ROMÂNIA
INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS

ANUARUL STATISTIC AL ROMÂNIEI 2019

ROMANIAN STATISTICAL YEARBOOK

INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS

Coordonator al ediției: / *Coordinator of edition:*
Tudorel ANDREI - Președinte INS **/** *President NIS*

Colectivul de coordonare a lucrării: / *Coordinating team:*
Marian CHIVU, Mihaela Elena IAGĂR, Beátrix GERÉD,
Adriana CIUCHEA.

Colectivul de elaborare a capitolelor Anuarului: / *Authors of the Yearbook chapters:*
Silvia PISICĂ, Florentina GHEORGHE, Adriana CIUCHEA, Lucia Cecilia SINIGAGLIA, Daniela ŞTEFĂNESCU,
Andoria Cristina IONIȚĂ, Lavinia BĂLTEANU, Andreea CAMBIR, Nina ALEXEVICI,
Florica CÎRSTEA, Ioana DIMA, Artur Emilian SIMION,
Liliana PINTILIA, Mihai GHEORGHE, Gheorghe CONSTANTINESCU.

Traducere: / *Translation:*
Daniela ŞTEFĂNESCU, Lavinia POPESCU, Lucian HÎRSU, Anca Maria Ștefania GEORGESCU.

Responsabil de publicație: / *Editor in chief:*
Daniel Celu VÎRDOL

Colectivul de proiectarea a formei de prezentare, tehnoredactare şi editare:
Designing, typing and editing team:
Radu-Mugur OPREA, Vitty-Cristian CHIRAN, Mihaela Elena ȘTEFAN,
Gabriela Melania PODBEREȚCHI, Elena TUDOR, Cristina BABOI, Genia MIHOC, Mădălina NĂVALĂ, Andreia MESTEACĂN,
Gabriela ZAGALCA, Daniela POPESCU, Valentina MUNTEANU, Daniela BUCUR, Claudia URUC, Laura ENACHE.

Fotografie: / *Photo:*
Vitty-Cristian CHIRAN

Coperta: / *Cover:*
Alexandru P©PESCU

Editare CD: / *CD editing:*
Daniela BUCUR

Institutul Național de Statistică
B-dul Libertății 16, sector 5, București
Telefon: +4021 318.18.71; +4021 317.77.70
Fax: +4021 312.48.75
e-mail: romstat@insse.ro
http://www.insse.ro

National Institute of Statistics
Libertății 16 BVD Bucharest 5
Tel: +4021 *318.18.71;* +4021 *317.77.70*
Fax: +4021 *312.48.75*
e-mail: romstat@insse.ro
http://www.insse.ro

© **INS 2020**

Reproducerea conținutului acestei publicații, integrală sau parțială, în forma originală sau modificată, precum și stocarea într-un sistem de regăsire sau transmiterea sub orice formă şi prin orice mijloace sunt interzise fără autorizarea scrisă a Institutului Național de Statistică.

Utilizarea conținutului acestei publicații, cu titlu explicativ sau justificativ, în articole, studii, cărți este autorizată numai cu indicarea clară și precisă a sursei.

© ***NIS 2020***

Reproducing *the content of this publication, completely or partly, in original or modified, as well as its storage in a retrieval system, or transmitted, in any form and by any means are forbidden without the written permission of the National Institute of Statistics.*

Using *the content of this publication with explanatory or justifying title, in articles, studies, books is allowed only clearly and precisely indicating the source.*

I.S.S.N. : 1220 - 3246
I.S.S.N.-L : 1220 - 3246

CUVÂNT ÎNAINTE

Noua apariție a **Anuarului Statistic al României**, având inserat pe copertă anul 2019, reprezintă, prin reperul temporal al datelor și informațiilor cuprinse, un eveniment editorial care, dincolo de valoarea științifică intrinsecă, are și o încărcătură emoțională deosebită. Și asta pentru că anul de referință al datelor, 2018, este cel în care România și-a aniversat împlinirea a 100 de ani de la istorica sa reîntregire.

Un bun prilej de a reevoca, în aceste rânduri introductive, câteva dintre ilustrele personalități care, aflate la conducerea statisticii românești, au creionat destinul unei instituții performante profesional și deplin solidare cu spiritul creator al națiunii noastre. Îi amintim aici pe cei care, într-un moment sau altul al devenirii Anuarului Statistic al României, l-au promovat ca emblemă publicistică a instituției – dr. I. Teodorescu, Leonida Colescu, dr. Sabin Manuilă, Nicolae Georgescu Roegen etc.

În acest demers, din paginile vechilor anuare, inclusiv din cuvintele de deschidere, cititorul poate constata cu ușurință câteva aspecte fundamentale. Întâi, că anuarul s-a dorit dintru început a fi o lucrare de sinteză, care să prezinte într-un număr limitat de pagini – dar nu puține – întreaga imagine a țării. Citez aici din textul semnat dr. I. Teodorescu, directorul general al Statisticii, în precuvântarea la primul Anuar Statistic al României, cel din 1904:

„Lucrarea de față a vrut a ne da o oglindă despre întreaga stare socială, economică, financiară și administrativă a țării".

Această formulare lapidară, axiomatică, valabilă la început de veac XX, a fost și a rămas întru totul actuală în esența sa și va apărea ca un laitmotiv, în toate edițiile succesive ale anuarului. Esența adevărului său se regăsește, așadar, și pentru ediția de față, la peste 115 ani distanță.

A doua observație vizează publicul căruia îi este destinat anuarul, un public în continuă extensie.

Căci, dacă la începuturi acesta era reprezentat mai ales de persoanele îndrituite cu atribuții în conducerea treburilor publice – politice, economice și sociale – ale țării și, în subsidiar, de cercetători care să le asigure celor dintâi interpretarea corectă a imaginii rezultate din datele statistice, pentru adoptarea unor măsuri științific argumentate, astăzi **Anuarul Statistic al României** este un instrument de lucru la îndemâna întregii societăți, ceea ce, desigur, nu exclude și nu limitează căutuși de puțin posibilitățile de utilizare a anuarului de către toți cei care, de pe poziții instituționale sau din spațiul economiei reale, răspund de prosperitatea României și a locuitorilor săi.

FOREWORD

*The new edition of the **Romanian Statistical Yearbook**, with the year 2019 inserted on the cover, is, through the temporal reference of the data and information contained, a publishing event that, beyond the inherent statistical value, also has a special emotional importance. And that is because the year the data relate to, 2018, is the one in which Romania celebrated 100 years since its historical union.*

A great opportunity to re-evoke, in these introductory lines, some of the illustrious personalities who, at the helm of Romanian statistics, shaped the destiny of a professionally efficient institution that has shown its full solidarity with the creative spirit of our nation. Let me mention those who, in one moment or another of the evolution of the Romanian Statistical Yearbook, promoted it as a publishing emblem of the institution – I. Teodorescu, PhD, Leonida Colescu, Sabin Manuilă, PhD, Nicolae Georgescu Roegen a.s.o.

In this respect, on reading the pages of the old yearbooks, including the forewords, the reader can easily notice a series of fundamental issues. Firstly, the yearbook has always been intended as a synthesis paper which in a limited number of pages – but not few – gives an overall picture of the country. I quote from the text written by I. Teodorescu, PhD, Director-General of Statistics, in the foreword to the first Statistical Yearbook of Romania, issued in 1904:

*"*This paper was meant to provide us with a mirror of the overall social, economic, financial and administrative situation of the country*".*

This concise and axiomatic wording, which was valid at the beginning of the 20th century, continues to be completely true in its essence and will appear, as a leitmotif, in all the successive editions of the yearbook. The core of its truth is, therefore, also found in the current edition, more than 115 years later.

The second observation is about the public the yearbook is addressed to, a public that is continuously growing.

*While, in the early days, the public mainly included persons with tasks in the management of public (political, economic and social) affairs as well as researchers who were able to provide them with an accurate interpretation of the picture resulting from statistical data, with a view to adopting scientifically substantiated measures, today the **Romanian Statistical Yearbook** is a working tool available to the entire society, which obviously does not exclude or limit, in any way, the possibilities of use of the yearbook by all those who, from their institutional positions or from the real economy area, are responsible for the prosperity of Romania and its inhabitants.*

În sfârșit, un al treilea aspect, important mai ales din perspectiva ideii de transparență care a caracterizat și caracterizează statistica oficială românească, Anuarul Statistic al României a apărut, încă de la prima ediție, și apare și astăzi, în format bilingv, textul în limba română fiind dublat într-o limbă de circulație internațională, în franceză, la aparițiile de până la al doilea război mondial, în engleză, la cele de după 1990.

În acest fel, România s-a făcut și se face vizibilă, din punct de vedere statistic, interesului întregii lumi, prezența Anuarului Statistic al României în mediul online și versiunea înregistrată pe CD-Rom, cu serii lungi de date, venind să potențeze această oportunitate.

Rafinarea superioară a informațiilor, concomitent cu păstrarea de la o ediție la alta a structurii lucrării, conferă **Anuarului Statistic al României 2019** o valență în plus în ceea ce privește asigurarea comparabilității în timp a evoluțiilor diverselor domenii abordate în cele 23 de capitole: teritoriu și mediu, populație, sănătate, educație, piața muncii, industrie, agricultură, comerț internațional, cultură, cercetare etc.

Susținut cu note metodologice riguroase, atent elaborate la fiecare capitol, anuarul oferă cititorului posibilitatea unor interpretări corecte a fenomenelor sociale și economice, premisă a realizării scopului pe care noi, ca autori, l-am avut în vedere, acela de a face ca tezaurul de informații obținut prin activitatea de fiecare zi a statisticienilor să devină disponibil și să răspundă setei de date statistice a omului contemporan și să ajute la găsirea de soluții pentru marile provocări ale secolului: globalizarea și schimbările climatice, permanenta nevoie de a oferi mai mult, mai repede, mai bine, cu economie de resurse, pentru un public mereu mai numeros și mai informat. Este ceea ce am încercat și sperăm să fi reușit și prin ediția de față a **Anuarului Statistic al României**.

Finally, as a third observation, which is particularly important in terms of the transparency that characterised and still characterises Romanian official statistics, the Romanian Statistical Yearbook has been issued, since its first edition and up to this day, in a bilingual format, with the Romanian text being accompanied by its translation to an international language, namely French for the issues previous to the Second World War and English for the post-1990 issues.

In this manner, Romania has become visible, statistically speaking, to the interest of the whole world, with the availability of the Romanian Statistical Yearbook in the online environment and on CD-ROM, with large data series, enhancing this opportunity.

*The highly refined information and the preservation of the structure of the paper from one edition to another give the **2019 Romanian Statistical Yearbook** an added value in terms of ensuring the comparability over time of the evolution of the various areas dealt with in the 23 chapters: territory and environment, population, health, education, labour market, industry, agriculture, international trade, culture, research a.s.o.*

*Supported by rigorous methodological notes, carefully prepared in each chapter, the yearbook enables the reader to accurately interpret social and economic phenomena, a prerequisite for achieving the purpose we, as authors, had in mind, namely to ensure that the wealth of information obtained through the everyday work of statisticians becomes available, appeases the thirst for statistical data of the contemporary individual and helps find solutions to the great challenges of the century: globalisation and climate change, the permanent need to provide more, faster, better, with few resources, to an ever more numerous and informed public. That was our aim and we hope we have succeeded through the current edition of the **Romanian Statistical Yearbook** too.*

Prof. univ. dr. Tudorel ANDREI,
Președintele Institutului Național de Statistică
President of the National Institute of Statistics

SINTEZA CUPRINSULUI Pagina *Page*

Notă metodologică generală VII

Prescurtări folosite pentru unitățile de măsură XVIII

Simboluri folosite XVIII

1. Geografie, meteorologie şi mediu înconjurător 1

2. Populație 35

3. Piața forței de muncă 105

4. Veniturile, cheltuielile şi consumul populației 165

5. Locuințe şi utilități publice 235

6. Securitate şi asistență socială 251

7. Sănătate 291

8. Educație 311

9. Cultură şi sport 345

10. Prețuri 367

11. Conturi naționale 389

12. Investiții şi imobilizări corporale 429

13. Ştiință şi tehnologie 441

14. Agricultură şi silvicultură 493

15. Activitatea întreprinderii 531

16. Industrie şi construcții 565

17. Transporturi, poştă şi telecomunicații 581

18. Comerț internațional cu bunuri 605

19. Comerț interior şi servicii de piață 641

20. Turism 651

21. Finanțe 675

22. Justiție 695

23. Statistică internațională 705

CONTENTS

General methodological note

Abbreviations used for units of measurement

Symbols used

Geography, meteorology and environment

Population

Labour market

Population income, expenditure and consumption

Dwellings and public utilities

Social protection and assistance

Health

Education

Culture and sport

Prices

National accounts

Investments and tangible fixed assets

Science and technology

Agriculture and forestry

Enterprise activity

Industry and construction

Transport, post and telecommunications

International trade in goods

Domestic trade and market services

Tourism

Finances

Justice

International statistics

NOTĂ METODOLOGICĂ GENERALĂ

1. Cadrul legal privind activitatea statistică este statuat prin Legea nr. 226/2009 a organizării şi funcţionării statisticii oficiale în România, cu modificările şi completările ulterioare. În lege se regăsesc contextul şi prevederile care definesc elementele constitutive ale procesului statistic, respectiv, colectarea, procesarea, analiza, diseminarea datelor statistice, dezvoltarea culturii statistice, constituirea şi administrarea seriilor de date statistice oficiale, cu caracter demografic, social, economic, financiar şi juridic, precum şi principiile fundamentale care stau la baza funcţionării statisticii oficiale în România.

Statistica oficială în România este organizată şi coordonată de Institutul Naţional de Statistică, organ de specialitate al Administraţiei Publice Centrale, în subordinea Guvernului, finanţat de la bugetul de stat.

Institutul Naţional de Statistică este autorizat să solicite şi să obţină, cu titlu gratuit, date statistice de la toate persoanele fizice şi juridice, rezidente sau nerezidente în România, care îşi desfăşoară activitatea pe teritoriul României.

Principiile pe care se întemeiază activitatea statistică, în deplină concordanţă cu principiile fundamentale privind funcţionarea statisticii într-o societate democratică, adoptate pe plan internaţional, constau în:

independenţă profesională; imparţialitate; obiectivitate; fiabilitate; confidenţialitatea informaţiilor statistice şi eficienţa costurilor.

Atât contextul general, cât şi principiile de funcţionare a statisticii, precum şi producerea de date statistice de calitate, armonizate cu normele şi standardele Uniunii Europene, conferă rezultatelor activităţii statistice garanţia satisfacerii cerinţelor utilizatorilor de date statistice.

2. Sursele de date statistice. Datele prezentate în Anuarul Statistic sunt rezultatul a două categorii de surse:

- **cercetările statistice exhaustive** sau **prin sondaj** cuprinse în Programul Statistic Naţional Anual (PSNA);
- **surse administrative**.

GENERAL METHODOLOGICAL NOTE

***1. The legal framework** concerning the statistical activity is represented by Law No 226/2009 on the organisation and functioning of official statistics in Romania, with subsequent amendaments. The Law includes the context and the provisions defining the constitutive elements of the statistical process, namely: statistical data collection, processing, analysis and dissemination, the statistical culture development, the official statistical data series building up and management, of demographic, social, economic, financial and juridical nature, as well as the fundamental principles on which the functioning of official statistics in Romania is defined.*

In Romania, the official statistics is organised and coordinated by the National Institute of Statistics, specialised body of Central Public Administration, subordinated to Government and financed from the state budget.

The National Institute of Statistics is entrusted to ask for and to obtain, free of charge, statistical data from all natural and legal persons, either Romanian residents or non-residents, developing their activity on Romania's territory.

***The principles** on which statistical activity are based, fully compliant with the fundamental principles related to statistics functioning in a democratic society, adopted al international level, consists in:*

professional independence; impartiality; objectivity; reliability; confidentiality of statistical information and cost-effectiveness.

Both the general context and the principles of statistics functioning, as well as the production of statistical data of high quality, compliant with the European Union's norms and standards confer the statistical activity results the guarantee of meeting the statistical data users requirements.

***2. Statistical data sources**. The data presented within the Statistical Yearbook result from two data sources categories:*

- ***exhaustive** or **sample statistical surveys**, included in the Yearly National Statistical Programme (YNSP);*
- ***administrative sources***.

3. Programul Statistic Național Anual (PSNA) reprezintă instrumentul de bază prin care Institutul Național de Statistică și ceilalți producători de statistici oficiale sunt autorizați să realizeze colectarea, stocarea, procesarea, analiza și diseminarea datelor statistice oficiale, în vederea asigurării informațiilor necesare utilizatorilor interni, precum și a celor ce decurg din legislația Uniunii Europene și din recomandările altor organizații internaționale.

Programul Statistic Național Anual cuprinde informații, responsabilități, resurse și termene de realizare, cu privire la: cercetări statistice, lucrări de sinteză, studii și analize statistice, publicații statistice.

Programul Statistic Național Anual se avizează de Consiliul Statistic Național și se aprobă prin hotărâre a Guvernului.

Cercetările statistice prevăzute în directive, regulamente și decizii ale Uniunii Europene sunt incluse în Programul Statistic Național Anual.

4. Cercetarea statistică reprezintă o lucrare complexă de culegere, prelucrare, analiză și diseminare a datelor cu privire la starea și evoluția fenomenelor și proceselor economice și sociale. Cercetarea statistică se realizează pe bază de proiecte în care sunt definite concepte generale, scopul cercetării și instrumentarul statistic ce stă la baza acesteia (modul de organizare al cercetării; chestionarul, clasificările, nomenclatoarele, normele, instrucțiunile etc.). Potrivit criteriului sferei de cuprindere, datele din Anuarul Statistic au fost determinate pe baza a două tipuri de cercetări statistice:

- **Cercetare statistică exhaustivă** (totală). În cadrul acestui tip de cercetare datele sunt înregistrate de la toate unitățile populației statistice, denumită și colectivitate statistică, bine delimitată. Populația statistică desemnează totalitatea elementelor supuse observării statistice, de aceeași natură, asemănătoare sau omogene din punctul de vedere al anumitor criterii. Prin astfel de cercetări statistice exhaustive se obțin rezultate detaliate în diferite structuri administrative, geografice, grupări pe activități potrivit Clasificării Activităților din Economia Națională (CAEN) etc.

  Cele mai cunoscute cercetări exhaustive sunt recensămintele populației și ale locuințelor, recensământul produselor și serviciilor industriale, recensământul general agricol.
- **Cercetare statistică prin sondaj.** În cadrul acestui tip de cercetare, datele sunt înregistrate doar de la o parte a populației statistice, numită eșantion. Eșantionul este determinat pe baza criteriilor de reprezentativitate, prin utilizarea unor metode probabiliste, ale căror rezultate sunt extinse la întreaga populație statistică.

3. *The Yearly National Statistical Programme (YNSP)* *represents the basic tool by means of which the National Institute of Statistics and the other producers of official statistics are authorized to carry out the collection, storage, processing, analysis and dissemination of official statistical data, in order to provide the information necessary to domestic users, as well as those resulting from the legislation of European Union and from the recommendations of other international organisations.*

The Yearly National Statistical Programme includes information, responsibilities, resources and deadlines, regarding: statistical surveys, synthesis papers, statistical studies and analyses, statistical publications.

The Yearly National Statistical Programme is endorsed by the National Statistical Council and it is approved by Government decision.

The statistical surveys stipulated in the European Union directives, regulations and decisions are included in the Yearly National Statistical Programme.

***4. The statistical survey** is a complex activity of collection, processing, analysis and dissemination of data related to the economic and social phenomena situation and dynamics. The statistical survey is carried out based on projects, where the general concepts, the survey purpose and the statistical tools on which it is based are defined (survey organisation: questionnaire, classifications, nomenclatures, norms, guidelines a.s.o.). According to the coverage criterion, the data included in the Statistical Yearbook were determined based on two statistical surveys types:*

- ***Exhaustive** (total) **statistical survey**. Under this type of survey, data are recorded from all statistical population units, called statistical collectivity, which is well defined. The statistical population represents all the elements subject to statistical observation, of the same nature, similar or homogenous from certain criteria standpoint. Based on such exhaustive statistical surveys, detailed results are obtained in various administrative and geographical structures, by group of activities according to the Classification of Activities of National Economy (CANE) a.s.o.*

  The most well-known exhaustive surveys are population and housing censuses, industrial products and services census, general agricultural census.

- ***Sample statistical survey**. Under this type of survey, data are recorded only from part of the statistical population, called sample. The sample is determined based on representativeness criteria, by using probabilistic methods, whose results are further extended to the whole statistical population.*

5. Sursele administrative reprezintă sursele de evidenţă organizate şi deţinute de organisme ale administraţiei publice sau non-guvernamentale pentru alte scopuri decât cele statistice. Sunt utilizate numai acele surse care au un potenţial adecvat cerinţelor statistice şi corespund rigorilor ştiinţifice de sferă de cuprindere, calitate şi completitudine care le fac utilizabile şi în scopuri statistice. Folosirea acestor surse de date şi informaţii în scopuri statistice se realizează direct, ca date de bază (asimilate datelor statistice), prin prelucrări şi adaptări corespunzătoare pentru a satisface cerinţele de calitate, comparabilitate şi coerenţă, sau pentru reconciliere şi validarea datelor statistice obţinute în urma cercetărilor statistice.

6. Sfera de cuprindere a datelor. Datele prezentate în Anuarul Statistic caracterizează ansamblul economiei naţionale, cu excepţia cazurilor când, prin notele specifice care prefaţează fiecare capitol al Anuarului, se precizează altfel.

7. Mărimile statistice folosite:
În Anuar sunt prezentate cu precădere **date absolute** şi **date relative** (indici, ponderi, indicatori de intensitate etc.).

- **Indicatorul statistic** este expresia numerică a unor fenomene, procese, activităţi sau categorii economice sau sociale, manifestate în timp, spaţiu şi structuri.
- **Indicele** este un raport între valori ale aceleiaşi variabile înregistrate în unităţi de timp sau teritoriale diferite.
  Indicii statistici utilizaţi în Anuar sunt:
  - **Indicele Laspeyres** este o medie aritmetică ponderată a indicilor individuali ai aceleiaşi variabile; ponderile utilizate sunt cele din perioada de bază;
  - **Indicele Paasche** este o medie aritmetică ponderată a indicilor individuali ai aceleiaşi variabile; ponderile utilizate fiind din perioada curentă.
- **Unitatea statistică** este un obiect al cercetării şi purtător al caracteristicilor statistice urmărite prin program.
- **Unitatea de observare** este acea entitate de la care/pentru care sunt colectate date şi informaţii primare, pe baza căreia se construiesc statistici.
- **Unitatea de raportare** este entitatea care furnizează datele şi informaţiile primare în cadrul unei cercetări statistice.
- **Unitatea cu personalitate juridică** reprezintă entitatea (întreprinderea, societatea comercială, asociaţia, instituţia bugetară, organizaţia fără scop patrimonial etc.) care desfăşoară o activitate economică, are contabilitate proprie şi ia decizii în exercitarea funcţiei principale.

5. Administrative sources *means the evidence sources organised and managed by public administration or non-governmental bodies, for other purposes than the statistical ones. Only the sources with an appropriate potential for statistical requirements and scientific rigour concerning coverage, quality and completeness making them also usable for statistical purposes are used. The use of these data and information sources for statistical purposes is achieved either directly, as basic data (assimilated to statistical data), after appropriate processing and adaptation, in view to meet quality, comparability and coherence requirements, or for reconciliation and validation of statistical data obtained from statistical surveys.*

6. Coverage*. The data presented within the Statistical Yearbook characterise the whole national economy, except cases where specific notes that preface each chapter of the Yearbook stipulates otherwise.*

7. Statistical measures *used:*
The Yearbook mainly presents ***absolute and relative data*** *(indices, weights, propensity indicators a.s.o.).*

- ***The statistical indicator*** *is the numerical expression of certain phenomena, processes, activities or economic and social categories, manifested over time, area and structures.*
- ***The index*** *is a ratio between values of the same variables recorded in various time or territorial units.*

  The statistical indices used within the Yearbook are:
  - ***Laspeyres index*** *- weighted arithmetic mean of individual indices of the same variable; the used weights refer to the base period;*
  - ***Paasche index*** *- weighted arithmetic mean of individual indices of the same variable; the used weights refer to current period.*
- ***The statistical unit*** *is subject to the survey and bearer of the statistical characteristics observed through the programme.*
- ***The observation unit*** *is the entity from/for which primary data and information are collected, based on which statistics are compiled.*
- ***The reporting unit*** *is the entity supplying primary data and information under a statistical survey.*

- ***The unit with legal status*** *in the entity (enterprise, commercial company, association, budgetary institution, non-profit organisation a.s.o.) carrying out an economic activity, with own bookkeeping and taking decisions when exercising its main function.*

- **Unitatea fără personalitate juridică** reprezintă o persoană, o gospodărie, o familie, o asociație sau orice altă entitate ce nu dispune de autonomie de decizie în exercitarea funcției principale.

8. Datele în prețuri curente se referă la volumul producției, veniturilor, cheltuielilor sau valoarea produselor, serviciilor etc. exprimate în prețurile anului curent. Valorile din diferite perioade în prețuri curente nu sunt direct comparabile și, în consecință, nu pot fi utilizate la calculul indicilor fără a fi, în prealabil, deflatate cu indicii de prețuri corespunzători.

9. Formele de proprietate sunt:
- **proprietate majoritară de stat** - cuprinde capitalul integral de stat, public, de interes național și local și mixt, unde statul deține 50% și peste din capitalul social;
- **proprietate majoritar privată** - cuprinde capitalul integral privat, mixt, în care peste 50% din capitalul social este privat, capital integral străin, cooperatist și obștesc. Tot aici sunt cuprinse și activitățile desfășurate de către persoanele fizice și/sau gospodăriile populației.

10. Clasificări și nomenclatoare. Sunt principalele instrumente care fac posibilă structurarea după criterii obiective și corecte a unităților statistice, a proceselor și fenomenelor observate. Clasificările utilizate în Anuar, potrivit diferitelor scopuri sau diferitelor domenii de activitate, sunt:
- **Clasificarea Activităților din Economia Națională (CAEN**) reprezintă un sistem coordonat și coerent de grupare, după criterii științifice de omogenitate, a datelor referitoare la unitățile statistice.

- În Anuar este utilizată versiunea actualizată a CAEN, respectiv **CAEN Rev. 2**, implementată prin Ordinul nr. 337/2007 al Președintelui Institutului Național de Statistică, publicat în Monitorul Oficial nr. 293/2007 și revizuit în Monitorul Oficial nr. 403/2008. CAEN Rev. 2 respectă standardele europene, fiind total armonizată cu Nomenclatorul Activităților din Comunitatea Europeană NACE Rev. 2.

  Structura CAEN Rev. 2 este următoarea:
- Secțiuni - codificate printr-o literă;
- Diviziuni - codificate prin două cifre;
- Grupe - codificare prin trei cifre;
- Clase - codificate prin patru cifre.

- ***The unit without legal status*** *is a natural person, a household, a family, an association or any other entity without decisional autonomy when exercising its main function.*

8. Data expressed in current prices *refer to the volume of production, income or expenses or to the value of products, services a.s.o., expressed in the current year prices. The values expressed in current prices corresponding to various periods are not directly comparable and, as consequence, cannot be used for indices compilation without being previously deflated with the corresponding price indices.*

9. Ownership types:
- ***state majority ownership*** *- comprises integral state, public, national and local interest and mixed capital, where the states own 50% or more of the social capital;*

- ***private majority ownership*** *- comprises integral private or mixed capital, where over 50% of the social capital is private, integral foreign or co-operative and community capital. The activities carried out by natural persons and/or population households are also included here.*

10. Classifications and nomenclatures*. These are the main tools allowing for the structuring of observed processes and phenomena according to objective and accurate criteria related to statistical units. The classifications used within the Yearbook, according to various purposes or fields of activity are:*
- ***The Classification of Activities of National Economy (CANE)*** *is a coordinated and coherent system for grouping, according to scientific criteria related to homogeneity, the data referring to statistical units.*
- *The updated version of CANE is used in the Yearbook, respectively* ***CANE Rev. 2****, implemented through the Order No 337/2007 of the National Institute of Statistics' President, published in the Official Journal No 293/2007 and revised in the Official Journal No 403/2008. CANE Rev. 2 observes the European standards, being fully compliant with the Nomenclature of Activities from the European Community NACE Rev. 2.*

  The CANE Rev. 2 structure is the following:
- *Sections - coded at one letter level;*
- *Divisions - coded at two digits level;*
- *Groups - coded at three digits level;*
- *Classes - coded at four digits level.*

Pentru interpretarea corectă a structurii datelor potrivit CAEN Rev.2, în „Anexa nr. 1" a Notei Metodologice generale se prezintă clasificarea la nivelul secţiunilor şi diviziunilor.

- **Gruparea după mărime a întreprinderilor;**
- **Clasificarea produselor asociate activităţilor utilizată de Uniunea Europeană - CPA;**
- **Clasificarea produselor şi serviciilor asociate activităţilor - CPSA 2015**, în conformitate cu Ordinul Preşedintelui Institutului Naţional de Statistică nr. 236 din data de 11.V.2015, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I nr. 395 bis în data de 05.VI.2015.

CPSA 2015 reprezintă o detaliere a CAEN Rev. 2, prin ordonarea după principiul omogenităţii a tuturor familiilor de produse şi servicii pe niveluri ierarhice succesive.

CPSA 2015 asigură informaţii pentru:

– satisfacerea cerinţelor de agregare şi detaliere a datelor referitoare la producţia de bunuri şi servicii;
– identificarea sistematizată a produselor şi serviciilor din economia naţională;
– compararea şi interpretarea unitară a datelor statistice.

CPSA 2015 este total armonizată cu Clasificarea Produselor asociate Activităţilor (CPA Ver.2.1) utilizată în cadrul UE.

- **PRODROM - Nomenclatorul de produse şi servicii industriale** elaborat de Institutul Naţional de Statistică (INS) şi utilizat pentru cercetări statistice privind producţia industrială. Nomenclatorul PRODROM este total armonizat cu lista PRODCOM utilizată în cadrul Uniunii Europene. Legătura CAEN Rev.2 cu PRODROM este asigurată la nivel de patru cifre (clasă), întrucât poziţiile din cadrul nomenclatorului PRODROM sunt rezultatul detalierii subclaselor elementare CPSA 2015.

11. Definirea activităţilor. În practică, majoritatea unităţilor de producţie efectuează activităţi cu caracter mixt, respectiv activitate principală, activităţi secundare şi activităţi auxiliare. Identificarea activităţii secundare este necesară pentru a încadra o unitate într-o anumită poziţie din CAEN Rev.2.

- **Activitatea principală**, în sensul clasificării, este identificată prin metoda ordinii descrescătoare (de sus în jos). Ea reprezintă acea activitate care contribuie în cea mai mare măsură la valoarea adăugată totală a unităţii luate în considerare.
- **Activitatea secundară** este orice altă activitate din cadrul unităţii producătoare de bunuri sau servicii.

In view to reach an accurate interpretation of data structure according to CANE Rev.2, the "Annex No 1" to the General Methodological note includes the classification at section and division level.

- ***Enterprises grouping by size;***
- ***Classification of products associated to activities used by the European Union - CPA;***
- ***The Classification of products and services associated to activities CPSA 2015****, adopted by Order of the National Institute of Statistics' President no 236 of 11.V.2015, published in the official Journal of Romania Part I no 395 bis of 5.VI.2015.*

CPSA 2015 *is a detailed version of CANE Rev. 2, structuring in successive hierarchical layers, in accordance with the homogeneity principle, all the families of products and services.*

CPSA 2015 provides information in view to:

- *meet the aggregation and detailing requirements for data on goods and services production;*
- *systematically identify the products and services in national economy;*
- *achieve the integrated comparison and interpretation of statistical data.*

CPSA 2015 fully complies with the Classification of Products associated to Activities (CPA Ver. 2.1) used in the EU.

- ***PRODROM - the Nomenclature of industrial products and services*** *drawn up by the National Institute of Statistics (NIS) and used for statistical surveys on industrial production. PRODROM fully complies with the PRODCOM list used in the EU. The interrelation between CANE Rev. 2 and PRODROM is ensured at four digits (class) level, since the positions of PRODROM result from detailing elementary subclasses of CPSA 2015.*

11. Activities definition*. In practice, most of the production units carry out activities of mixed nature, namely main activity, secondary and ancillary activities. The identification of secondary activity is needed in view to frame a unit under a certain heading of CANE Rev.2.*

- ***The main activity****, in the sense of classification, is identified by top-down method. This is the activity contributing to the largest extent to the total value added of the concerned unit.*

- ***The secondary activity*** *is any other kind of activity carried out within the unit producing goods or services.*

- **Activitatea auxiliară** este o activitate conexă, indispensabilă funcţionării unei entităţi, precum: contabilitate, transport, depozitare, achiziţionare promovare, întreţinere şi reparaţie etc.

12. Împărţirea teritorială. Din punct de vedere al structurii teritoriale, datele din Anuar sunt prezentate la nivel naţional (pe întreaga ţară), precum şi pe diferite unităţi teritoriale, în funcţie de specificul indicatorilor. Unităţile teritoriale, după statutul lor, sunt administrative (comună, oraş, oraş-municipiu, judeţ) şi non-administrative (macroregiune şi regiune de dezvoltare).

Până în anul 1998, prin lucrările şi publicaţiile statistice, s-au prelucrat şi diseminat, de regulă, doar date la nivel de judeţ, municipii, oraşe şi comune. Începând din anul 1998, în structura teritorială şi, ca urmare, în publicaţiile statistice, au fost prezentate date şi la nivelul regiunilor de dezvoltare.

Începând cu ediţia 2008, potrivit Legii nr. 315/2004 privind dezvoltarea regională în România, în structura teritorială sunt prezentate date şi la nivelul macroregiunilor.

Acestea sunt constituite conform Legii privind stabilirea nomenclatorului unităţilor teritoriale statistice din România şi cerinţelor Regulamentului CE nr. 1059/2003 al Parlamentului şi al Consiliului European privind stabilirea unui Nomenclator al Unităţilor Teritoriale de Statistică – NUTS, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L 154/2003.

- ***The ancillary activity*** *is an auxiliary activity, indispensable for the functioning of an entity, such as: bookkeeping, transport, storage, purchase, promotion, maintenance and repair a.s.o.*

12. Territorial breakdown*. From territorial structure standpoint, the data included in the Yearbook are presented at national level (for the whole country), as well as by various territorial unit, depending on indicators specific. According to their status, territorial units are either administrative (commune, town, town-municipality, county) or non-administrative (macroregion and development region).*

Till 1998, within the statistical works and publications, only data at county, municipality, town and commune level were, as a rule, processed and disseminated. Beginning with 1998, according to the territorial structure, the statistical publications also included data at development regions level.

Starting with 2008 edition, according to the Law No 315/2004 on regional development in Romania, territorial structure also presents data at macroregional level.

They are constituted according to the Law on setting up the nomenclature of statistical territorial units in Romania and to requirements of the EC Regulation No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council regarding the setting up of a Nomenclature of Territorial Units for Statistics – NUTS, published in Official Journal of European Union No L 154/2003.

Anexa nr. 1
Annex No 1

CLASIFICAREA ACTIVITĂȚILOR DIN ECONOMIA NAȚIONALĂ CAEN Rev. 2
(aprobat prin Ordinul nr. 337/20. IV. 2007 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională - CAEN, publicat în M.O. nr. 293/03. V. 2007 și revizuit în M.O. nr. 403/29. V. 2008)

THE CLASSIFICATION OF ACTIVITIES IN THE NATIONAL ECONOMY CANE Rev. 2
(approved through Order No 337/20. IV. 2007 on the classification of activities in the national economy - CANE updating, published in the Official Journal No 293/03. V. 2007 and revised in the Official Journal No 403/29. V. 2008)

Secțiune ***Section***	**Diviziune** ***Division***	**Denumire**	***Description***
A		**AGRICULTURĂ, SILVICULTURĂ ȘI PESCUIT**	***AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING***
	01	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	*Crop and animal production, hunting and related service activities*
	02	Silvicultură și exploatare forestieră	*Forestry and logging*
	03	Pescuitul și acvacultura	*Fishing and aquaculture*
B		**INDUSTRIA EXTRACTIVĂ**	***MINING AND QUARRYING***
	05	Extracția cărbunelui superior și inferior	*Mining of coal and lignite*
	06	Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
	07	Extracția minereurilor metalifere	*Mining of metal ores*
	08	Alte activități extractive	*Other mining and quarrying*
	09	Activități de servicii anexe extracției	*Mining support service activities*
C		**INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE**	***MANUFACTURING***
	10	Industria alimentară	*Manufacture of food products*
	11	Fabricarea băuturilor	*Manufacture of beverages*
	12	Fabricarea produselor din tutun	*Manufacture of tobacco products*
	13	Fabricarea produselor textile	*Manufacture of textiles*
	14	Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	*Manufacture of wearing apparel*
	15	Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
	16	Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
	17	Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	*Manufacture of paper and paper products*
	18	Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	*Printing and reproduction of recorded media*
	19	Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
	20	Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	*Manufacture of chemicals and chemical products*
	21	Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
	22	Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	*Manufacture of rubber and plastic products*
	23	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
	24	Industria metalurgică	*Manufacture of basic metals*
	25	Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
	26	Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	*Manufacture of computer, electronic and optical products*
	27	Fabricarea echipamentelor electrice	*Manufacture of electrical equipment*
	28	Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
	29	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
	30	Fabricarea altor mijloace de transport	*Manufacture of other transport equipment*
	31	Fabricarea de mobilă	*Manufacture of furniture*
	32	Alte activități industriale n.c.a.	*Other manufacturing activities n.e.c.*
	33	Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
D		**PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT**	***ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING PRODUCTION AND SUPPLY***
	35	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*

Secţiune *Section*	**Diviziune** *Division*	**Denumire**	***Description***
E		**DISTRIBUŢIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEŞEURILOR, ACTIVITĂŢI DE DECONTAMINARE**	***WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND DECONTAMINATION ACTIVITIES***
	36	Captarea, tratarea şi distribuţia apei	*Water catchment, treatment and distribution*
	37	Colectarea şi epurarea apelor uzate	*Used water collection and purification*
	38	Colectarea, tratarea şi eliminarea deşeurilor; activităţi de recuperare a materialelor reciclabile	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*
	39	Activităţi şi servicii de decontaminare	*Activities and services of decontamination*
F		**CONSTRUCŢII**	***CONSTRUCTION***
	41	Construcţii de clădiri	*Construction of buildings*
	42	Lucrări de geniu civil	*Civil engineering*
	43	Lucrări speciale de construcţii	*Specialised construction activities*
G		**COMERŢ CU RIDICATA ŞI CU AMĂNUNTUL; REPARAREA AUTOVEHICULELOR ŞI A MOTOCICLETELOR**	***WHOLESALE AND RETAIL; REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES***
	45	Comerţ cu ridicata şi cu amănuntul, întreţinerea şi repararea autovehiculelor şi a motocicletelor	*Wholesale and retail, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles*
	46	Comerţ cu ridicata cu excepţia comerţului cu autovehicule şi motociclete	*Wholesale, except of motor vehicles and motorcycles*
	47	Comerţ cu amănuntul, cu excepţia autovehiculelor şi motocicletelor	*Retail, except of motor vehicles and motorcycles*
H		**TRANSPORT ŞI DEPOZITARE**	***TRANSPORTATION AND STORAGE***
	49	Transporturi terestre şi transporturi prin conducte	*Land transport and transport via pipelines*
	50	Transporturi pe apă	*Water transport*
	51	Transporturi aeriene	*Air transport*
	52	Depozitare şi activităţi auxiliare pentru transporturi	*Warehousing and support activities for transportation*
	53	Activităţi de poştă şi de curier	*Postal and courier activities*
I		**HOTELURI ŞI RESTAURANTE**	***HOTELS AND RESTAURANTS***
	55	Hoteluri şi alte facilităţi de cazare	*Hotels and other accommodation facilities*
	56	Restaurante şi alte activităţi de servicii de alimentaţie	*Restaurants and other catering services*
J		**INFORMAŢII ŞI COMUNICAŢII**	***INFORMATION AND COMMUNICATION***
	58	Activităţi de editare	*Publishing activities*
	59	Activităţi de producţie cinematografică, video şi de programe de televiziune; înregistrări audio şi activităţi de editare muzicală	*Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities*
	60	Activităţi de difuzare şi transmitere de programe	*Programming and broadcasting activities*
	61	Telecomunicaţii	*Telecommunications*
	62	Activităţi de servicii în tehnologia informaţiei	*Computer programming, consultancy and related activities*
	63	Activităţi de servicii informatice	*Information service activities*
K		**INTERMEDIERI FINANCIARE ŞI ASIGURĂRI**	***FINANCIAL AND INSURANCE INTERMEDIATION***
	64	Intermedieri financiare, cu excepţia activităţilor de asigurări şi ale fondurilor de pensii	*Financial intermediation, except insurance and pension funding*
	65	Activităţi de asigurări, reasigurări şi ale fondurilor de pensii (cu excepţia celor din sistemul public de asigurări sociale)	*Insurance, reinsurance and pension funding (except compulsory social security)*
	66	Activităţi auxiliare intermedierilor financiare, activităţi de asigurare şi fonduri de pensii	*Activities auxiliary to financial intermediation, insurance activities and pension funds*
L		**TRANZACŢII IMOBILIARE**	***REAL ESTATE ACTIVITIES***
	68	Tranzacţii imobiliare	*Real estate activities*
M		**ACTIVITĂŢI PROFESIONALE, ŞTIINŢIFICE ŞI TEHNICE**	***PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES***
	69	Activităţi juridice şi de contabilitate	*Legal and accounting activities*

Secțiune *Section*	**Diviziune** *Division*	**Denumire**	***Description***
	70	Activități ale direcțiilor (centralelor), birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management	*Activities of head offices; management consultancy activities*
	71	Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	*Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*
	72	Cercetare-dezvoltare	*Scientific research and development*
	73	Publicitate și activități de studiere a pieței	*Advertising and market research*
	74	Alte activități profesionale, științifice și tehnice	*Other professional, scientific and technical activities*
	75	Activități veterinare	*Veterinary activities*
N		**ACTIVITĂȚI DE SERVICII ADMINISTRATIVE ȘI ACTIVITĂȚI DE SERVICII SUPORT**	***ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES***
	77	Activități de închiriere și leasing	*Rental and leasing activities*
	78	Activități de servicii privind forța de muncă	*Employment activities*
	79	Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică	*Travel agency, tour operator reservation service and related activities*
	80	Activități de investigații și protecție	*Security and investigation activities*
	81	Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri	*Services to buildings and landscape activities*
	82	Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal întreprinderilor	*Office administrative, office support and other business support activities*
O		**ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ ȘI APĂRARE; ASIGURĂRI SOCIALE DIN SISTEMUL PUBLIC**	***PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY***
	84	Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	*Public administration and defence; compulsory social security*
P		**ÎNVĂȚĂMÂNT**	***EDUCATION***
	85	Învățământ	*Education*
Q		**SĂNĂTATE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ**	***HUMAN HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES***
	86	Activități referitoare la sănătatea umană	*Human health activities*
	87	Servicii combinate de îngrijire medicală și asistență socială, cu cazare	*Residential care activities*
	88	Activități de asistență socială, fără cazare	*Social work activities without accommodation*
R		**ACTIVITĂȚI DE SPECTACOLE, CULTURALE ȘI RECREATIVE**	***ARTS, ENTERTAINMENT AND RECREATION***
	90	Activități de creație și interpretare artistică	*Creative, arts and entertainment activities*
	91	Activități ale bibliotecilor, arhivelor, muzeelor și alte activități culturale	*Libraries, archives, museums and other cultural activities*
	92	Activități de jocuri de noroc și pariuri	*Gambling and betting activities*
	93	Activități sportive, recreative și distractive	*Sports activities and amusement and recreation activities*
S		**ALTE ACTIVITĂȚI DE SERVICII**	***OTHER SERVICE ACTIVITIES***
	94	Activități asociative diverse	*Activities of membership organisations*
	95	Reparații de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc	*Repair of computers and personal and household goods*
	96	Alte activități de servicii	*Other personal service activities*
T		**ACTIVITĂȚI ALE GOSPODĂRIILOR PRIVATE ÎN CALITATE DE ANGAJATOR DE PERSONAL CASNIC; ACTIVITĂȚI ALE GOSPODĂRIILOR PRIVATE DE PRODUCERE DE BUNURI ȘI SERVICII DESTINATE CONSUMULUI PROPRIU**	***ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS AND SERVICES-PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE***
	97	Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator de personal casnic	*Activities of households as employers of domestic personnel*
	98	Activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu	*Undifferentiated goods and services producing activities of private households for own use*
U		**ACTIVITĂȚI ALE ORGANIZAȚIILOR ȘI ORGANISMELOR EXTRATERITORIALE**	***ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANISATIONS AND BODIES***
	99	Activități ale organizațiilor și organismelor extrateritoriale	*Activities of extraterritorial organisations and bodies*

GRUPAREA JUDEŢELOR, PE MACROREGIUNI ŞI REGIUNI DE DEZVOLTARE
COUNTIES GROUPING, BY MACROREGION AND DEVELOPMENT REGION

Macroregiunea *Macroregion*	**Regiunea de dezvoltare** *Development region*	**Judeţul** *County*
MACROREGIUNEA UNU *MACROREGION ONE*	**Nord - Vest** *North - West*	Bihor Bistriţa-Năsăud Cluj Maramureş Satu Mare Sălaj
	Centru *Center*	Alba Braşov Covasna Harghita Mureş Sibiu
MACROREGIUNEA DOI *MACROREGION TWO*	**Nord - Est** *North - East*	Bacău Botoşani Iaşi Neamţ Suceava Vaslui
	Sud - Est *South - East*	Brăila Buzău Constanţa Galaţi Tulcea Vrancea
MACROREGIUNEA TREI *MACROREGION THREE*	**Sud - Muntenia** *South - Muntenia*	Argeş Călăraşi Dâmboviţa Giurgiu Ialomiţa Prahova Teleorman
	Bucureşti - Ilfov *Bucharest - Ilfov*	Ilfov Municipiul Bucureşti *Bucharest Municipality*
MACROREGIUNEA PATRU *MACROREGION FOUR*	**Sud - Vest Oltenia** *South - West Oltenia*	Dolj Gorj Mehedinţi Olt Vâlcea
	Vest *West*	Arad Caraş-Severin Hunedoara Timiş

Notă: Datele statistice în profil teritorial sunt prezentate pe **judeţe**, conform Decretului - Lege nr. 2/1968 cu modificările ulterioare, iar judeţele au fost grupate pe **regiuni de dezvoltare.**
Prin rectificarea apărută în Legea nr. 315/28.VI.2004 privind dezvoltarea regională în România, au fost redenumite trei regiuni, după cum urmează:
- Regiunea de dezvoltare **Sud** este redenumită **Sud - Muntenia,**
- Regiunea de dezvoltare **Sud - Vest** este redenumită **Sud - Vest Oltenia,**
- Regiunea de dezvoltare **Bucureşti** este redenumită **Bucureşti - Ilfov**.

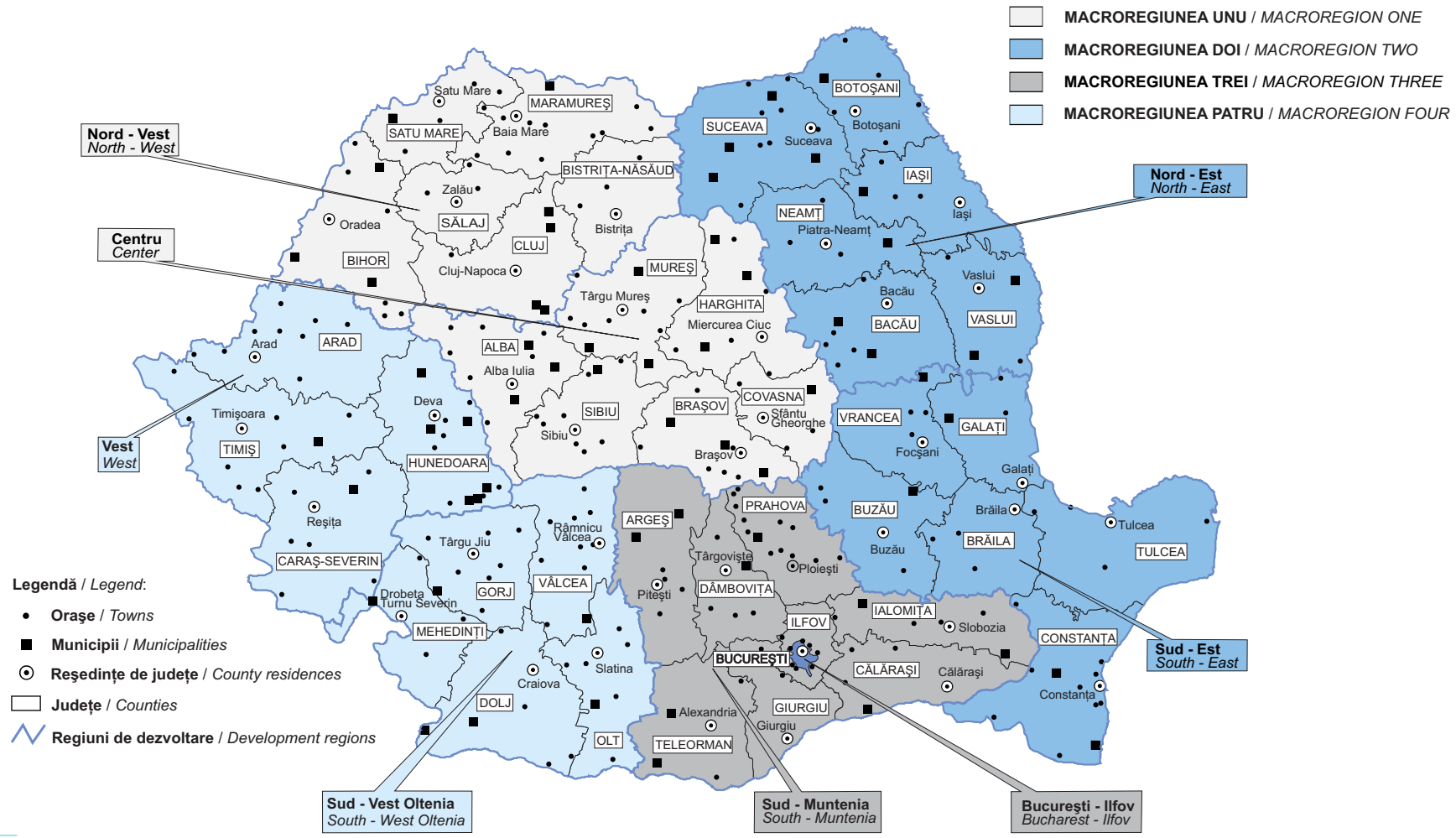
S-au constituit **patru macroregiuni**, conform Legii privind stabilirea nomenclatorului unităţilor teritoriale statistice din România şi cerinţelor Regulamentului CE nr. 1059/2003 al Parlamentului şi al Consiliului European privind stabilirea unui Nomenclator al Unităţilor Teritoriale de Statistică – NUTS, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L 154/2003.

Note: *Statistical data at territorial level are presented by **county**, according to the Decree - Law No 2/1968 further amended, while the counties were grouped by **development region.***
Through the rectification introduced in Law No 315/28.VI.2004 on regional development in Romania, three regions were renamed, as follows:
- *The development region **South** is renamed **South - Muntenia,***
- *The development region **South - West** is renamed **South - West Oltenia,***
- *The development region **Bucharest** is renamed **Bucharest - Ilfov**.*

***Four macroregions** were constituted, according to the Law on setting up the nomenclature of statistical territorial units in Romania and to the requirements of the EC Regulation No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council regarding the setting up of a Nomenclature of Territorial Units for Statistics – NUTS, published in Official Journal of European Union No L 154/2003.*

GRUPAREA JUDEȚELOR, PE MACROREGIUNI ŞI REGIUNI DE DEZVOLTARE

COUNTIES GROUPING, BY MACROREGION AND DEVELOPMENT REGION



PRESCURTĂRI FOLOSITE PENTRU UNITĂȚILE DE MĂSURĂ
ABBREVIATIONS USED FOR UNITS OF MEASUREMENT

U.M. *M.U.*	**= unitate de măsură** *= measurement unit*
mm	**= milimetru** *= millimetre*
m	**= metru** *= metre*
m^2	**= metru pătrat** *= square metre*
m^3	**= metru cub** *= cubic metre*
ha (10000 m^2)	**= hectar** *= hectare*
km	**= kilometru** *= kilometre*
km^2	**= kilometru pătrat** *= square kilometre*
g	**= gram** *= gram*
kg	**= kilogram** *= kilogram*
t	**= tonă** *= tonne*
tdw	**= tonă deadweight** *= tonne deadweight*
l	**= litru** *= litre*
hl	**= hectolitru** *= hectolitre*
W	**= watt** *= watt*
kW	**= kilowatt** *= kilowatt*
kWh	**= kilowatt - oră** *= kilowatt - hour*
CP *HP*	**= cal putere** *= horse power*
kcal	**= kilocalorie** *= kilocalorie*
"	**= secundă** *= second*
'	**= minut** *= minute*
h	**= oră** *= hour*
0	**= grad** *= degree*
^oC	**= grade Celsius** *= Celsius degrees*
nr. *No*	**= număr** *= number*
%	**= procent** *= percentage*
‰	**= promilă** *per mille*
mii *thou*	**= mii** *= thousands (thou)*
mil. *mill.*	**= milion** *= million*
mild. *bn*	**= miliard** *= billion*
echiv. *equiv.*	**= echivalent** *= equivalent*
buc. *pcs.*	**= bucată** *= pieces*
n.c.a. *n.e.c.*	**= neclasificate altundeva** *= not elsewhere classified*

SIMBOLURI FOLOSITE
SYMBOLS USED

-	=	**nu este cazul** = *data not applicable*
...	=	**lipsă date** = *data not available*
~	=	**date neînsumabile** = *nontotalized data*
c	=	**date confidențiale** = *confidential data*
G	=	**grafic** = *graph*
*)	=	**date mai mici decât 0,5** = *magnitude less than 0.5*
**)	=	**date mai mici decât 0,05** = *magnitude less than 0.05*
***)	=	**date mai mici decât 0,005** = *magnitude less than 0.005*

= **tabele ce apar numai pe CD-ROM**.
= *tables included only on the CD-ROM.*

GEOGRAFIE, METEOROLOGIE ȘI MEDIU ÎNCONJURĂTOR

1

GEOGRAPHY, METEOROLOGY AND ENVIRONMENT

CUPRINS TABELE Pagina *Page* ***TABLES CONTENTS***

GEOGRAFIE ŞI ORGANIZARE ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ / ***GEOGRAPHY AND ADMINISTRATIVE-TERRITORIAL ORGANISATION***

1.1 Poziția geografică a României ..... 10 — *Geographical position of Romania*
1.2 Lungimea frontierelor României ..... 11 — *Length of Romania's borders*
1.3 Principalele altitudini muntoase ..... 11 — *Major mountain peaks*
1.4 Lungimea principalelor cursuri de apă de pe teritoriul României ..... 13 — *Length of major rivers on Romanian territory*
1.5 Principalele lacuri naturale ..... 14 — *Major natural lakes*
1.6 Principalele lacuri antropice ..... 15 — *Major anthropic lakes*
1.7 Altitudinea medie a principalelor orașe din România ... 16 — *Average height of major towns in Romania*
1.8 Organizarea administrativă a teritoriului României, la 31 decembrie 2018 ..... 17 — *Administrative organisation of Romanian territory, on December 31, 2018*

METEOROLOGIE / ***METEOROLOGY***

1.9 Temperatura aerului (media lunară și anuală) ..... 18 — *Air temperature (monthly and yearly average)*
1.10 Temperatura aerului (maxima absolută și minima absolută lunară și anuală) ..... 20 — *Air temperature (monthly and yearly absolute maximum and absolute minimum)*
1.11 Precipitații atmosferice (cantitatea lunară și anuală) ... 28 — *Precipitations (monthly and yearly quantity)*

MEDIU ÎNCONJURĂTOR / ***ENVIRONMENT***

Resurse naturale / ***Natural resources***
1.12 Ariile protejate, în anul 2018 ..... 30 — *Protected areas, in 2018*
1.13 Rezervații ale biosferei și zone umede de importanță internațională, în anul 2018 ..... 30 — *Biosphere reserves and wetlands of international importance, in 2018*
1.14 Parcurile naționale și parcurile naturale, în anul 2018 ..... 31 — *National and natural parks, in 2018*
1.15 Resursele de apă asigurate, potrivit gradului de amenajare, în anul 2017 ..... 32 — *Water resources assured, according to the arrangement level, in 2017*

Calitatea factorilor de mediu / ***Environment factors quality***
1.16 Calitatea apelor de suprafață, în anul 2017 ..... 32 — *Surface waters quality, in 2017*

Măsuri de protecție a mediului / ***Environment protection measures***
1.17 Investiții pentru protecția mediului, în anul 2018 ..... 33 — *Investments for environment protection, in 2018*
1.18 Cheltuieli curente interne pentru protecția mediului, în anul 2018 ..... 34 — *Internal current expenditure for environment protection, in 2018*

SURSA DATELOR / ***DATA SOURCE***

Cercetări statistice: / ***Statistical surveys:***
- Cercetarea statistică privind cheltuielile pentru protecția mediului, completată de operatorii economici și unitățile administrației publice. / *Statistical survey on environment protection expenditure, filled in by economic operators and public administration units.*

Surse administrative: / ***Administrative sources:***
- Institutul de Geografie; / *Institute of Geography;*
- Inspectoratul General al Poliției de Frontieră din cadrul Ministerului Afacerilor Interne; / *General Inspectorate of Border Police within the Ministry of Internal Affairs;*
- Administrația Națională de Meteorologie; / *National Administration of Meteorology;*
- Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor; / *Ministry of Environment, Waters and Forest;*
- Ministerul Finanțelor Publice; / *Ministry of Public Finances;*
- Agenția Națională pentru Protecția Mediului; / *National Agency for Environment Protection;*
- Regia Națională a Pădurilor - ROMSILVA; / *National Company of Forests - ROMSILVA;*
- Administrația Națională „Apele Române"; / *National Administration "Romanian Waters";*
- Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară. / *National Agency for Cadastre and Land Registration.*

GEOGRAFIE ŞI ORGANIZARE ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ

Prezentare

România este situată în centrul geografic al Europei (sud-estul Europei Centrale), la nord de Peninsula Balcanică, la jumătatea distanței dintre Coasta Atlanticului și Munții Ural, în interiorul și exteriorul arcului Munților Carpați, pe cursul inferior al Dunării (1075 km) și cu ieșire la Marea Neagră.

De altfel, paralela 45°N cu meridianul 25°E se intersectează în apropiere de centrul geometric al țării, la 100 km N-V de capitala țării, București.

Ieșirea la mare înlesnește legăturile cu țările din bazinul Mării Negre, bazinul Mării Mediterane și, prin intermediul acesteia, cu restul lumii.

Litoralul românesc al Mării Negre se desfășoară pe 245 km, între gârla Musura (granița cu Ucraina) și localitatea Vama Veche (granița cu Bulgaria).

Relieful României se compune din trei trepte majore: cea înaltă a Munților Carpați (cel mai înalt vârf Moldoveanu 2544 m), cea medie care corespunde Subcarpaților, dealurilor și podișurilor și cea joasă, a câmpiilor, luncilor și Deltei Dunării. Delta Dunării, cea mai tânără unitate de relief, în continuă formare, are altitudinea medie de 0,52 m.

Caracteristicile principale ale unităților de relief sunt proporționalitatea (31% munți, 36% dealuri și podișuri, 33% câmpii și lunci) și dispunerea concentrică a treptelor majore ale reliefului.

Clima României este temperat-continentală de tranziție, cu influențe oceanice dinspre vest, mediteraneene dinspre sud-vest și continental-excesive din est. Temperatura medie multianuală este diferențiată latitudinal, respectiv 8°C în nord și peste 11°C în sud, și altitudinal, cu valori de -2,5°C în etajul montan (Vârfu Omu - masivul Bucegi) și 11,6°C în câmpie (orașul Zimnicea - județul Teleorman).

Precipitațiile anuale scad în intensitate de la vest la est, respectiv de la peste 600 mm la mai puțin de 500 mm în Câmpia Română de Est, sub 450 mm în Dobrogea și circa 350 mm pe litoral, pentru ca în regiunile muntoase să ajungă la 1000-1500 mm.

Apele curgătoare ale României sunt dispuse radial, marea majoritate având izvoarele în Carpați. Principalul colector al acestora este fluviul Dunărea, care străbate țara în partea sudică pe o lungime de 1075 km și se varsă în Marea Neagră.

Lacurile sunt reprezentate prin lacuri naturale (numeroase tipuri genetice) răspândite în toate unitățile majore de relief, de la cele glaciare în etajul alpin (Lacul Mioarelor - Făgăraș la 2282 m) la limanele fluvio-maritime (Lacul Techirghiol la 1,5 m) și prin lacuri antropice, de asemenea în toate unitățile de relief.

Vegetația este condiționată de relief și de elementele pedo-climatice, întâlnindu-se o dispunere etajată a acesteia. Regiunile montane sunt acoperite de păduri de conifere (îndeosebi molid), păduri de amestec (fag, brad și molid) și păduri de fag. Pe culmile mai înalte se află pajiști alpine și tufărișuri de jneapăn, ienupăr, afin, merișor și altele.

GEOGRAPHY AND ADMINISTRATIVE-TERRITORIAL ORGANISATION

Description

***Romania** is situated in the geographical centre of Europe (south-east of Central Europe), in the north of the Balkan Peninsula, at half the distance between Atlantic Coast and the Urals, inside and outside the Carpathians Arch, on the lower course of the Danube (1075 km) and has exit to the Black Sea.*

Otherwise, the 45°N parallel with the 25°E meridian intersects near the geometrical centre of the country, 100 km N-V of the country capital, Bucharest.

The exit to the sea enables the connections with the countries in the Black Sea basin, in the Mediterranean Sea basin and, by means of this, rest of the world.

Romanian seaside of the Black Sea is lying on 245 km, between Musura stream (at the border with Ukraine) and Vama Veche locality (at the border with Bulgaria).

***Romania's relief** consists of three major levels: the highest one in the Carpathians (the highest peak Moldoveanu 2544 m), the middle one which corresponds to the Sub-Carpathians, to the hills and to the plateaus and the lowest one in plains, meadows and Danube Delta. The Danube Delta, the youngest relief unit under permanent formation, has the average height of 0.52 m.*

Main features of relief units are proportionality (31% mountains, 36% hills and plateaus, 33% plains and meadows) and concentric display of the relief major levels.

***Romania's climate** is temperate-continental of transition, with oceanic influences from the West, Mediterranean ones from South-West and continental-excessive ones from the East. Multiannual average temperature is latitudinally different, 8°C in the North and over 11°C in the South, and altitudinally, with values of -2.5°C in the mountain floor (Omu peak - Bucegi massif) and 11.6°C in the plain (Zimnicea town - Teleorman county).*

Yearly precipitations decrease in intensity from west to east, from over 600 mm to less 500 mm in the East Romanian Plain, under 450 mm in Dobrogea and about 350 mm by seaside, in the mountainous areas they reach 1000-1500 mm.

*Romanian **running waters** are radially displayed, most of them having the springs in the Carpathians. Their main collector is the Danube river, which crosses the country in the south on 1075 km length and flows into the Black Sea.*

***The lakes** are represented by natural lakes (numerous genetic types) spread in all major units of relief, from glacial ones in the alpine floor (Mioarelor Lake - Făgăraș 2282 m) to river-maritime banks (Techirghiol Lake at 1.5 m) and anthropic lakes, as well in all relief units.*

***The vegetation** is determined by the relief and by pedo-climatic elements, being displayed in floors. Mountainous regions are covered by coniferous forests (especially spruce fir), mixture forests (beech, fir-tree, spruce fir) and beech forests. Higher peaks are covered by alpine lawns and bushes of dwarf pine, juniper, bilberry, red bilberry a.s.o.*

În regiunile de deal și de podiș se întâlnesc păduri de foioase în care predomină fagul, gorunul sau stejarul; pe dealurile joase și câmpiile înalte, adesea, principalele specii care alcătuiesc pădurile sunt cerul și gârnița.

Vegetația de stepă și de silvostepă, care ocupa ariile cu deficit de umiditate din Podișul Dobrogei, Câmpia Română, Podișul Moldovei, Câmpia Banatului și Crișanei, a fost, în cea mai mare parte, înlocuită prin culturi agricole.

Fauna României este grupată pe areale diferențiate în funcție de biotopul fiecărei specii. În etajul alpin apar elemente relicte precum capra neagră și vulturul de munte. În pădurile carpatine trăiesc diferite mamifere: urs, cerb, râs, lup, mistreț, căprior, veveriță și un număr mare de specii de păsări. În câteva regiuni muntoase se mai păstrează cocoșul de munte și cocoșul de mesteacăn; în regiunile de deal și câmpie sunt răspândite: iepurele, cârtița, ariciul, diferite păsări, șopârle, batracieni etc.; pentru zonele de stepă sunt caracteristice rozătoarele (popândăul și hârciogul). Fauna acvatică este reprezentată îndeosebi prin păstrăv în apele de munte (lostrița, mai răspândită în trecut, a devenit destul de rară); clean și mreană în regiunile de deal; crap, biban, știucă, somn, caras în cele de câmpie și Delta Dunării; în apele marine teritoriale și pe Dunărea inferioară se întâlnesc și specii de sturioni.

Resursele minerale utile ale României sunt variate. Printre principalele resurse minerale utile pot fi menționate: petrolul, cu vechi tradiții de exploatare; gazele naturale; cărbunii, în special huila cocsificabilă, cărbunele brun și lignitul; minereuri feroase și neferoase, zăcăminte de aur, argint și de bauxită; rezerve mari de sare, precum și o serie de resurse nemetalifere. O categorie aparte a bogățiilor de subsol o constituie cele peste 2000 de izvoare de ape minerale, cu valențe pentru consum și tratamente medicale.

Începând cu ediția 2016 a Anuarului Statistic, suprafața României, a județelor și unităților administrativ-teritoriale a fost actualizată de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, pe baza Planului Topografic de Referință al României în format digital (TopRo5), corespunzător scării 1:5.000, în conformitate cu prevederile Legii cadastrului și a publicității imobiliare nr. 7/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Teritoriul României este împărțit din punct de vedere administrativ în: sate, comune, orașe, municipii și județe.

Satul este cea mai mică unitate teritorială, având caracteristicile așezărilor de tip rural.

Comuna este unitatea administrativ-teritorială care cuprinde populația rurală unită prin comunitate de interese și tradiții, fiind alcătuită din unul sau mai multe sate (din care unul este reședință de comună).

Orașul reprezintă o concentrare umană cu o funcție administrativă și un mod de viață specific ariilor urbane și o structură profesională a populației în care predomină cea ocupată în ramurile neagricole.

Municipiul este un oraș cu un rol economic, social, politic și cultural însemnat având, de regulă, funcție administrativă.

In the hills and plateaus regions there are broad-leaved forests, prevailing beech, common oak or durmast oak; the main forest species often met on low hills and high plains are Quercus cerris and Quercus frainetto.

The steppe and silvosteppe vegetation, which covered the areas of low humidity in Dobrogea Plateau, Romanian Plain, Moldova Plateau, Banat and Crișana Plain has been mostly replaced by agricultural crops.

***Romania's fauna** is grouped by different areals according to each species biotype. Relict elements as black goat (chamois) and mountain vulture live in the alpine area. In the Carpathian forests live various animals: bear, buck, lynx, wolf, wild boar, roebuck, squirrel and several species of birds. In a few mountainous areas both mountain cock and birch cock are still met. In the hill and field areas there are hares, moles, hedgehogs, various birds, lizards, batrachia a.s.o.; rodent animals as gopher and hamster are characteristic for the steppe areas. Water fauna is represented especially by trout in the mountainous waters (huck which was mostly spread in the past has become quite rare); dace and barbel in the hill region; carp, perch, pike, sheat fish, crucian in the field region and Danube Delta; sturgeon species are also met in the marine territorial waters and on the downstream Danube.*

*Romania's **useful minerals resources** are various. Among the main useful minerals resources we can mention: crude oil, with old exploitation traditions; natural gas; coal, especially coking pitcoal, brown coal and lignite; ferrous and non-ferrous ores, gold, silver and bauxite ore deposits; vast reserves of salt as well as numerous non-metalliferrous resources. A special category of subsoil riches is constituted by over 2000 mineral water springs, with consumption and medical treatments valences.*

***Starting with the 2016 edition of the Statistical Yearbook**, the area of Romania, of counties and administrative-territorial units was updated by the National Agency for Cadastre and Land Registration, based on the Reference Topographic Plan of Romania in digital form (TopRo5), scale 1:5000, in accordance with the Law on cadastre and land registration No 7/1996, with subsequent amendments.*

***Romanian territory** is divided from administrative viewpoint into: villages, communes, towns, municipalities and counties.*

***Village** is the smallest territorial unit, having characteristics of rural settlements.*

***Commune** is a territorial-administrative unit which comprises rural population united by interest and traditional community, including one or several villages (from which one is commune residence).*

***Town** represents a human concentration with administrative function and a life specific to urban areas and with a population professional structure where the population employed in non-agricultural branches prevails.*

***Municipality** is a town, with an important economic, social, political and cultural role, usually having administrative function.*

Județul reprezintă unitatea administrativ-teritorială tradițională în România, alcătuită din orașe și comune, în funcție de condițiile geografice, economice, social-politice și de legăturile culturale și tradiționale ale populației. Teritoriul României este organizat în 42 de județe (inclusiv Municipiul București).

Ca unități teritoriale (non-administrative) au fost create **opt regiuni de dezvoltare**, constituite prin reuniunea mai multor județe.

Au fost create **patru macroregiuni**, care nu sunt unități administrativ-teritoriale și nu au personalitate juridică; sunt constituite pentru a asigura colectarea, elaborarea și difuzarea statisticilor regionale armonizate la nivelul Uniunii Europene.

Orașele principale: București, Timișoara, Iași, Cluj-Napoca, Constanța, Craiova, Galați, Brașov, Ploiești, Brăila, Oradea, Bacău, Pitești, Arad, Sibiu.

Porturile principale:

– la Marea Neagră: Constanța, Mangalia;
– la Dunăre: Moldova Nouă, Orșova, Drobeta-Turnu Severin, Calafat, Corabia, Turnu Măgurele, Zimnicea, Giurgiu, Oltenița, Călărași, Cernavodă, Hârșova, Măcin, Brăila, Galați, Tulcea, Sulina.

Aeroporturile principale: București („Henri Coandă"-Otopeni și „Aurel Vlaicu" - Băneasa), Constanța („Mihail Kogălniceanu"), Timișoara („Traian Vuia"), Cluj-Napoca, Iași, Craiova, Arad, Bacău, Baia Mare, Oradea, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Târgu Mureș, Tulcea.

Capitala: Municipiul București (1827964 locuitori - date provizorii - populație rezidentă la 1 iulie 2018, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011), împărțit în șase sectoare administrative. Prima menționare documentară datează din 20.IX.1459, ca reședință a lui Vlad Țepeș. Capitală a Țării Românești începând din a doua jumătate a secolului al XVII-lea și Capitala României, din anul 1862, municipiul București este cel mai important centru politic, economic și cultural-științific al țării.

Limba oficială: limba română.

Drapelul României este tricolor; culorile sunt așezate vertical în ordinea următoare, începând de la lance: albastru, galben, roșu.

Ziua națională a României: 1 Decembrie.

Imnul național al României este „Deșteaptă-te române".

Forma de guvernământ a României este republica:

– Republică, conform Constituției adoptate în 1991 și modificată în 2003;
– Puterea legislativă este reprezentată de un parlament bicameral (Camera Deputaților și Senatul), iar puterea executivă este exercitată de Guvern, condus de un prim-ministru desemnat de președintele țării;
– Președintele țării este ales în baza rezultatelor alegerilor generale prin scrutin universal pentru un mandat de 5 ani.

Moneda națională: Leu, cu subdiviziunea „ban".

Cursul monedei naționale este stabilit zilnic pe piața valutară interbancară, moneda de referință fiind euro.

County *represents traditional administrative-territorial unit in Romania, including towns and communes, depending on geographical, economical and social-political conditions and population cultural and traditional relations. Romanian territory is organized into 42 counties (including Bucharest Municipality).*

As territorial (non-administrative) units, ***eight regions of development*** *were created, gathering several counties.*

Four macroregions *were created, which are not administrative territorial units and have no legal entity, they are constituted to assure the collection, compilation and transmission of harmonised regional statistics at European Union level.*

Main cities: *Bucharest, Timișoara, Iași, Cluj-Napoca, Constanța, Craiova, Galați, Brașov, Ploiești, Brăila, Oradea, Bacău, Pitești, Arad, Sibiu.*

Main harbours:

– *at the Black Sea: Constanța, Mangalia;*
– *at the Danube: Moldova Nouă, Orșova, Drobeta-Turnu Severin, Calafat, Corabia, Turnu Măgurele, Zimnicea, Giurgiu, Oltenița, Călărași, Cernavodă, Hârșova, Măcin, Brăila, Galați, Tulcea, Sulina.*

Main airports: *Bucharest ("Henri Coandă" - Otopeni and "Aurel Vlaicu" - Băneasa), Constanța ("Mihail Kogălniceanu"), Timișoara ("Traian Vuia"), Cluj-Napoca, Iași, Craiova, Arad, Bacău, Baia Mare, Oradea, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Târgu Mureș, Tulcea.*

The capital: Bucharest Municipality *(*1827964 *inhabitants - provisional data - usually resident population on July 1st, 2018 was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011), organised into six administrative sectors. The first documentary mention was on 20.IX.1459, as residence of Vlad Țepeș. Capital of Țara Românească since the second half of the XVIIth century and Capital of Romania since 1862, Bucharest Municipality is the most important political, economic and cultural-scientific center of the country.*

Official language: *Romanian.*

Flag of Romania: *is three - coloured; the colours are placed vertically in the following order from the lance: blue, yellow, red.*

National day of Romania: *December, 1st.*

National anthem of Romania *is "Wake up, Romanian".*

Government form in Romania *is the republic:*

– *Republic, according to the Constitution adopted in 1991 and modified in 2003;*
– *Legislative power is represented by two chamber Parliament (Chamber of Deputies and Senate), and executive power is carried out by Government led by Prime Minister appointed by the country's President;*
– *President of the country is elected based on general elections results by universal vote for a 5 years mandate.*

National currency: *Leu, with "ban" as subdivision.*

The exchange rate is set on the interbank currency market on a daily basis, reference currency being euro.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

METEOROLOGIE

Cercetarea proceselor și fenomenelor fizice din atmosfera terestră, care determină starea timpului și clima, are la bază măsurătorile și observațiile meteorologice ce se efectuează permanent sau periodic în diferite puncte de pe suprafața globului terestru și la diferite înălțimi în atmosfera liberă. Programul unitar al măsurătorilor și observațiilor, precum și alte activități meteorologice se asigură prin colaborare internațională, în cadrul Administrației Naționale de Meteorologie, cu Organizația Meteorologică Mondială.

Stația meteorologică reprezintă punctul de pe suprafața terestră unde se efectuează observații și măsurători asupra tuturor elementelor și fenomenelor meteorologice, conform programului stabilit. Majoritatea observațiilor, măsurătorilor și determinărilor meteorologice de la stații se efectuează pe platforma meteorologică situată pe un teren deschis, tipic pentru regiunea respectivă, cu dimensionarea standard de 26 m x 26 m.

Pentru cercetarea proceselor și fenomenelor atmosferice și pentru calculul diferiților parametri meteorologici și climatici, este necesară raportarea observațiilor și măsurătorilor, care se realizează atât în spațiu, cât și în timp.

Programul climatologic reprezintă complexul observațiilor și măsurătorilor meteorologice ce se execută la stații, după timpul solar mediu local, atât la termenele fixe, cât și continuu în 24 de ore. Permanent, la termenele climatologice (1, 7, 13, 19 timp solar mediu local) se efectuează observații și măsurători asupra: presiunii atmosferice, vântului, temperaturii și umezelii aerului, temperaturii suprafeței solului, nebulozității, precipitațiilor, vizibilității orizontale. Continuu, în tot cursul zilei și nopții se determină caracteristicile tuturor fenomenelor meteorologice (hidrometeori, litometeori, electrometeori etc.).

Observațiile asupra temperaturii aerului constau în măsurarea temperaturii aerului la termenele stabilite și în determinarea valorilor maxime și minime ale acesteia în intervalele de timp dintre aceste termene.

Temperatura aerului se măsoară cu instrumente cu citire directă, psihrometrul cu ventilație artificială, termometrul de maximă cu mercur și termometrul de minimă cu alcool și cu aparate înregistratoare (termografe). Pentru ca instrumentele cu care se măsoară temperatura și umezeala aerului să nu fie influențate direct de radiația solară, de radiația terestră, de precipitații și de rafalele vântului, ele se instalează în adăpostul meteorologic situat la 2 m înălțime deasupra solului.

Măsurarea cantităților de apă ce provin din precipitații atmosferice sau care se depun din alți hidrometeori se efectuează cu ajutorul pluviometrului, iar înregistrarea continuă a precipitațiilor (lichide) se face cu pluviograful. Cantitățile de apă se măsoară zilnic la termenele climatologice (1, 7, 13, 19) și se exprimă prin grosimea stratului de apă căzută, în mm (1mm=1l / m^2).

METHODOLOGICAL NOTES

METEOROLOGY

The research on physical processes and phenomena in the terrestrial atmosphere, which determine the weather and the climate, relies on the meteorological measurements and observations, permanently or periodically carried out in different points on the terrestrial globe surface and at various altitudes in the free atmosphere. The unitary programme of measurements and observations, as well as other meteorological activities are assured by international co-operation within National Administration of Meteorology, with the World Meteorology Organisation.

***The meteorological station** represents the point from the terrestrial surface, where measurements and observations on all meteorological elements and phenomena are carried out in keeping with the programme. Most of meteorological observations, measurements and determinations from the stations are performed on the meteorological area situated on an open land, typical for the respective region, with the standard dimension of 26 m x 26 m.*

In order to observe the atmospheric processes and phenomena and to compute various meteorological and climatic parameters, it is necessary to report observations and measurements, carried out both in space and over time.

***The climatic programme** represents the complex of meteorological observations and measurements performed at stations, according to the local average solar time, both at fixed deadlines and continuously during 24 hours. Permanently, at the climatic deadlines (1, 7, 13, 19 local average solar time), the observations and measurements are done for: atmospheric pressure, wind, air temperature and humidity, ground surface temperature, cloudiness, precipitations, horizontal visibility. Continuously, during all day and night, the characteristics of all meteorological phenomena (hydrometeors, litometeors, electrometeors a.s.o.) are determined.*

***Air temperature observations** consist of air temperature measurement at the observation deadlines and of determining its maximum and minimum values, during the intervals between the climatic observation deadlines.*

Air temperature is measured with direct reading instruments, the psychrometer with artificial ventilation, the thermometer of maximum with mercury and the thermometer of minimum with alcohol and with recording apparatus (thermographs). In view to ensure that the instruments for measuring air temperature and humidity are not directly influenced by the solar, terrestrial radiation, by precipitations and by wind gusts, they should be placed in the meteorological shelter situated at 2 meters high above the ground.

***The measurement of water quantities** coming from atmospheric precipitations or deposited by other hydrometeors is carried out by means of pluviometer and the continuous recording of precipitations (liquids) is performed with the pluviograph. Water quantities are daily measured at climatic deadlines (1, 7, 13, 19) and they are expressed by the thickness of the fallen water layer, in mm (1mm=1l / m^2).*

MEDIU ÎNCONJURĂTOR

Resursele de apă reprezintă potențialul hidrologic format din apele de suprafață și subterane în regim natural și amenajat, inventariate la începutul anului, din care se asigură alimentarea diverselor folosințe.

Ariile naturale protejate, conform O.U.G. nr. 57/2007, reprezintă zone terestre, acvatice și/sau subterane, cu perimetrul legal stabilit și având un regim special de ocrotire și conservare, în care există specii de plante și animale sălbatice, elemente și formațiuni biogeografice sau de altă natură, cu valoare ecologică, științifică sau culturală deosebită și cuprind:

- **rezervații ale biosferei** - arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor zone de habitat natural și a diversității biologice specifice;
- **parcuri naționale** - arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor eșantioane reprezentative pentru spațiul biogeografic național;
- **parcuri naturale** - arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor ansambluri peisagistice în care interacțiunea activităților umane cu natura de-a lungul timpului a creat o zonă distinctă, cu valoare semnificativă peisagistică și/sau culturală, deseori cu o mare diversitate biologică;
- **rezervații științifice** - arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor habitate naturale terestre și/sau acvatice, cuprinzând elemente reprezentative de interes științific;
- **rezervații naturale** - arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor habitate și specii naturale importante sub aspect floristic, faunistic, forestier, hidrologic, geologic, speologic, paleontologic, pedologic;
- **monumente ale naturii** - arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor elemente naturale cu valoare și semnificație ecologică, științifică, peisagistică deosebite;
- **zone umede de importanță internațională** sunt acele arii naturale protejate al căror scop este asigurarea protecției și conservării siturilor naturale cu diversitate biologică specifică zonelor umede;
- **arii de protecție specială avifaunistică** sunt acele arii naturale protejate ale căror scopuri sunt conservarea, menținerea, și acolo unde este cazul, readucerea într-o stare de conservare favorabilă a speciilor de păsări și a habitatelor specifice, desemnate pentru protecția speciilor de păsări migratoare sălbatice;
- **situri de importanță comunitară** reprezintă acele arii care, în regiunile biogeografice în care există, contribuie semnificativ la menținerea sau restaurarea la o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale.

Evaluarea calității apelor de suprafață constă în monitorizarea parametrilor biologici hidromorfologici, fizico-chimici, a poluanților prioritari sau a altor poluanți evacuați în cantități importante.

Potrivit Legii nr. 310/2004, anexa 11, se disting 5 clase de calitate, definite astfel:

- **clasa de calitate I - stare foarte bună** - nu există alterări (sau sunt foarte mici) ale valorilor elementelor fizico-chimice și hidromorfologice de

ENVIRONMENT

Water resources *represent the hydrological potential consisting of the superficial and underground waters, under natural and arranged conditions, registered at the beginning of the year, of which the utilities are fed.*

Natural protected areas*, according to G.P.O. No 57/2007, represents terrestrial, aquatic and/or underground areas, with legally settled perimeter and with a special protection and preservation regime, where wild plants and animal species, bio-geographic elements and formations or of other nature, with special ecological, scientific or cultural value exist and include:*

- ***biosphere reserves*** *- protected natural areas whose purpose is the protection and preservation of a natural habitat areas and of specific biologic diversity;*
- ***national parks*** *- natural protected areas whose purpose is the protection and preservation of representative samples for the national bio-geographic space;*
- ***natural parks*** *- natural protected areas whose purpose is the protection and preservation of landscape piles in which human activities interactions in time created a distinct area, with landscape and/or cultural significant value, often with a great biological diversity;*
- ***scientific reserves*** *- natural protected areas whose purpose is the protection and preservation of terrestrial and/or aquatic natural habitats, including representative elements of scientific interest;*
- ***natural reserves*** *- natural protected areas whose purpose is the protection and preservation of important natural habitats and species from flora, fauna, forestry, hydrological, geological, speological, paleontological, pedological point of view;*
- ***natural monuments*** *- natural protected areas whose purpose is the protection and preservation of natural elements and of ecological, scientific, landscape special significance;*
- ***humid areas of international importance*** *are those protected natural areas whose purpose is to ensure the protection and preservation of the natural sites with a wetland-specific biological diversity;*
- ***avifauna special protection areas*** *are those protected natural areas whose purpose is the preservation, maintenance and where necessary the conservative rehabilitation of the bird species and specific habitats designated for wild migratory bird species protection;*
- ***sites of Community interest*** *reprezent areas located in biogeographical regions, contributing significantly to the maintenance or restoration to a favourable preservation state of the natural habitats.*

The evaluation of the superficial waters quality *is carried out by monitoring the biological hidro - morfological parameters, physico - chemical, the prioritary pollution agents or other pollution agents evacuated in important quantities.*

According to Law No 310/2004, annex 11, 5 quality classes are distinguished, defined as follows:

- ***the first quality class - very good state*** *- no alterations (or very few) of physico-chemical and hydro-morfological quality elements value exist for*

calitate pentru tipul de corpuri de apă de suprafață față de cele asociate în mod normal cu acel tip în condiții nemodificate;

– **clasa de calitate II - stare bună** - valorile elementelor biologice de calitate pentru tipul de corp de apă de suprafață prezintă nivele scăzute de schimbare datorită activităților umane, dar deviază ușor față de acele valori normale asociate cu tipul de corpuri de apă de suprafață în condiții nemodificate;
– **clasa de calitate III - stare moderată** - valorile elementelor biologice de calitate pentru tipul de corp de apă de suprafață deviază moderat față de acelea care sunt în mod normal asociate cu tipul de corp de apă de suprafață în condiții nemodificate. Valorile prezintă semne moderate de perturbare ca urmare a activităților umane și sunt esențial perturbate față de valorile din condițiile de stare bună;
– **clasa de calitate IV - slabă** - prezintă dovezi de alterări majore ale valorilor elementelor biologice de calitate pentru tipul de corpuri de ape de suprafață și în care comunitățile biologice importante deviază semnificativ de la valorile normale asociate cu tipul de corpuri de apă de suprafață în condiții nemodificate;
– **clasa de calitate V - proastă** - prezintă dovezi de alterări majore ale valorilor elementelor biologice de calitate pentru tipul de corpuri de ape de suprafață și în care părți mari din comunitățile biologice importante care sunt în mod normal asociate cu tipul de corpuri de apă de suprafață în condiții nemodificate, sunt absente.

Cheltuielile pentru protecția mediului includ investițiile și cheltuielile curente interne pentru desfășurarea activităților de supraveghere și protecție a mediului, și care se referă la prevenirea sau repararea pagubelor aduse acestuia.

Investițiile pentru protecția mediului includ cheltuielile efectuate pentru lucrări de construcții, de instalații și de montaj, pentru achiziționarea de utilaje, mijloace de transport, alte cheltuieli destinate creării de noi mijloace fixe pentru dezvoltarea, modernizarea, reconstrucția celor existente, cu scopul de protecție a mediului. Ele includ, de asemenea, valoarea serviciilor legate de transferul de proprietăți al mijloacelor fixe existente și al terenurilor (taxe, materiale, comisioane, cheltuieli de transport de încărcare - descărcare).

Cheltuieli curente interne pentru protecția mediului însumează cheltuielile efectuate pentru operarea, repararea și întreținerea instalațiilor și utilajelor pentru protecția mediului de către personalul întreprinderii. Ele includ salariile și impozitele aferente și cheltuielile materiale (materii prime, materiale, combustibili, energie, apă etc.). Cheltuielile curente interne nu includ cheltuielile pentru achiziționarea de servicii de mediu de la terți.

Categoriile de producători de servicii pentru protecția mediului sunt:

– **producătorii nespecializați** - unități care execută o activitate de protecția mediului ca activitate secundară sau auxiliară la o activitate principală. Activitatea principală nu este una de protecția mediului. Aceste unități se regăsesc în sectorul producție (CAEN Rev.2, diviziunile: 02; 05÷36; 41; 42; 43; 49; 50; 51; 71; 72) și clasa 7490;

the type of superficial waters bodies as against those normally associated with specific type in unchanged conditions;

– ***the second quality class - good state*** *- biological quality elements values for superficial water body type presents low levels of change because of human activity, but it slightly deviate as against those normal values associated with superficial water bodies type in unchanged conditions;*
– ***the third quality class - moderate state*** *- biological quality elements values for superficial water body type moderately deviates as against those which are normally associated with superficial water body type in unchanged conditions. These values presents moderate perturbation signs because of human activities and are essentially perturbated as against the good state conditions values;*
– ***the fourth quality class - poor*** *- presents major alteration proofs of the biological quality elements values for superficial water bodies type in which important biological communities significantly deviates from the normal values associated with superficial water bodies type in unchanged conditions;*
– ***the fifth quality class - bad*** *- presents major alteration proofs of the biological quality elements values for superficials water bodies type and in which big parts from important biological communities which are normally associated with superficial water bodies type in unchanged conditions are absent.*

Environment protection expenditure *include investments and internal current expenditure for carrying out the activities of environment observation and protection and refer to environment damages prevention or repair.*

Investments for environment protection *include the expenditure made for construction, installations and building works, for equipment, transport means purchasing, other expenditure meant to create new fixed assets for the development, modernization, reconstruction of the already existent ones, having the purpose of environment protection. They also include the value of services related to existent fixed assets and land ownership transfer (taxes, materials, commissions, loading-unloading transport expenditure).*

Current internal expenditure *for environment protection are made of the expenditure for operating, repairs and maintenance of installations and equipment for environment protection by enterprise staff. They include salaries and taxes and material expenditure (raw materials, materials, fuels, energy, water a.s.o.). The current internal expenditure do not include environmental services purchased from thirds.*

Categories of service producers for environment protection *are:*

– ***non-specialised producers*** *- units carrying out an activity of environment protection as their secondary or auxiliary activity. Their main activity is not the environment protection. These units are found in the sector of production (CANE Rev. 2, divisions: 02; 05÷36; 41; 42; 43; 49; 50; 51; 71; 72) and 7490 class;*

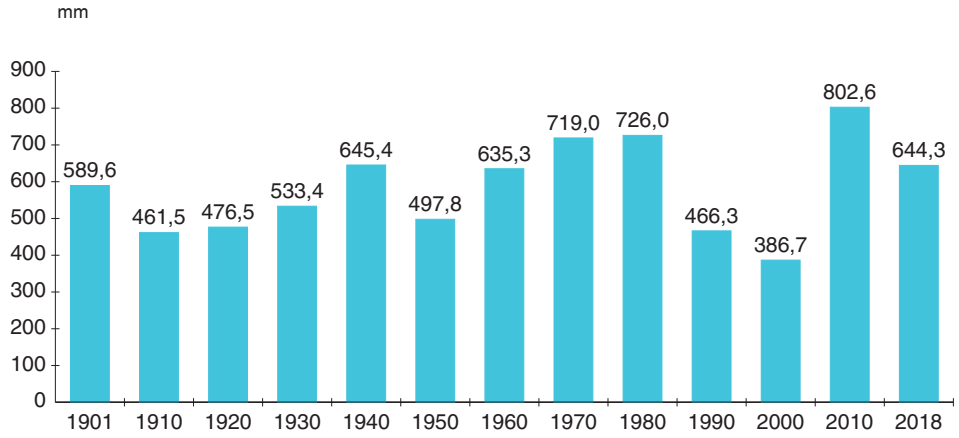
– **producătorii specializați** - unități care execută activități de protecția mediului ca activitate principală, conform CAEN Rev.2, diviziunile: 37; 38; 39 și clasa 4677;
– **administrația publică** - toate unitățile administrației publice locale și centrale a căror producție de servicii de protecția mediului „non-piață" este destinată consumului individual și colectiv (CAEN Rev.2, clasa 8411).

Activitățile specifice de protecția mediului sunt grupate după domeniile de mediu, astfel:
– **prevenirea și combaterea poluării** (protecția aerului, protecția apei, managementul deșeurilor, protecția solului și a apelor subterane);
– **protecția resurselor naturale și conservarea biodiversității** (protecția speciilor, arii protejate, remediere și reconstrucție ecologică, refacerea mediului acvatic, prevenirea fenomenelor naturale periculoase);
– **alte domenii** (cercetare-dezvoltare, administrare generală a mediului, reducerea zgomotului și a vibrațiilor, protecția împotriva radiațiilor, educație, instruire, informare).

– ***specialised producers*** *- units carrying out an activity of environment protection as their main activity, according to CANE Rev.2, divisions: 37; 38; 39 and 4677 class;*
– ***public administration*** *- local and central units of public administration whose "non-market" production of environment protection services is meant for individual and collective consumption (CANE Rev.2, 8411 class).*

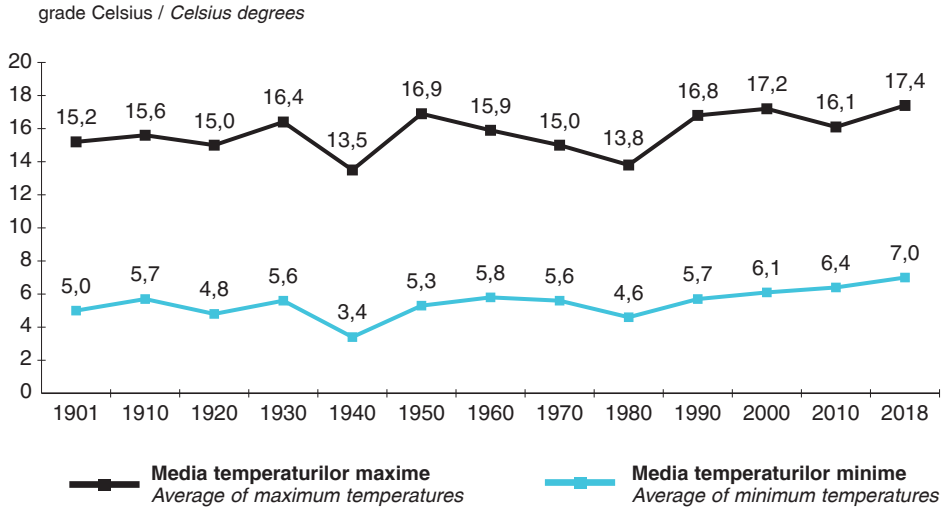
Specific activities of environment protection *are grouped by environmental domains, as follows:*
– ***pollution prevention and reduction*** *(air protection, water protection, wastes management, soil and underground waters protection);*
– ***natural resources protection and biodiversity preservation*** *(species protection, protected areas, ecological remedy and reconstruction, aquatic environment restoration, prevention of dangerous natural phenomena);*
– ***other domains*** *(research-development, environment general administration, noise and vibrations reduction, protection against radiation, education, training, looking for information).*

1.G1 Precipitații atmosferice cantitate anuală (mm) la nivel de țară
Annual quantity of precipitations (mm) at country level



Notă: Prelucrările statistice au fost făcute pe baza datelor înregistrate în cadrul a 29 de stații meteorologice cu perioadă comună de măsurători meteorologice în perioada de interes 1901-2018.
Note: *Statistical processing rely on data recorded by 29 meteorological stations with common period of measurements during the reference interval 1901 - 2018.*
Sursa: Administrația Națională de Meteorologie.
Source: *National Administration of Meteorology.*

1.G2 Media temperaturilor maxime și minime (grade Celsius) la nivel de țară
Average of maximum and minimum temperatures (Celsius degrees) at country level



Notă: Prelucrările statistice au fost făcute pe baza datelor înregistrate în cadrul a 29 de stații meteorologice cu perioadă comună de măsurători meteorologice în perioada de interes 1901-2018.
Note: *Statistical processing rely on data recorded by 29 meteorological stations with common period of measurements during the reference interval 1901 - 2018.*
Sursa: Administrația Națională de Meteorologie.
Source: *National Administration of Meteorology.*

1.1 Poziția geografică a României
Geographical position of Romania

	Punctul extrem (localitatea) *Extreme point (locality)*	Județul *County*	Longitudinea estică[1)] *Longitude east[1)]*	Latitudinea nordică *Latitude north*
Nord *North*	Satul Horodiștea *Horodiștea village*	Botoșani	26°42'05"	48°15'06"
Sud *South*	Orașul Zimnicea *Zimnicea town*	Teleorman	25°23'32"	43°37'07"
Est *East*	Orașul Sulina *Sulina town*	Tulcea	29°41'24"	45°09'36"
Vest *West*	Comuna Beba Veche *Beba Veche commune*	Timiș	20°15'44"	46°07'27"

[1)] După Greenwich. / *According to Greenwich.*
Sursa: Institutul de Geografie.
Source: *Institute of Geography.*

1.2 Lungimea frontierelor României
Length of Romania's borders

km

	Lungimea frontierelor / *Border length*				
	Totală *Total*	**Terestră** *Land*	**Fluvială** *River*	**Maritimă** *Sea*	
Total granițe	**3149,9**	**1085,6**	**1816,9**	**247,4**	***Total borders***
Bulgaria	**631,3**	139,1	470,0	22,2	*Bulgaria*
Republica Moldova	**681,3**	-	681,3	-	*Republic of Moldova*
Serbia	**546,4**	256,8	289,6	-	*Serbia*
Ucraina	**649,4**	273,8	343,9	31,7	*Ukraine*
Ungaria	**448,0**	415,9	32,1	-	*Hungary*
Marea Neagră	**193,5**	-	-	193,5	*Black Sea*

Notă: Lungimile frontierelor sunt oficializate numai cu Serbia și Ungaria, celelalte frontiere fiind calculate unilateral.
Note: *Lengths of borders are official only with Serbia and Hungary, the other borders being unilaterally calculated.*
Sursa: Institutul de Geografie;
Inspectoratul General al Poliției de Frontieră din cadrul Ministerului Afacerilor Interne.
Source: *Institute of Geography;*
General Inspectorate of Border Police within the Ministry of Internal Affairs.

1.3 Principalele altitudini muntoase
Major mountain peaks

Denumirea vârfului muntos *Name of peak*	**Denumirea masivului muntos** *Name of massif*	**Județul** *County*	**Altitudinea vârfului (m)** *Height (m)*
Moldoveanu	Făgăraș	Argeș	2544
Negoiu	Făgăraș	Argeș, Brașov, Sibiu	2535
Parângu Mare	Parâng	Gorj, Hunedoara	2519
Peleaga	Retezat	Hunedoara	2509
Omu	Bucegi	Prahova, Brașov, Dâmbovița	2505
Retezat	Retezat	Hunedoara	2482
Iezerul Mare	Iezer	Argeș	2462
Păpușa	Iezer	Argeș	2391
Pietrosu	Rodna	Maramureș	2303
Gugu	Godeanu	Caraș-Severin, Hunedoara	2291
Suru	Făgăraș	Sibiu, Vâlcea	2283
Ineu	Rodna	Bistrița-Năsăud	2279
Cindrel	Cindrel	Sibiu	2244
Ștefleşti	Lotru	Sibiu, Vâlcea	2242
La Om (Piscul Baciului)	Piatra Craiului	Brașov	2238
Godeanu	Godeanu	Caraș-Severin, Gorj	2229
Căleanu	Țarcu	Caraș-Severin	2190
Țarcu	Țarcu	Caraș-Severin	2190
Leaota	Leaota	Dâmbovița, Argeș	2133
Vârful lui Pătru	Șureanu	Hunedoara	2130
Ursu	Căpățânii	Vâlcea	2124
Pietrosu	Căliman	Suceava, Mureș	2100
Șureanu	Șureanu	Hunedoara	2059
Farcău	Maramureș	Maramureș	1956
Ciucaș	Ciucaș	Brașov, Prahova	1954

1.3 **Principalele altitudini muntoase** - continuare
Major mountain peaks *- continued*

Denumirea vârfului muntos *Name of peak*	**Denumirea masivului muntos** *Name of massif*	**Județul** *County*	**Altitudinea vârfului (m)** *Height (m)*
Toroiaga	Maramureș	Maramureș	1930
Ocolașu Mare	Ceahlău	Neamț	1907
Toaca	Ceahlău	Neamț	1900
Straja	Vâlcan	Gorj, Hunedoara	1868
Budacu	Bistrița	Neamț, Suceava	1859
Giumalău	Giumalău	Suceava	1857
Cucurbăta Mare	Bihor	Bihor, Alba	1849
Țibleș	Țibleș	Maramureș, Bistrița-Năsăud	1839
Vlădeasa	Vlădeasa	Cluj	1836
Muntele Mare	Muntele Mare	Alba, Cluj	1826
Harghita	Harghita	Harghita	1800
Hășmașu Mare	Hășmaș	Harghita, Neamț	1792
Pietrosu	Bistrița	Suceava	1791
Goru	Vrancea	Buzău, Vrancea	1785
Lăcăuț	Vrancea	Covasna, Vrancea	1777
Saca	Gurghiu	Mureș	1776
Penteleu	Penteleu	Buzău	1772
Vlașcu Mic	Munții Cernei	Caraș-Severin	1733
Cozia	Cozia	Vâlcea	1668
Grinduș	Tarcău	Bacău	1664
Rarău	Rarău	Suceava	1651
Nemira	Nemira	Bacău	1649
Lucina	Obcina Mestecăniș	Suceava	1588
Cucu	Harghita	Harghita, Covasna	1558
Bivolu	Stânișoara	Neamț	1530
Pașcanu	Obcina Feredeu	Suceava	1479
Vârful lui Stan	Mehedinți	Mehedinți	1466
Piatra Goznei	Semenic	Caraș-Severin	1447
Gutâi	Gutâi	Maramureș	1443
Poienița	Munții Metaliferi	Alba	1437
Padeș	Poiana Ruscă	Timiș, Caraș-Severin	1374
Dâmbău	Trascău	Alba	1369
Igniș	Igniș	Maramureș	1307
Ciomatu	Harghita	Harghita	1301
Detunata	Munții Metaliferi	Alba	1258
Svinecea Mare	Almăj	Caraș-Severin	1223
Leordiș	Munții Aninei	Caraș-Severin	1160
Pleșu	Codru Moma	Arad, Bihor	1112
Vârful Cetății	Perșani	Brașov	1104
Măgura Priei	Meseș	Sălaj	996
Drocea	Zarand	Arad	836
Țuțuiatu	Măcin	Tulcea	467

Sursa: Institutul de Geografie.
Source: *Institute of Geography.*

1.4 Lungimea principalelor cursuri de apă de pe teritoriul României
Length of major rivers on Romanian territory

Denumirea cursului de apă *River name*	**Lungimea cursului de apă (km)** *Length of the river (km)*	**Suprafața bazinului (km^2)** *Basin area (km^2)*
Dunăre	1075	33250[1)]
Mureș	761	27890
Prut	742	10990
Olt	615	24050
Siret	559	42890
Ialomița	417	10350
Someș	376	15740
Argeș	350	12550
Jiu	339	10080
Buzău	302	5264
Dâmbovița	286	2824
Bistrița	283	7039
Jijia	275	5757
Târnave	246	6253
Târnava Mare	223	3666
Timiș	244	5673
Crișul Alb	234	4240
Vedea	224	5430
Moldova	213	4299
Bârlad	207	7220
Târnava Mică	196	2071
Prahova	193	3738
Neajlov	186	3720
Olteț	185	2663
Someșul Mic	178	3773
Suceava	173	2298
Bega	170	2362
Arieș	166	3005
Trotuș	162	4456

[1)] Fără afluenții care formează bazine de ordinul 1. / *Excluding the tributaries which form the first degree basins.*
Sursa: Institutul de Geografie.
Source: *Institute of Geography.*

1.5 Principalele lacuri naturale
Major natural lakes

Denumirea lacului natural *Natural lake name*	Județul *County*	Suprafața (ha) *Area (ha)*	Volum (mil. m^3) *Volume (mill. m^3)*
	Lacuri în circuri glaciare / *Lakes of glacial circuses*		
Bucura	Hunedoara	10,5	0,5
Zănoaga Mare	Hunedoara	9,0	1,0
Bâlea	Sibiu	4,7	0,2
Câlcescu	Gorj	3,0	0,1
	Lacuri în cratere vulcanice / *Lakes of volcanic crater*		
Sfânta Ana	Harghita	22,0	0,6
	Lacuri în depresiuni carstice / *Lakes of karstic depressions*		
Zăton	Mehedinți	20,0	1,0
Iezerul Ighiu	Alba	5,3	0,2
Vintileasca	Vrancea	4,7	0,1
	Lacuri de baraj natural / *Lakes of natural barrage*		
Lacul Roșu	Harghita	12,6	0,7
Bălătău	Bacău	6,0	0,1
	Lacuri în crovuri (depresiuni de tasare) / *Clasto-karstic lakes*		
Ianca	Brăila	322,0	1,6
Movila Miresii	Brăila	180,0	4,5
Lacul Sărat-Brăila	Brăila	39,0	0,2
	Limane fluviatile / *River banks*		
Oltina	Constanța	2509,0	60,0
Iezerul Mostiștei	Călărași	1860,0	160,0[1)]
Balta Albă	Buzău, Brăila	1012,0	5,1
Jirlău	Brăila	890,0	5,6
Amara-Buzău	Buzău	600,0	3,6
Snagov	Ilfov	575,0	17,3
Căldărușani	Ilfov	224,0	4,5
Hazarlâc	Constanța	168,0	0,8
Amara-Ialomița	Ialomița	132,0	2,6
	Limane fluvio-maritime / *River - maritime banks*		
Tașaul	Constanța	2335,0	57,0
Techirghiol	Constanța	1161,0	41,8
Mangalia	Constanța	261,0	15,7
Tatlageac	Constanța	178,0	14,0
	Lagune marine / *Maritime lagoons*		
Razim	Tulcea	41500,0	909,0
Sinoie	Constanța	17150,0	210,7
Zmeica	Tulcea	5460,0	45,6
Siutghiol	Constanța	1900,0	88,7
	Lacuri de luncă / *River meadow lakes*		
Brateș	Galați	2111,0	30,0
Bistreț	Dolj	1867,0	28,0
Suhaia	Teleorman	1094,0	18,0
Lacul Rotund	Tulcea	219,0	2,0
	Lacuri din Delta Dunării / *Danube Delta lakes*		
Dranov	Tulcea	2170,0	21,7
Lacul Roșu	Tulcea	1445,0	21,7
Gorgova	Tulcea	1377,5	13,8
Lumina	Tulcea	1367,5	20,5
Merhei	Tulcea	1057,5	15,9
Furtuna	Tulcea	977,5	9,8
Matița	Tulcea	652,5	9,8

[1)] Volum rezultat din lucrările de amenajare pentru irigații. */ Volume resulted from fitting-out works for irrigations.*

Sursa: Institutul de Geografie.
Source: *Institute of Geography.*

1.6 Principalele lacuri antropice
Major anthropic lakes

Denumirea lacului antropic *Anthropic lake name*	**Județul** *County*	**Suprafața la nivel normal de retenție (ha)** *Area at normal level of afflux (ha)*	**Volumul la nivel normal de retenție (mil. m^3)** *Volume at normal level of afflux (mill. m^3)*	**Categoria de folosință** *Category of use*
Porțile de Fier	Mehedinți	70000,0[1)]	2400,0	energie / *energy*
Ostrovu Mare	Mehedinți	7920,0	800,0	energie / *energy*
Stânca-Costești	Botoșani	5900,0	735,0	complexă / *complex*
Izvorul Muntelui-Bicaz	Neamț	3100,0	1130,0	energie / *energy*
Strejești	Olt	2204,0	202,7	energie / *energy*
Ipotești	Olt	1692,0	110,0	energie / *energy*
Frunzaru	Olt	1280,0	96,0	energie / *energy*
Izbiceni	Olt	1095,0	74,0	energie / *energy*
Drăgănești	Olt	1080,0	76,0	energie / *energy*
Mihăilești	Ilfov	1013,0	76,3	complexă / *complex*
Vidra	Vâlcea	950,0	340,0	energie / *energy*
Fântânele	Cluj	884,0	212,9	energie / *energy*
Vidraru	Argeș	870,0	469,0	complexă / *complex*
Drăcșani	Botoșani	500,0	6,1	piscicultură / *fish breeding*
Solești	Vaslui	452,0	15,8	complexă / *complex*
Oașa	Alba	447,0	131,0	energie / *energy*
Gura Apelor	Hunedoara	420,0	210,0	energie / *energy*
Călinești	Satu Mare	380,0	8,6	complexă / *complex*
Siriu	Buzău	360,0	126,0	complexă / *complex*
Iovanu	Gorj	290,0	120,0	complexă / *complex*
Colibița	Bistrița-Năsăud	270,0	65,0	complexă / *complex*
Lacul Morii	Municipiul București	256,0	14,2	complexă / *complex*
Văcărești	Dâmbovița	234,0	14,1	complexă / *complex*
Brădișor	Vâlcea	230,0	38,0	complexă / *complex*
Pușcași	Vaslui	230,0	8,0	complexă / *complex*
Tarnița	Cluj	215,0	70,3	energie / *energy*
Pecineagu	Dâmbovița	182,0	63,0	complexă / *complex*

[1)] Între confluența Nera-Dunăre și baraj (după datele celor două hidrocentrale).
Nera-Danube and dam confluence (according to the data of the two hydro-power stations).
Sursa: Institutul de Geografie.
Source: *Institute of Geography.*

1.7 Altitudinea medie a principalelor orașe din România
Average height of major towns in Romania

Orașul *Town*	**Județul** *County*	**Altitudinea medie (m)** *Average height (m)*
Alba Iulia	Alba	235
Alexandria	Teleorman	45
Arad	Arad	107
Bacău	Bacău	165
Baia Mare	Maramureș	225
Bistrița	Bistrița-Năsăud	360
Bârlad	Vaslui	90
Botoșani	Botoșani	130
Brașov	Brașov	625
Brăila	Brăila	20
București / *Bucharest*	-	85
Buzău	Buzău	95
Călărași	Călărași	13
Cluj - Napoca	Cluj	360
Constanța	Constanța	25
Craiova	Dolj	100
Dej	Cluj	285
Deva	Hunedoara	220
Drobeta-Turnu Severin	Mehedinți	65
Făgăraș	Brașov	430
Focșani	Vrancea	55
Galați	Galați	35
Giurgiu	Giurgiu	23
Hunedoara	Hunedoara	245
Iași	Iași	95
Lugoj	Timiș	120
Mediaș	Sibiu	330
Miercurea Ciuc	Harghita	665
Odorheiu Secuiesc	Harghita	490
Onești	Bacău	210
Oradea	Bihor	125
Petroșani	Hunedoara	650
Piatra Neamț	Neamț	345
Pitești	Argeș	287
Ploiești	Prahova	150
Reșița	Caraș-Severin	245
Râmnicu Vâlcea	Vâlcea	250
Roman	Neamț	195
Satu Mare	Satu Mare	123
Sfântu Gheorghe	Covasna	555
Sibiu	Sibiu	415
Sighetu Marmației	Maramureș	270
Sighișoara	Mureș	375
Slatina	Olt	135
Slobozia	Ialomița	35
Suceava	Suceava	325
Tecuci	Galați	50
Timișoara	Timiș	90
Târgoviște	Dâmbovița	280
Târgu Jiu	Gorj	205
Târgu Mureș	Mureș	330
Tulcea	Tulcea	30
Turda	Cluj	330
Turnu Măgurele	Teleorman	23
Vaslui	Vaslui	110
Zalău	Sălaj	275

Notă: Orașul situat la cea mai mare altitudine medie este **Predeal** (județul Brașov) - 1060 m.
Orașul situat la cea mai mică altitudine medie este **Sulina** (județul Tulcea) - 4 m.
Note: *The town situated at the highest average height is* ***Predeal*** *(Brașov county) - 1060 m.*
The town situated at the lowest average height is ***Sulina*** *(Tulcea county) - 4 m.*
Sursa: Institutul de Geografie.
Source: *Institute of Geography.*

1.8 Organizarea administrativă a teritoriului României, la 31 decembrie 2018
Administrative organisation of Romanian territory, on December 31, 2018

Macroregiunea Regiunea de dezvoltare Județul *Macroregion* *Development region* *County*	Suprafața totală *Total area* (km^2)	Numărul orașelor și municipiilor *Number of towns and municipalities*	din care: municipii *of which: municipalities*	Numărul comunelor *Number of communes*	Numărul satelor *Number of villages*
Total	**238397**	**320**	**103**	**2861**	**12957**
MACROREGIUNEA UNU ***MACROREGION ONE***	**68251**	**100**	**35**	**760**	**3588**
Nord - Vest / *North - West*	**34159**	**43**	**15**	**403**	**1800**
Bihor	**7539**	10	4	91	430
Bistrița-Năsăud	**5358**	4	1	58	235
Cluj	**6672**	6	5	75	420
Maramureș	**6303**	13	2	63	214
Satu Mare	**4420**	6	2	59	220
Sălaj	**3867**	4	1	57	281
Centru / *Center*	**34092**	**57**	**20**	**357**	**1788**
Alba	**6250**	11	4	67	656
Brașov	**5361**	10	4	48	149
Covasna	**3707**	5	2	40	122
Harghita	**6637**	9	4	58	235
Mureș	**6705**	11	4	91	464
Sibiu	**5432**	11	2	53	162
MACROREGIUNEA DOI ***MACROREGION TWO***	**72627**	**81**	**28**	**861**	**3862**
Nord - Est / *North - East*	**36853**	**46**	**17**	**506**	**2414**
Bacău	**6622**	8	3	85	491
Botoșani	**4987**	7	2	71	333
Iași	**5477**	5	2	93	418
Neamț	**5897**	5	2	78	344
Suceava	**8553**	16	5	98	379
Vaslui	**5317**	5	3	81	449
Sud - Est / *South - East*	**35774**	**35**	**11**	**355**	**1448**
Brăila	**4766**	4	1	40	140
Buzău	**6101**	5	2	82	475
Constanța	**7104**	12	3	58	189
Galați	**4465**	4	2	61	180
Tulcea	**8484**	5	1	46	133
Vrancea	**4854**	5	2	68	331
MACROREGIUNEA TREI ***MACROREGION THREE***	**36271**	**57**	**17**	**551**	**2110**
Sud - Muntenia / *South - Muntenia*	**34467**	**48**	**16**	**519**	**2019**
Argeș	**6822**	7	3	95	576
Călărași	**5087**	5	2	50	160
Dâmbovița	**4056**	7	2	82	353
Giurgiu	**3544**	3	1	51	167
Ialomița	**4455**	7	3	59	127
Prahova	**4715**	14	2	90	405
Teleorman	**5788**	5	3	92	231
București - Ilfov / *Bucharest - Ilfov*	**1804**	**9**	**1**	**32**	**91**
Ilfov	**1564**	8	-	32	91
Municipiul București *Bucharest Municipality*	**240**	1	1	-	-
MACROREGIUNEA PATRU ***MACROREGION FOUR***	**61248**	**82**	**23**	**689**	**3397**
Sud - Vest Oltenia ***South - West Oltenia***	**29206**	**40**	**11**	**408**	**2070**
Dolj	**7425**	7	3	104	378
Gorj	**5572**	9	2	61	411
Mehedinți	**4942**	5	2	61	344
Olt	**5503**	8	2	104	377
Vâlcea	**5764**	11	2	78	560
Vest / *West*	**32042**	**42**	**12**	**281**	**1327**
Arad	**7746**	10	1	68	270
Caraș-Severin	**8532**	8	2	69	287
Hunedoara	**7072**	14	7	55	457
Timiș	**8692**	10	2	89	313

Notă: Începând cu ediția 2016 a Anuarului Statistic suprafața totală a României a fost actualizată de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, în conformitate cu prevederile Legii cadastrului și a publicității imobiliare nr.7/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Note: Starting with the 2016 edition of the Statistical Yearbook *the total area of Romania was updated by the National Agency for Cadastre and Land Registration according to the Law on cadastre and land registration No 7/1996, with subsequent amendments.*

1.9 Temperatura aerului (media lunară și anuală)
Air temperature (monthly and yearly average)

grade Celsius / *Celsius degrees*

Stația meteorologică și anii de observație	Media lunară							*Monthly average*					Media anuală	Amplitudinea anuală	*Meteorological station and observation years*
	Ianuarie *January*	Februarie *February*	Martie *March*	Aprilie *April*	Mai *May*	Iunie *June*	Iulie *July*	August *August*	Septembrie *September*	Octombrie *October*	Noiembrie *November*	Decembrie *December*	*Yearly average*	*Yearly amplitude*	
Satu Mare															***Satu Mare***
1901 - 2000	-2,8	-0,6	4,5	10,4	15,7	18,8	20,4	19,8	15,5	10,1	4,9	0,1	9,7	23,2	*1901 - 2000*
2018	2,3	0,9	3,4	15,8	19,8	20,9	21,9	23,5	16,4	12,1	6,7	0,4	12,0	23,1	*2018*
Suceava															***Suceava***
1901 - 2000	-4,8	-3,2	1,4	7,9	13,4	16,9	18,6	17,8	13,6	7,9	2,7	-2,2	7,5	23,4	*1901 - 2000*
2018	-1,7	-3,3	-0,4	14,0	16,9	18,9	19,7	20,8	15,6	10,8	2,1	-1,6	9,3	24,1	*2018*
Oradea															***Oradea***
1901 - 2000	-1,9	0,3	5,2	10,8	15,9	19,0	20,9	20,4	16,3	10,9	5,3	0,8	10,3	22,8	*1901 - 2000*
2018	3,2	1,3	3,8	15,7	19,7	21,2	22,0	24,1	17,8	13,7	8,0	1,2	12,6	22,9	*2018*
Iași															***Iași***
1901 - 2000	-3,5	-1,8	3,1	10,2	16,0	19,5	21,2	20,5	15,9	10,0	4,1	-0,8	9,5	24,7	*1901 - 2000*
2018	-1,2	-1,7	1,1	15,3	18,9	21,3	21,9	23,0	16,8	12,1	3,1	-0,8	10,8	24,7	*2018*
Cluj - Napoca															***Cluj - Napoca***
1901 - 2000	-4,2	-2,1	3,6	9,2	14,4	17,4	19,1	18,4	14,2	8,8	3,3	-1,4	8,4	23,3	*1901 - 2000*
2018	0,1	-0,1	3,2	14,8	18,2	18,8	19,9	21,7	15,7	12,0	5,5	-0,6	10,8	22,3	*2018*
Târgu Mureș															***Târgu Mureș***
1901 - 2000	-4,0	-1,8	4,0	9,7	14,8	17,7	19,4	18,8	14,6	9,2	3,7	-1,3	8,7	23,4	*1901 - 2000*
2018	0,2	0,0	3,7	14,8	18,6	19,8	20,4	22,3	15,3	10,7	5,0	-0,4	10,9	22,7	*2018*
Bacău															***Bacău***
1901 - 2000	-3,6	-2,1	2,9	9,7	15,2	18,9	20,6	19,8	15,3	9,5	3,7	-0,9	9,1	24,2	*1901 - 2000*
2018	-0,9	-1,2	1,0	14,3	18,0	20,5	20,8	21,8	16,1	11,2	3,2	-1,3	10,3	23,1	*2018*
Timișoara															***Timișoara***
1901 - 2000	-1,5	0,6	5,7	11,1	16,3	19,6	21,5	20,9	16,8	11,2	5,7	1,2	10,7	23,0	*1901 - 2000*
2018	3,0	2,0	4,6	16,4	20,0	21,3	22,6	24,4	18,2	13,9	7,7	1,2	12,9	23,2	*2018*
Deva															***Deva***
1901 - 2000	-2,5	0,0	5,3	10,7	15,6	18,6	20,4	19,8	15,7	10,2	4,7	0,3	9,9	22,9	*1901 - 2000*
2018	1,0	1,5	4,8	16,0	18,3	20,2	20,6	22,5	16,7	12,2	6,3	0,3	11,7	22,2	*2018*
Sibiu															***Sibiu***
1901 - 2000	-3,6	-1,4	3,9	9,5	14,4	17,5	19,2	18,6	14,5	9,2	3,8	-1,1	8,7	22,8	*1901 - 2000*
2018	-0,6	0,4	4,3	15,0	17,6	19,4	19,9	21,6	15,5	11,6	5,6	-0,4	10,8	22,2	*2018*
Vârfu Omu															***Vârfu Omu***
1901 - 2000	-10,6	-10,8	-8,5	-4,4	0,3	3,5	5,5	5,7	2,8	-0,8	-4,8	-8,4	-2,6	16,5	*1901 - 2000*
2018	-8,4	-10,4	-6,2	1,3	3,2	5,8	6,3	8,5	3,9	1,8	-1,4	-9,1	-0,4	18,9	*2018*
Galați															***Galați***
1901 - 2000	-2,6	-0,9	4,0	10,8	16,5	20,4	22,5	21,9	17,3	11,3	5,2	0,1	10,5	25,1	*1901 - 2000*
2018	0,7	0,6	2,7	15,6	19,9	22,9	23,1	25,1	19,0	14,1	4,3	-0,3	12,3	25,4	*2018*
Târgu Jiu															***Târgu Jiu***
1901 - 2000	-2,4	-0,3	4,8	10,9	15,9	19,4	21,4	20,8	16,5	10,5	4,8	0,0	10,2	23,8	*1901 - 2000*
2018	0,7	1,3	4,1	16,4	18,5	21,0	22,0	23,0	17,7	12,2	5,7	-0,3	11,9	23,3	*2018*
Buzău															***Buzău***
1901 - 2000	-2,2	-0,2	4,4	10,9	16,6	20,3	22,3	21,9	17,4	11,2	5,1	0,4	10,7	24,5	*1901 - 2000*
2018	0,9	0,7	2,9	15,6	19,7	22,7	22,8	24,9	19,2	14,1	5,1	-0,1	12,4	25,0	*2018*
Calafat															***Calafat***
1901 - 2000	-1,4	0,6	5,7	11,9	17,4	21,0	23,3	22,8	18,2	11,9	5,7	1,0	11,5	24,7	*1901 - 2000*
2018	1,7	1,4	4,1	16,7	19,8	22,1	23,8	24,8	19,7	14,0	5,5	1,5	12,9	23,4	*2018*
Turnu Măgurele															***Turnu Măgurele***
1901 - 2000	-2,3	0,3	5,6	12,2	17,6	21,3	23,3	22,5	18,1	11,8	5,7	0,5	11,4	25,6	*1901 - 2000*
2018	0,9	1,7	4,0	16,2	19,5	22,2	23,5	24,5	19,4	13,2	5,3	0,2	12,6	24,3	*2018*
București - Filaret															***Bucharest - Filaret***
1901 - 2000	-2,2	-0,2	5,3	11,6	16,9	20,7	22,9	22,4	17,7	11,8	5,5	0,4	11,0	25,1	*1901 - 2000*
2018	1,8	2,1	4,3	16,7	20,0	23,2	23,4	24,4	19,1	13,7	5,5	0,0	12,9	24,4	*2018*
Constanța															***Constanța***
1901 - 2000	0,1	1,2	4,5	9,6	15,2	19,7	22,2	22,0	18,2	13,2	7,6	2,8	11,4	22,1	*1901 - 2000*
2018	3,3	3,2	4,5	12,8	19,2	22,2	23,8	25,4	20,1	15,4	7,3	2,1	13,3	23,3	*2018*

Sursa: Administrația Națională de Meteorologie.
Source: *National Administration of Meteorology.*

1.10 Temperatura aerului (maxima absolută și minima absolută lunară și anuală)
Air temperature (monthly and yearly absolute maximum and absolute minimum)

grade Celsius / *Celsius degrees*

Stația meteorologică și anii de observație	Ianuarie *January*	Februarie *February*	Martie *March*	Aprilie *April*	Mai *May*	Iunie *June*	Iulie *July*	August *August*	Septembrie *September*	Octombrie *October*	Noiembrie *November*	Decembrie *December*	Maxima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute maximum and its date*	Minima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute minimum and its date*	*Meteorological station and observation years*
Satu Mare															***Satu Mare***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	14,7	17,9	26,0	30,7	32,4	36,3	37,2	39,4	37,3	28,3	24,2	18,0	39,4		*monthly maximum*
anul	*1990*	*1989*	*1974*	*1950*	*1937*	*2000*	*1939; 1987*	*1952*	*1946*	*1943*	*1968*	*1989*	16 august 1952		*year*
minima lunară	-29,3	-27,6	-20,6	-6,4	-2,6	0,6	4,9	3,5	-4,7	-9,3	-19,6	-30,4		-30,4	*monthly minimum*
anul	*1982*	*1940*	*1940*	*1954*	*1976*	*1977*	*1961*	*1980*	*1970*	*1971*	*1989*	*1961*		24 decembrie/*December* 1961	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	11,9	11,7	18,2	30,0	32,2	32,9	32,5	34,4	33,6	25,5	25,0	7,3	34,4		*monthly maximum*
ziua	*7*	*2*	*12*	*29*	*5*	*1*	*27*	*9*	*1*	*7*	*3*	*9*	9 august		*date*
minima lunară	-8,4	-12,8	-18,7	1,4	6,0	8,5	8,0	9,9	-0,2	0,3	-8,7	-12,5		-18,7	*monthly minimum*
ziua	*16*	*28*	*4*	*3*	*14*	*24*	*2*	*29*	*26*	*25*	*30*	*1*		4 martie/*March*	*date*
Suceava															***Suceava***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	15,0	20,4	26,6	28,4	34,5	34,0	35,2	38,6	32,9	32,0	24,0	18,0	38,6		*monthly maximum*
anul	*1984*	*1990*	*1952*	*1943*	*1958*	*1972*	*1988*	*1952*	*1986*	*1952*	*1994*	*1989*	17 august 1952		*year*
minima lunară	-29,6	-31,0	-21,9	-9,2	-2,2	1,5	5,5	4,2	-3,5	-8,0	-21,2	-29,8		-31,0	*monthly minimum*
anul	*1954*	*1954*	*1955*	*1963*	*1999*	*1958*	*1989*	*1993*	*1953; 1977*	*1951; 1979*	*1942*	*1996*		20 februarie/*February* 1954	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	14,2	10,2	15,7	26,6	28,4	29,3	28,9	30,5	28,4	25,1	18,7	7,5	30,5		*monthly maximum*
ziua	*7*	*2*	*31*	*21*	*4*	*10, 12*	*6*	*14*	*4*	*28*	*5*	*22*	14 august		*date*
minima lunară	-19,1	-16,6	-19,8	-0,1	5,4	5,9	7,3	10,8	0,2	0,0	-13,6	-16,5		-19,8	*monthly minimum*
ziua	*24*	*20*	*2*	*3*	*14*	*24*	*2*	*30*	*27*	*5*	*30*	*1*		2 martie/*March*	*date*
Oradea															***Oradea***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	17,1	19,2	26,4	32,6	33,4	37,8	39,5	40,0	37,0	32,7	26,0	19,2	40,0		*monthly maximum*
anul	*1939*	*1958*	*1974*	*1934*	*1968*	*2000*	*1936*	*2000*	*1942*	*1932*	*1997*	*1957*	21 august 2000		*year*
minima lunară	-29,2	-24,5	-18,6	-10,0	-4,0	1,0	5,0	4,2	-1,9	-10,5	-16,4	-26,2		-29,2	*monthly minimum*
anul	*1942*	*1935*	*1932*	*1944*	*1943*	*1918*	*1943*	*1942; 1943*	*1970*	*1943*	*1915*	*1902*		24 ianuarie/*January* 1942	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	17,3	13,9	20,9	30,1	31,6	32,9	31,6	34,4	33,4	25,7	25,6	9,7	34,4		*monthly maximum*
ziua	*8*	*2*	*31*	*29*	*2, 31*	*20*	*6*	*21*	*2*	*29*	*1*	*3*	21 august		*date*
minima lunară	-4,6	-11,7	-13,5	4,0	9,8	8,0	9,2	14,0	2,4	-1,8	-4,4	-11,8		-13,5	*monthly minimum*
ziua	*24*	*28*	*1*	*2, 3*	*17*	*24*	*1*	*30*	*26*	*25*	*30*	*18*		1 martie/*March*	*date*
Iași															***Iași***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	16,7	22,5	27,0	31,5	36,4	38,0	40,0	39,7	38,0	33,9	29,0	19,5	40,0		*monthly maximum*
anul	*1921*	*1990*	*1926*	*1909*	*1950*	*1927*	*1909*	*1905*	*1946*	*1952*	*1926*	*1989*	27 iulie/*July* 1909		*year*
minima lunară	-30,6	-36,3	-22,7	-9,4	-3,0	3,5	6,3	4,6	-3,5	-9,6	-21,1	-29,5		-36,3	*monthly minimum*
anul	*1963*	*1937*	*1952*	*1963*	*1935*	*1934*	*1929*	*1914*	*1921; 1931*	*1912*	*1993*	*1946*		1 februarie/*February* 1937	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	10,4	10,8	20,0	28,9	32,0	32,6	31,5	33,5	32,4	26,9	18,7	6,2	33,5		*monthly maximum*
ziua	*7*	*4*	*31*	*26*	*5*	*12*	*6*	*15*	*3*	*28*	*4*	*23*	15 august		*date*
minima lunară	-19,7	-19,0	-19,0	-0,6	4,1	8,5	9,1	12,4	-0,5	-0,7	-12,6	-14,6		-19,7	*monthly minimum*
ziua	*24*	*26*	*2*	*3*	*12*	*25*	*2*	*11*	*27*	*14*	*30*	*2*		24 ianuarie/*January*	*date*
Cluj - Napoca															***Cluj - Napoca***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	14,0	19,3	26,6	30,2	32,5	36,0	37,0	38,0	33,7	32,6	26,0	18,7	38,0		*monthly maximum*
anul	*1903*	*1966*	*1975*	*1926; 1950*	*1924*	*1935*	*1936*	*1952*	*1927*	*1952*	*1926*	*1982*	16 august 1952		*year*
minima lunară	-34,2	-32,5	-22,0	-8,4	-3,5	0,4	5,2	3,5	-3,0	-8,8	-22,3	-27,9		-34,2	*monthly minimum*
anul	*1963*	*1929*	*1932*	*1923*	*1935*	*1955*	*1980*	*1933*	*1939*	*1997*	*1948*	*1927*		23 ianuarie/*January* 1963	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	10,1	12,0	21,3	28,3	30,2	30,7	29,8	32,2	31,5	25,3	23,8	6,7	32,2		*monthly maximum*
ziua	*8, 30*	*3*	*31*	*29*	*5*	*1*	*30*	*21*	*2*	*29*	*4, 5*	*23*	21 august		*date*
minima lunară	-11,4	-11,5	-16,7	-0,9	6,5	7,3	9,1	11,6	0,5	1,0	-9,9	-12,7		-16,7	*monthly minimum*
ziua	*15*	*28*	*1*	*3*	*17*	*24*	*2*	*30*	*27*	*6*	*30*	*1*		1 martie/*March*	*date*

1.10 Temperatura aerului (maxima absolută și minima absolută lunară și anuală) - continuare
Air temperature (monthly and yearly absolute maximum and absolute minimum) - continued

grade Celsius / *Celsius degrees*

Stația meteorologică și anii de observație	Ianuarie *January*	Februarie *February*	Martie *March*	Aprilie *April*	Mai *May*	Iunie *June*	Iulie *July*	August *August*	Septembrie *September*	Octombrie *October*	Noiembrie *November*	Decembrie *December*	Maxima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute maximum and its date*	Minima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute minimum and its date*	*Meteorological station and observation years*
Târgu Mureș															***Târgu Mureș***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	14,0	19,0	27,0	32,5	34,4	35,3	39,0	38,5	38,2	31,5	26,5	18,3	39,0		*monthly maximum*
anul	*1936*	*1994*	*1975*	*1934*	*1950*	*1963*	*1936*	*1946*	*1946*	*1952*	*1926*	*1960*	29 iulie/*July* 1936		*year*
minima lunară	-32,8	-32,0	-27,3	-7,5	-1,6	0,3	4,6	2,7	-3,3	-8,4	-19,6	-25,9		-32,8	*monthly minimum*
anul	*1942; 1963*	*1929*	*1932*	*1929*	*1976*	*1928*	*1996*	*1958*	*1970*	*1988*	*1989*	*1927*		25 ianuarie/*January* 1942; 23 ianuarie/*January* 1963	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	13,2	12,6	21,2	29,9	31,8	32,0	30,4	32,8	32,4	27,3	26,6	5,5	32,8		*monthly maximum*
ziua	*8*	*2*	*31*	*29*	*4*	*9*	*31*	*22*	*2*	*30*	*4*	*9*	22 august		*date*
minima lunară	-11,9	-19,9	-17,4	-2,8	5,4	8,3	9,5	11,2	-2,4	-0,4	-12,8	-13,1		-19,9	*monthly minimum*
ziua	*24*	*28*	*1*	*3*	*17*	*24*	*3*	*30*	*27*	*5*	*30*	*1*		28 februarie/*February*	*date*
Bacău															***Bacău***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	18,2	22,4	29,6	30,9	35,6	36,5	39,6	38,8	35,8	34,6	26,6	19,0	39,6		*monthly maximum*
anul	*1984*	*1977*	*1952*	*1943*	*1908*	*1908*	*1988*	*1952*	*1946*	*1952*	*1990*	*1903*	6 iulie/*July* 1988		*year*
minima lunară	-30,8	-32,5	-21,5	-11,3	-3,0	2,7	6,0	3,0	-4,5	-10,0	-21,4	-27,8		-32,5	*monthly minimum*
anul	*1963*	*1954*	*1986*	*1963*	*1912*	*1939*	*1904; 1954*	*1940*	*1977*	*1912*	*1993*	*1946*		20 februarie/*February* 1954	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	14,9	11,2	18,6	29,7	31,4	31,9	31,9	32,6	31,7	25,3	19,6	11,3	32,6		*monthly maximum*
ziua	*30*	*4*	*31*	*26*	*4*	*12*	*6*	*5, 15*	*3*	*29*	*5*	*23*	5, 15 august		*date*
minima lunară	-18,4	-12,9	-16,1	-1,5	5,0	6,4	8,3	11,8	-1,8	-0,1	-8,9	-15,1		-18,4	*monthly minimum*
ziua	*24*	*26*	*1*	*3*	*12*	*24*	*2*	*11*	*27*	*5*	*30*	*2*		24 ianuarie/*January*	*date*
Timișoara															***Timișoara***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	17,4	20,5	28,2	32,0	34,5	38,4	39,6	41,0	39,7	33,8	27,1	20,2	41,0		*monthly maximum*
anul	*1979*	*1994*	*1952*	*1950*	*1950*	*1938*	*1939*	*1952*	*1946*	*1935*	*1926*	*1957*	16 august 1952		*year*
minima lunară	-35,3	-29,2	-20,0	-5,2	-5,0	2,2	5,9	5,0	-1,9	-6,8	-15,4	-24,8		-35,3	*monthly minimum*
anul	*1963*	*1935*	*1932*	*1931*	*1935*	*1962*	*1962*	*1949*	*1970*	*1971*	*1922*	*1927*		24 ianuarie/*January* 1963	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	15,4	15,4	21,6	29,3	31,6	33,4	32,6	34,2	34,1	26,7	25,4	11,6	34,2		*monthly maximum*
ziua	*7*	*2*	*31*	*29*	*2*	*12*	*31*	*21*	*2*	*6*	*3*	*3*	21 august		*date*
minima lunară	-4,1	-9,1	-18,3	1,6	9,1	9,2	9,4	12,8	1,5	0,9	-5,4	-8,8		-18,3	*monthly minimum*
ziua	*23*	*28*	*1*	*3*	*8*	*24*	*2*	*29*	*27*	*3*	*30*	*19*		1 martie/*March*	*date*
Deva															***Deva***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	15,3	20,8	28,5	32,3	34,6	35,6	39,4	39,7	38,2	32,7	27,4	19,8	39,7		*monthly maximum*
anul	*1939*	*1977*	*1952*	*1956*	*1950*	*1952; 1963*	*1931; 1936*	*1952*	*1946*	*1932*	*1926*	*1957*	16 august 1952		*year*
minima lunară	-31,6	-28,1	-21,7	-6,0	-2,4	2,2	3,7	4,4	-4,2	-8,0	-16,6	-24,1		-31,6	*monthly minimum*
anul	*1963*	*1929*	*1987*	*1926*	*1953*	*1933*	*1962*	*1961*	*1970*	*1997*	*1922*	*1927*		24 ianuarie/*January* 1963	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	15,3	11,4	23,6	28,8	30,4	32,0	31,4	33,1	31,7	26,9	23,9	7,7	33,1		*monthly maximum*
ziua	*7*	*3*	*31*	*28*	*4, 5, 31*	*20*	*6*	*21*	*2*	*29*	*2*	*3, 23*	21 august		*date*
minima lunară	-8,6	-9,0	-10,3	-1,1	6,9	7,3	9,1	13,2	-1,2	-0,3	-8,0	-11,9		-11,9	*monthly minimum*
ziua	*16, 26*	*27*	*1*	*3*	*17*	*24*	*3*	*30*	*27*	*5*	*30*	*1*		1 decembrie/*December*	*date*
Sibiu															***Sibiu***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	15,6	21,3	30,6	30,2	32,1	35,4	37,5	38,4	39,5	32,5	27,0	19,3	39,5		*monthly maximum*
anul	*1903*	*1966*	*1952*	*1934*	*1973*	*1963*	*1987*	*1946*	*1946*	*1932*	*1926*	*1957*	7 septembrie/*September* 1946		*year*
minima lunară	-31,8	-31,0	-24,5	-12,0	-3,6	1,0	4,2	1,0	-3,6	-9,4	-21,3	-29,8		-31,8	*monthly minimum*
anul	*1963*	*1929*	*1932*	*1942*	*1963*	*1934*	*1996*	*1981*	*1970; 1977*	*1997*	*1948*	*1927*		23 ianuarie/*January* 1963	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	13,2	14,1	21,0	27,8	29,7	30,5	29,2	30,6	30,9	26,6	26,7	8,9	30,9		*monthly maximum*
ziua	*7*	*3*	*31*	*30*	*31*	*1, 12*	*6*	*22*	*2*	*30*	*4*	*22*	2 septembrie/*September*		*date*
minima lunară	-13,5	-11,6	-18,5	-1,3	5,7	6,7	9,3	12,8	-2,1	-1,3	-11,9	-13,0		-18,5	*monthly minimum*
ziua	*25*	*28*	*1*	*3*	*17*	*24*	*2*	*30*	*27*	*5*	*30*	*1*		1 martie/*March*	*date*

1.10 Temperatura aerului (maxima absolută și minima absolută lunară și anuală) - continuare
Air temperature (monthly and yearly absolute maximum and absolute minimum) - continued

grade Celsius / *Celsius degrees*

Stația meteorologică și anii de observație	Ianuarie *January*	Februarie *February*	Martie *March*	Aprilie *April*	Mai *May*	Iunie *June*	Iulie *July*	August *August*	Septembrie *September*	Octombrie *October*	Noiembrie *November*	Decembrie *December*	Maxima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute maximum and its date*	Minima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute minimum and its date*	*Meteorological station and observation years*
Vârfu Omu															***Vârfu Omu***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	5,6	6,0	12,2	12,8	16,6	22,0	22,1	20,8	19,2	20,0	13,6	8,2	22,1		*monthly maximum*
anul	*1949*	*1950*	*1974*	*1986*	*1986*	*1939*	*1984*	*1956; 1957*	*1993*	*1935*	*1945*	*1972*	14 iulie/*July* 1984		*year*
minima lunară	-32,3	-38,0	-29,6	-26,0	-16,0	-12,0	-8,0	-7,0	-15,0	-19,0	-30,8	-32,4		-38,0	*monthly minimum*
anul	*1964*	*1929*	*1987*	*1940*	*1940*	*1939*	*1933*	*1949*	*1935*	*1946*	*1957*	*1957*		10 februarie/*February* 1929	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	3,7	-0,1	0,3	9,8	10,7	13,2	11,8	12,6	11,9	11,3	12,6	3,3	13,2		*monthly maximum*
ziua	*7*	*15*	*12*	*26*	*31*	*9, 13*	*6*	*16*	*1*	*30*	*3*	*4*	9, 13 iunie/*June*		*date*
minima lunară	-17,5	-23,1	-24,0	-11,6	-1,7	-4,8	-1,2	4,4	-10,1	-12,3	-20,6	-18,5		-24,0	*monthly minimum*
ziua	*14*	*28*	*1*	*3*	*13*	*24*	*2*	*4, 12*	*27*	*25*	*30*	*26*		1 martie/*March*	*date*
Galați															***Galați***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	17,3	22,4	27,8	31,8	36,2	35,8	40,2	39,0	35,7	33,5	25,6	20,0	40,2		*monthly maximum*
anul	*1993*	*1990*	*1952*	*1998*	*1950*	*1908*	*2000*	*1904*	*1968*	*1952*	*1926*	*1947*	5 iulie/*July* 2000		*year*
minima lunară	-26,5	-28,6	-17,2	-5,2	-0,1	3,8	7,3	6,2	-1,5	-6,8	-17,4	-20,7		-28,6	*monthly minimum*
anul	*1929*	*1929*	*1985*	*1904*	*1935*	*1973*	*1976*	*1980*	*1977*	*1973*	*1933*	*1996*		10 februarie/*February* 1929	*year*
2018															**2018**
maxima lunară	11,4	15,2	19,8	30,0	32,7	34,8	32,9	35,9	34,5	25,2	19,0	6,5	35,9		*monthly maximum*
ziua	*30*	*3*	*31*	*26*	*31*	*20*	*12*	*18*	*1*	*17*	*1*	*23*	18 august		*date*
minima lunară	-10,0	-11,4	-13,6	1,5	9,0	10,7	13,6	16,0	2,4	4,6	-9,0	-9,6		-13,6	*monthly minimum*
ziua	*24*	*28*	*1*	*3*	*12*	*24*	*1*	*11*	*27*	*25*	*30*	*1*		1 martie/*March*	*date*
Târgu Jiu															***Târgu Jiu***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	18,3	21,7	26,4	31,8	37,5	36,6	40,6	39,0	40,6	31,5	26,4	20,0	40,6		*monthly maximum*
anul	*1983*	*1990*	*1957*	*1926*	*1950*	*1947; 1963*	*2000*	*1922; 1946; 1952*	*1946*	*1935*	*1926*	*1986*	8 septembrie/*September* 1946 4 iulie/*July* 2000		*year*
minima lunară	-31,0	-28,3	-24,7	-4,6	-1,2	2,2	5,0	2,6	-4,0	-9,0	-15,1	-26,9		-31,0	*monthly minimum*
anul	*1942*	*1954*	*1987*	*1968*	*1938*	*1918; 1990*	*1993*	*1939*	*1906*	*1918*	*1904*	*1940*		24 ianuarie/*January* 1942	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	16,1	11,8	21,9	29,0	31,5	32,8	32,7	34,4	32,3	26,9	21,6	14,6	34,4		monthly maximum
ziua	*30*	*9*	*31*	*23*	*5*	*13*	*29*	*18*	*2*	*30*	*3*	*23*	18 august		*date*
minima lunară	-9,2	-10,0	-19,0	-0,3	7,4	7,0	8,9	13,7	-0,3	1,8	-5,9	-8,1		-19,0	monthly minimum
ziua	*16*	*28*	*1*	*3*	*18*	*24*	*2*	*16*	*27*	*6, 15*	*30*	*3*		1 martie/*March*	*date*
Buzău															***Buzău***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	18,4	22,2	27,9	31,5	37,3	38,5	39,8	39,6	37,0	35,3	25,0	21,6	39,8		*monthly maximum*
anul	*1936*	*1990*	*1947*	*1909; 1947*	*1950*	*1908*	*2000*	*1951*	*1946*	*1952*	*1963*	*1989*	5 iulie/*July* 2000		*year*
minima lunară	-29,6	-25,0	-17,0	-5,3	-2,0	4,6	7,5	5,4	-2,0	-8,0	-17,6	-23,0		-29,6	*monthly minimum*
anul	*1942*	*1929*	*1901*	*1944*	*1915*	*1973*	*1902*	*1939*	*1977*	*1988*	*1975*	*1902*		24 ianuarie/*January* 1942	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	14,8	13,9	19,6	29,0	31,2	33,6	31,1	33,9	32,6	26,1	17,9	9,4	33,9		*monthly maximum*
ziua	*30*	*3*	*31*	*26*	*31*	*12, 22*	*4, 12*	*18*	*2*	*28*	*2*	*23*	18 august		*date*
minima lunară	-8,5	-10,5	-13,7	0,8	9,0	11,1	13,1	15,7	0,4	1,2	-6,7	-11,7		-13,7	*monthly minimum*
ziua	*16*	*28*	*1*	*3*	*18*	*24*	*2*	*11*	*27*	*26*	*30*	*1*		1 martie/*March*	*date*
Calafat															***Calafat***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	20,5	22,4	27,6	34,5	36,6	39,5	43,2	41,3	39,8	31,6	25,9	21,2	43,2		*monthly maximum*
anul	*1993*	*1990*	*1952; 1994*	*1985*	*1969*	*1908*	*2000*	*1945*	*1946*	*1991*	*1970*	*1989*	4 iulie/*July* 2000		*year*
minima lunară	-29,2	-24,6	-15,7	-3,0	1,6	6,2	9,0	7,3	-1,3	-6,2	-16,2	-21,8		-29,2	*monthly minimum*
anul	*1947*	*1950*	*1963*	*1912*	*1952*	*1962*	*1913*	*1904*	*1977*	*1988*	*1988*	*1948*		8 ianuarie/*January* 1947	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	16,7	14,5	19,9	32,4	32,5	35,2	34,0	35,5	35,9	26,9	18,9	13,6	35,9		*monthly maximum*
ziua	*30*	*3*	*30*	*24*	*5*	*13*	*22*	*22*	*2*	*31*	*1*	*23*	2 septembrie/*September*		*date*
minima lunară	-8,0	-10,4	-9,4	0,5	10,2	9,8	14,6	14,8	1,6	3,2	-12,2	-10,9		-12,2	*monthly minimum*
ziua	*17*	*28*	*1*	*3*	*9*	*25*	*2*	*13, 14*	*27*	*23*	*30*	*1*		30 noiembrie/*November*	*date*

1.10 Temperatura aerului (maxima absolută și minima absolută lunară și anuală) - continuare
Air temperature (monthly and yearly absolute maximum and absolute minimum) - continued

grade Celsius / *Celsius degrees*

Stația meteorologică și anii de observație	Ianuarie *January*	Februarie *February*	Martie *March*	Aprilie *April*	Mai *May*	Iunie *June*	Iulie *July*	August *August*	Septembrie *September*	Octombrie *October*	Noiembrie *November*	Decembrie *December*	Maxima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute maximum and its date*	Minima absolută anuală și data înregistrării *Yearly absolute minimum and its date*	*Meteorological station and observation years*
Turnu Măgurele															***Turnu Măgurele***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	18,0	24,1	29,6	34,2	38,8	38,2	43,2	41,4	40,0	36,4	26,7	22,0	43,2		*monthly maximum*
anul	*1983*	*1995*	*1951*	*1985*	*1950*	*1957*	*1987*	*1952*	*1946*	*1952*	*1963*	*1903*	25 iulie/*July* 1987		*year*
minima lunară	-30,0	-26,0	-22,2	-4,6	0,5	5,0	9,0	6,6	-2,5	-5,8	-18,2	-25,0		-30,0	*monthly minimum*
anul	*1942*	*1950*	*1929*	*1923*	*1938*	*1911*	*1974*	*1981*	*1977*	*1988*	*1993*	*1933*		25 ianuarie/*January* 1942	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	15,5	18,5	27,2	30,1	31,2	35,3	34,3	34,5	34,7	27,4	20,2	14,2	35,3		*monthly maximum*
ziua	*30*	*3*	*31*	*26*	*4*	*13*	*22*	*18, 26*	*2*	*31*	*2*	*24*	13 iunie/*June*		*date*
minima lunară	-11,5	-14,0	-17,7	0,5	8,4	10,7	15,9	14,9	-0,1	2,3	-14,1	-10,5		-17,7	*monthly minimum*
ziua	*25*	*28*	*1*	*3*	*13*	*24*	*6*	*14*	*27*	*25*	*30*	*3*		1 martie/*March*	*date*
București - Filaret															***Bucharest - Filaret***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	16,8	23,0	28,8	34,4	36,6	40,3	42,4	41,1	39,6	35,5	29,4	20,8	42,4		*monthly maximum*
anul	*1983*	*1995*	*1947*	*1934*	*1950*	*1918*	*2000*	*1945*	*1946*	*1952*	*1926*	*1903*	5 iulie/*July* 2000		*year*
minima lunară	-30,0	-24,2	-13,6	-5,5	-0,2	4,2	8,6	6,6	-1,6	-10,7	-17,8	-26,4		-30,0	*monthly minimum*
anul	*1942*	*1929*	*1929*	*1923*	*1915*	*1918*	*1933*	*1981*	*1906*	*1920*	*1904*	*1927*		25 ianuarie/*January* 1942	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	15,3	17,5	25,2	30,1	32,2	35,7	32,8	35,3	34,9	28,9	20,4	10,5	35,7		*monthly maximum*
ziua	*6*	*3*	*31*	*24, 26*	*31*	*13*	*22*	*18*	*2*	*31*	*2*	*23*	13 iunie/*June*		*date*
minima lunară	-7,4	-9,8	-15,9	3,2	10,3	12,6	13,2	14,6	3,3	2,5	-6,4	-10,5		-15,9	*monthly minimum*
ziua	*25*	*28*	*1*	*3*	*13*	*25*	*2*	*14*	*27*	*25*	*30*	*1*		1 martie/*March*	*date*
Constanța															***Constanța***
1901 - 2000															***1901 - 2000***
maxima lunară	18,0	24,5	30,8	31,9	36,9	36,9	38,5	36,8	34,8	31,0	26,5	21,0	38,5		*monthly maximum*
anul	*1988*	*1995*	*1952*	*1985*	*1969*	*1982*	*1927*	*1902*	*1987*	*1928*	*1990*	*1903*	10 iulie/*July* 1927		*year*
minima lunară	-24,7	-25,0	-12,8	-4,5	1,8	6,4	7,6	8,0	1,0	-12,4	-11,7	-18,6		-25,0	*monthly minimum*
anul	*1942*	*1929*	*1929*	*1923*	*1915*	*1913*	*1944*	*1936; 1949*	*1931*	*1920*	*1953*	*1948*		10 februarie/*February* 1929	*year*
2018															***2018***
maxima lunară	15,2	17,6	18,8	24,3	27,8	30,2	32,2	31,2	30,6	23,8	18,2	10,5	32,2		*monthly maximum*
ziua	*30*	*3*	*17*	*22*	*24*	*21*	*13*	*16*	*24*	*29*	*4*	*25*	13 iulie/*July*		*date*
minima lunară	-6,1	-8,3	-11,8	3,9	10,7	14,6	15,2	17,8	5,5	5,8	-4,0	-9,4		-11,8	*monthly minimum*
ziua	*16, 25*	*28*	*1*	*3*	*12*	*25*	*2*	*25*	*27*	*25, 26*	*30*	*1*		1 martie/*March*	*date*

Sursa: Administrația Națională de Meteorologie.
Source: *National Administration of Meteorology.*

1.11 Precipitații atmosferice (cantitatea lunară și anuală)
Precipitations (monthly and yearly quantity)

mm

Stația meteorologică și anii de observație	Ianuarie *January*	Februarie *February*	Martie *March*	Aprilie *April*	Mai *May*	Iunie *June*	Iulie *July*	August *August*	Septembrie *September*	Octombrie *October*	Noiembrie *November*	Decembrie *December*	Anuală *Yearly*	*Meteorological station and observation years*
Satu Mare														***Satu Mare***
1901 - 2000	39,8	35,9	35,0	44,8	63,1	81,4	69,4	62,2	45,6	46,0	47,3	53,3	598,8	*1901 - 2000*
2018	31,2	58,5	71,9	25,2	57,4	138,4	53,2	43,2	30,8	31,4	34,6	64,3	640,1	*2018*
Suceava														***Suceava***
1901 - 2000	24,2	24,4	24,4	47,5	74,7	92,0	89,9	67,6	44,6	30,3	34,1	25,2	562,9	*1901 - 2000*
2018	30,7	36,6	63,7	11,7	36,4	181,9	150,2	32,3	6,5	6,5	41,8	33,1	631,4	*2018*
Oradea														***Oradea***
1901 - 2000	36,3	32,1	35,5	48,1	65,5	83,3	64,3	56,2	47,1	44,0	48,6	52,2	588,9	*1901 - 2000*
2018	32,2	58,6	65,8	38,3	57,6	83,6	127,6	36,9	22,1	12,7	39,8	61,0	636,2	*2018*
Iași														***Iași***
1901 - 2000	29,7	26,9	28,4	43,9	55,9	82,6	69,3	56,0	45,3	32,5	37,0	29,7	517,8	*1901 - 2000*
2018	36,9	37,0	76,8	6,4	10,9	161,9	136,4	5,6	17,2	2,4	45,9	37,6	575,0	*2018*
Cluj - Napoca														***Cluj - Napoca***
1901 - 2000	26,3	26,4	25,4	46,4	74,4	90,0	79,0	72,7	42,7	37,5	31,6	30,6	564,7	*1901 - 2000*
2018	9,9	27,1	40,9	23,0	36,4	173,4	68,6	22,0	48,8	61,6	32,0	74,8	618,5	*2018*
Târgu Mureș														***Târgu Mureș***
1901 - 2000	28,4	28,7	26,3	49,0	73,8	90,0	80,0	69,7	43,7	41,7	36,7	32,5	583,5	*1901 - 2000*
2018	25,8	46,0	54,5	12,9	38,0	149,2	95,0	36,2	38,7	29,3	21,5	58,1	605,2	*2018*
Bacău														***Bacău***
1901 - 2000	25,0	25,6	26,3	38,6	66,6	86,8	81,0	62,5	48,9	35,9	34,0	30,0	543,5	*1901 - 2000*
2018	31,6	55,0	68,1	9,2	20,0	183,8	138,4	18,4	19,4	0,8	57,7	32,1	634,5	*2018*
Timișoara														***Timișoara***
1901 - 2000	39,1	37,5	36,5	48,2	63,4	81,0	58,3	51,5	43,9	49,7	48,7	49,4	583,9	*1901 - 2000*
2018	58,4	44,8	67,3	28,1	51,6	80,3	72,5	28,5	10,9	7,8	23,4	66,5	540,1	*2018*
Deva														***Deva***
1901 - 2000	32,1	29,7	28,7	47,4	64,7	78,8	69,4	58,5	44,4	41,2	36,9	38,3	551,1	*1901 - 2000*
2018	57,4	32,5	39,0	40,6	67,8	106,4	75,0	40,8	14,2	31,6	43,5	60,0	608,8	*2018*
Sibiu														***Sibiu***
1901 - 2000	28,6	26,6	31,2	53,8	78,3	106,4	87,6	71,0	54,6	43,9	33,9	29,2	626,2	*1901 - 2000*
2018	44,5	15,2	48,2	23,9	49,9	227,0	117,9	3,2	27,5	6,7	24,3	82,2	670,5	*2018*
Vârfu Omu														***Vârfu Omu***
1901 - 2000	71,6	79,5	76,6	86,0	106,9	140,1	135,5	105,7	65,8	59,6	55,5	68,5	1023,7	*1901 - 2000*
2018	71,6	65,4	75,3	16,9	55,9	323,7	263,3	101,7	39,1	29,4	24,0	117,7	1184,0	*2018*
Galați														***Galați***
1901 - 2000	30,0	26,0	24,0	38,1	50,5	66,3	47,9	40,3	39,5	34,4	34,3	32,6	445,6	*1901 - 2000*
2018	18,5	63,7	44,4	0,6	31,6	51,2	62,6	0,8	26,4	3,0	46,3	53,8	402,9	*2018*
Târgu Jiu														***Târgu Jiu***
1901 - 2000	52,4	50,0	45,4	63,6	83,3	92,0	64,4	57,6	53,5	64,5	62,6	63,0	726,3	*1901 - 2000*
2018	28,4	70,2	96,8	26,6	147,6	104,2	139,6	76,8	36,2	22,4	78,9	79,1	906,8	*2018*
Buzău														***Buzău***
1901 - 2000	26,5	25,6	22,9	40,1	63,9	80,3	62,1	50,1	38,7	35,2	39,2	32,8	501,5	*1901 - 2000*
2018	22,0	38,2	84,8	2,4	11,4	119,8	108,2	0,8	10,8	3,0	15,0	32,4	448,8	*2018*
Calafat														***Calafat***
1901 - 2000	39,0	36,1	37,0	47,8	60,0	63,2	46,4	36,0	39,3	47,1	52,0	48,9	532,8	*1901 - 2000*
2018	26,8	83,6	112,1	14,4	61,6	103,7	100,4	9,2	9,0	1,0	72,4	23,5	617,7	*2018*
Turnu Măgurele														***Turnu Măgurele***
1901 - 2000	35,8	32,3	34,4	42,0	56,7	64,7	52,6	38,6	37,6	41,2	45,4	40,3	502,7	*1901 - 2000*
2018	35,9	82,6	90,1	25,2	28,0	180,5	108,4	19,8	12,0	21,1	73,2	41,1	717,9	*2018*
București - Filaret														***Bucharest - Filaret***
1901 - 2000	39,5	33,3	38,1	46,0	68,1	85,5	59,2	50,0	40,6	42,9	47,8	41,4	567,7	*1901 - 2000*
2018	50,4	103,5	80,8	22,9	26,9	92,1	122,1	24,7	32,4	5,5	52,9	58,6	672,8	*2018*
Constanța														***Constanța***
1901 - 2000	28,8	26,3	24,9	28,7	36,6	42,2	33,7	29,8	29,7	33,7	39,6	34,3	368,1	*1901 - 2000*
2018	53,0	86,8	58,9	3,0	46,0	40,6	119,4	0,2	4,4	8,6	58,2	23,0	502,1	*2018*

Sursa: Administrația Națională de Meteorologie.
Source: *National Administration of Meteorology.*

1.12 Ariile protejate, în anul 2018
Protected areas, in 2018

Categorii de arii protejate	Număr *Number*	Suprafața (ha) *Area (ha)*	*Categories of protected areas*
Rezervații științifice, monumente ale naturii, rezervații naturale	916	307973	*Scientific reserves, natural monuments, natural reserves*
Parcuri naționale	13	317419	*National parks*
Parcuri naturale	16	770027	*Natural parks*
Rezervații ale biosferei	3	661939	*Biosphere reserves*
Zone umede de importanță internațională	19	1096640	*Wetlands of international importance*
Arii de protecție specială avifaunistică	171	3875298	*Avifauna special protection areas*
Situri de importanță comunitară	435	4650970	*Sites of Community interest*
Situri naturale ale Patrimoniului Natural Universal	1	311916	*Natural world heritage sites*

Sursa: Agenția Națională pentru Protecția Mediului.
Source: *National Agency for Environment Protection.*

1.13 Rezervații ale biosferei și zone umede de importanță internațională, în anul 2018
Biosphere reserves and wetlands of international importance, in 2018

Denumire rezervație / zone umede *Name of reserves / wetlands*	Județul *County*	Suprafața (ha) *Area (ha)*
Rezervații ale biosferei - total ***Biosphere reserves - total***		**661939**
Delta Dunării / *Danube Delta*	Tulcea, Constanța	576421
Retezat	Hunedoara	38316
Rodna	Maramureș, Bistrița-Năsăud, Suceava	47202
Zone umede de importanță internațională - total ***Wetlands of international importance - total***		**1096640**
Delta Dunării / *Danube Delta*	Tulcea	576518
Parcul Natural Porțile de Fier	Caraș-Severin, Mehedinți	128102
Ostroavele Dunării-Buceac-Iortmac	Călărași, Constanța	81408
Confluența Olt-Dunăre	Olt, Teleorman	45541
Blahnița	Dolj	46029
Calafat-Ciuperceni-Dunăre	Dolj	29379
Bistreț	Dolj	27242
Dunărea Veche-Brațul Măcin	Brăila, Tulcea, Constanța	24069
Parcul Natural Comana	Giurgiu	25107
Brațul Borcea	Călărași, Ialomița	21529
Confluența Jiu-Dunăre	Dolj	19257
Suhaia	Teleorman	19707
Balta Mică a Brăilei	Brăila	20666
Lunca Mureșului	Arad, Timiș	17397
Canaralele de la Hârșova	Ialomița, Constanța	7305
Iezerul Călărași	Călărași	5009
Lacul Techirghiol	Constanța	1272
Tinovul Poiana Stampei	Suceava	696
Complexul Piscicol Dumbrăvița	Brașov	407

Sursa: Agenția Națională pentru Protecția Mediului.
Source: *National Agency for Environment Protection.*

1.14 Parcurile naționale și parcurile naturale, în anul 2018
National and natural parks, in 2018

Denumirea parcului *Name of park*	**Județul** *County*	**Suprafața (ha)** *Area (ha)*
Parcuri naționale - total / *National parks - total*		**317419**
Domogled-Valea Cernei	Caraș-Severin, Mehedinți, Gorj	61661
Rodna	Bistrița-Năsăud, Maramureș, Suceava	47202
Retezat	Hunedoara	38316
Cheile Nerei-Beușnița	Caraș-Severin	36812
Semenic-Cheile Carașului	Caraș-Severin	36100
Călimani	Bistrița-Năsăud, Harghita, Suceava, Mureș	24435
Cozia	Vâlcea	16725
Piatra Craiului	Argeș, Brașov	14789
Munții Măcinului	Tulcea	11247
Defileul Jiului	Gorj, Hunedoara	10977
Ceahlău	Neamț	7763
Cheile Bicazului-Hășmaș	Neamț, Harghita	6913
Buila-Vânturărița	Vâlcea	4479
Parcuri naturale - total / *Natural parks - total*		**770027**
Munții Maramureșului	Maramureș	133450
Porțile de Fier	Caraș-Severin, Mehedinți	128102
Geoparcul Platoul Mehedinți	Mehedinți	106376
Geoparcul Dinozaurilor - Țara Hațegului	Hunedoara	100050
Munții Apuseni	Alba, Bihor, Cluj	76055
Grădiștea Muncelului - Cioclovina	Hunedoara	38107
Putna - Vrancea	Vrancea	38060
Bucegi	Argeș, Brașov, Dâmbovița, Prahova	32520
Vânători Neamț	Neamț	30706
Comana	Giurgiu	25107
Balta Mică a Brăilei	Brăila	20665
Lunca Mureșului	Arad, Timiș	17397
Defileul Mureșului Superior	Mureș	10159
Lunca Joasă a Prutului Inferior	Galați	8110
Cefa	Bihor	4978
Văcărești	București	185

Sursa: Agenția Națională pentru Protecția Mediului.
Source: *National Agency for Environment Protection.*

1.15 Resursele de apă asigurate, potrivit gradului de amenajare, în anul 2017
Water resources assured, according to the arrangement level, in 2017

Surse de apă / *Water sources* **Bazine hidrografice** / *Hydrographic basins*	**milioane m^3 / an** *million m^3 / year*
Total	**38346**
Ape de suprafață / *Surface waters*	**33679**
Râuri interioare / *Inland rivers*	13679
Tisa	256
Someș	715
Crișuri	395
Mureș	1044
Spațiul Banat [1] / *Banat Space* [1]	608
Jiu	2109
Olt	1682
Vedea	40
Argeș	1672
Ialomița	430
Siret	1956
Prut	726
Alte bazine [2] / *Other basins* [2]	2046
Dunărea / *The Danube*	20000
Ape subterane / *Underground waters*	**4667**

Notă: Până la finalizarea acțiunilor de modernizare și implementare a sistemului informațional dedicat Administrației Naționale „Apele Române", datele prezentate vor rămâne blocate la nivelul anului 2017.
Note: *Until the completion of modernising and implementing the information system dedicated to the National Administration "Romanian Waters", the data presented will remain blocked at the level of 2017.*
[1] Spațiul Banat / *Banat Space* = Bega, Caraș, Bârzava, Timiș, Cerna, Nera.
[2] Alte bazine / *Other basins* = Călmățui - Olt, Călmățui - Buzău.
Sursa: Administrația Națională „Apele Române".
Source: *National Administration "Romanian Waters".*

1.16 Calitatea apelor de suprafață, în anul 2017
Surface waters quality, in 2017

km

Bazine hidrografice *Hydrographic basins*	**Total lungimi pe corp de apă monitorizat** *Total length of monitored water body*	**din care: /** *of which:* **Clasa I și II Stare foarte bună și bună** *The first and second class Very-good and good status*	**Clasa III Stare moderată** *The third class Moderate status*	**Clasa IV Stare slabă** *The fourth class Poor status*	**Clasa V Stare proastă** *The fifth class Bad status*
Total	**37605**	**19285**	**16670**	**1061**	**589**
Tisa	**1335**	847	461	-	27
Someș	**3680**	1878	1651	103	48
Crișuri	**1682**	1184	332	166	-
Mureș-Aranca	**4349**	2715	1489	145	-
Spațiul Banat [1] / *Banat Space* [1]	**3186**	2077	1109	-	-
Jiu	**2304**	1418	838	48	-
Olt	**3531**	2110	1393	9	19
Vedea	**984**	88	691	149	56
Argeș	**2611**	1081	1166	190	174
Ialomița	**1994**	683	1311	-	-
Siret	**5630**	4027	1603	-	-
Prut	**3491**	208	3020	172	91
Dunărea / *The Danube*	**2479**	779	1447	79	174
Litoral / *Seaside*	**349**	190	159	-	-

Notă: Până la finalizarea acțiunilor de modernizare și implementare a sistemului informațional dedicat Administrației Naționale „Apele Române", datele prezentate vor rămâne blocate la nivelul anului 2017.
Note: *Until the completion of modernising and implementing the information system dedicated to the National Administration "Romanian Waters", the data presented will remain blocked at the level of 2017.*
[1] Spațiul Banat / *Banat Space* = Bega, Caraș, Bârzava, Timiș, Cerna, Nera.
Sursa: Administrația Națională „Apele Române".
Source: *National Administration "Romanian Waters".*

1.17 Investiții pentru protecția mediului, în anul 2018
Investments for environment protection, in 2018

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

Sectoare de activitate *Activity sectors*	**Total**	**Prevenirea și combaterea poluării, pe domenii de mediu:** *Prevention and control of pollution, by environmental field:*				**Protecția resurselor naturale și conservarea biodiversității** *Natural resources protection and biodiversity preservation*	**Alte domenii** *Other fields*
		aer *air*	**apă** *water*	**deșeuri** *waste*	**sol și ape subterane** *soil and underground waters*		
Total	**3493222**	**907162**	**1398758**	**767975**	**177767**	**13217**	**228343**
		Producători nespecializați / *Non-specialised producers*					
Total	**1657409**	**895974**	**298423**	**90479**	**173882**	**13105**	**185546**
Silvicultură și exploatare forestieră *Forestry and logging*	**2587**	-	-	-	-	2587	-
Industria extractivă *Mining and quarrying*	**855702**	623685	8727	2531	133707	1839	85213
Industria prelucrătoare *Manufacturing*	**123934**	69660	21274	13961	5434	244	13361
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat *Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*	**254361**	189133	446	13419	31707	1347	18309
Captarea, tratarea și distribuția apei *Water catchment, treatment and distribution*	**261596**	-	253565	943	1689	-	5399
Construcții *Construction*	**11149**	433	8	9898	5	787	18
Transporturi *Transport*	**145462**	12908	14364	49610	1340	6301	60939
Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză economică *Architectural and engineering activities; testing and economic analysis activities*	**62**	-	-	62	-	-	-
Cercetare-dezvoltare *Research and Development*	**2556**	155	39	55	-	-	2307
Alte activități profesionale, științifice și tehnice *Other professional activities, scientific and technical knowledge*	-	-	-	-	-	-	-
		Producători specializați / *Specialised producers*					
Total	**400913**	**3454**	**9435**	**386796**	**62**	12	**1154**
Colectarea și epurarea apelor uzate *Waste water collection and purification*	**18472**	-	5150	13258	17	-	47
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile *Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*	**346871**	3414	269	342206	41	9	932
Activități și servicii de decontaminare *Activities and services of decontamination*	**5450**	-	3615	1700	4	3	128
Comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor *Wholesale of waste and remains*	**30120**	40	401	29632	-	-	47
		Administrație publică / *Public administration*					
Total	**1434900**	**7734**	**1090900**	**290700**	**3823**	**100**	**41643**
Administrație publică centrală *Central public adminstration*	**41600**	2900	-	-	2900	-	35800
Administrație publică locală *Local public adminstration*	**1393300**	4834	1090900	290700	923	100	5843

1.18 Cheltuieli curente interne pentru protecția mediului, în anul 2018
Internal current expenditure for environment protection, in 2018

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

Sectoare de activitate *Activity sectors*	**Total**	**Prevenirea și combaterea poluării, pe domenii de mediu:** *Prevention and control of pollution, by environmental field:*				**Protecția resurselor naturale și conservarea biodiversității** *Natural resources protection and biodiversity preservation*	**Alte domenii** *Other fields*
		aer *air*	**apă** *water*	**deșeuri** *waste*	**sol și ape subterane** *soil and underground waters*		
Total	**7929032**	**512647**	**864302**	**5673165**	**240922**	**163203**	**474793**
		Producători nespecializați / *Non-specialised producers*					
Total	**1947580**	**187351**	**758488**	**314235**	**234226**	**159887**	**293393**
Silvicultură și exploatare forestieră *Forestry and logging*	**135284**	348	5	160	210	134561	-
Industria extractivă *Mining and quarrying*	**458478**	46856	22395	33935	179415	102	175775
Industria prelucrătoare *Manufacturing*	**504379**	93632	105951	212150	16509	18390	57747
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat *Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*	**62174**	28224	2900	3445	18087	194	9324
Captarea, tratarea și distribuția apei *Water catchment, treatment and distribution*	**700051**	8371	618974	22529	18686	-	31491
Construcții *Construction*	**49966**	1399	2846	37713	672	6386	950
Transporturi *Transport*	**17161**	8431	3605	2711	583	222	1609
Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză economică *Architectural and engineering activities; testing and economic analysis activities*	**464**	-	-	464	-	-	-
Cercetare-dezvoltare *Research and Development*	**19513**	90	1812	1018	64	32	16497
Alte activități profesionale, științifice și tehnice *Other professional activities, scientific and technical knowledge*	**110**	-	-	110	-	-	-
		Producători specializați / *Specialised producers*					
Total	**4833490**	**126716**	**68145**	**4623392**	**3879**	**2131**	**9227**
Colectarea și epurarea apelor uzate *Waste water collection and purification*	**92449**	25	29084	62556	91	-	693
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile *Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*	**4284511**	126028	21166	4130455	3323	191	3348
Activități și servicii de decontaminare *Activities and services of decontamination*	**35969**	-	17377	11180	465	1940	5007
Comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor *Wholesale of waste and remains*	**420561**	663	518	419201	-	-	179
		Administrație publică / *Public administration*					
Total	**1147962**	**198580**	**37669**	**735538**	**2817**	**1185**	**172173**
Administrație publică centrală *Central public adminstration*	**345900**	197400	-	-	-	-	148500
Administrație publică locală *Local public adminstration*	**802062**	1180	37669	735538	2817	1185	23673

POPULAȚIE

2

POPULATION

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

2.1	Populația rezidentă (stabilă), pe sexe și medii	52	*Usually resident population, by sex and area*
2.2	Populația rezidentă, pe grupe de vârstă și sexe, la 1 iulie	56	*Usually resident population, by age group and sex, on July 1*
2.3	Populația rezidentă pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2017	57	*Usually resident population by age, sex and area, on July 1, 2017*
2.4	Populația rezidentă pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2018	59	*Usually resident population by age, sex and area, on July 1, 2018*
2.5	Populația după domiciliu pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2019	61	*Permanent resident population by age, sex and area, on July 1, 2019*
2.6	Populația după domiciliu a județelor, municipiilor și orașelor, la 1 iulie 2019	63	*Permanent resident population of counties, municipalities and towns, on July 1, 2019*
2.7	Gruparea județelor și localităților după numărul locuitorilor, la 1 iulie 2019	67	*Classification of counties and localities by inhabitants number, on July 1, 2019*
2.8	Mișcarea naturală a populației	68	*Vital statistics*
2.9	Mișcarea naturală a populației, pe medii de rezidență	72	*Vital statistics, by residence areas*
2.10	Născuții-vii după grupa de vârstă a părinților	76	*Live-births by age group of parents*
2.11	Născuții-vii după rangul născutului-viu și grupa de vârstă a mamei	80	*Live-births by live-birth order and age group of mother*
2.12	Vârsta medie a mamei la naștere, pe medii de rezidență	84	*Average age of mother at birth, by residence areas*
2.13	Întreruperi de sarcină, pe grupe de vârstă	85	*Abortions, by age group*
2.14	Ratele de fertilitate, pe grupe de vârstă și indicele conjunctural al fertilității	86	*Fertility rates, by age group and total fertility rate*
2.15	Decesele, pe grupe de vârstă și sexe	87	*Deaths, by age group and sex*
2.16	Decesele sub 1 an, după grupa de vârstă	89	*Infant deaths, by age group*
2.17	Decese, pe cauze de deces și sexe	90	*Deaths, by death causes and by sex*
2.18	Decese sub 1 an, pe cauze de deces	92	*Infant deaths, by cause of death*
2.19	Durata medie a vieții, pe sexe și medii de rezidență	93	*Life expectancy, by sex and residence areas*
2.20	Căsătoriile după grupa de vârstă a soților	94	*Marriages by age group of spouses*
2.21	Căsătoriile după starea civilă a soților înainte de căsătorie	95	*Marriages by previous marital status of spouses*
2.22	Vârsta medie la căsătorie și vârsta medie la prima căsătorie, pe medii de rezidență	96	*Average age at marriage and average age at first marriage, by residence areas*
2.23	Divorțurile după grupa de vârstă a soților	96	*Divorces by age group of spouses*
2.24	Divorțurile după numărul copiilor minori rămași prin desfacerea căsătoriei	98	*Divorces by number of under age children remained through marriage dissolution*
2.25	Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului, pe medii de rezidență și sexe	98	*Internal migration determined by permanent residence changing, by residence areas and sex*
2.26	Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului, pe grupe de vârstă și medii de rezidență	99	*Internal migration determined by permanent residence changing, by age group and residence areas*
2.27	Structura fluxurilor migrației interne urbane și rurale, determinate de schimbarea domiciliului	100	*Structure of urban and rural internal migration flows determined by permanent residence changing*
2.28	Emigranții, pe sexe și grupe de vârstă	101	*Emigrants, by sex and age group*
2.29	Emigranții, după țara de destinație	101	*Emigrants, by country of destination*
2.30	Imigranții, pe sexe și grupe de vârstă	102	*Immigrants, by sex and age group*
2.31	Imigranții, după țara de proveniență	102	*Immigrants, by country of previous usual residence*
2.32	Migrația internațională determinată de schimbarea reședinței obișnuite, pe sexe	103	*International migration determined by change of usual residence, by sex*

2.33	Populația și densitatea populației, în profil teritorial, la recensăminte	*Population and population density, at territorial level, on censuses*
2.34	Populația rezidentă, în profil teritorial, pe sexe și medii, la 1 iulie 2017	*Usually resident population, at territorial level, by sex and area, on July 1, 2017*
2.35	Populația rezidentă, în profil teritorial și pe grupe de vârstă, la 1 iulie 2017	*Usually resident population, at territorial level and by age group, on July 1, 2017*
2.36	Populația rezidentă, în profil teritorial, pe sexe și medii, la 1 iulie 2018	*Usually resident population, at territorial level, by sex and area, on July 1, 2018*
2.37	Populația rezidentă, în profil teritorial și pe grupe de vârstă, la 1 iulie 2018	*Usually resident population, at territorial level and by age group, on July 1, 2018*
2.38	Populația după domiciliu, în profil teritorial, pe sexe și medii, la 1 iulie 2019	*Permanent resident population, at territorial level, by sex and area, on July 1, 2019*
2.39	Populația după domiciliu, în profil teritorial și pe grupe de vârstă, la 1 iulie 2019	*Permanent resident population, at territorial level and by age group, on July 1, 2019*
2.40	Mișcarea naturală a populației, în profil teritorial și pe medii de rezidență, în anul 2018	*Vital statistics, at territorial level and by residence areas, in 2018*
2.41	Ratele de fertilitate, în profil teritorial și pe grupe de vârstă, în anul 2018	*Age - specific fertility rates, at territorial level and by age group, in 2018*
2.42	Durata medie a vieții, în profil teritorial, pe sexe și medii de rezidență, în anul 2018	*Life expectancy, at territorial level, by sex and by residence areas, in 2018*
2.43	Decesele, pe cauze de deces, în profil teritorial, în anul 2018	*Deaths, by death causes, at territorial level, in 2018*
2.44	Vârsta medie a soților la data încheierii căsătoriei, în profil teritorial și pe medii de rezidență, în anul 2018	*Average age of spouses at marriage date, at territorial level and by residence areas, in 2018*
2.45	Divorțurile, după numărul copiilor minori rămași prin desfacerea căsătoriei, în profil teritorial, în anul 2018	*Divorces, by number of under age children remained through marriage dissolution, at territorial level, in 2018*
2.46	Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului, în profil teritorial și pe medii de rezidență, în anul 2018	*Internal migration determined by change of permanent residence, at territorial level and by residence areas, in 2018*

SURSA DATELOR

Surse statistice:

- Recensămintele populației;
  Recensământul din octombrie 2011 s-a realizat în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind Recensământul Populației și al Locuințelor;
- Statistici din evidența curentă a populației, pentru datele referitoare la numărul și structura demografică a populației;
- Înregistrări din evidența stării civile:
  Buletine statistice demografice completate de oficiile de stare civilă cu date referitoare la nașteri, decese, căsătorii, divorțuri și înregistrări primite de la judecătorii și notariate pentru divorțuri;
- Model econometric bazat pe tehnici de estimare pe domenii mici, pentru determinarea numărului de emigranți (persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în alte țări);

DATA SOURCE

Statistical sources:

- *Population censuses;*
  The census of October 2011 was done according to the stipulations of EC Regulation No 763/2008 of the European Parliament and of the Council regarding the Population and Housing Census;
- *Statistics from current population records, for data referring to population number and demographic structure;*
- *Registrations from civil status records: Statistical demographic reports filled in by registry courts with data on births, deaths, marriages, divorces and registrations of divorces from the court of law and notary offices;*
- *Econometric model based on estimation techniques by small areas, to determine the number of emigrants (persons from Romania who changed their usual residence in other countries);*

- Serii anuale de fluxuri de migrație (imigranți și emigranți) transmise de oficiile naționale de statistică din Italia și Spania începând cu datele pentru anul 2002;
- Statistici „în oglindă" privind migrația internațională din baza de date a EUROSTAT ca valori de referință (benchmark) pentru evaluarea calității rezultatelor obținute prin aplicarea modelului econometric;
- Statisticile privind migrația internațională sunt estimate în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr.862/2007 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 iulie 2007 privind statisticile comunitare din domeniul migrației și protecției internaționale și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr.311/1976 al Consiliului privind elaborarea de statistici cu privire la lucrătorii străini;
- Statisticile privind populația rezidentă sunt estimate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr.1260/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 noiembrie 2013 privind statisticile demografice europene.

Surse administrative:

- Baza de date a Ministerului Afacerilor Interne, privind evidența persoanelor, pentru populația după domiciliu, migrația internă (cu schimbarea domiciliului și stabilirea reședinței) și internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

În statisticile oficiale, populația este calculată după două dimensiuni:

— populația rezidentă, conform criteriului reședinței obișnuite pe teritoriul României pentru o perioadă de cel puțin 12 luni, indiferent de cetățenie, comparabilă cu rezultatele Recensământului Populației și al Locuințelor din octombrie 2011 și cu celelalte state membre ale Uniunii Europene;

— populația după domiciliu, conform criteriului de domiciliu pe teritoriul României, numai pentru persoanele cu cetățenie română.

Populația rezidentă reprezintă totalitatea persoanelor cu cetățenie română, străini și fără cetățenie, care au **reședința obișnuită** pe teritoriul României. Populația rezidentă la o anumită dată a fost determinată conform metodologiei și reglementărilor internaționale în domeniu.

Reședința obișnuită reprezintă locul în care o persoană își petrece în mod obișnuit perioada zilnică de odihnă, fără a ține seama de absențele temporare pentru recreere, vacanțe, vizite la prieteni și rude, afaceri, tratamente medicale sau pelerinaje religioase.

- *Annual migration flows series (immigrants and emigrants) sent by the national statistical offices from Italy and Spain beginning with 2002 data;*
- *"Mirror" statistics regarding international migration from Eurostat database as benchmarks for the quality evaluation of the results from econometric model application;*
- *Statistics on international migration are estimated according to the stipulations of EC Regulation No 862/2007 of the European Parliament and of the Council of July 11, 2007 regarding community statistics from migration and international protection field and repealing the Council Regulation (EEC) No 311/1976 regarding the elaboration of statistics on foreign workers;*
- *Statistics on usually resident population are estimated according to the stipulations of EU Regulation No 1260/2013 of the European Parliament and of the Council of November 20, 2013 regarding European demographic statistics.*

Administrative sources:

- *Database of Ministry of Internal Affairs, for persons' records, for the permanent resident population, internal migration (with domicile change and residence settlement) and international (final) migration determined by domicile change.*

METHODOLOGICAL NOTES

In official statistics, the population is calculated by two dimensions:

— *usually resident population, according to the criterion of usual residence on the territory of Romania for at least 12 months period, no matter of citizenship, comparable with the results of the Population and Housing Census of October 2011 and with the other member states of the European Union;*

— *permanent resident population, according to the criterion of permanent residence on the territory of Romania, only for the persons with Romanian citizenship.*

Usually resident population *represents all the persons with Romanian citizenship, foreigners and without citizenship, who have their* ***usual residence*** *on Romanian territory. Usually resident population at a certain date was determined according to international methodology and regulations in this field.*

Usual residence *represents the place where one person usually spends daily rest period, without having in view temporary absences for recreation, holidays, visits to friends and relatives, business, medical treatments or religious pilgrimages.*

Se consideră că își au reședința obișnuită într-o zonă geografică specifică doar persoanele care au locuit la reședința obișnuită o perioadă neîntreruptă de cel puțin 12 luni înainte de momentul de referință. Reședința obișnuită poate să fie aceeași cu domiciliul sau poate să difere, în cazul persoanelor care aleg să-și stabilească reședința obișnuită în altă localitate decât cea de domiciliu din țară sau străinătate.

Populația pentru anii intercenzitari s-a determinat pe baza datelor de la recensăminte și a datelor referitoare la mișcarea naturală și migratorie, în felul următor:

a) pentru perioadele **1960-1965** și **1966-1976** pe baza rezultatelor recensămintelor din anii **1956** și **1966** și a datelor asupra sporului natural și migrației din anii respectivi;
b) pentru perioada **1977-1991** pe baza rezultatelor recensământului din anul **1977** și a datelor asupra sporului natural și migrației interne și internaționale cu schimbarea domiciliului din anii respectivi; începând cu anul **1979** s-a inclus și migrația internă cu schimbarea de reședință;
c) pentru perioada **1992-2001** pe baza rezultatelor recensământului din anul **1992** și a datelor asupra sporului natural și migrației interne și internaționale din anii respectivi; datele includ fenomenul migratoriu care este subevaluat, singurele date disponibile fiind cele din sursele administrative;
d) pentru perioada dintre ultimele două recensăminte, respectiv **2002-2011**, datele se referă la populația rezidentă care a fost reestimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele finale ale Recensământului Populației și al Locuințelor din anul 2011;
e) populația rezidentă a României la **1 ianuarie 2012** s-a calculat plecând de la populația cu reședința obișnuită în România la momentul critic al Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011 (**20 octombrie 2011**), la care s-au adăugat următoarele elemente:
   — sporul natural al populației din perioada **20 octombrie - 31 decembrie 2011** (numărul născuților-vii minus numărul decedaților);
   — soldul mișcării migratorii internaționale din perioada **20 octombrie - 31 decembrie 2011**, determinat ca diferență între numărul imigranților (cetățeni români, străini sau fără cetățenie care și-au stabilit reședința obișnuită în România) și numărul emigranților (cetățeni români care și-au stabilit reședința obișnuită în străinătate);
   — soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea domiciliului din perioada **20 octombrie - 31 decembrie 2011**, determinat ca diferență între numărul persoanelor care au sosit într-un județ și numărul persoanelor plecate din județ;

There are considered as having their usual residence in a specific geographical zone only persons who lived at that usual residence for 12 months continous period at least before the reference moment. Usual residence can be the same with the permanent residence or can be different, in case of persons who choose to settle their usual residence in another locality than that of permanent residence from the country or from abroad.

The population for the inter-censuses years was determined based on data from censuses and data regarding natural or migratory movement, as follows:

*a) for **1960-1965** and **1966-1976** periods based on the results of censuses carried out in **1956** and **1966** and data on natural increase and migration in those years;*
*b) for **1977-1991** period based on the results of the **1977** census and data on natural increase and internal and international migration with the permanent residence change, in the respective years; since **1979**, internal migration with the residence change was included;*
*c) for the **1992-2001** period based on the results of **1992** census and data on natural increase and internal and international migration in the respective years; data include the migratory phenomenon, which is under - assessed, the only ones available data being those from administrative sources;*
*d) for the period between the last two censuses, respectively **2002-2011**, data refer to usually resident population re-estimated under comparability conditions with final results of the Population and Housing Census of 2011;*

*e) usually resident population on J**anuary 1st, 2012**, was calculated based on the population with usual residence in Romania at the critical moment of the Population and Housing Census - 2011 (**October 20, 2011**), to which the following elements were added:*
   *— natural increase of the population between **Octomber 20 - December 31, 2011** (the number of live-births minus the number of deceased);*
   *— balance of international migratory movement during **October 20 - December 31, 2011**, determined as difference between the number of immigrants (Romanian citizens, foreigners or without citizenship who settled their usual residence in Romania) and number of emigrants (Romanian citizens who settled their usual residence abroad);*
   *— balance of internal migratory movement with change in domicile during **October 20 - December 31, 2011** determined as the difference between the number of persons arriving in a county and the number of persons leaving it;*

— soldul mișcării migratorii interne cu stabilirea reședinței la **1 ianuarie 2012**, determinat ca diferență între numărul persoanelor care aveau reședința în județ și domiciliul în alt județ la 1 ianuarie și persoanele care aveau domiciliul în județ și reședința în alt județ la aceeași dată. Au fost luate în calcul doar personele care aveau declarată schimbarea reședintei pentru 1 an;

f) după **1 ianuarie 2012**, populația rezidentă la 1 ianuarie a fost estimată în conformitate cu criteriul reședinței obișnuite utilizând metoda componentelor:
— sporul natural al populației din fiecare an;
— soldul mișcării migratorii internaționale din fiecare an;
— soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea domiciliului din fiecare an;
— soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea reședinței pentru 12 luni, adică persoane care la data de 1 ianuarie aveau reședința obișnuită în alt județ decât cel de domiciliu.

Populația rezidentă la 1 iulie s-a determinat ca medie aritmetică simplă dintre valorile populației rezidente la 1 ianuarie a doi ani consecutivi.

Datele privind populația rezidentă sunt disponibile în profil teritorial, la nivel național, pe macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe.

Urmare a definitivării datelor privind populația rezidentă la **1 ianuarie 2018**, prezenta ediție a Anuarului Statistic cuprinde și date corespunzătoare populației rezidente la **1 iulie 2017**, în varianta definitivă.

Ca urmare a politicii de revizuire a datelor, populația rezidentă la **1 ianuarie 2017** a fost revizuită cu datele privind nașterile și decesele înregistrate tardiv. Prezenta ediție a Anuarului statistic cuprinde și date corespunzătoare populației rezidente la **1 iulie 2016**, în varianta revizuită.

Populația rezidentă la 1 iulie 2018 și ratele aferente anului 2018 sunt provizorii.

Populația după domiciliu reprezintă numărul persoanelor cu cetățenie română și domiciliul pe teritoriul României, delimitat după criterii administrativ-teritoriale.

Domiciliul persoanei este adresa la care aceasta declară că are locuința principală, trecută în actul de identitate (CI, BI), așa cum este luată în evidența organelor administrative ale statului. În stabilirea valorii acestui indicator nu se ține cont de reședința obișnuită, de perioada și/sau motivul absenței de la domiciliu.

Populația după domiciliu la **1 iulie 2014** a fost estimată prin metoda componentelor, respectiv pornind de la baza de date a Ministerului Afacerilor Interne privind evidența persoanelor și ajustată cu numărul deceselor și al nașterilor din perioada corespunzătoare.

*— balance of internal migratory movement with residence settlement on **January 1st, 2012** determined as difference between the number of persons having the residence in the county and the domicile in another county on January 1st and the persons having the domicile in the county and the residence in another county at the same date. Only the persons who declared the change in residence for one year were taken into account;*

*f) after **January 1st, 2012**, usually resident population on January 1st was estimated according to the usual residence criterion, using the components method:*
— population natural increase of each year;
— international migratory movement balance of each year;
— balance of internal migratory movement with the change in permanent residence for each year;
— balance of internal migratory movement with the change in residence for 12 months, i.e. persons who, on January 1st, had their usual residence in another county than the one where they had their domicile.

Usually resident population on July 1st was determined as simple arithmetic mean between the values of usually resident population on January 1st of two successive years.

The data on usually resident population are available at territorial and national level, by macroregion, development region and county.

*Further to the finalization of data on usually resident population on **January 1st, 2018**, the current edition of the Statistical Yearbook also includes data on usually resident population on **July 1st, 2017** in final version.*

*Further to data revision policy, usually resident population on **January 1st, 2017** was revised in accordance with data on births and deaths, subject to late registration. This edition of the Statistical Yearbook also comprises data corresponding to usually resident population on **July 1st, 2016**, revised version.*

Usually resident population on July 1st, 2018 and the related rates for 2018 are provisional.

***Permanent resident population** represents the number of persons with Romanian citizenship and permanent residence on the territory of Romania, determined according to administrative-territorial criteria.*

The permanent residence of the person is the address where he/she declares to have the main dwelling, registered in the identity card, as it is registered by the state administrative bodies. To set up the value of this indicator, the usual residence is not taken into account as well as the period and/or reason of absence from the permanent residence.

*Permanent resident population on **July 1st, 2014** was estimated by the method of components, respectively starting from the database of the Ministry of Internal Afffairs regarding the evidence of persons and adjusted with the number of deaths and births during that period.*

După **1 iulie 2014**, populația după domiciliu a fost estimată semestrial, în conformitate cu criteriul domiciliului, utilizând metoda componentelor:

— sporul natural al populației din fiecare semestru;
— soldul mișcării migratorii internaționale cu schimbarea domiciliului din fiecare semestru;
— soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea domiciliului din fiecare semestru.

Datele privind populația după domiciliu sunt disponibile în profil teritorial, pe următoarele niveluri de detaliere: nivel național, macroregiuni, regiuni de dezvoltare, județe și localități.

Indicatorul este relevant în dimensionarea populației la nivel de localitate, acesta fiind singurul indicator de populație disponibil la acest nivel de dezagregare în profil teritorial.

Populația după domiciliu la 1 iulie 2019 este provizorie.

Mișcarea migratorie internațională s-a determinat:

— pentru perioada anterioară anului **2002**: numai pe baza datelor provenite din surse administrative referitoare la migrația internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului;
— pentru anul **2002** și perioada ulterioară: pe baza datelor provenite din surse administrative referitoare la migrația internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului, modelului econometric bazat pe tehnici de estimare pe domenii mici pentru determinarea numărului de emigranți (persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în alte țări), seriilor de fluxuri de migrație (imigranți și emigranți) transmise de oficiile naționale de statistică din Italia și Spania pentru perioada **2002-2018**, statisticilor disponibile la Eurostat, conform datelor furnizate pentru România de alte țări, referitor la fenomenul migrației (statistici „în oglindă").

Migrația internațională reprezintă schimbarea reședinței obișnuite în altă țară și respectiv, din altă țară în România.

Emigrație înseamnă acțiunea prin care o persoană care a avut anterior reședința obișnuită pe teritoriul României încetează să mai aibă reședința obișnuită pe teritoriul acesteia pentru o perioadă care este sau se așteaptă să fie de cel puțin 12 luni.

Imigrație înseamnă acțiunea prin care o persoană își stabilește reședința obișnuită pe teritoriul României pentru o perioadă care este sau se așteaptă să fie de cel puțin 12 luni, după ce, în prealabil, a avut reședința obișnuită într-o altă țară.

Migrația internațională se poate clasifica în funcție de modalitatea de ședere pe teritoriul altui stat (domiciliu sau reședință), în următoarele categorii:

— **Migrație internațională definitivă determinată de schimbarea domiciliului** se referă la persoane care și-au schimbat domiciliul permanent din și în România;

*After **July 1st, 2014**, the permanent resident population was half-yearly estimated, according to the permanent residence criterion, using the components method:*

— *population natural increase in each semester;*
— *balance of international migratory movement with the change in usual residence from each semester;*
— *balance of domestic migratory movement with the change in usual residence from each semester.*

Data regarding the permanent resident population are available at territorial level, at the following levels of detail: national level, macroregion, development region, county and locality.

The indicator is relevant for estimating the population at locality level, as the only indicator on population available at this level of disaggregation on territorial profile.

Permanent resident population on July 1st, 2019 is provisional.

***International migration flows are** determined:*

— *for the period previous to **2002**: only based on data from administrative sources regarding international (final) migration determined by change of permanent residence;*
— *for **2002** and next period: based on data from administrative sources regarding international (final) migration determined by change of permanent residence; the econometric model based on estimation techniques on small areas to determine the number of emigrants (persons from Romania who changed their usual residence in other countries); annual migration flows series (immigrants and emigrants) sent by national statistical offices from Italy and Spain for **2002-2018** period; Eurostat available statistics, according to the data provided for Romania by other countries, regarding the migration phenomenon ("mirror" statistics).*

***International migration** represents the usual residence change in another country and respectively from another country to Romania.*

***Emigration** means the action by which one person who had the previous usual residence on the Romanian territory ceases to have his/her usual residence for a period that is, or is expected to be of at least 12 months.*

***Immigration** means the action by which a person settles his/her usual residence on the Romanian territory for a period that is, or is expected to be, of at least 12 months, previously having the usual residence in another country.*

***International migration** can be classified according to the type of residence on the territory of another state (permanent or usual residence), in the following categories:*

— ***International migration by change of permanent residence** refers to persons who changed their permanent residence from and to Romania;*

— **Migrație internațională temporară de lungă durată** determinată de schimbarea reședinței obișnuite se referă la persoane care și-au schimbat reședința obișnuită din și în România pentru o perioadă de cel puțin 12 luni.

Fluxul de emigranți reprezintă numărul emigranților care au avut anterior reședința obișnuită pe teritoriul României și și-au stabilit reședința obișnuită în altă țară pentru o perioadă de cel puțin 12 luni, în anul de referință.

Fluxul de imigranți reprezintă numărul imigranților (cetățeni români, străini sau fără cetățenie) care, anterior, au avut reședința obișnuită în altă țară și și-au stabilit reședința obișnuită pe teritoriul României pentru o perioadă de cel puțin 12 luni, în anul de referință.

Soldul migrației internaționale reprezintă diferența dintre fluxul de imigranți și fluxul de emigranți, în perioada de referință.

Repartizarea populației pe medii de rezidență s-a realizat astfel:

— pentru perioada **1960-1965**, în mediul urban sunt cuprinse municipiile, orașele și cele 183 localități asimilate mediului urban;

— pentru anii **1966** și **1967**, în mediul urban sunt incluse datele referitoare la municipii, orașe și 238 comune asimilate urbanului;

— începând cu anul **1968**, în mediul urban sunt cuprinse numai municipiile și orașele.

Vârsta este exprimată în ani împliniți (de exemplu, o persoană care are vârsta de 24 ani și 11 luni la 1 iulie, este cuprinsă la vârsta de 24 ani).

Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice:

— pentru perioada **1960-2011**, numărul născuților-vii și al deceselor include toate persoanele născute și respectiv, decedate într-un an calendaristic, indiferent unde a avut loc acest fenomen demografic (în România sau în străinătate);

— pentru anii **2012** și **2013** sunt incluse doar nașterile și decesele care au avut loc pe teritoriul României, nașterile și decesele persoanelor care aveau reședința obișnuită în străinătate nefiind incluse, din acest motiv, datele nu sunt comparabile cu anii precedenți;

— începând cu anul **2014** sunt incluși numai născuții-vii ai căror mame aveau reședința obișnuită în România și a căror naștere a fost înregistrată la oficiile de stare civilă din România, respectiv decesele persoanelor cu reședința obișnuită în România al căror deces a fost înregistrat la oficiile de stare civilă din Romania;

— pentru perioada **1960-2014**, numărul născuților-morți include născuții-morți ai căror mame aveau, la momentul nașterii copilului, domiciliul în România;

— ***International migration by change of usual residence*** *refers to persons who changed their usual residence from and to Romania for 12 months period at least.*

Emigrants flow *represents the number of emigrants who previously had the usual residence on the Romanian territory and settled their usual residence in another country for 12 months period at least in the reference year.*

Immigrants flow *represents the number of immigrants (Romanian citizens, foreigners or without citizenship) who previously had the usual residence in another country and settled their usual residence on the Romanian territory for 12 months period at least, in the reference year.*

International migration balance *represents the difference between the immigrants flow and the emigrants flow in the reference period.*

Population breakdown by residence areas *was done as follows:*

— *for **1960-1965** period, urban area includes municipalities, towns and the 183 localities assimilated to the urban area;*

— *for **1966** and **1967**, urban area includes municipalities, towns and 238 communes assimilated to the urban area;*

— *starting with **1968**, urban area includes only municipalities and towns.*

Age *is expressed in the years reached during the year (for instance, a person of 24 years old and 11 months at July 1st, is considered to be of 24 years old).*

The coverage of vital events:

— *for **1960-2011** period, the number of live-births and deaths includes all the persons born and respectively deceased, during a calendar year, no matter of the place of this vital event (in Romania or abroad);*

— *for **2012** and **2013**, only births and deaths taking place on Romania's territory are included, births and deaths of persons with their usual residence abroad being not included, for this reason, the data is not comparable with the previous years;*

— *starting with **2014**, only live-births whose mothers' usual residences were in Romania and whose births were recorded by the registry courts of Romania are included; as for deaths, only the deaths of persons whose usual residences were in Romania and whose deaths were recorded by the registry courts of Romania are included;*

— *for **1960-2014** period, stillbirths number includes stillbirths whose mother had, at the time of child birth, her permanent residence in Romania;*

— începând cu anul **2015** sunt incluși numai născuții-morți ai căror mame aveau, la momentul nașterii copilului, reședința obișnuită în România.

Definițiile evenimentelor demografice sunt în concordanță cu principiile și recomandările Comisiei de Statistică a Organizației Națiunilor Unite astfel:

— **născut-viu** este produsul concepției, expulzat sau extras complet din corpul mamei, independent de durata sarcinii și care, după această separare, prezintă un semn de viață (respirație, activitate cardiacă, pulsații ale cordonului ombilical sau contracții musculare dependente de voință);
— **născut-mort** este produsul concepției, expulzat sau extras complet din corpul mamei după o durată a sarcinii de cel puțin 28 săptămâni și care, după această separare, nu prezintă niciun semn de viață;
— **decedată** este persoana căreia i-au încetat definitiv funcțiile vitale după trecerea unui timp oarecare de la naștere;
— **căsătoria** reprezintă uniunea liber consimțită între un bărbat și o femeie, încheiată în condițiile legii;
— **divorțul** reprezintă desfacerea unei căsătorii încheiate legal, printr-o hotărâre definitivă a instanței judecătorești, a ofițerului de stare civilă sau a unui notar public. Datele se referă la cererile de divorț pentru care desfacerea căsătoriei a fost admisă.

Ratele fenomenelor demografice (**nașteri și decese**) s-au calculat cu populația după domiciliu la 1 iulie a fiecărui an, până în anul **2011**. Începând cu anul **2012**, ratele fenomenelor demografice (nașteri și decese) sunt calculate cu popuația rezidentă la 1 iulie a fiecărui an.

Ratele fenomenelor demografice (**căsătorii și divorțuri**) sunt calculate cu populația după domiciliu la 1 iulie a fiecărui an.

Ratele migrației interne determinate de schimbarea domiciliului se calculează cu populația după domiciliu la 1 iulie a fiecărui an.

Sporul natural reprezintă diferența dintre numărul născuților-vii și numărul persoanelor decedate, în anul de referință.

Rata de natalitate reprezintă numărul de născuți-vii dintr-un an raportat la populația la 1 iulie din anul respectiv și se exprimă în număr de născuți-vii la 1000 locuitori.

Rata generală de fertilitate reprezintă numărul născuților-vii dintr-un an raportat la populația feminină de **15-49 ani**, la 1 iulie din anul respectiv și se exprimă în numărul de născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani).

Indicele conjunctural al fertilității (rata totală de fertilitate) reprezintă numărul mediu de copii pe care i-ar naște o femeie în cursul vieții sale fertile, în condițiile fertilității anului respectiv.

— *beginning with **2015**, only the stillbirths whose mother had, at the time of child birth, her usual residence in Romania were included.*

***The definitions of demographic events** are in compliance with the principles and recommendations of the United Nations Statistical Commission as follows:*

— ***live-birth** is a product of conception completely ejected or extracted from the mother's body, regardless of the pregnancy duration, who after this separation gives a sign of life (respiration, heart activity, beats of umbilical cord or muscular contractions dependent on will);*
— ***stillbirth** child is a product of conception completely ejected or extracted from the mother's body after a pregnancy duration of at least 28 weeks who, after this separation, gives no sign of life;*

— ***deceased** is the person whose vital functions definitively ceased after a certain time passed from his/her birth;*
— ***marriage** is the freely consented union between a man and a woman, concluded under legal conditions;*
— ***divorce** is the dissolution of a legally concluded marriage, according to a final decision of the court, civil status officer or notary. Data are referring only to dissolutions of marriages admitted.*

***Vital events rates (births and deaths)** are calculated with the permanent resident population on July 1st of each year, till **2011**. Beginning with **2012**, vital events rates (births and deaths) are calculated with usually resident population at July 1st of each year.*

***Demographic events rates (marriages and divorces)** are calculated with the permanent resident population on July 1st of each year.*

***Internal migration rates determined by permanent residence change** are calculated with the permanent resident population on July 1st of each year.*

***Natural increase** is the balance between the number of live-births and the number of deaths in the reference year.*

***Birth rate** is the ratio between the number of live-births in a year and the population on July 1st from that year and is expressed by the number of live-births per 1000 inhabitants.*

***General fertility rate** is the ratio between the number of live-births in a year and the female population aged **15 to 49 years** on July 1st from that year and is expressed by the number of live-births by 1000 women of fertile age (15 to 49 years).*

***Total fertility rate** is the average number of children who would be born to a woman during her fertile lifetime, conforming to fertility rates of a given year.*

Rata de mortalitate reprezintă numărul persoanelor decedate dintr-un an raportat la populația la 1 iulie din anul respectiv și se exprimă în număr de decese la 1000 locuitori.

Speranța de viață la naștere (durata medie a vieții) reprezintă numărul mediu de ani pe care îi are de trăit un nou-născut, dacă ar trăi tot restul vieții în condițiile mortalității pe vârste din perioada de referință a tabelei de mortalitate.

Rata mortalității infantile reprezintă numărul de decese în vârstă sub 1 an dintr-un an raportat la numărul de născuți-vii din același an și se exprimă în numărul de decese în vârstă sub 1 an la 1000 născuți-vii din același an.

Rata de mortinatalitate reprezintă numărul anual de născuți-morți dintr-un an, raportat la numărul de născuți-vii și morți din același an și se exprimă în numărul de născuți-morți la 1000 născuți-vii și morți din anul respectiv.

Rata de nupțialitate reprezintă numărul căsătoriilor dintr-un an raportat la populația la 1 iulie din anul respectiv și se exprimă în număr de căsătorii la 1000 locuitori.

Rata de divorțialitate reprezintă numărul divorțurilor dintr-un an raportat la populația la 1 iulie din anul respectiv și se exprimă în număr de divorțuri la 1000 locuitori.

Vârsta medie a unei populații s-a determinat ca medie aritmetică a mijloacelor intervalelor, ponderată cu numărul persoanelor de vârstă respectivă, după formula:

$$\bar{x} = \frac{\sum (x + 0{,}5) \times P_x}{\sum P_x}$$

în care:

$\bar{x}$ = vârsta medie în ani împliniți

x = vârsta în ani împliniți

P_x = populația în vârstă de x ani

0,5 = constantă (jumătate de an, considerată drept echivalent mediu al variației abaterilor față de data exactă a împlinirii unei vârste oarecare).

Repartizarea evenimentelor demografice în profil teritorial (pe județe) s-a făcut după următoarele criterii:

— pentru născuți-vii, **până în anul 2011 după domiciliul mamei**; **începând cu anul 2012 după reședința obișnuită a mamei**;

— pentru decese, **până în anul 2011 după domiciliul persoanei decedate; începând cu anul 2012 după reședința obișnuită a persoanei decedate**;

Mortality rate *is the ratio between the number of deaths in a year and the population on July 1st from that year and is expressed by the number of deaths per 1000 inhabitants.*

Life expectancy at birth *is the average number of years an infant would live, if he/she lived all his/her life under the conditions of mortality by age corresponding to the life table.*

Infant mortality rate *is the ratio between the number of deaths under 1 year in a year and the live-births of the same year and is expressed by the number of deaths under 1 year per 1000 live-births.*

Late foetal death rate *is the ratio between the number of stillbirths in a year and the total number of live-births and late foetal deaths in the same year and is expressed by the number of stillbirths per 1000 live-births and late foetal deaths.*

Marriage rate *is the ratio between the number of marriages in a year and the population on July 1st from that year and it is expressed by the number of marriages per 1000 inhabitants.*

Divorce rate *is the ratio between the number of divorces in a year and the population at July 1st from that year and is expressed by the number of divorces per 1000 inhabitants.*

Average age *of population is calculated as mean of interval midpoints weighted with the number of persons of respective age, by formula:*

$$\bar{x} = \frac{\sum (x + 0.5) \times P_x}{\sum P_x}$$

where:

$\bar{x}$ = *average age in reached years*

x = *age in reached years*

P_x = *population of x year old*

0.5 = constant (half of year, considered as average equivalent of bias variation compared to the exact date of reaching a certain age).

The territorial breakdowns of demographic events *(by counties) are calculated according to the following criteria:*

— *for live-births,* ***by mother's permanent residence until 2011, respectively by the mother's usual residence beginning with year 2012****;*

— *for deaths,* ***by permanent residence of the deceased person until 2011, respectively by the usual residence of the deceased person beginning with year 2012****;*

— pentru născuți-morți, **până în anul 2014 după domiciliul mamei; începând cu anul 2015 după reședința obișnuită a mamei**;
— pentru căsătorii, după locul înregistrării căsătoriei, respectiv domiciliul unuia dintre cei doi soți;

— pentru divorțuri, după ultimul domiciliu comun al soților.

Ratele fenomenelor demografice (nașteri și decese) în profil teritorial (pe județe) au fost calculate cu populația rezidentă la **1 iulie 2018** și sunt provizorii.

Ratele fenomenelor demografice (căsătorii și divorțuri) în profil teritorial (pe județe) au fost calculate cu populația după domiciliu la **1 iulie 2018** și sunt provizorii.

Migrația internă reprezintă schimbările de domiciliu în interiorul granițelor țării.

Schimbarea domiciliului s-a înregistrat în cazul persoanelor pentru care organele de poliție au înscris noul domiciliu în cartea de identitate și în fișa de evidență a persoanei. Începând cu anul **1992**, sunt cuprinse și schimbările de domiciliu dintr-un sector în altul al Municipiului București. Nu sunt incluse schimbările de domiciliu în interiorul aceleiași localități sau în același sector și nici dintr-un sat în altul, în cadrul aceleiași comune.

CARACTERUL DATELOR

Date provizorii privind populația după domiciliu / reședința obișnuită sunt acele date care nu cuprind toate evenimentele demografice produse în perioada de referință din cauza indisponibilității informațiilor corespunzătoare fenomenelor demografice înregistrate tardiv pe teritoriul României, precum și a estimațiilor finale privind migrația internațională.

Datele absolute semidefinitive privind fenomenele demografice (nașteri și decese) aferente lunilor din anul 2018 reprezintă datele absolute provizorii aferente fenomenelor demografice (nașterilor și deceselor) înregistrate în anul 2018, din care s-au exclus fenomenele (nașterile și decesele) înregistrate tardiv în anul 2018, dar care s-au petrecut în anul 2017 sau anterior acestuia și s-au adăugat fenomenele demografice (nașterile și decesele) înregistrate tardiv în România pe parcursul primei luni a anului 2019, dar care s-au petrecut pe parcursul anului 2018.

Date absolute definitive privind fenomenele demografice (nașteri și decese) reprezintă datele absolute semidefinitive aferente acestora înregistrate în anul de referință N, la care s-au adăugat fenomenele demografice înregistrate tardiv în România pe parcursul primelor 9 luni ale anului N+1.

*— for stillbirths, **by mother's permanent residence until 2014, respectively by the mother's usual residence beginning with year 2015**;*
— for marriages, by place of marriage registration, respectively by the permanent residence of one of the two spouses;
— for divorce, by the last common permanent residence of the spouses.

***The vital events rates by counties (births and deaths)** were calculated based on usually resident population on **July 1st, 2018** and are provisional.*

***The demographic events rates by counties (marriages and divorces)** were calculated based on permanent resident population on **July 1st, 2018** and are provisional.*

***Internal migration** represents the changes of permanent residence inside the borders of the country.*

***Change of permanent residence** was registered in case of persons for whom the police office recorded the new permanent residence in the identity card and in the person's evidence file. Starting with **1992**, the data also includes changes of permanent residence from one sector to another within Bucharest Municipality. The changes within the same town or sector, or from one village to another one which belongs to the same commune, are not included.*

DATA TYPE

***Provisional data related to population** by permanent / usual residence are those which do not include all births and deaths occurred in the reference period because of unavailability of information on demographic events recorded lately in Romania and of final estimates on international migration.*

***The semi-final absolute data on the vital events** (births and deaths) for the months of 2018 represent the provisional absolute data related to the vital events (births and deaths) recorded in 2018, from which the events (births and deaths) belatedly recorded in 2018 but which occurred in 2017 or previous to that year were excluded, summed up with the vital events (births and deaths) belatedly recorded in Romania during the first month of 2019 but which occurred in 2018.*

***Absolute final data related to vital events** (births and deaths) represent the related absolute semi-final data recorded in the reference year N, summed up with vital events belatedly recorded in Romania during the first 9 months of the year N+1.*

Datele definitive privind fenomenele demografice (căsătorii și divorțuri) înregistrate în anul 2018 reprezintă totalul fenomenelor demografice (căsătoriilor și divorțurilor) înregistrate în anul de referință și repartizate pe luni după data producerii evenimentului demografic.

Ratele care au caracter de date provizorii sunt ratele calculate prin raportarea a doi indicatori statistici, dintre care cel puțin unul are caracter provizoriu (urmează a fi recalculat ulterior publicării).

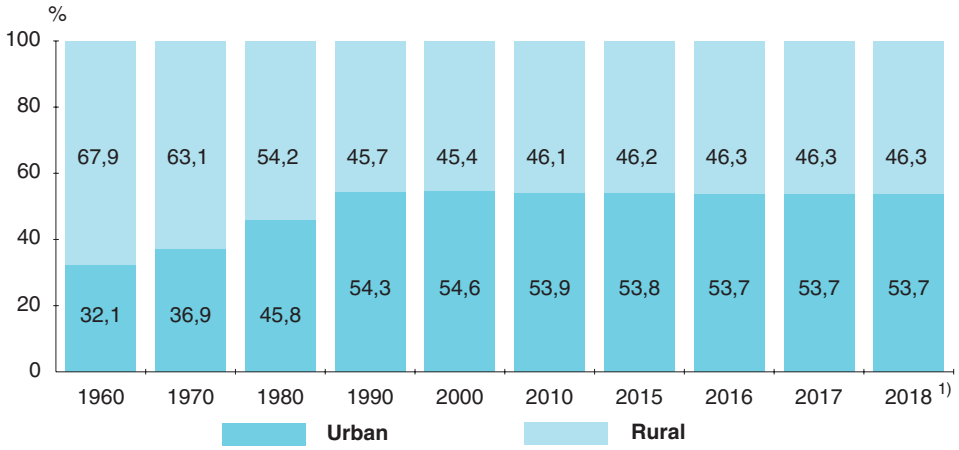
Datele revizuite privind fenomenele demografice (nașteri și decese) aferente lunilor din anul N reprezintă datele absolute definitive aferente fenomenelor demografice (nașterilor și deceselor) înregistrate în anul N, la care s-au adăugat fenomenele demografice (nașterile și decesele) înregistrate tardiv în anii N+1, N+2 și primele 4 luni din anul N+3, dar care s-au petrecut în anul N.

The final data on the demographic events *(marriages and divorces) recorded in 2018 represent the total number of demographic events (marriages and divorces) recorded in the reference year and broken down by month according to the date when the demographic events occurred.*

Provisional rates, *are the rates calculated dividing two statistical indicators, from which at least one is provisional (it will be re-calculate after publication).*

Revised data on vital events *(births and deaths) related to the months of the year N represent final absolute data related to the vital events (births and deaths) registered in the year N. The vital events (births and deaths) registered out of time in the years N+1, N+2 and in the first 4 months of the year N+3, but produced in the year N were included.*

2.G1 Populația pe medii, la 1 iulie
Population by area, on July 1

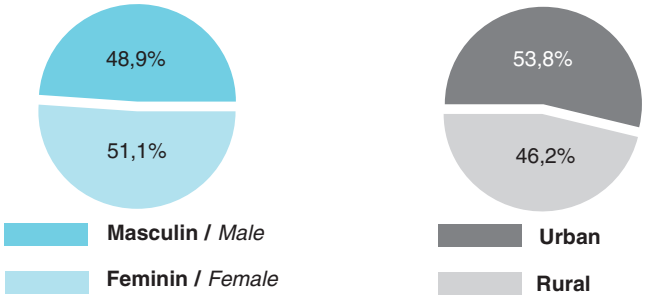


Notă: Pentru perioada **2002 - 2018**, datele se referă la populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

***Note**: For the **2002 - 2018** period, the data refer to usually resident population on **July 1**st of each year, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

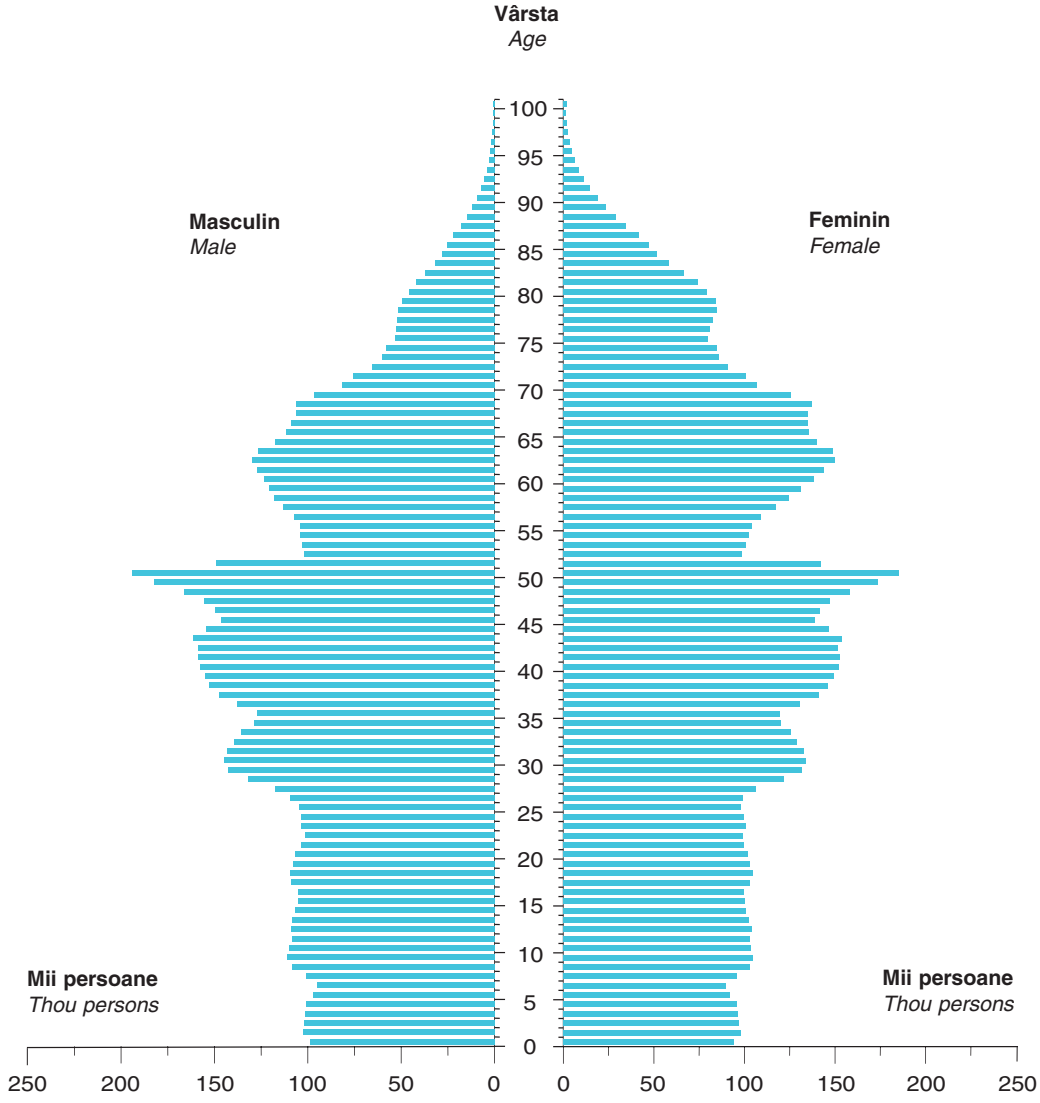
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.G2 Populația rezidentă, pe sexe și medii, la 1 iulie 2018[1)]
Usually resident population, by sex and area, on July 1, 2018[1)]



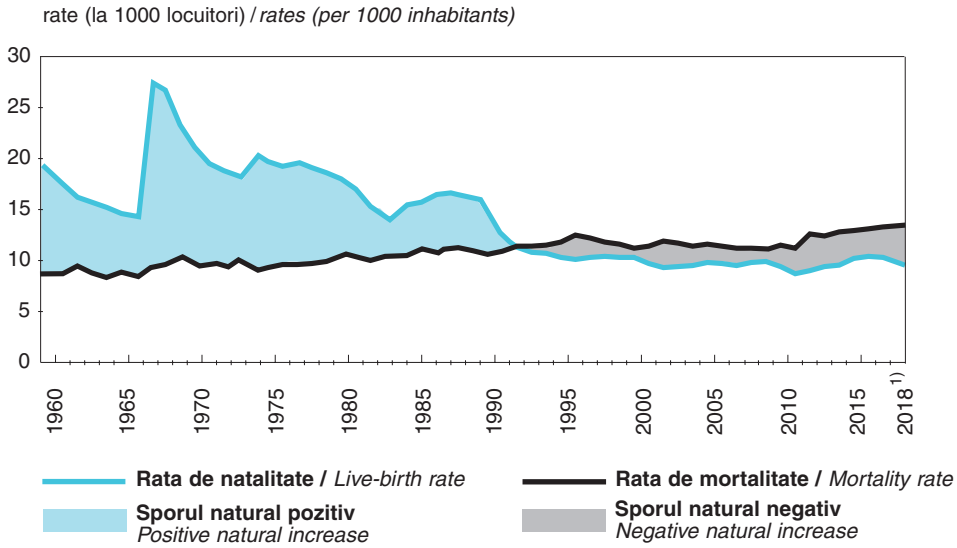
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.G3 Populația rezidentă, pe vârste și sexe, la 1 iulie 2018[1)]
Usually resident population, by age and sex, on July 1, 2018[1)]



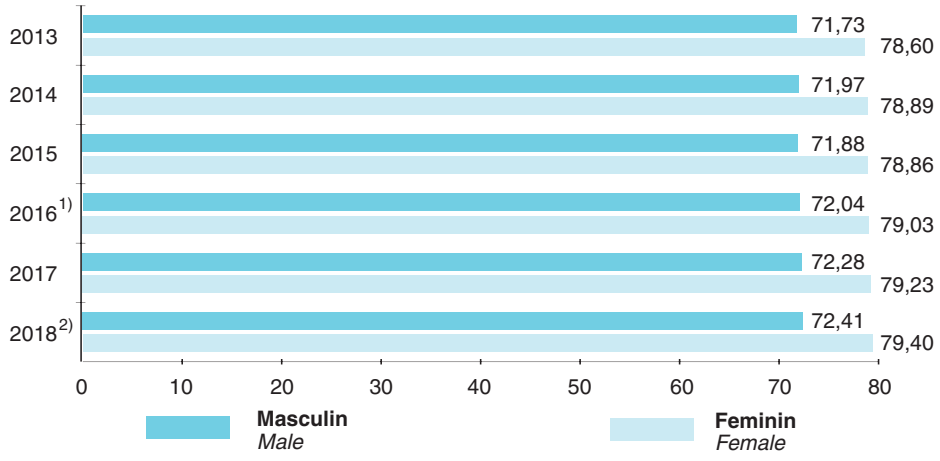
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.G4 Rata de natalitate, rata de mortalitate și sporul natural al populației
Birth rate, mortality rate and natural increase



Notă: Pentru perioada **1960 - 2018**, vezi Precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice"**.
Note: *For **1960 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) **"The coverage of vital events"**.*
1) Date provizorii./ *Provisional data.*

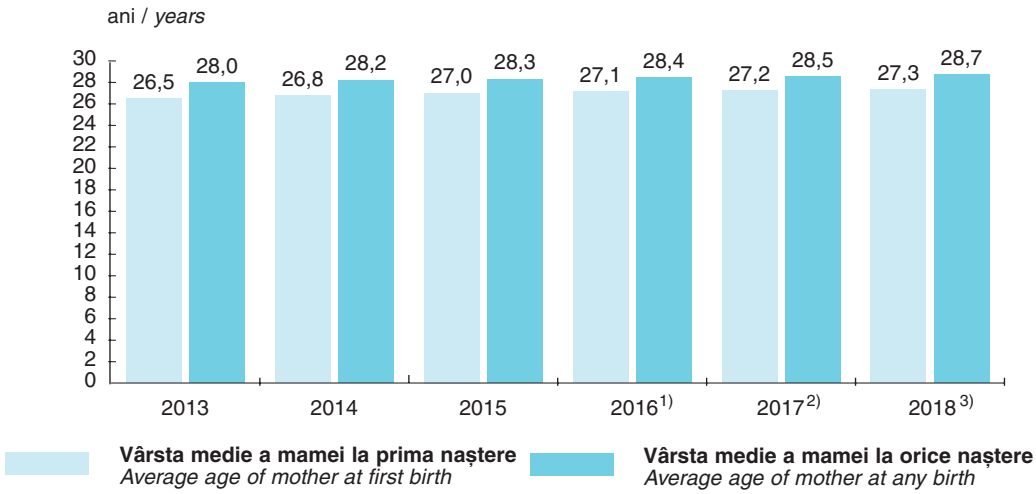
2.G5 Durata medie a vieții, pe sexe (ani)
Life expectancy, by sex (years)



Notă: Durata medie a vieții în anul de referință s-a calculat pe baza numărului populației după domiciliu și al persoanelor decedate, cu domiciliul sau reședința obișnuită în România pentru o perioadă de trei ani.
***Note**: The average duration of life in the reference year was calculated based on the permanent resident population an on the number of deceased persons who had the permanent or usual residence in Romania for a 3 years period.*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

Vârsta medie a mamei la naștere și vârsta medie a mamei la prima naștere, în perioada 2013 - 2018

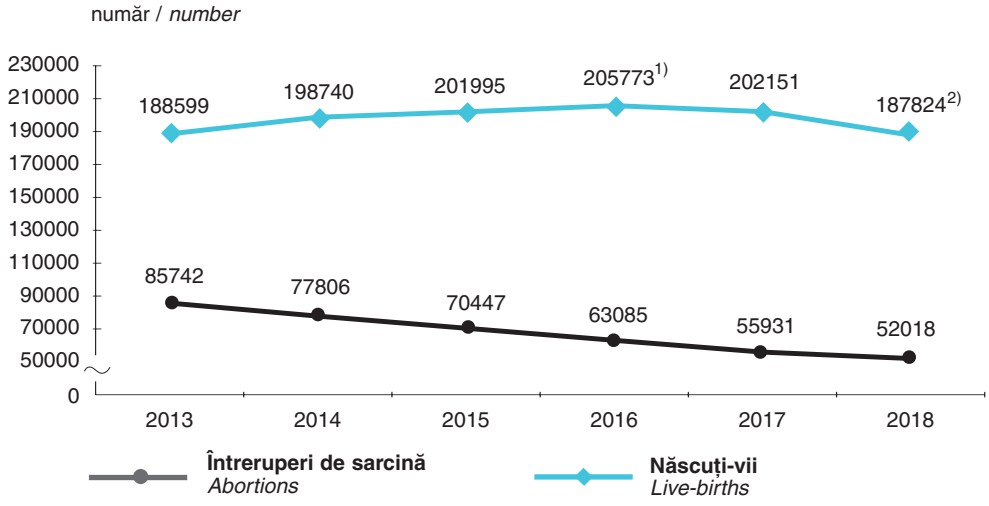
2.G6 *Average age of mother at birth and average age of mother at first birth, during 2013 - 2018*



Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice"**.
Note: *For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date definitive. / *Final data.*
3) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

Numărul de născuți-vii și numărul întreruperilor de sarcină ale femeilor de 15-49 ani, în perioada 2013 - 2018

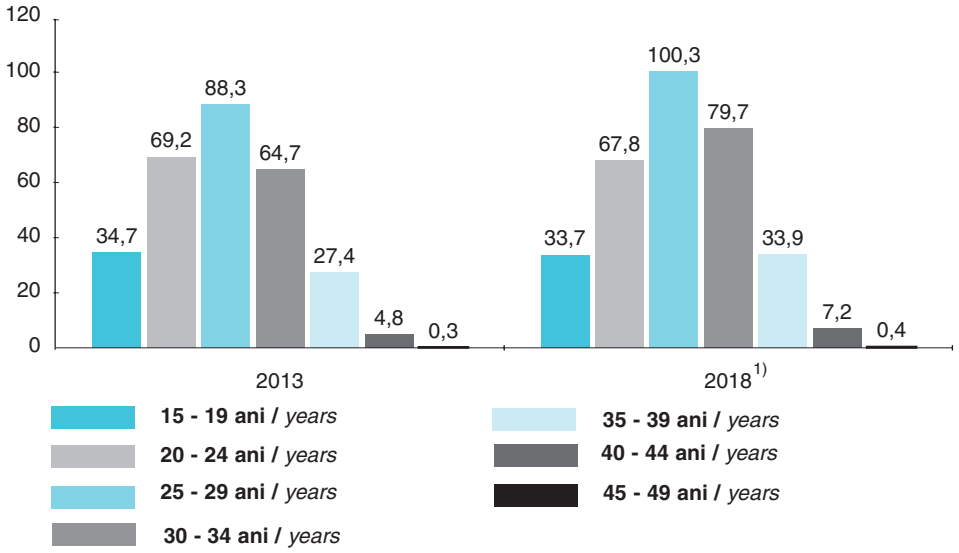
2.G7 *Number of live-births and number of abortions of women aged 15-49 years, during 2013 - 2018*



Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice"**.
Note: *For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.G8 Rate de fertilitate, pe grupe de vârstă
Fertility rates, by age group

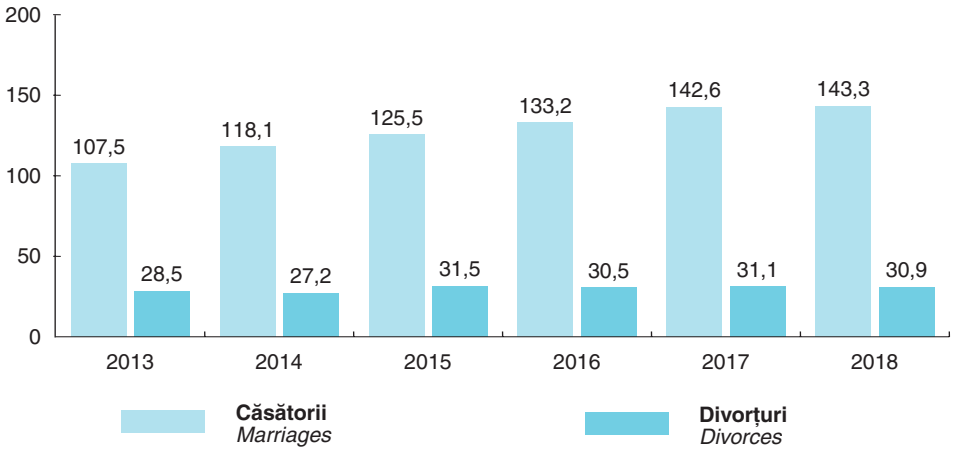
născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani)
live-births per 1000 women during their fertile life (15-49 years)



Notă: Pentru anii **2013** și **2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice"**.
Note: *For **2013** and **2018** years, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

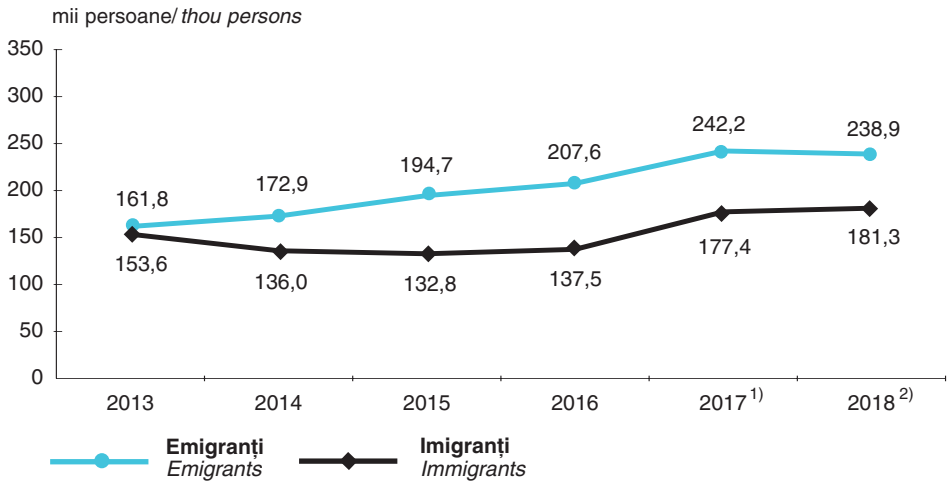
2.G9 Evoluția căsătoriilor și divorțurilor
Evolution of marriages and divorces

mii / *thou*



Notă: Pentru perioada **2013** - **2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice"**.
Note: *For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*

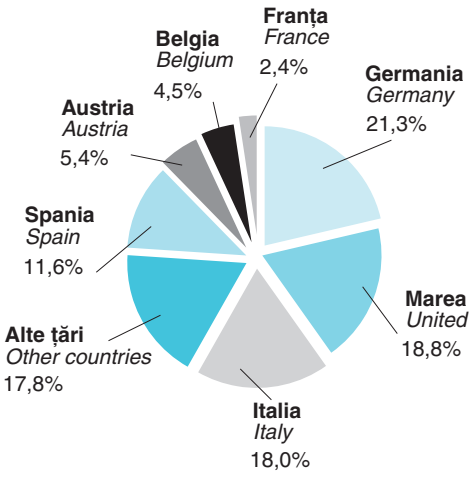
2.G10 Fluxul de emigranți și imigranți determinat de schimbarea reședinței obișnuite
Emigrants and immigrants flow determined by change of usual residence



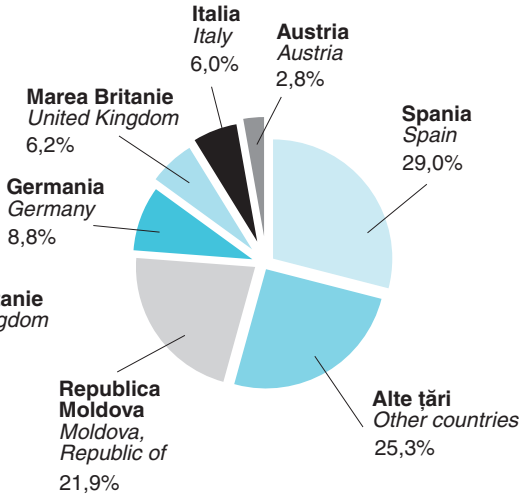
Notă: Date estimate.
***Note**: Estimated data.*
1) Date definitive. / *Final data.*
2) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.G11 Distribuția emigranților și imigranților cu schimbarea reședinței obișnuite, în anul 2018 1)
Breakdown of emigrants and immigrants determined by change of usual residence, in 2018 1)

EMIGRANȚII, DUPĂ ȚARA DE DESTINAȚIE
EMIGRANTS, BY COUNTRY OF DESTINATION



IMIGRANȚII, DUPĂ ȚARA DE PROVENIENȚĂ
IMMIGRANTS, BY COUNTRY OF PREVIOUS USUAL RESIDENCE



Notă: Date estimate. Vezi Precizări metodologice (pagina 41) „**Mișcarea migratorie internațională**”.
***Note**: Estimated data. See Methodological notes (page 41) "**International migration flows**".*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.1 Populația rezidentă (stabilă), pe sexe și medii
Usually resident population, by sex and area

	Numărul locuitorilor *Inhabitants number*			În procente față de total *As percentage of total*		Numărul locuitorilor *Inhabitants number*		În procente față de total *As percentage of total*		
	Total	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Urban**	**Rural**	**Urban**	**Rural**	
1 iulie 1960	**18403414**	8981804	9421610	48,8	51,2	5912011	12491403	32,1	67,9	*July 1, 1960*
1 iulie 1961	**18566932**	9069012	9497920	48,8	51,2	6029978	12536954	32,5	67,5	*July 1, 1961*
1 iulie 1962	**18680721**	9130631	9550090	48,9	51,1	6109909	12570812	32,7	67,3	*July 1, 1962*
1 iulie 1963	**18813131**	9200997	9612134	48,9	51,1	6234043	12579088	33,1	66,9	*July 1, 1963*
1 iulie 1964	**18927081**	9261698	9665383	48,9	51,1	6317027	12610054	33,4	66,6	*July 1, 1964*
1 iulie 1965	**19027367**	9315510	9711857	49,0	51,0	6417124	12610243	33,7	66,3	*July 1, 1965*
15 martie 1966 [1)]	**19103163**	9351075	9752088	49,0	51,0	7305714	11797449	38,2	61,8	*March 15, 1966* [1)]
1 iulie 1966	**19140783**	9371316	9769467	49,0	51,0	7343917	11796866	38,4	61,6	*July 1, 1966*
1 iulie 1967	**19284814**	9447715	9837099	49,0	51,0	7467928	11816886	38,7	61,3	*July 1, 1967*
1 iulie 1968	**19720984**	9670757	10050227	49,0	51,0	7144994	12575990	36,2	63,8	*July 1, 1968*
1 iulie 1969	**20010178**	9820125	10190053	49,1	50,9	7316065	12694113	36,6	63,4	*July 1, 1969*
1 iulie 1970	**20252541**	9945027	10307514	49,1	50,9	7464811	12787730	36,9	63,1	*July 1, 1970*
1 iulie 1971	**20469658**	10056431	10413227	49,1	50,9	7619873	12849785	37,2	62,8	*July 1, 1971*
1 iulie 1972	**20662648**	10156420	10506228	49,2	50,8	7776868	12885780	37,6	62,4	*July 1, 1972*
1 iulie 1973	**20827525**	10243280	10584245	49,2	50,8	7938819	12888706	38,1	61,9	*July 1, 1973*
1 iulie 1974	**21028841**	10347995	10680846	49,2	50,8	8142938	12885903	38,7	61,3	*July 1, 1974*
1 iulie 1975	**21245103**	10460119	10784984	49,2	50,8	8339229	12905874	39,3	60,7	*July 1, 1975*
1 iulie 1976	**21445698**	10564943	10880755	49,3	50,7	8555880	12889818	39,9	60,1	*July 1, 1976*
5 ianuarie 1977 [1)]	**21559910**	10626055	10933855	49,3	50,7	9395729	12164181	43,6	56,4	*January 5, 1977* [1)]
1 iulie 1977	**21657569**	10677731	10979838	49,3	50,7	9517811	12139758	43,9	56,1	*July 1, 1977*
1 iulie 1978	**21854622**	10777854	11076768	49,3	50,7	9778831	12075791	44,7	55,3	*July 1, 1978*
1 iulie 1979	**22048305**	10875027	11173278	49,3	50,7	9886137	12162168	44,8	55,2	*July 1, 1979*
1 iulie 1980	**22201387**	10953637	11247750	49,3	50,7	10171618	12029769	45,8	54,2	*July 1, 1980*
1 iulie 1981	**22352635**	11029625	11323010	49,3	50,7	10484896	11867739	46,9	53,1	*July 1, 1981*
1 iulie 1982	**22477703**	11091465	11386238	49,3	50,7	10872275	11605428	48,4	51,6	*July 1, 1982*
1 iulie 1983	**22553074**	11128723	11424351	49,3	50,7	11054179	11498895	49,0	51,0	*July 1, 1983*
1 iulie 1984	**22624505**	11165086	11459419	49,3	50,7	11141775	11482730	49,2	50,8	*July 1, 1984*
1 iulie 1985	**22724836**	11214313	11510523	49,3	50,7	11370092	11354744	50,0	50,0	*July 1, 1985*
1 iulie 1986	**22823479**	11261467	11562012	49,3	50,7	11540494	11282985	50,6	49,4	*July 1, 1986*
1 iulie 1987	**22940430**	11319082	11621348	49,3	50,7	11770927	11169503	51,3	48,7	*July 1, 1987*
1 iulie 1988	**23053552**	11374681	11678871	49,3	50,7	11961847	11091705	51,9	48,1	*July 1, 1988*
1 iulie 1989	**23151564**	11422472	11729092	49,3	50,7	12311803	10839761	53,2	46,8	*July 1, 1989*
1 iulie 1990	**23206720**	11449147	11757573	49,3	50,7	12608844	10597876	54,3	45,7	*July 1, 1990*

Notă: Pentru perioada **2002 - 2018**, datele se referă la populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

***Note**: For the **2002 - 2018** period, the data refer to usually resident population on **July 1st** of each year, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

[1)] Recensământ. / *Census.*

2.1 **Populația rezidentă (stabilă), pe sexe și medii** - continuare
Usually resident population, by sex and area - *continued*

	Numărul locuitorilor *Inhabitants number*			În procente față de total *As percentage of total*		Numărul locuitorilor *Inhabitants number*		În procente față de total *As percentage of total*		
	Total	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Urban**	**Rural**	**Urban**	**Rural**	
1 iulie 1991	**23185084**	11435286	11749798	49,3	50,7	12552407	10632677	54,1	45,9	*July 1, 1991*
7 ianuarie 1992 [1)]	**22810035**	11213763	11596272	49,2	50,8	12391819	10418216	54,3	45,7	*January 7, 1992* [1)]
1 iulie 1992	**22788969**	11200695	11588274	49,1	50,9	12367358	10421611	54,3	45,7	*July 1, 1992*
1 iulie 1993	**22755260**	11176390	11578870	49,1	50,9	12406204	10349056	54,5	45,5	*July 1, 1993*
1 iulie 1994	**22730622**	11156807	11573815	49,1	50,9	12427612	10303010	54,7	45,3	*July 1, 1994*
1 iulie 1995	**22680951**	11123977	11556974	49,0	51,0	12457195	10223756	54,9	45,1	*July 1, 1995*
1 iulie 1996	**22607620**	11080933	11526687	49,0	51,0	12411174	10196446	54,9	45,1	*July 1, 1996*
1 iulie 1997	**22545925**	11041414	11504511	49,0	51,0	12404690	10141235	55,0	45,0	*July 1, 1997*
1 iulie 1998	**22502803**	11012110	11490693	48,9	51,1	12347886	10154917	54,9	45,1	*July 1, 1998*
1 iulie 1999	**22458022**	10984529	11473493	48,9	51,1	12302729	10155293	54,8	45,2	*July 1, 1999*
1 iulie 2000	**22435205**	10968854	11466351	48,9	51,1	12244598	10190607	54,6	45,4	*July 1, 2000*
1 iulie 2001	**22408393**	10949490	11458903	48,9	51,1	12243748	10164645	54,6	45,4	*July 1, 2001*
18 martie 2002 [1)]	**21680974**	10568741	11112233	48,7	51,3	11435080	10245894	52,7	47,3	*March 18, 2002* [1)]
1 iulie 2002	**21675775**	10564327	11111448	48,7	51,3	11456134	10219641	52,9	47,1	*July 1, 2002*
1 iulie 2003	**21574365**	10511908	11062457	48,7	51,3	11437954	10136411	53,0	47,0	*July 1, 2003*
1 iulie 2004	**21451845**	10451058	11000787	48,7	51,3	11563797	9888048	53,9	46,1	*July 1, 2004*
1 iulie 2005	**21319673**	10384483	10935190	48,7	51,3	11732958	9586715	55,0	45,0	*July 1, 2005*
1 iulie 2006	**21193749**	10320907	10872842	48,7	51,3	11748344	9445405	55,4	44,6	*July 1, 2006*
1 iulie 2007	**20882980**	10169596	10713384	48,7	51,3	11455494	9427486	54,9	45,1	*July 1, 2007*
1 iulie 2008	**20537848**	10000515	10537333	48,7	51,3	11102802	9435046	54,1	45,9	*July 1, 2008*
1 iulie 2009	**20367437**	9916107	10451330	48,7	51,3	10976558	9390879	53,9	46,1	*July 1, 2009*
1 iulie 2010	**20246798**	9856669	10390129	48,7	51,3	10922169	9324629	53,9	46,1	*July 1, 2010*
1 iulie 2011	**20147657**	9805108	10342549	48,7	51,3	10878099	9269558	54,0	46,0	*July 1, 2011*
20 octombrie 2011 [1)]	**20121641**	9788577	10333064	48,6	51,4	10858790	9262851	54,0	46,0	*October 20, 2011* [1)]
1 iulie 2012	**20060182**	9770353	10289829	48,7	51,3	10823218	9236964	54,0	46,0	*July 1, 2012*
1 iulie 2013	**19988694**	9756310	10232384	48,8	51,2	10772678	9216016	53,9	46,1	*July 1, 2013*
1 iulie 2014	**19916451**	9730258	10186193	48,9	51,1	10728929	9187522	53,9	46,1	*July 1, 2014*
1 iulie 2015	**19822250**	9681656	10140594	48,8	51,2	10671868	9150382	53,8	46,2	*July 1, 2015*
1 iulie 2016 [2)]	**19706424**	9627987	10078437	48,9	51,1	10586210	9120214	53,7	46,3	*July 1, 2016* [2)]
1 iulie 2017 [3)]	**19591668**	9579992	10011676	48,9	51,1	10519506	9072162	53,7	46,3	*July 1, 2017* [3)]
1 iulie 2018 [4)]	**19472072**	9514330	9957742	48,9	51,1	10478744	8993328	53,8	46,2	*July 1, 2018* [4)]

Notă: Pentru perioada **2002 - 2018**, datele se referă la populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

***Note**: For the **2002 - 2018** period, the data refer to usually resident population on **July 1st** of each year, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

1) Recensământ. / *Census.*
2) Date revizuite. / *Revised data.*
3) Date definitive. / *Final data.*
4) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.2 Populația rezidentă, pe grupe de vârstă și sexe, la 1 iulie
Usually resident population, by age group and sex, on July 1

număr persoane / *number of persons*

Grupa de vârstă (ani) *Age group (years)*	**2013**	**2014**	**2015**	**2016** [1)]	**2017** [2)]	**2018** [3)]
			Total			
Total	**19988694**	**19916451**	**19822250**	**19706424**	**19591668**	**19472072**
0 - 4	985349	964216	955685	961955	981471	986573
5 - 9	1062299	1068457	1068353	1051003	1021919	998395
10-14	1072924	1061388	1053244	1050645	1051976	1056723
15-19	1089489	1084669	1082819	1079534	1064153	1046869
20-24	1233464	1161030	1104467	1063880	1037326	1020281
25-29	1368574	1399053	1381589	1324640	1250201	1162914
30-34	1424668	1367542	1324302	1299084	1303965	1333538
35-39	1576747	1575273	1550991	1519508	1470353	1407342
40-44	1605213	1539373	1520226	1516742	1528525	1548332
45-49	1322996	1468281	1582767	1677164	1665481	1560014
50-54	1208749	1147037	1095590	1054702	1119473	1280625
55-59	1443001	1415820	1360190	1290478	1218433	1149689
60-64	1317155	1327854	1335349	1350815	1353953	1345201
65-69	929540	986316	1062775	1123790	1165868	1197890
70-74	834523	801696	774471	765614	781901	810435
75-79	737397	745661	743725	729331	700904	670907
80-84	482344	488427	492846	500233	509213	514935
85 și peste / *and over*	294262	314358	332861	347306	366553	381409
			Masculin / *Male*			
Total	**9756310**	**9730258**	**9681656**	**9627987**	**9579992**	**9514330**
0 - 4	506450	495418	491277	494664	504183	505889
5 - 9	545767	549016	548571	539774	525490	512886
10-14	550824	545373	541528	539954	540299	542636
15-19	557981	555410	554480	554176	546831	536772
20-24	640629	602945	572248	547696	530315	519183
25-29	709448	728715	717384	687939	653665	606386
30-34	728779	702245	681073	671157	677298	692211
35-39	804762	803552	789975	774004	751131	720738
40-44	821458	789163	779617	777702	783095	791658
45-49	675085	751128	810794	860299	854891	800909
50-54	601117	573906	550798	533083	568683	652383
55-59	689311	678537	654838	624819	593574	563750
60-64	606523	612122	616390	625134	628178	624945
65-69	411775	437486	471728	498426	516372	529943
70-74	344818	332868	322521	319761	328371	341517
75-79	285501	287348	285821	280223	269495	258752
80-84	177522	179198	180141	181896	184112	184677
85 și peste / *and over*	98560	105828	112472	117280	124009	129095
			Feminin / *Female*			
Total	**10232384**	**10186193**	**10140594**	**10078437**	**10011676**	**9957742**
0 - 4	478899	468798	464408	467291	477288	480684
5 - 9	516532	519441	519782	511229	496429	485509
10-14	522100	516015	511716	510691	511677	514087
15-19	531508	529259	528339	525358	517322	510097
20-24	592835	558085	532219	516184	507011	501098
25-29	659126	670338	664205	636701	596536	556528
30-34	695889	665297	643229	627927	626667	641327
35-39	771985	771721	761016	745504	719222	686604
40-44	783755	750210	740609	739040	745430	756674
45-49	647911	717153	771973	816865	810590	759105
50-54	607632	573131	544792	521619	550790	628242
55-59	753690	737283	705352	665659	624859	585939
60-64	710632	715732	718959	725681	725775	720256
65-69	517765	548830	591047	625364	649496	667947
70-74	489705	468828	451950	445853	453530	468918
75-79	451896	458313	457904	449108	431409	412155
80-84	304822	309229	312705	318337	325101	330258
85 și peste / *and over*	195702	208530	220389	230026	242544	252314

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, datele se referă la populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

***Note**: For the **2013 - 2018** period, the data refer to usually resident population on **July 1st** of each year, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

1) Date revizuite. / *Revised data.*
2) Date definitive. / *Final data.*
3) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.3 Populația rezidentă pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2017[1)]
Usually resident population by age, sex and area, on July 1, 2017[1)]

număr persoane / *number of persons*

Vârsta (ani) *Age (years)*	Total		Urban		Rural	
	Ambele sexe *Both sexes*	din care: Feminin *of which: Female*	Ambele sexe *Both sexes*	din care: Feminin *of which: Female*	Ambele sexe *Both sexes*	din care: Feminin *of which: Female*
Total	**19591668**	**10011676**	**10519506**	**5498352**	**9072162**	**4513324**
0-4	**981471**	**477288**	**535611**	**260012**	**445860**	**217276**
0	198868	96922	109442	53147	89426	43775
1	198415	96500	109258	53073	89157	43427
2	197949	96185	108840	52822	89109	43363
3	196936	95710	107112	51956	89824	43754
4	189303	91971	100959	49014	88344	42957
5-9	**1021919**	**496429**	**525659**	**254790**	**496260**	**241639**
5	184507	89626	97574	47383	86933	42243
6	196876	95726	102611	49729	94265	45997
7	211302	102778	109084	52940	102218	49838
8	215560	104540	109377	52887	106183	51653
9	213674	103759	107013	51851	106661	51908
10-14	**1051976**	**511677**	**504576**	**245829**	**547400**	**265848**
10	211742	103216	105335	51349	106407	51867
11	213548	104061	105277	51351	108271	52710
12	211517	102711	101980	49652	109537	53059
13	208324	101120	97483	47432	110841	53688
14	206845	100569	94501	46045	112344	54524
15-19	**1064153**	**517322**	**478133**	**234677**	**586020**	**282645**
15	206058	100138	92860	45331	113198	54807
16	213039	103396	95330	46511	117709	56885
17	217704	105837	96462	47187	121242	58650
18	214618	104592	96356	47616	118262	56976
19	212734	103359	97125	48032	115609	55327
20-24	**1037326**	**507011**	**508756**	**257394**	**528570**	**249617**
20	207930	101585	97455	48670	110475	52915
21	205189	101095	98239	49646	106950	51449
22	209497	102813	101197	51144	108300	51669
23	209182	102204	103096	52357	106086	49847
24	205528	99314	108769	55577	96759	43737
25-29	**1250201**	**596536**	**740334**	**372489**	**509867**	**224047**
25	211410	100149	120712	61007	90698	39142
26	226817	107495	133954	67598	92863	39897
27	255753	122553	153158	77536	102595	45017
28	276451	132460	165653	83272	110798	49188
29	279770	133879	166857	83076	112913	50803
30-34	**1303965**	**626667**	**780204**	**384746**	**523761**	**241921**
30	277107	132903	164889	81779	112218	51124
31	268944	128869	161649	79749	107295	49120
32	262019	125642	158520	77880	103499	47762
33	249379	120007	149201	73381	100178	46626
34	246516	119246	145945	71957	100571	47289
35-39	**1470353**	**719222**	**850552**	**424447**	**619801**	**294775**
35	267896	130374	158290	78337	109606	52037
36	288345	140773	169108	84101	119237	56672
37	299192	146143	173445	86494	125747	59649
38	304458	149482	173701	87203	130757	62279
39	310462	152450	176008	88312	134454	64138
40-44	**1528525**	**745430**	**833901**	**419570**	**694624**	**325860**
40	312261	153045	175665	88211	136596	64834
41	311262	152231	172142	86593	139120	65638
42	316125	153930	172747	86721	143378	67209
43	301832	146732	162017	81535	139815	65197
44	287045	139492	151330	76510	135715	62982

[1)] Date definitive. / *Final data.*

2.3 Populația rezidentă pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2017[1)] - continuare
Usually resident population by age, sex and area, on July 1, 2017[1)] - continued

număr persoane / *number of persons*

Vârsta (ani) *Age (years)*	Total		Urban		Rural	
	Ambele sexe *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*
45-49	**1665481**	**810590**	**918642**	**472160**	**746839**	**338430**
45	292830	142214	154697	78585	138133	63629
46	305116	148227	163287	83407	141829	64820
47	326620	158862	178398	91587	148222	67275
48	358991	174911	201326	103931	157665	70980
49	381924	186376	220934	114650	160990	71726
50-54	**1119473**	**550790**	**637175**	**334285**	**482298**	**216505**
50	292621	142584	168632	87591	123989	54993
51	202212	98869	112444	58809	89768	40060
52	205753	101257	115902	60884	89851	40373
53	208394	103073	118968	62714	89426	40359
54	210493	105007	121229	64287	89264	40720
55-59	**1218433**	**624859**	**713002**	**385112**	**505431**	**239747**
55	218798	109857	126671	67566	92127	42291
56	233268	117978	135958	72984	97310	44994
57	245198	125303	142958	77143	102240	48160
58	255430	132279	149728	81241	105702	51038
59	265739	139442	157687	86178	108052	53264
60-64	**1353953**	**725775**	**797782**	**435870**	**556171**	**289905**
60	275067	145305	164044	89475	111023	55830
61	284549	151360	169478	92403	115071	58957
62	280375	150483	166162	90845	114213	59638
63	261836	141431	153351	83851	108485	57580
64	252126	137196	144747	79296	107379	57900
65-69	**1165868**	**649496**	**625962**	**350004**	**539906**	**299492**
65	249356	137021	139597	77075	109759	59946
66	246427	136743	135213	75292	111214	61451
67	249212	139117	133207	74554	116005	64563
68	227725	127799	119041	67043	108684	60756
69	193148	108816	98904	56040	94244	52776
70-74	**781901**	**453530**	**373928**	**218967**	**407973**	**234563**
70	182538	103320	89941	51280	92597	52040
71	161271	92894	78070	45340	83201	47554
72	151538	88147	71839	42140	79699	46007
73	148529	87251	69510	41321	79019	45930
74	138025	81918	64568	38886	73457	43032
75-79	**700904**	**431409**	**316330**	**196631**	**384574**	**234778**
75	139603	83708	64544	39070	75059	44638
76	140941	85647	63712	38933	77229	46714
77	144339	88930	64538	40075	79801	48855
78	142299	88947	63910	40487	78389	48460
79	133722	84177	59626	38066	74096	46111
80-84	**509213**	**325101**	**219624**	**142715**	**289589**	**182386**
80	126261	79822	55337	35417	70924	44405
81	112428	71554	48553	31320	63875	40234
82	99808	63814	42767	27755	57041	36059
83	87699	56444	37503	24723	50196	31721
84	83017	53467	35464	23500	47553	29967
85 și peste / *and over*	**366553**	**242544**	**159335**	**108654**	**207218**	**133890**

[1)] Date definitive. / *Final data.*

2.4 Populația rezidentă pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2018[1)]
Usually resident population by age, sex and area, on July 1, 2018[1)]

număr persoane / *number of persons*

Vârsta (ani) *Age (years)*	Total		Urban		Rural	
	Ambele sexe *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*
Total	**19472072**	**9957742**	**10478744**	**5487177**	**8993328**	**4470565**
0-4	**986573**	**480684**	**542684**	**264090**	**443889**	**216594**
0	193009	94063	106679	51994	86330	42069
1	200666	97968	111206	54134	89460	43834
2	198502	96725	109467	53292	89035	43433
3	197610	96148	108433	52717	89177	43431
4	196786	95780	106899	51953	89887	43827
5-9	**998395**	**485509**	**519643**	**252283**	**478752**	**233226**
5	189494	92146	102545	49888	86949	42258
6	184787	89825	96944	47065	87843	42760
7	197082	95925	102108	49598	94974	46327
8	211421	102922	108894	52867	102527	50055
9	215611	104691	109152	52865	106459	51826
10-14	**1056723**	**514087**	**514857**	**250784**	**541866**	**263303**
10	213424	103644	106739	51730	106685	51914
11	211398	103135	104935	51199	106463	51936
12	213052	103862	104752	51136	108300	52726
13	211047	102492	101481	49415	109566	53077
14	207802	100954	96950	47304	110852	53650
15-19	**1046869**	**510097**	**471149**	**231755**	**575720**	**278342**
15	205462	100022	93817	45833	111645	54189
16	204911	99653	92193	45080	112718	54573
17	211739	102857	94272	46033	117467	56824
18	213796	104389	96177	47526	117619	56863
19	210961	103176	94690	47283	116271	55893
20-24	**1020281**	**501098**	**488835**	**248711**	**531446**	**252387**
20	208389	101635	95389	47619	113000	54016
21	203367	99738	95827	48351	107540	51387
22	200303	99052	96639	49433	103664	49619
23	204449	100783	99604	51030	104845	49753
24	203773	99890	101376	52278	102397	47612
25-29	**1162914**	**556528**	**680685**	**346365**	**482229**	**210163**
25	202486	98036	108929	56288	93557	41748
26	208736	99021	120362	61307	88374	37714
27	223936	106308	133325	67661	90611	38647
28	253419	121511	152859	77740	100560	43771
29	274337	131652	165210	83369	109127	48283
30-34	**1333538**	**641327**	**800534**	**397215**	**533004**	**244112**
30	278504	133790	166560	83444	111944	50346
31	275991	132715	164848	82130	111143	50585
32	268507	129039	161656	80075	106851	48964
33	261783	125832	158623	78163	103160	47669
34	248753	119951	148847	73403	99906	46548
35-39	**1407342**	**686604**	**819623**	**407966**	**587719**	**278638**
35	247058	119623	146078	72118	100980	47505
36	268293	130545	158214	78327	110079	52218
37	288545	140981	168951	84109	119594	56872
38	299193	146190	173119	86436	126074	59754
39	304253	149265	173261	86976	130992	62289
40-44	**1548332**	**756674**	**855074**	**430000**	**693258**	**326674**
40	310001	152198	175380	88118	134621	64080
41	311807	152772	175145	87988	136662	64784
42	310398	151755	171406	86219	138992	65536
43	315194	153563	171901	86432	143293	67131
44	300932	146386	161242	81243	139690	65143

[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.4 Populația rezidentă pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2018[1)] - continuare
Usually resident population by age, sex and area, on July 1, 2018[1)] - continued

număr persoane / *number of persons*

Vârsta (ani) *Age (years)*	Total		Urban		Rural	
	Ambele sexe *Both sexes*	din care: Feminin *of which: Female*	Ambele sexe *Both sexes*	din care: Feminin *of which: Female*	Ambele sexe *Both sexes*	din care: Feminin *of which: Female*
45-49	**1560014**	**759105**	**841796**	**430903**	**718218**	**328202**
45	285435	138743	150226	76002	135209	62741
46	291094	141465	153596	78117	137498	63348
47	303102	147372	161914	82873	141188	64499
48	324261	157909	176751	90896	147510	67013
49	356122	173616	199309	103015	156813	70601
50-54	**1280625**	**628242**	**729635**	**381643**	**550990**	**246599**
50	379129	185171	218928	113703	160201	71468
51	290960	141989	167417	87106	123543	54883
52	200515	98272	111280	58308	89235	39964
53	203830	100557	114536	60384	89294	40173
54	206191	102253	117474	62142	88717	40111
55-59	**1149689**	**585939**	**668106**	**359992**	**481583**	**225947**
55	208441	104289	119986	63809	88455	40480
56	216425	109022	125207	66999	91218	42023
57	230579	117075	134256	72308	96323	44767
58	242231	124362	141089	76439	101142	47923
59	252013	131191	147568	80437	104445	50754
60-64	**1345201**	**720256**	**796945**	**437740**	**548256**	**282516**
60	261733	138065	155156	85157	106577	52908
61	270727	143808	161306	88455	109421	55353
62	279852	149750	166660	91361	113192	58389
63	275732	148877	163245	89846	112487	59031
64	257157	139756	150578	82921	106579	56835
65-69	**1197890**	**667947**	**657744**	**368112**	**540146**	**299835**
65	247118	135422	142014	78334	105104	57088
66	244049	135132	136826	76099	107223	59033
67	240898	134745	132305	74247	108593	60498
68	243466	136951	130260	73444	113206	63507
69	222359	125697	116339	65988	106020	59709
70-74	**810435**	**468918**	**395754**	**230685**	**414681**	**238233**
70	188405	106900	96611	55095	91794	51805
71	176493	100781	87070	50078	89423	50703
72	156655	90847	75917	44387	80738	46460
73	145734	85570	69098	40899	76636	44671
74	143148	84820	67058	40226	76090	44594
75-79	**670907**	**412155**	**306081**	**189921**	**364826**	**222234**
75	132873	79560	62238	37826	70635	41734
76	133200	80719	61631	37722	71569	42997
77	134809	82683	60996	37599	73813	45084
78	136437	84874	61103	38317	75334	46557
79	133588	84319	60113	38457	73475	45862
80-84	**514935**	**330258**	**224582**	**146345**	**290353**	**183913**
80	125084	79436	55862	36006	69222	43430
81	116197	74257	50991	33004	65206	41253
82	103577	66537	44762	29183	58815	37354
83	90313	58287	38763	25401	51550	32886
84	79764	51741	34204	22751	45560	28990
85 și peste / *and over*	**381409**	**252314**	**165017**	**112667**	**216392**	**139647**

[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.5 Populația după domiciliu pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2019[1)]
Permanent resident population by age, sex and area, on July 1, 2019[1)]

număr persoane / *number of persons*

Vârsta (ani) *Age (years)*	Total		Urban		Rural	
	Ambele sexe *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*
Total	**22154572**	**11333239**	**12498561**	**6532538**	**9656011**	**4800701**
0-4	**1009198**	**490782**	**551728**	**268119**	**457470**	**222663**
0	189420	92281	103787	50684	85633	41597
1	195222	94961	106979	52010	88243	42951
2	207496	100994	113492	55128	94004	45866
3	210236	101976	114694	55633	95542	46343
4	206824	100570	112776	54664	94048	45906
5-9	**1070996**	**520419**	**574525**	**278808**	**496471**	**241611**
5	205754	100093	110774	53745	94980	46348
6	206467	100202	110850	53939	95617	46263
7	211866	102898	112456	54611	99410	48287
8	215544	105107	115986	56451	99558	48656
9	231365	112119	124459	60062	106906	52057
10-14	**1151241**	**559847**	**602745**	**292748**	**548496**	**267099**
10	233393	113118	124241	59969	109152	53149
11	230285	112214	121397	59149	108888	53065
12	228150	111010	119466	57972	108684	53038
13	230507	112108	120532	58589	109975	53519
14	228906	111397	117109	57069	111797	54328
15-19	**1127907**	**548138**	**542250**	**264450**	**585657**	**283688**
15	224187	108682	110911	53915	113276	54767
16	222069	108259	107238	52327	114831	55932
17	220055	106560	104814	50870	115241	55690
18	228949	111578	109221	53590	119728	57988
19	232647	113059	110066	53748	122581	59311
20-24	**1158940**	**564358**	**564592**	**279916**	**594348**	**284442**
20	232247	113443	110165	54391	122082	59052
21	234008	113816	111830	55125	122178	58691
22	225592	109991	110406	54906	115186	55085
23	233115	113325	115389	57119	117726	56206
24	233978	113783	116802	58375	117176	55408
25-29	**1396212**	**679818**	**765276**	**385897**	**630936**	**293921**
25	250944	122034	129028	64865	121916	57169
26	249833	121528	131980	66619	117853	54909
27	270513	131747	147673	74653	122840	57094
28	269801	131094	151583	76265	118218	54829
29	355121	173415	205012	103495	150109	69920
30-34	**1794462**	**874750**	**1077855**	**540633**	**716607**	**334117**
30	356690	174759	209397	105747	147293	69012
31	367682	178892	219255	109918	148427	68974
32	380485	185796	225719	113711	154766	72085
33	337397	163939	206389	103039	131008	60900
34	352208	171364	217095	108218	135113	63146
35-39	**1712406**	**833493**	**1042177**	**518951**	**670229**	**314542**
35	319098	154854	194992	96869	124106	57985
36	308951	150354	188133	93748	120818	56606
37	343691	167302	209920	104357	133771	62945
38	366023	178275	222656	111002	143367	67273
39	374643	182708	226476	112975	148167	69733
40-44	**1908997**	**932783**	**1117445**	**560469**	**791552**	**372314**
40	382823	186970	228342	114322	154481	72648
41	381740	186626	225943	113148	155797	73478
42	386182	188712	227711	114014	158471	74698
43	376577	183725	217408	109056	159169	74669
44	381675	186750	218041	109929	163634	76821

[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.5 Populația după domiciliu pe vârste, sexe și medii, la 1 iulie 2019[1)] - continuare
Permanent resident population by age, sex and area, on July 1, 2019[1)] - continued

număr persoane / *number of persons*

Vârsta (ani) *Age (years)*	Total		Urban		Rural	
	Ambele sexe *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*	**Ambele sexe** *Both sexes*	**din care: Feminin** *of which: Female*
45-49	**1775170**	**876278**	**991373**	**511250**	**783797**	**365028**
45	357278	174884	200565	101649	156713	73235
46	336501	165342	184216	93968	152285	71374
47	346194	170748	192019	98875	154175	71873
48	354184	175668	197772	103129	156412	72539
49	381013	189636	216801	113629	164212	76007
50-54	**1658524**	**831919**	**982114**	**522427**	**676410**	**309492**
50	412989	205846	242487	127319	170502	78527
51	515642	259208	313955	166736	201687	92472
52	265524	132527	153111	81471	112413	51056
53	229199	114984	133648	71544	95551	43440
54	235170	119354	138913	75357	96257	43997
55-59	**1239487**	**638410**	**759270**	**414516**	**480217**	**223894**
55	237248	120484	142851	77172	94397	43312
56	234361	120237	142984	77908	91377	42329
57	245144	126129	150136	81999	95008	44130
58	258900	133972	159653	87552	99247	46420
59	263834	137588	163646	89885	100188	47703
60-64	**1448538**	**777218**	**917716**	**508302**	**530822**	**268916**
60	277389	146457	172769	95552	104620	50905
61	288845	153974	183278	101898	105567	52076
62	289511	155479	184235	102066	105276	53413
63	291949	157673	186446	103138	105503	54535
64	300844	163635	190988	105648	109856	57987
65-69	**1245681**	**693212**	**759779**	**422808**	**485902**	**270404**
65	254747	139630	161016	89375	93731	50255
66	259379	142948	161394	89129	97985	53819
67	245421	136343	149567	82952	95854	53391
68	242414	136028	144933	80873	97481	55155
69	243720	138263	142869	80479	100851	57784
70-74	**872446**	**504687**	**477870**	**274519**	**394576**	**230168**
70	228327	130400	130556	73948	97771	56452
71	178533	102241	100695	57282	77838	44959
72	171701	99008	92925	53320	78776	45688
73	154426	90329	81288	47133	73138	43196
74	139459	82709	72406	42836	67053	39873
75-79	**659546**	**404045**	**330112**	**200624**	**329434**	**203421**
75	143401	85832	73163	43585	70238	42247
76	130357	78648	66243	39734	64114	38914
77	132755	81385	66926	40675	65829	40710
78	117379	72740	58099	35648	59280	37092
79	135654	85440	65681	40982	69973	44458
80-84	**530047**	**341676**	**253057**	**162513**	**276990**	**179163**
80	126728	80990	62044	39546	64684	41444
81	117439	75315	56991	36303	60448	39012
82	107473	69389	50972	32873	56501	36516
83	96005	62193	45067	29151	50938	33042
84	82402	53789	37983	24640	44419	29149
85 și peste / *and over*	**394774**	**261406**	**188677**	**125588**	**206097**	**135818**

[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.6 Populația după domiciliu a județelor, municipiilor și orașelor, la 1 iulie 2019[1)]
Permanent resident population of counties, municipalities and towns, on July 1, 2019[1)]

Județe Municipii / Orașe *Counties* *Municipalities / Towns*	Numărul locuitorilor *Inhabitants number*
ALBA	**374403**
Alba Iulia[2)]	74722
Aiud[2)]	25506
Blaj[2)]	20649
Sebeș[2)]	32610
Abrud	5289
Baia de Arieș	3836
Câmpeni	7417
Cugir	25823
Ocna Mureș	14171
Teiuș	7279
Zlatna	7881
ARAD	**469976**
Arad[2)]	176455
Chișineu-Criș	8224
Curtici	8754
Ineu	9581
Lipova	11186
Nădlac	7862
Pâncota	8172
Pecica	14066
Sântana	15621
Sebiș	6314
ARGEȘ	**633713**
Pitești[2)]	173537
Câmpulung[2)]	35273
Curtea de Argeș[2)]	32414
Costești	10278
Mioveni	34225
Ștefănești	15883
Topoloveni	9294
BACĂU	**738225**
Bacău[2)]	197097
Moinești[2)]	24067
Onești[2)]	50719
Buhuși	22655
Comănești	23410
Dărmănești	14602
Slănic-Moldova	5083
Târgu Ocna	12743
BIHOR	**616029**
Oradea[2)]	221301
Beiuș[2)]	11053
Marghita[2)]	17648
Salonta[2)]	18840
Aleșd	11210
Nucet	2074
Săcueni	12604
Ștei	7078
Valea lui Mihai	10810
Vașcău	2279
BISTRIȚA-NĂSĂUD	**327708**
Bistrița[2)]	94303
Beclean	12257
Năsăud	11559
Sângeorz-Băi	11875
BOTOȘANI	**454919**
Botoșani[2)]	119793
Dorohoi[2)]	30377
Bucecea	5509
Dărăbani	12996
Flămânzi	11865
Săveni	8088
Ștefănești	6258
BRAȘOV	**635861**
Brașov[2)]	289190
Codlea[2)]	25809
Făgăraș[2)]	38503
Săcele[2)]	36613
Ghimbav	6862
Predeal	4928
Râșnov	18299
Rupea	6028
Victoria	8364
Zărnești	26347
BRĂILA	**342663**
Brăila[2)]	201414
Făurei	3880
Ianca	10697
Însurăței	6935
BUZĂU	**462942**
Buzău[2)]	131629
Râmnicu Sărat[2)]	39481
Nehoiu	10691
Pătârlagele	7435
Pogoanele	7232
CARAȘ-SEVERIN	**316650**
Reșița[2)]	84898
Caransebeș[2)]	29642
Anina	8998
Băile Herculane	4784
Bocșa	18756
Moldova Nouă	13066
Oravița	12691
Oțelu Roșu	12287

Notă: Municipiile subliniate sunt reședință de județ. / ***Note:*** *Underlined municipalities are county residences.*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*
2) Municipii. / *Municipalities.*

2.6 Populația după domiciliu a județelor, municipiilor și orașelor, la 1 iulie 2019[1)] - continuare

Permanent resident population of counties, municipalities and towns, on July 1, 2019 [1)]- continued

Județe Municipii / Orașe *Counties* *Municipalities / Towns*	Numărul locuitorilor *Inhabitants number*
CĂLĂRAȘI	**307976**
Călărași[2)]	75380
Oltenița[2)]	27115
Budești	7582
Fundulea	6647
Lehliu Gară	6551
GIURGIU	**270300**
Giurgiu[2)]	66692
Bolintin-Vale	13784
Mihăilești	7493
Turda[2)]	55392
Huedin	9501
CONSTANȚA	**764021**
Constanța[2)]	312250
Mangalia[2)]	40596
Medgidia[2)]	44722
Cernavodă	18681
Eforie	11063
Hârșova	11045
Murfatlar (Basarabi)	11207
Năvodari	42533
Negru Vodă	5668
Ovidiu	15890
Techirghiol	8182
COVASNA	**226027**
Sfântu Gheorghe[2)]	63889
Târgu Secuiesc[2)]	19689
Baraolt	9115
Covasna	11002
Întorsura Buzăului	9366
DÂMBOVIȚA	**519442**
Târgoviște[2)]	91765
Moreni[2)]	19612
Fieni	7399
Găești	14903
Pucioasa	14948
Răcari	6299
Titu	10217
DOLJ	**687186**
Craiova[2)]	300375
Băilești[2)]	19373
Calafat[2)]	17747
Bechet	4306
Dăbuleni	11679
Filiași	18069
Segarcea	7865
GALAȚI	**626089**
Galați[2)]	305386
Tecuci[2)]	43751
Berești	3163
Târgu Bujor	7130
CLUJ	**734168**
Cluj-Napoca[2)]	326145
Câmpia Turzii[2)]	27403
Dej[2)]	38176
Gherla[2)]	22915
GORJ	356571
Târgu Jiu[2)]	94986
Motru[2)]	21701
Bumbești-Jiu	9574
Novaci	5638
Rovinari	13212
Târgu Cărbunești	8578
Tismana	6928
Turceni	7985
Țicleni	4628
HARGHITA	**330753**
Miercurea Ciuc[2)]	41556
Gheorgheni[2)]	19649
Odorheiu Secuiesc[2)]	38095
Toplița[2)]	15694
Băile Tușnad	1647
Bălan	7492
Borsec	2682
Cristuru Secuiesc	10722
Vlăhița	7585
HUNEDOARA	**455173**
Deva[2)]	68910
Brad[2)]	15361
Hunedoara[2)]	71899
Lupeni[2)]	25891
Orăștie[2)]	21897
Petroșani[2)]	41246
Vulcan[2)]	27846
Aninoasa	4508
Călan	12940
Geoagiu	5598
Hațeg	10624
Petrila	24110
Simeria	13638
Uricani	9381

Notă: Municipiile subliniate sunt reședință de județ. / ***Note:*** *Underlined municipalities are county residences.*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2) Municipii. / *Municipalities.*

2.6 Populația după domiciliu a județelor, municipiilor și orașelor, la 1 iulie 2019[1)] - continuare

Permanent resident population of counties, municipalities and towns, on July 1, 2019 [1)]- continued

Județe Municipii / Orașe *Counties* *Municipalities / Towns*	Numărul locuitorilor *Inhabitants number*
IALOMIȚA	**285747**
Slobozia[2)]	51634
Fetești[2)]	34635
Urziceni[2)]	16729
Amara	7851
Căzănești	3515
Fierbinți - Târg	4505
Țăndărei	17259
IAȘI	**956216**
Iași[2)]	382767
Pașcani[2)]	44545
Hârlău	14516
Târgu Frumos	14353
Podul Iloaiei	11015
ILFOV	**444021**
Bragadiru	24394
Buftea	22656
Chitila	15759
Măgurele	11433
Otopeni	17882
Pantelimon	29259
Popești-Leordeni	37985
Voluntari	43419
MARAMUREȘ	**520605**
Baia Mare[2)]	145220
Sighetu Marmației[2)]	43174
Baia Sprie	16944
Borșa	29798
Cavnic	5126
Dragomirești	3204
Săliștea de Sus	5021
Seini	9593
Somcuța Mare	8050
Tăuții-Măgherăuș	8552
Târgu Lăpuș	12984
Ulmeni	7476
Vișeu de Sus	17811
MEHEDINȚI	**277993**
Drobeta-Turnu Severin[2)]	106171
Orșova[2)]	12327
Baia de Aramă	5537
Strehaia	11009
Vânju Mare	5840
MUREȘ	**590824**
Târgu Mureș[2)]	147305
Reghin[2)]	37698
Sighișoara[2)]	33375
Târnăveni[2)]	25693
Iernut	9711
Luduș	17390
Miercurea Nirajului	6064
Sarmașu	6875
Sângeorgiu de Pădure	5400
Sovata	10267
Ungheni	7708
NEAMȚ	**566870**
Piatra Neamț[2)]	112451
Roman[2)]	69128
Bicaz	8246
Roznov	10341
Târgu Neamț	21967
OLT	**433289**
Slatina[2)]	82612
Caracal[2)]	33782
Balș	20454
Corabia	17252
Drăgănești-Olt	11677
Piatra-Olt	6361
Potcoava	5745
Scornicești	11740
PRAHOVA	**789935**
Ploiești[2)]	226133
Câmpina[2)]	36356
Azuga	4655
Băicoi	18756
Boldești-Scăeni	11539
Breaza	16211
Bușteni	9512
Comarnic	12055
Mizil	16106
Plopeni	8775
Sinaia	11037
Slănic	5499
Urlați	11569
Vălenii de Munte	13561

Notă: Municipiile subliniate sunt reședință de județ. / ***Note:*** *Underlined municipalities are county residences.*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2) Municipii. / *Municipalities.*

2.6

Populația după domiciliu a județelor, municipiilor și orașelor, la 1 iulie 2019[1)] - continuare

Permanent resident population of counties, municipalities and towns, on July 1, 2019 [1)] *- continued*

Județe **Municipii / Orașe** *Counties* *Municipalities / Towns*	**Numărul locuitorilor** *Inhabitants number*
SATU MARE	**386282**
Satu Mare[2)]	119279
Carei[2)]	24086
Ardud	7515
Livada	7276
Negrești-Oaș	16718
Tășnad	9270
SĂLAJ	**243750**
Zalău[2)]	69157
Cehu Silvaniei	7526
Jibou	11743
Șimleu Silvaniei	17293
SIBIU	**468106**
Sibiu[2)]	168477
Mediaș[2)]	56885
Agnita	11665
Avrig	15409
Cisnădie	22831
Copșa Mică	5841
Dumbrăveni	8447
Miercurea Sibiului	4789
Ocna Sibiului	4282
Săliște	6009
Tălmaciu	8241
SUCEAVA	**761432**
Suceava[2)]	124896
Câmpulung Moldovenesc[2)]	20114
Fălticeni[2)]	31082
Rădăuți[2)]	34984
Vatra Dornei[2)]	16588
Broșteni	6378
Cajvana	9843
Dolhasca	11428
Frasin	6565
Gura Humorului	17696
Liteni	10274
Milișăuți	5493
Salcea	10848
Siret	9560
Solca	2618
Vicovu de Sus	16796
TELEORMAN	**368713**
Alexandria[2)]	49902
Roșiori de Vede[2)]	30800
Turnu Măgurele[2)]	28106
Videle	11314
Zimnicea	14720
TIMIȘ	**756218**
Timișoara[2)]	326636
Lugoj[2)]	46589
Buziaș	8335
Ciacova	5444
Deta	7626
Făget	7590
Gătaia	6521
Jimbolia	13380
Recaș	9857
Sânnicolau Mare	14567
TULCEA	**235441**
Tulcea[2)]	85997
Babadag	10451
Isaccea	5179
Măcin	10587
Sulina	3872
VASLUI	**499807**
Vaslui[2)]	125780
Bârlad[2)]	70176
Huși[2)]	33937
Murgeni	8166
Negrești	10203
VÂLCEA	**395646**
Râmnicu Vâlcea[2)]	117578
Drăgășani[2)]	20221
Băbeni	9184
Băile Govora	2711
Băile Olănești	4448
Bălcești	4972
Berbești	5403
Brezoi	7126
Călimănești	8772
Horezu	6884
Ocnele Mari	3456
VRANCEA	**383443**
Focșani[2)]	91815
Adjud[2)]	20087
Mărășești	13307
Odobești	9585
Panciu	9186
MUN. BUCUREȘTI[2)]	**2139439**

Notă: Municipiile subliniate sunt reședință de județ. / ***Note****: Underlined municipalities are county residences.*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2) Municipii. / *Municipalities.*

2.7 Gruparea județelor și localităților după numărul locuitorilor, la 1 iulie 2019[1)]
Classification of counties and localities by inhabitants number, on July 1, 2019[1)]

Grupe de județe, municipii, orașe și comune, după numărul locuitorilor *Groups of counties, municipalities, towns and communes, by inhabitants number*	**Numărul județelor, municipiilor, orașelor și comunelor** *Number of counties, municipalities, towns and communes*		**Numărul locuitorilor** *Inhabitants number*	
	Date absolute *Absolute data*	**În procente față de total** *Percentage of total*	**Date absolute** *Absolute data*	**În procente față de total** *Percentage of total*
	Județe[2)] / *Counties[2)]*			
Total	**42**	**100,0**	**22154572**	**100,0**
Sub / *under* 300000	6	14,3	1539258	6,9
300000 - 399999	11	26,2	3890808	17,6
400000 - 499999	8	19,0	3688233	16,7
500000 - 599999	4	9,5	2197741	9,9
600000 - 699999	5	11,9	3198878	14,4
700000 - 799999	6	14,3	4543999	20,5
800000 și peste / *and over*	2	4,8	3095655	14,0
	Municipii și orașe[3)] / *Municipalities and towns[3)]*			
Total	**319**	**100,0**	**12498561**	**100,0**
Sub / *under* 3000	6	1,9	14011	0,1
3000 - 4999	18	5,6	75731	0,6
5000 - 9999	93	29,2	693258	5,6
10000 - 19999	96	30,1	1333012	10,7
20000 - 49999	61	19,1	1914886	15,3
50000 - 99999	20	6,3	1470959	11,8
100000 - 199999	14	4,4	1965668	15,7
200000 - 999999	10	3,1	2891597	23,1
1000000 și peste / *and over*	1	0,3	2139439	17,1
	Comune[3)] / *Communes[3)]*			
Total	**2862**	**100,0**	**9656011**	**100,0**
Sub / *under* 1000	108	3,8	80271	0,8
1000 - 1999	645	22,5	996884	10,3
2000 - 4999	1630	57,0	5169964	53,6
5000 - 9999	433	15,1	2812412	29,1
10000 și peste / *and over*	46	1,6	596480	6,2

Notă: Numărul locuitorilor, conform definiției populației după domiciliu (vezi Precizări metodologice pagina 40).
***Note**: The number of inhabitants, according to the permanent resident population definition (see the Methodological notes page 40).*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*
2) Inclusiv Municipiul București. / *Including Bucharest Municipality.*
3) Conform organizării administrative a teritoriului existentă la **1 iulie 2019**.
*According to administrative territorial organization existing on **July 1st, 2019**.*

2.8 Mișcarea naturală a populației
Vital statistics

Anii	Născuți-vii *Live-births*	Decese *Deaths*	Sporul natural *Natural increase*	Căsătorii *Marriages*	Divorțuri *Divorces*	Născuți morți *Stillbirths children*	Decese la o vârstă sub 1 an *Infant deaths*
	Date absolute (număr) / *Absolute data (number)*						
1960	352241	160720	191521	197654	36947	5690	26680
1961	324859	161936	162923	180465	33373	5251	23190
1962	301985	172429	129556	184676	38095	4812	18196
1963	294886	155767	139119	174931	36129	4601	16270
1964	287383	152476	134907	169520	35145	4367	13975
1965	278362	163393	114969	164229	36914	4048	12264
1966	273678	157445	116233	171243	25804	4072	12746
1967	527764	179129	348635	154105	48 [1)]	9644	24590
1968	526091	188509	337582	146988	4023	8625	31317
1969	465764	201225	264539	140011	6991	6984	25584
1970	427034	193255	233779	145531	7865	5728	21110
1971	400146	194306	205840	150215	9570	4822	16964
1972	389153	189793	199360	157142	11254	4288	15566
1973	378696	203559	175137	170130	14472	4194	14444
1974	427732	191286	236446	175496	17951	4801	14958
1975	418185	197538	220647	188139	34479	4288	14498
1976	417353	204873	212480	195874	35945	4186	13089
1977	423958	208685	215273	199794	25726	4144	13207
1978	416598	211846	204752	201103	33190	3919	12610
1979	410603	217509	193094	198139	35855	3754	12995
1980	398904	231876	167028	182671	34130	3518	11691
1981	381101	224635	156466	182973	33635	3257	10886
1982	344369	224120	120249	174448	33164	2904	9653
1983	321498	233892	87606	163826	34534	2605	7676
1984	350741	233699	117042	164110	32853	2988	8211
1985	358797	246670	112127	161094	32587	2824	9191
1986	376896	242330	134566	167254	34562	3053	8746
1987	383199	254286	128913	168079	34110	3053	11077
1988	380043	253370	126673	172527	36775	2926	9643
1989	369544	247306	122238	177943	36008	2821	9940
1990	314746	247086	67660	192652	32966	2231	8471

Născuți-vii *Live-births*	Decese *Deaths*	Sporul natural *Natural increase*	Căsătorii *Marriages*	Divorțuri *Divorces*	Născuți-morți la 1000 născuți (vii+morți) *Stillbirths children per 1000 births (live-births and stillbirths)*	Decese la o vârstă sub 1 an la 1000 născuți-vii *Infant deaths per 1000 live-births*	*Years*
Rate (la 1000 locuitori) / *Rates (per 1000 inhabitants)*							
19,1	8,7	10,4	10,7	2,01	15,9	75,7	*1960*
17,5	8,7	8,8	9,7	1,80	15,9	71,4	*1961*
16,2	9,2	7,0	9,9	2,04	15,7	60,3	*1962*
15,7	8,3	7,4	9,3	1,92	15,4	55,2	*1963*
15,2	8,1	7,1	9,0	1,86	15,0	48,6	*1964*
14,6	8,6	6,0	8,6	1,94	14,3	44,1	*1965*
14,3	8,2	6,1	8,9	1,35	14,7	46,6	*1966*
27,4	9,3	18,1	8,0	*)	17,9	46,6	*1967*
26,7	9,6	17,1	7,5	0,20	16,1	59,5	*1968*
23,3	10,1	13,2	7,0	0,35	14,8	54,9	*1969*
21,1	9,5	11,6	7,2	0,39	13,2	49,4	*1970*
19,5	9,5	10,0	7,3	0,47	11,9	42,4	*1971*
18,8	9,2	9,6	7,6	0,54	10,9	40,0	*1972*
18,2	9,8	8,4	8,2	0,69	11,0	38,1	*1973*
20,3	9,1	11,2	8,3	0,85	11,1	35,0	*1974*
19,7	9,3	10,4	8,9	1,62	10,1	34,7	*1975*
19,5	9,6	9,9	9,1	1,68	9,9	31,4	*1976*
19,6	9,6	10,0	9,2	1,19	9,7	31,2	*1977*
19,1	9,7	9,4	9,2	1,52	9,3	30,3	*1978*
18,6	9,9	8,7	9,0	1,63	9,1	31,6	*1979*
18,0	10,4	7,6	8,2	1,54	8,7	29,3	*1980*
17,0	10,0	7,0	8,2	1,50	8,5	28,6	*1981*
15,3	10,0	5,3	7,8	1,48	8,4	28,0	*1982*
14,3	10,4	3,9	7,3	1,53	8,0	23,9	*1983*
15,5	10,3	5,2	7,3	1,45	8,4	23,4	*1984*
15,8	10,9	4,9	7,1	1,43	7,8	25,6	*1985*
16,5	10,6	5,9	7,3	1,51	8,0	23,2	*1986*
16,7	11,1	5,6	7,3	1,49	7,9	28,9	*1987*
16,5	11,0	5,5	7,5	1,60	7,6	25,4	*1988*
16,0	10,7	5,3	7,7	1,56	7,6	26,9	*1989*
13,6	10,6	3,0	8,3	1,42	7,0	26,9	*1990*

Notă: Pentru perioada **1960 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice”**.
***Note**: For **1960 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**."*
[1)] Au fost modificate unele dispoziții legale referitoare la divorț (în **octombrie 1966**). / *Some legal acts referring to divorces were modified (in **October 1966**).*

2.8 **Mișcarea naturală a populației** - continuare
Vital statistics *- continued*

Anii	Date absolute (număr) / *Absolute data (number)*							Rate (la 1000 locuitori) / *Rates (per 1000 inhabitants)*							
	Născuți-vii *Live-births*	**Decese** *Deaths*	**Sporul natural** *Natural increase*	**Căsătorii** *Marriages*	**Divorțuri** *Divorces*	**Născuți morți** *Stillbirths children*	**Decese la o vârstă sub 1 an** *Infant deaths*	**Născuți-vii** *Live-births*	**Decese** *Deaths*	**Sporul natural** *Natural increase*	**Căsătorii** *Marriages*	**Divorțuri** *Divorces*	**Născuți-morți la 1000 născuți (vii+morți)** *Stillbirths children per 1000 births (live-births and stillbirths)*	**Decese la o vârstă sub 1 an la 1000 născuți-vii** *Infant deaths per 1000 live-births*	*Years*
1991	275275	251760	23515	183388	37031	1910	6258	11,9	10,9	1,0	7,9	1,60	6,9	22,7	*1991*
1992	260393	263855	-3462	174593	29290	1700	6080	11,3	11,4	-0,1	7,5	1,27	6,5	23,3	*1992*
1993	249994	263323	-13329	161595	31193	1582	5822	10,8	11,4	-0,6	7,0	1,35	6,3	23,3	*1993*
1994	246736	266101	-19365	154221	39663	1623	5894	10,7	11,5	-0,8	6,7	1,72	6,5	23,9	*1994*
1995	236640	271672	-35032	153943	34906	1472	5027	10,3	11,8	-1,5	6,7	1,52	6,2	21,2	*1995*
1996	231348	286158	-54810	150388	35586	1428	5158	10,1	12,5	-2,4	6,5	1,55	6,1	22,3	*1996*
1997	236891	279315	-42424	147105	34752	1483	5209	10,3	12,2	-1,9	6,4	1,52	6,2	22,0	*1997*
1998	237297	269166	-31869	145303	39985	1514	4868	10,4	11,8	-1,4	6,4	1,75	6,3	20,5	*1998*
1999	234600	265194	-30594	140014	34408	1459	4360	10,3	11,6	-1,3	6,1	1,51	6,2	18,6	*1999*
2000	234521	255820	-21299	135808	30725	1393	4370	10,3	11,2	-0,9	6,0	1,35	5,9	18,6	*2000*
2001	220368	259603	-39235	129930	31135	1282	4057	9,7	11,4	-1,7	5,7	1,37	5,8	18,4	*2001*
2002	210529	269666	-59137	129018	31790	1319	3648	9,3	11,9	-2,6	5,7	1,40	6,2	17,3	*2002*
2003	212459	266575	-54116	133953	33073	1290	3546	9,4	11,7	-2,3	5,9	1,46	6,0	16,7	*2003*
2004	216261	258890	-42629	143304	35225	1314	3641	9,5	11,4	-1,9	6,3	1,55	6,0	16,8	*2004*
2005	221020	262101	-41081	141832	33193	1262	3310	9,8	11,6	-1,8	6,3	1,47	5,7	15,0	*2005*
2006	219483	258094	-38611	146637	32672	1143	3052	9,7	11,4	-1,7	6,5	1,45	5,2	13,9	*2006*
2007	214728	251965	-37237	189240	36308	1009	2574	9,5	11,2	-1,7	8,4	1,61	4,7	12,0	*2007*
2008	221900	253202	-31302	149439	35685	993	2434	9,8	11,2	-1,4	6,6	1,58	4,5	11,0	*2008*
2009	222388	257213	-34825	134275	32341	969	2250	9,9	11,4	-1,5	6,0	1,44	4,3	10,1	*2009*
2010	212199	259723	-47524	115778	32632	856	2078	9,4	11,5	-2,1	5,1	1,45	4,0	9,8	*2010*
2011	196242	251439	-55197	105599	35780	811	1850	8,7	11,2	-2,5	4,7	1,59	4,1	9,4	*2011*
2012	180714	253716	-73002	107760	31324	779	1806	9,0	12,6	-3,6	4,8	1,40	4,3	10,0	*2012*
2013	188599	247475	-58876	107507	28507	771	1677	9,4	12,4	-3,0	4,8	1,27	4,1	8,9	*2013*
2014	198740	254965	-56225	118075	27188	782	1632	10,0	12,8	-2,8	5,3	1,22	3,9	8,2	*2014*
2015	201995	262442	-60447	125454	31527	735	1507	10,2	13,2	-3,0	5,6	1,41	3,6	7,5	*2015*
2016	205773[2)]	258404[2)]	-52631[2)]	133183	30497	732	1399[2)]	10,4[2)]	13,1[2)]	-2,7[2)]	6,0	1,37	3,5[2)]	6,8[2)]	*2016*
2017	202151	261402	-59251	142613	31147	697	1364	10,3	13,3	-3,0	6,4	1,40	3,4	6,7	*2017*
2018	187824[3)]	263125[3)]	-75301[3)]	143292[4)]	30857[4)]	682	1214[3)]	9,6[5)]	13,5[5)]	-3,9[5)]	6,5[6)]	1,39[6)]	3,6[3)]	6,5[3)]	*2018*

Notă: Pentru perioada **1960 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice”**.
***Note**: For **1960 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) ”**The coverage of vital events**”.*
2) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
3) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*
4) Date definitive. / *Final data.*
5) Rate provizorii calculate cu populația rezidentă la **1 iulie 2018**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și Locuințelor - 2011. / *Provisional rates calculated based on usually resident population on **July 1st, 2018**, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
6) Rate provizorii calculate cu populația după domiciliu la **1 iulie 2018**. / *Provisional rates calculated by permanent resident population on **July 1st, 2018**.*

2.9 Mișcarea naturală a populației, pe medii de rezidență
Vital statistics, by residence areas

Anii	Născuți-vii *Live-births*	Decese *Deaths*	Sporul natural *Natural increase*	Căsătorii *Marriages*	Divorțuri *Divorces*	Născuți morți *Stillbirths children*	Decese la o vârstă sub 1 an *Infant deaths*
	Date absolute (număr) */ Absolute data (number)*						
							URBAN
1990	156950	99331	57619	110382	25553	1217	3778
1991	135417	101460	33957	101993	28098	974	2654
1992	124016	106784	17232	92663	22443	830	2575
1993	117298	107482	9816	85505	23629	747	2315
1994	114422	108771	5651	82263	29767	768	2295
1995	109722	112205	-2483	83381	26023	693	1996
1996	108226	116450	-8224	84864	26389	691	2006
1997	110009	115997	-5988	82522	25044	689	2036
1998	110186	112733	-2547	82912	28702	714	1907
1999	108542	111159	-2617	81015	25035	670	1650
2000	108254	108436	-182	79128	22486	612	1744
2001	102432	110063	-7631	77231	22362	567	1594
2002	98190	113225	-15035	76547	22675	602	1426
2003	100915	112283	-11368	81483	23542	569	1381
2004	111348	114316	-2968	90179	25134	633	1555
2005	117780	116809	971	92651	23709	589	1458
2006	119477	116384	3093	96605	23338	538	1341
2007	116367	114562	1805	104445	26066	498	1186
2008	121518	114352	7166	96963	24806	468	1030
2009	121864	116168	5696	86363	22308	474	982
2010	117851	117632	219	74787	22144	420	913
2011	106667	114648	-7981	67962	25152	363	797
2012	96201	116369	-20168	68821	21790	348	714
2013	102279	114405	-12126	68985	19594	325	738
2014	109093	118040	-8947	76833	18692	373	651
2015	111627	122300	-10673	80975	21496	340	653
2016	113530 [1]	121610 [1]	-8080 [1]	84226	20485	363	615 [1]
2017	111637	123079	-11442	91212	20625	347	587
2018	103467 [2]	124474 [2]	-21007 [2]	91960 [3]	19833 [3]	330 [2]	545 [3]

Anii	Născuți-vii *Live-births*	Decese *Deaths*	Sporul natural *Natural increase*	Căsătorii *Marriages*	Divorțuri *Divorces*	Născuți morți la 1000 născuți (vii+morți) *Stillbirths children per 1000 births (live-births and stillbirths)*	Decese la o vârstă sub 1 an la 1000 născuți-vii *Infant deaths per 1000 live-births*	*Years*
	Rate (la 1000 locuitori) */ Rates (per 1000 inhabitants)*							
	URBAN							
1990	12,9	8,2	4,7	9,1	2,10	7,7	24,1	*1990*
1991	11,0	8,2	2,8	8,3	2,27	7,1	19,6	*1991*
1992	9,9	8,5	1,4	7,4	1,79	6,6	20,8	*1992*
1993	9,3	8,5	0,8	6,8	1,88	6,3	19,7	*1993*
1994	9,1	8,6	0,5	6,5	2,36	6,7	20,1	*1994*
1995	8,7	8,9	-0,2	6,6	2,05	6,3	18,2	*1995*
1996	8,6	9,2	-0,6	6,7	2,09	6,3	18,5	*1996*
1997	8,7	9,2	-0,5	6,5	1,98	6,2	18,5	*1997*
1998	8,7	8,9	-0,2	6,6	2,28	6,4	17,3	*1998*
1999	8,6	8,8	-0,2	6,4	1,99	6,1	15,2	*1999*
2000	8,6	8,6	-	6,3	1,79	5,6	16,1	*2000*
2001	7,9	8,5	-0,6	5,9	1,72	5,5	15,6	*2001*
2002	7,8	9,0	-1,2	6,1	1,81	6,1	14,5	*2002*
2003	8,1	9,0	-0,9	6,5	1,88	5,6	13,7	*2003*
2004	8,6	8,9	-0,3	7,0	1,95	5,7	14,0	*2004*
2005	9,2	9,1	0,1	7,2	1,85	5,0	12,4	*2005*
2006	9,3	9,1	0,2	7,5	1,82	4,5	11,2	*2006*
2007	9,1	8,9	0,2	8,1	2,03	4,3	10,2	*2007*
2008	9,5	8,9	0,6	7,6	1,94	3,8	8,5	*2008*
2009	9,5	9,1	0,4	6,8	1,75	3,9	8,1	*2009*
2010	9,2	9,2	-	5,9	1,74	3,6	7,7	*2010*
2011	8,4	9,0	-0,6	5,3	1,98	3,4	7,5	*2011*
2012	8,9	10,8	-1,9	5,4	1,72	3,6	7,4	*2012*
2013	9,5	10,6	-1,1	5,5	1,55	3,2	7,2	*2013*
2014	10,2	11,0	-0,8	6,1	1,49	3,4	6,0	*2014*
2015	10,5	11,5	-1,0	6,4	1,71	3,0	5,8	*2015*
2016	10,7 [1]	11,5 [1]	-0,8 [1]	6,7	1,63	3,2 [1]	5,4 [1]	*2016*
2017	10,6	11,7	-1,1	7,3	1,65	3,1	5,3	*2017*
2018	9,9 [4]	11,9 [4]	-2,0 [4]	7,4 [5]	1,59 [5]	3,2 [2]	5,3 [2]	*2018*

Notă: Pentru perioada **1990 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**”.
***Note**: For **1990 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) ”**The coverage of vital events**”.*
[1] Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
[2] Date semidefinitive. / *Semi-final data.*
[3] Date definitive. / *Final data.*
[4] Rate provizorii calculate cu populația rezidentă la **1 iulie 2018**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și Locuințelor - 2011.
*Provisional rates calculated based on usually resident population on **July 1st, 2018**, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
[5] Rate provizorii calculate cu populația după domiciliu la **1 iulie 2018**. / *Provisional rates calculated by permanent resident population on **July 1st, 2018**.*

2.9 **Mișcarea naturală a populației, pe medii de rezidență** - continuare
Vital statistics, by residence areas - *continued*

Anii	Date absolute (număr) / *Absolute data (number)*							Rate (la 1000 locuitori) / *Rates (per 1000 inhabitants)*							
	Născuți-vii *Live-births*	**Decese** *Deaths*	**Sporul natural** *Natural increase*	**Căsătorii** *Marriages*	**Divorțuri** *Divorces*	**Născuți morți** *Stillbirths children*	**Decese la o vârstă sub 1 an** *Infant deaths*	**Născuți-vii** *Live-births*	**Decese** *Deaths*	**Sporul natural** *Natural increase*	**Căsătorii** *Marriages*	**Divorțuri** *Divorces*	**Născuți-morți la 1000 născuți (vii+morți)** *Stillbirths children per 1000 births (live-births and stillbirths)*	**Decese la o vârstă sub 1 an la 1000 născuți-vii** *Infant deaths per 1000 live-births*	*Years*
							RURAL	*RURAL*							
1990	157796	147755	10041	82270	7413	1014	4693	14,3	13,4	0,9	7,5	0,67	6,4	29,7	*1990*
1991	139858	150300	-10442	81395	8933	936	3604	12,9	13,9	-1,0	7,5	0,82	6,6	25,8	*1991*
1992	136377	157071	-20694	81930	6847	870	3505	12,9	14,8	-1,9	7,7	0,65	6,3	25,7	*1992*
1993	132696	155841	-23145	76090	7564	835	3507	12,6	14,8	-2,2	7,2	0,72	6,3	26,4	*1993*
1994	132314	157330	-25016	71958	9896	855	3599	12,7	15,1	-2,4	6,9	0,95	6,4	27,2	*1994*
1995	126918	159467	-32549	70562	8883	779	3031	12,2	15,4	-3,2	6,8	0,86	6,1	23,9	*1995*
1996	123122	169708	-46586	65524	9197	737	3152	11,9	16,4	-4,5	6,3	0,89	6,0	25,6	*1996*
1997	126882	163318	-36436	64583	9708	794	3173	12,3	15,9	-3,6	6,3	0,94	6,2	25,0	*1997*
1998	127111	156433	-29322	62391	11283	800	2961	12,4	15,2	-2,8	6,1	1,10	6,3	23,3	*1998*
1999	126058	154035	-27977	58999	9373	789	2710	12,3	15,0	-2,7	5,8	0,91	6,2	21,5	*1999*
2000	126267	147384	-21117	56680	8239	781	2626	12,3	14,4	-2,1	5,5	0,80	6,1	20,8	*2000*
2001	117936	149540	-31604	52699	8773	715	2463	12,0	15,3	-3,3	5,4	0,90	6,0	20,9	*2001*
2002	112339	156441	-44102	52471	9115	717	2222	11,0	15,3	-4,3	5,1	0,89	6,3	19,8	*2002*
2003	111544	154292	-42748	52470	9531	721	2165	11,0	15,2	-4,2	5,2	0,94	6,4	19,4	*2003*
2004	104913	144574	-39661	53125	10091	681	2086	10,7	14,8	-4,1	5,4	1,03	6,4	19,9	*2004*
2005	103240	145292	-42052	49181	9484	673	1852	10,5	14,8	-4,3	5,0	0,97	6,5	17,9	*2005*
2006	100006	141710	-41704	50032	9334	605	1711	10,3	14,5	-4,2	5,1	0,96	6,0	17,1	*2006*
2007	98361	137403	-39042	84795	10242	511	1388	10,1	14,1	-4,0	8,7	1,05	5,2	14,1	*2007*
2008	100382	138850	-38468	52476	10879	525	1404	10,3	14,2	-3,9	5,4	1,11	5,2	14,0	*2008*
2009	100524	141045	-40521	47912	10033	495	1268	10,3	14,5	-4,2	4,9	1,03	4,9	12,6	*2009*
2010	94348	142091	-47743	40991	10488	436	1165	9,7	14,6	-4,9	4,2	1,08	4,6	12,3	*2010*
2011	89575	136791	-47216	37637	10628	448	1053	9,2	14,1	-4,9	3,9	1,09	5,0	11,8	*2011*
2012	84513	137347	-52834	38939	9534	431	1092	9,1	14,9	-5,8	4,0	0,98	5,1	12,9	*2012*
2013	86320	133070	-46750	38522	8913	446	939	9,4	14,4	-5,0	4,0	0,92	5,1	10,9	*2013*
2014	89647	136925	-47278	41242	8496	409	981	9,8	14,9	-5,1	4,2	0,87	4,5	10,9	*2014*
2015	90368	140142	-49774	44479	10031	395	854	9,9	15,3	-5,4	4,6	1,03	4,4	9,5	*2015*
2016	92243 [1)]	136794 [1)]	-44551 [1)]	48957	10012	369	784 [1)]	10,1 [1)]	15,0 [1)]	-4,9 [1)]	5,0	1,03	4,0 [1)]	8,5 [1)]	*2016*
2017	90514	138323	-47809	51401	10522	350	777	10,0	15,2	-5,2	5,3	1,09	3,9	8,6	*2017*
2018	84357 [2)]	138651 [2)]	-54294 [2)]	51332 [3)]	11024 [3)]	352 [2)]	669 [2)]	9,4 [4)]	15,4 [4)]	-6,0 [4)]	5,3 [5)]	1,14 [5)]	4,2 [2)]	7,9 [2)]	*2018*

Notă: Pentru perioada **1990 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice”**.
***Note**: For **1990 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) ”**The coverage of vital events**”.*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*
3) Date definitive. / *Final data.*
4) Rate provizorii calculate cu populația rezidentă la **1 iulie 2018**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și Locuințelor - 2011.
*Provisional rates calculated based on usually resident population on **July 1st, 2018**, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
5) Rate provizorii calculate cu populația după domiciliu la **1 iulie 2018**. / *Provisional rates calculated by permanent resident population on **July 1st, 2018**.*

2.10 Născuții-vii după grupa de vârstă a părinților
Live-births by age group of parents

persoane / *persons*

Gupa de vârstă a mamei (ani)	Total	Grupa de vârstă a tatălui (ani)									Age group mother (years)
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 și peste / *and over*	Nedeclarată / *Not stated*	
2013											***2013***
Total	**188599**	**2861**	**18528**	**46575**	**55728**	**34986**	**12211**	**3589**	**1352**	**12769**	***Total***
Sub 15	**709**	222	197	50	13	6	-	-	-	221	*Under 15*
15-19	**18445**	2236	7185	3885	1118	359	93	35	14	3520	*15-19*
20-24	**41010**	353	8985	17713	7760	2121	448	104	33	3493	*20-24*
25-29	**58199**	38	1810	20564	23545	7833	1457	327	135	2490	*25-29*
30-34	**45058**	8	273	3735	19685	14867	3634	837	290	1729	*30-34*
35-39	**21173**	4	67	570	3385	9081	5124	1397	499	1046	*35-39*
40-44	**3794**	-	8	56	209	701	1433	814	315	258	*40-44*
45-49	**203**	-	3	2	13	18	20	75	60	12	*45-49*
50 și peste	**8**	-	-	-	-	-	2	-	6	-	*50 and over*
2014											***2014***
Total	**198740**	**2843**	**18432**	**49964**	**57711**	**38249**	**12946**	**3873**	**1368**	**13354**	***Total***
Sub 15	**723**	226	179	42	11	4	-	-	2	259	*Under 15*
15-19	**19178**	2234	7307	4259	1154	342	91	17	12	3762	*15-19*
20-24	**40449**	321	8579	18047	7267	2115	470	109	44	3497	*20-24*
25-29	**63299**	46	1995	22822	25028	8552	1647	350	146	2713	*25-29*
30-34	**47582**	9	275	4118	20465	16034	3807	874	275	1725	*30-34*
35-39	**23065**	7	85	617	3479	10386	5376	1546	486	1083	*35-39*
40-44	**4209**	-	10	54	295	794	1510	914	342	290	*40-44*
45-49	**231**	-	2	5	11	21	45	63	59	25	*45-49*
50 și peste	**4**	-	-	-	1	1	-	-	2	-	*50 and over*
2015											***2015***
Total	**201995**	**2937**	**17314**	**51352**	**58290**	**39491**	**14031**	**4265**	**1338**	**12977**	***Total***
Sub 15	**695**	233	155	56	7	4	1	-	-	239	*Under 15*
15-19	**19183**	2289	7109	4349	1174	351	97	41	15	3758	*15-19*
20-24	**38771**	348	7806	17728	7037	1943	443	98	49	3319	*20-24*
25-29	**65649**	53	1882	24289	25421	9012	1807	399	134	2652	*25-29*
30-34	**48474**	6	298	4178	20844	16292	4091	878	273	1614	*30-34*
35-39	**24408**	8	57	670	3569	10998	5812	1717	485	1092	*35-39*
40-44	**4544**	-	6	76	224	876	1724	1037	329	272	*40-44*
45-49	**261**	-	-	5	14	14	51	95	51	31	*45-49*
50 și peste	**10**	-	1	1	-	1	5	-	2	-	*50 and over*

Notă: În grupa de vârstă a tatălui de 15-19 ani sunt incluși și născuții-vii ai căror tați aveau vârsta mai mică de 15 ani la momentul nașterii copilului.
Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**”.

***Note**: Father's age group of 15-19 years also include live-births whose fathers had less than 15 years at the child birth.*
*For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*

2.10 **Născuții-vii după grupa de vârstă a părinților** - continuare
Live-births by age group of parents - *continued*

persoane / *persons*

Gupa de vârstă a mamei (ani)	Total	Grupa de vârstă a tatălui (ani)									Age group mother (years)
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 și peste / *and over*	Nedeclarată / *Not stated*	
2016 [1]											***2016*** [1]
Total	**205773**	**3246**	**17633**	**51229**	**58771**	**40878**	**15153**	**4517**	**1297**	**13049**	***Total***
Sub 15	**724**	243	187	29	9	5	1	1	-	249	*Under 15*
15-19	**19782**	2584	7247	4411	1212	373	86	32	16	3821	*15-19*
20-24	**38479**	328	7995	17513	6857	1950	448	119	37	3232	*20-24*
25-29	**65548**	75	1818	23923	25422	9057	2010	463	124	2656	*25-29*
30-34	**50531**	11	288	4502	21499	17061	4309	939	243	1679	*30-34*
35-39	**25303**	5	82	755	3468	11353	6320	1759	484	1077	*35-39*
40-44	**5140**	-	15	90	295	1037	1933	1112	337	321	*40-44*
45-49	**262**	-	1	6	9	42	46	92	53	13	*45-49*
50 și peste	**4**	-	-	-	-	-	-	-	3	1	*50 and over*
2017											***2017***
Total	**202151**	**3143**	**16924**	**47953**	**60003**	**40121**	**15965**	**4457**	**1240**	**12345**	***Total***
Sub 15	**742**	208	157	36	10	5	1	1	-	324	*Under 15*
15-19	**18938**	2502	6936	4023	1264	341	96	32	18	3726	*15-19*
20-24	**37101**	352	7737	16463	7119	1824	493	96	38	2979	*20-24*
25-29	**62405**	58	1717	22089	25407	8383	1912	413	111	2315	*25-29*
30-34	**52101**	18	275	4593	22449	17140	4754	958	249	1665	*30-34*
35-39	**25356**	4	84	657	3430	11378	6598	1731	435	1039	*35-39*
40-44	**5198**	1	16	87	310	1018	2056	1098	332	280	*40-44*
45-49	**302**	-	1	5	14	32	54	127	52	17	*45-49*
50 și peste	**8**	-	1	-	-	-	1	1	5	-	*50 and over*
2018 [2]											***2018*** [2]
Total	**187824**	**2722**	**15791**	**42649**	**57830**	**36972**	**15659**	**4125**	**1399**	**10677**	***Total***
Sub 15	**674**	179	144	37	19	1	-	1	-	293	*Under 15*
15-19	**17179**	2103	6457	3549	1198	339	98	23	13	3399	*15-19*
20-24	**33961**	366	7190	14686	6845	1653	442	99	37	2643	*20-24*
25-29	**55834**	55	1591	19349	23499	7225	1771	350	137	1857	*25-29*
30-34	**51118**	14	335	4339	22650	16435	4778	921	277	1369	*30-34*
35-39	**23286**	5	69	602	3259	10206	6287	1524	495	839	*35-39*
40-44	**5476**	-	4	85	344	1086	2223	1103	371	260	*40-44*
45-49	**274**	-	1	2	14	25	55	99	61	17	*45-49*
50 și peste	**22**	-	-	-	2	2	5	5	8	-	*50 and over*

Notă: În grupa de vârstă a tatălui de 15-19 ani sunt incluși și născuții-vii ai căror tați aveau vârsta mai mică de 15 ani la momentul nașterii copilului.
Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) "**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**".
***Note**: Father's age group of 15-19 years also include live-births whose fathers had less than 15 years at the child birth.*
*For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
[1] Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
[2] Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.11 Născuții-vii după rangul născutului-viu și grupa de vârstă a mamei
Live-births by live-birth order and age group of mother

persoane / *persons*

Rangul născutului-viu	Născuți-vii *Live-births*	Grupa de vârstă a mamei (ani) *Age group of mother (years)*									*Live-birth order*
		Sub 15 *Under*	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 și peste *and over*	
2013											***2013***
Total	**188599**	**709**	**18445**	**41010**	**58199**	**45058**	**21173**	**3794**	**203**	**8**	***Total***
Primul	**96279**	677	13964	23938	32002	18147	6521	978	49	3	*First*
Al doilea	**57398**	32	3806	11158	16933	16950	7544	924	47	4	*Second*
Al treilea	**17568**	-	616	3954	4870	4548	2956	600	24	-	*Third*
Al patrulea	**7593**	-	58	1434	2263	2079	1373	362	24	-	*Fourth*
Al cincilea	**4164**	-	1	413	1237	1363	902	235	13	-	*Fifth*
Al șaselea	**2321**	-	-	91	572	856	629	161	11	1	*Sixth*
Al șaptelea	**1338**	-	-	18	225	501	445	144	5	-	*Seventh*
Al optulea și peste	**1938**	-	-	4	97	614	803	390	30	-	*Eighth and over*
2014											***2014***
Total	**198740**	**723**	**19178**	**40449**	**63299**	**47582**	**23065**	**4209**	**231**	**4**	***Total***
Primul	**106420**	703	14573	24565	36417	20906	7914	1261	78	3	*First*
Al doilea	**58770**	20	3892	10491	17694	17411	8199	1022	40	1	*Second*
Al treilea	**17169**	-	643	3606	4861	4449	2934	650	26	-	*Third*
Al patrulea	**7211**	-	66	1270	2181	1946	1386	343	19	-	*Fourth*
Al cincilea	**3808**	-	4	420	1172	1107	834	253	18	-	*Fifth*
Al șaselea	**2195**	-	-	79	604	723	600	182	7	-	*Sixth*
Al șaptelea	**1382**	-	-	16	266	514	435	144	7	-	*Seventh*
Al optulea și peste	**1785**	-	-	2	104	526	763	354	36	-	*Eighth and over*
2015											***2015***
Total	**201995**	**695**	**19183**	**38771**	**65649**	**48474**	**24408**	**4544**	**261**	**10**	***Total***
Primul	**110295**	678	14824	23913	38729	22104	8622	1317	102	6	*First*
Al doilea	**59070**	17	3685	9828	17968	17481	8810	1229	50	2	*Second*
Al treilea	**16978**	-	610	3282	4761	4440	3174	674	36	1	*Third*
Al patrulea	**6878**	-	64	1257	2109	1769	1297	368	14	-	*Fourth*
Al cincilea	**3682**	-	-	391	1166	1051	809	257	8	-	*Fifth*
Al șaselea	**2059**	-	-	84	533	691	552	191	8	-	*Sixth*
Al șaptelea	**1294**	-	-	13	266	442	408	155	10	-	*Seventh*
Al optulea și peste	**1739**	-	-	3	117	496	736	353	33	1	*Eighth and over*

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**”.
***Note**: For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) ”**The coverage of vital events**”.*

2.11 **Născuții-vii după rangul născutului-viu și grupa de vârstă a mamei** - continuare
Live-births by live-birth order and age group of mother *- continued*

persoane / *persons*

Rangul născutului-viu	**Născuți-vii** *Live-births*	**Grupa de vârstă a mamei (ani)**					*Live-birth order*
		Sub 15 *Under*	**15-19**	**20-24**	**25-29**	*Age group of mother (years)*	
						30-34 **35-39** **40-44** **45-49** **50 și peste** *and over*	
2016 [1]							***2016*** [1]
Total	**205773**	**724**	**19782**	**38479**	**65548**	**50531** **25303** **5140** **262** **4**	***Total***
Primul	**110535**	698	14904	23750	37849	22933 8711 1578 112 **-**	*First*
Al doilea	**61673**	26	4118	9749	18531	18419 9362 1409 58 1	*Second*
Al treilea	**17892**	-	693	3277	4952	4723 3401 813 31 2	*Third*
Al patrulea	**6962**	-	62	1227	2169	1787 1326 379 12 -	*Fourth*
Al cincilea	**3591**	-	5	380	1110	1037 801 251 7 -	*Fifth*
Al șaselea	**2121**	-	-	79	599	693 553 184 13 -	*Sixth*
Al șaptelea	**1230**	-	-	16	212	441 413 144 4 -	*Seventh*
Al optulea și peste	**1769**	-	-	1	126	498 736 382 25 1	*Eighth and over*
2017							***2017***
Total	**202151**	**742**	**18938**	**37101**	**62405**	**52101** **25356** **5198** **302** **8**	***Total***
Primul	**107386**	720	14241	22603	35961	23524 8623 1582 127 5	*First*
Al doilea	**61561**	22	3928	9673	17657	19270 9466 1495 49 1	*Second*
Al treilea	**18190**	-	677	3197	4883	4983 3524 869 56 1	*Third*
Al patrulea	**6699**	-	87	1177	1969	1767 1318 360 20 1	*Fourth*
Al cincilea	**3488**	-	5	349	1054	1006 815 244 15 -	*Fifth*
Al șaselea	**1921**	-	-	84	501	660 501 171 4 -	*Sixth*
Al șaptelea	**1192**	-	-	16	251	415 364 137 9 -	*Seventh*
Al optulea și peste	**1714**	-	-	2	129	476 745 340 22 -	*Eighth and over*
2018 [2]							***2018*** [2]
Total	**187824**	**674**	**17179**	**33961**	**55834**	**51118** **23286** **5476** **274** **22**	***Total***
Primul	**96943**	655	12796	20522	31386	22133 7718 1619 103 11	*First*
Al doilea	**59868**	18	3641	9058	16534	19840 9055 1650 64 8	*Second*
Al treilea	**17198**	1	671	2979	4309	5006 3266 933 30 3	*Third*
Al patrulea	**6377**	-	63	989	1815	1828 1253 409 20 -	*Fourth*
Al cincilea	**3185**	-	7	324	967	938 696 238 15 -	*Fifth*
Al șaselea	**1694**	-	1	68	468	540 441 166 10 -	*Sixth*
Al șaptelea	**1110**	-	-	15	231	409 308 139 8 -	*Seventh*
Al optulea și peste	**1449**	-	-	6	124	424 549 322 24 -	*Eighth and over*

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**”.
***Note**: For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
[1] Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
[2] Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.12 Vârsta medie a mamei la naștere, pe medii de rezidență
Average age of mother at birth, by residence areas

ani / *years*

Anii *Years*	Vârsta medie a mamei la prima naștere *Average age of mother at first birth*			Vârsta medie a mamei la orice naștere *Average age of mother at any birth*		
	Total	**Urban**	**Rural**	**Total**	**Urban**	**Rural**
2000	**23,7**	24,9	22,3	**25,5**	26,3	24,9
2001	**23,9**	25,2	22,4	**25,8**	26,6	25,1
2002	**24,2**	25,5	22,5	**26,0**	26,9	25,3
2003	**24,3**	25,7	22,5	**26,2**	27,1	25,4
2004	**24,6**	26,0	22,6	**26,4**	27,3	25,5
2005	**24,9**	26,3	22,7	**26,7**	27,6	25,7
2006	**25,2**	26,6	22,9	**26,9**	27,8	25,8
2007	**25,3**	26,7	22,9	**27,0**	28,0	25,9
2008	**25,5**	27,0	23,1	**27,1**	28,1	25,9
2009	**25,6**	27,1	23,1	**27,3**	28,3	26,0
2010	**26,0**	27,5	23,4	**27,6**	28,6	26,2
2011	**26,2**	27,7	23,6	**27,7**	28,8	26,3
2012	**26,2**	27,8	23,5	**27,9**	29,0	26,5
2013	**26,5**	28,1	24,0	**28,0**	29,2	26,7
2014	**26,8**	28,3	24,3	**28,2**	29,3	26,8
2015	**27,0**	28,5	24,5	**28,3**	29,5	26,8
2016 [1)]	**27,1**	28,6	24,6	**28,4**	29,6	26,9
2017	**27,2**	28,7	24,8	**28,5**	29,8	27,0
2018 [2)]	**27,3**	28,8	24,8	**28,7**	30,0	27,2

Notă: Pentru perioada **2000 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice”**.
***Note**: For **2000 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) ”**The coverage of vital events**”.*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.13 Întreruperi de sarcină[1], pe grupe de vârstă
Abortions [1], by age group

Anii *Years*	Total	Grupa de vârstă (ani) la care a avut loc întreruperea de sarcină *Age group (years) when the abortion took place*						
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
		Număr / *Number*						
2013	**85742**	7611	17392	20523	18584	15089	5968	575
2014	**77806**	7287	15316	19210	16656	13533	5306	498
2015	**70447**	6431	13216	18153	14808	12417	4948	474
2016	**63085**	5955	11876	15385	13395	11182	4815	477
2017	**55931**	5267	10493	13114	12349	9911	4398	399
2018	**52018**	4883	9602	11942	11839	9195	4154	403
		Rate la 1000 femei / *Rates per 1000 women*						
2013	**18,3**	14,3	29,3	31,1	26,7	19,5	7,6	0,9
2014	**16,7**	13,8	27,4	28,7	25,0	17,5	7,1	0,7
2015	**15,2**	12,2	24,8	27,3	23,0	16,3	6,7	0,6
2016[2]	**11,3**	10,6	20,0	18,3	16,6	12,1	5,4	0,5
2017	**10,1**	9,4	18,3	16,7	15,0	11,0	4,9	0,4
2018[3]	**9,6**	8,8	16,8	16,4	13,9	10,6	4,5	0,4
		Rate la 1000 născuți-vii / *Rates per 1000 live-births*						
2013	**456,4**	412,6	424,1	352,6	412,4	712,7	1573,0	2832,5
2014	**392,9**	380,0	378,6	303,5	350,0	586,7	1260,6	2155,8
2015	**350,0**	335,2	340,9	276,5	305,5	508,7	1088,9	1816,1
2016[2]	**302,0**	296,8	301,3	229,8	260,8	435,9	925,4	1806,8
2017	**272,7**	274,7	276,3	205,8	233,3	385,8	834,7	1316,8
2018[4]	**274,5**	282,1	277,8	210,7	229,3	391,2	753,2	1449,6

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**".
***Note**: For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
1) Întreruperi de sarcină ale femeilor de 15 - 49 ani. / *Abortions of women aged 15 - 49 years.*
2) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
3) Date provizorii. / *Provisional data.*
4) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.14 Ratele de fertilitate[1], pe grupe de vârstă și indicele conjunctural al fertlității[2]
Fertility rates [1], by age group and total fertlity rate [2]

Anii *Years*	Rata generală de fertilitate *General fertility rate*	Grupa de vârstă (ani) / *Age group (years)*							Indicele conjunctural al fertilității *Total fertility rate*
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
1960	**73,9**	59,1	164,1	121,2	67,6	39,0	14,5	1,4	2,3
1961	**68,4**	62,6	155,4	110,1	60,1	32,4	13,2	0,9	2,2
1962	**63,5**	58,4	147,4	105,0	54,9	29,5	11,4	0,8	2,0
1963	**61,9**	61,5	144,0	102,9	53,1	28,2	10,7	0,7	2,0
1964	**59,9**	56,8	144,0	102,6	52,2	26,2	9,5	0,8	2,0
1965	**57,3**	52,4	140,7	99,8	53,5	25,1	8,9	0,8	1,9
1966	**55,7**	51,7	143,0	98,2	53,4	25,1	8,3	0,9	1,9
1967	**105,5**	79,8	251,8	198,1	124,1	59,7	16,6	1,2	3,7
1968	**102,9**	82,4	241,4	193,9	126,5	63,9	17,3	1,2	3,6
1969	**89,6**	72,6	215,7	171,7	108,0	54,7	15,0	1,0	3,2
1970	**81,2**	65,7	201,4	151,6	94,9	48,8	13,8	0,9	2,9
1971	**75,3**	62,1	190,9	138,1	82,7	44,3	13,1	0,8	2,7
1972	**72,7**	61,3	185,9	131,6	76,9	40,7	12,0	0,8	2,5
1973	**70,4**	60,6	182,4	124,2	71,6	37,6	10,3	0,6	2,4
1974	**79,3**	69,3	202,3	142,9	78,3	40,2	10,7	0,7	2,7
1975	**77,5**	69,2	197,8	138,5	71,4	36,7	10,0	0,7	2,6
1976	**77,3**	70,0	196,9	136,7	69,4	33,4	9,0	0,7	2,6
1977	**78,8**	71,2	200,9	138,1	67,6	32,3	8,6	0,7	2,6
1978	**77,7**	72,8	198,5	132,7	64,4	30,3	8,2	0,7	2,5
1979	**76,6**	72,5	200,2	128,8	61,0	28,4	7,6	0,7	2,5
1980	**74,8**	72,3	200,4	126,8	58,3	25,0	6,5	0,5	2,4
1981	**71,9**	71,1	194,3	121,6	56,4	23,4	6,3	0,6	2,4
1982	**65,1**	68,9	184,4	107,2	47,5	19,6	5,2	0,4	2,2
1983	**59,5**	57,5	178,4	99,9	42,5	17,4	4,5	0,4	2,0
1984	**64,2**	56,1	191,9	114,7	50,5	20,1	4,6	0,3	2,2
1985	**65,1**	57,3	191,4	121,1	55,2	21,4	5,1	0,4	2,3
1986	**68,2**	62,9	191,3	126,7	63,3	26,1	6,4	0,4	2,4
1987	**69,1**	65,3	189,7	126,4	65,7	28,7	8,1	0,4	2,4
1988	**68,4**	62,7	176,7	123,8	63,0	27,3	7,3	0,4	2,3
1989	**66,3**	59,3	169,1	118,0	58,8	25,6	7,1	0,4	2,2
1990	**56,2**	51,5	145,2	97,8	46,4	19,4	5,5	0,4	1,8
1991	**48,7**	49,8	131,1	78,6	34,2	13,9	4,0	0,3	1,6
1992	**46,0**	47,9	122,8	75,4	30,5	12,7	3,6	0,2	1,5
1993	**43,7**	47,7	121,1	71,9	27,7	11,3	3,1	0,3	1,4
1994	**42,7**	45,5	116,9	73,3	28,2	11,1	3,2	0,2	1,4
1995	**40,6**	42,3	108,4	71,0	28,7	10,8	3,1	0,2	1,3
1996	**39,4**	40,1	102,3	70,1	29,4	10,7	2,9	0,2	1,3
1997	**40,1**	40,6	101,9	70,1	33,1	11,0	2,9	0,2	1,3
1998	**40,1**	40,0	98,3	75,4	35,2	11,4	2,8	0,2	1,3
1999	**39,7**	39,6	94,3	76,0	36,1	12,1	2,8	0,2	1,3
2000	**39,7**	38,3	90,9	77,7	37,5	13,1	3,0	0,2	1,3
2001	**37,3**	35,1	82,3	73,9	36,2	13,4	3,0	0,2	1,2
2002	**35,5**	31,7	76,1	71,2	35,7	14,4	2,9	0,2	1,2
2003	**35,8**	32,4	74,9	72,4	38,9	15,2	3,0	0,2	1,2
2004	**36,3**	32,7	73,3	74,0	42,9	16,6	3,3	0,1	1,2
2005	**37,3**	32,4	70,0	77,3	47,8	17,6	3,4	0,2	1,2
2006	**37,3**	33,7	67,3	76,6	49,7	17,8	3,4	0,2	1,2
2007	**36,8**	33,9	64,5	75,5	49,9	17,1	3,7	0,2	1,2

Notă: Pentru perioada **1960 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice"**.
***Note**: For **1960 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
[1] Născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani). / *Live-births per 1000 women during their fertile life (15-49 years).*
[2] Numărul mediu de copii născuți de o femeie în cursul vieții sale fertile.
The average number of children born by a woman during her fertile life.

2.14 Ratele de fertilitate[1], pe grupe de vârstă și indicele conjunctural al fertlității[2] - continuare
Fertility rates [1], by age group and total fertlity rate [2] - continued

Anii *Years*	Rata generală de fertilitate *General fertility rate*	Grupa de vârstă (ani) / *Age group (years)*							Indicele conjunctural al fertilității *Total fertility rate*
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
2008	**38,4**	37,1	65,8	78,1	52,6	19,1	4,2	0,2	1,3
2009	**38,7**	37,8	65,3	78,5	54,5	20,6	4,4	0,2	1,3
2010	**37,2**	35,5	60,3	76,4	54,5	21,6	4,3	0,2	1,3
2011	**34,6**	33,8	57,5	69,9	51,4	21,6	3,9	0,2	1,2
2012	**38,2**	34,0	66,5	81,6	60,3	25,1	4,6	0,2	1,4
2013	**40,1**	34,7	69,2	88,3	64,7	27,4	4,8	0,3	1,4
2014	**42,5**	36,2	72,5	94,4	71,5	29,9	5,6	0,3	1,6
2015	**43,4**	36,3	72,8	98,8	75,4	32,1	6,1	0,3	1,6
2016[3]	**44,5**	37,7	74,5	102,9	80,5	33,9	7,0	0,3	1,7
2017	**44,5**	36,6	73,2	104,6	83,1	35,3	7,0	0,4	1,7
2018[4]	**42,4**	33,7	67,8	100,3	79,7	33,9	7,2	0,4	1,6

Notă: Pentru perioada **1960 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) "**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**".
***Note**: For **1960 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
1) Născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani). / *Live-births per 1000 women during their fertile life (15-49 years).*
2) Numărul mediu de copii născuți de o femeie în cursul vieții sale fertile.
The average number of children born by a woman during her fertile life.
3) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
4) Date provizorii. / *Provisional data.*

2.15 Decesele, pe grupe de vârstă și sexe
Deaths, by age group and sex

persoane / *persons*

Grupa de vârstă (ani) *Age group (years)*	2013	2014	2015	2016[1]	2017	2018[2]
			Total			
Total	**247475**	**254965**	**262442**	**258404**	**261402**	**263125**
0 - 4	1979	1928	1811	1677	1639	1508
5 - 9	196	203	200	185	155	149
10-14	228	238	243	251	215	209
15-19	479	438	496	444	486	413
20-24	812	707	664	575	564	486
25-29	961	1071	1077	948	906	795
30-34	1264	1305	1257	1132	1177	1143
35-39	2221	2285	2205	2192	1983	1984
40-44	3814	3928	3834	3809	3560	3787
45-49	5463	6269	6638	7208	7384	6733
50-54	8890	8588	8171	7819	7734	9101
55-59	15735	16279	15425	15006	14041	13216
60-64	20365	20963	21282	21780	21982	22313
65-69	20401	21491	23646	24928	26066	27661
70-74	28150	27263	26306	25673	25698	26609
75-79	40181	41177	41513	39013	38390	35759
80-84	44543	45468	47595	45863	46678	46577
85-89	34499	36116	38448	37655	39260	39837
90-94	14554	16295	18139	18401	19118	19978
95-99	2221	2417	2958	3351	3948	4555
100 și peste / *and over*	519	536	534	494	418	312

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**".
***Note**: For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.15 **Decesele, pe grupe de vârstă și sexe** - continuare
Deaths, by age group and sex - *continued*

persoane / *persons*

Grupa de vârstă (ani) *Age group (years)*	**2013**	**2014**	**2015**	**2016** [1)]	**2017**	**2018** [2)]
			Masculin / *Male*			
Total	**129209**	**133197**	**136612**	**135251**	**136154**	**137732**
0 - 4	1131	1130	1011	964	922	850
5 - 9	117	116	121	103	94	85
10-14	145	156	156	150	130	124
15-19	315	307	350	304	356	283
20-24	601	525	516	427	425	362
25-29	707	766	767	691	654	564
30-34	874	947	910	797	824	813
35-39	1585	1595	1555	1542	1380	1415
40-44	2702	2850	2711	2695	2543	2753
45-49	3914	4509	4753	5214	5371	4850
50-54	6276	6114	5811	5667	5613	6599
55-59	11061	11431	10943	10751	9974	9504
60-64	13689	14207	14442	14752	15041	15430
65-69	12850	13643	15182	15802	16684	17891
70-74	15898	15503	15075	14762	14794	15520
75-79	19767	20322	20483	19405	19097	17992
80-84	19133	19309	20378	19743	19921	19898
85-89	12936	13623	14522	14260	14759	14746
90-94	4693	5299	5897	6102	6294	6622
95-99	659	687	860	974	1163	1353
100 și peste / *and over*	156	158	169	146	115	78
			Feminin / *Female*			
Total	**118266**	**121768**	**125830**	**123153**	**125248**	**125393**
0 - 4	848	798	800	713	717	658
5 - 9	79	87	79	82	61	64
10-14	83	82	87	101	85	85
15-19	164	131	146	140	130	130
20-24	211	182	148	148	139	124
25-29	254	305	310	257	252	231
30-34	390	358	347	335	353	330
35-39	636	690	650	650	603	569
40-44	1112	1078	1123	1114	1017	1034
45-49	1549	1760	1885	1994	2013	1883
50-54	2614	2474	2360	2152	2121	2502
55-59	4674	4848	4482	4255	4067	3712
60-64	6676	6756	6840	7028	6941	6883
65-69	7551	7848	8464	9126	9382	9770
70-74	12252	11760	11231	10911	10904	11089
75-79	20414	20855	21030	19608	19293	17767
80-84	25410	26159	27217	26120	26757	26679
85-89	21563	22493	23926	23395	24501	25091
90-94	9861	10996	12242	12299	12824	13356
95-99	1562	1730	2098	2377	2785	3202
100 și peste / *and over*	363	378	365	348	303	234

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice”**.
***Note**: For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) ”**The coverage of vital events**”.*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.16 Decesele sub 1 an, după grupa de vârstă
Infant deaths, by age group

persoane / *persons*

Grupa de vârstă	2013	2014	2015	2016 [1)]	2017	2018 [2)]	*Age group*
Total	**1677**	**1632**	**1507**	**1399**	**1364**	**1214**	***Total***
Neonatale	**993**	**995**	**880**	**794**	**769**	**705**	***Neonatal***
Sub 7 zile	701	650	596	524	488	459	*Under 7 days*
7-13 zile	139	168	121	108	129	108	*7-13 days*
14-29 zile	153	177	163	162	152	138	*14-29 days*
Postneonatale	**684**	**637**	**627**	**605**	**595**	**509**	***Postneonatal***
1 lună	205	199	202	176	178	141	*1 month*
2 luni	107	97	115	94	93	73	*2 months*
3-4 luni	153	137	123	129	137	113	*3-4 months*
5-6 luni	114	83	86	92	97	73	*5-6 months*
7-8 luni	55	61	43	53	40	47	*7-8 months*
9-11 luni	50	60	58	61	50	62	*9-11 months*

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) **„Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice”**.
***Note**: For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) **”The coverage of vital events”**.*
1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.17 Decese, pe cauze de deces și sexe
Deaths, by death causes and by sex

persoane / *persons*

	2013		2014		2015		2016[1]		2017		2018[2]		
	Masculin *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	
Total	**129209**	**118266**	**133197**	**121768**	**136612**	**125830**	**135251**	**123153**	**136154**	**125248**	**137732**	**125393**	***Total***
Boli infecțioase și parazitare	1548	808	1676	995	1746	993	1919	1220	1975	1339	2137	1522	*Infectious and parasitic diseases*
din care:													*of which:*
Tuberculoză	900	233	876	249	838	221	788	186	741	187	765	153	*Tuberculosis*
Tumori	29351	20313	30123	20473	30354	21018	30724	21110	30559	21295	30277	21348	*Neoplasm*
Boli endocrine, de nutriție și metabolism	1142	1208	1126	1282	1259	1414	1353	1553	1246	1489	1392	1584	*Endocrine, nutritional and metabolic diseases*
din care:													*of which:*
Diabet zaharat	1069	1146	1043	1200	1183	1331	1241	1443	1160	1403	1285	1478	*Diabetes mellitus*
Tulburări mentale și de comportament	265	79	275	91	239	82	275	93	257	86	254	90	*Mental and behavioural disorders*
Boli ale sistemului nervos	1393	1729	1532	1922	1640	2100	1698	2227	1764	2428	1914	2496	*Diseases of the nervous system*
Boli ale aparatului circulator	68486	78808	68947	80190	71358	82761	69218	79516	69630	80709	69413	79894	*Diseases of the circulatory system*
din care:													*of which:*
Boala ischemică a inimii	24786	24828	25189	25505	26111	26669	24841	24944	24726	25116	24649	25196	*Ischaemic heart disease*
Boli cerebro-vasculare	20503	25603	19876	24825	19797	24575	19101	23828	18915	23816	18940	23618	*Cerebrovascular diseases*
Boli ale aparatului respirator	7855	4829	8337	5075	9165	5867	8935	5635	9534	6003	10587	6483	*Diseases of the respiratory system*
Boli ale aparatului digestiv	8407	5631	8694	5861	8680	5725	8794	5736	9084	5927	9569	5905	*Diseases of the digestive system*
Boli ale aparatului genito-urinar	1643	1510	1701	1571	1824	1636	1880	1747	2084	1837	2157	1981	*Diseases of the genitourinary system*
Sarcină, naștere și lăuzie	-	27	-	24	-	27	-	17	-	24	-	18	*Pregnancy, childbirth and puerperium*
Unele afecțiuni a căror origine se situează în perioada perinatală	372	291	404	238	317	230	288	210	280	208	262	209	*Certain diseases originating in the perinatal period*
Malformații congenitale, deformații și anomalii cromozomiale	277	223	240	199	233	193	218	181	204	178	185	166	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*
Leziuni traumatice, otrăviri și alte consecințe ale cauzelor externe	7738	2249	7746	2197	7560	2243	7505	2301	7547	2255	7632	2293	*Injury, poisoning and other consequences of external causes*
Alte cauze	732	561	2396	1650	2237	1541	2444	1607	1990	1470	1953	1404	*Other causes*

Notă: Cauzele de deces, au fost codificate în conformitate cu Clasificarea Internațională a Maladiilor
- Revizia a X-a, 1994 - Organizația Mondială a Sănătății.
Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**".

***Note**: Causes of death were coded in accordance with the International Classification of Diseases*
- Revision X, 1994 - World Health Organization.
*For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*

1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.18 Decese sub 1 an, pe cauze de deces
Infant deaths, by cause of death

persoane/ *persons*

	2013	2014	2015	2016 [1)]	2017	2018 [2)]
Total	**1677**	**1632**	**1507**	**1399**	**1364**	**1214**
Boli infecțioase și parazitare *Infectious and parasitic diseases*	32	38	38	31	40	46
din care: / *of which:*						
Diareea și gastroenterita de natură infecțioasă *Diarrhoea and gastro-enteritis of infectious nature*	12	1	1	2	3	3
Infecția cu meningococi *Meningococcus infection*	2	2	4	3	1	2
Boli ale sistemului nervos *Diseases of the nervous system*	29	27	31	27	30	30
din care: / *of which:*						
Meningita *Meningitis*	3	3	4	2	5	4
Encefalita, mielita și encefalomielita *Encephalitis, myelitis and encephalo-myelitis*	3	2	3	2	5	4
Boli ale aparatului respirator *Diseases of the respiratory system*	407	399	366	367	344	277
din care: / *of which:*						
Pneumonia *Pneumonia*	394	378	349	328	279	247
Boli ale aparatului digestiv *Diseases of the digestive system*	30	50	38	29	41	19
din care: / *of which:*						
Gastrita, enterita și colita neinfecțioasă *Non-infective gastroenteritis and colitis*	16	29	21	15	17	10
Unele afecțiuni a căror origine se situează în perioada perinatală *Certain diseases originating in the perinatal period*	663	642	547	498	488	471
din care: / *of which:*						
Traumatisme obstetricale *Obstetrics traumatisms*	5	3	5	11	6	3
Hemoragii fetale și neonatale *Fetal and neo-natal hemorrhages*	177	183	162	142	151	158
Malformații congenitale, deformații și anomalii cromozomiale *Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	403	353	354	307	294	274
din care: / *of which:*						
Malformații congenitale ale aparatului circulator *Congenital malformations of the circulatory system*	189	176	175	180	156	137
Leziuni traumatice, otrăviri și alte consecințe ale cauzelor externe *Injury, poisoning and other consequences of external causes*	57	52	55	53	44	34
Alte cauze *Other causes*	56	71	78	87	83	63

Notă: Cauzele de deces, au fost codificate în conformitate cu Clasificarea Internațională a Maladiilor - Revizia a X-a, 1994 - Organizația Mondială a Sănătății.
Pentru perioada **2013 - 2018**, vezi precizări metodologice (pagina 42) „**Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice**".

***Note**: Causes of death were coded in accordance with the International Classification of Diseases - Revision X, 1994 - World Health Organization.*
*For **2013 - 2018** period, see Methodological notes (page 42) "**The coverage of vital events**".*

1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS. / *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.19 Durata medie a vieții, pe sexe și medii de rezidență
Life expectancy, by sex and residence areas

ani / *years*

Anii	Pe sexe / *By sex*			Pe medii de rezidență / *By residence areas*						*Years*
				Urban / *Urban*			Rural / *Rural*			
	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	
1970	**67,33**	65,07	69,51	**68,27**	65,79	70,67	**66,63**	64,40	68,83	*1970*
1971	**68,00**	65,70	70,26	**68,84**	66,29	71,32	**67,41**	65,17	69,61	*1971*
1972	**68,58**	66,27	70,85	**69,38**	66,79	71,89	**68,01**	65,78	70,20	*1972*
1973	**68,55**	66,28	70,77	**69,50**	66,98	71,96	**67,87**	65,67	70,02	*1973*
1974	**69,08**	66,83	71,29	**69,93**	67,44	72,36	**68,46**	65,27	70,60	*1974*
1975	**69,58**	67,29	71,82	**70,29**	67,84	72,69	**68,99**	66,74	71,18	*1975*
1976	**69,69**	67,37	71,97	**70,72**	68,23	73,15	**68,79**	66,47	71,04	*1976*
1977	**69,76**	67,45	72,06	**70,56**	68,06	73,00	**69,03**	66,71	71,28	*1977*
1978	**69,82**	67,42	72,18	**70,52**	67,96	73,03	**69,08**	66,62	71,46	*1978*
1979	**69,54**	67,10	71,98	**70,14**	67,41	72,83	**68,94**	66,67	71,24	*1979*
1980	**69,21**	66,68	71,75	**69,82**	67,02	72,59	**68,59**	66,21	71,03	*1980*
1981	**69,14**	66,53	71,78	**69,77**	66,88	72,64	**68,53**	66,05	71,07	*1981*
1982	**69,42**	66,70	72,17	**69,94**	66,90	72,95	**68,89**	66,31	71,53	*1982*
1983	**69,60**	66,83	72,40	**70,23**	67,15	73,28	**68,94**	66,30	71,65	*1983*
1984	**69,77**	66,98	72,61	**70,46**	67,40	73,49	**69,04**	66,34	71,82	*1984*
1985	**69,70**	66,81	72,65	**70,37**	67,20	73,54	**68,95**	66,14	71,85	*1985*
1986	**69,74**	66,78	72,78	**70,36**	67,10	73,61	**68,99**	66,14	71,98	*1986*
1987	**69,53**	66,55	72,59	**70,06**	66,88	73,26	**68,81**	65,89	71,86	*1987*
1988	**69,27**	66,30	72,32	**69,84**	66,69	73,03	**68,52**	65,60	71,58	*1988*
1989	**69,42**	66,51	72,41	**70,17**	67,08	73,28	**68,55**	65,65	71,60	*1989*
1990	**69,56**	66,56	72,65	**70,25**	67,06	73,46	**68,70**	65,70	71,80	*1990*
1991	**69,76**	66,59	73,05	**70,39**	67,02	73,83	**68,88**	65,71	72,25	*1991*
1992	**69,78**	66,56	73,17	**70,54**	67,16	74,02	**68,75**	65,45	72,29	*1992*
1993	**69,52**	66,06	73,17	**70,01**	66,45	73,71	**68,76**	65,32	72,52	*1993*
1994	**69,48**	65,88	73,32	**70,02**	66,36	73,83	**68,67**	65,04	72,68	*1994*
1995	**69,40**	65,70	73,36	**70,05**	66,33	73,95	**68,46**	64,70	72,66	*1995*
1996	**69,05**	65,30	73,09	**69,84**	66,12	73,77	**67,99**	64,13	72,33	*1996*
1997	**68,95**	65,19	73,00	**69,82**	66,16	73,66	**67,80**	63,86	72,26	*1997*
1998	**69,24**	65,46	73,32	**70,09**	66,39	73,97	**68,11**	64,16	72,58	*1998*
1999	**69,74**	66,05	73,67	**70,58**	66,92	74,38	**68,66**	64,85	72,91	*1999*
2000	**70,53**	67,03	74,20	**71,31**	67,84	74,86	**69,53**	65,93	73,49	*2000*
2001	**71,19**	67,69	74,84	**71,94**	68,50	75,42	**70,20**	66,57	74,17	*2001*
2002	**71,18**	67,61	74,90	**72,02**	68,55	75,51	**70,08**	66,35	74,20	*2002*
2003	**71,01**	67,42	74,78	**71,81**	68,24	75,42	**70,08**	66,41	74,14	*2003*
2004	**71,32**	67,74	75,06	**72,15**	68,62	75,70	**70,34**	66,67	74,41	*2004*
2005	**71,76**	68,19	75,47	**72,53**	69,04	76,01	**70,78**	67,12	74,83	*2005*
2006	**72,22**	68,74	75,80	**72,98**	69,56	76,34	**71,23**	67,69	75,13	*2006*
2007	**72,61**	69,17	76,14	**73,34**	69,96	76,64	**71,64**	68,13	75,50	*2007*
2008	**73,47**	69,99	77,05	**74,62**	71,30	77,87	**72,02**	68,38	76,06	*2008*
2009	**73,76**	70,19	77,45	**75,04**	71,62	78,40	**72,18**	68,46	76,35	*2009*
2010	**73,90**	70,27	77,64	**75,26**	71,83	78,62	**72,20**	68,38	76,50	*2010*
2011	**74,20**	70,63	77,86	**75,50**	72,14	78,78	**72,55**	68,81	76,75	*2011*
2012	**74,69**	71,24	78,20	**75,94**	72,68	79,09	**73,13**	69,52	77,12	*2012*
2013	**75,15**	71,73	78,60	**76,36**	73,15	79,43	**73,65**	70,07	77,60	*2013*
2014	**75,41**	71,97	78,89	**76,60**	73,37	79,68	**73,91**	70,30	77,92	*2014*
2015	**75,35**	71,88	78,86	**76,58**	73,36	79,64	**73,81**	70,16	77,89	*2015*
2016 [1)]	**75,50**	72,04	79,03	**76,72**	73,48	79,81	**73,97**	70,34	78,04	*2016 [1)]*
2017	**75,73**	72,28	79,23	**76,97**	73,70	80,07	**74,18**	70,59	78,20	*2017*
2018 [2)]	**75,88**	72,41	79,40	**77,16**	73,94	80,19	**74,26**	70,62	78,40	*2018 [2)]*

Notă: Durata medie a vieții în anul de referință s-a calculat pe baza numărului populației după domiciliu și al deceselor persoanelor cu domiciliul sau reședința obișnuită în România pentru o perioadă de trei ani.

***Note**: Life expectancy in the reference year was computed based on population by permanent residence, deceased of persons that had either their permanent residence or their usual residence in Romania during a three years period.*

1) Date revizuite, conform Calendarului de revizuire al INS./ *According to the NIS Revision Calendar, revised data.*

2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

2.20 Căsătoriile după grupa de vârstă a soților
Marriages by age group of spouses

număr căsătorii / *number of marriages*

Grupa de vârstă a soțului (ani) / *Age group of husband (years)*	Total	Grupa de vârstă a soției (ani) / *Age group of wife (years)*									
		Sub 20 *under*	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 și peste *and over*
2013											
Total	**107507**	**6720**	**32733**	**36272**	**15243**	**7526**	**3903**	**2231**	**1252**	**858**	**769**
Sub / *under* 20	**452**	285	139	21	5	2	-	-	-	-	-
20-24	**14620**	3251	8908	2153	246	52	6	2	-	2	-
25-29	**41012**	2418	16989	18447	2595	472	68	19	2	2	-
30-34	**25640**	586	5222	11359	6576	1562	272	52	11	-	-
35-39	**12103**	144	1156	3238	3969	2641	763	156	29	5	2
40-44	**5547**	28	227	743	1270	1661	1146	371	82	11	8
45-49	**3035**	3	60	196	387	685	896	607	151	41	9
50-54	**1868**	5	17	75	106	248	422	527	318	101	49
55-59	**1417**	-	6	28	55	130	191	293	354	283	77
60 și peste / *and over*	**1813**	-	9	12	34	73	139	204	305	413	624
2014											
Total	**118075**	**6717**	**33116**	**41115**	**17184**	**8982**	**4431**	**3059**	**1506**	**1038**	**927**
Sub / *under* 20	**475**	309	137	22	4	1	1	-	-	-	1
20-24	**14468**	3200	8668	2260	263	59	11	5	1	-	1
25-29	**44913**	2467	17543	21274	2962	539	101	24	1	2	-
30-34	**27942**	578	5258	12695	7231	1757	336	80	4	3	-
35-39	**13903**	138	1178	3764	4542	3205	793	245	33	4	1
40-44	**6451**	22	240	765	1424	2073	1331	500	77	16	3
45-49	**4100**	1	64	221	520	902	1159	971	204	44	14
50-54	**2019**	-	18	63	133	237	356	621	419	132	40
55-59	**1727**	1	7	31	59	126	208	364	456	362	113
60 și peste / *and over*	**2077**	1	3	20	46	83	135	249	311	475	754
2015											
Total	**125454**	**7166**	**32997**	**44530**	**18891**	**9796**	**5013**	**3499**	**1504**	**1095**	**963**
Sub / *under* 20	**468**	278	157	28	4	1	-	-	-	-	-
20-24	**14033**	3342	8227	2127	264	56	12	1	3	-	1
25-29	**47524**	2704	17991	22839	3295	551	113	22	5	3	1
30-34	**30209**	638	5134	14146	7932	1904	355	86	11	2	1
35-39	**15198**	152	1162	4079	4993	3561	938	267	36	8	2
40-44	**7320**	33	241	963	1645	2231	1555	538	83	24	7
45-49	**4358**	15	52	242	526	994	1202	1053	212	47	15
50-54	**2256**	2	18	56	131	286	462	751	395	123	32
55-59	**1828**	1	10	33	61	123	238	460	428	368	106
60 și peste / *and over*	**2260**	1	5	17	40	89	138	321	331	520	798
2016											
Total	**133183**	**7464**	**34214**	**46021**	**20730**	**10936**	**5864**	**4121**	**1701**	**1113**	**1019**
Sub / *under* 20	**531**	341	147	31	7	2	3	-	-	-	-
20-24	**14427**	3474	8491	2118	270	57	12	5	-	-	-
25-29	**48901**	2797	18518	23059	3728	650	123	24	2	-	-
30-34	**32756**	648	5579	15025	8891	2106	423	74	7	3	-
35-39	**16672**	171	1154	4412	5408	4025	1151	309	34	5	3
40-44	**8046**	22	236	993	1660	2492	1853	665	101	22	2
45-49	**5043**	6	59	277	546	1028	1428	1340	283	60	16
50-54	**2441**	1	18	56	142	308	475	863	429	112	37
55-59	**1822**	2	6	29	46	151	220	441	470	344	113
60 și peste / *and over*	**2544**	2	6	21	32	117	176	400	375	567	848
2017											
Total	**142613**	**7745**	**34964**	**45984**	**23768**	**12368**	**7335**	**5240**	**2416**	**1459**	**1334**
Sub / *under* 20	**700**	451	219	16	9	2	2	-	1	-	-
20-24	**14794**	3571	8723	2098	313	66	17	4	1	1	-
25-29	**48600**	2803	18412	22539	4017	652	134	31	7	2	3
30-34	**35541**	725	6069	15600	10340	2193	485	114	7	5	3
35-39	**18122**	150	1234	4305	6204	4587	1269	309	52	9	3
40-44	**9865**	32	239	1033	2044	3046	2509	794	136	25	7
45-49	**6418**	12	52	286	598	1226	1886	1863	384	90	21
50-54	**3272**	-	11	61	141	373	608	1142	754	140	42
55-59	**2254**	-	4	26	65	119	252	543	590	515	140
60 și peste / *and over*	**3047**	1	1	20	37	104	173	440	484	672	1115

2.20 Căsătoriile după grupa de vârstă a soților - continuare
Marriages by age group of spouses - continued

număr căsătorii / *number of marriages*

Grupa de vârstă a soțului (ani) *Age group of husband (years)*	Total	Grupa de vârstă a soției (ani) / *Age group of wife (years)*									
		Sub 20 *under*	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 și peste *and over*
2018											
Total	**143292**	**7251**	**33953**	**43737**	**25111**	**12500**	**8568**	**5645**	**3294**	**1763**	**1470**
Sub / *under* 20	**667**	412	217	24	7	4	1	2	-	-	-
20-24	**14702**	3480	8666	2110	347	65	23	7	3	1	-
25-29	**45301**	2433	17528	20635	3892	636	137	35	5	-	-
30-34	**36526**	730	6042	15595	11202	2272	558	101	23	-	3
35-39	**18033**	152	1167	3979	6495	4418	1416	337	58	5	6
40-44	**11208**	30	242	1041	2349	3403	3010	911	194	20	8
45-49	**6734**	9	57	248	560	1133	2210	1893	515	82	27
50-54	**4232**	-	22	73	153	351	782	1490	1084	207	70
55-59	**2690**	4	7	21	66	130	260	518	888	642	154
60 și peste / *and over*	**3199**	1	5	11	40	88	171	351	524	806	1202

2.21 Căsătoriile după starea civilă a soților înainte de căsătorie
Marriages by previous marital status of spouses

număr căsătorii / *number of marriages*

Starea civilă a soțului	Total	Starea civilă a soției / *Marital status of wife*			*Marital status of husband*
		Necăsătorită *Unmarried*	Divorțată *Divorced*	Văduvă *Widow*	
2013					***2013***
Total	**107507**	**91589**	**14426**	**1492**	***Total***
Necăsătorit	**91479**	84258	6763	458	*Unmarried*
Divorțat	**14943**	7052	7204	687	*Divorced*
Văduv	**1085**	279	459	347	*Widower*
2014					***2014***
Total	**118075**	**101188**	**15247**	**1640**	***Total***
Necăsătorit	**101332**	93624	7152	556	*Unmarried*
Divorțat	**15694**	7317	7624	753	*Divorced*
Văduv	**1049**	247	471	331	*Widower*
2015					***2015***
Total	**125454**	**107027**	**16725**	**1702**	***Total***
Necăsătorit	**107766**	99171	8033	562	*Unmarried*
Divorțat	**16605**	7598	8194	813	*Divorced*
Văduv	**1083**	258	498	327	*Widower*
2016					***2016***
Total	**133183**	**113079**	**18329**	**1775**	***Total***
Necăsătorit	**114129**	104666	8866	597	*Unmarried*
Divorțat	**17896**	8121	8925	850	*Divorced*
Văduv	**1158**	292	538	328	*Widower*
2017					***2017***
Total	**142613**	**120973**	**19764**	**1876**	***Total***
Necăsătorit	**122732**	112456	9647	629	*Unmarried*
Divorțat	**18750**	8237	9600	913	*Divorced*
Văduv	**1131**	280	517	334	*Widower*
2018					***2018***
Total	**143292**	**120735**	**20549**	**2008**	***Total***
Necăsătorit	**122854**	112272	9885	697	*Unmarried*
Divorțat	**19265**	8176	10116	973	*Divorced*
Văduv	**1173**	287	548	338	*Widower*

2.22 Vârsta medie la căsătorie și vârsta medie la prima căsătorie, pe medii de rezidență
Average age at marriage and average age at first marriage, by residence areas

ani / *years*

Anul și mediul de rezidență *Year and residence areas*	Vârsta medie la căsătorie *Average age at marriage*		Vârsta medie la prima căsătorie *Average age at first marriage*	
	Soț *Husband*	Soție *Wife*	Soț *Husband*	Soție *Wife*
2013				
Total	**31,9**	**28,5**	**29,9**	**26,7**
Urban	32,4	29,3	30,3	27,6
Rural	31,1	27,2	29,2	25,1
2014				
Total	**32,3**	**29,0**	**30,4**	**27,3**
Urban	32,9	29,9	31,0	28,3
Rural	31,2	27,3	29,3	25,3
2015				
Total	**32,5**	**29,1**	**30,6**	**27,4**
Urban	33,0	30,0	31,2	28,4
Rural	31,4	27,6	29,5	25,5
2016				
Total	**32,7**	**29,4**	**30,8**	**27,6**
Urban	33,3	30,3	31,4	28,6
Rural	31,7	27,9	29,7	25,8
2017				
Total	**33,3**	**30,1**	**31,5**	**28,2**
Urban	34,0	31,1	32,3	29,5
Rural	32,0	28,2	29,9	26,0
2018				
Total	**33,8**	**30,6**	**31,9**	**28,7**
Urban	34,6	31,7	32,9	30,0
Rural	32,2	28,7	30,2	26,2

2.23 Divorțurile după grupa de vârstă a soților
Divorces by age group of spouses

număr divorțuri / *number of divorces*

Grupa de vârstă a soțului (ani) *Age group of husband (years)*	Total	Grupa de vârstă a soției (ani) / *Age group of wife (years)*									
		Sub 20 *under*	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 și peste *and over*
2013											
Total	**28507**	**82**	**2206**	**5107**	**5673**	**5515**	**4395**	**2576**	**1370**	**910**	**673**
Sub / *Under* 20	**7**	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	**457**	41	289	99	20	6	1	1	-	-	-
25-29	**2855**	24	1069	1421	273	50	11	4	3	-	-
30-34	**5534**	10	621	2289	2006	492	83	25	5	2	1
35-39	**6101**	2	178	1004	2367	2067	385	83	12	2	1
40-44	**5183**	-	35	216	766	2051	1759	310	40	6	-
45-49	**3467**	1	5	55	172	631	1497	947	122	29	8
50-54	**2143**	-	3	14	33	151	489	835	479	112	27
55-59	**1504**	-	2	7	24	41	133	306	551	374	66
60 și peste / *and over*	**1256**	-	1	2	12	26	37	65	158	385	570

2.23 Divorțurile după grupa de vârstă a soților - continuare
Divorces by age group of spouses - continued

număr divorțuri / *number of divorces*

Grupa de vârstă a soțului (ani) *Age group of husband (years)*	Total	Grupa de vârstă a soției (ani) / *Age group of wife (years)*									
		Sub 20 *under*	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 și peste *and over*
2014											
Total	**27188**	**80**	**1796**	**5065**	**5277**	**5353**	**4034**	**2828**	**1272**	**861**	**622**
Sub / *Under* 20	**2**	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	**361**	28	249	68	10	2	3	1	-	-	-
25-29	**2726**	34	894	1482	242	58	10	5	-	-	1
30-34	**5029**	14	449	2206	1827	435	77	18	1	1	1
35-39	**6001**	3	173	1001	2232	2073	414	93	6	6	-
40-44	**4715**	-	22	234	715	1873	1491	328	40	8	4
45-49	**3782**	-	5	44	190	686	1544	1173	115	16	9
50-54	**1962**	-	-	20	37	150	354	816	473	93	19
55-59	**1412**	-	1	4	16	51	100	305	475	384	76
60 și peste / *and over*	**1198**	-	2	6	8	25	41	89	162	353	512
2015											
Total	**31527**	**64**	**1635**	**5751**	**6178**	**6267**	**4855**	**3529**	**1513**	**941**	**794**
Sub / *Under* 20	**5**	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	**332**	23	213	86	5	4	1	-	-	-	-
25-29	**2952**	29	841	1642	356	62	15	2	2	2	1
30-34	**5489**	5	422	2429	2067	447	95	14	6	3	1
35-39	**6850**	2	121	1223	2544	2384	464	91	15	3	3
40-44	**5778**	1	24	279	925	2313	1798	397	31	8	2
45-49	**4706**	-	8	64	211	839	1868	1535	145	26	10
50-54	**2257**	-	4	17	45	129	421	973	550	94	24
55-59	**1659**	-	1	2	10	60	139	387	570	394	96
60 și peste / *and over*	**1499**	-	-	9	15	29	54	130	194	411	657
2016											
Total	**30497**	**63**	**1542**	**5263**	**5692**	**5972**	**4779**	**3942**	**1472**	**979**	**793**
Sub / *Under* 20	**3**	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	**293**	20	198	68	4	2	1	-	-	-	-
25-29	**2630**	21	761	1485	274	62	20	4	2	1	-
30-34	**5002**	12	409	2194	1856	434	72	18	5	1	1
35-39	**6476**	5	130	1164	2389	2191	465	111	14	6	1
40-44	**5623**	1	38	274	875	2265	1746	385	25	11	3
45-49	**5042**	1	4	62	228	796	1915	1807	186	30	13
50-54	**2210**	-	-	10	45	141	386	1046	482	81	19
55-59	**1602**	-	2	3	7	55	114	422	541	372	86
60 și peste / *and over*	**1616**	-	-	3	14	26	60	149	217	477	670
2017											
Total	**31147**	**59**	**1404**	**4821**	**5748**	**5964**	**5161**	**4362**	**1721**	**975**	**932**
Sub / *Under* 20	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	**301**	17	199	67	12	5	1	-	-	-	-
25-29	**2420**	22	700	1311	316	53	14	2	2	-	-
30-34	**4782**	13	378	2066	1807	401	85	26	1	3	2
35-39	**6164**	5	86	1010	2353	2152	446	97	12	2	1
40-44	**5983**	1	33	296	971	2280	1965	387	39	9	2
45-49	**5420**	1	7	56	228	835	2037	1982	225	45	4
50-54	**2599**	-	-	9	40	152	438	1274	567	90	29
55-59	**1756**	-	-	3	12	59	130	430	635	383	104
60 și peste / *and over*	**1722**	-	1	3	9	27	45	164	240	443	790
2018											
Total	**30857**	**67**	**1451**	**4231**	**5804**	**5535**	**5472**	**4110**	**2219**	**991**	**977**
Sub / *Under* 20	**3**	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-
20-24	**292**	31	186	56	14	4	1	-	-	-	-
25-29	**2135**	19	677	1104	270	48	11	4	1	1	-
30-34	**4728**	10	440	1893	1899	364	107	10	5	-	-
35-39	**5569**	2	104	848	2214	1825	485	71	15	3	2
40-44	**6171**	4	36	266	1078	2247	2020	421	77	16	6
45-49	**5147**	1	5	44	254	813	2009	1675	305	33	8
50-54	**3169**	-	2	16	51	184	633	1380	784	97	22
55-59	**1742**	-	-	2	12	31	135	395	730	347	90
60 și peste / *and over*	**1901**	-	-	1	12	19	71	154	301	494	849

2.24 Divorțurile după numărul copiilor minori rămași prin desfacerea căsătoriei
Divorces by number of under age children remained through marriage dissolution

număr divorțuri / *number of divorces*

Anii *Years*	Total	Fără copii *Without children*	Cu 1 copil *With 1 child*	Cu 2 copii *With 2 children*	Cu 3 copii *With 3 children*	Cu 4 copii *With 4 children*	Cu 5 copii și peste *With 5 children and over*
2013	**28507**	15913	8872	3206	384	91	41
2014	**27188**	16035	7809	2866	347	83	48
2015	**31527**	18106	9183	3628	418	130	62
2016	**30497**	17726	8690	3477	470	95	39
2017	**31147**	18250	8572	3623	520	122	60
2018	**30857**	18239	8373	3552	504	123	66

2.25 Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului, pe medii de rezidență și sexe
Internal migration determined by permanent residence changing, by residence areas and sex

persoane / *persons*

Anii *Years*	Sosiți / *In-migrants*			Plecați / *Out-migrants*		
	Total	În urban *In urban area*	În rural *In rural area*	Total	Din urban *From urban area*	Din rural *From rural area*
			Total			
2013	**350556**	182393	168163	**350556**	211080	139476
2014	**371677**	189956	181721	**371677**	222203	149474
2015	**361083**	183170	177913	**361083**	211939	149144
2016	**389373**	191484	197889	**389373**	229822	159551
2017	**380202**	198689	181513	**380202**	220995	159207
2018	**386274**	203988	182286	**386274**	223153	163121
			Masculin / *Male*			
2013	**157444**	80758	76686	**157444**	99011	58433
2014	**167201**	83826	83375	**167201**	104599	62602
2015	**159388**	79679	79709	**159388**	98533	60855
2016	**173152**	83663	89489	**173152**	107807	65345
2017	**167244**	86946	80298	**167244**	102331	64913
2018	**171855**	90779	81076	**171855**	104628	67227
			Feminin / *Female*			
2013	**193112**	101635	91477	**193112**	112069	81043
2014	**204476**	106130	98346	**204476**	117604	86872
2015	**201695**	103491	98204	**201695**	113406	88289
2016	**216221**	107821	108400	**216221**	122015	94206
2017	**212958**	117743	101215	**212958**	118664	94294
2018	**214419**	113209	101210	**214419**	118525	95894

2.26 Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului, pe grupe de vârstă și medii de rezidență
Internal migration determined by permanent residence changing, by age group and residence areas

persoane / *persons*

Grupa de vârstă (ani) *Age group (years)*	**Sosiți** / *In-migrants*			**Plecați** / *Out-migrants*		
	Total	**În urban** *In urban area*	**În rural** *In rural area*	**Total**	**Din urban** *From urban area*	**Din rural** *From rural area*
2013						
Total	**350556**	**182393**	**168163**	**350556**	**211080**	**139476**
până la / *until* 15	**74164**	33723	40441	**74164**	39382	34782
15-19	**22121**	10011	12110	**22121**	9709	12412
20-24	**43464**	23396	20068	**43464**	21263	22201
25-29	**54685**	33434	21251	**54685**	33729	20956
30-34	**45365**	26951	18414	**45365**	29547	15818
35-39	**30195**	16718	13477	**30195**	20206	9989
40-44	**21622**	10879	10743	**21622**	14279	7343
45-49	**15005**	7304	7701	**15005**	10636	4369
50-54	**12342**	5357	6985	**12342**	9204	3138
55-59	**11962**	5108	6854	**11962**	9277	2685
60 și peste / *and over*	**19631**	9512	10119	**19631**	13848	5783
2014						
Total	**371677**	**189956**	**181721**	**371677**	**222203**	**149474**
până la / *until* 15	**79765**	35290	44475	**79765**	41973	37792
15-19	**22680**	10149	12531	**22680**	9765	12915
20-24	**41675**	21782	19893	**41675**	20071	21604
25-29	**59294**	35810	23484	**59294**	35819	23475
30-34	**47589**	27966	19623	**47589**	31021	16568
35-39	**32168**	17335	14833	**32168**	21354	10814
40-44	**23161**	11762	11399	**23161**	15120	8041
45-49	**17686**	8459	9227	**17686**	12392	5294
50-54	**12566**	5426	7140	**12566**	9254	3312
55-59	**12947**	5359	7588	**12947**	9893	3054
60 și peste / *and over*	**22146**	10618	11528	**22146**	15541	6605
2015						
Total	**361083**	**183170**	**177913**	**361083**	**211939**	**149144**
până la / *until* 15	**81690**	36451	45239	**81690**	43007	38683
15-19	**22717**	10095	12622	**22717**	9613	13104
20-24	**35711**	18147	17564	**35711**	15672	20039
25-29	**57730**	34581	23149	**57730**	33389	24341
30-34	**42868**	25299	17569	**42868**	27412	15456
35-39	**32484**	17697	14787	**32484**	21529	10955
40-44	**22882**	11561	11321	**22882**	14748	8134
45-49	**18127**	8604	9523	**18127**	12634	5493
50-54	**11743**	5017	6726	**11743**	8483	3260
55-59	**11990**	4900	7090	**11990**	9130	2860
60 și peste / *and over*	**23141**	10818	12323	**23141**	16322	6819
2016						
Total	**389373**	**191484**	**197889**	**389373**	**229822**	**159551**
până la / *until* 15	**85250**	38056	47194	**85250**	45596	39654
15-19	**24642**	10747	13895	**24642**	10720	13922
20-24	**35165**	17302	17863	**35165**	14825	20340
25-29	**59923**	34925	24998	**59923**	33934	25989
30-34	**43556**	25248	18308	**43556**	27603	15953
35-39	**36527**	19142	17385	**36527**	24027	12500
40-44	**26860**	13153	13707	**26860**	17478	9382
45-49	**22176**	10086	12090	**22176**	15315	6861
50-54	**13081**	5299	7782	**13081**	9464	3617
55-59	**13849**	5369	8480	**13849**	10453	3396
60 și peste / *and over*	**28344**	12157	16187	**28344**	20407	7937

2.26 Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului, pe grupe de vârstă și medii de rezidență - continuare
Internal migration determined by permanent residence changing, by age group and residence areas - continued

persoane / *persons*

Grupa de vârstă (ani) *Age group (years)*	Sosiți / *In-migrants*			Plecați / *Out-migrants*		
	Total	**În urban** *In urban area*	**În rural** *In rural area*	**Total**	**Din urban** *From urban area*	**Din rural** *From rural area*
2017						
Total	**380202**	**198689**	**181513**	**380202**	**220995**	**159207**
până la / *until* 15	**84077**	39970	44107	**84077**	44659	39418
15-19	**24113**	10991	13122	**24113**	10374	13739
20-24	**34343**	17548	16795	**34343**	14497	19846
25-29	**59068**	35554	23514	**59068**	32670	26398
30-34	**44365**	26895	17470	**44365**	27699	16666
35-39	**35582**	19649	15933	**35582**	23176	12406
40-44	**26903**	14187	12716	**26903**	17470	9433
45-49	**21495**	10447	11048	**21495**	14448	7047
50-54	**12664**	5686	6978	**12664**	8963	3701
55-59	**11922**	5226	6696	**11922**	8768	3154
60 și peste / *and over*	**25670**	12536	13134	**25670**	18271	7399
2018						
Total	**386274**	**203988**	**182286**	**386274**	**223153**	**163121**
până la / *until* 15	**85906**	41601	44305	**85906**	45459	40447
15-19	**24093**	11065	13028	**24093**	10432	13661
20-24	**35346**	18321	17025	**35346**	15093	20253
25-29	**57930**	34844	23086	**57930**	31252	26678
30-34	**47148**	28954	18194	**47148**	29338	17810
35-39	**34727**	19469	15258	**34727**	22491	12236
40-44	**28299**	15104	13195	**28299**	18296	10003
45-49	**20093**	9785	10308	**20093**	13232	6861
50-54	**14530**	6857	7673	**14530**	10229	4301
55-59	**11333**	4972	6361	**11333**	8274	3059
60 și peste / *and over*	**26869**	13016	13853	**26869**	19057	7812

2.27 Structura fluxurilor migrației interne urbane și rurale, determinate de schimbarea domiciliului
Structure of urban and rural internal migration flows determined by permanent residence changing

	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
			Număr persoane / *Number of persons*			
Total	**350556**	**371677**	**361083**	**389373**	**380202**	**386274**
Din rural în urban *From rural to urban*	74023	78411	77878	82612	87097	89990
Din urban în urban *From urban to urban*	108370	111545	105292	108872	111592	113998
Din rural în rural *From rural to rural*	65453	71063	71266	76939	72110	73131
Din urban în rural *From urban to rural*	102710	110658	106647	120950	109403	109155
			Rate la 1000 locuitori / *Rates per 1000 inhabitants*			
Total	**15,7**	**16,7**	**16,2**	**17,5**	**17,1**	**17,4**[1)]
Din rural în urban *From rural to urban*	5,9	6,2	6,2	6,6	7,0	7,2[1)]
Din urban în urban *From urban to urban*	8,6	8,9	8,4	8,7	8,9	9,1[1)]
Din rural în rural *From rural to rural*	6,7	7,3	7,3	7,9	7,4	7,6[1)]
Din urban în rural *From urban to rural*	10,6	11,4	11,0	12,5	11,3	11,3[1)]

Notă: Pentru perioada **2013-2018**, ratele au fost calculate cu populația după domiciliu la **1 iulie** a fiecărui an.
***Note**: For the **2013-2018** period, the rates were calculated based on the permanent resident population, on **July 1st** of each year.*
1) Rate provizorii. / *Provisional rates.*

2.28 Emigranții[1], pe sexe și grupe de vârstă
Emigrants [1], by sex and age group

număr persoane / *number of persons*

	2013	2014	2015	2016	2017[2]	2018[3]	
Total	**161755**	**172871**	**194718**	**207578**	**242193**	**238926**	***Total***
Masculin	65303	87356	104700	100533	122791	142311	*Male*
Feminin	96452	85515	90018	107045	119402	96615	*Female*
Pe grupe de vârstă / *By age group*							
Sub 15 ani	22988	19284	20185	21107	24562	29502	*Under 15 years*
15-19 ani	10260	9503	10155	14424	21633	14546	*15-19 years*
20-24 ani	25965	23596	32055	40557	43705	34271	*20-24 years*
25-29 ani	26191	32327	47756	35224	42290	37921	*25-29 years*
30-34 ani	16322	22730	25815	24157	28330	29912	*30-34 years*
35-39 ani	14247	19274	19915	21662	20644	22454	*35-39 years*
40-44 ani	13138	13945	14149	17976	15554	19905	*40-44 years*
45-49 ani	11127	12089	9054	14987	16925	18487	*45-49 years*
50-54 ani	8116	7925	5599	6145	10316	11588	*50-54 years*
55-59 ani	6671	6324	4717	5229	6743	8701	*55-59 years*
60 ani și peste	6730	5874	5318	6110	11491	11639	*60 years and over*

Notă: Date estimate.
***Note**: Estimated data.*
[1] Persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în străinătate în cursul anului de referință.
Persons from Romania who changed their usual residence abroad during the reference year.
[2] Date definitive. / *Final data.*
[3] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.29 Emigranții[1], după țara de destinație
Emigrants [1], by country of destination

număr persoane / *number of persons*

	2013	2014	2015	2016	2017[2]	2018[3]	
Total	**161755**	**172871**	**194718**	**207578**	**242193**	**238926**	***Total***
După țara de destinație / *By country of destination*							
Austria	7883	8000	8000	12400	10872	13000	*Austria*
Belgia	9740	7759	11000	10300	10300	10829	*Belgium*
Canada	954	688	1184	1086	2000	1193	*Canada*
Danemarca	3254	3500	4200	5052	5366	5477	*Denmark*
Franța	2765	2800	2500	6000	6000	5758	*France*
Germania	22184	23715	25000	28000	51000	51000	*Germany*
Israel	2506	22	43	75	428	471	*Israel*
Italia	59347	48918	44209	42248	40528	43008	*Italy*
Marea Britanie	17250	34000	54412	55474	51031	45000	*United Kingdom*
Norvegia	1762	2296	1800	1700	961	984	*Norway*
Olanda	1772	1567	2800	2800	3400	4673	*Netherlands*
Spania	22434	29531	28382	27909	30235	27702	*Spain*
Statele Unite ale Americii	819	536	802	1281	1683	1714	*United States of America*
Suedia	1643	1800	2000	2146	2162	2096	*Sweden*
Alte țări	7442	7739	8386	11107	26227	26021	*Other countries*

Notă: Date estimate.
***Note**: Estimated data.*
[1] Persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în străinătate în cursul anului de referință.
Persons from Romania who changed their usual residence abroad during the reference year.
[2] Date definitive. / *Final data.*
[3] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.30 Imigranții[1], pe sexe și grupe de vârstă
Immigrants [1], by sex and age group

număr persoane / *number of persons*

	2013	2014	2015	2016	2017[2]	2018[3]	
Total	**153646**	**136035**	**132795**	**137455**	**177435**	**181344**	***Total***
Masculin	84790	70841	73670	79387	101036	97979	*Male*
Feminin	68856	65194	59125	58068	76399	83365	*Female*
Pe grupe de vârstă / *By age group*							
Sub 15 ani	18202	13571	14354	13548	15746	19894	*Under 15 years*
15-19 ani	5801	7902	7356	8104	7940	5784	*15-19 years*
20-24 ani	16782	20338	14941	16361	18622	11805	*20-24 years*
25-29 ani	26184	25143	20612	27947	32221	23600	*25-29 years*
30-34 ani	23810	18367	21114	18352	25862	27351	*30-34 years*
35-39 ani	15851	13741	16269	14208	23805	25205	*35-39 years*
40-44 ani	14727	10567	11185	10801	15581	20084	*40-44 years*
45-49 ani	10532	8757	9130	9436	12444	16052	*45-49 years*
50-54 ani	8460	6697	6167	6081	8056	10272	*50-54 years*
55-59 ani	6622	5424	5459	5467	6848	8622	*55-59 years*
60 ani și peste	6675	5528	6208	7150	10310	12675	*60 years and over*

Notă: Date estimate.
***Note**: Estimated data.*
[1] Persoane cu cetățenie străină, română și fără cetățenie care și-au stabilit reședința obișnuită în România în cursul anului de referință.
Persons with foreign, romanian and without citizenship who settled their usual residence in Romania during the reference year.
[2] Date definitive. / *Final data.*
[3] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.31 Imigranții[1], după țara de proveniență
Immigrants [1], by country of previous usual residence

număr persoane / *number of persons*

	2013	2014	2015	2016	2017[2]	2018[3]	
Total	**153646**	**136035**	**132795**	**137455**	**177435**	**181344**	***Total***
După țara de proveniență / *By country of previous usual residence*							
Austria	1500	1977	1850	4600	5000	5000	*Austria*
Belgia	1264	2500	2715	3036	3800	3370	*Belgium*
Canada	114	207	340	392	423	408	*Canada*
China	325	304	314	914	1400	1387	*China*
Cipru	1300	1400	1165	1100	900	808	*Cyprus*
Franta	2154	2200	1850	1900	2000	1797	*France*
Germania	14390	14000	12700	15000	16000	16000	*Germany*
Grecia	2500	2800	2750	2750	3000	2695	*Greece*
Irlanda	1302	785	800	763	750	673	*Ireland*
Israel	107	124	547	645	1130	997	*Israel*
Italia	25462	14000	12840	11665	11153	10952	*Italy*
Marea Britanie	3100	3700	5641	9556	14303	11241	*United Kingdom*
Republica Moldova	22764	20193	20365	19858	32835	39629	*Moldova, Republic of*
Spania	67164	53242	46080	43948	58177	52592	*Spain*
Statele Unite ale Americii	258	403	790	1120	1065	1057	*United States of America*
Suedia	410	419	400	400	441	362	*Sweden*
Ungaria	660	700	600	389	752	722	*Hungary*
Alte țări	8872	17081	21048	19419	24306	31654	*Other countries*

Notă: Date estimate.
***Note**: Estimated data.*
[1] Persoane cu cetățenie străină, română și fără cetățenie care și-au stabilit reședința obișnuită în România în cursul anului de referință.
Persons with foreign, romanian and without citizenship who settled their usual residence in Romania during the reference year.
[2] Date definitive. / *Final data.*
[3] Date provizorii. / *Provisional data.*

2.32 Migrația internațională determinată de schimbarea reședinței obișnuite, pe sexe
International migration determined by change of usual residence, by sex

număr persoane / *number of persons*

Anii / *Years*	Imigranți[1] / *Immigrants*[1]			Emigranți[2] / *Emigrants*[2]			Soldul migrației internaționale / *Net international migration*		
	Total	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Total**	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*	**Total**	**Masculin** *Male*	**Feminin** *Female*
2013	**153646**	84790	68856	**161755**	65303	96452	**-8109**	19487	-27596
2014	**136035**	70841	65194	**172871**	87356	85515	**-36836**	-16515	-20321
2015	**132795**	73670	59125	**194718**	104700	90018	**-61923**	-31030	-30893
2016	**137455**	79387	58068	**207578**	100533	107045	**-70123**	-21146	-48977
2017[3]	**177435**	101036	76399	**242193**	122791	119402	**-64758**	-21755	-43003
2018[4]	**181344**	97979	83365	**238926**	142311	96615	**-57582**	-44332	-13250

Notă: Date estimate.
***Note**: Estimated data.*
[1] Persoane cu cetățenie străină, română și fără cetățenie care și-au stabilit reședința obișnuită în România în cursul anului de referință.
Persons with foreign, romanian and without citizenship who settled their usual residence in Romania during the reference year.
[2] Persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în străinătate în cursul anului de referință.
Persons from Romania who changed their usual residence abroad during the reference year.
[3] Date definitive. / *Final data.*
[4] Date provizorii. / *Provisional data.*

PIAȚA FORȚEI DE MUNCĂ

3

LABOUR MARKET

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

FORȚA DE MUNCĂ

LABOUR FORCE

3.1 Populația după participarea la activitatea economică, pe sexe și medii ..... 122 — *Population by participation in economic activity, by sex and area*

3.2 Ratele de activitate, ocupare și șomaj, după nivelul de educație, pe sexe și medii ..... 123 — *Activity, employment and unemployment rates, by educational attainment, sex and area*

3.3 Structura populației ocupate, pe activități ale economiei naționale și pe grupe de vârstă, în anul 2018 ..... 124 — *Employment structure, by activity of national economy and by age group, in 2018*

3.4 Structura populației ocupate, pe activități ale economiei naționale și după statutul profesional, în anul 2018 ..... 126 — *Employment structure, by activity of national economy and by status in employment, in 2018*

3.5 Structura populației, după participarea la activitatea economică, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... 128 — *Population structure, by participation in economic activity, by age group, sex and area, in 2018*

3.6 Structura populației ocupate, după nivelul de educație, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... 129 — *Employment structure, by educational attainment, by age group, sex and area, in 2018*

3.7 Structura populației ocupate, pe grupe de ocupații, grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... 130 — *Employment structure, by occupation group, age group, sex and area, in 2018*

3.8 Structura populației ocupate, după statutul profesional, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... 134 — *Employment structure, by status in employment, by age group, sex and area, in 2018*

3.9 Populația ocupată civilă, pe activități ale economiei naționale ..... 135 — *Civil employment, by activity of national economy*

3.10 Populația ocupată civilă, pe activități ale economiei naționale și pe forme de proprietate, în anul 2018 ..... 136 — *Civil employment, by activity of national economy and by type of ownership, in 2018*

3.11 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale economiei naționale, pe sexe și pe forme de proprietate ..... 137 — *Average number of employees, by activity of national economy, by sex and by ownership type*

3.12 Numărul mediu al salariaților, pe forme de proprietate, clase de mărime ale întreprinderilor și pe sexe ..... 140 — *Average number of employees, by ownership type, enterprises size class and by sex*

3.13 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale industriei, pe sexe și pe forme de proprietate ..... 140 — *Average number of employees, by activity of industry, by sex and by ownership type*

3.14 Salariații, pe activități ale economiei naționale și pe sexe, la 31 decembrie 2018 ..... 145 — *Employees, by activity of national economy and by sex, on December 31, 2018*

3.15 Salariații, pe activități ale industriei și pe sexe, la 31 decembrie 2018 ..... 146 — *Employees, by activity of industry and by sex, on December 31, 2018*

3.16 Șomerii înregistrați și rata șomajului ..... 148 — *Registered unemployed and unemployment rate*

3.17 Persoanele cuprinse în cursuri de formare profesională ..... 148 — *Persons who attend vocational training courses*

3.18 Șomerii înregistrați, după nivelul de educație și pe grupe de vârstă, la 31 decembrie 2018 ..... 150 — *Registered unemployed, by educational attainment and by age group, on December 31, 2018*

3.19 Șomerii înregistrați, beneficiari de indemnizații de șomaj, pe grupe de vârstă și după durata șomajului, la 31 decembrie 2018 ..... 150 — *Registered unemployed, unemployment beneficiaries of unemployment benefits, by age group and by unemployment duration, on December 31, 2018*

3.20 Șomajul de lungă durată, pe sexe și medii ..... 152 — *Long term unemployed, by sex and area*

Pagina
Page

CONDIȚII DE MUNCĂ | ***WORKING CONDITIONS***

3.21 Numărul accidentaților în muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... 153 — *Number of injured at work, by activity of national economy, in 2018*

3.22 Conflictele de interese și frecvența lor lunară ..... 158 — *Conflicts of interest and their monthly frequency*

3.23 Conflictele de interese, pe activități ale economiei naționale ..... 158 — *Conflicts of interest, by activity of national economy*

3.24 Numărul locurilor de muncă vacante, pe activități ale economiei naționale ..... 162 — *Number of vacancies, by activity of national economy*

3.25 Rata locurilor de muncă vacante, pe activități ale economiei naționale ..... 163 — *Rate of vacancies, by activity of national economy*

3.26 Numărul locurilor de muncă vacante, pe grupe majore de ocupații ..... 164 — *Number of vacancies, by major occupation groups*

3.27 Rata locurilor de muncă vacante, pe grupe majore de ocupații ..... 164 — *Rate of vacancies, by major occupation groups*

Teritorial | ***Territorial***

3.28 Populația după participarea la activitatea economică, în profil teritorial, pe sexe și medii ..... — *Population by participation in economic activity, at territorial level, by sex and area*

3.29 Ratele de activitate, ocupare și șomaj, în profil teritorial, după nivelul de educație, pe sexe și medii, în anul 2018 ..... — *Activity, employment and unemployment rates, at territorial level, by educational attainment, by sex and area, in 2018*

3.30 Structura populației, după participarea la activitatea economică, în profil teritorial, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... — *Population structure, by participation in economic activity, at territorial level, by age group, sex and area, in 2018*

3.31 Structura populației ocupate, în profil teritorial, după nivelul de educație, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... — *Employment structure, at territorial level, by educational attainment, by age group, sex and area, in 2018*

3.32 Structura populației ocupate, în profil teritorial, după statutul profesional, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 ..... — *Employment structure, at territorial level, by status in employment, by age group, sex and area, in 2018*

3.33 Structura populației ocupate, în profil teritorial, pe activități ale economiei naționale și pe grupe de vârstă, în anul 2018 ..... — *Employment structure, at territorial level, by activity of national economy and by age group, in 2018*

3.34 Populația ocupată civilă, în profil teritorial și pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... — *Civil employment, at territorial level and by activity of national economy, in 2018*

3.35 Numărul mediu al salariaților, în profil teritorial ..... — *Average number of employees, at territorial level*

3.36 Numărul mediu al salariaților, în profil teritorial și pe sexe ..... — *Average number of employees, at territorial level and by sex*

3.37 Numărul mediu al salariaților, în profil teritorial și pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... — *Average number of employees, at territorial level and by activity of national economy, in 2018*

3.38 Șomerii înregistrați și rata șomajului, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018 ..... — *Registered unemployed and unemployment rate, at territorial level, on December 31, 2018*

3.39 Șomerii înregistrați, în profil teritorial, pe categorii de personal și nivel de educație, la 31 decembrie 2018 ..... — *Registered unemployed, at territorial level, by category of personnel and educational attainment, on December 31, 2018*

3.40 Șomajul de lungă durată, în profil teritorial, pe sexe și medii ..... — *Long term unemployed, at territorial level, by sex and area*

3.41	Numărul locurilor de muncă vacante, pe activități ale economiei naționale, în profil teritorial, în anul 2018	*Number of vacancies, by activity of national economy, at territorial level, in 2018*
3.42	Rata locurilor de muncă vacante, pe activități ale economiei naționale, în profil teritorial, în anul 2018	*Rate of vacancies, by activity of national economy, at territorial level, in 2018*
3.43	Numărul locurilor de muncă vacante, pe grupe majore de ocupații, în profil teritorial, în anul 2018	*Number of vacancies, by major occupation groups, at territorial level, in 2018*
3.44	Rata locurilor de muncă vacante, pe grupe majore de ocupații, în profil teritorial, în anul 2018	*Rate of vacancies, by major occupation groups, at territorial level, in 2018*
3.45	Numărul accidentaților în muncă, în profil teritorial, în anul 2018	*Number of injured at work, at territorial level, in 2018*
3.46	Conflictele de interese, în profil teritorial, în anul 2018	*Conflicts of interest, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării, pentru datele privind populația ocupată și șomajul (conform Regulamentului nr. 577/1998 al Consiliului privind organizarea unei anchete prin sondaj asupra forței de muncă din Comunitate, cu modificările ulterioare);
- Cercetarea statistică privind costul forței de muncă în unitățile economico-sociale, pentru datele referitoare la numărul salariaților (conform Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 530/1999 privind statisticile structurii câștigurilor salariale și costului forței de muncă);
- Cercetarea statistică trimestrială asupra locurilor de muncă vacante, pentru datele referitoare la rata locurilor de muncă vacante (conform Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 453/2008 privind statisticile referitoare la locurile de muncă vacante);
- Balanța forței de muncă, pentru datele privind populația ocupată civilă pe activități ale economiei naționale, pe forme de proprietate și pe județe.

Surse administrative:

- Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă, pentru datele privind șomajul înregistrat și numărul persoanelor cuprinse în cursuri de calificare și recalificare;
- Ministerul Muncii și Protecției Sociale, pentru datele privind condițiile de muncă.

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Household labour force statistical survey, for data on employment and unemployment (according to the Regulation No 577/1998 of the Council regarding the organization of a labour force sample survey in EC, with further amendments);*
- *Labour cost survey carried out in economic and social units, for data regarding the number of employees (according to the Regulation of the European Parliament and of the Council No 530/1999 regarding statistics of earnings and labour cost structures);*
- *Quarterly job vacancy survey, for data related to rate of vacancies (according to the Regulation of the European Parliament and of the Council No 453/2008 regarding statistics of vacancies);*
- *Labour force balance, for data on civil employment by activity of national economy, by type of ownership and by county.*

Administrative sources:

- *National Agency for Employment, for data on the number of registered unemployment and the number of persons who attend qualification and requalification courses;*
- *Ministry of Labour and Social Protection, for data on working conditions.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

FORȚA DE MUNCĂ

Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) este concepută ca o sursă importantă de informații intercenzitare asupra forței de muncă; ancheta furnizează, într-o manieră coerentă, date esențiale asupra principalelor segmente de populație (activă - ocupată și în șomaj - inactivă), cu numeroase posibilități de corelare și structurare după caracteristici demo - socio - economice diverse, în condiții de comparabilitate internațională. Începând cu anul 1996, ancheta forței de muncă în gospodării se realizează trimestrial, ca o cercetare continuă, permițând astfel obținerea de date conjuncturale asupra mărimii și structurii ofertei de forță de muncă și evidențierea fenomenelor cu caracter sezonier care se manifestă pe piața forței de muncă. Din anul 2015, volumul eșantionului pe care se realizează ancheta este de 28512 locuințe/trimestru. Datele anuale se calculează ca medii aritmetice ale datelor trimestriale.

Indicatorii de forță de muncă, prezentați în Anuar pentru perioada 2013-2018, respectiv populația activă, populația ocupată, șomerii, populația inactivă, ratele de activitate, ratele de ocupare și ratele șomajului etc. au fost calculați în funcție de populația rezidentă, conform conceptului de reședință obișnuită și a pragului de cel puțin 12 luni de prezență/absență pe teritoriul României, recalculată în condiții de comparabilitate cu rezutatele finale ale Recensământului Populației și al Locuințelor din anul 2011.

Cercetarea statistică privind costul forței de muncă este o cercetare statistică anuală complexă care furnizează elementele necesare efectuării unor analize privind evoluția diferitelor componente ale costului forței de muncă și corelațiile dintre ele, oferind, totodată, elementele necesare calculului mărimii brute și nete, lunare și orare, a câștigului salarial structurat pe activități ale economiei naționale, forme de proprietate, forme juridice, categorii de salariați, sexe, regiuni de dezvoltare și județe. Se realizează pe un eșantion de circa 27300 de operatori economici și sociali, aparținând tuturor claselor de mărime a întreprinderii, indiferent de numărul de salariați. Unitățile economice cu 50 salariați și peste sunt cuprinse exhaustiv în cercetare. Unitățile din sectorul bugetar sunt cuprinse exhaustiv în cercetare, excepție făcând unitățile administrației publice locale pentru care datele la nivelul consiliilor locale comunale se colectează pe bază de eșantion reprezentativ la nivel de județ (cca.820 de unități). Nu sunt cuprinse forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).

METHODOLOGICAL NOTES

LABOUR FORCE

***Household Labour Force Survey (HLFS)** is conceived as an important source of inter-census information about labour force; the survey provides, in a coherent way, essential data about main population segments (economically active - employed and unemployed - non-economically active), with numerous possibilities of correlation and structuring by demo-socio-economical features, under international comparability conditions. Beginning with 1996, household labour force survey is quarterly carried out, as a continuous survey, resulting in short-term data on the labour force size and structure and pointing out seasonal phenomena taking place on the labour market. Since 2015, the sample volume is of 28512 dwellings/quarter. The yearly data are calculated as quartely data arithmetic means.*

The labour force indicators presented in the Yearbook for the 2013-2018 period, respectively economically active population, employment, unemployed, economically inactive population, activity rates, employment rates and unemployment rates a.s.o. are calculated according to usually resident population, according to the concept of usual residence and threshold of 12 months presence/absence at least on the Romania's territory recalculated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census of 2011.

***Labour cost survey** is a complex yearly statistical survey which provides the necessary elements for the analysis on the evolution of various components of labour cost and correlations among them, offering, as well, the necessary elements for the calculation of net and gross size, monthly and hourly, of the earnings structured by national economy activity, ownership type, legal form, employees category, sex, development region and county. It is achieved on a sample of about 27300 economic and social operators, from all enterprise size classes, irrespective of employees number. Economic units with 50 employees and more are exhaustively surveyed. The units from the budgetary sector are exhaustively surveyed, except for local government units for which the data on local communal councils are collected based on a representative sample at county level (about 820 units). There are excluded armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).*

În anul de referință 2018, pentru îmbunătățirea gradului de fiabilitate a datelor la nivel de județ (NUTS3) și diviziune CAEN Rev.2 (2 cifre), eșantionul anchetei a fost extins cu circa 16700 agenți economici aparținând clasei de mărime sub 50 de salariați, pentru care s-au aplicat metode de estimare a indicatorilor statistici din sursele administrative[1)] („Declarația privind obligațiile de plată a contribuțiilor sociale, impozitului pe venit și evidența nominală a persoanelor asigurate (D112)").

Cercetarea statistică asupra locurilor de muncă vacante este o cercetare statistică selectivă trimestrială, având ca perioadă de referință luna de mijloc a trimestrului, care furnizează elementele necesare calculării ratei trimestriale a locurilor de muncă vacante. Cercetarea statistică se realizează pe un eșantion de circa 23500 de întreprinderi/unități locale. Pentru sectorul economic se includ în cercetare unitățile cu 4 salariați și peste, care reprezintă 90,66% din numărul total al salariaților din acest sector. Unitățile din sectorul bugetar sunt cuprinse exhaustiv în cercetare, excepție făcând unitățile administrației publice locale pentru care datele la nivelul consiliilor locale comunale se colectează pe bază de eșantion reprezentativ la nivel de județ (cca. 820 de unități). Sunt excluse forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).

Balanța forței de muncă este o lucrare care se realizează pe baza informațiilor din mai multe surse de date: statistica demografică; cercetarea statistică privind costul forței de muncă; cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO); surse administrative.

Populația activă (persoanele active) - din punct de vedere economic - cuprinde toate persoanele de 15 ani și peste, care furnizează forța de muncă disponibilă pentru producția de bunuri și servicii; include populația ocupată și șomerii.

Populația ocupată cuprinde, conform metodologiei „Cercetării statistice asupra forței de muncă în gospodării", toate persoanele de 15 ani și peste, care au desfășurat o activitate economică producătoare de bunuri sau servicii **de cel puțin o oră**[2)] în perioada de referință (o săptămână), în scopul obținerii unor venituri sub formă de salarii, plată în natură sau alte beneficii.
Începând din anul 2011, lucrătorii pe cont propriu și lucrătorii familiali neremunerați care lucrează în agricultură sunt considerați ***persoane ocupate*** doar dacă sunt proprietarii producției agricole (nu neapărat și ai pământului) obținute și îndeplinesc una dintre următoarele condiții:

In the reference year 2018, in view to improve the reliability of the data at county level (NUTS3) and CANE Rev.2 division (2 digits), the survey sample was extended with about 16700 economic agents belonging to the size class below 50 employees, for which methods of estimating the statistical indicators from the administrative sources were applied[1)] ("Declaration on the payment obligations related to social contributions, income tax and nominal records of insured persons (D112)").

***Job vacancy survey** is a quarterly statistical sample survey, having as reference period the quarter middle month; it provides the necessary elements for the calculation of vacancies quarterly rate. It is carried out on a sample of about 23500 enterprises / local units. As for the economic sector, units with 4 employees and more, accounting for 90.66% of total number of employees in this sector, are surveyed. The units from the budgetary sector are exhaustively surveyed, except for local government units for which the data on local communal councils are collected based on a representative sample at county level (about 820 units). There are excluded armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).*

***Labour force balance** is a paper drawn up based on the information from several data sources: demographic statistics, labour cost survey; household labour force survey (HLFS); administrative sources.*

***Economically active population** (active persons) comprises all persons aged 15 years and over, providing available labour force for the production of goods and services; it includes employed population and unemployed.*

***Employment** includes, according to the methodology of "Household labour force survey" all persons aged 15 years and over, who carried out an economic activity producing goods or services of **at least one hour**[2)] during the reference period (one week) in order to get income as salaries, payment in kind or other benefits.*
*Since 2011, self employed and contributing family workers who work in agriculture are considered **employed persons** only if they own agricultural production (not necessarily of land) obtained and fulfill one of the main conditions:*

1) Agenția Națională de Administrare Fiscală. / *National Agency for Fiscal Administration.*
2) Cel puțin 15 ore pentru lucrătorii pe cont propriu și lucrătorii familiali neremunerați din agricultură - anterior anului 2011.
At least 15 hours for self employed and agriculture contributing family workers - prior to 2011.

a) producția agricolă este destinată, fie și măcar în parte, vânzării sau schimbului în natură (troc);

b) producția agricolă este destinată exclusiv consumului propriu dacă aceasta reprezintă o parte substanțială[3)] a consumului total al gospodăriei.

În afara persoanelor care au un loc de muncă și au lucrat în cursul săptămânii de referință, indiferent de statutul profesional, se consideră persoane ocupate și cele care fac parte din următoarele categorii:

- persoanele care în cursul săptămânii de referință au desfășurat o muncă oarecare, plătită sau aducătoare de venit, chiar dacă erau în curs de pregătire școlară obligatorie, erau la pensie sau beneficiau de pensie, erau înscrise la Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă (ANOFM), primind sau nu indemnizație de șomaj;
- ucenicii și stagiarii remunerați, care lucrează cu program de lucru complet sau parțial;
- membrii forțelor armate.

Populația ocupată civilă cuprinde, potrivit metodologiei balanței forței de muncă, toate persoanele care, în anul de referință, au desfășurat o activitate economico-socială aducătoare de venit, cu excepția cadrelor militare și a persoanelor asimilate acestora (personalul din Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații), a salariaților organizațiilor politice, obștești și a deținuților.

Resursele de muncă precum și categoria non-salariaților care fac parte din populația ocupată civilă au fost estimate pe baza populației rezidente la 1 ianuarie 2019. Datele pentru resursele de muncă, populația activă civilă și populația ocupată civilă nu sunt comparabile cu anii anteriori anului 2014.

Șomerii conform definiției internaționale a Biroului Internațional al Muncii (**BIM**), sunt persoanele de 15-74 ani, care în perioada de referință îndeplinesc simultan următoarele condiții:

- nu au loc de muncă și nu desfășoară o activitate în scopul obținerii unor venituri;
- sunt în căutarea unui loc de muncă, utilizând în ultimele patru săptămâni diferite metode active pentru a-l găsi (înscrierea la agenții de ocupare a forței de muncă sau la agenții particulare de plasare, acțiuni pentru începerea unei activități pe cont propriu, publicarea de anunțuri, apel la prieteni, rude, colegi, sindicate etc.);
- sunt disponibile să înceapă lucrul în următoarele două săptămâni, dacă s-ar găsi imediat un loc de muncă.

a) agricultural production is meant at least partly to sale or change in kind;

b) agricultural production is meant exclusively to own consumption if it represents a substantial part[3)] of household total consumption.

Besides persons with a job and who worked during the reference week, no matter of professional status, there are considered employed persons those who belong to the following categories:

- *persons who during the reference week carried out a certain paid or bringing income work, even if they had compulsory school training, were retired or benefited of pension, were registered at National Employment Agency (NEA) receiving or not unemployment benefit;*
- *remunerated apprentices and trainees, who work with full or part time;*
- *members of armed forces.*

***Civil employment** includes, according to the methodology used for the labour force balance, all persons who, during the reference year, carried out a socio-economic lucrative activity, excepting military staff and similar (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service staff), political and community organisations employees and the convicts.*

The labour force resources, as well as the category of non-employees belonging to civil employment have been estimated based on resident population on January 1, 2019. The data on labour force resources, civil economically active population and civil employment are not comparable to previous years before 2014.

***Unemployed** according to the international definition of International Labour Office (**ILO**) criteria, are persons aged 15-74 years who, during the reference period, simultaneously meet the following conditions:*

- *have no job and are not carrying out any activity in order to get income;*
- *are looking for a job, undertaking certain actions during the last four weeks (registering at employment agencies, or private agencies for placement, attempts for starting an activity on own account, publishing notices, asking for a job among friends, relatives, mates, trade unions a.s.o.);*
- *are available to start work within the next two weeks, if they immediately find a job.*

3) Cel puțin 50% din consumul total al gospodăriei. / *At least 50% of household total consumption.*

Rata de activitate reprezintă raportul dintre populația activă și populația totală în vârstă de 15-64 ani, exprimat procentual.

Rata de ocupare reprezintă raportul dintre populația ocupată și populația totală în vârstă de 15-64 ani, exprimat procentual.

Rata șomajului reprezintă raportul dintre numărul șomerilor și populația activă, exprimat procentual.

Rata șomajului de lungă durată reprezintă ponderea șomerilor aflați în șomaj de 12 luni și peste în populația activă.

Rata șomajului de lungă durată pentru tineri (15-24 ani) reprezintă ponderea șomerilor tineri aflați în șomaj de 6 luni și peste în populația activă tânără.

Incidența șomajului de lungă durată reprezintă ponderea șomerilor aflați în șomaj de 12 luni și peste în total șomeri.

Incidența șomajului de lungă durată pentru tineri (15-24 ani) reprezintă ponderea șomerilor tineri aflați în șomaj de 6 luni și peste în total șomeri tineri.

Statutul profesional reprezintă situația unei persoane ocupate, în funcție de modul de obținere a veniturilor prin exercitarea unei activități și anume:

- **salariat**, persoana care-și exercită activitatea pe baza unui contract de muncă într-o unitate economică sau socială - indiferent de forma ei de proprietate - sau la persoane particulare, în schimbul unei remunerații sub formă de salariu, plătit în bani sau natură, sub formă de comision etc.;
- **patron**, persoana care-și exercită ocupația (meseria) în propria sa unitate (întreprindere, agenție, atelier, magazin, birou, fermă etc.), pentru a cărei activitate are angajați unul sau mai mulți salariați;
- **lucrător pe cont propriu**, persoana care-și exercită activitatea în unitatea proprie sau într-o afacere individuală, fără a angaja nici un salariat, fiind ajutat, sau nu, de membrii familiei, neremunerați;
- **lucrător familial neremunerat**, persoana care-și exercită activitatea într-o unitate economică familială condusă de un membru al familiei sau o rudă, pentru care nu primește remunerație sub formă de salariu sau plată în natură; gospodăria țărănească (agricolă) este considerată o astfel de unitate;
- **membru al unei societăți agricole sau al unei cooperative neagricole**, persoana care a lucrat fie ca proprietar de teren agricol într-o societate agricolă constituită conform legii, fie ca membru al unei cooperative meșteșugărești, de consum sau de credit.

Activity rate *represents the ratio between active population and total population aged 15-64 years expressed as percentage.*

Employment rate *represents the ratio between employed population and total population aged 15-64 years expressed as percentage.*

Unemployment rate *represents the ratio between the number of unemployed and active population expressed as percentage.*

Long term unemployment rate *represents the weight of unemployed for 12 months and over in active population.*

Long term unemployment rate for young people *(aged 15-24 years) represents the weight of young unemployed for 6 months and over in young active population.*

Incidence of long term unemployment *represents the weight of unemployed for 12 months and over in total unemployed.*

Incidence of long term unemployment for young people *(aged 15-24 years) represents the weight of young unemployed for six months and over in total young unemployed.*

Status in employment *represents the situation of an employed person, depending on the way of achieving income from his activity, namely:*

- ***employee****, a person who carries out his activity based on an employment contract into an economic or social unit - no matter of its ownership type - or for private persons, for a remuneration as salary, in cash or in kind, as commission a.s.o.;*
- ***employer****, a person who carries out his occupation (trade) in his own unit (enterprise, agency, workshop, shop, office, farm a.s.o.) for whose activity he has one or several employees;*
- ***self-employed****, a person who carries out his activity in his own unit or in an individual business, without hiring any employee, being helped, or not, by contributing family workers;*
- ***contributing family worker****, a person who carries out his activity into a family economic unit, run by a member of the family or a relative, for which he gets no remuneration as salary or payment in kind; peasant (agricultural) household is considered such a unit;*
- ***member of an agricultural holding or of a non-agricultural co-operative****, a person who worked either as owner of agricultural land into an agricultural holding set up according to legal provisions, or as a member of a craftsmen, consumption or credit co-operative.*

Numărul mediu al salariaților [4)] cuprinde persoanele angajate cu contract de muncă/raport de serviciu pe durată determinată sau nedeterminată (inclusiv lucrătorii sezonieri, managerul sau administratorul), al caror contract de muncă/raport de serviciu nu a fost suspendat în perioada de referință.

Numărul mediu al salariaților reprezintă o medie aritmetică simplă rezultată din suma efectivelor zilnice ale salariaților (exclusiv cei al caror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat), din perioada de referință, inclusiv din zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare împărțită la numărul total al zilelor calendaristice (365/366 zile), precum și salariații al căror contract individual de muncă/raport de serviciu a fost suspendat din inițiativa angajatorului (în cazul întreruperii temporare a activității) și au beneficiat de o indemnizație din salariul de bază corespunzător locului de muncă ocupat, conform prevederilor legale în vigoare. În efectivul zilnic al salariaților luat în calculul numărului mediu se cuprind și salariații aflați în incapacitate temporară de lucru (concediu medical) pe perioada când aceștia sunt plătiți din fondul de salarii. În efectivul zilnic al salariaților luat în calculul numărului mediu, **nu se cuprind**: salariații aflați în concedii fără plată, în grevă, detașați la lucru în străinătate, patronii, lucrătorii familiali, membrii consiliilor județene și locale. În zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare se ia în calcul ca efectiv zilnic numărul salariaților din ziua precedentă, mai puțin cei al căror contract/raport a încetat în această zi. Salariații care nu au fost angajați cu normă întreagă s-au inclus în numărul mediu proporțional cu timpul de lucru prevăzut în contractul de muncă. În efectivul de salariați luat în calculul numărului mediu se includ numai persoanele care au fost plătite.

În mod excepțional, pentru cazurile când **se plătesc sume corespunzătoare perioadelor anterioare** (sume plătite retroactiv ca urmare a câștigării în instanță a drepturilor bănești aferente anilor anteriori) **numărul beneficiarilor** (foști salariați sau salariați cu contract de muncă/raport de serviciu suspendat) **se include în numărul mediu al salariaților** proporțional cu perioadele pentru care se realizează plățile respective, astfel încât să existe o corespondență directă între sumele brute plătite și numărul mediu al salariaților.

Începând cu anul 2003 din efectivele zilnice luate în calculul numărului mediu au fost excluși salariații al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat, conform Legii nr.53/2003 (republicată) Codul muncii, art. 49-54, privind „Suspendarea contractului individual de muncă" și Legii nr.161/2003 (cu completările și modificările ulterioare) referitor la suspendarea raportului de serviciu

The average number of employees[4)] *comprises persons employed under an employment contract/relationship of definitive or indefinite duration (including seasonal workers, manager or administrator) whose contract of employment/employment relations was not in abeyance during the reference period.*

Average number of employees represents a simple arithmetic mean resulted from the sum of daily employees number (excluding those whose contract of employment or employment relationship was in abeyance) during the reference period, including the weekly rest days, legal holidays and other non-working days divided to the total calendar days of the year (365/366 days), as well as the employees whose individual contract of employment/ employment relations fell into abeyance on the employer's side (in the case of temporary cessation) and received an allowance of basic salary corresponding to the job, in accordance with the legal provisions in force. The total daily number of employees taken over in the calculation of the average number also includes employees who are temporarily unable to work (sick leave) during the period when they are paid from the salary funds. In daily number of employees taken into calculation for average number, there ***are not included****: employees under unpaid leave, on strike, detached to work abroad, employers, unpaid family workers, members of local and county councils. In weekends, legal holidays, other days off it is taken into calculation as daily number the number of employees from previous day, less that of those whose labour contract ceased the same day. Employees who were not employed in full time are included in average number of employees, proportionally with the working time from the labour contract. Only persons paid are included in the number of employees taken into the calculation of average number.*

Exceptionally*, for cases where* ***amounts are paid for past due periods*** *(amounts paid retroactively as result of winning in justice the benefits relating to previous years)* ***the number of beneficiaries*** *(former employees or employees with contract of employment or employment relationship in abeyance)* ***shall be included in the average number of employees*** *in proportion to the periods for which those payments are due, so that there is a direct correspondence between the gross amounts paid and the average number of employees.*

Beginning with 2003 out of the daily total number taken into account when computing the average number excluded the employees whose labour contract/agreement was suspended according to the Law No 53/2003 (republished) - Labour Code, art. 49-54, regarding the "Suspension of the individual labour contract" and the Law No 161/2003 (with

4) În echivalent timp complet. / *Full time equivalent.*

(exemple: concediu de maternitate, concediu pentru incapacitate temporară de muncă, exercitarea unei funcții în cadrul unei autorități executive, legislative ori judecătorești pe toată durata mandatului ș.a.m.d.).

Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Efectivul salariaților la 31 decembrie reprezintă numărul de salariați (inclusiv lucrătorii sezonieri, managerul sau administratorul) angajați cu contract individual de muncă/raport de serviciu pe durată determinată sau nedeterminată, în program complet sau parțial (inclusiv cei cu contract de muncă/raport de serviciu) existenți în evidențele întreprinderii la sfârșitul anului. Nu sunt cuprinși salariații detașați la lucru în străinătate și cei care cumulează mai multe funcții și nu au funcția de bază la unitatea raportoare, precum și următoarele categorii:

- patronii care își desfășoară activitatea în propria unitate și pentru care sursa de venit o constituie numai dividendele și profitul unității;
- lucrătorii familiali - reprezintă persoanele care-și exercită activitatea într-o unitate economică aparținând familiei sau unei rude, pe care o ajută și pentru care nu primesc remunerație sub formă de salariu; plata se realizează în natură (hrană, haine, locuință) sau ocazional, cu titlu excepțional și în bani, fără a figura pe statul de salarii;
- membrii consiliilor județene și locale.

Repartizarea salariaților pe activități ale economiei naționale s-a realizat după activitatea omogenă a întreprinderii, iar pe județe în funcție de localitatea în care aceștia își desfășoară activitatea.

Șomerii înregistrați reprezintă persoanele care îndeplinesc cumulativ condițiile prevăzute de Legea nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă și care se înregistrează la agenția pentru ocuparea forței de muncă în a cărei rază teritorială își au domiciliul sau, după caz, reședința, ori alt furnizor de servicii de ocupare, care funcționează în condițiile prevăzute de lege, în vederea obținerii unui loc de muncă.

Conform legislației în vigoare, calitatea de șomer o are persoana care îndeplinește cumulativ următoarele condiții:

a) este în căutarea unui loc de muncă de la vârsta de minimum 16 ani și până la îndeplinirea condițiilor de pensionare;

b) starea de sănătate și capacitățile fizice și psihice o fac aptă pentru prestarea unei munci;

subsequent amendments) regarding suspension of the work agreement (examples: maternity leave, temporarily labour disability leave, exercising a function within an executive, legislative or judiciary authority during duration of the mandate a.s.o.).

Indicators to which an average number of employees less than 100 persons is corresponding haver a lower degree of reliability due to the number of cases observed.

***Number of employees on December 31** represents the number of employees (including seasonal workers, manager or administrator) employed with individual labour contract/employment relations of definite or indefinite duration, with full or part-time (including those with suspended labour contract/agreement) existent in the enterprise records at the end of the year. The employees detached abroad and those who hold more than one position and are not having the main position at the reporting unit are not included, and the following:*

- *employers operating in their own establishment and for whom the source of income is only dividends and profit of the unit;*
- *family workers - persons who exercise their economic activity in an economic unit belonging to the family or to a relative, as a help and who do not receive remuneration in the form of salary; payment is made in kind (food, clothing, shelter) or occasionally, by way of exception, in cash, but do not appear on the payroll;*
- *members of county councils and local authorities.*

***The breakdown of employees** by activity of the national economy was carried out according to homogeneous activity of the enterprise and by county according to the locality where they work.*

***Registered unemployed** represent persons who fulfill the cumulative conditions stipulated by the Law No 76/2002 regarding the system of unemployment insurance and employment incentives and who register to the employment agency in the territorial zone they have domicile or, by case, residence, or to another provider of employment services, functioning according to the law, in order to get a job.*

***According to the legislation in force**, unemployed position is held by person who fulfills the following cumulative conditions:*

a) he/she is looking for a job from 16 years old at least to pension age;

b) his/her health, his/her physical and psychical capacities make him able to work;

c) nu are loc de muncă, nu realizează venituri sau realizează din activități autorizate potrivit legii, venituri mai mici decât valoarea indicatorului social de referință al asigurărilor pentru șomaj și stimulării ocupării forței de muncă, în vigoare;

Indicatorul social de referință al asigurărilor pentru șomaj și stimulării ocupării forței de muncă, denumit în continuare indicator social de referință, reprezintă unitatea exprimată în lei la nivelul căreia se raportează prestațiile bănești, suportate din bugetul asigurărilor pentru șomaj, acordate atât în vederea asigurării protecției persoanelor în cadrul sistemului asigurărilor pentru șomaj, cât și în vederea stimulării anumitor categorii de persoane pentru a se încadra în muncă, precum și a angajatorilor pentru a încadra în muncă persoane în căutarea unui loc de muncă. Începând cu anul 2011 valoarea indicatorului social este de 500 lei;

d) este disponibilă să înceapă lucrul în perioada imediat următoare dacă s-ar găsi un loc de muncă.

Asimilați șomerilor sunt persoanele în căutarea unui loc de muncă și care nu au putut ocupa loc de muncă după absolvirea unei instituții de învățământ și care îndeplinesc următoarele condiții:

- sunt absolvenți ai instituțiilor de învățământ, în vârstă de minimum 16 ani, care într-o perioadă de 60 de zile de la absolvire nu au reușit să se încadreze în muncă potrivit pregătirii profesionale;
- sunt absolvenți ai școlilor speciale pentru persoanele cu dizabilități în vârstă de minim 16 ani care nu au reușit să se încadreze în muncă potrivit pregătirii profesionale.

Rata șomajului înregistrat reprezintă raportul dintre numărul șomerilor (înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă) și populația activă civilă (șomeri + populație ocupată civilă, definită conform metodologiei balanței forței de muncă).

Locuri de muncă vacante

Rata locurilor de muncă vacante reprezintă raportul dintre numărul locurilor de muncă vacante și numărul total al locurilor de muncă (ocupate și vacante, **exclusiv cele blocate sau destinate numai promovării în interiorul întreprinderii sau instituției**), exprimat procentual.

Datele medii anuale privind numărul locurilor de muncă vacante și numărul total de locuri de muncă se calculează ca medii aritmetice simple ale datelor trimestriale corespunzătoare fiecăruia dintre cei doi indicatori.

Numărul locurilor de muncă vacante include numărul posturilor plătite, nou create, neocupate, sau care vor deveni vacante, pentru care:

c) he/she has no job, he/she gets no income or, from legal activities, he/she gets an income lower than the value of reference social indicator of unemployment insurance and stimulation of employment in force;

Social reference indicator of insurance unemployment and stimulation of employment, further called social reference indicator represents the unit expressed in lei at the level of which there are reported money provisions, supported from unemployment insurance budget, granted both to ensure persons protection within unemployment insurance system and to stimulate certain categories of persons to get a job, as well as employers in view to employ persons looking for a job. Beginning with 2011, the social indicator value is lei 500;

d) he/she is available to start work in the next period if he/she finds a job.

***Unemployed assimilated** are persons looking for a job who could not occupy a job after graduation of education institution fulfilling the following conditions:*

- *graduates of an education institution, aged minimum 16 years, who during 60 days period since graduation did not succeed to be employed according to vocational training;*
- *graduates of special schools for disabled persons aged minimum 16 years, who did not succeed to be employed according to their vocational training.*

***Registered unemployment rate** represents the ratio between the number of unemployed (registered at the agencies for employment) and civil economically active population (unemployed + civil employment, defined according to the methodology of labour force balance).*

Job vacancies

***Vacancies rate** represents the ratio between the numbers of vacancies and total number of jobs (occupied and vacant, **excluding the blocked ones or meant for promotion inside the enterprise or institution**), expressed as percentage.*

Yearly average data on the number of vacancies and total number of jobs are calculated as simple arithmetic means of quarterly data corresponding to each of the two indicators.

***Number of vacancies** includes the number of paid, newly created jobs, unoccupied or becoming vacancies, for which:*

– angajatorul întreprinde acțiuni concrete spre a găsi un candidat potrivit pentru ocuparea postului respectiv (exemple de acțiuni concrete întreprise de angajator: anunțarea existenței locului vacant prin serviciile de ocupare a forței de muncă, publicitate prin ziare, media, Internet, contactare directă a posibililor candidați etc.);
– angajatorul dorește ocuparea imediată sau într-o perioadă specifică de timp, stabilită de angajator. Perioada specifică de timp se referă la perioada maximă necesară ocupării locului de muncă vacant.

Sunt considerate locuri de muncă vacante posturile destinate persoanelor din afara întreprinderii (dar pe care pot concura și persoane din interiorul întreprinderii), indiferent dacă sunt posturi pe durată determinată sau nedeterminată, în program de lucru normal sau parțial.

Nu se consideră vacante, posturile neocupate:

– destinate exclusiv promovării persoanelor din interiorul întreprinderii sau instituției;
– din unitățile administrației publice, blocate printr-un act normativ.

Posturile ocupate de persoanele care absentează o anumită perioadă de timp (concedii de maternitate, pentru îngrijirea copilului, concedii medicale, concedii fără plată, alte absențe), se consideră vacante, dacă angajatorul dorește substituirea pe perioadă determinată (temporară) și dacă întreprinde acțiuni de găsire a candidaților.

Numărul total al locurilor de muncă (ocupate și vacante) include efectivul salariaților la sfârșitul lunii (exclusiv cei cu contract de muncă/raport de serviciu suspendat) și numărul locurilor de muncă vacante.

Repartizarea locurilor de muncă vacante și a posturilor ocupate pe activități ale economiei naționale s-a realizat după activitatea principală a întreprinderii (dacă aceasta nu are unități locale în subordine), respectiv după activitatea principală desfășurată de fiecare dintre unitățile locale din subordine. Se consideră a fi unitate locală, unitatea care își desfășoară activitatea într-o altă locație decât sediul central al unității economico-sociale selectate în eșantionul cercetării statistice.

CONDIȚII DE MUNCĂ

Accident de muncă reprezintă vătămarea violentă a organismului, precum și intoxicația acută profesională, care s-au produs în timpul procesului de muncă sau în îndeplinirea îndatoririlor de serviciu, și care provoacă incapacitatea temporară de muncă de cel puțin trei zile calendaristice, invaliditate sau deces. În numărul accidentelor de muncă nu sunt incluse accidentele de traseu.

– *employer takes concrete actions to find an adequate candidate for that job (examples of concrete actions taken by employer: announce of vacancy existence through employment services, advertising in the newspapers, mass media, internet, direct contact with possible candidates a.s.o.);*

– *employer whishes to occupy at once or in specific period of time, set by employer. Specific time period refers to the needed maximum period of vacant job occupation.*

There are considered vacancies those jobs for persons outside the enterprise (for which can also compete those from inside the enterprise) no matter if they are jobs for definite or indefinite period, full time or part time.

There ***are not considered vacancies*** *the unoccupied jobs:*
– *exclusively meant to promote persons from inside the enterprise;*
– *from units of public, local administration blocked by normative documents.*

Jobs occupied by persons who are absent a certain period of time (maternity leaves, child care, sick leaves, unpaid ones, others) are considered vacancies if the employer wishes substitution during definite or temporary period and if he looks for candidates.

Total number of jobs (occupied and vacancies) *includes the number of employees at the end of the month (except those with suspended labour contract / agreement) and number of vacant jobs.*

The breakdown of vacancies and occupied positions *by activity of national economy was based on the enterprise's main activity (if it does not have subordinated local units), respectively based on the main activity performed by each of the subordinated local units. The local unit is that unit which operates at another location than the headquarters of the economic - social unit selected in the statistical survey sample.*

WORKING CONDITIONS

Accident at work *represents the violent body injury as well as the acute professional intoxication, taking place during labour process or when accomplishing duties at work, and which causes the temporary incapacity of work for at least three calendar days, invalidity or death. The number of accidents at work excludes commuting accidents.*

În raport cu urmările produse și cu numărul persoanelor accidentate, accidentul de muncă se clasifică în:

- accident care produce incapacitate temporară de muncă de cel puțin 3 zile calendaristice;
- accident care produce invaliditate;
- accident mortal;
- accident colectiv, respectiv cel în care sunt accidentate în același timp și din aceeași cauză cel puțin trei persoane.

Rata accidentelor de muncă reprezintă numărul accidentaților dintr-un an raportat la numărul de salariați din anul respectiv și se exprimă în număr de accidentați la 1000 de salariați.

Conflictele de interese se referă la întreruperile temporare ale lucrului declanșate, în general, în scopuri revendicative sau pentru normalizarea raporturilor de muncă dintre unitate, pe de o parte, și salariații acesteia, pe de altă parte conform Legii nr.168/1999 privind soluționarea conflictelor de muncă.

Greva constituie o încetare colectivă și voluntară a lucrului într-o unitate, conform Legii nr. 168/1999.

Conform CAEN Rev.2

Agricultura include activitățile de: agricultură, silvicultură și pescuit.

Industria include activitățile de: industria extractivă, industria prelucrătoare, producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare.

Serviciile comerciale includ activitățile de: comerț, transport și depozitare, hoteluri și restaurante, informații și comunicații, intermedieri financiare și asigurări, tranzacții imobiliare, activități profesionale, științifice și tehnice, activități de servicii administrative și activități de servicii suport.

Serviciile sociale includ activitățile de: administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public, învățământ, sănătate și asistență socială, activități de spectacole culturale și recreeative și celelalte activități ale economiei naționale.

According to consequences and to the number of persons injured, accidents at work are classified as follows:

- *accident causing temporary incapacity of work for at least 3 calendar days;*
- *accident causing invalidity;*
- *fatal accident at work;*
- *collective accident, when at least 3 persons are injured at the same time and due to the same cause.*

***Rate of accidents at work** represents the ratio between the number of injured employees in a year and the number of employees in that year and is expresed by the number of injured employees per 1000 employees.*

***Conflicts of interest** refer to work temporary interruptions, generally for claiming purposes or in view to normalize the labour relationships between the unit, on the one side, and its employees, on the other side according to the Law No 168/1999.*

***Strike** represents a collective and voluntary ceasing of work within a unit, according to the Law No 168/1999.*

According to CANE Rev.2

***Agriculture i**ncludes: agriculture, forestry and fishing.*

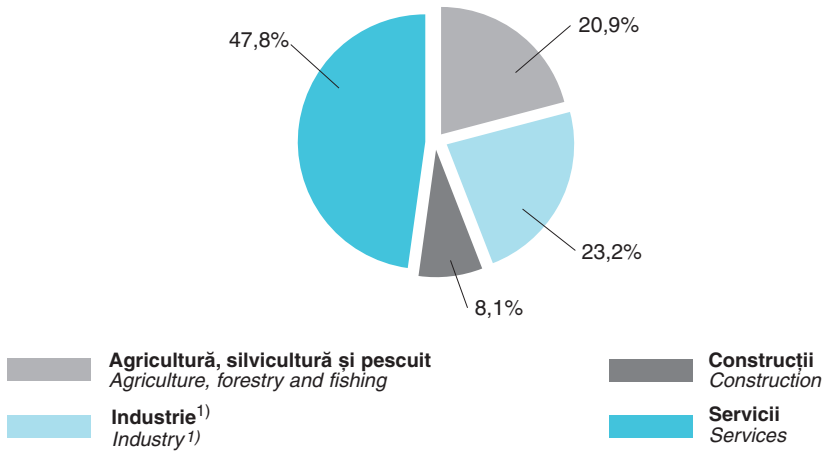
***Industry** includes: mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning production and supply, water supply, sewerage, waste management and decontamination activities.*

***Trade services** include: trade, transport and storage, hotels and restaurants, information and communication, financial intermediation and insurance, real estate activities, professional, scientific and technical activities, administrative and support service activities.*

***Social services** include: public administration and defence, compulsory social security, education, human health and social work activities, arts, entertainment and recreation, other activities of national economy.*

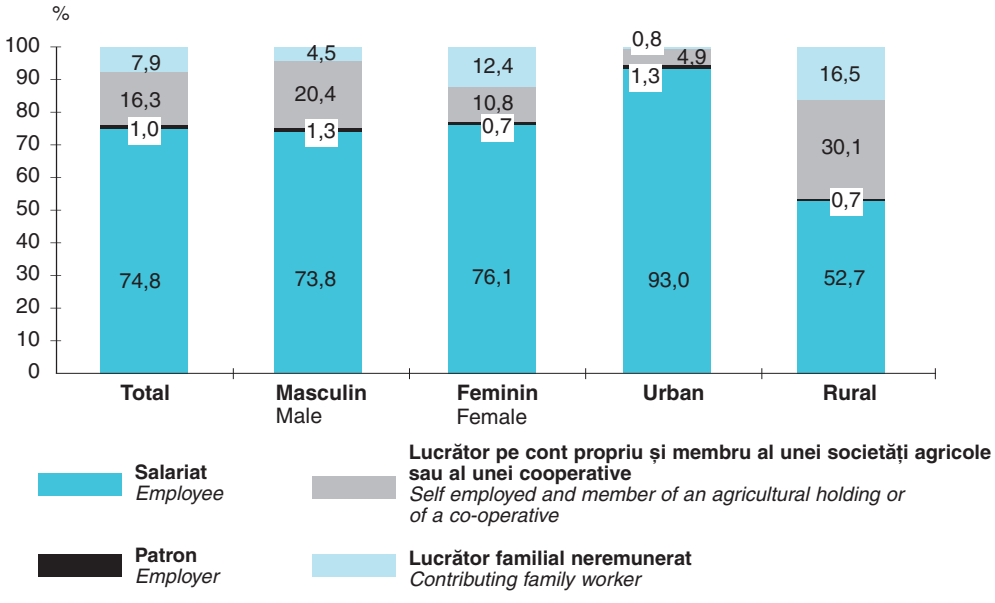
3.G1 Populația ocupată civilă, pe principalele activități ale economiei naționale, în anul 2018
Civil employment, by main activities of national economy, in 2018

CAEN Rev. 2 / *CANE Rev. 2*



1) Inclusiv producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare.
Including electricity, gas, steam and air conditioning production and supply and water supply; sewerage, waste management and decontamination activities.

3.G2 Structura populației ocupate 1), după statutul profesional, pe sexe și medii, în anul 2018
Employment 1) structure, by status in employment, by sex and area, in 2018

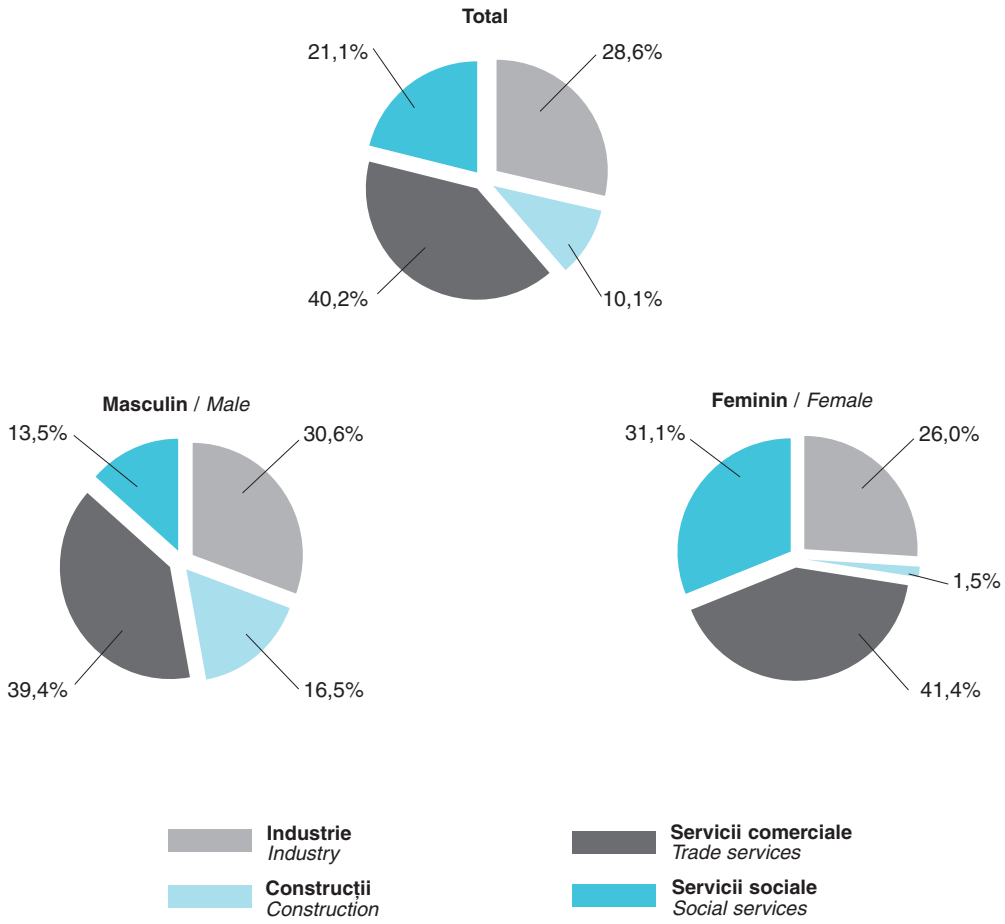


1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.G3 Structura populației ocupate[1)] în activități neagricole, pe sexe, în anul 2018
Employment[1)] structure in non-agricultural activities, by sex, in 2018

CAEN Rev.2 / *CANE Rev.2*



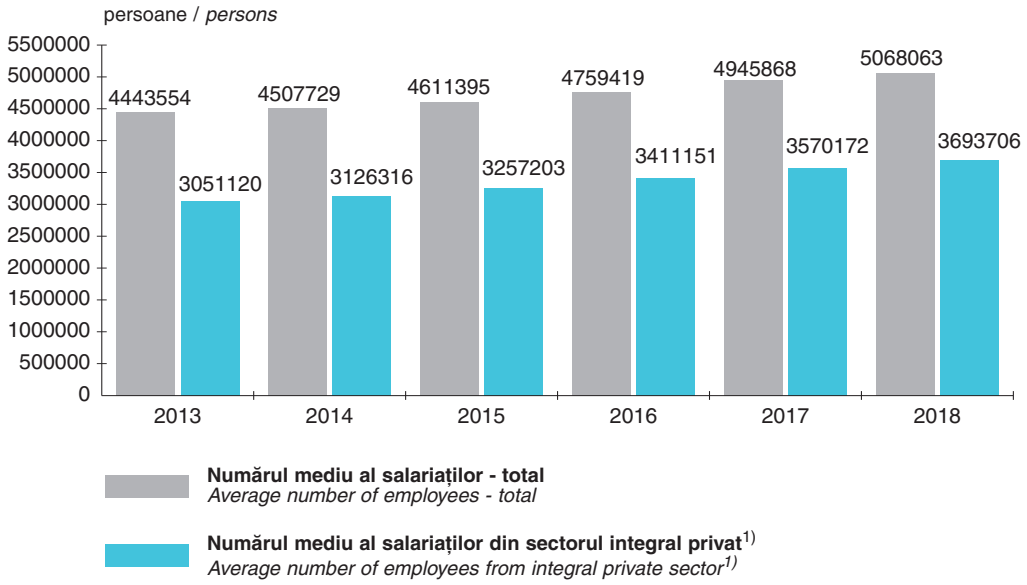
Notă: Industria include: industria extractivă, industria prelucrătoare, producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare.
Serviciile comerciale includ activitățile de: comerț, transport și depozitare, hoteluri și restaurante, informații și comunicații, intermedieri financiare și asigurări, tranzacții imobiliare, activități profesionale, științifice și tehnice, activități de servicii administrative și activități de servicii suport.
Serviciile sociale includ activitățile de: administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public, învățământ, sănătate și asistență socială, activități de spectacole culturale și recreeative și celelalte activități ale economiei naționale.

***Note: Industry** includes: mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning production and supply, water supply, sewerage, waste management and decontamination activities.*
***Trade services** include: trade, transport and storage, hotels and restaurants, information and communication, financial intermediation and insurance, real estate activities, professional, scientific and technical activities, administrative and support service activities.*
***Social services** include: public administration and defence, compulsory social security, education, human health and social work activities, arts, entertainment and recreation, other activities of national economy.*

1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

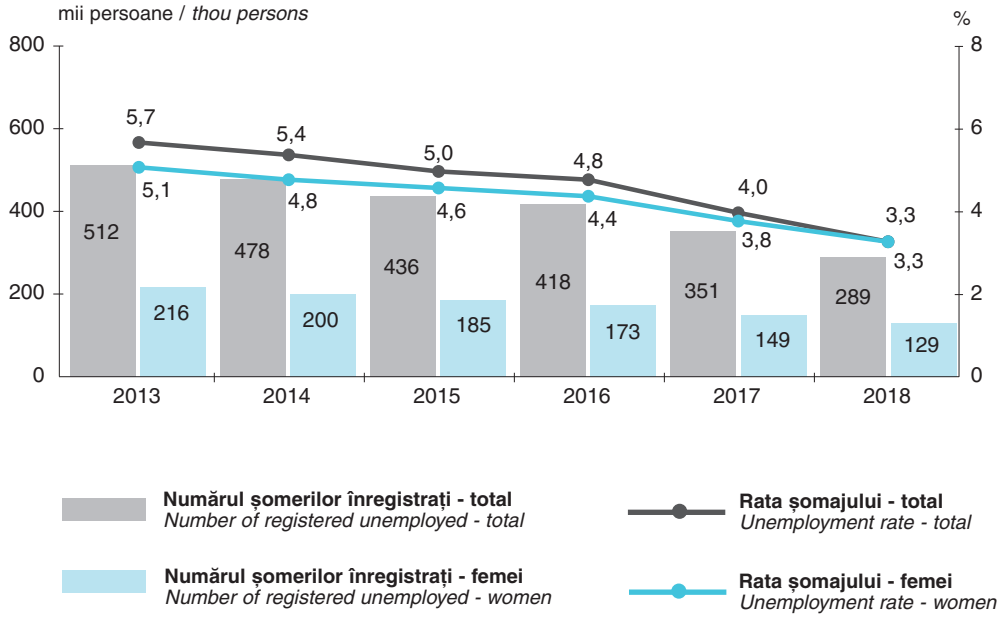
Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
***Source:** Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.G4 Evoluția numărului mediu al salariaților
Evolution of average number of employees

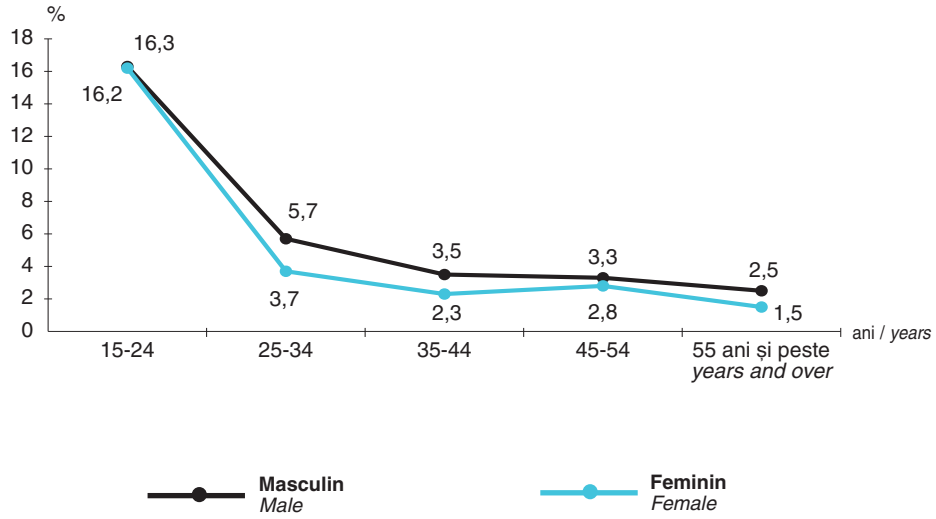


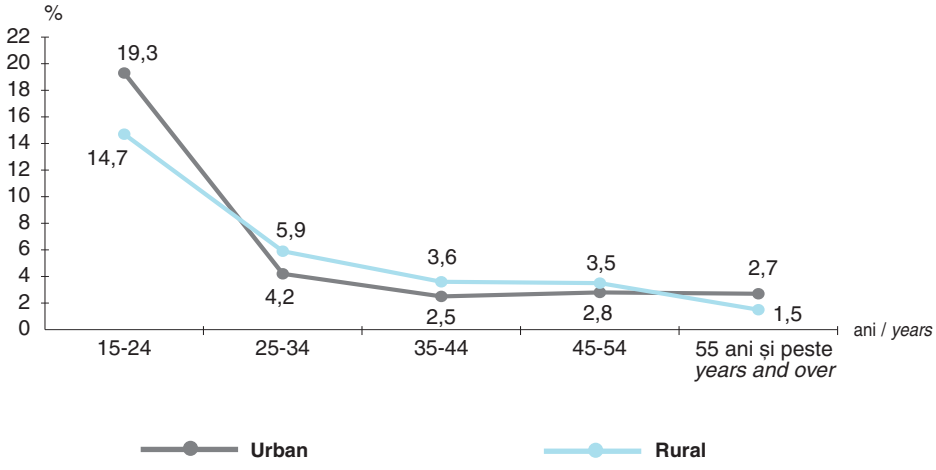
1) Include: proprietate integral privată, proprietate integral străină. / *Including: private integral ownership, foreign integral ownership.*

3.G5 Numărul șomerilor înregistrați și rata șomajului înregistrat
Number of registered unemployed and unemployment rate



3.G6 Rata[1] șomajului[2], pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018
Unemployment [2] rate[1], by age group, sex and area, in 2018





[1] Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

[2] Conform definiției internaționale (BIM = Biroul Internațional al Muncii). */ According to the international definition (ILO = International Labour Office).*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.1 Populația[1] după participarea la activitatea economică, pe sexe și medii
Population[1] by participation in economic activity, by sex and area

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
			mii persoane / *thou persons*				
Populația activă							***Economically active population***
Total	**9202**	**9243**	**9159**	**8979**	**9120**	**9069**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	5191	5228	5243	5145	5184	5186	*Male*
Feminin	4011	4015	3916	3834	3936	3883	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	5022	5078	5013	4962	4994	4955	*Urban*
Rural	4180	4165	4146	4017	4126	4114	*Rural*
Populația ocupată							***Employment***
Total	**8549**	**8614**	**8535**	**8449**	**8671**	**8689**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	4791	4844	4848	4806	4894	4941	*Male*
Feminin	3758	3770	3687	3643	3777	3748	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	4587	4669	4662	4684	4769	4769	*Urban*
Rural	3962	3945	3873	3765	3902	3920	*Rural*
Șomeri[2]							***Unemployed***[2]
Total	**653**	**629**	**624**	**530**	**449**	**380**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	400	384	395	339	290	245	*Male*
Feminin	253	245	229	191	159	135	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	435	409	351	278	225	186	*Urban*
Rural	218	220	273	252	224	194	*Rural*
			procente / *percentage*				
Rata de activitate[3]							***Activity rate***[3]
Total	**64,9**	**65,7**	**66,1**	**65,6**	**67,3**	**67,8**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	73,4	74,3	75,3	74,8	76,2	76,9	*Male*
Feminin	56,3	56,9	56,7	56,2	58,2	58,3	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	64,5	65,8	65,9	66,4	67,9	68,4	*Urban*
Rural	65,5	65,5	66,4	64,6	66,6	66,9	*Rural*
Rata de ocupare[3]							***Employment rate***[3]
Total	**60,1**	**61,0**	**61,4**	**61,6**	**63,9**	**64,8**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	67,6	68,7	69,5	69,7	71,8	73,2	*Male*
Feminin	52,6	53,3	53,2	53,3	55,8	56,2	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	58,9	60,5	61,3	62,6	64,8	65,8	*Urban*
Rural	61,8	61,7	61,7	60,2	62,7	63,5	*Rural*
Rata șomajului[2]							***Unemployment rate***[2]
Total	**7,1**	**6,8**	**6,8**	**5,9**	**4,9**	**4,2**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	7,7	7,3	7,5	6,6	5,6	4,7	*Male*
Feminin	6,3	6,1	5,8	5,0	4,0	3,5	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	8,7	8,1	7,0	5,6	4,5	3,8	*Urban*
Rural	5,2	5,3	6,6	6,3	5,4	4,7	*Rural*

1) Seria de date pentru perioada **2013-2018** a fost calculată în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The series of data for the **2013-2018** period have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
2) Conform definiției internaționale (BIM = Biroul Internațional al Muncii). / *According to the international definition (ILO = International Labour Office).*
3) Calculate pentru populația în vârstă de muncă (15 - 64 ani). / *Calculated for working age population (15 - 64 years).*
Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO).
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS).*

3.2 Ratele[1] de activitate, ocupare și șomaj[2], după nivelul de educație, pe sexe și medii

Activity, employment and unemployment[2] rates[1], by educational attainment, sex and area

procente / *percentage*

	2017				2018				
	Nivelul de educație *Educational attainment*				Nivelul de educație *Educational attainment*				
	Total	**Superior** *Tertiary*	**Mediu** *Medium*	**Scăzut** *Low*	**Total**	**Superior** *Tertiary*	**Mediu** *Medium*	**Scăzut** *Low*	
Rata de activitate[3]									***Activity rate***[3]
Total	**67,3**	**90,1**	**71,2**	**46,0**	**67,8**	**90,3**	**71,8**	**45,6**	***Total***
Pe sexe									*By sex*
Masculin	**76,2**	92,3	79,7	59,0	**76,9**	92,7	80,8	58,6	*Male*
Feminin	**58,2**	88,2	61,8	34,0	**58,3**	88,2	61,7	33,5	*Female*
Pe medii									*By area*
Urban	**67,9**	90,4	68,6	31,6	**68,4**	90,5	69,2	30,7	*Urban*
Rural	**66,6**	88,2	74,9	53,0	**66,9**	88,7	75,3	52,7	*Rural*
Rata de ocupare[3]									***Employment rate***[3]
Total	**63,9**	**87,9**	**67,5**	**42,5**	**64,8**	**88,4**	**68,6**	**42,6**	***Total***
Pe sexe									*By sex*
Masculin	**71,8**	89,7	75,2	53,8	**73,2**	90,6	77,0	54,0	*Male*
Feminin	**55,8**	86,4	58,9	32,1	**56,2**	86,4	59,2	32,0	*Female*
Pe medii									*By area*
Urban	**64,8**	88,3	65,4	27,3	**65,8**	88,8	66,5	27,4	*Urban*
Rural	**62,7**	85,3	70,3	49,9	**63,5**	85,7	71,5	49,9	*Rural*
Rata șomajului[2]									***Unemployment rate***[2]
Total	**4,9**	**2,4**	**5,1**	**6,8**	**4,2**	**2,1**	**4,3**	**5,8**	***Total***
Pe sexe									*By sex*
Masculin	**5,6**	2,8	5,5	8,1	**4,7**	2,3	4,6	7,3	*Male*
Feminin	**4,0**	2,1	4,6	4,8	**3,5**	2,0	4,0	3,7	*Female*
Pe medii									*By area*
Urban	**4,5**	2,3	4,6	13,3	**3,8**	1,9	3,9	10,7	*Urban*
Rural	**5,4**	3,3	5,9	5,1	**4,7**	3,4	4,9	4,6	*Rural*

[1] Seria de date pentru anii **2017** și **2018** a fost calculată în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The series of data for the years **2017** and **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
[2] Conform definiției internaționale (BIM = Biroul Internațional al Muncii). / *According to the international definition (ILO = International Labour Office).*
[3] Calculate pentru populația în vârstă de muncă (15 - 64 ani). / *Calculated for working age population (15 - 64 years).*
Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO).
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS).*

3.3 Structura populației ocupate[1)], pe activități ale economiei naționale și pe grupe de vârstă, în anul 2018
Employment[1)] structure, by activity of national economy and by age group, in 2018

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total populație ocupată (mii persoane) *Total employment (thou persons)*	din care, în vârstă de muncă (%): *of which, at working age (%):* Total 15-64 ani *years*	grupe de vârstă (ani) *age groups (years)* 15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 ani și peste (%) *65 years and over (%)*
Total	**8689**	**96,5**	**6,0**	**22,5**	**28,5**	**26,1**	**13,4**	**3,5**
Agricultură, silvicultură și pescuit	**1938**	85,5	9,2	15,3	20,4	21,3	19,3	14,5
Industria extractivă	**67**	99,9	1,7	15,7	36,9	30,8	14,8	0,1
Industria prelucrătoare	**1676**	99,7	5,4	21,7	29,0	30,5	13,1	0,3
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**85**	99,8	1,3	13,1	26,3	38,2	20,9	0,2
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**104**	99,7	5,6	19,8	29,6	28,8	15,9	0,3
Construcții	**677**	99,8	6,1	23,3	30,2	27,5	12,7	0,2
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**1242**	99,7	6,5	29,4	31,8	23,1	8,9	0,3
Transport și depozitare	**511**	99,5	3,6	21,6	28,8	33,1	12,4	0,5
Hoteluri și restaurante	**221**	99,8	12,6	35,3	24,0	20,3	7,6	0,2
Informații și comunicații	**185**	99,5	6,7	44,9	27,7	14,7	5,5	0,5
Intermedieri financiare și asigurări	**112**	99,8	4,1	37,8	29,4	21,4	7,1	0,2
Tranzacții imobiliare	**17**	100,0	1,4	15,1	40,5	26,3	16,7	-
Activități profesionale, științifice și tehnice	**218**	99,3	3,2	29,4	36,9	22,2	7,6	0,7
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**211**	99,5	5,1	23,0	25,0	30,1	16,3	0,5
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	**408**	99,5	1,4	18,9	40,0	29,5	9,7	0,5
Învățământ	**359**	99,1	2,0	17,9	34,4	28,8	16,0	0,9
Sănătate și asistență socială	**415**	99,3	2,0	20,7	33,5	30,7	12,4	0,7
Activități de spectacole, culturale și recreative	**64**	98,7	8,3	38,9	27,4	16,4	7,7	1,3
Alte activități ale economiei naționale	**179**	99,5	7,3	26,7	29,5	23,3	12,7	0,5

Din total, femei: (%) *Of total, women: (%)*	din care, în vârstă de muncă (%): *of which, at working age (%):* Total 15-64 ani *years*	grupe de vârstă (ani) *age groups (years)* 15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 ani și peste (%) *65 years and over (%)*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
43,1	**41,3**	**2,4**	**9,5**	**12,6**	**11,4**	**5,4**	**1,8**	***Total***
42,9	35,2	3,6	5,7	8,5	8,8	8,6	7,7	*Agriculture, forestry and fishing*
15,0	15,0	-	2,9	4,8	5,3	2,0	-	*Mining and quarrying*
42,4	42,3	2,0	8,7	13,0	14,0	4,6	0,1	*Manufacturing*
15,2	15,2	0,3	2,0	4,5	6,0	2,4	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
24,8	24,8	1,1	5,4	7,8	6,9	3,6	-	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
6,4	6,4	0,3	1,8	2,1	1,6	0,6	-	*Construction*
53,7	53,6	3,4	15,3	17,0	13,5	4,4	0,1	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
13,5	13,4	0,4	2,4	4,1	4,7	1,8	0,1	*Transport and storage*
60,3	60,3	6,1	17,4	16,2	15,2	5,4	-	*Hotels and restaurants*
35,4	35,1	2,5	16,1	9,9	4,7	1,9	0,3	*Information and communication*
66,5	66,4	2,3	25,9	19,7	14,5	4,0	0,1	*Financial intermediation and insurance*
54,8	54,8	0,3	3,7	21,7	20,7	8,4	-	*Real estate activities*
57,0	56,8	2,0	17,4	21,8	11,7	3,9	0,2	*Professional, scientific and technical activities*
30,9	30,9	1,6	8,9	8,5	8,5	3,4	-	*Administrative and support service activities*
38,0	37,8	0,6	6,3	14,3	12,0	4,6	0,2	*Public administration and defence; compulsory social security*
76,8	76,7	1,6	14,2	27,4	22,2	11,3	0,1	*Education*
78,9	78,6	1,6	15,4	27,1	25,0	9,5	0,3	*Human health and social work activities*
54,0	53,4	5,5	22,6	13,3	8,9	3,1	0,6	*Arts, entertainment and recreation*
63,0	62,6	5,2	17,9	16,5	15,4	7,6	0,4	*Other activities of national economy*

1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
***Source:** Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.4 Structura populației ocupate[1)], pe activități ale economiei naționale și după statutul profesional, în anul 2018
Employment[1)] structure, by activity of national economy and by status in employment, in 2018

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total populație ocupată (mii persoane) *Total employment (thou persons)*	din care, după statutul profesional (%): *of which, by status in employment (%):* Salariat *Employee*	Patron *Employer*	Lucrător pe cont propriu *Self-employed*	Lucrător familial neremunerat *Contributing family worker*	Din total, femei: (%) *Of total, women: (%)*	din care, după statutul profesional (%): *of which, by status in employment (%):* Salariat *Employee*	Patron *Employer*	Lucrător pe cont propriu *Self-employed*	Lucrător familial neremunerat *Contributing family worker*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**8689**	**74,8**	**1,0**	**16,3**	**7,9**	**43,1**	**32,8**	**0,3**	**4,7**	**5,3**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	**1938**	10,4	0,2	54,5	34,9	**42,9**	2,0	-	17,1	23,8	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă	**67**	99,9	-	0,1	-	**15,0**	14,9	-	0,1	-	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**1676**	97,5	0,7	1,7	0,1	**42,4**	41,9	0,2	0,3	-	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**85**	100,0	-	-	-	**15,2**	15,2	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**104**	94,9	0,6	2,2	2,3	**24,8**	24,0	-	-	0,8	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**677**	75,0	1,5	23,2	0,3	**6,4**	6,1	0,1	0,2	-	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**1242**	93,4	2,9	3,6	0,1	**53,7**	51,7	0,8	1,1	0,1	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	**511**	94,5	0,9	4,5	0,1	**13,5**	13,4	0,1	-	-	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	**221**	95,7	2,6	1,7	-	**60,3**	58,9	1,0	0,4	-	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	**185**	93,6	0,9	3,3	2,2	**35,4**	32,9	0,2	0,8	1,5	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	**112**	99,4	0,5	0,1	-	**66,5**	66,4	-	0,1	-	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	**17**	89,9	8,8	1,3	-	**54,8**	50,0	4,8	-	-	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	**218**	88,8	2,8	8,2	0,2	**57,0**	52,3	1,2	3,4	0,1	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**211**	98,2	0,9	0,9	-	**30,9**	30,2	0,3	0,4	-	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	**408**	100,0	-	-	-	**38,0**	38,0	-	-	-	*Public administration and defence; compulsory social security*
Învățământ	**359**	99,5	0,1	0,4	-	**76,8**	76,7	0,1	-	-	*Education*
Sănătate și asistență socială	**415**	97,6	0,8	1,6	-	**78,9**	77,3	0,4	1,2	-	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	**64**	86,0	1,4	12,6	-	**54,0**	49,8	0,3	3,9	-	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități ale economiei naționale	**179**	69,0	1,7	29,3	-	**63,0**	42,3	1,1	19,5	0,1	*Other activities of national economy*

1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
***Source:** Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.5 Structura populației[1], după participarea la activitatea economică, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018
Population[1] structure, by participation in economic activity, by age group, sex and area, in 2018

procente / *percentage*

Grupe de vârstă	Total populație *Total population*	Persoane active *Economically active persons*			Persoane inactive *Non-economically active persons*	*Age groups*
		Total	Ocupate *Employed*	Șomeri[2] *Unemployed*[2]		
			Total			
Total	**100,0**	**46,4**	**44,5**	**1,9**	**53,6**	***Total***
Sub 15 ani	**100,0**	-	-	-	100,0	*Under 15 years*
15 - 64 ani	**100,0**	67,8	64,8	3,0	32,2	*15 - 64 years*
din care:						*of which:*
15 - 24 ani	**100,0**	29,5	24,7	4,8	70,5	*15 - 24 years*
25 - 34 ani	**100,0**	81,5	77,6	3,9	18,5	*25 - 34 years*
35 - 44 ani	**100,0**	86,3	83,7	2,6	13,7	*35 - 44 years*
45 - 54 ani	**100,0**	82,5	80,0	2,5	17,5	*45 - 54 years*
55 - 64 ani	**100,0**	47,5	46,3	1,2	52,5	*55 - 64 years*
65 ani și peste	**100,0**	8,6	8,6	-	91,4	*65 years and over*
			Masculin / *Male*			
Total	**100,0**	**54,3**	**51,8**	**2,5**	**45,7**	***Total***
Sub 15 ani	**100,0**	-	-	-	100,0	*Under 15 years*
15 - 64 ani	**100,0**	76,9	73,2	3,7	23,1	*15 - 64 years*
din care:						*of which:*
15 - 24 ani	**100,0**	34,6	29,0	5,6	65,4	*15 - 24 years*
25 - 34 ani	**100,0**	91,6	86,4	5,2	8,4	*25 - 34 years*
35 - 44 ani	**100,0**	94,9	91,5	3,4	5,1	*35 - 44 years*
45 - 54 ani	**100,0**	90,7	87,7	3,0	9,3	*45 - 54 years*
55 - 64 ani	**100,0**	59,7	57,9	1,8	40,3	*55 - 64 years*
65 ani și peste	**100,0**	10,4	10,4	-	89,6	*65 years and over*
			Feminin / *Female*			
Total	**100,0**	**38,9**	**37,5**	**1,4**	**61,1**	***Total***
Sub 15 ani	**100,0**	-	-	-	100,0	*Under 15 years*
15 - 64 ani	**100,0**	58,3	56,2	2,1	41,7	*15 - 64 years*
din care:						*of which:*
15 - 24 ani	**100,0**	24,2	20,3	3,9	75,8	*15 - 24 years*
25 - 34 ani	**100,0**	70,6	68,0	2,6	29,4	*25 - 34 years*
35 - 44 ani	**100,0**	77,4	75,6	1,8	22,6	*35 - 44 years*
45 - 54 ani	**100,0**	73,9	71,8	2,1	26,1	*45 - 54 years*
55 - 64 ani	**100,0**	36,4	35,7	0,7	63,6	*55 - 64 years*
65 ani și peste	**100,0**	7,4	7,4	-	92,6	*65 years and over*
			Urban			
Total	**100,0**	**47,2**	**45,4**	**1,8**	**52,8**	***Total***
Sub 15 ani	**100,0**	-	-	-	100,0	*Under 15 years*
15 - 64 ani	**100,0**	68,4	65,8	2,6	31,6	*15 - 64 years*
din care:						*of which:*
15 - 24 ani	**100,0**	20,7	16,7	4,0	79,3	*15 - 24 years*
25 - 34 ani	**100,0**	84,7	81,1	3,6	15,3	*25 - 34 years*
35 - 44 ani	**100,0**	89,5	87,2	2,3	10,5	*35 - 44 years*
45 - 54 ani	**100,0**	84,4	82,0	2,4	15,6	*45 - 54 years*
55 - 64 ani	**100,0**	42,7	41,5	1,2	57,3	*55 - 64 years*
65 ani și peste	**100,0**	1,7	1,7	-	98,3	*65 years and over*
			Rural			
Total	**100,0**	**45,6**	**43,4**	**2,2**	**54,4**	***Total***
Sub 15 ani	**100,0**	-	-	-	100,0	*Under 15 years*
15 - 64 ani	**100,0**	66,9	63,5	3,4	33,1	*15 - 64 years*
din care:						*of which:*
15 - 24 ani	**100,0**	37,2	31,7	5,5	62,8	*15 - 24 years*
25 - 34 ani	**100,0**	76,9	72,4	4,5	23,1	*25 - 34 years*
35 - 44 ani	**100,0**	82,2	79,2	3,0	17,8	*35 - 44 years*
45 - 54 ani	**100,0**	80,2	77,4	2,8	19,8	*45 - 54 years*
55 - 64 ani	**100,0**	54,2	53,0	1,2	45,8	*55 - 64 years*
65 ani și peste	**100,0**	15,2	15,2	-	84,8	*65 years and over*

[1] Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

[2] Conform definiției internaționale (BIM = Biroul Internațional al Muncii). / *According to the international definition (ILO = International Labour Office).*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018. / ***Source:*** *Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.6 Structura populației ocupate[1)], după nivelul de educație, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018
Employment[1)] structure, by educational attainment, by age group, sex and area, in 2018

Nivel de educație	Total populație ocupată (mii persoane) *Total employment (thou persons)*	din care, în vârstă de muncă (%): *of which, at working age (%):* Total 15-64 ani *years*	grupe de vârstă (ani) *age groups (years)* 15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 ani și peste (%) *65 years and over (%)*	*Educational attainment*
					Total				
Total	**8689**	**96,5**	**6,0**	**22,5**	**28,5**	**26,1**	**13,4**	**3,5**	***Total***
Superior	**1783**	99,3	2,3	31,8	36,1	20,6	8,5	0,7	***Tertiary***
Mediu	**5256**	98,2	6,2	19,7	27,3	30,7	14,3	1,8	***Medium***
Postliceal de specialitate sau tehnic de maiștri	**271**	97,7	2,4	21,2	35,0	27,0	12,1	2,3	*Speciality post secondary education or technical foremen education*
Liceal	**3469**	99,2	7,7	23,5	28,2	29,0	10,8	0,8	*Upper secondary education*
Profesional	**1516**	96,0	3,4	10,8	23,7	35,3	22,8	4,0	*Vocational*
Scăzut	**1650**	87,8	9,3	21,3	24,5	17,0	15,7	12,2	***Low***
Gimnazial	**1414**	89,6	9,3	21,9	25,0	17,5	15,9	10,4	*Lower secondary education*
Primar sau fără școală absolvită	**236**	76,9	9,4	17,3	21,8	14,2	14,2	23,1	*Primary or no education*
					Masculin / *Male*				
Total	**4941**	**97,0**	**6,3**	**22,9**	**28,1**	**25,7**	**14,0**	**3,0**	***Total***
Superior	**857**	98,9	1,9	31,1	35,7	20,6	9,6	1,1	***Tertiary***
Mediu	**3120**	98,0	6,3	20,3	26,4	29,8	15,2	2,0	***Medium***
Postliceal de specialitate sau tehnic de maiștri	**106**	96,3	1,9	16,0	31,5	30,5	16,4	3,7	*Speciality post secondary education or technical foremen education*
Liceal	**1943**	99,3	8,0	25,6	27,9	27,3	10,5	0,7	*Upper secondary education*
Profesional	**1071**	96,0	3,5	11,3	23,2	34,5	23,5	4,0	*Vocational*
Scăzut	**964**	91,8	10,4	23,9	26,5	16,9	14,1	8,2	***Low***
Gimnazial	**821**	92,5	10,1	24,5	26,2	17,2	14,5	7,5	*Lower secondary education*
Primar sau fără școală absolvită	**143**	88,2	12,0	20,8	28,1	15,0	12,3	11,8	*Primary or no education*
					Feminin / *Female*				
Total	**3748**	**95,8**	**5,6**	**21,9**	**29,2**	**26,5**	**12,6**	**4,2**	***Total***
Superior	**926**	99,6	2,6	32,5	36,3	20,7	7,5	0,4	***Tertiary***
Mediu	**2136**	98,5	6,1	18,8	28,6	32,0	13,0	1,5	***Medium***
Postliceal de specialitate sau tehnic de maiștri	**165**	98,7	2,8	24,5	37,4	24,8	9,2	1,3	*Speciality post secondary education or technical foremen education*
Liceal	**1526**	99,2	7,4	20,9	28,6	31,2	11,1	0,8	*Upper secondary education*
Profesional	**445**	96,2	3,1	9,5	25,2	37,4	21,0	3,8	*Vocational*
Scăzut	**686**	82,2	7,8	17,5	21,8	17,3	17,8	17,8	***Low***
Gimnazial	**593**	85,7	8,1	18,4	23,3	17,9	18,0	14,3	*Lower secondary education*
Primar sau fără școală absolvită	**93**	59,6	5,4	11,9	12,1	13,0	17,2	40,4	*Primary or no education*
					Urban				
Total	**4769**	**99,4**	**3,4**	**25,5**	**30,6**	**27,0**	**12,9**	**0,6**	***Total***
Superior	**1534**	99,5	1,7	32,1	36,5	20,7	8,5	0,5	***Tertiary***
Mediu	**2926**	99,5	4,1	21,7	27,8	31,0	14,9	0,5	***Medium***
Postliceal de specialitate sau tehnic de maiștri	**218**	99,0	2,0	21,0	35,8	27,4	12,8	1,0	*Speciality post secondary education or technical foremen education*
Liceal	**2078**	99,7	5,0	24,9	28,5	29,5	11,8	0,3	*Upper secondary education*
Profesional	**630**	98,8	1,6	11,2	22,7	37,3	26,0	1,2	*Vocational*
Scăzut	**309**	97,6	6,1	28,3	29,0	19,5	14,7	2,4	***Low***
Gimnazial	**260**	97,7	5,9	29,5	27,7	19,0	15,6	2,3	*Lower secondary education*
Primar sau fără școală absolvită	**49**	97,0	6,9	22,1	35,5	22,2	10,3	3,0	*Primary or no education*
					Rural				
Total	**3920**	**92,9**	**9,1**	**18,9**	**26,0**	**24,9**	**14,0**	**7,1**	***Total***
Superior	**249**	97,6	5,7	30,0	33,5	19,9	8,5	2,4	***Tertiary***
Mediu	**2330**	96,7	8,9	17,3	26,6	30,4	13,5	3,3	***Medium***
Postliceal de specialitate sau tehnic de maiștri	**53**	92,4	4,1	21,7	32,0	25,4	9,2	7,6	*Speciality post secondary education or technical foremen education*
Liceal	**1391**	98,5	11,8	21,5	27,8	28,2	9,2	1,5	*Upper secondary education*
Profesional	**886**	94,0	4,6	10,5	24,5	34,0	20,4	6,0	*Vocational*
Scăzut	**1341**	85,6	10,0	19,7	23,5	16,5	15,9	14,4	***Low***
Gimnazial	**1154**	87,8	10,0	20,2	24,4	17,2	16,0	12,2	*Lower secondary education*
Primar sau fără școală absolvită	**187**	71,6	10,1	16,0	18,1	12,1	15,3	28,4	*Primary or no education*

[1)] Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018. / ***Source:*** *Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.7 Structura populației ocupate[1)], pe grupe de ocupații, grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018
Employment[1)] structure, by occupation group, age group, sex and area, in 2018

Grupe de ocupații	Total populație ocupată (mii persoane) *Total employment (thou persons)*	din care, în vârstă *of which,*			de muncă (%): *at working age (%):* vârstă (ani) *(years)*			65 ani și peste (%) *65 years and over (%)*	*Occupation groups*
		Total 15-64 ani *years*	grupe de *age groups* 15-24		35-44	45-54	55-64		
				Total	*Total*				
Total	**8689**	**96,5**	**6,0**	**22,5**	**28,5**	**26,1**	**13,4**	**3,5**	***Total***
Membri ai corpului legislativ, ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	**164**	98,7	1,7	19,8	37,2	27,0	13,0	1,3	*Managers*
Specialiști în diverse domenii de activitate	**1336**	99,4	2,2	28,2	36,2	22,4	10,4	0,6	*Professionals*
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	**525**	99,7	4,6	27,2	31,8	25,7	10,4	0,3	*Technicians and associate professionals*
Funcționari administrativi	**384**	99,8	5,2	28,6	29,5	26,5	10,0	0,2	*Clerical support workers*
Lucrători în domeniul serviciilor	**1311**	99,7	6,7	26,7	28,7	26,6	11,0	0,3	*Service and sales workers*
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	**1584**	83,7	9,4	14,3	19,4	20,6	20,0	16,3	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
Muncitori calificați și asimilați	**1455**	99,7	4,7	19,2	28,8	32,0	15,0	0,3	*Craft and related trades workers*
Alte categorii de ocupații	**1930**	98,5	7,2	22,6	28,6	28,2	11,9	1,5	*Other categories of occupations*
din care:									*of which:*
Muncitori necalificați	**824**	97,0	10,6	21,2	25,6	25,9	13,7	3,0	*Elementary occupations*
				Masculin	***Male***				
Total	**4941**	**97,0**	**6,3**	**22,9**	**28,1**	**25,7**	**14,0**	**3,0**	***Total***
Membri ai corpului legislativ, ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	**112**	98,8	1,0	18,0	38,4	26,2	15,2	1,2	*Managers*
Specialiști în diverse domenii de activitate	**569**	99,1	1,7	29,9	34,1	21,8	11,6	0,9	*Professionals*
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	**253**	99,5	5,7	28,3	30,1	24,7	10,7	0,5	*Technicians and associate professionals*
Funcționari administrativi	**143**	99,7	5,7	28,5	27,6	26,4	11,5	0,3	*Clerical support workers*
Lucrători în domeniul serviciilor	**499**	99,3	6,7	28,7	28,5	23,7	11,7	0,7	*Service and sales workers*
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	**857**	86,0	10,4	15,6	19,7	20,8	19,5	14,0	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
Muncitori calificați și asimilați	**1152**	99,7	4,9	19,7	28,1	31,1	15,9	0,3	*Craft and related trades workers*
Alte categorii de ocupații	**1356**	99,0	7,4	24,0	29,3	26,7	11,6	1,0	*Other categories of occupations*
din care:									*of which:*
Muncitori necalificați	**491**	97,7	12,0	24,2	26,3	23,1	12,1	2,3	*Elementary occupations*
				Feminin	***Female***				
Total	**3748**	**95,8**	**5,6**	**21,9**	**29,2**	**26,5**	**12,6**	**4,2**	***Total***
Membri ai corpului legislativ, ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	**52**	98,5	3,1	23,8	34,7	28,8	8,1	1,5	*Managers*
Specialiști în diverse domenii de activitate	**767**	99,7	2,5	27,0	37,8	22,9	9,5	0,3	*Professionals*
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	**272**	99,8	3,6	26,2	33,3	26,5	10,2	0,2	*Technicians and associate professionals*
Funcționari administrativi	**241**	99,9	5,0	28,6	30,5	26,6	9,2	0,1	*Clerical support workers*
Lucrători în domeniul serviciilor	**812**	99,9	6,7	25,4	28,8	28,3	10,7	0,1	*Service and sales workers*
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	**727**	81,0	8,3	12,8	19,1	20,3	20,5	19,0	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
Muncitori calificați și asimilați	**303**	99,8	3,8	17,3	31,4	35,5	11,8	0,2	*Craft and related trades workers*
Alte categorii de ocupații	**574**	97,6	6,7	19,3	27,0	31,9	12,7	2,4	*Other categories of occupations*
din care:									*of which:*
Muncitori necalificați	**333**	95,8	8,5	16,7	24,5	30,1	16,0	4,2	*Elementary occupations*

1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

3.7 Structura populației ocupate[1)], pe grupe de ocupații, grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018 - continuare
Employment[1)] structure, by occupation group, age group, sex and area, in 2018 - continued

Grupe de ocupații	Total populație ocupată (mii persoane) *Total employment (thou persons)*	din care, în vârstă *of which,*		
		Total 15-64 ani *years*	grupe de *age groups* 15-24	25-34
				Urban
Total	**4769**	**99,4**	**3,4**	**25,5**
Membri ai corpului legislativ, ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	**124**	98,9	1,3	20,9
Specialiști în diverse domenii de activitate	**1140**	99,5	1,6	28,6
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	**431**	99,7	4,1	27,9
Funcționari administrativi	**297**	99,8	4,1	30,7
Lucrători în domeniul serviciilor	**895**	99,7	5,1	28,1
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	**111**	90,0	7,3	17,4
Muncitori calificați și asimilați	**824**	99,7	2,5	18,7
Alte categorii de ocupații	**947**	99,6	4,2	23,8
din care:				
Muncitori necalificați	**291**	99,3	7,1	22,8
				Rural
Total	**3920**	**92,9**	**9,1**	**18,9**
Membri ai corpului legislativ, ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	**40**	98,1	2,9	16,6
Specialiști în diverse domenii de activitate	**196**	99,3	5,3	25,8
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	**94**	99,4	7,1	23,9
Funcționari administrativi	**87**	99,7	8,8	21,3
Lucrători în domeniul serviciilor	**416**	99,5	10,1	23,5
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	**1473**	83,2	9,6	14,1
Muncitori calificați și asimilați	**631**	99,8	7,6	19,9
Alte categorii de ocupații	**983**	97,6	10,1	21,5
din care:				
Muncitori necalificați	**533**	95,6	12,4	20,3

de muncă (%): *at working age (%):* vârstă (ani) *(years)*			65 ani și peste (%) *65 years and over (%)*	Grupe de ocupații *Occupation groups*
35-44	45-54	55-64		
Urban				
30,6	**27,0**	**12,9**	**0,6**	***Total***
39,4	24,0	13,3	1,1	*Managers*
36,6	22,5	10,2	0,5	*Professionals*
31,7	25,3	10,7	0,3	*Technicians and associate professionals*
29,6	25,6	9,8	0,2	*Clerical support workers*
28,1	26,3	12,1	0,3	*Service and sales workers*
18,2	24,2	22,9	10,0	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
27,5	32,7	18,3	0,3	*Craft and related trades workers*
28,8	30,0	12,8	0,4	*Other categories of occupations*
				of which:
24,5	29,9	15,0	0,7	*Elementary occupations*
Rural				
26,0	**24,9**	**14,0**	**7,1**	***Total***
30,6	36,1	11,9	1,9	*Managers*
34,5	22,0	11,7	0,7	*Professionals*
32,0	27,2	9,2	0,6	*Technicians and associate professionals*
28,9	29,9	10,8	0,3	*Clerical support workers*
30,0	27,2	8,7	0,5	*Service and sales workers*
19,5	20,3	19,7	16,8	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
30,4	31,1	10,8	0,2	*Craft and related trades workers*
28,5	26,5	11,0	2,4	*Other categories of occupations*
				of which:
26,1	23,7	13,1	4,4	*Elementary occupations*

1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.8 Structura populației ocupate[1)], după statutul profesional, pe grupe de vârstă, sexe și medii, în anul 2018
Employment[1)] structure, by status in employment, by age group, sex and area, in 2018

Statutul profesional	Total populație ocupată (mii persoane) *Total employment (thou persons)*	Total 15-64 ani *years*	din care, în vârstă de muncă (%): *of which, at working age (%):* grupe de vârstă (ani) *age groups (years)* 15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 ani și peste (%) *65 years and over (%)*	*Status in employment*
					Total				
Total	**8689**	**96,5**	**6,0**	**22,5**	**28,5**	**26,1**	**13,4**	**3,5**	***Total***
din care:									***of which:***
Salariat	**6497**	99,6	4,9	24,5	30,8	27,6	11,8	0,4	*Employee*
Patron	**92**	98,7	1,8	19,0	33,2	29,2	15,5	1,3	*Employer*
Lucrător pe cont propriu	**1412**	85,8	4,3	13,9	23,4	24,2	20,0	14,2	*Self-employed*
Lucrător familial neremunerat	**688**	88,0	20,0	21,1	17,0	15,0	14,9	12,0	*Contributing family worker*
					Masculin / *Male*				
Total	**4941**	**97,0**	**6,3**	**22,9**	**28,1**	**25,7**	**14,0**	**3,0**	***Total***
din care:									***of which:***
Salariat	**3645**	99,5	5,1	24,6	29,9	27,1	12,8	0,5	*Employee*
Patron	**67**	98,9	1,6	17,8	35,4	26,7	17,4	1,1	*Employer*
Lucrător pe cont propriu	**1007**	87,9	4,6	14,7	24,0	24,7	19,9	12,1	*Self-employed*
Lucrător familial neremunerat	**222**	95,3	35,3	33,4	14,0	7,6	5,0	4,7	*Contributing family worker*
					Feminin / *Female*				
Total	**3748**	**95,8**	**5,6**	**21,9**	**29,2**	**26,5**	**12,6**	**4,2**	***Total***
din care:									***of which:***
Salariat	**2852**	99,8	4,7	24,4	32,1	28,3	10,3	0,2	*Employee*
Patron	**25**	98,2	2,2	22,3	27,6	35,9	10,2	1,8	*Employer*
Lucrător pe cont propriu	**405**	80,5	3,7	12,2	21,8	22,7	20,1	19,5	*Self-employed*
Lucrător familial neremunerat	**466**	84,6	12,8	15,3	18,5	18,5	19,5	15,4	*Contributing family worker*
					Urban				
Total	**4769**	**99,4**	**3,4**	**25,5**	**30,6**	**27,0**	**12,9**	**0,6**	***Total***
din care:									***of which:***
Salariat	**4432**	99,7	3,3	25,7	31,0	27,1	12,6	0,3	*Employee*
Patron	**64**	98,7	1,8	19,8	35,5	25,7	15,9	1,3	*Employer*
Lucrător pe cont propriu	**233**	95,9	4,4	22,0	26,4	26,9	16,2	4,1	*Self-employed*
Lucrător familial neremunerat	**40**	90,1	14,1	26,0	13,0	17,7	19,3	9,9	*Contributing family worker*
					Rural				
Total	**3920**	**92,9**	**9,1**	**18,9**	**26,0**	**24,9**	**14,0**	**7,1**	***Total***
din care:									***of which:***
Salariat	**2065**	99,6	8,4	22,0	30,5	28,7	10,0	0,4	*Employee*
Patron	**28**	98,8	1,7	17,3	28,1	37,1	14,6	1,2	*Employer*
Lucrător pe cont propriu	**1179**	83,8	4,3	12,4	22,8	23,6	20,7	16,2	*Self-employed*
Lucrător familial neremunerat	**648**	87,9	20,4	20,8	17,3	14,8	14,6	12,1	*Contributing family worker*

1) Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO) - 2018.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS) - 2018.*

3.9 Populația ocupată civilă, pe activități ale economiei naționale (la sfârșitul anului)
Civil employment, by activity of national economy (end of year)

mii persoane / *thou persons*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**2016**	**2017**	**2018**	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**8318**	**8367**	**8408**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	1727	1742	1759	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	1957	1967	1947	*Industry*
Industria extractivă	54	52	50	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1718	1728	1709	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	55	55	55	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	130	132	133	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	684	691	683	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	1226	1224	1217	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	444	456	471	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	193	204	215	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	204	206	210	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	106	101	101	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	35	32	34	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	193	194	207	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	321	329	333	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	203	207	210	*Public administration and defence; compulsory social security*
Învățământ	378	375	373	*Education*
Sănătate și asistență socială	403	411	425	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	77	78	81	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	167	150	142	*Other service activities*

Sursa: Balanța forței de muncă - la sfârșitul anului.
Source: *Labour force balance - end of year.*

3.10 Populația ocupată civilă, pe activități ale economiei naționale și pe forme de proprietate, în anul 2018 (la sfârșitul anului)
Civil employment, by activity of national economy and by type of ownership, in 2018 (end of year)

mii persoane / *thou persons*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Total**	**din care: femei** *of which: women*	**din total, pe forme de proprietate:** *of total, by type of ownership:* **Majoritar de stat** *State majority*	**Majoritar privată** *Private majority*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**8408**		**1304**	**7104**	***Total***
din care: femei		**3838**	**792**	**3046**	***of which: women***
Agricultură, silvicultură și pescuit	1759	904	28	1731	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	1947	786	125	1822	*Industry*
Industria extractivă	50	8	20	30	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1709	736	20	1689	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	55	13	30	25	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	133	29	55	78	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	683	107	21	662	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	1217	600	1	1216	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	471	73	112	359	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	215	126	3	212	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	210	85	8	202	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	101	72	9	92	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	34	15	7	27	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	207	106	31	176	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	333	122	21	312	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	210	122	210	-	*Public administration and defence; compulsory social security*
Învățământ	373	266	342	31	*Education*
Sănătate și asistență socială	425	337	350	75	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	81	46	34	47	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	142	71	2	140	*Other service activities*

Sursa: Balanța forței de muncă - la sfârșitul anului.
Source: *Labour force balance - end of year.*

3.11 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale economiei naționale, pe sexe și pe forme de proprietate
Average number of employees, by activity of national economy, by sex and by ownership type

persoane / *persons*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL	**4945868**	**5068063**	**2599249**	**2670984**	**2346619**	**2397079**	***TOTAL***
Agricultură, silvicultură și pescuit	121720	123821	93829	96064	27891	27757	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	1400975	1409137	790211	792477	610764	616660	*Industry*
Industria extractivă	51447	49025	42283	40989	9164	8036	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1195118	1205129	633120	635487	561998	569642	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	52600	52672	40398	40320	12202	12352	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	101810	102311	74410	75681	27400	26630	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	370415	374966	319274	324697	51141	50269	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	833932	861875	397894	420826	436038	441049	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	276909	283853	213886	219110	63023	64743	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	169837	180218	65219	71289	104618	108929	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	170274	182282	102589	109362	67685	72920	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	88591	90519	26479	26862	62112	63657	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	27747	29102	14853	16017	12894	13085	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	158459	171756	81784	88303	76675	83453	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	290120	300465	187310	192395	102810	108070	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public [1)]	200038	203050	83910	84774	116128	118276	*Public administration and defence; compulsory social security [1)]*
Învățământ	352153	350812	97386	98187	254767	252625	*Education*
Sănătate și asistență socială	367231	381152	73030	76462	294201	304690	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	68041	72347	28000	30410	40041	41937	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	49426	52708	23595	23749	25831	28959	*Other service activities*

[1)] Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

3.11 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale economiei naționale, pe sexe și pe forme de proprietate - continuare
Average number of employees, by activity of national economy, by sex and by ownership type - continued

persoane / *persons*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Proprietate publică[2]	**1252265**	**1260588**	**495003**	**495426**	**757262**	**765162**	***Public ownership***[2]
Agricultură, silvicultură și pescuit	26946	27602	22328	22813	4618	4789	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	122362	121043	91808	90786	30554	30257	*Industry*
Industria extractivă	21351	20018	17806	16858	3545	3160	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	18667	19755	12723	13341	5944	6414	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	29986	29252	23153	22388	6833	6864	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	52358	52018	38126	38199	14232	13819	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	21491	20399	17068	16149	4423	4250	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	642	908	323	540	319	368	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	108080	107201	71547	70805	36533	36396	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	3080	3551	918	1025	2162	2526	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	8404	7989	5074	4663	3330	3326	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	8840	8860	2206	2229	6634	6631	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	6027	6004	3072	3041	2955	2963	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	30000	29649	14425	14117	15575	15532	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	19027	19843	12515	13053	6512	6790	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1]	200038	203050	83910	84774	116128	118276	*Public administration and defence; compulsory social security*[1]
Învățământ	338417	334844	91438	89764	246979	245080	*Education*
Sănătate și asistență socială	324861	334708	63719	66494	261142	268214	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	31980	32808	13680	14135	18300	18673	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	2070	2129	972	1038	1098	1091	*Other service activities*

[1] Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

[2] Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Including: state integral ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

3.11 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale economiei naționale, pe sexe și pe forme de proprietate - continuare
Average number of employees, by activity of national economy, by sex and by ownership type - continued

persoane / *persons*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Proprietate privată [3]	**3693603**	**3807475**	**2104246**	**2175558**	**1589357**	**1631917**	***Private ownership*** [3]
Agricultură, silvicultură și pescuit	94774	96219	71501	73251	23273	22968	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	1278613	1288094	698403	701691	580210	586403	*Industry*
Industria extractivă	30096	29007	24477	24131	5619	4876	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1176451	1185374	620397	622146	556054	563228	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	22614	23420	17245	17932	5369	5488	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	49452	50293	36284	37482	13168	12811	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	348924	354567	302206	308548	46718	46019	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	833290	860967	397571	420286	435719	440681	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	168829	176652	142339	148305	26490	28347	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	166757	176667	64301	70264	102456	106403	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	161870	174293	97515	104699	64355	69594	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	79751	81659	24273	24633	55478	57026	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	21720	23098	11781	12976	9939	10122	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	128459	142107	67359	74186	61100	67921	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	271093	280622	174795	179342	96298	101280	*Administrative and support service activities*
Învățământ	13736	15968	5948	8423	7788	7545	*Education*
Sănătate și asistență socială	42370	46444	9311	9968	33059	36476	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	36061	39539	14320	16275	21741	23264	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	47356	50579	22623	22711	24733	27868	*Other service activities*

[3] Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Including: private majority ownership, private integral ownership, co-operative ownership, community ownership, foreign integral ownership.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
Source: *Labour cost survey.*

3.12 Numărul mediu al salariaților, pe forme de proprietate, clase de mărime ale întreprinderilor și pe sexe
Average number of employees, by ownership type, enterprises size class and by sex

persoane / *persons*

Forma de proprietate *Ownership type* Clase de mărime ale întreprinderilor *Enterprises size class*	Total		Bărbați *Male*		Femei *Female*	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018
TOTAL	**4945868**	**5068063**	**2599249**	**2670984**	**2346619**	**2397079**
Sub 50 salariați *Under 50 employees*	1615067	1686459	918154	967042	696913	719417
50 - 249 salariați *50 - 249 employees*	1103135	1131770	626357	640994	476778	490776
250 salariați și peste *250 employees and over*	2227666	2249834	1054738	1062948	1172928	1186886
Proprietate publică[1)] ***Public ownership***[1)]	**1252265**	**1260588**	**495003**	**495426**	**757262**	**765162**
Sub 50 salariați *Under 50 employees*	112468	114258	50352	50611	62116	63647
50 - 249 salariați *50 - 249 employees*	203823	211504	88330	90244	115493	121260
250 salariați și peste *250 employees and over*	935974	934826	356321	354571	579653	580255
Proprietate privată[2)] ***Private ownership***[2)]	**3693603**	**3807475**	**2104246**	**2175558**	**1589357**	**1631917**
Sub 50 salariați *Under 50 employees*	1502599	1572201	867802	916431	634797	655770
50 - 249 salariați *50 - 249 employees*	899312	920266	538027	550750	361285	369516
250 salariați și peste *250 employees and over*	1291692	1315008	698417	708377	593275	606631

[1)] Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Including: state integral ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.
[2)] Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Including: private majority ownership, private integral ownership, co-operative ownership, community ownership, foreign integral ownership.
Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă. / ***Source:*** *Labour cost survey.*

3.13 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale industriei, pe sexe și pe forme de proprietate
Average number of employees, by activity of industry, by sex and by ownership type

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL							***TOTAL***
Total - Industrie	**1400975**	**1409137**	**790211**	**792477**	**610764**	**616660**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**51447**	**49025**	**42283**	**40989**	**9164**	**8036**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	13890	12503	11571	10573	2319	1930	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	16409	15590	13446	12829	2963	2761	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	1937	1935	1491	1492	446	443	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	11933	12299	10181	10385	1752	1914	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	7278	6698	5594	5710	1684	988	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**1195118**	**1205129**	**633120**	**635487**	**561998**	**569642**	***Manufacturing***
Industria alimentară	155818	154296	72740	69288	83078	85008	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	18885	20915	11721	13933	7164	6982	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	1837	2040	1401	1563	436	477	*Manufacture of tobacco products*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.
Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*

3.13 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale industriei, pe sexe și pe forme de proprietate - continuare
Average number of employees, by activity of industry, by sex and by ownership type - continued

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Fabricarea produselor textile	38900	40276	11416	11654	27484	28622	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	129923	125319	17221	16587	112702	108732	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	59277	58050	16239	16459	43038	41591	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	53196	54489	40570	41015	12626	13474	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	14141	14247	8202	8248	5939	5999	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	16318	16784	8601	8166	7717	8618	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	3134	3012	2261	2172	873	840	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	24987	24317	16264	15936	8723	8381	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	9810	9996	3689	3676	6121	6320	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	61425	64939	37182	39270	24243	25669	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	44416	44306	32114	32293	12302	12013	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	29494	30350	23866	24289	5628	6061	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	83847	83007	65992	64892	17855	18115	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	33120	35479	15428	16256	17692	19223	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	46749	49589	24151	25082	22598	24507	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	52988	55288	40273	41654	12715	13634	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	182580	182838	91219	90462	91361	92376	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	29074	29984	23522	24113	5552	5871	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	64783	64279	42015	41184	22768	23095	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	17562	17752	7387	7304	10175	10448	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	22854	23577	19646	19991	3208	3586	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**52600**	**52672**	**40398**	**40320**	**12202**	**12352**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**101810**	**102311**	**74410**	**75681**	**27400**	**26630**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*

3.13 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale industriei, pe sexe și pe forme de proprietate - continuare
Average number of employees, by activity of industry, by sex and by ownership type - continued

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Captarea, tratarea și distribuția apei	39926	39602	28619	28478	11307	11124	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	8056	8130	6483	6574	1573	1556	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	53828	54579	39308	40629	14520	13950	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Proprietate publică [1)]							***Public ownership*** [1)]
Total - Industrie	**122362**	**121043**	**91808**	**90786**	**30554**	**30257**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**21351**	**20018**	**17806**	**16858**	**3545**	**3160**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	**13597**	**12295**	11300	10376	2297	1919	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	3815	3788	3327	3304	488	484	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	1541	1539	1177	1179	364	360	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	1632	1640	1299	1306	333	334	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	766	756	703	693	63	63	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**18667**	**19755**	**12723**	**13341**	**5944**	**6414**	***Manufacturing***
Industria alimentară	80	79	39	40	41	39	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	107	85	72	54	35	31	*Manufacture of beverages*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	6	6	4	6	2	-	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	1330	1732	591	777	739	955	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	369	576	241	368	128	208	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	1323	1319	620	618	703	701	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	170	193	91	103	79	90	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	23	17	16	12	7	5	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	379	376	228	227	151	149	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	6254	6306	3919	3924	2335	2382	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	561	663	312	351	249	312	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	443	420	366	349	77	71	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea altor mijloace de transport	2089	2390	1618	1848	471	542	*Manufacture of other transport equipment*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.
Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*
1) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Including: state integral ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

3.13 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale industriei, pe sexe și pe forme de proprietate - continuare
Average number of employees, by activity of industry, by sex and by ownership type - continued

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Fabricarea de mobilă	13	12	13	12	-	-	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	493	481	319	309	174	172	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	5027	5100	4274	4343	753	757	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**29986**	**29252**	**23153**	**22388**	**6833**	**6864**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**52358**	**52018**	**38126**	**38199**	**14232**	**13819**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	32961	32801	23592	23565	9369	9236	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	5711	5870	4558	4737	1153	1133	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	13686	13347	9976	9897	3710	3450	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Proprietate privată[2)]							***Private ownership***[2)]
Total - Industrie	**1278613**	**1288094**	**698403**	**701691**	**580210**	**586403**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**30096**	**29007**	**24477**	**24131**	**5619**	**4876**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	293	208	271	197	22	11	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	12594	11802	10119	9525	2475	2277	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	396	396	314	313	82	83	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	10301	10659	8882	9079	1419	1580	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	6512	5942	4891	5017	1621	925	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**1176451**	**1185374**	**620397**	**622146**	**556054**	**563228**	***Manufacturing***
Industria alimentară	155738	154217	72701	69248	83037	84969	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	18778	20830	11649	13879	7129	6951	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	1837	2040	1401	1563	436	477	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	38900	40276	11416	11654	27484	28622	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	129923	125319	17221	16587	112702	108732	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	59277	58050	16239	16459	43038	41591	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	53190	54483	40566	41009	12624	13474	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.
Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*
2) Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Including: private majority ownership, private integral ownership, co-operative ownership, community ownership, foreign integral ownership.

3.13 Numărul mediu al salariaților, pe activități ale industriei, pe sexe și pe forme de proprietate - continuare
Average number of employees, by activity of industry, by sex and by ownership type - continued

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	14141	14247	8202	8248	5939	5999	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	14988	15052	8010	7389	6978	7663	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	3134	3012	2261	2172	873	840	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	24618	23741	16023	15568	8595	8173	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	8487	8677	3069	3058	5418	5619	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	61255	64746	37091	39167	24164	25579	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	44393	44289	32098	32281	12295	12008	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	29115	29974	23638	24062	5477	5912	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	77593	76701	62073	60968	15520	15733	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	32559	34816	15116	15905	17443	18911	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	46749	49589	24151	25082	22598	24507	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	52545	54868	39907	41305	12638	13563	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	182580	182838	91219	90462	91361	92376	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	26985	27594	21904	22265	5081	5329	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	64770	64267	42002	41172	22768	23095	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	17069	17271	7068	6995	10001	10276	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	17827	18477	15372	15648	2455	2829	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**22614**	**23420**	**17245**	**17932**	**5369**	**5488**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**49452**	**50293**	**36284**	**37482**	**13168**	**12811**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	6965	6801	5027	4913	1938	1888	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	2345	2260	1925	1837	420	423	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	40142	41232	29332	30732	10810	10500	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.
Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*
Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
Source: *Labour cost survey.*

3.14 Salariații, pe activități ale economiei naționale și pe sexe, la 31 decembrie 2018
Employees, by activity of national economy and by sex, on December 31, 2018

persoane / *persons*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total salariați *Total employees*				*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	Total	din care: proprietate privată[1] *of which: private ownership*[1]	Din total: *Of total:* Bărbați *Men*	Femei *Women*	
TOTAL	**5426272**	**4122285**	**2837523**	**2588749**	***TOTAL***
Agricultură, silvicultură și pescuit	129368	100938	99656	29712	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	1486020	1361415	828245	657775	*Industry*
Industria extractivă	50103	30220	41685	8418	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1272836	1252669	664976	607860	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	54283	24632	41582	12701	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	108798	53894	80002	28796	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	401302	380081	346290	55012	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	945036	944139	449398	495638	*Wholesales and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	304450	193092	233898	70552	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	195249	191583	77875	117374	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	200491	192225	119390	81101	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	99707	90458	28447	71260	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	32540	26279	17851	14689	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	189436	158145	96963	92473	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	331620	310866	210095	121525	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[2]	209709	-	87594	122115	*Public administration and defence; compulsory social security*[2]
Învățământ	361846	19356	101916	259930	*Education*
Sănătate și asistență socială	403538	53660	82186	321352	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	78277	44644	32722	45555	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	57683	55404	24997	32686	*Other service activities*

[1] Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Including: private majority ownership, private integral ownership, co-operative ownership, community ownership, foreign integral ownership.

[2] Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă - 2018.
Source: *Labour cost survey - 2018.*

3.15 Salariații, pe activități ale industriei și pe sexe, la 31 decembrie 2018
Employees, by activity of industry and by sex, on December 31, 2018

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 divisions)*	Total salariați *Total employees*			
	Total	din care: proprietate privată[1)] *of which: private ownership*[1)]	Din total: *Of total:* Bărbați *Men*	Femei *Women*
TOTAL	**1486020**	**1361415**	**828245**	**657775**
Industria extractivă / *Mining and quarrying*	**50103**	**30220**	**41685**	**8418**
Extracția cărbunelui superior și inferior *Mining of coal and lignite*	12116	251	10281	1835
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale *Extraction of crude petroleum and natural gas*	15914	11964	13038	2876
Extracția minereurilor metalifere *Mining of metal ores*	2016	420	1558	458
Alte activități extractive *Other mining and quarrying*	12957	11269	10783	2174
Activități de servicii anexe extracției *Mining support service activities*	7100	6316	6025	1075
Industria prelucrătoare / *Manufacturing*	**1272836**	**1252669**	**664976**	**607860**
Industria alimentară / *Manufacture of food products*	167195	167109	74391	92804
Fabricarea băuturilor / *Manufacture of beverages*	21946	21860	14490	7456
Fabricarea produselor din tutun *Manufacture of tobacco products*	2230	2230	1714	516
Fabricarea produselor textile / *Manufacture of textiles*	42932	42932	12410	30522
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte *Manufacture of wearing apparel*	128761	128761	17248	111513
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor *Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*	60664	60664	16762	43902
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite *Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*	57221	57216	42543	14678
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie *Manufacture of paper and paper products*	15053	15053	8694	6359
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor *Printing and reproduction of recorded media*	17790	16009	8601	9189
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului *Manufacture of coke and refined petroleum products*	3147	3147	2258	889
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice *Manufacture of chemicals and chemical products*	25096	24497	16218	8878
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	10540	9145	3916	6624
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice *Manufacture of rubber and plastic products*	69596	69399	41881	27715
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice *Manufacture of other non-metallic mineral products*	46104	46093	33610	12494

[1)] Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Including: private majority ownership, private integral ownership, co-operative ownership, community ownership, foreign integral ownership.

3.15 Salariații, pe activități ale industriei și pe sexe, la 31 decembrie 2018 - continuare
Employees, by activity of industry and by sex, on December 31, 2018 - continued

persoane / *persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 divisions)*	Total salariați *Total employees*			
	Total	din care: proprietate privată[1)] *of which: private ownership[1)]*	Din total: *Of total:* Bărbați *Men*	Femei *Women*
Industria metalurgică *Manufacture of basic metals*	31235	30841	24935	6300
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	86355	79964	67374	18981
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice *Manufacture of computers, electronic and optical products*	39141	38466	17569	21572
Fabricarea echipamentelor electrice *Manufacture of electrical equipment*	53664	53664	26955	26709
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. *Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*	58128	57707	43158	14970
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	194126	194126	93786	100340
Fabricarea altor mijloace de transport *Manufacture of other transport equipment*	32203	29533	25977	6226
Fabricarea de mobilă *Manufacture of furniture*	67152	67140	42976	24176
Alte activități industriale n.c.a. *Other manufacturing activities n.e.c.*	19060	18573	7645	11415
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor *Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*	23497	18540	19865	3632
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat ***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***	**54283**	**24632**	**41582**	**12701**
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare ***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***	**108798**	**53894**	**80002**	**28796**
Captarea, tratarea și distribuția apei *Water catchment, treatment and distribution*	41092	6990	29211	11881
Colectarea și epurarea apelor uzate *Used water collection and purification*	8470	2354	6820	1650
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare *Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*	59236	44550	43971	15265

[1)] Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Including: private majority ownership, private integral ownership, co-operative ownership, community ownership, foreign integral ownership.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă - 2018.
Source: *Labour cost survey - 2018.*

3.16 Șomerii înregistrați[1)] și rata șomajului (la sfârșitul anului)
Registered unemployed[1)] and unemployment rate (end of year)

persoane / *persons*

	Total șomeri / *Total unemployed*						Din care: femei / *Of which: women*						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**512333**	**478338**	**436242**	**418237**	**351105**	**288896**	**215781**	**199885**	**184738**	**173182**	**149174**	**129245**	***Total***
Beneficiari de indemnizație de șomaj	**199626**	**140955**	**108533**	**90111**	**72917**	**62004**	**88182**	**63491**	**51590**	**42268**	**36711**	**33660**	***Recipients of unemployment benefit***
Primar, gimnazial, profesional	85467	63322	47165	42357	34916	29883	27450	21159	16878	16551	14688	13768	*Primary, lower secondary, vocational*
Liceal și postliceal	87277	59251	47771	37454	29025	25139	44080	30884	26023	19730	16655	15271	*Upper secondary and post secondary education*
Universitar	26882	18382	13597	10300	8976	6982	16652	11448	8689	5987	5368	4621	*Tertiary*
Șomeri neindemnizați	**312707**	**337383**	**327709**	**328126**	**278188**	**226892**	**127599**	**136394**	**133148**	**130914**	**112463**	**95585**	***Unpaid unemployed***
Primar, gimnazial, profesional	270546	294050	288377	290712	244827	188379	105940	114144	112443	112627	95812	76151	*Primary, lower secondary, vocational*
Liceal și postliceal	32536	32799	30870	30430	25850	31596	15960	16221	15715	14498	12506	15357	*Upper secondary and post secondary education*
Universitar	9625	10534	8462	6984	7511	6917	5699	6029	4990	3789	4145	4077	*Tertiary*
Rata șomajului (%)	**5,7**	**5,4**	**5,0**	**4,8**	**4,0**	**3,3**	**5,1**	**4,8**	**4,6**	**4,4**	**3,8**	**3,3**	***Unemployment rate (%)***

[1)] La agențiile pentru ocuparea forței de muncă. */ At the agencies for employment.*
Sursa: Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă. / ***Source:*** *National Agency for Employment.*

3.17 Persoanele cuprinse în cursuri de formare profesională
Persons who attend vocational training courses

persoane / *persons*

	Persoane cuprinse în pregătire / *Persons attending training courses*						din care: s-au încadrat în activitate / *of which: employed in activity*						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**36949**	**40265[1)]**	**43402[1)]**	**28975[1)]**	**26063[1)]**	**28112[1)]**	**16071**	**18891[1)]**	**17827[1)]**	**15208[1)]**	**12392[1)]**	**14626[1)]**	***Total***
din care:													*of which:*
Șomeri	36124	37438	40371	26264	23598	22011	16071	18528	17654	15022	11902	11245	*Unemployed*
Persoane care beneficiază de servicii gratuite de formare profesională	427	439	632	573	244	205	-	-	-	-	-	-	*Persons who benefit of free vocational training services*
Persoane care nu beneficiază de servicii gratuite de formare profesională	398	1923	2086	1840	1712	2477	-	-	-	-	-	-	*Persons who do not benefit of free vocational training services*
Persoane care beneficiază de servicii gratuite de evaluare și certificare de competențe[2)]	-	125	184	131	78	55	-	23	44	19	59	17	*Persons who benefit from free-of-charge skills evaluation and certification services[2)]*
Persoane cuprinse în programe de ucenicie[3)]	-	340	129	167	431	3364	-	340	129	167	431	3364	*Personos included in apprenticeship programs[3)]*
Au încheiat pregătirea în cursuri organizate:	**82617**	**84152**	**91688**	**61650**	**55900**	**51150**	**25360**	**28695**	**28204**	**18847**	**18374**	**17861**	***Accomplished their training in organized courses:***
Șomeri care au urmat cursuri finanțate din bugetul asigurărilor pentru șomaj	31321	29754	25099	26194	23542	20574	4323	5939	3479	3796	3197	3446	*Unemployed who attended courses financed from unemployment insurance budget*
Șomeri care au urmat cursuri organizate din alte fonduri	4803	7684	15272	70	56	1437	1601	412	3132	-	-	-	*Unemployed who attended courses organized from other funds*
Persoane care beneficiază de servicii gratuite de formare profesională finanțate din bugetul asigurărilor pentru șomaj	36551	37877	41187	26898	23864	20834	16071	18528	17698	11761	11932	11175	*Persons who benefit of free vocational training services financed from unemployment insurance budget*
Persoane care au început cursurile în anul anterior	9544	8731	10072	8423	8334	8205	3365	3816	3895	3290	3245	3240	*Persons beginning the training in the previous year*
La cererea persoanelor fizice interesate	390	99	58	65	104	100	-	-	-	-	-	-	*At the request of interested natural persons*
La cererea operatorilor economici	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*At the request of the economic operators*
În pregătire (cursuri în derulare)	**10092**	**8564**	**9933**	**8259**	**8116**	**8055**	**5368**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Under training (on going courses)***
Au întrerupt cursurile[1)]	**1855**	**1804**	**1915**	**1556**	**1273**	**1140**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Interrupted the training[1)]***

1) Datele se referă numai la numărul șomerilor înregistrați conform Legii nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă cu modificările și completările ulterioare. */ Data refer only to the number of registered unemployed according to the Law No 76/2002 regarding unemployment insurance system and employment stimulation with subsequent amendments.*
2) Datele se referă la persoanele beneficiare de servicii gratuite de evaluare și certificare a competențelor, ca urmare a modificării Legii nr. 76/2002. */ Data refer to the persons who benefit from free-of-charge skills evaluation and certification services, due to changes in Law No 76/2002.*
3) Datele se referă la persoane care au încheiat contracte de ucenicie, conform Legii nr. 279/2005, modificată și completată prin Legea nr. 179/2013. / *Data refer to the persons included in apprenticeship programs, according to the Law No 279/2005, with amendments and completions by Law No 179/2013.*
Sursa: Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă. / ***Source:*** *National Agency for Employment.*

3.18 Șomerii înregistrați, după nivelul de educație și pe grupe de vârstă, la 31 decembrie 2018
Registered unemployed, by educational attainment and by age group, on December 31, 2018

persoane / *persons*

	Șomeri înregistrați *Registered unemployed*							din care: beneficiari de indemnizație de șomaj[1] *of which: beneficiaries of unemployment benefit*[1]							
	Total	Grupe de vârstă / *Age groups*						Total	Grupe de vârstă / *Age groups*						
		sub 25 ani *under 25 years*	25 - 29 ani *25 - 29 years*	30 - 39 ani *30 - 39 years*	40 - 49 ani *40 - 49 years*	50 - 55 ani *50 - 55 years*	peste 55 ani *over 55 years*		sub 25 ani *under 25 years*	25 - 29 ani *25 - 29 years*	30 - 39 ani *30 - 39 years*	40 - 49 ani *40 - 49 years*	50 - 55 ani *50 - 55 years*	peste 55 ani *over 55 years*	
Total	**288896**	**34064**	**17255**	**53686**	**80733**	**49435**	**53723**	**62004**	**8340**	**3148**	**10019**	**18015**	**12802**	**9680**	***Total***
din care:															*of which:*
Femei	**129245**	15264	6977	24056	38888	24202	19858	**33660**	4569	1854	6219	10115	7106	3797	*Women*
Primar, gimnazial, profesional	**218262**	**18760**	**11612**	**41620**	**63438**	**38159**	**44673**	**29883**	**1650**	**958**	**4372**	**9835**	**7177**	**5891**	***Primary, lower secondary, vocational***
din care:															*of which:*
Femei	**89919**	6949	3868	16838	28544	17588	16132	**13768**	743	469	2261	4703	3454	2138	*Women*
Liceal și postliceal	**56735**	**13909**	**3964**	**8390**	**13432**	**9491**	**7549**	**25139**	**6077**	**1430**	**3596**	**6389**	**4647**	**3000**	***Upper secondary and post secondary education***
din care:															*of which:*
Femei	**30628**	7366	1999	4665	7904	5517	3177	**15271**	3423	857	2454	4133	3025	1379	*Women*
Universitar	**13899**	**1395**	**1679**	**3676**	**3863**	**1785**	**1501**	**6982**	**613**	**760**	**2051**	**1791**	**978**	**789**	***Tertiary***
din care:															*of which:*
Femei	**8698**	949	1110	2553	2440	1097	549	**4621**	403	528	1504	1279	627	280	*Women*

[1] Inclusiv beneficiarii de drepturi conform O.U.G. nr. 98/1999. / *Including beneficiaries of rights according to G.P.O. No 98/1999.*
Sursa: Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă. / ***Source:*** *National Agency for Employment.*

3.19 Șomerii înregistrați, beneficiari de indemnizații de șomaj[1], pe grupe de vârstă și după durata șomajului, la 31 decembrie 2018
Registered unemployed, unemployment beneficiaries[1] of unemployment benefits, by age group and by unemployment duration, on December 31, 2018

persoane / *persons*

	Durata șomajului cuprinsă între: / *Duration of unemployment:*					
	Total	1 zi - 3 luni *1 day - 3 months*	3 - 6 luni *3 - 6 months*	6 - 9 luni *6 - 9 months*	9 - 12 luni *9 - 12 months*	
Total	**62004**	**24029**	**18884**	**11983**	**7108**	***Total***
Bărbați	**28344**	**11284**	**8370**	**5521**	**3169**	***Men***
Femei	**33660**	**12745**	**10514**	**6462**	**3939**	***Women***
Sub 25 ani	**8340**	2780	5560	-	-	*Under 25 years*
Bărbați	**3771**	1257	2514	-	-	*Men*
Femei	**4569**	1523	3046	-	-	*Women*
25 - 29 ani	**3148**	1503	851	794	-	*25 - 29 years*
Bărbați	**1294**	625	285	384	-	*Men*
Femei	**1854**	878	566	410	-	*Women*
30 - 39 ani	**10019**	4573	2900	1779	767	*30 - 39 years*
Bărbați	**3800**	1836	1012	602	350	*Men*
Femei	**6219**	2737	1888	1177	417	*Women*
40 - 49 ani	**18015**	7534	4341	3904	2236	*40 - 49 years*
Bărbați	**7900**	3551	1897	1677	775	*Men*
Femei	**10115**	3983	2444	2227	1461	*Women*
50 - 55 ani	**12802**	4616	2992	3002	2192	*50 - 55 years*
Bărbați	**5696**	2146	1301	1273	976	*Men*
Femei	**7106**	2470	1691	1729	1216	*Women*
Peste 55 ani	**9680**	3023	2240	2504	1913	*Over 55 years*
Bărbați	**5883**	1869	1361	1585	1068	*Men*
Femei	**3797**	1154	879	919	845	*Women*

[1] Inclusiv beneficiarii de drepturi conform O.U.G. nr. 98/1999. / *Including beneficiaries of rights according to G.P.O. No 98/1999.*
Sursa: Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă. / ***Source:*** *National Agency for Employment.*

3.20 Șomajul[1); 2)] de lungă durată, pe sexe și medii
Long term unemployed[1); 2)], by sex and area

procente / *percentage*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Rata șomajului[2)] de lungă durată (12 luni și peste)							***Long term unemployment rate[2)] (12 months and over)***
Total	**3,2**	**2,8**	**3,0**	**3,0**	**2,0**	**1,8**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	3,4	3,1	3,3	3,3	2,4	2,2	*Male*
Feminin	3,0	2,4	2,6	2,5	1,5	1,3	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	4,1	3,4	3,0	2,9	1,9	1,7	*Urban*
Rural	2,1	2,1	2,9	3,0	2,2	2,0	*Rural*
Rata șomajului[2)] de lungă durată pentru tineri (6 luni și peste)							***Long term unemployment rate[2)] for youth (6 months and over)***
Total	**13,8**	**14,3**	**13,1**	**13,0**	**11,1**	**9,3**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	13,7	14,2	12,6	12,3	11,1	10,0	*Male*
Feminin	14,0	14,6	14,0	14,1	11,1	8,2	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	19,0	19,3	15,8	15,2	11,3	10,8	*Urban*
Rural	10,1	11,0	11,5	11,8	11,0	8,6	*Rural*
Incidența șomajului[2)] de lungă durată (12 luni și peste)							***Incidence of long term unemployment[2)] (12 months and over)***
Total	**45,2**	**41,1**	**43,9**	**50,0**	**41,4**	**44,1**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	44,1	41,8	43,8	50,1	43,6	47,1	*Male*
Feminin	46,8	40,0	44,1	49,8	37,5	38,6	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	47,7	42,1	43,3	51,8	41,5	45,0	*Urban*
Rural	40,1	39,2	44,6	48,1	41,4	43,2	*Rural*
Incidența șomajului[2)] de lungă durată pentru tineri (6 luni și peste)							***Incidence of long term unemployment[2)] for youth (6 months and over)***
Total	**58,3**	**59,7**	**60,6**	**63,1**	**60,4**	**57,2**	***Total***
Pe sexe							*By sex*
Masculin	59,1	60,0	61,2	62,0	61,1	61,4	*Male*
Feminin	57,1	59,2	59,9	64,8	59,5	51,0	*Female*
Pe medii							*By area*
Urban	58,9	59,1	58,6	61,3	54,2	55,6	*Urban*
Rural	57,4	60,3	62,4	64,4	64,3	58,3	*Rural*

1) Seria de date pentru perioada **2013-2018** a fost calculată în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*The series of data for the **2013-2018** period have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

2) Conform definiției internaționale (BIM = Biroul Internațional al Muncii). / *According to the international definition (ILO = International Labour Office).*

Sursa: Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO).
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS).*

3.21 Numărul accidentaților în muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018
Number of injured at work, by activity of national economy, in 2018

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)*	Număr accidentați *Number of injured*			Accidente colective *Collective accidents at work*			Rata accidentelor de muncă *Rate of accidents at work* (‰)
	Total	din care: *of which:* Mortal *Fatal*	Incapacitate temporară de muncă *Temporary incapacity of work*	Număr accidente în muncă *Number of accidents at work*	Număr accidentați *Number of injured* Total	din care: mortal *of which: fatal*	
Total	**4720**	**180**	**4540**	**25**	**143**	**5**	**0,87**
Agricultură, silvicultură și pescuit ***Agriculture, forestry and fishing***	**184**	**30**	**154**	**-**	**-**	**-**	**1,39**
Agricultură, vânătoare și servicii anexe *Agriculture, hunting and ancillary services*	**87**	11	76	-	-	-	0,93
Pescuit și acvacultură *Fishing and aquaculture*	**3**	2	1	-	-	-	0,95
Silvicultură, exploatare forestieră și servicii anexe *Forestry and logging and ancillary services*	**94**	17	77	-	-	-	2,64
Industria extractivă ***Mining and quarrying***	**33**	**3**	**30**	**-**	**-**	**-**	**0,81**
Extracția cărbunelui *Coal mining*	**1**	-	1	-	-	-	1,60
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale *Extraction of crude petroleum and natural gas*	**10**	-	10	-	-	-	0,53
Extracția minereurilor metalifere *Metalliferrous ores quarrying*	**5**	-	5	-	-	-	2,48
Activități de servicii anexe extracției *Mining support service activities*	**7**	-	7	-	-	-	1,11
Alte activități extractive *Other extractive activities*	**10**	3	7	-	-	-	0,79
Industria prelucrătoare ***Manufacturing***	**1691**	**38**	**1653**	**9**	**69**	**1**	**1,31**
Produse alimentare *Food products*	**198**	4	194	1	**5**	1	1,11
Băuturi *Beverages*	**19**	-	19	-	-	-	0,80
Produse din tutun *Tobacco products*	**9**	-	9	-	-	-	4,02
Produse textile *Textile products*	**57**	-	57	-	-	-	1,46
Articole de îmbrăcăminte *Clothing articles*	**32**	1	31	-	-	-	0,25
Articole de încălțăminte și pielărie *Leather goods and footwear*	**28**	1	27	-	-	-	0,46

3.21 Numărul accidentaților în muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Number of injured at work, by activity of national economy, in 2018 - continued

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)*	Număr accidentați *Number of injured*			Accidente colective *Collective accidents at work*			Rata accidentelor de muncă *Rate of accidents at work* (‰)
	Total	din care: *of which:* Mortal *Fatal*	Incapacitate temporară de muncă *Temporary incapacity of work*	Număr accidente în muncă *Number of accidents at work*	Număr accidentați *Number of injured* Total	din care: mortal *of which: fatal*	
Prelucrarea lemnului și a produselor din lemn (exclusiv mobilă) *Wood and wooden products manufacturing (excluding furniture)*	**122**	7	115	1	**4**	-	2,14
Celuloză, hârtie și produse din hârtie *Pulp, paper and paper products*	**30**	-	30	-	**-**	-	1,97
Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporți a înregistrărilor *Publishing houses, poligraphy and recording reproducible registrations*	**13**	-	13	-	**-**	-	0,74
Prelucrarea țițeiului, cocsificarea cărbunelui și tratarea combustibililor nucleari *Crude oil processing, coal coking and nuclear fuel treatment*	**1**	-	1	-	**-**	-	0,44
Substanțe și produse chimice *Chemical substances and products*	**42**	-	42	1	**3**	-	1,66
Produse farmaceutice *Pharmaceutical products*	**14**	-	14	-	**-**	-	1,28
Produse din cauciuc și mase plastice *Rubber and plastic products*	**136**	4	132	1	**8**		1,98
Fabricarea produselor din minerale nemetalice *Manufacturing of products of non metallic minerals*	**89**	7	82	-	**-**	-	1,92
Metalurgie / *Metallurgy*	**99**		99	-	**-**	-	3,10
Construcții metalice și produse din metal *Metallic structures and metal products*	**177**	6	171	-	**-**	-	2,12
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice *Manufacture of computer, electronic and optical products*	**23**	-	23	-	**-**	-	0,57
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. *Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*	**70**	1	69	-	**-**	-	1,21
Fabricarea echipamentelor electrice *Manufacture of electrical equipment*	**71**	-	71	1	**30**	-	1,32
Fabricarea mijloacelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	**228**	2	226	3	**15**	-	1,11

3.21 Numărul accidentaților în muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Number of injured at work, by activity of national economy, in 2018 - continued

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)*	Număr accidentați *Number of injured*			Accidente colective *Collective accidents at work*			Rata accidentelor de muncă *Rate of accidents at work* (‰)
	Total	din care: *of which:* Mortal *Fatal*	Incapacitate temporară de muncă *Temporary incapacity of work*	Număr accidente în muncă *Number of accidents at work*	Număr accidentați *Number of injured* Total	din care: mortal *of which: fatal*	
Fabricarea altor mijloace de transport *Manufacture of other transport equipment*	**91**	1	90	1	**4**	-	2,87
Fabricarea de mobilă *Manufacture of furniture*	**115**	1	114	-	**-**	-	1,68
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor *Repair and installation of machinery and equipment*	**19**	2	17	-	**-**	-	0,86
Alte activități industriale n.c.a. *Other manufacturing activities n.e.c.*	**8**	1	7	-	**-**	-	0,42
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze și apă *Electric and thermal energy, gas and water production and supply*	**129**	**4**	**125**	**1**	**3**	**-**	**1,91**
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat *Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*	**129**	4	125	1	**3**	-	1,91
Distribuția apei; salubritate; gestionarea deșeurilor; activități de decontaminare *Water supply; sewerage; waste management and decontamination activities*	**132**	**9**	**123**	**1**	**3**	**2**	**1,25**
Captarea, tratarea și distribuția apei *Water catchment, treatment and distribution*	**36**	4	32	1	**3**	2	0,77
Colectarea și epurarea apelor uzate *Used water collection and purification*	**3**	-	3	-	**-**	-	1,29
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor, activități de recuperare a materialelor reciclabile *Waste collection, purification and disposal, activities of recycling materials recovery*	**93**	5	88	-	**-**	-	1,66
Activități și servicii de decontaminare *Decontamination activities and services*	**-**	-	-	-	**-**	-	-

3.21 Numărul accidentaților în muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Number of injured at work, by activity of national economy, in 2018 - continued

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)*	Număr accidentați *Number of injured*			Accidente colective *Collective accidents at work*			Rata accidentelor de muncă *Rate of accidents at work* (‰)
	Total	din care: *of which:* Mortal *Fatal*	Incapacitate temporară de muncă *Temporary incapacity of work*	Număr accidente în muncă *Number of accidents at work*	Număr accidentați *Number of injured* Total	din care: mortal *of which: fatal*	
Construcții ***Construction***	**443**	**26**	**417**	**5**	**17**	**2**	**1,10**
Comerțul cu ridicata și cu amănuntul, repararea și întreținerea autovehiculelorși motocicletelor ***Wholesale and retail, repair and maintenance of motor vehicles and motorcycles***	**690**	**15**	**675**	**1**	**8**	**-**	**0,74**
Comerțul cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor *Wholesale and retail, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles*	**52**	4	48	-	**-**	-	0,60
Comerțul cu ridicata - cu excepția autovehiculelor și motocicletelor *Wholesale - excepting motor vehicles and motorcycles*	**207**	6	201	1	**8**	-	0,62
Comerțul cu amănuntul - cu excepția autovehiculelor și motocicletelor *Retail - excepting motor vehicles and motorcycles*	**431**	5	426	-	**-**	-	0,84
Hoteluri și restaurante ***Hotels and restaurants***	**169**	**2**	**167**	**-**	**-**	**-**	**0,88**
Transport și depozitare ***Transport and storage***	**470**	**25**	**445**	**4**	**31**	**-**	**1,56**
Transporturi terestre, transporturi prin conducte *Land transport, pipe-line transport*	**321**	21	300	4	**31**	-	1,74
Transporturi pe apă *Water transport*	**6**	1	5	-	**-**	-	2,00
Transporturi aeriene *Air transport*	**3**	-	3	-	**-**	-	0,60
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi *Warehousing and support activities for transportation*	**94**	2	92	-	**-**	-	1,42
Activități de poștă și de curier *Postal and courier activities*	**46**	1	45	-	**-**	-	1,09

3.21 Numărul accidentaților în muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Number of injured at work, by activity of national economy, in 2018 - continued

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2) *Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)*	Număr accidentați *Number of injured*			Accidente colective *Collective accidents at work*			Rata accidentelor de muncă *Rate of accidents at work* (‰)
	Total	din care: *of which:* Mortal *Fatal*	din care: *of which:* Incapacitate temporară de muncă *Temporary incapacity of work*	Număr accidente în muncă *Number of accidents at work*	Număr accidentați *Number of injured* Total	Număr accidentați *Number of injured* din care: mortal *of which: fatal*	
Intermedieri financiare și asigurări ***Financial intermediation and insurance***	**40**	**-**	**40**	**-**	**-**	**-**	**0,40**
Intermedieri financiare, cu excepția activităților de asigurări și ale fondurilor de pensii *Financial service activities, except insurance and pension funding*	**29**	-	29	-	**-**	-	0,38
Activități de asigurări, reasigurări și ale fondurilor de pensii (cu excepția celor din sistemul public de asigurări sociale) *Insurance activities, reinsurance and pension funding (except social insurance public system)*	**7**	-	7	-	**-**	-	0,72
Activități auxiliare pentru intermedieri financiare, activități de asigurare și fonduri de pensii *Activities auxiliary to financial services and insurance activities*	**4**	-	4	-	**-**	-	0,28
Tranzacții imobiliare ***Real estate***	**15**	**-**	**15**	**-**	**-**	**-**	**0,46**
Informații și comunicații ***Informatics and communications***	**52**	**2**	**50**	**2**	**6**	**-**	**0,27**
Activități profesionale, științifice și tehnice ***Professional, scientific and technical activities***	**64**	**1**	**63**	**1**	**3**	**-**	**0,34**
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport ***Administrative and support service activities***	**212**	**15**	**197**	**1**	**3**	**-**	**0,65**
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public ***Public administration and defence; compulsory social security***	**91**	**6**	**85**	**-**	**-**	**-**	**0,31**
Învățământ / *Education*	**70**	**1**	**69**	**-**	**-**	**-**	**0,19**
Sănătate și asistență socială ***Human health and social work activities***	**169**	**3**	**166**	**-**	**-**	**-**	**0,50**
Activități de spectacole, culturale și recreative ***Arts, entertainment and recreation***	**47**	**-**	**47**	**-**	**-**	**-**	**0,64**
Alte activități de servicii ***Other services***	**19**	**-**	**19**	**-**	**-**	**-**	**0,33**

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection.*

3.22 Conflictele de interese și frecvența lor lunară
Conflicts of interest and their monthly frequency

	Număr conflicte *Number of conflicts*						Număr salariați Total[1)]		
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015
Total	**22**	**19**	**35**	**30**	**21**	**26**	**8385**	**13240**	**57078**
Ianuarie	2	1	3	2	2	3	1430	100	16916
Februarie	1	1	2	3	2	-	270	1403	18632
Martie	2	4	2	5	5	4	257	260	839
Aprilie	4	2	4	1	-	1	983	642	2499
Mai	1	3	1	6	-	9	142	7822	311
Iunie	6	2	2	1	4	1	637	694	1779
Iulie	3	1	4	3	1	3	4528	308	4101
August	-	2	4	3	2	1	-	761	1366
Septembrie	2	-	4	2	1	1	57	-	924
Octombrie	-	3	3	2	1	2	-	1250	8192
Noiembrie	1	-	-	1	1	1	81	-	-
Decembrie	-	-	6	1	2	-	-	-	1519

[1)] Aferent unităților în care au avut loc conflicte de interese. / *For the units where conflicts of interest took place.*
Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection.*

3.23 Conflictele de interese, pe activități ale economiei naționale
Conflicts of interest, by activity of national economy

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2)	2017			2018			Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)
	Număr conflicte *Number of conflicts*	Număr salariați *Number of employees* Total[1)]	din care: participanți la conflicte *of which: involved in conflicts*	Număr conflicte *Number of conflicts*	Număr salariați *Number of employees* Total[1)]	din care: participanți la conflicte *of which: involved in conflicts*	
Total	**21**	**23604**	**17887**	**26**	**24365**	**14253**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Agriculture, forestry and fishing***
Industria extractivă	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Mining and quarrying***
Industria prelucrătoare	**7**	**17332**	**12884**	**14**	**9082**	**5560**	***Manufacturing***
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte pentru lucru	-	-	-	2	263	205	*Manufacture of workwear*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	1	1387	870	-	-	-	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	1	871	270	-	-	-	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Industria metalurgica	-	-	-	2	779	589	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal exclusiv mașini, utilaje și instalații	1	77	55	-	-	-	*Manufacture of fabricated metal structures and products, except machinery and equiment*
Fabricarea echipamentelor electrice	2	799	554	1	1004	565	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	1	191	135	-	-	-	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor si semiremorcilor	1	14007	11000	-	-	-	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea materialului rulant	-	-	-	2	944	835	*Manufacture of railway locomotives and rolling stock*
Fabricarea de aeronave și nave spațiale	-	-	-	1	460	270	*Manufacture of air and spacecraft and related machinery*
Repararea și întreținerea navelor și bărcilor	**-**	**-**	**-**	1	428	360	*Repair and maintenance of ships and boats*
Fabricarea de instrumente și dispozitive pentru măsură, verificare, control, navigație	**-**	**-**	**-**	1	221	140	*Manufacture of instruments and appliances for measuring, testing and navigation*
Distribuția combustibililor gazoși, prin conducte	**-**	**-**	**-**	2	3826	2141	*Distribution of gaseous fuels through mains*
Comercializarea combustibililor gazoși, prin conducte	**-**	**-**	**-**	2	1157	455	*Trade of gas through mains*

[1)] Aferent unităților în care au avut loc conflicte de interese. / *For the units where conflicts of interest took place.*

3.23 Conflictele de interese, pe activități ale economiei naționale
Conflicts of interest, by activity of national economy

Activitatea (secțiuni/diviziuni CAEN Rev.2)	2017 Număr conflicte *Number of conflicts*	2017 Număr salariați *Number of employees* Total[1)]	2017 din care: participanți la conflicte *of which: involved in conflicts*	2018 Număr conflicte *Number of conflicts*	2018 Număr salariați *Number of employees* Total[1)]	2018 din care: participanți la conflicte *of which: involved in conflicts*	*Activity (CANE Rev.2 sections/divisions)*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor activități de decontaminare	**4**	**2236**	**1459**	**-**	**-**	**-**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	2	1263	971	-	-	-	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile	2	973	488	-	-	-	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*
Construcții	**1**	**563**	**563**	**-**	**-**	**-**	***Construction***
Lucrări de geniu civil	1	563	563	-	-	-	*Civil engineering*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**1**	**400**	**400**	**-**	**-**	**-**	***Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles***
Comerț cu ridicata nespecializat	1	400	400	-	-	-	*Non-specialised wholesale trade*
Transport și depozitare	**5**	**1794**	**1480**	**7**	**7542**	**6372**	***Transport and storage***
Transporturi terestre și transporturi prin conducte	1	1013	1013	-	-	-	*Land transport and transport via pipelines*
Transporturi urbane, suburbane si metropolitane de călători	-	-	-	5	6960	6014	*Urban and suburban passenger land transport*
Transporturi aeriene	-	-	-	1	162	117	*Air transport*
Servicii anexe transportului pe apă	1	143	117	-	-	-	*Service of activities incidental to water transportation*
Alte servicii anexe transporturilor	1	35	26	-	-	-	*Other transportation support activities*
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi	2	603	324	1	420	241	*Warehousing and support activities for transportation*
Informații și comunicare	**-**	**-**	**-**	**3**	**7184**	**2024**	***Information and communication***
Telecomunicații	**-**	**-**	**-**	**1**	**4572**	**861**	***Telecommunication***
Activități de telecomunicații prin rețele cu cablu	-	-	-	1	510	330	*Wired telecommunications activities*
Activități de servicii în tehnologia informației	-	-	-	1	2102	833	*Computer programming, consultancy and related activities*
Intermedieri financiare și asigurări	**1**	**820**	**820**	**-**	**-**	**-**	***Financial intermediation and insurance***
Servicii de asigurare, reasigurare și fonduri de pensii, cu excepția celor din sistemul public de asigurări sociale	1	820	820	-	-	-	*Other financial service activities, except insurance and pension funding n.e.c.*
Activități profesionale științifice și tehnice	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Professional, scientific and technical activities***
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Administrative and support service activities***
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	**2**	**459**	**281**	**1**	**384**	**231**	***Public administration and defence; compulsory social security***
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	2	459	281	1	384	231	*Public administration and defence; compulsory social security*
Învățământ	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Education***
Sănătate și asistență socială	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Human health and social work activities***
Activități de spectacole, culturale și recreative	**-**	**-**	**-**	**1**	**173**	**66**	***Arts, entertainment and recreation***
Alte activități de servicii	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Other services***

[1)] Aferent unităților în care au avut loc conflicte de interese. / *For the units where conflicts of interest took place.*
Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection.*

3.24 Numărul locurilor de muncă vacante, pe activități ale economiei naționale
Number of vacancies, by activity of national economy

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2014	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**38523**	**49952**	**59753**	**59987**	**60586**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	382	611	606	637	634	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie - total	11713	14975	17258	17295	18038	*Industry - total*
Industria extractivă	101	83	100	80	66	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	10711	13685	15793	15756	16403	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	98	113	297	365	300	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	803	1094	1068	1094	1269	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	1147	1479	1623	1821	2412	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2949	4656	5216	5075	5641	*Wholesales and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	1650	2568	2686	3323	4567	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	439	540	1141	866	1133	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	939	1668	2257	2027	2946	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	790	864	1253	1435	991	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	98	135	151	128	184	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	818	1124	1499	1602	1624	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	1841	1943	2901	2858	2574	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public [1)]	6455	8158	9685	8695	7612	*Public administration and defence; compulsory social security [1)]*
Învățământ	2619	2471	2500	2473	2701	*Education*
Sănătate și asistență socială	4881	6451	8461	9197	6948	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	814	1272	1454	1430	1206	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	988	1037	1062	1125	1375	*Other service activities*

[1)] Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

Sursa: Cercetarea statistică asupra locurilor de muncă vacante.
Source: *Job vacancy survey.*

3.25 Rata locurilor de muncă vacante, pe activități ale economiei naționale
Rate of vacancies, by activity of national economy

procente / *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2014	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**0,89**	**1,12**	**1,28**	**1,24**	**1,24**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	0,43	0,65	0,58	0,59	0,56	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie - total	0,92	1,14	1,27	1,25	1,30	*Industry - total*
Industria extractivă	0,18	0,15	0,19	0,16	0,14	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1,01	1,23	1,37	1,33	1,38	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	0,15	0,19	0,51	0,65	0,55	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	0,89	1,22	1,17	1,18	1,35	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	0,36	0,43	0,45	0,48	0,62	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	0,43	0,67	0,72	0,67	0,73	*Wholesales and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	0,70	1,06	1,07	1,26	1,71	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	0,33	0,37	0,68	0,46	0,56	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	0,73	1,18	1,48	1,26	1,71	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	0,92	1,02	1,45	1,68	1,17	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	0,68	0,90	0,95	0,75	1,02	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	0,74	0,96	1,17	1,20	1,17	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	0,75	0,75	1,06	1,00	0,88	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public [1)]	2,64	3,23	3,73	3,26	2,78	*Public administration and defence; compulsory social security [1)]*
Învățământ	0,72	0,69	0,70	0,70	0,77	*Education*
Sănătate și asistență socială	1,66	2,13	2,68	2,79	2,07	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	1,50	2,22	2,54	2,38	1,92	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	2,56	2,51	2,43	2,48	3,02	*Other service activities*

[1)] Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

Sursa: Cercetarea statistică asupra locurilor de muncă vacante.
Source: *Job vacancy survey.*

3.26 Numărul locurilor de muncă vacante, pe grupe majore de ocupații[1)]
Number of vacancies, by major occupation groups[1)]

Grupe majore de ocupații[1)]	2015	2016	2017	2018	*Major occupation groups[1)]*
Total[2)]	**49952**	**59753**	**59987**	**60586**	***Total[2)]***
Membri ai corpului legislativ ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	2185	2748	2559	2348	*Managers*
Specialiști în diverse domenii de activitate	14666	17731	17472	16433	*Professionals*
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	4513	5219	5335	5650	*Technicians and associate professionals*
Funcționari administrativi	3212	3690	4114	4322	*Clerical support workers*
Lucrători în domeniul serviciilor	7222	8205	8411	7953	*Service and sales workers*
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	98	122	140	95	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
Muncitori calificați și asimilați	4916	6904	7368	7774	*Craft and related trades workers*
Operatori la instalații și mașini; asamblori de mașini și echipamente	5662	7035	6626	7008	*Plant and machine operators and assemblers*
Muncitori necalificați	7478	8099	7962	9003	*Elementary occupations*

1) Începând cu anul **2011**, grupele majore de ocupații sunt conform Clasificării Ocupațiilor din România (COR-2008), aprobat prin H.G. nr.1352/2010.
*Starting with **2011**, the major groups of occupations are according to the Classification of Occupations in Romania (COR - 2008), approved by G.D. No 1352/2010.*
2) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).
Sursa: Cercetarea statistică asupra locurilor de muncă vacante. / ***Source:*** *Job vacancy survey.*

3.27 Rata locurilor de muncă vacante, pe grupe majore de ocupații[1)]
Rate of vacancies, by major occupation groups[1)]

procente / *percentage*

Grupe majore de ocupații[1)]	2015	2016	2017	2018	*Major occupation groups[1)]*
Total[2)]	**1,12**	**1,28**	**1,24**	**1,24**	***Total[2)]***
Membri ai corpului legislativ ai executivului, înalți conducători ai administrației publice, conducători și funcționari superiori	0,72	0,87	0,77	0,69	*Managers*
Specialiști în diverse domenii de activitate	1,52	1,78	1,69	1,55	*Professionals*
Tehnicieni și alți specialiști din domeniul tehnic	1,09	1,20	1,19	1,21	*Technicians and associate professionals*
Funcționari administrativi	1,12	1,27	1,33	1,41	*Clerical support workers*
Lucrători în domeniul serviciilor	1,09	1,16	1,13	1,03	*Service and sales workers*
Lucrători calificați în agricultură, silvicultură și pescuit	0,47	0,58	0,64	0,42	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
Muncitori calificați și asimilați	0,74	0,99	1,05	1,11	*Craft and related trades workers*
Operatori la instalații și mașini; asamblori de mașini și echipamente	1,05	1,28	1,18	1,24	*Plant and machine operators and assemblers*
Muncitori necalificați	1,21	1,26	1,20	1,36	*Elementary occupations*

1) Începând cu anul **2011**, grupele majore de ocupații sunt conform Clasificării Ocupațiilor din România (COR - 2008), aprobat prin H.G. nr. 1352/2010.
*Starting with **2011**, the major groups of occupations are according to the Classification of Occupations in Romania (COR - 2008), approved by G.D. No 1352/2010.*
2) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).
Sursa: Cercetarea statistică asupra locurilor de muncă vacante. / ***Source:*** *Job vacancy survey.*

VENITURILE, CHELTUIELILE ȘI CONSUMUL POPULAȚIEI

4

POPULATION INCOME, EXPENDITURE AND CONSUMPTION

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

VENITURILE POPULAȚIEI

POPULATION INCOME

4.1 Veniturile totale ale gospodăriilor ..... 186 *Total income of households*
4.2 Veniturile totale ale gospodăriilor, grupate după numărul persoanelor din componență, în anul 2018 ..... 186 *Total income of households, grouped by number of component persons, in 2018*
4.3 Veniturile totale ale gospodăriilor, pe decile, în anul 2018 ..... 188 *Total income of households, by decile, in 2018*
4.4 Distribuția gospodăriilor și persoanelor din gospodării, pe decile, în anul 2018 ..... 188 *Distribution of households and of persons from households, by decile, in 2018*
4.5 Indicii câștigului salarial real ..... 190 *Indices of real earnings*
4.6 Veniturile medii brute, realizate pe principalele activități ale economiei naționale, în luna octombrie 2018 ..... 192 *Average gross income, by main activity of national economy, obtained in October 2018*
4.7 Structura salariaților, pe grupe de venituri medii brute, realizate în luna octombrie 2018 ..... 193 *Structure of employees, by average gross income group, obtained in October 2018*
4.8 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale economiei naționale și pe sexe ..... 194 *Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of national economy and by sex*
4.9 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe ..... 197 *Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex*
4.10 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, clase de mărime ale întreprinderilor și pe sexe ..... 200 *Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, enterprise size class and by sex*
4.11 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, clase de mărime ale întreprinderilor și pe sexe ..... 200 *Average net nominal monthly earnings, by ownership type, enterprise size class and by sex*
4.12 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe ..... 201 *Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex*
4.13 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale industriei și pe sexe ..... 203 *Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of industry and by sex*
4.14 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe ..... 207 *Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex*
4.15 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe ..... 211 *Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex*
4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... 215 *Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018*
4.17 Indicatori structurali din statisticile câștigurilor salariale și costului forței de muncă ..... 221 *Structural indicators of earnings and labour cost statistics*
4.18 Costul mediu lunar și costul mediu orar al forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... 222 *Average monthly labour cost and average hourly labour cost, by activity of national economy, in 2018*
4.19 Costul mediu lunar și costul mediu orar al forței de muncă, pe activități ale industriei, în anul 2018 ..... 224 *Average monthly labour cost and average hourly labour cost, by activity of industry, in 2018*

Pagina
Page

CHELTUIELILE ȘI CONSUMUL POPULAȚIEI

POPULATION EXPENDITURE AND CONSUMPTION

4.20 Cheltuielile totale ale gospodăriilor ..... 228 — *Total expenditure of households*
4.21 Cheltuielile totale ale gospodăriilor, grupate după numărul persoanelor din componență, în anul 2018 ..... 228 — *Total expenditure of households, grouped by number of component persons, in 2018*
4.22 Cheltuielile totale ale gospodăriilor, pe decile, în anul 2018 ..... 230 — *Total expenditure of households, by decile, in 2018*
4.23 Structura cheltuielilor totale de consum ale gospodăriilor ..... 230 — *Structure of total consumption expenditure of households*
4.24 Structura cheltuielilor bănești de consum ale gospodăriilor ..... 232 — *Structure of money expenditure for households consumption*
4.25 Consumul mediu anual, la principalele produse alimentare și băuturi, pe locuitor ..... 233 — *Yearly average consumption, for the main food products and beverages, per inhabitant*
4.26 Consumul alimentar mediu zilnic (exprimat în calorii și factori nutritivi), pe locuitor ..... 234 — *Daily average food consumption (expressed in calories and nutrients), per inhabitant*
4.27 Înzestrarea gospodăriilor cu bunuri de folosință îndelungată ..... 234 — *Households endowment with durable goods*

Teritorial ***Territorial***

4.28 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, în profil teritorial și pe sexe, în anul 2018 ..... — *Average gross and net nominal monthly earnings, at territorial level and by sex, in 2018*
4.29 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, în profil teritorial și pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... — *Average gross nominal monthly earnings, at territorial level and by activity of national economy, in 2018*
4.30 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, în profil teritorial și pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 ..... — *Average net nominal monthly earnings, at territorial level and by activity of national economy, in 2018*
4.31 Veniturile totale ale principalelor categorii de gospodării, în profil teritorial, în anul 2018 ..... — *Total income of main household categories, at territorial level, in 2018*
4.32 Cheltuielile totale ale principalelor categorii de gospodării, în profil teritorial, în anul 2018 ..... — *Total expenditure of main household categories, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Cercetarea statistică a bugetelor de familie;
- Cercetarea statistică privind costul forței de muncă, în unitățile economico-sociale (conform Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 530/1999 privind statisticile structurii câștigurilor salariale și costului forței de muncă);
- Cercetarea statistică lunară asupra câștigurilor salariale, în unitățile economico-sociale (conform Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 1165/1998 și nr. 1158/2005 privind statisticile pe termen scurt);

Statistical surveys:

- *Household budget survey;*
- *Labour cost survey, in socio-economic units (according to Regulation (EC) No 530/1999 of the European Parliament and of the Council concerning structural statistics on earnings and on labour costs);*
- *Monthly survey on earnings, in socio-economic units (according to Regulation (EC) No 1165/1998 and No 1158/2005 of the European Parliament and of the Council concerning short-term statistics);*

- Cercetarea statistică asupra salariilor, în luna octombrie, în unitățile economico-sociale;
- Cercetarea statistică PRODROM A - Produse și servicii industriale;
- Cercetarea statistică privind producția vegetală la principalele culturi;
- Cercetarea statistică privind efectivele de animale și producția animală;
- Cercetarea statistică privind datele de comerț internațional cu bunuri;
- Balanțele principalelor produse agricole la producător.

Surse administrative:

- Direcția Rutieră din cadrul Inspectoratului General al Poliției Române, pentru datele privind autovehiculele înscrise în circulație;
- Statistica vamală;
- Evidențele societăților de telefonie;
- Compania Națională Poșta Română;
- Agenția Națională de Administrare Fiscală - Declarația privind obligațiile de plată a contribuțiilor sociale, impozitului pe venit și evidența nominală a persoanelor asigurate (D112);
- Inspecția Muncii - Registrul general de evidență a salariaților (REGES).

PRECIZĂRI METODOLOGICE

VENITURILE POPULAȚIEI

Cercetarea statistică a bugetelor de familie permite colectarea informațiilor privind componența gospodăriilor, veniturile, cheltuielile și consumul acestora și alte aspecte ale nivelului de trai al populației. Ancheta este organizată ca o cercetare trimestrială continuă pe o perioadă de 3 luni consecutive, pe un eșantion de 9504 locuințe permanente, repartizate în subeșantioane lunare independente de câte 3168 locuințe permanente.

Cercetarea s-a desfășurat în 792 centre de cercetare repartizate în toate județele țării și în sectoarele municipiului București (450 în mediul urban și 342 în mediul rural).

Includerea unei gospodării într-o anumită categorie socio-economică s-a realizat pe baza statutului ocupațional principal al capului gospodăriei. În categoria „Agricultori" s-au inclus gospodăriile de lucrători pe cont propriu în agricultură și membrii asociațiilor agricole.

Gruparea gospodăriilor pe decile de venit s-a efectuat pe baza venitului total pe o persoană, deflatat cu indicele prețurilor de consum al populației cu bază ianuarie 2018. Decilele împart seria gospodăriilor ordonate crescător după nivelul venitului mediu lunar pe o persoană în 10 părți egale (grupe decilice).

Cercetarea statistică privind costul forței de muncă: caracteristicile cercetării sunt prezentate în Capitolul 3 - Piața forței de muncă (pagina 109).

- *Survey on salaries, in October, in socio-economic units;*
- *Statistical survey PRODROM A - Industrial products and services;*
- *Statistical survey on crop production for main crops;*
- *Statistical survey on livestock and animal production;*
- *Statistical survey on international trade in goods data;*
- *Balances of the main agricultural products at the producer.*

Administrative sources:

- *Road Directorate within General Inspectorate of Romanian Police, for data regarding registered motor vehicles;*
- *Customs statistics;*
- *Telephony companies records;*
- *National Company Romanian Post;*
- *National Agency for Fiscal Administration Statement regarding the payment obligations of social contributions, tax on income and nominal record of insured persons (D112);*
- *Labour Inspectorate - General Register of employees (REGES).*

METHODOLOGICAL NOTES

POPULATION INCOME

Household budget survey *allows to collect information on households composition, income, expenditure and consumption and other aspects of population living standard. The survey is organized as a quarterly continuous survey for a period of 3 successive months, on a sample of 9504 permanent dwellings, distributed in monthly independent sub-samples of 3168 permanent dwellings.*

The survey has been carried out in 792 survey centers distributed in all counties of the country and in Bucharest Municipality sectors (450 in urban area and 342 in rural area).

A household was included in a certain socio-economic category based on the main occupational status of the household reference person. The category "Farmers" includes households of self-employed in agriculture and members of agricultural associations.

Households were grouped by income deciles *based on total income per person, deflated by population consumer price index with January 2018 as base. The deciles divide the household series structured ascending according to the level of monthly average income per person into 10 equal parts (decile groups).*

Labour cost survey*: the characteristics of the survey are presented in Chapter 3 - Labour market (page 109).*

Cercetarea statistică lunară asupra câștigurilor salariale asigură producerea informațiilor necesare pentru evaluarea tendințelor pe termen scurt ale câștigurilor salariale medii și ale numărului de salariați la nivel de activități ale economiei naționale. Cercetarea se realizează cu periodicitate lunară, fiind cercetate circa 23500 întreprinderi și unități locale. Unitățile din sectorul bugetar sunt cuprinse exhaustiv în cercetare, excepție făcând unitățile administrației publice locale pentru care datele la nivelul consiliilor locale comunale se colectează pe bază de eșantion reprezentativ la nivel de județ (cca. 820 de unități). Pentru sectorul economic se includ în cercetare unitățile cu 4 salariați și peste, care reprezintă 90,66% din numărul total al salariaților din acest sector. Sunt excluse forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.). Rezultatele acestei cercetări sunt utilizate pentru calculul indicilor trimestriali ai costului orar al forței de muncă.

Cercetarea statistică asupra salariilor în luna octombrie 2018 s-a realizat în exclusivitate prin exploatarea surselor de date administrative și are ca obiectiv determinarea numărului de salariați pe grupe de salarii de bază brute și grupe de venituri brute realizate, a salariului mediu brut de bază și a venitului mediu brut realizat, pe sexe, grupe de vârstă, activități ale economiei naționale, grupe de ocupații și ocupații, în luna octombrie 2018.

Având în vedere schimbarea surselor de date și a sferei de cuprindere, începând cu anul de referință 2013, rezultatele Cercetării statistice asupra salariilor în luna octombrie nu sunt comparabile cu rezultatele obținute în anii anteriori și publicate în edițiile precedente ale Anuarului statistic.

Sfera de cuprindere: Totalitatea întreprinderilor active cu personalitate juridică, a căror activitate principală este conform diviziunilor CAEN Rev.2, **cod 01÷96**, **exclusiv** activitatea „Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public" (diviziunea 84). Nu sunt incluse persoanele cu raport de serviciu: categoriile de salariați cu statut de funcționar public, magistrat (judecător, procuror) și asimilați, demnitar public și asimilați.

Estimarea rezultatelor s-a realizat pentru luna octombrie 2018, pentru salariații cu contract de muncă declarat în „Registrul general de evidență a salariaților" (REGES), care au realizat venituri de natură salarială și pentru care angajatorii au completat „Declarația privind obligațiile de plată a contribuțiilor sociale, impozitului pe venit și evidența nominală a persoanelor asigurate" (D112).

Sursa datelor: Declarația privind obligațiile de plată a contribuțiilor sociale, impozitului pe venit și evidența nominală a persoanelor asigurate (D112), administrată de Agenția Națională de Administrare Fiscală și Registrul general de evidență a salariaților (REGES), administrat de Inspecția Muncii.

Monthly survey on earnings *ensures the necessary information for evaluating the average earnings short-term trends and number of employees at level of activities of the national economy. The survey is monthly carried out by observing approximately 23500 enterprises and local units. The units of the budgetary sector are exhaustively surveyed, excepting the local public administration units for which the data at communal local councils level are collected based on a sample, representative at county level (about 820 units). As for the economic sector, the units with 4 employees and over to be included in the survey, these accounting for 90,66% of total number of employees in this sector. The military staff, as well as the assimilated staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.) is excluded. The results of this survey are used when computing the quarterly indices of hourly labour cost.*

The survey on salaries in October 2018 *was exclusively carried out through the exploitation of administrative data sources and is aiming at determining the number of employees by gross basic salary group and gross achieved income group, the average gross basic salary and the gross achieved average income, by sex, age group, activity of national economy, occupation group and occupation, in October 2018.*

Taking into account the changes in data sources and coverage, begining with the reference year 2013, the results of the Statistical survey on salaries in October are not comparable with the results achieved during previous years and published in the previous editions of the Statistical Yearbook.

Coverage: *All the active enterprises with legal status, whose main activity comply with the CANE Rev. 2 divisions,* ***codes 01÷96, excluding*** *the activity "Public administration and defence; compulsory social security" (division 84). The persons with labour agreement for the categories of employees whose status is civil servant, magistrate (judge, prosecutor) and assimilated, high officials and assimilated are not included.*

The estimation of results was drawn up for October 2018, for the employees with employment contract declared in the "General register of employees" (REGES), who have achieved income on salary basis and for whom the employers have filled in the "Statement on compulsory payments of social contributions, taxes on income and the nominal records of insured persons" (D112).

Data source: *The statement on compulsory payments of social contributions, taxes on income and the nominal records of insured persons (D112), managed by the National Tax Administration Agency and the General register of employees (REGES) managed by Labour Inspection.*

Structura veniturilor pe surse de proveniență este determinată de caracterul eterogen al gospodăriilor, în funcție de statutul ocupațional al membrilor acestora.

În anul 2018, componența gospodăriilor pe categorii de gospodării, după statutul ocupațional al membrilor gospodăriei se prezintă astfel:

Income structure by origin source *is determined by the heterogeneous character of households, depending on the occupational status of their members.*

In 2018, the composition of households by household category, by occupational status of household members *is presented as follows:*

număr mediu de persoane / gospodărie / *average number of persons / household*

Statutul ocupațional al membrilor gospodăriei	Total gospodării *Total households*	din care, gospodării de: / *of which, households of:* Salariați *Employees*	Agricultori *Farmers*	Șomeri *Unemployed*	Pensionari *Pensioners*	*Occupational status of household members*
Total persoane	**2,606**	**2,890**	**3,263**	**3,185**	**2,064**	***Total persons***
Persoane active	**1,175**	**1,782**	**1,709**	**1,735**	**0,390**	***Active persons***
Salariați	**0,873**	1,672	0,182	0,377	0,266	*Employees*
Patroni și lucrători pe cont propriu în activități neagricole[1)]	**0,097**	0,025	0,100	0,107	0,033	*Employers and self-employed in non-agricultural activities[1)]*
Agricultori	**0,143**	0,049	1,387	0,023	0,058	*Farmers*
Șomeri	**0,062**	0,036	0,040	1,228	0,033	*Unemployed*
Alte persoane	**-**	-	-	-	-	*Other persons*
Persoane inactive	**1,431**	**1,108**	**1,554**	**1,450**	**1,674**	***Inactive persons***
Pensionari	**0,631**	0,108	0,102	0,082	1,387	*Pensioners*
Elevi și studenți	**0,449**	0,627	0,737	0,715	0,125	*Students*
Casnice	**0,158**	0,160	0,196	0,294	0,094	*Housewives*
Alte persoane	**0,193**	0,213	0,519	0,359	0,068	*Other persons*

1) Inclusiv membrii cooperativelor neagricole. / *Including members of non-agricultural holdings.*

Veniturile totale cuprind:

– **veniturile bănești** pe surse de proveniență (salarii, venituri din activități pe cont propriu, vânzări, ajutoare de șomaj, pensii, alocații pentru copii, burse și alte prestații de protecție socială, venituri din proprietăți etc.);
– **contravaloarea prestațiilor** (mărfuri și servicii) **gratuite sau cu reducere de preț**, evaluată la prețul de vânzare al unității ofertante;
– **contravaloarea consumului de produse alimentare și nealimentare din resurse proprii** (producție, stoc etc.), determinată pe baza prețurilor medii lunare ale produselor respective.

Câștigul salarial nominal brut cuprinde:

– **salariile**, respectiv drepturile în bani și în natură cuvenite salariaților pentru munca efectiv prestată (inclusiv pentru timpul lucrat suplimentar), potrivit formei de salarizare aplicată, sporurile și indemnizațiile acordate ca procentaj din salariu sau în sume fixe, alte adaosuri la salarii potrivit legii, sumele plătite pentru timpul nelucrat (indemnizațiile pentru concediile de odihnă și de studii, zile de sărbătoare și alte zile libere, sumele plătite din fondul de salarii pentru concediile medicale), premiile, bonusurile și alte beneficii, primele de vacanță și alte sume plătite din **fondul de salarii** potrivit prevederilor legislației în vigoare sau contractelor colective de muncă;

Total income *include:*

– ***money income*** *by origin sources (salaries, income from own account activities, sales, unemployment benefits, pensions, children allowances, scholarships and other allowances of social protection, income from properties a.s.o.);*
– ***equivalent value of free or lower cost provisions*** *(sales and services), estimated at selling price of offerer;*
– ***equivalent value of consumption of food and non-food products from own resources*** *(production, stock a.s.o.), determined based on monthly average prices of respective products.*

The gross nominal earnings *includes:*

– ***salaries****, in cash and in kind for employees actually done work (including for supplementary worked time), according to the salary type applied, bonuses and allowances granted as salary percentage or as fixed amounts, other bonuses according to the law, amounts paid for unworked time (allowances for holiday and study leaves, holidays and other free days, amounts paid from salary funds for medical leaves), premiums, bonuses and other benefits, holiday bonuses and other amounts paid from* ***salary funds*** *according to the legislation provisions in force or to employment collective contracts;*

– **sumele brute plătite din profitul net și din alte fonduri** (inclusiv drepturile în natură, ajutoarele bănești, indemnizația/norma de hrană, alte stimulente și contravaloarea tichetelor de masă/cadou/de vacanță), sumele brute plătite pentru perioade anterioare.

Câștigul salarial mediu lunar brut reprezintă raportul dintre sumele brute plătite salariaților de către agenții economici în perioada de referință, indiferent pentru ce perioadă se cuvin, și numărul mediu al salariaților, respectiv numărul de luni ale perioadei de referință. Numărul mediu al salariaților se definește conform precizărilor de la Capitolul 3 - Piața forței de muncă (pagina 113).

Câștigul salarial nominal net se calculează scăzând din sumele brute aferente câștigului salarial nominal brut următoarele elemente:

– impozitul aferent;
– contribuția salariaților la bugetul asigurărilor pentru șomaj;
– contribuția individuală de asigurări sociale de stat;
– contribuția salariaților pentru asigurările sociale de sănătate.

Începând cu anul 2018, c**âștigul salarial nominal net** se calculează scăzând din sumele brute aferente câștigului salarial nominal brut următoarele elemente:

– impozitul aferent;
– contribuția de asigurări sociale datorată de salariați
– contribuția de asigurări sociale de sănătate datorată de salariați

Câștigul salarial mediu lunar net reprezintă raportul dintre sumele nete plătite salariaților de către agenții economici în luna de referință, indiferent pentru ce perioadă se cuvin, și numărul mediu al salariaților, respectiv numărul de luni ale perioadei de referință. Numărul mediu al salariaților se definește conform precizărilor de la Capitolul 3 - Piața forței de muncă (pagina 113).

Conform prevederilor legislației naționale în vigoare (OUG nr. 79/2017 cu modificările și completările ulterioare), contribuțiile de asigurări sociale, respectiv cele de asigurări sociale de sănătate care cădeau în sarcina angajatorului au fost transferate în sarcina salariatului și, **începând cu anul de referință 2018**, sunt **suportate în totalitate de salariat,** fiind reflectate în cuantumul brut al câștigului salarial.

În consecință, indicatorul „**câștigul salarial mediu brut lunar**" produs și diseminat **începând cu anul de referință 2018** nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare.

Aceste prevederi legale nu influențează comparabilitatea datelor pentru seriile de „**câștig salarial mediu net lunar**".

Indicele câștigului salarial real se calculează ca raport între indicele câștigului salarial nominal mediu net și indicele general al prețurilor de consum al populației, exprimat procentual.

– ***gross payments from the net profit and other funds*** *(including benefits in kind, financial aids, food allowance, other incentives and the equivalent value of meal / gift / holiday vouchers), gross amounts paid for previous periods.*

The gross monthly average earnings *is the ratio of the gross amounts paid to employees by economic operators during the reference period, irrespective of the period they are due, and the average number of employees, respectively the number of months of the reference period. The average number of employees is defined as specified in Chapter 3 - Labour market (page 113).*

Net nominal earnings *is calculated by subtracting from the gross amounts related to the gross nominal earnings the following items:*

– *the related tax;*
– *the contribution of the employees to the unemployment insurance budget;*
– *the individual contribution of state social insurance;*
– *the contribution of employees for social health insurance.*

Starting with 2018, the ***net nominal earnings*** *is calculated by subtracting from the gross amounts related to the gross nominal earnings the following items:*

– *the related tax;*
– *the social insurance contribution due by the employees;*
– *the contribution of social health insurance due to the employees.*

The monthly net average earnings *is the ratio between net amounts paid to employees by the economic operators in the reference month, irrespective of the period they are due, and the average number of employees, respectively the number of months of the reference period. The average number of employees is defined as specified in Chapter 3 - Labour market (page 113).*

According to the provisions of national legislation in force (GEO no. 79/2017 with subsequent amendments), the social insurance contributions, respectively those of social health insurance that fell to the employers, were transferred to the employees and, ***starting with the reference year 2018****, these are* ***fully supported by employees****, being reflected in the gross amount related to earnings.*

*Consequently, the indicator "****monthly average gross earnings****" produced and disseminated* ***starting with the reference year 2018*** *is no longer comparable with the previous data series.*

*These legal provisions do not influence data comparability for the series of "****monthly average net earnings****".*

The real earnings index *is calculated as a ratio between the average net nominal earnings index and the population general consumer price index, expressed as percentage.*

Numărul salariaților (prezentat în tabelele 4.6 și 4.7) se referă la salariații cu contract de muncă din cele două surse administrative de date (REGES și D112), cu **program complet de lucru** și care **au fost plătiți pentru 23 de zile în luna octombrie 2018**, chiar dacă au absentat de la locul de muncă din cauza zilelor de concediu medical plătite din fondul de salarii. Nu se cuprind ucenicii și persoanele cu mai puțin de o normă întreagă.

Venitul brut realizat conform sursei de date administrative D112 a cuprins sumele brute de natură salarială realizate și raportate de angajatori pentru salariați.

Venitul brut realizat a inclus următoarele elemente:

- salariul de bază brut stabilit prin contractul individual de muncă;
- sporurile, indemnizațiile și sumele acordate sub formă de procent din salariul de bază brut sau în sume fixe, indiferent dacă au caracter permanent sau nu;
- alte adaosuri la salarii, aprobate prin lege sau stabilite prin contractele individuale, ori colective de muncă (bonusuri/premii, stimulente, compensații, indemnizații pentru concediul de odihnă neefectuat, al 13-lea salariu, prime de vacanță, precum și alte sume, reprezentând venituri curente sau aferente perioadelor anterioare);
- sumele brute rezultate prin „plata cu ora", gărzi, indemnizații clinice;
- sumele brute acordate cu ocazia ieșirii la pensie;
- veniturile de natură salarială, drepturile în natură și ajutoarele bănești asupra cărora nu se reține contribuții de asigurări sociale (valoarea nominală a tichetelor de masă, tichetelor de vacanță, tichetelor cadou, abonamentelor de transport).

Nu s-au inclus următoarele elemente:

- sumele brute plătite din bugetul Fondului național unic de asigurări sociale de sănătate sub formă de indemnizații pentru incapacitate temporară de muncă, cauzată de boli obișnuite sau de accidente în afara muncii, boli profesionale și accidente de muncă, indemnizații pentru prevenirea îmbolnăvirilor și recuperarea capacității de muncă, indemnizații pentru maternitate și alte ajutoare acordate potrivit O.U.G. nr.158/2005 privind reglementarea concediilor și indemnizațiilor de asigurări sociale de sănătate, cu completările și modificările ulterioare;
- sumele brute plătite din bugetul Asigurărilor pentru accidente de muncă și boli profesionale sub forma indemnizațiilor pentru incapacitate temporară de muncă, cauzată de boli profesionale și accidente de muncă, indemnizație pentru reducerea timpului de muncă sau pentru trecerea temporară în alt loc de muncă și alte ajutoare acordate potrivit Legii nr. 346/2002 (republicată) privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale, cu completările și modificările ulterioare;

Number of employees *(in tables 4.6 and 4.7) refers to employees with an employment contract in the two administrative data sources (REGES and D112), working* ***full-time*** *and who were* ***paid for 23 days in October 2018****, even if they are absent from work due to the days of sick leave paid from the wages fund. This number shall not include apprentices and people with less than full time.*

Gross achieved income *based on the administrative data source D112 comprised gross salary amounts achieved and reported by employers for the employees.*

The gross achieved income included the following elements:

- *gross basic salary established in the individual employment contract;*
- *bonuses, allowances and amounts granted as percentage of the gross basic salary or as fixed amounts, whether permanent or not;*
- *other additions to salaries, approved by law or established by collective or individual employment contracts (bonuses/awards, incentives, compensations, allowances for the annual holiday leave not taken, a 13th month's salary, holiday bonuses and other amounts representing income for current or previous periods);*
- *gross amounts resulting from the payments "on hourly basis", emergency and clinical bonuses;*
- *gross amounts granted on retirement;*
- *income of salary nature, in kind rights and money aids on which no social security contributions are retained (nominal value of meal vouchers, holiday vouchers, gift vouchers, transport subscriptions).*

The following elements are not included:

- *gross amounts paid from the budget of the National Fund of Social Health Insurance as compensations for temporary work disability caused by ordinary illness or accidents outside the workplace, occupational diseases and accidents at work, allowances for illness prevention and recovery of the ability to work, compensations for maternity and other aids granted pursuant to G P O No 158/2005 on sick leaves and health insurance compensations, with further amendments;*

- *gross payments from the budget of Insurance for accidents at work and occupational diseases as allowances for temporary work disability caused by occupational diseases and accidents at work, reduced working time allowances or allowances for temporary job changes and other aids granted under Law No 346/2002 (republished) on insurance in respect of accidents at work and occupational diseases, with further amendments;*

– sumele plătite în cursul anului de referință, dar aferente anilor anteriori, inclusiv sumele plătite retroactiv ca urmare a câștigării în instanță a drepturilor bănești aferente anilor anteriori.

Costul forței de muncă reprezintă totalitatea cheltuielilor suportate de angajator pentru forța de muncă și anume:

– **sume brute plătite direct salariaților (cheltuieli directe):**
  – sume brute plătite din fondul de salarii (salarii, sporuri, sume plătite pentru timpul nelucrat, premii, bonusuri și alte beneficii, drepturi în natură și ajutoare bănești);
  – sume brute plătite în cursul anului respectiv, dar aferente anilor anteriori;
  – sume brute plătite din profitul net și alte fonduri (inclusiv drepturi în natură și ajutoare bănești, indemnizația/norma de hrană, alte stimulente și contravaloarea tichetelor de masă/cadou/de vacanță);
  – sume brute plătite pentru incapacitate temporară de muncă (exclusiv sumele brute plătite din fondul de salarii) din bugetul Fondului național unic de asigurări sociale de sănătate și bugetul Asigurărilor pentru accidente de muncă și boli profesionale;
– **alte cheltuieli ale unității cu forța de muncă (cheltuieli indirecte)** pentru:
  – formarea profesională a salariaților;
  – contribuția asiguratorie pentru muncă datorată de angajator bugetului general consolidat;
  – contribuția angajatorilor pentru asigurări și protecție socială, ce cuprinde:
    – contribuția de asigurări sociale datorată de angajator bugetului asigurărilor sociale de stat;
    – contribuția angajatorului la fondul pentru persoanele cu dizabilități;
    – alte contribuții sociale obligatorii ale angajatorului;
    – contribuția angajatorului la asigurările voluntare de sănătate;
    – contribuția angajatorului la fondurile de pensii facultative;
    – cheltuielile cu alimentele de întărire a organismului (inclusiv masa caldă și alimentația antidot) prevăzute în acte normative;
  – servicii sociale, ce cuprind cheltuielile pentru **:**
    – creșe și grădinițe;
    – servicii culturale, educative și recreative;
    – reducerea costului biletelor de odihnă și tratament;
    – echipamentul de protecție;
    – transportul personalului de la și la locul de muncă cu autovehicule proprii/închiriate ale angajatorului;
    – recrutarea de personal;

– *the amounts paid over the reference year, but relating to previous years, including the amounts paid retroactively as follow up to winning in the Court the money rights related to previous years.*

The labour cost *represents all the expenditure supported by the employer for the labour force, namely:*

– ***gross amounts directly paid to employees (direct expenditure):***
  – *gross payments from salary funds (salaries, bonuses, amounts paid for unworked time, premiums, bonuses and other benefits, rights in kind and financial aids);*
  – *gross payments paid in the reference year, but due to previous years;*
  – *gross amounts paid from net profit and other funds (including rights in kind and financial aids, food allowance, other incentives and the equivalent value of meal / gift / holiday vouchers);*
  – *gross amounts paid for temporary work incapacity (excluding gross amounts paid from the salary funds) from the budget of National health insurance and Insurance against accidents at work and occupational diseases);*
– ***other labour expenditure of the unit (indirect expenditure)*** *for:*
  – *the vocational training of employees;*
  – *the work insurance contribution due by the employers to the general consolidated budget;*
  – *the contribution of employers for insurance and social protection, which includes:*
    – *the social insurance contribution due by the employers to the state social insurance budget;*
    – *the contribution of employers to the funds for disabled people;*
    – *other compulsory social contributions of the employers;*
    – *the employers contribution to the voluntary health insurance;*
    – *the employers contribution to the optional pension funds;*
    – *the expenses with the food for body strengthening (including hot meals and the antidote diet) stipulated in legal acts;*
  – *social provisions comprising the expenditure for:*
    – *crèches and kindergartens;*
    – *cultural, educational and recreational services;*
    – *discounts for spa and health treatment tickets;*
    – *protective equipment;*
    – *the staff transportation from and to the work place with the employers own / rented vehicles;*
    – *staff recruitment;*

– alte cheltuieli (inclusiv sumele plătite membrilor consiliului de administrație, consiliilor județene și locale, sumele plătite pentru salariații care părăsesc întreprinderea).

Din cheltuielile unității cu forța de muncă s-au scăzut transferurile de la bugetul statului către angajator pentru stimularea ocupării forței de muncă.

Costul mediu lunar al forței de muncă pe un salariat s-a calculat prin raportarea cheltuielilor unității pentru forța de muncă salariată la numărul mediu al salariaților și numărul de luni ale anului.

Costul mediu orar al forței de muncă s-a calculat prin raportarea cheltuielilor unității pentru forța de muncă salariată la numărul de ore-om plătite pe întregul an.

Conform prevederilor legislației naționale în vigoare (OUG nr. 79/2017 cu modificările și completările ulterioare), contribuțiile de asigurări sociale, respectiv cele de asigurări sociale de sănătate care cădeau în sarcina angajatorului au fost transferate în sarcina salariatului și, **începând cu anul de referință 2018**, sunt **suportate în totalitate de salariat,** fiind reflectate în cuantumul brut al câștigului salarial.

Aceste prevederi legale nu influențează comparabilitatea datelor pentru seriile de date aferente „**costului mediu lunar al forței de muncă**", respectiv „**costului mediu orar al forței de muncă".**

În schimb, componentele privind **„cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă",** respectiv **„cheltuielile indirecte (non-salariale)"** ale structurii costului forței de muncă produse și diseminate începând cu anul de referință 2018 nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare, ca urmare a transferului contribuțiilor din sarcina angajatorului în cea a salariatului

Indicele trimestrial al costului forței de muncă este un indicator pe termen scurt care permite evaluarea tendințelor **costurilor orare** suportate de angajator cu forța de muncă salariată. Metodologia utilizată și seriile de date sunt construite în conformitate cu prevederile Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 450/2003 privind indicii costului forței de muncă.

Indicii trimestriali ai costului forței de muncă se calculează ca indici de tip Laspeyres, pentru costul total cu forța de muncă și cele două componente ale acestuia: cheltuieli directe (salariale) și cheltuieli indirecte (non-salariale), cu anul de referință 2016 pentru activitățile economice definite conform CAEN Rev.2.

Indicii trimestriali ai costului forței de muncă sunt calculați ca indici provizorii pentru anul (N), urmând a fi recalculați ca definitivi în anul (N+1), când devin disponibile datele (date definitive) din ancheta anuală asupra costului forței de muncă.

În trimestrul I 2019, seria de date pentru perioada 2000-2018 a fost recalculată prin modificarea anului de referință din 2012 în 2016.

– *other expenditure (including the amounts paid to the board of directors, county and local councils, the amounts paid for the employees leaving the enterprise)*

Transfers from the state budget to the employer as incentives for employment are subtracted from labour expenditure.

***Monthly average labour cost per employee** was calculated as the ratio between the unit's expenditure for paid labour force and the average number of employees and the number of months during one year.*

***The average hourly cost of labour** was calculated as the ratio of the unit's expenditure for paid labour and the number of man-hours paid over the year.*

*According to the provisions of national legislation in force (GEO no. 79/2017 with subsequent amendments), the social insurance contributions, respectively those of social health insurance that fell to the employers, were transferred to the employees and, **starting with the reference year 2018**, these are **fully supported by employees**, being reflected in the gross amount related to earnings.*

*These legal provisions do not influence the comparability of data for the series related to the "**monthly average labour cost**", respectively the "**hourly average labour cost**".*

*In contrast, the components regarding the "**direct (wage) expenditure covering labour costs**" and the "**indirect (non-wage) expenditure**" components of the labour cost structure produced and disseminated starting with the reference year 2018 are no longer comparable with previous data series, as consequence of the contributions transfer from the employers to the employees.*

***The quarterly labour cost index** is a short-term indicator showing the assessment of **hourly labour costs** trends incurred by the employers as result of hiring the labour work force. The methodology used and data series built up are in accordance with the Regulation (EC) No 450/2003 of the European Parliament and of the Council concerning the labour cost indices.*

The quarterly labour cost indices are calculated as Laspeyres type indices for total labour cost and its main components: wages and salaries and other labour costs (non-wage costs), with reference year 2016 for economic activities according to CANE Rev.2.

The quarterly labour cost indices are calculated as provisional indices for year (N) and recalculated as final during year (N+1), when the data (final data) from the annual survey on labour costs become available.

In the first quarter of 2019, the data series for 2000-2018 period was recalculated by changing the reference year from 2012 to 2016.

Sursa datelor: Calculul indicilor trimestriali ai costului orar al forței de muncă se realizează pe baza informațiilor obținute din două **surse de date statistice:**

– Cercetarea statistică lunară asupra câștigurilor salariale (conform Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 1165/1998 și nr.1158/2005 privind statisticile pe termen scurt);
– Cercetarea statistică anuală asupra costului forței de muncă (conform Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 530/1999 privind statisticile structurii câștigurilor salariale și costului forței de muncă).

Costul total cu forța de muncă - reprezintă totalitatea cheltuielilor - directe și indirecte - suportate de angajator cu forța de muncă salariată. Conform metodologiei europene, se exclud cheltuielile suportate de angajator cu formarea profesională a angajaților, recrutarea personalului și echipamentul de protecție.

Cheltuielile directe cu forța de muncă - includ sumele brute plătite din fondul de salarii pentru timpul lucrat (inclusiv premii), pentru timpul nelucrat, drepturile în natură ca remunerare a muncii (potrivit prevederilor din contractele colective de muncă), sumele brute plătite salariaților (ca stimulente) din profitul net realizat de unitate, sumele brute plătite din alte fonduri (inclusiv drepturi în natură și ajutoare bănești) acordate conform legislației în vigoare.

Cheltuielile indirecte cu forța de muncă - includ contribuțiile angajatorului la fondurile de asigurări și protecție socială, sumele brute plătite salariaților care părăsesc unitatea (ieșire la pensie, transfer, detașare etc.), sumele brute plătite pentru întreruperi ale lucrului neimputabile salariaților, alte cheltuieli cu forța de muncă.

Conform prevederilor legislației naționale în vigoare (OUG nr. 79/2017 cu modificările și completările ulterioare), contribuțiile de asigurări sociale, respectiv cele de asigurări sociale de sănătate care cădeau în sarcina angajatorului au fost transferate în sarcina salariatului și, **începând cu anul de referință 2018**, sunt **suportate în totalitate de salariat,** fiind reflectate în cuantumul brut al câștigului salarial nominal (**cheltuielile directe** cu forța de muncă).

Aceste prevederi legale nu influențează comparabilitatea datelor pentru seriile de date aferente „**indicilor trimestriali ai costului total cu forța de muncă**”**.**

În schimb, componentele privind **„cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă”,** respectiv **„cheltuielile indirecte (non-salariale)”** ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă produse și diseminate începând cu trimestrul I 2018 nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare anului de referință 2018, ca urmare a transferului contribuțiilor din sarcina angajatorului în cea a salariatului

Data source: *Quarterly labour cost indices are calculated based on the information obtained from two* ***statistical data sources:***

– *Monthly statistical survey on earnings (according to the Regulation of European Council and Parliament No 1165/1998 and No 1158/2005 regarding short - term statistics);*
– *Yearly statistical survey on labour cost (according to the Regulation of European Council and Parliament No 530/1999 regarding statistics of earnings and labour cost structure).*

Total labour cost *- represent the total expenditure - direct remuneration and other expenditure - incurred by the employer as result of hiring the labour work force. According to European methodology, vocational training costs, recruitment costs and expenditure on working clothes are excluded.*

Wage and salary costs *- include gross payments as direct remuneration for hours worked (including bonuses), payment for days not worked, payments in kind (according to collective agreements), gross payment from net profit of the unit, gross payments from other funds (including rights in kind and financial aids) according to national legislation in force.*

Other labour costs *(non-wage costs) - include the employers' social contributions, gross payment for employees leaving the unit (retirement, transfer, detachment a.s.o.), gross payments for work breaks not-imputed to the employees, other labour costs.*

According to the provisions of national legislation in force (GEO no. 79/2017 with subsequent amendments), the social insurance contributions, respectively those of social health insurance that fell to the employers, were transferred to the employees and, ***starting with the reference year 2018****, these are* ***fully supported by employees****, being reflected in the gross amount related to nominal earnings (****direct expenditure*** *covering labour costs).*

*These legal provisions do not influence the comparability of data for the series related to "****quarterly indices of total labour cost*** *".*

*In contrast, the components regarding the "****direct (wage) expenditure covering labour costs****" and the "****indirect (non-wage) expenditure****" components of the quarterly indices of hourly labour cost produced and disseminated starting with the first quarter of 2018 are no longer comparable with previous data series, as consequence of the contributions transfer from the employers to the employees.*

Costul mediu orar al fortei de muncă reprezintă raportul dintre cheltuielile angajatorului cu forța de muncă și timpul efectiv lucrat.

Timpul efectiv lucrat cuprinde numărul total de ore lucrate în program normal de lucru și numărul de ore lucrate suplimentar (în zilele lucrătoare, peste programul normal de lucru și în zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare).

Sfera de cuprindere: Începând cu anul 2008, indicii trimestriali ai costului forței de muncă se calculează pentru activitățile economice definite, conform Clasificării Activităților din Economia Națională (CAEN Rev.2), armonizată cu clasificarea europeană în domeniu (NACE Rev.2).

Pe lângă seria indicilor trimestriali ai costului forței de muncă în formă brută (neajustată) se calculează și seriile în formă:

a) ajustată după efectul zilelor lucrătoare;
b) ajustată după efectul zilelor lucrătoare și sezonier, eliminându-se efectul variației numărului de zile lucrătoare de la un trimestru la altul, precum și efectul variației sezoniere.

Ajustarea s-a realizat prin metoda regresivă, în conformitate cu recomandările Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 450/2003 privind indicii trimestriali ai costului forței de muncă.

Pentru ajustare s-a folosit pachetul de programe JDEMETRA+ v2.1 (metoda TRAMO/SEATS), care realizează estimarea efectului numărului de zile lucrătoare diferit de la un trimestru la altul și efectul calendarului (Paștele ortodox, an bisect și alte sărbători naționale) precum și identificarea și corectarea valorilor extreme (schimbări ocazionale de nivel, tranzitorii sau permanente).

Seria ajustată după numărul de zile lucrătoare s-a obținut prin eliminarea acestor efecte din seria brută, cu ajutorul unor coeficienți de corecție, stabiliți în funcție de modelul de regresie utilizat (aditiv sau multiplicativ).

Ajustarea s-a realizat prin metoda indirectă, respectiv prin aplicarea metodei de ajustare la nivelurile inferioare (asupra componentelor indicilor), indicii ajustați calculându-se din componentele ajustate.

Estimarea componentelor neobservate: trend-ciclu, sezonalitate și componenta neregulată se realizează de către programul SEATS pe baza modelelor ARIMA.

Seriile ajustate sezonier s-au obținut prin eliminarea componentei sezoniere din seria ajustată după efectul zilelor lucrătoare.

Stabilirea modelelor de regresie folosite pentru fiecare serie se face anual și implică recalcularea seriilor ajustate calculate în anul precedent (recalculare datorată modificării modelelor adoptate, numărului de regresori folosit și numărului de observații disponibile).

Disparitatea salarială de gen - în formă neajustată, reprezintă ponderea diferenței dintre câștigul salarial mediu brut realizat de bărbați și cel realizat de femei în câștigul salarial brut realizat de bărbați.

Average hourly labour cost *represents the ratio between the employers' costs as result of employing the labour work force and the number of hours actually worked.*

Number of hours actually worked *includes the total number of hours worked during the usual working time and the over time (additional to the normal working hours, during the weekends, legal holidays and other non-working days).*

Coverage: *Starting with 2008, quarterly labour cost indices are calculated for economic activities defined, according to the Classification of Activities in the National Economy (CANE Rev. 2), harmonised with European classification in the field (NACE Rev.2).*

Besides quarterly indices series of unadjusted labour cost, the following series are calculated:

a) adjusted by working days effect;
b) adjusted by working days and seasonal effect, being eliminated the effect of working days variation from one quarter to another, as well as effect of seasonal variation.

Adjustment was done by regressive method, according to the recommendations of European Parliament and Council Regulation No 450/2003 regarding quarterly indices of labour cost.

For adjustment, the JDEMETRA+ v2.1 software package was used (TRAMO/SEATS method) estimating the effect of working days number different from one quarter to another and calendar effect (orthodox Easter, leap year and other national holidays) as well as identification and correction of extreme values (level occasional changes, transitory or permanent).

Adjusted series by working days number *was obtained by eliminating these effects from the adjusted series, by means of some correction coefficients, set up according to the regression model used (additive or multiplicative).*

Adjustment was done by indirect method, respectively applying the adjustment method at lower levels (over indices components), adjusted indices being calculated from adjusted components.

Estimation of unobserved components trend-cycle, seasonality and irregular component is carried out by SEATS software based on ARIMA models.

Seasonally adjusted series *were obtained by eliminating seasonal components from adjusted series by working days effect.*

Regression models used for each series are yearly set up and involve recalculation of adjusted series calculated in the previous year (recalculation due to the change of adopted models, number of regression used and number of available observations).

Gender pay gap *- in unadjusted form, expresses the difference between men's and women's average gross earnings as a percentage of men's average gross earnings.*

Începând cu anul 2013, indicatorul nu mai este comparabil cu cel prezentat în ediţiile anterioare ca urmare a schimbării sursei datelor (Cercetarea statistică privind costul forţei de muncă, în locul Cercetării statistice asupra salariilor, în luna octombrie), sferei de cuprindere şi perioadei de referinţă. Indicatorul acoperă toţi salariaţii care lucrează în întreprinderile din întreaga economie, iar câştigurile salariale medii brute realizate de aceştia sunt cele corespunzătoare întregului an de referinţă. Pentru anii 2011 şi 2012 datele au fost recalculate utilizând rezultatele obţinute din Cercetarea statistică privind costul forţei de muncă.

Sursa datelor: Cercetarea statistică privind costul forţei de muncă.

Următorii indicatori structurali (sarcina fiscală asupra costului forţei de muncă, capcana şomajului, capcana salariului mic, sarcina fiscală asupra câştigului disponibil) se calculează - conform metodologiei Eurostat şi OECD - pentru o **unitate etalon** (notată în continuare cu **AW**) reprezentată de salariatul cu program complet de lucru din activităţile de industrie, construcţii şi servicii comerciale (secţiunile C - K, conform CAEN Rev.1, respectiv secţiunile B - N, conform CAEN Rev.2 începând cu anul de referinţă 2008).

Sarcina fiscală asupra costului forţei de muncă - reprezintă proporţia tuturor reţinerilor (contribuţii sociale şi impozit) suportate de angajat şi de angajator în totalul costului forţei de muncă pentru un AW care realizează 67% din câştigul mediu brut al activităţilor de industrie, construcţii şi servicii comerciale.

Capcana şomajului - permite evaluarea consecinţelor financiare în cazul transferului din şomaj în câmpul muncii ca AW care realizează 67% din câştigul mediu brut al activităţilor de industrie, construcţii şi servicii comerciale.

Indicatorul măsoară proporţia sumelor reţinute din câştigul brut ca efect al impozitării şi plăţii contribuţiilor de asigurări şi protecţie socială şi sistarea indemnizaţiei de şomaj şi a altor beneficii sociale, în condiţiile în care o persoană iese din şomaj şi intră în câmpul muncii.

Indicatorul reprezintă ponderea diferenţei dintre câştigul brut şi creşterea venitului net (când iese din şomaj şi intră în câmpul muncii) în câştigul brut.

Indicatorul se calculează pentru două cazuri particulare:

– fără reîncadrare în muncă pe durata perioadei de şomaj - caz în care se evaluează consecinţele financiare în cazul transferului din şomaj în câmpul muncii, dar nu în timpul perioadei de şomaj, ci la un moment de timp ulterior, nespecificat;
– cu reîncadrare în muncă după 2 luni de şomaj - caz în care se evaluează consecinţele financiare în cazul transferului din şomaj în câmpul muncii, după 2 luni de şomaj. În acest caz, conform prevederilor legale, persoana beneficiază din momentul angajării

Since 2013, the indicator is no longer comparable with that presented in the previous editions due to the change of data source (Labour cost survey, instead of Survey on salaries, in October), coverage and reference periods. It covers all the employees working in the whole economy enterprises and their gross average earnings correspond to the whole refence year. For 2011 and 2012, data were recalculated using the results obtained from the Labour cost survey.

Data source: *Labour cost survey.*

The following structural indicators (tax wedge on labour cost, unemployment trap, low wage trap, tax rate on disposable earnings) are calculated - according to the Eurostat and OECD methodology - for an ***average worker*** *(noted further on as* ***AW****) who is a full-time employee working in activities of industry, construction and commercial services (sections C - K of CANE Rev.1, respectively sections B - N according to CANE Rev.2 since reference year 2008).*

Tax wedge on labour cost *- is defined as share of total tax rates and social security contributions payable by the employee and employer in the gross labour costs for an AW who earns 67% of the average gross earnings of the activities on industry, construction and commercial services.*

Unemployment trap *- measures the financial consequences of an AW, earning 67% of the average gross earnings of the activities on industry, construction and commercial services, who moves from unemployment to employment.*

Unemployment trap measures what percentage of gross earnings is "taxed away" by higher tax and social security contributions, and also the withdrawal of unemployment and other social benefits, under the conditions where a person is no longer unemployed and become employed person.

Unemployment trap express a report between the gross earnings and the growing of net incomes (when the employee moves from unemployment to employment).

The indicator is calculated for two particular cases:

– *without rehiring during unemployment period - when there are evaluated financial consequences in case of unemployment transfer in labour field, but not during unemployment period, at a subsequent time moment not specified;*
– *with rehiring after two unemployment months -when there are evaluated financial consequences in case of unemployment transfer in labour field, after two unemployment months. In this case, according to legal stipulations, person benefits from hiring*

până la sfârșitul perioadei pentru care era îndreptățită să primească indemnizația de șomaj, de o sumă lunară suplimentară. Acest caz este introdus conform metodologiei revizuite a OECD și este relevant pentru politicile de încurajare a reîncadrării în muncă a șomerilor.

Capcana salariului mic - permite evaluarea consecințelor financiare în cazul în care o persoană salariată își mărește efortul de muncă depus și implicit, nivelul salariului câștigat, adică, măsoară proporția sumelor reținute din câștigul brut ca efect al impozitării, plății contribuțiilor de asigurări, protecție socială și orice alte reduceri sau sistări ale beneficiilor sociale, în condițiile în care are loc o creștere a câștigului brut.

Indicatorul reprezintă ponderea diferenței dintre creșterea câștigului brut și cea a venitului net (creșteri determinate de mărirea efortului de muncă) în creșterea câștigului brut.

Indicatorul se calculează pentru două cazuri particulare:

– **persoană necăsătorită, fără copii**, în ipoteza în care, de la un nivel al câștigului de **33%** din câștigul salarial mediu brut al unui AW ar atinge un nivel al câștigului de **67%** din câștigul salarial mediu brut al unui AW;
– **cuplu căsătorit, cu doi copii, din care un singur părinte lucrează**, în ipoteza în care, de la un nivel al câștigului de **33%** din câștigul salarial mediu brut al unui AW ar atinge un nivel al câștigului de **67%** din câștigul salarial mediu brut al unui AW.

Sarcina fiscală asupra câștigului disponibil - exprimă cota corespunzătoare tuturor reținerilor (contribuții sociale individuale și impozit) aplicate câștigurilor brute formate din câștiguri salariale și sume transferate de stat sub formă de alocații acordate familiei. În determinarea indicatorului se iau în calcul câștigurile brute și nete pentru 13 cazuri particulare care țin cont de starea civilă, numărul câștigătorilor de salarii (din familie) și numărul de copii în întreținere:

– persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 67% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 167% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 50% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 80% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 125% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– persoană necăsătorită, cu 2 copii, care realizează 67% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– cuplu căsătorit, cu 2 copii, un singur părinte lucrează și realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW;

moment till the end of period due to receive unemployment indemnity, of an additional monthly amount. This case is introduced according to OECD revised methodology and it is relevant for policies encouraging the unemployed rehiring.

***Low wage trap** - measures the financial consequences for a person or a family when the employed person increases his/her work effort and implicitly the achieved earnings, i.e. it measures the share of amounts taken over from the gross earnings for the payment of taxes, insurance contributions, social protection and any other deductions or ceased social allowances, under the conditions of increased gross earnings.*

The indicator represents the weight of the difference between gross earnings increase and net income increase (entailed by the increased labour effort) in the gross earnings increase.

Low wage trap is computed for two particular cases:

– ***single person without children** moving from **33%** to **67%** of the average earnings of an AW;*
– ***one-earner couple with two children** moving from **33%** to **67%** of the average earnings of an AW.*

***Tax wedge on disposable earnings** - is defined as share of total retentions (tax rates and individual social security contributions) applied to gross earnings that contains the gross earnings and cash transfers from the government as family allowances. For determining the indicator the gross and net earnings are taken into account for 13 different family situations. Differences exist with respect to marital status, number of workers (in the family) and number of dependent children:*

– *single person without children, earning 67% of the average gross earnings of AW;*
– *single person without children, earning 100% of the average gross earnings of AW;*
– *single person without children, earning 167% of the average gross earnings of AW;*
– *single person without children, earning 50% of the average gross earnings of AW;*
– *single person without children, earning 80% of the average gross earnings of AW;*
– *single person without children, earning 125% of the average gross earnings of AW;*
– *single person with 2 children, earning 67% of the average gross earnings of AW;*
– *married couple with 2 children, only one parent is working and earns 100% of the average gross earnings of AW;*

– cuplu căsătorit, cu 2 copii, ambii părinți lucrează, unul realizează 100%, iar celălalt 33% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– cuplu căsătorit, cu 2 copii, ambii părinți lucrează, fiecare realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– cuplu căsătorit, cu 2 copii, ambii părinți lucrează, unul realizează 100%, iar celălalt 67% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– cuplu căsătorit, fără copii, ambii soți lucrează, unul realizează 100%, iar celălalt 33% din câștigul salarial mediu brut al AW;
– cuplu căsătorit, fără copii, ambii soți lucrează, fiecare realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW.

Indicatorul se calculează ca diferență între 100% și raportul dintre câștigul disponibil și câștigul salarial mediu brut pentru fiecare din cele 13 cazuri particulare.

Câștigul disponibil se calculează ca sumă a câștigului salarial mediu net și sumelor transferate de stat sub formă de alocații acordate familiei (conform legislației naționale: alocația de stat pentru copii, alocația familială complementară, alocația de susținere pentru familia monoparentală).

Conform prevederilor legislației naționale în vigoare (OUG nr. 79/2017 cu modificările și completările ulterioare), contribuțiile de asigurări sociale, respectiv cele de asigurări sociale de sănătate care cădeau în sarcina angajatorului au fost transferate în sarcina salariatului și, **începând cu anul de referință 2018**, sunt **suportate în totalitate de salariat,** fiind reflectate în cuantumul brut al câștigului salarial.

În consecință, indicatorii „**disparitatea salarială de gen**", „**capcana șomajului**", „**Capcana salariului mic**", „**Sarcina fiscală asupra câștigului disponibil**" produși și diseminați **începând cu anul de referință 2018** nu mai sunt comparabili cu seriile de date anterioare.

Sursa datelor: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă. Pentru calcularea reținerilor se utilizează legislația în vigoare la **1 iulie** - începând cu anul de referință 2008, conform metodologiei OECD.

CHELTUIELILE ȘI CONSUMUL POPULAȚIEI

Cheltuielile totale cuprind:
– **cheltuielile bănești**, indiferent de destinație (consum, impozite și plăți obligatorii, cumpărări de animale și păsări, imobile și terenuri, alte cheltuieli de investiții etc.), inclusiv contravaloarea prestațiilor (mărfuri și servicii) gratuite sau cu reducere de preț, evaluată la prețul de vânzare al unității ofertante;

– **contravaloarea consumului de produse alimentare și nealimentare din resurse proprii** (producție, stoc etc.) determinată pe baza prețurilor medii lunare ale produselor respective.

– *married couple with 2 children, both parents are working, one earns 100% and the other earns 33% of the average gross earnings of AW;*
– *married couple with 2 children, both parents are working and earn100% of the average gross earnings of AW;*
– *married couple with 2 children, both parents are working, one earns 100% and the other earns 67% of the average gross earnings of AW;*
– *married couple with no children, both persons are working, one earns 100% and the other earns 33% of the average gross earnings of AW;*
– *married couple with no children, both persons are working and earn 100% of the average gross earnings of AW.*

The indicator is calculated as a difference from 100% and the report between the disposable earnings (take-home pay) and gross earnings for each of the 13 family situations.

***The disposable earnings** (take-home pay) is calculated as a sum of the net earnings and cash transfers from the government as family allowances (according to national legislation: state allowance for children, supplementary family allowance, sustaining allowance for single parent family).*

*According to the provisions of national legislation in force (GEO no. 79/2017 with subsequent amendments), the social insurance contributions, respectively those of social health insurance that fell to the employers, were transferred to the employees and, **starting with the reference year 2018**, these are **fully supported by employees**, being reflected in the gross amount related to earnings.*

*Consequently, the indicators "**gender wage disparity**", "**unemployment trap**", "**small wage trap**", "**tax burden on the available earnings**" produced and disseminated **starting with the reference year 2018** are no longer comparable with the previous data series.*

***Data source:** The statistical labour cost survey. In view to calculate the retentions, the legislation in force on **July 1st** is used - starting with the reference year 2008, according to OECD methodology.*

POPULATION EXPENDITURE AND CONSUMPTION

***Total expenditure** include:*
– ***money expenditure**, irrespective of their destination (consumption, taxes and compulsory payments, purchases of animals and poultry, real estate and lands, other investment expenditure a.s.o.), including equivalent value of free or at lower prices provisions (goods and services), evaluated at selling price of offering unit;*
– ***equivalent value of consumption of food and non-food products from own resources** (production, stock a.s.o.), determined based on monthly average prices of respective products.*

Cheltuielile totale de consum cuprind:

– **cheltuielile băneşti** pentru cumpărarea produselor alimentare consumate, a mărfurilor nealimentare şi pentru plata serviciilor, inclusiv contravaloarea prestaţiilor (mărfuri şi servicii) gratuite sau cu reducere de preţ;

– **contravaloarea consumului de produse alimentare şi nealimentare din resurse proprii.**

Consumul mediu anual de produse alimentare pe locuitor, exprimat în unităţi fizice, reprezintă cantităţile de produse alimentare consumate în medie pe locuitor, în anul de referinţă, indiferent de forma sub care se consumă (naturală sau prelucrată), de sursa de aprovizionare (magazine alimentare, piaţa liberă, consumul din resurse proprii etc.), sau de locul unde se consumă (gospodării individuale, restaurante, cantine etc.).

Consumul mediu anual de băuturi, pe locuitor reprezintă cantităţile de băuturi alcoolice şi băuturi nealcoolice, consumate în medie, pe locuitor, în anul de referinţă, indiferent de sursa de aprovizionare (magazine alimentare, piaţa liberă şi producţia proprie a producătorilor agricoli numai pentru consumul de vin) şi de locul unde se consumă (gospodăriile individuale ale populaţiei, restaurante, cantine etc.).

Atât consumul de produse alimentare cât şi consumul de băuturi se calculează ca **disponibil de consum** (producţie + import - export - prelucrare industrială - pierderi - variaţie de stocuri) raportat la populaţia rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiţii de comparabilitate cu rezultatele Recensământului Populaţiei şi al Locuinţelor - 2011.

Consumul alimentar mediu zilnic, exprimat în calorii şi factori nutritivi, pe locuitor reprezintă conţinutul în calorii şi factori nutritivi al consumului alimentar mediu zilnic şi se determină pe baza datelor privind consumul mediu net zilnic (exclusiv partea necomestibilă a unui produs alimentar care se îndepărtează atât în timpul prelucrării industriale sau culinare cât şi în momentul consumului efectiv) şi a compoziţiei alimentelor, exprimată în calorii şi factori nutritivi (proteine, lipide şi glucide).

Înzestrarea gospodăriilor cu bunuri de folosinţă îndelungată, se exprimă prin numărul de bunuri de folosinţă îndelungată în stare de funcţionare care revin în medie la 100 de gospodării (exclusiv bunurile închiriate sau împrumutate de la alte persoane sau instituţii).

Total consumption expenditure *include:*

– ***money expenditure*** *for buying consumed food products, non-food goods and for payment of services, including equivalent value of free or at lower prices provisions (goods and services);*

– ***equivalent value of food and non-food products consumption from own resources****.*

Yearly average consumption of food products per inhabitant expressed in physical units*, represents the quantities of food products consumed in average per capita in the reference year regardless the consumption type (natural or processed), the supply source (food stores, free market, consumption from own resources a.s.o.) or the consumption place (individual households, restaurants, canteens a.s.o.).*

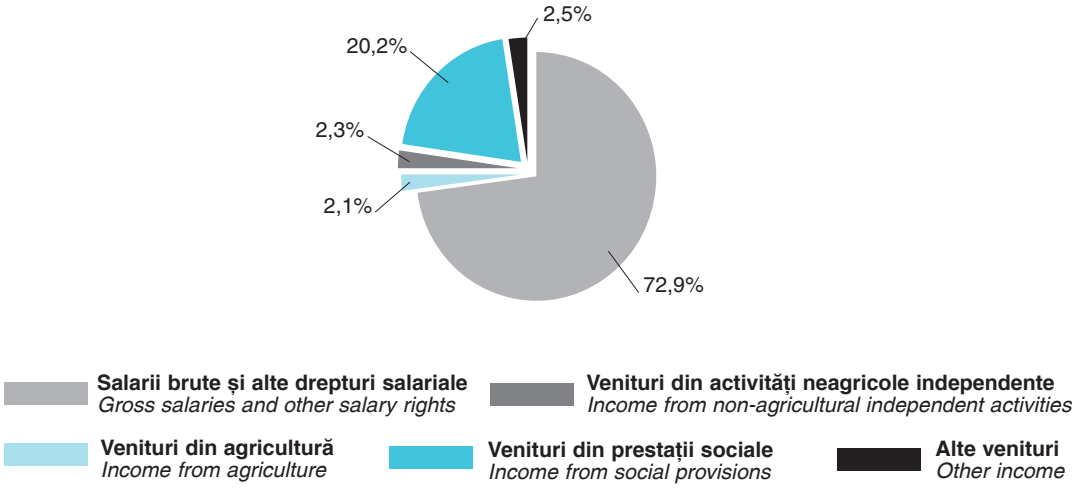
Yearly average consumption of beverages, per inhabitant *represents quantities alcoholic beverages, nonalcoholic beverages, consumed as average, per inhabitant in the reference year no matter of supply source (food stores, free market and own production of agricultural producers only for wine consumption) and of consumption place (population individual households, restaurants, conteens a.s.o.).*

Both the consumption of food products and the consumption of beverages is calculated as ***availability for consumption*** *(production + import - export - industrial processing - losses, variation of stocks) related to usually resident population of* ***July 1st*** *of each year, estimated under comparability conditions with the results of the Population and Housing Census - 2011.*

Daily average food consumption expressed in calories and nutrients, per inhabitant *represents the content in calories and nutrients of daily average food consumption and is determined based on data regarding daily net average consumption (excluding non-edible part of a food product being removed both-during industrial processing or cooking as well as in the moment of effective consumption) and food composition expressed in calories and nutrients (proteins, fats and carbohydrates).*

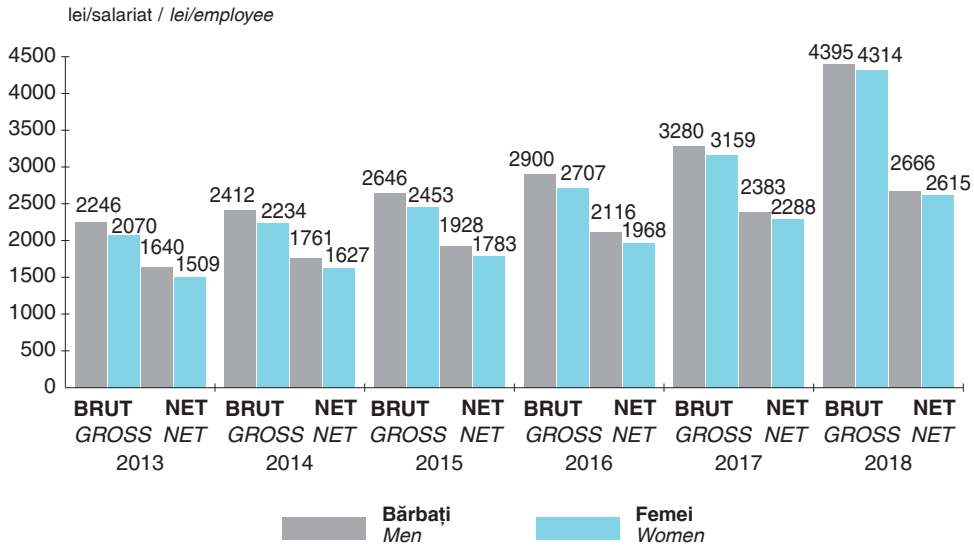
Households endowment with durable goods*, is expressed by the number of durable goods in function, as average per 100 households (excluding goods rented or borrowed from other persons or institutions).*

4.G1 Structura veniturilor băneşti, în anul 2018
Structure of money income, in 2018



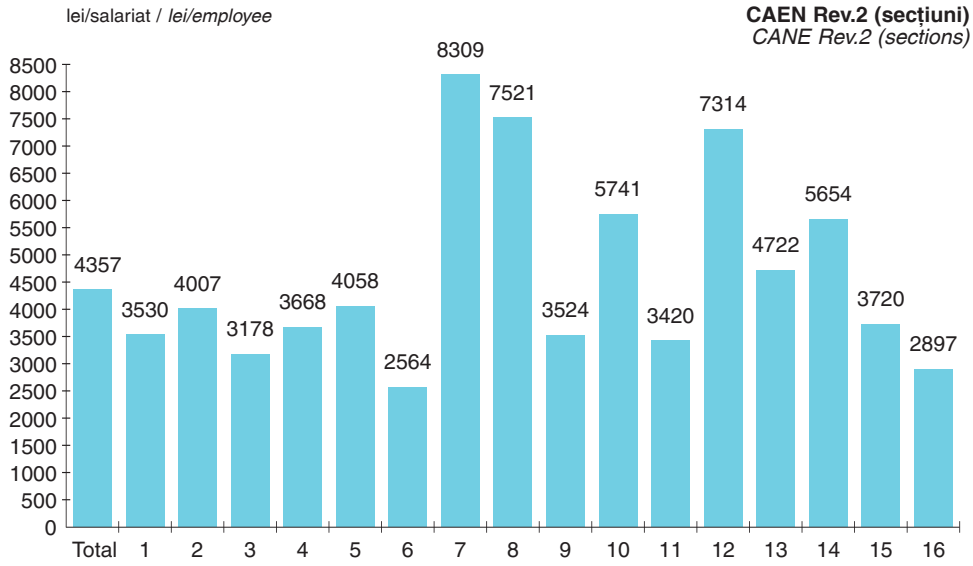
Notă: Datele au fost estimate pe baza populaţiei rezidente.
Note: *The data have been estimated based on usually resident population.*

4.G2 Câştigul salarial nominal mediu brut şi net lunar, pe sexe
Average gross and net nominal monthly earnings, by sex



Notă: Începând cu anul de referinţă **2018**, indicatorul „câştigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Note: *Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

4.G3 Câștigul salarial mediu brut, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018
Average gross earnings, by activity of national economy, in 2018



1 - Agricultură, silvicultură și pescuit
Agriculture, forestry and fishing

2 - Industrie[1)]
Industry[1)]

3 - Construcții
Construction

4 - Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor
Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles

5 - Transport și depozitare
Transport and storage

6 - Hoteluri și restaurante
Hotels and restaurants

7 - Informații și comunicații
Information and communication

8 - Intermedieri financiare și asigurări
Financial intermediations and insurance

9 - Tranzacții imobiliare
Real estate activities

10 - Activități profesionale, științifice și tehnice
Professional, scientific and technical activities

11 - Activități de servicii administrative și activități de servicii suport
Administrative and support service activities

12 - Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[2)]
Public administration and defence; compulsory social security[2)]

13 - Învățământ
Education

14 - Sănătate și asistență socială
Human health and social work activities

15 - Activități de spectacole, culturale și recreative
Arts, entertainment and recreation

16 - Alte activități de servicii
Other service activities

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

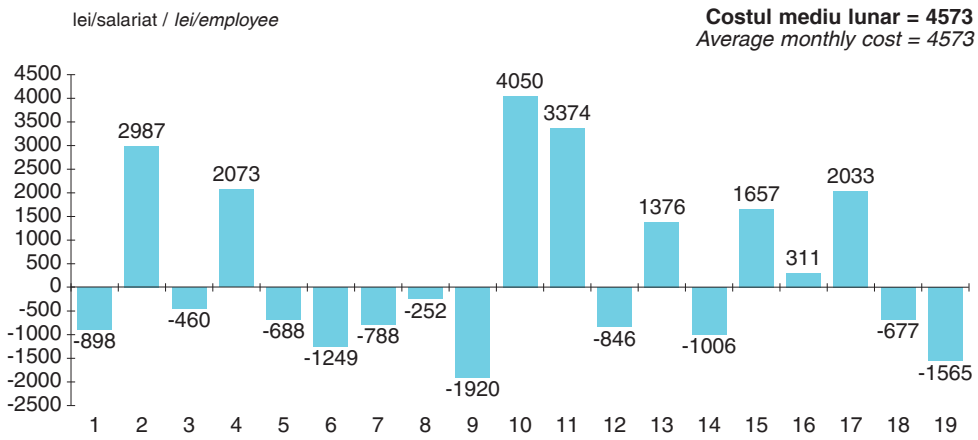
***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Inclusiv producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare.
Including electricity, gas, steam and air conditioning production and supply and water supply; sewerage, waste management and decontamination activities.

2) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.G4 Abaterile costului mediu lunar față de media pe țară, pe activități economice, în anul 2018

Deviations of the average monthly cost from the national average, by economic activity, in 2018



1 - Agricultură, silvicultură și pescuit
Agriculture, forestry and fishing

2 - Industria extractivă
Mining and quarrying

3 - Industria prelucrătoare
Manufacturing

4 - Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat
Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply

5 - Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare
Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities

6 - Construcții
Construction

7 - Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor
Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles

8 - Transport și depozitare
Transport and storage

9 - Hoteluri și restaurante
Hotels and restaurants

10 - Informații și comunicații
Information and communication

11 - Intermedieri financiare și asigurări
Financial intermediations and insurance

12 - Tranzacții imobiliare
Real estate activities

13 - Activități profesionale, științifice și tehnice
Professional, scientific and technical activities

14 - Activități de servicii administrative și activități de servicii suport
Administrative and support service activities

15- Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public [1)]
Public administration and defence; compulsory social security [1)]

16 - Învățământ
Education

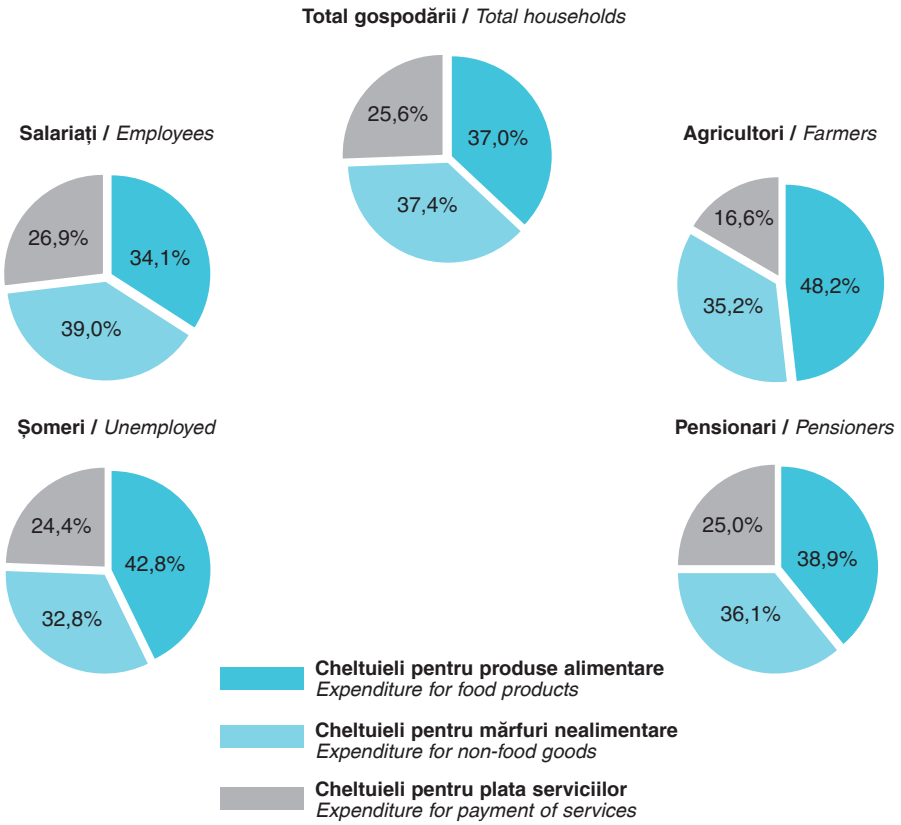
17 - Sănătate și asistență socială
Human health and social work activities

18 - Activități de spectacole, culturale și recreative
Arts, entertainment and recreation

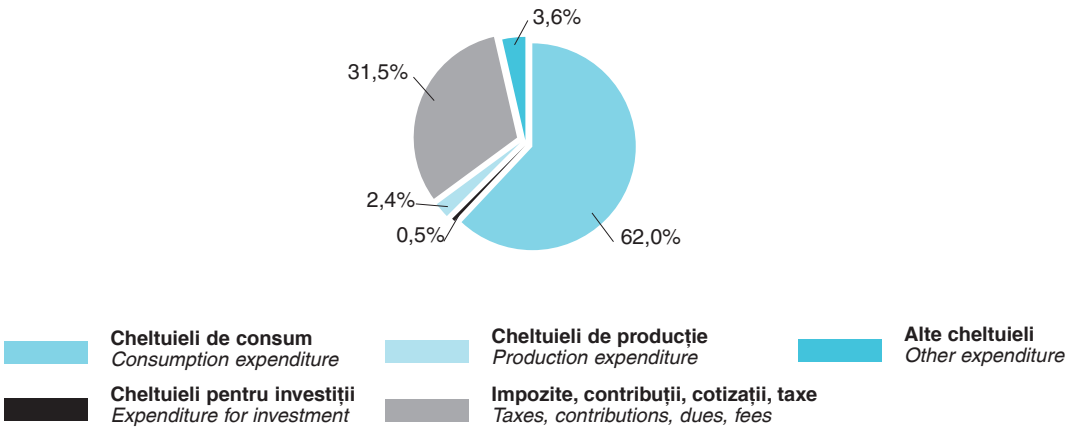
19 - Alte activități de servicii
Other service activities

[1)] Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.G5 Structura cheltuielilor totale de consum, în anul 2018
Structure of total consumption expenditure, in 2018

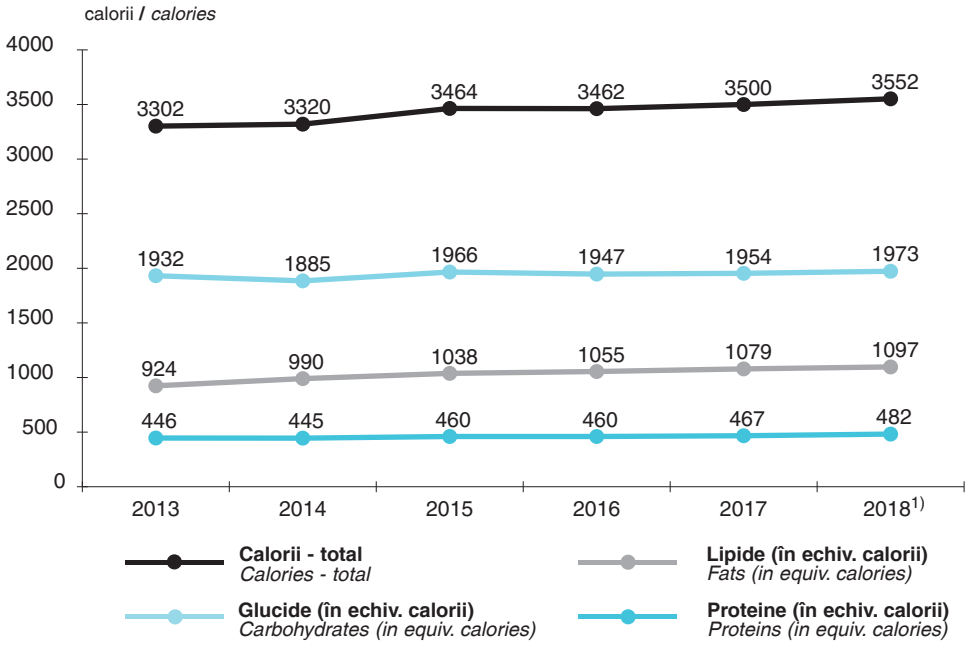


4.G6 Structura cheltuielilor totale ale gospodăriilor, în anul 2018
Structure of total households expenditure, in 2018



Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente.
Note: *The data have been estimated based on usually resident population.*

4.G7 Evoluția consumului alimentar mediu zilnic (exprimat în calorii), pe locuitor
Evolution of daily average food consumption (expressed in calories), per inhabitant

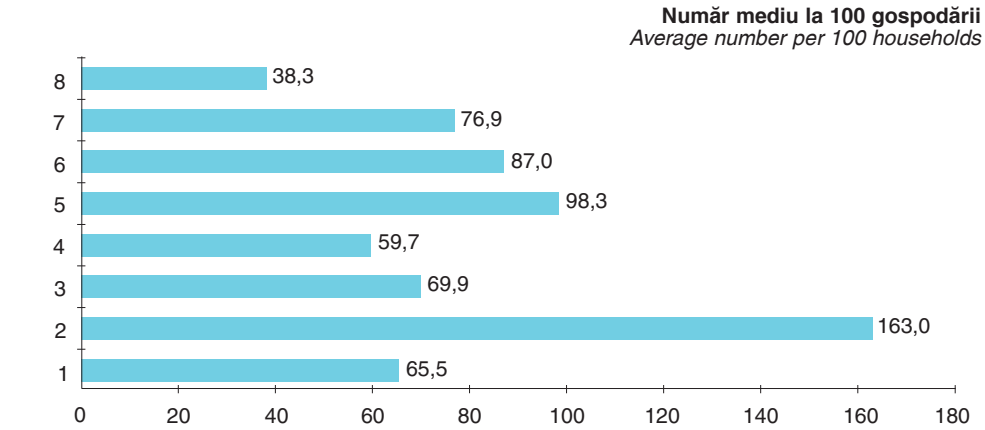


Notă: Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Datele statistice sunt prezentate conform nomenclatorului Eurostat și FAO.

Note: *For the **2013 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
Statistical data are presented according to the Eurostat and FAO nomenclature.

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

4.G8 Înzestrarea gospodăriilor cu bunuri de folosință îndelungată, în anul 2018
Households endowment with durable goods, in 2018



1 - Aparate audio
Audio sets
2 - Televizoare
TV sets
3 - Frigidere și congelatoare
Refrigerators and freezers
4 - Combină frigorifică
Refrigerating box
5 - Mașini de gătit cu gaze
Gas cooking stoves
6 - Mașini electrice de spălat rufe
Electric washing machines
7 - Aspiratoare de praf
Vacuum cleaners
8 - Autoturisme
Cars

Sursa: Ancheta Bugetelor de Familie.
Source: *Household Budget Survey.*

4.1 Veniturile totale ale gospodăriilor
Total income of households

	Total gospodării / *Total households*				din care, gospodării de: Salariați / *Employees*				Agricultori	
	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018	2015	2016
									lei, lunar pe o gospodărie	
Venituri totale	**2686,77**	**2944,60**	**3391,67**	**4251,26**	**3656,36**	**4051,07**	**4694,71**	**6220,07**	**2181,06**	**2155,79**
									procente	
Venituri bănești din care:	**87,9**	**89,4**	**90,3**	**92,2**	92,6	93,4	94,0	95,3	60,3	66,5
Salarii brute și alte drepturi salariale	**55,7**	**58,7**	**61,2**	**67,2**	85,2	86,7	87,3	90,1	9,5	11,4
Venituri din agricultură	**2,9**	**2,8**	**2,3**	**1,9**	0,4	0,4	0,4	0,2	31,5	34,7
Venituri din activități neagricole independente	**2,4**	**2,5**	**2,3**	**2,2**	0,4	0,3	0,3	0,2	3,1	2,5
Venituri din prestații sociale	**23,9**	**22,6**	**21,6**	**18,7**	5,1	4,8	4,7	4,0	9,9	11,9
Venituri din proprietate	**0,1**	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**)	0,1	0,1	**)	0,2	0,3
Contravaloarea veniturilor în natură obținute de salariați și beneficiari de prestații sociale	**1,4**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1
Contravaloarea consumului de produse agricole din resurse proprii	**10,7**	**9,3**	**8,3**	**6,4**	6,0	5,3	4,7	3,4	38,5	32,4

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.

***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*

4.2 Veniturile totale ale gospodăriilor, grupate după numărul persoanelor din componență, în anul 2018
Total income of households, grouped by number of component persons, in 2018

	Total gospodării *Total households*	Gospodării cu: 1 persoană *1 person*	2 persoane *2 persons*	3 persoane *3 persons*
				lei, lunar pe o persoană
Venituri totale	**1631,17**	**1838,98**	**1862,55**	**1905,78**
				procente
Venituri bănești din care:	**92,2**	91,2	92,6	93,8
Salarii brute și alte drepturi salariale	**67,2**	45,4	58,3	79,1
Venituri din agricultură	**1,9**	2,0	1,3	1,4
Venituri din activități neagricole independente	**2,2**	2,3	1,3	1,9
Venituri din prestații sociale	**18,7**	37,6	29,7	9,6
Venituri din proprietate	**0,1**	0,1	0,1	0,1
Contravaloarea veniturilor în natură obținute de salariați și beneficiari de prestații sociale	**1,4**	1,4	1,2	1,4
Contravaloarea consumului de produse agricole din resurse proprii	**6,4**	7,4	6,2	4,8

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.

***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*

of which households of: Farmers		Șomeri / *Unemployed*				Pensionari / *Pensioners*				
2017	2018	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018	
lei, monthly per household										
2634,23	**2770,27**	**1541,30**	**1915,29**	**1931,91**	**2090,23**	**2040,21**	**2150,99**	**2396,76**	**2740,68**	***Total income***
percentage										
64,4	69,6	83,0	87,1	87,4	89,2	85,8	86,5	87,9	89,2	*Money income of which:*
12,8	14,8	36,5	44,2	39,4	45,6	20,5	22,4	24,5	28,9	*Gross salaries and other salary rights*
30,8	32,6	1,3	1,4	1,9	1,3	1,8	1,8	1,2	1,1	*Income from agriculture*
2,7	3,2	2,9	2,7	3,9	4,4	1,1	1,0	1,0	0,7	*Income from non-agricultural independent activities*
9,5	9,0	23,6	20,8	19,7	17,2	60,6	59,5	59,5	57,0	*Income from social provisions*
0,5	0,4	0,2	0,4	1,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	*Property income*
0,9	0,7	2,4	1,8	1,4	1,6	1,4	1,5	1,7	1,8	*Equivalent value of income in kind obtained by employees and receivers of social provisions*
34,7	29,7	14,6	11,1	11,2	9,2	12,8	12,0	10,4	9,0	*Equivalent value of consumption of agricultural products from own resources*

Households with: 4 persoane *4 persons*	5 persoane *5 persons*	6 persoane și mai multe *6 persons and more*	
lei, monthly per person			
1497,05	**1141,34**	**903,00**	***Total income***
percentage			
92,3	89,6	86,2	*Money income of which:*
75,7	66,0	54,5	*Gross salaries and other salary rights*
2,4	2,3	5,3	*Income from agriculture*
2,9	2,9	4,0	*Income from non-agricultural independent activities*
9,1	16,1	19,2	*Income from social provisions*
0,1	-	-	*Property income*
1,4	1,6	1,7	*Equivalent value of income in kind obtained by employees and receivers of social provisions*
6,3	8,8	12,1	*Equivalent value of consumption of agricultural products from own resources*

4.3 Veniturile totale ale gospodăriilor, pe decile, în anul 2018 (total gospodării)
Total income of households, by decile, in 2018 (total households)

	Decila de venit total pe o persoană[1] (lei):				
	Decila 1 până la *Decile 1 up to* **531**	**Decila 2** *Decile 2* **531 - 728**	**Decila 3** *Decile 3* **728 - 913**	**Decila 4** *Decile 4* **914 - 1104**	**Decila 5** *Decile 5* **1104 - 1311**
	lei, lunar pe o gospodărie				
Venituri totale	**1620,87**	**1952,27**	**2216,40**	**2678,30**	**3250,31**
	procente				
Venituri bănești	70,8	79,2	84,0	88,0	90,6
din care:					
Salarii brute și alte drepturi salariale	7,9	23,5	30,4	40,0	48,9
Venituri din agricultură	12,2	7,2	4,2	2,6	2,0
Venituri din activități neagricole independente	11,4	6,2	4,4	3,6	2,7
Venituri din prestații sociale	29,5	37,3	40,8	39,1	34,0
Venituri din proprietate	0,1	0,1	**)	0,1	0,1
Contravaloarea veniturilor în natură obținute de salariați și beneficiari de prestații sociale	1,2	0,9	1,1	1,3	1,5
Contravaloarea consumului de produse agricole din resurse proprii	28,0	19,9	14,9	10,7	7,9

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*
[1] Intervalele de venit sunt exprimate în prețurile lunii ianuarie **2018**. / *Income intervals are expressed in the prices of January **2018**.*

Decile of total income per person[1] (lei):						
Decila 6 *Decile 6* **1312 - 1565**	**Decila 7** *Decile 7* **1565 - 1900**	**Decila 8** *Decile 8* **1900 - 2357**	**Decila 9** *Decile 9* **2357 - 3186**	**Decila 10 peste** *Decile 10 over* **3186**		
lei, monthly per household						
3893,82	**4924,37**	**5725,46**	**6854,78**	**9393,98**	***Total income***	
percentage						
92,0	93,3	95,1	96,0	97,3	*Money income*	
					of which:	
57,8	69,0	80,2	85,5	91,1	*Gross salaries and other salary rights*	
1,3	1,2	0,5	0,5	0,8	*Income from agriculture*	
2,0	1,1	1,1	1,0	0,7	*Income from non-agricultural independent activities*	
28,5	20,6	11,8	7,8	3,6	*Income from social provisions*	
0,1	0,1	0,1	**)	**)	*Property income*	
1,8	1,9	1,5	1,3	1,0	*Equivalent value of income in kind obtained by employees and receivers of social provisions*	
6,2	4,8	3,4	2,7	1,7	*Equivalent value of consumption of agricultural products from own resources*	

4.4 Distribuția gospodăriilor și persoanelor din gospodării, pe decile, în anul 2018
Distribution of households and of persons from households, by decile, in 2018

procente / *percentage*

Gospodării de:	**Total**	Decila de venit total pe o persoană[1] (lei): **Decila 1 până la** *Decile 1 up to* **531**	**Decila 2** *Decile 2* **531 - 728**	**Decila 3** *Decile 3* **728 - 913**	**Decila 4** *Decile 4* **914 - 1104**	**Decila 5** *Decile 5* **1104 - 1311**
Total						
Gospodării	**100,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**
Persoane	**100,0**	**13,8**	**9,8**	**9,0**	**9,3**	**9,7**
Salariați						
Gospodării	**100,0**	1,2	3,2	4,4	5,5	7,3
Persoane	**100,0**	2,1	4,6	5,8	6,6	8,7
Agricultori						
Gospodării	**100,0**	51,9	16,8	9,9	7,1	4,9
Persoane	**100,0**	56,9	16,1	8,9	5,9	5,0
Șomeri						
Gospodării	**100,0**	49,9	16,1	6,8	7,4	8,3
Persoane	**100,0**	56,7	16,6	5,0	5,1	7,7
Pensionari						
Gospodării	**100,0**	6,4	15,3	16,2	15,4	13,9
Persoane	**100,0**	8,9	14,4	13,9	14,6	13,2

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*
[1] Intervalele de venit sunt exprimate în prețurile lunii ianuarie **2018**. / *Income intervals are expressed in the prices of January **2018**.*

Decile of total income per person[1] (lei):						
Decila 6 *Decile 6* **1312 - 1565**	**Decila 7** *Decile 7* **1565 - 1900**	**Decila 8** *Decile 8* **1900 - 2357**	**Decila 9** *Decile 9* **2357 - 3186**	**Decila 10 peste** *Decile 10 over* **3186**	*Households of:*	
10,0	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	***Total Households***	
9,9	**10,6**	**10,2**	**9,6**	**8,1**	***Persons***	
					Employees	
9,5	12,7	16,6	18,8	20,8	*Households*	
10,9	14,3	15,7	16,2	15,1	*Persons*	
					Farmers	
3,6	2,3	1,3	1,3	0,9	*Households*	
2,7	1,9	1,1	0,9	0,6	*Persons*	
					Unemployed	
3,4	2,7	2,1	2,4	0,9	*Households*	
2,5	3,1	1,2	1,7	0,4	*Persons*	
					Pensioners	
12,3	9,5	5,7	3,6	1,7	*Households*	
12,0	9,7	6,8	4,5	2,0	*Persons*	

4.5 Indicii câștigului salarial real
Indices of real earnings

procente / *percentage*

Anii	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Years*
1990	**100,0**	81,5	70,8	58,9	59,1	66,5	72,7	56,2	58,4	57,0	59,4	62,4	63,9	70,8	78,3	89,5	97,4	111,8	130,3	128,3	123,6	121,3	122,5	123,4	131,2	144,6	161,7	182,3	196,9	*1990*
1991		**100,0**	86,9	72,3	72,5	81,6	89,3	68,9	71,7	69,9	72,9	76,6	78,4	86,9	96,0	109,8	119,6	137,3	159,9	157,4	151,7	148,8	150,3	151,5	161,1	177,5	198,4	223,7	241,7	*1991*
1992			**100,0**	83,2	83,4	93,9	102,7	79,3	82,5	80,5	83,9	88,1	90,2	100,0	110,5	126,4	137,7	158,0	184,0	181,2	174,6	171,3	173,0	174,3	185,4	204,3	228,4	257,5	278,1	*1992*
1993				**100,0**	100,3	112,9	123,5	95,4	99,1	96,7	100,9	105,9	108,5	120,2	132,9	151,9	165,5	189,9	221,2	217,8	209,8	205,9	208,0	209,6	222,8	245,6	274,5	309,6	334,3	*1993*
1994					**100,0**	112,5	123,1	95,1	98,8	96,4	100,6	105,6	108,1	119,8	132,5	151,4	165,0	189,3	220,5	217,2	209,2	205,3	207,3	208,9	222,2	244,8	273,7	308,6	333,3	*1994*
1995						**100,0**	109,4	84,5	87,8	85,7	89,4	93,8	96,1	106,4	117,7	134,5	146,5	168,2	195,9	192,9	185,8	182,4	184,2	185,6	197,4	217,5	243,1	274,1	296,1	*1995*
1996							**100,0**	77,2	80,3	78,3	81,7	85,8	87,8	97,3	107,6	123,0	134,0	153,8	179,1	176,4	169,9	166,8	168,4	169,7	180,5	198,9	222,3	250,7	270,7	*1996*
1997								**100,0**	104,0	101,4	105,8	111,0	113,7	126,0	139,3	159,3	173,5	199,1	232,0	228,4	220,0	215,9	218,1	219,7	233,7	257,5	287,9	324,6	350,6	*1997*
1998									**100,0**	97,5	101,8	106,8	109,4	121,2	134,1	153,2	166,9	191,6	223,2	219,7	211,7	207,7	209,8	211,4	224,8	247,7	276,9	312,3	337,3	*1998*
1999										**100,0**	104,3	109,5	112,2	124,3	137,4	157,1	171,1	196,4	228,7	225,2	217,0	212,9	215,0	216,7	230,4	253,9	283,9	320,1	345,7	*1999*
2000											**100,0**	105,0	107,5	119,1	131,7	150,5	164,0	188,2	219,2	215,9	208,0	204,1	206,1	207,7	220,9	243,4	272,1	306,8	331,4	*2000*
2001												**100,0**	102,4	113,4	125,5	143,4	156,2	179,3	208,9	205,6	198,1	194,4	196,4	197,8	210,4	231,9	259,2	292,3	315,7	*2001*
2002													**100,0**	110,8	122,5	140,0	152,5	175,1	204,0	200,8	193,5	189,9	191,7	193,2	205,5	226,4	253,1	285,4	308,2	*2002*
2003														**100,0**	110,5	126,3	137,7	158,0	184,1	181,2	174,6	171,4	173,1	174,4	185,4	204,3	228,4	257,6	278,2	*2003*
2004															**100,0**	114,3	124,6	143,0	166,5	163,9	158,0	155,0	156,5	195,1	167,7	184,8	206,6	233,0	251,6	*2004*
2005																**100,0**	109,0	125,0	145,7	143,4	138,2	135,6	136,9	138,0	146,7	161,7	180,7	203,8	220,1	*2005*
2006																	**100,0**	114,7	133,7	131,7	126,8	124,4	125,7	126,6	134,7	148,4	165,9	187,1	202,1	*2006*
2007																		**100,0**	116,5	114,7	110,5	108,4	109,5	110,3	117,4	129,3	144,6	163,0	176,1	*2007*
2008																			**100,0**	98,5	94,9	93,1	94,0	94,7	100,7	111,0	124,1	139,9	151,1	*2008*
2009																				**100,0**	96,3	94,5	95,4	96,2	102,3	112,7	126,0	142,1	153,5	*2009*
2010																					**100,0**	98,1	99,1	99,9	106,2	117,0	130,8	147,5	159,3	*2010*
2011																						**100,0**	101,0	101,7	108,2	119,2	133,3	150,3	162,4	*2011*
2012																							**100,0**	100,8	107,1	118,1	132,0	148,8	160,7	*2012*
2013																								**100,0**	106,4	117,1	131,0	147,7	159,5	*2013*
2014																									**100,0**	110,1	123,2	138,9	150,0	*2014*
2015																										**100,0**	111,8	126,1	136,1	*2015*
2016																											**100,0**	112,8	121,8	*2016*
2017																												**100,0**	108,0	*2017*
2018																													**100,0**	*2018*

4.6 Veniturile medii brute, realizate pe principalele activități ale economiei naționale, în luna octombrie 2018
Average gross income, by main activity of national economy, obtained in October 2018

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Numărul salariaților cu program complet de lucru care au fost plătiți 23 de zile (persoane) *Number of employees with full time paid for 23 days (persons)*		Venitul mediu brut realizat (lei/salariat) *Average gross income obtained (lei/employee)*			*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	Total	din care: femei *of which: women*	Total	Bărbați *Men*	Femei *Women*	
TOTAL[1)]	**4328561**	**2010562**	**4341**	**4396**	**4278**	***TOTAL***[1)]
Agricultură, silvicultură și pescuit	125620	27497	3410	3424	3359	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria	1191452	514608	4194	4624	3630	*Industry*
Industria extractivă	43303	7252	6858	6828	7005	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1011038	473234	4019	4465	3512	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	51556	11787	6237	6270	6123	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	85555	22335	3689	3677	3723	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	289322	39339	3225	3154	3676	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	750199	378849	3639	3975	3310	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	327118	70188	3724	3637	4042	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	140590	84682	2596	2703	2525	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	169616	64483	8255	8848	7287	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	86192	60584	7005	8550	6352	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	31973	14278	3524	3554	3486	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	186250	93712	5176	5391	4964	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	243867	85704	3474	3249	3890	*Administrative and support service activities*
Învățământ	290982	217387	5380	5619	5298	*Education*
Sănătate și asistență socială	335420	270368	6184	7251	5927	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	62807	34325	3730	3873	3611	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	97153	54558	3263	3614	2990	*Other service activities*

Notă: Având în vedere schimbarea surselor de date și a sferei de cuprindere, începând cu anul de referință **2013**, rezultatele Cercetării statistice asupra salariilor în luna octombrie nu sunt comparabile cu rezultatele obținute în anii anteriori și publicate în edițiile precedente ale Anuarului Statistic.
Pentru luna octombrie **2018** s-au luat în calcul numai salariații cu program complet de lucru, care au fost plătiți 23 de zile, chiar dacă au absentat de la locul de muncă din cauza zilelor de concediu medical plătite din fondul de salarii.

Note: *Taking into account the changes in data sources and coverage, beginning with the reference year **2013**, the results of the Statistical survey on salaries in October are not comparable with the results achieved during previous years and published in the previous editions of the Statistical Yearbook.*
*For October **2018**, there were taken into account only full time employees, who were paid for 23 days, even if they were absent from work due to medical leave days, paid from salary funds.*

1) Exclusiv activitatea „Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public".
Excluding "Public administration and defence; compulsory social security".

Sursa: Cercetarea statistică asupra salariilor, în luna octombrie **2018**.
Source: *Survey on salaries, in October **2018**.*

4.7 Structura salariaților, pe grupe de venituri medii brute, realizate în luna octombrie 2018
Structure of employees, by average gross income group, obtained in October 2018

procente / *percentage*

Grupe de venituri medii brute realizate - lei -	Total	Bărbați *Men*	Femei *Women*	*Average gross income group obtained - lei -*
TOTAL[1)]				***TOTAL***[1)]
Până la 1900	**15,5**	18,4	12,1	*Up to 1900*
1901 - 3000	**32,5**	30,0	35,4	*1901 - 3000*
3001 - 4000	**16,3**	15,4	17,3	*3001 - 4000*
4001 - 5000	**10,7**	11,2	10,1	*4001 - 5000*
5001 - 6000	**7,4**	7,5	7,3	*5001 - 6000*
6001 - 7000	**4,8**	4,6	5,0	*6001 - 7000*
7001 - 8000	**3,4**	3,1	3,7	*7001 - 8000*
8001 - 9000	**2,3**	2,2	2,4	*8001 - 9000*
9001 - 10000	**1,6**	1,5	1,7	*9001 - 10000*
10001 - 12000	**1,9**	1,9	2,0	*10001 - 12000*
12001 - 14000	**1,0**	1,1	0,9	*12001 - 14000*
14001 - 16000	**0,6**	0,8	0,5	*14001 - 16000*
peste 16000	**2,0**	2,3	1,6	*Over 16000*

Notă: Având în vedere schimbarea surselor de date și a sferei de cuprindere, începând cu anul de referință **2013**, rezultatele Cercetării statistice asupra salariilor în luna octombrie nu sunt comparabile cu rezultatele obținute în anii anteriori și publicate în edițiile precedente ale Anuarului Statistic.
Pentru luna octombrie **2018** s-au luat în calcul numai salariații cu program complet de lucru, care au fost plătiți 23 de zile, chiar dacă au absentat de la locul de muncă din cauza zilelor de concediu medical plătite din fondul de salarii.

Note: *Taking into account the changes in data sources and coverage, beginning with the reference year **2013**, the results of the Statistical survey on salaries in October are not comparable with the results achieved during previous years and published in the previous editions of the Statistical Yearbook.*
*For October **2018**, there were taken into account only full time employees, who were paid for 23 days, even if they were absent from work due to medical leave days, paid from salary funds.*

1) Exclusiv activitatea „Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public".
Excluding "Public administration and defence; compulsory social security".

Sursa: Cercetarea statistică asupra salariilor, în luna octombrie **2018**.
Source: *Survey on salaries, in October **2018**.*

4.8 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale economiei naționale și pe sexe
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of national economy and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2017		2018		*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	Brut *Gross*	Net *Net*	Brut *Gross*	Net *Net*	
TOTAL					***TOTAL***
Total economie	**3223**	**2338**	**4357**	**2642**	***Total economy***
Agricultură, silvicultură și pescuit	2571	1858	3530	2138	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	3045	2202	4007	2438	*Industry*
Industria extractivă	5144	3667	6298	3789	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2906	2105	3843	2342	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4784	3436	6326	3815	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2720	1966	3654	2221	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	2336	1695	3178	1924	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2782	2017	3668	2228	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	3078	2223	4058	2450	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1945	1424	2564	1565	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	6160	4734	8309	5202	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	5998	4310	7521	4532	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	2664	1937	3524	2125	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	4330	3131	5741	3462	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2573	1869	3420	2077	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	5354	3842	7314	4407	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	3335	2387	4722	2821	*Education*
Sănătate și asistență socială	3715	2672	5654	3388	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2786	2007	3720	2236	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	2137	1554	2897	1752	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.8 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale economiei naționale și pe sexe - continuare
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of national economy and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2017		2018		*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	Brut *Gross*	Net *Net*	Brut *Gross*	Net *Net*	
BĂRBAȚI					***MEN***
Total economie	**3280**	**2383**	**4395**	**2666**	***Total economy***
Agricultură, silvicultură și pescuit	2592	1871	3549	2149	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	3321	2395	4391	2663	*Industry*
Industria extractivă	5085	3624	6272	3777	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	3180	2297	4231	2569	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4791	3442	6411	3868	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2725	1969	3635	2209	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	2283	1658	3114	1886	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	3034	2196	4016	2428	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	3051	2204	4021	2430	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	2021	1478	2659	1620	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	6533	5050	8870	5573	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	7538	5402	9452	5655	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	2817	2056	3523	2121	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	4403	3189	5818	3508	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2388	1737	3179	1931	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	5158	3722	7045	4256	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	3597	2592	4968	2975	*Education*
Sănătate și asistență socială	4030	2906	6021	3600	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2991	2147	3928	2357	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	2363	1709	3214	1937	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.8 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale economiei naționale și pe sexe - continuare
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of national economy and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2017		2018		*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	Brut *Gross*	Net *Net*	Brut *Gross*	Net *Net*	
FEMEI					***WOMEN***
Total economie	**3159**	**2288**	**4314**	**2615**	***Total economy***
Agricultură, silvicultură și pescuit	2500	1813	3463	2100	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	2688	1953	3515	2150	*Industry*
Industria extractivă	5415	3867	6430	3855	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2598	1890	3409	2089	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4761	3418	6048	3645	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2708	1960	3708	2254	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	2664	1927	3597	2174	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2552	1854	3336	2037	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	3167	2287	4183	2519	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1897	1389	2502	1530	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	5596	4256	7469	4646	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	5341	3844	6706	4058	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	2488	1800	3526	2130	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	4253	3070	5659	3414	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2909	2109	3850	2337	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	5495	3929	7506	4515	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	3234	2309	4626	2761	*Education*
Sănătate și asistență socială	3637	2615	5561	3335	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2643	1909	3569	2149	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	1931	1413	2637	1601	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
***Source:** Labour cost survey.*

4.9. Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL							***TOTAL***
Total economie	**3223**	**4357**	**3280**	**4395**	**3159**	**4314**	***Total economy***
Agricultură, silvicultură și pescuit	2571	3530	2592	3549	2500	3463	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	3045	4007	3321	4391	2688	3515	*Industry*
Industria extractivă	5144	6298	5085	6272	5415	6430	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2906	3843	3180	4231	2598	3409	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4784	6326	4791	6411	4761	6048	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2720	3654	2725	3635	2708	3708	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	2336	3178	2283	3114	2664	3597	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2782	3668	3034	4016	2552	3336	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	3078	4058	3051	4021	3167	4183	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1945	2564	2021	2659	1897	2502	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	6160	8309	6533	8870	5596	7469	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	5998	7521	7538	9452	5341	6706	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	2664	3524	2817	3523	2488	3526	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	4330	5741	4403	5818	4253	5659	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2573	3420	2388	3179	2909	3850	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	5354	7314	5158	7045	5495	7506	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	3335	4722	3597	4968	3234	4626	*Education*
Sănătate și asistență socială	3715	5654	4030	6021	3637	5561	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2786	3720	2991	3928	2643	3569	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	2137	2897	2363	3214	1931	2637	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.9 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe - continuare
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Proprietate publică[2]	**3928**	**5578**	**4090**	**5660**	**3823**	**5525**	***Public ownership***[2]
Agricultură, silvicultură și pescuit	3672	5245	3641	5209	3820	5420	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	3686	4844	3766	4954	3444	4515	*Industry*
Industria extractivă	4800	6156	4940	6333	4097	5213	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	3331	4373	3318	4337	3360	4447	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4663	6192	4747	6401	4379	5510	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2798	3760	2772	3713	2868	3893	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	3276	4556	3130	4317	3843	5465	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	4409	5318	3805	5051	5020	5710	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	4044	5386	4340	5787	3465	4606	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	2688	3788	3035	4113	2540	3656	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	4604	6049	4503	6216	4758	5816	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	6556	8190	8735	11218	5832	7172	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	2582	3650	2615	3716	2548	3583	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	4801	6401	4983	6613	4632	6208	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2296	3435	2157	3300	2565	3695	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1]	5354	7314	5158	7045	5495	7506	*Public administration and defence; compulsory social security*[1]
Învățământ	3371	4787	3672	5138	3259	4659	*Education*
Sănătate și asistență socială	3780	5870	4123	6283	3696	5768	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	3161	4388	3296	4575	3061	4247	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	4994	6817	4492	6180	5439	7424	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

2) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Includes: entirely state ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

4.9 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe - continuare
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Proprietate privată [3]	**2983**	**3953**	**3089**	**4107**	**2844**	**3747**	***Private ownership*** [3]
Agricultură, silvicultură și pescuit	2257	3037	2264	3032	2238	3055	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	2984	3929	3263	4318	2648	3463	*Industry*
Industria extractivă	5388	6396	5191	6230	6247	7219	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2899	3834	3177	4229	2590	3398	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4944	6492	4850	6422	5248	6722	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2638	3544	2676	3556	2535	3509	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	2278	3099	2236	3051	2552	3425	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2780	3666	3033	4015	2550	3334	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	2459	3252	2404	3177	2756	3640	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1931	2540	2007	2638	1883	2475	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	6241	8413	6639	8988	5639	7548	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	5936	7448	7430	9292	5282	6651	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	2687	3492	2870	3477	2470	3510	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	4221	5603	4279	5667	4157	5534	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2592	3419	2404	3170	2933	3860	*Administrative and support service activities*
Învățământ	2447	3355	2442	3157	2452	3575	*Education*
Sănătate și asistență socială	3221	4093	3392	4278	3173	4042	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2453	3165	2699	3367	2291	3024	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	2013	2732	2272	3078	1775	2450	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

[3] Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Includes: private majority ownership, entirely private ownership, co-operative ownership, communal ownership, entirely foreign ownership.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
***Source:** Labour cost survey.*

4.10 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, clase de mărime ale întreprinderilor și pe sexe
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, enterprise size class and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Clase de mărime ale întreprinderilor	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Enterprise* *size class*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL	**3223**	**4357**	**3280**	**4395**	**3159**	**4314**	***TOTAL***
Sub 50 salariați	2197	2903	2234	2959	2148	2828	*Under 50 employees*
50 - 249 salariați	3220	4382	3257	4433	3171	4317	*50 - 249 employees*
250 salariați și peste	3967	5434	4203	5679	3756	5215	*250 employees and over*
Proprietate publică[1)]	**3928**	**5578**	**4090**	**5660**	**3823**	**5525**	***Public ownership***[1)]
Sub 50 salariați	2858	4009	2993	4173	2749	3878	*Under 50 employees*
50 - 249 salariați	3969	5455	3892	5369	4029	5519	*50 - 249 employees*
250 salariați și peste	4048	5798	4295	5946	3897	5708	*250 employees and over*
Proprietate privată[2)]	**2983**	**3953**	**3089**	**4107**	**2844**	**3747**	***Private ownership***[2)]
Sub 50 salariați	2148	2823	2190	2892	2089	2726	*Under 50 employees*
50 - 249 salariați	3050	4136	3153	4279	2897	3922	*50 - 249 employees*
250 salariați și peste	3909	5175	4156	5545	3618	4743	*250 employees and over*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Includes: entirely state ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

2) Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Includes: private majority ownership, entirely private ownership, co-operative ownership, communal ownership, entirely foreign ownership.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.

***Source:** Labour cost survey.*

4.11 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, clase de mărime ale întreprinderilor și pe sexe
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, enterprise size class and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Clase de mărime ale întreprinderilor	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Enterprise* *size class*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL	**2338**	**2642**	**2383**	**2666**	**2288**	**2615**	***TOTAL***
Sub 50 salariați	1602	1767	1630	1798	1566	1726	*Under 50 employees*
50 - 249 salariați	2335	2653	2365	2682	2297	2615	*50 - 249 employees*
250 salariați și peste	2873	3292	3050	3446	2713	3154	*250 employees and over*
Proprietate publică[1)]	**2821**	**3351**	**2945**	**3409**	**2740**	**3313**	***Public ownership***[1)]
Sub 50 salariați	2049	2402	2146	2498	1971	2325	*Under 50 employees*
50 - 249 salariați	2848	3277	2799	3228	2887	3313	*50 - 249 employees*
250 salariați și peste	2908	3484	3095	3585	2793	3422	*250 employees and over*
Proprietate privată[2)]	**2174**	**2407**	**2251**	**2497**	**2072**	**2287**	***Private ownership***[2)]
Sub 50 salariați	1569	1721	1600	1759	1526	1668	*Under 50 employees*
50 - 249 salariați	2219	2510	2294	2592	2108	2387	*50 - 249 employees*
250 salariați și peste	2847	3155	3027	3377	2635	2897	*250 employees and over*

1) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Includes: entirely state ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

2) Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Includes: private majority ownership, entirely private ownership, co-operative ownership, communal ownership, entirely foreign ownership.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.

***Source:** Labour cost survey.*

4.12 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL							***TOTAL***
Total economie	**2338**	**2642**	**2383**	**2666**	**2288**	**2615**	***Total economy***
Agricultură, silvicultură și pescuit	1858	2138	1871	2149	1813	2100	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	2202	2438	2395	2663	1953	2150	*Industry*
Industria extractivă	3667	3789	3624	3777	3867	3855	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2105	2342	2297	2569	1890	2089	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3436	3815	3442	3868	3418	3645	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	1966	2221	1969	2209	1960	2254	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	1695	1924	1658	1886	1927	2174	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2017	2228	2196	2428	1854	2037	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	2223	2450	2204	2430	2287	2519	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1424	1565	1478	1620	1389	1530	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	4734	5202	5050	5573	4256	4646	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	4310	4532	5402	5655	3844	4058	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	1937	2125	2056	2121	1800	2130	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	3131	3462	3189	3508	3070	3414	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	1869	2077	1737	1931	2109	2337	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	3842	4407	3722	4256	3929	4515	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	2387	2821	2592	2975	2309	2761	*Education*
Sănătate și asistență socială	2672	3388	2906	3600	2615	3335	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2007	2236	2147	2357	1909	2149	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	1554	1752	1709	1937	1413	1601	*Other service activities*
Proprietate publică[2)]	**2821**	**3351**	**2945**	**3409**	**2740**	**3313**	***Public ownership[2)]***
Agricultură, silvicultură și pescuit	2638	3160	2614	3141	2755	3252	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	2652	2942	2707	3010	2487	2738	*Industry*
Industria extractivă	3428	3761	3522	3869	2960	3186	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2400	2656	2386	2635	2431	2699	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3359	3738	3419	3865	3156	3324	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2020	2287	2001	2259	2072	2363	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	2353	2753	2245	2604	2768	3319	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	3221	3164	2754	2994	3695	3414	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	2912	3246	3123	3490	2500	2771	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1948	2281	2208	2472	1837	2204	*Hotels and restaurants*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).
2) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Includes: entirely state ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

4.12 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale economiei naționale și pe sexe - continuare
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of national economy and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați / *Men*		Femei / *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 sections)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Informații și comunicații	3302	3606	3224	3714	3421	3455	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	4671	4911	6193	6648	4165	4327	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	1873	2200	1896	2231	1849	2169	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	3481	3890	3616	4018	3356	3773	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	1661	2077	1564	2001	1846	2222	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	3842	4407	3722	4256	3929	4515	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	2413	2860	2646	3076	2326	2780	*Education*
Sănătate și asistență socială	2717	3516	2971	3755	2655	3457	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	2259	2621	2351	2732	2190	2537	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	3559	4065	3204	3686	3873	4425	*Other service activities*
Proprietate privată[3)]	**2174**	**2407**	**2251**	**2497**	**2072**	**2287**	***Private ownership***[3)]
Agricultură, silvicultură și pescuit	1636	1845	1640	1841	1626	1860	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	2159	2391	2354	2618	1925	2120	*Industry*
Industria extractivă	3836	3809	3698	3712	4439	4288	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	2101	2337	2295	2567	1884	2082	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3539	3912	3473	3870	3752	4047	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	1909	2152	1935	2158	1839	2136	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	1655	1877	1625	1848	1848	2069	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	2016	2227	2195	2427	1852	2036	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	1782	1967	1743	1924	1992	2196	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1414	1551	1468	1607	1380	1514	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	4809	5276	5145	5656	4299	4703	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	4270	4491	5331	5565	3806	4027	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	1954	2106	2097	2095	1785	2119	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	3050	3373	3097	3411	2998	3331	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	1884	2077	1750	1926	2127	2345	*Administrative and support service activities*
Învățământ	1761	2013	1757	1900	1763	2139	*Education*
Sănătate și asistență socială	2329	2467	2456	2569	2293	2439	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	1783	1918	1952	2031	1672	1838	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	1467	1655	1645	1857	1304	1490	*Other service activities*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).
3) Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Includes: private majority ownership, entirely private ownership, co-operative ownership, communal ownership, entirely foreign ownership.
Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
Source: *Labour cost survey.*

4.13 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale industriei și pe sexe
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of industry and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2017		2018		*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
	Brut *Gross*	Net *Net*	Brut *Gross*	Net *Net*	
TOTAL					***TOTAL***
Total - Industrie	**3045**	**2202**	**4007**	**2438**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**5144**	**3667**	**6298**	**3789**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	4063	2921	5174	3203	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	7429	5245	9125	5428	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	3675	2645	5473	3304	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	2588	1865	3252	1962	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	6640	4759	7648	4563	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2906**	**2105**	**3843**	**2342**	***Manufacturing***
Industria alimentară	2330	1691	3060	1865	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	3672	2644	4908	2968	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	6263	4483	7708	4645	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	2660	1932	3337	2041	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2031	1492	2629	1632	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2199	1607	2897	1790	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2103	1536	2773	1703	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2822	2033	3887	2362	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2932	2122	3857	2345	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	7037	4975	9280	5509	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3701	2655	4810	2898	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	4243	3055	5489	3296	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	3233	2329	4188	2542	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2982	2154	4105	2490	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	3866	2770	5096	3087	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2933	2120	3846	2337	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3759	2713	4996	3042	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	3169	2289	4132	2502	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3651	2626	4898	2949	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3566	2591	4756	2903	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	3854	2761	5264	3196	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	2179	1588	2828	1740	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2372	1723	3038	1863	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	3180	2291	3974	2398	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

4.13 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2017 Brut *Gross*	2017 Net *Net*	2018 Brut *Gross*	2018 Net *Net*	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**4784**	**3436**	**6326**	**3815**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2720**	**1966**	**3654**	**2221**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	3069	2215	4073	2476	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	3069	2210	3965	2413	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2410	1746	3304	2007	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
BĂRBAȚI					***MEN***
Total - Industrie	**3321**	**2395**	**4391**	**2663**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**5085**	**3624**	**6272**	**3777**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	4248	3047	5448	3373	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	7281	5137	8912	5304	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	3744	2697	5509	3329	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	2548	1836	3177	1919	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	6516	4680	7693	4587	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**3180**	**2297**	**4231**	**2569**	***Manufacturing***
Industria alimentară	2497	1809	3323	2019	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	3854	2772	4949	2990	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	6478	4627	8002	4831	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	2938	2132	3745	2276	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2284	1676	2962	1828	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2403	1750	3146	1932	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2107	1538	2772	1702	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	3097	2224	4250	2579	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	3122	2252	4130	2503	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	7117	5030	9297	5519	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3836	2746	5001	3004	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	4765	3436	6266	3745	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	3395	2440	4374	2651	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2992	2160	4119	2497	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	3883	2782	5144	3119	*Manufacture of basic metals*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

4.13 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2017 Brut *Gross*	2017 Net *Net*	2018 Brut *Gross*	2018 Net *Net*	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2961	2137	3873	2350	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	4237	3063	5657	3439	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	3344	2410	4520	2723	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3704	2661	4985	3000	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3955	2866	5355	3261	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	3891	2785	5335	3238	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	2192	1598	2834	1743	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2476	1796	3174	1938	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	3226	2323	4012	2420	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**4791**	**3442**	**6411**	**3868**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2725**	**1969**	**3635**	**2209**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	3028	2185	4012	2440	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	3070	2211	3958	2410	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2447	1771	3319	2015	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
FEMEI					***WOMEN***
Total - Industrie	**2688**	**1953**	**3515**	**2150**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**5415**	**3867**	**6430**	**3855**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	3138	2295	3668	2273	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	8099	5736	10115	6009	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	3444	2472	5352	3221	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	2819	2031	3655	2197	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	7053	5024	7386	4421	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2598**	**1890**	**3409**	**2089**	***Manufacturing***
Industria alimentară	2184	1588	2846	1740	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	3374	2435	4826	2923	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	5570	4021	6742	4034	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	2544	1849	3171	1946	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1992	1464	2578	1602	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2121	1553	2798	1733	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

4.13 Câștigul salarial nominal mediu brut și net lunar, pe activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average gross and net nominal monthly earnings, by activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2017 Brut *Gross*	2017 Net *Net*	2018 Brut *Gross*	2018 Net *Net*	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2092	1527	2775	1707	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2442	1770	3386	2062	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2721	1977	3597	2196	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	6832	4831	9236	5482	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3449	2484	4446	2697	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	3929	2825	5036	3035	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2986	2159	3902	2374	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2957	2139	4066	2474	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	3795	2719	4903	2959	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2833	2056	3750	2292	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3342	2408	4437	2705	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	2981	2159	3734	2276	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3482	2517	4631	2795	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3178	2317	4170	2553	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	3696	2658	4972	3027	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	2154	1569	2819	1735	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2297	1671	2942	1810	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2898	2094	3762	2276	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**4761**	**3418**	**6048**	**3645**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2708**	**1960**	**3708**	**2254**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	3173	2290	4230	2569	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	3062	2206	3995	2426	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2307	1677	3261	1984	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Note: *Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
Source: *Labour cost survey.*

4.14 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL							***TOTAL***
Total - Industrie	**3045**	**4007**	**3321**	**4391**	**2688**	**3515**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**5144**	**6298**	**5085**	**6272**	**5415**	**6430**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	4063	5174	4248	5448	3138	3668	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	7429	9125	7281	8912	8099	10115	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	3675	5473	3744	5509	3444	5352	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	2588	3252	2548	3177	2819	3655	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	6640	7648	6516	7693	7053	7386	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2906**	**3843**	**3180**	**4231**	**2598**	**3409**	***Manufacturing***
Industria alimentară	2330	3060	2497	3323	2184	2846	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	3672	4908	3854	4949	3374	4826	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	6263	7708	6478	8002	5570	6742	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	2660	3337	2938	3745	2544	3171	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2031	2629	2284	2962	1992	2578	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei;							*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear*
prepararea și vopsirea blănurilor	2199	2897	2403	3146	2121	2798	*preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte							*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw*
materiale vegetale împletite	2103	2773	2107	2772	2092	2775	*and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2822	3887	3097	4250	2442	3386	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2932	3857	3122	4130	2721	3597	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	7037	9280	7117	9297	6832	9236	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3701	4810	3836	5001	3449	4446	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	4243	5489	4765	6266	3929	5036	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	3233	4188	3395	4374	2986	3902	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2982	4105	2992	4119	2957	4066	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	3866	5096	3883	5144	3795	4903	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2933	3846	2961	3873	2833	3750	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3759	4996	4237	5657	3342	4437	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	3169	4132	3344	4520	2981	3734	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3651	4898	3704	4985	3482	4631	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3566	4756	3955	5355	3178	4170	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	3854	5264	3891	5335	3696	4972	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	2179	2828	2192	2834	2154	2819	*Manufacture of furniture*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

4.14 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Alte activități industriale n.c.a.	2372	3038	2476	3174	2297	2942	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	3180	3974	3226	4012	2898	3762	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**4784**	**6326**	**4791**	**6411**	**4761**	**6048**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2720**	**3654**	**2725**	**3635**	**2708**	**3708**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	3069	4073	3028	4012	3173	4230	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	3069	3965	3070	3958	3062	3995	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2410	3304	2447	3319	2307	3261	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Proprietate publică[1)]							***Public ownership***[1)]
Total - Industrie	**3686**	**4844**	**3766**	**4954**	**3444**	**4515**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**4800**	**6156**	**4940**	**6333**	**4097**	**5213**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	4107	5220	4303	5506	3147	3674	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	7041	9033	6900	8847	8002	10302	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	3767	5056	3837	5154	3542	4736	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	4635	5474	4558	5215	4934	6489	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	8371	10688	8472	10845	7255	8963	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**3331**	**4373**	**3318**	**4337**	**3360**	**4447**	***Manufacturing***
Industria alimentară	2650	3458	2334	3198	2950	3725	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	2727	3592	2696	3544	2790	3676	*Manufacture of beverages*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	1898	2004	1548	1850	2598	-	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	4321	5935	4382	6171	4272	5742	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2522	2883	2562	2851	2447	2941	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	4131	5245	4101	5266	4157	5226	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2656	3450	2656	3461	2656	3439	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	1570	2104	1605	2156	1490	1978	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	6566	9251	6561	9321	6574	9145	*Manufacture of basic metals*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

1) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Includes: entirely state ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

4.14 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2918	3753	2984	3831	2808	3624	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3279	4149	3599	4625	2879	3613	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3773	4871	3806	4999	3616	4246	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea altor mijloace de transport	3489	5093	3496	5020	3466	5342	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	2541	3546	2541	3546	-	-	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	3881	5476	4064	5314	3547	5766	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	3094	3814	3092	3816	3107	3800	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**4663**	**6192**	**4747**	**6401**	**4379**	**5510**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2798**	**3760**	**2772**	**3713**	**2868**	**3893**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	2978	3975	2939	3917	3077	4123	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	2934	3876	2914	3854	3011	3967	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2306	3182	2312	3157	2293	3253	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Proprietate privată[2)]							***Private ownership***[2)]
Total - Industrie	**2984**	**3929**	**3263**	**4318**	**2648**	**3463**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**5388**	**6396**	**5191**	**6230**	**6247**	**7219**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	1978	2458	1961	2443	2188	2720	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	7546	9155	7406	8934	811810076		*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	3315	7094	3395	6847	3007	8025	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	2264	2910	2254	2884	2322	3056	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	6436	7261	6235	7258	7045	7279	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2899**	**3834**	**3177**	**4229**	**2590**	**3398**	***Manufacturing***
Industria alimentară	2330	3060	2497	3323	2183	2845	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	3677	4913	3861	4954	3377	4831	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	6263	7708	6478	8002	5570	6742	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	2660	3337	2938	3745	2544	3171	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2031	2629	2284	2962	1992	2578	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2199	2897	2403	3146	2121	2798	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2103	2773	2107	2772	2092	2775	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2822	3887	3097	4250	2442	3386	*Manufacture of paper and paper products*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

2) Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Includes: private majority ownership, entirely private ownership, co-operative ownership, communal ownership, entirely foreign ownership.

4.14 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average gross nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2809	3618	3029	3916	2557	3330	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	7037	9280	7117	9297	6832	9236	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3718	4857	3855	5052	3464	4484	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	4261	5526	4900	6469	3899	5013	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	3235	4190	3396	4377	2987	3903	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2983	4106	2993	4120	2958	4067	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	3831	5044	3857	5105	3718	4796	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2935	3854	2959	3876	2836	3769	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3767	5012	4250	5680	3349	4450	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	3169	4132	3344	4520	2981	3734	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3650	4898	3703	4985	3481	4633	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3566	4756	3955	5355	3178	4170	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	3882	5279	3920	5361	3717	4934	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	2179	2828	2192	2834	2154	2819	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2328	2970	2404	3080	2275	2895	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	3204	4018	3263	4066	2834	3752	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**4944**	**6492**	**4850**	**6422**	**5248**	**6722**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2638**	**3544**	**2676**	**3556**	**2535**	**3509**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	3499	4544	3446	4464	3636	4752	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	3397	4196	3440	4225	3202	4069	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2445	3344	2494	3371	2312	3263	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorul „câștigul salarial mediu brut lunar" nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

***Note**: Starting with reference year **2018**, the indicator "average gross nominal monthly earnings" is no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*
The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.
***Source:** Labour cost survey.*

4.15 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
TOTAL							***TOTAL***
Total - Industrie	**2202**	**2438**	**2395**	**2663**	**1953**	**2150**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**3667**	**3789**	**3624**	**3777**	**3867**	**3855**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	2921	3203	3047	3373	2295	2273	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	5245	5428	5137	5304	5736	6009	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	2645	3304	2697	3329	2472	3221	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	1865	1962	1836	1919	2031	2197	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	4759	4563	4680	4587	5024	4421	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2105**	**2342**	**2297**	**2569**	**1890**	**2089**	***Manufacturing***
Industria alimentară	1691	1865	1809	2019	1588	1740	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	2644	2968	2772	2990	2435	2923	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	4483	4645	4627	4831	4021	4034	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	1932	2041	2132	2276	1849	1946	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1492	1632	1676	1828	1464	1602	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	1607	1790	1750	1932	1553	1733	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	1536	1703	1538	1702	1527	1707	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2033	2362	2224	2579	1770	2062	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2122	2345	2252	2503	1977	2196	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	4975	5509	5030	5519	4831	5482	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2655	2898	2746	3004	2484	2697	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	3055	3296	3436	3745	2825	3035	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2329	2542	2440	2651	2159	2374	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2154	2490	2160	2497	2139	2474	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	2770	3087	2782	3119	2719	2959	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2120	2337	2137	2350	2056	2292	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2713	3042	3063	3439	2408	2705	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	2289	2502	2410	2723	2159	2276	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2626	2949	2661	3000	2517	2795	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2591	2903	2866	3261	2317	2553	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	2761	3196	2785	3238	2658	3027	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	1588	1740	1598	1743	1569	1735	*Manufacture of furniture*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*

4.15 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total		Bărbați *Men*		Femei *Women*		*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Alte activități industriale n.c.a.	1723	1863	1796	1938	1671	1810	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2291	2398	2323	2420	2094	2276	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**3436**	**3815**	**3442**	**3868**	**3418**	**3645**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**1966**	**2221**	**1969**	**2209**	**1960**	**2254**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	2215	2476	2185	2440	2290	2569	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	2210	2413	2211	2410	2206	2426	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	1746	2007	1771	2015	1677	1984	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Proprietate publică[1)]							***Public ownership***[1)]
Total - Industrie	**2652**	**2942**	**2707**	**3010**	**2487**	**2738**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**3428**	**3761**	**3522**	**3869**	**2960**	**3186**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	2953	3232	3085	3409	2302	2277	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	4969	5432	4862	5311	5697	6256	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	2717	3071	2772	3134	2539	2864	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	3296	3294	3235	3144	3534	3879	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	5904	6415	5972	6505	5148	5428	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2400**	**2656**	**2386**	**2635**	**2431**	**2699**	***Manufacturing***
Industria alimentară	1891	2074	1676	1943	2095	2208	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	2046	2122	2022	2067	2097	2218	*Manufacture of beverages*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	1387	1225	1145	1131	1874	-	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	3128	3615	3136	3786	3121	3475	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	1809	1733	1828	1717	1774	1760	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2948	3199	2924	3242	2969	3162	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	1865	2019	1864	2025	1865	2012	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	1159	1283	1181	1314	1107	1210	*Manufacture of other non-metallic mineral products*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*

1) Include: proprietate integral de stat, proprietate majoritar de stat, proprietate publică de interes național și local.
Includes: entirely state ownership, state majority ownership, public ownership of national and local interest.

4.15 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total 2017	 2018	Bărbați *Men* 2017	 2018	Femei *Women* 2017	 2018	*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
Industria metalurgică	4663	5474	4645	5499	4691	5436	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2115	2298	2157	2339	2044	2232	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2414	2498	2640	2800	2130	2158	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2698	2862	2731	2941	2544	2478	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea altor mijloace de transport	2503	3053	2506	3013	2492	3191	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	1813	2135	1813	2135	-	-	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2792	3371	2925	3272	2549	3550	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2224	2328	2222	2330	2238	2313	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**3359**	**3738**	**3419**	**3865**	**3156**	**3324**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**2020**	**2287**	**2001**	**2259**	**2072**	**2363**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	2150	2419	2122	2386	2220	2503	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	2111	2364	2097	2352	2168	2413	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	1670	1929	1671	1914	1667	1972	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Proprietate privată[2)]							***Private ownership***[2)]
Total - Industrie	**2159**	**2391**	**2354**	**2618**	**1925**	**2120**	***Total - Industry***
Industria extractivă	**3836**	**3809**	**3698**	**3712**	**4439**	**4288**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	1434	1490	1424	1482	1553	1634	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	5329	5427	5227	5301	5744	5956	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	2366	4212	2416	4064	2175	4768	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	1638	1758	1632	1743	1678	1841	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	4625	4327	4494	4322	5019	4353	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**2101**	**2337**	**2295**	**2567**	**1884**	**2082**	***Manufacturing***
Industria alimentară	1691	1865	1809	2019	1588	1740	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	2648	2971	2777	2994	2437	2926	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	4483	4645	4627	4831	4021	4034	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	1932	2041	2132	2276	1849	1946	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1492	1632	1676	1828	1464	1602	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	1607	1790	1750	1932	1553	1733	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*

2) Include: proprietate majoritar privată, proprietate integral privată, proprietate cooperatistă, proprietate obștească, proprietate integral străină.
Includes: private majority ownership, entirely private ownership, co-operative ownership, communal ownership, entirely foreign ownership.

4.15 Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate, activități ale industriei și pe sexe - continuare
Average net nominal monthly earnings, by ownership type, activity of industry and by sex - continued

lei / salariat / *lei / employee*

Forma de proprietate Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Total 2017	 2018	Bărbați *Men* 2017	 2018	Femei *Women* 2017	 2018	*Ownership type* *Activity* *(CANE Rev.2 divisions)*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	1536	1703	1538	1702	1527	1707	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2033	2362	2224	2579	1770	2062	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2032	2199	2186	2368	1856	2037	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	4975	5509	5030	5519	4831	5482	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2667	2927	2760	3035	2495	2721	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	3072	3311	3540	3847	2807	3019	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2330	2543	2441	2653	2160	2375	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2155	2491	2161	2497	2139	2474	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	2745	3058	2764	3097	2664	2897	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2120	2341	2136	2351	2058	2301	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2718	3052	3071	3453	2412	2714	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	2289	2502	2410	2723	2159	2276	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2626	2950	2660	3000	2517	2796	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2591	2903	2866	3261	2317	2553	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	2781	3209	2805	3257	2673	3010	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	1588	1740	1598	1743	1569	1735	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	1693	1821	1745	1880	1656	1781	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2310	2417	2351	2445	2049	2266	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**3539**	**3912**	**3473**	**3870**	**3752**	**4047**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**1909**	**2152**	**1935**	**2158**	**1839**	**2136**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	2521	2754	2480	2701	2627	2892	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	2453	2541	2484	2559	2310	2461	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea si eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	1771	2032	1805	2047	1680	1987	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*

Notă: Indicatorii cărora le corespund un număr mediu al salariaților mai mic de 100 persoane, prezintă un grad de fiabilitate mai redus din cauza numărului de cazuri observate.

Note: *The indicators corresponding to an average number of employees less than 100 persons, have a low degree of reliability due to number of observed cases.*

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă.

Source: *Labour cost survey.*

4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018
Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018

Serie brută (neajustată)
Unadjusted series

procente/ *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Trim.I** *Q.I*	**Trim.II** *Q.II*	**Trim.III** *Q.III*	**Trim.IV** *Q.IV*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
			Costul total al forței de muncă *Total labour cost*		
Total industrie, construcții și servicii	**125,788**	**137,609**	**140,764**	**139,909**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	94,134	113,405	112,998	113,871	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	120,659	130,033	132,591	136,676	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	103,633	124,209	124,748	122,765	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	120,927	131,458	134,042	137,569	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	131,374	134,202	130,279	139,610	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	125,150	132,376	128,861	135,012	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	119,797	128,881	128,961	138,548	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	125,882	132,713	130,147	135,660	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	123,727	133,674	131,939	136,187	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	109,041	129,972	117,301	121,679	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	121,718	129,531	123,085	130,573	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	115,674	119,468	119,132	123,812	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	123,974	133,685	131,744	136,378	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	141,945	150,749	158,018	150,176	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	135,902	154,317	199,510	143,397	*Education*
Sănătate și asistență socială	148,047	179,681	181,038	179,961	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	138,584	149,035	152,862	153,289	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	124,401	136,013	134,668	136,797	*Other service activities*
			Cheltuieli directe cu forța de muncă (salariale) *Labour direct expenditure (salary)*		
Total industrie, construcții și servicii	**148,848**	**162,821**	**166,583**	**165,524**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	112,792	135,916	135,415	136,473	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	142,281	153,339	156,355	161,184	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	122,359	146,668	147,289	144,946	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	142,193	154,567	157,605	161,757	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	156,159	159,528	154,864	165,955	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	148,209	156,763	152,602	159,894	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	141,156	151,858	151,956	163,254	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	149,278	157,381	154,344	160,889	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	146,915	158,731	156,663	161,707	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	128,756	153,473	138,508	143,682	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	144,644	153,938	146,287	155,186	*Real estate activities*

Notă: Date calculate cu anul de referință **2016 = 100**.
Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale) cu forța de muncă" ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

Note: *The data calculated with the reference year **2016 = 100**.*
*Starting with reference year **2018**, the data series for the two components of the quarterly labour cost index: "labour direct expenditure (salary)" and "labour indirect expenditure (non-salary)" are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018 - continued

Serie brută (neajustată)
Unadjusted series

procente/ *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Trim.I** *Q.I*	**Trim.II** *Q.II*	**Trim.III** *Q.III*	**Trim.IV** *Q.IV*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Activități profesionale, științifice și tehnice	136,955	141,444	141,050	146,596	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	146,482	157,969	155,674	161,147	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	168,023	178,442	187,044	177,773	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	161,249	183,099	236,733	170,139	*Education*
Sănătate și asistență socială	174,569	211,841	213,390	212,113	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	163,771	176,124	180,649	181,152	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	148,283	162,133	160,525	163,067	*Other service activities*

Cheltuieli indirecte cu forța de muncă (non-salariale)
Labour indirect expenditure (non-salary)

Total industrie, construcții și servicii	**28,377**	**31,112**	**31,699**	**31,704**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	29,900	35,908	35,824	36,059	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	29,992	32,307	32,945	33,906	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	34,011	40,708	40,942	40,300	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	30,118	32,780	33,430	34,282	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	27,100	27,651	26,843	28,769	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	25,749	27,246	26,517	27,753	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	33,034	35,550	35,555	38,190	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	24,875	26,213	25,684	26,739	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	24,414	26,360	26,050	26,886	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	27,349	32,588	29,425	30,505	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	22,767	24,189	22,940	24,340	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	23,426	24,206	24,127	25,052	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	27,207	29,286	28,867	29,892	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	30,494	32,395	33,965	32,234	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
Învățământ	24,911	28,285	36,519	26,297	*Education*
Sănătate și asistență socială	33,001	40,186	40,707	40,499	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	31,335	33,683	34,540	34,643	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	23,175	25,297	25,064	25,447	*Other service activities*

Notă: Date calculate cu anul de referință **2016 = 100**.
Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale) cu forța de muncă" ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

Note: *The data calculated with the reference year **2016 = 100**.*
*Starting with reference year **2018**, the data series for the two components of the quarterly labour cost index: "labour direct expenditure (salary)" and "labour indirect expenditure (non-salary)" are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018 - continued

Serie ajustată după efectul zilelor lucrătoare[2)]
Working days adjusted series[2)]

procente/ *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Trim.I** *Q.I*	**Trim.II** *Q.II*	**Trim.III** *Q.III*	**Trim.IV** *Q.IV*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
			Costul total al forței de muncă *Total labour cost*		
Total industrie, construcții și servicii	**124,989**	**136,693**	**138,632**	**139,670**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	94,134	113,405	112,998	113,871	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	119,752	129,140	130,648	136,378	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	103,122	123,350	122,655	122,649	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	120,358	130,592	131,906	137,440	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	130,411	133,417	128,834	139,259	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	124,022	131,514	127,531	134,581	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	118,619	127,758	126,621	138,129	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	125,671	132,416	129,515	135,586	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	122,953	132,507	129,163	136,014	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	108,074	128,759	114,852	121,381	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	120,994	128,439	120,530	130,447	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	115,224	118,826	117,649	123,683	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	123,601	133,123	130,437	136,288	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	140,830	149,076	153,729	149,975	*Public administration and defence; compulsory social security*[1)]
Învățământ	135,355	153,404	195,548	143,319	*Education*
Sănătate și asistență socială	147,538	178,791	178,830	179,857	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	138,584	149,035	152,862	153,289	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	123,856	134,687	132,677	136,671	*Other service activities*
			Cheltuieli directe cu forța de muncă (salariale) *Labour direct expenditure (salary)*		
Total industrie, construcții și servicii	**147,877**	**161,707**	**164,009**	**165,224**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	112,792	135,916	135,415	136,473	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	141,212	152,286	154,064	160,835	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	121,756	145,654	144,818	144,809	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	141,524	153,549	155,093	161,606	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	155,014	158,596	153,147	165,539	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	146,734	155,596	150,779	159,304	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	139,769	150,534	149,199	162,761	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	149,028	157,028	153,594	160,801	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	145,997	157,345	153,366	161,502	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	127,614	152,042	135,617	143,330	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	143,784	152,640	143,251	155,036	*Real estate activities*

Notă: Date calculate cu anul de referință **2016 = 100**.
Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale) cu forța de muncă" ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

Note: *The data calculated with the reference year **2016 = 100**.*
*Starting with reference year **2018**, the data series for the two components of the quarterly labour cost index: "labour direct expenditure (salary)" and "labour indirect expenditure (non-salary)" are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018 - continued

Serie ajustată după efectul zilelor lucrătoare[2)]
Working days adjusted series[2)]

procente/ *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Trim.I** *Q.I*	**Trim.II** *Q.II*	**Trim.III** *Q.III*	**Trim.IV** *Q.IV*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Activități profesionale, științifice și tehnice	136,423	140,685	139,293	146,444	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	146,043	157,305	154,130	161,042	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	166,594	176,332	181,762	177,446	*Public administration and defence; compulsory social security*[1)]
Învățământ	160,600	182,016	232,032	170,047	*Education*
Sănătate și asistență socială	173,968	210,791	210,786	211,989	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	163,771	176,124	180,649	181,152	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	147,631	160,551	158,150	162,915	*Other service activities*

Cheltuieli indirecte cu forța de muncă (non-salariale)
Labour indirect expenditure (non-salary)

Total industrie, construcții și servicii	**28,245**	**30,961**	**31,363**	**31,652**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	29,900	35,908	35,824	36,059	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	29,769	32,086	32,463	33,833	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	33,843	40,426	40,255	40,262	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	29,975	32,564	32,896	34,251	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	26,902	27,488	26,546	28,696	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	25,806	27,371	26,996	27,665	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	32,709	35,240	34,909	38,076	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	24,831	26,156	25,561	26,726	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	24,262	26,130	25,502	26,852	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	27,106	32,285	28,810	30,430	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	22,632	23,985	22,464	24,317	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	23,334	24,076	23,828	25,026	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	27,126	29,163	28,580	29,872	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	30,385	32,234	33,557	32,210	*Public administration and defence; compulsory social security*[1)]
Învățământ	24,811	28,119	35,791	26,281	*Education*
Sănătate și asistență socială	32,890	39,987	40,211	40,475	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	31,335	33,683	34,540	34,643	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	23,071	25,052	24,694	25,424	*Other service activities*

Notă: Date calculate cu anul de referință **2016 = 100**.
Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale) cu forța de muncă" ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

Note: *The data calculated with the reference year **2016 = 100**.*
*Starting with reference year **2018**, the data series for the two components of the quarterly labour cost index: "labour direct expenditure (salary)" and "labour indirect expenditure (non-salary)" are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018 - continued

Serie ajustată după efectul zilelor lucrătoare și sezonier[2)]
Working days and seasonally adjusted series[2)]

procente/ *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Trim.I** *Q.I*	**Trim.II** *Q.II*	**Trim.III** *Q.III*	**Trim.IV** *Q.IV*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
	Costul total al forței de muncă *Total labour cost*				
Total industrie, construcții și servicii	**127,479**	**134,184**	**136,451**	**140,045**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	99,853	109,777	109,857	114,029	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	124,339	127,571	130,518	133,281	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	114,075	117,218	118,604	121,443	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	124,210	128,742	131,628	135,610	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	133,089	134,975	131,785	132,692	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	123,764	128,983	130,375	133,746	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	122,466	126,020	128,577	133,929	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	126,850	131,573	129,946	134,905	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	124,279	131,116	130,389	134,557	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	111,937	117,750	119,370	120,766	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	122,218	125,775	123,865	128,273	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	115,928	117,315	120,145	122,426	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	124,406	129,975	132,597	136,457	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	139,648	147,290	149,058	153,706	*Public administration and defence; compulsory social security*[1)]
Învățământ	139,556	153,795	159,436	166,097	*Education*
Sănătate și asistență socială	148,967	170,370	177,097	180,865	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	139,151	147,198	151,289	154,813	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	123,599	132,075	132,554	138,324	*Other service activities*
	Cheltuieli directe cu forța de muncă (salariale) *Labour direct expenditure (salary)*				
Total industrie, construcții și servicii	**150,747**	**158,708**	**161,337**	**165,784**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	119,652	131,540	131,634	136,705	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	146,437	150,492	153,825	157,402	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	134,578	138,225	140,073	143,365	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	145,883	151,423	154,723	159,662	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	158,076	160,386	156,695	157,927	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	146,536	152,626	153,976	158,336	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	144,298	148,461	151,458	157,840	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	150,406	156,015	154,107	160,010	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	147,561	155,704	154,866	159,851	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	132,204	138,980	140,985	142,564	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	145,135	149,425	147,215	152,536	*Real estate activities*

Notă: Date calculate cu anul de referință **2016 = 100**.
Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale) cu forța de muncă" ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

Note: *The data calculated with the reference year **2016 = 100**.*
*Starting with reference year **2018**, the data series for the two components of the quarterly labour cost index: "labour direct expenditure (salary)" and "labour indirect expenditure (non-salary)" are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

4.16 Indicii trimestriali ai costului forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Quarterly labour cost indices, by activity of national economy, in 2018 - continued

Serie ajustată după efectul zilelor lucrătoare și sezonier[2)]
Working days and seasonally adjusted series[2)]

procente/ *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	**Trim.I** *Q.I*	**Trim.II** *Q.II*	**Trim.III** *Q.III*	**Trim.IV** *Q.IV*	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Activități profesionale, științifice și tehnice	137,222	138,889	142,258	144,982	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	146,912	153,543	156,698	161,316	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	165,137	174,161	176,227	181,807	*Public administration and defence; compulsory social security*[1)]
Învățământ	165,512	182,415	189,186	197,148	*Education*
Sănătate și asistență socială	175,508	200,336	208,288	213,174	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	164,694	174,233	179,068	183,182	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	147,167	157,302	157,937	164,822	*Other service activities*

Cheltuieli indirecte cu forța de muncă (non-salariale)
Labour indirect expenditure (non-salary)

Total industrie, construcții și servicii	**29,075**	**30,472**	**31,206**	**31,193**	***Total industry, construction and services***
Industria extractivă	31,688	34,850	34,884	35,961	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	31,690	31,470	32,799	32,146	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	37,681	38,941	38,610	39,756	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	31,707	31,937	33,056	32,952	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	27,974	28,077	26,993	26,537	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	25,290	26,738	28,313	27,404	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	33,849	34,934	35,707	36,876	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	25,130	26,029	25,610	26,497	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	24,670	25,920	25,666	26,339	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	27,919	29,740	29,763	30,403	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	23,247	23,632	23,020	23,487	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	23,620	23,791	24,282	24,646	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	27,613	28,620	28,947	29,546	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	30,266	31,977	32,467	33,112	*Public administration and defence; compulsory social security*[1)]
Învățământ	25,843	28,407	29,101	30,063	*Education*
Sănătate și asistență socială	33,109	39,558	40,945	39,825	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	31,209	32,951	33,900	34,933	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	23,319	24,741	24,557	25,579	*Other service activities*

Notă: Date calculate cu anul de referință **2016 = 100**.
Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale) cu forța de muncă" ale indicelui trimestrial al costului orar al forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

Note: *The data calculated with the reference year **2016 = 100**.*
*Starting with reference year **2018**, the data series for the two components of the quarterly labour cost index: "labour direct expenditure (salary)" and "labour indirect expenditure (non-salary)" are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

4.17 Indicatori structurali din statisticile câștigurilor salariale și costului forței de muncă
Structural indicators of earnings and labour cost statistics

procente / *percentage*

Indicatori structurali	2016	2017	2018	*Structural Indicators*
Disparitatea salarială de gen[1)]	**6,7**	**3,7**	**1,8**	***Gender pay gap***[1)]
Sarcina fiscală asupra costului forței de muncă[1)]	**41,4**	**41,8**	**41,9**	***Tax wedge on labour cost***[1)]
Capcana șomajului[1)]				***Unemployment trap***[1)]
pentru următoarele cazuri:				*for the following cases:*
- fără reîncadrare în muncă pe durata perioadei de șomaj[2)]	56,7	55,0	62,7	*- without rehiring during unemployment period*[2)]
- cu reîncadrare în muncă după 2 luni de șomaj[3)]	49,5	48,3	57,2	*- with rehiring after two unemployment months*[3)]
Capcana salariului mic[1)]				***Low wage trap***[1)]
pentru următoarele cazuri:				*for the following cases:*
- persoană necăsătorită, fără copii	31,0	31,6	43,3	*- single person, without children*
- cuplu căsătorit, cu doi copii, din care un singur părinte lucrează	32,2	33,4	42,5	*- one-earner couple with two children*
Sarcina fiscală asupra câștigului disponibil[1)]				***Tax wedge on disposable earnings (net earnings)***[1)]
pentru următoarele cazuri:				*for the following cases:*
- persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 67% din câștigul salarial mediu brut al AW	27,9	28,4	40,6	*- single person without children, earning 67% of the average gross earnings of AW*
- persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW	29,5	29,9	41,5	*- single person without children, earning 100% of the average gross earnings of AW*
- persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 167% din câștigul salarial mediu brut al AW	29,9	29,9	41,5	*- single person without children, earning 167% of the average gross earnings of AW*
- persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 50% din câștigul salarial mediu brut al AW	26,4	26,9	39,2	*- single person without children, earning 50% of the average gross earnings of AW*
- persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 80% din câștigul salarial mediu brut al AW	28,7	29,1	41,2	*- single person without children, earning 80% of the average gross earnings of AW*
- persoană necăsătorită, fără copii, care realizează 125% din câștigul salarial mediu brut al AW	29,9	29,9	41,5	*- single person without children, earning 125% of the average gross earnings of AW*
- persoană necăsătorită, cu 2 copii, care realizează 67% din câștigul salarial mediu brut al AW	6,4	19,4	33,3	*- single person with 2 children, earning 67% of the average gross earnings of AW*
- cuplu căsătorit, cu 2 copii, un singur părinte lucrează și realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW	23,2	24,4	37,4	*- married couple with 2 children, only one parent is working and earns 100% of the average gross earnings of AW*
- cuplu căsătorit, cu 2 copii, ambii părinți lucrează, unul realizează 100%, iar celălalt 33% din câștigul salarial mediu brut al AW	22,9	23,8	36,9	*- married couple with 2 children, both parents are working, one earns 100% and the other earns 33% of the average gross earnings of AW*
- cuplu căsătorit, cu 2 copii, ambii părinți lucrează, fiecare realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW	26,4	27,1	39,5	*- married couple with 2 children, both parents are working and earn 100% of the average gross earnings of AW*
- cuplu căsătorit, cu 2 copii, ambii părinți lucrează, unul realizează 100%, iar celălalt 67% din câștigul salarial mediu brut al AW	24,7	25,7	38,2	*- married couple with 2 children, both parents are working, one earns 100% and the other earns 67% of the average gross earnings of AW*
- cuplu căsătorit, fără copii, ambii soți lucrează, unul realizează 100%, iar celălalt 33% din câștigul salarial mediu brut al AW	28,3	28,7	40,6	*- married couple with no children, both persons are working, one earns 100% and the other earns 33% of the average gross earnings of AW*
- cuplu căsătorit, fără copii, ambii soți lucrează, fiecare realizează 100% din câștigul salarial mediu brut al AW	29,5	29,9	41,5	*- married couple with no children, both persons are working and earn 100% of the average gross earnings of AW*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, indicatorii structurali (cu excepția indicatorului „Sarcina fiscală asupra costului forței de muncă") nu mai sunt comparabili cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).
Pentru indicatorul „Disparitatea salarială de gen" vezi nota metodologică (pagina 176).

Note: *Starting with the reference year **2018**, the structural indicators (except for the indicator " Tax wedge on labour cost") are no longer comparable with the previous data series (see the methodological notes).*
For the indicator "Gender pay gap" see methodological note (page 176).

1) **Sursa:** Cercetarea statistică privind costul forței de muncă și legislația națională în vigoare la **1 iulie** a anului pentru care se calculează indicatorul.
Source: *Labour cost survey and the national legislation in force on **July 1st** of the year for which the structural indicator is computed.*

2) Date comparabile cu seria precedentă (cu excepția perioadei de referință pentru legislația națională, care se modifică din **1 ianuarie** în **1 iulie**, începând cu anul de referință **2008**).
*Comparable data with previous series (except reference period for national legislation changed on **January 1st** to **July 1st**, starting with reference year **2008**).*

3) Conform metodologiei revizuite OECD, începând cu anul de referință **2008**.
*According to OECD revised methodology, starting with reference year **2008**.*

4.18 Costul mediu lunar și costul mediu orar al forței de muncă, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018
Average monthly labour cost and average hourly labour cost, by activity of national economy, in 2018

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	Costul mediu lunar al forței de muncă, pe un salariat - lei - *Average monthly labour cost, per employee - lei -*	Costul mediu orar al forței de muncă - lei / oră - *Average hourly labour cost - lei / hour -*	Structura (%) — Sume brute plătite direct salariaților *Gross amounts directly paid to employees* — Total	Din fondul de salarii (inclusiv premii și drepturi în natură) *Of salary funds (including premiums and benefits in kind)*	Din profitul net și alte fonduri (inclusiv drepturi în natură) *Of net profit and other funds (including benefits in kind)*	Din fondul de asigurări sociale *Of social insurance funds*
TOTAL	**4573**	**26,86**	**96,1**	**92,6**	**2,7**	**0,8**
Agricultură, silvicultură și pescuit	**3675**	**21,70**	**96,5**	92,7	3,2	0,6
Industrie	**4309**	**25,07**	**94,8**	89,7	4,1	1,0
Industria extractivă	**7560**	**43,99**	**91,9**	88,6	2,2	1,1
Industria prelucrătoare	**4113**	**23,91**	**95,1**	90,1	4,0	1,0
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**6646**	**38,99**	**92,7**	85,8	5,8	1,1
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**3885**	**22,64**	**95,4**	90,4	4,1	0,9
Construcții	**3324**	**19,63**	**96,4**	94,1	1,6	0,7
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**3785**	**22,34**	**96,9**	93,2	2,9	0,8
Transport și depozitare	**4321**	**25,41**	**94,5**	90,2	3,4	0,9
Hoteluri și restaurante	**2653**	**15,71**	**97,0**	94,3	1,9	0,8
Informații și comunicații	**8623**	**50,91**	**96,9**	95,0	1,2	0,7
Intermedieri financiare și asigurări	**7947**	**46,56**	**95,8**	91,6	3,1	1,1
Tranzacții imobiliare	**3727**	**22,02**	**96,4**	93,1	2,7	0,6
Activități profesionale, științifice și tehnice	**5949**	**35,27**	**96,8**	94,2	1,9	0,7
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**3567**	**21,04**	**96,6**	93,4	2,5	0,7
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public[1)]	**6230**	**36,90**	**96,0**	93,2	1,9	0,9
Învățământ	**4884**	**28,58**	**97,4**	94,8	2,0	0,6
Sănătate și asistență socială	**6606**	**38,80**	**97,1**	94,4	1,8	0,9
Activități de spectacole, culturale și recreative	**3896**	**22,88**	**96,7**	93,1	2,9	0,7
Alte activități de servicii	**3008**	**17,76**	**96,8**	94,7	1,5	0,6

Structure (%) — Alte cheltuieli ale unității cu forța de muncă *Other labour expenses of the unit*

Total	Pentru formarea profesională *Vocational training*	Contribuția asiguratorie pentru muncă *Employment insurance contribution*	Contribuția pentru asigurări, protecție și servicii sociale *Contribution to insurance, protection and social services*	Alte cheltuieli *Other expenditure*	Activity (CANE Rev.2 sections)
3,9	**0,1**	**2,1**	**1,4**	**0,3**	***TOTAL***
3,5	**)	2,1	1,1	0,3	*Agriculture, forestry and fishing*
5,2	0,2	2,0	2,6	0,4	*Industry*
8,1	0,2	2,0	4,8	1,1	*Mining and quarrying*
4,9	0,2	2,0	2,4	0,3	*Manufacturing*
7,3	0,3	2,0	3,5	1,5	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
4,6	0,2	2,0	1,9	0,5	*Water supply; sewerage, waste management decontamination activities*
3,6	0,1	2,1	1,2	0,2	*Construction*
3,1	0,1	2,1	0,8	0,1	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
5,5	0,2	2,0	2,7	0,6	*Transport and storage*
3,0	**)	2,1	0,7	0,2	*Hotels and restaurants*
3,1	0,2	2,1	0,6	0,2	*Information and communication*
4,2	0,3	2,1	0,9	0,9	*Financial intermediation and insurance*
3,6	0,1	2,1	0,7	0,7	*Real estate activities*
3,2	0,2	2,1	0,8	0,1	*Professional, scientific and technical activities*
3,4	0,1	2,1	1,1	0,1	*Administrative and support service activities*
4,0	0,1	2,1	0,4	1,4	*Public administration and defence; compulsory social security[1)]*
2,6	**)	2,1	0,5	**)	*Education*
2,9	**)	2,1	0,8	**)	*Human health and social work activities*
3,3	0,1	2,1	1,1	**)	*Arts, entertainment and recreation*
3,2	**)	2,1	0,7	0,4	*Other service activities*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale)" ale structurii costului forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the components regarding "direct costs (wages and salaries)", respectively "other labour costs (non-wages costs)" of the labour cost structure are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

1) Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).
Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă - 2018.
***Source:** Labour cost survey - 2018.*

**) Date nesemnificative.
Insignificant data.

4.19 Costul mediu lunar și costul mediu orar al forței de muncă, pe activități ale industriei, în anul 2018
Average monthly labour cost and average hourly labour cost, by activity of industry, in 2018

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Costul mediu lunar al forței de muncă, pe un salariat - lei - *Average monthly labour cost, per employee - lei -*	Costul mediu orar al forței de muncă - lei / oră - *Average hourly labour cost - lei / hour -*	Structura (%) Sume brute plătite direct salariaților *Gross amounts directly paid to employees* Total	Din fondul de salarii (inclusiv premii și drepturi în natură) *Of salary funds (including premiums and benefits in kind)*	Din profitul net și alte fonduri (inclusiv drepturi în natură) *Of net profit and other funds (including benefits in kind)*	Din fondul de asigurări sociale *Of social insurance funds*
Total - Industrie	**4309**	**25,07**	**94,8**	**89,7**	**4,1**	**1,0**
Industria extractivă	**7560**	**43,99**	**91,9**	88,6	2,2	1,1
Extracția cărbunelui superior și inferior	**5319**	**32,35**	**86,3**	82,5	2,5	1,3
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	**10409**	**59,64**	**90,5**	87,2	2,1	1,2
Extracția minereurilor metalifere	**5945**	**35,15**	**92,7**	89,2	2,8	0,7
Alte activități extractive	**3448**	**20,43**	**95,2**	90,7	3,7	0,8
Activități de servicii anexe extracției	**7696**	**44,87**	**95,2**	93,3	1,1	0,8
Industria prelucrătoare	**4113**	**23,91**	**95,1**	90,1	4,0	1,0
Industria alimentară	**3282**	**19,19**	**95,9**	91,9	3,0	1,0
Fabricarea băuturilor	**5620**	**32,59**	**95,9**	92,2	2,9	0,8
Fabricarea produselor din tutun	**8324**	**47,98**	**93,4**	89,7	2,9	0,8
Fabricarea produselor textile	**3389**	**19,50**	**95,3**	89,3	4,7	1,3
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	**2776**	**16,24**	**96,1**	89,7	5,2	1,2
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	**3036**	**17,73**	**96,5**	90,0	5,3	1,2
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	**2918**	**17,03**	**95,8**	91,5	3,4	0,9
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	**4091**	**23,96**	**95,9**	91,2	3,9	0,8
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	**4044**	**23,90**	**96,7**	92,4	3,4	0,9
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	**8939**	**51,98**	**93,6**	90,5	2,2	0,9
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	**5142**	**30,02**	**95,0**	90,9	3,0	1,1
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	**5958**	**34,66**	**95,5**	91,0	3,5	1,0
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	**4483**	**26,12**	**95,2**	90,4	4,0	0,8
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	**4415**	**25,56**	**94,8**	90,4	3,5	0,9
Industria metalurgică	**5399**	**31,37**	**93,9**	88,6	4,4	0,9

Structure (%)

Alte cheltuieli ale unității cu forța de muncă *Other labour expenses of the unit* Total	Pentru formarea profesională *Vocational training*	Contribuția asiguratorie pentru muncă *Employment insurance contribution*	Contribuția pentru asigurări, protecție și servicii sociale *Contribution to insurance, protection and social services*	Alte cheltuieli *Other expenditure*	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
5,2	**0,2**	**2,0**	**2,6**	**0,4**	***Total - Industry***
8,1	0,2	2,0	4,8	1,1	***Mining and quarrying***
13,7	**)	1,9	6,5	5,3	*Mining of coal and lignite*
9,5	0,3	2,0	5,6	1,6	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
7,3	**)	2,0	4,6	0,7	*Mining of metal ores*
4,8	0,1	2,1	2,3	0,3	*Other mining and quarrying*
4,8	0,2	2,1	2,3	0,2	*Mining support service activities*
4,9	0,2	2,0	2,4	0,3	***Manufacturing***
4,1	0,1	2,1	1,7	0,2	*Manufacture of food products*
4,1	0,1	2,1	1,1	0,8	*Manufacture of beverages*
6,6	1,6	2,0	3,0	**)	*Manufacture of tobacco products*
4,7	0,1	2,0	2,3	0,3	*Manufacture of textiles*
3,9	**)	2,0	1,6	0,3	*Manufacture of wearing apparel*
3,5	**)	2,0	1,4	0,1	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*
4,2	0,1	2,1	1,9	0,1	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
4,1	0,1	2,0	1,9	0,1	*Manufacture of paper and paper products*
3,3	0,1	2,1	0,9	0,2	*Printing and reproduction of recorded media*
6,4	0,5	2,0	2,7	1,2	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
5,0	0,1	2,1	1,7	1,1	*Manufacture of chemicals and chemical products*
4,5	0,4	2,0	1,8	0,3	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
4,8	0,2	2,0	2,4	0,2	*Manufacture of rubber and plastic products*
5,2	0,2	2,0	2,3	0,7	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
6,1	0,1	2,0	3,8	0,2	*Manufacture of basic metals*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale)" ale structurii costului forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the components regarding "direct costs (wages and salaries)", respectively "other labour costs (non-wages costs)" of the labour cost structure are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

4.19 Costul mediu lunar și costul mediu orar al forței de muncă, pe activități ale industriei, în anul 2018 - continuare
Average monthly labour cost and average hourly labour cost, by activity of industry, in 2018 - continued

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	Costul mediu lunar al forței de muncă, pe un salariat - lei - *Average monthly labour cost, per employee - lei -*	Costul mediu orar al forței de muncă - lei / oră - *Average hourly labour cost - lei / hour -*	Structura (%) Sume brute plătite direct salariaților *Gross amounts directly paid to employees* Total	Din fondul de salarii (inclusiv premii și drepturi în natură) *Of salary funds (including premiums and benefits in kind)*	Din profitul net și alte fonduri (inclusiv drepturi în natură) *Of net profit and other funds (including benefits in kind)*	Din fondul de asigurări sociale *Of social insurance funds*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	**4029**	**23,67**	**95,5**	90,7	3,9	0,9
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	**5314**	**31,04**	**95,2**	90,5	3,7	1,0
Fabricarea echipamentelor electrice	**4478**	**26,12**	**94,3**	88,8	4,4	1,1
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	**5173**	**30,00**	**95,7**	91,2	3,6	0,9
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	**5224**	**29,87**	**93,8**	88,0	4,6	1,2
Fabricarea altor mijloace de transport	**5669**	**32,50**	**94,5**	89,5	3,9	1,1
Fabricarea de mobilă	**3008**	**17,50**	**95,8**	90,8	3,8	1,2
Alte activități industriale n.c.a.	**3164**	**18,55**	**96,5**	90,8	4,6	1,1
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	**4166**	**24,50**	**95,5**	91,7	3,0	0,8
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**6646**	**38,99**	**92,7**	85,8	5,8	1,1
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**3885**	**22,64**	**95,4**	90,4	4,1	0,9
Captarea, tratarea și distribuția apei	**4340**	**25,36**	**95,1**	89,1	5,0	1,0
Colectarea și epurarea apelor uzate	**3760**	**22,09**	**96,8**	95,1	1,1	0,6
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	**3499**	**20,34**	**95,5**	91,4	3,3	0,8

Structure (%)

Alte cheltuieli ale unității cu forța de muncă *Other labour expenses of the unit* Total	Pentru formarea profesională *Vocational training*	Contribuția asiguratorie pentru muncă *Employment insurance contribution*	Contribuția pentru asigurări, protecție și servicii sociale *Contribution to insurance, protection and social services*	Alte cheltuieli *Other expenditure*	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
4,5	0,1	2,0	2,1	0,3	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
4,8	0,4	2,0	2,4	**)	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
5,7	0,2	2,0	3,3	0,2	*Manufacture of electrical equipment*
4,3	0,1	2,0	1,9	0,3	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
6,2	0,3	2,0	3,4	0,5	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
5,5	0,2	2,0	3,0	0,3	*Manufacture of other transport equipment*
4,2	**)	2,0	2,0	0,2	*Manufacture of furniture*
3,5	**)	2,0	1,5	**)	*Other manufacturing activities n.e.c.*
4,5	0,1	2,1	1,8	0,5	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
7,3	0,3	2,0	3,5	1,5	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
4,6	0,2	2,0	1,9	0,5	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
4,9	0,4	2,0	2,0	0,5	*Water catchment, treatment and distribution*
3,2	0,1	2,1	0,9	0,1	*Used water collection and purification*
4,5	**)	2,0	2,0	0,5	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*

Notă: Începând cu anul de referință **2018**, componentele privind „cheltuielile directe (salariale) cu forța de muncă", respectiv „cheltuielile indirecte (non-salariale)" ale structurii costului forței de muncă nu mai sunt comparabile cu seriile de date anterioare (vezi precizările metodologice).

***Note**: Starting with reference year **2018**, the components regarding "direct costs (wages and salaries)", respectively "other labour costs (non-wages costs)" of the labour cost structure are no longer comparable with the previous data series (see methodological notes).*

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă - 2018.

***Source:** Labour cost survey - 2018.*

4.20 Cheltuielile totale ale gospodăriilor
Total expenditure of households

	Total gospodării / *Total households*				din care, gospodării de: Salariați / *Employees*				Agricultori	
	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018	2015	2016
					lei, lunar pe o gospodărie					
Cheltuieli totale	**2351,53**	**2523,99**	**2874,14**	**3666,59**	**3182,18**	**3440,60**	**3957,33**	**5381,56**	**2020,63**	**1960,41**
					procente					
Cheltuieli bănești	**87,8**	**89,2**	**90,2**	**92,6**	93,1	93,7	94,4	96,0	58,4	64,4
din care, pentru:										
Cumpărarea de alimente și băuturi consumate	**21,5**	**20,6**	**20,1**	**17,4**	19,8	18,9	18,3	15,0	17,7	18,7
Cumpărarea de mărfuri nealimentare	**22,8**	**23,8**	**25,6**	**23,2**	22,1	22,7	24,5	21,0	19,7	21,8
Plata serviciilor	**19,5**	**19,5**	**18,4**	**15,9**	19,3	19,1	17,8	14,5	11,6	12,6
Cheltuieli pentru investiții	**0,7**	**0,4**	**0,5**	**0,5**	0,7	0,2	0,4	0,4	0,8	1,8
Cheltuieli de producție	**0,8**	**0,7**	**0,7**	**0,5**	0,3	0,3	0,3	0,2	3,0	3,0
Impozite, contribuții, cotizații, taxe	**19,0**	**20,3**	**21,1**	**31,5**	27,9	29,2	30,0	41,9	3,1	3,7
Contravaloarea consumului de produse agricole din resurse proprii	**12,2**	**10,8**	**9,8**	**7,4**	6,9	6,3	5,6	4,0	41,6	35,6

of which households of: Farmers		Șomeri / *Unemployed*				Pensionari / *Pensioners*				
2017	2018	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018	
lei, monthly per household										
2381,94	**2531,77**	**1526,17**	**1792,17**	**1782,34**	**2044,80**	**1755,00**	**1830,17**	**2011,13**	**2304,92**	***Total expenditure***
percentage										
61,6	67,5	85,2	88,1	87,9	90,5	85,1	85,9	87,6	89,3	*Money expenditure*
										of which, for:
17,5	18,0	29,2	28,0	25,9	24,7	23,8	22,9	23,0	21,6	*Purchasing consumed food and beverages*
21,3	24,8	20,1	22,1	24,9	25,5	24,7	25,9	28,1	27,5	*Purchasing non-food goods*
11,9	11,6	22,3	20,3	20,0	19,0	20,5	20,6	20,3	19,1	*Payment of services*
0,5	0,4	**)	1,2	1,8	-	0,7	0,5	0,7	0,8	*Expenditure for investment*
3,5	2,8	0,5	0,2	0,5	0,3	1,3	1,1	1,1	0,8	*Production expenditure*
4,1	6,6	10,5	13,6	12,2	18,2	9,4	9,8	9,1	14,4	*Taxes, contributions, dues, fees*
38,4	32,5	14,8	11,9	12,1	9,5	14,9	14,1	12,4	10,7	*Equivalent value of agricultural products consumption from own resources*

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*

4.21 Cheltuielile totale ale gospodăriilor, grupate după numărul persoanelor din componență, în anul 2018
Total expenditure of households, grouped by number of component persons, in 2018

	Total gospodării *Total households*	Gospodării cu: 1 persoană *1 person*	2 persoane *2 persons*	3 persoane *3 persons*
		lei, lunar pe o persoană		
Cheltuieli totale	**1406,84**	**1691,17**	**1587,97**	**1627,00**
		procente		
Cheltuieli bănești	**92,6**	92,0	92,7	94,3
din care, pentru:				
Cumpărarea de alimente și băuturi consumate	**17,4**	22,0	18,0	15,5
Cumpărarea de mărfuri nealimentare	**23,2**	24,1	24,2	22,5
Plata serviciilor	**15,9**	21,0	17,1	14,8
Cheltuieli pentru investiții	**0,5**	0,1	0,5	0,6
Cheltuieli de producție	**0,5**	0,5	0,5	0,4
Impozite, contribuții, cotizații, taxe	**31,5**	20,2	27,8	37,4
Contravaloarea consumului de produse agricole din resurse proprii	**7,4**	8,0	7,3	5,7

Households with: 4 persoane *4 persons*	5 persoane *5 persons*	6 persoane și mai multe *6 persons and more*	
lei, monthly per person			
1292,95	**971,65**	**779,33**	***Total expenditure***
percentage			
92,7	89,6	86,0	*Money expenditure*
			of which, for:
16,5	17,8	19,0	*Purchasing consumed food and beverages*
22,2	22,5	24,8	*Purchasing non-food goods*
14,7	13,7	12,6	*Payment of services*
0,4	0,5	0,7	*Expenditure for investment*
0,5	0,7	1,2	*Production expenditure*
35,4	31,3	25,0	*Taxes, contributions, dues, fees*
7,3	10,4	14,0	*Equivalent value of agricultural products consumption from own resources*

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*

4.22 Cheltuielile totale ale gospodăriilor, pe decile, în anul 2018 (total gospodării)
Total expenditure of households, by decile, in 2018 (total households)

	Decila de venit total pe o persoană[1] (lei):				
	Decila 1 până la *Decile 1 up to* **531**	**Decila 2** *Decile 2* **531 - 728**	**Decila 3** *Decile 3* **728 - 913**	**Decila 4** *Decile 4* **914 - 1104**	**Decila 5** *Decile 5* **1104 - 1311**
	lei, lunar pe o gospodărie				
Cheltuieli totale	**1638,23**	**1806,25**	**2002,21**	**2409,00**	**2832,88**
	procente				
Cheltuieli bănești	72,3	78,5	83,5	88,0	90,9
din care, pentru:					
Cumpărarea de alimente și băuturi consumate	27,5	23,3	23,0	21,7	20,5
Cumpărarea de mărfuri nealimentare	22,4	24,6	25,4	25,9	25,2
Plata serviciilor	15,2	15,7	16,6	17,9	17,8
Cheltuieli pentru investiții	0,1	0,2	0,3	0,2	0,4
Cheltuieli de producție	1,2	1,5	1,2	0,8	0,9
Impozite, contribuții, cotizații, taxe	3,1	9,9	13,3	17,4	22,1
Contravaloarea consumului de produse agricole din resurse proprii	27,7	21,5	16,5	12,0	9,1

Decile of total income per person[1] (lei):						
Decila 6 *Decile 6* **1312 - 1565**	**Decila 7** *Decile 7* **1565 - 1900**	**Decila 8** *Decile 8* **1900 - 2357**	**Decila 9** *Decile 9* **2357 - 3186**	**Decila 10 peste** *Decile 10 over* **3186**	
***l**ei, monthly per household*					
3358,19	**4217,67**	**4854,90**	**5842,97**	**7702,10**	***Total expenditure***
percentage					
92,8	94,4	96,0	96,8	98,0	*Money expenditure*
					of which, for:
19,4	17,5	15,9	14,4	12,2	*Purchasing consumed food and beverages*
25,2	23,7	22,2	22,1	21,1	*Purchasing non-food goods*
16,9	16,2	15,4	15,2	14,8	*Payment of services*
0,3	0,3	0,8	0,4	0,8	*Expenditure for investment*
0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	*Production expenditure*
26,8	32,4	38,1	40,9	45,7	*Taxes, contributions, dues, fees*
7,2	5,6	4,0	3,2	2,0	*Equivalent value of agricultural products consumption from own resources*

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*
[1] Intervalele de venit sunt exprimate în prețurile lunii ianuarie **2018**. / *Income intervals are expressed in the prices of January **2018**.*

4.23 Structura cheltuielilor totale de consum ale gospodăriilor
Structure of total consumption expenditure of households

	Total gospodării / *Total households*				din care, gospodării de: **Salariați** / *Employees*				**Agricultori**	
	2015	**2016**	**2017**	**2018**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2015**	**2016**
	lei, lunar pe o gospodărie									
Cheltuieli totale de consum	**1702,87**	**1810,75**	**2039,03**	**2272,19**	**2129,53**	**2263,74**	**2576,54**	**2901,17**	**1386,88**	**1431,16**
	procente									
Produse agroalimentare și băuturi nealcoolice	**38,2**	**36,1**	**34,3**	**33,3**	34,7	32,6	31,0	30,1	49,2	47,6
Băuturi alcoolice, tutun	**7,8**	**8,0**	**8,2**	**8,2**	8,5	8,8	8,7	8,7	8,7	9,4
Îmbrăcăminte și încălțăminte	**5,7**	**6,5**	**7,1**	**7,4**	7,0	7,6	8,3	8,7	5,1	5,8
Locuință, apă, electricitate, gaze și alți combustibili	**17,9**	**17,6**	**17,1**	**16,2**	17,0	16,7	15,9	14,6	14,3	14,5
Mobilier, dotarea și întreținerea locuinței	**4,2**	**4,8**	**5,6**	**5,8**	4,2	4,8	5,7	6,0	3,4	4,2
Sănătate	**4,9**	**4,8**	**4,9**	**5,0**	3,2	3,3	3,2	3,2	2,5	2,4
Transport	**6,3**	**6,1**	**6,6**	**7,2**	7,9	7,5	8,2	8,9	6,3	4,8
Comunicații	**5,0**	**5,2**	**5,0**	**4,8**	5,6	5,6	5,3	5,1	3,9	4,4
Recreere și cultură	**4,0**	**4,2**	**4,0**	**4,6**	4,5	4,8	4,9	5,6	3,2	2,9
Educație	**0,4**	**0,4**	**0,3**	**0,4**	0,5	0,5	0,5	0,6	0,1	0,1
Hoteluri, cafenele și restaurante	**1,4**	**1,6**	**1,8**	**1,9**	1,9	2,2	2,4	2,5	1,1	1,3
Diverse produse și servicii	**4,2**	**4,7**	**5,1**	**5,2**	5,0	5,6	5,9	6,0	2,2	2,6

of which households of:										
Farmers		**Șomeri** / *Unemployed*				**Pensionari** / *Pensioners*				
2017	**2018**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	
lei, monthly per household										
1608,59	**1778,28**	**1293,54**	**1447,23**	**1438,05**	**1591,51**	**1397,00**	**1456,15**	**1618,97**	**1758,48**	***Total consumption expenditure***
percentage										
45,7	43,4	46,3	43,3	41,5	39,9	40,3	38,5	36,9	36,0	*Agro-food products and non - alcoholic drinks*
9,2	9,1	9,0	8,2	7,7	9,2	6,7	6,7	7,2	7,1	*Beverages, tobacco*
6,8	6,7	3,2	6,4	5,2	4,3	4,2	4,9	5,2	5,5	*Clothing and footwear*
13,8	16,9	18,7	17,8	17,9	18,4	19,8	19,5	19,4	18,8	*Housing, water, electricity, gas and other fuels*
4,4	4,0	3,0	3,7	5,9	5,6	4,7	5,2	6,0	6,0	*Furniture, dwelling endowment and maintenance*
2,4	2,8	2,9	2,7	3,6	3,6	8,2	8,1	8,3	8,8	*Health*
5,7	5,3	4,2	3,7	5,0	5,6	4,1	4,3	4,3	4,8	*Transport*
4,5	4,5	4,9	5,5	5,6	5,4	4,4	4,6	4,5	4,5	*Communications*
3,2	3,1	3,0	3,1	2,5	3,1	3,2	3,4	3,0	3,2	*Leisure and culture*
0,1	0,1	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	*Education*
1,2	1,1	1,0	1,9	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,9	*Hotels, cafees and restaurants*
3,0	3,0	3,3	3,5	3,9	3,8	3,5	3,9	4,2	4,3	*Miscelaneous products and services*

Notă: Datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
***Note**: The data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*

4.24 Structura cheltuielilor bănești de consum ale gospodăriilor
Structure of money expenditure for households consumption

	Total gospodării *Total households*	din care, gospodării de: / *of which, households of:* Salariați *Employees*	Agricultori *Farmers*	Șomeri *Unemployed*	Pensionari *Pensioners*	
2013						***2013***
	lei, lunar pe o gospodărie / *lei, monthly per household*					
Cheltuieli bănești de consum - total	**1441,32**	**1882,11**	**895,17**	**1204,14**	**1207,87**	***Money expenditure for consumption - total***
	procente / *percentage*					
pentru:						*for:*
Produse alimentare	**36,2**	35,0	40,4	41,0	36,4	*Food products*
Mărfuri nealimentare	**34,4**	33,9	37,3	27,0	35,3	*Non-food goods*
Plata serviciilor	**29,4**	31,1	22,3	32,0	28,3	*Payment of services*
2014						***2014***
	lei, lunar pe o gospodărie / *lei, monthly per household*					
Cheltuieli bănești de consum - total	**1419,55**	**1889,32**	**899,67**	**1228,73**	**1161,48**	***Money expenditure for consumption - total***
	procente / *percentage*					
pentru:						*for:*
Produse alimentare	**34,7**	33,1	37,6	37,9	35,9	*Food products*
Mărfuri nealimentare	**34,8**	34,8	40,7	28,9	34,7	*Non-food goods*
Plata serviciilor	**30,5**	32,1	21,7	33,2	29,4	*Payment of services*
2015						***2015***
	lei, lunar pe o gospodărie / *lei, monthly per household*					
Cheltuieli bănești de consum - total	**1500,35**	**1948,10**	**990,75**	**1093,09**	**1210,70**	***Money expenditure for consumption - total***
	procente / *percentage*					
pentru:						*for:*
Produse alimentare	**33,7**	32,4	36,1	40,7	34,6	*Food products*
Mărfuri nealimentare	**35,8**	36,0	40,3	28,2	35,7	*Non-food goods*
Plata serviciilor	**30,5**	31,6	23,6	31,1	29,7	*Payment of services*
2016						***2016***
	lei, lunar pe o gospodărie / *lei, monthly per household*					
Cheltuieli bănești de consum - total	**1612,64**	**2089,25**	**1041,43**	**1262,26**	**1270,88**	***Money expenditure for consumption - total***
	procente / *percentage*					
pentru:						*for:*
Produse alimentare	**32,3**	31,1	35,2	39,8	32,9	*Food products*
Mărfuri nealimentare	**37,2**	37,4	41,0	31,4	37,4	*Non-food goods*
Plata serviciilor	**30,5**	31,5	23,8	28,8	29,7	*Payment of services*
2017						***2017***
	lei, lunar pe o gospodărie / *lei, monthly per household*					
Cheltuieli bănești de consum - total	**1841,40**	**2397,79**	**1207,80**	**1261,78**	**1435,61**	***Money expenditure for consumption - total***
	procente / *percentage*					
pentru:						*for:*
Produse alimentare	**31,4**	30,2	34,4	36,6	32,2	*Food products*
Mărfuri nealimentare	**39,9**	40,4	42,0	35,1	39,4	*Non-food goods*
Plata serviciilor	**28,7**	29,4	23,6	28,3	28,4	*Payment of services*
2018						***2018***
	lei, lunar pe o gospodărie / *lei, monthly per household*					
Cheltuieli bănești de consum - total	**2070,79**	**2717,86**	**1378,49**	**1415,06**	**1572,24**	***Money expenditure for consumption - total***
	procente / *percentage*					
pentru:						*for:*
Produse alimentare	**30,8**	29,7	33,1	35,7	31,6	*Food products*
Mărfuri nealimentare	**41,1**	41,6	45,5	36,9	40,4	*Non-food goods*
Plata serviciilor	**28,1**	28,7	21,4	27,4	28,0	*Payment of services*

Notă: Începând cu anul **2014**, datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.

***Note**: Starting with **2014**, the data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*

4.25 Consumul[1)] mediu anual, la principalele produse alimentare și băuturi, pe locuitor

Yearly average consumption[1)], for the main food products and beverages, per inhabitant

	U.M. / *M.U.*	2013	2014	2015	2016	2017	2018[2)]
Produse de origine vegetală ***Crop products***							
Cereale și produse din cereale *Cereals and cereal products*							
- în echivalent boabe *- in equivalent grains*	kg	218,1	207,0	211,2	208,4	208,2	205,4
- în echivalent făină *- in equivalent flour*	kg	164,6	156,4	159,8	157,6	157,3	155,2
Cartofi *Potatoes*	kg	103,0	100,8	98,3	95,5	96,6	95,5
Legume și produse din legume (în echivalent legume proaspete), leguminoase boabe și pepeni *Vegetables and vegetable products (equivalent fresh vegetables), dried pulses and melons*	kg	180,7	182,9	182,6	178,3	187,8	202,2
Fructe și produse din fructe (în echivalent fructe proaspete) *Fruit and fruit products (equivalent fresh fruit)*	kg	73,7	80,2	87,8	96,0	96,1	110,8
Zahăr și produse din zahăr (în echivalent zahăr rafinat) *Sugar and confectioneries (equivalent refined sugar)*	kg	21,1	21,1	25,6	25,3	25,7	25,4
Grăsimi vegetale (greutate brută) *Vegetal fats (gross weight)*	kg	15,0	17,2	18,2	18,2	18,6	18,1
Produse de origine animală ***Animal products***							
Lapte și produse din lapte, în echivalent lapte de 3,5% grăsime (exclusiv unt) *Milk and dairy products in equivalent milk 3.5% fat (butter excluded)*	litri *litres*	237,4	244,2	243,4	246,2	244,1	250,8
Ouă *Eggs*	bucăți *pieces*	247	246	262	267	255	236
Pește și produse din pește (în echivalent pește proaspăt) *Fish and fish products (fresh fish equivalent)*	kg	4,3	4,9	5,5	5,9	6,3	6,7
Carne, produse din carne și organe comestibile (în echivalent carne proaspătă) *Meat, meat products and edible offals (equivalent fresh meat)*	kg	57,5	60,9	66,4	68,6	71,5	76,7
Grăsimi animale (greutate brută) *Animal fats (gross weight)*	kg	3,1	3,1	3,3	3,5	3,5	3,4
Băuturi ***Beverages***							
Băuturi nealcoolice *Soft-drinks*	litri *litres*	154,4	153,5	179,3	188,6	213,2	209,8
Bere[3)] *Beer[3)]*	litri *litres*	86,8	82,1	88,3	88,9	89,5	90,1
Vin și produse din vin *Wine and wine products*	litri *litres*	21,7	22,6	19,0	18,0	21,8	23,8
Băuturi alcoolice distilate (în echivalent alcool 100%) *Distilled alcoholic beverages (in equivalent alcohol 100%)*	litri *litres*	1,2	1,2	1,3	1,5	1,5	1,9

Notă: Pentru perioada **2013-2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

Note: *For the **2013-2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

1) Disponibilul de consum. / *Availability for consumption.*

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

3) Exclusiv consumul de bere nealcoolică. / *Excluding non - alcoholic beer consumption.*

4.26 Consumul alimentar mediu zilnic (exprimat în calorii și factori nutritivi), pe locuitor
Daily average food consumption (expressed in calories and nutrients), per inhabitant

	U.M. / *M.U.*	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1)]
Calorii *Calories*	număr *number*	3302	3320	3464	3462	3500	3552
din care: / *of which*:							
De origine animală *Animal origin*	număr *number*	839	865	894	918	931	959
Proteine *Proteins*	grame *grams*	108,4	108,6	112,3	112,4	114,1	117,7
din care: / *of which*:							
De origine animală *Animal origin*	grame *grams*	52,2	54,5	57,0	58,4	59,3	61,8
Lipide *Fats*	grame *grams*	99,6	106,6	111,7	113,6	116,2	118,1
din care: / *of which*:							
De origine animală *Animal origin*	grame *grams*	53,3	54,7	56,8	58,5	59,6	61,2
Glucide *Carbohydrates*	grame *grams*	471,8	460,4	479,9	475,5	477,2	481,9

Notă: Pentru perioada **2013-2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Datele statistice sunt prezentate conform nomenclatorului Eurostat și FAO.
Note: *For the **2013-2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
Statistical data are presented according to the Eurostat and FAO nomenclature.
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

4.27 Înzestrarea gospodăriilor cu bunuri de folosință îndelungată
Households endowment with durable goods

număr mediu la 100 gospodării / *average number per 100 households*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Aparate audio *Audio sets*	82,3	78,5	76,0	78,1	67,3	65,5
Televizoare *TV sets*	144,5	142,4	145,5	152,0	159,7	163,0
Frigidere și congelatoare *Refrigerators and freezers*	78,1	77,0	74,7	71,0	72,4	69,9
Combină frigorifică *Refrigerating box*	47,0	47,5	49,4	53,4	56,0	59,7
Mașini de gătit cu gaze *Gas cooking stoves*	96,4	96,2	96,2	97,1	97,8	98,3
Mașini electrice de spălat rufe *Electric washing machines*	78,9	79,2	81,3	83,1	85,6	87,0
Aspiratoare de praf *Vacuum cleaners*	67,3	67,3	69,9	72,9	75,6	76,9
Autoturisme *Cars*	28,5	27,7	28,3	30,5	33,7	38,3

Notă: Începând cu anul **2014**, datele au fost estimate pe baza populației rezidente și nu sunt comparabile cu seriile de date publicate pentru perioadele precedente.
Note: *Starting with **2014**, the data have been estimated based on usually resident population and they are not comparable to the series published for the previous periods.*
Sursa: Ancheta Bugetelor de Familie.
Source: *Household Budget Survey.*

LOCUINȚE ȘI UTILITĂȚI PUBLICE

5

DWELINGS AND PUBLIC UTILITIES

CUPRINS TABELE | Pagina *Page* | ***TABLES CONTENTS***

5.1	Fondul de locuințe	242	*Dwellings stock*
5.2	Balanța fondului de locuințe	243	*Balance of dwellings stock*
5.3	Locuințe terminate	244	*Finished dwellings*
5.4	Locuințe terminate, după tipurile de instalații cu care sunt dotate și fondurile de finanțare	246	*Finished dwellings, by type of installations they are endowed with and financing funds*
5.5	Locuințe terminate, după numărul camerelor de locuit și sursele de finanțare	248	*Finished dwellings, by number of habitation rooms and financing sources*
5.6	Străzile orășenești	248	*Town streets*
5.7	Transportul public local de pasageri	249	*Local public passengers transport*
5.8	Transportul public local de pasageri, pe tipuri de vehicule de transport	249	*Local public passengers transport, by type of vehicles of transport*
5.9	Canalizare publică și spații verzi	249	*Public sewerage and green spaces*
5.10	Rețeaua și volumul gazelor naturale distribuite	250	*Natural gas distribution network and volume*
5.11	Rețeaua și volumul apei potabile distribuite	250	*Drinking water supply network and volume*

Teritorial | ***Territorial***

5.12	Fondul de locuințe, în profil teritorial și pe forme de proprietate, la 31 decembrie 2018	*Dwellings stock, at territorial level and by type of ownership, on December 31, 2018*
5.13	Locuințe terminate, în profil teritorial, în anul 2018	*Finished dwellings, at territorial level, in 2018*
5.14	Străzile orășenești, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018	*Town streets, at territorial level, on December 31, 2018*
5.15	Transportul public local de pasageri, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018	*Local public passengers transport, at territorial level, on December 31, 2018*
5.16	Canalizare publică și spații verzi, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018	*Public sewerage and green spaces, at territorial level, on December 31, 2018*
5.17	Rețeaua și volumul gazelor naturale distribuite, în profil teritorial, în anul 2018	*Natural gas distribution network and volume, at territorial level, in 2018*
5.18	Volumul de apă potabilă distribuită consumatorilor, în profil teritorial, în anul 2018	*Volume of drinking water supplied to the users, at territorial level, in 2018*
5.19	Rețeaua de distribuție a apei potabile, în profil teritorial, în anul 2018	*Drinking water supply network, at territorial level, in 2018*
5.20	Localități în care se distribuie energie termică, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018	*Localities provided with thermal energy, at territorial level, on December 31, 2018*

SURSA DATELOR | ***DATA SOURCE***

Cercetări statistice:

- Recensământul Populației și al Locuințelor - 2011;
- Cercetarea statistică privind modificările fondului de locuințe;
- Cercetarea statistică privind locuințele terminate;
- Cercetări statistice privind alimentarea cu apă, canalizare publică și spații verzi, salubritatea și distribuția energiei termice, a gazelor naturale și alte cercetări statistice pentru domeniul edilitar.

Statistical surveys:

- *Population and Housing Census - 2011;*
- *Statistical survey on the changes in dwellings stock;*
- *Statistical survey on finished dwellings;*
- *Statistical surveys on water supply, public sewerage and green spaces, sanitation and distribution of electric energy, natural gas and other statistical surveys in urbanistic field.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Fondul de locuințe se determină pe baza datelor obținute la recensămintele populației și locuințelor și a modificărilor intervenite în cursul fiecărui an, respectiv:

— intrările, reprezentând locuințele date în folosință (locuințe noi și spații cu altă destinație transformate în locuințe);

— ieșirile, reprezentând demolările și schimbarea locuințelor în spații cu altă destinație.

Locuința este construcția, formată din una sau mai multe camere de locuit situate la același nivel al clădirii sau la niveluri diferite, prevăzută, în general, cu dependințe (bucătărie, baie etc.) sau cu alte spații de deservire, independentă din punct de vedere funcțional, având intrarea separată din casa scării, curte sau stradă și care a fost construită, transformată sau amenajată în scopul de a fi folosită, în principiu, de o singură gospodărie.

Locuința terminată în cursul unui an este acea construcție care nu a existat anterior și ale cărei elemente, inclusiv fundația, s-au construit pentru prima dată, la care s-au realizat toate categoriile de lucrări prevăzute în documentația de execuție și care au fost recepționate de beneficiar.

Camera de locuit reprezintă o încăpere dintr-o locuință care servește pentru locuit, având suprafața de cel puțin 4 m^2, înălțimea de cel puțin 2 m pe cea mai mare parte a suprafeței sale și care primește lumină naturală fie direct prin ferestre și / sau uși exterioare, fie indirect, prin verande cu ajutorul ferestrelor și / sau ușilor, sau prin alte camere de locuit cu ajutorul glasvandurilor. Astfel, sunt considerate camere de locuit: dormitoarele, camerele de zi, holurile locuibile, încăperile cu dublă utilizare (din a căror suprafață, o parte este folosită pentru locuit) și de asemenea, alte încăperi destinate pentru locuit.

Suprafața (aria) construită desfășurată (totală) reprezintă suma suprafețelor secțiunilor orizontale ale tuturor nivelurilor clădirii (subsol, parter, etaje și mansardă, exclusiv podurile circulabile sau necirculabile), delimitate de conturul exterior al pereților exteriori. Nu se cuprind suprafețele aferente treptelor exterioare, teraselor neacoperite, ariile curților interioare și exterioare de lumină sau de acces, mai mari de 4 m^2, subsolurile tehnice.

Suprafața (aria) utilă desfășurată (totală) rezultă din suprafața construită desfășurată, din care se scade suprafața ocupată de pereți (exclusiv pereții amovibili).

Suprafața (aria) locuibilă desfășurată (totală) reprezintă suma suprafețelor destinate pentru locuit a tuturor locuințelor sau spațiilor de locuit din clădire.

METHODOLOGICAL NOTES

***Dwellings stock** is determined based on data obtained from Population and Housing Censuses and on changes occurred each year, namely:*

— *inputs, representing dwellings in use (new dwellings and spaces with another destination changed into dwellings);*

— *outputs, representing demolitions and change of dwellings into spaces with another destination.*

***A dwelling** is the construction, made up by one or more habitation rooms situated at the same floor of the building or at different floors, generally endowed with outhouses (kitchen, bathroom a.s.o.) or with other service spaces, functionally independent, with separated entrance from the staircase hall, yard or street and which has been built, transformed or arranged with a view to be used, in principle, by a single household.*

***A finished dwelling** built during one year, is that building which did not exist before and whose elements, including the foundation, were built for the first time, for which all categories of work foreseen into the execution documentation were performed and which were received by beneficiary.*

***Habitation room** represents a room from a dwelling used for habitation, having an area of at least 4 sq.m, a height of at least 2 m on largest part of its area, which gets natural light either directly through windows and / or exterior doors, or indirectly through veranda by means of windows and / or doors, or by other habitation rooms by means of French windows. Thus, the following are considered habitation rooms: bedrooms, dining rooms, habitation halls, rooms with double use (of whose area, one part is used for habitation) and also, other rooms for habitation purpose.*

***The total built up area** represents the sum of horizontal section areas of all the building floors (basement, land-floor, floors and attic, excluding passing or non-passing garrets) limited by the outside contour of the external walls. The areas afferent to outside steps, uncovered terraces, inside yards and outside yards for lighting or access purposes exceeding 4 sq.m and technical basements are not included.*

***Useful area (total area)** results from unfolded built surface, of which the surface occupied by the walls is subtracted (excluding removable walls).*

***Total unfolded living floor** represents the sum of the areas meant for habitation of all dwellings or living spaces in the building.*

Transportul public local de pasageri reprezintă operațiunea de transport de pasageri care se efectuează cu un vehicul rutier de transport, precum și cu metroul, în interiorul zonei administrativ-teritoriale a unei localități, fără a depăși limitele acesteia.

Lungimea simplă a liniilor reprezintă lungimea pe un singur sens al ecartamentului (la tramvaie și metrou) sau a rețelei aeriene de alimentare cu energie electrică (la troleibuze).

Vehicule în inventar se referă la totalitatea vehiculelor pentru transportul public local de pasageri înscrise în inventarul unităților care prestează astfel de servicii.

Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile reprezintă lungimea tuburilor și conductelor instalate pe teritoriul localității respective, pentru transportul apei potabile de la conductele de aducțiune sau de la stațiile de pompare până la punctele de branșare a consumatorilor.

Apa potabilă distribuită consumatorilor este cantitatea totală de apă potabilă livrată efectiv tuturor consumatorilor, populației și operatorilor economici, pentru nevoi productive și neproductive (casnice, băi publice, clădiri social-culturale și administrative, hoteluri, stropitul străzilor, spații verzi etc.) prin rețele de distribuție sau direct prin conducte de aducțiune; se determină cu ajutorul apometrelor instalate la consumatori, iar în lipsa acestora pe baza normelor de consum pausal.

Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor naturale se referă la totalitatea conductelor (din rețea și direct din conductele magistrale de transport) prin care se distribuie gaze la consumatorii dintr-o localitate, începând de la stațiile de reglare a presiunii și predare a gazelor de către furnizori până la punctele de branșare a consumatorilor.

Gazele naturale distribuite efectiv reprezintă volumul total de gaze naturale livrate consumatorilor prin rețele de distribuție (inclusiv gazele naturale consumate de unitatea distribuitoare).

Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare se referă la canalele (tuburile) prin care se colectează și se evacuează apele reziduale (menajere, industriale etc.) și a celor provenite din precipitații, de pe teritoriul localității cu canalizare publică, începând de la căminele de racordare a clădirilor cu instalații de canalizare și până la punctul de deversare a apelor reziduale într-un emisar natural.

Lungimea străzilor orășenești exprimă lungimea străzilor amenajate în cuprinsul localității care asigură circulația între diverse părți ale acesteia, indiferent dacă au sau nu îmbrăcăminți.

Local public passengers transport *includes passengers transport operations carried out using a road transport vehicle as well as the subway, within the administrative-territorial area of a locality, without exceeding its boundaries.*

Simple length of lines *is the length of the track on one direction (trams and underground) or aerial power supply network (trolleybuses).*

Registered vehicles *covers all vehicles for local public transport of passengers registered in the inventory of units that provide such services.*

Simple total length of drinking water supply network *represents the length of tubes and pipes placed in the respective locality, for drinking water transport from feed pipes or from pumping pipes up to the consumers connection points.*

Drinking water supplied to the users *is the total quantity of drinking water actually delivered to all consumers, to the population and to economic operators, for productive and non-productive needs (domestic, public baths, social-cultural and administrative buildings, hotels, street wash, green spaces a.s.o.) through distribution networks or directly aduction by pipes; it is determined by means of water gauges installed at the consumers and, if they are not present, by means of flat rate consumption norms.*

Total length of distribution pipes of natural gas *refers to all pipes (from network and directly from main transport pipes) distributing gas to the consumers in one locality, starting from pressure adjustment and gas delivery stations of suppliers up to the consumers connection points.*

Actually distributed natural gas *represents the total volume of natural gas delivered to the consumers by means of distribution networks (including natural gas consumed by distribution unit).*

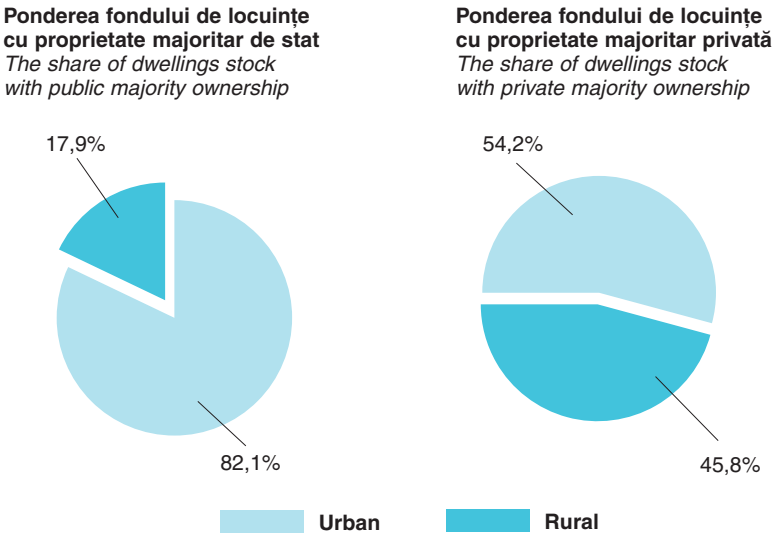
Simple total length of sewerage pipes *refers to the channels (tubes) by which waste water is collected and evacuated (domestic, industrial a.s.o) and of those from rainfall, within the locality with public sewerage, starting at the connection of buildings with the sewerage installations up to the waste water overflow into a natural emissary.*

Town streets length *express the length of streets arranged inside the town, which ensures the circulation between diverse parts of it, regardless of whether they have coatings or not.*

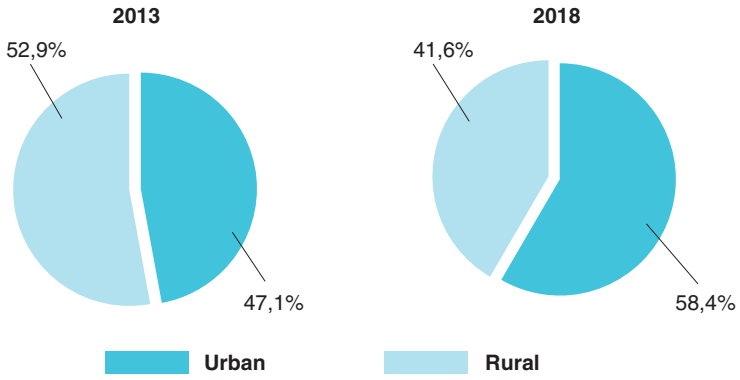
Suprafața spațiilor verzi se referă la suprafața spațiilor verzi amenajate sub formă de parcuri, grădini publice sau scuaruri publice, parcele cu pomi sau flori, păduri, cimitire, terenurile bazelor și amenajărilor sportive în cadrul perimetrelor construibile ale localităților.

Green spaces area *refers to green spaces arrangeds as parks, public garadens or public squares, plots with trees or flowers, cemeteries, forests, lands of sporting bases and facilities inside the built - up area of localities.*

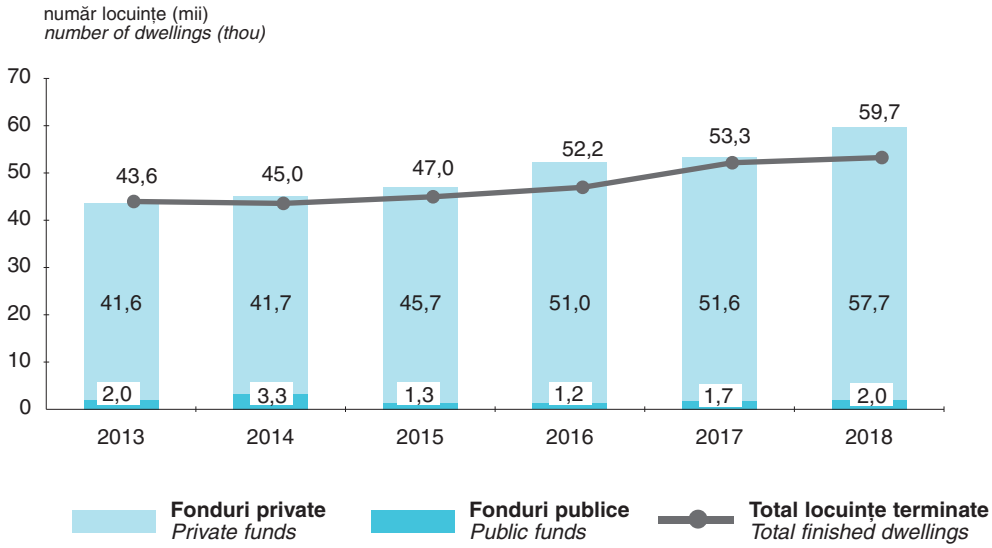
5.G1 Fondul de locuințe, pe forme de proprietate și pe medii de rezidență, în anul 2018
Dwellings stock, by type of ownership and by residence area, in 2018



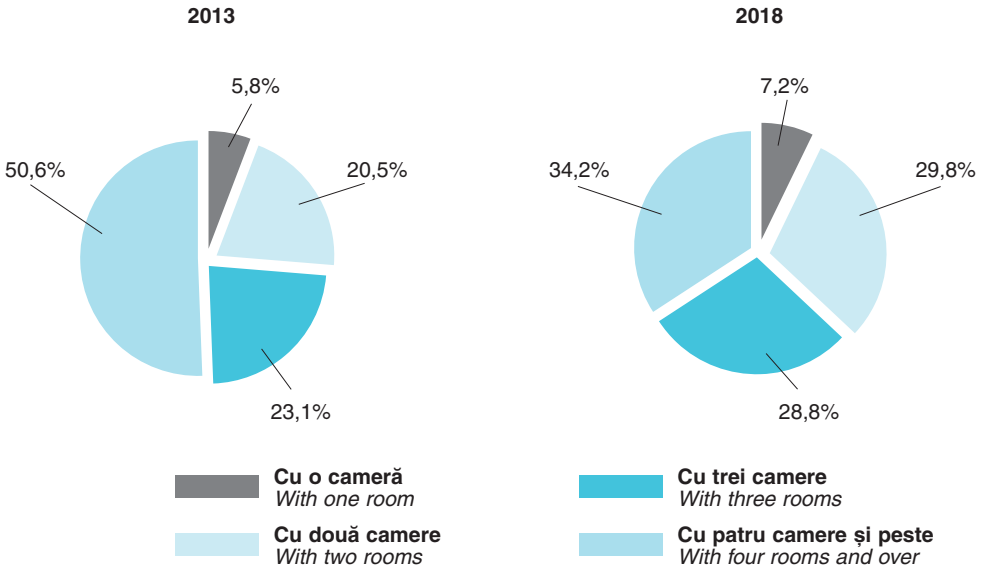
5.G2 Locuințe terminate, pe medii de rezidență
Finished dwellings, by residence areas



5.G3 Locuințe terminate, pe surse de finanțare
Finished dwellings, by financing sources

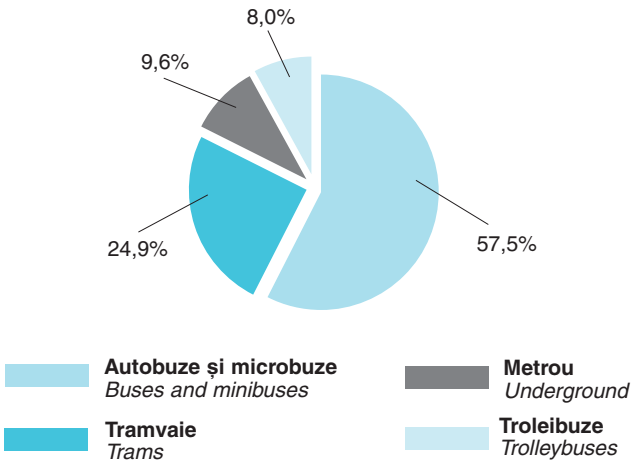


5.G4 Locuințe terminate, după numărul camerelor de locuit
Finished dwellings, by number of habitation rooms



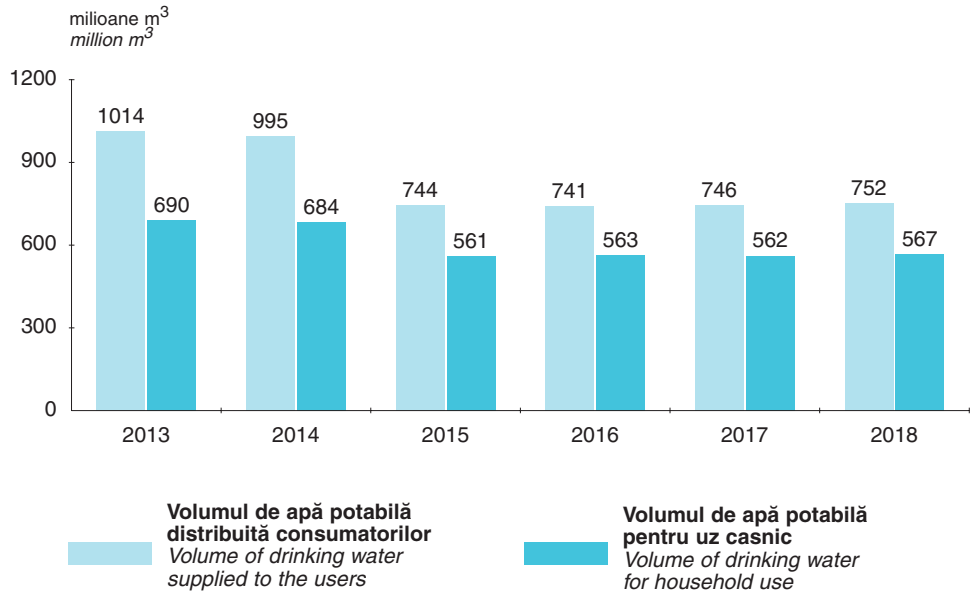
Pasageri transportați în transportul public local, pe tipuri de vehicule de transport, în anul 2018

5.G5 *Transported passengers in local public transport, by type of vehicles of transport, in 2018*



Notă: Vezi nota „2)", tabelul 5.8 (pagina 249).
***Note**: See footnote "2)", table 5.8 (page 249).*

5.G6 Volumul de apă potabilă distribuită consumatorilor *Volume of drinking water supplied to the users*



5.1 Fondul de locuințe
Dwellings stock

	Existent la sfârșitul anului *Existing at end of year*			
	Locuințe (mii) *Dwellings (thou)*	**Camere de locuit (mii)** *Habitation rooms (thou)*	**Suprafața locuibilă (mii m²)** *Living floor (thou m²)*	
2013				***2013***
Total	**8800**	**23874**	**413764**	***Total***
Proprietate majoritar de stat	102	179	3302	*State majority ownership*
Proprietate majoritar privată	8698	23695	410462	*Private majority ownership*
2014				***2014***
Total	**8841**	**24021**	**416870**	***Total***
Proprietate majoritar de stat	106	187	3485	*State majority ownership*
Proprietate majoritar privată	8735	23834	413385	*Private majority ownership*
2015				***2015***
Total	**8882**	**24167**	**419860**	***Total***
Proprietate majoritar de stat	106	188	3515	*State majority ownership*
Proprietate majoritar privată	8776	23979	416345	*Private majority ownership*
2016				***2016***
Total	**8929**	**24329**	**423174**	***Total***
Proprietate majoritar de stat	107	190	3551	*State majority ownership*
Proprietate majoritar privată	8822	24139	419623	*Private majority ownership*
2017				***2017***
Total	**8977**	**24488**	**426411**	***Total***
Proprietate majoritar de stat	110	195	3690	*State majority ownership*
Proprietate majoritar privată	8867	24293	422721	*Private majority ownership*
2018				***2018***
Total	**9031**	**24664**	**430009**	***Total***
Proprietate majoritar de stat	112	200	3801	*State majority ownership*
Proprietate majoritar privată	8919	24464	426208	*Private majority ownership*

5.2 Balanța fondului de locuințe
Balance of dwellings stock

	Locuințe (număr) *Dwellings (number)*		Camere de locuit (număr) *Habitation rooms (number)*		Suprafața locuibilă *Living floor* (m^2)	
	2017	**2018**	**2017**	**2018**	**2017**	**2018**
Total						
Existent la începutul anului ***Existent at the beginning of the year***	**8929167**	**8976794**	**24328729**	**24487751**	**423174236**	**426410723**
Intrări - total / *Input - total*	**54748**	**60839**	**181001**	**194828**	**3688486**	**3930404**
construcții noi și adăugiri la cele existente *new construction and additions to existent ones*	53347	59713	177313	192236	3583391	3852639
schimbare din spații cu altă destinație *change in use*	1401	1126	3688	2592	105095	77765
Ieșiri - total / *Output - total*	**7121**	**6316**	**21979**	**18266**	**451999**	**332541**
schimbarea din locuință în spațiu cu altă destinație *change from dwelling into a space with other destination*	1634	538	4810	1611	139867	37735
prin demolare / *by demolition*	5487	5778	17169	16655	312132	294806
Existent la sfârșitul anului ***Existent at year end***	**8976794**	**9031317**	**24487751**	**24664313**	**426410723**	**430008586**
Urban / *Urban*						
Existent la începutul anului ***Existent at the beginning of the year***	**4869331**	**4895817**	**12321592**	**12398656**	**232951219**	**234507865**
Intrări - total / *Input - total*	**30666**	**35990**	**91131**	**102121**	**1867177**	**2073603**
construcții noi și adăugiri la cele existente *new construction and additions to existent ones*	29312	34896	87589	99616	1765099	1998080
schimbare din spații cu altă destinație *change in use*	1354	1094	3542	2505	102078	75523
Ieșiri - total / *Output - total*	**4180**	**2978**	**14067**	**9124**	**310531**	**169669**
schimbarea din locuință în spațiu cu altă destinație *change from dwelling into a space with other destination*	1596	484	4687	1381	137503	32381
prin demolare / *by demolition*	2584	2494	9380	7743	173028	137288
Existent la sfârșitul anului ***Existent at year end***	**4895817**	**4928829**	**12398656**	**12491653**	**234507865**	**236411799**
Rural / *Rural*						
Existent la începutul anului ***Existent at the beginning of the year***	**4059836**	**4080977**	**12007137**	**12089095**	**190223017**	**191902858**
Intrări - total / *Input - total*	**24082**	**24849**	**89870**	**92707**	**1821309**	**1856801**
construcții noi și adăugiri la cele existente *new construction and additions to existent ones*	24035	24817	89724	92620	1818292	1854559
schimbare din spații cu altă destinație *change in use*	47	32	146	87	3017	2242
Ieșiri - total / *Output - total*	**2941**	**3338**	**7912**	**9142**	**141468**	**162872**
schimbarea din locuință în spațiu cu altă destinație *change from dwelling into a space with other destination*	38	54	123	230	2364	5354
prin demolare / *by demolition*	2903	3284	7789	8912	139104	157518
Existent la sfârșitul anului ***Existent at year end***	**4080977**	**4102488**	**12089095**	**12172660**	**191902858**	**193596787**

5.3 Locuințe terminate
Finished dwellings

Anii	Total				Din acestea, finanțate din: Fonduri private		Of which, financed from: Private funds		Fonduri publice / Public funds				Years
	Locuințe (număr) *Dwellings (number)*	Suprafața (mii m²) *Area (thou m²)* Construită *Built up*	Utilă *Useful*	Locuibilă *Living floor*	Locuințe (număr) *Dwellings (number)*	Suprafața *Area* Construită *Built up*	(mii m²) *(thou m²)* Utilă *Useful*	Locuibilă *Living floor*	Locuințe (număr) *Dwellings (number)*	Suprafața (mii m²) *Area (thou m²)* Construită *Built up*	Utilă *Useful*	Locuibilă *Living floor*	
						Total	*Total*						
2013	**43587**	**6813**	**5292**	**3316**	**41547**	**6656**	**5173**	**3233**	**2040**	**157**	**119**	**83**	*2013*
2014	**44984**	**6563**	**5110**	**3224**	**41660**	**6252**	**4880**	**3076**	**3324**	**311**	**230**	**148**	*2014*
2015	**46984**	**6606**	**5139**	**3176**	**45687**	**6507**	**5068**	**3124**	**1297**	**99**	**71**	**52**	*2015*
2016	**52206**	**7274**	**5642**	**3468**	**50978**	**7180**	**5575**	**3418**	**1228**	**94**	**67**	**50**	*2016*
2017	**53347**	**7327**	**5664**	**3508**	**51578**	**7167**	**5547**	**3431**	**1769**	**160**	**117**	**77**	*2017*
2018	**59713**	**7827**	**6043**	**3789**	**57709**	**7682**	**5927**	**3717**	**2004**	**145**	**116**	**72**	*2018*
						Urban	*Urban*						
2013	**20533**	**3043**	**2352**	**1448**	18789	2923	2261	1384	1744	120	91	64	*2013*
2014	**23154**	**3146**	**2434**	**1504**	20965	2936	2283	1408	2189	210	151	96	*2014*
2015	**24804**	**3149**	**2439**	**1473**	23690	3066	2380	1430	1114	83	59	43	*2015*
2016	**27878**	**3590**	**2773**	**1663**	26796	3509	2715	1620	1082	81	58	43	*2016*
2017	**29312**	**3687**	**2837**	**1713**	27866	3557	2742	1651	1446	130	95	62	*2017*
2018	**34896**	**4095**	**3150**	**1956**	32906	3951	3035	1885	1990	144	115	71	*2018*
						Rural	*Rural*						
2013	**23054**	**3770**	**2940**	**1868**	22758	3733	2912	1849	296	37	28	19	*2013*
2014	**21830**	**3417**	**2676**	**1720**	20695	3316	2597	1668	1135	101	79	52	*2014*
2015	**22180**	**3457**	**2700**	**1703**	21997	3441	2688	1694	183	16	12	9	*2015*
2016	**24328**	**3684**	**2869**	**1805**	24182	3671	2860	1798	146	13	9	7	*2016*
2017	**24035**	**3640**	**2827**	**1795**	23712	3610	2805	1780	323	30	22	15	*2017*
2018	**24817**	**3732**	**2893**	**1833**	24803	3731	2892	1832	14	1	1	1	*2018*

5.4 Locuințe terminate, după tipurile de instalații cu care sunt dotate și fondurile de finanțare
Finished dwellings, by type of installations they are endowed with and financing funds

număr / *number*

Tipul instalației	Total						Din acestea, finanțate din: Fonduri private		
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015
Total	**43587**	**44984**	**46984**	**52206**	**53347**	**59713**	**41547**	**41660**	**45687**
Electrică	43416	44891	46784	52041	53288	59646	41376	41568	45487
De alimentare cu apă potabilă	37796	39636	42190	47507	48463	55808	35788	36392	40915
De canalizare	30706	33590	36200	41163	42356	49664	28739	30394	34925
De încălzire, din care:									
Centrală termică (inclusiv termoficare)	32106	36214	39504	45525	47451	54246	30966	32984	38305
Sobe cu gaze	436	383	331	242	186	168	436	383	331
Sobe cu combustibil solid și lichid	9558	7961	6751	6034	5335	4950	9486	7885	6665
Urban	**20533**	**23154**	**24804**	**27878**	**29312**	**34896**	**18789**	**20965**	**23690**
Electrică	20498	23107	24731	27807	29304	34887	18754	20919	23617
De alimentare cu apă potabilă	19760	21736	23372	25996	26917	33416	18024	19592	22258
De canalizare	18165	20401	22363	25104	26100	32794	16440	18262	21249
De încălzire, din care:									
Centrală termică (inclusiv termoficare)	17858	21380	23324	26565	28239	33912	16941	19216	22274
Sobe cu gaze	153	118	159	80	44	41	153	118	159
Sobe cu combustibil solid și lichid	1564	1554	1200	1096	893	786	1564	1544	1136
Rural	**23054**	**21830**	**22180**	**24328**	**24035**	**24817**	**22758**	**20695**	**21997**
Electrică	22918	21784	22053	24234	23984	24759	22622	20649	21870
De alimentare cu apă potabilă	18036	17900	18818	21511	21546	22392	17764	16800	18657
De canalizare	12541	13189	13837	16059	16256	16870	12299	12132	13676
De încălzire, din care:									
Centrală termică (inclusiv termoficare)	14248	14834	16180	18960	19212	20334	14025	13768	16031
Sobe cu gaze	283	265	172	162	142	127	283	265	172
Sobe cu combustibil solid și lichid	7994	6407	5551	4938	4442	4164	7922	6341	5529

Of which, financed from:										
Private funds			Fonduri publice / *Public funds*							*Type of installation*
2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
50978	**51578**	**57709**	**2040**	**3324**	**1297**	**1228**	**1769**	**2004**	***Total***
50814	51519	57642	2040	3323	1297	1227	1769	2004	*Electric*
46286	46714	53805	2008	3244	1275	1221	1749	2003	*For supply with drinking water*
39948	40607	47661	1967	3196	1275	1215	1749	2003	*For sewerage*
									For heating, of which:
44473	45753	52274	1140	3230	1199	1052	1698	1972	*Steam - generating station (including central heating)*
242	186	168	-	-	-	-	-	-	*Gas stoves*
5877	5334	4926	72	76	86	157	1	24	*Stoves with solid and liquid fuel*
26796	**27866**	**32906**	**1744**	**2189**	**1114**	**1082**	**1446**	**1990**	***Urban***
26725	27858	32897	1744	2188	1114	1082	1446	1990	*Electric*
24914	25472	31426	1736	2144	1114	1082	1445	1990	*For supply with drinking water*
24026	24655	30804	1725	2139	1114	1078	1445	1990	*For sewerage*
									For heating, of which:
25582	26847	31953	917	2164	1050	983	1392	1959	*Steam - generating station (including central heating)*
80	44	41	-	-	-	-	-	-	*Gas stoves*
1016	893	763	-	10	64	80	-	23	*Stoves with solid and liquid fuel*
24182	**23712**	**24803**	**296**	**1135**	**183**	**146**	**323**	**14**	***Rural***
24089	23661	24745	296	1135	183	145	323	14	*Electric*
21372	21242	22379	272	1100	161	139	304	13	*For supply with drinking water*
15922	15952	16857	242	1057	161	137	304	13	*For sewerage*
									For heating, of which:
18891	18906	20321	223	1066	149	69	306	13	*Steam - generating station (including central heating)*
162	142	127	-	-	-	-	-	-	*Gas stoves*
4861	4441	4163	72	66	22	77	1	1	*Stoves with solid and liquid fuel*

5.5 Locuințe terminate, după numărul camerelor de locuit și sursele de finanțare
Finished dwellings, by number of habitation rooms and financing sources

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total							
Total	**43587**	**44984**	**46984**	**52206**	**53347**	**59713**	***Total***
Cu o cameră	2511	3335	3430	3741	2670	4308	*With one room*
Cu două camere	8916	10758	12289	14610	16562	17805	*With two rooms*
Cu trei camere	10088	10858	12110	13233	14144	17166	*With three rooms*
Cu patru camere și peste	22072	20033	19155	20622	19971	20434	*With four rooms and over*
Din acestea, finanțate din: *Of which, financed from:*							
Fonduri private *Private funds*							
Total	**41547**	**41660**	**45687**	**50978**	**51578**	**57709**	***Total***
Cu o cameră	2203	2616	3003	3339	2415	3686	*With one room*
Cu două camere	7726	9189	11606	13966	15442	16905	*With two rooms*
Cu trei camere	9751	9962	11952	13070	13819	16824	*With three rooms*
Cu patru camere și peste	21867	19893	19126	20603	19902	20294	*With four rooms and over*
Fonduri publice *Public funds*							
Total	**2040**	**3324**	**1297**	**1228**	**1769**	**2004**	***Total***
Cu o cameră	308	719	427	402	255	622	*With one room*
Cu două camere	1190	1569	683	644	1120	900	*With two rooms*
Cu trei camere	337	896	158	163	325	342	*With three rooms*
Cu patru camere și peste	205	140	29	19	69	140	*With four rooms and over*

5.6 Străzile orășenești (la sfârșitul anului)
Town streets (end of year)

km

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Lungimea străzilor orășenești	**30143**	**30532**	**31138**	**31101**	**31262**	**31548**	***Town streets length***
din care:							*of which:*
Modernizate	19775	20208	20598	20972	21413	21780	*Modernized*

5.7 Transportul public local de pasageri
Local public passengers transport

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Lungimea liniei simple (km) - la sfârșitul anului -							***Length of simple line (km) - end of year -***
Tramvaie	850,8	867,7	838,7	847,0	842,4	837,0	*Trams*
Troleibuze	429,9	433,9	448,1	468,1	470,9	466,4	*Trolleybuses*
Metrou	162,4	162,4	162,4	162,4	167,7	171,4	*Underground*
Numărul vehiculelor în inventar (la sfârșitul anului)							***Number of registered vehicles (end of year)***
Tramvaie [1)]	1304	1295	1272	1260	1223	1203	*Trams [1)]*
Autobuze și microbuze	4856	4942	4942	4832	4708	4709	*Buses and minibuses*
Troleibuze	592	594	588	597	580	537	*Trolleybuses*
Metrou [1)]	490	546	546	594	594	594	*Underground [1)]*

1) Vagoane. / *Passenger carriages.*

5.8 Transportul public local de pasageri, pe tipuri de vehicule de transport
Local public passengers transport, by type of vehicles of transport

mii pasageri / *thou passengers*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018 [1)]	
Total	**1927069,6**	**2162413,7** [2)]	**2021639,4** [2); 3)]	**1880070,2** [3)]	**1887661,3** [3)]	**1863981** [3)]	***Total***
Tramvaie	537161,4	530497,4	438163,6 [3)]	459057,4 [3)]	474931,6 [3)]	463165 [3)]	*Trams*
Autobuze și microbuze	1052342,2	1247298,6 [2)]	1212906,6 [2); 3)]	1071890,0 [3)]	1075784,2 [3)]	1071581 [3)]	*Buses and minibuses*
Troleibuze	167787,0	211408,7 [2)]	195740,2 [2); 3)]	170003,8 [3)]	158095,5 [3)]	149532 [3)]	*Trolleybuses*
Metrou	169779,0	173209,0	174829,0	179119,0	178850,0	179703	*Underground*

1) Începând cu **2018**, date diseminate ca valori fără zecimală.
*Since **2018** reference year, data disseminated with no decimals.*
2) Include, pentru trimestrele **II**, **III** și **IV 2014** și anul **2015**, date estimate pe baza numărului de autorizații de călătorie gratuită pentru toți locuitorii Municipiului Ploiești, acordate temporar de Consiliul Local.
*For the **second, third** and **fourth quarters** of **2014** and year **2015**, includes data estimated based on the number of free travel permits for all residents of Ploiești Municipality, temporarily granted by the Local Council.*
3) Datele nu includ, pentru **trimestrele III** și **IV 2015** și anii **2016 - 2018**, pasagerii pensionari cu domiciliul în Municipiul București, beneficiari de gratuități conform prevederilor H.C.G.M.B. nr.139/2006 .
*Data for the **third and fourth quarters** of **2015** and for **2016 - 2018** reference years do not include pensioner passengers residing in Bucharest Municipality, beneficiaries of gratuity according to B.G.C.D. No 139/2006.*

5.9 Canalizare publică și spații verzi (la sfârșitul anului)
Public sewerage and green spaces (end of year)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Localități [1)] cu instalații de canalizare publică (număr)	**982**	**1071**	**1122**	**1184**	**1251**	**1305**
Localities [1)] with public sewerage installations (number)						
din care: / *of which*:						
Municipii și orașe	310	311	313	313	314	315
Municipalities and towns						
Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare publică (km)	**26559,6**	**28659,5**	**31702,6**	**34353,4**	**36344,5**	**38449,1**
Total simple length of public sewerage pipes (km)						
Suprafața spațiilor verzi în municipii și orașe (ha)	**23444**	**23841**	**25778**	**26905**	**26639**	**26905**
Green spaces area in municipalities and towns (ha)						

1) Municipii, orașe, comune. / *Municipalities, towns, communes.*

5.10 Rețeaua și volumul gazelor naturale distribuite
Natural gas distribution network and volume

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Numărul localităților[1] în care se distribuie gaze naturale (la sfârșitul anului)	**901**	**906**	**908**	**913**	**921**	**945**	***Number of localities[1] provided with natural gas (end of year)***
Lungimea simplă a conductelor de distribuție a gazelor naturale (km) - la sfârșitul anului	37311,2	37890,3	39240,7	39668,8	40255,9	41413,3	*Simple length of distribution pipes of natural gas (km) - end of year*
Gaze naturale distribuite (milioane m^3)	8632	8155	8283	8391	9179	9043	*Natural gas distributed (million m^3)*
din care:							*of which:*
Pentru uz casnic	2789	2691	2803	2917	3156	3144	*For household use*

[1] Municipii, orașe, comune. / *Municipalities, towns, communes.*

5.11 Rețeaua și volumul apei potabile distribuite
Drinking water supply network and volume

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Numărul localităților[1] cu instalații de alimentare cu apă potabilă (la sfârșitul anului)	**2367**	**2447**	**2474**	**2506**	**2534**	**2565**	***Number of localities[1] with drinking water supplied installations (end of year)***
din care:							*of which:*
Municipii și orașe	317	317	317	317	317	317	*Municipalities and towns*
Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile (km) - la sfârșitul anului	**71513,7**	**74263,2**	**76945,0**	**79677,6**	**82090,4**	**84504,4**	***Simple total length of drinking water supply network (km) - end of year***
din care:							*of which:*
Municipii și orașe	27828,7	28321,9	28778,7	29476,7	30092,7	30415,9	*Municipalities and towns*
Apă potabilă distribuită consumatorilor (milioane m^3)	**1014**	**995**	**744**	**741**	**746**	**752**	***Drinking water supplied to the users (million m^3)***
din care:							*of which:*
Pentru uz casnic	690	684	561	563	562	567	*For household use*

[1] Municipii, orașe, comune. / *Municipalities, towns, communes.*

SECURITATE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ

6

SOCIAL PROTECTION AND ASSISTANCE

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

PROTECȚIA SOCIALĂ A ȘOMERILOR — ***UNEMPLOYED SOCIAL PROTECTION***

6.1 Cheltuielile cu protecția socială a șomerilor ..... 267 — *Expenditure for unemployed social protection*
6.2 Indemnizații de șomaj ..... 268 — *Unemployment benefits*

ASIGURĂRI SOCIALE — ***SOCIAL INSURANCE***

6.3 Numărul mediu al pensionarilor ..... 269 — *Average number of pensioners*
6.4 Pensia medie lunară ..... 269 — *Monthly average pension*
6.5 Pensionarii de asigurări sociale de stat, după nivelul pensiei, la 31 decembrie 2018 ..... 270 — *State social insurance pensioners, by level of pension, on December 31, 2018*
6.6 Indicii pensiei medii reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat ..... 272 — *Average real pension indices of state social insurance pensioners*
6.7 Biletele pentru tratament balnear și odihnă acordate prin asigurările sociale ..... 272 — *Tickets for balneary treatment and rest granted by means of social insurance*
6.8 Biletele pentru tratament balnear acordate prin asigurările sociale de stat, pe stațiuni balneoclimaterice ..... 274 — *Tickets for balneary treatment granted by means of state social insurance, by spa*

ASISTENȚĂ SOCIALĂ — ***SOCIAL ASSISTANCE***

6.9 Beneficii și servicii de asistență socială — *Social assistance benefits and services*
- număr beneficiari ..... 275 — *- number of beneficiaries*
- sume plătite ..... 277 — *- paid amounts*

6.10 Numărul centrelor de plasament funcționale și al serviciilor alternative ..... 280 — *Number of functional placement centers and of alternative services*
6.11 Numărul copiilor din centrele de plasament, pe grupe de vârstă ..... 281 — *Number of children from placement centers, by age groups*
6.12 Unitățile din învățământul special ..... 281 — *Units from special education*
6.13 Minorii cu deficiențe din instituțiile de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități ..... 282 — *Under age persons with deficiencies from social assistance institutions for disabled adult persons*
6.14 Copiii și elevii din învățământul special, după nivelul de educație și pe vârste ..... 282 — *Children and students from special education, by educational attainment and by age*
6.15 Elevii din învățământul special, primar și gimnazial, pe tipuri de unități ..... 284 — *Students from special, primary and secondary education, by type of units*
6.16 Instituții de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități ..... 284 — *Social assistance institutions for disabled adult persons*
6.17 Numărul de servicii sociale licențiate care funcționau la 31 decembrie, în funcție de regimul juridic ..... 285 — *Number of licensed social services operational on December 31, by legal status*
6.18 Numărul beneficiarilor din sistemul de protecție a copilului aflat în dificultate ..... 287 — *Number of beneficiaries from the protection system of child under difficulty*
6.19 Persoane cu dizabilități asistate în instituțiile publice de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități, la 31 decembrie 2018 ..... 288 — *Disabled persons assisted in public institutions of social assistance for disabled adult persons, on December 31, 2018*
6.20 Veniturile și cheltuielile de protecție socială ..... 289 — *Income and expenditure of social protection*
6.21 Cheltuielile de protecție socială, pe categorii de cheltuieli și pe funcții de protecție socială, în anul 2017 ..... 289 — *Expenditure of social protection, by category of expenditure and by functions of social protection, in 2017*

6.22 Ponderea cheltuielilor din cadrul fiecărei funcții de prestație socială, în totalul cheltuielilor cu prestațiile sociale și în Produsul Intern Brut 290

Weight of expenditure within each function of social benefit, in total expenditure of social benefits and in Gross Domestic Product

Teritorial ***Territorial***

6.23 Cheltuielile cu protecția socială a șomerilor, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Expenditure for unemployed social protection, at territorial level, in 2018

6.24 Numărul mediu al pensionarilor și pensia medie lunară de asigurări sociale de stat, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Average number of pensioners and monthly average state social insurance pension, at territorial level, in 2018

6.25 Alocația de stat pentru copii, în profil teritorial, în anul 2018 .....

State allowance for children, at territorial level, in 2018

6.26 Indemnizația pentru creșterea copilului și stimulentul de inserție, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Child rearing benefits and insertion bonus, at territorial level, in 2018

6.27 Alocația pentru susținerea familiei, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Family allowance, at territorial level, in 2018

6.28 Subvenții pentru asociații și fundații, de la bugetul Ministerului Muncii și Protecției Sociale, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Subsidies for associations and foundations, from the Ministry of Labour and Social Protection budget, at territorial level, in 2018

6.29 Ajutoare sociale pentru asigurarea venitului minim garantat, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Social aid for ensuring the minimum guaranteed income, at territorial level, in 2018

6.30 Principalele beneficii de asistență socială acordate persoanelor cu dizabilități, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Main social assistance benefits for disabled persons, at terittorial level, in 2018

6.31 Indemnizația lunară de hrană pentru persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA, în profil teritorial, în anul 2018 .....

Monthly food indemnity for persons with HIV/AIDS, at territorial level, in 2018

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Cercetarea statistică asupra unităților școlare de învățământ preuniversitar special**;**
- Cercetarea statistică asupra numărului de pensionari și pensiei medii lunare;
- Colectarea națională de date asupra statisticii protecției sociale, conform metodologiei europene ESSPROS (European System of Integrated Social Protection Statistics) pentru statisticile privind protecția socială.

Statistical surveys:

- *Statistical survey on special preuniversity education units;*
- *Statistical survey on number of pensioners and monthly average pension;*
- *National data collection on social protection statistics, according to ESSPROS European methodology for social protection statistics.*

Surse administrative:

- Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă, pentru datele privind protecția socială a șomerilor înregistrați;
- Casa Națională de Pensii Publice, pentru datele privind protecția socială a pensionarilor de asigurări sociale, precum și datele pentru biletele de tratament și odihnă;

Administrative sources:

- *National Agency for Employment, for data on registered unemployed social protection;*
- *National Public Pension Office, for data on social protection of social insurance pensioners, as well as the data for balneary treatment and rest tickets;*

- Secretariatul de Stat pentru Culte;
- Casa de Asigurări a Avocaților;
- Ministerul Apărării Naționale;
- Ministerul Afacerilor Interne;
- Serviciul Român de Informații;
- Începând cu anul 2010, Ministerul Muncii și Protecției Sociale reprezintă sursa datelor și pentru indicatorii furnizați de Autoritatea Națională pentru Persoanele cu Dizabilități (cheltuielile pentru protecția specială a persoanelor cu dizabilități neinstituționalizate, numărul minorilor cu deficiențe din unitățile proprii specializate, centrele pentru asistarea adulților, numărul persoanelor asistate în centre, pe tipuri de deficiențe) și Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului și Adopție (pentru indicatorii din sistemul de protecție a copilului aflat în dificultate preîntâmpinarea situațiilor ce pun în pericol securitatea și dezvoltarea copiilor: prevenirea prenatală a abandonului copilului sau menținerea copilului în familia naturală).

  Ministerul Muncii și Protecției Sociale furnizează datele privind beneficiile și serviciile de asistență socială. Ministerul Muncii și Protecției Sociale acreditează furnizorii de servicii sociale și licențiază serviciile sociale, în conformitate cu Legea nr. 197/2012 privind asigurarea calității în domeniul serviciilor sociale, cu modificările și completările ulterioare.

  Sursa datelor statistice privind furnizorii de servicii sociale acreditați este Registrul electronic unic al furnizorilor de servicii sociale.

- *State Secretariate for Cults;*
- *Lawyers Insurance Office;*
- *Ministry of National Defence;*
- *Ministry of Internal Affairs;*
- *Romanian Intelligence Service;*
- *Since 2010, the Ministry of Labour and Social Protection is the source of data and indicators provided by the National Authority for Disabled People (expenditure for special protection of noninstitutionalised disabled persons, number of under age persons with deficiencies from own specialized units, centers for assisting adults, number of persons assisted in centers, by type of deficiency) and National Authority for Child Rights Protection and Adoption* (*for indicators from the protection system of child under difficulty (preventing the situations jeopardizing the children security and growth: the prenatal prevention of child abandonment or maintaing the child within his natural family).*

  The ministry of Labour and Social Protection provides the data on the benefits and social assistance services. The Ministry of Labour and Social Protection accredits social services providers and licenses social services, in accordance with Law No 197/2012 on quality assurance in the field of social services, as amended.

  The source of statistical data on the accredited social services providers is the Integrated Electronic Register of Social Services Providers.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

PROTECȚIA SOCIALĂ A ȘOMERILOR

Cheltuielile cu protecția socială a șomerilor:

Indemnizația de șomaj reprezintă o compensație parțială a veniturilor asiguratului ca urmare a pierderii locului de muncă sau a veniturilor absolvenților instituțiilor de învățământ care nu s-au putut încadra în muncă.

Conform Legii nr. 76/2002, cu modificările și completările ulterioare, **beneficiază de indemnizație de șomaj**:

a) **șomerii** care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:

- au stagiu de cotizare de minimum 12 luni în ultimele 24 de luni premergătoare datei înregistrării cererii;
- nu realizează venituri sau realizează din activități autorizate potrivit legii venituri mai mici decât valoarea indicatorului social de referință, în vigoare;
- nu îndeplinesc condițiile de pensionare conform legii;

METHODOLOGICAL NOTES

UNEMPLOYED SOCIAL PROTECTION

Expenditure for unemployed social protection*:*

Unemployment benefit *represents a partial compensation of insured person income as a result of losing his job or income for graduates of education institutions who could not be employed.*

According to the Law No 76/2002, with subsequent amendments, the following persons ***receive unemployment benefit****:*

a) ***unemployed*** *fulfill cumulatively the following conditions:*

- *have minimum 12 months contribution stage in the last 24 months before the registration date of the application;*
- *have no income or have from authorized activities according to the law income lower than value of social reference indicator, in force;*
- *do not fulfill retirement conditions according to the law;*

- sunt înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă în a căror rază teritorială își au domiciliul sau, după caz, reședință dacă au avut ultimul loc de muncă ori au realizat venituri în acea localitate.

Cuantumul indemnizației de șomaj, pentru această categorie de șomeri, este o sumă acordată lunar, diferențiată în funcție de stagiul de cotizare astfel:

- 75% din valoarea indicatorului social de referință în vigoare la data stabilirii acestuia, pentru persoanele cu un stagiu de cotizare de cel puțin un an; la suma prevăzută anterior se adaugă o sumă calculată prin aplicarea asupra mediei salariului de bază lunar brut pe ultimele 12 luni de stagiu de cotizare o cotă procentuală diferențiată în funcție de stagiul de cotizare: 3% pentru cel puțin 3 ani; 5% pentru cel puțin 5 ani; 7% pentru cel puțin 10 ani; 10 % pentru cel puțin 20 ani.

Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 17 din 23 februarie 2011, constituie stagiu de cotizare și perioadele pentru care angajatorul este scutit, în condițiile legii, de plata contribuției datorate la bugetul asigurărilor pentru șomaj.

Indemnizația de șomaj se acordă pe perioade diferențiate în funcție de stagiul de cotizare astfel: 6 luni, pentru persoanele cu un stagiu de cotizare de cel puțin 1 an; 9 luni, pentru persoanele cu un stagiu de cotizare de cel puțin 5 ani; 12 luni, pentru persoanele cu un stagiu de cotizare mai mare de 10 ani.

Șomerii înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă care nu beneficiază de indemnizație de șomaj, în situația în care se angajează cu normă întreagă, pentru o perioadă mai mare de 3 luni, ulterior datei înregistrării la agențiile pentru ocuparea forței de muncă, beneficiază de o primă de activare în valoare de 500 lei, neimpozabilă.

Persoanele înregistrate ca șomeri la agențiile pentru ocuparea forței de muncă și care se încadrează în muncă, potrivit legii, într-o localitate situată la o distanță mai mare de 15 km de localitatea în care își au domiciliul sau reședința, pot beneficia de o primă de încadrare, neimpozabilă pe o perioadă de 12 luni.

Persoanele înregistrate ca șomeri la agențiile pentru ocuparea forței de muncă care se încadrează în muncă, potrivit legii, într-o altă localitate situată la o distanță mai mare de 50 km față de localitatea în care își au domiciliul sau reședința și, ca urmare a acestui fapt, își schimbă domiciliul ori își stabilesc reședința în localitatea respectivă sau în localitățile învecinate acesteia pot beneficia de o primă de instalare, neimpozabilă în cuantum diferențiat, într-o singură tranșă, la data instalării.

b) **șomerii asimilați** care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:

- sunt înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă în a căror rază teritorială își au domiciliul;

- are registered at employment agencies in whose jurisdiction they have domicile or by case residence if they had last job or achieved income in that locality.

***The quantum of unemployment benefit** for this unemployed category is a monthly amount differentiated by contribution stage as follows:*

- 75% of social reference indicator in force at date of its settlement, for persons with at least one year contribution stage; at the amount previously stipulated it is added an amount calculated applying over the average of monthly gross basic salary in the last 12 months of contribution stage, a percentage quota differentiated by contribution stage; 3% for at least 3 years; 5% for at least 5 years; 7% for at least 10 years; 10% for at least 20 years.

According to the Government Priority Ordinance No 17 of February 23, 2011, contribution stage also includes the periods for which employer is saved according to the law of contribution payment to unemployment insurance budget.

Unemployment benefit is granted on periods differentiated by contribution stage as follows: 6 months, for persons with contribution stage of at least one year; 9 months for persons with a contribution stage of at least 5 years; 12 months for persons with contribution stage higher than 10 years.

The unemployed persons registered with the employment agencies, who do not receive unemployment benefits, will receive an activation premium amounting to lei 500, free of taxes, if getting employed to a full time job, for more than 3 months subsequent to the date of registering with the employment agency.

Those registered with the employment agencies as unemployed persons and who got a job, according to the law, in a locality situated more than 15 km away of the permanent or usual residence locality could receive a recruitment allowance, free of taxes over the next 12 months.

Those registered with the employment agencies as unemployed persons and who got a job, according to the law, in a locality situated more than 50 km away of the permanent or usual residence locality and, as consequence, change their permanent residence or settle their usual residence in the respective locality or in neighbouring localities, could receive an installation bonus, free of taxes, at a differentiated rate, in one instalment, at the time of changing their residence.

*b) **unemployed assimilated** fulfill cumulatively the following conditions:*

- are registered at employment agencies in whose jurisdiction they have domicile;

- nu realizează venituri sau realizează din activități autorizate potrivit legii venituri mai mici decât valoarea indicatorului social de referință, în vigoare;
- nu îndeplinesc condițiile de pensionare conform legii.

Cuantumul indemnizației de șomaj, pentru această categorie de șomeri este o sumă fixă, lunară, reprezentând 50% din valoarea indicatorului social de referință în vigoare la data stabilirii acestuia și se acordă pe o perioadă de 6 luni.

Conform Legii nr. 118 din 30 iunie 2010 (actualizată), cuantumul indemnizației de șomaj stabilit în condițiile prevăzute de lege și aflat în plată la data intrării în vigoare a prezentei legi sau care se stabilește ori se repune în plată după suspendare, potrivit prevederilor legale se diminuează cu 15%.

Tânăr cu risc de marginalizare socială este persoana cu vârsta cuprinsă între 16-26 de ani, care îndeplinește condițiile prevăzute la calitatea de șomer, se înregistrează la Agenția pentru Ocuparea Forței de Muncă în a cărei rază teritorială își are domiciliul sau, după caz, reședința și se încadrează în una dintre următoarele categorii:

a) se află în sistemul de protecție a copilului sau provine din acest sistem;

b) are dizabilități;

c) nu are familie sau a cărui familie nu îi poate asigura întreținerea;

d) are copii în întreținere;

e) a executat una sau mai multe pedepse privative de libertate;

f) este victimă a traficului de persoane.

Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă (ANOFM) încheie un contract de solidaritate cu tânărul cu risc de marginalizare socială pe o durată de până la 3 ani, dar nu mai puțin de un an, în condițiile în care, la data încheierii contractului de solidaritate, tânărul nu a împlinit vârsta de 26 ani.

Angajatorii care încadrează tineri cu risc de marginalizare socială și care beneficiază de acompaniament social personalizat în baza unui contract de solidaritate, denumiți angajatori de inserție, beneficiază lunar, conform prevederilor legale, pentru fiecare persoană din această categorie, din bugetul asigurărilor pentru șomaj, de o sumă egală cu salariul de bază stabilit la data angajării tinerilor, dar nu mai mult de două ori valoarea indicatorului social de referință, în vigoare la data încadrării în muncă, până la expirarea duratei contractului de solidaritate.

Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 60, intrată în vigoare în anul 2016, pentru modificarea și completarea Legii nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă, se definesc următoarele beneficii:

- *have no income or have from authorized activities according to the law income lower than value of social reference indicator, in force;*
- *do not fulfill the retirement conditions according to the law.*

The quantum of unemployment benefit *for this unemployed category is a fixed monthly amount representing 50% of value of social reference indicator in force at date of its settlement and is granted during 6 months period.*

According to the Law No 118 of June 30, 2010 (updated) the quantum of unemployment benefit set up under the conditions stipulated by the law and paid at date of coming into force of this law or which is set up or paid after suspension, according to legal stipulations is diminished by 15%.

*A **young person at risk of social marginalisation** is a person aged 16-26 years, who meets the criteria for being considered unemployed, who registers with the Employment Agency that covers the area where his/her permanent or, as the case may be, usual residence is located, and who belongs to one of the following categories:*

a) he/she is included in the child protection system or comes from this system;

b) he/she has disabilities;

c) he/she has no family or his/her family cannot uphold him/her;

d) has children in his/her care;

e) he/she has served one or more prison sentences;

f) he/she is a victim of human trafficking.

The National Employment Agency (NEA) concludes a solidarity agreement with the young person at risk of social marginalisation for a period of up to 3 years, but not less than a year, provided that, when the solidarity agreement is signed, the young person is not yet 26 years old.

The employers that hire young persons who are at risk of social marginalisation and who benefit from personalised social accompaniment on the basis of a solidarity agreement, called insertion employers, monthly receive, in accordance with the legal provisions, for each person included in this category, from the unemployment insurance budget, an amount equal to the basic salary set when the young persons were hired, but not more than twice the value of the reference social indicator in force at the time of beginning work, until the duration of the solidarity agreement ends.

***According to Government Priority Ordinance No 60, which came into force in 2016**, for amending and completing the Law No 76/2002 on the unemployment insurances system and the stimulation of employment, the following benefits are defined:*

Prima de încadrare care se adresează absolvenților instituțiilor de învățământ și absolvenților școlilor speciale, în vârstă de minimum 16 ani, înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă, în situația în care se angajează cu normă întreagă, pentru o perioadă mai mare de 12 luni, beneficiază, din bugetul asigurărilor pentru șomaj, de o **primă de încadrare** egală cu valoarea indicatorului social de referință în vigoare la data încadrării.

Prima de activare care se adresează șomerilor înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă care nu beneficiază de indemnizație de șomaj, în situația în care se angajează cu normă întreagă, pentru o perioadă mai mare de 3 luni, ulterior datei înregistrării la agențiile pentru ocuparea forței de muncă, beneficiază de o **primă de activare** în valoare **de 500 lei**, neimpozabilă.

Prima de relocare care se adresează șomerilor înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă și care se încadrează în muncă într-o altă localitate situată la o distanță mai mare de 50 km față de localitatea în care își au domiciliul sau reședința și, ca urmare a acestui fapt, își schimbă domiciliul sau își stabilesc reședința în localitatea respectivă sau în localitățile învecinate acesteia, beneficiază de o **primă de relocare**, neimpozabilă, acordată din bugetul asigurărilor pentru șomaj, **egală cu 75% din suma destinată asigurării cheltuielilor pentru locuire în noul domiciliu sau noua reședință, dar nu mai mult de 900 de lei**. Prima de relocare se acordă **persoanelor ale căror venituri nete lunare realizate de către acestea în situația în care sunt persoane singure sau împreună cu familiile acestora nu depășesc suma de 5.000 lei/lună**. Beneficiază de prima de relocare persoanele care se încadrează în muncă, cu normă întreagă, pentru o perioadă de cel puțin 12 luni.

Cheltuieli pentru formarea profesională reprezintă cheltuielile efectuate pentru calificarea, recalificarea, perfecționarea și specializarea persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă; formarea profesională se realizează prin cursuri, stagii de practică și specializare, organizate pe niveluri de pregătire, pe baza planului național de formare profesională.

Plățile pentru stimularea șomerilor care se angajează înainte de expirarea perioadei de șomaj reprezintă sumele plătite în completarea veniturilor salariale șomerilor (cu experiență în muncă și absolvenților instituțiilor de învățământ) conform Legii nr. 76/2002 - art. 72 și art. 73 cu modificările și completările ulterioare.

Plățile compensatorii efectuate în cadrul programelor de restructurare, privatizare și lichidare reprezintă sumele acordate persoanelor cărora li s-au desfăcut contractele individuale de muncă ca urmare

The **employment bonus** *for graduates of educational institutions and graduates of special schools, aged 16 years or over, registered with the employment agencies, when employed on a full-time basis for more than 12 months, shall be entitled, from the unemployment insurance budget, to an* ***employment bonus*** *equal to the value of the reference social indicator in force at the date of the employment.*

The **activation bonus** *addresing to the unemployed registered with the employment agencies who do not receive unemployment benefit, when getting full-time employed for a period of more than 3 months following the date of registration with the employment agencies, receive an* ***activation bonus of 500 lei****, non-taxable.*

The **resettlement allowance** *addresing to the persons registered as unemployed with the employment agencies, who got employed in another locality beyond 50 km from the town where they are domiciled or residing and, as a result of that fact, change their domicile or residence in that town or the neighbouring municipalities, shall receive a* ***resettlement allowance, non-taxable,*** *to be granted from the unemployment insurance budget* ***equal to 75% of the amount intended to cover the expenditure on living in the new home or residence, but not more than 900 lei.*** *The resettlement allowance shall be granted to* ***persons whose monthly net income, on their own or together with their families do not exceed lei 5000/month****. The resettlement allowance is intended for persons full-time employed for a period of at least 12 months.*

Expenditure for vocational training *represent expenditure for the qualification, re-qualification, training and specialization of persons looking for a job; vocational training is done by means of courses, practice and specialization stages, organized by training levels, based on the national plan of vocational training.*

Incentives for unemployed getting employed before expiring their unemployment period *represent the amounts paid to complete salary income for unemployed (with work experience and to graduates of educational units) according to the Law No 76/2002 - art. 72 and art. 73, with subsequent amendments.*

The compensations granted within the programmes of restructuring, privatization and liquidation *are the amounts granted to those persons for whom individual employment contracts ceased as consequence of*

a concedierilor colective (H.G. nr. 7/1998 și O.U.G. nr. 98/1999 cu modificările și completările ulterioare).

Alte cheltuieli cuprind sumele acordate sub formă de credite întreprinderilor mici și mijlocii pentru înființarea de noi locuri de muncă, precum și cele necesare administrării fondului pentru plata ajutorului de șomaj. Legea nr. 335 din 10 decembrie 2013 reglementează modalitatea de efectuare **a stagiului pentru absolvenții de învățământ superior, în scopul:**

a) asigurării tranziției absolvenților de învățământ superior de la sistemul de educație la piața muncii;

b) consolidării competențelor și abilităților profesionale pentru adaptarea la cerințele practice și exigențele locului de muncă în vederea integrării în muncă;

c) dobândirii de experiență și vechime în muncă;

d) dobândirii de vechime în specialitate, după caz.

Durata perioadei de stagiu este de 6 luni, cu excepția profesiilor pentru care există reglementări speciale.

Stagiarul, pe perioada stagiului, se obligă să presteze muncă pentru și sub autoritatea unui angajator, persoană fizică sau juridică, în schimbul unei remunerații denumite salariu, în baza unui contract individual de muncă și a contractului de stagiu.

Angajatorii care încheie un contract de stagiu în condițiile prezentei legi primesc lunar, la cerere, din bugetul asigurărilor pentru șomaj, pe perioada derulării contractului de stagiu pentru acel stagiar, o sumă egală cu de 1,5 ori valoarea indicatorului social de referință al asigurărilor pentru șomaj și stimulării ocupării forței de muncă în vigoare, prevăzut de Legea nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă, cu modificările și completările ulterioare, în limita fondurilor alocate cu această destinație.

ASIGURĂRI SOCIALE

Pensia medie lunară s-a calculat prin raportarea sumelor cuvenite (conform deciziilor) pensionarilor existenți în plată în anul de referință, la numărul mediu lunar al acestora înmulțit cu 12.

De la 1 ianuarie 2011, sumele cuvenite drept pensii includ contribuția pentru asigurări sociale de sănătate (O.U.G. nr. 107/2010).

Începând cu 1 februarie 2017, conform Legii nr.2/2017, venitul impozabil lunar din pensii se stabilește prin deducerea din venitul din pensie a sumei neimpozabile lunare de 2.000 lei (până în februarie 2017, pragul era de 1050 lei), iar pentru persoanele fizice cu venituri din pensii, contribuția de asigurări sociale de sănătate se suportă de la bugetul de stat

Indicele pensiei reale s-a calculat, numai pentru pensionarii de asigurări sociale de stat, ca raport procentual între indicele pensiei medii nominale și indicele general al prețurilor de consum. **Pensia medie**

collective lay off (G.D. No 7/1998 and G.P.O. No 98/1999 with subsequent amendments and completions).

***Other expenditure** include the amounts granted as credits to the small and medium enterprises to create new jobs, as well as those needed for the management of unemployment benefit funds.*

*Law No 335 of December 10, 2013 regulates the manner in which the **traineeship for tertiary education graduates** is carried out, with a view to:*

a) ensuring the transition of tertiary education graduates from the education system to the labour market;

b) strengthening their professional competences and skills in order to ensure adjustment to the practical job requirements and work integration;

c) helping them acquire experience and seniority;

d) helping them acquire seniority in a specific area, as the case may be.

The duration of the traineeship is 6 months, except in the case of the professions for which there are special provisions.

The trainee undertakes that, during the traineeship, he/she will work for and under the authority of an employer, a natural or legal person, in exchange for a remuneration called salary, on the basis of an individual labour contract and a traineeship contract.

The employers who sign a traineeship contract under the terms of this law monthly receive, on request, from the unemployment insurance budget, for the duration of the traineeship contract of that particular trainee, an amount equal to 1.5 times the value of the reference social indicator on unemployment insurance and employment stimulation in force, set out in Law No 76/2002 on the unemployment insurance system and employment stimulation, as subsequently amended, within the limits of the funds allocated.

SOCIAL INSURANCE

***Monthly average pension** has been computed as a ratio between the amounts granted (in accordance with the pension decision) to the pensioners on payment during the reference year, and their monthly average number multiplied by 12.*

Since January 1st, 2011, the amounts representing pensions include anymore health social insurance contribution (G.P.O. No 107/2010).

Beginning with February 1st, 2017, according to Law No 2/2017, the monthly taxable pension income is to be determined by deducting from the pension income the monthly non-taxable amount of lei 2000 (until February 2017, the threshold was lei 1050) and for individuals with income from pensions the social health insurance contribution is charged to the state budget.

***Real pension index** has been calculated, only for state social insurance pensioners, as a percentage ratio between nominal average pension index and general consumer price index. **Nominal average pension** used*

nominală utilizată în calculul pensiei reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat cuprinde și pensia suplimentară.

Pentru comparabilitatea seriei de date, începând cu 1 iulie 2000, s-a dedus și valoarea impozitului.

Conform metodologiei ESSPROS, **protecția socială** reprezintă expresia tuturor intervențiilor întreprinse de organismele publice sau private în scopul protejării gospodăriilor și indivizilor de consecințele unui set definit de riscuri sociale sau nevoi, în condițiile în care nu este implicat niciun aranjament simultan de reciprocitate sau unul individual.

Funcția de protecție socială se definește în termenii scopului final pe care trebuie să îl atingă protecția socială, adică de protejare a indivizilor și familiilor/gospodăriilor împotriva riscului social major identificat.

Prestațiile de protecție socială se clasifică pe opt funcții de protecție socială, corespunzătoare celor opt riscuri sociale majore identificate de ESSPROS.

Funcțiile de protecție socială sunt:
— boală/îngrijirea sănătății;
— invaliditate;
— limită de vârstă;
— urmaș;
— familie/copii;
— șomaj;
— locuință;
— excluziune socială (neclasificată în altă parte).

Cheltuielile de protecție socială cuprind:
— cheltuieli cu prestațiile sociale;
— costuri administrative;
— alte tipuri de cheltuieli (de exemplu: dobânzi bancare în conexiune cu fondurile sociale).

Cheltuieli cu prestațiile sociale reprezintă valoarea resurselor de protecție socială alocate beneficiarilor în numerar sau în natură (bunuri și/sau servicii).

Costuri administrative reprezintă cheltuielile pe care le implică organizarea și administrarea schemelor de protecție socială.

Prestațiile dependente de un prag al venitului sunt cele care se acordă condiționat, respectiv dacă nivelul venitului beneficiarului se situează sub un prag prestabilit.

Prestațiile independente de un prag al venitului sunt cele care se acordă necondiționat de nivelul veniturilor beneficiarului.

for the calculation of real pension of state social insurance pensioners contains supplementary pension as well.

For the data series comparability, beginning with July 1st, 2000, the value of tax is also deducted.

According to ESSPROS methodology, ***social protection*** *represents the expression of all interventions of public or private bodies in order to protect the households and persons against the consequences of a set of social risks or needs, if no simultaneous mutual or individual arrangement is involved.*

Social protection function *is defined in terms of final purpose for social protection, namely to protect persons and families/ households against major social risk identified.*

Provisions of social protection are divided into eight functions of social protection, according to those eight major social risks identified by ESSPROS.

Social protection functions *are:*
— *sickness/health care;*
— *disability;*
— *old age;*
— *survivor;*
— *family/children;*
— *unemployment;*
— *housing;*
— *social exclusion (non-classified elsewhere).*

Expenditure for social protection *include:*
— *expenditure for social protection benefits;*
— *administrative costs;*
— *other types of expenditure (for instance, bank interests related to social funds).*

Expenditure for social protection benefits *represent the value of social protection resources allocated to the beneficiaries in cash or in kind (goods and/or services).*

Administrative costs *represent the expenditure for the organization and administration of social protection schemes.*

Means - tested benefits *are conditioned provisions, respectively if the level of the beneficiary income is under a preset threshold.*

Non-means tested benefits *are unconditioned provisions by the level of the beneficiary income.*

ASISTENȚA SOCIALĂ

SOCIAL ASSISTANCE

Asistența socială, componentă a sistemului național de protecție socială, desemnează un asamblu de instituții, programe, măsuri, activități profesionalizate, servicii specializate de protejare a persoanelor, grupurilor, comunităților, cu probleme speciale, aflate temporar în dificultate, care datorită unor motive de

Social assistance*, component of national social protection system, means a whole of institutions, programs, measures, professional activities, specialized services protecting persons, groups, communities, with special problems, temporarily under difficulty, which due to economic, socio-cultural, biological or psychological*

natură economică, socio-culturală, biologică sau psihologică nu au posibilitatea de a realiza prin mijloace și eforturi proprii, un mod normal, decent de viață.

Potrivit **Legii asistenței sociale** nr. 292/2011[1)] sistemul național de asistență socială cuprinde **beneficiile de asistență socială și serviciile sociale** acordate în vederea dezvoltării capacităților individuale sau colective pentru asigurarea nevoilor sociale, creșterea calității vieții și promovarea principiilor de coeziune și incluziune socială.

Beneficiile (prestațiile) de asistență socială reprezintă o formă de suplimentare sau de substituire a veniturilor individuale / familiale obținute din muncă, în vederea asigurării unui nivel de trai minimal, precum și o formă de sprijin în scopul promovării incluziunii sociale și creșterii calității vieții anumitor categorii de persoane ale căror drepturi sociale sunt prevăzute expres de lege.
Acestea se referă la:

- beneficii de asistență socială pentru prevenirea și combaterea sărăciei și riscului de excluziune socială;
- beneficii de asistență socială pentru susținerea copilului și familiei;
- beneficii de asistență socială pentru sprijinirea persoanelor cu nevoi speciale;
- beneficii de asistență socială pentru situații deosebite.

Beneficiile de asistență socială se acordă în bani sau în natură și cuprind: alocații, indemnizații, ajutoare sociale și facilități.

- *Alocațiile familiale* sprijină familia în vederea educației și întreținerii copiilor.
- *Ajutoarele sociale* se acordă persoanelor sau familiilor aflate în dificultate și ale căror venituri sunt insuficiente pentru acoperirea nevoilor minime de viață.
- *Indemnizațiile* au ca rol favorizarea incluziunii sociale și asigurarea unei vieți autonome, iar indemnizațiile cu caracter reparatoriu se acordă persoanelor și, după caz, familiilor acestora, care au suferit daune în urma unor evenimente socio-politice sau legate de catastrofe și calamități naturale, recunoscute prin lege.

Serviciile sociale reprezintă activitatea sau ansamblul de activități realizate pentru a răspunde nevoilor sociale, precum și celor speciale, individuale, familiale sau de grup, în vederea depășirii situațiilor de dificultate, prevenirii și combaterii riscului de excluziune socială, promovării incluziunii sociale și creșterii calității vieții.

reasons could not achieve a normal decent living by own means and efforts.

*According to **social assistance Law** No 292/2011[1)], the national social assistance system includes **social assistance benefits and social services** in order to develop individual or collective capacities to assure social needs, increase in life quality and promote social inclusion and cohesion principles.*

***Social assistance benefits (provisions)** represent a type of supplementing or substitution of individual / family income in order to assure a minimal living standard, as well as a type of support in order to promote social inclusion and increase in life quality for certain categories of persons whose social rights are stipulated in this law.*
They refer to:

- *social assistance benefits to prevent and combat poverty and social exclusion risk;*
- *social assistance benefits to support the child and family;*
- *social assistance benefits to support persons with special needs;*
- *social assistance benefits for special situations.*

Social assistance benefits are granted in cash or in kind and include allowances, social aids and facilities.

- Family allowances *support the family for children education and taking care.*
- Social aids *are granted to persons or families under difficulty and whose income are insufficient to cover minimum living needs.*
- Benefits *are meant to favour social inclusion and assure an autonomous life, while reparatory benefits are granted to persons or their families, which suffered injuries following some socio-political events or related to catastrophies or natural calamities, recognized by the law.*

***Social services** represent the activity or all the activities to meet social needs, as well as special ones, individual, family or group needs, in order to overrun difficult situations, prevent or combat social exclusion risk, promote social inclusion and increase in life quality.*

[1)] Legea asistenței sociale nr. 292 / 2011 asigură cadrul legal și instituțional unitar coordonat prin care sunt stabilite principiile și regulile generale de acordare a măsurilor de asistență socială, precum și criteriile de organizare și funcționare a sistemului, în vederea asigurării condițiilor adecvate pentru elaborarea și implementarea politicilor publice sectoriale din domeniul asistenței sociale.

Social assistance Law No 292/2011 ensures legal and institutional unitary and coordinated framework by which general rules and principles are set up to grant measures of social assistance, as well as the criteria of the system organisation and functioning, in order to assure adequate conditions to elaborate and implement sector public policies in the field of social assistance.

Serviciile sociale se clasifică după:

- scop - în servicii de asistență și suport pentru asigurarea nevoilor de bază ale persoanei, servicii de îngrijire personală, de recuperare / reabilitare, de inserție/reinserție socială etc.;
- categorii de beneficiari - în servicii sociale destinate copilului și familiei, persoanelor cu dizabilități, persoanelor vârstnice, victimelor violenței în familie, persoanelor fără adăpost, persoanelor cu diferite adicții, respectiv consum de alcool, droguri, alte substanțe toxice, jocuri de noroc etc., victimelor traficului de persoane, persoanelor private de libertate, șomerilor de lungă durată etc.;
- regim de asistare (rezidențial / nerezidențial) - în servicii cu cazare, pe perioadă determinată / nedeterminată: centre rezidențiale, locuințe protejate, adăposturi de noapte;
- locul de acordare (la domiciliul beneficiarului, în centre de zi, în centre rezidențiale, la domiciul persoanei care acordă serviciul, în comunitate);
- regimul juridic al furnizorului de servicii sociale — în servicii publice sau private;
- regimul de acordare — în servicii acordate în regim normal sau special.

În scopul prevenirii, limitării sau înlăturării efectelor temporare ori permanente ale unor situații care pot genera marginalizarea sau excluziunea socială a persoanei, familiei, grupurilor ori comunităților se acordă atât beneficii universale cât și adresate în mod specific unor categorii de persoane, sub formă de alocații, indemnizații și ajutoare:

- pentru familiile cu copii:
  - alocația de stat pentru copii;
  - indemnizația pentru creșterea copilului;
  - stimulentul acordat în cazul în care mama sau tatăl care ar avea dreptul la concediu de creștere a copilului realizează venituri profesionale;
  - alocația pentru susținerea familiei;
  - alocația lunară de plasament.
- pentru persoanele și familiile cu venituri mici:
  - ajutorul social pentru asigurarea venitului minim garantat, ajutoare de urgență, ajutoare de înmormântare;
  - ajutoare de încălzire.
- pentru persoanele cu dizabilități - o serie de beneficii destinate adulților și copiilor cu dizabilități.

Indicatorul social de referință (ISR) reprezintă unitatea exprimată în lei la nivelul căreia se raportează beneficiile de asistență socială, suportate din bugetul de stat, acordate atât în vederea asigurării protecției persoanelor în cadrul sistemului de asistență socială, cât și în vederea stimulării persoanelor beneficiare ale sistemului de asistență socială, pentru a se încadra în muncă.

Social services are classified by:

- *purpose - in assistance and support services to assure person's basic needs, personal care services, recovery / rehabilitation, social insertion/reinsertion a.s.o.;*
- *categories of beneficiaries - in social services for child and family, disabled persons, elderly persons, victims of family violence, homeless persons, persons with various addictions, respectively alcohol, drugs, other dangerous substances, gambling a.s.o., victims of persons traffic, persons deprived of liberty, long term unemployed a.s.o.*;
- *assistance regime (residential / non-residential) - in accommodation services, for definite / indefinite period: residential centers, protected dwellings, night shelters;*
- *to provide (at beneficiary residence, in day centers, in residential centers, at person's domicile who provides the service, in community);*
- *legal regime of social service supplier — in public or private services;*
- *grant scheme — in services of normal or special regime.*

In order to prevent, limit or replace temporary or permanent effects of some situations which can generate the marginalization or social exclusion of person, family, groups or communities, there are granted both universal benefits and addressed specifically some categories of persons, as allowances, indemnities and aid:

- *family with children:*
  - *state allowance for children;*
  - *benefit for child care;*
  - *incentive in case the mother or father who is in charge with child care leave gets professional income;*
  - *allowance for family support;*
  - *placement monthly allowance.*
- *for small income persons and families:*
  - *social allowance to assure minimum guaranteed income, priority aid, funeral aid;*
  - *heating aid.*
- *for persons with disabilities - several benefits for disabled adults and children.*

Reference social indicator (RSI) *represents the unit in lei related to social assistance benefits, from state budget, both to assure the protection of persons within social assistance system, and to stimulate the persons beneficiary of social assistance system, to get a job.*

Alocația de stat pentru copii[2)] are caracter universal și este acordată copiilor în vârstă de până la 18 ani, precum și tinerilor care au împlinit vârsta de 18 ani, care urmează cursurile învățământului liceal sau profesional, organizate în condițiile legii, până la terminarea acestora.

Alocația lunară de plasament [3)] se acordă pentru fiecare copil față de care s-a luat măsura plasamentului.

Alocația pentru susținerea familiei [4)]

Beneficiul a fost instituit de Legea nr.277/2010 privind alocația pentru susținerea familiei și se adresează familiilor ce au în îngrijire copii și realizează venituri mai mici decât valoarea unui prag stabilit de lege. Cuantumurile acesteia variază, în funcție de componența familiei (familie cu ambii părinți și familie monoparentală) și veniturile acesteia.

Indemnizația lunară de hrană pentru persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA

Beneficiază de indemnizație lunară de hrană adulții și copiii infectați cu HIV sau bolnavii de SIDA, atât pe durata internării, cât și în ambulatoriu.

Indemnizația pentru creșterea copilului și stimulentul lunar

Actul normativ care a instituit aceste beneficii de asistență socială este Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.148/2005 privind susținerea familiei în vederea creșterii copilului.

La sfârșitul anului 2010 a fost adoptată Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 111/2010 privind concediul și indemnizația lunară pentru creșterea copiilor, care a adus o serie de modificări și completări, începând cu 1 ianuarie 2011.

Venitul minim garantat (VMG) este unul din cele mai importante programe de promovare a incluziunii sociale și de combatere a sărăciei. Actul normativ care reglementează acest program este Legea nr. 416/2001 privind venitul minim garantat, cu completările și modificările ulterioare. Potrivit acestei legi, venitul minim garantat se asigură prin acordarea unui ajutor social lunar, pe bază de cerere și declarație pe propria răspundere, însoțite de actele doveditoare privind componența familiei și veniturile membrilor acesteia, cerere care se înregistrează la primăria localității sau, după caz, a sectorului municipiului București.

Valoarea ajutorului social lunar se calculează ca diferență între nivelul venitului minim garantat prevăzut de lege și venitul net lunar al familiei sau al persoanei singure.

Children state allowance [2)] *has universal character and it is granted to the children under 18 years, as well as to those who are 18 years old, who attend high school or vocational schools, organized under legal conditions, till graduation.*

Placement monthly allowance [3)] *is granted for each child who is under placement.*

Family support allowance [4)]

This benefit was instituted by the Law No 277/2010 regarding the family support allowance and addresses the families taking care of children and get lower income compared to the value of legal threshold. It amounts vary depending on the family structure (families with both parents and monoparental families) and its income.

Food monthly benefit for AIDS infected or sick persons

AIDS infected or sick adults and children benefit of this benefit both during hospitalization and ambulatory.

Child care benefit and monthly incentive

Normative document which instituted these social assistance benefits is Government Priority Ordinance No 148/2005 regarding family support for child care.

At the end of 2010 was adopted Government Priority Ordinance No 111/2010 regarding the leave and monthly indemnity for children care, with further modifications and completions since January 1st, 2011.

Guaranteed minimum income (GMI) *is one of the most important programs promoting social inclusion and fighting against poverty. The normative document which regulates this program is the Law No 416/2001 regarding minimum guaranteed income, with further amendments. According to this law, minimum guaranteed income is given by a monthly social aid, based on request and declaration on own responsibility, accompanied by proof documents about family structure and income of its members, the request being registered at the locality town hall or by case, of Bucharest municipality sector.*

The value of monthly social aid is calculated as difference between minimum guaranteed income stipulated by the law and monthly net income of family or single person.

---

2) Legea nr. 61/1993 privind alocația de stat pentru copii, cu modificările și completările ulterioare.
Law No 61/1993 regarding children state allowance, with further amendments.

3) Legea nr. 272/2004 privind protecția și promovarea drepturilor copilului, cu modificările și completările ulterioare.
Law No 272/2004 regarding protection and promotion of child rights, with further amendments.

4) Legea nr. 277/2010 privind alocația pentru susținerea familiei, cu modificările și completările ulterioare.
Law No 277/2010 regarding family support allowance, with further amendments.

Persoana cu dizabilități este acea persoană căreia mediul social, neadaptat deficienței ei fizice, senzoriale, psihice, mentale și/sau asociate, o împiedică total sau îi limitează accesul cu șanse egale la viața societății, necesitând măsuri de protecție în sprijinul integrării și incluziunii sociale, prin diverse metode de recuperare pe care le primește atât ea cât și familia sa în diverse centre special destinate acestor scopuri.

Aceste centre nu sunt adresate doar persoanelor cu dizabilități dar și acelor persoane provenite din medii defavorizate, cât și minorilor și adolescenților care provin dintr-un mediu instituționalizat, pregătindu-i să se adapteze unei vieți noi în afara instituției.

Centrele rezidențiale cuprind centre de îngrijire și asistență, centre pilot de recuperare și reabilitare pentru persoanele cu dizabilități, centre de recuperare și reabilitare pentru persoanele cu dizabilități, centre de recuperare și reabilitare neuropsihiatrică, locuințe protejate, centre respiro, centre de criză, centre de pregătire pentru o viață independentă.

Centre nerezidențiale (în regim de zi) cuprind centre de zi, centre cu profil ocupațional, centre de servicii de recuperare neuromotorie de tip ambulatoriu, echipa mobilă, centre de consiliere psihosocială, centre de recuperare și integrare socială.

Beneficii (prestații) destinate persoanelor cu dizabilități[5)]

Pentru adulții cu dizabilitate gravă și accentuată s-a acordat o **indemnizație lunară**, indiferent de venituri:

- pentru adultul cu dizabilități grave;
- pentru adultul cu dizabilități accentuate.

Principalele criterii pe baza cărora se acordă prestațiile sociale sunt următoarele:

- evaluarea contextului familial;
- veniturile solicitantului sau ale familiei acestuia;
- condițiile de locuit;
- starea de sănătate și gradul de dependență.

Disabled person *is that person whose social environment, not adapted to his physical, sensorial, psychical, mental and/ or associated deficiency, totally prevent or limit his/her access with equal chances in the society life, needing protection measures to support social integration and inclusion through various recovery methods received both by the person and his/her family in various centres especially dedicated to such purposes.*

These centres are addressing not only disabled persons, but also persons originating from disadvantaged areas, as well as under-aged and teenagers from institutional environment, in view to prepare them for the adaptation to a new life outside the institution.

Residential centers *comprises disabled people care and assistance centers, recovery and rehabilitation pilot centers for disabled persons, recovery and rehabilitation centers for disabled persons, neuropsihiatric recovery and rehabilitation centers, protected dwellings, respiro centers, crises centers, independent life training centers.*

Non-residential centers (day regime) *comprises day centers, occupational profile centers, neuromotor recovery centers of ambulatory type, paramedic, psychosocial counseling centers, recovery and social integration centers.*

Benefits (provisions) for disabled persons [5)]

For adults with severe and accentuated disability, a ***monthly benefit*** *was granted, no matter of income:*

- *for severe disabled adult;*
- *for accentuated disabled adult.*

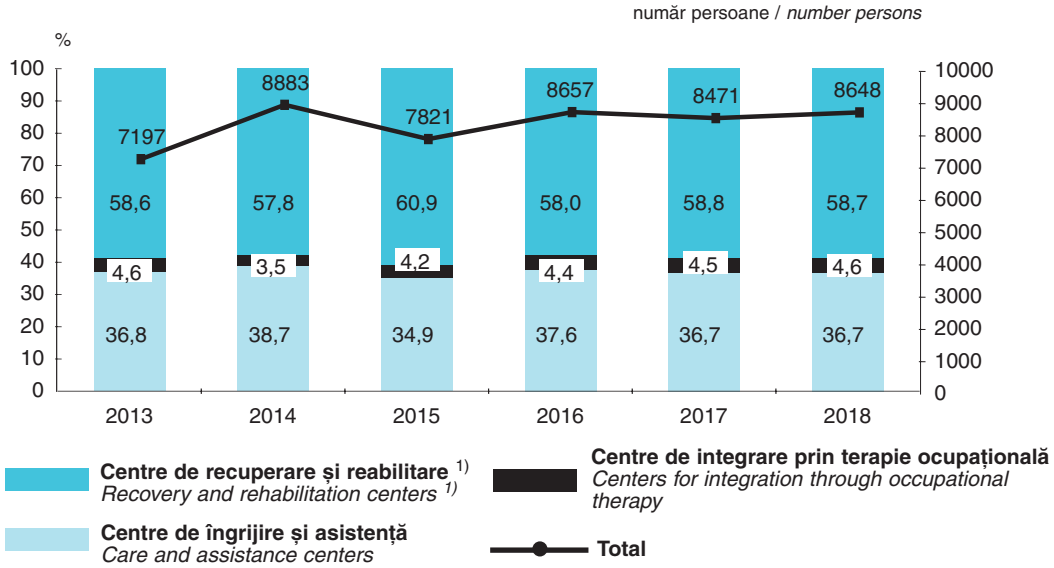
*Here are t****he main criteria based on which the social provisions are granted:***

- *evaluation of family context;*
- *person or family income;*
- *living conditions;*
- *health status and dependence degree.*

---

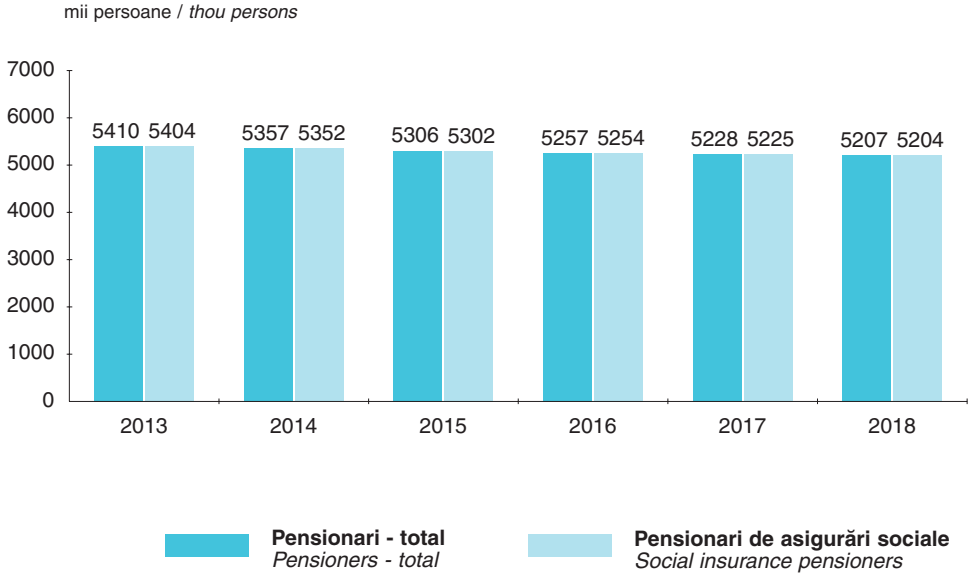
5) Legea nr. 448/2006 privind protecția și promovarea drepturilor persoanelor cu dizabilități, cu modificările și completările ulterioare.
Law No 448/2006 regarding protection and promotion of disabled persons, with further amendments.

6.G1 Evoluția personalului medico-sanitar și de recuperare, pe tipuri de unități, în instituțiile de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități
Evolution of medical-sanitary and recovering staff, by type of units, in social assistance institutions for disabled adult persons

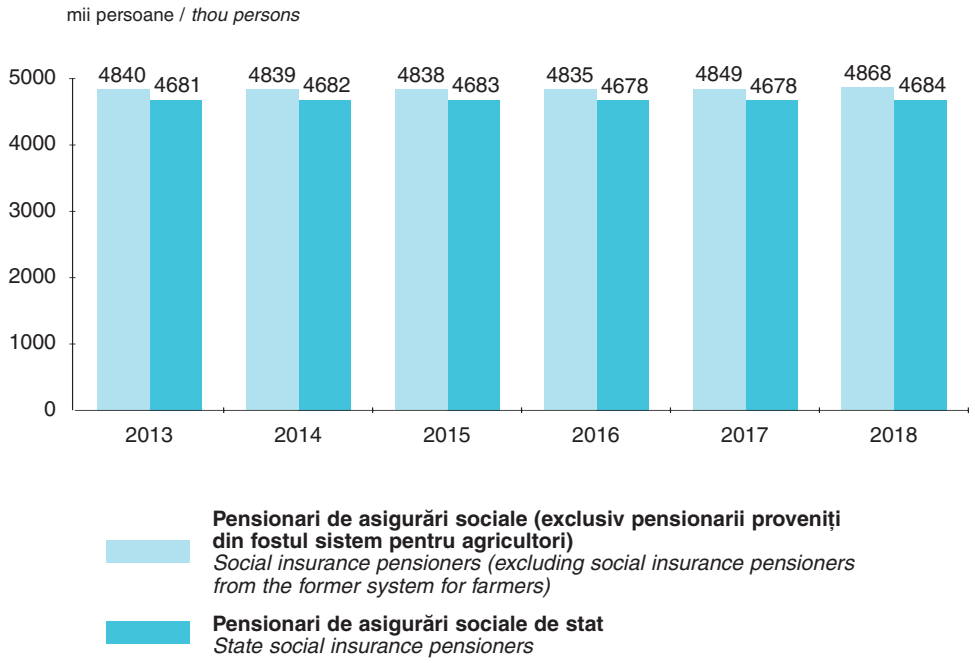


[1] Include: **Centre rezidențiale** și **centre nerezidențiale (în regim de zi)** - vezi Precizări metodologice (pagina 263).
Including: ***Residential centers*** *and* ***non-residential centers (day regime)*** *- see the Methodological notes (page 263).*
Sursa: Direcțiile Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului județene și ale sectoarelor Municipiului București.
Source: *County and Bucharest Municipality sectors' General Departments of Social Assistance and Child Protection.*

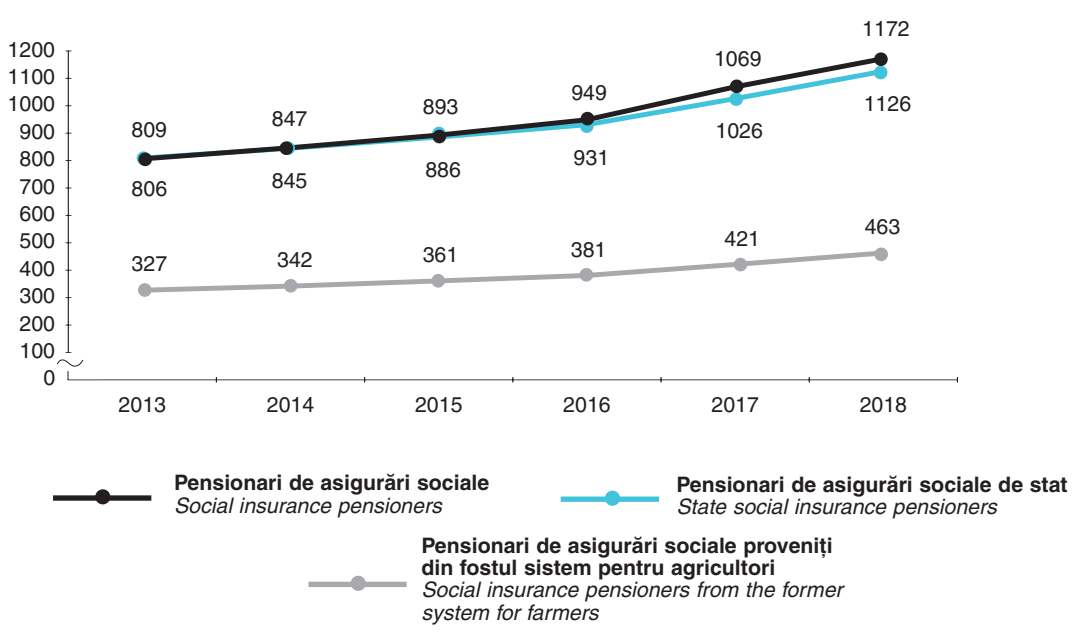
6.G2 Evoluția numărului mediu al pensionarilor
Evolution of average number of pensioners



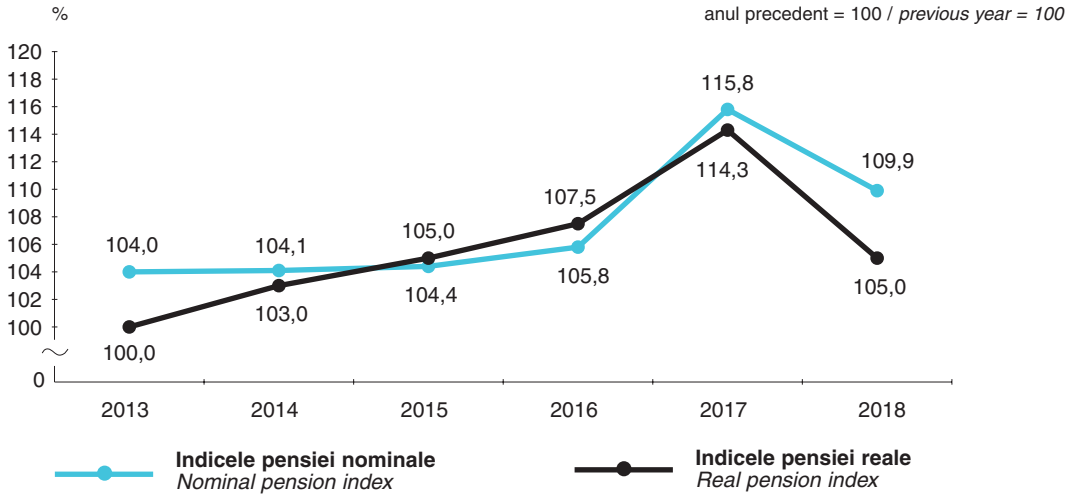
6.G3 Evoluția numărului mediu al pensionarilor de asigurări sociale
Evolution of average number of social insurance pensioners



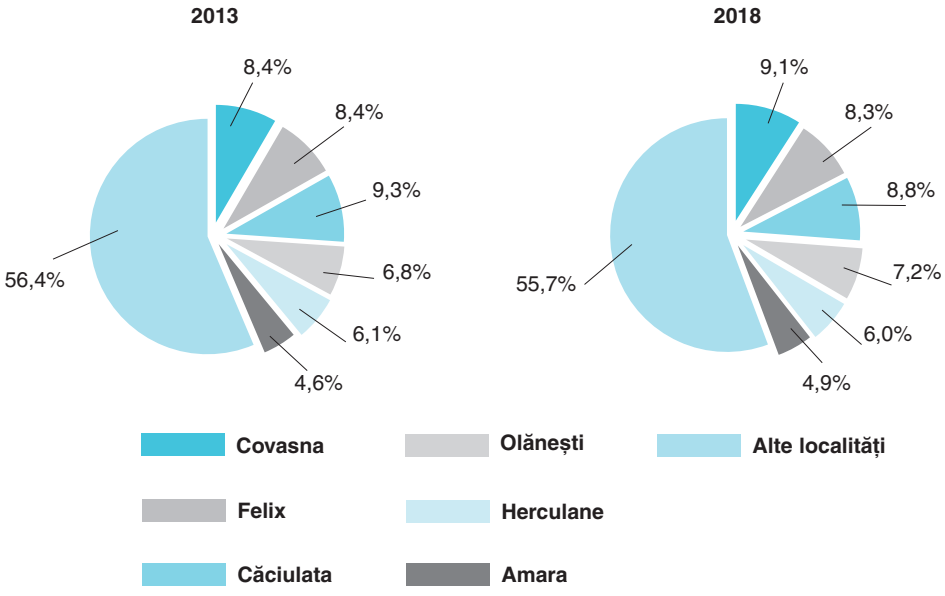
6.G4 Evoluția pensiei medii lunare
Evolution of monthly average pension



6.G5 Evoluția pensiei medii nominale și reale
Evolution of nominal and real average pension



6.G6 Structura stațiunilor balneoclimaterice, după numărul de bilete acordate prin asigurările sociale de stat[1)]
Spa structure by balneary treatment, tickets number granted by state social insurance[1)]



[1)] Pentru pensionari, salariați bugetari și salariați trimiși în vederea recuperării capacității de muncă.
For pensioners, state employees and employees sent for recovering the working capacity.
Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection.*

6.1 Cheltuielile cu protecția socială a șomerilor
Expenditure for unemployed social protection

mii lei / *lei thou*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**1779033,0**	**1557505,7**	**1318149,7**	**1008049,1**	**950647,7**	**953457,4**
Indemnizație de șomaj (șomeri cu experiență în muncă) [1)] *Unemployment benefit (unemployed with work experience) [1)]*	850698,3	755607,4	557018,0	466563,7	415154,8	368448,3
Indemnizație de șomaj (șomeri fără experiență în muncă) [2)] *Unemployment benefit (unemployed without work experience) [2)]*	75187,7	69992,8	51924,3	31460,6	22223,2	14795,2
Cheltuieli pentru formarea profesională *Expenditure for vocational training*	32594,5	33759,3	29449,7	27178,7	26371,3	33976,0
Plata absolvenților *Graduates remuneration*	38181,0	38456,3	41261,4	38149,8	34631,8	34856,7
Plăți pentru stimularea șomerilor care se angajează înainte de expirarea perioadei de șomaj [3)] *Incentives for unemployed who got employed before unemployment period expiry [3)]*	13405,5	14386,7	14499,7	13029,9	13780,4	14542,4
Plăți pentru stimularea mobilității forței de muncă [3)] *Incentives for labour force mobility [3)]*	5355,6	4168,7	3360,0	2911,1	5064,3	11575,0
Plăți pentru stimularea angajatorilor care încadrează șomeri din categoria defavorizați [3)] *Incentives for employers who hire unfavoured unemployed [3)]*	86005,7	84210,6	89118,6	90127,1	134613,9	148260,9
Plăți compensatorii efectuate în cadrul programelor de restructurare, privatizare și lichidare *Compensations granted within the programmes of restructuring, privatization and liquidation*	26,1	75,5	-	75,5	-	-
Prima de activare [4)] *Activation bonus [4)]*	-	-	-	-	12039,9	4721,2
Prima de relocare [5)] *Resettlement allowance [5)]*	-	-	-	-	316,9	5463,3
Plăți pentru stimularea absolvenților *Payments for graduates stimulation*	2712,0	2921,9	2589,3	2033,0	1996,9	963,9
Combaterea marginalizării sociale [6)] *Fight against social marginalization [6)]*	23119,0	14852,5	7892,5	5945,2	4650,8	2796,4
Alte cheltuieli *Other expenditure*	651747,6	539074,0	521036,2	330574,5	279803,5	313058,1

---

1) Indemnizația de șomaj acordată persoanelor aflate în șomaj ca urmare a pierderii locului de muncă, conform articolelor 39 și 72 din Legea nr. 76/2002, cu modificările și completările ulterioare.
Unemployment benefit granted to unemployed after losing their jobs, according to the articles 39 and 72 of Law No 76/2002, with subsequent amendments.

2) Indemnizația de șomaj acordată absolvenților instituțiilor de învățământ, conform articolelor 40, 72 și 73 din Legea nr. 76/2002, cu modificările și completările ulterioare.
Unemployment benefit granted to education institutions graduates according to the articles 40,72 and 73 of Law No 76/2002 with subsequent amendments.

3) Alte categorii de cheltuieli, conform Legii nr. 76/2002, privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă, cu modificările și completările ulterioare.
Other category of expenditure according to Law No 76/2002 regarding unemployment insurance system and employment stimulation, with subsequent amendments.

4) **Prima de activare** conform articolului 73 din cadrul Ordonanței de Urgență nr. 60/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă.
*The **activation bonus** in accordance with article 73 of the Government Priority Ordinance No 60/2016 amending Law No 76/2002 on the unemployment insurances system and the stimulation of employment.*

5) **Prima de relocare** conform articolului VIII din cadrul Ordonanței de Urgență nr. 6/2017 pentru modificarea și completarea unor acte normative, precum și pentru stabilirea unor măsuri privind realizarea investițiilor finanțate din fonduri publice.
*The **resettlement allowance** in accordance with article VIII of the Government Priority Ordinance No 6/2016 amending certain legal acts and establishing measures on the achievement of investments financed from public funds.*

6) Conform Legii nr. 116/2002 privind prevenirea și combaterea marginalizării sociale.
According to Law No 116/2002 regarding preventing and fighting against social marginalization.

Sursa: Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă.
***Source**: National Agency for Employment.*

6.2 Indemnizații de șomaj
Unemployment benefits

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	Media lunară (lei / persoană) *Monthly average (lei / person)*					
Indemnizație de șomaj (șomeri cu experiență în muncă) [1] *Unemployment benefit (unemployed with work experience)* [1]	426	424	427	443	460	460
Indemnizație de șomaj (șomeri fără experiență în muncă) [2] *Unemployment benefit (unemployed without work experience)* [2]	229	226	219	230	222	225
	În procente față de salariul minim brut pe economie *In percentage as against the gross minimum salary in economy*					
Indemnizație de șomaj (șomeri cu experiență în muncă) [1] *Unemployment benefit (unemployed with work experience)* [1]	55,3	48,5	42,2	37,4	32,1	24,2
Indemnizație de șomaj (șomeri fără experiență în muncă) [2] *Unemployment benefit (unemployed without work experience)* [2]	29,7	25,8	21,6	19,4	15,5	11,8

[1] Indemnizația de șomaj acordată persoanelor aflate în șomaj ca urmare a pierderii locului de muncă, conform articolului 39 din Legea nr. 76/2002.
Unemployment benefit granted to unemployed after losing their jobs, according to the article 39 of Law No 76/2002.

[2] Indemnizația de șomaj acordată absolvenților instituțiilor de învățământ, conform articolului 40 din Legea nr.76/2002.
Unemployment benefit granted to education institutions, according to the article 40 of Law No 76/2002.

6.3 Numărul mediu al pensionarilor
Average number of pensioners

mii persoane / *thou persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
TOTAL	**5410**	**5357**	**5306**	**5257**	**5228**	**5207**	***TOTAL***
Pensionari de asigurări sociale[1] - total	**5404**	**5352**	**5302**	**5254**	**5225**	**5204**	***Social insurance pensioners[1] - total***
din care:							*of which:*
Stat	4681	4682	4683	4678	4678	4684	*State*
Agricultori	564	513	464	419	376	336	*Farmers*
Pensionari de asigurări sociale (exclusiv pensionarii proveniți din fostul sistem pentru agricultori)	**4840**	**4839**	**4838**	**4835**	**4849**	**4868**	***Social insurance pensioners (excluding social insurance pensioners from the former system for farmers)***
din care:							*of which:*
Pentru limită de vârstă	3418	3453	3500	3566	3629	3685	*For age limit*
Cu stagiu complet de cotizare	2516	2537	2602	2675	2753	2830	*With due complete stage*
Cu stagiu incomplet de cotizare	902	916	898	891	876	855	*With due incomplete stage*
Pensie anticipată	14	19	23	23	23	21	*Anticipated pension*
Pensie anticipată parțial	101	96	86	75	79	88	*Partial anticipated pension*
De invaliditate	737	708	675	629	587	549	*Invalidity*
Gradul I	39	41	45	45	47	48	*I degree*
Gradul II	344	323	299	271	247	229	*II degree*
Gradul III	354	344	331	313	293	272	*III degree*
De urmaș	570	563	554	542	531	525	*Survivor pension*
Beneficiari de ajutor social[2] - tip pensie	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	***Social benefit[2] - pension type***
Pensionari I.O.V.R. (invalizi, orfani și văduve de război)	**5**	**4**	**3**	**2**	**2**	**2**	***War invalids, orphans and widows pensioners***
Invaliditate	1	1	1	1	1	1	*Invalidity*
De urmaș	4	3	2	1	1	1	*Survivor pension*

[1] Cuprind pensionarii de asigurări sociale de stat, pensionarii proveniți din Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații, Secretariatul de Stat pentru Culte și Casa de Asigurări a Avocaților. / *Comprise state social insurance pensioners, pensioners coming from the Ministry of National Defence, the Ministry of Internal Affairs, the Romanian Intelligence Service, the State Secretariate for Cults and Lawyers Insurance Office.*

[2] Ajutor social tip pensie, plătit din fondul de asigurări sociale. / *Support allowance of pension type, paid from social insurance funds.*

6.4 Pensia medie lunară
Monthly average pension

lei/persoană / *lei/person*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
TOTAL	**805**	**846**	**892**	**948**	**1069**	**1172**	***TOTAL***
Pensionari de asigurări sociale[1] - total	**806**	**847**	**893**	**949**	**1069**	**1172**	***Social insurance pensioners[1] - total***
din care:							*of which:*
Stat	809	845	886	931	1026	1126	*State*
Agricultori	327	342	361	381	421	463	*Farmers*
Pensionari de asigurări sociale (exclusiv pensionarii proveniți din fostul sistem pentru agricultori)	**862**	**900**	**944**	**998**	**1119**	**1221**	***Social insurance pensioners (excluding social insurance pensioners from the former system for farmers)***
din care:							*of which:*
Pentru limită de vârstă	996	1038	1086	1149	1280	1390	*For age limit*
Cu stagiu complet de cotizare	1126	1165	1207	1265	1395	1500	*With due complete stage*
Cu stagiu incomplet de cotizare	632	684	735	801	917	1026	*With due incomplete stage*
Pensie anticipată	984	1050	1077	1114	1220	1349	*Anticipated pension*
Pensie anticipată parțial	628	638	632	643	825	1022	*Partial anticipated pension*
De invaliditate	577	585	586	583	618	642	*Invalidity pensions*
Gradul I	581	549	513	489	501	510	*I degree*
Gradul II	591	598	598	594	628	653	*II degree*
Gradul III	563	577	585	588	630	656	*III degree*
De urmaș	465	493	523	530	617	669	*Survivor pension*
Beneficiari de ajutor social[2] - tip pensie	**202**	**211**	**221**	**234**	**257**	**281**	***Social benefits[2] - pension type***
Pensionari I.O.V.R. (invalizi, orfani și văduve de război)	**234**	**233**	**232**	**230**	**228**	**228**	***War invalids, orphans and widows pensioners***
Invaliditate	381	377	373	367	362	360	*Invalidity*
De urmaș	179	178	178	178	176	175	*Survivor pension*

[1] Cuprind pensiile de asigurări sociale de stat, pensiile din sistemul Ministerului Apărării Naționale, Ministerului Afacerilor Interne, Serviciului Român de Informații, Secretariatului de Stat pentru Culte și Casei de Asigurări a Avocaților. / *Comprise state social insurance pensioners, pensioners coming from the Ministry of National Defence, the Ministry of Internal Affairs, the Romanian Intelligence Service, the State Secretariate for Cults and Lawyers Insurance Office.*

[2] Ajutor social tip pensie, plătit din fondul de asigurări sociale. / *Support allowances of pension type, paid from social insurance funds.*

6.5 Pensionarii de asigurări sociale de stat, după nivelul pensiei, la 31 decembrie 2018
State social insurance pensioners, by level of pension, on December 31, 2018

Nivelul mediu lunar al pensiei (lei / persoană)	**Număr pensionari asigurări sociale de stat** *Number of state social insurance pensioners*	**Limită de vârstă** *Age limit*	**Pensie anticipată** *Anticipated pension*	**Pensie anticipată parțial** *Partial anticipated pension*	**Invaliditate** / *Invalidity*				**De urmaș** *Survivor pension*	*Average montly quantum of the pension (lei / person)*
					Total	**din care:** / *of which:* **Gradul I** *I degree*	**Gradul II** *II degree*	**Gradul III** *III degree*		
Total	**4689893**	**3567418**	**20445**	**87463**	**525965**	**47720**	**219557**	**258688**	**488602**	***Total***
Până la 500	605550	244055	316	3960	162956	20784	56181	85991	194263	*Under 500*
501 - 600	274005	134402	129	6167	60995	2567	29421	29007	72312	*501 - 600*
601 - 700	324173	170578	80	9574	78051	6219	38071	33761	65890	*601 - 700*
701 - 800	312356	181102	65	11450	68229	6078	29815	32336	51510	*701 - 800*
801 - 900	308440	208891	246	11513	52337	4753	22614	24970	35453	*801 - 918*
901 - 1000	308795	240814	924	10288	34259	2577	14716	16966	22510	*919 - 1000*
1001 - 1100	306562	260022	1994	8326	22052	1510	9316	11226	14168	*1001 - 1100*
1101 - 1200	292896	260391	2847	6294	14028	957	5893	7178	9336	*1101 - 1200*
1201 - 1250	139403	126752	1419	2448	5191	327	2125	2739	3593	*1201 - 1250*
1251 - 1500	602918	563256	5817	7751	15220	1043	6185	7992	10874	*1251 - 1500*
1501 - 2000	726291	700138	4708	5955	8961	638	3704	4619	6529	*1501 - 2000*
2001 - 3000	395766	386161	1727	2860	3121	225	1286	1610	1897	*2001 - 3000*
3001 - 4000	65719	64294	143	625	440	32	172	236	217	*3001 - 4000*
4001 - 5000	18232	17939	19	163	80	5	34	41	31	*4001 - 5000*
Peste 5000	8787	8623	11	89	45	5	24	16	19	*Over 5000*

Sursa: Casa Națională de Pensii Publice.
Source: *National Public Pension Office.*

6.6 Indicii pensiei medii reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat[1)]
Average real pension indices of state social insurance pensioners[1)]

procente / *percentage*

Anii	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Years*
1990	**100,0**	74,3	63,1	56,3	55,0	61,4	63,1	50,3	49,2	47,2	44,0	46,6	48,2	51,6	57,7	62,3	68,1	83,6	112,1	125,7	122,6	116,8	116,9	117,0	120,5	126,6	136,0	155,4	163,2	*1990*
1991		**100,0**	85,0	75,8	74,0	82,6	84,9	67,7	66,3	63,5	59,2	62,7	64,8	69,5	77,6	83,9	91,7	112,6	151,0	169,2	165,1	157,3	157,4	157,5	162,2	170,4	183,1	209,2	219,7	*1991*
1992			**100,0**	89,2	87,1	97,2	99,9	79,7	78,0	74,7	69,7	73,8	76,3	81,8	91,4	98,8	107,9	132,5	177,7	199,1	194,3	185,1	185,2	185,3	190,9	200,5	215,5	246,2	258,6	*1992*
1993				**100,0**	97,6	109,0	112,0	89,3	87,5	83,8	78,1	82,7	85,5	91,7	102,4	110,7	120,9	148,5	199,2	223,2	217,8	207,5	207,6	207,7	214,0	224,8	241,5	275,9	289,9	*1993*
1994					**100,0**	111,6	114,7	91,5	89,6	85,8	80,0	84,7	87,6	93,9	104,9	113,4	123,9	152,1	204,0	228,6	223,1	212,6	212,7	212,8	219,2	230,2	247,4	282,7	296,9	*1994*
1995						**100,0**	102,8	82,0	80,3	76,9	71,6	75,9	78,5	84,1	94,0	101,6	110,9	136,2	182,7	204,8	199,8	190,4	190,5	190,6	196,3	206,2	221,6	253,2	266,0	*1995*
1996							**100,0**	79,7	78,1	74,8	69,7	73,9	76,4	81,8	91,4	98,8	108,0	132,6	177,8	199,3	194,5	185,3	185,4	185,4	191,0	200,7	215,6	246,4	258,8	*1996*
1997								**100,0**	97,9	93,8	87,4	92,6	95,8	102,6	114,7	124,0	135,4	166,2	223,0	249,9	243,9	232,3	232,4	232,5	239,6	251,6	270,4	308,9	324,5	*1997*
1998									**100,0**	95,8	89,3	94,6	97,8	104,8	117,1	126,6	138,3	169,8	227,7	255,2	249,1	237,3	237,4	237,5	244,6	257,0	276,1	315,5	331,4	*1998*
1999										**100,0**	93,2	98,7	102,1	109,4	122,3	132,2	144,3	177,2	237,7	266,4	260,0	247,7	247,8	247,9	255,4	268,3	288,3	329,4	346,0	*1999*
2000											**100,0**	105,9	109,5	117,4	131,2	141,8	154,8	190,1	255,1	285,8	278,9	265,7	265,9	266,0	274,0	287,8	309,3	353,4	371,2	*2000*
2001												**100,0**	103,4	110,8	123,9	133,8	146,2	179,5	240,7	269,8	263,3	250,8	250,9	251,1	258,7	271,7	292,0	333,6	350,4	*2001*
2002													**100,0**	107,2	119,7	129,4	141,4	173,6	232,8	260,9	254,6	242,7	242,8	242,8	250,1	262,8	282,4	322,6	338,9	*2002*
2003														**100,0**	111,7	120,7	131,8	161,9	217,3	243,4	237,6	226,4	226,5	226,6	233,4	245,2	263,5	301,0	316,2	*2003*
2004															**100,0**	108,1	118,0	145,0	194,5	217,9	212,7	202,6	202,7	202,9	208,9	219,4	235,8	269,4	283,0	*2004*
2005																**100,0**	109,2	134,1	179,8	201,6	196,7	187,4	187,6	187,6	193,2	203,0	218,1	249,2	261,8	*2005*
2006																	**100,0**	122,8	164,6	184,6	180,0	171,6	171,6	171,7	177,0	185,9	199,7	228,2	239,7	*2006*
2007																		**100,0**	134,1	150,3	146,7	139,7	139,8	139,9	144,1	151,3	162,6	185,8	195,2	*2007*
2008																			**100,0**	112,0	109,4	104,2	104,2	104,3	107,5	112,9	121,2	138,5	145,6	*2008*
2009																				**100,0**	97,5	93,0	93,0	93,0	95,8	100,7	108,2	123,7	129,9	*2009*
2010																					**100,0**	95,3	95,3	95,3	98,3	103,2	110,9	126,7	133,1	*2010*
2011																						**100,0**	100,1	100,1	103,1	108,3	116,4	132,9	139,7	*2011*
2012																							**100,0**	100,0	103,0	108,3	116,3	132,9	139,6	*2012*
2013																								**100,0**	103,0	108,2	116,3	132,9	139,6	*2013*
2014																									**100,0**	105,0	112,9	129,0	135,5	*2014*
2015																										**100,0**	107,5	122,8	128,9	*2015*
2016																											**100,0**	114,3	120,1	*2016*
2017																												**100,0**	105,0	*2017*
2018																													**100,0**	*2018*

[1)] Inclusiv pensiile din sistemul Ministerului Apărării Naționale, Ministerului Afacerilor Interne și Serviciului Român de Informații.
Including the pensions of the Ministry of National Defence, the Ministry of Internal Affairs and the Romanian Intelligence Service system.

6.7 Biletele pentru tratament balnear și odihnă acordate prin asigurările sociale
Tickets for balneary treatment and rest granted by means of social insurance

	U.M. / *M.U.*	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Asigurări sociale de stat ***State social insurance***							
Total bilete ***Total tickets***	**mii /** ***thou***	**189,0**	**210,0**	**207,0**	**212,0**	**183,2**	**171,2**
Tratament balnear *Balneary treatment*	mii / *thou*	189,0	210,0	207,0	212,0	183,2	171,2
Cheltuielile efectuate pentru tratament balnear[1)] *Expenditure for balneary treatment[1)]*	mii lei *lei thou*	291083,0	288616,0	283568,0	288416,0	254413,0	284512,0

[1)] Inclusiv cheltuielile efectuate pentru tratamentul balnear al pensionarilor de asigurări sociale proveniți din fostul sistem pentru agricultori, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 31/1998.
Including social insurance pensioners from the former system for farmers expenses for balneary treatment, according to Government Priority Ordinance No 31/1998.
Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
***Source**: Ministry of Labour and Social Protection.*

6.8 Biletele pentru tratament balnear acordate prin asigurările sociale de stat[1)], pe stațiuni balneoclimaterice
Tickets for balneary treatment granted by means of state social insurance[1)], by spa

număr bilete / *tickets number*

Localitatea *Locality*	Județul *County*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total		**188803**	**210359**	**206726**	**211930**	**183160**	**171210**
Amara	Ialomița	8762	9046	8889	8237	8795	8433
Bala	Mehedinți	2112	2271	2290	2494	2629	2766
Bazna	Sibiu	601	695	678	685	617	379
Bălțătești	Neamț	1511	1569	1648	1698	1412	1197
Bizușa	Sălaj	941	1228	1242	1272	1307	1323
Bușteni	Prahova	314	367	370	357	319	295
Buziaș	Timiș	4938	5737	5924	5754	5280	4228
Căciulata	Vâlcea	17481	17581	18265	18040	16694	15018
Covasna	Covasna	15813	17883	17643	18792	17058	15657
Calacea	Timiș	442	480	478	461	475	192
Costinesti	Constanța	-	-	-	-	189	145
Eforie Nord	Constanța	4341	4423	4551	5148	2874	4963
Eforie Sud	Constanța	269	295	223	275	225	198
Felix	Bihor	15928	18228	15413	22216	9697	14183
Geoagiu	Hunedoara	6071	7504	7422	7166	4899	5598
Govora	Vâlcea	5288	5763	5537	5370	5014	3887
Herculane	Caraș-Severin	11499	13348	12451	13021	12546	10317
Lacul Sărat	Brăila	6202	7117	7122	6626	6069	6178
1 Mai	Bihor	5940	7879	8127	7648	7761	7975
Mamaia	Constanța	796	-	-	-	-	-
Mangalia	Constanța	4302	4922	4960	5172	4705	4582
Moneasa	Arad	4200	5103	5407	5142	5080	4340
Neptun	Constanța	1630	2065	1641	1953	1688	2619
Nicolina	Iași	1998	2836	2843	2829	2640	2715
Ocna Șugatag	Maramureș	1051	1226	1113	1287	1173	966
Olănești	Vâlcea	12829	14130	14710	14323	13720	12344
Pucioasa	Dâmbovița	4077	4713	4810	4585	4631	4402
Saturn	Constanța	7087	8519	8083	7218	7740	5702
Sărata Monteoru	Buzău	3700	4652	4618	4580	4300	3851
Sângeorz-Băi	Bistrița-Năsăud	2294	2038	2119	2181	1793	988
Sinaia	Prahova	717	554	497	450	401	575
Slănic Moldova	Bacău	2569	2556	2834	2520	2400	2343
Slănic Prahova	Prahova	3896	4198	3723	3846	3587	2494
Sovata	Mureș	6199	6495	6580	6493	5768	3596
Stâna de Vale	Bihor	292	317	224	120	89	-
Tășnad	Satu-Mare	438	681	755	811	467	564
Tinca	Bihor	796	842	830	542	486	198
Târgu Ocna	Bacău	2093	2220	2201	2118	2118	1439
Techirghiol	Constanța	3406	3760	3613	3651	2014	1948
Turda	Cluj	1524	1924	1788	1657	1587	933
Tușnad	Harghita	4578	5030	5208	4889	4020	3714
Vatra Dornei	Suceava	8897	9147	9038	9419	8063	7388
Vălenii de Munte	Prahova	465	551	378	353	296	193
Venus	Constanța	263	259	254	259	269	193
Voineasa	Vâlcea	253	207	226	272	265	191

[1)] Pentru pensionari, salariați bugetari și salariați trimiși în vederea recuperării capacității de muncă.
For pensioners, state employees and employees sent for recovering the working capacity.

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection.*

6.9 Beneficii și servicii de asistență socială
Social assistance benefits and services

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
			NUMĂR BENEFICIARI[1] / *NUMBER OF BENEFICIARIES*[1]			
I. Beneficii de asistență socială și servicii sociale finanțate din bugetul MMPS[2]						
I. Social assistance benefits and social services financed by MLSP[2] ***budget***						
I.1. Beneficii și servicii de asistență socială						
I.1. Social assistance benefits and services						
Alocația de stat pentru copii *State child allowance*	3779894	3727859	3691195	3662793	3635792	3610503
Alocația pentru susținerea familiei *Family allowance*	260416	247620	277624	273337	257538	224437
Indemnizație pentru creșterea copilului *Child rearing benefit*	142170	139572	138350	141151	159369	174328
Stimulent lunar pentru creșterea copilului *Monthly bonus for child rearing*	274	18	-	-	-	-
Indemnizația de acomodare în vederea adopției *Accommodation allowance for adoption*	-	-	-	189	415	473
Contribuții pentru asigurările de sănătate aferente beneficiarilor de indemnizație de acomodare în vederea adopției *Social security contributions for beneficiaries of accommodation allowance for adoption*	-	-	-	189	415	399
Stimulent de inserție *Insertion bonus*	30506	33641	37384	41334	74593	90427
Contribuții pentru asigurările de sănătate aferente indemnizației pentru creșterea copilului *Health insurance contributions coresponding to the indemnity for child rearing*	144261	143863	142409	144421	162523	117750
Alocații de plasament *Allowances for family placement*	40352	39165	40033	40735	41039	40083
Ajutoare de urgență *Emergency aid*	732	1655	2409	1779	1507	1860
Ajutoare financiare *Financial aid*	2	9	8	7	5	6
Ajutorul pentru persoane refugiate *Benefits for refugees*	152	295	222	202	256	513
Ajutoare sociale pentru asigurarea VMG (venitului minim garantat) *Social aid for ensuring the GMI (guaranteed minimum income)*	217109	240617	245545	244814	233966	202976
Contribuții pentru asigurările sociale de sănătate aferente ajutorului social pentru asigurarea VMG (venit minim garantat) *Health social insurance contributions for GMI (guaranteed minimum income) beneficiaries*	221331	240617	255220	244761	233960	144271

[1] Număr mediu lunar, cu excepția trusoului pentru copii nou-născuți, alocației pentru copii nou-născuți, sprijinului financiar pentru constituirea familiei, contribuțiilor pentru asigurarea obligatorie a locuințelor pentru familiile beneficiare de venit minim garantat, programelor de interes național, ajutorului pentru acoperirea unei părți din cheltuielile de înmormântare, ajutoarelor de urgență, ajutoarelor financiare, pentru care se calculează numărul total.
The average monthly number, except outfits for new born children, allowance for new born children, financial aids for family set up, compulsory payment of dwellings insurance of famillies receiving the minimum guaranteed income, programs of national interest, aid for partial covering of funeral expenses, emergency aid, financial aid wich is calculated in total.

[2] **MMPS** = Ministerul Muncii și Protecției Sociale. / ***MLSP*** = *Ministry of Labour and Social Protection.*

6.9 Beneficii și servicii de asistență socială - continuare
Social assistance benefits and services - continued

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Contribuții pentru asigurarea obligatorie a locuințelor pentru familiile beneficiare de VMG (venit minim garantat) *Compulsory payment of dwellings insurance for families receiving the GMI (guaranteed minimum income)*	45541	11974	52700	52434	45610	44292
Beneficii de asistență socială acordate persoanelor cu dizabilități ***Social assistance benefits for disabled persons***						
Sprijin pentru creșterea copilului, acordat persoanelor cu dizabilități *Support for child rearing granted for persons with disabilities*	7873	8497	8566	8644	8999	9389
Indemnizația lunară pentru însoțitorii persoanelor cu dizabilitate vizuală gravă *Monthly indemnity for the caregiver of the visually impaired, with major disability*	43836	43252	41546	41530	41354	40403
Indemnizația lunară pentru adulții cu dizabilitate gravă și accentuată *Monthly indemnity for adults with severe or major disability*	552344	565990	597779	617394	634153	647857
Buget complementar pentru persoanele cu dizabilități grave, accentuate și medii *Complementary budget for severe, major or moderate disabled persons*	671143	681279	716566	739794	763338	-
Bugetul personal complementar lunar pentru adultii cu dizabilități grave, accentuate și medii *Personal complementary monthly budget for adults with severe, major and moderate disabilities*	-	-	-	-	-	715123
Prestatii sociale pentru parintii copiilor cu dizabilități grave, accentuate sau medii *Social benefits for parents of children with severe, major or moderate disabilities*	-	-	-	-	-	62221
Indemnizația lunară de hrană pentru persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA *Monthly food indemnity for persons with HIV/AIDS*	8284	8827	9441	9884	10356	10775
Alocația lunară pentru copiii infectați cu HIV sau bolnavi de SIDA *Monthly allowance for children with HIV/AIDS*	165	176	178	181	183	175
Alocații de stat pentru copii cu dizabilități *State allowances for children with disabilities*	60035	59971	60370	63150	62903	-
Facilități financiare (transport interurban gratuit) *Financial facilities (free of charge interurban transport)*	109920	107987	119852	94166	82990	81958
Dobânzi la credite bancare pentru cumpărarea unui autoturism adaptat sau pentru adaptarea locuinței *Interests for bank loans to purchase an adapted car or to adapt the dwelling*	1818	1516	1321	1169	1127[3)]	898

[3)] Date rectificate față de cele publicate anterior. / *Rectified data as those previously published.*
Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection.*

6.9 Beneficii și servicii de asistență socială - continuare
Social assistance benefits and services - continued

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
I.2. Servicii sociale ***I.2. Social services***						
Subvenții pentru asociații și fundații[4] *Subsidies for associations and foundations*[4]	17100	16146	12268	8993	8778	8336
Programe de interes național[5] *Programs of national interest*[5]	19	19	22	143	-	-
Finanțarea instituțiilor de asistență socială[5] *Financing social assistance institutions*[5]	65	49	47	30	18	10
II. Beneficii de asistență socială finanțate din bugetele locale[6] ***II. Social assistance benefits financed from local budgets***[6]						
Ajutorul pentru acoperirea unei părți din cheltuielile de înmormântare *Aid for partial covering of funeral expenses*	2596	2620	3568	4248	2524	2357
Ajutoare de urgență *Emergency aid*	77909	82835	42381	80940	34884	38196
			SUME PLĂTITE (mii lei) / *PAID AMOUNTS (lei thou)*			
I. Beneficii de asistență socială și servicii sociale finanțate din bugetul MMPS[2] ***I. Social assistance benefits and social services financed by MLSP***[2] ***budget***	**8019182,2**	**8146442,5**	**9975256,5**	**11704181,5**	**13465917,3**	**14700949,0**
I.1. Beneficii de asistență socială ***I.1. Social assistance benefits***	**7957705,3**	**8090753,4**	**9919970,7**	**11670322,3**	**13441933,5**	**14678293,1**
Alocația de stat pentru copii *State child allowance*	2718491,5	2684862,1	3541590,8	4415501,6	4396915,2	4365541,0
Indemnizație pentru creșterea copilului *Child rearing benefit*	1534501,9	1552480,6	1578924,7	2060258,5	3409424,2	4009485,0
Stimulent lunar pentru creșterea copilului *Monthly bonus for child rearing*	149,7	6,3	-	-	-	-
Stimulent de inserție *Insertion bonus*	189399,0	207874,7	230359,0	263932,9	575599,5	704224,6
Indemnizația de acomodare în vederea adopției *Accommodation allowance for adoption*	-	-	-	986,3	8335,1	9389,0
Contribuții pentru asigurările de sănătate aferente beneficiarilor de indemnizație de acomodare în vederea adopției *Social security contrinutions for beneficiaries of accommodation allowance for adoption*	-	-	-	52,9	461,6	49,5

[2] **MMPS** = Ministerul Muncii și Protecției Sociale. / ***MLSP*** *= Ministry of Labour and Social Protection.*
[4] Număr de persoane asistate. / *Number of persons assisted.*
[5] Număr de instituții finanțate. / *Number of institutions financed.*
[6] Conform Legii nr. 416/2001 privind venitul minim garantat. / *According to Law No 416/2001 on guaranted minimum income.*
Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source*: Ministry of Labour and Social Protection.*

6.9 **Beneficii și servicii de asistență socială** - continuare
Social assistance benefits and services - *continued*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Alocația pentru susținerea familiei *Family allowance*	215062,0	260682,7	535518,0	525919,9	501271,4	443539,6
Ajutoare de încălzire cu energie termică furnizată în sistem centralizat *Benefits for thermal energy provided by district heating grid*	84721,3	50383,9	42905,0	26538,7	22942,9	13309,1
Ajutoare de încălzire cu gaze naturale *Benefits for natural gas heating*	103716,9	80588,7	72019,4	50994,1	42651,9	27907,6
Ajutoare de încălzire cu lemne, cărbuni sau combustibil petrolier *Benefits for wood, coal or petroleum fuels*	179992,6	91165,3	78300,4	67197,7	52807,8	33412,2
Ajutoare de încălzire cu energie electrică *Electric power heating aid*	28,9	4465,5	4559,3	3835,5	3175,2	2233,7
Ajutoare sociale pentru asigurarea VMG (venitului minim garantat) *Social aid for ensuring the GMI (guaranteed minimum income)*	533372,7	662894,3	673411,1	811680,7	781129,8	663255,3
Contribuții pentru asigurările de sănătate aferente beneficiarilor de VMG (venit minim garantat) *Health social insurance contributions for GMI (guaranteed minimum income) beneficiaries*	31201,1	36361,8	37112,9	44614,7	43064,0	3368,2
Contribuții pentru asigurarea obligatorie a locuințelor pentru familiile beneficiare de VMG (venit minim garantat) *Compulsory payment of dwellings insurance for families receiving social benefit for ensuring the GMI (minimum guaranteed income)*	2639,5	650,1	3075,0	3055,1	2746,2	2727,0
Contribuții pentru asigurările de sănătate aferente indemnizației pentru creșterea copilului *Health insurance contributions coresponding to the indemnity for child rearing*	85489,1	86614,2	88054,2	114680,3	190405,7	19255,1
Alocații de plasament *Allowances for family placement*	51833,3	71387,8	317207,6	324894,2	328009,9	320335,7
Ajutoare de urgență *Emergency aid*	2046,4	3866,1	7885,1	9499,4	6604,8	9901,6
Ajutoare financiare *Financial aid*	1475,6	1523,0	1567,0	1594,0	1631,0	1672,0
Ajutorul pentru persoane refugiate *Benefits for refugees*	796,0	1836,0	1273,9	1194,5	1490,4	1677,8

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
Source*: Ministry of Labour and Social Protection.*

6.9 Beneficii și servicii de asistență socială - continuare
Social assistance benefits and services - continued

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Beneficii de asistență socială acordate persoanelor cu dizabilități ***Social assistance benefits for disabled persons***						
Sprijin pentru creșterea copilului acordat persoanelor cu dizabilități *Support for child rearing granted for persons with disabilities*	34900,1	37356,0	36238,8	48060,6	77321,6	87813,5
Indemnizația lunară pentru însoțitorii persoanelor cu dizabilitate vizuală gravă *Monthly indemnity for the caregiver of the visually impaired, with major disability*	316016,2	331200,3	374383,6	477555,0	512408,7	550775,5
Bugetul personal complementar lunar pentru adultii cu dizabilități grave, accentuate și medii *Complementary budget for severe, major or moderate disabled persons*	-	-	-	-	-	939757,8
Prestatii sociale pentru parintii copiilor cu dizabilități grave, accentuate sau medii *Social benefits for parents of children with severe, major or moderate disabilities*	-	-	-	-	-	140682,6
Indemnizația lunară pentru adulții cu dizabilitate gravă și accentuată *Monthly indemnity for adults with severe or major disability*	1181430,9	1213394,8	1468290,4	1546959,1	1583961,3	2197275,7
Buget complementar pentru persoanele cu dizabilități grave, accentuate și medii *Complementary budget for severe, major and moderate disabled persons*	576027,1	593355,6	721205,1	750352,4	769871,7	-
Indemnizația lunară de hrană pentru persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA *Monthly food indemnity for persons with HIV/AIDS*	38827,4	41819,1	44642,8	50037,8	60878,5	63471,5
Alocația lunară pentru copiii infectați cu HIV sau bolnavi de SIDA *Monthly allowance for children with HIV/AIDS*	676,8	653,4	662,7	724,6	946,1	910,1
Facilități financiare (transport interurban gratuit) *Financial facilities (free of charge interurban transport)*	71069,1	72443,5	59027,5	68453,5	66466,0	64831,8
Dobânzi la credite bancare pentru cumpărarea unui autoturism adaptat sau pentru adaptarea locuinței *Interests for bank loans to purchase an adapted car or to adapt the dwelling*	3840,2	2887,6	1756,4	1748,3	1413,0	1490,6
I.2. Servicii sociale ***I.2. Social services***	**61476,9**	**55689,1**	**55285,8**	**33859,2**	**23983,8**	**22655,9**
Subvenții pentru asociații și fundații[4] *Subsidies for associations and foundations*[4]	28288,9	27317,2	20769,4	17033,1	16838,0	16930,4
Programe de interes național[5] *Programs of national interest*[5]	13788,0	12006,8	13266,0	79,1	-	-
Finanțarea instituțiilor de asistență socială[5] *Financing social assistance institutions*[5]	19400,0	16365,1	21250,4	16747,0	7145,8	5725,5
II. Beneficii de asistență socială finanțate din bugetele locale[6] ***II. Social assistance benefits financed from local budgets***[6]						
Ajutorul pentru acoperirea unei părți din cheltuielile de înmormântare *Aid for partial covering of funeral expenses*	1518,9	1545,2	1918,6	1837,1	1895,3	1970,7
Ajutoare de urgență *Emergency aid*	24295,5	28527,8	18786,5	21933,8	17005,4	17143,7

4) Număr de persoane asistate. / *Number of persons assisted.*
5) Număr de instituții finanțate. / *Number of institutions financed.*
6) Conform Legii nr. 416/2001 privind venitul minim garantat. / *According to Law No 416/2001 on guaranted minimum income.*

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale.
***Source**: Ministry of Labour and Social Protection.*

6.10 Numărul centrelor de plasament funcționale și al serviciilor alternative (la sfârșitul anului)
Number of functional placement centers and of alternative services (end of year)

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Centre de plasament / *Placement centers*	**1532**	**1513**	**1492**	**1465**	**1441**	**1432**
Publice / *Public*	1177	1153	1148	1127	1119	1117
Private / *Private*	355	360	344	338	322	315
Servicii alternative la instituții de tip rezidențial clasic dezvoltate de serviciile publice specializate pentru protecția copilului [1)] ***Alternative services in classic residential type institutions developed by specialized public services for child protection [1)]***	**1110**	**1152**	**1168**	**1193**	**1234**	**1258**
Centre maternale *Maternal centers*	56	54	54	55	54	55
Centre/servicii de îngrijire de zi *Centers/services of day care*	331	360	370	398	432	438
Servicii de asistență și sprijin a tinerilor de peste 18 ani care urmează o formă de educație școlară *Assistance and support services for youngsters of over 18 years of age who attend a type of school education*	21	22	25	26	13	10
Centre/servicii de consiliere și sprijin pentru părinți *Counseling and support centers/services for parents*	63	63	57	47	65	43
Servicii de monitorizare, asistență și sprijin al femeii gravide predispusă la abandonul copilului *Services for monitoring, assistance and support for the pregnant woman prone to child abandon*	6	6	4	6	6	6
Centre de pregătire și sprijinire a reintegrării și integrării copilului în familie *Centers of training and support for re-integration and integration for the child in the family*	14	13	11	8	8	9
Centre/servicii de îngrijire de zi și recuperare pentru copilul cu dizabilități/nevoi speciale *Centers/services of day care and recuperation for the disabled/ special needs child*	180	189	189	179	193	206
Centre de asistență și sprijin pentru readaptare psihologică a copilului cu probleme psihosociale *Centers for assistance and support for psychological re-adaptation of the child with psycho-social problems*	5	5	3	1	1	1
Servicii de orientare, supraveghere și sprijinire a reintegrării sociale a copilului delicvent *Services of orientation, surveillance and support for the social re-integration of the delinquent child*	13	10	8	6	6	4
Centre de consiliere și sprijin pentru copilul maltratat, abuzat, neglijat *Centers of counseling and support for the maltreated, abused and neglected child*	6	8	7	6	6	6
Servicii de orientare, supraveghere și sprijinire a copiilor străzii *Services of orientation, surveillance and support for the street children*	13	10	10	8	7	6
Servicii/centre pentru copiii străzii *Services/centers for the street children*	32	30	30	25	24	24
Centre pentru mamă și copil supuși violenței domestice *Centers for the mother and child under domestic violence*	6	5	5	4	-	-
Servicii mobile de terapie și sprijin pentru copii cu dizabilități din asistența maternală *Mobile services of therapy and support for disabled children from the maternal assistance*	11	11	11	11	12	12
Alte servicii nespecificate *Other non-specified services*	353	366	384	413	407	438

[1)] Inclusiv serviciile de îngrijire zi aflate în subordinea consiliilor locale ale Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului și ale organizațiilor private acreditate.
There are including day care services under subordination of local councils General Department of Social Assistance and Child Protection and certified private organisations.

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale - Direcția pentru Protecția Copilului.
***Source**: Ministry of Labour and Social Protection - Department for Child Protection.*

6.11 Numărul copiilor din centrele de plasament, pe grupe de vârstă (la sfârșitul anului)
Number of children from placement centers, by age groups (end of year)

număr / *number*

	Total			Centre de plasament *Placement centers*						
				Publice *Public*			Private *Private*			
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Numărul copiilor în centrele de plasament	**19369**	**18197**	**17096**	**15462**	**14492**	**13600**	**3907**	**3705**	**3496**	***Number of children from placement centers***
din care, pe grupe de vârstă (ani împliniți):										*of which, by age groups (years):*
sub 1 an	**195**	**194**	**184**	189	186	176	6	8	8	*under 1 year*
1 - 2 ani	**286**	**249**	**221**	270	234	209	16	15	12	*1 - 2 years*
3 - 6 ani	**1543**	**1303**	**1125**	1164	1033	887	379	270	238	*3 - 6 years*
7 - 9 ani	**2551**	**2252**	**2005**	1851	1630	1457	700	622	548	*7 - 9 years*
10 - 13 ani	**5095**	**4777**	**4505**	3944	3628	3431	1151	1149	1074	*10 - 13 years*
14 - 17 ani	**7165**	**7106**	**6804**	5893	5848	5563	1272	1258	1241	*14 - 17 years*
peste 18 ani	**2534**	**2316**	**2252**	2151	1933	1877	383	383	375	*over 18 years*

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale - Direcția pentru Protecția Copilului.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection - Department for Child Protection.*

6.12 Unitățile din învățământul special (la începutul anului școlar)
Units from special education (at the beginning of the school year)

număr / *number*

Tipuri de unități școlare *Type of school units*	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019
Total	**158**	**152**	**152**	**147**	**144**	**149**
Grădinițe speciale *Special kindergartens*	8	10	8	9	9	9
Școli primare și gimnaziale speciale *Special primary and lower secondary schools*	100	95	94	95	97	97
Licee speciale *Special high schools*	46	45	47	33	21	20
Școli profesionale speciale [1] *Special vocational schools* [1]	4	2	3	10	17	23

[1] Începând cu anul școlar **2016/2017** sunt incluse și centrele de educație incluzivă.
*Beginning with the school year **2016/2017**, inclusive education centers are also included.*
Sursa: Cercetarea statistică asupra unităților școlare din învățământul special.
Source: *Statistical survey on special education units.*

6.13 Minorii cu deficiențe din instituțiile de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități[1)] (la sfârșitul anului)
Under age persons with deficiencies from social assistance institutions for disabled adult persons[1)] (end of year)

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Instituții publice de asistență socială pentru adultul cu dizabilități *Social assistance public institutions for disabled adult* [1)]	**37**	**25**	**28**	**30**	**-**	**498**
Centre de integrare prin terapie ocupațională *Integration centers for occupational therapy*	-	-	-	-	-	19
Centre de recuperare și reabilitare *Recovery and rehabilitation centers* [2)]	37	25	28	30	-	479

[1)] Fostele unități ale Autorității Naționale pentru Persoanele cu Dizabilități, până în anul **2009**.
*Until **2009**, former units of the National Authority for Disabled People.*
[2)] Include: **Centre rezidențiale** și **centre nerezidențiale (în regim de zi)** - vezi Precizări metodologice (pagina 263).
*Including: **Residential centers** and **non-residential centers (day regime)** - see the Methodological notes (page 263).*
Sursa: Direcțiile Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului județene și ale sectoarelor Municipiului București.
***Source**: County and Bucharest Municipality sectors' General Departments of Social Assistance and Child Protection.*

6.14 Copiii și elevii din învățământul special, după nivelul de educație și pe vârste (la începutul anului școlar)
Children and students from special education, by educational attainment and by age (at the beginning of the school year)

persoane / *persons*

Vârsta	2015/2016					2016/2017				
	Preșcolar *Pre-primary*	**Primar și gimnazial** *Primary and lower secondary*	**Liceal** *Upper secondary*	**Profesional**[1)] *Vocational*[1)]	**Postliceal** *Post secondary*	**Preșcolar** *Pre-primary*	**Primar și gimnazial** *Primary and lower secondary*	**Liceal** *Upper secondary*	**Profesional**[1)] *Vocational*[1)]	**Postliceal** *Post secondary*
Total	**1562**	**17421**	**3018**	**3461**	**357**	**1647**	**17308**	**1845**	**4655**	**358**
3 ani	140	-	-	-	-	165	-	-	-	-
4 ani	263	-	-	-	-	254	-	-	-	-
5 ani	352	-	-	-	-	411	-	-	-	-
6 ani	807	135	-	-	-	817	191	-	-	-
7 ani	-	666	-	-	-	-	539	-	-	-
8 ani	-	1062	-	-	-	-	1049	-	-	-
9 ani	-	1425	-	-	-	-	1384	-	-	-
10 ani	-	1581	-	-	-	-	1597	-	-	-
11 ani	-	1827	-	-	-	-	1775	-	-	-
12 ani	-	1948	-	-	-	-	2052	-	-	-
13 ani	-	2122	-	-	-	-	2125	-	-	-
14 ani	-	2428	25	94	-	-	2367	31	88	-
15 ani	-	1612	190	536	-	-	1665	167	637	-
16 ani	-	1086	455	752	-	-	1182	221	924	-
17 ani	-	663	727	603	-	-	691	370	1101	-
18 ani și peste	-	866	1621	1476	357	-	691	1056	1905	358

Vârsta	2017/2018					2018/2019					*Age*
	Preșcolar *Pre-primary*	**Primar și gimnazial** *Primary and lower secondary*	**Liceal** *Upper secondary*	**Profesional**[1)] *Vocational*[1)]	**Postliceal** *Post secondary*	**Preșcolar** *Pre-primary*	**Primar și gimnazial** *Primary and lower secondary*	**Liceal** *Upper secondary*	**Profesional**[1)] *Vocational*[1)]	**Postliceal** *Post secondary*	
Total	**1500**	**16881**	**1207**	**5353**	**322**	**1518**	**16632**	**1057**	**5485**	**278**	***Total***
3 ani	234	-	-	-	-	200	-	-	-	-	*3 years*
4 ani	243	-	-	-	-	275	-	-	-	-	*4 years*
5 ani	318	-	-	-	-	387	-	-	-	-	*5 years*
6 ani	705	160	-	-	-	656	147	-	-	-	*6 years*
7 ani	-	487	-	-	-	-	509	-	-	-	*7 years*
8 ani	-	939	-	-	-	-	948	-	-	-	*8 years*
9 ani	-	1279	-	-	-	-	1189	-	-	-	*9 years*
10 ani	-	1543	-	-	-	-	1452	-	-	-	*10 years*
11 ani	-	1733	-	-	-	-	1661	-	-	-	*11 years*
12 ani	-	1939	-	-	-	-	1923	-	-	-	*12 years*
13 ani	-	2183	-	-	-	-	2131	-	-	-	*13 years*
14 ani	-	2380	17	76	-	-	2457	18	98	-	*14 years*
15 ani	-	1612	98	600	-	-	1616	90	496	-	*15 years*
16 ani	-	1194	177	1135	-	-	1179	130	1001	-	*16 years*
17 ani	-	764	201	1206	-	-	757	184	1323	-	*17 years*
18 ani și peste	-	668	714	2336	322	-	663	635	2567	278	*18 years and over*

[1)] Începând cu anul școlar **2015/2016** sunt incluși și elevii din centrele de educație incluzivă.
*Beginning with the school year **2015/2016**, students from inclusive education centers are also included.*
Sursa: Cercetarea statistică asupra unităților școlare din învățământul special.
***Source**: Statistical survey on special education units.*

6.15 Elevii din învățământul special, primar și gimnazial, pe tipuri de unități (la începutul anului școlar)
Students from special, primary and secondary education, by type of units (at the beginning of the school year)

persoane / *persons*

Tipuri de unități școlare *Type of school units*	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019
Total	**17154**	**17621**	**17421**	**17308**	**16881**	**16632**
Școli speciale (debili mintal) *Special schools (for children with mental disorders)*	9455	8417	7853	7867	6613	6542
Școli speciale pentru deficiențe de văz *Special schools for visual disorders*	558	494	470	463	496	476
Școli speciale pentru deficiențe de auz *Special schools for hearing disorders*	1392	1373	1312	1355	1395	1401
Centre școlare speciale *Special school centers*	1021	1148	1150	904	739	674
Centre de educație incluzivă *Inclusive education centers*	3098	4293	5191	5457	6419	6310
Clase speciale integrate în învățământul de masă *Special classes in regular education*	623	632	515	530	500	542
Școli pentru alte deficiențe fizice și intelectuale [1)] *Schools for other physical and intellectual disabilities [1)]*	879	980	653	478	558	539
Cămine și școli speciale pentru deficiențe mintale severe [2)] *Hostels and special schools for severe mental disorders [2)]*	128	284	277	254	161	148

1) Școli speciale pentru deficiențe motorii, școli speciale pentru comportamentali (socio-afectivi) și centre de pedagogie curativă.
Special schools for motion disabilities, special schools for students with behavioral (socio-affective) disorders and curative pedagogy centers.

2) În anul școlar **2013/2014**, datele sunt aferente căminelor-școală pentru debili mintali, iar începând cu anul școlar **2014/2015**, datele se referă la școli speciale pentru deficiențe mintale severe.
*For the school year **2013/2014**, data refer to school hostels for children with mental disorders, and beginning with the school year **2014/2015** data refer to special schools for severe mental disorders.*

Sursa: Cercetarea statistică asupra unităților școlare din învățământul special. / ***Source**: Statistical survey on special education units.*

6.16 Instituții de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități (la sfârșitul anului)
Social assistance institutions for disabled adult persons (end of year)

Tipul unității *Type of units*	Unități *Units*		Adulți asistați *Assisted adults*		Personal / *Staff* Medico-sanitar și de recuperare *Medical-sanitary and recovering*		Administrativ *Administrative*	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Total	**475**	**498**	**19985**	**20021**	**8471**	**8648**	**5271**	**5774**
Centre de îngrijire și asistență *Care and assistance centers*	118	121	6535	6397	3109	3178	1829	1948
Centre de integrare prin terapie ocupațională *Centers for integration through occupational therapy*	18	19	1091	1145	379	395	256	298
Centre de recuperare și reabilitare [1)] *Recovery and rehabilitation centers [1)]*	339	358	12359	12479	4983	5075	3186	3528

1) Include: **Centre rezidențiale și centre nerezidențiale (în regim de zi)** - vezi Precizări metodologice (pagina 263).
*Including: **Residential centers and non-residential centers (day regime)** - see the Methodological notes (page 263).*

Sursa: Direcțiile Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului județene și ale sectoarelor Municipiului București.
***Source**: County and Bucharest Municipality sectors' General Departments of Social Assistance and Child Protection.*

6.17 Numărul de servicii sociale licențiate[1)] care funcționau la 31 decembrie, în funcție de regimul juridic
Number of licensed social services[1)] operational on December 31, by legal status

Categorii de servicii sociale *Categories of social services*	Numărul de servicii licențiate la 31 decembrie 2017 *Number of licensed services on December 31, 2017*			Numărul de servicii licențiate la 31 decembrie 2018 *Number of licensed services on December 31, 2018*		
		din care: / of which:			din care: / of which:	
	Total	**publice** *public*	**private** *private*	**Total**	**publice** *public*	**private** *private*
Total	**3533**	**1993**	**1540**	**3791**	**2204**	**1587**
A. Servicii sociale cu cazare ***Social services with accomodation***	**2103**	**1400**	**703**	**2245**	**1529**	**716**
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență medico-socială pentru persoane vârstnice, bolnavi cronici în fază terminală *Residential nursing care centres for terminally ill elderly patients with chronic diseases*	**56**	49	7	**56**	49	7
Centre rezidențiale de recuperare/reabilitare socială și dezintoxicare pentru persoane cu diferite adicții: droguri, alcool, alte substanțe toxice *Residential centres for recovery/social rehabilitation and detoxification for persons with various addictions: drugs, alcohol, other toxic substances*	**3**	-	3	**3**	-	3
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență pentru persoane vârstnice *Residential centres providing assistance and care for the elderly persons*	**366**	131	235	**395**	132	263
Centre rezidențiale pentru persoane adulte cu dizabilități *Residential centres for disabled adults*	**411**	311	100	**410**	319	91
Centre rezidențiale pentru copii în sistemul de protectie specială *Residential centres for children included in the special protection system*	**1077**	776	301	**1178**	883	295
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență pentru mamă și copil *Residential centres for providing assistance for mothers and their children*	**33**	30	3	**37**	33	4
Centre rezidențiale pentru tineri în dificultate *Residential centres for young people in difficult situations*	**47**	30	17	**50**	31	19
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență pentru victimele violenței în familie (domestice) *Residential centres providing assistance and care for victims of domestic violence*	**42**	27	15	**47**	32	15
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență pentru persoanele fără adăpost *Residential care and assistance centres for the homeless*	**57**	39	18	**64**	47	17
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență pentru persoane victime ale traficului de persoane *Residential care and assistance centres for victims of human trafficking*	**6**	5	1	**1**	1	-
Centre rezidențiale de îngrijire și asistență pentru alte categorii de persoane în situație de dependență *Residential care and assistance centres for other categories of dependent persons*	**5**	2	3	**4**	2	2

[1)] Licențierea serviciilor sociale se realizează de către Direcția Politici Servicii Sociale din cadrul Ministerului Muncii și Protecției Sociale precum și de Autoritatea Națională pentru Persoanele cu Dizabilități (ANPD), Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului (ANPDCA) și Agenția Națională pentru Egalitate de Șanse între Femei și Bărbați (ANES), conform Legii nr.197/2012 privind asigurarea calității în domeniul serviciilor sociale, cu modificările și completările ulterioare.
Licenses of social services are granted by the Directorate for Social Services Policies within the Ministry of Labour and Social Protection, as well as by the National Authority for Disabled Persons (NADP), the National Authority for Children Rights Protection and Adoption (NACRPA) and the National Agency for Gender Equality (NAGE), in accordance with Law 197/2012 on quality assurance in the field of social services, as amended.

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale. / ***Source**: Ministry of Labour and Social Protection.*

6.17 Numărul de servicii sociale licențiate [1)] care funcționau la 31 decembrie, în funcție de regimul juridic - continuare
Number of licensed social services [1)] operational on December 31, by legal status - continued

Categorii de servicii sociale *Categories of social services*	Numărul de servicii licențiate la 31 decembrie 2017 *Number of licensed services on December 31, 2017*			Numărul de servicii licențiate la 31 decembrie 2018 *Number of licensed services on December 31, 2018*		
		din care: / of which:			din care: / of which:	
	Total	**publice** *public*	**private** *private*	**Total**	**publice** *public*	**private** *private*
B. Servicii sociale fără cazare ***Social services without accommodation***	**1430**	**593**	**837**	**1546**	**675**	**871**
Centre de zi pentru persoane vârstnice *Day centres for the elderly persons*	**111**	63	48	**116**	70	46
Servicii de îngrijire la domiciliu pentru persoane vârstnice, persoane cu dizabilități, persoane aflate în situație de dependență *Home care services for the elderly persons, disabled persons, dependent persons*	**256**	49	207	**259**	55	204
Centre de zi pentru persoane adulte cu dizabilități *Day centres for disabled adults*	**124**	38	86	**122**	37	85
Centre de zi pentru copii: copii în familie, copii separați sau în risc de separare de părinti *Day centres for children: children with families, separated children or children at risk of separation from their parents*	**542**	257	285	**594**	301	293
Centre de zi pentru familie cu copii *Day centres for families with children*	**95**	40	55	**101**	43	58
Centre de zi pentru victimele violenței în familie și agresori *Day centres for victims of domestic violence and aggressors*	**10**	3	7	**14**	5	9
Centre de zi pentru persoane toxico-dependente pentru persoane cu diferite adictii: droguri, alcool, alte substante toxice etc. Day centres for persons addicted to drugs and various other substances: drugs, alcohol, other toxic substances aso.	**39**	35	4	**41**	36	5
Centre de zi pentru victimele traficului de persoane *Day centres for victims of human trafficking*	**4**	2	2	**5**	3	2
Centre de zi pentru persoanele fără adăpost *Day centres for homeless persons*	**5**	3	2	**5**	3	2
Centre de zi pentru asistență și suport pentru alte persoane aflate în situații de nevoie *Day care and support centres for other persons in need*	**133**	57	76	**165**	67	98
Servicii de intervenție în stradă pentru persoane fără adăpost, persoane cu diferite adictii, victime ale violentei în familiei, victime ale dezastrelor naturale etc. *Street intervention services for homeless persons, persons with different addictions, victims of domestic violence, victims of natural disasters aso.*	**1**	-	1	**3**	1	2
Centre de preparare și distribuire a hranei pentru persoane în risc de sărăcie *Food preparation and distribution centres for people at risk of poverty*	**110**	46	64	**121**	54	67

[1)] Licențierea serviciilor sociale se realizează de către Direcția Politici Servicii Sociale din cadrul Ministerului Muncii și Protecției Sociale precum și de Autoritatea Națională pentru Persoanele cu Dizabilități (ANPD), Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului (ANPDCA) și Agenția Națională pentru Egalitate de Șanse între Femei și Bărbați (ANES), conform Legii nr.197/2012 privind asigurarea calității în domeniul serviciilor sociale, cu modificările și completările ulterioare.
Licenses of social services are granted by the Directorate for Social Services Policies within the Ministry of Labour and Social Protection, as well as by the National Authority for Disabled Persons (NADP), the National Authority for Children Rights Protection and Adoption (NACRPA) and the National Agency for Gender Equality (NAGE), in accordance with Law 197/2012 on quality assurance in the field of social services, as amended.

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale. / ***Source**: Ministry of Labour and Social Protection.*

6.18 Numărul beneficiarilor din sistemul de protecție a copilului aflat în dificultate
Number of beneficiaries from the protection system of child under difficulty

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Număr de copii beneficiari ai activităților de prevenire (date cumulate pe an) ***Number of children beneficiaries of preventive activities*** *(data cumulated by year)*	**48370**	**51673**	**52857**	**54479**	**54309**	**55309**
Număr de copii aflați în îngrijire de tip familial definitiv (date cumulate pe an) ***Number of children under final care of family type*** *(data cumulated by year)*	**4563**	**4818**	**4432**	**4154**	**4588**	**4528**
prin integrare în familia naturală *by integration in natural family*	3813	3763	3348	3385	3308	3265
prin adopții definitive și irevocabile *by final and irrevocable adoptions*	750	1055	1084	769	1280	1263
naționale *national*	743	1041	1061	750	1251	1222
internaționale *international*	7	14	23	19	29	41
Număr de copii aflați în îngrijire de tip familial temporar (la sfârșitul anului) ***Number of children under temporary care of family type*** *(end of year)*	**38182**	**37486**	**36988**	**37497**	**37488**	**36101**
la rude până la gradul IV *relatives up to fourth level*	14899	13819	13971	14089	13876	13133
la alte familii / persoane *other families / persons*	3970	4021	4386	4744	4808	4719
încredințați în vederea adopției *custody for adoption*	293	848	354	330	383	414
la asistent maternal *maternal assistant*	19020	18798	18631	18664	18421	17835
al serviciilor publice specializate *public specialised services*	18947	18726	18545	18570	18352	17769
al organizațiilor private autorizate *private authorised organisations*	73	72	86	94	69	66
Număr de copii protejați în centrele de plasament (la sfârșitul anului) ***Number of children protected in placement centers*** *(end of year)*	**22189**	**21540**	**20291**	**19369**	**18197**	**17096**
în centrele de plasament ale serviciilor publice specializate *placement centers of public specialised services*	18148	17453	16396	15462	14492	13600
în centrele de plasament ale organizațiilor private autorizate *placement centers of private authorised organisations*	4041	4087	3895	3907	3705	3496
Numărul copiilor dezinstituționalizați ***Number of disinstitutionalised children***	**5399**	**5027**	**5283**	**5219**	**5309**	**5190**
reintegrați în familia naturală *reintegrated in their maternal family*	2636	2635	2451	2561	2598	2422
adopția definitivă și irevocabilă internațională *peremptory international adoption*	-	2	23	-	3	2
împlinirea vârstei de 18/26 ani *getting 18/26 years of age*	1797	1599	1673	1546	1609	1672
declinare de competențe, alte cauze *competence decline, other causes*	966	791	1159	1112	1099	1094

Sursa: Ministerul Muncii și Protecției Sociale - Direcția pentru Protecția Copilului și Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului și Adopție.
Source: *Ministry of Labour and Social Protection - Department for Child Protection and National Authority for Child Rights Protection and Adoption.*

6.19 Persoane cu dizabilități asistate în instituțiile publice de asistență socială pentru persoanele adulte cu dizabilități[1], la 31 decembrie 2018
Disabled persons assisted in public institutions of social assistance for disabled adult persons[1], on December 31, 2018

Tipuri de deficiențe *Type of deficiency*	Persoane adulte (număr) *Adult persons (number)*		din care, în: *of which, in:*		
	Total	**În % față de total** *In % as against total*	**Centre de îngrijire și asistență** *Care and assistance centers*	**Centre de integrare prin terapie ocupațională** *Centers for integration through occupational therapy*	**Centre de recuperare și reabilitare**[2] *Recovery and rehabilitation centers*[2]
Total	**20021**	**100,0**	**6397**	**1145**	**12479**
Fizic *Physical*	**2127**	10,6	972	11	1144
Somatic *Somatic*	**369**	1,8	176	6	187
Auditiv *Auditive*	**84**	0,4	45	6	33
Vizual *Vizual*	**363**	1,8	224	6	133
Mintal *Mental*	**10679**	53,4	3128	740	6811
Neuropsihic *Neuropsychic*	**3717**	18,6	925	281	2511
Dizabilitate severă (asociat) *Severe disabled (asociated)*	**2569**	12,8	843	95	1631
Boli rare[3] *Uncommon sickness*[3]	**110**	0,6	83	-	27
Surdocecitate *Deafness*	**3**	0,0	1	-	2

[1] În subordinea Consiliilor Județene/Sectoarelor Municipiului București și în coordonarea metodologică a Ministerului Muncii și Protecției Sociale.
Subordinated to County/Bucharest Municipality Sectors Councils and under Ministry of Labour and Social Protection.
[2] Include: **Centre rezidențiale și centre nerezidențiale (în regim de zi)** - vezi Precizări metodologice (pagina 263).
Including: ***Residential centers and non-residential centers (day regime)*** *- see the Methodological notes (page 263).*
[3] Bolile rare cuprind: boli rare și HIV/SIDA. / *Uncommon sickness comprise: uncommon sickness and AIDS.*
Sursa: Direcțiile Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului județene și ale sectoarelor Municipiului București.
Source*: County and Bucharest Municipality sectors' General Departments of Social Assistance and Child Protection.*

6.20 Veniturile și cheltuielile de protecție socială[1)]
Income and expenditure of social protection[1)]

	U.M. / *M.U.*	2013	2014	2015	2016	2017
Venituri *Income*	milioane lei *lei million*	95159	99652	106347	116136	130363
Cheltuieli *Expenditure*	milioane lei *lei million*	94812	98584	103886	111822	123181
Sold (+/-) *Balance (+/-)*	milioane lei *lei million*	347	1068	2461	4314	7182
Ponderea cheltuielilor în Produsul Intern Brut *Weight of expenditure in Gross Domestic Product*	%	14,9	14,8	14,6	14,7	14,4

[1)] Conform metodologiei europene ESSPROS pentru statisticile privind protecția socială.
According to ESSPROS European methodology for social protection statistics.
Sursa: Colectarea națională de date conform metodologiei europene ESSPROS.
***Source**: National data collection, according to ESSPROS European methodology.*

6.21 Cheltuielile de protecție socială[1)], pe categorii de cheltuieli și pe funcții de protecție socială, în anul 2017
Expenditure of social protection[1)], by category of expenditure and by functions of social protection, in 2017

milioane lei / *lei million*

Categorii de cheltuieli *Expenditure category*	Total	Funcții de protecție socială *Functions of social protection*							
		Boală/ Îngrijirea sănătății *Sickness/ Health care*	Invaliditate *Disability*	Limită de vârstă *Old age*	Urmaș *Survivor*	Familie/ Copii *Family/ Children*	Șomaj *Unemployment*	Locuință *Housing*	Excluziune socială *Social exclusion*
Total cheltuieli de protecție socială[2)] ***Total expenditure of social protection[2)]***	**123181**	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheltuieli cu prestațiile sociale ***Expenditure for social protection benefits***	**120686**	33742	7897	62478	5441	9278	562	110	1178
Independente de un prag al venitului *Non-means tested*	**115954**	33669	7335	61540	4845	8565	-	-	-
din care: / *of which:* În numerar *In cash*	**80204**	2074	6231	61158	4845	5896	-	-	-
În natură *In kind*	**35750**	31595	1104	382	-	2669	-	-	-
Dependente de un prag al venitului *Means-tested*	**4732**	73	562	938	596	713	562	110	1178
din care: / *of which*: În numerar *In cash*	**3863**	-	537	675	594	580	529	-	948
În natură *In kind*	**869**	73	25	263	2	133	33	110	230
Costuri administrative ***Administrative costs***	**2429**	-	-	-	-	-	-	-	-
Alte cheltuieli ***Other expenditure***	**67**	-	-	-	-	-	-	-	-

[1)] Conform metodologiei europene ESSPROS, pentru statisticile privind protecția socială.
According to ESSPROS European methodology for social protection statistics.
[2)] Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.
Sursa: Colectarea națională de date asupra statisticii protecției sociale, conform metodologiei europene ESSPROS.
***Source:** National data collection on social protection statistics, according to ESSPROS European methodology.*

6.22 Ponderea cheltuielilor din cadrul fiecărei funcții de prestație socială[1)], în totalul cheltuielilor cu prestațiile sociale și în Produsul Intern Brut
Weight of expenditure within each function of social benefit[1)], in total expenditure of social benefits and in Gross Domestic Product

procente / *percentage*

Funcțiile de prestație socială *Function of social benefit*	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
În procente față de totalul cheltuielilor cu prestațiile sociale ***In % as against total expenditure of social benefits***	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Boală / Îngrijirea sănătății *Sickness / Health care*	26,8	26,9	26,6	27,1	27,9
Invaliditate *Disability*	7,8	7,5	7,4	6,9	6,5
Limită de vârstă *Old age*	50,0	50,4	50,5	50,3	51,8
Urmaș *Survivor*	4,7	4,6	4,7	4,3	4,5
Familie / Copii *Family / Children*	8,3	8,3	8,8	9,6	7,7
Șomaj *Unemployment*	1,1	1,0	0,7	0,6	0,5
Locuință *Housing*	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Excluziune socială *Social exclusion*	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0
În procente față de Produsul Intern Brut ***In % as against Gross Domestic Product***	**14,6**	**14,5**	**14,3**	**14,4**	**14,1**
Boală / Îngrijirea sănătății *Sickness / Health care*	3,9	3,9	3,8	3,9	3,9
Invaliditate *Disability*	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9
Limită de vârstă *Old age*	7,3	7,3	7,2	7,2	7,3
Urmaș *Survivor*	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7
Familie / Copii *Family / Children*	1,2	1,2	1,3	1,4	1,1
Șomaj *Unemployment*	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Locuință *Housing*	2)	2)	2)	2)	2)
Excluziune socială *Social exclusion*	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1

1) Conform metodologiei europene ESSPROS, pentru statisticile privind cheltuielile cu prestațiile sociale.
According to ESSPROS European methodology, for statistics on social benefits expenditure.
2) Sub 0,003. / *Under 0.003.*
Sursa: Colectarea națională de date asupra statisticii protecției sociale conform metodologiei europene ESSPROS.
***Source**: National data collection, on social protection statistics, according to ESSPROS European methodology.*

SĂNĂTATE

7

HEALTH

CUPRINS TABELE | Pagina *Page* | ***TABLES CONTENTS***

7.1	Unitățile sanitare, pe forme de proprietate	298	*Health care units, by type of ownership*
7.2	Personalul medico-sanitar	300	*Health care staff*
7.3	Paturile din unitățile sanitare	302	*Beds from health care units*
7.4	Paturile de spital aferente specialităților medicale	303	*Hospital beds related to medical specialities*
7.5	Cazuri noi de îmbolnăvire prin unele boli infecțioase și parazitare	304	*New cases of infectious and parasitic diseases*
7.6	Cazuri noi de îmbolnăvire, pe clase de boli, declarate de medicii de familie	305	*New cases of illness, by disease classes, declared by family doctors*
7.7	Distribuția cazurilor de SIDA înregistrate, pe grupe de vârstă, sexe și cale de transmitere	306	*Breakdown of registered AIDS cases, by age group, sex and way of transmission*
7.8	Repartizarea persoanelor admise la tratament, ca urmare a consumului de droguri, pe sexe, grupe de vârstă și tipuri de droguri	308	*Breakdown of persons admitted for treatment, following drug consumption, by sex, age group and drug type*
7.9	Numărul pacienților ieșiți din spital, pe clase de boli	309	*Number of patients out of hospital, by disease classes*
7.10	Asistența medicală de urgență	310	*Emergency medical assistance*
7.11	Activitatea de recoltare și conservare a sângelui	310	*Blood collection and preservation*

Teritorial ***Territorial***

7.12	Unitățile sanitare, în profil teritorial, în anul 2018	.....	*Health care units, at territorial level, in 2018*
7.13	Paturile din spitale și personalul medico-sanitar, în profil teritorial, în anul 2018	.....	*Hospital beds and health care staff, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Cercetări statistice realizate în unitățile sanitare.

Surse administrative:

- Ministerul Sănătății – Institutul Național de Boli Infecțioase „Profesor Dr. Matei Balș”, pentru distribuția cazurilor de SIDA înregistrate;
- Ministerul Afacerilor Interne – Agenția Națională Antidrog, pentru repartizarea persoanelor admise la tratament, ca urmare a consumului de droguri;
- Institutul Național de Sănătate Publică – Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică, pentru numărul cazurilor noi de îmbolnăvire și activitatea de recoltare și conservare a sângelui;
- Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, pentru datele privind numărul pacienților ieșiți din spital;
- Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta”, pentru datele privind cazuri TBC (tuberculoză).

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Statistical surveys carried out in health care units.*

Administrative sources:

- *Ministry of Health – National Institute of Infectious Diseases “Profesor Dr. Matei Balș”, for the breakdown of registered AIDS cases;*
- *Ministry of Internal Affairs – National Anti-drug Agency, for the breakdown of persons admitted for treatment, following drug consumption;*
- *National Institute of Public Health – National Center of Statistics and Informatics in Public Health, for the number of new cases of diseases and blood collection and preservation;*
- *National School of Public Health, Management and Professional Development in Health Care, for data on the number of discharged patients*;
- *Pneumophthisiology Institute "Marius Nasta" for data on TB cases (tuberculosis).*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Rețeaua unităților sanitare este urmărită atât pentru sectorul majoritar de stat, cât și pentru cel privat, datele reflectând situația înregistrată la sfârșitul anului. Tabelul privind **„cazurile noi de îmbolnăvire pe clase de boli, declarate de medicii de familie"** se referă numai la datele raportate de medicii de familie care au contract cu Casa Națională de Asigurări de Sănătate. Datele din tabelul privind **„numărul pacienților ieșiți din spital, pe clase de boli"** se referă la unitățile din sectorul public și privat. În numărul pacienților externați nu sunt incluși pacienții externați din cauze externe de morbiditate, factori care influențează starea de sănătate și din alte motive ale apelării la serviciile de sănătate.

În numărul unităților sanitare nu sunt incluse cabinetele medicale din structura proprie a spitalelor, a societăților medicale civile, a policlinicilor, centrelor de diagnostic și tratament, centrelor medicale de specialitate, ambulatoriilor integrate spitalelor și de specialitate, a centrelor de sănătate, a societăților stomatologice civile medicale și a societăților civile medicale de specialitate.

Începând cu anul 2018 sunt evidențiate separat de spitale unitățile asimilate spitalelor care oferă numai servicii de spitalizare de zi (centre de diagnostic și tratament cu paturi de spital, centre medicale de specialitate cu paturi de spital, clinici medicale, etc).

În numărul personalului sanitar cu studii superioare sunt evidențiați separat medicii, stomatologii și farmaciștii.

În numărul personalului sanitar mediu sunt incluși: asistenți medicali; asistenți de farmacie, surori medicale; tehnicieni sanitari; oficianți medicali; moașe; laboranți și alte categorii de personal sanitar cu studii medii asimilate.

În numărul personalului sanitar auxiliar sunt incluși: infirmiere, agenți DDD (dezinsecție, dezinfecție, deratizare), brancardieri, băieși, gipsari, nămolari, ambulanțieri și alte categorii de personal asimilat.

În numărul paturilor de spital sunt incluse și cele pentru nou născuți din spitalele sau secțiile de obstetrică-ginecologie; nu sunt incluse paturile pentru însoțitori.

În numărul paturilor de spital:

– **la specialitatea interne** sunt incluse paturile pentru: interne (inclusiv paturile de pneumologie netuberculoasă din secțiile de interne), endocrinologie, boli profesionale, cardiologie, reumatologie, diabet zaharat, nutriție și boli metabolice, gastroenterologie, hematologie și nefrologie;
– **la specialitatea chirurgie** sunt incluse paturile pentru: chirurgie generală; chirurgie maxilofacială; chirurgie infantilă; chirurgie plastică și reparatorie; chirurgie cardiovasculară; neurochirurgie; chirurgie toracică; chirurgie endocrină; chirurgie oncologică; ortopedie-traumatologie și urologie;
– **la specialitatea psihiatrie și neuropsihiatrie** sunt incluse paturile pentru psihiatrie, neuropsihiatrie și paturile pentru recuperare neuro - psiho - motorie;

METHODOLOGICAL NOTES

The network of health care units *is observed both for the public majority sector and the private one, the data reflecting the situation registered at the end of the year. The table concerning "**new cases of illness, by disease classes, declared by family doctors**", refers only to the data reported by family doctors that have contracts with the National Health Insurance House. The data in the table concerning the "**number of discharged patients by disease classes**" refer to both public and private sector units. The total number of discharged patients does not include the discharges due to external causes of morbidity, factors influencing health status and contact due to other reasons for contacting health services.*

The number of health care units *does not include the offices from the own structure of: hospitals, medical civil societies, polyclinics, diagnosis and curative centers, specialized health centers, hospital-integrated ambulatory care facilities and specialized ambulatory care facilities, health care centers, medical dentist civil societies, medical specialized civil societies.*

Beginning with 2018, the units assimilated to hospitals that provide only day care hospitalization (diagnosis and curative centers with hospital beds, specialized healt centers with hospital beds, medical clinics, etc.) are distinguished from hospitals.

The number of health care staff with tertiary education *is broken down by physicians, dentists and pharmacists.*

The number of medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education *includes: nurses; pharmacy assistants, medical assistants; medical technicians; health unit clerks; midwives; laboratory assistants and other categories of medical staff with equivalent education.*

The number of auxiliary medical staff *includes: nurses, DDR staff (disinsectisation, disinfection, rat extermination), stretcher bearers, the staffin charge of bathing patients, of applying casts, the staff providing mud treatment, ambulance drivers and other categories of similar staff.*

The number of hospital beds *also includes the beds for newborn children in hospitals or obstetrics-gynaecology wards; beds for accompanying persons are not included.*

The number of hospital beds for:

– ***internal medicine*** *includes beds for: internal medicine (including beds for non-tubercular pulmonology from internal medicine departaments), endocrinology, professional diseases, cardiology, rheumatology, diabetes, nutritional and metabolic diseases, gastro-enterology, haematology and nephrology;*
– ***surgery*** *includes beds for: general surgery; jaw-face surgery; infant surgery; plastic surgery; cardiovascular surgery; neurosurgery; thoracic surgery; endocrine surgery; oncologic surgery; orthopaedics-traumatology and urology;*
– ***psychiatry and neuropsychiatry*** *includes beds for psychiatry, neuropsychiatry and neuro-psycho-motor recovery;*

– **la specialitatea tuberculoză și pneumologie** sunt incluse paturile de pneumologie netuberculoasă din secțiile TBC și paturile de pneumologie TBC;
– **la specialitatea pediatrie** sunt incluse paturile pentru pediatrie, distrofici (recuperare pediatrică) și pneumologie netuberculoasă din pediatrie;
– **la alte specialități medicale** sunt incluse paturile pentru cronici, geriatrie și gerontologie, medicină generală și paturi din alte secții.

În numărul paturilor de spital pentru copii sunt cuprinse atât paturile din spitalele și secțiile de pediatrie, cât și cele pentru copiii din alte spitale.

Un caz de admitere la tratament este reprezentat de o persoană care, pe parcursul unui an calendaristic, inițiază cel puțin un episod de tratament pentru consum de droguri la un furnizor de servicii de asistență, ca urmare a problemelor create de consumul de droguri. În categoria „droguri" sunt incluse plantele și substanțele stupefiante ori psihotrope sau amestecurile care conțin astfel de plante și substanțe, conform Legii nr. 143/2000 cu modificările și completările ulterioare.

În sistemul național de raportare sunt incluși furnizorii de servicii de asistență din sistemul public și privat, precum și sistemul penitenciar care au un astfel de caz.

– ***tuberculosis and pulmonology*** *includes beds for non tubercular pulmonology from TB wards and beds for TB pulmonology;*
– ***pediatrics*** *includes beds for pediatrics, dystrophic patiens (pediatric recovery) and non-tubercular pulmonology from pediatrics;*
– ***other medical specialities*** *includes beds for chronically persons, geriatrics, gerontology, general medicine and beds from other hospital departments.*

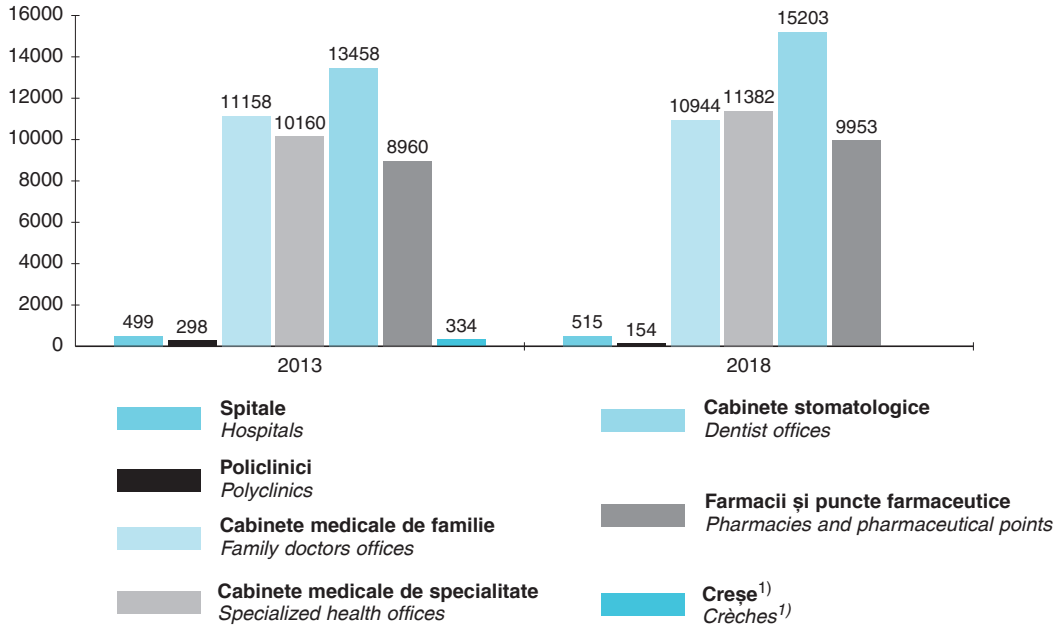
The number of hospital beds for children *covers the beds from pediatric hospitals and departments, as well as those for children from other hospitals.*

A case of admission for treatment is represented by a person who, during a calendar year, initiates at least one episode of treatment for drug consumption with a health care provider, due to problems caused by drug consumption. The "drugs" category includes narcotic plants and drugs or psychotropic substances or mixtures containing such plants and substances, according to Law No 143/2000, as subsequently amended and supplemented.

The national reporting system covers the health care providers in the public and private system, as well as the health care providers in the prison system who have such a case.

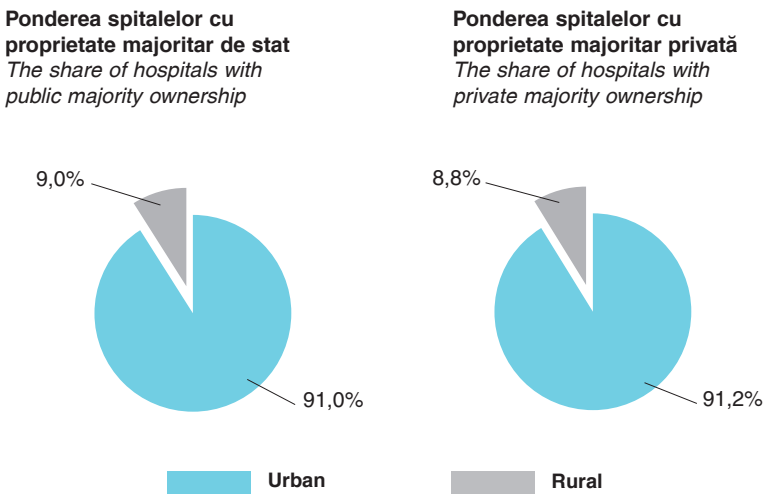
7.G1 Evoluția principalelor unități sanitare
Evolution of the main health care units

număr unități / *number of units*

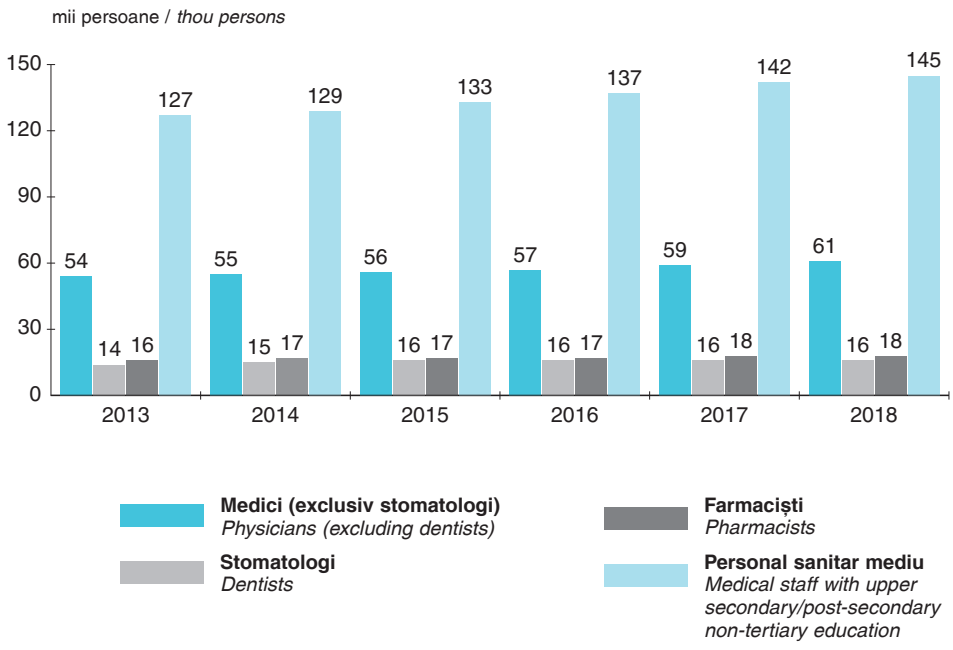


1) Începând cu anul **2014**, statistica creșelor se regăsește în Capitolul 8 - Educație (pagina 319).
*Starting with **2014**, the crèches statistics can be found in Chapter 8 - Education (page 319).*

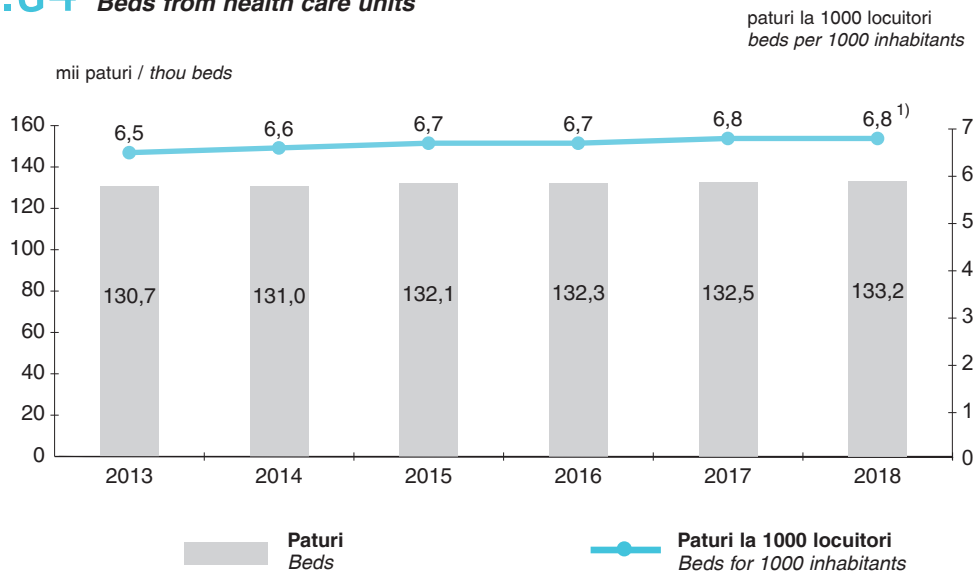
7.G2 Spitalele, pe forme de proprietate și pe medii de rezidență, în anul 2018
Hospitals, by type of ownership and by area, in 2018



7.G3 Evoluția principalelor categorii de personal medico-sanitar
Evolution of the main categories of health care staff



7.G4 Paturile din unitățile sanitare
Beds from health care units

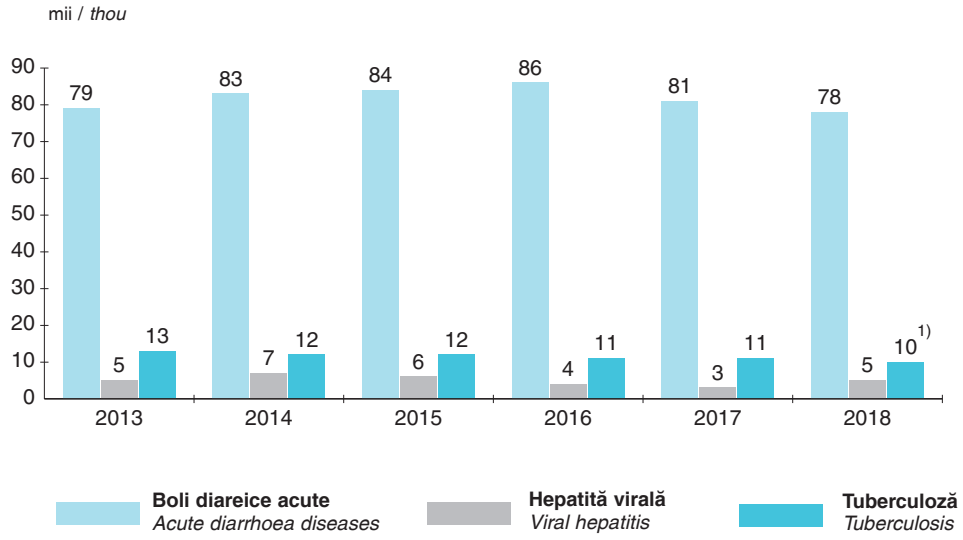


Notă: Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

Note: *For the **2013 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

7.G5 Cazuri noi de îmbolnăvire prin boli infecțioase
New cases of infectious diseases

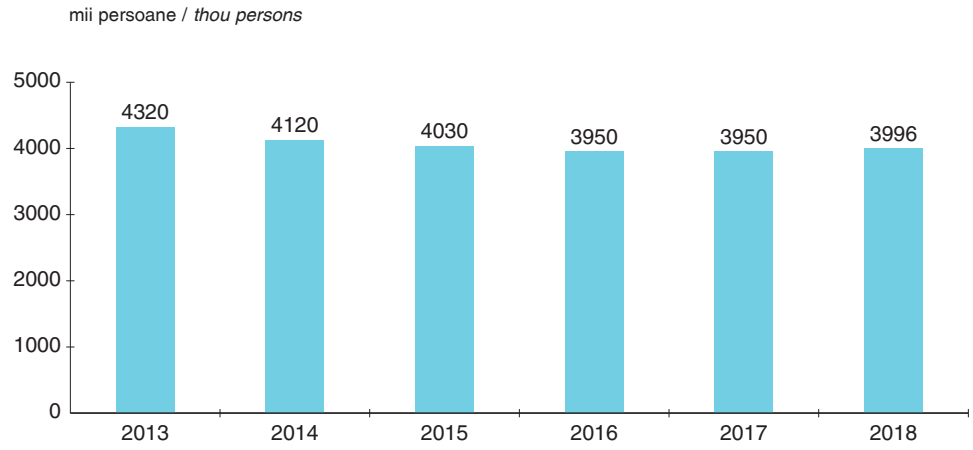


1) Date provizorii. / *Provisional data.*

Sursa: Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică.
Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta", pentru datele privind tuberculoza.

Source: *National Institute of Public Health - National Center of Statistics and Informatics in Public Health.*
"Marius Nasta" Pneumophtisiology Institute for tuberculosis data.

7.G6 Numărul pacienților ieșiți din spitale (inclusiv sectorul privat)
Number of patients released from hospitals (including the private sector)



Sursa: Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar.
Source: *National School of Public Health, Management and Professional Development in Health Care.*

7.1 Unitățile sanitare, pe forme de proprietate
Health care units, by type of ownership

număr unități / *units number*

	Total						Forma de proprietate: Majoritar de stat		
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015
Spitale	**499**	**527**	**554**	**567**	**576**	**515**	365	366	367
Alte unități asimilate spitalelor care oferă numai servicii de spitalizare de zi [1]	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**161** [2]	**...**	**...**	**...**
Ambulatorii integrate spitalelor și de specialitate	**433**	**448**	**458**	**469**	**461**	**473**	372	371	375
Policlinici	**298**	**297**	**143**	**146**	**144**	**154**	10	10	9
Dispensare medicale	**191**	**186**	**187**	**187**	**184**	**185**	190	186	187
Centre de sănătate [3]	**18**	**19**	**18**	**17**	**15**	**17**	13	12	12
Centre de sănătate mintală	**85**	**86**	**86**	**80**	**80**	**82**	85	86	86
Centre de sănătate multifuncționale	**...**	**...**	**...**	**10**	**10**	**9**	...	...	...
Centre de dializă și puncte de lucru ale centrelor de dializă	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**69**	**...**	**...**	**...**
Sanatorii T.B.C.	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	2	2	2
Sanatorii balneare	**11** [4]	**11** [4]	**10** [4]	**11** [4]	**10** [4]	**10** [4]	7 [4]	7 [4]	7 [4]
Preventorii	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	2	2	2
Unități medico-sociale	**64**	**64**	**65**	**67**	**66**	**67**	64	64	65
Centre de diagnostic și tratament	**35**	**37**	**30**	**30**	**26**	**24**	7	7	8
Centre medicale de specialitate	**249**	**309**	**626**	**667**	**692**	**670**	35	36	36
Cabinete medicale de medicină generală [5]	**966**	**795**	**770**	**752**	**776**	**726**	21	20	20
Cabinete medicale școlare	**1365**	**1722**	**1735**	**1878**	**1875**	**1902**	1365	1722	1735
Cabinete medicale de familie [5]	**11158**	**11163**	**11397**	**11274**	**11055**	**10944**	5509	5475	27
Societăți medicale civile	**135**	**147**	**149**	**194**	**211**	**243**	6	6	-
Cabinete stomatologice [5]	**13458**	**14052**	**14763**	**14879**	**15095**	**15203**	1527	1550	31
Cabinete stomatologice școlare	**432**	**431**	**428**	**440**	**442**	**454**	432	431	428
Cabinete stomatologice studențești	**31**	**45**	**43**	**36**	**38**	**38**	31	45	43
Societăți stomatologice civile medicale	**197**	**203**	**175**	**192**	**221**	**246**	1	1	-
Cabinete medicale de specialitate [5]	**10160**	**10063**	**10332**	**10754**	**11079**	**11382**	938	954	3
Societăți civile medicale de specialitate	**234**	**335**	**440**	**443**	**468**	**463**	11	11	-
Farmacii	**7560**	**7825**	**7758**	**7802**	**7945**	**8147**	406	404	402
Puncte farmaceutice [6]	**1400**	**1461**	**1727**	**1693**	**1755**	**1806**	55	59	66
Depozite farmaceutice	**267**	**275**	**272**	**259**	**247**	**243**	1	1	1
Creșe	**334**	7)	7)	7)	7)	7)	319	7)	7)
Laboratoare medicale	**3290**	**3418**	**3856**	**4009**	**4077**	**4280**	1928	1960	1976
Laboratoare de tehnică dentară	**2253**	**2226**	**2217**	**2263**	**2198**	**2243**	273	283	23
Centre de transfuzie sanguină	**41**	**41**	**41**	**42**	**43**	**43**	41	41	41
Alte tipuri de cabinete medicale	**515**	**519**	**693**	**749**	**737**	**744**	273	263	235

Type of ownership:							
Public majority			**Majoritar privată /** *Private majority*				
2016	**2017**	**2018**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	
366	367	368	134	161	187	201	209	147	*Hospitals*
...	**...**	2 [2]	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	159 [2]	*Other entities assimilated to hospitals that provide only day care hospitalization* [1]
373	377	377	61	77	83	96	84	96	*Hospital - integrated - ambulatory care facilities and specialized ambulatory care facilities*
9	9	7	288	287	134	137	135	147	*Polyclinics*
187	184	185	1	-	-	-	-	-	*Dispensaries*
12	12	12	5	7	6	5	3	5	*Health care centers* [3]
80	80	82	-	-	-	-	-	-	*Mental health care centers*
10	10	9	...	...	...	-	-	-	*Multifunctional health care centers*
...	**...**	-	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	69	*Dialysis centers and places of operation of dialysis centers*
2	2	2	-	-	-	-	-	-	*Tuberculosis sanatoria*
7 [4]	6 [4]	6 [4]	4	4	3	4	4	4	*Balneary sanatoria*
2	2	2	-	-	-	-	-	-	*Preventoria*
67	66	67	-	-	-	-	-	-	*Health and social care units*
8	8	7	28	30	22	22	18	17	*Diagnosis and curative centers*
40	38	37	214	273	590	627	654	633	*Specialized health centers*
22	21	20	945	775	750	730	755	706	*General practitioner offices* [5]
1878	1875	1902	-	-	-	-	-	-	*Medical offices in schools*
22	21	21	5649	5688	11370	11252	11034	10923	*Family doctors offices* [5]
-	-	-	129	141	149	194	211	243	*Medical civil societies*
32	32	30	11931	12502	14732	14847	15063	15173	*Dentist offices* [5]
440	442	454	-	-	-	-	-	-	*Dentist offices in schools*
36	38	38	-	-	-	-	-	-	*Dentist offices in universities*
-	-	-	196	202	175	192	221	246	*Medical dentist civil societies*
-	-	1	9222	9109	10329	10754	11079	11381	*Specialized health offices* [5]
-	-	-	223	324	440	443	468	463	*Medical specialized civil societies*
399	399	402	7154	7421	7356	7403	7546	7745	*Pharmacies*
68	70	73	1345	1402	1661	1625	1685	1733	*Pharmaceutical points* [6]
4 7)	4 7)	3 7)	266 15	274 7)	271 7)	255 7)	243 7)	240 7)	*Pharmaceutical stores*
2021	2074	2141	1362	1458	1880	1988	2003	2139	*Crèches*
15	13	16	1980	1943	2194	2248	2185	2227	*Medical laboratories*
42	43	43	-	-	-	-	-	-	*Dentist laboratories*
229	226	216	242	256	458	520	511	528	*Transfusion centers*
									Other health care offices

1) Centre medicale de specialitate, centre de diagnostic și tratament care oferă numai servicii cu internare de zi (nu și internare continuă). Nu sunt incluse centrele multifuncționale și centrele de dializă cu paturi de spitalizare. / *Specialized health centers, diagnosis and curative centers that offer only day care hospital services (not continuous hospitalization). Multifunctional health care centers and dialysis centers with hospital beds are not included.*

2) Începând cu anul **2018** sunt evidențiate separat de spitale unitățile (centre de diagnostic și tratament cu paturi de spital, centre medicale de specialitate cu paturi de spital, clinici medicale, etc.) asimilate spitalelor care oferă numai servicii de spitalizare de zi. / *Starting with **2018** the units assimilated to hospitals that provide only day care hospitalisation (diagnosis and curative centers with hospital beds, specialized health centers with hospital beds, medical clinics, a.s.o.) are highlighted separately from hospitals.*

3) Inclusiv centre de sănătate cu paturi de spital. / *Including health care centers with hospital beds.*

4) Inclusiv sanatoriile de nevroze sau de neuropsihiatrie. / *Including neurosis or neuropsychiatry sanatoria.*

5) În numărul cabinetelor medicale de medicină generală, cabinetelor medicale de familie, cabinetelor stomatologice și cabinetelor medicale de specialitate nu sunt incluse cabinetele din structura altor tipuri de unități sanitare, cum ar fi: policlinici, societăți medicale civile, centre de diagnostic și tratament etc. / *The number of general practitioner offices, family doctors offices, dentist offices and specialized health offices does not included offices from the structure of other types of health care units, such as: polyclinics, medical civil societies, diagnosis and curative centers a.s.o.*

6) Inclusiv drogherii. / *Including drugstores.*

7) Începând cu anul **2014** statistica creșelor se regăsește în Capitolul 8 - Educație (pagina 319). / *Starting with **2014** crèches statistics can be found in Chapter 8 - Education (page 319).*

7.2 Personalul medico-sanitar
Health care staff

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Medici [1]	**54086**	**54929**	**56110**	**57304**	**58583**	**60585**
Physicians [1]						
din care: femei [1]	37296	37971	39052	39892	40992	42606
of which: women [1]						
Locuitori la un medic	370	363	353	344	334	321[2]
Population per physician						
Medici la 10000 locuitori	27,1	27,6	28,3	29,1	29,9	31,1[2]
Physicians per 10000 inhabitants						
Stomatologi	**14282**	**14879**	**15556**	**16442**	**15653**	**16457**
Dentists						
din care: femei	9322	9891	10345	11096	10509	11000
of which: women						
Locuitori la un stomatolog	1400	1339	1274	1199	1252	1183[2]
Population per dentist						
Stomatologi la 10000 locuitori	7,1	7,5	7,8	8,3	8,0	8,5[2]
Dentists per 10000 inhabitants						
Farmacişti	**16301**	**17099**	**17135**	**17180**	**17833**	**17620**
Pharmacists						
din care: femei	14693	15314	15349	15392	15992	15822
of which: women						
Locuitori la un farmacist	1226	1165	1157	1147	1099	1105[2]
Population per pharmacist						
Farmacişti la 10000 locuitori	8,2	8,6	8,6	8,7	9,1	9,0[2]
Pharmacists per 10000 inhabitants						
Alte tipuri de personal sanitar cu studii superioare [3]	**15138**	**16221**	**17749**	**18959**	**20164**	**21404**
Other types of medical staff with tertiary education [3]						
din care: femei [3]	13454	14433	15712	16680	17872	18938
of which: women [3]						
Locuitori la un alt tip de personal sanitar cu studii superioare	1320	1228	1117	1039	972	910[2]
Population per other type of medical staff with tertiary education						
Alte tipuri de personal sanitar cu studii superioare la 10000 locuitori	7,6	8,1	9,0	9,6	10,3	11,0[2]
Other types of medical staff with tertiary education per 10000 inhabitants						

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populaţia rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiţii de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populaţiei şi al Locuinţelor - 2011.

Note: *For the **2013 - 2018** period, the usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

1) Exclusiv stomatologi. / *Excluding dentists.*

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

3) Include fiziokinetoterapeuţi cu studii superioare, asistenţi medicali cu studii superioare, alt personal sanitar cu studii superioare.
It includes physiokinetotherapists with tertiary education, nurses with tertiary education, other medical staff with tertiary education.

7.2 Personalul medico-sanitar - continuare
Health care staff - continued

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
din care: asistenți medicali cu studii superioare	**10941**	**11844**	**12902**	**13780**	**14613**	**15345**
of which: nurses with tertiary education						
din care: femei	10130	10993	11933	12598	13500	14194
of which: women						
Locuitori la un asistent medical cu studii superioare	1827	1682	1536	1430	1341	1269[2)]
Population per nurse with tertiary education						
Asistenți medicali cu studii superioare la 10000 locuitori	5,5	5,9	6,5	7,0	7,5	7,9[2)]
Nurses with tertiary education per 10000 inhabitants						
Personal sanitar mediu	**126860**	**128899**	**133173**	**137246**	**142103**	**145317**
Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education						
din care: femei	115652	117685	120417	123908	128107	130740
of which: women						
Locuitori la un cadru mediu	158	155	149	144	138	134[2)]
Population per medical staff member with upper secondary/post-secondary non-tertiary education						
Personal mediu la 10000 locuitori	63,5	64,7	67,2	69,6[4)]	72,5	74,6[2)]
Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education per 10000 inhabitants						
Personal mediu la un medic	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4
Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education per physician						
din care: asistenți medicali	**114168**	**115762**	**119513**	**122792**	**127208**	**130567**
of which: nurses						
din care: femei	105194	106709	109276	112100	115966	118711
of which: women						
Locuitori la un asistent medical	175	172	166	160	154	149[2)]
Population per nurse						
Asistenți medicali la 10000 locuitori	57,1	58,1	60,3	62,3	64,9	67,1[2)]
Nurses per 10000 inhabitants						
Personal sanitar auxiliar	**59626**	**60720**	**62857**	**66256**	**69353**	**70257**
Auxiliary medical staff						
din care: femei	49705	50408	52313	55085	57622	58415
of which: women						

Notă: Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

Note: *For the **2013 - 2018** period, the usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

4) Date rectificate față de cele publicate anterior. / *The previously published data have been rectified.*

7.3 Paturile din unitățile sanitare
Beds from health care units

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
				Număr paturi / *Beds number*			
Paturi în spitale - total	**130708**	**130963**	**132149**	**132277**	**132480**	**133181**	***Beds in hospitals - total***
din care:							*of which:*
Paturi pentru copii	19052	18998	19047	18888	18914	18860	*Beds for children*
Paturi în creșe	17425	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	*Beds in crèches*
Paturi în preventorii[2]	297	297	297	297	297	297	*Beds in preventoria*[2]
Paturi în unități medico-sociale[2]	2934	2981	3088	3298	3305	3427	*Beds in health and social care units*[2]
Paturi în sanatorii T.B.C.[2]	410	410	410	410	410	402	*Beds in tuberculosis sanatoria*[2]
				Paturi la 1000 locuitori[3] / *Beds per 1000 inhabitants*[3]			
Paturi în spitale - total	**6,5**	**6,6**	**6,7**	**6,7**	**6,8**	**6,8**[4]	***Beds in hospitals - total***
din care:							*of which:*
Paturi pentru copii	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0[4]	*Beds for children*

[1] Începând cu anul **2014**, statistica creșelor se regăsește în Capitolul 8-Educație (pagina 319).
*Starting with **2014**, the crèches statistics can be found in Chapter 8-Education (page 319).*
[2] Numai unitățile din sectorul public. / *Only from public sector units.*
[3] Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2013 - 2018** period, the usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
[4] Date provizorii. / *Provisional data.*

7.4 Paturile de spital [1] aferente specialităților medicale
Hospital beds[1] related to medical specialities

număr paturi / *beds number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**130708**	**130963**	**132149**	**132277**	**132480**	**133181**	***Total***
din care:							*of which:*
Interne [2]	25849	25757	25883	25834	25954	25866	*Internal medicine [2]*
Chirurgie [2]	22415	22281	22492	22472	22671	22710	*General surgery [2]*
Obstetrică-ginecologie	9076	8904	8910	8734	8667	8664	*Obstetrics-gynaecology*
Nou-născuți și prematuri	4687	4658	4682	4630	4600	4622	*Newborns and premature children*
Pediatrie [2]	7809	7774	7715	7666	7638	7653	*Pediatrics [2]*
Boli infecțioase	5422	5378	5333	5340	5314	5306	*Infectious diseases*
Tuberculoză și pneumologie	8937	8789	8734	8609	8561	8397	*Tuberculosis and pulmonology*
Psihiatrie și neuropsihiatrie [2]	17337	17347	17312	17257	17305	17339	*Psychiatry and neuropsychiatry [2]*
Oftalmologie	1764	1770	1758	1733	1723	1706	*Ophthalmology*
O.R.L.	2321	2328	2329	2361	2368	2362	*E N T*
Neurologie	5450	5457	5537	5536	5531	5542	*Neurology*
Dermato-venerologie	1549	1527	1480	1442	1438	1418	*Dermatology and venereology*
Oncologie	3547	3578	3647	3631	3621	3635	*Oncology*
Recuperare, medicină fizică și balneologie	6962	7267	7619	7922	7998	8185	*Rehabilitation, physical medicine and balneology*
ATI (anestezie, terapie intensivă)	4899	4966	5033	5025	5024	5111	*ATI (anesthesia and intensive care)*
Alte specialități medicale [2]	2684	3182	3685	4085	4067	4665	*Other medical specialities [2]*

[1] Inclusiv paturile din centrele de sănătate. / *Including beds in health care centers.*
[2] Sfera de cuprindere este prezentată la pagina 293. / *The coverage is presented on page 293.*

7.5 Cazuri noi de îmbolnăvire prin unele boli infecțioase și parazitare
New cases of infectious and parasitic diseases

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Număr cazuri noi de îmbolnăvire *Number of new cases of illness*							
Boli diareice acute	79261	82903	83968	85835	81339	78286	*Acute diarrhoea diseases*
Hepatită virală	4908	7386	5618	3539	2771	4864	*Viral hepatitis*
Tuberculoză	12846	12482	11995	10727	10372	9785[1)]	*Tuberculosis*
Rubeolă	145	30	8	7	9	12	*Rubella*
Gripă	1479	796	3075	3345	1961	7164	*Influenza*
Dizenterie	156	163	168	132	125	149	*Dysentery*
Sifilis	1302	1249	954	951	840	634	*Syphilis*
Tuse convulsivă	57	87	98	72	93	97	*Whooping cough*
Scarlatină	1887	1677	2462	2211	1788	1852	*Scarlet fever*
Toxiinfecții alimentare	619	655	598	549	409	273	*Food poisoning*
Rujeolă	1159	59	7	2435	9076	6407	*Measles*
Erizipel	747	748	856	923	982	942	*Erysipelas*
Trichineloză	202	320	93	86	118	53	*Trichinosis*
Salmoneloză	1457	1634	1539	1492	1236	1469	*Salmonellosis*
Leptospiroză	68	94	39	64	79	61	*Leptospirosis*
Cazuri noi de îmbolnăvire la 100000 locuitori[2)] *New cases of illness per 100000 inhabitants*[2)]							
Boli diareice acute	396,5	416,3	423,6	435,6	415,2	402,0[1)]	*Acute diarrhoea diseases*
Hepatită virală	24,6	37,1	28,3	18,0	14,1	25,0[1)]	*Viral hepatitis*
Tuberculoză	64,3	62,7	60,5	54,4	52,9	50,3[1)]	*Tuberculosis*
Rubeolă	0,7	0,2	**)	**)	**)	0,1[1)]	*Rubella*
Gripă	7,4	4,0	15,5	17,0	10,0	36,8[1)]	*Influenza*
Dizenterie	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,8[1)]	*Dysentery*
Sifilis	6,5	6,3	4,8	4,8	4,3	3,3[1)]	*Syphilis*
Tuse convulsivă	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5[1)]	*Whooping cough*
Scarlatină	9,4	8,4	12,4	11,2	9,1	9,5[1)]	*Scarlet fever*
Toxiinfecții alimentare	3,1	3,3	3,0	2,8	2,1	1,4[1)]	*Food poisoning*
Rujeolă	5,8	0,3	**)	12,4	46,3	32,9[1)]	*Measles*
Erizipel	3,7	3,8	4,3	4,7	5,0	4,8[1)]	*Erysipelas*
Trichineloză	1,0	1,6	0,5	0,4	0,6	0,3[1)]	*Trichinosis*
Salmoneloză	7,3	8,2	7,8	7,6	6,3	7,5[1)]	*Salmonellosis*
Leptospiroză	0,3	0,5	0,2	0,3	0,4	0,3[1)]	*Leptospirosis*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*
2) Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2013 - 2018** period, the usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

Sursa: Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică.
Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta", pentru datele privind cazuistica TBC (tuberculoză).

Source: *National Institute of Public Health - National Center of Statistics and Informatics in Public Health.*
Pneumophthisiology Institute "Marius Nasta" for data on TB cases (tuberculosis).

7.6 Cazuri noi de îmbolnăvire, pe clase de boli, declarate de medicii de familie
New cases of illness, by disease classes, declared by family doctors

mii cazuri noi / *thou new cases*

Clase de boli	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Disease classes*
Total	**15154**	**14670**	**14896**	**14639**	**14066**	**13621**	***Total***
din care:							*of which:*
Boli infecțioase și parazitare	552	541	524	532	500	477	*Certain infectious and parasitic diseases*
Tumori	84	91	89	99	97	111	*Neoplasms*
Boli endocrine, de nutriție și metabolism	559	586	570	558	549	522	*Endocrine, nutritional and metabolic diseases*
Boli ale sângelui, ale organelor hematopoietice și unele tulburări ale mecanismului de imunitate	168	173	174	179	179	167	*Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism*
Tulburări mentale și de comportament	235	236	230	234	231	229	*Mental and behavioural disorders*
Boli ale sistemului nervos, boli ale ochiului și anexelor sale, boli ale urechii și apofizei mastoide	1313	1315	1301	1327	1283	1219	*Diseases of the nervous system,diseases of the eye and adnexa, diseases of the ear and mastoid process*
Boli ale aparatului circulator	861	948	943	861	830	805	*Diseases of the circulatory system*
Boli ale aparatului respirator	6114	5596	5790	5536	5141	5093	*Diseases of the respiratory system*
Boli ale aparatului digestiv	1611	1565	1662	1695	1708	1643	*Diseases of the digestive system*
Boli ale aparatului genito-urinar	1043	1031	992	977	924	887	*Diseases of the genitourinary system*
Sarcină, naștere și lăuzie	28	27	28	30	30	30	*Pregnancy, childbirth and the puerperium*
Boli ale pielii și țesutului subcutanat	819	776	785	797	762	737	*Diseases of the skin and subcutaneous tissue*
Boli ale sistemului osteo-articular, ale mușchilor, țesutului conjunctiv	1293	1302	1308	1278	1235	1155	*Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue*
Malformații congenitale, deformații și anomalii cromozomiale	9	11	11	11	11	13	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*
Unele afecțiuni a căror origine se situează în perioada perinatală	3	4	4	4	4	4	*Certain conditions originating in the perinatal period*
Simptome, semne și rezultate anormale ale investigațiilor clinice	164	191	206	232	256	245	*Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings*
Leziuni traumatice, otrăviri și alte consecințe ale cauzelor externe	298	277	279	289	326	284	*Injury, poisoning and certain other consequences of external causes*

Sursa: Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică.
Source: *National Institute of Public Health - National Center of Statistics and Informatics in Public Health.*

7.7 Distribuția cazurilor de SIDA [1] înregistrate [2], pe grupe de vârstă, sexe și cale de transmitere
Breakdown of registered [2] AIDS cases [1], by age group, sex and way of transmission

număr cazuri / *cases number*

	2013			2014			2015		
	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*
Distribuția cazurilor SIDA, pe grupe de vârstă (la data diagnosticului) și sexe									
Total	**14261**	**8239**	**6022**	**14696**	**8553**	**6143**	**15116**	**8866**	**6250**
Grupa de vârstă 0 - 14 ani	**8256**	**4739**	**3517**	**8263**	**4741**	**3522**	**8273**	**4745**	**3528**
0 - 11 luni	**683**	376	307	**687**	377	310	**691**	378	313
1 - 4 ani	**2589**	1540	1049	**2590**	1540	1050	**2591**	1541	1050
5 - 9 ani	**3312**	1894	1418	**3313**	1895	1418	**3316**	1896	1420
10 - 12 ani	**1367**	764	603	**1368**	764	604	**1369**	764	605
13 - 14 ani	**305**	165	140	**305**	165	140	**306**	166	140
Grupa de vârstă de 15 ani și peste	**6005**	**3500**	**2505**	**6433**	**3812**	**2621**	**6843**	**4121**	**2722**
15 - 19 ani	**1158**	584	574	**1172**	589	583	**1181**	591	590
20 - 24 ani	**796**	376	420	**853**	408	445	**885**	432	453
25 - 29 ani	**886**	494	392	**971**	561	410	**1050**	613	437
30 - 34 ani	**934**	585	349	**1015**	649	366	**1088**	709	379
35 - 39 ani	**721**	455	266	**786**	511	275	**850**	566	284
40 - 49 ani	**908**	605	303	**982**	664	318	**1069**	728	341
50 - 59 ani	**434**	293	141	**473**	316	157	**511**	345	166
60 ani și peste	**168**	108	60	**181**	114	67	**209**	137	72
Distribuția cazurilor SIDA la grupa de vârstă 0 - 14 ani, după calea de transmitere									
Total	**8256**	**4739**	**3517**	**8263**	**4741**	**3522**	**8273**	**4745**	**3528**
Mamă-copil									
Factori de risc mamă:									
Droguri intravenos	**5**	1	4	**5**	1	4	**7**	2	5
Heterosexuală	**282**	162	120	**287**	163	124	**289**	163	126
Altele / necunoscută	**179**	110	69	**180**	110	70	**183**	112	71
Hemofilie / coagulopatii	**9**	9	-	**9**	9	-	**9**	9	-
Transfuzii sânge / derivate	**1721**	1014	707	**1721**	1014	707	**1721**	1014	707
Nozocomial	**5303**	3049	2254	**5303**	3049	2254	**5303**	3049	2254
Heterosexuală	**1**	-	1	**1**	-	1	**1**	-	1
Necunoscută	**756**	394	362	**757**	395	362	**760**	396	364
Distribuția cazurilor SIDA la grupa de vârstă de 15 ani și peste, după calea de transmitere									
Total	**6005**	**3500**	**2505**	**6433**	**3812**	**2621**	**6843**	**4121**	**2722**
Homosexuală / bisexuală	**255**	255	-	**300**	300	-	**337**	337	-
Droguri intravenos	**407**	318	89	**525**	424	101	**638**	519	119
Hemofilie / coagulopatii	**19**	19	-	**19**	19	-	**19**	19	-
Transfuzii sânge / derivate	**336**	137	199	**336**	137	199	**336**	137	199
Heterosexuală	**3891**	2168	1723	**4144**	2320	1824	**4391**	2485	1906
Altele / necunoscută	**1097**	603	494	**1109**	612	497	**1122**	624	498

	2016			2017			2018			
	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	Total	Masculin *Male*	Feminin *Female*	
AIDS cases breakdown, by age group (on the date of diagnosis) and by sex										
15476	**9131**	**6345**	**15802**	**9388**	**6414**	**16106**	**9611**	**6495**	***Total***
8275	**4746**	**3529**	**8279**	**4748**	**3531**	**8282**	**4750**	**3532**	***Age group 0 - 14 years***
693	379	314	**695**	380	315	**696**	380	316	*0 - 11 months*
2591	1541	1050	**2593**	1542	1051	**2594**	1543	1051	*1 - 4 years*
3316	1896	1420	**3316**	1896	1420	**3317**	1897	1420	*5 - 9 years*
1369	764	605	**1369**	764	605	**1369**	764	605	*10 -12 years*
306	166	140	**306**	166	140	**306**	166	140	*13-14 years*
7201	**4385**	**2816**	**7523**	**4640**	**2883**	**7824**	**4861**	**2963**	***Age group 15 years and over***
1183	592	591	**1185**	594	591	**1187**	595	592	*15-19 years*
919	454	465	**931**	460	471	**951**	471	480	*20-24 years*
1124	659	465	**1183**	707	476	**1226**	738	488	*25-29 years*
1144	756	388	**1211**	813	398	**1265**	856	409	*30-34 years*
911	616	295	**972**	668	304	**1024**	706	318	*35-39 years*
1144	786	358	**1221**	841	380	**1292**	895	397	*40-49 years*
547	370	177	**575**	391	184	614	419	195	*50-59 years*
229	152	77	**245**	166	79	**265**	181	84	*60 years and over*
AIDS cases breakdown for age group 0 - 14 years, by way of transmission										
8275	**4746**	**3529**	**8279**	**4748**	**3531**	**8282**	**4750**	**3532**	***Total***
									Mother to child
									Mother-risk factors:
7	2	5	**7**	2	5	**7**	2	5	*Intravenous drugs*
290	163	127	**292**	163	129	**293**	163	130	*Heterosexual*
184	113	71	**186**	115	71	**188**	117	71	*Other / unknown*
9	9	-	**9**	9	-	**9**	9	-	*Haemophilia / clotting disorders*
1721	1014	707	**1721**	1014	707	**1721**	1014	707	*Blood transfusions / derivates*
5303	3049	2254	**5303**	3049	2254	**5303**	3049	2254	*Nosocomial*
1	-	1	**1**	-	1	1	-	1	*Heterosexual*
760	396	364	**760**	396	364	**760**	396	364	*Unknown*
AIDS cases breakdown for age group 15 years and over, by way of transmission										
7201	**4385**	**2816**	**7523**	**4640**	**2883**	**7824**	**4861**	**2963**	***Total***
									Homosexual / bisexual
381	381	-	**417**	417	-	**453**	453	-	
720	590	130	**778**	643	135	**815**	672	143	*Intravenous drugs*
19	19	-	**19**	19	-	**19**	19	-	*Haemophilia / clotting disorders*
336	137	199	**336**	137	199	**336**	137	199	*Blood transfusions / derivates*
4617	2628	1989	**4837**	2787	2050	**5056**	2936	2120	*Heterosexual*
1128	630	498	**1136**	637	499	**1145**	644	501	*Other / unknown*

[1] Date actualizate față de cele publicate anterior, conform situației cumulate a infecției SIDA la **31 decembrie 2018**.
*The previously published data have been updated, according to the cumulative situation of AIDS infection on **December 31, 2018**.*
[2] La sfârșitul anului (total cumulat). / *At the end of the year (cumulative total).*
Sursa: Ministerului Sănătății - Institutul Național de Boli Infecțioase „Profesor Dr. Matei Balș".
***Source:** Ministry of Health - National Institute of Infectious Diseases "Profesor Dr. Matei Balș".*

7.8 Repartizarea persoanelor admise la tratament, ca urmare a consumului de de droguri, pe sexe, grupe de vârstă și tipuri de droguri
Breakdown of persons admitted for treatment, following drug consumption, by sex, age group and drug type

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Repartizarea persoanelor admise la tratament, pe sexe *Breakdown of persons admitted for treatment, by sex*							
Total	**3139**	**4017**	**4525**	**4028**	**4104**	**4938**	***Total***
Masculin	2601	3433	3982	3569	3639	4407	*Male*
Feminin	538	584	543	459	465	531	*Female*
Sex necunoscut	-	-	-	-	-	-	*Unknown sex*
din total:							*of total:*
cazuri noi înregistrate	1356	1985	2561	2588	2842	3373	*new registered cases*
Masculin	1129	1746	2269	2332	2558	3064	*Male*
Feminin	227	239	292	256	284	309	*Female*
Sex necunoscut	-	-	-	-	-	-	*Unknown sex*
Repartizarea persoanelor admise la tratament, pe grupe de vârstă *Breakdown of persons admitted for treatment, by age group*							
Total	**3139**	**4017**	**4525**	**4028**	**4104**	**4938**	***Total***
Sub 15 ani	18	17	47	39	24	35	*Under 15 years*
15-19 ani	175	295	523	451	475	486	*15 - 19 years*
20-24 ani	354	605	784	971	923	1156	*20 - 24 years*
25-29 ani	465	748	892	969	946	1035	*25 - 29 years*
30-34 ani	437	668	667	679	742	880	*30 - 34 years*
35 ani și peste	1689	1681	1608	919	994	1346	*35 and over*
Vârstă necunoscută	1	3	4	-	-	-	*Unknown age*
din total:							*of total:*
cazuri noi înregistrate	1356	1985	2561	2588	2842	3373	*new registered cases*
Sub 15 ani	16	11	39	28	21	28	*Under 15 years*
15-19 ani	125	244	414	334	387	402	*15 - 19 years*
20-24 ani	204	477	631	774	778	947	*20 - 24 years*
25-29 ani	206	430	614	714	680	761	*25 - 29 years*
30-34 ani	153	227	296	353	468	516	*30 - 34 years*
35 ani și peste	651	595	566	385	508	719	*35 and over*
Vârstă necunoscută	1	1	1	-	-	-	*Unknown age*
Repartizarea persoanelor admise la tratament, pe tipuri de droguri *Breakdown of persons admitted for treatment, by drug type*							
Total	**3139**	**4017**	**4525**	**4028**	**4104**	**4938**	***Total***
Opiacee	802	1094	1052	963	918	1048	*Opium-based substances*
Cocaină	11	21	19	36	44	64	*Cocaine*
Stimulante	9	21	28	43	66	81	*Stimulants*
Hipnotice și sedative	190	131	92	48	52	42	*Hypnotics and sedatives*
Halucinogene	1	4	12	4	6	8	*Hallucinogens*
Inhalanți volatili	33	34	33	38	32	41	*Volatile inhalants*
Canabis	279	973	1272	1719	1764	2320	*Cannabis*
Alte substanțe	1814	1739	2017	1177	1222	1334	*Other substances*
din total:							*of total:*
cazuri noi înregistrate	1356	1985	2561	2588	2842	3373	*new registered cases*
Opiacee	240	211	360	312	359	314	*Opium-based substances*
Cocaină	9	15	18	31	36	55	*Cocaine*
Stimulante	8	19	24	33	58	73	*Stimulants*
Hipnotice și sedative	69	23	18	23	27	20	*Hypnotics and sedatives*
Halucinogene	1	3	10	3	3	7	*Hallucinogens*
Inhalanți volatili	20	20	18	22	18	20	*Volatile inhalants*
Canabis	195	858	1137	1564	1585	2003	*Cannabis*
Alte substanțe	814	836	976	600	756	881	*Other substances*

Notă: Datele prezentate în tabel se referă la cazuri unice (un singur episod de tratament inițiat pe parcursul unui an calendaristic pentru aceeași persoană, indiferent dacă admiterea la tratament s-a realizat la mai mulți furnizori de servicii de asistență). În categoria „alte substanțe" sunt incluse alcoolul, tutunul, substanțele noi cu proprietăți psihoactive, precum și alte substanțe psihoactive nespecificate.

Note: *The data represent unique cases (one treatment episode initiated during a calendar year for the same person, regardless if the treatment was performed by several health care providers). The "other substances" category are includes alcohol, tobacco, new psychoactive substances and other unspecified psychoactive substances.*

Sursa: Agenția Națională Antidrog - Ministerul Afacerilor Interne.

Source: *National Anti-drug Agency - Ministry of Internal Affairs.*

7.9 Numărul pacienților ieșiți din spital, pe clase de boli
Number of patiens out of hospital, by disease classes

mii persoane / *thou persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total[1)]	**4320**	**4120**	**4030**	**3950**	**3950**	**3996**
Boli infecțioase și parazitare *Certain infectious and parasitic diseases*	207	195	195	191	199	197
din care: / *of which:*						
Tuberculoză *Tuberculosis*	40	37	35	33	31	30
Tumori *Neoplasms*	420	416	394	390	390	402
Boli endocrine, de nutriție și metabolism *Endocrine, nutritional and metabolic diseases*	146	137	141	147	145	149
din care: / *of which:*						
Diabet zaharat *Diabetes mellitus*	66	65	66	67	67	67
Tulburări mentale și de comportament *Mental and behavioural disorders*	285	274	258	249	248	254
Boli ale sistemului nervos, boli ale ochiului și anexelor sale, boli ale urechii și apofizei mastoide *Diseases of the nervous system, diseases of the eye and adnexa, diseases of the ear and mastoid process*	261	245	230	224	221	225
Boli ale aparatului circulator *Diseases of the circulatory system*	609	586	574	566	562	569
din care: / *of which:*						
Boala ischemică a inimii *Ischaemic heart disease*	70	68	67	66	63	64
Boli cerebro-vasculare *Cerebrovascular diseases*	117	109	106	106	105	108
Boli ale aparatului respirator *Diseases of the respiratory system*	530	503	502	465	454	455
Boli ale aparatului digestiv *Diseases of the digestive system*	451	426	419	409	411	411
Boli ale aparatului genito-urinar *Diseases of the genitourinary system*	251	229	219	211	212	210
Sarcină, naștere și lăuzie *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	293	273	272	268	270	265
Unele afecțiuni a căror origine se situează în perioada perinatală *Certain conditions originating in the perinatal period*	110	109	111	117	117	119
Malformații congenitale, deformații și anomalii cromozomiale *Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	25	24	23	22	22	21
Leziuni traumatice, otrăviri și alte consecințe ale cauzelor externe *Injury, poisoning and certain other consequences of external causes*	217	200	195	189	186	188
Alte cauze *Other causes*	515	503	497	502	513	531

[1)] Inclusiv sectorul privat. / *Including the private sector.*

Sursa: Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar.
Source: *National School of Public Health, Management and Professional Development in Health Care.*

7.10 Asistența medicală de urgență
Emergency medical assistance

Anii *Years*	Autosanitare (număr unități) *Ambulances (units number)*	Număr pacienți (persoane) *Patients number (persons)*	
		Pacienți transportați *Transported pacients*	Pacienți asistați *Assisted pacients*
2013	2783	2200042	751473
2014	2819	2229328	840791
2015	2846	2384901	832621
2016	2792	2429182	812266
2017	2792	2464574	780805
2018	2973	2456721	779997

7.11 Activitatea de recoltare și conservare a sângelui [1)]
Blood collecting and preservation [1)]

Anii *Years*	Centre de transfuzie sanguină (număr unități) *Blood transfusion centers (units number)*	Sânge recoltat (litri) *Collected blood (litres)*	Bolnavi transfuzați (persoane) *Transfused patients (persons)*	Cantitatea de sânge și plasmă transfuzată (litri) *Quantity of transfused blood and plasma (litres)*
2013	41	191383	209266	166749
2014	41	190169	192055	163100
2015	41	196336	188366	144776
2016	41	180409	185127	138771
2017	41	183909	181590	136773
2018	41	187511	185025	141059

[1)] În unitățile cu proprietate majoritar de stat. / *In the units with state majority ownership.*
Sursa: Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică.
Source: *National Institute of Public Health - National Center of Statistics and Informatics in Public Health.*

EDUCAȚIE

EDUCATION

CUPRINS TABELE		Pagina *Page*	*TABLES CONTENTS*
8.1	Învățământul pe niveluri de educație	319	*Education by level*
8.2	Populația școlară pe niveluri de educație și pe sexe	321	*School population by educational level and by sex*
8.3	Personalul didactic pe niveluri de educație și pe sexe	322	*Teaching staff by educational level and by sex*
8.4	Absolvenții pe niveluri de educație	323	*Graduates by educational attainment*
8.5	Populația școlară pe niveluri de educație și tipuri de școli	324	*School population by educational attainment and type of school*
8.6	Gradul de cuprindere în învățământ a populației de vârstă școlară	325	*Enrolment rate of school aged population*
8.7	Elevii înscriși în învățământul preuniversitar, după studiul limbilor moderne	326	*Students enrolled in undergraduate education, by foreign language studied*
8.8	Învățământul preuniversitar, după limba de predare	328	*Undergraduate education, by teaching language*
8.9	Numărul elevilor și absolvenților din învățământul liceal, pe tipuri de licee	329	*Number of students and graduates from upper secondary education, by type of high schools*
8.10	Învățământul liceal, pe filiere și profiluri	330	*Upper secondary education, by type of studies and tracks*
8.11	Învățământul profesional, postliceal și de maiștri, pe tipuri de școli și profiluri de pregătire	332	*Vocational, post-secondary non-tertiary and foremen education, by type of school and training track*
8.12	Învățământul special	336	*Special education*
8.13	Învățământul superior, pe localități	338	*Tertiary education, by locality*
8.14	Învățământul superior, pe grupe de specializări	340	*Tertiary education, by field of education*
8.15	Învățământul superior din instituții private, pe localități, în anul universitar 2018/2019	341	*Tertiary education in private institutions, by locality, in the 2018/2019 academic year*
8.16	Învățământul superior din instituții private, pe grupe de specializări	342	*Tertiary education from private institutions, by field of education*
8.17	Învățământul din instituțiile private, pe niveluri de educație	343	*Education from private institutions, by educational attainment*
8.18	Numărul elevilor care au promovat examenul de bacalaureat	344	*Number of students who passed the School Leaving (Baccalaureate) Examination*
8.19	Rata abandonului în învățământul preuniversitar	344	*Dropout rate in undergraduate education*

Teritorial *Territorial*

8.20	Populația școlară, în profil teritorial și pe niveluri de educație, în anul școlar/universitar 2018/2019	*School population, at territorial level and by educational level, in the 2018/2019 school/academic year*
8.21	Învățământul antepreșcolar și preșcolar, în profil teritorial, în anul școlar 2018/2019	*Early childhood and pre-primary education, at territorial level, in the 2018/2019 school year*
8.22	Învățământul primar și gimnazial, în profil teritorial, în anul școlar 2018/2019	*Primary and lower secondary education, at territorial level, in the 2018/2019 school year*
8.23	Învățământul liceal, în profil teritorial, în anul școlar 2018/2019	*Upper secondary education, at territorial level, in the 2018/2019 school year*
8.24	Învățământul profesional, în profil teritorial, în anul școlar 2018/2019	*Vocational education, at territorial level, in the 2018/2019 school year*
8.25	Învățământul postliceal și de maiștri, în profil teritorial, în anul școlar 2018/2019	*Post-secondary non-tertiary and foremen education, at territorial level, in the 2018/2019 school year*

8.26	Învățământul superior, în profil teritorial, în anul universitar 2018/2019	*Tertiary education, at territorial level, in the 2018/2019 academic year*
8.27	Numărul elevilor care au promovat examenul de bacalaureat, în profil teritorial, în anul școlar 2017/2018	*Number of students who passed the School Leaving (Baccalaureate) Examination, at territorial level, in the 2017/2018 school year*
8.28	Absolvenții, în profil teritorial și pe niveluri de educație, în anul școlar / universitar 2017/2018	*Graduates, at territorial level and by educational attainment, in the 2017/2018 school / academic year*
8.29	Rata abandonului în învățământul preuniversitar, în profil teritorial, în anul școlar 2017/2018	*Dropout rate in undergraduate education, at territorial level, in the 2017/2018 school year*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

➢ Cercetări statistice realizate la începutul și sfârșitul anului școlar (universitar) în unitățile de învățământ de toate tipurile, pe forme de proprietate și niveluri de educație.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

În statisticile din domeniul educației formale, începând cu anul școlar/universitar **2013/2014** se utilizează noua Clasificare Internațională Standard a Educației ISCED - 2011, pentru organizarea programelor și calificărilor pe niveluri educaționale și domenii, în conformitate cu Regulamentul UE nr. 912/2013 privind producerea și dezvoltarea de statistici în domeniul educației și învățării continue.

Datele statistice privind numărul copiilor și elevilor înscriși, absolvenților și personalului didactic din învățământul preuniversitar (preșcolar, primar și gimnazial, liceal, profesional, postliceal) cuprind și pe cele din învățământul special. Conform noii clasificări ISCED-2011, începând cu anul școlar/universitar **2014/2015**, în populația școlară se include și numărul copiilor din învățământul antepreșcolar. În învățământul superior, pe lângă numărul studenților/absolvenților cu diplomă de licență, se include și numărul cursanților înscriși/absolvenților cu diplomă în învățământul de master, cel postuniversitar, de doctorat, precum și la programele postdoctorale.

Absolventul cu diplomă reprezintă studentul/cursantul care a promovat examenul de absolvire la finalizarea unui ciclu de învățământ și a obținut o diplomă (ex. diploma de bacalaureat, diploma de licență, diploma de master, teza de doctorat, diploma de absolvire etc.).

DATA SOURCE

Statistical surveys:

➢ *Statistical surveys carried out at the beginning and at the end of school year (academic year) in educational units of all types, by type of ownership and by educational attainment.*

METHODOLOGICAL NOTES

*In the statistics on formal education, beginning with the school/academic year **2013/2014**, the new International Standard Classification of Education ISCED - 2011, for the organization of programs and qualifications by educational attainment and field is used, according to EU Regulation No 912/2013 regarding statistics production and development in education and long life learning field.*

*Data on the number of enrolled children and students, graduates and teaching staff of undergraduate studies (pre-primary, primary and lower secondary, upper secondary, vocational and post-secondary non-tertiary education) also include special education. According to the new ISCED-2011 classification, as of the school/academic year **2014/2015**, school population also includes the number of children from early childhood education. Beside the number of students/graduates with Bachelor degree diploma, the number of trainees/graduates with diploma attending the master, post-graduate and doctorate degrees as well as post-doctorate degree is included.*

Graduate with diploma is the student/trainee who has successfully passed the graduation exam on the completion of an education cycle and obtained a diploma (e.g. Baccalaureate, Bachelor degree, Masters degree, Doctoral degree diplomas a.s.o.).

Absolventul este elevul care a promovat ultimul an de studiu al unei școli, indiferent dacă a reușit sau nu la examenul de absolvire, examenul de certificare a calificării profesionale, bacalaureat.

Datele statistice privind numărul **unităților școlare** și personalul didactic aferent din învățământul preuniversitar (de masă și special) se referă la unitățile independente **(creșele, grădinițele, școlile primare și gimnaziale, unitățile de învățământ liceal, profesional, postliceal și/sau de maiștri)**, care îndeplinesc următoarele condiții:

- au personalitate juridică;
- au înregistrat Codul Unic de Identificare / codul fiscal CUI;
- reprezintă tipul de unitate școlară cu cel mai mare număr de copii/elevi înscriși;
- au elevi înscriși la forma de învățământ „cu frecvență" - excepție creșe și grădinițe;
- dispun de personal didactic propriu - cu norma de bază în unitatea școlară;
- dispun de bază materială proprie.

Profilurile, calificările profesionale și specializările în care se pregătesc elevii sunt stabilite conform prevederilor legislației în vigoare, referitoare la organizarea și funcționarea învățământului în România și pe baza „Nomenclatorului profilurilor, calificărilor profesionale și specializărilor", întocmit de Institutul Național de Statistică împreună cu Ministerul Educației și Cercetării.

În învățământul superior din anul **2014/2015** s-au colectat date pe **grupe de specializări ISCED-F 2013**, conform noii clasificări, Clasificarea Internațională Standard a Învățământului, pe grupe de specializări, clasificare adoptată în anul 2014, ca urmare a revizuirii nivelurilor de educație ISCED-2011.

Referitor la învățământul superior, începând cu anul universitar **2014/2015**, repartizarea studenților/ cursanților din învățământul superior se realizează în funcție de grupele de specializări, conform Nomenclatorului privind domeniile de educație și instruire (ISCED-F 2013) adoptat de către Institutul de Statistică al UNESCO ca urmare a revizuirii nivelurilor de educație ISCED-2011.

Datele statistice privind numărul facultăților, studenții înscriși, absolvenții cu diplomă și personalul didactic, includ studenții străini care studiază în România; nu sunt incluși studenții români care studiază în alte țări. Conform noii metodologii europene privind mobilitatea în învățământul superior, începând cu anul universitar **2014/2015, prin student/cursant străin** se înțelege orice student/cursant care a obținut diploma de bacalaureat în altă țară decât România și care studiază pe teritoriul României.

Graduate is the student who has passed the final study year of a school, regardless of whether he/she passed or not the graduation examination, the professional qualification examination or baccalaureate examination.

*Statistical data on the number of **school units** and related teaching staff from undergraduate (usual and special) education refer to independent units **(crèches, kindergartens, primary and lower secondary schools, upper secondary, vocational, post-secondary non-tertiary and/or foremen education units)**, fulfilling the following conditions:*

- *they have legal status;*
- *they have Unique Identification Code / Fiscal Code;*
- *represent the school units type with the highest number of enrolled children/students;*
- *they have students enrolled in "full time" education - except for crèches and kindergartens;*
- *have their own teaching staff - with the base employment contract in the respective school unit;*
- *they have their own teaching facilities.*

Tracks, vocational qualifications and specializations for students are set up according to the stipulations of the in force legislation, referring to education organisation and functioning in Romania and based on "Classification of tracks, vocational qualifications and specialisations", drawn up by the National Institute of Statistics together with the Ministry of Education and Research.

*In tertiary education, in the year **2014/2015**, data were collected **by fields of education ISCED-F 2013** according to the new classification, the International Standard Classification of Education by fields of education, adopted in 2014, following the revision of educational attainment of ISCED-2011.*

*As for tertiary education, beginning with the academic year **2014/2015**, students/learners distribution by field of education is in accordance with the Classification of education and training fields (ISCED-F 2013) adopted by the UNESCO Statistical Institute following the revision of ISCED-2011.*

*Statistical data on the number of faculties, enrolled students, graduates with diploma and teaching staff also include foreign students enrolled in Romania; Romanian students who study in other countries are excluded. In accordance with the new European methodology on learning mobility in tertiary education, as of the academic year **2014/2015, foreign students/course attendees** shall mean all students/learners having obtained the Baccalaureate Diploma in a country other than Romania, and who are currently studying in Romania.*

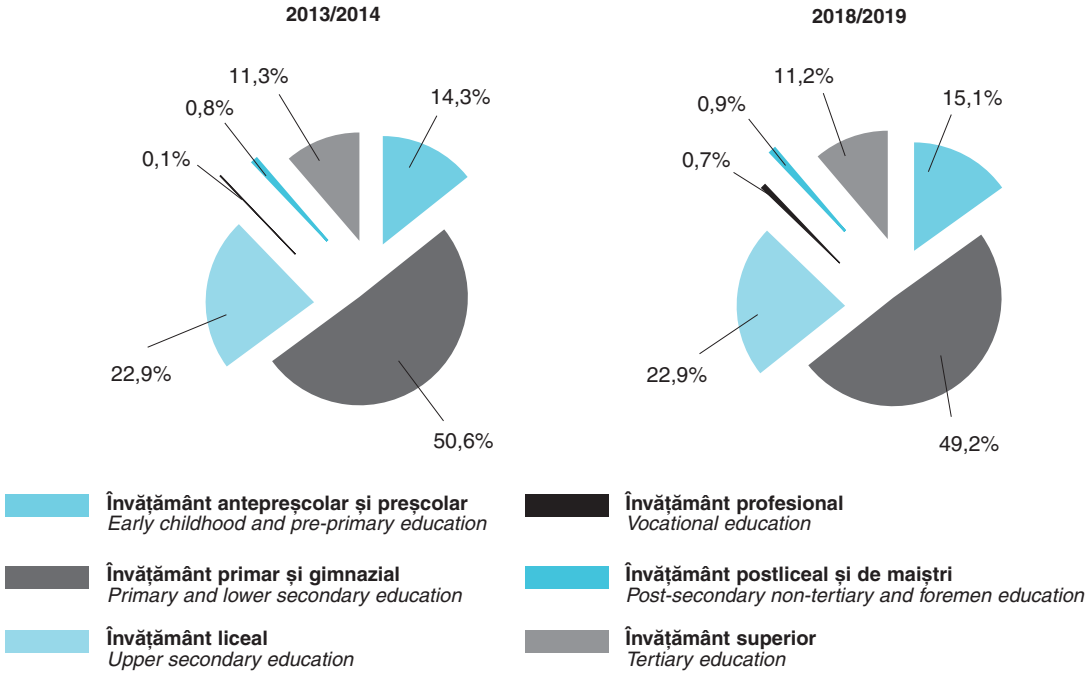
Cadrele didactice sunt înregistrate o singură dată la unitatea unde au norma de bază. În aceeași categorie sunt incluși și maiștri instructori, care desfășoară activitate instructiv-educativă în sistemul de învățământ.

Gradul de cuprindere în învățământ a populației de vârstă școlară reprezintă raportul dintre numărul elevilor dintr-o anumită grupă de vârstă, indiferent de nivelul de educație și totalul populației cu aceeași grupă de vârstă.

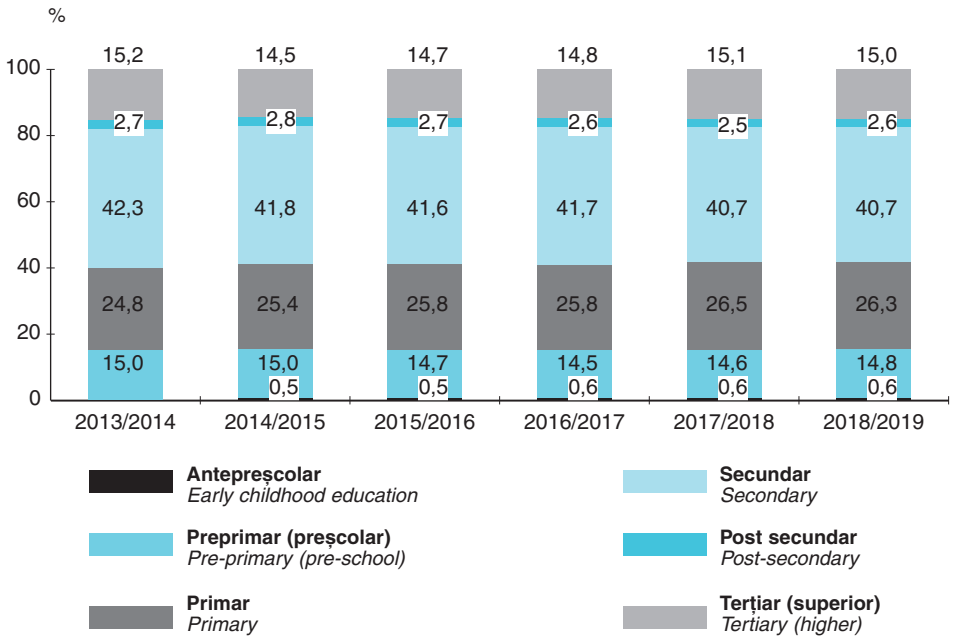
Teaching staff *is recorded once at the unit where the work record/base contract is. Foremen trainers who carry out training-educational activity within the educational system are also included in the same category.*

The enrolment rate of school aged population *represents the ratio between number of students from a certain age group, no matter of educational attainment and total population of the same age group.*

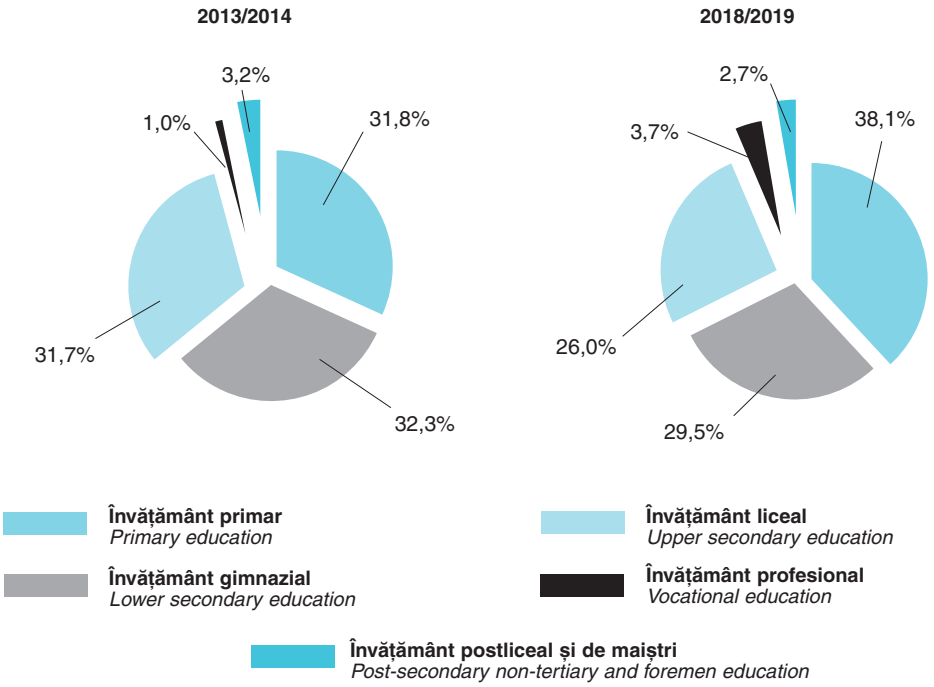
8.G1 Personalul didactic, pe niveluri de educație
Teaching staff, by educational level



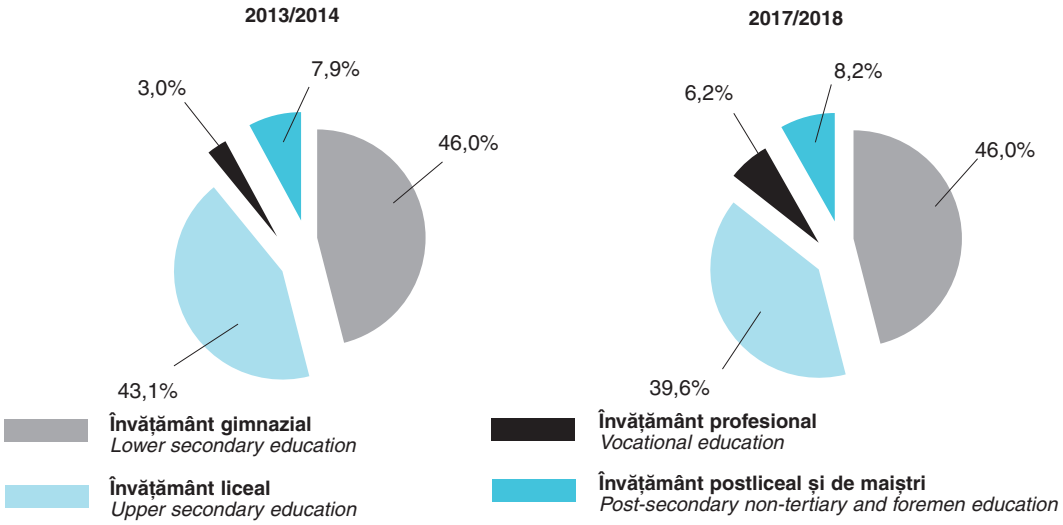
8.G2 Populația școlară, pe niveluri de educație
School population, by educational level



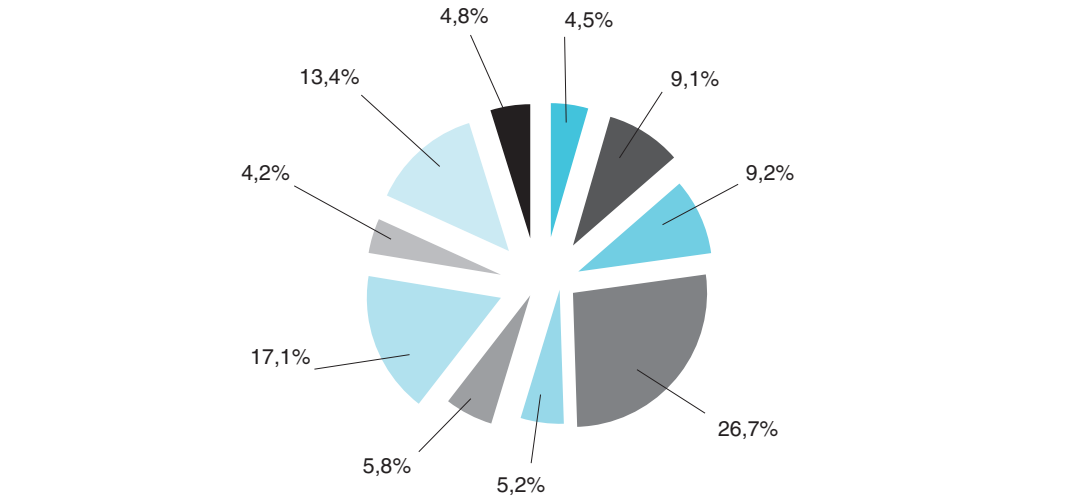
8.G3 Ponderea elevilor care studiază prima limbă modernă, în total elevi din învățământul preuniversitar care studiază prima limbă modernă
Share of students learning first foreign language, in total number of students from undergraduate education learning first foreign language



8.G4 Absolvenții din învățământul preuniversitar, pe niveluri de educație
Graduates from undergraduate education, by educational attainment

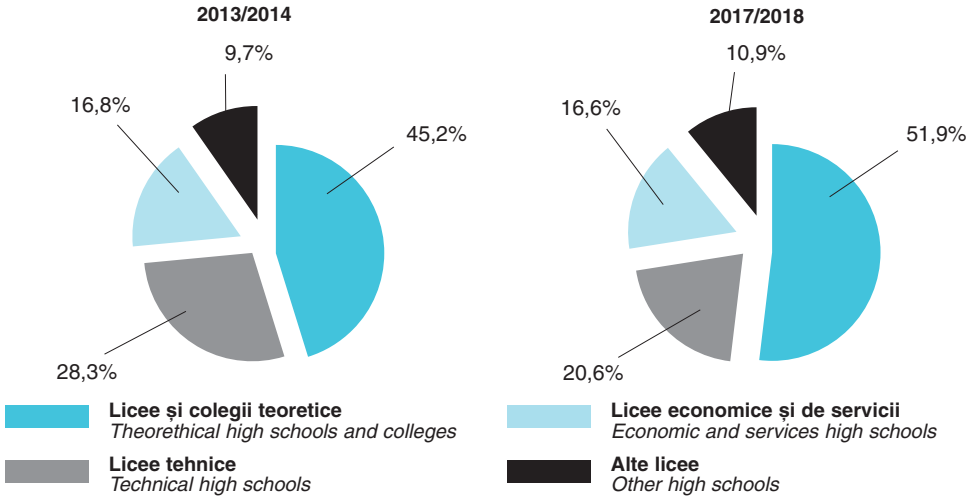


8.G5 Absolvenții cu diplomă din învățământul superior, pe grupe de specializări, anul universitar 2017/2018
Graduates with diploma of tertiary education, by field of education, academic year 2017/2018

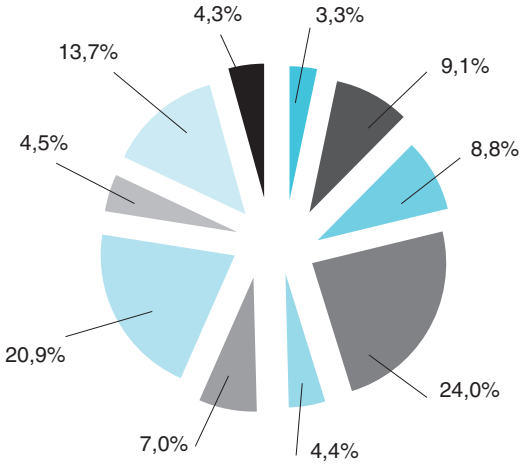


1) Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*

8.G6 Ponderea absolvenților din învățământul liceal, pe tipuri de licee
Weight of upper secondary education graduates, by type of high schools



8.G7 Structura studenților, pe grupe de specializări, din învățământul superior, anul universitar 2018/2019
Students in tertiary education institutes, by field of education, academic year 2018/2019



Grupe de specializări ISCED-F[1)] */ Fields of education ISCED-F*[1)]

- **Științele educației** *Education*
- **Arte și științe umaniste** *Arts and humanities*
- **Științe sociale, jurnalism și informații** *Social sciences, journalism and information*
- **Afaceri, administrație și drept** *Business, administration and law*
- **Științe naturale, matematică și statistică** *Natural sciences, mathematics and statistics*
- **Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC)** *Information and Communication Technologies (ICT)*
- **Inginerie, prelucrare și construcții** *Engineering, manufacturing and construction*
- **Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare** *Agriculture, forestry, fisheries and veterinary sciences*
- **Sănătate și asistență socială** *Health and welfare*
- **Servicii** *Services*

[1)] Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*

8.1 Învățământul pe niveluri de educație (învățământ cu frecvență, seral, cu frecvență redusă și la distanță)
Education by level (full time education, evening classes, part-time attendance education and distance learning education)

	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
			Total			
Unități [1)] *Units* [1)]	**7074**	**7127**	**7108**	**7010**	**7047**	**7020**
Populația școlară [2)] *Enrolled population* [2)]	**3796404**	**3735552**	**3642632**	**3597280**	**3578561**	**3547301**
Copii în creșe *Children in crèches*	**...**	**18612**	**18811**	**20099**	**20761**	**21872**
Copii în grădinițe *Children in kindergartens*	**568659**	**559565**	**534742**	**521196**	**521161**	**525411**
Elevi - total *Students - total*	**2649040**	**2615722**	**2553861**	**2524399**	**2497768**	**2466269**
Învățământ cu frecvență *Full time education*	2548072	2523835	2466937	2441037	2411573	2377255
Învățământ seral *Evening classes education*	65195	59324	56812	55794	57789	62545
Învățământ cu frecvență redusă *Part-time attendance education*	35773	32563	30112	27568	28406	26469
Studenți / cursanți *Students / postgraduates enrolled*	**578705**	**541653**	**535218**	**531586**	**538871**	**533749**
Învățământ cu frecvență *Full time education*	523545	494584	492384	489520	493469	488601
Învățământ seral *Evening classes education*	260	144	26	-	-	-
Învățământ cu frecvență redusă *Part-time attendance education*	23641	19730	18170	18142	18746	19713
Învățământ la distanță *Learning at distance*	31259	27195	24638	23924	26656	25435
Personal didactic *Teaching staff*	**248016**	**244551**	**237443**	**235806**	**236208**	**234647**
Învățământ antepreșcolar și preșcolar / *Early childhood and pre-primary education*						
Grădinițe de copii / Creșe [1)] *Kindergartens / Crèches* [1)]	1187	1236	1233	1177	1204	1200
Copii înscriși *Children enrolled*	568659	578177	553553	541295	541922	547283
Personal didactic *Teaching staff*	35433	35605	35084	34944	35468	35460
Învățământ primar și gimnazial / *Primary and lower secondary education*						
Școli [1)] *Schools* [1)]	4045	4050	4037	4012	4027	4003
Elevi înscriși *Students enrolled*	1743254	1732305	1712088	1695461	1677968	1653688
din care: / *of which:*						
În învățământul gimnazial *Lower secondary education*	800507	785100	772941	767216	730037	722269
Personal didactic *Teaching staff*	125454	123144	117829	116713	117183	115440
din care:/ *of which:*						
În învățământul gimnazial *Lower secondary education*	74597	73046	69238	68704	68248	67284
Din învățământul primar și gimnazial: *Of primary and lower secondary education:*						
Învățământ special: *Special education:*						
Școli [1)] *Schools* [1)]	100	95	94	95	97	97
Elevi înscriși *Students enrolled*	17154	17621	17421	17308	16881	16632
Personal didactic *Teaching staff*	6342	6464	6354	6345	6388	6503

1) Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*
2) Începând cu anul școlar / universitar **2014/2015**, populația școlară cuprinde copiii din învățământul antepreșcolar (creșele).
*As of the school / academic year **2014/2015**, enrolled population also includes children in early childhood education (crèches).*

8.1 Învățământul pe niveluri de educație (învățământ cu frecvență, seral, cu frecvență redusă și la distanță) - continuare
Education by level (full time education, evening classes, part-time attendance education and distance learning education) - continued

	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
Învățământ liceal / *Upper secondary education*						
Licee [1)] *High schools [1)]*	1605	1576	1566	1534	1497	1482
Elevi înscriși *Students enrolled*	776616	727072	673615	650832	637706	629755
Personal didactic *Teaching staff*	56843	55913	55409	54942	54257	53835
Învățământ profesional / *Vocational education*						
Școli [1)] *Schools [1)]*	7	22	27	41	63	77
Elevi înscriși *Students enrolled*	26493	50788	68682	84390	90205	90451
Personal didactic *Teaching staff*	142	251	376	730	1155	1542
Învățământ postliceal și de maiștri / *Post-secondary non-tertiary and foremen education*						
Școli [1)] *Schools [1)]*	127	142	146	149	161	166
Elevi înscriși *Students enrolled*	102677	105557	99476	93716	91889	92375
Personal didactic *Teaching staff*	1933	1866	1796	1859	1879	1986
din care: / *of which:*						
Învățământ de maiștri *Foremen education*						
Elevi înscriși *Students enrolled*	7500	7571	6707	5695	5067	4757
Personal didactic *Teaching staff*	14	1	23	22	20	20
Învățământ superior / *Tertiary education*						
Instituții de învățământ superior *Tertiary education institutions*	103	101	99	97	95	92
Facultăți *Faculties*	590	583	567	560	554	545
Studenți/cursanți înscriși - total *Students / postgraduates enrolled - total*	578705	541653	535218	531586	538871	533749
Învățământ de licență *Bachelor's studies*	433234	411229	410697	405638	408179	402696
Învățământ de master și studii postuniversitare *Master's and postgraduate studies*	125480	111109	107269	106794	110936	110637
Programe doctorale și postdoctorale *Doctoral and postdoctoral programs*	19991	19315	17252	19154	19756	20416
Din total: studenți/cursanți străini [3)] care studiază în România *Of total: foreign students [3)] studying in Romania*	…	23073	25824	27510	29112	30294
Personal didactic *Teaching staff*	28211	27772	26949	26618	26266	26384
Rate la 10000 locuitori [4)] / *Per 10000 inhabitants [4)]*						
Elevi *Students*	1325	1313	1288	1281	1275	1266
Studenți *Students*	290	272	270	270	275	274

1) Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*
3) Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*
4) S-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

8.2 Populația școlară pe niveluri de educație și pe sexe (învățământ cu frecvență, seral, cu frecvență redusă și la distanță)
School population by educational level and by sex (full time education, evening classes, part-time attendance education and distance learning education)

Total = T / *Total = T* **Masculin = M** / *Male = M* **Feminin = F** / *Female = F*		**2013/2014**	**2014/2015**	**2015/2016**	**2016/2017**	**2017/2018**	**2018/2019**
Populația școlară [1] ***Enrolled population*** [1]	**T** **M** **F**	**3796404** **1907215** **1889189**	**3735552** **1878229** **1857323**	**3642632** **1830867** **1811765**	**3597280** **1805801** **1791479**	**3578561** **1792993** **1785568**	**3547301** **1773799** **1773502**
Învățământ antepreșcolar *Early childhood education*	T M F	- - -	18612 9942 8670	18811 9977 8834	20099 10634 9465	20761 10974 9787	21872 11471 10401
Învățământ preșcolar *Pre-primary education*	T M F	568659 291602 277057	559565 287161 272404	534742 274535 260207	521196 267828 253368	521161 267505 253656	525411 269584 255827
Învățământ primar și gimnazial (inclusiv învățământul special) *Primary and lower secondary education (including special education)* din care: / *of which:*	T M F	1743254 902150 841104	1732305 897176 835129	1712088 886386 825702	1695461 877527 817934	1677968 868402 809566	1653688 856018 797670
Învățământ gimnazial (inclusiv învățământul gimnazial special) *Lower secondary education (including lower secondary special education)*	T M F	800507 414431 386076	785100 407262 377838	772941 401123 371818	767216 397423 369793	730037 379152 350885	722269 375019 347250
Din învățământul primar și gimnazial: *Of primary and lower secondary education:* Învățământ special *Special education*	T M F	17154 11085 6069	17621 11471 6150	17421 11230 6191	17308 11161 6147	16881 10855 6026	16632 10771 5861
Învățământ liceal *Upper secondary education*	T M F	776616 391327 385289	727072 359427 367645	673615 330399 343216	650832 315298 335534	637706 307642 330064	629755 303615 326140
Învățământ profesional *Vocational education*	T M F	26493 20525 5968	50788 37540 13248	68682 48868 19814	84390 58664 25726	90205 61983 28222	90451 61630 28821
Învățământ postliceal și de maiștri *Post-secondary non-tertiary and foremen education* din care: / *of which:*	T M F	102677 34161 68516	105557 36001 69556	99476 33916 65560	93716 30900 62816	91889 29459 62430	92375 28597 63778
Învățământ de maiștri *Foremen education*	T M F	7500 6969 531	7571 7022 549	6707 6165 542	5695 5232 463	5067 4716 351	4757 4339 418
Învățământ superior *Tertiary education*	T M F	578705 267450 311255	541653 250982 290671	535218 246786 288432	531586 244950 286636	538871 247028 291843	533749 242884 290865
Învățământ de licență - total *Bachelor's studies - total*	T M F	433234 203943 229291	411229 193252 217977	410697 191920 218777	405638 189504 216134	408179 189434 218745	402696 185630 217066
Învățământ de master și postuniversitar *Master's and postgraduate studies*	T M F	125480 53487 71993	111109 47704 63405	107269 46119 61150	106794 45581 61213	110936 47517 63419	110637 47151 63486
Programe doctorale și postdoctorale *Doctoral and postdoctoral programs*	T M F	19991 10020 9971	19315 10026 9289	17252 8747 8505	19154 9865 9289	19756 10077 9679	20416 10103 10313

[1] Începând cu anul școlar / universitar **2014/2015**, populația școlară cuprinde copiii din învățământul antepreșcolar (creșele).
*Beginning with the school / academic year **2014/2015**, enrolled population also includes children in early childhood education (crèches).*

8.3 Personalul didactic pe niveluri de educație și pe sexe
Teaching staff by educational level and by sex

Total = T / *Total = T* **Masculin = M** / *Male = M* **Feminin = F** / *Female = F*		**2013/2014**	**2014/2015**	**2015/2016**	**2016/2017**	**2017/2018**	**2018/2019**
Personal didactic	**T**	**248016**	**244551**	**237443**	**235806**	**236208**	**234647**
Teaching staff	**M**	**61020**	**57888**	**54915**	**53501**	**52488**	**51714**
	F	**186996**	**186663**	**182528**	**182305**	**183720**	**182933**
Învățământ antepreșcolar și preșcolar [1)]	T	35433	35605	35084	34944	35468	35460
Early childhood and pre-primary	M	127	126	144	105	119	108
education [1)]	F	35306	35479	34940	34839	35349	35352
Învățământ primar și gimnazial	T	125454	123144	117829	116713	117183	115440
Primary and lower secondary	M	28352	26444	24345	23700	23313	22477
education	F	97102	96700	93484	93013	93870	92963
din care: / *of which:*							
Învățământ special	T	6342	6464	6354	6345	6388	6503
Special education	M	940	945	862	810	773	810
	F	5402	5519	5492	5535	5615	5693
Învățământ liceal	T	56843	55913	55409	54942	54257	53835
Upper secondary education	M	17537	16774	16425	15989	15459	15241
	F	39306	39139	38984	38953	38798	38594
Învățământ profesional	T	142	251	376	730	1155	1542
Vocational education	M	52	88	143	220	367	497
	F	90	163	233	510	788	1045
Învățământ postliceal și de maiștri	T	1933	1866	1796	1859	1879	1986
Post-secondary non-tertiary	M	456	414	389	404	433	445
and foremen education	F	1477	1452	1407	1455	1446	1541
din care: / *of which:*							
Învățământ de maiștri	T	14	1	23	22	20	20
Foremen education	M	7	1	18	17	15	15
	F	7	-	5	5	5	5
Învățământ superior	T	28211	27772	26949	26618	26266	26384
Tertiary education	M	14496	14042	13469	13083	12797	12946
	F	13715	13730	13480	13535	13469	13438

[1)] Începând cu anul școlar / universitar **2014/2015**, inclusiv personalul didactic din învățământul antepreșcolar.
*As of the school/academic year **2014/2015**, including the early childhood education.*

8.4 Absolvenții pe niveluri de educație (învățământ cu frecvență, seral, cu frecvență redusă și la distanță)
Graduates by educational attainment (full time education, evening classes, part-time attendance education and distance learning education)

Anul școlar / *School year*	**2013/2014**	**2014/2015**	**2015/2016**	**2016/2017**	**2017/2018**
Învățământ gimnazial *Lower secondary education*	184046	186788	179703	171387	172566
din care: feminin / *of which: female*	90546	91531	87800	84029	84362
Învățământ liceal *Upper secondary education*	172613	189855	152741	153590	148653
din care: feminin / *of which: female*	87570	97667	77944	79129	77642
Învățământ profesional *Vocational education*	11915	11605	10523	19423	23327
din care: feminin / *of which: female*	2503	2602	2421	5492	6859
Învățământ postliceal și de maiștri *Post-secondary non-tertiary and foremen education*	31532	35692	34134	31982	30985
din care: feminin / *of which: female*	20112	22292	21560	20216	19683
din care: /*of which:* învățământ de maiștri *foremen education*	3081	3531	2919	2566	2253
din care: feminin / *of which: female*	213	241	232	195	155
Învățământ superior - absolvenți cu diplomă *Tertiary education - degree graduates*	153515	133478	121788	121250	126271
din care: feminin / *of which: female*	90042	77828	71306	71721	74624

8.5 Populația școlară pe niveluri de educație și tipuri de școli[1)]
School population by educational attainment and type of school[1)]

procente / *percentage*

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
Antepreșcolar	**...**	**0,5**	**0,5**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	***Early childhood***
Preprimar (preșcolar)	**15,0**	**15,0**	**14,7**	**14,5**	**14,6**	**14,8**	***Pre-primary (pre-school)***
Primar	**24,8**	**25,4**	**25,8**	**25,8**	**26,5**	**26,3**	***Primary***
Secundar	**42,3**	**41,8**	**41,6**	**41,7**	**40,7**	**40,7**	***Secondary***
Inferior	21,1	21,0	21,2	21,3	20,4	20,4	*Lower*
Superior	21,2	20,8	20,4	20,4	20,3	20,3	*Upper*
General (liceu teoretic)	9,1	9,1	8,9	9,0	8,9	8,9	*General (theoretical high school)*
Tehnic / vocațional	12,1	11,7	11,5	11,4	11,4	11,4	*Technical / vocational*
liceu	11,4	10,3	9,6	9,1	8,9	8,9	*high school*
profesional	0,7	1,4	1,9	2,3	2,5	2,5	*vocational*
Post secundar	**2,7**	**2,8**	**2,7**	**2,6**	**2,5**	**2,6**	***Post-secondary non-tertiary***
postliceal	2,5	2,6	2,5	2,4	2,4	2,5	*post-secondary*
de maiștri	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	*foremen*
Terțiar (superior)	**15,2**	**14,5**	**14,7**	**14,8**	**15,1**	**15,0**	***Tertiary (higher)***
licență	11,4	11,0	11,3	11,3	11,4	11,3	*Bachelor*
master, postuniversitar și doctorat	3,8	3,5	3,4	3,5	3,7	3,7	*Master's, postgraduate and doctoral studies*

[1)] Conform Clasificării Internaționale Standard a Educației (ISCED) - 2011.
According to the International Standard Classification of Education (ISCED) - 2011.

8.6 Gradul de cuprindere în învățământ a populației de vârstă școlară[1)]
Enrolment rate of school aged population[1)]

procente / *percentage*

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017[2)]	2017/ 2018	2018/ 2019	
Total	**82,6**	**73,6**	**72,4**	**72,0**	**72,3**	**72,2**	***Total***
0 - 2 ani	...	6,6	6,4	7,7	7,9	8,7	*0 - 2 years*
3 - 5 ani	83,8	83,9	83,6	84,1	82,6	80,6	*3 - 5 years*
6 - 10 ani	92,8	91,3	90,5	89,4	89,8	90,4	*6 - 10 years*
11 - 14 ani	91,5	90,7	90,3	90,3	89,5	89,0	*11 - 14 years*
15 - 18 ani	81,4	80,1	78,0	77,0	77,4	77,1	*15 - 18 years*
19 - 23 ani și peste	66,9	66,4	65,2	65,7	67,6	69,0	*19 - 23 years and over*
Masculin	**80,6**	**72,0**	**70,8**	**70,4**	**70,6**	**70,4**	***Male***
0 - 2 ani	...	6,6	6,4	7,6	7,8	8,5	*0 - 2 years*
3 - 5 ani	83,3	83,5	83,2	83,7	82,2	80,3	*3 - 5 years*
6 - 10 ani	93,0	91,5	90,7	89,7	90,1	90,5	*6 - 10 years*
11 - 14 ani	91,7	91,1	90,5	90,5	89,7	89,3	*11 - 14 years*
15 - 18 ani	81,3	79,8	77,6	76,1	76,5	76,3	*15 - 18 years*
19 - 23 ani și peste	59,5	59,1	58,0	58,6	60,0	60,6	*19 - 23 years and over*
Feminin	**84,6**	**75,4**	**74,1**	**73,8**	**74,1**	**74,2**	***Female***
0 - 2 ani	...	6,7	6,4	7,9	8,1	8,9	*0 - 2 years*
3 - 5 ani	84,3	84,4	84,0	84,4	83,1	80,9	*3 - 5 years*
6 - 10 ani	92,7	91,1	90,2	89,1	89,6	90,3	*6 - 10 years*
11 - 14 ani	91,3	90,4	90,1	90,1	89,4	88,6	*11 - 14 years*
15 - 18 ani	81,6	80,5	78,4	78,0	78,2	77,9	*15 - 18 years*
19 - 23 ani și peste	74,8	74,2	72,7	73,2	75,5	77,8	*19 - 23 years and over*

1) S-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

2) Date revizuite. / *Revised data.*

8.7 Elevii înscriși în învățământul preuniversitar, după studiul limbilor moderne
Students enrolled in undergraduate education, by foreign language studied

număr / *number*

	Prima limbă modernă *First foreign language*						A doua limbă modernă *Second foreign language*						
	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	
Total	**2448161**	**2550386**	**2497130**	**2474389**	**2450126**	**2418587**	**1557197**	**1524945**	**1471365**	**1467387**	**1424983**	**1412057**	***Total***
Limba engleză	1942319	2063165	2058722	2075008	2087654	2094280	356930	328001	291146	264039	226603	196922	*English*
Limba franceză	457586	432486	385025	346378	310954	273588	1047795	1039064	1020360	1038604	1033654	1039575	*French*
Limba germană	40439	45664	44007	45195	42579	42034	135256	140398	142303	146411	146523	156287	*German*
Limba rusă	292	277	344	188	132	163	2128	2371	1933	1574	1571	2057	*Russian*
Limba spaniolă	4516	5336	5598	4945	5402	5235	6787	7170	6869	7381	6900	7122	*Spanish*
Limba italiană	2575	2511	2669	1985	2420	2269	7650	7647	7400	7589	7472	7421	*Italian*
Limba greacă	78	179	21	65	99	237	36	-	98	61	190	97	*Greek*
Limba japoneză	186	211	236	240	231	179	46	43	28	59	106	124	*Japanese*
Limba portugheză	170	170	166	168	171	169	25	-	-	-	-	-	*Portuguese*
Limba turcă	-	326	227	44	258	218	480	185	1164	1325	1599	1833	*Turkish*
Limba norvegiană	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	*Norwegian*
Limba chineză	-	61	115	173	226	215	63	66	64	344	264	508	*Chinese*
Limba ebraică	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	111	*Hebrew*
Învățământ primar	**779177**	**923845**	**924942**	**915699**	**938509**	**922365**	**13207**	**22420**	**17724**	**20877**	**20559**	**22858**	***Primary education***
Limba engleză	643783	769488	784352	786308	808972	804188	5130	7669	6618	7043	8133	6437	*English*
Limba franceză	118285	131605	118543	107445	106857	95885	5304	10973	7090	9936	8511	9622	*French*
Limba germană	15528	20275	19255	20100	19873	19733	2440	3514	3656	2954	3248	5921	*German*
Limba rusă	-	153	-	-	-	-	3	2	-	-	62	12	*Russian*
Limba spaniolă	1182	1767	2066	1520	1831	1776	230	120	289	315	378	395	*Spanish*
Limba italiană	399	557	647	299	713	581	18	99	43	242	108	42	*Italian*
Limba greacă	-	-	15	-	-	-	36	-	-	30	61	60	*Greek*
Limba japoneză	-	-	-	-	-	-	46	43	28	29	30	-	*Japanese*
Limba turcă	-	-	64	27	238	181	-	-	-	24	28	38	*Turkish*
Limba chineză	-	-	-	-	25	21	-	-	-	304	-	331	*Chinese*
Învățământ gimnazial	**789015**	**774349**	**761613**	**756464**	**720032**	**712451**	**755626**	**737447**	**724885**	**717701**	**685506**	**676015**	***Lower secondary education***
Limba engleză	599396	599354	603181	618063	603113	612754	185511	171289	156034	136994	115670	97780	*English*
Limba franceză	172696	157543	141382	121515	101726	83913	495781	490394	490270	499774	488893	493628	*French*
Limba germană	14852	15257	14696	14901	13209	13525	68415	70342	72737	75153	74944	78390	*German*
Limba rusă	25	15	-	-	-	-	1358	1013	901	525	441	444	*Russian*
Limba spaniolă	1173	1155	1492	1415	1496	1455	2565	2461	2220	2630	2333	2536	*Spanish*
Limba italiană	795	846	750	505	381	523	1996	1948	2015	1960	2074	2184	*Italian*
Limba greacă	78	179	6	65	99	237	-	-	81	-	90	-	*Greek*
Limba japoneză	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	*Japanese*
Limba turcă	-	-	106	-	-	16	-	-	627	665	827	982	*Turkish*
Limba chineză	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	234	71	*Chinese*
Învățământ liceal	**776527**	**727015**	**673492**	**650774**	**637607**	**629743**	**763184**	**715209**	**665077**	**643615**	**630166**	**622945**	***Upper secondary education***
Limba engleză	614007	592728	562200	547394	547301	547860	161002	137243	114735	103281	87583	78290	*English*
Limba franceză	150811	122546	100504	92114	79479	72040	530449	504175	479078	467744	470328	468646	*French*
Limba germană	7889	7475	6975	7566	6907	6077	61691	62590	60563	61832	61505	64815	*German*
Limba rusă	199	99	124	105	113	155	763	1110	759	832	812	960	*Russian*
Limba spaniolă	2096	2292	1917	1930	2075	2004	3743	4450	4168	4088	3784	4037	*Spanish*
Limba italiană	1169	1107	1198	1094	1163	1072	4967	5390	5156	5101	5164	5006	*Italian*
Limba greacă	-	-	-	-	-	-	-	-	17	31	39	37	*Greek*
Limba japoneză	186	211	236	213	185	151	-	-	-	30	76	124	*Japanese*
Limba portugheză	170	170	166	168	171	169	25	-	-	-	-	-	*Portuguese*
Limba turcă	-	326	57	17	20	21	480	185	537	636	744	813	*Turkish*
Limba norvegiană	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	*Norwegian*
Limba chineză	-	61	115	173	193	194	63	66	64	40	30	106	*Chinese*
Limba ebraică	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	111	*Hebrew*
Învățământ profesional	**24627**	**49271**	**67167**	**82660**	**89210**	**89778**	**16242**	**38735**	**56345**	**75825**	**81270**	**81945**	***Vocational education***
Limba engleză	17947	37961	51154	66035	72935	74579	3897	9074	12372	14305	14063	13127	*English*
Limba franceză	6346	10370	14434	15192	14895	13742	10430	26116	39097	54604	59988	61228	*French*
Limba germană	268	899	1356	1329	1380	1457	1679	3204	4438	6263	6470	6731	*German*
Limba rusă	1	2	194	78	-	-	2	106	187	207	256	620	*Russian*
Limba spaniolă	65	39	29	26	-	-	190	139	166	348	405	153	*Spanish*
Limba italiană	-	-	-	-	-	-	44	96	85	98	88	86	*Italian*
Învățământ postliceal și de maiștri	**78815**	**75906**	**69916**	**68792**	**64768**	**64250**	**8938**	**11134**	**7334**	**9369**	**7482**	**8294**	***Post-secondary non-tertiary and foremen education***
Limba engleză	67186	63634	57835	57208	55333	54899	1390	2726	1387	2416	1154	1288	*English*
Limba franceză	9448	10422	10162	10112	7997	8008	5831	7406	4825	6546	5934	6451	*French*
Limba germană	1902	1758	1725	1299	1210	1242	1031	748	909	209	356	430	*German*
Limba rusă	67	8	26	5	19	8	2	140	86	10	-	21	*Russian*
Limba spaniolă	-	83	94	54	-	-	59	-	26	-	-	1	*Spanish*
Limba italiană	212	1	74	87	163	93	625	114	101	188	38	103	*Italian*
Limba japoneză	-	-	-	27	46	-	-	-	-	-	-	-	*Japanese*

8.8 Învățământul preuniversitar, după limba de predare[1)]
(învățământ cu frecvență, seral și cu frecvență redusă)
Undergraduate education, by teaching language[1)]
(full time education, evening classes and part-time attendance education)

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	
			COPII ȘI ELEVI ÎNSCRIȘI *CHILDREN AND STUDENTS ENROLLED*				
Învățământ antepreșcolar	...	**18612**	**18811**	**20099**	**20761**	**21872**	***Early childhood education***
Limba română	...	18097	18241	19453	20055	20934	*Romanian*
Limba maghiară	...	447	517	630	684	910	*Hungarian*
Limba germană	...	25	14	-	10	-	*German*
Limba engleză	...	43	39	16	11	28	*English*
Limba franceză	...	-	-	-	1	-	*French*
Învățământ preșcolar	**568659**	**559565**	**534742**	**521196**	**521161**	**525411**	***Pre-primary education***
Limba română	525227	517664	493794	481406	481574	486103	*Romanian*
Limba maghiară	35348	34705	33965	32911	32732	32432	*Hungarian*
Limba germană	5610	5786	5559	5410	5398	5354	*German*
Limba sârbă	201	164	196	199	149	170	*Serbian*
Limba ucraineană	365	294	331	357	357	403	*Ukrainian*
Limba slovacă	206	219	225	193	201	207	*Slovakian*
Limba cehă	10	8	8	11	10	7	*Czech*
Limba bulgară	31	26	28	35	37	38	*Bulgarian*
Limba croată	75	73	39	30	41	33	*Croatian*
Limba romanes	660	201	282	286	253	202	*Romanes*
Limba engleză	926	425	315	358	409	462	*English*
Învățământ primar și gimnazial	**1743254**	**1732305**	**1712088**	**1695461**	**1677968**	**1653688**	***Primary and lower secondary education***
Limba română	1631412	1620368	1601484	1585526	1568972	1542398	*Romanian*
Limba maghiară	95824	94326	93222	91469	90305	89766	*Hungarian*
Limba germană	13377	14117	14458	15560	15096	15417	*German*
Limba sârbă	161	155	284	134	140	132	*Serbian*
Limba ucraineană	150	204	179	210	241	209	*Ukrainian*
Limba slovacă	470	426	393	370	365	337	*Slovakian*
Limba cehă	6	16	11	10	11	715	*Czech*
Limba croată	53	55	35	59	75	71	*Croatian*
Limba romanes	1308	333	350	627	232	459	*Romanes*
Limba engleză	493	2305	751	887	2386	3977	*English*
Limba turcă	-	-	374	51	145	18	*Turkish*
Limba greacă	-	-	266	87	-	-	*Greek*
Limba armeană	-	-	281	471	-	189	*Armenian*
Învățământ liceal	**776616**	**727072**	**673615**	**650832**	**637706**	**629755**	***Upper secondary education***
Limba română	739711	693359	642199	620452	608537	600879	*Romanian*
Limba maghiară	32418	29037	27121	25916	24649	24161	*Hungarian*
Limba germană	3629	3554	3459	3461	3342	3512	*German*
Limba sârbă	90	103	96	88	83	79	*Serbian*
Limba ucraineană	202	207	235	242	275	245	*Ukrainian*
Limba slovacă	246	209	160	131	122	122	*Slovakian*
Limba croată	53	42	34	32	34	35	*Croatian*
Limba engleză	267	561	311	315	395	392	*English*
Limba franceză	-	-	-	195	269	330	*French*
Învățământ profesional	**26493**	**50788**	**68682**	**84390**	**90205**	**90451**	***Vocational education***
Limba română	24567	47130	63996	78478	84137	84269	*Romanian*
Limba maghiară	1926	3658	4686	5912	6055	6182	*Hungarian*
Limba germană	-	-	-	-	13	-	*German*
Învățământ postliceal și de maiștri	**102677**	**105557**	**99476**	**93716**	**91889**	**92375**	***Post-secondary non-tertiary and foremen education***
Limba română	101276	104123	98141	92464	90657	91310	*Romanian*
Limba maghiară	1401	1434	1335	1252	1232	1065	*Hungarian*
din care:							*of which:*
Învățământ de maiștri	**7500**	**7571**	**6707**	**5695**	**5067**	**4757**	***Foremen education***
Limba română	7500	7571	6691	5695	5067	4757	*Romanian*
Limba maghiară	-	-	16	-	-	-	*Hungarian*

[1)] Limba română și limba minorităților naționale. / *Romanian and national minorities language.*

8.9 Numărul elevilor și absolvenților din învățământul liceal, pe tipuri de licee (învățământ cu frecvență, seral și cu frecvență redusă)

Number of students and graduates from upper secondary education, by type of high schools (full time education, evening classes and part-time attendance education)

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	
Elevi înscriși	**776616**	**727072**	**673615**	**650832**	**637706**	**629755**	***Students enrolled***
Licee și colegii teoretice	343217	339747	324639	321657	318168	315216	*Theoretical high schools and colleges*
Licee tehnice	227850	191322	165477	150900	143748	139712	*Technical high schools*
Licee agricole	11914	10336	9354	8672	8572	8491	*Agricultural high schools*
Licee silvice	4198	4076	3868	3771	3691	3514	*Forestry high schools*
Licee agromontane	2485	2125	1790	1593	1639	1903	*Agromountain high schools*
Licee veterinare	4490	4349	4234	3829	3598	3461	*Veterinary high schools*
Licee economice și de servicii	128077	120874	112078	107867	106156	105078	*Economic and services high schools*
Licee pedagogice	7783	8094	8234	8994	9164	9248	*Pedagogical high schools*
Licee de artă	14336	14352	13962	14183	14235	14330	*Art high schools*
Licee cu program sportiv	15989	16806	16527	16815	16983	16982	*Sports high schools*
Licee militare	1332	1337	1351	1554	1724	1972	*Military high schools*
Licee teologice	10011	9690	9083	9152	8821	8791	*Theological high schools*
Licee speciale	4934	3964	3018	1845	1207	1057	*Special high schools*
Absolvenți	**172613**	**189855**	**152741**	**153590**	**148653**	**...**[1)]	***Graduates***
Licee și colegii teoretice	77928	88720	76553	78697	77138	...	*Theoretical high schools and colleges*
Licee tehnice	48877	50955	35584	33223	30562	...	*Technical high schools*
Licee agricole	1988	2302	1661	1809	1650	...	*Agricultural high schools*
Licee silvice	938	993	863	850	932	...	*Forestry high schools*
Licee agromontane	562	566	421	459	339	...	*Agromountain high schools*
Licee veterinare	867	1030	940	996	787	...	*Veterinary high schools*
Licee economice și de servicii	29029	31647	25488	25519	24675	...	*Economic and services high schools*
Licee pedagogice	1890	2098	1416	2004	2203	...	*Pedagogical high schools*
Licee de artă	3415	3783	3294	3318	3481	...	*Art high schools*
Licee cu program sportiv	3814	4316	3683	3805	4126	...	*Sports high schools*
Licee militare	315	317	316	315	362	...	*Military high schools*
Licee teologice	2506	2646	2115	2210	2152	...	*Theological high schools*
Licee speciale	484	482	407	385	246	...	*Special high schools*

[1)] Anul școlar **2018/2019** se încheie după examenul de corigență din toamnă.
*The **2018/2019** school year ends after the autumn second examination.*

8.10 Învățământul liceal, pe filiere și profiluri (învățământ cu frecvență, seral și cu frecvență redusă)
Upper secondary education, by type of studies and tracks (full time education, evening classes and part-time attendance education)

	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	
Licee [1)]	**1566**	**1534**	**1497**	**1482**	***High schools*** [1)]
Filiera teoretică	**582**	**584**	**586**	**584**	***Theoretical studies***
Profil real	450	447	442	441	*Sciences*
Profil uman	125	130	137	137	*Humanities*
Învățământ special	7	7	7	6	*Special education*
Filiera tehnologică	**801**	**765**	**727**	**712**	***Technological studies***
Profil tehnic	445	427	403	391	*Technical track*
Profil resurse naturale și protecția mediului	135	136	129	125	*Natural resources and environment protection track*
Profilul servicii	181	176	181	182	*Services*
Învățământ special	40	26	14	14	*Special education*
Filiera vocațională	**183**	**185**	**184**	**186**	***Vocational education***
Profil pedagogic	27	28	30	30	*Pedagogy*
Profil artistic	46	46	46	46	*Arts education*
Profil sportiv	34	34	34	34	*Sports*
Profil militar	3	4	4	5	*Military*
Profil teologic	73	73	70	71	*Theology*
Elevi înscriși	**673615**	**650832**	**637706**	**629755**	***Students enrolled***
Filiera teoretică	**324968**	**321993**	**318492**	**315524**	***Theoretical studies***
Profil real	189686	187216	184997	181912	*Sciences*
Profil uman	134953	134441	133171	133304	*Humanities*
Învățământ special	329	336	324	308	*Special education*
Filiera tehnologică	**299490**	**278141**	**268287**	**262908**	***Technological studies***
Profil tehnic	135516	123086	117384	113953	*Technical track*
Profil resurse naturale și protecția mediului	49207	45679	43864	43128	*Natural resources and environment protection track*
Profilul servicii	112078	107867	106156	105078	*Services*
Învățământ special	2689	1509	883	749	*Special education*
Filiera vocațională	**49157**	**50698**	**50927**	**51323**	***Vocational education***
Profil pedagogic	8234	8994	9164	9248	*Pedagogy*
Profil artistic	13962	14183	14235	14330	*Arts education*
Profil sportiv	16527	16815	16983	16982	*Sports*
Profil militar	1351	1554	1724	1972	*Military*
Profil teologic	9083	9152	8821	8791	*Theology*

[1)] Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*

8.10 Învățământul liceal, pe filiere și profiluri (învățământ cu frecvență, seral și cu frecvență redusă) - continuare
Upper secondary education, by type of studies and tracks (full time education, evening classes and part-time attendance education) - continued

	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	
Absolvenți	**152741**	**153590**	**148653**	**...**[2)]	***Graduates***
Filiera teoretică	**76627**	**78780**	**77210**	**...**	***Theoretical studies***
Profil real	43493	44534	43856	...	*Sciences*
Profil uman	33060	34163	33282	...	*Humanities*
Învățământ special	74	83	72	...	*Special education*
Filiera tehnologică	**65290**	**63158**	**59119**	**...**	***Technological studies***
Profil tehnic	29361	27058	24792	...	*Technical track*
Profil resurse naturale și protecția mediului	10108	10279	9478	...	*Natural resources and environment protection track*
Profilul servicii	25488	25519	24675	...	*Services*
Învățământ special	333	302	174	...	*Special education*
Filiera vocațională	**10824**	**11652**	**12324**	**...**	***Vocational education***
Profil pedagogic	1416	2004	2203	...	*Pedagogy*
Profil artistic	3294	3318	3481	...	*Arts education*
Profil sportiv	3683	3805	4126	...	*Sports*
Profil militar	316	315	362	...	*Military*
Profil teologic	2115	2210	2152	...	*Theology*
Personal didactic	**55409**	**54942**	**54257**	**53835**	***Teaching staff***
Filiera teoretică	**21569**	**21633**	**21419**	**21346**	***Theoretical studies***
Profil real	17654	17449	17197	17185	*Sciences*
Profil uman	3809	4079	4116	4085	*Humanities*
Învățământ special	106	105	106	76	*Special education*
Filiera tehnologică	**27418**	**26663**	**25984**	**25559**	***Technological studies***
Profil tehnic	16417	15891	15513	14983	*Technical track*
Profil resurse naturale și protecția mediului	4140	4097	4001	3842	*Natural resources and environment protection track*
Profilul servicii	6040	6175	6241	6365	*Services*
Învățământ special	821	500	229	369	*Special education*
Filiera vocațională	**6422**	**6646**	**6854**	**6930**	***Vocational education***
Profil pedagogic	1274	1314	1450	1350	*Pedagogy*
Profil artistic	2583	2650	2668	2814	*Arts education*
Profil sportiv	1113	1132	1181	1146	*Sports*
Profil militar	81	107	110	129	*Military*
Profil teologic	1371	1443	1445	1491	*Theology*

[2)] Anul școlar **2018/2019** se încheie după examenul de corigență din toamnă.
*The **2018/2019** school year ends after the autumn second examination.*

8.11 Învățământul profesional, postliceal și de maiștri, pe tipuri de școli și profiluri de pregătire
Vocational, post-secondary non-tertiary and foremen education, by type of school and training track

	Elevi înscriși / *Students enrolled*						Absolvenți / *Graduates*				
	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Școli profesionale ***Vocational schools***	**25673**	**49479**	**65221**	**79735**	**84852**	**84966**	**11403**	**10942**	**9752**	**18620**	**22404**
Construcții de mașini *Engineering*	4510	7360	9243	10841	11125	11935	1888	1599	1323	2361	2877
Electrotehnică și electronică *Electrotechnics and electronics*	1096	2200	3246	4056	3845	3674	564	431	337	1045	981
Mine *Mines*	148	-	-	75	-	21	24	-	-	43	-
Petrol *Oil*	97	265	479	435	387	361	60	52	86	70	172
Metalurgie *Metallurgy*	7	19	25	18	13	11	-	7	11	-	-
Energetic *Energy*	165	208	345	508	437	424	61	48	23	115	125
Chimie industrială *Industrial chemistry*	200	290	315	531	560	668	107	82	18	110	85
Materiale de construcții *Construction materials*	17	59	93	140	110	90	17	-	-	40	26
Construcții-montaj *Assembly-construction*	1623	3127	3592	4083	3992	3787	759	586	570	982	1078
Exploatarea și industrializarea lemnului *Wood exploitation and processing*	1379	2245	2526	2819	2699	2445	594	513	396	789	717
Transporturi *Transport*	6651	12658	15532	18384	20631	20434	3298	3536	3181	4545	5751
Industrie alimentară *Food industry*	1151	2398	3406	3930	3699	3567	506	453	516	917	1037
Industrie ușoară *Light industry*	1870	3966	5298	5895	6073	5508	758	666	614	1401	1592
Poligrafie *Poligraphy*	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Agricultură *Agriculture*	1748	4044	5253	6522	7100	6639	697	757	718	1590	1766
Silvicultură *Forestry*	140	180	304	385	406	332	61	59	31	71	143
Teologie *Theology*	-	-	33	63	56	51	-	-	-	-	14
Turism *Tourism*	190	225	368	550	866	1065	83	60	41	69	171
Comerț *Trade*	437	1611	2740	3689	3821	3844	169	220	201	784	971
Alimentație publică *Public catering*	2741	5209	7685	10843	12775	13812	1134	1316	1124	2161	3326
Industrie mică și prestări servicii *Small-sized industry and rendering services*	1503	3415	4738	5968	6257	6284	623	557	562	1527	1572

8.11 Învățământul profesional, postliceal și de maiștri, pe tipuri de școli și profiluri de pregătire - continuare
Vocational, post-secondary non-tertiary and foremen education, by type of school and training track - continued

	Elevi înscriși / *Students enrolled*						Absolvenți / *Graduates*				
	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Școli profesionale speciale ***Special vocational schools***	**820**	**1309**	**3461**	**4655**	**5353**	**5485**	**512**	**663**	**771**	**803**	**923**
Construcții de mașini *Engineering*	59	105	194	185	161	147	35	44	61	58	40
Construcții-montaj *Assembly-construction*	166	244	637	818	921	898	81	125	141	131	143
Exploatarea și industrializarea lemnului *Wood exploitation and processing*	83	122	347	396	428	475	52	38	83	50	107
Transporturi *Transport*	71	21	201	259	300	339	38	56	32	45	39
Industrie alimentară *Food industry*	38	52	171	222	253	232	24	30	19	20	49
Industrie ușoară *Light industry*	205	339	764	1004	1160	1142	133	129	181	164	223
Gospodărirea apelor *Water management*	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agricultură *Agriculture*	8	46	138	200	235	238	7	12	25	46	26
Comerț *Trade*	8	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
Alimentație publică *Public catering*	121	191	586	922	1043	1141	86	139	132	184	154
Industrie mică și prestări servicii *Small-sized industry and rendering services*	51	189	405	600	762	660	47	90	97	105	142
Poligrafie *Poligraphy*	-	-	8	38	68	91	-	-	-	-	-
Turism *Tourism*	-	-	10	11	22	122	-	-	-	-	-
Școli postliceale ***Post-secondary non-tertiary schools***	**94854**	**97643**	**92412**	**87663**	**86500**	**87340**	**28355**	**32037**	**31083**	**29272**	**28599**
Construcții de mașini *Engineering*	1108	1742	1741	1527	1613	1377	291	586	714	555	612
Electrotehnică și electronică *Electrotechnics and electronics*	780	982	1080	1014	1084	1100	210	331	351	347	395
Geologie *Geology*	55	30	51	-	-	-	13	14	15	-	-
Metalurgie *Metallurgy*	63	62	85	82	65	52	32	25	30	48	29
Energetic *Energy*	491	602	550	666	614	574	140	207	213	208	268
Chimie industrială *Industrial chemistry*	831	912	931	1034	919	813	260	284	304	414	344

Notă: Începând cu anul școlar **2015/2016**, învățământul profesional special include și centrele de educație incluzivă.
Note: *As of school year **2015/2016**, special vocational education also include inclusive education centers.*

8.11 Învățământul profesional, postliceal și de maiștri, pe tipuri de școli și profiluri de pregătire - continuare
Vocational, post-secondary non-tertiary and foremen education, by type of school and training track - continued

	Elevi înscriși / *Students enrolled*						Absolvenți / *Graduates*				
	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Materiale de construcții *Construction materials*	15	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
Arhitectură, sistematizare și construcții-montaj *Architecture, arrangement and assembly-construction*	1794	1942	1859	1818	1855	1810	559	739	683	679	755
Exploatarea și industrializarea lemnului *Wood exploitation and processing*	574	519	475	498	411	386	214	277	175	234	208
Transporturi *Transport*	3440	3973	3957	3633	3433	3594	1189	1447	1531	1508	1401
Poștă și telecomunicații *Post and telecommunications*	766	742	609	640	634	559	322	262	228	255	232
Industrie alimentară *Food industry*	1408	1270	1186	951	999	985	502	522	444	410	398
Industrie ușoară *Light industry*	519	687	767	790	657	636	140	202	213	341	254
Poligrafie *Poligraphy*	26	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
Agricultură *Agriculture*	754	768	845	736	703	756	218	315	334	292	308
Silvicultură *Forestry*	1011	961	1138	1040	907	949	441	409	440	461	333
Comerț *Trade*	1837	2075	1905	1754	1682	1713	655	888	676	726	652
Finanțe, contabilitate, administrativ *Finances, accountancy, administrative*	986	823	824	758	645	569	326	322	288	341	259
Turism *Tourism*	2452	2728	2794	2570	2301	2039	892	1040	1062	1050	1030
Servicii *Services*	1729	1744	1655	1719	1740	1680	574	682	575	609	630
Informatică *Informatics*	3599	4029	3777	3771	3389	3438	1324	1600	1492	1483	1492
Sanitar *Sanitary*	69653	69239	63912	60126	60051	61832	19345	21110	20107	17938	17421
Cultură *Culture*	161	184	185	130	165	124	48	39	71	59	30
Învățământ *Education*	106	102	92	110	173	121	14	43	29	41	74
Asistență socială *Social assistance*	-	20	15	39	36	15	-	-	12	15	18
Agricol și alimentar *Agriculture and food industry*	-	421	607	915	886	863	-	127	174	378	375
Management *Management*	-	171	230	289	340	285	-	24	87	73	144
Altele *Others*	696	915	1142	1053	1198	1070	616	542	835	807	937

8.11 Învățământul profesional, postliceal și de maiștri, pe tipuri de școli și profiluri de pregătire - continuare
Vocational, post-secondary non-tertiary and foremen education, by type of school and training track - continued

	Elevi înscriși / *Students enrolled*						Absolvenți / *Graduates*				
	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Școli postliceale speciale ***Special post-secondary non-tertiary schools***	**323**	**343**	**357**	**358**	**322**	**278**	**96**	**124**	**132**	**144**	**133**
Construcții de mașini *Engineering*	-	-	-	-	10	9	-	-	-	-	-
Exploatarea și industrializarea lemnului *Wood exploitation and processing*	10	8	11	9	-	9	-	6	-	6	-
Industrie alimentară *Food industry*	11	10	15	22	11	-	-	9	-	11	9
Sanitar *Sanitary*	226	254	239	234	200	154	51	88	97	81	80
Învățământ *Education*	28	30	27	31	31	30	12	14	12	15	15
Turism *Tourism*	-	-	-	-	11	18	-	-	-	-	-
Servicii *Services*	48	41	65	62	59	58	33	7	23	31	29
Școli de maiștri ***Foremen schools***	**7500**	**7571**	**6707**	**5695**	**5067**	**4757**	**3081**	**3531**	**2919**	**2566**	**2253**
Construcții de mașini *Engineering*	1918	1824	1762	1690	1494	1378	754	887	686	778	634
Electronică și electrotehnică *Electronics and electrotechnics*	792	900	1004	756	642	617	382	400	442	365	304
Mine *Mines*	86	88	95	41	-	-	86	31	37	32	-
Petrol *Oil*	219	186	145	60	75	81	121	87	96	22	30
Metalurgie *Metallurgy*	89	50	17	44	50	24	39	51	-	15	22
Energetic *Energy*	1108	925	673	532	564	498	510	431	376	221	241
Chimie industrială *Industrial chemistry*	167	171	125	131	91	71	30	121	42	75	32
Materiale de construcții *Construction materials*	21	-	-	-	30	18	21	-	-	-	-
Construcții-montaj *Assembly-construction*	1553	1683	1390	1203	1090	951	568	738	596	499	523
Exploatarea și industrializarea lemnului *Wood exploitation and processing*	-	55	80	91	120	101	-	-	33	24	44
Transporturi *Transport*	1128	1188	1054	875	755	804	443	570	448	417	336
Industria alimentară *Food industry*	76	79	39	12	-	-	15	45	14	11	-
Industria ușoară *Light industry*	142	137	162	158	92	118	61	46	80	50	71
Agricultură *Agriculture*	201	285	161	102	64	96	51	124	69	57	16

8.12 Învățământul special
Special education

Anii școlari		Total	din care: în învățământul							
			Antepreșcolar *Early childhood*	Preșcolar *Pre-primary*	Primar și gimnazial *Primary and lower secondary*	*of which: in education* Liceal *Upper secondary*	Profesional [1] *Vocational* [1]	Postliceal și de maiștri *Post-secondary non-tertiary and foremen*		*School years*
2013/2014	Unități școlare [2]	**158**	...	8	100	46	4	-	*Education units* [2]	***2013/2014***
	Elevi înscriși	**25187**	...	1956	17154	4934	820	323	*Students enrolled*	
	din care: feminin	**9046**	...	684	6069	1856	300	137	*of which: female*	
	Personal didactic	**7877**	...	581	6342	881	66	7	*Teaching staff*	
	din care: feminin	**6615**	...	558	5402	606	45	4	*of which: female*	
2014/2015	Unități școlare [2]	**152**	...	10	95	45	2	-	*Education units* [2]	***2014/2015***
	Elevi înscriși	**24995**	19	1739	17621	3964	1309	343	*Students enrolled*	
	din care: feminin	**8888**	9	630	6150	1460	492	147	*of which: female*	
	Personal didactic	**7923**	...	585	6464	859	15	-	*Teaching staff*	
	din care: feminin	**6717**	...	569	5519	619	10	-	*of which: female*	
2015/2016	Unități școlare [2]	**155**	...	8	94	47	6	-	*Education units* [2]	***2015/2016***
	Elevi înscriși	**25820**	1	1562	17421	3018	3461	357	*Students enrolled*	
	din care: feminin	**9254**	1	543	6191	1134	1227	158	*of which: female*	
	Personal didactic	**8027**	...	598	6354	927	148	-	*Teaching staff*	
	din care: feminin	**6861**	...	573	5492	694	102	-	*of which: female*	
2016/2017	Unități școlare [2]	**147**	...	9	95	33	10	-	*Education units* [2]	***2016/2017***
	Elevi înscriși	**25813**	-	1647	17308	1845	4655	358	*Students enrolled*	
	din care: feminin	**9334**	-	601	6147	722	1683	181	*of which: female*	
	Personal didactic	**7826**	...	534	6345	605	342	-	*Teaching staff*	
	din care: feminin	**6772**	...	514	5535	452	271	-	*of which: female*	
2017/2018	Unități școlare [2]	**144**	...	9	97	21	17	-	*Education units* [2]	***2017/2018***
	Elevi înscriși	**25266**	3	1500	16881	1207	5353	322	*Students enrolled*	
	din care: feminin	**9230**	-	562	6026	487	1993	162	*of which: female*	
	Personal didactic	**7839**	...	524	6388	335	592	-	*Teaching staff*	
	din care: feminin	**6812**	...	507	5615	251	439	-	*of which: female*	
2018/2019	Unități școlare [2]	**149**	...	9	97	20	23	-	*Education units* [2]	***2018/2019***
	Elevi înscriși	**24972**	2	1518	16632	1057	5485	278	*Students enrolled*	
	din care: feminin	**8952**	1	530	5861	405	2022	133	*of which: female*	
	Personal didactic	**8131**	...	547	6503	445	633	3	*Teaching staff*	
	din care: feminin	**7026**	...	526	5693	337	468	2	*of which: female*	

[1] Începând cu anul școlar **2015/2016**, învățământul profesional special include și centrele de educație incluzivă.
*As of school year **2015/2016**, special vocational education also include inclusive education centers.*
[2] Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*

8.13 Învățământul superior, pe localități (învățământ cu frecvență, seral, cu frecvență redusă și la distanță)
Tertiary education, by locality (full time education, evening classes, part-time attendance education and distance learning education)

Localități	Instituții de învățământ superior *Tertiary education institutions*						Facultăți *Faculties*						Studenți/cursanți [1] înscriși *Students/learnes[1] enrolled*						Personal didactic *Teacing staff*						*Localities*
	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	
Total	**103**	**101**	**99**	**97**	**95**	**92**	**590**	**583**	**567**	**560**	**554**	**545**	**433234**	**541653**	**535218**	**531586**	**538871**	**533749**	**28211**	**27772**	**26949**	**26618**	**26266**	**26384**	***Total***
Alba Iulia	2	1	1	1	1	1	8	8	7	7	7	7	3676	4439	4713	4953	5327	5479	164	154	151	156	159	156	*Alba Iulia*
Alexandria	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	327	634	623	661	706	736	-	-	-	-	-	-	*Alexandria*
Arad	2	2	2	2	2	2	15	15	15	15	15	15	12822	11992	10968	10023	9451	8996	621	605	562	545	561	560	*Arad*
Bacău	2	2	2	2	2	2	7	7	6	6	6	6	4582	5632	5581	5543	5755	5709	241	233	219	204	196	192	*Bacău*
Baia Mare	-	-	-	-	-	-	7	6	6	6	6	6	3637	4708	5153	4700	4808	4832	206	184	170	168	167	167	*Baia Mare*
Bistrița	-	-	-	-	-	-	3	3	2	2	2	2	1001	995	1047	1132	1146	1048	-	-	-	-	-	-	*Bistrița*
Blaj	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	63	98	102	111	122	132	-	-	-	-	-	-	*Blaj*
Botoșani	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	102	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Botoșani*
Brașov	3	3	3	2	2	2	27	27	25	23	22	22	18123	21652	21366	21296	21516	21256	878	864	786	772	774	779	*Brașov*
Brăila	-	-	-	-	-	-	3	3	2	2	2	2	775	857	765	710	770	778	27	17	13	12	15	15	*Brăila*
București	33	33	32	33	32	32	158	158	157	159	157	158	128883	171065	170353	172038	176199	172528	9021	8690	8703	8732	8415	8487	*Bucharest*
Buzău	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	418	505	502	498	495	506	-	-	-	-	-	-	*Buzău*
Câmpulung	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	291	480	369	366	404	469	-	-	-	-	-	-	*Câmpulung*
Călărași	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	382	349	341	317	306	310	-	-	-	-	-	-	*Călărași*
Cernica	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	160	159	189	171	186	181	20	20	17	16	14	15	*Cernica*
Cluj-Napoca	10	10	10	10	10	9	52	51	51	51	50	49	49597	65761	66534	67262	68391	69200	3858	3967	3817	3760	3806	3877	*Cluj-Napoca*
Constanța	5	5	5	5	5	5	28	28	27	27	27	25	21700	24111	23692	23118	22374	21884	907	922	906	903	905	901	*Constanța*
Craiova	3	3	2	2	2	2	17	17	17	17	17	17	18382	22087	21687	21929	22339	22451	1328	1294	1261	1230	1238	1254	*Craiova*
Crevedia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Crevedia*
Drobeta-Turnu Severin	-	-	-	-	-	-	5	5	5	5	5	5	1634	1744	1680	1710	1769	1769	-	-	-	-	-	-	*Drobeta-Turnu Severin*
Focșani	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	263	296	303	287	289	276	-	-	-	-	-	-	*Focșani*
Galați	2	2	2	2	2	2	17	16	16	16	16	16	11806	14747	14790	14142	14980	15278	637	635	629	684	635	664	*Galați*
Gheorgheni	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	103	143	129	126	133	138	-	-	-	-	-	-	*Gheorgheni*
Hunedoara	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	570	916	882	859	855	875	54	54	49	-	-	-	*Hunedoara*
Iași	10	10	10	8	7	7	48	47	45	45	43	43	44132	55220	54653	53174	53392	52971	2917	2893	2871	2818	2818	2784	*Iași*
Lugoj	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	411	414	334	360	373	422	22	20	18	15	15	15	*Lugoj*
Marghita	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	211	159	140	116	122	101	-	-	-	-	-	-	*Marghita*
Miercurea Ciuc	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1	1	668	753	795	820	876	858	-	-	-	-	-	-	*Miercurea Ciuc*
Năsăud	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	276	258	252	286	315	315	-	-	-	-	-	-	*Năsăud*
Odorheiu Secuiesc	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	228	211	200	186	218	235	-	-	-	-	-	-	*Odorheiu Secuiesc*
Oradea	4	4	4	4	4	4	22	22	22	21	21	21	13499	16381	16164	15833	15975	16239	1247	1240	1098	1078	1055	999	*Oradea*
Petroșani	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	2570	3331	3239	3192	3095	3297	191	170	158	152	145	144	*Petroșani*
Piatra Neamț	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	333	259	224	214	214	217	-	-	-	-	-	-	*Piatra Neamț*
Pitești	2	2	2	2	2	2	14	14	14	9	9	9	7671	9446	9376	9110	8910	8397	474	460	419	417	400	391	*Pitești*
Ploiești	1	1	1	1	1	1	7	7	7	5	5	5	6631	7915	7594	6939	6289	5861	303	298	281	274	264	257	*Ploiești*
Râmnicu Vâlcea	-	-	-	-	-	-	5	5	3	3	3	3	1394	1303	841	806	853	900	39	31	24	22	19	19	*Râmnicu Vâlcea*
Reșița	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	1463	1920	1635	1312	1251	1199	115	117	116	77	75	73	*Reșița*
Roman	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	75	142	145	145	130	143	14	9	9	9	9	9	*Roman*
Satu Mare	1	1	1	1	1	-	5	6	5	5	5	5	1284	1235	1291	1168	1193	973	17	15	15	15	6	-	*Satu Mare*
Sebiș	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	64	60	55	42	74	32	-	-	-	-	-	-	*Sebiș*
Sfântu Gheorghe	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	379	372	341	318	351	335	-	-	-	-	-	-	*Sfântu Gheorghe*
Sibiu	4	4	4	4	4	4	16	16	16	15	15	12	13759	16992	16448	16322	16452	15895	854	829	751	714	718	759	*Sibiu*
Sighetu Marmației	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	426	480	-	495	507	449	-	-	-	-	-	-	*Sighetu Marmației*
Slatina	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	446	453	522	575	578	603	-	-	-	-	-	-	*Slatina*
Slobozia	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	305	277	179	48	-	-	-	-	-	-	-	-	*Slobozia*
Suceava	1	1	1	1	1	1	9	9	9	10	10	10	6840	8353	8763	7755	8225	8387	349	338	340	317	344	350	*Suceava*
Târgoviște	1	1	1	1	1	1	9	9	9	9	10	10	4891	5439	5080	4931	4867	4877	299	298	293	283	273	273	*Târgoviște*
Târgu Jiu	1	1	1	1	1	1	6	6	7	7	6	4	3519	3758	3474	3363	3329	2904	139	140	132	125	125	125	*Târgu Jiu*
Târgu Mureș	4	4	4	4	4	3	15	15	15	15	16	16	10215	12913	11563	11603	11771	11917	716	751	729	694	693	710	*Târgu Mureș*
Târgu Secuiesc	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	48	46	45	42	37	39	-	-	-	-	-	-	*Târgu Secuiesc*
Timișoara	7	6	6	6	6	6	40	37	37	37	37	36	31549	39556	39564	40002	40692	40957	2553	2524	2412	2426	2422	2409	*Timișoara*
Vatra Dornei	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	111	135	136	99	56	-	-	-	-	-	-	-	*Vatra Dornei*
Zalău	-	-	-	-	-	-	4	4	3	3	4	4	505	441	396	378	405	395	-	-	-	-	-	-	*Zalău*

[1] Începând cu anul universitar **2014/2015**, studenții / cursanții înscriși cuprind și cursanții de master, cursuri postuniversitare, programe doctorale și postdoctorale.
*As of the academic year **2014/2015**, the total number of students / learnes enrolled also includes Master's students, academic studies postgraduates, as well as doctoral and postdoctoral students.*

8.14 Învățământul superior, pe grupe de specializări (învățământ cu frecvență, cu frecvență redusă și la distanță)
Tertiary education, by field of education (full time education, part-time attendance education and distance learning education)

Grupe de specializări	2017/2018	2018/2019	*Fields of education*
Studenți / cursanți înscriși - Total	**538871**	**533749**	***Students / learners enrolled - Total***
Învățământ cu frecvență	493469	488601	*Full time education*
Învățământ cu frecvență redusă	18746	19713	*Part-time attendance education*
Învățământ la distanță	26656	25435	*Distance learning education*
Grupe de specializări ISCED-F			***Fields of education ISCED-F***
Științele educației	17860	17637	*Education*
Arte și științe umaniste	48979	48385	*Arts and humanities*
Științe sociale, jurnalism și informații	47433	46858	*Social sciences, journalism and information*
Afaceri, administrație și drept	128375	128096	*Business, administration and law*
Științe naturale, matematică și statistică	24486	23396	*Natural sciences, mathematics and statistics*
Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC)	36662	37545	*Information and Communication Technologies (ICT)*
Inginerie, prelucrare și construcții	113047	111578	*Engineering, manufacturing and construction*
Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	25102	23999	*Agriculture, forestry, fisheries and veterinary sciences*
Sănătate și asistență socială	74065	73430	*Health and welfare*
Servicii	22862	22825	*Services*
Absolvenți cu diplomă	**126271**	**...**[1)]	***Degree graduates***
Grupe de specializări ISCED-F			***Fields of education ISCED-F***
Științele educației	5645	...	*Education*
Arte și științe umaniste	11524	...	*Arts and humanities*
Științe sociale, jurnalism și informații	11649	...	*Social sciences, journalism and information*
Afaceri, administrație și drept	33751	...	*Business, administration and law*
Științe naturale, matematică și statistică	6521	...	*Natural sciences, mathematics and statistics*
Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC)	7349	...	*Information and Communication Technologies (ICT)*
Inginerie, prelucrare și construcții	21619	...	*Engineering, manufacturing and construction*
Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	5277	...	*Agriculture, forestry, fisheries and veterinary sciences*
Sănătate și asistență socială	16912	...	*Health and welfare*
Servicii	6024	...	*Services*

1) Anul universitar **2018/2019** se încheie după restanțele din toamnă.
*The **2018/2019** academic year ends after autumn second examinations.*

8.15 Învățământul superior din instituții private, pe localități, în anul universitar 2018/2019
Tertiary education in private institutions, by locality, in the 2018/2019 academic year

Localități *Localities*	Instituții de învățământ superior *Tertiary education institutions*	Facultăți *Faculties*	Studenți/cursanți înscriși *Students/learners enrolled*		Personal didactic *Teaching staff*	
			Total	din care: feminin *of which: female*	Total	din care: feminin *of which: female*
Total	**37**	**139**	**65818**	**36094**	**2562**	**1330**
Alexandria	-	1	102	53	-	-
Arad	1	6	3552	1933	350	168
Bacău	1	1	510	300	25	10
Baia Mare	-	2	248	183	-	-
Brașov	-	2	1376	864	-	-
Brăila	-	1	320	210	15	8
București / *Bucharest*	15	63	39161	21671	1307	701
Buzău	-	2	312	142	-	-
Câmpulung	-	1	339	195	-	-
Cernica	1	1	181	99	15	9
Cluj-Napoca	3	7	2606	1452	258	111
Constanța	2	5	2095	1243	52	32
Craiova	-	1	1621	703	-	-
Focșani	-	1	78	44	-	-
Galați	1	3	2814	1531	72	35
Iași	2	6	1462	893	136	81
Lugoj	1	2	422	237	15	8
Marghita	-	1	101	68	-	-
Miercurea Ciuc	-	1	858	532	-	-
Oradea	3	5	1753	978	108	50
Pitești	1	3	737	356	26	17
Râmnicu Vâlcea	-	1	668	365	19	15
Roman	1	2	143	-	9	-
Satu Mare	-	3	427	281	-	-
Sebiș	-	1	32	14	-	-
Sibiu	2	2	240	134	27	18
Târgu Mureș	1	6	2064	888	47	31
Timișoara	2	7	1468	634	81	36
Zalău	-	2	128	91	-	-

8.16 Învățământul superior din instituții private, pe grupe de specializări
Tertiary education from private institutions, by field of education

Grupe de specializări	2017/2018	2018/2019	*Fields of education*
Studenți / cursanți înscriși - Total	**67495**	**65818**	***Students / learners enrolled - Total***
Învățământ cu frecvență	56722	54874	*Full time education*
Învățământ cu frecvență redusă	6705	6680	*Part-time attendance education*
Învățământ la distanță	4068	4264	*Distance learning education*
Grupe de specializări ISCED-F			***Fields of education ISCED-F***
Științele educației	2036	1660	*Education*
Arte și științe umaniste	3129	2790	*Arts and humanities*
Științe sociale, jurnalism și informații	9555	9296	*Social sciences, journalism and information*
Afaceri, administrație și drept	38446	38147	*Business, administration and law*
Științe naturale, matematică și statistică	632	622	*Natural sciences, mathematics and statistics*
Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC)	3188	3199	*Information and Communication Technologies (ICT)*
Inginerie, prelucrare și construcții	1718	1738	*Engineering, manufacturing and construction*
Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	776	467	*Agriculture, forestry, fisheries and veterinary sciences*
Sănătate și asistență socială	5821	5550	*Health and welfare*
Servicii	2194	2349	*Services*
Absolvenți cu diplomă	**17510**	**...**[1)]	***Degree graduates***
Grupe de specializări ISCED-F			***Fields of education ISCED-F***
Științele educației	562	...	*Education*
Arte și științe umaniste	689	...	*Arts and humanities*
Științe sociale, jurnalism și informații	2461	...	*Social sciences, journalism and information*
Afaceri, administrație și drept	10476	...	*Business, administration and law*
Științe naturale, matematică și statistică	190	...	*Natural sciences, mathematics and statistics*
Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC)	661	...	*Information and Communication Technologies (ICT)*
Inginerie, prelucrare și construcții	415	...	*Engineering, manufacturing and construction*
Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	153	...	*Agriculture, forestry, fisheries and veterinary sciences*
Sănătate și asistență socială	1301	...	*Health and welfare*
Servicii	602	...	*Services*

1) Anul universitar **2018/2019** se încheie după restanțele din toamnă.
*The **2018/2019** academic year ends after autumn second examinations.*

8.17 Învățământul din instituțiile private, pe niveluri de educație
Education from private institutions, by educational attainment

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	
			Unități școlare[1] *Education units*[1]				
Învățământ antepreșcolar	...	25	22	31	22	22	*Early childhood education*
Învățământ preșcolar	310	355	355	346	410	414	*Pre-primary education*
Învățământ primar și gimnazial	61	80	80	87	112	106	*Primary and lower secondary education*
Învățământ liceal	84	82	79	68	63	68	*Upper secondary education*
Învățământ profesional	-	1	2	4	4	4	*Vocational education*
Învățământ postliceal și de maiștri	104	117	121	124	136	143	*Post-secondary non-tertiary and foremen education*
Învățământ superior	47	45	43	41	39	37	*Tertiary education*
			Populația școlară - înscriși *Enrolled population*				
Învățământ antepreșcolar	...	764	696	919	814	752	*Early childhood education*
din care: feminin	...	350	323	426	387	357	*of which: female*
Învățământ preșcolar	16739	19527	19708	20853	25893	29340	*Pre-primary education*
din care: feminin	8138	9473	9619	10036	12652	14362	*of which: female*
Învățământ primar și gimnazial	9253	10951	12554	14612	18607	19846	*Primary and lower secondary education*
din care: feminin	4361	5277	5933	6892	8886	9480	*of which: female*
Învățământ liceal	16162	13492	11055	10790	10396	12307	*Upper secondary education*
din care: feminin	7444	6260	5278	5131	5026	6023	*of which: female*
Învățământ profesional	132	824	1383	2075	2364	2365	*Vocational education*
din care: feminin	65	444	754	1127	1267	1323	*of which: female*
Învățământ postliceal și de maiștri	47381	45637	41044	39065	39916	42623	*Post-secondary non-tertiary and foremen education*
din care: feminin	38709	37294	33440	32163	33076	35596	*of which: female*
din care: Învățământ de maiștri	146	153	76	41	50	60	*of which: Foremen education*
din care: feminin	1	-	-	-	1	1	*of which: female*
Învățământ superior - total	93557	77504	70206	66944	67495	65818	*Tertiary education - total*
din care: feminin	51895	42389	38474	36845	37112	36094	*of which: female*
Învățământ de licență	79246	65893	59247	55489	55880	54179	*Bachelor studies*
din care: feminin	42854	35392	31968	29902	29886	28923	*of which: female*
Învățământ de master și studii postuniversitare	14092	11347	10774	11186	11425	11327	*Master's and postgraduate studies*
din care: feminin	8932	6850	6402	6798	7117	7000	*of which: female*
Programe doctorale și postdoctorale	219	264	185	269	190	312	*Doctoral and postdoctoral programs*
din care: feminin	109	147	104	145	109	171	*of which: female*
			Absolvenți *Graduates*				
Învățământ gimnazial	600	724	814	889	1083	...[2]	*Lower secondary education*
din care: feminin	285	344	362	423	531	...	*of which: female*
Învățământ liceal	5007	4193	3055	2903	2729	...	*Upper secondary education*
din care: feminin	2368	1959	1423	1375	1330	...	*of which: female*
Învățământ profesional	25	118	157	543	635	...	*Vocational education*
din care: feminin	11	56	94	303	335	...	*of which: female*
Învățământ postliceal și de maiștri	13444	14337	13205	11425	11572	...	*Post-secondary non-tertiary and foremen education*
din care: feminin	11143	11920	10973	9478	9636	...	*of which: female*
din care: Învățământ de maiștri	70	35	33	19	25	...	*of which: Foremen education*
din care: feminin	1	-	-	-	1	...	*of which: female*

[1] Vezi precizări metodologice (pagina 314). / *See methodological notes (page 314).*
[2] Anul școlar/universitar **2018/2019** se încheie după examenele de corigență/restanțele din toamnă.
*The **2018/2019** school /academic year ends after the autumn second examinations.*

8.17 **Învățământul din instituțiile private, pe niveluri de educație** - continuare
Education from private institutions, by educational attainment - continued

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	
Învățământ superior							*Tertiary education*
- absolvenți cu diplomă - total	25678	21877	18868	17690	17510	...	*- degree graduates - total*
din care: feminin	14714	12399	10568	10351	10096	...	*of which: female*
Învățământ de licență							*Bachelor studies*
- absolvenți cu diplomă	19379	16904	14303	13009	12729	...	*- degree graduates*
din care: feminin	10696	9308	7811	7378	7129	...	*of which: female*
Învățământ de master și studii postuniversitare							*Master's and postgraduate studies*
- absolvenți cu diplomă	6280	4921	4558	4663	4763	...	*- degree graduates*
din care: feminin	4009	3069	2754	2960	2959	...	*of which: female*
Programe doctorale și postdoctorale							*Doctoral and postdoctoral programs*
- absolvenți cu diplomă	19	52	7	18	18	...	*- degree graduates*
din care: feminin	9	22	3	13	8	...	*of which: female*

8.18 **Numărul elevilor care au promovat examenul de bacalaureat (învățământ cu frecvență, seral și cu frecvență redusă)**
Number of students who passed the School Leaving (Baccalaureate) Examination (full time education, evening classes and part-time attendance education)

număr / *number*

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	
Elevi - total	**102718**	**118313**	**95940**	**100774**	**95692**	***Students - total***
din care: feminin	59293	68018	54365	57334	54408	*of which: female*

8.19 **Rata abandonului în învățământul preuniversitar**
Dropout rate in undergraduate education

procente / *percentage*

	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	
Învățământ primar și gimnazial	**1,5**	**2,0**	**1,8**	**1,6**	**1,7**	***Primary and lower secondary education***
din care:						*of which:*
Învățământ primar	1,3	1,8	1,7	1,5	1,6	*Primary education*
Învățământ gimnazial	1,9	2,1	2,0	1,8	1,8	*Lower secondary education*
Învățământ liceal și profesional	**2,9**	**3,5**	**3,6**	**2,6**	**2,6**	***Upper secondary and vocational education***
Învățământ postliceal și de maiștri	**7,9**	**10,7**	**9,7**	**10,0**	**9,2**	***Post-secondary non-tertiary and foremen education***

CULTURĂ ȘI SPORT

9

CULTURE AND SPORT

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

CULTURĂ

CULTURE

9.1 Cărțile și broșurile tipărite, intrate în Depozitul Legal al Bibliotecii Naționale 352
Printed books and booklets, which entered the Legal Deposit of the National Library

9.2 Manuale școlare și cursuri universitare tipărite, după limba de predare 354
Printed school books and university courses, by teaching language

9.3 Biblioteci 356
Libraries

9.4 Ziare, reviste și alte publicații periodice 357
Newspapers, magazines and other periodicals

9.5 Muzee și colecții publice 357
Museums and public collections

9.6 Cinematografe 358
Cinemas

9.7 Producția de filme 358
Film production

9.8 Proiecția de filme naționale și internaționale 359
Projection of national and international films

9.9 Instituții și companii de spectacole sau concerte 359
Institutions and companies for arts performing or concerts

9.10 Emisiuni la radio și televiziune 360
Radio and television broadcasts

SPORT

SPORT

9.11 Federațiile sportive, în anul 2018 361
Sport federations, in 2018

9.12 Clasamentul general la competițiile internaționale oficiale pe federații, în anul 2018 363
General hierarchy on official international contests by federations, in 2018

9.13 Medaliile obținute de sportivii români la Jocurile Olimpice și Paralimpice, Campionatele Mondiale și Europene 364
Medals obtained by Romanian sportsmen in the Olympic and Paralympic Games, World and European Championships

9.14 Medaliile obținute de sportivii români, pe ramuri de sport, la Jocurile Olimpice, în perioada 1896-2018 365
Medals obtained by Romanian sportsmen, by sport branches, in the Olympic Games 1896-2018

9.14.1 Medaliile obținute de sportivii români, pe ramuri de sport, la Jocurile Paralimpice, în perioada 2008-2018 365
Medals obtained by Romanian sportsmen, by sport branches, in the Paralympic Games 2008-2018

9.14.2 Medaliile obținute de sportivii români, pe ramuri de sport, la Jocurile Olimpice de Tineret, în perioada 2010-2018 365
Medals obtained by Romanian sportsmen, by sport branches, in the Youth Olympic Games 2010-2018

9.15 Participarea sportivilor români la Jocurile Olimpice 366
Participation of Romanian sportsmen in the Olympic Games

9.15.1 Participarea sportivilor români la Jocurile Paralimpice 366
Participation of Romanian sportsmen in the Paralympic Games

9.15.2 Participarea sportivilor români la Jocurile Olimpice de Tineret 366
Participation of Romanian sportsmen in the Youth Olympic Games

Teritorial

Territorial

9.16 Biblioteci, în profil teritorial, în anul 2018 .....
Libraries, at territorial level, in 2018

9.17 Cinematografe, în profil teritorial, în anul 2018 .....
Cinemas, at territorial level, in 2018

9.18 Activitatea sportivă, în profil teritorial, în anul 2018 .....
Sport activity, at territorial level, in 2018

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Cercetări statistice privind activitatea bibliotecilor, a muzeelor și colecțiilor publice, precum și a instituțiilor și companiilor de spectacole sau concerte.

Surse administrative:

- Biblioteca Națională a României, pentru datele privind intrările în Depozitul Legal al cărților și broșurilor, ziarelor și revistelor, manualelor și cursurilor universitare tipărite în anul de referință;
- Societatea Română de Televiziune, Centrul Național al Cinematografiei (R.A.D.E.F. „ROMÂNIAFILM", Sahiafilm, Castelfilm, Animafilm, Atlantisfilm etc.), pentru numărul și activitatea cinematografelor, producția, distribuția și proiecția filmelor;
- Consiliul Național al Audiovizualului, Societatea Română de Televiziune, Societatea Română de Radiodifuziune, pentru emisiunile de radio și televiziune publice și private;
- Ministerul Culturii pentru activitatea instituțiilor publice de cultură și culte;
- Ministerul Tineretului și Sportului.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

CULTURĂ

Producția de cărți și broșuri cuprinde toate publicațiile neperiodice imprimate și editate pe suport de hârtie în țară, oferite publicului, și care ar trebui să figureze în bibliografia națională a țării, cu excepția publicațiilor editate în scopuri publicitare, cataloage, prospecte de reclamă comercială, industrială și turistică, publicații care atrag atenția asupra unor produse și servicii furnizate de editor, publicații cu caracter efemer: orare, tarife, anuare telefonice, programe de spectacole, expoziții, târguri, statute și bilanțuri, calendare, opere muzicale, producție cartografică (cu excepția atlasurilor și hărților). În producția de cărți mai sunt cuprinse: publicațiile oficiale ale administrației publice (cu excepția celor confidențiale), manualele școlare, cursurile și tezele universitare, cărți și broșuri reeditate, lucrări ilustrate, culegeri de gravuri și reproduceri de artă, desene, albume de cărți și broșuri ilustrate, albume de benzi desenate. O publicație este considerată că a fost oferită publicului atunci când s-a putut cumpăra din comerț, contra cost sau a fost oferită gratuit.

***Depozitul legal** reprezintă un fond dinamic aplicându-se principiul recuperării retrospective a publicațiilor, baza de date fiind permanent actualizată. Numărul total al titlurilor include și publicațiile pe suport electronic (CD).*

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Statistical surveys on libraries, museums and public collections, as well as institutions and companies for arts performing or concerts activity.*

Administrative sources:

- *The National Library of Romania, for data on inputs in Legal Deposit of books and booklets, newspapers and magazines, school books and university courses printed in the reference year;*
- *Romanian Television Corporation, National Center of Cinematography (R.A.D.E.F. "ROMÂNIAFILM", Sahiafilm, Castelfilm, Animafilm, Atlantisfilm a.s.o.), for cinemas number and activity, film output, distribution and projection;*
- *Audio-visual National Council, Romanian Television Corporation, Romanian Radio Broadcasting Company for radio and television broadcasts;*
- *Ministry of Culture for public institutions of culture and cults activity;*
- *Ministry of Youth and Sports.*

METHODOLOGICAL NOTES

CULTURE

***Output of books and booklets** comprises all occasional publications printed and issued on paper in the country for the public and which should be included in the national bibliography, excepting publications issued for advertising purposes, catalogues, prospects of commercial, industrial and tourism advertisment, those which draw attention over some products and services supplied by the publisher, transient publications: time-tables, tariffs, telephone yearbooks, shows, exhibitions and fairs programs, statutes and balance-sheets, calendars, musical operas, cartography output (excepting atlases and maps). Books output also included: official publications of public administration (excepting confidential ones), school books, university courses and theses, republished books and booklets, illustrated papers, collections of engravings and art reproductions, designs, albums of illustrated books and booklets, albums of cartoons. A publication is considered as released when it could be bought on the market or when is offered free of charge.*

Legal Deposit is a dynamic collection based on the principle of retrospective recovery of publications, database being constantly updated. The total number of titles includes printed publications in electronic format (CD).

În **„Numărul cărților și broșurilor tipărite, intrate în Depozitul Legal al Bibliotecii Naționale“** s-au cuprins lucrările apărute pe întreg teritoriul țării realizate de editurile publice și particulare, atelierele instituțiilor de învățământ superior, oficiile de informare și documentare cu activitate editorială.

Titlul publicației este utilizat ca unitate de măsură a numărului de lucrări ce se editează sau se publică, prezentat sub forma unui volum de sine stătător din punct de vedere tipografic. În cazul ziarelor și revistelor se consideră ca „titlu“ denumirea separată a fiecărui ziar sau revistă.

Tirajul este numărul exemplarelor în care s-a tipărit o carte, o broșură, un ziar sau revistă sau orice altă tipăritură.

Noțiunile utilizate au următoarele semnificații:

Cartea reprezintă publicația neperiodică având cel puțin 49 pagini;

Broșura reprezintă publicația neperiodică care conține între 5 și 48 pagini.

Biblioteca este instituția, compartimentul sau structura specializată al cărei scop principal este de a constitui, a organiza, a prelucra, a dezvolta și a conserva colecții de cărți, publicații, alte documente specifice și baze de date pentru a facilita utilizarea acestora în scop de informare, cercetare, educație sau recreere.

Biblioteca Națională a României este instituția autorizată prin lege să exercite funcția de agenție națională, de depozit legal și este responsabilă de culegerea și conservarea tuturor publicațiilor editate în țară (indiferent dacă sunt destinate difuzării comerciale sau gratuite) de către persoane fizice sau juridice române ori executate de acestea peste hotare, întocmește statistica oficială a edițiilor naționale, are rolul de centru național de informare bibliografică, stabilește cataloagele colective etc.

Noțiunile utilizate pentru caracterizarea activității bibliotecilor au următoarele semnificații:

Volume de bibliotecă sunt considerate cărțile, broșurile, colecțiile de ziare și reviste cu minimum 5 pagini, precum și materialele audiovizuale (casete cu benzi magnetice, diafilme, CD-uri, DVD-uri etc.) pentru toate tipurile de biblioteci: naționale, județene, municipale, orășenești și comunale, ale instituțiilor de învățământ superior, ale operatorilor economici și ale unităților școlare.

Utilizator, persoană care consultă în sediul bibliotecii sau împrumută pentru acasă cel puțin o dată într-un an calendaristic o carte, broșură sau o altă publicație aparținând bibliotecii respective.

Muzeul este instituția de cultură, de drept public sau de drept privat, fără scop lucrativ, aflată în serviciul societății, care colecționează, conservă, cercetează, restaurează, comunică și expune, în scopul cunoașterii, educării și recreerii, mărturii materiale și spirituale ale existenței și evoluției comunităților umane, precum și ale mediului înconjurător.

"Number of printed books and booklets which entered the Legal Deposit of the National Library" *comprises papers issued on the whole country territory printed by public and private publishing-houses, workshops of tertiary education institutions, information and documentation offices.*

Title of the publication *is used as measurement unit of papers number, printed or issued as independent volume from printing viewpoint. In case of newspapers and magazines, "title" is considered every separate name of newspaper or magazine.*

Number of printed copies *represents the number of copies printed for a book, a booklet, a newspaper or magazine or any other publication.*

The terms used have the following meaning:

Book *represents an occasional publication of at least 49 pages;*

Booklet *represents an occasional publication of 5 - 48 pages.*

Library *is the institution, compartment or specialized structure whose main purpose is to constitute, organize, process, develop and preserve collections of books, publications, other specific documents and databases in order to facilitate their use for information, research, education or recreation.*

The National Library of Romania *is the institution authorized by law to exercise the position of a national agency, of legal deposit and it is responsible to deal with the collection and preservation of all publications issued in the country (irrespective of being meant to commercial or free of charge dissemination) by Romanian natural or legal persons or issued abroad; it builds up the official statistics of national publications; it plays the role of a national center of bibliographical information; it sets up collective catalogues a.s.o.*

The terms used for characterizing the libraries activity have the following meaning:

Volumes of library *comprise books, booklets, collections of newspapers and magazines of minimum 5 pages, as well as audio-visual materials (magnetic tape cassettes, film-strips, CD, DVD a.s.o.) for all types of libraries: national, county, municipality, town and communal, higher education institutions, economic and school operators.*

User*, person who lends for home (or consults inside the library) at least once a year a book, a booklet or another publication belonging to a library.*

Museum *is the cultural institution of public or private law, non-profit making, in the service of society, which acquires, conserves, researches, restores, communicates and exhibits, for purpose of study, education and recreation, material and spiritual evidences of human communities existence and evolution, as well as of the environment.*

Colecția este ansamblul de bunuri culturale și naturale, constituit în mod sistematic și coerent de către persoane fizice sau persoane juridice de drept public ori de drept privat.

Vizitatorul este orice persoană ce vizitează muzeul, indiferent de tipul de bilet achiziționat (spre exemplu: întreg, redus sau gratis).

Datele privind **numărul spectacolelor și spectatorilor instituțiilor și companiilor de spectacole sau concerte** se referă numai la activitatea instituțiilor și companiilor de spectacole și concerte din țară.

Producția ziarelor și revistelor cuprinde toate publicațiile periodice editate și imprimate în țară, oferite publicului și care, în general, ar trebui să figureze în bibliografia națională a țării; sunt exceptate publicațiile editate în scopuri publicitare: reclamă comercială, industrială și turistică, publicațiile produselor și serviciilor furnizate de editori, publicațiile cu caracter ocazional: orare, tarife, anuare telefonice, programe de spectacole, expoziții, târguri, statute și bilanțuri ale societăților, directive și circulare, calendare și opere muzicale, producția cartografică (cu excepția atlasurilor și hărților). În producția de ziare și reviste mai sunt cuprinse: colecțiile de legi și regulamente ale administrației publice (cu excepția celor confidențiale sau rezervate unor distribuții interne), periodicele academice și științifice, universitare și ale instituțiilor de cercetări sau culturale, periodice ale organizațiilor profesionale, sindicale, politice, sportive, buletine parohiale și școlare, programele de radio și televiziune dacă sunt publicate sub formă de reviste.

Noțiunile utilizate au următoarele semnificații:

Ziarul reprezintă publicația cotidiană sau cu o periodicitate mai mare în care se publică știri, informații, comentarii asupra celor mai recente evenimente interne și internaționale: politice, sociale, culturale, profesionale, sportive etc.

Revista reprezintă publicația periodică prin care se tratează fie subiecte de interes general, fie unele de specialitate (studii și informații documentare referitoare la unele probleme din diverse domenii: legislație, politică, economie, cultură, filozofie, tehnică, medicină, modă, sport etc.).

Producția națională de filme este formată din totalitatea filmelor cu bandă normală destinate proiecției cinematografice comerciale (nu sunt cuprinse filmele realizate pentru televiziune); un film este considerat produs în cursul unui an de referință dacă în anul respectiv a fost încheiată producția și a fost proiectat în public pentru prima oară.

Distribuția filmelor reprezintă activitatea întreprinderilor specializate care au distribuit rețelei cinematografice naționale filme integral naționale, filme în coproducție și filme străine.

Collection *represents all cultural and natural goods, built up in a consistent and systematic manner, by natural or legal persons of public or private law.*

Visitor *is any person visiting the museum, regardless of the type of ticket purchased (for example: full price, discount price or free of charge).*

Data on the ***number of performances and spectators of the performing arts and concert institutions and companies*** *refer solely to the domestic performing arts and concert institutions and companies.*

Output of newspapers and magazines *includes all periodicals printed and issued in the country for the public and which, generally, should be comprised in the national bibliography, excepting publications printed for advertising purposes: commercial, industrial and tourism advertisment, publications on products and services supplied by publishers, occasional publications: time-tables, tariffs, telephone yearbooks, shows, exhibitions and fairs programs, statutes and balance sheets of companies, directives and circulars, calendars and musical operas, cartography output (excepting atlases and maps). Output of newspapers and magazines also includes: collections of laws and regulations of public administration (excepting confidential ones or those for internal use), academic and scientific, university periodicals of research or cultural institutions, periodicals of vocational, trade-union, political, sport organizations, parish and school bulletins, radio and TV programs if are issued as magazines.*

The terms used have the following meaning:

Newspaper *represents a daily publication or with higher periodicity, issuing news, information, comments on the most recent internal and international events of political, social, cultural, vocational, sport a.s.o.*

Magazine *represents a periodical on a subject of general interest or specialised (documentary studies and information referring to topics from various fields: legislation, policy, economy, culture, philosophy, technique, medicine, fashion, sport a.s.o.).*

National output of films *represents all films of normal strip for commercial cinema projection (TV films are not included); a film is considered as released during the reference year, when the production was finished and it was projected in public for the first time.*

Distribution of films *represents the activity of specialized enterprises which distributed to the national cinemas network entirely national films, coproduction and foreign films.*

Exploatarea filmelor este activitatea de difuzare către public a totalității filmelor (integral naționale, în coproducție și străine) prin rețeaua comercială fixă (săli) sau în aer liber și prin grupurile mobile de proiecție dotate cu echipamente tehnice de specialitate.

Emisiunile la radio și televiziune reprezintă programele stațiilor de radioemisiune și de televiziune transmise, având ca tematică activitățile sociale, economice, politice, artistice etc. Unitatea de măsură a emisiunilor este „ora-program".

Exploitation of films *represents all films (national, in coproduction and foreign) broadcasted for the public by fixed commercial network (own halls) or in the open air and by mobile groups of projection endowed with specialized technical equipment.*

Radio and TV broadcasts *represent programs broadcasted by radio and TV stations having as topics social, economic, political, artistic a.s.o. activities. The measurement unit of broadcasts is "hour-program".*

SPORT

În numărul secțiilor sportive afiliate pe ramuri de sport aparținând cluburilor publice și private, precum și asociațiilor sportive sunt cuprinse cele care s-au afiliat la federațiile naționale sportive.

Sportivii legitimați sunt acei sportivi aflați în evidența federațiilor naționale și care participă la sistemul competițional organizat de către acestea. În rândul acestora nu sunt cuprinși sportivii aflați în evidența comisiilor județene constituite pe ramuri de sport sau cei care practică activități sportive necompetiționale.

În numărul antrenorilor cu normă întreagă sau arbitrilor sunt cuprinse persoanele care au o calificare recunoscută de federațiile naționale și au desfășurat activitate în anul 2018.

SPORT

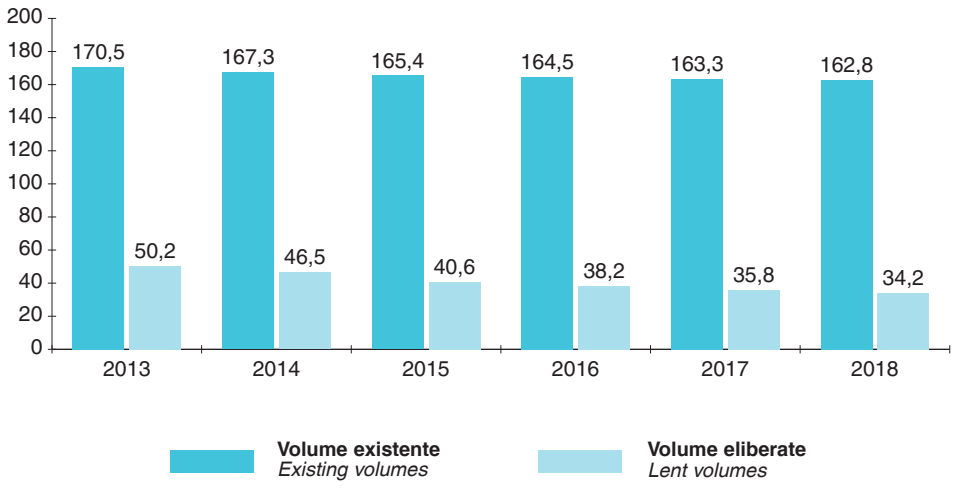
The number of affiliated sport sections by sport branches*, belonging to the public and private clubs and associations, includes those affiliated to national sport federations.*

The legitimated sportsmen *are those sportsmen in the evidence of national federations and taking part in the competitions system organized by them. Sportsmen in the evidence of the county commissions by sport branches or practising non-competitivity sport activities are not included among them.*

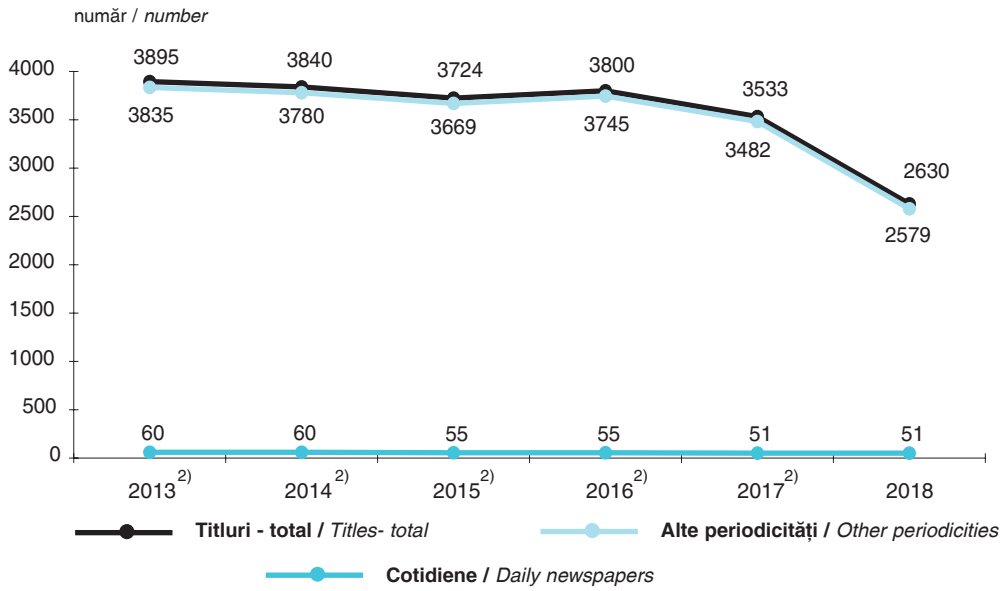
The number of full time coaches or referees *includes those having a qualification recognized by the national federations and who carried out an activity in 2018.*

9.G1 Volume existente și eliberate din biblioteci
Existing and lent volumes of libraries

milioane volume / *million volumes*

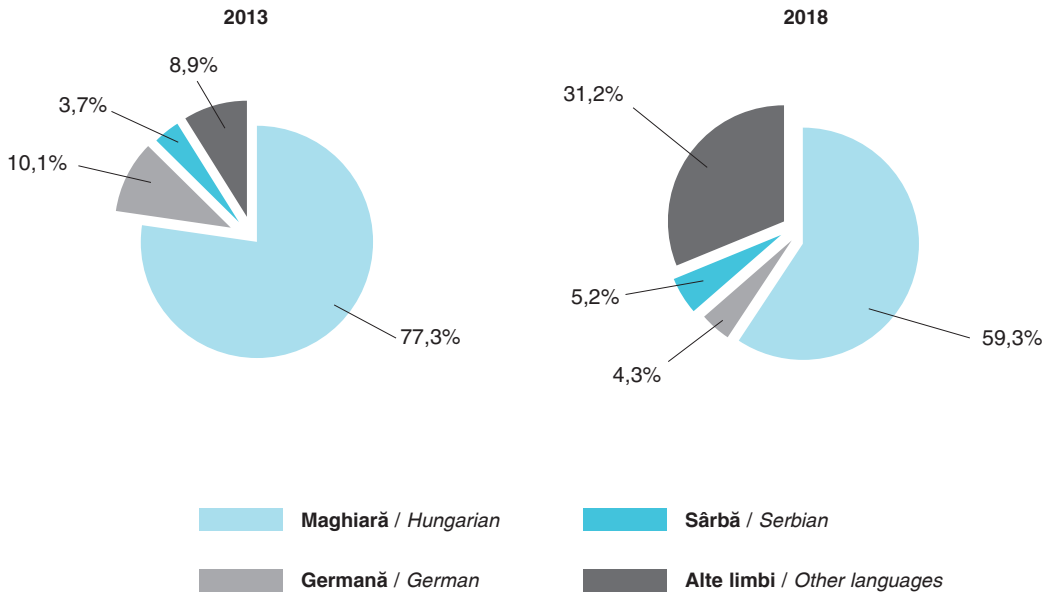


9.G2 Ziare, reviste și alte publicații periodice [1)]
Newspapers, magazines and other periodicals [1)]



[1)] Intrate în Depozitul Legal al Bibliotecii Naționale a României. / *Which entered the Legal Deposit of the National Library of Romania.*
[2)] Date rectificate față de cele publicate anterior. / *Rectified data as against those previously published.*

9.G3 Structura emisiunilor la radio în limbile minorităților naționale
Structure of radio broadcasts in national minorities languages



9.1 Cărțile și broșurile tipărite, intrate în Depozitul Legal al Bibliotecii Naționale[1);2)]
Printed books and booklets, which entered the Legal Deposit of the National Library[1);2)]

	2013		2014		2015[3)]		2016[3)]		2017[3)]		2018		
	Titluri *Titles*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri *Titles*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri *Titles*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri *Titles*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri *Titles*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri *Titles*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	
Total	**20942**	**12996**	**14994**	**8408**	**36964**	**16711**	**13153**	**8031**	**12042**	**3885**	**10683**	**7207**	***Total***
Generalități	1432	1798	749	856	2454	4036	902	890	566	417	1048	1960	*Generalities*
Filozofie, psihologie, logică, morală și etică	617	476	483	281	795	562	307	187	245	184	213	213	*Philosophy, psychology, logic, morality and ethics*
Religie, teologie	1286	1140	893	1368	1311	1296	368	522	433	385	336	391	*Religion, theology*
Științe sociale													***Social sciences***
Sociologie, statistică	258	96	110	32	514	196	212	98	122	172	70	61	*Sociology, statistics*
Științe politice și economice	982	289	608	121	1952	471	626	306	396	70	348	101	*Political and economic sciences*
Drept, administrație publică, asistență socială, asigurări sociale	937	288	698	166	2937	582	921	250	594	126	774	303	*Law, public administration, social assistance, social insurances*
Științe militare	71	19	93	21	106	21	2	4	23	5	-	-	*Military sciences*
Educație, învățământ, instruire, timp liber	2038	1105	1351	732	2509	1205	776	505	990	113	975	487	*Education, instruction, training, leisure*
Etnografie, antropologie, folclor	169	67	123	46	216	83	70	23	80	18	57	16	*Ethnography, anthropology, folklore*
Științe exacte													***Exact sciences***
Matematică	757	573	506	282	705	770	226	566	200	282	171	83	*Mathematics*
Științe naturale	691	197	461	68	6328	972	1944	848	1896	331	1312	484	*Natural sciences*
Științe aplicate													***Applied sciences***
Științe medicale, sănătate publică	939	467	569	317	1049	319	364	151	268	74	243	882	*Medical sciences, public health*
Inginerie, tehnologie, industrie, meserii	822	142	502	70	4115	462	1180	213	1435	139	610	130	*Engineering, technology, industry, trades*
Agricultură, silvicultură, horticultură, pescuit	220	64	186	112	232	72	81	18	90	31	55	8	*Agriculture, forestry, horticulture, fishery*
Științe manageriale	95	168	-	-	109	116	57	162	28	21	12	12	*Managerial sciences*
Conducere, organizare, management	587	180	318	64	660	171	182	36	137	28	87	41	*Leadership, organisation, management*
Artă și divertisment													***Art and entertainment***
Sistematizare teritorială, urbanism, arhitectură	253	99	153	90	324	116	172	45	146	91	80	29	*Territorial systematisation, urbanism, architecture*
Arte plastice, fotografie	275	291	119	72	315	199	138	74	180	47	208	84	*Plastic arts, photos*
Muzică, arta spectacolului, teatru, film, cinema	312	103	327	128	555	176	264	188	1008	95	558	71	*Music, performance art, theatre, film, cinema*
Jocuri, sport	223	52	180	48	246	2	245	52	-	-	-	-	*Games, sport*
Literatură													***Literature***
Texte literare	6905	4860	4676	3093	8192	4169	3199	2347	2432	928	2647	1282	*Literary texts*
Geografie, istorie													***Geography, history***
Geografie	446	190	1418	151	524	156	206	94	149	59	99	27	*Geography*
Istorie, arheologie, biografie	627	332	471	290	816	559	711	452	624	269	780	542	*History, archaeology, biography*

1) Clasificare ONU - UNESCO. / *UN - UNESCO Classification.*
2) Vezi Precizări metodologice (pagina 348). / *See the Methodological notes (page 348).*
3) Date rectificate față de cele publicate anterior. / *Rectified data as against those previously published.*
Sursa: Biblioteca Națională a României.
***Source**:The National Library of Romania.*

9.2 Manuale școlare și cursuri universitare tipărite, după limba de predare[1)]
Printed school books and university courses, by teaching language[1)]

	2013		2014[2)]		2015[2)]		2016[2)]		2017[2)]		2018		
	Titluri[3)] *Titles[3)]*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri[3)] *Titles[3)]*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri[3)] *Titles[3)]*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri[3)] *Titles[3)]*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri[3)] *Titles[3)]*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	Titluri[3)] *Titles[3)]*	Tiraj (mii) *Copies (thou)*	
	Manuale școlare						*School books*						
Total	**216**	**362**	**119**	**339**	**56**	**103**	**5**	**160**	**21**	**164**	**2**	**7**	***Total***
din care, tipărite în:													*of which, printed in:*
Limba română	179	318	96	320	40	86	5	160	20	160	2	7	*Romanian*
Limba maghiară	18	25	14	14	10	16	-	-	-	-	-	-	*Hungarian*
Limba germană	11	10	4	1	4	1	-	-	-	-	-	-	*German*
Limba sârbă, croată, slovacă	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Serbian, Croatian, Slovakian*
Limba engleză	3	3	3	3	1	*)	-	-	1	4	-	-	*English*
Limba franceză	4	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	*French*
Alte limbi	1	2	-	-	1	*)	-	-	-	-	-	-	*Other languages*
	Cursuri universitare						*Universitary courses*						
Total	**210**	**39**	**148**	**11**	**133**	**6**	**13**	**2**	**9**	**1**	**3**	**1**	***Total***
din care, tipărite în:													*of which, printed in:*
Limba română	200	38	141	9	126	6	13	2	8	1	3	1	*Romanian*
Limba maghiară	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Hungarian*
Limba germană	-	-	-	-	1	*)	-	-	1	*)	-	-	*German*
Limba engleză	4	0,5	6	1	4	*)	-	-	-	-	-	-	*English*
Limba franceză	4	0,5	1	0,5	2	*)	-	-	-	-	-	-	*French*
Alte limbi	2	*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Other languages*

1) Intrate în Depozitul Legal al Bibliotecii Naționale a României - vezi Precizări metodologice (pagina 348).
Which entered the Legal Deposit of the National Library of Romania - see the Methodological notes (page 348).
2) Date rectificate față de cele publicate anterior. / *Rectified data as against those previously published.*
3) Sunt incluse doar titlurile pe suport tipărit (hârtie). / *It includes only the titles in print (paper).*
Sursa: Biblioteca Națională a României.
***Source**:The National Library of Romania.*

9.3 Biblioteci
Libraries

	Anii *Years*	Biblioteci[1] (număr unități) *Libraries[1] (units number)* (la sfârșitul anului) *(end of year)*	Volume existente (mii volume) *Existing volumes (thou volumes)* (la sfârșitul anului) *(end of year)*	Utilizatori activi (mii persoane) *Active users (thou persons)*	Volume eliberate (mii volume) *Lent volumes (thou volumes)*
Biblioteci - total	**2013**	**11176**	**170482**	**4004**	**50177**
Libraries - total	**2014**	**10845**	**167336**	**3807**	**46503**
	2015	**10111**	**165450**	**3580**	**40638**
	2016	**9832**	**164475**	**3433**	**38240**
	2017	**9594**	**163300**	**3248**	**35803**
	2018	**9479**	**162844**	**3132**	**34228**
Biblioteci naționale[2]	2013	4	21357	60	319
National libraries[2]	2014	3	21019	48	372
	2015	3	21141	61	365
	2016	3	21261	32	414
	2017	3	21185	33	380
	2018	3	21298	32	530
Biblioteci ale instituțiilor de învățământ superior	2013	96	25235	401	7250
Libraries of tertiary education institutions	2014	103	25054	311	6439
	2015	101	25696	305	6076
	2016	98	25859	292	5705
	2017	97	26023	277	5110
	2018	93	26319	268	4582
Biblioteci specializate	2013	574	9807	84	774
Specialized libraries	2014	564	9433	86	688
	2015	536	9007	74	624
	2016	516	8660	68	593
	2017	459	7977	59	508
	2018	454	7983	55	455
Biblioteci școlare	2013	8043	66966	1972	21066
School libraries	2014	7781	65103	1899	19474
	2015	7119	62879	1739	14712
	2016	6911	62253	1690	13794
	2017	6769	61966	1643	13158
	2018	6722	61722	1609	12692
Biblioteci publice	2013	2459	47117	1487	20768
Public libraries	2014	2394	46727	1463	19530
	2015	2352	46727	1401	18861
	2016	2304	46442	1351	17734
	2017	2266	46149	1236	16647
	2018	2207	45522	1168	15969

[1] Unități administrative. Nu sunt incluse filialele și secțiile.
Administrative units. Subsidiaries and sections are not included.

[2] Sunt incluse: Biblioteca Națională a României și biblioteci cu statut de bibliotecă națională (conform Legii nr. 334/2002): Biblioteca Academiei Române, Biblioteca Pedagogică Națională (până în anul **2013**) și Biblioteca Militară Națională.
*Are included: The National Library of Romania and other libraries wich have the status of national library (according to the Law No 334/2002): Romanian Academy Library, National Pedagogic Library (until **2013**) and National Military Library.*

9.4 Ziare, reviste și alte publicații periodice[1)]
Newspapers, magazines and other periodicals[1)]

număr titluri / *titles number*

Periodicitatea	2013[2)]	2014[2)]	2015[2)]	2016[2)]	2017[2)]	2018	*Periodicity*
Titluri-total	**3895**	**3840**	**3724**	**3800**	**3533**	**2630**	***Titles-total***
Cotidiene	60	60	55	55	51	51	*Daily newspapers*
Alte periodicități	3835	3780	3669	3745	3482	2579	*Other periodicities*
Din total: în limbile minorităților naționale[3)]							
Of total: in the languages of the national minorities[3)]							
Titluri-total	**1154**	**1081**	**1033**	**981**	**857**	**543**	***Titles-total***
Cotidiene	13	14	13	14	13	12	*Daily newspapers*
Alte periodicități	1141	1067	1020	967	844	531	*Other periodicities*

[1)] Intrate în Depozitul Legal al Bibliotecii Naționale a României - vezi Precizări metodologice (pagina 348).
Which entered the Legal Deposit of the National Library of Romania - see the Methodological notes (page 348).
[2)] Date rectificate față de cele publicate anterior. / *Rectified data as against those previously published.*
[3)] Inclusiv în alte limbi de circulație internațională. / *Including other international languages.*
Sursa: Biblioteca Națională a României.
***Source**:The National Library of Romania.*

9.5 Muzee și colecții publice
Museums and public collections

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Unități - total[1)]							***Units - total[1)]***
(la sfârșitul anului)	**750**	**739**	**738**	**761**	**762**	**787**	***(end of year)***
Vizitatori (mii persoane)	**10928**	**10824**	**13052**	**14197**	**15941**	**17610**	***Visitors (thou persons)***
Din total, după profilul unității: / *Of total, by unit profile:*							
Muzee de artă	139	137	138	140	138	142	*Museums of art*
Muzee de arheologie și istorie	118	117	120	122	122	124	*Museums of archeology and history*
Muzee de știință și istorie naturală	36	37	34	36	38	38	*Museums of natural science and history*
Muzee de știință și tehnică	22	22	22	22	22	21	*Museums of science and technology*
Muzee de etnografie și antropologie	183	178	177	184	187	190	*Museums of ethnography and anthropology*
Muzee specializate	102	99	93	95	96	95	*Specialized museums*
Muzee generale	18	19	18	19	19	21	*General museums*
Alte muzee (mixte)	78	78	76	82	79	82	*Other museums (mixed)*
Monumente	9	9	10	10	10	9	*Monuments*
Grădini botanice, zoologice, acvarii	29	28	32	33	35	34	*Botanical and zoological gardens, aquaria*
Rezervații naturale	16	15	18	18	16	31	*Nature reserve*

[1)] Inclusiv filiale și secții. / *Including subsidiaries and sections.*

9.6 Cinematografe
Cinemas

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Cinematografe și instalații cinematografice (număr unități) - total (la sfârșitul anului)	**76**	**78**	**82**	**92**	**90**	**96**
Cinemas and film installations (units number) - total (end of year)						
din care: / *of which:*						
Cinematografe și instalații cinematografice cu bandă normală	75	77	81	91	89	95
Cinemas and film installations for normal films						
Caravane cinematografice	1	1	1	1	1	1
Mobile cinemas						
Locuri în sălile cinematografelor și instalațiilor cinematografice cu bandă normală (număr locuri)	**57248**	**61534**	**68415**	**74116**	**72112**	**73021**
Seats in cinemas and film installations for normal films (seats number)						
Spectacole cinematografice - total (mii spectacole)	**398**	**420**	**488**	**578**	**603**	**625**
Film performances - total (thou performances)						
din care la: / *of which at:*						
Cinematografe și instalații cinematografice cu bandă normală	397	420	488	577	602	625
Cinemas and film installations for normal films						
Caravane cinematografice	1	*)	*)	*)	*)	*)
Mobile cinemas						
Spectatori - total (mii persoane)	**9048**	**10171**	**11167**	**13034**	**13877**	**13348**
Audience - total (thou persons)						
din care: / *of which:*						
Cinematografe și instalații cinematografice cu bandă normală	8972	10109	11110	12957	13792	13283
Cinemas and film installations for normal films						
Caravane cinematografice	76	62	57	77	85	65
Mobile cinemas						

Sursa: Ministerul Culturii - Centrul Național al Cinematografiei.
***Source**: Ministry of Culture - National Center of Cinematography.*

9.7 Producția de filme[1)]
Film production[1)]

număr filme / *films number*

2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Filme artistice (titluri)[2)]						*Films (titles)[2)]*
De lung metraj și mediu	27	29	22	26	17	29	*Long and medium films*
De scurt metraj	6	8	17	16	11	8	*Short films*
Filme documentare și științifice (titluri)	5	10	4	7	11	6	*Documentary and scientific films (titles)*
Filme seriale pentru televiziune (episoade)	149	426	604	476	350	511	*TV serial films (episodes)*

[1)] Inclusiv producția societăților private. / *Including the production of private companies.*
[2)] Inclusiv filme de animație. / *Including animated films.*
Sursa: Ministerul Culturii - Centrul Național al Cinematografiei. Societatea Română de Televiziune.
***Source**: Ministry of Culture - National Center of Cinematography. Romanian Television Corporation.*

9.8 Proiecția de filme naționale și internaționale
Projection of national and international films

număr filme / *films number*

Anii *Years*	Total din care: *of which:*	Filme integral naționale *Films made entirely national*	Filme naționale în coproducție *Films made in co-production*	Filme europene *European films*	Filme americane *American films*	Filme produse de alte țări *Films made by other countries*
Filme - total ***Films - total*** **2013**	450	47	25	129	220	29
2014	454	58	24	127	212	33
2015	442	42	15	160	193	32
2016	505	48	16	169	220	52
2017	443	51	16	154	191	31
2018	499	73	12	188	189	37

Sursa: Ministerul Culturii - Centrul Național al Cinematografiei.
***Source**: Ministry of Culture - National Center of Cinematography.*

9.9 Instituții și companii de spectacole sau concerte[1)]
Institutions and companies for arts performing or concerts[1)]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Unități-total (la sfârșitul anului)[2)]	**236**	**242**	**254**	**227**	**230**	**248**	***Units-total (end of year)***[2)]
Teatre dramatice	69	71	71	61	63	71	*Drama theatres*
Teatre de păpuși și marionete (animație)	25	26	27	27	29	28	*Puppet theatres (animation)*
Opere	10	10	9	9	9	9	*Opera houses*
Teatre muzicale, de estradă sau de operetă	7	6	5	6	6	6	*Musical comedy and variety theatres*
Filarmonică și orchestre simfonice[3)]	21	23	24	23	24	25	*Philharmonics and symphonic orchestras*[3)]
Orchestre populare	12	12	12	10	11	13	*Folk music bands*
Ansambluri artistice și coruri[4)]	91	93	104	90	87	93	*Song and dance ensembles*[4)]
Circ	1	1	2	1	1	3	*Circus*
Spectacole sau concerte - total (număr reprezentații)	**21528**	**20786**	**22538**	**22356**	**23498**	**26214**	***Performances or concerts - total (number of performances)***
Teatre dramatice	10414	9649	10715	10505	11193	12366	*Drama theatres*
Teatre de păpuși și marionete (animație)	4135	4009	4424	4374	4723	4776	*Puppet theatres (animation)*
Opere	1072	902	1067	1132	1388	1321	*Opera houses*
Teatre muzicale, de estradă sau de operetă	521	390	399	355	354	436	*Musical comedy and variety theatres*
Filarmonică și orchestre simfonice[3)]	1617	1866	2030	1712	1704	1712	*Philharmonics and symphonic orchestras*[3)]
Orchestre populare	514	452	402	286	320	378	*Folk music bands*
Ansambluri artistice și coruri[4)]	3135	3398	3257	3772	3749	4910	*Song and dance ensembles*[4)]
Circ	120	120	244	220	67	315	*Circus*
Spectatori sau auditori - total (mii persoane)	**5717**	**6237**	**5807**	**5749**	**6425**	**7921**	***Audience - total (thou persons)***
Teatre dramatice	1539	1449	1707	1680	1978	2762	*Drama theatres*
Teatre de păpuși și marionete (animație)	567	594	600	633	613	676	*Puppet theatres (animation)*
Opere	445	386	462	444	530	612	*Opera houses*
Teatre muzicale, de estradă sau de operetă	158	114	116	84	105	128	*Musical comedy and variety theatres*
Filarmonică și orchestre simfonice[3)]	403	411	457	478	507	509	*Philharmonics and symphonic orchestras*[3)]
Orchestre populare	182	183	229	157	240	261	*Folk music bands*
Ansambluri artistice și coruri[4)]	2337	3017	2117	2103	2397	2851	*Song and dance ensembles*[4)]
Circ	86	83	119	170	55	122	*Circus*

1) Inclusiv teatrele și instituțiile muzicale proprietate majoritar privată.
Including theatres and musical institutions under private majority ownership.
2) Inclusiv secțiile de teatru. / *Including theatre sections.*
3) Este cuprinsă întreaga activitate a orchestrelor simfonice (concerte simfonice, de cameră, corale a capella, concerte-lecții, recitaluri și altele).
Covers the entire activity of symphonic orchestras (symphonic concerts, chamber concerts, a capella chorales, concert-lessons, recitals a.s.o.).
4) Inclusiv trupele de dans și divertisment (începând cu anul **2012**), fanfarele și ansamblurile artistice (începând cu anul **2016**) care funcționează în centrele culturale pentru conservarea și promovarea culturii, casele municipale de cultură, casele orășenești de cultură.
*Including dance and entertainment bands (starting with **2012**), brass bands and artistic ensembles (starting with **2016**) that are active within cultural centers for preservation and promotion of culture, municipal houses of culture, city houses of culture.*

9.10 Emisiuni la radio și televiziune (proprietate majoritar de stat)
Radio and television broadcasts (state majority ownership)

ore-program / *hours-program*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
I. RADIO[1] - total	**167206**	**149284**	**154408**	**154408**	**147999**	**143931**	***I. RADIO[1] - total***
Emisiuni interne	**147496**	**130513**	**135637**	**135637**	**129228**	**126314**	***Internal broadcasts***
Actualități	29999	25140	34873	35314	33908	15643	*News*
Sportive	3863	2950	4589	4939	4356	2698	*Sport*
Sociale	5540	4617	3725	3725	3795	2591	*Social*
Publicistice	6574	2533	2697	2627	2340	6743	*Publicist*
Economice	3240	1945	2258	2258	2290	716	*Economic*
Literare și de artă	4953	7089	7356	7086	6926	4343	*Literature and art*
Copii și tineret	12471	1799	2171	2171	2188	2316	*Children and youth*
Educație, știință, învățământ	9473	5971	8778	8671	8268	4060	*Science, education*
Teatru	2238	2647	4327	4327	3993	3856	*Theatre*
Varietăți	4782	3281	3176	3176	3176	2538	*Entertainment shows*
Muzicale	56110	61546	53960	53616	51234	76756	*Musical*
Publicitate	2339	1806	2472	2472	2472	3144	*Advertising*
Diverse	5914	9189	5255	5255	4282	910	*Miscellaneous*
Emisiuni externe	**19710**	**18771**	**18771**	**18771**	**18771**	**17617**	***External broadcasts***
Vorbite	10780	14640	14641	14658	14641	14594	*Spoken*
Muzicale	8333	4131	4130	4113	4130	3023	*Musical*
Diverse	597	-	-	-	-	-	*Miscellaneous*
Din total: în limbile minorităților naționale	**10672**	**21433**	**20752**	**20752**	**19004**	**27802**	***Of total: broadcasts in national minorities languages***
Maghiară	8248	9046	8249	8249	6766	16487	*Hungarian*
Germană	1079	1941	1992	1992	1883	1203	*German*
Sârbă	391	1302	1304	1304	1245	1434	*Serbian*
Alte limbi	954	9144	9207	9207	9110	8678	*Other languages*
II. TELEVIZIUNE[2] - total	**43800**	**52560**	**52560**	**52704**	**52560**	**52560**	***II. TELEVISION[2] - total***
Emisiuni în limba română	**42466**	**51309**	**51464**	**51667**	**51422**	**51417**	***Broadcasts in Romanian language***
Știri	2822	3072	4156	5493	5444	4941	*News*
Actualități de interes general	6691	8503	10632	8773	10923	9346	*General interest news*
Educație, artă și cultură, muzică, știință, viață spirituală	12279	17495	15485	15609	13621	13478	*Education, art and culture, music, science, spiritual life*
Sport	2422	3046	1338	2752	2458	5168	*Sport*
Filme documentare, ficțiune, filme de animație	6298	7384	8369	7287	6213	7211	*Documentaries, fiction, animation*
Emisiuni pentru copii	191	291	116	106	32	34	*Children shows*
Divertisment	5710	5709	5013	4828	6129	4995	*Shows*
Publicitate	4685	3941	5364	5811	5490	5478	*Advertising*
Diverse (altele)	1368	1868	991	1008	1112	766	*Miscellaneous (others)*
din total: **Emisiuni în limbile minorităților naționale**	**1334**	**1251**	**1096**	**1037**	**1138**	**1143**	*of total:* ***Broadcasts in national minorities languages***

[1] **Sursa**: Societatea Română de Radiodifuziune.
***Source**: Romanian Radio Broadcasting Company.*
[2] **Sursa**: Societatea Română de Televiziune.
***Source**: Romanian Television Corporation.*

9.11 Federațiile sportive, în anul 2018
Sport federations, in 2018

număr / *number*

	Secții sportive afiliate *Affiliated sports sections*	Sportivi legitimați *Legitimated sportsmen*	Antrenori cu normă întreagă *Full time coaches*	Instructori *Instructors*	Arbitri *Referees*	
Total	**7488**	**279179**	**7580**	**4162**	**8991**	***Total***
Federația Aeronautică Română	27	617	58	251	84	*Romanian Aeronautical Federation*
Federația Română de Aikido	13	859	18	33	19	*Romanian Aikido Federation*
Federația Română de Alpinism și Escaladă	29	410	11	20	7	*Romanian Mountaineering and Climbing Federation*
Federația Română de Arte Marțiale	221	4034	118	111	195	*Romanian Federation of Martial Arts*
Federația Română de Atletism	217	7486	575	19	380	*Romanian Athletics Federation*
Federația Română de Automobilism Sportiv	125	1086	-	-	292	*Romanian Automobilism Federation*
Federația Română de Badminton	40	705	32	21	42	*Romanian Badminton Federation*
Federația Română de Baschet	284	29130	535	-	161	*Romanian Basketball Federation*
Federația Română de Baseball și Softball	27	669	33	-	32	*Romanian Baseball and Softball Federation*
Federația Română de Bob Sanie	29	639	28	2	35	*Romanian Bobsleigh Federation*
Federația Română de Bridge	26	640	21	32	38	*Romanian Bridge Federation*
Federația Română de Canotaj	34	696	52	-	59	*Romanian Rowing Federation*
Federația Română de Chanbara	15	345	-	-	-	*Romanian Chanbara Federation*
Federația Română de Ciclism	59	534	37	5	89	*Romanian Cycling Federation*
Comitetul Național Paralimpic	28	316	20	5	45	*National Paralympic Committee*
Federația Română de Criket	15	141	-	-	9	*Romanian Criket Federation*
Federația Română de Culturism și Fitness	70	272	16	-	20	*Romanian Bodybuilding and Fitness Federation*
Federația Română de Dans Sportiv	187	7083	157	216	117	*Romanian Dance Sport Federation*
Federația Română de Darts	15	131	-	-	-	*Romanian Darts Federation*
Federația Română de Fotbal	2969	129905	2794	2018	4677	*Romanian Football Federation*
Federația Română de Fotbal Tenis	39	570	18	36	-	*Romanian Football Tennis Federation*
Federația Română de Gimnastică	42	944	156	10	65	*Romanian Gymnastics Federation*
Federația Română de Gimnastică Ritmică	22	458	34	5	24	*Romanian Rhytmic Gymnastics Federation*
Federația Română de Haltere	36	499	45	2	32	*Romanian Weightlifting Federation*
Federația Română de Handbal	234	7758	402	-	-	*Romanian Handball Federation*
Federația Română de Hochei pe Gheață	64	1706	54	1	25	*Romanian Ice Hockey Federation*
Federația Română de Judo	171	4440	183	45	113	*Romanian Judo Federation*
Federația Română de Kaiac Canoe	51	1425	64	2	1	*Romanian Kayak-Canoe Federation*
Federația Română de Karate	190	9168	200	90	113	*Romanian Karate Federation*
Federația Română de Karate Kyokushin	38	814	17	29	26	*Romanian Kyokushin Karate Federation*

Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului.
***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.11 **Federațiile sportive, în anul 2018** - continuare
Sport federations, in 2018 - *continued*

număr / *number*

	Secții sportive afiliate *Affiliated sports sections*	Sportivi legitimați *Legitimated sportsmen*	Antrenori cu normă întreagă *Full time coaches*	Instructori *Instructors*	Arbitri *Referees*	
Federația Română de Karate Tradițional	69	1048	47	58	39	*Romanian Traditional Karate Federation*
Federația Română de Karate WUKF	104	5470	101	188	82	*Romanian WUKF Karate Federation*
Federația Română de Karting	17	90	3	5	55	*Romanian Karting Federation*
Federația Română de Kempo	127	4928	128	67	59	*Romanian Kempo Federation*
Federația Română de Lupte	175	3209	203	5	60	*Romanian Wrestling Federation*
Federația Română de Modelism	49	862	44	17	188	*Romanian Modelism Federation*
Federația Română de Motociclism	88	1505	11	2	82	*Romanian Motorcycling Federation*
Federația Română de Natație și Pentatlon Modern	141	3321	182	57	229	*Romanian Swimming and Modern*
Federația Română de Oină	34	1340	35	43	22	*Romanian Oina Federation*
Federația Română de Orientare	48	314	32	24	110	*Romanian Orientation Federation*
Federația Română de Pangration Athlima	15	122	-	-	8	*Romanian Pangration Athlima Federation*
Federația Română de Polo	41	887	66	2	93	*Romanian Water Polo Federation*
Federația Română de Popice	22	538	14	6	18	*Romanian Bowling Federation*
Federația Română de Powerlifting	31	685	7	25	17	*Romanian Powerlifting Federation*
Federația Română de Radioamatorism	51	1183	31	5	85	*Romanian Radioamateurism Federation*
Federația Română de Rugby	105	3273	104	263	99	*Romanian Rugby Federation*
Federația Română de Sambo	40	641	15	10	9	*Romanian Sambo Federation*
Federația Română de Schi-biatlon	67	2308	107	-	169	*Romanian Ski-Biathlon Federation*
Federația Română de Scrabble	22	419	-	-	6	*Romanian Scrabble Federation*
Federația Română de Scrimă	66	1618	78	25	38	*Romanian Fencing Federation*
Federația Română de Snooker	11	272	4	-	4	*Romanian Snooker Federation*
Federația Română Sportul pentru toți	42	-	-	-	-	*Romanian Federation Sport for all*
Federația Română de Squash	17	254	41	-	-	*Romanian Squash Federation*
Federația Română de Șah	243	17130	181	229	186	*Romanian Chess Federation*
Federația Română de Taekwondo ITF	23	2398	23	33	53	*Romanian ITF Taekwondo Federation*
Federația Română de Taekwondo WTF	61	4558	28	58	54	*Romanian WTF Taekwondo Federation*
Federația Română de Tenis de masă	117	934	84	3	211	*Romanian Table Tennis Federation*
Federația Română de Tir cu arcul	39	581	20	28	39	*Romanian Archery Federation*
Federația Română de Tir sportiv	63	1162	57	5	41	*Romanian Shooting Sports Federation*
Federația Română de Triatlon	32	225	26	35	33	*Romanian Triathlon Federation*
Federația Română de Volei	178	3669	209	-	160	*Romanian Volleyball Federation*
Federația Română de Vovinam Viet-Vo-Dao	10	191	6	8	17	*Romanian Vovinam Viet-Vo-Dao Federation*
Federația Română de Yachting	23	564	15	8	25	*Romanian Yachting Federation*

Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului.
***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.12 Clasamentul general la competițiile internaționale oficiale pe federații, în anul 2018
General hierarchy on official international contests by federations, in 2018

Federația	Locul / *Place*						Total clasament *Total hierarchy*	Total medalii *Total medals*	*Federation*
	I	II	III	IV	V	VI			
Total	**707**	**653**	**888**	**117**	**329**	**117**	**2811**	**2248**	***Total***
Karate	198	223	310	-	89	-	820	731	*Karate*
Arte marțiale	96	84	122	16	48	24	390	302	*Martial Arts*
Kempo	45	48	86	-	26	-	205	179	*Kempo*
Karate WUKF	60	38	28	17	9	14	166	126	*WUKF Karate*
Haltere	40	21	31	13	21	14	140	92	*Weightlifting*
Canotaj	21	20	11	5	4	4	65	52	*Rowing*
Pangration Athlima	15	12	6	1	1	-	35	33	*Pangration Athlima*
Karate Tradițional	26	25	34	5	-	-	90	85	*Traditional Karate*
Radioamatorism	30	32	31	13	11	12	129	93	*Radioamateurism*
Lupte	2	5	15	-	16	1	39	22	*Wrestling*
Atletism	41	33	43	6	3	5	131	117	*Athletics*
Fotbal Tenis	10	3	-	-	-	-	13	13	*Football Tennis*
Taekwondo ITF	9	6	12	2	12	-	41	27	*ITF Taekwondo*
Natație și Pentatlon modern	21	17	12	3	2	2	57	50	*Swimming and Modern Penthatlon*
Tenis de Masă	3	4	12	-	9	1	29	19	*Table Tennis*
Sambo	3	4	14	-	10	-	31	21	*Sambo*
Kaiac-canoe	3	4	3	3	4	6	23	10	*Kayak-Canoe*
Judo	17	9	22	-	1	-	49	48	*Judo*
Gimnastică	1	3	3	3	4	1	15	7	*Gymnastics*
Box	1	4	4	-	17	-	26	9	*Boxing*
Powerlifting	3	4	12	6	10	4	39	19	*Powerlifting*
Vovinam Viet-Vo-Dao	3	7	7	-	-	-	17	17	*Vovinam Viet-Vo-Dao*
Scrima	1	4	3	1	3	7	19	8	*Fencing*
Modelism	6	4	2	2	3	3	20	12	*Modelism*
Culturism și Fitness	3	6	2	5	3	1	20	11	*Bodybuilding and Fitness*
Comitetul Național Paralimpic	3	4	3	1	1	2	14	10	*National Paralympic Committee*
Șah	7	4	4	8	5	8	36	15	*Chess*
Bob și Sanie	3	1	3	2	1	-	10	7	*Bobsleigh*
Chanbara	2	2	2	-	-	-	6	6	*Chanbara*
Karate Kyokushin	2	3	4	-	9	-	18	9	*Kyokushin Karate*
Ciclism	6	-	1	-	1	1	9	7	*Cycling*
Tir Sportiv	2	1	-	1	-	2	6	3	*Sport shooting*
Taekwondo WTF	12	6	25	-	-	-	43	43	*WTF Taekwondo*
Aeronautică	-	-	3	-	-	-	3	3	*Aeronautics*
Tenis	-	-	-	-	2	-	2	-	*Tennis*
Volei	1	2	1	-	-	-	4	4	*Voleyball*
Handbal	-	-	-	1	-	-	1	-	*Handball*
Baschet	-	-	-	1	1	-	2	-	*Basketball*
Orientare	4	6	10	-	-	1	21	20	*Orientation*
Dans Sportiv	2	-	1	-	-	-	3	3	*Sport Dance*
Motociclism	4	2	2	-	-	2	10	8	*Motocycling*
Tir cu Arcul	-	-	1	1	3	-	5	1	*Archery*
Schi-biatlon	-	-	-	-	-	1	1	-	*Ski-Biathlon*
Alpinism și escaladă	-	1	-	-	-	1	2	1	*Mountaineering*
Squash	1	-	3	-	-	-	4	4	*Squash*
Gimnastica Ritmică	-	-	-	1	-	-	1	-	*Rhythmic Gymnastics*
Yachting	-	1	-	-	-	-	1	1	*Yachting*

Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului.
***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.13 Medaliile obținute de sportivii români la Jocurile Olimpice și Paralimpice, Campionatele Mondiale și Europene
Medals obtained by Romanian sportsmen in the Olympic and Paralympic Games, World and European Championships

număr medalii / *number medals*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
TOTAL	**1111**	**976**	**1261**	**932**	**1176**	**1862**	***TOTAL***
I	**354**	**295**	**438**	**285**	**381**	**569**	***I***
II	**356**	**316**	**375**	**291**	**325**	**545**	***II***
III	**401**	**365**	**448**	**356**	**470**	**748**	***III***
Jocurile Olimpice							*Olympic Games*
Total	**-**	**-**	**-**	**4**	**-**	**-**	***Total***
I	-	-	-	1	-	-	***I***
II	-	-	-	1	-	-	***II***
III	-	-	-	2	-	-	***III***
Jocurile Olimpice de tineret							*Youth Olympic Games*
Total	**-**	**6**	**-**	**1**	**-**	**8**	***Total***
I	-	3	-	1	-	2	***I***
II	-	3	-	-	-	3	***II***
III	-	-	-	-	-	3	***III***
Jocurile Paralimpice							*Paralympic Games*
Total	**-**	**-**	**-**	**1**	**-**	**-**	***Total***
I	-	-	-	-	-	-	***I***
II	-	-	-	-	-	-	***II***
III	-	-	-	1	-	-	***III***
Campionatele mondiale de seniori							*World senior championships*
Total	**165**	**128**	**204**	**147**	**185**	**217**	***Total***
I	51	50	61	38	59	71	***I***
II	59	43	70	48	40	68	***II***
III	55	35	73	61	86	78	***III***
Campionatele europene de seniori							*European senior championships*
Total	**330**	**284**	**298**	**209**	**247**	**465**	***Total***
I	104	70	103	61	101	134	***I***
II	110	89	84	68	63	136	***II***
III	116	125	111	80	83	195	***III***
Campionatele mondiale de tineret-juniori-cadeți							*World youth-junior-cadet championships*
Total	**187**	**183**	**254**	**192**	**238**	**343**	***Total***
I	55	62	98	57	65	92	***I***
II	60	57	78	53	70	105	***II***
III	72	64	78	82	103	146	***III***
Campionatele europene de tineret-juniori-cadeți							*European youth-junior-cadet championships*
Total	**429**	**375**	**505**	**378**	**506**	**829**	***Total***
I	144	110	176	127	156	270	***I***
II	127	124	143	121	152	233	***II***
III	158	141	186	130	198	326	***III***

Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului.
***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.14 Medaliile obținute de sportivii români, pe ramuri de sport, la Jocurile Olimpice, în perioada 1896 - 2018
Medals obtained by Romanian sportsmen, by sport branches, in the Olympic Games 1896 - 2018

număr medalii / *number medals*

	Total medalii *Total medals*	Medalii aur *Gold medals*	Medalii argint *Silver medals*	Medalii bronz *Bronze medals*	
Total	**306**	**89**	**95**	**122**	***Total***
Gimnastică	**71**	25	20	26	*Gymnastics*
Canotaj	**38**	19	10	9	*Rowing*
Atletism	**35**	11	14	10	*Athletics*
Kaiac-Canoe	**34**	10	10	14	*Kayak-Canoe*
Lupte	**33**	7	8	18	*Wrestling*
Box	**25**	1	9	15	*Boxing*
Scrimă	**16**	4	5	7	*Fencing*
Tir Sportiv	**15**	6	4	5	*Shooting*
Haltere	**13**	2	7	4	*Weightlifting*
Natație	**9**	3	2	4	*Swimming*
Judo	**6**	1	2	3	*Judo*
Handbal	**4**	-	1	3	*Handball*
Călărie	**2**	-	1	1	*Equitation*
Gimnastică Ritmică	**1**	-	1	-	*Rhythmic Gymnastics*
Tenis	**1**	-	1	-	*Tennis*
Rugby	**1**	-	-	1	*Rugby*
Volei	**1**	-	-	1	*Volleyball*
Bob	**1**	-	-	1	*Bob*

9.14.1 Medaliile obținute de sportivii români, pe ramuri de sport, la Jocurile Paralimpice, în perioada 2008 - 2018 - continuare
Medals obtained by Romanian sportsmen, by sport branches, in the Paralympic Games 2008 - 2018 - continued

număr medalii / *number medals*

	Total medalii *Total medals*	Medalii aur *Gold medals*	Medalii argint *Silver medals*	Medalii bronz *Bronze medals*	
Total	**4**	**1**	**2**	**1**	***Total***
Ciclism	3	1	2	-	*Cyclism*
Judo	1	-	-	1	*Judo*

9.14.2 Medaliile obținute de sportivii români, pe ramuri de sport, la Jocurile Olimpice de Tineret, în perioada 2010 - 2018 - continuare
Medals obtained by Romanian sportsmen, by sport branches, in the Youth Olympic Games 2010 - 2018 - continued

număr medalii / *number medals*

	Total medalii *Total medals*	Medalii aur *Gold medals*	Medalii argint *Silver medals*	Medalii bronz *Bronze medals*	
Total	**25**	**7**	**10**	**8**	***Total***
Atletism	**6**	1	4	1	*Athletics*
Canotaj	**5**	2	1	2	*Rowing*
Gimnastică	**3**	1	2	-	*Gymnastics*
Judo	**3**	1	1	1	*Judo*
Natație	**3**	-	2	1	*Swimming*
Haltere	**2**	1	-	1	*Weightlifting*
Hochei pe Gheață	**1**	1	-	-	*Ice Hockey*
Patinaj	**1**	-	-	1	*Skating*
Tenis de masa	**1**	-	-	1	*Table Tennis*

Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului.
***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.15 Participarea sportivilor români la Jocurile Olimpice
Participation of Romanian sportsmen in the Olympic Games

Anul *Year*	Numărul de puncte obținute *Number of points obtained*	Numărul de medalii obținute *Number of medals obtained*				Numărul de locuri obținute *Number of positions obtained*			
		Total	Aur *Gold*	Argint *Silver*	Bronz *Bronze*	Total	locuri *places* IV	locuri *places* V	locuri *places* VI
Total	**1988,33**	**306**	**89**	**95**	**122**	**304**	**98**	**112**	**94**
1924	4,00	**1**	-	-	1	**-**	-	-	-
1928	-	**-**	-	-	-	**-**	-	-	-
1932	4,00	**-**	-	-	-	**2**	1	-	1
1936	9,00	**1**	-	1	-	**2**	-	2	-
1952	27,75	**4**	1	1	2	**8**	-	3	5
1956	92,00	**13**	5	3	5	**12**	3	5	4
1960	77,00	**10**	3	1	6	**18**	1	9	8
1964	94,50	**12**	2	4	6	**19**	4	10	5
1968	107,50	**16**	4	6	6	**11**	6	3	2
1972	117,00	**16**	3	6	7	**21**	4	9	8
1976	177,50	**27**	4	9	14	**23**	10	7	6
1980	203,00	**25**	6	6	13	**40**	16	11	13
1984	325,50	**53**	20	16	17	**17**	10	4	3
1988	162,50	**24**	7	11	6	**19**	5	7	7
1992	162,75	**18**	4	6	8	**33**	17	8	8
1996	113,50	**20**	4	7	9	**9**	1	5	3
2000	112,50	**26**	11	6	9	**21**	5	6	10
2004	123,33	**19**	8	5	6	**17**	6	7	4
2008	75,00	**8**	4	1	3	**16**	5	8	3
2012	... [1]	**9**	2	5	2	**10**	3	4	3
2016	... [1]	**4**	1	1	2	**6**	1	4	1

[1] Începând cu anul **2012** nu se mai acordă puncte medaliilor și locurilor obținute.
*Starting with **2012**, points for medals and positions obtained are no longer granted.*
Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului. / ***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.15.1 Participarea sportivilor români la Jocurile Paralimpice - continuare
***Participation of Romanian sportsmen in the Paralympic Games** - continued*

Anul *Year*	Numărul de medalii obținute *Number of medals obtained*				Numărul de locuri obținute *Number of positions obtained*			
	Total	Aur *Gold*	Argint *Silver*	Bronz *Bronze*	Total	locuri *places* IV	locuri *places* V	locuri *places* VI
Total	**4**	**1**	**2**	**1**	**7**	**4**	**2**	**1**
2008	**1**	-	1	-	**2**	2	-	-
2012	**2**	1	1	-	-	-	-	-
2014 [2]	-	-	-	-	**1**	-	1	-
2016	**1**	-	-	1	**4**	2	1	1

[2] Jocurile Paralimpice de iarnă. / *Winter Paralympic Games.*
Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului. / ***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

9.15.2 Participarea sportivilor români la Jocurile Olimpice de Tineret - continuare
***Participation of Romanian sportsmen in the Youth Olympic Games** - continued*

Anul *Year*	Numărul de medalii obținute *Number of medals obtained*				Numărul de locuri obținute *Number of positions obtained*			
	Total	Aur *Gold*	Argint *Silver*	Bronz *Bronze*	Total	locuri *places* IV	locuri *places* V	locuri *places* VI
Total	**25**	**7**	**10**	**8**	**47**	**11**	**23**	**13**
2010	**9**	1	4	4	**14**	2	9	3
2012 [3]	-	-	-	-	**2**	1	-	1
2014	**6**	3	3	-	**17**	5	7	5
2016 [3]	**2**	1	-	1	**3**	2	-	1
2018	**8**	2	3	3	**11**	1	7	3

[3] Jocurile Olimpice de iarnă pentru Tineret. / *Winter Youth Olympic Games.*
Sursa: Ministerul Tineretului și Sportului. / ***Source**: Ministry of Youth and Sports.*

PREȚURI

10

PRICES

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

10.1	Indicii prețurilor de consum	378	*Consumer price indices*
10.2	Indicii prețurilor de consum, pentru principalele grupe de mărfuri și servicii	379	*Consumer price indices, for the main groups of goods and services*
10.3	Indicii armonizați ai prețurilor de consum, pentru grupele de mărfuri și servicii constituite conform clasificării ECOICOP	381	*Harmonised indices of consumer price, for groups of goods and services according to the ECOICOP classification*
10.4	Indicii prețurilor producției industriale	382	*Industrial production price indices*
10.5	Indicii prețurilor producției industriale, pe marile grupe industriale	385	*Industrial production price indices, by main industrial groups*
10.6	Prețurile medii de achiziție la principalele produse agricole	385	*Average purchasing prices for main agricultural products*
10.7	Indicii prețurilor principalelor produse agricole	386	*Price indices for the main agricultural products*
10.8	Indicii prețurilor principalelor produse care reprezintă consum intermediar în agricultură	386	*Price indices for the main products that represent intermediate consumption in agriculture*
10.9	Prețurile medii ale principalelor produse vândute în piețele agroalimentare, în anul 2018	387	*Average prices for the main products sold on the agro-food markets, in 2018*
10.10	Indicii prețurilor proprietăților rezidențiale	388	*Residential property price indices*
10.11	Indicii prețurilor producției pentru servicii	388	*Services producer price indices*

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Cercetarea statistică a bugetelor de familie și cercetarea statistică structurală în întreprinderi, pentru elaborarea sistemelor de ponderare folosite la calculul indicelui de prețuri;
- Cercetarea statistică privind prețurile și tarifele mărfurilor și serviciilor care intră în consumul populației, realizată pe eșantioane reprezentative de sortimente, precum și unități de observare (magazine, piețe și unități prestatoare de servicii), pentru calculul indicilor prețurilor de consum;
- Cercetarea statistică privind prețurile de producție ale produselor și serviciilor industriale, realizată pe eșantioane reprezentative de produse, sortimente, precum și unități de observare (operatori economici), pentru calculul indicilor prețurilor producției industriale;
- Cercetarea statistică privind prețurile de achiziție/ vânzare ale produselor agricole, realizată la circa 790 operatori economici (procesatori, comercianți, societăți comerciale agricole) și în 50 oboare, pe un nomenclator de 180 produse/varietăți;
- Cercetarea statistică asupra prețurilor principalelor produse vândute de către producătorii particulari în piețele agroalimentare, pe un eșantion de 138 produse/varietăți, în 100 de piețe din 95 localități urbane;

Statistical surveys:

- *Family budgets statistical survey and structural business statistical survey, to carry out the weighting systems used in the calculation of the price index;*
- *Statistical survey on prices and tariffs of goods and services included in population consumption, carried out based on representative samples of assortments, as well as observation units (shops, markets and units rendering services), for the calculation of consumer price indices;*
- *Statistical survey on production prices of industrial products and services, carried out on representative samples of products, assortments, as well as observation units (economic operators), for the calculation of industrial production price indices;*
- *Statistical survey on purchase/selling prices of agricultural products, carried out for about 790 economic operators (processers, tradesmen, trade agricultural companies) and 50 markets, on a nomenclature of 180 products/items;*
- *Statistical survey on prices for main agricultural products, sold by private producers in agro-food markets on a sample of 138 products (varieties) in 100 markets and 95 urban localities;*

- Cercetarea statistică privind prețurile principalelor produse care reprezintă consum intermediar în agricultură, realizată la circa 150 operatori economici (procesatori, comercianți, societăți comerciale agricole), pe un eșantion de 1260 produse/sortimente;
- Cercetarea statistică privind prețurile producției pentru servicii, realizată pe eșantioane reprezentative de produse CPSA, precum și unități de observare (operatori economici), pentru calculul indicilor prețurilor producției pentru servicii.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

INDICELE PREȚURILOR DE CONSUM (IPC) măsoară evoluția de ansamblu a prețurilor mărfurilor cumpărate și a tarifelor serviciilor utilizate de către populație într-o anumită perioadă (denumită perioadă curentă), față de o perioadă anterioară (denumită perioadă de bază sau de referință). Indicele prețurilor de consum se calculează **numai** pentru elementele care intră în **consumul direct** al populației, fiind excluse: consumul din resurse proprii, cheltuielile cu caracter de investiții și acumulare, dobânzile plătite la credite, ratele de asigurare, amenzile, impozitele etc., precum și cheltuielile aferente plății muncii pentru producția agricolă a gospodăriilor individuale.

Prețurile colectate sunt prețuri cu amănuntul, inclusiv TVA.

Prețurile sunt observate din circa 7300 de unități aflate în 68 de centre de colectare selectate din 42 localități urbane, în funcție de volumul vânzărilor și de numărul populației.

Perioadele de referință pentru colectarea prețurilor sunt 1-7, 10-17, 21-27 ale fiecărei luni, pentru mărfurile alimentare, tutun, benzină, motorină, gaz lichefiat și tarifele pentru apă, canal, salubritate, iar pentru mărfurile nealimentare și servicii, colectarea prețurilor se face în perioada 10-17 a fiecărei luni astfel că, pentru cele aproximativ 1800 de sortimente selectate în eșantionul de bunuri și servicii se înregistrează periodic circa 110000 de prețuri.

Indicele se calculează prin agregarea indicilor individuali la nivel de post de cheltuieli, grupă (mărfuri alimentare, mărfuri nealimentare și servicii) și total.

Ponderile utilizate pentru agregarea indicilor de preț de consum sunt obținute din cercetarea statistică a bugetelor de familie și rezultă din structura cheltuielilor medii lunare efectuate de o gospodărie pentru cumpărarea bunurilor și plata serviciilor necesare satisfacerii nevoilor de trai. Ponderile se actualizează anual, luându-se în considerare cea mai recentă estimare a cheltuielilor populației.

- *Statistical survey on prices of main products which represent intermediate consumption in agriculture, carried out for about 150 economic operators (processers, tradesmen, trade agricultural companies), on a sample of 1260 products/items;*

- *Statistical survey on services producer price, carried out on representative samples of products CPSA, as well as observation units (economic operators), for the calculation of services producer price indices.*

METHODOLOGICAL NOTES

CONSUMER PRICE INDEX (CPI) *measures the overall evolution of prices for purchased goods and tariffs of services used by the population during a certain period (called current period), as against a previous period (called base or reference period). The Consumer Price Index is calculated* ***only*** *for the elements that form part of the population's* ***direct consumption****, excluding the following: consumption from one's own resources, investment and accumulation expenses, interest paid on credits, insurance rates, fines, taxes, a.s.o., as well as expenses for the payment of the work done for the agricultural production of individual households.*

Collected prices are retail prices, VAT included.

Prices are observed in about 7300 units located in 68 collection centres selected from 42 urban localities, depending on the volume of sales and the population number.

The reference periods for price collection are 1-7, 10-17, 21-27 each month, for food goods, tobacco, gasoline, diesel, liquefied gas, tariffs for water, sewerage, sanitation while for non-food goods and services, the period for price collection is 10-17 each month so that, for the approximately 1800 assortments selected in the sample of goods and services, about 110000 prices are recorded periodically.

The index is calculated by aggregating the individual indices at the level of expenditure items, groups (food goods, non-food goods and services) and overall.

The weights used to aggregate the Consumer Price Indices are obtained from the Family Budgets Survey and result from the structure of the monthly average expenditure incurred by a household for the purchase of goods and the payment of services necessary for meeting living needs. The weights are updated annually, taking into account the most recent estimation of the population's expenditure.

Indicii armonizați ai prețurilor de consum (IAPC) au luat ființă în Uniunea Europeană ca răspuns la necesitatea de a stabili indici comparabili ai prețurilor de consum la nivelul statelor membre ale Uniunii Europene, care să permită măsurarea stabilității prețurilor la nivelul zonei euro, dar și măsurarea gradului de convergență a prețurilor, criteriu de aderare la Uniunea Monetară Europeană.

Diferențele dintre cei doi indici de preț de consum sunt nesemnificative în cazul României și constau în:

– clasificarea utilizată pentru agregarea și prezentarea indicilor armonizați este cea convenită de CEE/Eurostat/OECD;
– IAPC reflectă evoluția prețurilor și tarifelor achiziționate și consumate pe teritoriul României atât de persoanele fizice rezidente cât și de cele nerezidente (acestea din urmă nu sunt incluse în IPC național);
– din anul 2012 a intrat în vigoare Regulamentul UE nr.1114/2010 privind standardele minime pentru calitatea ponderilor indicilor armonizați ai prețurilor de consum. Implementarea regulamentului înseamnă utilizarea datelor privind cheltuiala monetară de consum final al gospodăriilor din conturile naționale și a cheltuielilor din Ancheta Bugetelor de Familie realizate în perioada aferentă anului de bază al IPC; ponderile astfel calculate sunt actualizate la prețurile lunii decembrie a anului precedent în cazul IAPC;
– începând cu luna ianuarie 2016, perioada de referință utilizată pentru prezentarea IAPC este anul 2015.

INDICELE PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE (IPPI) măsoară evoluția în timp a prețurilor produselor industriale fabricate de producători interni, livrate atât pe piața internă cât și pe piața externă.

Indicele prețurilor producției industriale este calculat conform cerințelor și standardelor Regulamentului Consiliului CE nr.1165/1998, amendat prin Regulamentul CE nr.1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt și acoperă aproape în totalitate sectoarele industriilor extractivă și prelucrătoare, precum și sectorul energetic.

Prețurile colectate sunt prețuri de producător și nu includ TVA.

Prețurile sunt colectate de la aproximativ 1800 de operatori economici. Principalele surse de date pentru construirea eșantionului de operatori economici le constituie Registrul Statistic al Întreprinderilor (REGIS) și cercetarea statistică anuală PRODROM (din anul de referință 2015). Pe baza datelor din cercetarea statistică PRODROM, operatorii economici sunt ordonați descrescător după valoarea livrărilor în cadrul fiecărei

The Harmonised Indices of Consumer Prices (HICP) *were created within the European Union in response to the need to establish comparable Consumer Price Indices at the level of EU Member States, in order to allow for the measurement of price stability in the euro area, as well as the measurement of price convergence, a criterion for joining the European Monetary Union.*

The differences between the two Consumer Price Indices are insignificant in the case of Romania and consist in the following:

– *the classification used to aggregate and present harmonised indices is the one agreed upon by EEC/Eurostat/OECD;*
– *the HICP reflects the evolution of the prices of goods and the tariffs of services purchased and consumed on Romanian territory both by resident and non-resident natural persons (the latter are not included in the national CPI);*
– *since 2012, the Regulation (EU) No 1114/2010 as regards minimum standards for the quality of the HICP weightings entered into force. The implementation of the regulation means the use of data on monetary expenses of households final consumption from national accounts and expenditure from the Family Budgets Survey carried out in the period of CPI base year; the weights calculated as such are updated at the prices of previous year December in case of HICP;*
– *beginning with January 2016, the reference period used for HICP is the year 2015.*

THE INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDEX (IPPI) *measures the evolution over time of the prices of industrial products manufactured by domestic producers, delivered on the domestic and non-domestic markets.*

The Industrial Production Price Index is calculated in accordance with the requirements and standards of Council Regulation (EC) No 1165/1998 concerning short-term statistics, amended by Regulation (EC) No 1158/2005 of the European Parliament and of the Council, and covers almost fully the mining and quarrying sector, the manufacturing sector and the energy sector.

The prices collected are producer prices and do not include the VAT.

Prices are collected from about 1800 economic operators. The main data sources for the construction of the economic operators sample are the Statistical Business Register (REGIS) and the annual statistical survey PRODROM (for the reference year 2015). Based on the data from PRODROM statistical survey, economic operators are ranked in descending order by value of deliveries within each activity class of CANE Rev. 2,

clase de activitate CAEN Rev. 2, reținându-se în eșantion operatorii economici a căror valoare a livrărilor reprezintă cel puțin 70% din totalul clasei CAEN Rev. 2. Gradul de acoperire obținut este cuprins între 70% și 100%.

Colectarea se realizează o dată pe lună și constă în înregistrarea prețurilor la nivel de sortiment, considerat reprezentativ de către fiecare operator economic inclus în eșantion.

Indicele se calculează prin agregarea indicilor individuali la nivel de produs/operator economic, produs PRODROM, clasă CAEN Rev. 2, diviziune CAEN Rev. 2, secțiuni CAEN Rev. 2 și total industrie.

Ponderile utilizate pentru calculul indicilor prețurilor producției industriale sunt stabilite separat pe destinații (piața internă sau piața externă). Valorile de ponderare pentru toate nivelurile de agregare s-au determinat din Ancheta Structurală în Întreprinderi (ASA) realizată în perioada aferentă anului de bază (2015).

keeping in the sample the economic operators whose value of deliveries represents at least 70% of the total of the CANE Rev. 2 class. The coverage obtained ranges between 70% and 100%.

Prices are collected once a month. They are recorded at the level of assortments considered representative by each economic operator included in the sample.

The index is calculated by aggregating individual indices at the level of products/economic operators, PRODROM products, CANE Rev. 2 classes, CANE Rev. 2 divisions, CANE Rev. 2 sections and for industry overall.

The weights used to calculate Industrial Production Price Indices are established separately according to the destination (the domestic market or the non-domestic market). The weighting values for all aggregation levels were determined from the annual Structural Business Survey conducted during the period corresponding to the base year (2015).

PREȚURILE MEDII ȘI INDICII PREȚURILOR PRINCIPALELOR PRODUSE AGRICOLE

AVERAGE PRICES AND PRICE INDICES FOR THE MAIN AGRICULTURAL PRODUCTS

Observarea și culegerea prețurilor care intră în calcularea prețurilor medii se realizează pe canale de vânzare reprezentative, în funcție de natura produsului, utilizând un eșantion de 100 de piețe agroalimentare, 50 oboare, circa 139 procesatori, circa 51 angrosiști și circa 600 societăți comerciale agricole și unități de cercetare și producție agricolă.

Prețurile nu includ costuri de transport, stocare etc., subvențiile pe produs și TVA.

Colectarea prețurilor se realizează cu frecvență săptămânală în piețele agroalimentare și lunară în oboare, la procesatori, angrosiști și la societățile comerciale agricole.

Prețurile medii anuale ale produselor vândute în piețele agroalimentare, la nivel de localitate, sunt obținute ca medie aritmetică simplă a prețurilor săptămânale.

Prețurile medii anuale ale produselor vândute în piețele agroalimentare, la nivel de țară, sunt obținute ca medie aritmetică ponderată a prețurilor medii lunare, la nivel de produs/țară.

Prețurile medii anuale ale produselor agricole achiziționate de operatorii economici sunt obținute ca medie aritmetică simplă a prețurilor medii lunare, la nivel de produs/țară.

Indicii prețurilor produselor agricole măsoară variația în timp a prețurilor de vânzare a acestor produse de către producătorii agricoli interni.

The observation and collection of the prices that are taken into account for the calculation of average prices are performed based on representative sales channels, depending on the nature of the product, using a sample of 100 agro-food markets, 50 fairs, about 139 processors, about 51 wholesalers and about 600 agricultural trading companies and agricultural research and production units.

Prices do not include the costs for transport, storage a.s.o., the subsidies on products and the VAT.

Prices are collected weekly in the agro-food markets and monthly as regards the fairs, processors, wholesalers and agricultural trading companies.

The annual average prices of the products sold in agro-food markets, at locality level, are obtained as a simple arithmetic mean of weekly prices.

The annual average prices of products sold on agro-food markets, at country level, are obtained as weighted arithmetic mean of monthly average prices, at product/country level.

The annual average prices of the agricultural products purchased by economic operators are obtained as a simple arithmetic mean of monthly average prices, at product/country level.

The price indices for agricultural products measure the change over time in the prices at which these products are sold to domestic agricultural producers.

Indicii individuali sunt agregați la diferite nivele de clasificare ale produselor de origine vegetală sau animală, până la obținerea indicelui pentru total produse agricole.

Sistemul de ponderi utilizat în calculul prețurilor medii și al indicilor lunari ai prețurilor la nivel de produs se bazează pe date la nivel de județ (cantități) obținute din cercetarea statistică „Producția vegetală la principalele culturi în anul 2015" și din cercetarea statistică „Efectivele de animale existente la 1 decembrie 2015 și producția animală obținută în anul 2015".

Sistemul de ponderi folosit în calculul indicilor agregați este obținut din datele care provin din Conturile Economice din Agricultură, reprezentând valoarea de vânzare a produselor agricole la prețul producătorului, în anul 2015.

Indicii prețurilor principalelor produse care reprezintă consum intermediar în agricultură (input-uri) măsoară variația în timp a prețurilor de vânzare a acestor produse către producătorii agricoli interni.

Prețurile sunt colectate trimestrial de la aproximativ 150 de operatori economici care desfășoară activitate de producție și/sau de comercializare de input-uri agricole (din producția internă sau din import) și vând direct către producătorii agricoli.

Prețurile includ costurile de transport, stocare etc., dar nu cuprind TVA și subvențiile pe produs.

Înregistrarea prețurilor se realizează la nivel de sortimente reprezentative pentru fiecare produs, selectate pe baza caracteristicilor specifice și a celor mai comune condiții de comercializare.

Indicii sunt agregați la diferite nivele de clasificare a produselor utilizând un sistem de ponderi.

În structura indicelui global sunt cuprinse și produse/grupe de produse pentru care nu se culeg date (ex: Energie și lubrifianți), acestea provenind de la alte cercetări statistice din cadrul INS și reprezintă fie indici agregați, fie indici la nivel de produse care se agregă utilizând ponderi, până la nivelul impus de structura indicelui global.

Sistemul de ponderi utilizat în calculul indicilor agregați este obținut din datele care provin din Conturile Economice din Agricultură, reprezentând valoarea anuală a produselor care reprezintă consum intermediar, în agricultură, în anul 2015.

INDICII PREȚURILOR PROPRIETĂȚILOR REZIDENȚIALE

Metodologia indicilor prețurilor proprietăților rezidențiale a fost dezvoltată prin utilizarea celor mai

Individual indices are aggregated at various crop or animal product classification levels, until obtaining the index for agricultural products overall.

The system of weights used in the calculation of average prices and monthly price indices at product level is based on data at county level (quantities) obtained from statistical survey "Crop production for main crops, in 2015" and from statistical survey "Livestock existent on December 1, 2015 and animal production obtained in 2015".

The system of weights used to calculate aggregate indices is obtained from data coming from the Economic Accounts for Agriculture, representing the sale value of agricultural products at producer price, in 2015.

The price indices for the main products that represent intermediate consumption in agriculture (inputs) *measure the change over time in the prices at which these products are sold to domestic agricultural producers.*

Prices are collected on a quarterly basis from approximately 150 economic operators who produce and/or market agricultural inputs (from the domestic production or from imports) and sell the products directly to agricultural producers.

Prices include the costs for transport, storage a.s.o., but do not include the VAT and the subsidies on products.

Prices are recorded at the level of assortments that are representative for each product, selected on the basis of specific characteristics and of the most common marketing conditions.

Indices are aggregated at various product classification levels using a system of weights.

The structure of the overall index also includes products/groups of products for which data are not collected (e.g.: Energy and lubricants), as they come from other statistical surveys conducted by the NIS and represent either aggregate indices or indices at product level which are aggregated using weights, up to the level imposed by the structure of the overall index.

The system of weights used in the calculation of aggregate indices is obtained from data coming from Economic Accounts in Agriculture, representing annual value of products which represent intermediate consumption in agriculture, in 2015.

RESIDENTIAL PROPERTY PRICE INDICES

The methodology on residential property índices was developed by using the most appropriate data

Notă: Toți indicii de preț prezentați mai sus sunt de tip Laspeyres.
***Note**: All price indices presented above are Laspeyres-type indices.*

adecvate surse de date disponibile în prezent. În plus, la dezvoltarea acestei metodologii s-au avut în vedere cele mai bune practici internaționale recomandate, așa cum sunt definite în manualul Eurostat privind indicii prețurilor proprietății rezidențiale.

Obiectivul RPPI este de a măsura evoluția trimestrială a prețurilor proprietăților rezidențiale și nu de a calcula prețul mediu pe metru pătrat sau o valoare medie pe tranzacție în funcție de numărul de camere sau suprafața utilă.

Indicele este construit din prețurile proprietăților tranzacționate și este elaborat în conformitate cu Regulamentul Comsiei (UE) nr.93/2013. Indicele este indice în lanț pentru a produce o serie de indici care permite efectuarea de comparații de-a lungul anilor.

RPPI este utilizat ca indicator economic principal în cadrul Procedurii de Dezechilibru Macroeconomic (PDM), care prevede că modificarea anuală a prețurilor locuințelor (deflatată cu IAPC) cu +/- 6% declanșează o alertă a tabloului de bord PDM.

Colectarea datelor

Modul standard de construire a unui indice de preț este de a colecta prețurile pentru exact același produs sau sortiment în perioadele care urmează să fie comparate. În practică, în cazul proprietăților rezidențiale, această metodă standard întâmpină dificultăți de aplicare din mai multe considerente, și anume:

– proprietățile vândute în perioade diferite sunt eterogene. Fiecare proprietate vândută poate fi considerată un produs unic. Este greu să identifici proprietăți similare din cauza diferențelor calitative care pot să apară și chiar a locației unde este vândută proprietatea;
– tranzacțiile cu aceeași proprietate sunt sporadice. În ciuda aplicării cu succes a ajustărilor calitative, pot exista probleme în construirea unui indice de preț tocmai datorită incidenței scăzute a revânzărilor;
– numărul redus de informații/caracteristici ale proprietăților vândute.

În acest sens, în vederea stabilirii cât mai exact a caracteristicilor care influențează prețul tranzacției au fost solicitate și informații cu privire la:

– locația amplasării imobilului;
– anul construirii;
– tipul clădirii:
  – clădire de tip bloc:
    – suprafața utilă și construită;

sources currently available. Furthermore, the development of this methodology took account of the recommended international best practices as defined in the Eurostat manual on residential property prices.

The objective of the RPPI is to measure the quarterly evolution of residential property prices and not to calculate the average price per square metre or an average value per transaction depending on the number of rooms or the useful floor area.

The index is constructed based on the prices of the properties traded and is prepared in accordance with Commission Regulation (EU) nr.93/2013. The index is a chain index to produce a series of indices allowing for comparisons over the years.

The RPPI is used as main economic indicator in the Macroeconomic Imbalance Procedure (MIP), which states that the annual change in dwellings prices (deflated by HICP) of ± 6 % is triggered by an alert of the MIP scoreboard.

Data collection

The standard method of building a price index is to collect the prices in the periods to be compared for exactly the same product or item. In practice, in the case of residential properties, this standard method encounter difficulties in application due to several reasons, namely:

– *the properties sold in different periods of time are heterogeneous. Each property sold can be considered as a unique item. It is difficult to identify a similar property due to the qualitative differences that may occur and, moreover, to the location where the property is sold;*
– *transactions with the same property are sporadic. Despite the successful implementation of quality adjustments, there may be problems in building a price index precisely because of the low incidence of resales;*
– *the reduced amount of information on/number of characteristics of the sold properties.*

Considering this, in order to determine the characteristics that influence the transaction price as accurately as possible, the following information was also requested:

– *location of the property;*
– *year of construction;*
– *type of building:*
  – *block of flats:*
    – *usable and built floor area;*

  - nivelul la care se află locuința;
- clădiri individuale:
  - suprafața utila și construită;
  - suprafața teren;
  - garaj;
- alte caracteristicii calitative:
  - tipul locuinței;
  - gradul de confort al locuinței;
  - sistemul de încălzire;
  - tipul de finisaj;
  - starea de întreținere a locuinței;
  - materialele de construcție;
  - amplasarea imobilului.

Colectarea informațiilor a început din luna ianuarie 2009 și se realizează de către INS cu sprijinul tuturor Camerelor Notarilor Publici care funcționează în plan teritorial. Datele sunt colectate de la birourile notariale pe baza unui chestionar electronic cu o periodicitate lunară.

Variabila colectată prin ancheta prețurilor proprietaților rezidențiale face referire la valoarea declarată de părți în tranzacțiile autentificate de către notarii publici.

Metoda de calcul

Ținând cont de limitările existente în cazul vânzărilor proprietăților imobiliare, referitoare la modificările calitative care apar în timp, metoda folosită pentru estimare a indicilor este metoda „hedonică". Metoda hedonică ia în considerare faptul că bunurile eterogene pot fi descrise printr-un set de caracteristici sau atribuții. În cazul locuințelor, acest set poate include atât caracteristici referitoare la structura locuinței, cât și cele referitoare la locația unde se află proprietatea. Deși nu există o piață pentru evaluarea acestor caracteristici (ele nu pot fi vândute separat), cererea și oferta, în cazul proprietătilor, determină implicit contribuția marginală a caracteristicilor la prețurile proprietăților. Tehnicile de regresie pot fi utilizate pentru estimarea acestor contribuții marginale sau a prețurilor implicite. Pentru a estima contribuțiile marginale a caracteristicilor luate în considerare în descrierea prețurilor proprietăților rezidențiale în România a fost utilizată o funcție de regresie logaritmică:

$$\ln p_i = \beta_{1,\tau} \ln s_i + \Sigma \beta_{j,\tau} * c_i$$

Pentru construirea funcției de regresie caracteristicile luate în considerare au fost următoarele:

a. localitatea în care se află locuința:
   - capitală sau restul țării, în cazul apartamentelor;
  - *floor at which the dwelling is located;*
- *individual building:*
  - *usable and built area;*
  - *land area;*
  - *garage;*
- *other qualitative characteristics:*
  - *type of dwelling;*
  - *comfort level;*
  - *heating type;*
  - *type of finishes;*
  - *status of dwelling maintenance;*
  - *construction materials;*
  - *location.*

The data collection began in January 2009 and is performed by the NIS with the support of all the Chambers of Notaries Public serving the territorial level. Data are collected through the notary offices using an electronic questionnaire with monthly periodicity.

The price variable collected through the survey on residential property prices refers to the value declared by both parties involved in the transactions authorised by the notaries public.

Calculation method

Given the existing limitations for real estate sales, related to the qualitative changes that occur over time, the method used to estimate the indices is the "hedonic" method. The hedonic method takes into account the fact that the heterogeneous goods can be described by a set of characteristics or attributes. In the case of dwellings, this set may include both characteristics related to the structure of the dwelling and characteristics relating to the location of the property. Although there is no market for the evaluation of these characteristics (they can not be sold separately), in the case of properties, supply and demand determine by default the marginal contribution of characteristics to the property prices. The regression techniques can be used for the estimation of these marginal contributions or the default prices. In order to estimate the marginal contributions of the characteristics considered for describing the residential property prices in Romania, the logarithmic regression function was used:

$$\ln p_i = \beta_{1,\tau} \ln s_i + \Sigma \beta_{j,\tau} * c_i$$

The characteristics which have been taken into account for creating the regression function were the following:

a. location where the dwelling is situated:
   – capital city or rest of the country for flats in blocks;

– mediu urban sau rural, în cazul clădirilor individuale.

Pentru fiecare localitate au fost create variable fictive (dummy) care iau valoarea 1, dacă locuința se află într-o anumită microlocație (sector, în cazul apartamentelor din capitală și județ, în celelalte cazuri) sau valoarea 0, în caz contrar;

b. anul de construcție: au fost considerate 5 variabile fictive în funcție de anul de construcție declarat pentru locuința tranzacționată;
c. nivelul la care se află locuința: s-au considerat 4 variabile false în funcție de etajul la care se află locuința;

d. suprafața locuinței: a fost considerată valoarea logaritmului natural pentru fiecare suprafață;
e. tipul locuinței: au fost create 2 variabile fictive pentru fiecare tip de locuință (decomandat sau nedecomandat);
f. confortul locuinței: au fost create variabile fictive pentru fiecare tip de confort (superior,1, 2 sau altul);

g. sistemul de încălzire: au fost create variabile fictive pentru fiecare sistem de încâlzire folosit în locuința vândută (încălzire centralizată, centrală proprie, aer condiționat etc.);
h. tipul de finisaj: au fost construite 3 variabile fictive aferente tipurilor de finisaj considerate (superior, normal și fără);
i. starea de întreținere a locuinței: au fost create 3 variabile fictive în funcție de declarația vânzătorului/cumpărătorului (foarte bună, bună și satisfăcătoare);
j. amplasarea locuinței: variabilele fictive create au ținut cont de amplasarea locuinței (aproape de mijloacele de transport, aproape de magazine etc.).

Modelul aplicat este de tipul „rolling time dummy window" și este aplicat în fiecare trimestru, pentru ultimul trimestru și cele patru trimestre anterioare.

Estimările privind modificarea prețurilor sunt furnizate trimestrial pentru următoarele subgrupe de pe piața imobiliară:

– tipul locuinței:
  – noi pentru sectorul gosopodăriilor;
  – existente pentru sectorul gospodăriilor:
    – apartamente:
      – capitală;
      – restul țării;
    – case:
      – urban;
      – rural.

– urban or rural area for individual buildings.

For each locality, dummy variables taking value 1 if the dwelling is situated in a certain micro-location (district for flats in the capital city, county in the other cases) or value 0 otherwise have been created;

b. year of construction: 5 dummy variables were considered in relation to the year of construction declared for the transacted dwelling;
c. floor at which the dwelling is located: 4 dummy variables were considered depending on the floor on which the dwelling is situated;
d. area of the dwelling: the natural logarithm value for each area was considered;
e. type of apartment: 2 dummy variables were created, one for each type of apartment (detached, not-detached);
f. comfort type: dummy variables were created for each type of comfort (superior, comfort type I, type II, other categories);
g. heating type: dummy variables were created for each heating type used in the sold dwelling (central heating, own central heating, air conditioning a.s.o.);

h. type of finishes: 3 dummy variables were built for the existing types (superior, normal and without finishes);

i. status of dwelling maintenance: 3 dummy variables were created depending on the statement of the seller/buyer (very good, good, satisfactory);

j. location: dummy variables were created taking into account the location of the dwelling (near the public transport network, near shops a.s.o.).

The applied model is a "rolling time dummy window" and is applied every quarter for the last quarter and the previous four quarters.

The estimates of changes in prices are quarterly disseminated for the following subgroups on real estate market:

– *dwelling type:*
  – *new for households sector;*
  – *existent for households sector:*
    – *flats:*
      – *capital;*
      – *rest of the country;*
    – *houses:*
      – *urban;*
      – *rural.*

INDICELE PREȚURILOR PRODUCȚIEI PENTRU SERVICII (IPPS) măsoară evoluția de ansamblu a tarifelor practicate de operatorii economici pentru serviciile furnizate de aceștia într-o anumită perioadă (denumită perioadă curentă), față de o perioadă anterioară (denumită perioadă de bază sau de referință).

Sfera de cuprindere a indicelui prețurilor producției pentru servicii este reprezentată de ansamblul activităților desfășurate de operatorii economici cu personalitate juridică, înregistrați la Registrul comerțului, care au activitatea principală servicii (CAEN Rev.2 – 494, 501, 502, 51, 521, 5224, 531, 532, 61, 62, 631, 639, 69, 702, 71, 73, 78, 80, 812) oferite exclusiv persoanelor juridice.

Din punct de vedere al acoperirii geografice, indicele prețurilor producției pentru servicii are acoperire națională.

Principala variabilă observată este tariful practicat de operatorii economici selectați în eșantion pentru cele mai reprezentative activități incluse în serviciile furnizate de aceștia.

Tarifele nu includ taxa pe valoarea adăugată (TVA).

Urmărirea și înregistrarea tarifelor producției pentru servicii se realizează pe baza următoarele clasificări și nomenclatoare:

– Clasificarea Activităților din Economia Națională – CAEN Rev.2;
– Clasificarea Produselor și Serviciilor asociate Activităților – CPSA 2015;
– Nomenclatorul operatorilor economici selectați în eșantion;
– Nomenclatorul acțiunilor (serviciilor) reprezentative în cadrul produsului CPSA 2015/operator economic.

Indicele prețurilor producției pentru servicii este de tip Laspeyres și se determină pe baza unui sistem de ponderi constante. Valorile de ponderare s-au determinat din Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi (ASA) din anul de referință 2015.

SERVICES PRODUCER PRICE INDEX (SPPI) *measures the evolution of tariffs, charged by economic operators for services provided by them in a certain period (called current period), as against a previous period (called base or reference period).*

The coverage of the services producer price indices is represented by all the activities of economic operators registered with the Trade Register, whose main activity is included in services (CANE Rev.2 - 494, 501, 502, 51, 521, 5224, 531, 532, 61, 62, 631, 639, 69, 702, 71, 73, 78, 80, 812), exclusively provided to legal persons.

In terms of geographical coverage, services producer price index has national coverage.

The main variable is the observed rate charged by economic operators selected in the sample for the most representative activities included in the services provided by them.

Prices do not include value added tax (VAT).

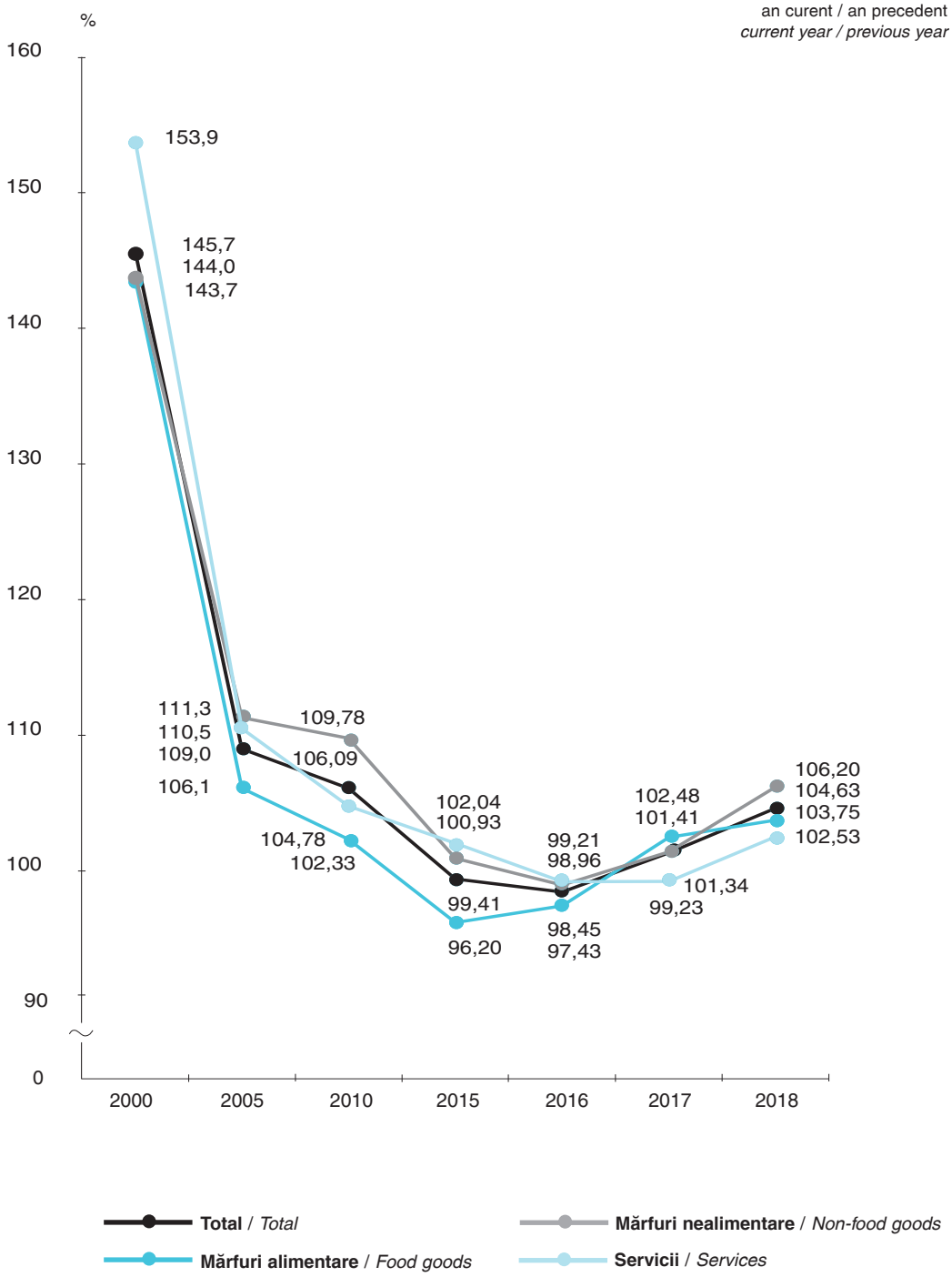
The monitoring and recording of production prices (tariffs) for services are achieved based on the following classifications and nomenclatures:

– *National Classification of Economic Activities - CANE Rev.2;*
– *Classification of Products and Services associated to Activities - CPSA 2015;*
– *Nomenclature of economic operators selected in the sample;*
– *Nomenclature of representative activities (services) in CPSA 2015 product/economic operator.*

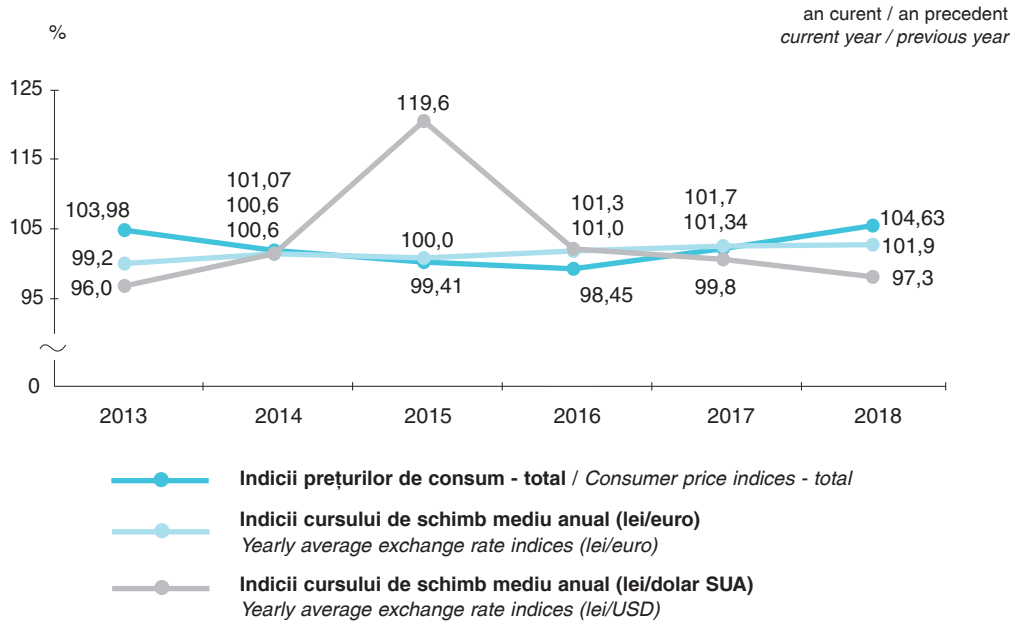
Services producer price index is Laspeyres type and is determined on the basis of a system of constant weightings. The weighting values were set based on the Annual Statistical (Structural) Bussiness Survey from reference year 2015.

10.G1 Evoluția indicilor prețurilor de consum
Evolution of consumer price indices

an curent / an precedent
current year / previous year



10.G2 Evoluția indicilor prețurilor de consum și ai cursului de schimb mediu anual
Evolution of consumer price and yearly average exchange rate indices



10.1 Indicii prețurilor de consum
Consumer price indices

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
			1990 = 100			
Total	**397221,30**	**401463,68**	**399083,68**	**392914,90**	**398175,71**	**416601,04**
Mărfuri alimentare *Food goods*	289728,24	284996,60	274156,85	267109,46	273740,05	284003,68
Mărfuri nealimentare *Non-food goods*	433040,73	443639,19	447777,18	443139,75	449407,97	477291,83
Servicii *Services*	720201,92	742925,07	758071,50	752047,20	746241,41	765108,93
			Anul precedent / *Previous year* = **100**			
Total	**103,98**	**101,07**	**99,41**	**98,45**	**101,34**	**104,63**
Mărfuri alimentare *Food goods*	102,96	98,37	96,20	97,43	102,48	103,75
Mărfuri nealimentare *Non-food goods*	105,19	102,45	100,93	98,96	101,41	106,20
Servicii *Services*	103,19	103,16	102,04	99,21	99,23	102,53

10.2 Indicii prețurilor de consum, pentru principalele grupe de mărfuri și servicii
Consumer price indices, for the main groups of goods and services

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**103,98**	**101,07**	**99,41**	**98,45**	**101,34**	**104,63**	***Total***
Mărfuri alimentare	**102,96**	**98,37**	**96,20**	**97,43**	**102,48**	**103,75**	***Food goods***
Produse de morărit și panificație	98,85	94,15	98,86	99,45	101,16	103,65	*Milling and baking products*
Produse de morărit	103,03	94,84	96,51	97,54	100,30	102,22	*Milling products*
Făină	100,95	92,75	99,12	99,27	100,01	102,46	*Flour*
Mălai	106,57	98,33	92,66	94,82	100,80	101,87	*Maize flour*
Pâine, produse de franzelărie, specialități, subproduse din grâu, porumb și secară	98,09	93,12	99,76	100,06	101,23	103,79	*Bread, bakery products, specialities, wheat, maize and rye subproducts*
Pâine	97,64	92,22	100,31	100,44	101,18	103,90	*Bread*
Produse de franzelărie	99,27	95,64	98,70	99,19	101,06	103,56	*Bakery products*
Specialități de panificație	102,42	101,52	95,78	97,00	101,53	103,61	*Baking specialities*
Legume și conserve de legume	113,11	97,94	99,57	102,21	101,40	107,22	*Vegetables and tinned vegetables*
Fasole boabe și alte leguminoase	126,19	114,28	89,32	95,25	100,88	104,13	*Bean and other leguminous*
Cartofi	138,42	92,24	78,44	118,66	95,87	102,47	*Potatoes*
Alte legume și conserve de legume	105,20	97,97	107,56	98,69	101,36	110,30	*Other vegetables and tinned vegetables*
Fructe și conserve din fructe	104,79	94,21	101,05	95,47	107,19	102,85	*Fruit and tinned fruit*
Fructe proaspete	106,41	92,86	103,70	96,72	107,46	105,90	*Fresh fruit*
Citrice și alte fructe meridionale	102,90	95,29	98,36	93,86	107,17	99,21	*Citrus and other southern fruit*
Conserve din fructe	102,30	101,81	94,89	96,73	101,81	103,00	*Tinned fruit*
Ulei, slănină, grăsimi	103,23	91,05	92,07	99,12	99,53	101,01	*Table oil, bacon, fats*
Ulei comestibil	103,32	89,33	91,65	99,99	99,41	100,58	*Edible oil*
Margarină	102,58	100,57	94,68	95,19	100,23	102,40	*Margarine*
Carne, preparate din carne și conserve din carne	104,10	101,09	94,25	95,71	102,96	103,73	*Meat, tinned meat and meat products*
Carne de bovine	103,42	101,66	95,71	97,41	102,47	105,90	*Beef*
Carne de porcine	104,25	100,67	93,83	95,51	104,74	103,23	*Pork*
Carne de pasăre	104,81	100,48	93,75	95,15	101,59	103,35	*Poultry*
Preparate din carne	103,63	101,53	94,41	95,89	102,62	103,86	*Meat products*
Conserve din carne	102,23	101,23	93,90	94,91	102,25	103,65	*Tinned meat*
Pește și conserve din pește	102,91	101,71	95,33	96,97	101,39	103,32	*Fish and tinned fish*
Pește proaspăt și congelat	102,90	101,63	95,33	97,17	101,45	103,22	*Fresh and frozen fish*
Conserve din pește și alte produse din pește	103,55	102,05	95,57	96,26	101,12	103,27	*Tinned fish and other fish products*
Lapte și produse lactate	102,94	101,98	94,49	95,86	102,83	104,63	*Milk and dairy products*
Lapte - total	102,57	101,85	93,83	95,24	102,73	104,59	*Milk - total*
Lapte de vacă	101,90	101,57	93,92	95,09	103,01	104,85	*Cow milk*
Brânză - total	104,01	102,08	95,24	97,11	102,91	103,52	*Cheese - total*
Brânză de vacă (telemea)	103,88	102,12	95,26	96,92	103,30	103,73	*Cow cheese (feta)*
Brânză de oaie (telemea)	104,26	102,10	95,20	97,37	102,33	103,20	*Sheep cheese (feta)*
Unt	103,39	102,15	93,96	94,88	107,80	116,63	*Butter*
Ouă	90,68	101,09	100,20	91,12	117,46	111,23	*Eggs*
Zahăr, produse zaharoase și miere de albine	100,24	95,35	91,67	98,99	102,50	99,66	*Sugar, confectioneries and honey*
Zahăr	97,72	86,03	83,91	103,12	104,19	93,06	*Sugar*
Miere de albine	102,93	105,22	102,64	99,96	102,51	102,78	*Honey*

10.2 Indicii prețurilor de consum, pentru principalele grupe de mărfuri și servicii - continuare
Consumer price indices, for the main groups of goods and services - continued

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Cacao și cafea	101,46	100,78	95,03	95,32	100,53	101,03	*Cocoa and coffee*
Cafea	101,44	100,78	95,04	95,28	100,51	101,02	*Coffee*
Băuturi alcoolice	102,92	102,24	100,51	98,54	100,45	101,57	*Alcoholic beverages*
Vin	102,90	101,81	100,42	98,31	100,63	101,80	*Wine*
Țuică, rachiuri și alte băuturi alcoolice	102,48	103,46	101,67	98,09	99,86	101,51	*Plum brandy, brandy and other alcoholic beverages*
Bere	103,09	102,04	100,20	98,74	100,51	101,47	*Beer*
Alte produse alimentare	101,98	101,09	94,26	95,78	101,38	102,49	*Other food goods*
Mărfuri nealimentare	**105,19**	**102,45**	**100,93**	**98,96**	**101,41**	**106,20**	***Non-food goods***
Îmbrăcăminte, articole de galanterie, mercerie, pasmanterie	101,78	101,60	101,91	101,23	101,90	102,52	*Clothing, hosiery, small wares, lacing articles, trimmings*
Țesături	101,40	101,56	101,67	100,98	101,30	101,92	*Fabrics*
Confecții	101,74	101,50	101,92	101,33	102,03	102,54	*Wearing apparel*
Tricotaje	101,93	101,86	101,92	101,01	101,72	102,70	*Knitwear*
Articole de galanterie, pasmanterie și mercerie	101,53	102,09	101,76	100,93	101,15	101,81	*Hosiery, lacing small wares*
Încălțăminte	102,02	102,18	102,40	101,43	102,54	102,79	*Footwear*
Încălțăminte din piele	101,95	102,15	102,49	101,29	102,53	102,51	*Upper leather footwear*
Produse de uz casnic, mobilă	101,55	101,67	101,58	100,28	100,86	101,74	*Household appliances, furniture*
Mobilă	101,27	101,80	101,45	100,52	101,03	102,10	*Furniture*
Frigidere și congelatoare	101,76	101,62	101,52	100,06	100,94	102,16	*Refrigerators and freezers*
Mașini de spălat	101,25	100,97	101,31	99,85	100,74	102,23	*Washing machines*
Mașini de aragaz, butelii	101,58	101,76	101,48	99,75	100,32	101,87	*Cooking stoves and cylinders*
Articole de menaj	101,59	101,86	101,79	100,11	100,96	101,52	*Household items*
Articole chimice	101,67	101,19	100,93	98,65	99,94	100,87	*Chemicals*
Lacuri și vopsele	102,01	101,68	100,95	99,86	100,86	101,70	*Varnishes and paints*
Detergenți	101,53	101,00	100,66	98,01	99,65	100,59	*Detergents*
Săpun de rufe	101,18	100,87	101,49	99,54	100,48	100,75	*Linen soap*
Produse cultural-sportive	103,84	101,63	101,19	100,51	101,00	102,01	*Cultural-sports products*
Cărți, ziare, reviste	106,76	102,55	101,28	101,86	101,40	103,01	*Books, newspapers, magazines*
Ceasuri, aparate audio-video, articole sportive	101,37	100,98	101,77	99,24	100,52	101,02	*Watches, audio-video apparatus, sport items*
Autoturisme, accesorii și piese de schimb	101,13	100,81	100,36	99,28	100,87	102,17	*Cars, accessories and spare parts*
Articole de igienă, cosmetice și medicale	101,06	100,92	99,54	98,47	100,26	100,98	*Hygienic, cosmetic and medical articles*
Articole de igienă, cosmetice	101,70	101,53	101,27	98,98	100,48	101,85	*Hygienic, cosmetic articles*
Articole medicale	100,67	100,53	98,41	98,13	100,11	100,47	*Medical articles*
Medicamente	100,63	100,48	98,27	98,02	100,05	100,29	*Medicines*
Combustibili	100,72	102,50	95,69	95,86	102,36	112,59	*Fuels*
Tutun, țigări	109,20	107,60	104,01	104,24	102,92	106,28	*Tobacco, cigarettes*
Energie electrică, gaze și încălzire centrală	113,22	101,12	103,16	96,34	100,68	110,36	*Electric energy, gas and central heating*
Energie electrică	119,27	98,00	103,65	94,98	101,75	110,21	*Electric energy*
Gaze	108,08	106,63	103,61	98,69	98,76	112,14	*Gas*
Energie termică	102,09	100,93	98,89	95,72	100,90	104,61	*Thermal energy*
Alte mărfuri nealimentare	101,61	101,43	101,19	99,81	101,46	102,43	*Other non-food goods*

10.2 Indicii prețurilor de consum, pentru principalele grupe de mărfuri și servicii - continuare
Consumer price indices, for the main groups of goods and services - continued

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Servicii	**103,19**	**103,16**	**102,04**	**99,21**	**99,23**	**102,53**	***Services***
Confecționat și reparat îmbrăcăminte și încălțăminte	101,74	101,92	101,66	101,02	101,46	103,04	*Making and repairing clothing and footwear*
Chirie	100,55	102,06	101,01	100,87	101,54	102,45	*Rent*
Apă, canal, salubritate	111,22	106,94	104,53	94,19	102,36	103,44	*Water, sewerage, sanitation*
Cinematografe, teatre, muzee, cheltuieli cu învățământul și turism	102,21	103,30	101,82	100,89	100,98	102,29	*Cinemas, theatres, museums, expenditure for education and tourism*
Reparații auto, electronice și lucrări foto	101,39	102,53	102,22	101,27	101,84	102,31	*Motor and electronic repairs and photo works*
Îngrijire medicală	103,56	104,21	104,99	102,04	102,15	103,60	*Medical care*
Igienă și cosmetică	102,48	103,29	102,34	101,57	102,90	105,13	*Hygiene and cosmetics*
Transport urban	104,07	102,29	101,78	100,27	101,29	103,06	*Urban transport*
Transport interurban	101,86	102,56	101,59	100,20	101,02	103,16	*Interurban transport*
C.F.R. - exclusiv abonamente	98,63	103,30	100,00	96,81	94,32	100,00	*Railway - excluding subscriptions*
Rutier	102,12	102,36	102,16	100,68	101,29	102,50	*Road*
Auto - abonamente	102,46	102,55	101,79	100,70	100,39	102,70	*Motor - subscriptions*
Poștă și telecomunicații	99,56	100,83	100,44	98,65	95,26	101,10	*Mail and telecommunications*
Servicii poștale	100,00	105,49	100,00	119,38	107,30	108,57	*Post services*
Telefon	99,16	100,61	100,02	98,06	100,66	101,91	*Telephone*
Abonament radio, televiziune	100,53	101,22	101,47	99,65	84,79	99,11	*Radio-TV subscription*
Restaurante, cafenele, cantine	102,54	103,31	101,08	100,19	101,18	103,38	*Restaurants, cafes, canteens*
Alte servicii cu caracter industrial	101,42	103,36	101,88	100,70	101,28	102,64	*Other services of industrial nature*
Alte servicii	108,77	106,40	104,33	103,33	96,43	102,91	*Other services*
Plata cazării în unități hoteliere	101,22	101,90	101,54	101,32	101,55	102,67	*Payment of accommodation in hotels*

10.3 Indicii armonizați ai prețurilor de consum, pentru grupele de mărfuri și servicii constituite conform clasificării ECOICOP[1)]
Harmonised indices of consumer price, for groups of goods and services according to the ECOICOP[1)] classification

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**103,19**	**101,38**	**99,59**	**98,93**	**101,09**	**104,08**	***Total***
Alimente și băuturi nealcoolice	103,44	98,57	96,48	97,55	102,58	104,03	*Food and soft drinks*
Băuturi alcoolice și tutun	107,05	106,07	103,03	102,52	102,22	104,92	*Beverages and tobacco*
Îmbrăcăminte și încălțăminte	101,85	101,83	102,06	101,29	102,08	102,63	*Clothing and footwear*
Întreținerea locuinței, apă, electricitate, gaze și alți combustibili	107,64	102,80	102,63	97,76	102,28	107,97	*Dwelling maintenance, water, electricity, gas and other fuels*
Mobilier și echipament casnic (inclusiv reparații)	101,60	101,50	101,33	99,67	100,57	101,53	*Furniture and household appliances (including repairs)*
Sănătate	101,53	101,90	100,94	99,85	100,74	101,28	*Health*
Transport	100,78	102,32	96,87	97,07	100,17	106,85	*Transport*
Comunicații	99,26	100,78	100,10	98,60	100,59	101,81	*Communications*
Odihnă, recreere și cultură	101,78	101,67	101,59	100,30	95,03	101,36	*Leisure, rest and culture*
Educație	104,25	106,01	101,92	101,26	101,44	103,06	*Education*
Hoteluri, cafenele și restaurante	103,87	103,33	101,36	100,75	101,37	103,17	*Hotels, restaurants and cafes*
Diverse bunuri și servicii	105,12	104,77	103,46	101,76	98,63	102,36	*Miscellaneous goods and services*

[1)] Clasificarea ECOICOP reprezintă Clasificarea Consumului Individual pe Destinații, utilizată de Eurostat.

The ECOICOP classification means Classification of Individual Consumption by Purpose, used by Eurostat.

10.4 Indicii prețurilor producției industriale
Industrial production price indices

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	**Piața**	**2017**	**2018**	*Market*	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Total	**Total**	**101,61**	**106,72**	***Total***	***Total***
	Internă	**100,43**	**105,65**	***Domestic***	
	Externă	**103,61**	**108,51**	***Non-domestic***	
Industria extractivă	**Total**	**100,11**	**110,47**	***Total***	***Mining and quarrying***
	Internă	**99,99**	**110,42**	***Domestic***	
	Externă	**107,62**	**113,50**	***Non-domestic***	
Extracția cărbunelui superior și inferior	Total	c	c	*Total*	*Mining of coal and lignite*
	Internă	c	c	*Domestic*	
	Externă	-	-	*Non-domestic*	
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	Total	98,73	111,38	*Total*	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
	Internă	98,73	111,38	*Domestic*	
	Externă	-	-	*Non-domestic*	
Extracția minereurilor metalifere	Total	c	c	*Total*	*Mining of metal ores*
	Internă	c	c	*Domestic*	
	Externă	-	-	*Non-domestic*	
Alte activități extractive	Total	100,02	104,58	*Total*	*Other mining and quarrying*
	Internă	99,29	103,73	*Domestic*	
	Externă	107,62	113,50	*Non-domestic*	
Activități de servicii anexe extracției	Total	101,32	112,29	*Total*	*Mining support service activities*
	Internă	101,32	112,29	*Domestic*	
	Externă	-	-	*Non-domestic*	
Industria prelucrătoare	**Total**	**103,14**	**107,96**	***Total***	***Manufacturing***
	Internă	**102,71**	**107,60**	***Domestic***	
	Externă	**103,64**	**108,40**	***Non-domestic***	
Industria alimentară	Total	104,22	106,21	*Total*	*Manufacture of food products*
	Internă	104,57	106,83	*Domestic*	
	Externă	100,97	100,47	*Non-domestic*	
Fabricarea băuturilor	Total	106,35	110,26	*Total*	*Manufacture of beverages*
	Internă	106,57	110,65	*Domestic*	
	Externă	100,61	99,93	*Non-domestic*	
Fabricarea produselor din tutun	Total	104,93	105,27	*Total*	*Manufacture of tobacco products*
	Internă	103,71	104,84	*Domestic*	
	Externă	c	c	*Non-domestic*	
Fabricarea produselor textile	Total	102,22	105,15	*Total*	*Manufacture of textiles*
	Internă	104,25	107,97	*Domestic*	
	Externă	101,25	103,80	*Non-domestic*	
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	Total	106,21	111,55	*Total*	*Manufacture of wearing apparel*
	Internă	105,54	109,37	*Domestic*	
	Externă	106,70	113,16	*Non-domestic*	

10.4 Indicii prețurilor producției industriale - continuare
Industrial production price indices - continued

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Piața	2017	2018	*Market*	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	Total	105,89	108,59	*Total*	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
	Internă	102,80	103,13	*Domestic*	
	Externă	107,86	112,06	*Non-domestic*	
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	Total	102,74	108,07	*Total*	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
	Internă	100,72	104,62	*Domestic*	
	Externă	105,15	112,18	*Non-domestic*	
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	Total	101,48	106,21	*Total*	*Manufacture of paper and paper products*
	Internă	101,93	106,73	*Domestic*	
	Externă	99,73	104,18	*Non-domestic*	
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	Total	101,52	103,08	*Total*	*Printing and reproduction of recorded media*
	Internă	101,67	102,86	*Domestic*	
	Externă	c	c	*Non-domestic*	
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	Total	101,01	121,05	*Total*	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
	Internă	102,76	122,88	*Domestic*	
	Externă	98,27	118,22	*Non-domestic*	
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	Total	96,62	104,91	*Total*	*Manufacture of chemicals and chemical products*
	Internă	96,00	103,11	*Domestic*	
	Externă	98,54	110,52	*Non-domestic*	
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	Total	107,63	111,29	*Total*	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
	Internă	109,26	112,86	*Domestic*	
	Externă	103,92	107,72	*Non-domestic*	
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	Total	101,36	107,61	*Total*	*Manufacture of rubber and plastic products*
	Internă	103,01	107,24	*Domestic*	
	Externă	99,85	107,95	*Non-domestic*	
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	Total	100,51	104,77	*Total*	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
	Internă	100,37	104,77	*Domestic*	
	Externă	101,55	104,79	*Non-domestic*	
Industria metalurgică	Total	103,93	114,45	*Total*	*Manufacture of basic metals*
	Internă	104,35	115,71	*Domestic*	
	Externă	103,61	113,50	*Non-domestic*	
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	Total	97,46	99,34	*Total*	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
	Internă	95,89	98,26	*Domestic*	
	Externă	100,55	101,45	*Non-domestic*	

10.4 Indicii prețurilor producției industriale - continuare
Industrial production price indices - continued

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Piața	2017	2018	*Market*	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	Total	104,61	110,49	*Total*	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
	Internă	100,71	102,30	*Domestic*	
	Externă	107,24	116,02	*Non-domestic*	
Fabricarea echipamentelor electrice	Total	99,69	100,81	*Total*	*Manufacture of electrical equipment*
	Internă	98,99	99,80	*Domestic*	
	Externă	100,11	101,44	*Non-domestic*	
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	Total	103,19	106,29	*Total*	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
	Internă	103,17	104,48	*Domestic*	
	Externă	103,20	107,08	*Non-domestic*	
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	Total	105,53	106,96	*Total*	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
	Internă	103,36	104,81	*Domestic*	
	Externă	106,34	107,76	*Non-domestic*	
Fabricarea altor mijloace de transport	Total	103,31	101,88	*Total*	*Manufacture of other transport equipment*
	Internă	107,80	108,05	*Domestic*	
	Externă	99,49	96,62	*Non-domestic*	
Fabricarea de mobilă	Total	105,57	108,78	*Total*	*Manufacture of furniture*
	Internă	109,10	113,52	*Domestic*	
	Externă	102,60	104,80	*Non-domestic*	
Alte activități industriale n.c.a.	Total	107,13	111,66	*Total*	*Other manufacturing activities n.e.c.*
	Internă	105,85	109,45	*Domestic*	
	Externă	108,99	114,89	*Non-domestic*	
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	Total	103,00	114,02	*Total*	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
	Internă	102,28	114,03	*Domestic*	
	Externă	115,50	113,88	*Non-domestic*	
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**Total**	**93,44**	**98,95**	***Total***	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
	Internă	**93,38**	**98,51**	***Domestic***	
	Externă	**c**	**c**	***Non-domestic***	
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	Total	93,44	98,95	*Total*	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
	Internă	93,38	98,51	*Domestic*	
	Externă	c	c	*Non-domestic*	
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**Total**	**100,86**	**104,98**	***Total***	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
	Internă	**100,86**	**104,98**	***Domestic***	
	Externă	**-**	**-**	***Non-domestic***	
Captarea, tratarea și distribuția apei	Total	100,86	104,98	*Total*	*Water catchment, treatment and distribution*
	Internă	100,86	104,98	*Domestic*	
	Externă	-	-	*Non-domestic*	

10.5 Indicii prețurilor producției industriale, pe marile grupe industriale
Industrial production price indices, by main industrial groups

2015 = 100

Marile grupe industriale	Piața	2017	2018	*Market*	*Main industrial groups*
Total	**Total**	**101,61**	**106,72**	***Total***	***Total***
	Internă	**100,43**	**105,65**	***Domestic***	
	Externă	**103,61**	**108,51**	***Non-domestic***	
Industria bunurilor intermediare	Total	101,27	106,89	*Total*	*Intermediate goods industry*
	Internă	100,74	105,76	*Domestic*	
	Externă	102,13	108,55	*Non-domestic*	
Industria bunurilor de capital	Total	104,02	106,28	*Total*	*Capital goods industry*
	Internă	101,50	104,32	*Domestic*	
	Externă	105,44	107,37	*Non-domestic*	
Industria bunurilor de folosință îndelungată	Total	104,98	107,76	*Total*	*Durable goods industry*
	Internă	107,89	111,80	*Domestic*	
	Externă	103,17	105,26	*Non-domestic*	
Industria bunurilor de uz curent	Total	104,98	107,67	*Total*	*Current use goods industry*
	Internă	105,17	107,68	*Domestic*	
	Externă	104,35	107,62	*Non-domestic*	
Industria energetică	Total	96,16	105,94	*Total*	*Energy industry*
	Internă	95,91	104,33	*Domestic*	
	Externă	98,19	118,96	*Non-domestic*	

10.6 Prețurile medii de achiziție la principalele produse agricole
Average purchasing prices for main agricultural products

Produse agricole	U.M.	Prețuri medii de achiziție (lei / U.M.) *Average purchasing prices (lei / M.U.)* 2013	2014	2015	2016	2017	2018	*M.U.*	*Agricultural products*
Grâu	kg - STAS	0,85	0,76	0,74	0,63	0,65	0,68	*kg - STAS*	*Wheat*
Orz și orzoaică	kg - STAS	0,79	0,62	0,66	0,57	0,60	0,67	*kg - STAS*	*Barley and two-row barley*
Porumb boabe	kg - STAS	0,74	0,61	0,60	0,62	0,60	0,62	*kg - STAS*	*Maize grains*
Floarea soarelui	kg - STAS	1,59	1,26	1,50	1,51	1,37	1,32	*kg - STAS*	*Sunflower*
Soia	kg - STAS	1,83	1,43	1,33	1,39	1,34	1,35	*kg - STAS*	*Soya*
Sfeclă de zahăr	kg	0,17	0,16	0,16	0,13	0,13	0,13	*kg*	*Sugar beet*
Cartofi	kg	0,92	0,75	0,72	0,87	0,82	0,84	*kg*	*Potatoes*
Rapiță	kg	1,57	1,34	1,64	1,57	1,58	1,44	*kg*	*Rape*
Struguri pentru vin	kg	1,07	1,64	1,35	1,67	1,67	1,44	*kg*	*Grapes for wine*
Carne de bovine (în greutate vie)	kg-viu	6,00	5,96	6,05	5,93	6,34	7,11	*kg-live*	*Beef (live weight)*
Carne de porcine (în greutate vie)	kg-viu	6,16	5,81	5,23	5,34	6,19	5,50	*kg-live*	*Pork (live weight)*
Carne de ovine (în greutate vie)	kg-viu	8,50	8,98	8,09	7,38	7,00	7,34	*kg-live*	*Mutton (live weight)*
Carne de pasăre (în greutate vie)	kg-viu	4,32	4,00	3,96	3,99	3,83	3,56	*kg-live*	*Poultry (live weight)*
Ouă pentru consum	buc.	0,34	0,35	0,33	0,31	0,39	0,36	*pcs.*	*Eggs*
Lapte de vacă	litru - STAS	1,20	1,25	1,16	1,15	1,26	1,27	*litre - STAS*	*Cow milk*
Lapte de oaie	litru - STAS	1,60	1,75	2,35	2,35	2,38	2,37	*litre - STAS*	*Sheep milk*
Miere de albine	kg	11,46	13,83	14,62	15,11	16,13	16,68	*kg*	*Honey*

10.7 Indicii prețurilor principalelor produse agricole
Price indices for the main agricultural products

2015 = 100

Produse agricole	2017	2018	*Agricultural products*
Total	**102,83**	**109,01**	***Total***
Produse vegetale	**102,84**	**109,58**	***Crop products***
Grâu	88,07	93,40	*Wheat*
Orz și orzoaică	102,52	103,84	*Barley and two-row barley*
Porumb boabe	101,06	104,01	*Maize grains*
Fasole boabe	102,19	105,73	*Dried beans*
Floarea soarelui	95,50	91,95	*Sunflower*
Soia	100,03	101,72	*Soya*
Cartofi	108,38	120,45	*Potatoes*
Varză	86,83	128,89	*Cabbage*
Ceapă uscată	92,88	126,79	*Dry onion*
Morcovi	88,59	120,94	*Carrots*
Mere de masă	101,20	111,41	*Apples*
Pere de masă	115,41	117,03	*Pears*
Produse animale	**102,80**	**107,33**	***Animal products***
Carne de bovine (în greutate vie)	101,16	115,54	*Beef (live weight)*
Carne de porcine (în greutate vie)	118,55	112,07	*Pork (live weight)*
Carne de ovine (în greutate vie)	83,76	91,20	*Mutton (live weight)*
Carne de pasăre (în greutate vie)	86,41	93,13	*Poultry (live weight)*
Ouă pentru consum	114,86	118,66	*Eggs*
Lapte de vacă	105,43	110,79	*Cow milk*
Miere de albine	107,69	110,32	*Honey*

10.8 Indicii prețurilor principalelor produse care reprezintă consum intermediar în agricultură
Price indices for the main products that represent intermediate consumption in agriculture

2015 = 100

Produse	2017	2018	*Products*
TOTAL	**104,16**	**106,28**	***TOTAL***
Energie și lubrifianți	**99,28**	**106,10**	***Energy and lubricants***
Semințe	**123,23**	**141,80**	***Seeds***
Îngrășăminte chimice	**122,97**	**98,84**	***Chemical fertilizers***
Îngrășăminte simple	130,78	96,60	*Straight fertilizers*
Îngrășăminte complexe	101,74	104,92	*Compound fertilizers*
Produse pentru protecția plantelor	**121,63**	**126,04**	***Plantprotection products***
Fungicide	127,41	108,63	*Fungicides*
Insecticide	137,27	156,41	*Insecticides*
Erbicide	112,50	125,65	*Herbicides*
Cheltuieli veterinare	**89,18**	**91,94**	***Veterinary expenses***
Furaje	**102,38**	**107,98**	***Animal feedingstuffs***
Furaje simple	102,32	106,22	*Straight feedingstuffs*
Furaje combinate	102,53	112,10	*Compound feedingstuffs*

10.9 Prețurile medii ale principalelor produse vândute în piețele agroalimentare, în anul 2018
Average prices for the main products sold on the agro-food markets, in 2018

Municipii reședință de județ *County seat municipalities*	**Cartofi de toamnă lei / kg** *Autumn potatoes lei / kg*	**Ceapă uscată lei / kg** *Dry onion lei / kg*	**Fasole uscată lei / kg** *Dry bean lei / kg*	**Varză de toamnă lei / kg** *Autumn cabbage lei / kg*	**Tomate de câmp lei / kg** *Field tomatoes lei / kg*	**Mere lei / kg** *Apples lei / kg*	**Lapte dulce de vacă lei / litru** *Sweet cow milk lei / litre*	**Brânză din lapte de oaie lei / kg** *Sheep milk cheese lei / kg*	**Ouă de găină lei / buc.** *Hen eggs lei / pcs.*	**Miere lei / kg** *Honey lei / kg*
Total	**1,65**	**2,86**	**9,57**	**2,05**	**3,63**	**3,21**	**2,74**	**21,10**	**0,84**	**27,50**
București / *Bucharest*	1,97	3,07	11,14	2,21	3,95	3,98	-	25,52	-	30,35
Alba Iulia	2,06	3,22	12,87	2,28	5,38	3,97	3,00	22,92	0,89	30,58
Arad	2,21	3,30	8,74	2,56	4,68	3,66	2,93	19,80	0,84	29,68
Pitești	1,88	3,18	9,21	1,82	3,61	3,26	3,00	28,00	0,78	28,16
Bacău	1,57	2,49	8,57	2,26	3,58	3,39	2,95	17,65	1,14	26,86
Oradea	2,11	3,29	11,73	2,27	5,05	3,96	2,50	20,33	0,71	26,67
Bistrița	1,97	3,00	12,33	2,22	4,65	3,05	2,50	-	0,86	33,99
Botoșani	1,69	2,50	7,81	1,82	3,49	3,20	2,60	19,50	0,97	24,88
Brașov	1,45	2,39	9,24	2,14	5,58	4,19	3,06	23,67	1,17	29,60
Brăila	1,39	2,20	8,98	1,68	2,98	3,31	2,75	20,75	0,88	25,57
Buzău	1,37	2,40	8,74	1,66	3,32	3,49	3,00	20,33	0,71	32,67
Reșița	1,84	3,45	10,74	1,83	4,54	3,19	2,55	24,75	0,85	25,72
Călărași	2,01	2,96	9,73	2,25	4,29	4,05	3,00	20,46	0,62	20,69
Cluj-Napoca	1,95	3,00	12,35	2,19	6,16	3,94	3,50	24,23	0,88	35,00
Constanța	1,69	2,80	8,98	2,53	3,86	4,13	3,28	18,46	1,00	27,19
Sfântu Gheorghe	1,46	3,99	12,82	2,13	6,29	3,45	2,50	20,21	0,93	26,65
Târgoviște	1,13	2,67	9,69	1,96	4,16	3,01	3,44	26,35	0,73	28,92
Craiova	1,83	2,54	9,45	1,58	2,99	2,41	4,00	19,27	0,71	22,68
Galați	1,66	2,90	9,73	2,63	3,44	3,42	3,50	22,79	1,10	26,77
Giurgiu	1,81	2,73	9,76	1,65	3,47	3,62	2,88	18,71	0,80	26,81
Târgu Jiu	1,60	2,41	11,00	1,94	3,20	3,77	3,00	16,44	0,92	27,84
Miercurea Ciuc	1,59	3,83	11,52	1,73	4,58	3,76	3,00	20,00	1,50	26,51
Deva	1,88	3,05	10,00	2,64	4,92	4,02	2,50	23,21	0,90	28,73
Slobozia	1,81	2,64	9,32	1,86	3,34	2,82	3,00	20,00	0,63	25,40
Iași	1,97	2,96	9,14	1,84	4,41	3,24	2,89	17,63	1,06	23,33
Baia Mare	1,38	2,57	9,42	2,29	4,52	2,83	2,03	22,94	0,79	26,08
Drobeta-Turnu Severin	1,93	2,81	11,77	2,01	4,75	3,69	2,92	15,48	0,81	24,67
Târgu Mureș	1,66	2,62	10,63	2,38	4,57	3,09	3,00	18,42	0,79	29,14
Piatra Neamț	1,66	2,81	11,36	2,27	3,71	3,44	2,50	17,15	1,04	28,33
Slatina	1,42	2,33	8,44	1,58	4,10	3,52	3,09	22,60	0,75	29,23
Ploiești	1,24	2,09	9,50	2,07	3,79	2,72	3,00	24,94	0,70	33,33
Satu Mare	1,53	2,74	11,57	2,17	4,77	3,00	2,50	20,67	0,73	29,33
Zalău	1,95	3,92	12,00	2,61	6,23	2,81	3,00	26,06	0,94	24,42
Sibiu	1,52	2,84	11,14	2,21	4,64	3,43	3,00	22,94	0,95	31,77
Suceava	1,80	2,76	9,80	2,42	4,65	3,94	2,50	17,83	1,20	27,11
Alexandria	1,97	2,76	10,01	2,06	2,69	3,90	2,51	17,40	0,68	23,56
Timișoara	1,95	3,30	11,53	1,85	5,50	3,56	2,68	24,10	0,89	35,37
Tulcea	1,34	2,21	10,25	1,83	3,33	3,92	3,50	23,88	0,82	26,63
Vaslui	1,31	2,81	10,43	2,14	3,52	2,99	2,90	-	0,91	22,41
Râmnicu Vâlcea	1,76	2,89	9,00	1,89	4,46	3,63	3,26	20,40	0,79	29,51
Focșani	1,10	2,81	8,37	1,94	3,37	3,31	3,27	20,42	0,95	32,50

10.10 Indicii prețurilor proprietăților rezidențiale
Residential property price indices

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**97,94**	**102,86**	**105,95**	**106,05**	**105,57**	***Total***
din care:						*of which:*
Locuințe noi	98,96	98,39	105,39	100,27	104,01	*New dwellings*
Locuințe vechi	97,84	103,40	106,00	107,29	105,94	*Existing dwellings*
din care:						*of which:*
Apartamente	97,63	104,18	106,89	108,08	105,45	*Flats*
București	94,54	102,99	107,47	108,27	104,49	*Bucharest*
Restul țării	99,74	105,06	106,45	107,90	105,82	*Rest of the country*
Case	98,69	101,09	103,68	105,20	107,14	*Houses*
Urban	96,76	100,33	102,95	103,85	106,98	*Urban*
Rural	103,02	102,50	104,66	107,10	107,46	*Rural*

10.11 Indicii prețurilor producției pentru servicii
Services producer price indices

2015 = 100

Cod CAEN Rev.2 *Code CANE Rev.2*	**Denumire cod CAEN Rev.2**	**2017**	**2018**	*Name of CANE Rev. 2 code*
494	Transporturi rutiere de mărfuri și servicii de mutare	130,93	144,65	*Freight transport by road and removal services*
502	Transporturi maritime și costiere de marfă	108,67	86,30	*Sea and coastal freight water transport*
5121	Transporturi aeriene de marfă	106,98	113,31	*Freight air transport*
521	Depozitări	101,79	103,84	*Warehousing and storage*
5224	Manipulări	103,45	107,53	*Cargo handling*
531	Activități poștale desfășurate sub obligativitatea serviciului universal	77,39	91,19	*Postal activities under universal service obligation*
532	Alte activități poștale și de curier	98,98	105,90	*Other postal and courier activities*
61	Telecomunicații	98,59	100,71	*Telecommunications*
62	Activități de servicii în tehnologia informației	102,54	106,83	*Computer programming, consultancy and related activities*
631	Activități ale portalurilor web, prelucrarea datelor, administrarea paginilor web și activități conexe	103,97	101,01	*Data processing, hosting and related activities; web portals*
639	Alte activități de servicii informaționale	116,29	125,02	*Other information service activities*
691	Activități juridice	102,24	101,94	*Legal activities*
692	Activități de contabilitate și audit financiare; consultanță în domeniul fiscal	103,39	106,32	*Accounting, bookkeeping and auditing activities; tax consultancy*
702	Activități de consultanță în management	98,86	102,53	*Management consultancy activities*
71	Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	100,00	104,42	*Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*
73	Publicitate și activități de studiere a pieței	105,02	110,77	*Advertising and market research*
78	Activități de servicii privind forța de muncă	116,24	121,42	*Employment activities*
80	Activități de investigații și protecție	131,03	145,69	*Security and investigation activities*
812	Activități de curățenie	111,88	124,57	*Cleaning activities*

CONTURI NAȚIONALE

11

NATIONAL ACCOUNTS

CUPRINS TABELE

Pagina
Page

TABLES CONTENTS

11.1	Produsul intern brut, pe categorii de resurse	403	*Gross domestic product, by category of resources*
11.2	Produsul intern brut, pe categorii de utilizări	404	*Gross domestic product, by category of uses*
11.3	Indicii produsului intern brut, pe categorii de resurse și categorii de utilizări	404	*Indices of gross domestic product, by category of resources and category of uses*
11.4	Agregatele macroeconomice ale sectoarelor instituționale	405	*Macroeconomic aggregates, by institutional sector*
11.5	Indicatori specifici ai sectoarelor instituționale	406	*Specific indicators for institutional sector*
11.6	Principalele agregate, pe locuitor	407	*Main aggregates, per inhabitant*
11.7	Rate specifice conturilor naționale	407	*Ratios specific to national accounts*
11.8	Populația ocupată, pe activități ale economiei naționale și după statutul profesional	408	*Employment, by activity of national economy and by status of employment*
11.9	Ore lucrate de populația ocupată, pe activități ale economiei naționale și după statutul profesional	410	*Hours worked by employment, by activity of national economy and by status of employment*
11.10	Productivitatea muncii, pe persoană ocupată	412	*Labour productivity, by employed person*
11.11	Productivitatea orară a muncii	413	*Labour productivity per hour worked*
11.12	Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități	414	*Production, intermediate consumption and gross value added, by activity*
11.13	Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități	421	*Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity*

Teritorial *Territorial*

11.14	Produsul intern brut regional, în anul 2013		*Regional gross domestic product, in 2013*
11.15	Produsul intern brut regional, în anul 2014		*Regional gross domestic product, in 2014*
11.16	Produsul intern brut regional, în anul 2015		*Regional gross domestic product, in 2015*
11.17	Produsul intern brut regional, în anul 2016		*Regional gross domestic product, in 2016*
11.18	Produsul intern brut regional, în anul 2017		*Regional gross domestic product, in 2017*
11.19	Produsul intern brut regional		*Regional gross domestic product*

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Valorificarea rezultatelor cercetărilor statistice elaborate în cadrul sistemului statisticii oficiale.

Statistical surveys:

- *Turning into account the results of statistical surveys carried out within the system of official statistics.*

Surse administrative:

- Ministerul Finanțelor Publice, pentru datele din execuția bugetului public național, bilanțurile contabile, precum și pentru datele privind impozitarea veniturilor persoanelor fizice independente și asociațiilor familiale;
- Banca Națională a României, pentru datele din balanța de plăți.

Administrative sources:

- *Ministry of Public Finances, for data provided on the execution of the state budget, the balance sheets, as well as for data concerning the tax on the income of family associations and individual natural persons;*
- *National Bank of Romania, for data from the balance of payments.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Conturile naționale au fost elaborate pe baza principiilor metodologice ale Sistemului European de Conturi 2010 (SEC 2010).

Datele pentru anul 2017 sunt definitive, iar cele pentru anul 2018 sunt semidefinitive.

Datele privind conturile naționale s-au revizuit pentru perioada 1995-2006 pentru a asigura coerența cu conturile sectorului „Administrații publice" și cu Balanța de Plăți. Revizuirea a avut loc ca urmare a aplicării noii politici de revizuire a indicatorilor macroeconomici elaborată pentru a respecta cerințele impuse de Regulamentul 2304/2016 referitor la modalitățile, structura, periodicitatea și indicatorii de evaluare ai rapoartelor privind calitatea datelor transmise conform Regulamentului (UE) nr. 549/2013 al Parlamentului European și al Consiliului.

Contabilitatea națională reprezintă un ansamblu coerent și detaliat de conturi și tabele ce oferă o imagine comparabilă și completă a activității economice a unei țări. Aceasta clasifică marea varietate de fluxuri economice într-un număr restrâns de categorii fundamentale și le înscrie într-un cadru de ansamblu ce permite obținerea unei reprezentări a circuitului economic adaptată nevoilor de analiză, previziune și politică economică.

Principalele conturi ce se elaborează în cadrul contabilității naționale sunt:

— contul de bunuri și servicii;
— contul de producție;
— contul de distribuire primară a venitului;
— contul de exploatare;
— contul de alocare a veniturilor primare;
— contul de venit al întreprinderii;
— contul de alocare a altor venituri primare;
— contul de distribuire secundară a venitului;
— contul de redistribuire a venitului în natură;
— contul de utilizare a venitului;
— contul de utilizare a venitului disponibil;
— contul de utilizare a venitului disponibil ajustat;
— contul de capital;
— contul variațiilor nete datorate economiei și transferurilor de capital;
— contul achizițiilor de active nefinanciare;
— contul financiar;
— contul altor modificări de active;
— conturile de patrimoniu;
— contul restului lumii.

Tranzacțiile din conturile naționale sunt clasate pe sectoare instituționale.

Sectorul instituțional reprezintă ansamblul unităților instituționale ce au un comportament economic asemănător. Unitățile instituționale sunt clasate în sectoare, în funcție de două caracteristici reprezentative pentru comportamentul lor economic:

— categoria de producători;
— natura activităților și a funcțiilor lor principale.

METHODOLOGICAL NOTES

The national accounts *have been drawn up according to the methodological principles of European System of Accounts 2010 (ESA 2010).*

The data for 2017 are final and those for 2018 are semi-final.

The national accounts data for the period 1995-2006 were revised to insure the consistency with the "General Government" sector accounts and with the Balance of Payments. The revision was based on the new macroeconomic indicator revision policy which was elaborated to comply with the Regulation (EU) 2016/2304 on the modalities, structure, periodicity and assessment indicators of the quality reports on data transmitted pursuant to Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council.

National accounting *represents a coherent and detailed whole of accounts and tables, which gives a comparable and complete picture of the economic activity of a country. It classifies the wide variety of economic flows into a low number of basic categories inscribing them in a frame allowing for obtaining a representation of the economic circuit adapted to the analyses, forecasts and economic policies requirements.*

The main accounts compiled within national accounting are:

— *goods and services account;*
— *production account;*
— *primary distribution of income account;*
— *generation of income account;*
— *allocation of primary income account;*
— *entrepreneurial income account;*
— *allocation of other primary income account;*
— *secondary distribution of income account;*
— *redistribution of income in kind account;*
— *use of income account;*
— *use of disposable income account;*
— *use of adjusted disposable income account;*
— *capital account;*
— *change in net worth due to saving and capital transfers account;*
— *acquisition of non-financial assets account;*
— *changes in assets;*
— *other changes in volume of assets account;*
— *balance sheets;*
— *rest of the world account.*

Transactions of national accounts are classified by institutional sector.

Institutional sector *groups together all the institutional units which have a similar type of economic behaviour. Institutional units are grouped into sectors, according to the two following criteria, characteristic for their economic behaviour:*

— *producers class;*
— *the nature of activities and of their main economic function.*

Ansamblul de unități instituționale rezidente (unități ce au centrul de interes pe teritoriul economic al unei țări) se grupează în cinci sectoare instituționale: societăți nefinanciare; societăți financiare; administrații publice; gospodăriile populației; instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației.

Sectorul societăți nefinanciare cuprinde unitățile instituționale cu personalitate juridică care sunt producători de piață și a căror activitate principală constă în producerea de bunuri și servicii nefinanciare. În acest sector se include activitatea regiilor autonome și a societăților comerciale nefinanciare, precum și a cvasi-societăților nefinanciare.

Sectorul societăți financiare cuprinde ansamblul de societăți și cvasi-societăți a căror funcție principală constă în furnizarea de servicii de intermediere financiară și/sau în exercitarea de activități financiare auxiliare. În acest sector au fost incluse următoarele tipuri de unități: Banca Națională a României, băncile comerciale românești și străine, Casa de Economii și Consemnațiuni (CEC Bank), Case de Ajutor Reciproc (CAR), companiile/societățile de brokeraj, societăți de investiții financiare, Bursa de valori, case de schimb valutar, cooperative de credit, societăți de asigurare, Fondul privat de pensii.

Sectorul administrații publice cuprinde toate unitățile instituționale care sunt producători non-piață și a căror producție este destinată consumului individual și colectiv și care sunt finanțate din contribuțiile obligatorii vărsate de unitățile aparținând altor sectoare și de toate unitățile instituționale, a căror activitate principală constă în efectuarea de operații de redistribuire a veniturilor și a avuției naționale.

Sectorul administrații publice se compune din următoarele subsectoare:
— Administrația centrală;
— Administrațiile locale;
— Administrațiile de securitate socială.

„Administrațiile publice" includ: unitățile administrației publice create pe baza unei legi pentru a exercita o autoritate juridică asupra unităților de pe teritoriul economic și a gestiona și finanța un grup de activități, care furnizează, în principal, bunuri și servicii non-piață destinate comunității; o societate sau cvasi-societate care este unitate a administrației publice, dacă producția sa este, în principal, non-piață și dacă se află sub controlul unei unități a administrației publice; instituțiile fără scop lucrativ dotate cu personalitate juridică din categoria producători non-piață și care sunt controlate și finanțate de către administrațiile publice; fondurile de pensii autonome, în cazul în care există o obligație juridică de cotizare, iar administrațiile publice gestionează fondurile în ceea ce privește regularizarea și aprobarea cotizațiilor și prestațiilor.

The resident institutional units (units whose center of interest is placed on the economic territory of a certain country) are grouped in five institutional sectors: non-financial corporations; financial corporations; general government; households; non-profit institution serving households.

***Non-financial corporations** sector consists of institutional units which are independent legal entities and market producers, and whose principal activity is the production of goods and non-financial services. The non-financial corporations sector also includes autonomous companies and non-financial quasi-corporations.*

***Financial corporations sector** includes all corporations and quasi-corporations, which are mainly involved in financial intermediation and/or auxiliary financial activities. This sector includes the following categories of units: National Bank of Romania, Romanian and foreign commercial banks, savings bank, mutual insurance fund, brokerage companies, financial investment companies, Stock Exchange, Exchange offices, credit co-operatives, insurance companies, Private pension fund.*

***General government sector** consists of institutional units which are non-market producers, whose output is intended for individual and collective consumption and are financed by compulsory payments made by units belonging to other sectors, and institutional units principally engaged in the redistribution of national income and wealth.*

***The general government sector** is divided into the following sub-sectors:*
— *Central government;*
— *Local government;*
— *Social security funds.*

"General government" includes: general government units which were established based on a law in view to have judicial authority over other units on the economic territory, and to manage and finance a group of activities, principally providing non-market goods and services, intended for the benefit of the community; a corporation or quasi-corporation which is a government unit, if its output is mainly non-market and a government unit controls it; non-profit institutions recognised as independent legal entities which are non-market producers and which are controlled by general government; autonomous pension funds, where there is a legal obligation to contribute, and where general government manages the funds with respect to the settlement and approval of contributions and benefits.

Sectorul gospodăriile populației cuprinde persoane sau grupuri de persoane, atât în calitate de consumatori, cât și de întreprinzători, producători de bunuri de piață sau de servicii financiare și nefinanciare de piață (producători de piață), cu condiția ca producția de bunuri și servicii să nu fie realizată de unități distincte tratate drept cvasi-societăți.

Sectorul instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației (**IFSLSGP**) cuprinde instituțiile fără scop lucrativ care au personalitate juridică, deservesc gospodăriile populației și care sunt producători non-piață privați. Resursele lor principale sunt cotizații voluntare, în bani sau în natură, efectuate de gospodăriile populației în calitate de consumatori, vărsăminte provenite de la administrațiile publice și venituri din proprietate. De asemenea se includ: organizații religioase (de cult), sindicate, partide politice, uniuni, fundații, asociații culturale și sportive.

Sectorul restul lumii este caracterizat printr-un set de conturi care reflectă tranzacțiile ce au loc între unitățile rezidente și cele nerezidente. Conturile specifice acestui sector furnizează o vedere de ansamblu asupra relațiilor economice care leagă o țară cu restul lumii.

Produsul intern brut (PIB), principalul agregat macroeconomic al contabilității naționale, reprezintă rezultatul final al activității de producție a unităților producătoare rezidente. Acesta se poate calcula prin următoarele metode:

a) Metoda de producție:

PIB = VAB + IP + TV - SP, unde:
PIB = Produsul intern brut (prețuri de piață)
VAB = Valoarea adăugată brută (prețuri de bază)
IP = Impozitele pe produse
TV = Taxele vamale (drepturi asupra importurilor)
SP = Subvențiile pe produse

b) Metoda cheltuielilor:

PIB = CF + FBCF + VS + (E - I), unde:
CF = Consumul final efectiv
FBCF = Formarea brută de capital fix
VS = Variația de stoc
E = Exporturile de bunuri și servicii
I = Importurile de bunuri și servicii

c) Metoda veniturilor:

PIB = R + EBE + AIP - ASP + IP+TV - SP, unde:
R = Remunerarea salariaților
EBE = Excedentul brut de exploatare
AIP = Alte impozite pe producție
ASP = Alte subvenții pe producție
IP = Impozite pe produse
TV = Taxe vamale
SP = Subvenții pe produse

Households sector *consists of individuals or groups of individuals as consumers and as entrepreneurs producing market goods and non-financial and financial services (market producers) provided that the production of goods and services is not achieved by separate entities treated as quasi-corporations.*

Non-profit institutions serving households (NPISHs) sector *consists of non-profit institutions which are separate legal entities, which serve households and which are private non-market producers. Their principal resources are voluntary contributions in cash or in kind from households in their capacity as consumers, from payments made by general government and from property income. Also includes: religious organizations (of cults), trade unions, political parties, unions, foundations, cultural and sports associations.*

Rest of the world sector *is characterized by a group of accounts that reflects transactions that occur between the resident units and the non-resident ones. The accounts specific to this sector give a global overview on the economic relationships connecting a country with the rest of the world.*

Gross domestic product (GDP), *the main macroeconomic aggregate of national accounting, represents the final result of the production activity of resident producer units. This aggregate could be calculated according to the following approaches:*

a) Production approach:

GDP = GVA + TP + D - SP, *where:*
GDP = Gross domestic product (market prices)
GVA = Gross value added (basic prices)
TP = Taxes on products
D = Import duties
SP = Subsidies on products

b) Expenditure approach*:*

GDP = FC + GFCF + CS + (E - I), *where:*
FC = Final consumption
GFCF= Gross fixed capital formation
CS = Change in inventories
E = Exports of goods and services
I = Imports of goods and services

c) Income approach*:*

GDP = C+ GOS + OTP - OSP+TP + D - SP*, where:*
C = Compensation of employees
GOS = Gross operating surplus
OTP = Other taxes on production
OSP = Other subsidies on production
TP = Taxes on products
D = Import duties
SP = Subsidies on products

Venitul național brut (VNB) reprezintă ansamblul veniturilor primare primite de către unitățile instituționale rezidente: remunerarea salariaților, impozitele pe producție și importuri minus subvențiile, veniturile din proprietate (cele de primit minus cele de plătit), excedentul de exploatare (brut) și venitul mixt (brut). Venitul național brut (în prețuri de piață) este egal cu PIB minus veniturile primare de plătit de unitățile instituționale rezidente către unități instituționale nerezidente plus veniturile primare de primit de la restul lumii de către unitățile instituționale rezidente.

Estimările privind economia neobservată încorporate în conturile naționale se realizează pentru:

— sectorul formal, prin estimarea muncii la negru și a fraudei la declararea taxei pe valoarea adăugată;
— sectorul informal, prin estimarea valorii producției nedeclarate obținute de către asociațiile familiale și întreprinzătorii individuali.

Serviciile de intermediere financiară indirect măsurate (SIFIM) ale unei instituții financiare se măsoară ca diferența dintre rata de referință și rata efectiv plătită depunătorilor și percepută împrumutaților. Rata dobânzii „de referință" este rata la care, atât creditorul (unitate care dorește să primească dobândă pentru fonduri), cât și împrumutatul (unitate ale cărei fonduri proprii sunt insuficiente pentru a-i satisface necesitățile), ar fi dispuși să realizeze un acord. Totalul SIFIM corespunde sumei celor două comisioane implicite plătite de către împrumutat și creditor.

Producția și valoarea adăugată brută au fost calculate în prețuri de bază (inclusiv subvențiile pe produse și exclusiv impozitele pe produs și taxa pe valoarea adăugată).

Indicii produsului intern brut au fost calculați pe baza datelor în prețuri comparabile, fiind utilizate prețurile anului anterior celui de calcul. Legătura între datele calculate pentru diferite perioade s-a făcut pe baza înlănțuirii indicilor.

Estimarea **ocupării forței de muncă** se realizează în cadrul contabilității naționale, conform cerințelor metodologice și a conceptelor și clasificărilor prevăzute de SEC 2010. Unitățile de măsură utilizate sunt: „mii persoane" și „mii ore lucrate".

Populația ocupată include toate persoanele (salariate și independente) angajate în activități de producție, conform SEC 2010.

Salariații reprezintă toate persoanele care lucrează, pe baza unui contract formal sau informal, pentru o unitate instituțională rezidentă, în schimbul unei remunerații în bani sau în natură.

Lucrătorii independenți (pe cont propriu) reprezintă persoane care sunt unici proprietari sau coproprietari ai întreprinderilor neconstituite în societăți în care muncesc. Din această categorie mai fac parte: lucrătorii familiali neremunerați și lucrătorii la domiciliu care produc pentru piață, lucrătorii care exercită,

Gross national income (GNI) *represents total primary income receivable by resident institutional units: compensation of employees, taxes on production and imports less subsidies, property income (receivable less payable), (gross) operating surplus and (gross) mixed income. GNI (at market prices) equals GDP minus primary income payable by resident institutional units to non-resident institutional units plus primary income receivable by resident institutional units from the rest of the world.*

The non-observed economy estimates *included in national accounts are calculated for:*

— *formal sector, by estimating underground labour and the tax evasion on value added tax;*
— *informal sector, by estimating the undeclared output of family associations and self-employed persons.*

Financial intermediation services indirectly measured (FISIM) *of a financial institution are measured by the balance between the reference rate and the rate actually paid to depositors and charged to borrowers. A "reference rate" of interest is the rate at which both lender the unit wishing to receive interests on funds and borrower the unit whose own funds are insufficient to meet its needs would be happy to strike a deal. The total FISIM is the sum of the two implicit fees paid by the borrower and the lender.*

The output and gross value added *were calculated in basic prices (including the subsidies on products and excluding the taxes on product and value added tax).*

The indices of gross domestic product *were calculated on the basis of data expressed in comparable prices making use of the prices recorded in the previous year. The relation between data for different periods was based on chaining indices.*

Employment *estimation is performed in the framework of national accounting, according to the methodological requirements, concepts and classifications of ESA 2010. The measure units used are: "thousand persons" and "thousand hours-worked".*

Employment *covers all persons (employees and self-employed) involved in a productive activity as defined by ESA 2010.*

Employees *are defined as all persons who principally work, based on a formal or informal contract, for a resident institutional unit, in return for remuneration in cash or in kind.*

Self-employed persons *are defined as persons who are the sole owners, or joint owners, of the unincorporated enterprises without legal personality, in which they work. In this category are also included: unpaid family workers and free-lancers as market producers; workers engaged in production undertaken*

individual sau colectiv, activități de producție destinate în întregime consumului final propriu sau formării proprii de capital și care constituie o parte semnificativă a consumului lor final.

Productivitatea muncii pe o persoană ocupată a fost calculată ca raport între valoarea adăugată brută și numărul de persoane ocupate.

Productivitatea orară a muncii a fost calculată ca raport între valoarea adăugată brută și numărul de ore lucrate.

Conturile regionale reprezintă versiunea la nivel regional a conturilor naționale și respectă principiile metodologice ale SEC 2010. Conform nomenclatorului unităților statistice teritoriale a UE (NUTS), regiunea corespunde nivelului 2. În România, produsul intern brut regional (PIBR) se calculează pentru cele patru macroregiuni, cele opt regiuni de dezvoltare și pentru extra-regiuni. Pentru România, extra-regiunile se referă la platforma continentală aflată în Marea Neagră și enclavele teritoriale (ambasadele și consulatele române din străinătate). Regionalizarea indicatorilor se poate realiza după metodele ascendente, descendente sau mixte, în conturile regionale românești fiind utilizate, în principal, metoda descendentă și, în funcție de datele disponibile, metoda mixtă.

Metodele sunt descrise mai jos:

Metoda ascendentă („de jos în sus") presupune a pleca de la informațiile relative ale unităților rezidente dintr-o regiune și apoi a le însuma, până la obținerea totalului regional al agregatului respectiv. Suma valorilor regionale trebuie să fie egală cu valorile naționale.

Metoda descendentă („de sus în jos") presupune repartizarea cifrei naționale a valorii adăugate brute pe regiuni, folosind diverse chei de distribuție, reflectând pe cât posibil caracteristicile estimate.

Metoda mixtă presupune combinarea celor două metode mai sus prezentate, în funcție de datele disponibile și fiabile, la nivel regional.

DEFINIȚII

Achiziții minus cedări de obiecte de valoare reprezintă achiziții minus cedări de bunuri nefinanciare care nu sunt utilizate în principal în producție sau pentru consum, care nu se deteriorează (fizic) în timp în condiții normale și sunt achiziționate și păstrate în principal ca rezerve de valoare.

Capacitatea (+) sau necesarul (-) de finanțare reprezintă soldul contului de capital și arată suma netă a resurselor pe care economia totală le pune la dispoziția restului lumii (dacă este pozitivă) sau pe care le primește de la restul lumii (dacă este negativă).

Cheltuiala pentru consum final constă în cheltuielile efectuate de către unitățile instituționale rezidente pentru bunuri sau servicii care sunt utilizate pentru a satisface direct nevoile sau dorințele individuale sau nevoile colective ale membrilor colectivității.

entirely for their own final consumption or own capital formation, either individually or collectively and that makes a significant part of their final use.

Labour productivity per employed person *was calculated as a ratio between gross value added and employment.*

Labour productivity per hour worked *was calculated as a ratio between gross value added and the number of hours worked.*

Regional accounts *represent the version of national accounts at regional level and they are in accordance with the methodological rules of the ESA 2010. According to the EU nomenclature of territorial units for statistics (NUTS), the region corresponds to level 2. In Romania the compilations of regional gross domestic product (RGDP) are made for the four macroregions, for the eight development regions and for extra-regions. In Romania case, extra-regions refer to the continental platform from the Black Sea and territorial enclaves (Romanian embassies and consulates from abroad). The regionalisation of indicators could be made using the bottom-up, top-down or mixed methods, the Romanian regional accounts compilation being based mainly on the top-down method and, depending on the available data, on the mixed one. The methods are described below:*

Bottom-up method *considers as starting point the information related to units located in a certain region and their summing-up, thus obtaining the regional total of the respective aggregate. The sum of regional values is to be equal to national values.*

Top-down method *means a breakdown of national gross value added figure by region, using various conversion keys, reflecting as far as possible the estimated characteristics.*

Mixed method *means a combination of the above two methods, depending on the available and reliable data, at regional level.*

DEFINITIONS

Acquisitions less disposals of valuables *are acquisitions less disposals of non-financial goods that are not used primarily for production or consumption, do not deteriorate (physically) over time under normal conditions and are acquired and held primarily as stores of value.*

Net lending (+) or net borrowing (-) *is the balancing item of the capital account and shows the resources that the nation puts at the disposal of the rest of world (if positive) or that it receives from the rest of the world (if negative).*

Final consumption expenditure *consists of the expenditure incurred by resident institutional units on goods and services that are used for the direct satisfaction of individual needs or wishes or the collective needs of the community members.*

Cheltuiala pentru consum final al administrațiilor publice cuprinde două categorii de cheltuieli:

— valoarea bunurilor și serviciilor produse de administrațiile publice, altele decât formarea de capital pentru uz propriu, producția de piață și plățile pentru producția non-piață;

— cheltuielile efectuate de administrațiile publice pentru bunuri și servicii produse de producătorii de piață furnizate gospodăriilor, fără nicio prelucrare, ca transferuri sociale în natură.

Cheltuiala pentru consum final al gospodăriilor populației acoperă cheltuielile pentru achiziționarea de bunuri și servicii care sunt utilizate pentru a satisface direct nevoile individuale ale membrilor acestora.

Cheltuiala pentru consum final al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației cuprinde cheltuielile pe care aceste instituții le consacră achiziționării de bunuri și servicii produse de către producătorii de piață, care sunt furnizate - fără nicio prelucrare - gospodăriilor pentru consumul lor, ca transferuri sociale în natură.

Consumul final colectiv efectiv al administrațiilor publice cuprinde cheltuiala pentru consum colectiv al administrațiilor publice (servicii generale, apărare, ordine și siguranță publică, afaceri economice, protecția mediului, facilități pentru locuințe și comunitate, administrare generală, norme, difuzarea informațiilor și statisticilor generale, cercetare și dezvoltare etc.).

Consumul final individual efectiv al gospodăriilor populației cuprinde: cheltuielile gospodăriilor populației pentru cumpărarea de bunuri și servicii în scopul satisfacerii nevoilor membrilor lor, cheltuiala pentru consum individual al administrațiilor publice (produse, aparate și echipamente medicale, servicii de tratament ambulatoriu, servicii spitalicești, servicii de sănătate publică, servicii recreative și sportive, servicii culturale, învățământ, familie și copii, șomaj, locuințe, excluziune socială) și cheltuiala pentru consum individual al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor.

Consumul final efectiv cuprinde bunurile și serviciile achiziționate de către unitățile instituționale rezidente pentru satisfacerea directă a nevoilor umane, atât individuale, cât și colective.

Consumul intermediar este reprezentat de bunurile și serviciile utilizate ca resurse în cursul unui proces de producție, excluzând activele fixe al căror consum este înregistrat ca un consum de capital fix și care sunt fie transformate, fie consumate în procesul de producție.

Cotizațiile sociale în sarcina patronilor pot fi efective sau imputate.

Cotizațiile sociale efective în sarcina patronilor sunt plătite de către angajatori către sistemele de securitate socială și către alte sisteme de asigurări sociale aferente încadrării în muncă pentru a asigura prestații sociale pentru angajații lor.

Final consumption expenditure of general government *includes two categories of expenditure:*

— *the value of the goods and services produced by general government itself, other than own-account capital formation, market output and payments for non-market output;*

— *purchases by general government of goods and services produced by market producers that are supplied to households, without any transformation, as social transfers in kind.*

Households final consumption expenditure *covers the expenditure for purchasing goods and services to directly meet the individual needs of the household members.*

Final consumption expenditure of non-profit institutions serving households (NPISHs) *includes expenditure by NPISHs on goods or services produced by market producers, that are supplied - without any transformation - to households for their consumption, as social transfers in kind.*

Government's actual collective final consumption *comprises government expenditure for collective consumption (general public services, defence, public order and safety, economic affairs, environmental protection, housing and community amenities, general administration, regulation, dissemination of general information and statistics, research and development a.s.o.).*

Households actual individual final consumption *consists of households expenditure on purchasing goods and services in order to directly meet the individual needs of the households members, government expenditure for individual consumption (medical products, appliances and equipment, outpatient services, hospital services, public health services; recreational and sporting services, cultural services; education, family and children, unemployment, housing, social exclusion) and NPISH expenditure for individual consumption.*

Actual final consumption *consists of the goods and services that are purchased by resident institutional units for directly meeting the human needs, whether individual, or collective.*

Intermediate consumption *consists of goods and services consumed as inputs by a process of production, excluding fixed assets whose consumption is recorded as consumption of fixed capital and that are either transformed or used up by the production process.*

Employer's social contributions may be actual and imputed.

Employer's actual social contributions *are paid by employers to social security schemes and other employment related social insurance schemes to secure social benefits for their employees.*

Cotizațiile sociale imputate în sarcina patronilor reprezintă contrapartida la prestațiile sociale (minus eventualele cotizații sociale în sarcina angajatorilor) plătite direct de către angajatori (adică fără legătură cu cotizațiile sociale în sarcina angajatorilor) angajaților lor sau foștilor angajați, precum și altor persoane eligibile.

Economia brută reprezintă soldul contului de utilizare a venitului disponibil și măsoară partea de venit disponibil brut care nu este destinată cheltuielii pentru consum final.

Economia neobservată reprezintă totalul activităților economice înscrise, în principiu, în limitele producției din conturile naționale, care nu sunt direct observate.

Excedentul brut de exploatare este soldul contului de exploatare și reprezintă ceea ce rămâne din valoarea adăugată creată în procesul de producție după remunerarea salariaților și plata impozitelor pe producție. În cazul întreprinderilor individuale din sectorul gospodăriilor, soldul contului de exploatare conține implicit un element corespunzător remunerării pentru munca depusă de către proprietar sau de către membrii familiei sale. Nefiind în sens strict nici salariu nici profit ca atare, aceste venituri sunt denumite „venit mixt".

Exporturile de bunuri și servicii reprezintă ansamblul de bunuri și servicii furnizate de rezidenții României către nerezidenți prin intermediul vânzărilor, schimbului în natură și donațiilor.

Formarea brută de capital fix constă în achizițiile producătorilor rezidenți, minus cedările de active fixe, într-o anumită perioadă, plus anumite adiționări la valoarea activelor neproduse realizate ca rezultat al activității productive a producătorilor sau a unităților instituționale. Activele fixe sunt active produse utilizate în producție mai mult de un an.

Importurile de bunuri și servicii reprezintă ansamblul bunurilor și serviciilor furnizate de nerezidenți către rezidenții României prin intermediul cumpărărilor, schimbului în natură și donațiilor.

Impozitele curente pe venit, patrimoniu, etc. cuprind toate vărsămintele obligatorii, fără contrapartidă, în bani sau în natură, prelevate în mod periodic de administrațiile publice și de restul lumii asupra venitului și patrimoniului unităților instituționale, cât și anumite impozite periodice, care nu sunt percepute nici asupra venitului, nici a patrimoniului.

Impozitele pe producție și importuri sunt vărsăminte obligatorii fără contrapartidă, în bani sau în natură, prelevate de administrațiile publice sau de instituțiile Uniunii Europene. Ele se descompun în:

Employer's imputed social contributions *represent the counterpart to social benefits (less eventual employees' social contributions) paid directly by employers (i.e. not linked to employers' actual contributions) to their employees or former employees and other eligible persons.*

Gross savings *represent the balancing item of the use of disposable income account and it measures the part of gross disposable income that is not intended to final consumption expenditure.*

Non-observed economy *represents the total of economic activities included, in principle, within the national accounts production boundary that are not directly observed.*

Gross operating surplus *is the balancing item of the generation of income account and it corresponds to the remaining value added after deducting compensation of employees and the taxes on production. In the case of unincorporated enterprises, the balancing item of generation of income account implicitly contains an element corresponding to remuneration for the work carried out by the owner or members of the family. This income, neither strictly wages nor profits alone, is referred to as "mixed income".*

Exports of goods and services *consist of transactions in goods and services (sales, barter, and gifts) from residents to non-residents of Romania.*

Gross fixed capital formation *consists of resident producers' acquisitions, less disposals of fixed assets, during a given period, plus certain additions to the value of non-produced assets realised by the productive activity of producer or institutional units. Fixed assets are produced assets used in production for more than one year.*

Imports of goods and services *consist of transactions in goods and services (purchases, barter, and gifts) from non-residents to residents of Romania.*

Current taxes on income, wealth a.s.o. *cover all compulsory, unrequited payments, in cash or in kind, levied periodically by general government and by the rest of the world on the income and wealth of institutional units, and some periodic taxes which are levied neither on the income, nor the wealth.*

Taxes on production and imports *cover all compulsory, unrequited payments, in cash or in kind, levied periodically by general government and by the European Union units. Taxes on production and imports are divided into:*

— impozite pe produse (impozite datorate pe unitatea de bun sau de serviciu produs sau tranzacționat);
— alte impozite pe producție (impozite pe care întreprinderile le suportă ca urmare a activității lor de producție, independent de cantitatea sau valoarea bunurilor și serviciilor produse sau vândute).

Prestațiile sociale cuprind transferuri către gospodării, în bani sau în natură, destinate să le reducă sarcina financiară asociată unor riscuri sau nevoi, efectuate prin intermediul unor sisteme organizate colectiv sau, în afara acestor sisteme, de către unități ale administrației publice și IFSLSGP (instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației); ele includ plăți de la administrațiile publice către producătorii de care beneficiază în mod individual gospodăriile și care sunt efectuate în contextul riscurilor sau nevoilor sociale, ca: boală, bătrânețe, deces, invaliditate, șomaj, accidente de muncă, boli profesionale. Ele cuprind de asemenea alocațiile pentru copii și ajutoare pentru unele categorii de familii.

Producția este o activitate efectuată sub controlul, responsabilitatea și administrarea unei unități instituționale care utilizează resurse reprezentate de forța de muncă, capital, bunuri și servicii pentru a produce bunuri și servicii.

Producția de bunuri și servicii destinate pieței reprezintă producția introdusă pe piață sau destinată introducerii pe piață la un preț semnificativ din punct de vedere economic. Prin convenție, conform conturilor naționale, toate bunurile sunt considerate destinate pieței. Serviciile destinate pieței reprezintă acele servicii care pot face obiectul cumpărării pe piață și care sunt realizate de o unitate economică ale cărei resurse provin, în cea mai mare parte, din vânzarea producției realizate.

Producția pentru consumul final propriu cuprinde bunurile sau serviciile pe care o unitate instituțională le produce și le păstrează, fie în scopul consumului final, fie în scopul formării brute de capital fix (numai gospodăriile populației pot păstra produse în scopul consumului final propriu, ca de exemplu produsele agricole conservate de agricultori; în schimb toate sectoarele pot păstra produsele în scopul formării brute de capital fix pentru sine, cum ar fi: mașini - unelte fabricate de către întreprinderi, locuințe construite de către populație, construcțiile pentru sine efectuate de întreprinderi).

Producția non-piață constă în producția administrațiilor publice și instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației furnizată altor unități instituționale, fie cu titlu gratuit, fie la un preț nesemnificativ din punct de vedere economic.

— *taxes on products (due taxes on goods or services unit produced or transacted);*
— *other taxes on production (taxes paid by enterprises as a result of production activity independent of the amount or value of goods and services produced or sold).*

***Social benefits** are transfers to households, in cash or in kind, intended to relieve them from the financial burden of a number of risks or needs, made through collectively organised schemes, or outside such schemes by government units and NPISHs (non-profit institutions serving households); they include payments from general government to producers which individually benefit households and which are made in the context of social risks or needs such as: sickness, old age, death, disability, unemployment, occupational accident or diseases. They comprise also allowances for children and aids for certain family categories.*

***Production** is an activity carried out under the control, responsibility and management of an institutional unit that uses inputs of labour, capital, goods and services to produce outputs of goods and services.*

***Market production of goods and services** consists of output that is disposed of on the market or intended to be disposed of on the market at prices that are economically significant. By convention and according to national accounts rules, all the goods are considered to be sold on the market. The output of market services covers all services which could be purchased on the market and are produced by an economic unit whose resources are mainly covered by revenue from sales of their own output.*

***Output for own final use** covers goods or services that are retained either for final consumption by the institutional unit or for gross fixed capital formation (only households can produce and retain output for own final consumption, for example, agricultural goods produced and consumed by members of the same household; goods or services used for own gross fixed capital formation can be produced by any kind of enterprise; they include, for example, machine tools produced for their own use by enterprises, dwellings or extensions to dwellings produced by households).*

***Other non-market output** consists of the output produced by general government and NPISHs that are supplied free of charge, or at prices that are not economically significant, to other institutional units.*

Ramura de activitate reprezintă o grupare de unități cu producție omogenă ce grupează unitățile cu activitate economică locală. Aceste unități se caracterizează printr-o activitate unică și anume prin intrări de produse și servicii, prin procese de producție și ieșiri cu produse omogene.

Remunerarea salariaților este definită, în contabilitatea națională, din punct de vedere al angajatorului și reprezintă costul forței de muncă cuprinzând nu numai salariile declarate, precum și toate formele de remunerare directă și indirectă.

Salariile nete primite reprezintă sumele primite de angajați în contrapartida muncii depuse (inclusiv prime, sporuri, avantaje în natură), din care se scad cotizațiile sociale în sarcina salariaților, precum și impozitul pe venit.

Subvențiile sunt plăți curente fără contrapartidă pe care administrațiile publice sau instituțiile Uniunii Europene le efectuează către producători rezidenți.

Există două categorii de subvenții:

— subvenții pe produse (sumele vărsate pe unitatea de bun sau serviciu produsă sau importată);

— alte subvenții pe producție (subvențiile, exceptând subvențiile pe produse, pe care producătorii rezidenți le pot primi ca urmare a angajării în activități de producție).

Unitatea instituțională este o entitate economică caracterizată prin autonomie de decizie în exercitarea funcției sale principale și care dispune de o contabilitate completă.

Valoarea adăugată brută este soldul contului de producție reprezentând valoarea nou creată în procesul de producție.

Variația stocurilor este măsurată prin valoarea intrărilor în stoc, diminuată cu valoarea ieșirilor din stoc și cu eventualele pierderi curente ale stocurilor datorate deteriorărilor fizice, pagubelor accidentale sau furturilor. Stocurile reprezintă bunurile, altele decât cele de capital fix, deținute la un moment dat de unitățile de producție.

Venitul disponibil brut este soldul contului de venit și măsoară partea din valoarea creată de care dispune națiunea, pentru consum final și economie brută.

Veniturile fiscale sunt vărsăminte obligatorii către administrațiile publice sub forma impozitelor pe producție și importuri, a impozitelor pe venit și patrimoniu și a impozitului pe capital.

Veniturile nete din proprietate ale întreprinderii reprezintă veniturile încasate de întreprinderi sub forma dobânzilor, a rentelor asupra terenurilor și activelor nemateriale închiriate pentru exploatare, a dividendelor și a altor venituri încasate, din care se scad veniturile de aceeași natură plătite de întreprindere altor unități (sectoare, societăți etc.).

The industry *represents a grouping of units with homogeneous production formed by local kind of activity units. These units are characterised by unique activity i.e inputs of products and services, by production processes and outputs of homogeneous products.*

Compensation of employees *is defined in national accountancy, from the employer standpoint and represents the labour force cost, comprising not only stated salaries, but all forms of direct and indirect compensation.*

Net salaries received *include the amounts received directly by the employees in return for their work (including bonuses, enhanced rates of pay, payments in kind) after deducting the social compulsory contributions of employees and tax on income.*

Subsidies *are current unrequited payments which general government or the institutions of the European Union make to resident producers.*

There are two categories of subsidies:

— *subsidies on products (subsidies payable per unit of goods or services produced or imported);*

— *other subsidies on production (subsidies except subsidies on products which resident producer units may receive as a consequence of engaging in production activities).*

Institutional unit *is an economic entity characterized by decision-making autonomy in the exercise of its principal function and keeps a complete set of accounts.*

Gross value added *is the balancing item of the production account and measures the value newly created within the production process.*

Change in inventories *is measured by the value of the inventories less the value of withdrawals and the value of any recurrent losses of goods held in inventories due to physical deterioration, or accidental damage or pilfering. Inventories include all goods, other than fixed capital goods, held at a given moment in time by producer units.*

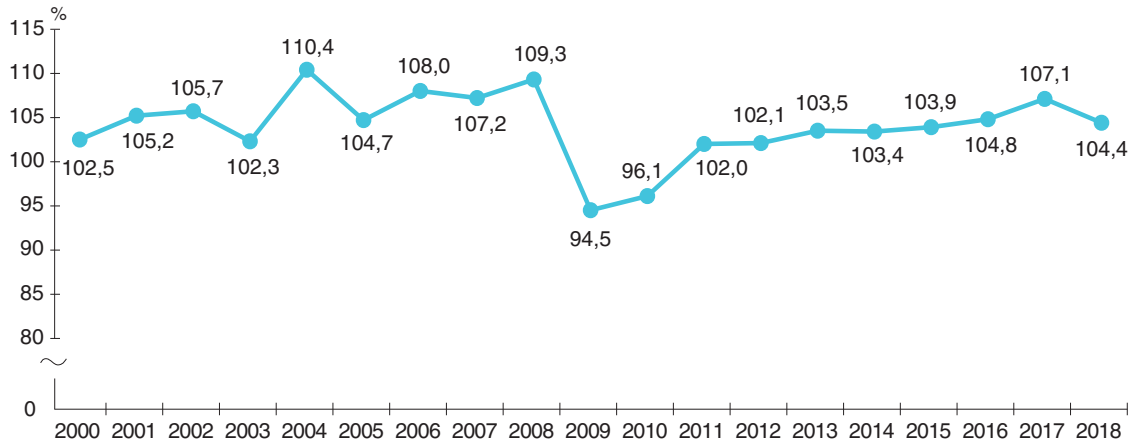
Gross disposable income *is the balancing item of the income account and measures the part of the created value at the nation's disposal intended for final consumption and gross saving.*

Fiscal revenues *represent compulsory payments to general government taking the form of taxes on production and import, taxes on income and wealth and the taxes on capital.*

Net property and entrepreneurial income *covers the income of an enterprise which takes the form of interests, rents on land and intangible assets, rented for production purposes, dividends and other cashed income, after deducting the income of the same nature paid by the enterprise to other units (sectors, companies a.s.o.).*

11.G1 Evoluția produsului intern brut
Gross domestic product evolution

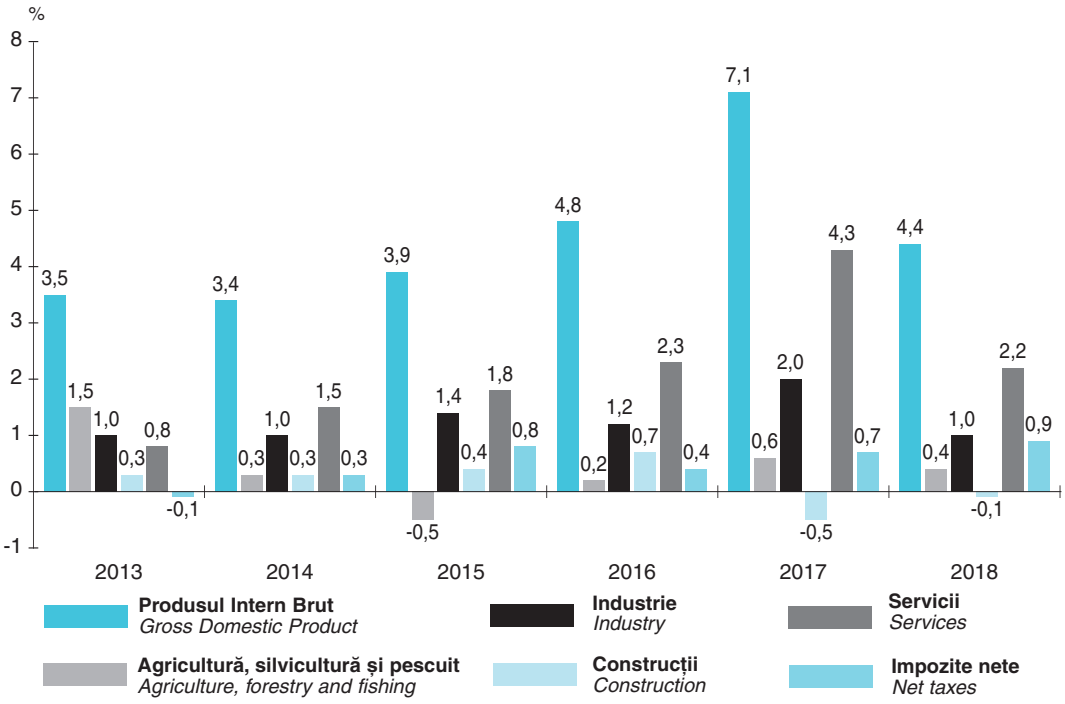
anul precedent = 100 / *previous year = 100*



Notă: Datele au fost calculate conform metodologiei Sistemului European de Conturi (SEC) - 2010.
Pentru anul **2018**, datele sunt semidefinitive.

Note: *The data were calculated according to the methodology of European System of Accounts (ESA) - 2010.*
*For **2018**, the data are semi-final.*

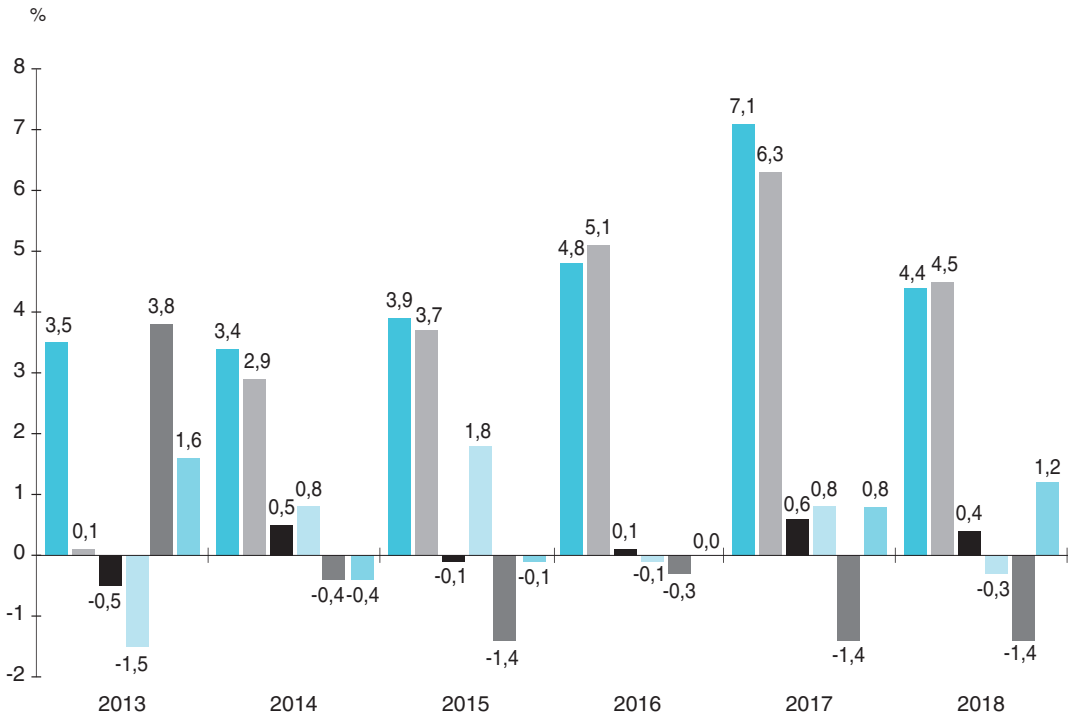
11.G2 Contribuții la creșterea produsului intern brut, pe categorii de resurse
Contributions to gross domestic product growth, by category of resources



Notă: Datele au fost calculate conform metodologiei Sistemului European de Conturi (SEC) - 2010.
Pentru anul **2018**, datele sunt semidefinitive.

Note: *The data were calculated according to the methodology of European System of Accounts (ESA) - 2010.*
*For **2018**, the data are semi-final.*

11.G3 Contribuții la creșterea produsului intern brut, pe categorii de utilizări
Contributions to gross domestic product growth, by category of uses



Produsul Intern Brut
Gross Domestic Product

Consumul final individual efectiv al gospodăriilor populației
Households actual individual final consumption

Consumul final colectiv efectiv al administrațiilor publice
Government's actual collective final consumption

Formarea brută de capital fix
Gross fixed capital formation

Export net (export - import)
Net export (export - import)

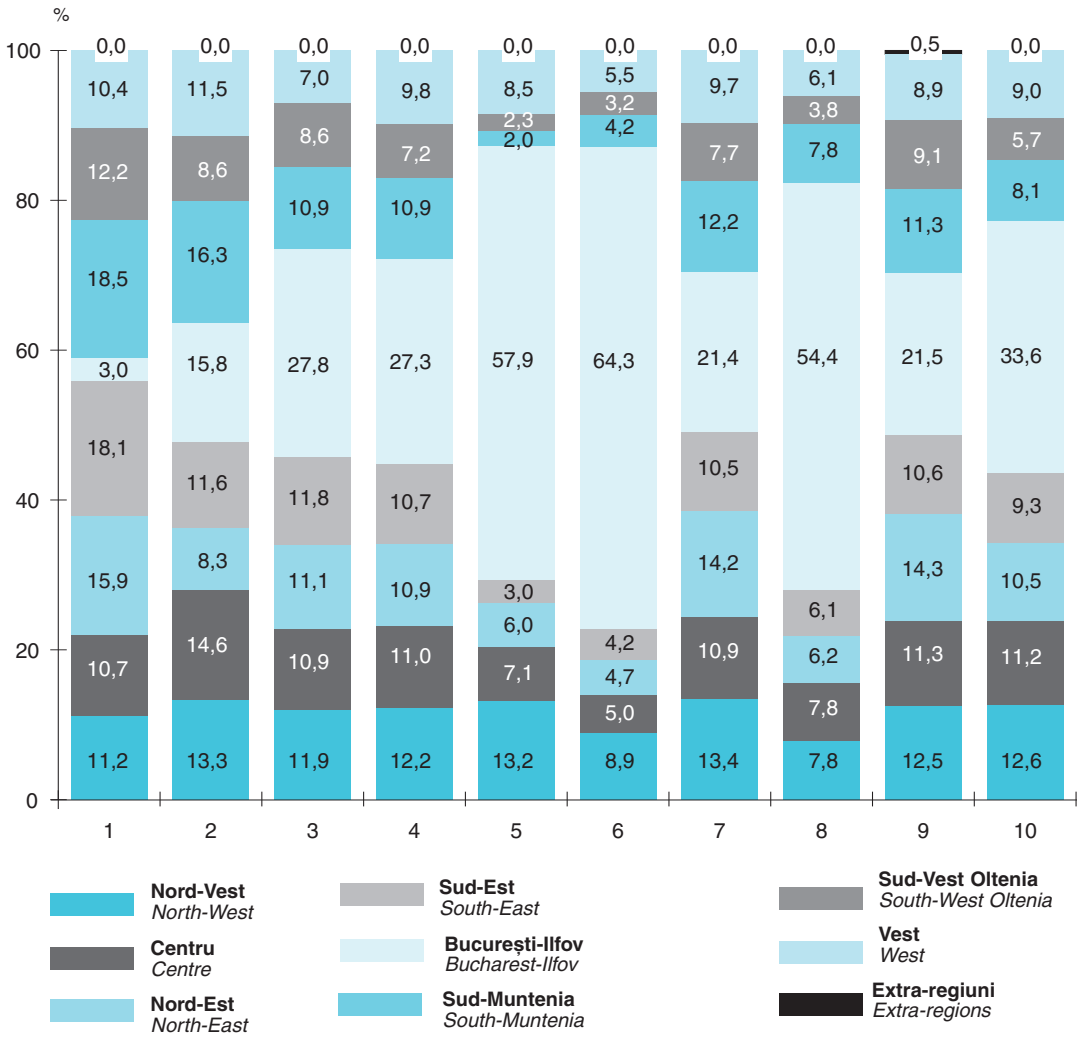
Variația stocurilor [1)]
Change in inventories [1)]

Notă: Datele au fost calculate conform metodologiei Sistemului European de Conturi (SEC) - 2010.
Pentru anul **2018**, datele sunt semidefinitive.

Note: *The data were calculated according to the methodology of European System of Accounts (ESA) - 2010.*
*For **2018**, the data are semi-final.*

[1)] Inclusiv achiziții minus cedări de obiecte de valoare. / *Including acquisitions less disposals of valuables.*

11.G4 Contribuția regiunilor la realizarea VAB pe ramuri de activitate, în anul 2017
Contributions of each region to achieving GVA of branches of activity, in 2017



1. **Agricultură, silvicultură și pescuit**
   Agriculture, forestry and fishing
2. **Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare**
   Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities
3. **Construcții**
   Construction
4. **Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante**
   Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants
5. **Informații și comunicații**
   Information and communication
6. **Intermedieri financiare și asigurări**
   Financial intermediation and insurance
7. **Tranzacții imobiliare**
   Real estate activities
8. **Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport**
   Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities
9. **Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială**
   Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities
10. **Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii**
    Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services

11.1 Produsul intern brut, pe categorii de resurse
Gross domestic product, by category of resources

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	2014	2015	2016	2017	2018	
Agricultură, silvicultură și pescuit	31567,6	29827,1	31077,8	37003,6	41494,2	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	169593,8	171543,8	183778,0	203682,7	216955,9	*Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	41735,9	41853,3	46250,5	44182,5	52254,8	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	100386,9	121248,3	135982,3	158020,2	172039,7	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants*
Informații și comunicații	32454,4	35994,1	38988,8	46906,2	51227,7	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	24119,7	22997,3	26055,7	20982,8	23664,3	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	54312,4	60606,0	62830,5	68859,4	71259,6	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport	42286,5	49908,9	52698,7	64652,9	73245,1	*Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială	76918,6	69750,2	86257,2	105705,3	127651,6	*Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii	18421,5	22752,6	22453,4	26646,7	30974,3	*Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services*
Valoare adăugată brută	**591797,3**	**626481,6**	**686372,9**	**776642,3**	**860767,2**	***Gross value added***
Impozite pe produs [1)]	76921,1	86185,6	78352,6	81233,7	91419,3	*Taxes on product* [1)]
Drepturi asupra importurilor (taxe vamale)	2337,6	2736,2	2770,0	2571,7	3084,9	*Import duties*
Subvenții pe produs	-2465,9	-2815,6	-2360,1	-2552,0	-2874,6	*Subsidies on product*
Produs intern brut (PIB)	**668590,1**	**712587,8**	**765135,4**	**857895,7**	**952396,8**	***Gross domestic product (GDP)***
Produs intern brut pe locuitor [2)] **(lei)**	**33569,7**	**35948,9**	**38826,7**	**43788,8**	**48910,9** [3)]	***Gross domestic product per inhabitant*** [2)] ***(lei)***
Venit național brut	**661985,2**	**697691,6**	**747023,2**	**840366,1**	**930421,9**	***Gross national income***

1) Inclusiv TVA. / *Including VAT.*
2) Pentru perioada **2014 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2014 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
3) Date estimate. / *Estimated data.*

11.2 Produsul intern brut, pe categorii de utilizări
Gross domestic product, by category of uses

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Produsul intern brut	**635459,4**	**668590,1**	**712587,8**	**765135,4**	**857895,7**	**952396,8**	***Gross domestic product***
Consumul final efectiv	477823,5	506496,2	537955,4	593694,6	675141,2	764242,9	*Actual final consumption*
Consumul final individual efectiv al gospodăriilor populației	431221,9	455514,9	486481,3	537100,5	601693,4	674648,3	*Households actual individual final consumption*
Consumul final colectiv efectiv al administrațiilor publice	46601,6	50981,3	51474,1	56594,1	73447,8	89594,6	*Government's actual collective final consumption*
Formarea brută de capital fix	157398,8	162394,9	176514,3	174990,2	192239,2	199743,4	*Gross fixed capital formation*
Variația stocurilor [1)]	5182,0	2639,5	2546,6	3541,7	8736,8	16986,0	*Change in inventories [1)]*
Exportul net [2)]	-4944,9	-2940,5	-4428,5	-7091,1	-18221,5	-28575,5	*Net export [2)]*

1) Inclusiv achiziții minus cedări de obiecte de valoare. / *Including acquisitions less disposals of valuables.*
2) Export-Import. / *Exports-Imports.*

11.3 Indicii produsului intern brut, pe categorii de resurse și categorii de utilizări
Indices of gross domestic product, by category of resources and category of uses

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2015	2016	2017	2018	
RESURSE					***RESOURCES***
Agricultură, silvicultură și pescuit	88,9	104,2	114,5	110,8	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	105,4	105,1	108,4	104,4	*Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	106,5	112,3	92,0	99,0	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	111,9	109,3	108,2	104,2	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants*
Informații și comunicații	109,2	106,3	118,1	108,0	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	90,6	111,1	78,7	102,8	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	109,7	101,8	107,1	102,1	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport	102,7	102,0	116,3	104,9	*Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială	89,1	99,8	104,6	102,2	*Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii	108,3	90,0	115,2	99,6	*Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services*
Valoare adăugată brută	**103,5**	**104,9**	**107,2**	**103,9**	***Gross value added***
Impozite pe produs [1)]	106,5	103,2	106,9	109,3	*Taxes on product [1)]*
Drepturi asupra importurilor (taxe vamale)	120,8	109,2	98,3	115,0	*Import duties*
Subvenții pe produs	102,4	90,5	113,2	106,7	*Subsidies on product*
Produs intern brut (PIB)	**103,9**	**104,8**	**107,1**	**104,4**	***Gross domestic product (GDP)***
Produs intern brut pe locuitor [2)]	**104,4**	**105,4**	**107,7**	**105,1 [3)]**	***Gross domestic product per inhabitant [2)]***
UTILIZĂRI					***USES***
Consumul final efectiv	104,8	106,8	108,9	106,3	*Actual final consumption*
Consumul final individual efectiv al gospodăriilor populației	105,5	107,4	109,0	106,5	*Households actual individual final consumption*
Consumul final colectiv efectiv al administrațiilor publice	98,3	101,8	107,7	104,5	*Government's actual collective final consumption*
Formarea brută de capital fix	107,5	99,8	103,6	98,8	*Gross fixed capital formation*

1) Inclusiv TVA. / *Including VAT.*
2) Pentru perioada **2015 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2015 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
3) Date estimate. / *Estimated data.*

11.4 Agregatele macroeconomice ale sectoarelor instituționale
Macroeconomic aggregates, by institutional sector

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	2013[1)]	2014[1)]	2015[1)]	2016[1)]	2017	
Valoarea adăugată brută	**560520,5**	**591797,3**	**626481,6**	**686372,9**	**776642,3**	***Gross value added***
Societăți nefinanciare	317457,6	353133,1	373589,8	406615,0	466091,9	*Non-financial corporations*
Gospodăriile populației	152360,8	147718,4	158720,1	165764,9	184270,8	*Households*
Societăți financiare	25561,9	23851,3	22752,5	25739,2	20790,4	*Financial corporations*
Administrații publice	62656,8	63716,5	67554,0	84748,0	101653,3	*General government*
Instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	2483,4	3378,0	3865,2	3505,8	3835,9	*Non-profit institutions serving households*
Excedentul brut de exploatare[2)]	**361087,9**	**373226,7**	**397436,9**	**418109,5**	**461859,7**	***Gross operating surplus[2)]***
Societăți nefinanciare	181666,3	199116,8	212804,7	220295,2	249653,0	*Non-financial corporations*
Gospodăriile populației	151227,7	146477,0	157662,2	164526,9	182978,6	*Households*
Societăți financiare	17414,1	15704,6	14132,5	17328,9	11833,5	*Financial corporations*
Administrații publice	10677,1	11821,0	12433,8	15504,8	16950,8	*General government*
Instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	102,7	107,3	403,7	453,7	443,8	*Non-profit institutions serving households*
Venitul disponibil brut	**674922,2**	**712093,4**	**754506,7**	**804230,1**	**897305,0**	***Gross disposable income***
Societăți nefinanciare	155469,3	170522,8	175651,6	179613,0	206627,2	*Non-financial corporations*
Gospodăriile populației	395563,1	404653,7	434356,1	472322,1	538795,4	*Households*
Societăți financiare	18048,3	21663,7	18394,8	21514,8	15461,7	*Financial corporations*
Administrații publice	102464,9	109413,7	118550,2	123920,2	129263,8	*General government*
Instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	3376,6	5839,5	7554,0	6860,0	7156,9	*Non-profit institutions serving households*
Consumul final efectiv	**477823,5**	**506496,2**	**537955,4**	**593694,6**	**675141,2**	***Actual final consumption***
Gospodăriile populației	431221,9	455514,9	486481,3	537100,5	601693,4	*Households*
Administrații publice	46601,6	50981,3	51474,1	56594,1	73447,8	*General government*
Economia brută	**197103,9**	**205603,4**	**216557,7**	**210543,0**	**222174,5**	***Gross savings***
Societăți nefinanciare	155469,3	170522,8	175651,6	179613,0	206627,2	*Non-financial corporations*
Gospodăriile populației	14857,2	4109,1	7320,9	7298,7	13661,6	*Households*
Societăți financiare	13548,0	16479,0	12806,3	14676,8	6907,5	*Financial corporations*
Administrații publice	13039,4	14243,8	20621,1	8473,4	-5503,1	*General government*
Instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	190,0	248,7	157,8	481,1	481,3	*Non-profit institutions serving households*
Formarea brută de capital fix	**157398,8**	**162394,9**	**176514,3**	**174990,2**	**192239,2**	***Gross fixed capital formation***
Societăți nefinanciare	92176,5	96165,6	99826,7	102239,2	98589,6	*Non-financial corporations*
Gospodăriile populației	35298,2	36368,4	38598,4	43339,4	69271,1	*Households*
Societăți financiare	1085,7	1196,5	1227,6	1536,8	2170,0	*Financial corporations*
Administrații publice	28788,4	28466,4	36672,3	27659,8	21940,3	*General government*
Instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	50,0	198,0	189,3	215,0	268,2	*Non-profit institutions serving households*
Capacitatea (+) sau necesarul (-) net de finanțare	**47973,2**	**58193,2**	**54822,4**	**51116,0**	**34394,2**	***Net lending (+) or net borrowing (-)***
Societăți nefinanciare	60639,0	66461,9	70420,4	78579,7	98921,6	*Non-financial corporations*
Gospodăriile populației	-12126,6	-15697,2	-21548,0	-20970,9	-47369,2	*Households*
Societăți financiare	12346,9	15192,6	11468,4	13050,1	4627,0	*Financial corporations*
Administrații publice	-13664,7	-8942,1	-5653,1	-20750,8	-23111,1	*General government*
Instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	778,6	1178,0	134,7	1207,9	1325,9	*Non-profit institutions serving households*

1) Date revizuite. / *Revised data.*
2) Inclusiv venitul mixt brut al gospodăriilor populației. / *Including gross mixed income of households.*

11.5 Indicatori specifici ai sectoarelor instituționale
Specific indicators for institutional sector

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	2013[1)]	2014[1)]	2015[1)]	2016[1)]	2017
Societăți nefinanciare					
Non-financial corporations					
Remunerarea salariaților	138742,9	155284,7	162684,2	188508,2	220662,1
Compensation of employees					
Impozite pe producție și importuri	80498,7	84642,5	93380,3	85372,0	87575,0
Taxes on production and imports					
Venituri nete din proprietate	-17109,8	-17066,2	-21196,1	-26336,5	-30603,3
Net property income					
Variația stocurilor	1876,2	7786,5	4443,5	12372,8	9732,7
Change in inventories					
Gospodăriile populației					
Households					
Salarii nete primite	126017,7	138316,7	146559,5	172807,6	205826,0
Net wages received					
Prestații sociale, altele decât transferurile sociale în natură	68086,4	70013,5	75231,9	81433,6	92927,0
Social benefits other than social transfers in kind					
Impozite curente pe venit, pe patrimoniu etc.	23263,5	25615,9	27297,5	30902,0	33868,4
Current taxes on income, wealth a.s.o.					
Cotizații sociale nete	60449,9	63288,8	64442,3	75314,2	90878,6
Net social contributions					
Administrații publice					
General government					
Total venituri fiscale	118260,5	126206,8	141405,2	135301,7	140182,0
Total fiscal revenues					
Cotizații sociale efective în sarcina angajatorilor	35477,6	36620,6	35701,1	37477,1	45181,0
Employers' actual social contributions					
Prestații sociale, altele decât transferurile sociale în natură	68074,0	70001,1	75207,6	81373,7	92838,9
Social benefits other than social transfers in kind					
Subvenții	3449,6	3159,2	3499,2	2585,7	3025,0
Subsidies					
Transferuri nete de capital	2512,4	5556,6	10658,6	-1453,8	5396,2
Net capital transfers					
Societăți financiare					
Financial corporations					
Dobânzi primite	25790,4	23855,1	20546,5	21961,1	18371,6
Interests received					
Dobânzi vărsate	28547,0	28119,1	20483,3	20101,8	17965,8
Interests paid					
Restul lumii					
Rest of the world					
Exporturi de bunuri și servicii	253377,5	275219,6	292289,4	315125,5	355770,1
Exports of goods and services					
Importuri de bunuri și servicii	258322,4	278160,1	296717,9	322216,6	373991,6
Imports of goods and services					
Soldul operațiilor de repartiție	52918,1	61133,7	59250,9	58207,1	52615,7
Balance of distributive transactions					
Capacitatea (+) sau necesarul (-) net de finanțare a națiunii	47973,2	58193,2	54822,4	51116,0	34394,2
Net lending (+) or net borrowing (-) of the nation					

[1)] Date revizuite. / *Revised data.*

11.6 Principalele agregate, pe locuitor
Main aggregates, per inhabitant

lei prețuri curente / *lei current prices*

	2013[1)]	2014[1)]	2015[1)]	2016[1)]	2017
Produsul intern brut ***Gross domestic product***	**31790,9**	**33569,7**	**35948,9**	**38826,7**	**43788,8**
Venitul disponibil brut *Gross disposable income*	33765,2	35754,0	38063,6	40810,6	45800,3
Consumul final individual efectiv al gospodăriilor populației *Households actual individual final consumption*	21573,3	22871,3	24542,2	27255,1	30711,7
Economia brută a gospodăriilor populației *Gross saving of households*	743,3	206,3	369,3	370,4	697,3
Capacitatea (+) sau necesarul (-) net de finanțare a gospodăriilor populației *Net lending (+) or net borrowing (-) of households*	-606,7	-788,2	-1087,1	-1064,2	-2417,8

Notă: Pentru perioada **2013 - 2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Note: *For the **2013 - 2017** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
1) Date revizuite. / *Revised data.*

11.7 Rate specifice conturilor naționale
Ratios specific to national accounts

procente / *percentage*

	2013[1)]	2014[1)]	2015[1)]	2016[1)]	2017
Rata de investiții a sectorului societăți nefinanciare[2)] *Investment ratio of non-financial corporations sector[2)]*	29,0	27,2	26,7	25,1	21,2
Rata de autofinanțare a sectorului societăți nefinanciare[3)] *Self-financing ratio of non-financial corporations sector[3)]*	159,4	159,1	166,2	166,1	187,4
Rata de economie financiară a gospodăriilor populației[4)] *Financial saving ratio of households[4)]*	-3,1	-3,9	-5,0	-4,4	-8,8
Rata de economie a gospodăriilor populației[5)] *Saving ratio of households[5)]*	3,8	1,0	1,7	1,5	2,5
Rata de economie financiară a națiunii[6)] *Financial saving ratio of the nation[6)]*	7,1	8,2	7,3	6,4	3,8
Rata excedentului brut[7)] *Gross operating surplus ratio[7)]*	64,4	63,1	63,4	60,9	59,5
Rata de presiune fiscală[8)] *Fiscal ratio[8)]*	18,6	18,9	19,8	17,7	16,3
Rata de presiune socială[9)] *Social ratio[9)]*	5,6	5,5	5,0	4,9	5,3
Ponderea capacității (+) sau necesarului (-) de finanțare a națiunii în PIB[10)] *Weight of lending (+) or net borrowing (-) of the nation in GDP[10)]*	7,5	8,7	7,7	6,7	4,0

1) Date revizuite. / *Revised data.*
2) Formarea brută de capital fix a sectorului societăților nefinanciare : Valoarea adăugată brută a sectorului societăților nefinanciare x 100.
Gross fixed capital formation of non-financial corporations sector : Gross value added of non-financial corporations sector x 100.
3) (Economia brută + Transferuri nete de capital) : (Formarea brută de capital fix + Variația stocurilor + Achiziții minus cedări de active neproduse) x 100.
(Gross saving + Net capital transfers) : (Gross fixed capital formation + Change in inventories + Acquisitions less disposals of non financial non produced assets) x 100.
4) (Capacitatea (+) sau necesarul net de finanțare (-) a (al) gospodăriilor populației : Venitul disponibil brut al gospodăriilor populației) x 100.
(Net lending (+) or net borrowing (-) of households : Gross disposable income of households) x 100.
5) Economia brută a gospodăriilor populației : Venitul disponibil brut al gospodăriilor populației x 100.
Gross saving of households : Gross disposable income of households x 100.
6) Capacitatea (necesarul) net de finanțare a (al) economiei naționale : Venitul disponibil brut al economiei naționale x 100.
Net lending (+) or net borrowing (-) of national economy : Gross disposable income of national economy x 100.
7) (Total excedent brut de exploatare + Venit mixt) : Valoarea adăugată brută a economiei naționale x 100.
(Gross operating surplus of national economy + Mixed income) : Gross value added of national economy x 100.
8) (Impozite pe producție și importuri + Impozite curente pe venit, pe patrimoniu etc.) : Produsul intern brut x 100.
(Taxes on production and imports + Current taxes on income, wealth a.s.o.) : Gross domestic product x 100.
9) Cotizațiile sociale efective în sarcina angajatorilor primite de administrațiile publice : Produsul intern brut x 100.
Employers' actual social contributions of general government : Gross domestic product x 100.
10) Capacitatea (necesarul) de finanțare a (al) economiei naționale : Produsul intern brut x 100.
Net lending (+) or net borrowing (-) of national economy : Gross domestic product x 100.

11.8 Populația ocupată, pe activități ale economiei naționale și după statutul profesional
Employment, by activity of national economy and by status of employment

mii persoane / *thou persons*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	2014			2015			2016			2017			*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
		din care: / *of which:*			din care: / *of which:*			din care: / *of which:*			din care: / *of which:*		
	Total[1)]	Salariați *Employees*	Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	Total[1)]	Salariați *Employees*	Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	Total[1)]	Salariați *Employees*	Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	Total[1)]	Salariați *Employees*	Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	
Total	**8634,6**	**5991,5**	**2643,1**	**8525,7**	**6167,4**	**2358,3**	**8429,6**	**6286,1**	**2143,5**	**8631,2**	**6464,2**	**2167,0**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	**2528,4**	288,3	2240,1	**2251,1**	266,6	1984,5	**2009,5**	270,3	1739,2	**2015,8**	268,3	1747,5	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**1836,5**	1802,7	33,8	**1782,8**	1751,6	31,2	**1833,6**	1796,5	37,1	**1889,8**	1851,2	38,6	*Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**634,5**	473,7	160,8	**632,4**	480,3	152,1	**673,9**	504,7	169,2	**695,3**	514,9	180,4	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	**1710,2**	1607,7	102,5	**1794,2**	1711,9	82,3	**1841,6**	1753,7	87,9	**1896,5**	1809,3	87,2	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants*
Informații și comunicații	**147,4**	136,0	11,4	**171,2**	159,0	12,2	**165,9**	151,6	14,3	**184,4**	172,5	11,9	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	**110,7**	108,8	1,9	**103,1**	102,2	0,9	**108,8**	108,0	0,8	**113,7**	113,1	0,6	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	**29,8**	27,7	2,1	**31,8**	29,4	2,4	**28,0**	26,8	1,2	**23,0**	22,9	0,1	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**360,0**	337,3	22,7	**363,0**	341,1	21,9	**376,9**	355,8	21,1	**383,9**	361,9	22,0	*Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială	**1048,8**	1039,7	9,1	**1159,6**	1147,4	12,2	**1144,5**	1131,8	12,7	**1184,3**	1169,0	15,3	*Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii	**228,3**	169,6	58,7	**236,5**	177,9	58,6	**246,9**	186,9	60,0	**244,5**	181,1	63,4	*Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services*

1) Reprezintă numărul de locuri de muncă.
Represents the number of jobs.

11.9 Ore lucrate de populația ocupată, pe activități ale economiei naționale și după statutul profesional
Hours worked by employment, by activity of national economy and by status of employment

mii ore / *thou hours*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	2014 Total	2014 din care: / *of which:* Salariați *Employees*	2014 din care: / *of which:* Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	2015 Total	2015 din care: / *of which:* Salariați *Employees*	2015 din care: / *of which:* Lucrători pe cont propriu *Self-employed*
Total	**15477810,1**	**11206855,2**	**4270954,9**	**15224095,7**	**11516722,9**	**3707372,8**
Agricultură, silvicultură și pescuit	**3907336,0**	351107,7	3556228,3	**3384226,8**	336478,9	3047747,9
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**3489033,5**	3430799,0	58234,5	**3360240,0**	3309677,7	50562,3
Construcții	**1201614,6**	915047,8	286566,8	**1191442,9**	920264,3	271178,6
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	**3293588,7**	3104582,9	189005,8	**3425040,6**	3275223,6	149817,0
Informații și comunicații	**268963,5**	251169,9	17793,6	**316940,9**	296814,5	20126,4
Intermedieri financiare și asigurări	**204543,9**	201782,6	2761,3	**194568,9**	193315,1	1253,8
Tranzacții imobiliare	**58537,1**	54600,6	3936,5	**62392,7**	58720,3	3672,4
Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**689786,5**	650085,7	39700,8	**700426,2**	662699,8	37726,4
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială	**1945363,7**	1929251,9	16111,8	**2147479,2**	2124703,4	22775,8
Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii	**419042,6**	318427,1	100615,5	**441337,5**	338825,3	102512,2

2016 Total	2016 din care: / *of which:* Salariați *Employees*	2016 din care: / *of which:* Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	2017 Total	2017 din care: / *of which:* Salariați *Employees*	2017 din care: / *of which:* Lucrători pe cont propriu *Self-employed*	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
15249386,1	**11801042,4**	**3448343,7**	**15413568,6**	**12003498,5**	**3410070,1**	***Total***
3052995,1	335537,2	2717457,9	**3007861,1**	339995,3	2667865,8	*Agriculture, forestry and fishing*
3475961,4	3413276,6	62684,8	**3503830,9**	3439036,2	64794,7	*Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
1289861,4	976302,0	313559,4	**1343297,7**	1014494,6	328803,1	*Construction*
3539972,3	3377381,8	162590,5	**3635551,4**	3481846,3	153705,1	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants*
308857,5	284620,3	24237,2	**333679,3**	314958,2	18721,1	*Information and communication*
204401,6	203416,6	985,0	**208472,5**	207598,5	874,0	*Financial intermediation and insurance*
55323,7	53009,0	2314,7	**46643,0**	46511,4	131,6	*Real estate activities*
724539,8	687913,3	36626,5	**733064,6**	694355,5	38709,1	*Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities*
2142591,3	2119890,9	22700,4	**2154232,9**	2126831,9	27401,0	*Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities*
454882,0	349694,7	105187,3	**446935,2**	337870,6	109064,6	*Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services*

11.10 Productivitatea muncii, pe persoană ocupată
Labour productivity, by employed person

lei / persoană / *lei / person*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Total	**68537,9**	**73481,5**	**81424,1**	**89980,8**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	12485,2	13250,0	15465,4	18356,8	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	92346,2	96221,6	100228,0	107780,0	*Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	65777,6	66181,7	68631,1	63544,5	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	58698,9	67577,9	73839,2	83322,0	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants*
Informații și comunicații	220179,1	210245,9	235013,9	254372,0	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	217883,5	223058,2	239482,5	184545,3	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	1822563,8	1905849,1	2243946,4	2993887,0	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport	117462,5	137490,1	139821,4	168410,8	*Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială	73339,6	60150,2	75366,7	89255,5	*Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii	80689,9	96205,5	90941,3	108984,5	*Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services*

11.11 Productivitatea orară a muncii
Labour productivity per hour worked

lei / oră / *lei / hour*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Total	**38,2**	**41,2**	**45,0**	**50,4**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	8,1	8,8	10,2	12,3	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	48,6	51,1	52,9	58,1	*Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply; water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	34,7	35,1	35,9	32,9	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	30,5	35,4	38,4	43,5	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles; transport and storage; hotels and restaurants*
Informații și comunicații	120,7	113,6	126,2	140,6	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	117,9	118,2	127,5	100,7	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	927,8	971,4	1135,7	1476,3	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități de servicii suport	61,3	71,3	72,7	88,2	*Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public; învățământ; sănătate și asistență socială	39,5	32,5	40,3	49,1	*Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative; reparații de produse de uz casnic și alte servicii	44,0	51,6	49,4	59,6	*Arts, entertainment and recreation; repair of household goods and other services*

11.12 Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Agricultură, silvicultură și pescuit	2015	64778,3	34951,2	29827,1
Agriculture, forestry and fishing	2016	66611,8	35534,0	31077,8
	2017	77544,8	40541,2	37003,6
Agricultură, vânătoare și servicii anexe	2015	56753,3	30480,3	26273,0
Crop and animal production, hunting and related service activities	2016	57889,4	30856,1	27033,3
	2017	67094,1	34730,2	32363,9
Silvicultură și exploatare forestieră	2015	6549,4	3671,8	2877,6
Forestry and logging	2016	6929,5	3726,1	3203,4
	2017	8639,0	4849,6	3789,4
Pescuit și acvacultură	2015	1475,6	799,1	676,5
Fishing and aquaculture	2016	1792,9	951,8	841,1
	2017	1811,7	961,4	850,3
Industria extractivă	2015	13094,3	6685,5	6408,8
Mining and quarrying	2016	10496,5	5449,1	5047,4
	2017	10992,3	5383,7	5608,6
Industria prelucrătoare	2015	402318,5	262762,5	139556,0
Manufacturing	2016	415436,2	261489,2	153947,0
	2017	467707,2	296672,0	171035,2
Industria alimentară, fabricarea băuturilor și a produselor din tutun	2015	87292,6	54959,0	32333,6
	2016	88829,6	55236,5	33593,1
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	2017	97031,5	56439,9	40591,6
Fabricarea produselor textile, a articolelor de îmbrăcăminte și a produselor din piele	2015	27768,8	14346,2	13422,6
	2016	27708,0	13792,8	13915,2
Manufacture of textiles, wearing apparel and leather products	2017	29176,1	14551,9	14624,2
Fabricarea lemnului și a produselor din hârtie și poligrafie	2015	23168,1	15829,4	7338,7
Manufacture of wood and paper products, and printing	2016	24292,4	16920,9	7371,5
	2017	25173,9	16372,7	8801,2
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	15057,3	10700,8	4356,5
	2016	14927,2	10989,0	3938,2
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2017	15336,0	10598,6	4737,4
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015	3997,6	2947,3	1050,3
Manufacture of paper and paper products	2016	5196,5	3864,6	1331,9
	2017	5260,0	3702,7	1557,3
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2015	4113,2	2181,3	1931,9
Printing and reproduction of recorded media	2016	4168,7	2067,3	2101,4
	2017	4577,9	2071,4	2506,5

11.12 Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități - continuare
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute prin prelucrarea țițeiului *Manufacture of coke and refined petroleum products*	2015	32508,0	20518,1	11989,9
	2016	34437,1	19641,7	14795,4
	2017	33272,9	22977,3	10295,6
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice *Manufacture of chemicals and chemical products*	2015	13811,8	8544,5	5267,3
	2016	13423,0	9358,5	4064,5
	2017	15294,3	10213,8	5080,5
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	2015	3017,7	1891,7	1126,0
	2016	2507,0	1293,9	1213,1
	2017	2946,2	1386,3	1559,9
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice și a altor produse din minerale nemetalice *Manufacture of rubber and plastics products and other non-metallic mineral products*	2015	32476,8	21711,6	10765,2
	2016	34521,0	21886,6	12634,4
	2017	38667,5	25174,2	13493,3
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice *Manufacture of rubber and plastics products*	2015	18832,9	13382,4	5450,5
	2016	19895,8	13426,9	6468,9
	2017	23623,4	16364,1	7259,3
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice *Manufacture of other non-metallic mineral products*	2015	13643,9	8329,2	5314,7
	2016	14625,2	8459,7	6165,5
	2017	15044,1	8810,1	6234,0
Industria metalurgică și a produselor din metal *Manufacture of basic metals and fabricated metal products*	2015	39285,1	27162,7	12122,4
	2016	38399,2	26317,7	12081,5
	2017	47863,4	32731,0	15132,4
Industria metalurgică *Manufacture of basic metals*	2015	20534,6	15063,7	5470,9
	2016	19145,7	13779,2	5366,5
	2017	24759,5	17745,5	7014,0
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	2015	18750,5	12099,0	6651,5
	2016	19253,5	12538,5	6715,0
	2017	23103,9	14985,5	8118,4
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice *Manufacture of computer, electronic and optical products*	2015	9830,8	6360,3	3470,5
	2016	10650,1	6568,4	4081,7
	2017	11017,0	6990,7	4026,3
Fabricarea echipamentelor electrice *Manufacture of electrical equipment*	2015	23595,5	14196,8	9398,7
	2016	25627,8	15969,2	9658,6
	2017	28165,0	18391,1	9773,9
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. *Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*	2015	15503,6	9932,8	5570,8
	2016	17610,1	10211,3	7398,8
	2017	19367,0	12099,7	7267,3
Industria mijloacelor de transport *Manufacture of transport equipment*	2015	70568,1	54838,8	15729,3
	2016	73591,2	51986,9	21604,3
	2017	91445,9	64585,5	26860,4

11.12 Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități - continuare
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	2015	61862,3	49065,7	12796,6
	2016	64890,1	46603,6	18286,5
	2017	83362,6	59578,2	23784,4
Fabricarea altor mijloace de transport *Manufacture of other transport equipment*	2015	8705,8	5773,1	2932,7
	2016	8701,1	5383,3	3317,8
	2017	8083,3	5007,3	3076,0
Fabricarea mobilei; alte activități industriale n.c.a., repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor *Manufacture of furniture; other manufacturing activities n.e.c.; repair maintenance and installation of machinery and equipment*	2015	23491,6	12470,6	11021,0
	2016	23839,7	12304,8	11534,9
	2017	28286,5	14757,9	13528,6
Fabricarea mobilei; alte activități industriale n.c.a. *Manufacture of furniture; other manufacturing activities n.e.c.*	2015	13493,4	8110,9	5382,5
	2016	14069,1	8317,8	5751,3
	2017	15368,6	9020,4	6348,2
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor *Repair maintenance and installation of machinery and equipment*	2015	9998,2	4359,7	5638,5
	2016	9770,6	3987,0	5783,6
	2017	12917,9	5737,5	7180,4
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat *Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*	2015	63317,3	43488,6	19828,7
	2016	57722,0	39238,5	18483,5
	2017	55663,4	34960,4	20703,0
Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor și activități de decontaminare *Water supply, sewerage, waste management and decontamination activities*	2015	13503,9	7753,6	5750,3
	2016	13593,6	7293,5	6300,1
	2017	16146,6	9810,7	6335,9
Captarea, tratarea și distribuția apei *Water catchment, treatment and distribution*	2015	3200,9	1248,1	1952,8
	2016	3506,1	1240,1	2266,0
	2017	3475,4	1159,1	2316,3
Colectarea și epurarea apelor uzate; colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare *Used water collection and purification, waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*	2015	10303,0	6505,5	3797,5
	2016	10087,5	6053,4	4034,1
	2017	12671,2	8651,6	4019,6
Construcții *Construction*	2015	122293,3	80440,0	41853,3
	2016	126392,4	80141,9	46250,5
	2017	123773,8	79591,3	44182,5
Comerțul cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor *Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*	2015	158989,7	95732,4	63257,3
	2016	174765,5	101371,7	73393,8
	2017	199015,9	111504,1	87511,8
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor *Wholesale and retail and repair of motor vehicles and motorcycles*	2015	17858,0	8749,4	9108,6
	2016	21177,7	9763,5	11414,2
	2017	24185,1	11802,6	12382,5
Comerț cu ridicata, cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete *Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles*	2015	78958,5	52168,8	26789,7
	2016	78973,8	53427,6	25546,2
	2017	84487,8	55008,5	29479,3

11.12 **Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități** - continuare
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity - *continued*

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor *Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*	2015	62173,2	34814,2	27359,0
	2016	74614,0	38180,6	36433,4
	2017	90343,0	44693,0	45650,0
Transport și depozitare *Transport and storage*	2015	108349,7	62329,8	46019,9
	2016	113399,2	64902,7	48496,5
	2017	127182,8	72806,3	54376,5
Transporturi terestre și transporturi prin conducte *Land transport and transport via pipelines*	2015	80144,3	46136,6	34007,7
	2016	81892,7	46798,8	35093,9
	2017	93876,8	53926,5	39950,3
Transporturi pe apă *Water transport*	2015	3136,0	1419,9	1716,1
	2016	2671,4	1092,1	1579,3
	2017	2825,3	1123,2	1702,1
Transporturi aeriene *Air transport*	2015	2796,1	2059,5	736,6
	2016	3081,3	2496,2	585,1
	2017	3968,6	3123,7	844,9
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi *Warehousing and support activities for transportation*	2015	18664,4	10885,5	7778,9
	2016	21734,1	12433,2	9300,9
	2017	22546,7	12424,4	10122,3
Activități de poștă și de curier *Postal and courier activities*	2015	3608,9	1828,3	1780,6
	2016	4019,7	2082,4	1937,3
	2017	3965,4	2208,5	1756,9
Hoteluri și alte facilități de cazare; restaurante și alte activități de servicii de alimentație publică *Hotels and other accommodation facilities; restaurants and other catering services*	2015	24543,2	12572,1	11971,1
	2016	27813,1	13721,1	14092,0
	2017	31824,4	15692,5	16131,9
Informații și comunicații *Information and communication*	2015	64844,3	28850,2	35994,1
	2016	70478,0	31489,2	38988,8
	2017	80545,7	33639,5	46906,2
Activități de editare, audiovizual și radiodifuziune *Publishing, audiovisual and broadcasting activities*	2015	9743,9	4635,5	5108,4
	2016	10044,8	4576,6	5468,2
	2017	11501,0	5463,8	6037,2
Activități de editare *Publishing activities*	2015	4105,8	1982,1	2123,7
	2016	3957,4	1756,9	2200,5
	2017	4582,3	1973,5	2608,8
Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități de editare muzicală; activități de difuzare și transmitere de programe *Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities*	2015	5638,1	2653,4	2984,7
	2016	6087,4	2819,7	3267,7
	2017	6918,7	3490,3	3428,4
Telecomunicații *Telecommunications*	2015	23288,8	11941,8	11347,0
	2016	25134,3	13627,3	11507,0
	2017	26512,3	14117,7	12394,6

11.12 **Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități** - continuare
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Activități de servicii în tehnologia informației; activități de servicii informatice *Computer programming, consultancy and related activities; information service activities*	2015	31811,6	12272,9	19538,7
	2016	35298,9	13285,3	22013,6
	2017	42532,4	14058,0	28474,4
Intermedieri financiare și asigurări *Financial and insurance intermediation*	2015	32725,0	9727,7	22997,3
	2016	35392,1	9336,4	26055,7
	2017	30740,8	9758,0	20982,8
Intermedieri financiare, cu excepția activităților de asigurări și ale fondurilor de pensii *Financial intermediation, except insurance and pension funding*	2015	25738,2	7158,7	18579,5
	2016	27777,1	6698,3	21078,8
	2017	22898,3	7000,1	15898,2
Activități de asigurări, reasigurări și ale fondurilor de pensii (cu excepția celor din sistemul public de asigurări sociale) *Insurance, reinsurance and pension funding (except compulsory social security)*	2015	3718,9	1875,6	1843,3
	2016	4251,7	1998,7	2253,0
	2017	4720,5	2058,5	2662,0
Activități auxiliare intermedierilor financiare, activități de asigurare și fonduri de pensii *Activities auxiliary to financial intermediation, insurance activities and pension funds*	2015	3267,9	693,4	2574,5
	2016	3363,3	639,4	2723,9
	2017	3122,0	699,4	2422,6
Tranzacții imobiliare *Real estate activities*	2015	76745,0	16139,0	60606,0
	2016	78985,6	16155,1	62830,5
	2017	87415,3	18555,9	68859,4
Chirii imputate pentru locuințele ocupate de proprietari *Imputed rents of owner-occupied dwellings*	2015	57468,9	7904,8	49564,1
	2016	58310,6	7357,4	50953,2
	2017	64346,2	9791,3	54554,9
Activități profesionale, științifice și tehnice *Professional, scientific and technical activities*	2015	73901,5	38732,0	35169,5
	2016	76487,4	39425,9	37061,5
	2017	85536,3	41779,4	43756,9
Activități juridice și de contabilitate; activități ale direcțiilor (centralelor), birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management; activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică *Legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities; architectural and engineering activities; technical testing and analysis*	2015	51810,8	27480,2	24330,6
	2016	52206,7	27180,6	25026,1
	2017	55448,7	27189,3	28259,4
Activități juridice și de contabilitate; activități ale direcțiilor (centralelor), birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management *Legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities*	2015	35403,8	18578,5	16825,3
	2016	36426,4	18615,2	17811,2
	2017	37136,5	17928,7	19207,8
Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică *Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*	2015	16407,0	8901,7	7505,3
	2016	15780,3	8565,4	7214,9
	2017	18312,2	9260,6	9051,6
Cercetare - dezvoltare *Scientific research - development*	2015	4592,3	1520,4	3071,9
	2016	5250,7	1603,2	3647,5
	2017	5794,4	1649,1	4145,3
Publicitate și activități de studiere a pieței; alte activități profesionale, științifice și tehnice; activități veterinare *Advertising and market research; other professional, scientific and technical activities; veterinary activities*	2015	17498,4	9731,4	7767,0
	2016	19030,0	10642,1	8387,9
	2017	24293,2	12941,0	11352,2

11.12 Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități - continuare
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Publicitate și activități de studiere a pieței *Advertising and market research*	2015	9700,6	5799,9	3900,7
	2016	10340,6	6285,8	4054,8
	2017	11309,2	6598,7	4710,5
Alte activități profesionale, științifice și tehnice; activități veterinare *Other professional, scientific and technical activities; veterinary activities*	2015	7797,8	3931,5	3866,3
	2016	8689,4	4356,3	4333,1
	2017	12984,0	6342,3	6641,7
Activități de secretariat și activități de servicii suport *Office administrative and support service activities*	2015	29651,6	14912,2	14739,4
	2016	31614,7	15977,5	15637,2
	2017	37900,9	17004,9	20896,0
Activități de închiriere și leasing *Rental and leasing activities*	2015	3852,7	1786,8	2065,9
	2016	3727,6	1650,2	2077,4
	2017	4565,9	2048,1	2517,8
Activități de servicii privind forța de muncă *Employment activities*	2015	3279,6	1253,8	2025,8
	2016	3523,4	1237,5	2285,9
	2017	3994,3	1199,9	2794,4
Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică *Travel agency, tour operator reservation service and related activities*	2015	4996,2	3883,6	1112,6
	2016	4151,1	3068,3	1082,8
	2017	4896,7	3271,1	1625,6
Activități de investigații și protecție; activități de peisagistică și servicii pentru clădiri; activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal întreprinderilor *Security and investigation activities; services to buildings and landscape activities; office administrative, office support and other business support activities*	2015	17523,1	7988,0	9535,1
	2016	20212,6	10021,5	10191,1
	2017	24444,0	10485,8	13958,2
Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public *Public administration and defence, compulsory social security*	2015	36269,8	8642,5	27627,3
	2016	37856,2	7095,4	30760,8
	2017	51825,5	8526,9	43298,6
Învățământ *Education*	2015	28821,7	6226,3	22595,4
	2016	31723,1	6058,7	25664,4
	2017	36711,8	6282,0	30429,8
Sănătate și asistență socială *Human health and social work activities*	2015	39579,7	20052,2	19527,5
	2016	50981,1	21149,1	29832,0
	2017	55147,2	23170,3	31976,9
Activități referitoare la sănătatea umană *Human health activities*	2015	38205,4	19516,5	18688,9
	2016	49665,7	20621,1	29044,6
	2017	53215,5	22392,9	30822,6
Activități de asistență socială *Social work activities*	2015	1374,3	535,7	838,6
	2016	1315,4	528,0	787,4
	2017	1931,7	777,4	1154,3
Activități de spectacole, culturale și recreative *Arts, entertainment and recreation*	2015	18555,9	7162,4	11393,5
	2016	20847,0	7977,5	12869,5
	2017	22416,4	8377,8	14038,6

11.12 Producția, consumul intermediar și valoarea adăugată brută, pe activități - continuare
Production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Activități de creație și interpretare artistică; activități ale bibliotecilor, arhivelor, muzeelor și alte activități culturale; activități de jocuri de noroc și pariuri *Creative, arts and entertainment activities; libraries, archives, museums and other cultural activities; gambling and betting activities*	2015 2016 2017	15651,4 17322,8 17792,7	5413,6 6109,8 6001,0	10237,8 11213,0 11791,7
Activități sportive, recreative și distractive *Sports activities and amusement and recreation activities*	2015 2016 2017	2904,5 3524,2 4623,7	1748,8 1867,7 2376,8	1155,7 1656,5 2246,9
Alte activități de servicii *Other service activities*	2015 2016 2017	23323,9 20015,9 24369,8	11964,8 10432,0 11761,7	11359,1 9583,9 12608,1
Activități asociative diverse *Activities of membership organisations*	2015 2016 2017	8879,6 7897,6 8348,9	4836,7 4187,2 4260,0	4042,9 3710,4 4088,9
Reparații de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc *Repair of computers and personal and household goods*	2015 2016 2017	3625,3 3484,1 3744,9	1671,7 1752,2 1788,3	1953,6 1731,9 1956,6
Alte activități de servicii *Other personal service activities*	2015 2016 2017	10819,0 8634,2 12276,0	5456,4 4492,6 5713,4	5362,6 4141,6 6562,6
Total	2015 2016 2017	**1395606,6** **1460611,4** **1622460,9**	**769125,0** **774238,5** **845818,6**	**626481,6** **686372,9** **776642,3**
Impozite pe produs[1)] *Taxes on product[1)]*	2015 2016 2017			86185,6 78352,6 81233,7
Drepturi asupra importurilor (taxe vamale) *Import duties*	2015 2016 2017			2736,2 2770,0 2571,7
Subvenții pe produs *Subsidies on product*	2015 2016 2017			-2815,6 -2360,1 -2552,0
Produs intern brut ***Gross domestic product***	2015 2016 2017			**712587,8** **765135,4** **857895,7**

1) Inclusiv TVA. / *Including VAT.*

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Agricultură, silvicultură și pescuit	2015	92,9	96,2	88,9
Agriculture, forestry and fishing	2016	104,5	104,8	104,2
	2017	115,8	116,8	114,5
Agricultură, vânătoare și servicii anexe	2015	91,0	95,2	86,2
Crop and animal production, hunting and related service activities	2016	103,6	103,8	103,3
	2017	115,4	115,6	115,2
Silvicultură și exploatare forestieră	2015	99,6	93,8	108,7
Forestry and logging	2016	108,0	107,5	108,5
	2017	122,7	130,1	114,1
Pescuit și acvacultură	2015	171,0	188,8	151,7
Fishing and aquaculture	2016	125,8	131,3	119,3
	2017	99,6	104,2	94,5
Industria extractivă	2015	104,6	82,1	140,3
Mining and quarrying	2016	82,5	82,4	82,6
	2017	102,2	96,9	107,8
Industria prelucrătoare	2015	103,2	102,5	104,5
Manufacturing	2016	103,4	101,9	106,4
	2017	109,5	110,5	107,9
Industria alimentară, fabricarea băuturilor și a produselor din tutun	2015	104,2	103,4	105,5
	2016	101,5	101,0	102,3
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	2017	106,2	102,6	112,0
Fabricarea produselor textile, a articolelor de îmbrăcăminte și a produselor din piele	2015	96,2	100,7	91,3
	2016	96,7	96,4	97,0
Manufacture of textiles, wearing apparel and leather products	2017	102,0	103,6	100,4
Fabricarea lemnului și a produselor din hârtie și poligrafie	2015	99,7	101,0	96,6
Manufacture of wood and paper products, and printing	2016	105,1	106,8	101,3
	2017	99,9	95,0	111,0
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	96,3	99,9	87,0
	2016	99,4	101,6	94,1
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2017	97,9	94,7	106,8
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015	108,0	105,6	115,7
Manufacture of paper and paper products	2016	130,3	134,2	119,3
	2017	99,8	94,3	115,9
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2015	105,1	100,5	111,3
Printing and reproduction of recorded media	2016	101,2	95,3	107,9
	2017	107,1	98,1	115,9

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute prin prelucrarea țițeiului *Manufacture of coke and refined petroleum products*	2015	84,9	71,7	102,3
	2016	108,2	101,6	119,4
	2017	98,0	114,0	76,7
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice *Manufacture of chemicals and chemical products*	2015	104,1	95,7	121,6
	2016	109,5	111,8	105,7
	2017	107,8	104,4	115,5
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	2015	101,4	115,5	82,3
	2016	81,2	71,0	98,3
	2017	111,8	104,0	120,1
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice și a altor produse din minerale nemetalice *Manufacture of rubber and plastics products and other non-metallic mineral products*	2015	108,1	106,8	110,8
	2016	105,9	104,0	109,9
	2017	110,5	112,2	107,6
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice *Manufacture of rubber and plastics products*	2015	110,2	107,0	119,0
	2016	105,3	103,4	109,9
	2017	117,1	118,8	113,6
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice *Manufacture of other non-metallic mineral products*	2015	105,3	106,5	103,5
	2016	106,8	104,8	109,9
	2017	101,6	101,8	101,3
Industria metalurgică și a produselor din metal *Manufacture of basic metals and fabricated metal products*	2015	98,7	97,0	102,7
	2016	102,7	102,1	104,2
	2017	117,9	115,4	123,5
Industria metalurgică *Manufacture of basic metals*	2015	96,8	93,5	107,4
	2016	100,7	98,2	107,4
	2017	114,4	114,9	113,2
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	2015	100,9	101,8	99,4
	2016	105,0	107,0	101,5
	2017	121,4	116,0	131,7
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice *Manufacture of computer, electronic and optical products*	2015	99,5	106,9	88,4
	2016	106,3	105,1	108,7
	2017	101,6	103,6	98,4
Fabricarea echipamentelor electrice *Manufacture of electrical equipment*	2015	124,9	121,9	130,2
	2016	110,0	112,1	106,9
	2017	108,7	112,0	103,3
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. *Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*	2015	101,6	110,6	89,4
	2016	112,6	108,6	119,7
	2017	107,1	114,6	96,8

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Industria mijloacelor de transport	2015	117,8	118,0	117,0
Manufacture of transport equipment	2016	101,6	97,7	114,9
	2017	121,0	120,4	122,4
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier,	2015	119,7	117,9	127,3
a remorcilor și semiremorcilor	2016	102,0	98,0	117,3
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	2017	124,5	123,8	126,1
Fabricarea altor mijloace de transport	2015	105,6	118,4	86,0
Manufacture of other transport equipment n.e.c.	2016	98,4	95,3	104,5
	2017	94,8	90,3	102,1
Fabricarea mobilei; alte activități industriale n.c.a.,	2015	100,4	98,3	103,0
repararea, întreținerea și instalarea	2016	99,3	99,5	99,1
mașinilor și echipamentelor	2017	114,0	117,4	110,3
Manufacture of furniture; other manufacturing activities n.e.c.; repair maintenance and installation of machinery and equipment				
Fabricarea mobilei; alte activități industriale n.c.a.	2015	103,3	104,9	100,8
Manufacture of furniture; other manufacturing activities n.e.c.	2016	101,4	102,8	99,4
	2017	106,2	106,1	106,3
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor	2015	96,7	88,0	105,0
și echipamentelor	2016	96,5	93,5	98,7
Repair maintenance and installation of machinery and equipment	2017	125,2	141,0	114,3
Producția și furnizarea de energie electrică și termică,	2015	102,8	102,0	104,8
gaze, apă caldă și aer condiționat	2016	97,3	95,3	101,5
Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply	2017	96,2	86,9	115,9
Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor	2015	86,3	81,4	95,7
și activități de decontaminare	2016	102,5	96,1	111,2
Water supply, sewerage, waste management and decontamination activities	2017	116,0	130,8	98,9
Captarea, tratarea și distribuția apei	2015	96,1	90,1	100,6
Water catchment, treatment and distribution	2016	97,9	100,9	95,9
	2017	100,7	92,1	105,4
Colectarea și epurarea apelor uzate; colectarea, tratarea și	2015	83,6	80,0	93,0
eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a	2016	104,0	95,2	119,0
materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2017	121,3	138,7	95,3
Used water collection and purification, waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination				

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Construcții	2015	120,4	129,6	106,5
Construction	2016	107,6	105,1	112,3
	2017	94,6	96,2	92,0
Comerțul cu ridicata și cu amănuntul; repararea	2015	98,3	94,3	106,4
autovehiculelor și motocicletelor	2016	102,9	104,4	100,7
Wholesale and retail; repair of motor vehicles	2017	105,5	104,6	106,7
and motorcycles				
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; întreținerea și	2015	102,9	98,2	108,9
repararea autovehiculelor și a motocicletelor	2016	110,1	111,3	108,9
Wholesale and retail and repair of motor vehicles	2017	106,9	115,2	99,8
and motorcycles				
Comerț cu ridicata, cu excepția comerțului cu	2015	103,4	97,9	120,1
autovehicule și motociclete	2016	95,8	100,4	86,7
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	2017	99,4	98,1	102,2
Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și	2015	91,4	88,4	96,0
motocicletelor	2016	110,0	108,6	111,7
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	2017	111,6	111,1	112,1
Transport și depozitare	2015	106,9	102,7	112,9
Transport and storage	2016	112,9	107,7	119,9
	2017	107,5	106,8	108,5
Transporturi terestre și transporturi prin conducte	2015	109,3	103,7	117,6
Land transport and transport via pipelines	2016	112,4	105,5	121,9
	2017	109,7	109,1	110,5
Transporturi pe apă	2015	101,0	93,4	108,5
Water transport	2016	98,4	80,0	113,6
	2017	99,5	96,7	101,4
Transporturi aeriene	2015	102,3	102,0	103,9
Air transport	2016	123,5	124,4	121,1
	2017	127,5	120,0	159,4
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi	2015	99,8	98,3	102,1
Warehousing and support activities for transportation	2016	113,2	115,9	109,5
	2017	99,6	97,1	102,9
Activități de poștă și de curier	2015	103,0	118,9	89,6
Postal and courier activities	2016	125,0	117,0	133,2
	2017	96,5	102,9	89,6
Hoteluri și alte facilități de cazare; restaurante	2015	116,9	101,5	139,1
și alte activități de servicii de alimentație publică	2016	112,7	111,5	114,1
Hotels and other accommodation facilities;	2017	114,1	112,9	115,2
restaurants and other catering services				

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Informații și comunicații	2015	102,8	96,1	109,2
Information and communication	2016	108,1	110,2	106,3
	2017	112,0	104,4	118,1
Activități de editare, audiovizual și radiodifuziune	2015	92,1	83,9	102,8
Publishing, audiovisual and broadcasting activities	2016	101,3	99,0	103,4
	2017	115,1	116,4	114,0
Activități de editare	2015	91,7	86,3	97,9
Publishing activities	2016	94,6	89,9	99,1
	2017	113,9	109,6	117,4
Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități de editare muzicală; activități de difuzare și transmitere de programe	2015	92,5	82,1	107,2
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities	2016	106,2	105,8	106,6
	2017	115,8	120,7	111,6
Telecomunicații	2015	104,3	105,6	103,1
Telecommunications	2016	108,9	113,7	103,9
	2017	105,3	100,7	110,7
Activități de servicii în tehnologia informației; activități de servicii informatice	2015	105,3	93,0	115,4
Computer programming, consultancy and related activities; information service activities	2016	109,5	111,1	108,5
	2017	115,9	104,1	123,0
Intermedieri financiare și asigurări	2015	91,6	93,8	90,6
Financial and insurance intermediation	2016	106,3	95,0	111,1
	2017	84,9	102,3	78,7
Intermedieri financiare, cu excepția activităților de asigurări și ale fondurilor de pensii	2015	92,8	94,2	92,3
Financial intermediation, except insurance and pension funding	2016	108,0	92,4	114,0
	2017	80,6	98,1	75,1
Activități de asigurări, reasigurări și ale fondurilor de pensii (cu excepția celor din sistemul public de asigurări sociale)	2015	94,0	95,2	92,7
Insurance, reinsurance and pension funding (except compulsory social security)	2016	105,6	103,6	107,6
	2017	108,1	100,3	115,0
Activități auxiliare intermedierilor financiare, activități de asigurare și fonduri de pensii	2015	81,1	88,8	78,1
Activities auxiliary to financial intermediation, insurance activities and pension funds	2016	94,0	98,5	92,7
	2017	91,0	153,1	76,4
Tranzacții imobiliare	2015	110,4	113,2	109,7
Real estate activities	2016	101,6	100,7	101,8
	2017	108,3	112,8	107,1

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Chirii imputate pentru locuințele ocupate de proprietari	2015	110,8	111,4	110,7
Imputed rents of owner-occupied dwellings	2016	100,6	92,5	101,9
	2017	108,7	131,0	105,5
Activități profesionale, științifice și tehnice	2015	104,8	104,5	105,1
Professional, scientific and technical activities	2016	103,1	104,9	101,2
	2017	108,2	103,8	112,9
Activități juridice și de contabilitate; activități ale	2015	103,4	103,4	103,4
direcțiilor (centralelor), birourilor administrative	2016	102,1	103,6	100,4
centralizate; activități de management și de consultanță	2017	102,4	97,9	107,1
în management; activități de arhitectură și inginerie;				
activități de testări și analiză tehnică				
Legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities; architectural and engineering activities; technical testing and analysis				
Activități juridice și de contabilitate; activități ale	2015	107,8	106,9	108,9
direcțiilor (centralelor), birourilor administrative	2016	105,2	106,2	104,2
centralizate; activități de management	2017	96,9	94,0	100,0
și de consultanță în management				
Legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities				
Activități de arhitectură și inginerie; activități	2015	95,2	96,9	93,1
de testări și analiză tehnică	2016	95,3	98,1	92,0
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	2017	114,8	106,5	124,7
Cercetare - dezvoltare	2015	109,0	111,2	107,9
Scientific research - development	2016	109,3	106,4	110,7
	2017	108,9	100,5	112,6
Publicitate și activități de studiere a pieței;	2015	108,0	106,7	110,1
alte activități profesionale, științifice și	2016	104,5	108,3	99,7
tehnice; activități veterinare	2017	124,0	119,2	130,1
Advertising and market research; other professional, scientific and technical activities; veterinary activities				
Publicitate și activități de studiere a pieței	2015	116,8	110,6	130,9
Advertising and market research	2016	102,9	106,4	97,7
	2017	104,8	102,4	108,6
Alte activități profesionale, științifice și tehnice;	2015	98,7	101,2	96,0
activități veterinare	2016	106,5	111,2	101,6
Other professional, scientific and technical activities; veterinary activities	2017	146,9	143,5	150,2
Activități de secretariat și activități de servicii suport	2015	101,6	105,7	97,0
Office administrative and support service activities	2016	106,2	108,5	103,9
	2017	114,3	104,5	124,4

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Activități de închiriere și leasing *Rental and leasing activities*	2015 2016 2017	110,8 97,3 119,7	102,1 93,3 121,8	120,3 100,7 118,0
Activități de servicii privind forța de muncă *Employment activities*	2015 2016 2017	96,5 100,9 102,9	85,6 100,7 94,7	106,1 101,0 107,3
Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică *Travel agency, tour operator reservation service and related activities*	2015 2016 2017	86,1 98,0 115,4	109,5 84,8 103,7	3,9 144,1 148,6
Activități de investigații și protecție; activități de peisagistică și servicii pentru clădiri; activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal întreprinderilor *Security and investigation activities; services to buildings and landscape activities; office administrative, office support and other business support activities*	2015 2016 2017	105,2 111,5 115,1	108,6 124,7 103,1	102,1 100,5 127,0
Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public *Public administration and defence, compulsory social security*	2015 2016 2017	110,1 96,7 104,8	133,4 82,9 116,7	104,0 101,0 102,1
Învățământ *Education*	2015 2016 2017	96,2 99,3 105,3	114,8 109,7 109,8	91,6 96,4 104,2
Sănătate și asistență socială *Human health and social work activities*	2015 2016 2017	79,4 104,0 106,6	85,2 105,9 105,5	74,7 102,0 107,4
Activități referitoare la sănătatea umană *Human health activities*	2015 2016 2017	89,1 103,9 106,0	88,8 105,6 104,7	89,4 102,0 106,9
Activități de asistență socială *Social work activities*	2015 2016 2017	25,0 107,5 131,1	39,1 115,4 140,6	21,0 102,5 124,7
Activități de spectacole, culturale și recreative *Arts, entertainment and recreation*	2015 2016 2017	98,2 103,8 110,2	103,2 111,1 106,0	94,8 99,3 112,8
Activități de creație și interpretare artistică; activități ale bibliotecilor, arhivelor, muzeelor și alte activități culturale; activități de jocuri de noroc și pariuri *Creative, arts and entertainment activities; libraries, archives, museums and other cultural activities; gambling and betting activities*	2015 2016 2017	96,1 101,8 107,0	104,4 112,2 98,5	91,4 96,3 111,6

11.13 Indicii producției, consumului intermediar și valorii adăugate brute, pe activități - continuare
Indices of production, intermediate consumption and gross value added, by activity - continued

în procente față de anul precedent / *as percentage against previous year*

	Anii *Years*	Producție *Production*	Consum intermediar *Intermediate consumption*	Valoare adăugată brută *Gross value added*
Activități sportive, recreative și distractive	2015	109,6	99,5	128,4
Sports activities and amusement and recreation activities	2016	114,8	108,0	125,1
	2017	126,1	130,7	120,8
Alte activități de servicii	2015	131,0	136,2	125,5
Other service activities	2016	83,7	86,6	80,7
	2017	114,6	111,2	118,3
Activități asociative diverse	2015	108,6	113,5	102,8
Activities of membership organisations	2016	86,6	86,1	87,2
	2017	101,4	98,3	105,0
Reparații de calculatoare, de articole personale și	2015	110,9	117,4	105,4
de uz gospodăresc	2016	94,5	103,3	86,9
Repair of computers and personal and household goods	2017	102,7	102,1	103,3
Alte activități de servicii	2015	172,5	177,6	166,9
Other personal service activities	2016	77,7	81,9	73,5
	2017	131,5	126,8	136,6
Total	2015	**103,2**	**103,0**	**103,5**
	2016	**103,9**	**103,0**	**104,9**
	2017	**106,7**	**106,3**	**107,2**
Impozite pe produs [1)]	2015			106,5
Taxes on product [1)]	2016			103,2
	2017			106,9
Drepturi asupra importurilor (taxe vamale)	2015			120,8
Import duties	2016			109,2
	2017			98,3
Subvenții pe produs	2015			102,4
Subsidies on product	2016			90,5
	2017			113,2
Produs intern brut	2015			**103,9**
Gross domestic product	2016			**104,8**
	2017			**107,1**

[1)] Inclusiv TVA. / *Including VAT.*

INVESTIȚII ȘI IMOBILIZĂRI CORPORALE

12

INVESTMENTS AND TANGIBLE FIXED ASSETS

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

INVESTIȚII NETE ***NET INVESTMENTS***

12.1 Investiții nete, pe activități ale economiei naționale ....434 *Net investments, by activity of national economy*
12.2 Investiții nete realizate, pe surse de finanțare .....435 *Net investments, by financing source*
12.3 Investiții nete, pe elemente de structură ..... 435 *Net investments, by structural elements*
12.4 Investiții nete, pe activități ale industriei .....436 *Net investments, by activity of industry*

IMOBILIZĂRI CORPORALE ***TANGIBLE FIXED ASSETS***

12.5 Balanța imobilizărilor corporale .....438 *Tangible fixed assets balance*
12.6 Imobilizări corporale, pe activități ale economiei naționale .....438 *Tangible fixed assets, by activity of national economy*
12.7 Imobilizări corporale, pe activități ale industriei ..... 439 *Tangible fixed assets, by activity of industry*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Ancheta structurală în întreprinderi;
- Cercetări statistice și bilanțuri contabile completate de: operatorii economici, unitățile social-culturale, unitățile administrației publice și organizațiile neguvernamentale, pentru datele privind investițiile;
- Cercetări statistice privind investițiile în instituțiile administrației publice;
- Cercetări statistice și bilanțuri contabile completate de operatorii economici (aparținând proprietății publice, mixte, private și cooperatiste) și de unitățile social-culturale, unitățile administrației publice, organizațiile politice și obștești, pentru datele privind imobilizările corporale.

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Structural business survey;*
- *Statistical surveys and accounting balance sheets filled in by: economic operators, socio-cultural units, public administration units and non-governmental organizations, for data on investments;*
- *Statistical surveys on public administration institutions investments;*
- *Statistical surveys and accounting balance sheets filled in by economic operators (under public, mixed, private and co-operative ownership), by socio-cultural units, public administration units, political and community organizations, for data on tangible fixed assets.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

METHODOLOGICAL NOTES

INVESTIȚII NETE

NET INVESTMENTS

Investițiile nete (noi) reprezintă cheltuielile efectuate pentru lucrări de construcții, de instalații și de montaj, pentru achiziționarea de utilaje, mijloace de transport, alte cheltuieli destinate **creării de noi mijloace fixe** (a căror valoare individuală să depășească 2500 lei și să aibă o durată normată de serviciu mai mare de un an), pentru dezvoltarea, modernizarea, reconstrucția celor existente, precum și valoarea serviciilor legate de transferul de proprietate al mijloacelor fixe existente și al terenurilor preluate cu plată de la alte unități (taxe notariale, comisioane, cheltuieli de transport, de încărcare-descărcare) etc.

Net (new) investments *represent expenditure for construction, installations and assembly works, for equipment and transport means purchasing, other expenditure for* ***creating new fixed assets*** *(individual value of which exceed lei 2500 and have a normal length of service over one year), for developing, modernizing, rebuilding the existing ones, as well as the value of services related to ownership transfer of existing fixed assets and lands paid from other units (notary duties, commissions, transport, loading - unloading expenditure) a.s.o.*

Nu se cuprinde în volumul investițiilor nete (noi) valoarea terenurilor și a mijloacelor fixe din țară care au mai fost folosite (cumpărate de la alte unități).

Investițiile nete sunt prezentate pe activități omogene ale economiei naționale, surse de finanțare și elemente de structură.

Investițiile nete cuprind următoarele elemente de structură:

— **construcții** - reprezintă ansamblul lucrărilor prin care se realizează construcțiile noi, reconstruirea, dezvoltarea, modernizarea clădirilor cu destinație industrială, agricolă etc. De asemenea, în construcții se mai cuprind și lucrările de montaj ale utilajelor tehnologice și funcționale cu întregul complex de operații prin care se realizează asamblarea pe șantier a componentelor lor, precum și fixarea pe fundații a acestora (inclusiv valoarea probelor și rodajelor mecanice la utilaje și linii tehnologice);

— **utilaje (cu și fără montaj)** - reprezintă mașinile, echipamentele, liniile și instalațiile tehnologice care pot funcționa numai după asigurarea lucrărilor de montaj, respectiv cele care pot funcționa independent. De asemenea, în această grupă sunt cuprinse și mijloacele de transport. Acestea reprezintă acele mijloace folosite pentru deplasarea în exteriorul și în interiorul unității, cum ar fi: mijloacele de transport rutier, naval (inclusiv platforme de foraj și de exploatare), feroviar, aerian, biciclete, motociclete, vehicule pentru invalizi, vehicule cu tracțiune manuală și animală;

— **lucrări geologice și de foraj** - reprezintă ansamblul lucrărilor pentru: identificarea de noi rezerve de substanțe minerale utile, în stare solidă și fluidă, în cadrul perimetrelor aflate în exploatare, în structuri noi și în curs de cercetare; promovarea rezervelor de substanțe minerale utile în categorii superioare; precizarea unor caracteristici ale rezervelor de substanțe minerale utile în vederea încadrării lor în grupa rezervelor de bilanț; obținerea datelor de proiectare a construcțiilor energetice, hidrotehnice, industriale etc., pentru determinarea structurii și compoziției solului, a regimului de ape freatice, pentru terenurile unde urmează să fie amplasate obiective de investiții; extragerea substanțelor minerale utile în stare fluidă (foraj de exploatare); creșterea factorului de recuperare și a ritmului de exploatare a țițeiului, prin injectarea de fluide în zăcământ;

— **alte investiții nete** - reprezintă cheltuielile efectuate pentru cumpărarea animalelor de muncă, de producție și reproducție, plantații de vii, pomi, împăduriri, achiziționarea obiectelor de inventar gospodăresc de natura mijloacelor fixe, plata studiilor de cercetare și proiectare pentru obiective de investiții, comisionul băncilor pentru operațiuni efectuate în legătură cu investițiile.

Volume of net (new) investments does not include value of lands and fixed assets from the country which were used before (bought from other units).

Net investments are presented by homogeneous activity of national economy, financing source and structural elements.

Net investments comprise the following structural elements:

— ***construction*** *- represent all works carried out in order to create new buildings, rebuilding, developing, modernizing the buildings with industrial, agricultural destination a.s.o. At the same time, construction also comprise the assembly works for technological and functioning equipment with all operations needed for assembling their components on the building site, as well as for their fixation on foundations (including the value of mechanical tests and running in the technological equipment);*

— ***outfits (with and without assembly)*** *- represent the machinery, installations, technological equipment and lines which can function only after ensuring assembly works, respectively those that can function independently. This group also comprises means of transport. They represent means used for movement inside and outside the unit, such as: means of road, sea (including drilling and exploitation platforms), rail and air transport, bicycle, motorcycles, vehicles for disabled persons, manual and animal haul vehicles;*

— ***geological and drilling works*** *- represent all works carried out: to identify the new reserves of useful mineral substances in solid or liquid state, within the areas under exploitation, in new structures and those areas under research; to promote useful mineral substances reserves in superior categories; to specify some characteristics of useful mineral substances reserves in order to classify them within balance reserves group; to obtain designing data for energy, hydrotechnical, industrial construction a.s.o., in order to determine the soil structure and composition, the groundwater regime, for the lands where investment objectives are to be placed; to dig out liquid useful mineral substances (exploitation drilling), as well as works performed in order to increase the retrieving factor and the pace of crude petroleum extraction, by injecting fluids in the oil deposits;*

— ***other net investments*** *- represent the expenditure made for purchasing animals for work, production and breeding, vineyards, orchards, afforestations, purchasing of household inventory objects, as fixed assets, payments of research and design studies for investment objectives, bank commissions for operations made in relation with investments.*

IMOBILIZĂRI CORPORALE

Imobilizările corporale sunt active nefinanciare produse care constau în: locuințe, alte clădiri (clădiri industriale, clădiri comerciale, hoteluri și restaurante, clădiri destinate educației, spitale etc.); structuri (autostrăzi, străzi, căi ferate, aerodromuri etc.); mașini și echipamente (echipamente pentru transport, echipamente radio-TV și comunicații, instrumente medicale, mobilă, instrumente muzicale etc.); plantații și animale.

Începând cu anul 1992, imobilizările corporale au fost reevaluate conform legislației specifice.

Din anul 1994, în valoarea imobilizărilor corporale s-a inclus și valoarea terenurilor deținute de operatorii economico-sociali.

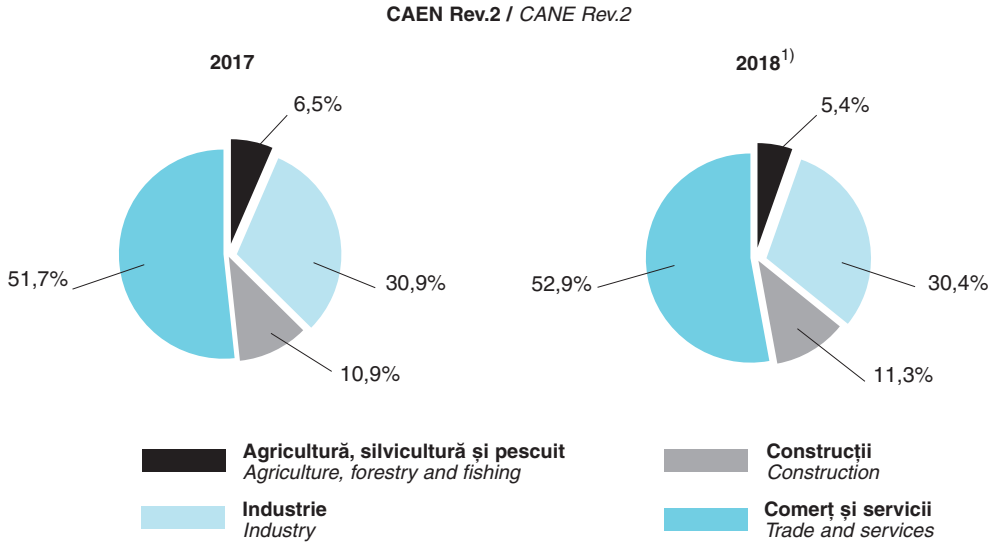
TANGIBLE FIXED ASSETS

Tangible fixed assets *are non-financial produced assets that consist of: dwellings, other buildings (industrial buildings, commercial buildings, hotels and restaurants, educational buildings, hospitals a.s.o.); structures (highways, streets, railways, airfields a.s.o.); machinery and equipment (transport equipment, radio, television and communication equipment, medical instruments, furniture, musical instruments a.s.o.); plantations and livestock.*

Beginning with 1992, data on tangible fixed assets were reevaluated according to the specific legislation.

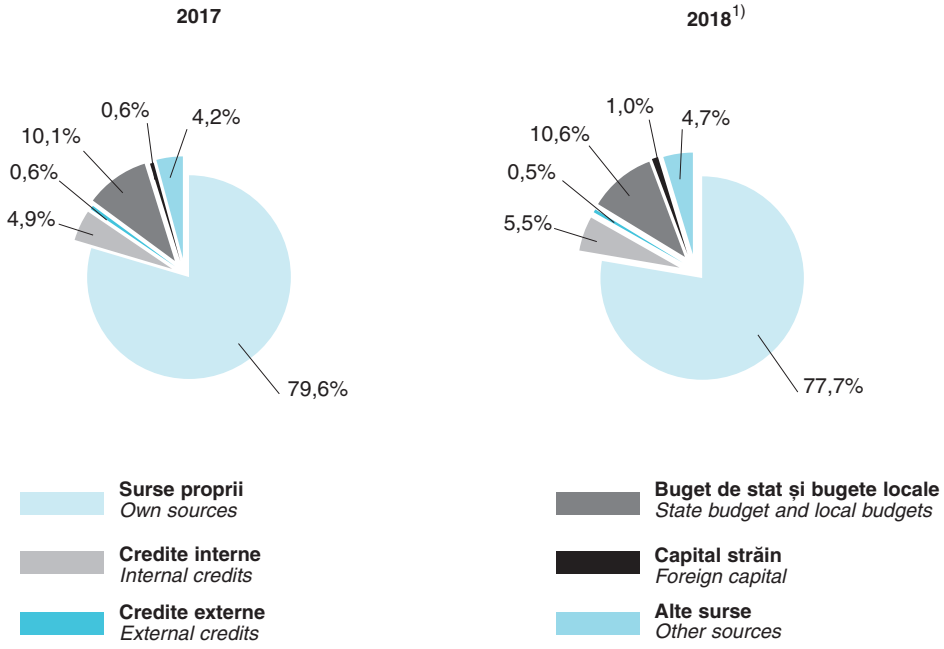
Starting with 1994, the value of land under economic and social operators ownership was also included in the value of tangible fixed assets.

12.G1 Investiții nete, pe principalele activități ale economiei naționale
Net investments, by main activities of national economy



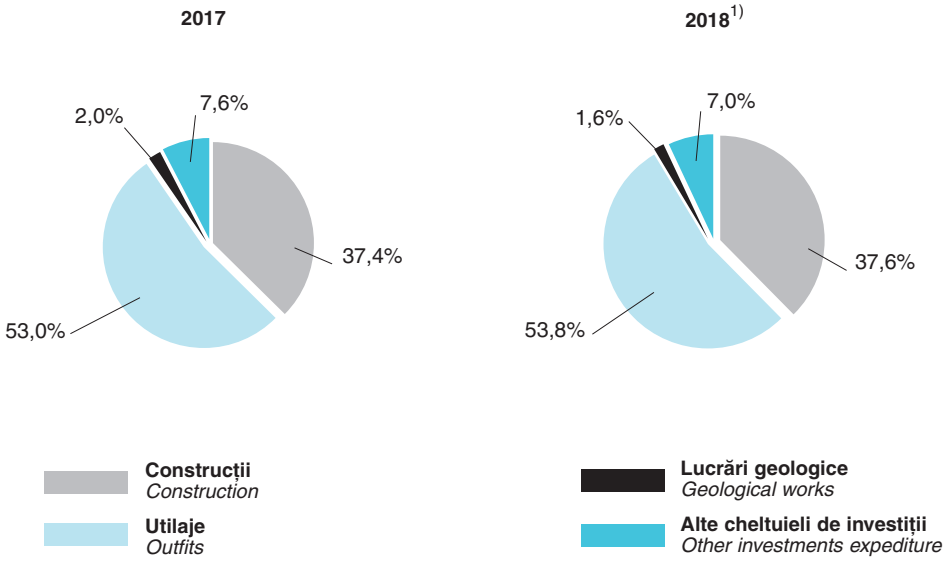
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

12.G2 Investiții nete realizate, pe surse de finanțare
Net investments, by financing source



[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.G3 Investiții nete, pe elemente de structură
Net investments, by structural elements



[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.1 Investiții nete, pe activități ale economiei naționale
Net investments, by activity of national economy

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2015	2016	2017	2018 [1)]	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**98888,0**	**96162,9**	**91045,5**	**102354,0**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	5333,5	4371,3	5878,2	5511,5	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	37443,2	33395,4	28138,6	31102,6	*Industry*
Industria extractivă	5549,9	3278,0	2943,6	3271,5	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	17104,3	16928,7	19749,7	22545,9	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	10751,3	10633,9	3987,2	4138,2	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	4037,7	2554,8	1458,1	1147,1	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	7370,9	9921,4	9957,8	11612,5	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	8625,1	10005,9	10850,7	10419,1	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	9212,8	8356,9	8708,5	8937,3	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	1222,3	1695,2	1445,2	1605,7	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	2934,3	3614,8	3443,5	3900,7	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	787,0	845,8	985,7	1099,7	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	6351,6	8456,6	5461,8	8538,2	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	2214,0	2232,3	2174,4	2480,9	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	2403,1	2372,0	2892,0	2570,9	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	11385,5	7857,4	8373,7	11262,3	*Public administration and defence; compulsory social security*
Învățământ	740,6	560,7	580,3	508,7	*Education*
Sănătate și asistență socială	1253,8	1173,1	1123,1	1478,7	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	615,0	493,8	464,1	534,7	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	995,4	810,2	568,0	790,6	*Other service activities*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.2 Investiții nete realizate, pe surse de finanțare
Net investments, by financing source

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Surse de finanțare	2015	2016	2017	2018 [1)]	*Financing source*
Total	**98888,0**	**96162,9**	**91045,5**	**102354,0**	***Total***
Surse proprii	70887,4	75367,8	72512,1	79551,4	*Own sources*
Credite interne	5351,2	5512,5	4476,8	5639,6	*Internal credits*
Credite externe	1410,1	1266,8	520,2	495,7	*External credits*
Buget de stat și bugete locale	9506,7	8442,1	9152,1	10841,9	*State budget and local budgets*
Capital străin	4934,0	1010,1	515,3	1012,7	*Foreign capital*
Alte surse	6798,7	4563,5	3869,0	4812,6	*Other sources*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.3 Investiții nete, pe elemente de structură
Net investments, by structural elements

Anii *Years*	Investiții - total *Investments - total*	Construcții *Construction*	Utilaje *Outfits*	Lucrări geologice *Geological works*	Alte cheltuieli de investiții *Other investment expenditure*
			milioane lei prețuri curente *lei million current prices*		
2015	**98888,0**	41537,6	48697,0	3703,4	4950,0
2016	**96162,9**	38736,4	50872,0	2021,9	4532,6
2017	**91045,5**	34064,3	48289,4	1778,3	6913,5
2018 [1)]	**102354,0**	38476,5	55016,6	1597,7	7263,2
			procente *percentage*		
2015	**100,0**	42,0	49,2	3,8	5,0
2016	**100,0**	40,3	52,9	2,1	4,7
2017	**100,0**	37,4	53,0	2,0	7,6
2018 [1)]	**100,0**	37,6	53,8	1,6	7,0

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.4 Investiții nete, pe activități ale industriei
Net investments, by activity of industry

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2015	2016	2017	2018[1)]	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Total	**37443,2**	**33395,4**	**28138,6**	**31102,6**	***Total***
Industria extractivă	**5549,9**	**3278,0**	**2943,6**	3271,5	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	180,7	129,0	98,2	121,7	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	c	c	c	c	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	c	c	c	c	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive și servicii anexe extracției	496,6	453,9	347,1	345,1	*Other mining and quarrying, mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**17104,3**	**16928,7**	**19749,7**	**22545,9**	***Manufacturing***
Industria alimentară	1261,0	2008,7	1538,5	1731,8	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	333,7	543,8	697,3	597,2	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	181,4	275,4	523,5	1007,3	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	237,0	231,8	231,3	298,1	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	272,2	298,1	226,0	269,4	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	217,8	179,7	152,0	194,4	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	899,3	660,6	420,4	470,8	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	191,5	332,4	329,7	522,8	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	c	c	c	c	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	c	c	c	c	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	967,5	766,1	686,1	520,3	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	160,1	110,2	157,3	240,5	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	1502,9	1225,5	1197,7	1658,2	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	740,9	687,1	705,9	939,9	*Manufacture of other non-metallic mineral products*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.4 Investiții nete, pe activități ale industriei - continuare
Net investments, by activity of industry - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2015	2016	2017	2018 [1)]	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Industria metalurgică	863,6	604,9	835,3	1352,2	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	1290,1	977,6	1249,5	1885,9	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	448,3	411,0	484,4	576,9	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	696,4	957,3	781,8	1272,0	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	1515,1	642,7	1019,8	1178,2	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3155,6	4395,2	6805,8	5499,3	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	225,4	243,2	257,6	252,3	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	459,7	412,1	491,4	398,6	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	154,6	127,1	100,6	200,8	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	136,4	103,0	125,9	154,3	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**10751,3**	**10633,9**	**3987,2**	**4138,2**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**4037,7**	**2554,8**	**1458,1**	**1147,1**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	2993,0	1694,9	883,1	475,8	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	603,0	331,7	83,0	118,5	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile	417,0	521,3	486,4	545,2	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*
Activități și servicii de decontaminare	24,8	6,8	5,6	7,5	*Activities and services of decontamination*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

12.5 Balanța imobilizărilor corporale
Tangible fixed assets balance

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Anii *Years*	Existent la începutul anului *Existing at the beginning of the year*	Intrări *Inputs*	Ieșiri *Outputs*	Existent la sfârșitul anului *Existing at the end of the year*
2015	1560144,0	328668,2	236348,7	1652463,5
2016	1655257,6	297038,9	185364,1	1766932,4
2017	1748902,6	264733,9	174779,2	1838857,3
2018	1857590,3	286559,3	190837,0	1953312,6

12.6 Imobilizări corporale, pe activități ale economiei naționale
Tangible fixed assets, by activity of national economy

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev.2)	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 sections)*
Total	**1652463,5**	**1766932,4**	**1838857,3**	**1953312,6**	***Total***
Agricultură, silvicultură și pescuit	47185,1	49614,6	53416,0	66734,3	*Agriculture, forestry and fishing*
Industrie	431893,1	445454,4	461862,2	477154,5	*Industry*
Industria extractivă	66067,7	66915,0	70302,1	71478,9	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	223058,2	238188,3	258390,0	276002,1	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	119585,7	117289,2	109733,4	106910,5	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	23181,5	23061,9	23436,7	22763,0	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	90050,5	92675,9	89227,9	95779,9	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	96981,4	99981,6	107481,1	117358,1	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	72863,8	77267,2	83153,4	90642,4	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	18509,8	19699,4	21084,5	22495,4	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	39179,5	40826,9	48097,4	44407,6	*Information and communication*
Intermedieri financiare și asigurări	13132,1	19899,9	16599,9	17440,7	*Financial intermediation and insurance*
Tranzacții imobiliare	69242,3	82746,0	82166,0	100292,8	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	22682,5	23957,2	24725,4	24791,1	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	12359,3	15202,9	16042,4	16707,1	*Administrative and support service activities*
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	724043,4	781949,3	817434,3	860573,2	*Public administration and defence; compulsory social security*
Învățământ	1520,5	1772,3	1942,4	2142,2	*Education*
Sănătate și asistență socială	7448,5	8837,7	9373,2	9963,0	*Human health and social work activities*
Activități de spectacole, culturale și recreative	4102,6	3977,0	4528,6	4869,1	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	1269,1	3070,1	1722,6	1961,2	*Other service activities*

12.7 Imobilizări corporale, pe activități ale industriei
Tangible fixed assets, by activity of industry

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Total	**431893,1**	**445454,4**	**461862,2**	**477154,5**	***Total***
Industria extractivă	**66067,7**	**66915,0**	**70302,1**	**71478,9**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	273,8	186,9	134,6	114,6	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	58372,1	59845,0	62777,9	63917,0	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	595,0	933,2	1445,8	1324,5	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive și servicii anexe extracției	6826,8	5949,9	5943,8	6122,8	*Other mining and quarrying, mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**223058,2**	**238188,3**	**258390,0**	**276002,1**	***Manufacturing***
Industria alimentară	25106,3	26450,6	27292,8	29660,0	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	10000,5	12230,5	12035,4	12365,1	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	2215,7	2359,2	2815,0	4028,0	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	3272,7	3319,0	3822,4	4096,6	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	5257,6	6738,4	5600,6	5803,6	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2049,8	2128,6	2071,8	2307,7	*Tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	13697,1	12840,4	15013,1	14113,7	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	3909,7	5043,3	5165,2	5218,8	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	3404,8	3485,4	3630,2	3969,0	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	6746,2	6454,1	7001,4	7454,1	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	12363,0	12461,1	13193,2	14037,2	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2589,9	2603,8	2943,5	3255,1	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	14295,5	15693,2	18499,0	19959,7	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	17072,6	17214,8	16874,3	17844,7	*Manufacture of other non-metallic mineral products*

12.7 **Imobilizări corporale, pe activități ale industriei** - continuare
Tangible fixed assets, by activity of industry *- continued*

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Industria metalurgică	18546,2	19152,1	19496,2	19848,5	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	13677,6	14595,1	14770,6	17220,9	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	4337,5	4312,4	5296,6	5586,9	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	6887,6	7563,5	8394,9	10202,8	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	15056,9	14603,4	15750,6	16800,0	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	28933,4	34180,7	43129,0	46051,1	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	5412,0	5373,9	5833,5	5906,6	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	4893,3	5838,7	6439,4	6356,2	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	1275,6	1641,8	1544,6	1905,2	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2056,7	1904,3	1776,7	2010,6	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**119585,7**	**117289,2**	**109733,4**	**106910,5**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**23181,5**	**23061,9**	**23436,7**	**22763,0**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	16771,2	16264,0	16089,2	14993,0	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	174,4	184,5	272,0	290,5	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile	6017,3	6518,7	6956,3	7319,8	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*
Activități și servicii de decontaminare	218,6	94,7	119,2	159,7	*Activities and services of decontamination*

ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE

13

SCIENCE AND TECHNOLOGY

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

CERCETARE - DEZVOLTARE

RESEARCH - DEVELOPMENT

13.1 Principalii indicatori din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și forme de proprietate 456
Main indicators from research-development activity, by sector of performance and type of ownership

13.2 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare, după ocupație și nivel de pregătire 458
Employees from research-development activity, by occupation and educational attainment

13.3 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și ocupații 460
Employees from research-development activity, by sector of performance and occupation

13.4 Cercetătorii din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe domenii științifice 460
Researchers from research-development activity, by scientific field

13.5 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și nivel de pregătire .. 461
Employees from research-development activity, by sector of performance and educational attainment

13.6 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și nivel de pregătire, conform Clasificării Internaționale Standard a Educației (CISE) 462
Employees from research-development activity, by sector of performance and educational attainment, according to International Standard Classification of Education (ISCED)

13.7 Cercetătorii din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și grupe de vârstă 463
Researchers from research-development activity, by sector of performance and age group

13.8 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare din sectorul mediului de afaceri, pe activități economice și după ocupație 464
Employees from research-development activity in business sector, by economic activity and occupation

13.9 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare din sectorul mediului de afaceri, pe activități economice și după nivelul de pregătire 466
Employees from research-development activity in business sector, by economic activity and educational attainment

13.10 Cheltuielile curente din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și tipuri de cercetare 468
Current expenditure from research-development activity, by sector of performance and type of research

13.11 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și categorii de cheltuieli 468
Total expenditure from research-development activity, by sector of performance and expenditure category

13.12 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe sectoare de performanță și surse de finanțare 470
Total expenditure from research-development activity, by sector of performance and financing source

13.13 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare din sectorul mediului de afaceri, pe activități economice și categorii de cheltuieli 472
Total expenditure from research-development activity in business sector, by economic activity and expenditure category

13.14 Numărul proiectelor și cheltuielile totale de cercetare-dezvoltare, conform NABS, pe tipuri de surse de finanțare, pentru activitatea de cercetare-dezvoltare, în anul 2018 474
Number of projects and total research-development expenditure, according to NABS, by type of financing sources, for the research-development activity, in 2018

INOVAȚIA ÎN ÎNTREPRINDERI

INNOVATION IN ENTERPRISES

13.15 Întreprinderi cu inovație de produs și/sau proces, după tipul inovației, în perioada 2014-2016 475
Enterprises with product and/or process innovation, by type of innovation, during 2014-2016

13.16 Tipologia inovatorilor, în perioada 2014-2016 476
Innovators typology, during 2014-2016

13.17 Numărul de salariați ai întreprinderilor inovatoare, pe activități și clase de mărime, în anul 2016 478
Employees number of innovative enterprises, by activity and size class, in 2016

13.18 Cifra de afaceri a întreprinderilor inovatoare, pe activități și clase de mărime, în anul 2016 480
Turnover of innovative enterprises, by activity and size class, in 2016

13.19 Ponderea întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, care au indicat surse de informații cu grad ridicat de importanță, în total întreprinderi inovatoare, pe activități, clase de mărime și tip de sursă, în perioada 2014-2016 482
Weight of product and/or process innovative enterprises indicating high degree of importance for selected sources of information, in total innovative enterprises, by activity, size class and type of source, during 2014-2016

Pagina
Page

13.20 Ponderea cifrei de afaceri a întreprinderilor cu inovație de produse, în cifra de afaceri totală a întreprinderilor, în anul 2016 484
Weight of turnover for enterprises with product innovation, in total turnover of enterprises, in 2016

13.21 Întreprinderile inovatoare de produse și/sau procese, care au primit fonduri publice pentru activități inovatoare, în total întreprinderi inovatoare, pe activități, clase de mărime și tipuri de fonduri publice, în perioada 2014-2016 485
Product and/or process innovative enterprises that received public funds for innovation activities, in total innovative enterprises, by activity, size class and type of public funds, during 2014-2016

13.22 Cheltuielile pentru inovație ale întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, în anul 2016 486
Innovation expenditure in product and/or process innovative enterprises, in 2016

13.23 Ponderea întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, angajate în acorduri de cooperare pentru inovație, în total întreprinderi inovatoare, pe activități, clase de mărime, tipul partenerului de cooperare și locația geografică a partenerului, în perioada 2014-2016 488
Weight of product and/or process innovative enterprises, engaged in co-operation arrangements on innovation activities, in total innovative enterprises, by activity, size class, type of co-operation partner and geographical location of partner, during 2014-2016

BREVETE DE INVENȚIE ȘI ALTE OBIECTE ALE PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE
PATENTS AND OTHER OBJECTS OF INDUSTRIAL PROPERTY

13.24 Cererile de brevet de invenție depuse 490
Submitted patent applications

13.25 Brevete de invenție acordate și publicate 491
Granted and published patents

13.26 Alte obiecte de proprietate industrială 491
Other objects of industrial property

Teritorial ***Territorial***

13.27 Activitatea de cercetare-dezvoltare, în profil teritorial .....
Research-development activity, at territorial level

13.28 Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare, în profil teritorial și pe ocupații .....
Employees from research-development activity, at territorial level and by occupation

13.29 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare, în profil teritorial și pe categorii de cheltuieli .....
Total expenditure from research-development activity, at territorial level and by expenditure category

13.30 Tipologia inovatorilor, în profil teritorial, în perioada 2014-2016 .....
Innovators typology, at territorial level, during 2014-2016

13.31 Întreprinderi cu inovație de produs și/sau proces, după tipul inovației, în profil teritorial, în perioada 2014-2016 .....
Enterprises with product and/or process innovation, by type of innovation, at territorial level, during 2014-2016

13.32 Cheltuielile pentru inovație ale întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, în profil teritorial, în anul 2016 .....
Innovation expenditure in product and/or process innovative enterprises, at territorial level, in 2016

13.33 Principalii indicatori regionali referitori la inovația în întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri), în perioada 2014-2016 .....
The main regional innovation indicators for small and medium enterprises (SMEs), during 2014-2016

13.34 Cererile de brevet de invenție depuse de solicitanți români, în profil teritorial .....
Submitted patent applications by Romanian applicants, at territorial level

13.35 Cererile de înregistrare a desenelor / modelelor, ale solicitanților români, în profil teritorial .....
Designs and models registration applications, by Romanian applicants, at territorial level

13.36 Cererile de înregistrare a mărcilor, ale solicitanților români, în profil teritorial .....
Trademarks registration applications of Romanian applicants, at territorial level

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Cercetări statistice privind activitatea de cercetare-dezvoltare;
- Cercetări statistice privind inovația în industrie și servicii, având la bază Ancheta Comunitară de Inovație (CIS) a Uniunii Europene.

Surse administrative:

- Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM), pentru datele referitoare la brevete de invenție și alte obiecte ale proprietății industriale.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Domeniul științei și tehnologiei prezentat în acest capitol cuprinde statistici referitoare la: cercetare-dezvoltare, inovație, brevete de invenție și alte obiecte ale proprietății industriale.

CERCETARE - DEZVOLTARE

Sfera de cuprindere: unitățile specializate (cu activitate principală) în cercetare-dezvoltare, unitățile economice și sociale care au colective de cercetare-dezvoltare, stațiuni și institute de cercetare și producție agricolă, unitățile de învățământ superior și clinicile universitare care au structuri de cercetare-dezvoltare, organizații non-profit care au desfășurat activitate de cercetare-dezvoltare.

Cercetarea-dezvoltarea - activitatea sistematică și creatoare inițiată pentru a spori volumul de cunoștințe, inclusiv cunoștințele despre om, cultură și utilizarea acestor cunoștințe pentru noi aplicații. Activitatea de cercetare-dezvoltare **include** și proiectarea tehnologică, dacă există un element semnificativ de noutate.

Tipuri de cercetare-dezvoltare:

— **cercetarea fundamentală**: activitate experimentală sau teoretică desfășurată, în principal, pentru dobândirea unor cunoștințe noi cu privire la fundamentele fenomenelor și faptelor observabile, fără a se urmări, în mod particular, aplicarea sau utilizarea practică imediată;

— **cercetarea aplicativă**: activitate de investigare originală în scopul acumulării de noi cunoștințe, fiind însă orientată, în principal, spre un scop sau un obiectiv practic, specific;

— **dezvoltarea experimentală**: activitate sistematică, plecând de la cunoștințe rezultate din cercetare și/sau de la experiența practică, care urmărește producerea de noi materiale, produse sau dispozitive, introducerea de noi procese, sisteme și servicii sau îmbunătățirea substanțială a celor deja existente.

Datele statistice aferente activității de cercetare-dezvoltare includ și proiectarea tehnologică.

Resursele umane și financiare din cercetare-dezvoltare sunt prezentate **pe sectoare de performanță**, conform metodologiei prevăzute în Manualul Frascati al OECD, ediția 2015, după modelul celor din Sistemul Conturilor Naționale, astfel:

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Statistical surveys on research-development activity;*
- *Statistical surveys on innovation in industry and services, based on the Community Innovation Survey (CIS) of the European Union.*

Administrative sources:

- *State Office for Inventions and Trademarks (SOIT), for the data on patents and other objects of industrial properties.*

METHODOLOGICAL NOTES

Science and technology field presented in this chapter comprises statistics regarding research-development, innovation, patents and other objects of industrial property.

RESEARCH - DEVELOPMENT

***Coverage:** specialised units (with main activity) in research-development, economic and social units having research-development staff, agricultural production and research institutes and stations, tertiary education units and university clinics which have research-development structures, non-profit organisations which carried out research-development activity.*

***Research-development** - the systematic and creative activity initiated to enhance the volume of knowledge, including those on human being, culture and using them for new applications. The research-development activity also **includes** technological design if a significat novelty element exists.*

***Types of research-development**:*

— ***fundamental research**: experimental or theoretical activity mainly developed in view to acquire new knowledge related to the concepts of observable phenomena and deeds, while the immediate application or practical use are not particularly envisaged;*

— ***applicative research**: activity of original investigation in order to accumulate new knowledge, being mainly oriented towards a specific practical purpose or objective;*

— ***experimental development**: ssystematic activity, based on the knowledge resulting from research and/or practical experience, envisaging the production of new materials, products or devices, the introduction of new processes, systems and services or to significantly improve those already existing.*

***Statistical data related to research-development activity** also include technological design.*

***Human and financial resources from research-development** are presented **by sectors of performance**, according to the methodology stipulated in the Frascati Manual of OECD, 2015 edition, along the lines of those used in the National Accounts System, as follows:*

— **sectorul de performanță mediul de afaceri (BES-business)** cuprinde unitățile din mediul de afaceri al economiei naționale care au activitate principală sau secundară de cercetare-dezvoltare, unități despre care se cunoaște sau nu se cunoaște că desfășoară sau ar putea desfășura activități de cercetare-dezvoltare la momentul realizării eșantionului de unități raportoare.

Acest sector include: toate întreprinderile, organizațiile și instituțiile din mediul de afaceri a căror activitate este producerea de bunuri și servicii destinate pieței.

Nucleul de bază al sectorului de performanță BES este format din **întreprinderi private** (corporații sau cvasi-corporații), chiar dacă obțin sau nu profit. Printre aceste întreprinderi pot fi găsite unele firme, pentru care activitatea de cercetare-dezvoltare este principala activitate (ca de exemplu: instituții comerciale de cercetare-dezvoltare și laboratoare).

Adițional, acest sector poate să includă **întreprinderi publice** (corporații publice sau cvasi-corporații guvernamentale) angajate în producția și vânzarea unui anumit tip de bunuri și servicii care sunt de obicei furnizate de către întreprinderi private.

În acest sector se pot include institute de cercetare, anumite clinici și spitale private, firme cu diverse practici medicale contra unei taxe, care sunt în măsură să atragă fonduri suplimentare sub formă de donații sau din active proprii.

Acest sector include de asemenea și **instituțiile non-profit care sunt direct producătoare de bunuri și servicii**, altele decât serviciile de învățământ superior cum ar fi:

– instituțiile non-profit angajate în producția de piață care au ca activitate principală producerea de bunuri și servicii în scopul vânzării la un preț care acoperă principalele costuri de producție;
– instituțiile non-profit care deservesc sectorul mediului de afaceri. Acestea sunt create și îndrumate de asociații din mediul de afaceri care au ca scop promovarea propriei activități, cum ar fi asociațiile comerciale sau agricole.

— **sectorul de performanță guvernamental (GOV-governmental)** cuprinde toate unitățile guvernamentale (inclusiv ministere ordonatoare de credite bugetare destinate activității de cercetare-dezvoltare), unități care furnizează servicii publice, cele cu activități de cercetare-dezvoltare ale administrației centrale și locale, precum și institutele naționale de cercetare-dezvoltare.

— **sectorul de performanță învățământ superior (HES-higher education sector)** cuprinde toate unitățile din învățământul superior de stat și particular, precum și clinicile medicale care se află sub îndrumarea directă sau administrate în asociație cu instituții din sectorul învățământ superior și care desfășoară activități de cercetare-dezvoltare.

— **sectorul de performanță privat non-profit (PNP-private non-profit)** cuprinde uniuni, fundații, centre, asociații, organizații, sindicate, partide și formațiuni politice care desfășoară activități de cercetare-dezvoltare. Aici se includ și asociațiile familiale.

— ***sector of enterprises performance (BES-business)*** *includes units from the business environment of national economy, whose main or secondary activity is R&D, units either knowing or not that the respective units develop or could develop research&development activities at the time of setting up the reporting units sample.*

This sector includes: all the enterprises and institutions from the business environment having as main activity production of goods and services for the market.

*The basic nucleus of this sector consists in **private enterprises** (corporations or quasi-corporations), irrespective if they get profit or not. Among those enterprises there can be found some firms for which R&D activity is the main activity (for instance: R&D commercial institutions and labs).*

*Additionally, this sector can include **public enterprises** (public corporations or governmental quasi-corporations) involved in the production and sale of a certain type of goods and services which are usually supplied by private enterprises.*

This sector can include research institutes, certain private clinics and hospitals, firms with various medical practices for a fee, which can raise additional funds as donations or from own assets.

*This sector also includes **non profit institutions which directly produce goods and services**, other than tertiary education services such as:*

– *non profit institutions involved in the market production having as main activity production of goods and services in order to sell for a price covering the main production costs;*
– *non profit institutions serving business sector. They are created and guided by business associations having as purpose to promote their own activity, such as commercial or agricultural associations.*

— ***governmental performance sector (GOV-governmental)*** *includes all the governmental units (including authorising officers intended for R&D activities), units rendering public services, units with R&D activities belonging to central and local administrations, as well as national institutes of research-development.*

— ***sector of tertiary education performance (HES-higher education sector)*** *includes all the units belonging to public and private tertiary education and medical clinics under direct guidance or administered in association with institutions from tertiary education sector carrying out R&D activities.*

— ***non profit private performance sector (PNP-private non-profit)*** *includes unions, foundations, centres, associations, organizations, trade unions, political parties and formations which carry out R&D activities. Family associations are also included here.*

Aceste unități furnizează de regulă servicii colective sau individuale fără plată sau cu un preț total nesemnificativ.

Personalul din activitatea de cercetare-dezvoltare este constituit din persoanele care participă la realizarea temelor de cercetare sau furnizează servicii directe legate de această activitate.

Personalul de cercetare-dezvoltare a fost grupat după mai multe criterii (unele se referă la personalul cu calificare superioară), astfel:

a) după ocupație:

— **cercetători** - specialiști care lucrează la concepția sau la crearea de cunoștințe, de produse, procedee, metode și sisteme noi, precum și la gestiunea proiectelor respective. În această categorie sunt incluși cercetătorii științifici, personalul didactic și de cercetare din învățământul universitar implicat în activități de cercetare, cadrele de conducere și administratorii, care desfășoară activități de planificare și de gestionare a aspectelor științifice și tehnice ale lucrărilor cercetătorilor, precum și studenții doctoranzi angajați în proiecte de cercetare-dezvoltare. Prin convenție, orice membru al forțelor armate, care execută activități de cercetare-dezvoltare și posedă calificări asemănătoare, trebuie să fie inclus în această categorie;

— **tehnicieni și asimilați** - personalul cu un nivel de pregătire superior, mediu sau completat cu o pregătire postliceală de specialitate într-un domeniu tehnic sau de altă natură și care participă la activitatea de cercetare-dezvoltare sub controlul direct al cercetătorilor;

— **alte categorii** - muncitorii și personalul de secretariat și de birou care participă la execuția proiectelor de cercetare-dezvoltare sau care sunt direct implicați în executarea unor astfel de proiecte.

b) după nivelul de pregătire:

— personal cu pregătire superioară care cuprinde studii doctorale, studii postuniversitare și studii superioare;

— personal cu altă pregătire (exclusiv superioară).

Datele după nivelul de pregătire sunt prezentate conform **Clasificării Internaționale Standard a Educației (CISE)**, astfel:

— studii doctorale și programe doctorale;

— studii superioare de licență, master și/sau cursuri postuniversitare (exclusiv studii doctorale și programe postdoctorale);

— studii superioare de scurtă durată înaintea implementării sistemului Bologna;

— altă pregătire (studii postliceale și de maiștri, studii liceale, profesionale și de ucenici, alte situații).

Începând cu anul 1993, personalul din activitatea de cercetare-dezvoltare s-a calculat și în „**echivalent normă întreagă**" prin transformarea numărului de lucrători cu normă parțială în echivalent de lucrători cu normă întreagă, corespunzător timpului de lucru destinat acestei activități.

Evaluarea resurselor umane s-a făcut astfel:

— normă întreagă în domeniul cercetării-dezvoltării (8 ore / zi);

— normă parțială în domeniul cercetării-dezvoltării (mai puțin 8 ore / zi).

These units usually provide collective or individual services free of charge or at an insignificant price.

***Staff from research-development activity** is constituted of persons who participate in carrying out research themes or who provide services directly related to this research-development activity.*

Research-development staff was broken-down by several criteria (some refer only to the staff with higher qualification), as follows:

a) by occupation:

— ***researchers** - experts working for concepting or accumulating knowledge, creating new products and procedures and new methods and systems, as well as for the management of those projects. In this category are included scientific researchers, teaching and research staff in tertiary education involved in the research, leadership and administrators, carrying out planning and management of the scientific and tehnical aspects of researchers works, as well as doctorate students involved in research projects. By convention, any member of the armed forces running R & D activities and scientific researchers similar qualifications should be included in this category;*

— ***technicians and assimilated** - persons with tertiary, upper secondary education or completed by post-secondary non-tertiary specialised training for a technical field or another, and who take part in research-development activity, under direct control of researchers;*

— ***other categories** - workers and secretariate and office staff who take part in research-development projects or are directly involved in such projects.*

b) by level of training:

— *staff with tertiary education, comprising doctorate, postgraduate and tertiary studies;*

— *staff with another education (excluding tertiary education).*

*The data by training level are presented according to the **International Standard Classification of Education (ISCED)**, following:*

— *Doctoral studies and doctoral programmes;*

— *Bachelor's studies, Master's and/or postgraduate studies (excluding doctoral and postdoctoral programmes);*

— *Short-cycle tertiary education before the implementation of Bologna Process;*

— *other education (post-secondary non-tertiary and foremen education, upper secondary, vocational and aprenticeship, other situations).*

*Starting with 1993, the staff from research-development activity has been also calculated in "**full-time equivalent**" converting the number of part time workers in equivalent of full-time workers, corresponding to the working time devoted to this activity.*

***The evaluation of human resources** was performed as follows:*

— *full-time in the field of research-development (8 hours / day);*

— *part-time in the field of research-development (less than 8 hours / day).*

Cheltuielile curente cuprind toate plățile, reprezentând costul forței de muncă și al materialelor.

Cheltuielile de capital (investiții) cuprind plățile efectuate în cursul unei perioade pentru realizarea de lucrări de construcții, achiziționarea de aparate, instrumente, mașini și echipamente sau alte cheltuieli de această natură, menite să contribuie la creșterea volumului de mijloace fixe ale unității.

Cheltuielile totale (curente și de capital) aferente activității de cercetare-dezvoltare s-au grupat după o serie de caracteristici, astfel:

a) după sursa de finanțare:

— **de la întreprinderi**, destinate realizării lucrărilor de cercetare-dezvoltare contractate de acestea, precum și din resursele provenite din activitățile de producție, microproducție, economii la cheltuielile generale ale unității și alte surse de care dispune unitatea;

— **din fondurile publice**, administrate în principal de coordonatorii de fonduri și utilizate pentru finanțarea lucrărilor de cercetare-dezvoltare realizate pe bază de contracte și programe generale finanțate de la buget;

— **din fondurile publice generale universitare**, care cuprind sumele acordate prin granturi de ministerul coordonator și creditele de la diferite organisme internaționale;

— **de la unitățile din învățământul superior**, pentru realizarea lucrărilor de cercetare-dezvoltare contractate de acestea precum și încasările din microproducție, vânzări de reviste, jurnale, taxe de la studenți, închirieri de spații etc.;

— **de la instituții fără scop lucrativ**, pentru realizarea lucrărilor de cercetare-dezvoltare contractate de organizații profesionale, asociații sindicale, culturale, organizații de caritate sau întrajutorare etc.;

— **din fondurile din străinătate**, pentru activități de cercetare-dezvoltare, inclusiv sursele primite de la organizații internaționale, guverne sau instituții străine;

— **alte surse de finanțare**.

b) după obiective socio-economice, cheltuielile aferente activității de cercetare-dezvoltare sunt structurate pe tipuri de programe științifice utilizate pe plan internațional (conform „Nomenclatorului pentru analiza și comparația bugetelor și programelor științifice" - NABS).

INOVAȚIA ÎN ÎNTREPRINDERILE DIN MEDIUL DE AFACERI

Sfera de cuprindere: Întreprinderile active cu peste 9 salariați, care desfășoară activități comerciale și care au activitatea economică principală în următoarele domenii:

— **industrie** (CAEN Rev.2, diviziunile: 05-09, 10-33, 35, 36-39);

— **servicii** (CAEN Rev.2, diviziunile: 46, 49-53, 58-63, 64-66, 71-73).

Clasele de mărime se referă la clasificarea întreprinderilor după numărul mediu de salariați în:

— **întreprinderi mici:** 10-49 salariați;

— **întreprinderi mijlocii:** 50-249 salariați;

— **întreprinderi mari:** 250 salariați și peste.

Current expenditure *include all payments, representing the labour cost and cost of materials.*

Capital expenditure (investments) *include payments made during a period for construction works, purchase of apparatus, instruments, machinery and equipment or other similar expenditure, meant to contribute to the increase in the unit's fixed assets volume.*

Total expenditure (capital and current ones) *for research-development activity were structured by several features, as follows:*

a) by financing source:

— ***from enterprises****, to achieve research-development works contracted by them, as well as from resources coming from production activities, microproduction, savings of unit general expenses and any other available sources of the unit;*

— ***from public funds****, mainly managed by funds coordinators and used to finance research-development works based on contracts and general programs financed from the budget;*

— ***from university public general funds****, which comprise grants from coordinator ministry and credits from various international bodies;*

— ***from tertiary education units****, to achieve research-development works contracted by them as well as receipts from microproduction, sales of magazines, newspapers, student taxes, space rents a.s.o.;*

— ***from non-lucrative institutions****, to achieve research-development works contracted by professional organisations, trade unions, cultural associations, charity or mutual assistance organisations a.s.o.;*

— ***external funds****, for research-development activities, including sources from international bodies, governments or foreign institutions;*

— ***other financing sources****.*

b) by socio-economic objectives*, the expenditure for research-development activity are structured by types of scientific programmes used at international level (according to the "Nomenclature for analysis and comparison of budgets and scientific programmes" - NABS).*

INNOVATION IN ENTERPRISES FROM BUSINESS ENVIRONMENT

Coverage: *Active enterprises having over 9 employees, which develop commercial activities and which have main economic activity in the following fields:*

— ***industry*** *(CANE Rev.2, divisions: 05-09, 10-33, 35, 36-39);*

— ***services*** *(CANE Rev. 2, divisions: 46, 49-53, 58-63, 64-66, 71-73).*

Size classes *refer to the classification of enterprises by average number of employees in:*

— ***small enterprises:*** *10-49 employees;*

— ***medium enterprises:*** *50-249 employees;*

— ***large enterprises:*** *250 employees and over.*

Întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) sunt acele întreprinderi care au numărul de salariați între 10-249 salariați.

Inovația reprezintă introducerea în întreprindere a unui produs, proces, metodă de organizare sau metodă de marketing, noi sau semnificativ îmbunătățite. Inovația trebuie să aibă caracteristici sau intenții de utilizare care sunt noi sau care furnizează o îmbunătățire semnificativă, față de ceea ce a fost înainte folosit sau vândut de către întreprindere. Cu toate acestea, o inovație poate eșua sau poate lua timp pentru a putea fi dovedită. O inovație trebuie să fie nouă sau îmbunătățită semnificativ doar pentru întreprindere. Ea ar fi putut fi dezvoltată inițial sau utilizată de alte întreprinderi sau organizații.

Inovația de produs înseamnă introducerea pe piață a unui **bun** sau **serviciu**, nou sau semnificativ îmbunătățit, cu privire la capacitățile sale, cu ușurință în utilizare, componente sau subsisteme. Un **bun** este, de obicei, un obiect palpabil cum ar fi: un telefon inteligent (smartphone), mobilier, pachet software (dar un software descărcabil), muzică și filme. Un **serviciu** este de obicei nepalpabil cum ar fi: comerțul cu amănuntul, asigurările, cursurile de pregătire, călătoriile cu avionul, consultanța etc.

Inovația de proces corespunde implementării unui proces de producție, unei metode de distribuție sau unei activități suport, **noi** sau **îmbunătățite semnificativ**. Se exclud inovațiile de ordin pur organizatoric.

Inovația de organizare înseamnă o metodă de organizare nouă în practicile de afaceri ale întreprinderii (inclusiv în gestionarea cunoștințelor), în organizarea locului de muncă și a relațiilor externe, care nu a mai fost folosită înainte de întreprindere. Se exclud fuziuni sau achiziții chiar dacă s-au realizat pentru prima dată.

Inovația de marketing înseamnă implementarea unui concept de marketing nou sau o strategie de marketing care diferă semnificativ de metodele de marketing existente în întreprindere și care nu a mai fost utilizat/utilizată înainte. Aceasta necesită schimbări semnificative în design-ul produsului sau ambalarea acestuia, în plasarea produsului, în promovarea produsului sau în stabilirea prețului acestuia. Se exclud modificările sezoniere, periodice și alte metode de rutină în metodele de marketing.

Întreprinderile inovatoare sunt întreprinderile care au lansat produse (bunuri sau servicii) noi sau semnificativ îmbunătățite pe piață sau au introdus procese noi sau semnificativ îmbunătățite sau metode noi de organizare sau de marketing. Termenul acoperă toate tipurile de inovatori, inovatorii de produs, de proces, de metode de organizare sau de metode de marketing, precum și întreprinderile cu inovații nefinalizate, suspendate sau abandonate și se referă la întreprinderile active.

Întreprinderile inovatoare de produse și/sau procese sunt acele întreprinderi care au implementat inovații de produse și/sau procese, inclusiv întreprinderi cu inovații nefinalizate, suspendate sau abandonate, indiferent de inovațiile de metode de organizare și/sau de marketing.

Întreprinderile inovatoare de metode de organizare și/sau de marketing sunt acele întreprinderi care au implementat inovații de metode de organizare și/sau de marketing, indiferent de inovațiile de produse și/sau procese.

Small and medium enterprises (SME) *are those enterprises which have 10-249 employees.*

Innovation *represents the enterprise's introduction in the work process of a new or significantly improved product or a new or significantly improved process (procedure), organization or marketing method. Innovation should have characteristics or intentions of new usage or which provide a significant improvement, compared to what was previously used or sold by the enterprise. Nevertheless, an innovation could be a failure or it could take time to be proved. An innovation must be new or significantly improved only on the respective organisation side. Other enterprises or organisations could have initially developed or used that innovation.*

Product innovation *means the introduction on the market of a* ***new*** *or* ***significantly*** *improved, in terms of capacity, user friendliness, as components or subsystems. A* ***good*** *is usually a tangible object such as: smartphone, furniture, software package (downloadable) music and movies. A* ***service*** *is usually intangible such as: retail, insurance, training courses, trips by plane, consultancy a.s.o.*

Process innovation *corresponds to the implementation of a production process, a sharing method or a support activity,* ***new*** *or* ***significantly improved****, distribution method or auxiliary activity. Purely organizational innovations are excluded.*

Organization innovation *means a new organisational method in the businesses of the enterprise (including knowledge management) in the organisation of the work place and of external relationships which was not previously used by the enterprise. Merges or acquisitions are excluded even if they are done for the first time.*

Marketing innovation *means the implementation of a new marketing concept or marketing strategy significantly different from existent marketing methods in the enterprise and which was not previously used. This requires significant changes in the product design or on its packaging, in the product placing, in the product promotion or pricing. Seasonal, periodical changes and other routine marketing methods are excluded.*

Innovative enterprises *are the enterprises which launched new or significantly improved products (goods or services) in the market or introduced new or significantly improved processes or new organization or marketing methods. The term covers all types of innovators, product and process innovators, organization or marketing methods, as well as enterprises with unfinished, suspended or abandoned innovations and refer to active enterprises.*

Product and/or process innovative enterprises *are those enterprises which implemented product and/or process innovations, including enterprises with unfinished, suspended or abandoned innovations, no matter of organization and/or marketing methods innovations.*

Innovative enterprises of organization and/or marketing methods *are those enterprises which implemented innovations of organization and/or marketing methods, no matter of product and/or process innovations.*

Întreprinderile cu inovații nefinalizate sau abandonate sunt întreprinderile care au avut activitate inovatoare nefinalizată sau abandonată pentru dezvoltarea sau introducerea produselor noi sau semnificativ îmbunătățite sau implementarea noilor procese, inclusiv activitatea de cercetare-dezvoltare.

Întreprinderile non-inovatoare sunt întreprinderile care nu au avut nicio activitate inovatoare în perioada analizată. Aceste întreprinderi au răspuns la un set limitat de întrebări ale chestionarului cercetării statistice, cu privire la absența activității inovatoare.

Cifra de afaceri este definită ca suma veniturilor realizate din vânzări pe piață de bunuri și servicii (se includ toate taxele cu excepția TVA). Pentru agenții economici este cifra de afaceri totală; pentru instituțiile de credit reprezintă drepturi de primit și alte venituri similare; pentru servicii de asigurare reprezintă prime brute subscrise.

Numărul mediu al salariaților reprezintă o medie aritmetică simplă rezultată din suma efectivelor zilnice ale salariaților, inclusiv din zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare împărțită la numărul total al zilelor calendaristice (365 zile). În efectivul zilnic al salariaților nu se cuprind: salariații aflați în concediu fără plată, în grevă, detașați la lucru în străinătate. În zilele de repaus săptămânal se iau în calcul ca efectiv zilnic numărul de salariați din ziua precedentă, mai puțin cei al căror contract/raport a încetat în această zi. Salariații care nu au fost angajați cu normă întreagă se includ în numărul mediu proporțional cu timpul de lucru prevăzut în contractul de muncă. În efectivul de salariați luat în calculul numărului mediu se includ numai persoanele care au fost plătite.

Cheltuielile pentru inovație ale întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese cuprind atât cheltuielile pentru inovația finalizată, cât și cele pentru inovația nefinalizată sau abandonată. Principalele componente ale cheltuielilor sunt:

— **Cheltuieli pentru activitatea de cercetare-dezvoltare internă**, cuprind activitățile întreprinse de întreprindere, pentru a crea cunoștințe noi sau pentru a rezolva probleme științifice sau tehnice (include dezvoltarea proprie de programe de calculator-software care respectă aceste cerințe). Se cuprind cheltuieli curente care includ cheltuieli cu forța de muncă și cheltuieli de capital care includ clădiri și echipament specific pentru cercetare-dezvoltare.

— **Cheltuieli pentru activitatea de cercetare-dezvoltare externă** cuprind activitățile de cercetare-dezvoltare pe care întreprinderea le-a contractat în afară altor întreprinderi (inclusiv alte întreprinderi din grupul de întreprinderi) sau unor organizații de cercetare publice sau private.

— **Cheltuieli pentru achiziții de utilaj, echipament, software și clădiri** includ achiziționarea de utilaj performant, echipament, software și clădiri pentru a fi utilizate pentru produse noi sau îmbunătățite semnificativ.

— **Cheltuieli pentru achiziții de cunoștințe existente de la alte întreprinderi sau organizații** includ achiziția de know-how existent, drepturi de autor, invenții brevetate și nebrevetate etc., de la alte întreprinderi sau organizații pentru dezvoltarea produselor și proceselor noi sau îmbunătățite semnificativ.

Enterprises with unfinished or abandoned innovations *are those enterprises which having incomplete or quitted innovation activity for the development or introduction of the new or significantly improved products or implementation of new processes, including research-development activity.*

Non-innovative enterprises *are enterprises which having no innovation activity in the analyzed period. These enterprises replied a limited set of questions from the statistical survey questionnaire, regarding the absence of innovative activity.*

Turnover *is defined as the sum of income from sales on the market of goods and services (including all the taxes except VAT). For economic operators it is total turnover; for credit institutions it represents the received rights and other similar income; for insurance services, it represents subscribed gross bonuses.*

Average number of employees *represents a simple arithmetic mean resulted from the sum of daily number of employees, including weekly days off, legal holidays and other free days divided to total number of calendar days (365 days). Daily number of employees includes: employees in unpaid leave, on strike, seconded to work abroad. Weekly days off include daily number of employees from the previous day, minus those whose contract/agreement ceased that day. Employees who were not employed full time are included in the average number proportionally with working time stipulation in the labour contract. Number of employees taken into the calculation of average number includes only persons who have been paid.*

Innovation expenditure *of product and/or process innovative enterprises include both expenditure for finalized innovation, and those for unfinished or abandoned one. The main components of expenditure are:*

— ***Expenditure for internal R&D activity*** *include activities to create new knowledge or to solve scientific or technical problems (own development of software respecting these requirements). Current expenditure including expenditure with labour force and capital expenditure including buildings and R&D specific equipment are included.*

— ***Expenditure for externalized R&D activity*** *include R&D activities which the enterprise contracted to other enterprises (including other enterprises from the group of enterprises) or some to organizations of public or private research.*

— ***Expenditure for acquisitions of equipment, software and buildings*** *include purchase of performing equipment, software and buildings to be used for new or significantly improved products.*

— ***Expenditure for knowledge acquisitions from other enterprises or organizations*** *include know-how acquisition, copyrights, patented and unpatented inventions a.s.o., from other enterprises or organizations for the development of new or significantly improved products and processes.*

— **Cheltuieli pentru alte activităţi inovatoare** includ: formare profesională proprie sau externalizată pentru personal, pentru dezvoltarea şi/sau introducerea produselor şi proceselor noi sau îmbunătăţite semnificativ, activităţi proprii sau contractate pentru introducerea pe piaţă a inovaţiilor, inclusiv cercetarea de piaţă şi lansarea de publicitate, activităţi de design sau pentru schimbarea formei sau aspectului bunurilor sau serviciilor, alte activităţi proprii sau contractate cum ar fi: studii de fezabilitate, testări, dotare, inginerie industrială pentru implementarea produselor şi proceselor noi sau îmbunătăţite semnificativ.

Finanţarea publică a întreprinderilor pentru activităţi inovatoare include sprijin financiar cum ar fi: creditare de impozit sau deduceri fiscale, granturi, subvenţii, împrumuturi şi garanţii pentru credite. Se exclud activităţile de cercetare şi alte activităţi inovatoare desfăşurate în întregime pentru sectorul public pe bază de contract. Organismele de la care întreprinderea primeşte finanţare publică pentru activitatea inovatoare se grupează astfel: autorităţi locale şi regionale, guvern (inclusiv instituţii lucrând în numele guvernului), Uniunea Europeană.

Cooperarea întreprinderilor în realizarea activităţilor inovatoare reprezintă participarea activă a întreprinderii cu alte întreprinderi sau instituţii în activităţi inovatoare. Nu este nevoie ca ambii parteneri să obţină beneficii din punct de vedere comercial. Se exclude simpla subcontractare, fără existenţa unei cooperări active.

— ***Expenditure for other innovative activities*** *include: own or externalized staff vocational training, for the development and/or introduction of new and significantly improved products and processes, own or contracted activities for the introduction of innovations on the market, including market research and advertising, design activities or change of goods and services aspect, other own or contracted activities such as: feasibility testing, endowment studies, industrial engineering for the implementation of new or significantly improved products and processes.*

Public financing of enterprises for innovative activities *includes financial support such as: tax credit or fiscal deductions, grants, subsidies, loans and guarantees for credits. Research activities are excluded as well as other innovative activities totally developed for public sector based on contract. The bodies providing public financing for innovative activity are grouped as follows: local and regional authorities, government (including institutions working on the government behalf), European Union.*

Cooperation of enterprises for innovative activities *represents the active participation of the enterprise with other enterprises or institutions in the innovative activities. It does not necessarily mean that both partners get benefits of commercial nature. Merely sub-contracting, in the absence of a pro-active cooperation, is excluded.*

BREVETE DE INVENŢIE ŞI ALTE OBIECTE ALE PROPRIETĂŢII INDUSTRIALE

PATENTS AND OTHER OBJECTS OF INDUSTRIAL PROPERTY

Datele au la bază reglementările din legile speciale de proprietate industrială şi Hotărârea Guvernului nr. 573/1998 în care sunt prevăzute sarcinile şi competenţele Oficiului de Stat pentru Invenţii şi Mărci (OSIM), organ de specialitate al administraţiei publice centrale, cu autoritate unică pe teritoriul României în domeniul protecţiei proprietăţii industriale, în conformitate cu legea şi cu prevederile convenţiilor internaţionale la care statul român este parte.

Proprietatea industrială cuprinde: invenţii, modele de utilitate, soiuri de plante, mărci şi indicaţii geografice, desene şi modele, respectiv topografiile produselor semiconductoare.

Solicitant - persoana fizică sau juridică care cere în scris la OSIM, acordarea unui titlu de protecţie pentru un obiect de proprietate industrială (brevet sau certificat de înregistrare).

Titular - persoana fizică sau juridică căreia îi aparţine dreptul conferit prin titlul de protecţie acordat (brevet sau certificat de înregistrare).

Brevet de invenţie - titlul de protecţie care se acordă de către OSIM pentru orice invenţie având ca obiect un produs sau un procedeu, în toate domeniile tehnologice, cu condiţia ca aceasta să fie nouă, să implice o activitate inventivă şi să fie susceptibilă de aplicare industrială.

Data rely on the regulations from industrial property special laws and Government Decision No 573/1998 stipulating tasks and competences of State Office for Inventions and Trademarks (SOIT), specialized body of public central government, with unique authority on the territory of Romania in the field of industrial property protection, in accordance with the law and stipulations of international conventions where the Romanian state is party.

Industrial property *includes inventions, utility models, types of plants, marks and geographical indications, drawings and models, respectively topographies of semi-conductor products.*

Applicant *- natural or legal person who asks SOIT in writing, for granting a protection title for an object of industrial property (patent or registration certificate).*

Titular *- natural or legal person who holds the right granted by protection title (license or registration certificate).*

Patent *- protection title granted by SOIT for any invention having as object a product or procedure, in all technological fields, provided that it should be new, involve an inventive activity and susceptible of industrial application.*

Cerere de brevet de invenție, redactată în limba română, cuprinde:
— solicitarea acordării unui brevet și datele de identificare ale solicitantului;
— o descriere a invenției (prezentarea în scris a invenției);
— una sau mai multe revendicări (partea de brevet care cuprinde obiectul protecției solicitate și al cărui conținut determină întinderea protecției);
— desenele la care se face referire în descriere sau revendicări.

Publicarea brevetului reprezintă difuzarea informației într-un mod accesibil publicului.

Brevet european - brevetul de invenție eliberat de Oficiul European de Brevete, în conformitate cu Convenția privind brevetul european, adoptată la München la 5 octombrie 1973.

Brevet european validat în România - este un brevet european care are efecte în România.

Clasificarea Internațională a Brevetelor (CIB), instituită în baza Aranjamentului de la Strasbourg în anul 1971, împarte domeniul tehnic în opt secțiuni cu aproximativ 70000 de subdiviziuni. Simbolurile CIB, formate din cifre arabe și litere ale alfabetului latin, se aplică pe documentele de brevet (cereri de brevet publicate și brevete acordate) de către oficiile de proprietate industrială, naționale sau regionale, care publică aceste documente. CIB se utilizează în mai mult de 100 de țări, care publică anual peste un milion de documente de brevet.

Modelul de utilitate protejează orice invenție tehnică, cu condiția să fie nouă, să depășească nivelul simplei îndemânări profesionale și să fie susceptibilă de aplicare industrială.

Cererea de model de utilitate conține:
— datele de identificare ale solicitantului;
— solicitarea protecției prin model de utilitate, însoțită de titlul invenției;
— o descriere a invenției;
— una sau mai multe revendicări;
— desenele la care se face referire în descriere sau în revendicări.

Certificatul de model de utilitate este un titlu de protecție acordat de OSIM în condițiile prevăzute de lege.

Brevet pentru soi de plantă - se acordă de OSIM dacă acesta este nou, distinct, uniform și stabil.

Soi - grupul de plante aparținând unui taxon botanic de cel mai jos rang cunoscut, care poate fi:
— definit prin expresia caracterelor rezultând dintr-un anumit genotip sau dintr-o anumită combinație de genotipuri;
— distinct față de orice alt grup de plante, prin expresia a cel puțin unuia dintre caracterele prevăzute mai sus;
— considerat ca o entitate cu privire la capacitatea sa de a fi reprodus ca atare.

Desen sau model - aspectul exterior al unui produs sau al unei părți a acestuia, redat în două sau trei dimensiuni, rezultat din combinația dintre principalele caracteristici, îndeosebi linii, contururi, culori, formă, textură și/sau materiale și/sau ornamentația produsului în sine.

Patent application *elaborated into Romanian comprises:*
— *request for a patent and identification data of applicant;*
— *invention description (written presentation);*
— *one or several claims (patent part presenting object of requested protection and whose content determines protection extent);*
— *drawings referred to in the description and claims.*

Patent publication *represents information dissemination to be accessible for the public.*

European patent *- patent released by European Patent Office, in accordance with the Convention on European patent, adopted in Munich on October 5, 1973.*

European patent validated in Romania *- is an European patent which has effects in Romania.*

International Patent Classification (IPC), *based on Strasbourg Agreement in 1971, divides technical field into eight sections with about 70000 subdivisions. IPC symbols, comprising Arabian digits and Latin letters, being applied on patent documents (published patent application and patents granted) by national or regional industrial property offices, issuing these documents. IPC are used in over 100 countries, issuing yearly over one million patent documents.*

Utility model *protects any technical invention if it is new, exceeds the level of simple professional skill and is susceptible of industrial application.*

Demand of utility model *contains:*
— *identification data of petitioner;*
— *protection request by utility model, accompanied by invention title;*
— *invention description;*
— *one or more claims;*
— *designs referred to in the description or claims.*

Certificate of utility model *is a protection title granted by SOIT according to legal stipulations.*

Patent for plant variety *- is granted by SOIT if it is new, distinct, unform and stable.*

Variety *- group of plants belonging to a botanic taxon of the lowest known range, which can be:*
— *defined by expression of characters resulted from a certain genotype or a certain combination of genotypes;*
— *distinct as against any other group of plants, by expression of at least one of characters stipulated above;*
— *considered as an entity regarding its capacity to be reproduced as such.*

Drawing or model *- outer aspect of a product or of its part, given in two or three dimensions, resulted from the combination between main characteristics, especially lines, outlines, colors, forms, texture and /or ornamentation of the product itself.*

Cererea de înregistrare a desenului sau modelului cuprinde:

— solicitarea de înregistrare a desenului sau modelului și datele de identificare ale solicitantului;
— numărul de desene sau modele pentru care se cere protecția;
— descrierea elementelor noi, caracteristice desenului sau modelului;
— reprezentările grafice ale desenului sau modelului;
— indicarea produselor în care este încorporat desenul sau modelul, când este cazul.

Certificat de înregistrare a desenelor / modelelor publicate - titlul de protecție acordat de OSIM pentru desenele / modelele înregistrate și publicate.

Marcă - semnul susceptibil de reprezentare grafică servind la deosebirea produselor sau serviciilor unei persoane fizice sau juridice de cele aparținând altor persoane. Pot constitui mărci semne distinctive cum ar fi: cuvinte, inclusiv nume de persoane, desene, litere, cifre, elemente figurative, forme tridimensionale și în special forma produsului sau ambalajului său, combinații de culori, precum și orice combinație a acestor semne.

Cerere de înregistrare a unei mărci - conține datele de identificare ale solicitantului, reproducerea mărcii precum și indicarea produselor sau serviciilor pentru care înregistrarea este cerută, redactată în limba română.

Indicație geografică - denumirea servind la identificarea unui produs originar dintr-o țară, regiune sau localitate a unui stat în cazurile în care o calitate, o reputație sau alte caracteristici determinate pot fi în mod esențial atribuite acestei origini geografice.

Registration application of drawing or model *contains:*

— *application to register the drawing or model and identification data of applicant;*
— *number of drawings or models for which the protection is asked;*
— *description of new elements, characteristic for the drawing or model;*
— *graphs of drawing or model;*
— *indication of product in which drawing or model is incorporated, if case.*

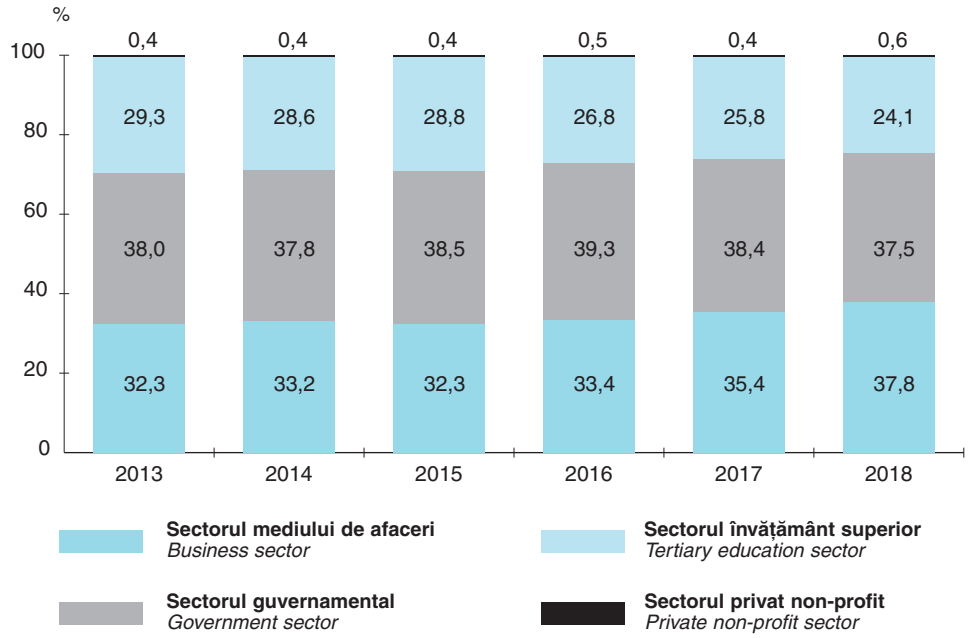
Registration certificate of drawing or model published *- protection title granted by SOIT for drawings or models registered and published.*

Trademark *- sign susceptible of graphic presentation used to distinguish products or services of natural or legal persons from those belonging to other persons. Trademarks can be also distinct signs, such as: words, including personal names, drawings, letters, digits, figurative elements, three dimensional forms, especially product form or its package, color combinations, as well as any combination of these signs.*

Registration application of trademark *- comprises identification data of the applicant, trademark reproduction as well as products or services indication for which the application is done into Romanian.*

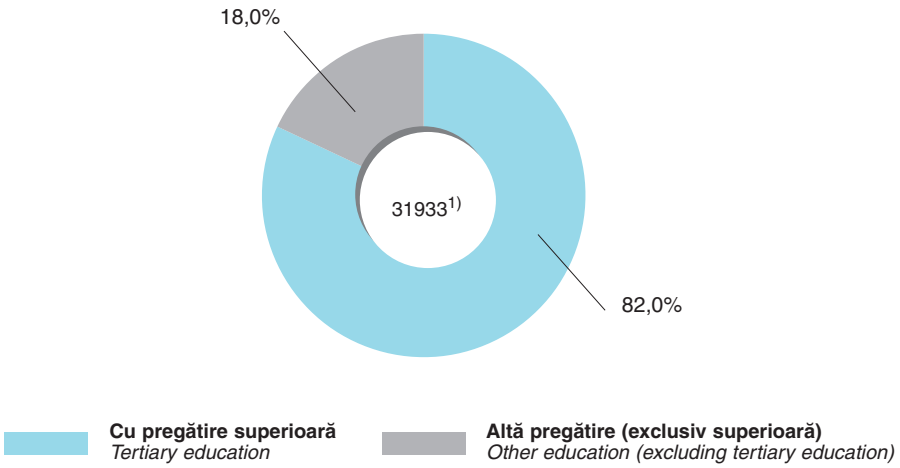
Geographical indication *- name identifying a product from one country, region or locality of a state if one quality, reputation or other characteristics can be essentially granted to this geographical origin.*

13.G1 Structura salariaților[1)] din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță
Structure of employees[1)] from research - development activity, by sectors of performance



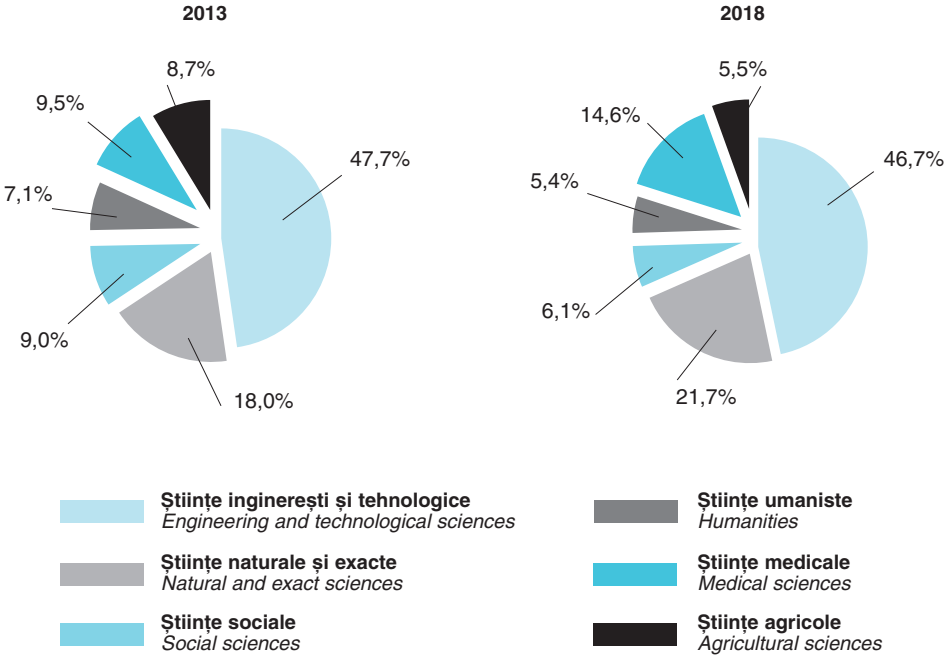
[1)] Număr persoane în echivalent normă întreagă. / *Number of persons in full-time equivalent.*

13.G2 Structura salariaților din activitatea de cercetare - dezvoltare, după nivelul de pregătire, în anul 2018
Structure of employees from research - development activity, by training level, in 2018

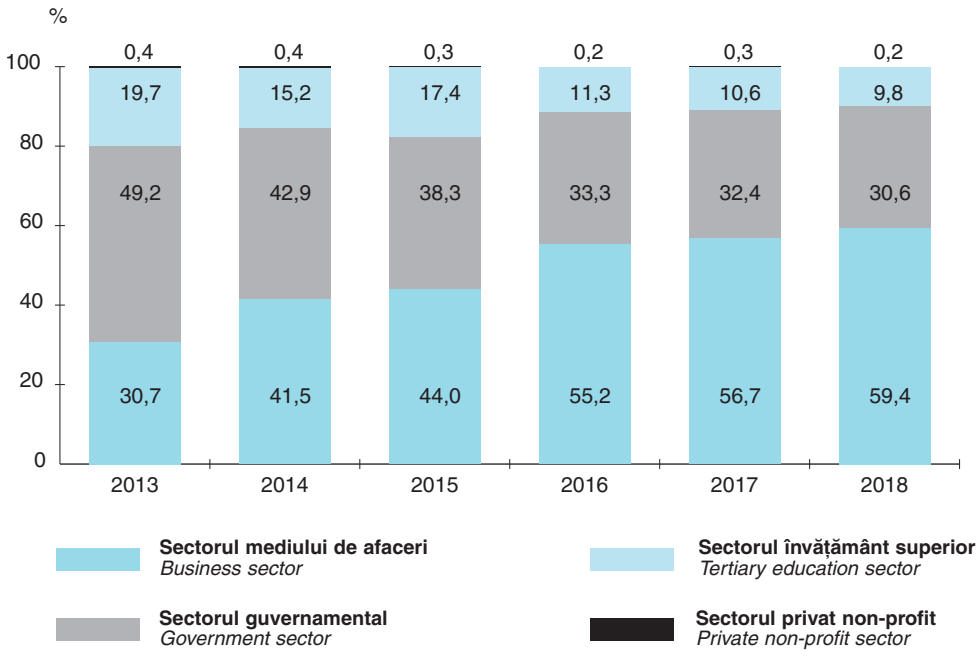


Notă: Altă pregătire (exclusiv superioară) cuprinde: studii postliceale și de maiștri, studii liceale, profesionale și de ucenici și alte situații.
Note: *Other education (excluding tertiary education) comprises: post-secondary non-tertiary and foremen education, upper secondary, vocational and apprenticeship education and other situations.*
[1)] Număr persoane în echivalent normă întreagă. / *Number of persons in full-time equivalent.*

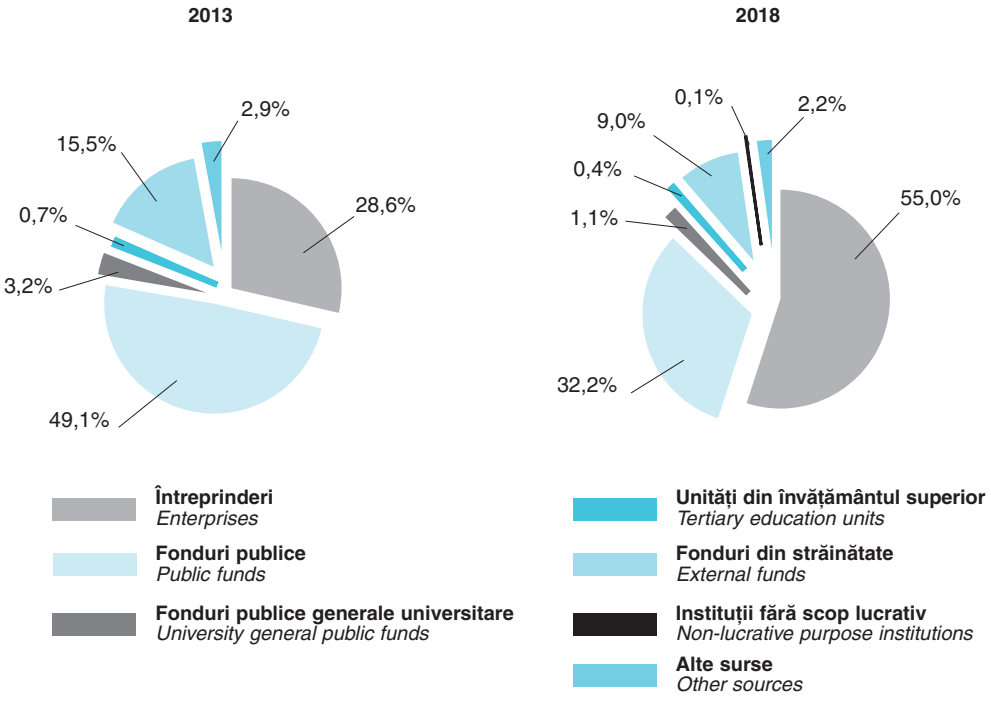
13.G3 Structura cercetătorilor din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe domenii științifice
Structure of researchers from research-development activity, by scientific field



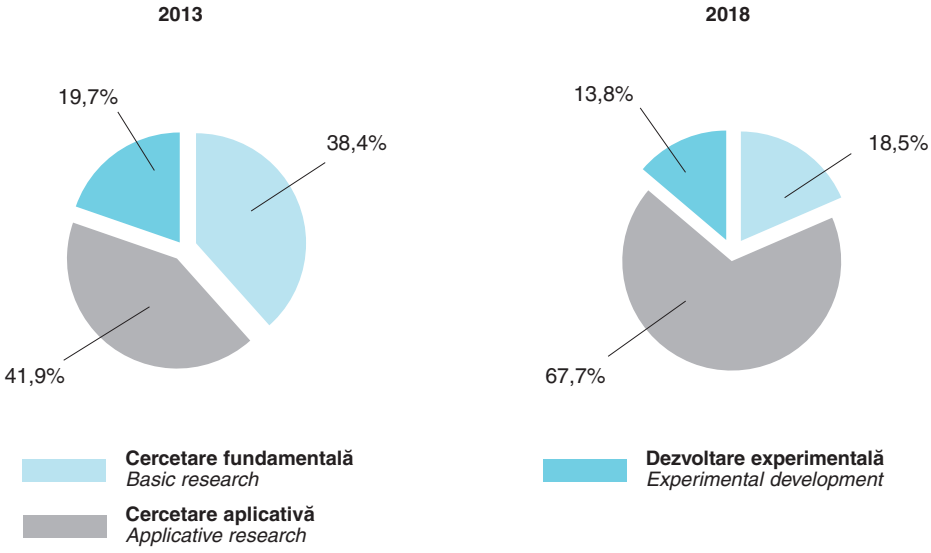
13.G4 Structura cheltuielilor totale din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță
Structure of total expenditure from research - development activity, by sectors of performance



13.G5 Structura cheltuielilor totale din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe surse de finanțare
Structure of total expenditure from research - development activity, by financing source



13.G6 Structura cheltuielilor curente din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe tipuri de cercetare
Structure of current expenditure from research - development activity, by type of research



13.1 Principalii indicatori din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și forme de proprietate
Main indicators from research - development activity, by sector of performance and type of ownership

	Total						din care, pe forme de proprietate: / *of which, by type of ownership:*									
							Majoritar de stat / *State majority*			Majoritar privată / *Private majority*						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
	Salariați (număr) - la sfârșitul anului / *Employees (number) - end of year*																		
Total **din care: femei**	**43375** **20150**	**42963** **19877**	**43448** **19913**	**44386** **20350**	**44801** **20535**	**44733** **20172**	**33330** **15848**	**32089** **15425**	**31448** **15482**	**31583** **15566**	**31468** **15608**	**31192** **15604**	**10045** **4302**	**10874** **4452**	**12000** **4431**	**12803** **4784**	**13333** **4927**	**13541** **4568**	***Total*** ***of which: women***
Sectorul mediului de afaceri din care: femei	**11512** **4579**	**11681** **4542**	**11646** **4035**	**11963** **4152**	**12467** **4324**	**12958** **4139**	3702 1505	3029 1269	2166 851	1627 666	1344 579	1391 583	7810 3074	8652 3273	9480 3184	10336 3486	11123 3745	11567 3556	*Business sector* *of which: women*
Sectorul guvernamental din care: femei	**12966** **6307**	**12555** **6125**	**12621** **6242**	**13116** **6436**	**13050** **6370**	**12890** **6131**	12842 6250	12430 6065	12531 6191	13112 6433	13006 6336	12890 6131	124 57	125 60	90 51	4 3	44 34	- -	*Government sector* *of which: women*
Sectorul învățământ superior din care: femei	**18716** **9188**	**18517** **9119**	**18883** **9488**	**18965** **9592**	**19101** **9772**	**18666** **9817**	16786 8093	16630 8091	16751 8440	16844 8467	17118 8693	16911 8890	1930 1095	1887 1028	2132 1048	2121 1125	1983 1079	1755 927	*Tertiary education sector* *of which: women*
Sectorul privat non-profit din care: femei	**181** **76**	**210** **91**	**298** **148**	**342** **170**	**183** **69**	**219** **85**	- -	- -	- -	- -	- -	- -	181 76	210 91	298 148	342 170	183 69	219 85	*Private non-profit sector* *of which: women*
	Salariați (număr persoane în echivalent normă întreagă / *Employees (number of persons in full-time equivalent)*																		
Total **din care: femei**	**32507** **14979**	**31391** **14159**	**31331** **14006**	**32232** **14462**	**32586** **14579**	**31933** **13897**	**24438** **11733**	**22711** **10819**	**22086** **10642**	**21935** **10864**	**21388** **10624**	**20278** **10161**	**8069** **3246**	**8680** **3340**	**9245** **3364**	**10297** **3598**	**11198** **3955**	**11655** **3736**	***Total*** ***of which: women***
Sectorul mediului de afaceri din care: femei	**10514** **4138**	**10437** **3999**	**10128** **3558**	**10785** **3742**	**11525** **4054**	**12081** **3864**	3561 1445	2844 1161	2065 786	1571 640	1190 525	1147 500	6953 2693	7593 2838	8063 2772	9214 3102	10335 3529	10934 3364	*Business sector* *of which: women*
Sectorul guvernamental din care: femei	**12336** **6064**	**11866** **5826**	**12080** **5973**	**12663** **6226**	**12500** **6132**	**11986** **5749**	12219 6011	11761 5775	11995 5924	12659 6223	12459 6102	11986 5749	117 53	105 51	85 49	4 3	41 30	- -	*Government sector* *of which: women*
Sectorul învățământ superior din care: femei	**9523** **4719**	**8966** **4288**	**9008** **4416**	**8627** **4421**	**8416** **4341**	**7695** **4217**	8658 4277	8106 3883	8026 3932	7705 4001	7739 3997	7145 3912	865 442	860 405	982 484	922 420	677 344	550 305	*Tertiary education sector* *of which: women*
Sectorul privat non-profit din care: femei	**134** **58**	**122** **46**	**115** **59**	**157** **73**	**145** **52**	**171** **67**	- -	- -	- -	- -	- -	- -	134 58	122 46	115 59	157 73	145 52	171 67	*Private non-profit sector* *of which: women*
	Cheltuieli (mii lei prețuri curente / *Expenditure (lei thou current prices)*																		
Cheltuieli totale	**2464779**	**2555662**	**3476933**	**3675142**	**4317086**	**4769279**	**1788237**	**1611835**	**2044248**	**1805375**	**1975256**	**2038451**	**676542**	**943827**	**1432685**	**1869767**	**2341830**	**2730828**	***Total expenditure***
Sectorul mediului de afaceri	**755710**	**1059424**	**1529866**	**2028243**	**2448526**	**2830203**	109503	151740	138035	178288	136979	125640	646207	907684	1391831	1849955	2311547	2704563	*Business sector*
Sectorul guvernamental	**1213368**	**1097795**	**1330167**	**1222470**	**1396848**	**1460822**	1207376	1095424	1320235	1222420	1393815	1460822	5992	2371	9932	50	3033	-	*Government sector*
Sectorul învățământ superior	**485963**	**388960**	**606508**	**415902**	**459222**	**467722**	471358	364671	585978	404667	444462	451989	14605	24289	20530	11235	14760	15733	*Tertiary education sector*
Sectorul privat non-profit	**9738**	**9483**	**10392**	**8527**	**12490**	**10532**	-	-	-	-	-	-	9738	9483	10392	8527	12490	10532	*Private non-profit sector*
Cheltuieli curente	**2064485**	**2228378**	**2762085**	**3378571**	**3924603**	**4328663**	**1465047**	**1434304**	**1516747**	**1631497**	**1740585**	**1819423**	**599438**	**794074**	**1245338**	**1747074**	**2184018**	**2509240**	***Current expenditure***
Sectorul mediului de afaceri	**671971**	**910495**	**1336832**	**1902431**	**2275513**	**2600140**	101268	145924	128732	173796	119987	116398	570703	764571	1208100	1728635	2155526	2483742	*Business sector*
Sectorul guvernamental	**1004495**	**974154**	**1064936**	**1103872**	**1226891**	**1294703**	998615	972697	1055149	1103841	1224105	1294703	5880	1457	9787	31	2786	-	*Government sector*
Sectorul învățământ superior	**379073**	**334566**	**351527**	**364337**	**411025**	**423994**	365164	315683	332866	353860	396493	408322	13909	18883	18661	10477	14532	15672	*Tertiary education sector*
Sectorul privat non-profit	**8946**	**9163**	**8790**	**7931**	**11174**	**9826**	-	-	-	-	-	-	8946	9163	8790	7931	11174	9826	*Private non-profit sector*
Cheltuieli de capital (investiții)	**400294**	**327284**	**714848**	**296571**	**392483**	**440616**	**323190**	**177531**	**527501**	**173878**	**234671**	**219028**	**77104**	**149753**	**187347**	**122693**	**157812**	**221588**	***Capital expenditure (investments)***
Sectorul mediului de afaceri	**83739**	**148929**	**193034**	**125812**	**173013**	**230063**	8235	5816	9303	4492	16992	9242	75504	143113	183731	121320	156021	220821	*Business sector*
Sectorul guvernamental	**208873**	**123641**	**265231**	**118598**	**169957**	**166119**	208761	122727	265086	118579	169710	166119	112	914	145	19	247	-	*Government sector*
Sectorul învățământ superior	**106890**	**54394**	**254981**	**51565**	**48197**	**43728**	106194	48988	253112	50807	47969	43667	696	5406	1869	758	228	61	*Tertiary education sector*
Sectorul privat non-profit	**792**	**320**	**1602**	**596**	**1316**	**706**	-	-	-	-	-	-	792	320	1602	596	1316	706	*Private non-profit sector*

13.2 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare, după ocupație și nivel de pregătire
Employees from research - development activity, by occupation and educational attainment

număr persoane (la sfârșitul anului) / *number of persons (end of year)*

2013		2014		2015			2016		2017		2018		
Salariați - total *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*		**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	
43375	**20150**	**42963**	**19877**	**43448**	**19913**	**Total**	**44386**	**20350**	**44801**	**20535**	**44733**	**20172**	***Total***
				Salariați după ocupație			*Employees by occupation*						
27600	12611	**27535**	12669	**27253**	12598	Cercetători	**27801**	12728	**27367**	12790	**27471**	12704	*Researchers*
5563	2615	**5309**	2506	**6126**	2795	Tehnicieni și asimilați	**6332**	2766	**6221**	2560	**6670**	2769	*Technicians and assimilated*
10212	4924	**10119**	4702	**10069**	4520	Alte categorii de salariați	**10253**	4856	**11213**	5185	**10592**	4699	*Other categories of employees*
				Salariați după nivelul de pregătire			*Employees by training level*						
34368	16092	**34517**	16048	**36666**	16821	Pregătire superioară	**37643**	17313	**38125**	17757	**38182**	17602	*Tertiary education*
						din care:							*of which:*
15977	7412	**16983**	7788	**17267**	8350	Deținători ai titlului de doctor	**18605**	8921	**18916**	9228	**18599**	9140	*Doctorate holders*
9007	4058	**8446**	3829	**6782**	3092	Altă pregătire (exclusiv superioară)	**6743**	3037	**6676**	2778	**6551**	2570	*Other education (excluding tertiary education)*
50,8	**50,3**	**51,0**	**50,3**	**52,1**	**51,8**	**Salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare la 10000 persoane ocupate civile**	**53,4**	**53,7**	**53,5**	**54,0**	**53,2**	**52,6**	***Employees from research-development activity per 10000 civil employed persons***

Notă: Altă pregătire (exclusiv superioară) cuprinde: studii postliceale și de maiștri, studii liceale, profesionale și de ucenici și alte situații.
Note: *Other education (excluding tertiary education) comprises: post-secondary non-tertiary and foremen education, upper secondary, vocational and apprenticeship education and other situations.*

13.3 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și ocupații
Employees from research - development activity, by sector of performance and occupation

număr persoane în echivalent normă întreagă / *number of persons in full-time equivalent*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Salariați - total	**32507**	**31391**	**31331**	**32232**	**32586**	**31933**	***Employees - total***
Cercetători	18576	18109	17459	18046	17518	17213	*Researchers*
Tehnicieni și asimilați	4993	4510	5328	5451	5480	5821	*Technicians and assimilated*
Alte categorii de salariați	8938	8772	8544	8735	9588	8899	*Other categories of employees*
Sectorul mediului de afaceri	**10514**	**10437**	**10128**	**10785**	**11525**	**12081**	***Business sector***
Cercetători	5333	5244	4234	4857	4467	4643	*Researchers*
Tehnicieni și asimilați	1884	1669	2349	2513	2735	3524	*Technicians and assimilated*
Alte categorii de salariați	3297	3524	3545	3415	4323	3914	*Other categories of employees*
Sectorul guvernamental	**12336**	**11866**	**12080**	**12663**	**12500**	**11986**	***Government sector***
Cercetători	6583	6409	6659	6755	6526	6597	*Researchers*
Tehnicieni și asimilați	2025	1825	1892	1991	1899	1685	*Technicians and assimilated*
Alte categorii de salariați	3728	3632	3529	3917	4075	3704	*Other categories of employees*
Sectorul învățământ superior	**9523**	**8966**	**9008**	**8627**	**8416**	**7695**	***Tertiary education sector***
Cercetători	6578	6378	6480	6314	6413	5832	*Researchers*
Tehnicieni și asimilați	1063	996	1075	927	831	596	*Technicians and assimilated*
Alte categorii de salariați	1882	1592	1453	1386	1172	1267	*Other categories of employees*
Sectorul privat non-profit	**134**	**122**	**115**	**157**	**145**	**171**	***Private non-profit sector***
Cercetători	82	78	86	120	112	141	*Researchers*
Tehnicieni și asimilați	21	20	12	20	15	16	*Technicians and assimilated*
Alte categorii de salariați	31	24	17	17	18	14	*Other categories of employees*

13.4 Cercetătorii din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe domenii științifice
Researchers from research - development activity, by scientific field

număr persoane (la sfârșitul anului) / *number of persons (end of year)*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**27600**	**27535**	**27253**	**27801**	**27367**	**27471**	***Total***
Cercetători pe domenii științifice							***Researchers by scientific field***
Științe naturale și exacte	4986	4032	5259	5439	6174	5953	*Natural and exact sciences*
Științe inginerești și tehnologice	13157	12904	12053	13656	12371	12817	*Engineering and technological sciences*
Științe medicale	2621	2736	2656	2898	3452	4014	*Medical sciences*
Științe agricole	2398	2525	2396	2397	2914	1502	*Agricultural sciences*
Științe sociale	2484	4204	3500	2366	1187	1687	*Social sciences*
Științe umaniste	1954	1134	1389	1045	1269	1498	*Humanities*
Cercetători la 10000 persoane ocupate civile	**32,4**	**32,7**	**32,7**	**33,4**	**32,7**	**32,7**	***Researchers per 10000 civil employed persons***

13.5 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și nivel de pregătire
Employees from research - development activity, by sector of performance and educational attainment

număr persoane în echivalent normă întreagă / *number of persons in full-time equivalent*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Salariați - total	**32507**	**31391**	**31331**	**32232**	**32586**	**31933**	***Employees - total***
Pregătire superioară	24251	23800	25219	26197	26513	26178	*Tertiary education*
Altă pregătire							*Other education*
(exclusiv superioară)	8256	7591	6112	6035	6073	5755	*(excluding tertiary education)*
Sectorul mediului de afaceri	**10514**	**10437**	**10128**	**10785**	**11525**	**12081**	***Business sector***
Pregătire superioară	7756	7948	8329	9284	9847	10216	*Tertiary education*
Altă pregătire							*Other education*
(exclusiv superioară)	2758	2489	1799	1501	1678	1865	*(excluding tertiary education)*
Sectorul guvernamental	**12336**	**11866**	**12080**	**12663**	**12500**	**11986**	***Government sector***
Pregătire superioară	8427	8223	8351	8628	8596	8640	*Tertiary education*
Altă pregătire							*Other education*
(exclusiv superioară)	3909	3643	3729	4035	3904	3346	*(excluding tertiary education)*
Sectorul învățământ superior	**9523**	**8966**	**9008**	**8627**	**8416**	**7695**	***Tertiary education sector***
Pregătire superioară	7959	7523	8428	8142	7934	7162	*Tertiary education*
Altă pregătire							*Other education*
(exclusiv superioară)	1564	1443	580	485	482	533	*(excluding tertiary education)*
Sectorul privat non-profit	**134**	**122**	**115**	**157**	**145**	**171**	***Private non-profit sector***
Pregătire superioară	109	106	111	143	136	160	*Tertiary education*
Altă pregătire							*Other education*
(exclusiv superioară)	25	16	4	14	9	11	*(excluding tertiary education)*

Notă: Altă pregătire (exclusiv superioară) cuprinde: studii postliceale și de maiștri, studii liceale, profesionale și de ucenici și alte situații.
Note: *Other education (excluding tertiary education) comprises: post-secondary non-tertiary and foremen education, upper secondary, vocational and apprenticeship education and other situations.*

13.6 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și nivel de pregătire, conform Clasificării Internaționale Standard a Educației (CISE)
Employees from research - development activity, by sector of performance and educational attainment, according to International Standard Classification of Education (ISCED)

număr persoane (la sfârșitul anului) / *number of persons (end of year)*

	2017		2018		
	Salariați - total *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	
Total	**44801**	**20535**	**44733**	**20172**	***Total***
Pregătire superioară	**38125**	17757	**38182**	17602	*Tertiary education*
din care:					*of which:*
Studii doctorale și programe postdoctorale	**18916**	9228	**18599**	9140	*Doctoral and postdoctoral programmes*
Studii superioare de licență, master și /sau cursuri și studii postuniversitare (exclusiv studii doctorale și postdoctorale)	**18646**	8299	**18974**	8221	*Bachelor's, master, and / or postgraduate courses (excluding doctoral and postdoctoral programmes)*
Studii superioare de scurtă durată înaintea implementării sistemului Bologna	**563**	230	**609**	241	*Short term tertiary education before implementing Bologna Process*
Altă pregătire (exclusiv superioară)	**6676**	2778	**6551**	2570	*Other education (excluding tertiary education)*
Sectorul mediului de afaceri	**12467**	**4324**	**12958**	**4139**	***Business sector***
Pregătire superioară	**10653**	3762	**10872**	3558	*Tertiary education*
din care:					*of which:*
Studii doctorale și programe postdoctorale	**1343**	507	**653**	271	*Doctoral and postdoctoral programmes*
Studii superioare de licență, master și /sau cursuri și studii postuniversitare (exclusiv studii doctorale și postdoctorale)	**8926**	3121	**9806**	3143	*Bachelor's, master, and / or postgraduate courses (excluding doctoral and postdoctoral programmes)*
Studii superioare de scurtă durată înaintea implementării sistemului Bologna	**384**	134	**413**	144	*Short term tertiary education before implementing Bologna Process*
Altă pregătire (exclusiv superioară)	**1814**	562	**2086**	581	*Other education (excluding tertiary education)*
Sectorul guvernamental	**13050**	**6370**	**12890**	**6131**	***Government sector***
Pregătire superioară	**9029**	4621	**9251**	4636	*Tertiary education*
din care:					*of which:*
Studii doctorale și programe postdoctorale	**4337**	2211	**4482**	2143	*Doctoral and postdoctoral programmes*
Studii superioare de licență, master și /sau cursuri și studii postuniversitare (exclusiv studii doctorale și postdoctorale)	**4557**	2337	**4636**	2430	*Bachelor's, master, and / or postgraduate courses (excluding doctoral and postdoctoral programmes)*
Studii superioare de scurtă durată înaintea implementării sistemului Bologna	**135**	73	**133**	63	*Short term tertiary education before implementing Bologna Process*
Altă pregătire (exclusiv superioară)	**4021**	1749	**3639**	1495	*Other education (excluding tertiary education)*
Sectorul învățământ superior	**19101**	**9772**	**18666**	**9817**	***Tertiary education sector***
Pregătire superioară	**18273**	9313	**17855**	9331	*Tertiary education*
din care:					*of which:*
Studii doctorale și programe postdoctorale	**13150**	6482	**13346**	6685	*Doctoral and postdoctoral programmes*
Studii superioare de licență, master și /sau cursuri și studii postuniversitare (exclusiv studii doctorale și postdoctorale)	**5081**	2809	**4446**	2612	*Bachelor's, master, and / or postgraduate courses (excluding doctoral and postdoctoral programmes)*
Studii superioare de scurtă durată înaintea implementării sistemului Bologna	**42**	22	**63**	34	*Short term tertiary education before implementing Bologna Process*
Altă pregătire (exclusiv superioară)	**828**	459	**811**	486	*Other education (excluding tertiary education)*

13.6 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și nivel de pregătire, conform Clasificării Internaționale Standard a Educației (CISE) - continuare

Employees from research - development activity, by sector of performance and educational attainment, according to International Standard Classification of Education (ISCED) - continued

număr persoane (la sfârșitul anului) / *number of persons (end of year)*

	2017		2018		
	Salariați - total *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Salariați - total** *Employees - total*	**din care: femei** *of which: women*	
Sectorul privat non-profit	**183**	**69**	**219**	**85**	***Private non-profit sector***
Pregătire superioară	**170**	61	**204**	77	*Tertiary education*
din care:					*of which:*
Studii doctorale și programe postdoctorale	**86**	28	**118**	41	*Doctoral and postdoctoral programmes*
Studii superioare de licență, master și /sau cursuri și studii postuniversitare (exclusiv studii doctorale și postdoctorale)	**82**	32	**86**	36	*Bachelor's, master, and / or postgraduate courses (excluding doctoral and postdoctoral programmes)*
Studii superioare de scurtă durată înaintea implementării sistemului Bologna	**2**	1	**-**	-	*Short term tertiary education before implementing Bologna Process*
Altă pregătire (exclusiv superioară)	**13**	8	**15**	8	*Other education (excluding tertiary education)*

13.7 Cercetătorii din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și grupe de vârstă

Researchers from research - development activity, by sector of performance and age group

număr persoane (la sfârșitul anului) / *number of persons (end of year)*

	2017		2018		
	Cercetători - total *Researchers - total*	**din care: femei** *of which: women*	**Cercetători - total** *Researchers - total*	**din care: femei** *of which: women*	
Total	**27367**	**12790**	**27471**	**12704**	***Total***
din care:					*of which:*
Sectorul guvernamental	**6856**	**3352**	**7064**	**3360**	***Government sector***
până la 25 ani	**179**	90	**230**	122	*under 25 years*
25-34 ani	**1344**	713	**1346**	676	*25-34 years*
35-44 ani	**1924**	1001	**2067**	1040	*35-44 years*
45-54 ani	**1527**	868	**1552**	836	*45-54 years*
55-64 ani	**1287**	521	**1251**	517	*55-64 years*
65 ani și peste	**595**	159	**618**	169	*65 years and over*
Sectorul învățământ superior	**15523**	**7664**	**15111**	**7615**	***Tertiary education sector***
până la 25 ani	**116**	50	**155**	75	*under 25 years*
25-34 ani	**2464**	1342	**2535**	1315	*25-34 years*
35-44 ani	**5772**	3014	**5291**	2825	*35-44 years*
45-54 ani	**4013**	2132	**4079**	2203	*45-54 years*
55-64 ani	**2579**	972	**2517**	1032	*55-64 years*
65 ani și peste	**579**	154	**534**	165	*65 years and over*

Notă: Începând cu anul de referință **2011**, cercetătorii pe sectoare de performanță și grupe de vârstă se urmăresc numai pentru sectoarele: guvernamental și învățământ superior.

Note: *Beginning with **2011** reference year, researchers by sector of performance and age group are pursued only for: governmental and tertiary education sectors.*

13.8 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare din sectorul mediului de afaceri, pe activități economice și după ocupație
Employees from research - development activity in business sector, by economic activity and occupation

număr persoane în echivalent normă întreagă / *number of persons in full-time equivalent*

CAEN Rev. 2	Salariați - total *Employees - total*		din care: Cercetători *Researchers*		*of which:* Tehnicieni și asimilați *Technicians and assimilated*		Alte categorii de salariați *Other categories of employees*		*CANE Rev. 2*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Sectorul mediului de afaceri - total	**11525**	**12081**	**4467**	**4643**	**2735**	**3524**	**4323**	**3914**	***Business sector - total***
Pe activități:									***By activity:***
Agricultură, silvicultură și pescuit	**76**	**50**	44	36	24	11	8	3	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă	**125**	**141**	26	16	87	113	12	12	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**4551**	**4778**	1171	1857	1159	1139	2221	1782	*Manufacturing*
Industria alimentară	**125**	**62**	27	21	61	14	37	27	*Manufacture of food products*
Fabricarea produselor textile	**33**	**29**	4	11	5	5	24	13	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	**47**	**66**	6	2	14	38	27	26	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	**7**	**5**	-	-	5	4	2	1	*Tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	**9**	**11**	3	11	-	-	6	-	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	**-**	**-**	-	-	-	-	-	-	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	**124**	**87**	83	65	28	15	13	7	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	**404**	**391**	196	194	84	86	124	111	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	**4**	**25**	3	9	-	2	1	14	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	**19**	**16**	10	3	8	8	1	5	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	**32**	**84**	13	8	8	47	11	29	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	**193**	**162**	72	58	45	39	76	65	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	**231**	**118**	59	26	47	39	125	53	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	**355**	**324**	80	61	251	231	24	32	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	**280**	**205**	85	88	53	79	142	38	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	**2466**	**2840**	505	1227	438	384	1523	1229	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	**145**	**214**	9	12	84	107	52	95	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	**4**	**50**	4	41	-	4	-	5	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	**26**	**42**	4	11	4	9	18	22	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	**47**	**47**	8	9	24	28	15	10	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**17**	**18**	-	2	1	-	16	16	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**12**	**8**	7	4	2	1	3	3	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**59**	**16**	21	3	16	5	22	8	*Construction*
Servicii	**6685**	**7070**	3198	2725	1446	2255	2041	2090	*Services*
din care: Cercetare-dezvoltare	**1811**	**1502**	809	726	642	378	360	398	*of which: Research-development*

13.9 Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare din sectorul mediului de afaceri, pe activități economice și după nivelul de pregătire
Employees from research - development activity in business sector, by economic activity and educational attainment

număr persoane în echivalent normă întreagă / *number of persons in full-time equivalent*

CAEN Rev. 2	Salariați - total *Employees - total*		din care: Pregătire superioară *Tertiary education*		*of which:* din care: / *of which:* Studii doctorale *Doctorate*		Altă pregătire (exclusiv superioară) *Other education (excluding tertiary education)*		*CANE Rev. 2*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Sectorul mediului de afaceri - total	**11525**	**12081**	**9847**	**10216**	**1181**	**493**	**1678**	**1865**	***Business sector - total***
Pe activități:									***By activity:***
Agricultură, silvicultură și pescuit	**76**	**50**	59	41	31	27	17	9	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă	**125**	**141**	86	97	1	6	39	44	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**4551**	**4778**	3771	4066	149	161	780	712	*Manufacturing*
Industria alimentară	**125**	**62**	114	57	6	4	11	5	*Manufacture of food products*
Fabricarea produselor textile	**33**	**29**	17	16	2	1	16	13	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	**47**	**66**	16	32	1	2	31	34	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelorde voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	**7**	**5**	4	4	-	-	3	1	*Tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	**9**	**11**	9	11	-	-	-	-	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	**-**	**-**	-	-	-	-	-	-	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	**124**	**87**	95	71	8	4	29	16	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	**404**	**391**	285	314	38	60	119	77	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	**4**	**25**	4	17	-	1	-	8	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	**19**	**16**	10	8	2	3	9	8	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	**32**	**84**	31	47	2	5	1	37	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	**193**	**162**	128	99	11	17	65	63	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	**231**	**118**	142	96	14	7	89	22	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	**355**	**324**	300	288	4	3	55	36	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	**280**	**205**	154	184	5	12	126	21	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	**2466**	**2840**	2296	2508	42	24	170	332	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	**145**	**214**	116	205	4	8	29	9	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	**4**	**50**	4	50	-	2	-	-	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	**26**	**42**	11	24	3	3	15	18	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	**47**	**47**	35	35	7	5	12	12	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**17**	**18**	17	18	2	2	-	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**12**	**8**	12	7	2	3	-	1	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**59**	**16**	29	8	-	-	30	8	*Construction*
Servicii	**6685**	**7070**	5873	5979	996	294	812	1091	*Services*
din care: Cercetare-dezvoltare	**1811**	**1502**	1427	1238	187	181	384	264	*of which: Research-development*

Notă: Altă pregătire (exclusiv superioară) cuprinde: studii postliceale și de maiștri, studii liceale, profesionale și de ucenici și alte situații.
Note: *Other education (excluding tertiary education) comprises: post-secondary non-tertiary and foremen education, upper secondary, vocational and apprenticeship education and other situations.*

13.10 Cheltuielile curente din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și tipuri de cercetare
Current expenditure from research - development activity, by sector of performance and type of research

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**2064485**	**2228378**	**2762085**	**3378571**	**3924603**	**4328663**	***Total***
Cercetare fundamentală	793011	805365	869361	816087	747436	800181	*Basic research*
Cercetare aplicativă	865623	992438	1364596	1860346	2526347	2929618	*Applicative research*
Dezvoltare experimentală	405851	430575	528128	702138	650820	598864	*Experimental development*
Sectorul mediului de afaceri	**671971**	**910495**	**1336832**	**1902431**	**2275513**	**2600140**	***Business sector***
Cercetare fundamentală	28945	155062	142156	124716	98364	96102	*Basic research*
Cercetare aplicativă	422129	510095	849604	1263070	1826444	2140855	*Applicative research*
Dezvoltare experimentală	220897	245338	345072	514645	350705	363183	*Experimental development*
Sectorul guvernamental	**1004495**	**974154**	**1064936**	**1103872**	**1226891**	**1294703**	***Government sector***
Cercetare fundamentală	526332	449543	511675	475381	466391	473177	*Basic research*
Cercetare aplicativă	331258	383014	415433	481901	531286	651610	*Applicative research*
Dezvoltare experimentală	146905	141597	137828	146590	229214	169916	*Experimental development*
Sectorul învățământ superior	**379073**	**334566**	**351527**	**364337**	**411025**	**423994**	***Tertiary education sector***
Cercetare fundamentală	234035	197463	210994	213169	179710	228801	*Basic research*
Cercetare aplicativă	107414	93702	96255	110551	160842	129998	*Applicative research*
Dezvoltare experimentală	37624	43401	44278	40617	70473	65195	*Experimental development*
Sectorul privat non-profit	**8946**	**9163**	**8790**	**7931**	**11174**	**9826**	***Private non-profit sector***
Cercetare fundamentală	3699	3297	4536	2821	2971	2101	*Basic research*
Cercetare aplicativă	4822	5627	3304	4824	7775	7155	*Applicative research*
Dezvoltare experimentală	425	239	950	286	428	570	*Experimental development*

13.11 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și categorii de cheltuieli
Total expenditure from research - development activity, by sector of performance and expenditure category

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**2464779**	**2555662**	**3476933**	**3675142**	**4317086**	**4769279**	***Total***
Cheltuieli curente	**2064485**	**2228378**	**2762085**	**3378571**	**3924603**	**4328663**	***Current expenditure***
Cheltuieli pentru personalul intern direct implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare	-	-	-	-	-	2300984	*Expenditure for direct internal staff involved in R&D activity*
Alte costuri curente	-	-	-	-	-	2027679	*Other current expenditure*
Cheltuieli de capital	**400294**	**327284**	**714848**	**296571**	**392483**	**440616**	***Capital expenditure***
Terenuri și construcții	118881	62563	121111	36062	74163	93412	*Lands and construction*
Echipamente și aparatură	232110	204389	518610	180130	242492	302241	*Equipment and apparatus*
Cheltuieli cu achiziție soft pentru cercetare-dezvoltare	24616	50619	39533	28440	21579	16029	*Expenditure for purchasing software for R&D*
Alte cheltuieli CD pentru drepturi de proprietate intelectuală	-	-	-	-	-	28934	*Other R&d expenditure for intelectual property product*
Sectorul mediului de afaceri	**755710**	**1059424**	**1529866**	**2028243**	**2448526**	**2830203**	***Business sector***
Cheltuieli curente	**671971**	**910495**	**1336832**	**1902431**	**2275513**	**2600140**	***Current expenditure***
Cheltuieli pentru personalul intern direct implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare	-	-	-	-	-	1210142	*Expenditure for direct internal staff involved in R&D activity*
Alte costuri curente	-	-	-	-	-	1389998	*Other current expenditure*

13.11 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și categorii de cheltuieli - continuare
Total expenditure from research - development activity, by sector of performance and expenditure category - continued

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Cheltuieli de capital	**83739**	**148929**	**193034**	**125812**	**173013**	**230063**	***Capital expenditure***
Terenuri și construcții	8155	29126	15568	9938	33360	51754	*Lands and construction*
Echipamente și aparatură	69004	73410	138929	80572	112078	152983	*Equipment and apparatus*
Cheltuieli cu achiziție soft pentru cercetare-dezvoltare	3643	43466	25140	19448	10843	6118	*Expenditure for purchasing software for R&D*
Alte cheltuieli CD pentru drepturide proprietate intelectuală	-	-	-	-	-	19208	*Other R&D expenditure for intelectual property product*
Sectorul guvernamental	**1213368**	**1097795**	**1330167**	**1222470**	**1396848**	**1460822**	***Government sector***
Cheltuieli curente	**1004495**	**974154**	**1064936**	**1103872**	**1226891**	**1294703**	***Current expenditure***
Cheltuieli pentru personalul intern direct implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare	-	-	-	-	-	780706	*Expenditure for direct internal staff involved in R&D activity*
Alte costuri curente	-	-	-	-	-	513997	*Other current expenditure*
Cheltuieli de capital	**208873**	**123641**	**265231**	**118598**	**169957**	**166119**	***Capital expenditure***
Terenuri și construcții	85824	26289	48815	24417	40664	41652	*Lands and construction*
Echipamente și aparatură	101694	88415	190635	59844	106520	114509	*Equipment and apparatus*
Cheltuieli cu achiziție soft pentru cercetare-dezvoltare	14094	4669	9792	5471	9098	8122	*Expenditure for purchasing software for R&D*
Alte cheltuieli CD pentru drepturide proprietate intelectuală	-	-	-	-	-	1836	*Other R&D expenditure for intelectual property product*
Sectorul învățământ superior	**485963**	**388960**	**606508**	**415902**	**459222**	**467722**	***Tertiary education sector***
Cheltuieli curente	**379073**	**334566**	**351527**	**364337**	**411025**	**423994**	***Current expenditure***
Cheltuieli pentru personalul intern direct implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare	-	-	-	-	-	301923	*Expenditure for direct internal staff involved in R&D activity*
Alte costuri curente	-	-	-	-	-	122071	*Other current expenditure*
Cheltuieli de capital	**106890**	**54394**	**254981**	**51565**	**48197**	**43728**	***Capital expenditure***
Terenuri și construcții	24869	7148	56728	1707	139	6	*Lands and construction*
Echipamente și aparatură	60799	42308	187711	39257	22624	34082	*Equipment and apparatus*
Cheltuieli cu achiziție soft pentru cercetare-dezvoltare	6876	2436	4342	3449	1603	1764	*Expenditure for purchasing software for R&D*
Alte cheltuieli CD pentru drepturide proprietate intelectuală	-	-	-	-	-	7876	*Other R&D expenditure for intelectual property product*
Sectorul privat non-profit	**9738**	**9483**	**10392**	**8527**	**12490**	**10532**	***Private non-profit sector***
Cheltuieli curente	**8946**	**9163**	**8790**	**7931**	**11174**	**9826**	***Current expenditure***
Cheltuieli pentru personalul intern direct implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare	-	-	-	-	-	8213	*Expenditure for direct internal staff involved in R&D activity*
Alte costuri curente	-	-	-	-	-	1613	*Other current expenditure*
Cheltuieli de capital	**792**	**320**	**1602**	**596**	**1316**	**706**	***Capital expenditure***
Terenuri și construcții	33	-	-	-	-	-	*Lands and construction*
Echipamente și aparatură	613	256	1335	457	1270	667	*Equipment and apparatus*
Cheltuieli cu achiziție soft pentru cercetare-dezvoltare	3	48	259	72	35	25	*Expenditure for purchasing software for R&D*
Alte cheltuieli CD pentru drepturide proprietate intelectuală	-	-	-	-	-	14	*Other R&D expenditure for intelectual property product*

13.12 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și surse de finanțare
Total expenditure from research - development activity, by sector of performance and financing source

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**2464779**	**2555662**	**3476933**	**3675142**	**4317086**	**4769279**	***Total***
Fonduri din țară	**2082639**	**2121213**	**2808418**	**3313120**	**3975063**	**4340243**	***Domestic funds***
Întreprinderi	**703752**	**782118**	**1248882**	**1748583**	**2295482**	**2624562**	***Enterprises***
Fonduri publice	**1211050**	**1175426**	**1318547**	**1411783**	**1501370**	**1537296**	***Public funds***
Fonduri publice generale universitare	**77683**	**65323**	**131052**	**43060**	**49778**	**51894**	***University general public funds***
Unități din învățământul superior	**17513**	**24970**	**47056**	**36310**	**68403**	**17938**	***Tertiary education units***
Instituții fără scop lucrativ	**1104**	**1745**	**2809**	**1392**	**1237**	**5210**	***Non-lucrative purpose institutions***
Alte surse	**71537**	**71631**	**60072**	**71992**	**58793**	**103343**	***Other sources***
Fonduri din străinătate	**382140**	**434449**	**668515**	**362022**	**342023**	**429036**	***External funds***
Sectorul mediului de afaceri	**755710**	**1059424**	**1529866**	**2028243**	**2448526**	**2830203**	***Business sector***
Fonduri din țară	**654611**	**830982**	**1276769**	**1820190**	**2313696**	**2662093**	***Domestic funds***
Întreprinderi	537623	605585	1056379	1563552	2127269	2482138	*Enterprises*
Fonduri publice	106045	201371	209034	246812	175272	139800	*Public funds*
Unități din învățământul superior	2006	1901	4254	6368	8224	2253	*Tertiary education units*
Instituții fără scop lucrativ	-	248	-	91	-	-	*Non-lucrative purpose institutions*
Alte surse	8937	21877	7102	3367	2931	37902	*Other sources*
Fonduri din străinătate	**101099**	**228442**	**253097**	**208053**	**134830**	**168110**	***External funds***
Sectorul guvernamental	**1213368**	**1097795**	**1330167**	**1222470**	**1396848**	**1460822**	***Government sector***
Fonduri din țară	**1107436**	**1007198**	**1110747**	**1116672**	**1273488**	**1284302**	***Domestic funds***
Întreprinderi	142379	149514	161433	157500	136171	115365	*Enterprises*
Fonduri publice	904937	818746	887665	893614	1086271	1107881	*Public funds*
Unități din învățământul superior	8093	1178	19572	2785	745	1314	*Tertiary education units*
Instituții fără scop lucrativ	193	537	1462	242	27	114	*Non-lucrative purpose institutions*
Alte surse	51834	37223	40615	62531	50274	59628	*Other sources*
Fonduri din străinătate	**105932**	**90597**	**219420**	**105798**	**123360**	**176520**	***External funds***
Sectorul învățământ superior	**485963**	**388960**	**606508**	**415902**	**459222**	**467722**	***Tertiary education sector***
Fonduri din țară	**313759**	**276038**	**412533**	**369763**	**377200**	**383894**	***Domestic funds***
Întreprinderi	23141	26945	30674	25917	30347	26730	*Enterprises*
Fonduri publice	193883	149050	214931	267774	231477	283067	*Public funds*
Fonduri publice generale universitare	77683	65323	131052	43060	49778	51894	*University general public funds*
Unități din învățământul superior	7414	21891	22590	26514	59434	14371	*Tertiary education units*
Instituții fără scop lucrativ	890	906	1322	973	1138	3676	*Non-lucrative purpose institutions*
Alte surse	10748	11923	11964	5525	5026	4156	*Other sources*
Fonduri din străinătate	**172204**	**112922**	**193975**	**46139**	**82022**	**83828**	***External funds***

13.12 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare - dezvoltare, pe sectoare de performanță și surse de finanțare - continuare
Total expenditure from research - development activity, by sector of performance and financing source - continued

mii lei prețuri curente / *lei thou current prices*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Sectorul privat non-profit	**9738**	**9483**	**10392**	**8527**	**12490**	**10532**	***Private non-profit sector***
Fonduri din țară	**6833**	**6995**	**8369**	**6495**	**10679**	**9954**	***Domestic funds***
Întreprinderi	609	74	396	1614	1695	329	*Enterprises*
Fonduri publice	6185	6259	6917	3583	8350	6548	*Public funds*
Unități din învățământul superior	-	-	640	643	-	-	*Tertiary education units*
Instituții fără scop lucrativ	21	54	25	86	72	1420	*Non-lucrative purpose institutions*
Alte surse	18	608	391	569	562	1657	*Other sources*
Fonduri din străinătate	**2905**	**2488**	**2023**	**2032**	**1811**	**578**	***External funds***
Ponderea cheltuielilor totale de cercetare-dezvoltare, în produsul intern brut (PIB) - % -	**0,39**	**0,38**	**0,49**	**0,48**	**0,50**	**0,51**[1)]	***Weight of total research-development expenditure, in GDP - % -***
din care:							*of which:*
Sectorul public[2)]	0,27	0,22	0,27	0,21	0,21	0,21	*Public sector[2)]*
Sectorul privat[3)]	0,12	0,16	0,22	0,27	0,29	0,30	*Private sector[3)]*
Ponderea cheltuielilor totale de cercetare-dezvoltare pe sectoare de performanță, în produsul intern brut (PIB) - % -	**0,39**	**0,38**	**0,49**	**0,48**	**0,50**	**0,51**[1)]	***Weight of total research-development expenditure by sectors of performance, in GDP - % -***
din care:							*of which:*
Sectorul mediului de afaceri - % în PIB	0,12	0,16	0,22	0,27	0,29	0,30	*Business sector - % in GDP*
Sectorul guvernamental - % în PIB	0,19	0,16	0,19	0,16	0,16	0,16	*Government sector - % in GDP*
Sectorul învățământ superior - % în PIB	0,08	0,06	0,08	0,05	0,05	0,05	*Tertiary education sector - % in GDP*

1) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*
2) Sectorul public cuprinde sectorul guvernamental și sectorul învățământ superior.
Public sector includes government sector and tertiary education sector.
3) Sectorul privat cuprinde sectorul mediului de afaceri și sectorul non-profit.
Private sector includes business sector and private non-profit sector.

13.13 Cheltuielile totale din activitatea de cercetare - dezvoltare din sectorul mediului de afaceri, pe activităţi economice şi categorii de cheltuieli
Total expenditure from research - development activity in business sector, by economic activity and expenditure category

mii lei preţuri curente / *lei thou current prices*

CAEN Rev. 2	Cheltuieli totale *Total expenditure*			din care: / *of which:* Cheltuieli curente *Current expenditure*			Cheltuieli de capital *Capital expenditure*			CANE Rev. 2
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Sectorul mediului de afaceri - total	**2028243**	**2448526**	**2830203**	**1902431**	**2275513**	**2600140**	**125812**	**173013**	**230063**	***Business sector - total***
Pe activităţi:										***By activity:***
Agricultură, silvicultură şi pescuit	**24177**	**18548**	**14852**	21650	15235	10212	2527	3313	4640	*Agriculture, forestry and fishing*
Industria extractivă	**21728**	**23169**	**25092**	21477	21022	22959	251	2147	2133	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**741722**	**776994**	**949382**	680775	722643	789981	60947	54351	159401	*Manufacturing*
Industria alimentară	**8557**	**24742**	**6012**	8279	24475	5518	278	267	494	*Manufacture of food products*
Fabricarea produselor textile	**348**	**3623**	**3341**	342	3594	3341	6	29	-	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	**1198**	**1190**	**1996**	1145	1085	1963	53	105	33	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea şi finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj şi marochinărie, harnaşamentelor şi încălţămintei; prepararea şi vopsirea blănurilor	**765**	**180**	**205**	752	180	205	13	-	-	*Tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Fabricarea hârtiei şi a produselor din hârtie	**-**	**1275**	**595**	-	607	595	-	668	-	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire şi reproducerea pe suporţi a înregistrărilor	**-**	**-**	**-**	-	-	-	-	-	-	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea substanţelor şi a produselor chimice	**14503**	**10904**	**8992**	13435	9020	7359	1068	1884	1633	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază şi a preparatelor farmaceutice	**59040**	**33803**	**34694**	47035	30951	31206	12005	2852	3488	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc şi mase plastice	**1392**	**642**	**1222**	931	636	1125	461	6	97	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	**881**	**1248**	**937**	845	1248	934	36	-	3	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	**2950**	**2783**	**76385**	2950	2783	2294	-	-	74091	*Manufacture of basic metals*
Industria construcţiilor metalice şi a produselor din metal, exclusiv maşini, utilaje şi instalaţii	**12148**	**8836**	**13250**	12049	8613	13074	99	223	176	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor şi a produselor electronice şi optice	**71760**	**24303**	**8777**	64068	23899	8490	7692	404	287	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	**46456**	**41593**	**42332**	39009	37162	38739	7447	4431	3593	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de maşini, utilaje şi echipamente n.c.a.	**12226**	**8600**	**12831**	12049	7983	12545	177	617	286	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor şi semiremorcilor	**497088**	**589111**	**712222**	465928	546887	637091	31160	42224	75131	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	**4638**	**17965**	**18388**	4638	17375	18331	-	590	57	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	**1146**	**1480**	**3622**	891	1480	3602	255	-	20	*Manufacture of furniture*
Alte activităţi industriale n.c.a.	**3841**	**1214**	**963**	3835	1214	963	6	-	-	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreţinerea şi instalarea maşinilor şi echipamentelor	**2785**	**3502**	**2618**	2594	3451	2606	191	51	12	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producţia şi furnizarea de energie electrică şi termică, gaze, apă caldă şi aer condiţionat	**536**	**280**	**256**	536	280	256	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuţia apei; salubritate, gestionarea deşeurilor, activităţi de decontaminare	**910**	**1495**	**840**	792	813	791	118	682	49	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcţii	**2086**	**87597**	**1322**	2083	61838	1322	3	25759	-	*Construction*
Servicii	**1237084**	**1540443**	**1838459**	1175118	1453682	1774619	61966	86761	63840	*Services*
din care: Cercetare-dezvoltare	**280325**	**253300**	**227236**	272530	225553	204162	7795	27747	23074	*of which: Research-development*

13.14 Numărul proiectelor și cheltuielile totale de cercetare - dezvoltare, conform NABS [1], pe tipuri de surse de finanțare, pentru activitatea de cercetare - dezvoltare, în anul 2018
Number of projects and total research - development expenditure, according to NABS [1], by type of financing sources, for the research - development activity, in 2018

	Proiecte de cercetare-dezvoltare (număr) *Projects of research-development (number)*	**Cheltuieli totale de cercetare-dezvoltare [2] - total (mii lei prețuri curente)** *Total expenditure for research-development [2] - total (lei thou current prices)*	
TOTAL	**8508**	**1928544**	***Total***
din care, pe programe NABS:			*of which, by NABS programmes:*
Explorarea și exploatarea pământului	119	35453	*Exploration and exploitation of the land*
Mediu încojurător	366	104209	*Environment*
Exploatarea și explorarea spațiului	61	13624	*Exploration and exploitation of space*
Transport, telecomunicații și alte infrastructuri	112	17748	*Transport, telecommunication and other infrastructures*
Energie	127	73053	*Energy*
Producția și tehnologia industrială	549	147894	*Industrial production and technology*
Sănătate	486	198438	*Health*
Agricultură	948	206124	*Agriculture*
Educație	263	23012	*Education*
Cultură, activități recreative, religie și mass-media	276	17078	*Culture, recreation, religion and mass media*
Sisteme politice și sociale, structuri și procese	140	14714	*Political and social systems, structures and processes*
Promovarea generală a cunoașterii: cercetare-dezvoltare finanțată din fondurile generale universitare (GUF), pentru:	1776	208355	*General advancement of knowledge: R&D financed from general university funds (GUF) for:*
științe naturale și exacte	187	86132	*R&D related to Natural Sciences*
științe inginerești și tehnologice	1377	79616	*R&D related to Engineering Sciences*
științe medicale și de sănătate	12	5486	*R&D related to Medical Sciences*
științe agricole	38	4972	*R&D related to Agricultural Sciences*
științe sociale și economice	131	13122	*R&D related to Social Sciences*
științe umaniste	31	19027	*R&D related to Humanities*
Promovarea generală a cunoașterii: cercetare-dezvoltare finanțată din alte surse decât fondurile generale universitare, pentru:	3112	831988	*General advancement of knowledge: R&D financed from other sources than GUF for:*
științe naturale și exacte	1019	433510	*R&D related to Natural Sciences*
științe inginerești și tehnologice	1084	268745	*R&D related to Engineering Sciences*
științe medicale și de sănătate	138	12615	*R&D related to Medical Sciences*
științe agricole	67	18051	*R&D related to Agricultural Sciences*
științe sociale și economice	319	35714	*R&D related to Social Sciences*
științe umaniste	485	63353	*R&D related to Humanities*
Apărare	173	36854	*Defence*

[1] Nomenclatorul pentru analiza și comparația bugetelor și programelor științifice.
Nomenclature for analysis and comparison of budgets and scientific programmes.
[2] Numai pentru sectorul guvernamental și sectorul învățământ superior.
Governmental and tertiary education sectors, only.

13.15 Întreprinderi cu inovație de produs și/sau proces, după tipul inovației, în perioada 2014 - 2016
Enterprises with product and/or process innovation, by type of innovation, during 2014 - 2016

număr / *number*

	Total	Inovație numai de produs *Product innovation only*	Inovație numai de proces *Process innovation only*	Inovație de produs și proces *Product and process innovation*	Inovații nefinalizate sau abandonate *On-going and/or abandoned innovations*	
Total	**1556**	**430**	**478**	**518**	**130**	***Total***
Mici	**1030**	**347**	**273**	**296**	**114**	***Small***
Mijlocii	**373**	**56**	**168**	**137**	**12**	***Medium***
Mari	**153**	**27**	**37**	**85**	**4**	***Large***
Industrie	**858**	**162**	**234**	**369**	**93**	***Industry***
Mici	532	119	130	205	78	*Small*
Mijlocii	220	26	80	103	11	*Medium*
Mari	106	17	24	61	4	*Large*
Industria extractivă	2	-	2	-	-	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	843	161	225	364	93	*Manufacturing*
Mici	530	119	130	203	78	*Small*
Mijlocii	213	26	75	101	11	*Medium*
Mari	100	16	20	60	4	*Large*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	4	-	3	1	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	9	1	4	4	-	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Servicii	**698**	**268**	**244**	**149**	**37**	***Services***
Mici	498	228	143	91	36	*Small*
Mijlocii	153	30	88	34	1	*Medium*
Mari	47	10	13	24	-	*Large*

13.16 Tipologia inovatorilor, în perioada 2014 - 2016
Innovators typology, during 2014 - 2016

	Număr total de întreprinderi [1] *Total number of enterprises* [1]	**Număr întreprinderi inovatoare** *Number of innovative enterprises*	**Pondere față de total întreprinderi** *Weight in total enterprises* **(%)**	**Număr întreprinderi numai cu inovație de produs și/sau proces** *Number of enterprises with product and/or process innovation only*	**Număr întreprinderi numai cu inovație de metode de organizare și/sau de marketing** *Number of enterprises with organisational and/or marketing innovation only*	**Număr întreprinderi cu inovație de produs și/sau proces și cu inovație de metode de organizare și/sau de marketing** *Number of enterprises with product and/or process and organisational and/or marketing innovation*	**Număr întreprinderi non-inovatoare** *Number of non-innovative enterprises*	
Total	**28809**	**2925**	**10,2**	**721**	**1369**	**835**	**25884**	***Total***
Mici	**22152**	**2059**	**9,3**	**530**	**1029**	**500**	**20093**	***Small***
Mijlocii	**5411**	**643**	**11,9**	**145**	**269**	**229**	**4768**	***Medium***
Mari	**1246**	**223**	**17,9**	**46**	**71**	**106**	**1023**	***Large***
Industrie	**14446**	**1493**	**10,3**	**369**	**635**	**489**	**12953**	***Industry***
Mici	10188	991	9,7	253	459	279	9197	*Small*
Mijlocii	3380	351	10,4	88	131	132	3029	*Medium*
Mari	878	151	17,2	28	45	78	727	*Large*
Industria extractivă	329	2	0,6	-	-	2	327	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	13167	1455	11,1	366	612	477	11712	*Manufacturing*
Mici	9278	977	10,5	253	447	277	8301	*Small*
Mijlocii	3132	336	10,7	86	123	127	2796	*Medium*
Mari	757	142	18,8	27	42	73	615	*Large*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	208	11	5,3	2	7	2	197	*Electrical and thermal energy, gas steam and air conditioning supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	742	25	3,4	1	16	8	717	*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
Servicii	**14363**	**1432**	**10,0**	**352**	**734**	**346**	**12931**	***Services***
Mici	11964	1068	8,9	277	570	221	10896	*Small*
Mijlocii	2031	292	14,4	57	138	97	1739	*Medium*
Mari	368	72	19,6	18	26	28	296	*Large*

[1] Întreprinderile cu peste 9 salariați din domeniile: industrie (secțiunile CAEN Rev.2: B, C, D, E) și servicii (secțiunile CAEN Rev.2: H, J și K și diviziunile 46, 71, 72 și 73).
Enterprises with over 9 employees from the fields: industry (CANE Rev.2 sections: B, C, D,E) and services (CANE Rev. 2 sections: H, J and K and divisions 46, 71, 72 and 73).

13.17 Numărul de salariați ai întreprinderilor inovatoare, pe activități și clase de mărime, în anul 2016
Employees number of innovative enterprises, by activity and size class, in 2016

	Număr total de salariați pentru toate întreprinderile *Total number of employees in all enterprises*	Număr total de salariați pentru întreprinderile inovatoare *Total number of employees in innovative enterprises*	În % față de total *% of total*	Număr total de salariați pentru întreprinderile inovatoare de produse și/sau procese *Total number of employees in product and/or process innovative enterprises*	În % față de total *% of total*
Total	**2087094**	**338092**	**16,2**	**60281**	**2,9**
Mici	**456642**	**42539**	**9,3**	**11887**	**2,6**
Mijlocii	**562838**	**68887**	**12,2**	**15865**	**2,8**
Mari	**1067614**	**226666**	**21,2**	**32529**	**3,0**
Industrie	**1297274**	**211876**	**16,3**	**36170**	**2,8**
Mici	223475	21330	9,5	5980	2,7
Mijlocii	368930	43053	11,7	9206	2,5
Mari	704869	147493	20,9	20984	3,0
Industria extractivă	38151	15119	39,6	-	-
Industria prelucrătoare	1112047	188262	16,9	35647	3,2
Mici	204450	20961	10,3	5980	2,9
Mijlocii	341781	40932	12,0	8957	2,6
Mari	565816	126369	22,3	20710	3,7
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	68352	3800	5,6	249	0,4
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	78724	4695	6,0	274	0,3
Servicii	**789820**	**126216**	**16,0**	**24111**	**3,1**
Mici	233167	21209	9,1	5907	2,5
Mijlocii	193908	25834	13,3	6659	3,4
Mari	362745	79173	21,8	11545	3,2

Număr total de salariați pentru întreprinderile inovatoare de metode de organizare și/sau de marketing *Total number of employees in organisational and/or marketing innovative enterprises*	În % față de total *% of total*	Număr total de salariați pentru întreprinderile inovatoare de produse și/sau procese și de metode de organizare și/sau de marketing *Total number of employees in product and/or process and organisational and/or marketing innovative enterprises*	În % față de total *% of total*	
108338	**5,2**	**169473**	**8,1**	***Total***
20676	**4,5**	**9976**	**2,2**	***Small***
28233	**5,0**	**24789**	**4,4**	***Medium***
59429	**5,6**	**134708**	**12,6**	***Large***
59667	**4,6**	**116039**	**8,9**	***Industry***
9007	4,0	6343	2,8	*Small*
17014	4,6	16833	4,6	*Medium*
33646	4,8	92863	13,2	*Large*
-	-	15119	39,6	*Mining and quarrying*
54777	4,9	97838	8,8	*Manufacturing*
8708	4,3	6273	3,1	*Small*
15943	4,7	16032	4,7	*Medium*
30126	5,3	75533	13,3	*Large*
3119	4,6	432	0,6	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
1771	2,2	2650	3,4	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
48671	**6,2**	**53434**	**6,8**	***Services***
11669	5,0	3633	1,6	*Small*
11219	5,8	7956	4,1	*Medium*
25783	7,1	41845	11,5	*Large*

13.18 Cifra de afaceri a întreprinderilor inovatoare, pe activități și clase de mărime, în anul 2016
Turnover of innovative enterprises, by activity and size class, in 2016

	Cifra de afaceri totală pentru toate întreprinderile (mii lei prețuri curente) *Total turnover of all enterprises (thou lei current prices)*	Cifra de afaceri totală pentru întreprinderile inovatoare (mii lei prețuri curente) *Total turnover of innovative enterprises (thou lei current prices)*	În % față de total *% of total*	Cifra de afaceri totală pentru întreprinderi inovatoare de produse (mii lei prețuri curente) *Total turnover of product innovative enterprises (thou lei current prices)*	În % față de total *% of total*
Total	**864765522**	**200181377**	**23,1**	**115653056**	**13,4**
Mici	**161085528**	**14140590**	**8,8**	**2722162**	**1,7**
Mijlocii	**207376105**	**28590287**	**13,8**	**9653134**	**4,7**
Mari	**496303889**	**157450500**	**31,7**	**103277760**	**20,8**
Industrie	**408150882**	**102813743**	**25,2**	**55376658**	**13,6**
Mici	44443044	3631659	8,2	1064381	2,4
Mijlocii	89692199	11842574	13,2	5179403	5,8
Mari	274015639	87339510	31,9	49132874	17,9
Industria extractivă	20082710	12973605	64,6	-	-
Industria prelucrătoare	324980514	83658448	25,7	53103221	16,3
Mici	32415589	3439805	10,6	1057256	3,3
Mijlocii	71157098	9370521	13,2	3235428	4,5
Mari	221407827	70848122	32,0	48810537	22,0
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	51787529	5508950	10,6	1897425	3,7
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	11300129	672740	6,0	376012	3,3
Servicii	**456614640**	**97367634**	**21,3**	**60276398**	**13,2**
Mici	116642484	10508931	9,0	1657781	1,4
Mijlocii	117683906	16747713	14,2	4473731	3,8
Mari	222288250	70110990	31,5	54144886	24,4

Cifra de afaceri totală pentru întreprinderi inovatoare de produse și/sau procese (mii lei prețuri curente) *Total turnover of product and/or process innovative enterprises (thou lei current prices)*	În % față de total *% of total*	Cifra de afaceri totală pentru întreprinderi inovatoare de metode de organizare și/sau de marketing (mii lei prețuri curente) *Total turnover of organisational and/or marketing innovative enterprises (thou lei current prices)*	În % față de total *% of total*	Cifra de afaceri totală pentru întreprinderi inovatoare de produse și/sau procese și de metode de organizare și/sau de marketing (mii lei prețuri curente) *Total turnover of product and/or process and organisational and/or marketing innovative enterprises (thou lei current prices)*	În % față de total *% of total*	
28141423	**3,3**	**46736157**	**5,4**	**125303797**	**14,5**	***Total***
2465155	**1,5**	**9230492**	**5,7**	**2444943**	**1,5**	***Small***
6023067	**2,9**	**10468910**	**5,0**	**12098310**	**5,8**	***Medium***
19653201	**4,0**	**27036755**	**5,4**	**110760544**	**22,3**	***Large***
11920334	**2,9**	**23021976**	**5,6**	**67871433**	**16,6**	***Industry***
801380	1,8	1788283	4,0	1041996	2,3	*Small*
2426536	2,7	3998426	4,5	5417612	6,0	*Medium*
8692418	3,2	17235267	6,3	61411825	22,4	*Large*
-	-	-	-	12973605	64,6	*Mining and quarrying*
11767760	3,6	19363660	6,0	52527028	16,2	*Manufacturing*
801380	2,5	1603553	4,9	1034872	3,2	*Small*
2304589	3,2	3671736	5,2	3394196	4,8	*Medium*
8661791	3,9	14088371	6,4	48097960	21,7	*Large*
121947	0,2	3466214	6,7	1920789	3,7	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
30627	0,3	192102	1,7	450011	4,0	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
16221089	**3,6**	**23714181**	**5,2**	**57432364**	**12,6**	***Services***
1663775	1,4	7442209	6,4	1402947	1,2	*Small*
3596531	3,1	6470484	5,5	6680698	5,7	*Medium*
10960783	4,9	9801488	4,4	49348719	22,2	*Large*

13.19 Ponderea întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, care au indicat surse de informații cu grad ridicat de importanță, în total întreprinderi inovatoare, pe activități, clase de mărime și tip de sursă, în perioada 2014 - 2016

Weight of product and/or process innovative enterprises indicating high degree of importance for selected sources of information, in total innovative enterprises, by activity, size class and type of source, during 2014 - 2016

procente / *percentage*

	Întreprinderi inovatoare de produse și/sau procese[1] / *Product and/or process innovative enterprises*[1]												
	Surse interne / *Internal sources*	Surse de piață / *Market sources*					Surse de la instituții / *Sources from institutions*			Alte surse / *Other sources*			
	Din interiorul întreprinderii sau a grupului de întreprinderi *Within the enterprise or enterprise group*	**Furnizori de echipamente, materiale, componente sau software** *Supplies of ecquipment, materials, components or software*	**Clienți sau cumpărători din sectorul privat** *Clients or customers of private sector*	**Clienți sau cumpărători din sectorul public** *Clients or customers of public sector*	**Concurenți sau alte întreprinderi din același sector de activitate** *Competitors and other enterprises from the same industry*	**Consultanți, laboratoare comerciale** *Consultants, commercial labs*	**Universități sau alte instituții de învățământ superior** *Universities or other tertiary education institutes*	**Administrație publică, institute de cercetare publice** *Government public research institutes*	**Institute de cercetare private** *Private research institutes*	**Conferințe, târguri, expoziții** *Conferences trade fairs, exhibitions*	**Reviste științifice și publicații comerciale/ tehnice** *Scientific journals and trade/technical publications*	**Asociații profesionale și industriale** *Professional and industry associations*	
Total	**27,3**	**19,0**	**16,3**	**3,5**	**8,0**	**4,0**	**6,8**	**3,4**	**1,3**	**6,4**	**3,7**	**3,8**	***Total***
Mici	**23,7**	**16,0**	**13,6**	**1,7**	**6,5**	**4,6**	**8,1**	**4,0**	**0,9**	**3,5**	**1,4**	**4,0**	***Small***
Mijlocii	**34,2**	**26,1**	**23,5**	**8,2**	**10,7**	**1,9**	**3,1**	**1,2**	**1,9**	**10,1**	**6,4**	**1,9**	***Medium***
Mari	**40,8**	**26,5**	**20,6**	**6,7**	**14,3**	**5,4**	**4,9**	**3,6**	**4,0**	**22,9**	**17,0**	**8,1**	***Large***
Industrie	**30,2**	**21,8**	**20,7**	**2,3**	**10,9**	**5,8**	**8,9**	**3,6**	**1,9**	**8,5**	**5,4**	**5,0**	***Industry***
Mici	26,0	18,7	20,1	0,4	9,7	7,0	11,0	4,3	1,1	2,9	1,4	5,2	*Small*
Mijlocii	38,2	28,5	22,2	5,7	12,5	2,3	4,3	1,1	3,1	16,0	10,0	2,3	*Medium*
Mari	39,1	26,5	21,2	6,6	14,6	6,6	6,0	4,6	4,6	27,8	21,2	9,9	*Large*
Industria extractivă	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	30,4	21,9	21,1	2,3	11,1	5,9	9,1	3,7	2,0	8,4	5,2	4,9	*Manufacturing*
Mici	26,2	18,9	20,4	0,4	9,8	7,0	11,2	4,4	1,1	3,0	1,4	5,3	*Small*
Mijlocii	38,7	29,2	22,9	6,0	13,1	2,4	4,2	1,2	3,3	16,4	10,1	2,4	*Medium*
Mari	40,1	25,4	21,8	7,0	14,8	7,0	6,3	4,9	4,9	26,8	19,7	8,5	*Large*
Servicii	**24,2**	**16,2**	**11,7**	**4,7**	**5,1**	**2,2**	**4,5**	**3,1**	**0,7**	**4,3**	**1,8**	**2,6**	***Services***
Mici	21,4	13,6	7,6	2,8	3,6	2,3	5,4	3,7	0,7	4,0	1,3	2,8	*Small*
Mijlocii	29,5	23,3	25,0	11,3	8,6	1,4	1,7	1,4	0,3	3,1	2,1	1,4	*Medium*
Mari	44,4	26,4	19,4	6,9	13,9	2,8	2,8	1,4	2,8	12,5	8,3	4,2	*Large*

[1] Indiferent de întreprinderile inovatoare de metode de organizare și/sau de marketing.
Regardless of organisational and/or marketing innovative enterprises.

13.20 Ponderea cifrei de afaceri a întreprinderilor cu inovație de produse, în cifra de afaceri totală a întreprinderilor, în anul 2016
Weight of turnover for enterprises with product innovation, in total turnover of enterprises, in 2016

procente / *percentage*

	Produse neschimbate sau parțial modificate *Unchanged or partial modified products*	**Produse noi sau semnificativ îmbunătățite, noi pentru întreprindere** *New or significantly improved products, new to enterprise*	**Produse noi sau semnificativ îmbunătățite, noi pentru piață** *New or significantly improved products, new to market*	
Total	**8,6**	**4,0**	**0,7**	***Total***
Mici	**0,8**	**0,7**	**0,2**	***Small***
Mijlocii	**3,6**	**0,5**	**0,5**	***Medium***
Mari	**13,3**	**6,6**	**1,0**	***Large***
Industrie	**6,4**	**6,3**	**0,9**	***Industry***
Mici	1,5	0,5	0,3	*Small*
Mijlocii	4,4	0,8	0,6	*Medium*
Mari	7,9	9,0	1,0	*Large*
Industria extractivă	-	-	-	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	7,4	7,9	1,1	*Manufacturing*
Mici	2,1	0,7	0,4	*Small*
Mijlocii	2,8	1,0	0,8	*Medium*
Mari	9,7	11,1	1,3	*Large*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	3,6	-	**)	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2,8	0,4	0,2	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Servicii	**10,6**	**2,0**	**0,6**	***Services***
Mici	0,5	0,7	0,2	*Small*
Mijlocii	3,1	0,3	0,5	*Medium*
Mari	19,9	3,5	1,0	*Large*

13.21 Întreprinderile inovatoare de produse și/sau procese, care au primit fonduri publice pentru activități inovatoare, în total întreprinderi inovatoare, pe activități, clase de mărime și tipuri de fonduri publice, în perioada 2014 - 2016

Product and/or process innovative enterprises that received public funds for innovation activities, in total innovative enterprises, by activity, size class and type of public funds, during 2014 - 2016

procente / *percentage*

	Au primit orice fel de fonduri publice *Which benefitted of public funds of all types*	**Au primit fonduri de la autorități locale și regionale** *Which benefitted of funds from local and regional authorities*	**Au primit fonduri de la Guvern (incluzând fonduri de la agenții guvernamentale sau ministere)** *Which benefitted of governmental funds (including funds from governmental agencies or ministries)*	**Au primit fonduri de la Uniunea Europeană** *Which benefitted of European Union funds*	**din care: *of which:* Au primit fonduri de la al 7-lea Program Cadru** *Which benefitted of funds from the 7th Framework Programme*	
Total	**38,4**	**4,4**	**17,8**	**24,0**	**3,9**	***Total***
Mici	**45,1**	**5,0**	**22,2**	**25,8**	**3,6**	***Small***
Mijlocii	**26,3**	**4,0**	**10,5**	**20,9**	**3,8**	***Medium***
Mari	**22,2**	**1,3**	**5,9**	**19,0**	**6,5**	***Large***
Industrie	**43,8**	**3,3**	**22,8**	**24,9**	**1,7**	***Industry***
Mici	56,0	4,7	29,5	28,8	0,9	*Small*
Mijlocii	26,4	1,4	15,0	20,0	1,8	*Medium*
Mari	18,9	-	5,7	16,0	5,7	*Large*
Industrie extractivă	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
Industrie prelucrătoare	44,5	3,3	23,3	25,3	1,8	*Manufacturing*
Mici	56,0	4,7	29,6	28,7	0,9	*Small*
Mijlocii	27,2	1,4	15,5	20,7	1,9	*Medium*
Mari	20,0	-	6,0	17,0	6,0	*Large*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	11,1	-	-	11,1	-	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Servicii	**31,7**	**5,7**	**11,6**	**22,8**	**6,6**	***Services***
Mici	33,5	5,2	14,5	22,7	6,4	*Small*
Mijlocii	26,1	7,8	3,9	22,2	6,5	*Medium*
Mari	29,8	4,3	6,4	25,5	8,5	*Large*

13.22 Cheltuielile pentru inovație ale întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, în anul 2016
Innovation expenditure in product and/or process innovative enterprises, in 2016

Clase de mărime Activități economice	Cheltuiala totală pentru inovație (mii lei prețuri curente) *Total innovation expenditure (thou lei current prices)*	din care, în (%) din total cheltuieli, pentru *of which, (%) in total expenditures, for the*					Clase de mărime Activități economice
		Activitate de cercetare-dezvoltare internă *In-house Research and Development*	Activitate de cercetare-dezvoltare externă *External Research and Development*	următoarele activități inovatoare: *following innovation activities:*			
				Achiziții de utilaj, echipament, software și clădiri *Acquisition of machinery, equipment software and buildings*	Achiziții de alte cunoștințe existente la alte întreprinderi sau organizații *Acquisition of existing knowledge from other enterprises or organizations*	Alte activități inovatoare *Other innovation activities*	
Total	**1814165**	**40,8**	**3,9**	**44,3**	**7,0**	**4,0**	***Total***
Mici	**201422**	**46,3**	**0,4**	**45,5**	**3,1**	**4,7**	***Small***
Mijlocii	**376446**	**14,8**	**0,3**	**79,2**	**1,9**	**3,8**	***Medium***
Mari	**1236297**	**47,9**	**5,5**	**33,4**	**9,2**	**4,0**	***Large***
Industrie	**1242739**	**40,2**	**5,7**	**40,5**	**10,1**	**3,5**	***Industry***
Mici	94042	30,0	0,8	61,8	6,7	0,7	*Small*
Mijlocii	169740	16,4	0,6	73,9	4,3	4,8	*Medium*
Mari	978957	45,3	7,0	32,7	11,4	3,6	*Large*
Industria extractivă	27432	74,2	-	25,5	-	0,3	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	1186837	40,4	5,9	39,6	10,4	3,7	*Manufacturing*
Mici	93982	30,0	0,8	61,8	6,7	0,7	*Small*
Mijlocii	166389	16,8	0,6	74,7	3,1	4,8	*Medium*
Mari	926466	45,7	7,4	31,1	12,1	3,7	*Large*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică gaze, apă caldă și aer condiționat	2432	-	-	14,9	85,1	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	26038	0,6	-	99,3	**)	**)	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Servicii	**571426**	**42,2**	**-**	**52,4**	**0,2**	**5,2**	***Services***
Mici	107380	60,6	-	31,1	-	8,3	*Small*
Mijlocii	206706	13,5	-	83,4	**)	3,1	*Medium*
Mari	257340	57,6	-	36,4	0,5	5,5	*Large*

13.23 Ponderea întreprinderilor inovatoare de produse și/sau procese, angajate în acorduri de cooperare pentru inovație, în total întreprinderi inovatoare, pe activități, clase de mărime, tipul partenerului de cooperare și locația geografică a partenerului, în perioada 2014 - 2016

Weight of product and/or process innovative enterprises, engaged in co-operation arrangements on innovation activities, in total innovative enterprises, by activity, size class, type of co-operation partner and geographical location of partner, during 2014 - 2016

procente / *percentage*

		după tipul partenerului *by type of co-operation*					de cooperare: *partner:*				după locația geografică a partenerului: *by geographical location of the partner:*			
	Orice tip de cooperare [1] *Any type of co-operation* [1]	**Alte întreprinderi din interiorul grupului de întreprinderi** *Other enterprises from the enterprises group*	**Furnizori de echipamente, materiale, componente sau software** *Suppliers of equipment, materials, components or software*	**Clienți sau cumpărători din sectorul privat** *Clients or customers from private sector*	**Clienți sau cumpărători din sectorul public** *Clients or customers from public sector*	**Concurenți sau alte întreprinderi din același sector de activitate** *Competitors or other enterprises from the same sector of activity*	**Consultanți și laboratoare comerciale** *Consultants and commercial laboratories*	**Universități sau alte instituții de învățământ superior** *Universities or other tertiary education institutions*	**Administrație publică, instituții de cercetare publice** *Government, public research institutes*	**Institute de cercetare private** *Private research institute*	**România** *Romania*	**Celelalte țări din Europa** *Other European countries*	**Toate celelalte țări** *All the other countries*	
Total	**17,9**	**3,0**	**9,3**	**7,7**	**2,4**	**2,6**	**4,6**	**9,1**	**4,9**	**3,7**	**15,5**	**7,2**	**1,8**	***Total***
Mici	**18,6**	**2,2**	**7,9**	**7,8**	**2,0**	**2,0**	**4,7**	**10,7**	**5,4**	**3,9**	**17,0**	**5,7**	**0,9**	***Small***
Mijlocii	**13,8**	**2,5**	**11,5**	**5,6**	**2,2**	**2,6**	**3,3**	**4,0**	**2,2**	**2,8**	**9,3**	**8,6**	**3,4**	***Medium***
Mari	**23,3**	**12,1**	**16,6**	**13,0**	**6,3**	**8,5**	**7,6**	**8,1**	**8,1**	**4,9**	**18,8**	**17,9**	**5,8**	***Large***
Industrie	**21,8**	**4,0**	**8,6**	**9,7**	**1,5**	**1,8**	**6,6**	**11,3**	**5,0**	**3,7**	**18,5**	**7,6**	**1,4**	***Industry***
Mici	24,5	3,1	6,3	9,5	0,2	0,2	7,2	13,8	5,2	3,7	21,3	5,5	0,6	*Small*
Mijlocii	12,8	3,7	10,5	8,0	3,1	3,4	4,6	4,8	2,8	3,1	9,4	8,8	1,4	*Medium*
Mari	25,2	10,6	19,9	15,2	6,6	8,6	7,9	9,3	8,6	4,6	21,2	18,5	6,6	*Large*
Industria extractivă	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	22,2	4,1	8,7	10,0	1,6	1,9	6,8	11,5	5,2	3,8	18,8	7,7	1,3	*Manufacturing*
Mici	24,9	3,2	6,3	9,6	0,2	0,2	7,3	14,0	5,3	3,8	21,6	5,6	0,6	*Small*
Mijlocii	13,1	3,9	10,7	8,3	3,3	3,6	4,8	5,1	3,0	3,3	9,5	9,2	1,5	*Medium*
Mari	25,4	11,3	19,7	16,2	7,0	9,2	8,5	9,9	9,2	4,9	21,1	18,3	5,6	*Large*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	9,1	-	9,1	-	-	-	-	-	-	-	9,1	-	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Servicii	**13,8**	**2,0**	**10,1**	**5,7**	**3,2**	**3,5**	**2,5**	**6,8**	**4,7**	**3,8**	**12,3**	**6,8**	**2,2**	***Services***
Mici	13,1	1,3	9,4	6,3	3,7	3,7	2,4	7,9	5,5	4,0	13,0	5,8	1,1	*Small*
Mijlocii	15,1	1,0	12,7	2,7	1,0	1,7	1,7	3,1	1,4	2,4	9,2	8,2	5,8	*Medium*
Mari	19,4	15,3	9,7	8,3	5,6	8,3	6,9	5,6	6,9	5,6	13,9	16,7	4,2	*Large*

[1] Întreprinderea care a avut o cooperare este numărată o singură dată, indiferent de numărul partenerilor.
The enterprise with one co-operation is counted only once, irrespective of partners number.

13.24 Cererile de brevet de invenție depuse
Submitted patent applications

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
				Total			
Cereri de brevet de invenție depuse - total	**1046**	**1036**	**1053**	**1063**	**1178**	**1147**	***Submitted patent applications - total***
				Pe categorii de solicitanți: *By categories of applicants:*			
Solicitanți români:	995	952	980	1005	1098	1099	*Romanian applicants:*
Persoane fizice	496	523	526	532	487	420	*Natural persons*
Întreprinderi	157	132	197	145	149	187	*Enterprises*
Institute de cercetare	136	156	168	190	257	271	*Research institutes*
Institute de învățământ	206	141	89	138	205	221	*Education institutions*
Solicitanți străini	51	84	73	58	80	48	*Foreign applicants*
				Pe domenii tehnice: *By technical fields:*			
Necesități ale vieții	248	242	274	286	313	337	*Human necessities*
Tehnici industriale, transporturi	187	178	190	203	188	196	*Performing operations, transporting*
Chimie, metalurgie	117	108	89	141	151	153	*Chemistry, metallurgy*
Textile, hârtie	6	9	10	10	6	11	*Textiles, paper*
Construcții	62	73	76	57	62	69	*Construction*
Inginerie mecanică, iluminat, încălzire	160	153	126	152	147	89	*Mechanical engineering, lighting, heating*
Fizică	162	167	172	130	211	196	*Physics*
Electricitate	104	106	116	84	100	96	*Electricity*
				Pe țări de rezidență a solicitantului: *By applicant's country of residence:*			
Argentina	-	-	-	-	-	-	*Argentina*
Australia	-	-	-	-	-	-	*Australia*
Austria	1	-	1	-	-	-	*Austria*
Brazilia	-	-	-	-	-	-	*Brazil*
Belgia	-	-	-	1	1	-	*Belgium*
Canada	7	2	-	3	10	4	*Canada*
China	-	-	1	-	1	1	*China, People's Republic of*
Cipru	1	-	1	-	-	-	*Cyprus*
Croația	-	-	-	-	-	-	*Croatia*
Danemarca	-	-	-	-	-	-	*Denmark*
Elveția	-	2	1	-	-	-	*Switzerland*
Franța	13	21	7	5	8	1	*France*
Germania	2	14	12	10	19	4	*Germany*
Israel	-	-	-	-	-	-	*Israel*
Italia	2	3	1	2	1	1	*Italy*
Japonia	1	1	-	1	2	-	*Japan*
Malaezia	-	-	-	5	-	-	*Malaysia*
Mexic	-	-	-	-	-	-	*Mexico, U.S.*
Olanda	2	-	-	4	1	-	*Netherlands*
Regatul Unit	-	-	1	-	1	2	*United Kingdom*
Republica Cehă	1	-	-	1	1	-	*Czech Republic*
Republica Coreea	-	-	1	-	-	-	*Republic of Korea*
Republica Moldova	-	-	3	-	-	-	*Republic of Moldova*
România	**995**	**952**	**980**	**1005**	**1098**	**1099**	***Romania***
Spania	-	-	-	-	1	-	*Spain*
SUA	12	31	42	23	32	27	*United States of America*
Suedia	-	-	-	-	-	-	*Sweden*
Turcia	-	-	-	-	-	-	*Turkey*
Ungaria	-	-	-	-	-	-	*Hungary*
Ucraina	-	-	1	1	-	-	*Ukraine*
Altele	9	10	1	2	2	8	*Others*

13.25 Brevete de invenție acordate și publicate
Granted and published patents

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Brevete de invenție acordate și publicate - total	**422**	**372**	**329**	**365**	**416**	**363**	***Granted and published patents - total***
Titulari români	406	356	315	358	403	339	*Romanian holders*
Titulari străini	16	16	14	7	13	24	*Foreign holders*
Brevete de invenție europene validate - total	**2539**	**2661**	**2733**	**3295**	**3709**	**4025**	***Validated european patents - total***

13.26 Alte obiecte de proprietate industrială
Other objects of industrial property

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Cereri de modele de utilitate - total	**67**	**56**	**66**	**49**	**53**	**60**	***Demands of utility models - total***
Solicitanți români	55	45	56	39	37	42	*Romanian applicants*
Solicitanți străini	12	11	10	10	16	18	*Foreign applicants*
Certificate eliberate	**38**	**30**	**39**	**41**	**20**	**42**	***Certificates issued***
Cereri de înregistrare a desenelor / modelelor - total	**425**	**381**	**337**	**372**	**366**	**259**	***Designs and models registration applications - total***
Solicitanți români	378	346	281	237	234	194	*Romanian applicants*
Solicitanți străini	47	35	56	135	132	65	*Foreign applicants*
Desene / modele conținute în cereri de înregistare - total	**1803**	**1171**	**1259**	**1718**	**1162**	**619**	***Designs and models included in the designs registration applications - total***
Solicitanți români	1528	1023	1045	1171	660	448	*Romanian applicants*
Solicitanți străini	275	148	214	547	502	171	*Foreign applicants*
Certificate de înregistrare a desenelor / modelelor publicate	**293**	**243**	**314**	**202**	**184**	**173**	***Designs and models registered and published***
Cereri de înregistrare a mărcilor - total	**11935**	**10763**	**10544**	**10745**	**10369**	**10720**	***Trademarks registration applications - total***
Solicitanți români	8868	8165	8067	8262	8044	8214	*Romanian applicants*
Solicitanți străini	3067	2598	2477	2483	2325	2506	*Foreign applicants*

AGRICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ

14

AGRICULTURE AND FORESTRY

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

AGRICULTURĂ

AGRICULTURE

14.1 Exploatațiile agricole care au utilizat suprafețe agricole și / sau au deținut efective de animale, după statutul juridic al exploatațiilor agricole 504
Agricultural holdings which used agricultural areas and / or owned livestock, by legal status of agricultural holdings

14.2 Exploatațiile agricole, suprafața agricolă utilizată și suprafața agricolă utilizată ce a revenit în medie pe o exploatație agricolă, după statutul juridic al exploatațiilor agricole 506
Agricultural holdings, utilised agricultural area and utilised agricultural area as average per agricultural holding, by legal status of agricultural holdings

14.3 Exploatațiile agricole, pe categorii de folosință și pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate 506
Agricultural holdings, by use category and size class of utilised agricultural area

14.4 Exploatațiile agricole cu principalele culturi în teren arabil, pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate 508
Agricultural holdings by main crops in arable land, by size class of utilised agricultural area

14.5 Exploatațiile agricole cu efective de animale și efectivele de animale pe specii, pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate 510
Agricultural holdings with livestock and livestock by species, by size class of utilised agricultural area

14.6 Producția ramurii agricole 512
Agricultural branch production

14.7 Suprafața agricolă irigată, în anul 2018 512
Agricultural area irrigated, in 2018

14.8 Producția principalelor produse agricole, pe locuitor 513
Production of the main agricultural products, per inhabitant

14.9 Suprafața cultivată, cu principalele culturi 514
Cultivated area, by main crops

14.10 Producția agricolă vegetală, la principalele culturi 516
Crop production, for main crops

14.11 Producția medie la hectar, la principalele culturi .. 518
Average yield, for main crops

14.12 Suprafața viilor pe rod și producția de struguri 520
Area of bearing vineyards and production of grapes

14.13 Producția de fructe 520
Fruit production

14.14 Efectivele de animale 522
Livestock

14.15 Animale ce revin la 100 hectare teren 522
Livestock per 100 hectares of land

14.16 Producția agricolă animală 524
Animal production

14.17 Parcul de tractoare și mașini agricole principale din agricultură 526
Park of tractors and of main agricultural machinery

14.18 Îngrășăminte chimice și naturale folosite în agricultură 526
Chemical and natural fertilizers used in agriculture

SILVICULTURĂ

FORESTRY

14.19 Fondul forestier 528
Forest fund

14.20 Regenerări artificiale 528
Artificial regeneration

14.21 Suprafața parcursă cu tăieri 528
Cutting wood area

14.22 Volumul de lemn recoltat 529
Harvested wood volume

14.23 Volumul de lemn exploatat de către operatorii economici cu activitate de exploatare forestieră 529
Volume of wood exploited by economic operators with forestry activity

Teritorial

Territorial

14.24 Suprafața cultivată, cu principalele culturi, în profil teritorial, în anul 2018 .....
Cultivated area, by main crops, at territorial level, in 2018

14.25 Producția ramurii agricole, în profil teritorial, în anul 2018 .....
Agricultural branch production, at territorial level, in 2018

14.26 Producția agricolă vegetală, la principalele culturi, în profil teritorial, în anul 2018 .....
Crop production, for main crops, at territorial level, in 2018

14.27	Producția medie la hectar, la principalele culturi, în profil teritorial, în anul 2018	*Average yield, for main crops, at territorial level, in 2018*
14.28	Suprafața viilor pe rod, în profil teritorial, în anul 2018	*Area of bearing vineyards, at territorial level, in 2018*
14.29	Producția de struguri, în profil teritorial, în anul 2018	*Production of grapes, at territorial level, in 2018*
14.30	Producția medie de struguri la hectar, în profil teritorial, în anul 2018	*Average yield of grapes, at territorial level, in 2018*
14.31	Producția de fructe, în profil teritorial, în anul 2018	*Fruit production, at territorial level, in 2018*
14.32	Efectivele de animale, în profil teritorial, la 1 decembrie 2018	*Livestock, at territorial level, on December 1, 2018*
14.33	Producția agricolă animală, în profil teritorial, în anul 2018	*Animal production, at territorial level, in 2018*
14.34	Parcul de tractoare și mașini agricole principale din agricultură, în profil teritorial, în anul 2018	*Park of tractors and of main agricultural machinery, at territorial level, in 2018*
14.35	Volumul de lemn recoltat, în profil teritorial, în anul 2018	*Harvested wood volume, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Ancheta Structurală în Agricultură - 2013;
- Ancheta Structurală în Agricultură - 2016;
- Cercetări statistice realizate prin sondaj aliniate la acquis-ul comunitar în domeniul statisticii agricole privind suprafețele și producția vegetală, efectivele de animale și producția animală;
- Cercetări statistice curente privind fondul forestier, masa lemnoasă recoltată, suprafața parcursă cu tăieri, împăduriri și volumul de lemn exploatat.

Surse administrative:

- Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pentru fondul funciar după modul de folosință; pentru îngrășămintele chimice și naturale folosite în agricultură și pentru parcul de tractoare și mașini agricole principale din agricultură aferent sfârșitului de an;
- Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, pentru suprafața agricolă irigată;
- Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură, pentru producția de pește.

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Farm Structure Survey - 2013;*
- *Farm Structure Survey - 2016;*
- *Statistical sample surveys aligned to community acquis in the field of agriculture statistics on crop area and production, livestock and animal production;*
- *Statistical current surveys regarding forest land, harvested timber, cutting wood area, afforestations and volume of wood exploited.*

Administrative sources:

- *Ministry of Agriculture and Rural Development, for land fund by use; for chemical and natural fertilizers used in agriculture and for park of tractors and of main agricultural machinery related to the end of year;*
- *National Agency for Land Arrangements, for irrigated agricultural area;*
- *The National Agency for Fishery and Aqvaculture, for the fish production.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

AGRICULTURĂ

Fondul funciar reprezintă totalitatea terenurilor, indiferent de destinație, de titlul pe baza căruia sunt deținute sau de domeniul public sau privat din care fac parte.

Suprafața agricolă, după modul de folosință, include terenurile cu destinație agricolă, aflate în proprietatea persoanelor fizice sau juridice și care se clasifică astfel: teren arabil, pășuni și fânețe naturale, vii și pepiniere viticole, livezi și pepiniere pomicole.

Terenul arabil reprezintă suprafața care se ară în fiecare an sau la mai mulți ani și se cultivă cu plante anuale sau perene.

Pășunile reprezintă terenurile acoperite cu vegetație ierboasă, instalată pe cale naturală sau regenerată prin însămânțare, destinate păşunatului animalelor.

Fânețele reprezintă terenurile acoperite cu vegetație ierboasă, instalată pe cale naturală sau regenerată prin însămânțare și destinate recoltării pentru obținerea de fân.

Viile și pepinierele viticole reprezintă suprafețele cu plantații viticole, pepiniere viticole și terenul în pregătire pentru vii.

Livezile și pepinierele pomicole reprezintă suprafețele cu plantații pomicole, arbuști fructiferi, pepiniere pomicole și terenul în pregătire pentru livezi.

Suprafața cultivată reprezintă suprafața însămânțată/ plantată în ogor propriu, în anul agricol de referință (1 octombrie - 30 septembrie) cu o cultură principală (care ocupă terenul cea mai mare perioadă de timp) sau în anii agricoli precedenți pentru culturile bienale, trienale sau perene.

Suprafața agricolă irigată reprezintă suprafața pe care s-a aplicat cel puțin o udare în anul agricol de referință.

Exploatația agricolă este o unitate tehnico-economică de sine stătătoare, cu o gestiune unică și care desfășoară activități agricole, prin utilizarea suprafețelor și/sau creșterea animalelor, sau activități de menținere a terenurilor agricole în bune condiții agricole și de mediu, fie ca activitate principală, fie ca activitate secundară.

Suprafața agricolă utilizată cuprinde teren arabil, grădini familiale, pășuni și fânețe naturale (permanente) și culturi permanente (plantații viticole și pomicole).

Producția ramurii agricole se determină conform metodologiei Eurostat privind „Conturile Economice pentru Agricultură" și cuprinde: valoarea tuturor producțiilor de produse agricole (inclusiv valoarea producției de vin obținută în unitățile agricole care nu dispun de instalații industriale de vinificație) și valoarea

METHODOLOGICAL NOTES

AGRICULTURE

Land fund *represents all lands no matter of destination, of the title based on which they are owned or of public or private sector to which they belong.*

Agricultural area *includes, by use, the lands with agricultural destination, owned by natural or legal persons, classified as follows: arable land, natural pastures and hayfields, vineyards and vine nurseries, orchards and tree nurseries.*

Arable land *represents the area which is ploughed each year or at several years, cultivated with annual or perennial plants.*

Pastures *represent lands covered with herbal vegetation, grown in natural way, or regenerated by sowing, for animal pasturing.*

Hayfields *represent the lands covered with herbal vegetation, grown in natural way, or regenerated by sowing, for hay harvesting.*

Vineyards and nurseries *represent the areas covered with vineyards, vine nurseries and land prepared for vineyards.*

Orchards and tree nurseries *represent the areas covered with tree plantations, fruit younglings, tree nurseries and land prepared for orchards.*

Cultivated area *represents the area sown/planted in own field, in the agricultural reference year (October, 1 - September, 30) with a main crop (covering the land for the majority of time period) or in previous agricultural years for biennial, triennial or perennial crops.*

Irrigated agricultural area *represents the area on which at least one irrigation was done during in agricultural reference year.*

The agricultural holding *is a single unit, both technically and economically, which has a single management and which undertakes agricultural activities, by using the agricultural areas and/or animal breeding, or activities for keeping farmland in good agricultural and environmental conditions, either as a main or as a secondary activity.*

Utilised agricultural area *includes arable land, kitchen gardens, (permanent) grassland and meadows and permanent crops (vineyards and fruit and berry plantations).*

Agricultural branch production *is determined according to the Eurostat methodology on "Economic Accounts for Agriculture" and comprises: the value of all agricultural products (including the value of wine production obtained in agricultural units having no wine industrial installations) and the value of agricultural*

serviciilor agricole efectuate de unitățile specializate. Această producție nu cuprinde: valoarea consumului de sămânță din producție proprie pentru culturile la care însămânțările se fac toamna, valoarea strugurilor utilizați în producția de vin a unităților agricole care nu dispun de instalații industriale de vinificație, valoarea laptelui consumat de animale, valoarea ouălor puse la incubat și pierderile la producători după recoltare.

Producția ramurii agricole cuprinde și valoarea activităților secundare neagricole neseparabile și este diminuată cu valoarea laptelui transformat în derivate (produse obținute din prelucrarea laptelui) în aceeași fermă.

Activitățile secundare neagricole neseparabile sunt activități legate direct de producția agricolă și nu pot fi separate de activitatea agricolă principală din punct de vedere al costurilor (ex.: producerea brânzeturilor în ferma zootehnică).

Producția ramurii agricole este exprimată în prețuri curente de bază (prețurile la producător la care se adaugă subvențiile pe produs și se scad impozitele pe produs) ale fiecărui an.

Indicii producției ramurii agricole se calculează ca raport între valoarea producției din anul curent exprimată în prețurile anului anterior și valoarea producției din anul anterior.

Producția agricolă vegetală reprezintă producția fizică obținută în perioada de referință (anul în care se face recoltarea), mai puțin pierderile la recoltare, exprimată în unități fizice în funcție de natura produselor și a grupelor de produse și cuprinde:

- producția culturilor în ogor propriu;
- producția culturilor intercalate;
- producția culturilor succesive;
- producția obținută în grădinile familiale (pentru legume, cartofi, fructe și struguri).

Producția medie reprezintă cantitatea de produse (pe fiecare cultură) obținută pe unitatea de suprafață cultivată (în ogor propriu).

Producția de fructe reprezintă cantitatea de fructe pe specii, obținută de la pomii din livezi și răzleți, arbuștii fructiferi și căpșuni (inclusiv din grădinile familiale).

Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum cuprinde greutatea în viu a animalelor sacrificate în exploatațiile agricole, a celor vândute pentru sacrificare la abatoare, direct pe piață, export direct și a celor sacrificate în abatoare, dar restituite exploatațiilor agricole.

Efectivele de bovine cuprind totalitatea taurinelor și bubalinelor masculi și femele, pe diferite grupe de vârstă și destinație economică.

services carried out by specialised units. This production does not comprise: the value of the seed consumption from own production for the crops where sowings are done in autumn, the value of grapes used for wine production of agricultural units having no wine industrial installations, the value of milk consumed by animals, the value of eggs in incubator and producers losses after harvesting.

The agricultural branch production includes the value of non-agricultural inseparable secondary activities and it is diminished with the value of milk processed into derivates (products obtained from milk processing) in the same farm.

Non-agricultural inseparable secondary activities are directly related to agricultural production and cannot be separated from main agricultural production from the viewpoint of costs (ex.: production of cheese products in livestock farms).

Agricultural branch production is expressed in current basic prices (producer prices plus subsidies on product, less taxes on product) of each year.

***Agricultural branch production indices** are calculated as the ratio between production value in current year expressed in the prices of the previous year and production value in the previous year.*

***Crop agricultural production** represents the physical production obtained in the reference period (year when harvesting is done) except harvesting losses, expressed in physical units by nature of products and groups of products and includes:*

- *production in own field;*
- *production in combined crops;*
- *production in successive crops;*
- *production obtained in kitchen gardens (for vegetables, potatoes, fruit and grapes).*

***Average yield** represents the quantity of products (for each crop) obtained on the unit of cultivated area (in their own field).*

***Fruit production** represents the quantity of fruit, by species, obtained from orchard trees and isolated trees, fruit and berry species and strawberries (including the kitchen gardens).*

***Live weight of animals intended to be slaughtered for consumption** includes live weight of animals slaughtered in agricultural holdings, of those sold to be slaughtered within slaughtering houses, directly on the market, direct export and of those slaughtered within slaughtering houses, but given back to agricultural holdings.*

***Cattle population** comprises all male and female bulls and buffalos by various age group and economic destination.*

Efectivele de porcine cuprind totalitatea porcinelor din exploatația agricolă (inclusiv porcinele aflate în maternități, crescătorii și îngrășătorii), indiferent de sex, categorii de greutate și destinație economică.

Efectivele de ovine cuprind toate animalele din specia ovine, indiferent de sex, vârstă, destinație economică și locul unde se află.

Efectivele de caprine cuprind toate caprinele indiferent de sex, vârstă, destinație economică și locul unde se află.

Efectivele de cabaline cuprind cabalinele de muncă, armăsarii reproducători, tineret până la 3 ani, alte cabaline. Nu sunt incluși caii de curse și caii de călărie, folosiți pentru divertisment.

Efectivele de păsări cuprind toate categoriile de păsări existente în exploatația agricolă (găini, curci, rațe, gâște, alte păsări: struți, prepelițe, bibilici etc.).

Familii de albine reprezintă numărul de familii de albine, destinate producției de miere.

Producția de lapte reprezintă cantitatea de lapte de vacă, bivoliță (inclusiv consumul vițeilor), oaie și capră.

Producția principalelor produse agricole, pe locuitor se calculează ca raport între producția totală a acestora și populația rezidentă (stabilă) la 1 iulie a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele Recensământului Populației și al Locuințelor – 2011.

Parcul de tractoare și mașini agricole (fizice) principale din agricultură (la sfârșitul anului) este aferent unităților care au agricultura ca activitate principală (inclusiv exploatațiile agricole fără personalitate juridică).

Îngrășămintele chimice sunt produse industriale care după conținutul lor pot fi: azotoase, fosfatice, potasice, sau în amestec ca îngrășăminte complexe; ele se exprimă în substanță activă.

Îngrășămintele naturale cuprind gunoiul de grajd de la toate speciile de animale și de la păsări (în stare proaspătă sau fermentată) precum și dejecțiile în stare lichidă; acestea se exprimă în greutate brută.

SILVICULTURĂ

Fondul forestier reprezintă totalitatea suprafețelor pădurilor, a terenurilor destinate împăduririi, a celor care servesc nevoilor de cultură, producție sau administrație silvică, a iazurilor, a albiilor pâraielor, a altor terenuri cu destinație forestieră, inclusiv cele neproductive cuprinse în amenajamente silvice la data de 1 ianuarie 1990, inclusiv cu modificările de suprafață, conform operațiilor de intrări-ieșiri, efectuate, în condițiile legii, indiferent de forma de proprietate.

Pigs population *comprises all pigs in agricultural holding (including pigs in maternity, breeding and fattening farms) not matter of sex, weight category and economic destination.*

Sheep population *comprises all animals of sheep species, no matter of sex, age, economic destination and place.*

Goats population *comprises all goats no matter of sex, age, economic destination and place.*

Horses population *comprises labour horses, stud horses, young horses until 3 years old, other horses. Race horses and saddle horses used for amusement are not included.*

Poultry population *comprises all categories of poultry existent in agricultural holding (hens, turkey hens, ducks, geese, other poultry: ostrich, quails, guinea fowl a.s.o.).*

Bee families *represent number of bee families for honey production.*

Milk production *represents the quantity of cow, buffalo cow (including the calves consumption), sheep and goat milk.*

Production of the main agricultural products, per inhabitant *are calculated as the ratio between total production thereof and usually resident population on July 1st of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census – 2011.*

Park of tractors and of main (physical) agricultural machinery in agriculture *(end of year) is related to the units having agriculture as their main activity (including individual agricultural holdings).*

Chemical fertilizers *are industrial products which by content can be: nitrous, phosphatic, potassic or combined, as complex fertilizers; they are expressed in active substance.*

Natural fertilizers *include muck from all species of animals and poultry (fresh or fermented) as well as liquid dejections; they are expressed in gross weight.*

FORESTRY

Forest fund *represents the total area of forests, lands meant for afforestration, those serving the needs of forest crops, production and administration, of pools, brook beds as well as other areas intended for forestry and non-productive lands included in forest arrangements, on January 1st, 1990 or hereby included later on, according to law provisions, no matter of ownership right.*

Suprafața pădurilor reprezintă terenurile cu o suprafață de cel puțin 0,25 ha, acoperite cu arbori; arborii trebuie să atingă o înălțime minimă de 5 m la maturitate în condiții normale de vegetație.

Regenerările artificiale reprezintă ansamblul de lucrări de plantare de puieți, butași și sade sau de însămânțare a unei suprafețe de teren cu scopul de a se crea noi arborete, atât pe terenuri forestiere de pe care a fost exploatat arboretul matur, cât și pe terenuri lipsite de vegetație forestieră.

Suprafața parcursă cu tăieri reprezintă suprafața partizilor din care s-a recoltat masa lemnoasă. Această suprafață corespunde prevederilor actului de punere în valoare în cazul în care masa lemnoasă s-a recoltat în totalitate sau se va reduce proporțional cu suprafața cu masă lemnoasă rămasă pe picior nerecoltată la sfârșitul anului.

Tăieri succesive - tăierile de regenerare prin care pădurea se parcurge cu extrageri repetate de arbori relativ uniform repartizate spațial, eșalonate în timp corespunzător instalării și dezvoltării regenerării naturale, până la recoltarea integrală a arboretului bătrân și trecerea la o nouă generație a pădurii.

Tăieri progresive - tăierile de regenerare prin care pădurea se parcurge cu extrageri repetate de arbori amplasate în anumite porțiuni (ochiuri), care se lărgesc treptat pe măsura instalării și dezvoltării regenerării naturale, până la recoltarea integrală a arboretului bătrân și trecerea la o nouă generație a pădurii.

Tăieri grădinărite - tăierile cu caracter continuu, prin care se urmărește recoltarea selectivă a unor arbori sau grupe mici de arbori, în vederea realizării și menținerii unei structuri pluriene specifice, corespunzător scopurilor stabilite.

Tăieri rase - extragerea integrală a arboretului bătrân printr-o singură tăiere, regenerarea pădurii realizându-se pe cale artificială, prin împăduriri.

Operațiunile de igienă și curățire a pădurilor - extragerea produselor de igienă care rezultă din procesul normal de eliminare naturală (arbori doborâți, rupți, uscați, atacați de insecte).

Tăieri de îngrijire în pădurile tinere - ansamblul tăierilor de îngrijire și conducere a arboretelor, efectuate de la instalarea acestora și până la începerea tăierilor de regenerare, în raport cu țelul de gospodărire urmărit.

Tăieri de produse accidentale reprezintă recoltarea produselor brute lemnoase, rezultate întâmplător datorită calamităților naturale sau a unor defrișări.

Volumul de lemn recoltat reprezintă volumul brut de masă lemnoasă pe picior din partizile aferente anului de producție pentru care se întocmește cercetarea statistică, recoltat până la data de 31 decembrie a anului respectiv. Nu constituie masă lemnoasă recoltată, masa lemnoasă rămasă pe picior.

Forest area *represents all land areas over 0.25 hectares, covered by trees; trees should reach a minimum height of 5 m at maturity, under normal vegetation conditions.*

Artificial regeneration *represent all works by which an area is planted with saplings, cuttings and seedlings or sown in order to create new coppices, both on exploited forest lands and on lands without forest vegetation.*

Cutting area *represents lots surface of which the timber was harvested. This area corresponds to the act of turning into account if the timber was harvested entirely or should be reduced proportionally to the surface with wood left on foot not harvested at the end of year.*

Successive cuttings *- regeneration cuttings by which forest is crossed by repeated extractions of trees relatively uniformly distributed in space, staggered according to natural regeneration installation and development, until integral harvesting of old tree and passing to a new generation of forest.*

Progressive cuttings *- regeneration cuttings by which forest is crossed by repeated extractions of trees placed in certain portions (eyes) which get larger step by step at the same time with natural regeneration installation and development until integral harvesting of old tree and passing to a new generation of forest.*

Garden cuttings *- continuous cuttings which pursue the selective harvesting of some trees or small groups of trees, in order to achieve and keep a specific diversified structure according to purposes.*

Flat cuttings *- integral extraction of old tree by a single cutting, forest regeneration being done by afforestration.*

Forest hygienic and cleaning operations *- taking out hygienic products resulted from normal process of natural elimination (cut down, split, punk, attacked by insects trees).*

Fostering cuttings in young forests *- all cuttings of brush care and leading, carried out since their installation till begining of regeneration cuttings, according to the purpose husbandry.*

Accidental cuttings *represent the harvest of raw wooden products, resulted accidentally because of natural calamities or of clearings.*

Harvested wood volume *represents the gross volume of standing timber in lots for the production year which is covered by statistical research, harvested up to December, 31 of that year. The timber left on foot is not considered as harvested timber.*

Volumul de lemn exploatat de către operatorii economici cu activitate de exploatare forestieră reprezintă lemnul de lucru și lemnul pentru foc recoltat și colectat de pe suprafața parchetelor sau din suprafața afectată de produse accidentale, inclusiv cel aflat în platformele primare.

Volumul de lemn rotund reprezintă volumul de lemn de lucru și lemn pentru foc și pentru mangalizare.

Bușteni - volumul de lemn utilizat pentru obținerea de cherestea, traverse, grinzi, lamele pentru lădițe, frize pentru parchet clasic sau stratificat, frize pentru plăci îmbinate din lemn masiv, doage pentru butoaie și budane; volumul de lemn rotund pentru producerea de furnire tehnice sau estetice, prin tăiere plană sau derulare; volumul de lemn rotund de calitate superioară, utilizat la fabricarea instrumentelor muzicale (lemn de brad, molid, fag și diverse specii).

Lemn rotund și despicat - volumul de lemn utilizat la producția de celuloză; volumul de lemn utilizat la producerea plăcilor din așchii de lemn (PAL, OSB, etc.) sau a plăcilor din fibre de lemn (PFL, PAF, etc.);

Alte sortimente de lemn rotund - volumul de lemn utilizat pentru susținerea lucrărilor miniere în subteran; volumul de lemn destinat utilizării în construcții (în special în zonele rurale); volumul de lemn utilizat la distilarea uscată (lemn despicat de fag, carpen, etc.); volumul de lemn utilizat la obținerea de extracte tanante vegetale (lemn de stejar, molid, salcâm și salcie); volumul de lemn utilizat pentru obținerea de araci, spalieri, cozi de unelte și alte produse de această natură.

Lemn pentru foc - volumul de lemn destinat arderii pentru încălzire, pregătirea hranei, uscarea sau deshidratarea unor produse; volumul de lemn destinat producerii cărbunelui de lemn, prin carbonizare în bocșe.

Coaja reprezintă volumul stabilit al cojii din volumul lemnului de lucru exploatat.

Alte sortimente secundare reprezintă volumul de crăci, resturi de exploatare și consumuri tehnologice.

Volume of wood exploited by economic operators with forestry activity *represents working wood and the fuel wood harvested and collected from the cutting area or the area affected by accidental products, including the one in primary platforms.*

Volume of round timber *represents the volume of industrial round wood and fuel wood and charcoal.*

Logs *- volume of wood used for timber, girders, beams, wood strips for boxes, friezes for conventional or laminated parquet, friezes for plywood panels, staves for casks and barrels; the volume of roundwood for the production of technical or decorative veneer sheets, by flat cutting or unrolling; the volume of high quality roundwood used in the manufacture of musical instruments (pine, spruce, beech and various species wood).*

Round and sawn timber *- volume of wood used to produce cellulose; the volume of wood used in the production of particle boards (PAL, OSB, a.s.o.) or pads of wood fibres (PFL, PAF, a.s.o.);*

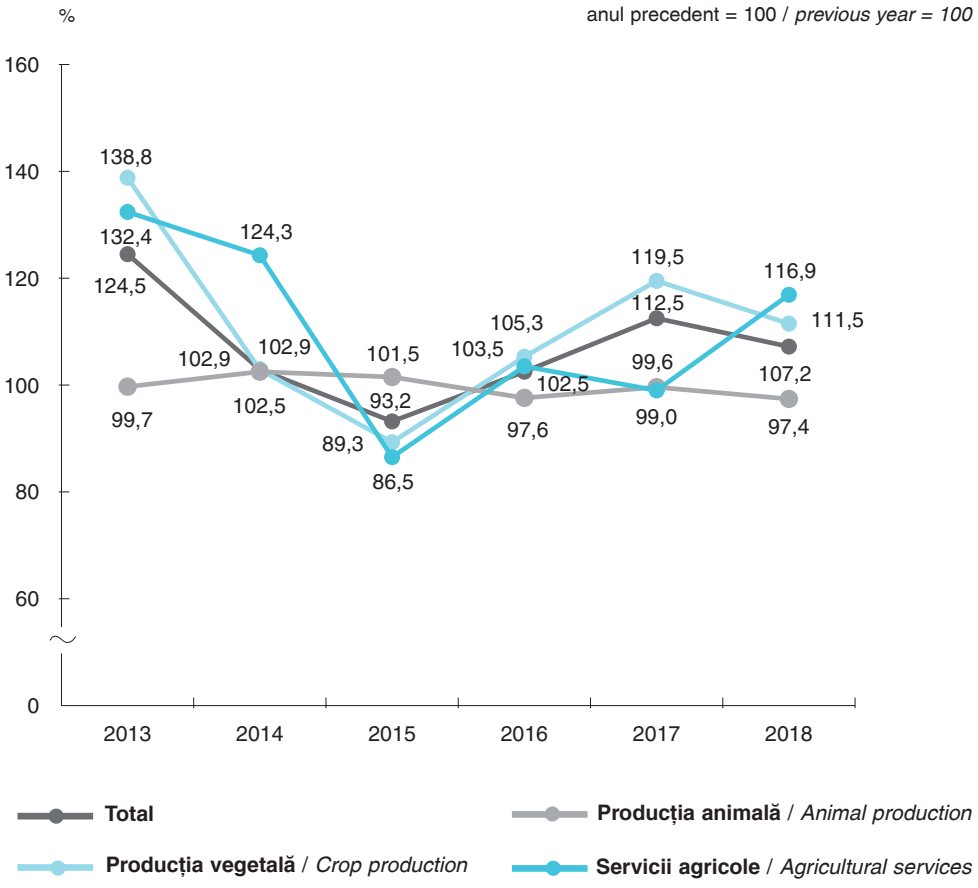
Other roundwood assortments *- the volume of roundwood used in support of underground mining operations; the volume of timber for use in construction (especially in rural areas), the volume of timber used to dry distillation (sawn wood of beech, hornbeam, a.s.o.); the volume of wood used to produce vegetable tanning extracts (oak, spruce, acacia and willow); the volume of wood used to produce stakes, trellises, girder tails for tools and other products of this kind.*

Firewood *- volume of timber intended for combustion for heating, preparing meals, drying or dehydration of products; the volume of wood intended for the production of charcoal, through charring in wood bunches.*

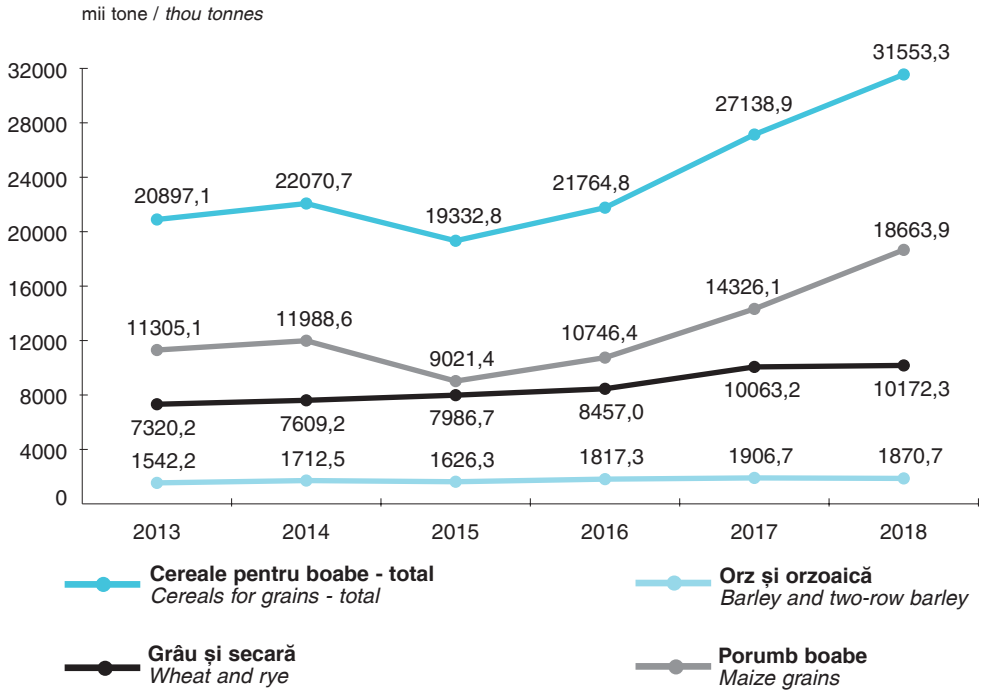
Bark *represents the established volume of barks in total volume of timber.*

Other secondary assortments *represents the volume of boughs, wood residues and tehnological consumption.*

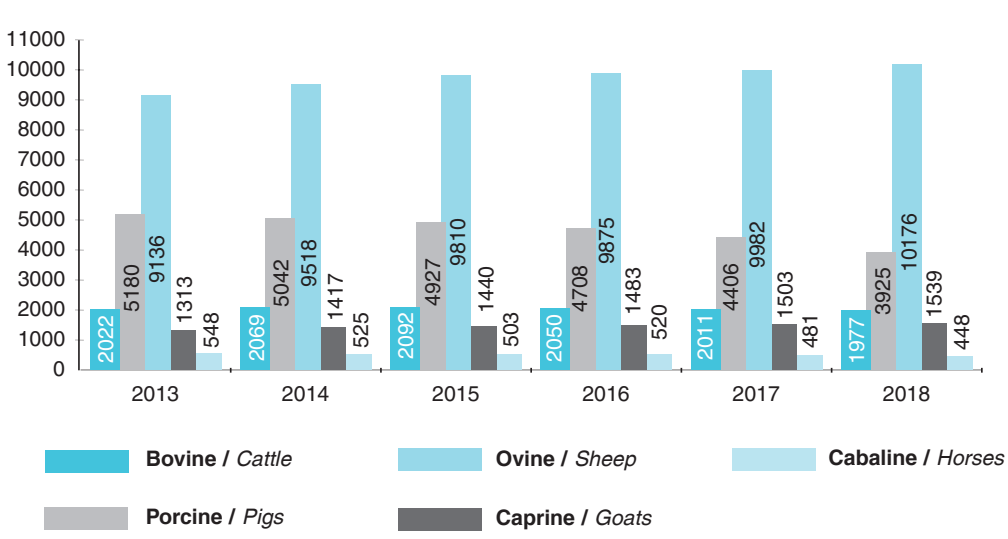
14.G1 Indicii producției ramurii agricole
Agricultural branch production indices



14.G2 Evoluția producției principalelor cereale
Evolution of main cereals production

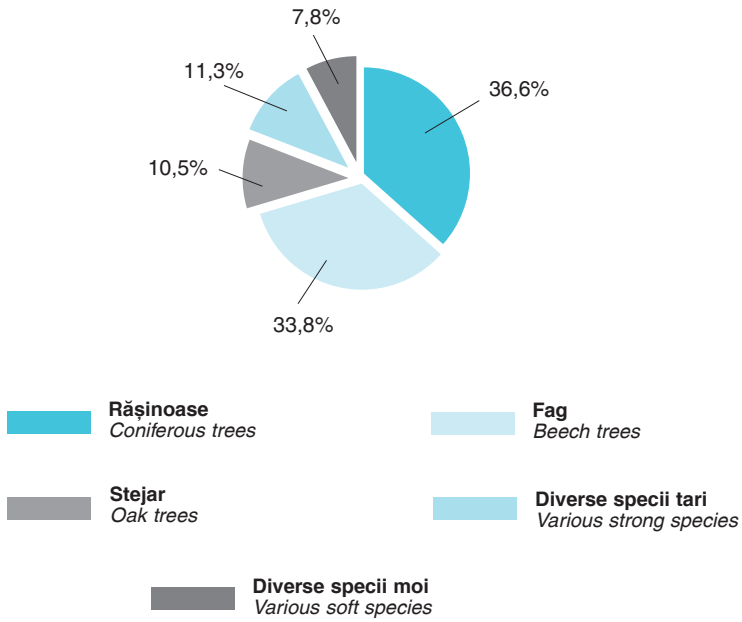


14.G3 Efectivele de animale[1)]
Livestock[1)]



[1)] La 1 decembrie. / *On December 1st*.

14.G4 Structura volumului de lemn recoltat, în anul 2018
Structure of harvested wood volume, in 2018



14.1 Exploatațiile agricole care au utilizat suprafețe agricole și / sau au deținut efective de animale, după statutul juridic al exploatațiilor agricole
Agricultural holdings which used agricultural areas and / or owned livestock, by legal status of agricultural holdings

număr / *number*

Statutul juridic al exploatațiilor agricole	Exploatații agricole - total[1)] *Agricultural holdings - total[1)]*		Exploatații agricole cu suprafață agricolă utilizată și efective de animale *Agricultural holdings with utilised agricultural area and livestock*		Exploatații agricole numai cu suprafață agricolă utilizată *Agricultural holdings only with utilised agricultural area*		Exploatații agricole numai cu efective de animale *Agricultural holdings only with livestock*		*Legal status of agricultural holdings*
	2013	2016	2013	2016	2013	2016	2013	2016	
Total	**3629656**	**3422026**	**2662140**	**2489459**	**901625**	**852726**	**65836**	**79818**	***Total***
Exploatații agricole fără personalitate juridică	**3601776**	**3395925**	**2660084**	**2486736**	**876231**	**829799**	**65428**	**79389**	***Agricultural holdings without legal status***
Exploatații agricole individuale	3587724	3379883	2649136	2474040	873408	826632	65147	79210	*Individual agricultural holdings*
Persoane fizice autorizate, întreprinderi individuale, întreprinderi familiale	14052	16042	10948	12696	2823	3167	281	179	*Authorised natural persons, individual enterprises, family enterprises*
Exploatații agricole cu personalitate juridică	**27880**	**26101**	**2056**	**2723**	**25394**	**22927**	**408**	**429**	***Agricultural holdings with legal status***
Regii autonome	86	60	19	15	66	43	1	2	*Autonomous bodies*
Societăți / asociații agricole	1343	1147	114	163	1208	963	20	21	*Agricultural companies / associations*
Societăți comerciale	14531	13358	1123	1516	13052	11476	335	344	*Commercial companies*
Unități ale administrației publice	3107	3020	117	134	2983	2883	7	3	*Units of public administration*
Unități cooperatiste	66	50	4	6	62	41	-	3	*Cooperative units*
Alte tipuri	8747	8466	679	889	8023	7521	45	56	*Other types*

[1)] Datele reprezintă numărul total al exploatațiilor agricole care include și numărul exploatațiilor fără suprafață agricolă utilizată și fără efective de animale (exemplu: ciupercăriile).
The data represent total number of agricultural holdings also including the number of holdings without utilised agricultural area and without livestock (for example: mushroom plantations).

Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

14.2 Exploatațiile agricole, suprafața agricolă utilizată și suprafața agricolă utilizată ce a revenit în medie pe o exploatație agricolă, după statutul juridic al exploatațiilor agricole

Agricultural holdings, utilised agricultural area and utilised agricultural area as average per agricultural holding, by legal status of agricultural holdings

Statutul juridic al exploatațiilor agricole	Exploatații agricole - total [1] (număr) *Agricultural holdings - total [1] (number)*		Exploatații agricole care au utilizat suprafață agricolă (număr) *Agricultural holdings which utilised agricultural area (number)*		Suprafața agricolă utilizată (hectare) *Utilised agricultural area (hectares)*		Suprafața agricolă utilizată, ce a revenit în medie (hectare) *Average of utilised agricultural area (hectares)*				*Legal status of agricultural holdings*
							Pe o exploatație agricolă *Per agricultural holding*		Pe o exploatație agricolă care a utilizat suprafața agricolă *Per agricultural holding which utilised agricultural area*		
	2013	2016	2013	2016	2013	2016	2013	2016	2013	2016	
Total	**3629656**	**3422026**	**3563765**	**3342185**	**13055849,80**	**12502535,49**	**3,60**	**3,65**	**3,66**	**3,74**	***Total***
Exploatații agricole fără personalitate juridică	**3601776**	**3395925**	**3536315**	**3316535**	**7271007,38**	**6926256,09**	**2,02**	**2,04**	**2,06**	**2,09**	***Agricultural holdings without legal status***
Exploatații agricole individuale	3587724	3379883	3522544	3300672	6746625,44	6338678,60	1,88	1,88	1,92	1,92	*Individual agricultural holdings*
Persoane fizice autorizate, întreprinderi individuale, întreprinderi familiale	14052	16042	13771	15863	524381,94	587577,49	37,32	36,63	38,08	37,04	*Authorised natural persons, individual enterprises, family enterprises*
Exploatații agricole cu personalitate juridică	**27880**	**26101**	**27450**	**25650**	**5784842,42**	**5576279,40**	**207,49**	**213,64**	**210,74**	**217,40**	***Agricultural holdings with legal status***
Regii autonome	86	60	85	58	27393,59	15728,42	318,53	262,14	322,28	271,18	*Autonomous bodies*
Societăți / asociații agricole	1343	1147	1322	1126	479698,31	403596,84	357,18	351,87	362,86	358,43	*Agricultural companies / associations*
Societăți comerciale	14531	13358	14175	12992	3303698,78	3294231,08	227,36	246,61	233,07	253,56	*Commercial companies*
Unități ale administrației publice	3107	3020	3100	3017	1593624,80	1504606,20	512,91	498,21	514,07	498,71	*Units of public administration*
Unități cooperatiste	66	50	66	47	9381,45	4659,71	142,14	93,19	142,14	99,14	*Cooperative units*
Alte tipuri	8747	8466	8702	8410	371045,49	353457,15	42,42	41,75	42,64	42,03	*Other types*

[1] Datele reprezintă numărul total al exploatațiilor agricole care include și numărul exploatațiilor fără suprafață agricolă utilizată și fără efective de animale (exemplu: ciupercăriile).
The data represent total number of agricultural holdings also including the number of holdings without utilised agricultural area and without livestock (for example: mushroom plantations).

Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

14.3 Exploatațiile agricole, pe categorii de folosință și pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate

Agricultural holdings, by use category and size class of utilised agricultural area

Clase de mărime a suprafeței agricole utilizate (hectare)	Suprafața agricolă utilizată *Utilised agricultural area*								Suprafața agricolă neutilizată *Unutilised agricultural area*		*Size class of utilised agricultural area (hectares)*
	Total		Teren arabil *Arable land*		Grădini familiale *Kitchen gardens*		Pășuni și fânețe naturale *Pastures and meadows*		Culturi permanente *Permanent crops*		
	2013	2016	2013	2016	2013	2016	2013	2016	2013	2016	
	Exploatații *Agricultural*						agricole (număr) *holdings (number)*				
Total	**3563765**	**3342185**	**2603234**	**2375657**	**2235363**	**1988450**	**1349087**	**1240334**	**1063030**	**974308**	**117028**	**100832**	***Total***
sub 0,1	**408958**	**351894**	53979	37991	328563	281189	30399	27205	46572	50826	7436	7561	*under 0.1*
0,1 - 0,3	**642056**	**555396**	320752	227720	418777	361980	108336	95584	193347	182069	12998	9106	*0.1 - 0.3*
0,3 - 0,5	**330990**	**295765**	264638	221595	195656	160875	97100	84018	99016	81487	8124	6625	*0.3 - 0.5*
0,5 - 1	**561378**	**567514**	483120	479973	316431	306663	212903	196727	161580	149089	15291	14556	*0.5 - 1*
1 - 2	**646542**	**630361**	582620	557936	385039	349774	308508	284827	219657	197000	23587	20195	*1 - 2*
2 - 5	**691257**	**659997**	640456	599253	428181	380178	408096	372269	256141	229735	34477	28736	*2 - 5*
5 - 10	**193871**	**194200**	179226	176104	118856	110320	132429	128190	65455	64157	11636	10759	*5 - 10*
10 - 20	**49648**	**50212**	45572	44792	29829	26670	31851	32735	14595	14025	2373	2171	*10 - 20*
20 - 30	**10259**	**10992**	9306	9639	5757	5302	5652	6489	2484	2561	261	351	*20 - 30*
30 - 50	**8468**	**7531**	7513	6495	4276	2984	4566	4057	1836	1461	173	160	*30 - 50*
50 - 100	**7263**	**6013**	6225	5099	2642	1744	3604	3010	1214	953	185	231	*50 - 100*
peste 100	**13075**	**12310**	9827	9060	1356	771	5643	5223	1133	945	487	381	*over 100*

Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

14.4 Exploatațiile agricole cu principalele culturi în teren arabil, pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate
Agricultural holdings by main crops in arable land, by size class of utilised agricultural area

Principalele culturi în teren arabil	Anii	Total	Clase de mărime a suprafeței *Size class of utilised* sub / *under* 0,1	0,1 - 0,3	0,3 - 0,5	0,5 - 1	1 - 2	2 - 5
								Exploatații *Agricultural*
Cereale pentru boabe								
Grâu comun	2013	**722580**	1382	14871	23817	89724	189151	273395
	2016	**610293**	665	10911	15084	59349	155093	246539
Grâu dur	2013	**233**	-	-	-	24	67	29
	2016	**453**	-	-	-	66	45	141
Secară	2013	**17999**	-	130	175	634	2629	8658
	2016	**15699**	-	167	231	965	2330	7152
Orz și orzoaică	2013	**128523**	56	1121	2235	6169	18790	55384
	2016	**119013**	59	991	1045	3550	15930	52526
Porumb	2013	**1858315**	19975	206501	182637	341709	432780	486695
	2016	**1635363**	5245	97726	141959	355426	406176	448521
Plante leguminoase pentru boabe								
Mazăre boabe	2013	**16577**	220	1383	811	1218	2241	5410
	2016	**19944**	183	1591	1489	1889	2280	5122
Fasole boabe	2013	**52570**	933	7283	4577	8471	11455	13916
	2016	**55877**	950	6183	5424	11442	12628	13137
Plante industriale								
Floarea soarelui	2013	**168542**	54	1268	1317	8762	31972	73377
	2016	**139102**	1	384	1051	4809	19243	57477
Rapiță	2013	**6953**	-	56	2	73	525	1510
	2016	**12700**	-	30	61	156	764	2121
Soia boabe	2013	**7830**	-	31	-	89	630	2591
	2016	**12132**	-	-	33	206	1156	4275
Cartofi	2013	**714075**	21466	75098	53500	103740	152275	212509
	2016	**605688**	15941	60898	45607	96823	130147	171772
Sfeclă de zahăr	2013	**13734**	51	569	961	1881	3303	4713
	2016	**9756**	72	314	373	1346	2696	3317

agricole utilizate (hectare) *agricultural area (hectares)* 5 - 10	10 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	peste / *over* 100	*Years*	*Main crops in arable land*
agricole (număr) *holdings (number)*							
							Cereals for grains
84044	23577	5588	4779	4179	8073	*2013*	*Common wheat*
79933	21899	5519	4036	3547	7718	*2016*	
26	18	3	7	8	51	*2013*	*Durum wheat*
116	18	5	2	11	49	*2016*	
4087	1037	212	150	114	173	*2013*	*Rye*
3232	960	234	174	86	168	*2016*	
26165	8497	2099	1985	1740	4282	*2013*	*Barley and two-row barley*
27199	8059	2098	1811	1505	4240	*2016*	
130763	32768	6855	5616	4595	7421	*2013*	*Maize*
126849	30805	6871	4866	3744	7175	*2016*	
							Dried pulses
2514	1039	290	338	262	851	*2013*	*Peas*
3552	1189	457	371	352	1469	*2016*	
4337	1128	178	97	66	129	*2013*	*Dried beans*
4318	1122	226	168	100	179	*2016*	
							Industrial crops
28032	9355	2709	2552	2677	6467	*2013*	*Sunflower*
31374	10587	3018	2507	2301	6350	*2016*	
754	481	184	273	435	2660	*2013*	*Rape*
2296	1278	457	582	772	4183	*2016*	
2326	842	271	231	210	609	*2013*	*Soya beans*
2426	916	437	438	393	1852	*2016*	
72809	17404	2327	1424	947	576	*2013*	***Potatoes***
63960	16031	2341	1092	660	416	*2016*	
1144	415	147	117	111	322	*2013*	***Sugar beet***
849	310	81	50	60	288	*2016*	

Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

14.5 Exploatațiile agricole cu efective de animale și efectivele de animale pe specii, pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate
Agricultural holdings with livestock and livestock by species, by size class of utilised agricultural area

Clase de mărime a suprafeței agricole utilizate (hectare) *Size class of utilised agricultural area (hectares)*	**Bovine** *Cattle*		**Porcine** *Pigs*		**Ovine** *Sheep*	
	2013	**2016**	**2013**	**2016**	**2013**	**2016**
	Exploatații agricole cu efective de animale (număr) *Agricultural holdings with livestock (number)*					
Total	**635216**	**541137**	**1283280**	**1283584**	**232385**	**208363**
sub / *under* 0,1	23460	22282	131479	166418	9768	10643
0,1 - 0,3	31799	27828	151700	153738	15226	13163
0,3 - 0,5	22978	18334	86069	82605	8993	7895
0,5 - 1	62036	52533	176837	180147	20917	19006
1 - 2	136342	106091	262148	247657	41659	34273
2 - 5	236484	193775	334820	315453	77880	67423
5 - 10	86765	84236	100203	100169	35238	34274
10 - 20	23820	25294	26557	26349	13166	13141
20 - 30	4545	4773	5230	5082	3179	3378
30 - 50	3250	2908	3989	3232	2791	2469
50 - 100	2168	1855	2661	1869	2103	1653
peste / *over* 100	1569	1228	1587	865	1465	1045

Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

continuare / *continued*

Clase de mărime a suprafeței agricole utilizate (hectare) *Size class of utilised agricultural area (hectares)*	**Caprine** *Goats*		**Cabaline** *Horses*		**Măgari și catâri** *Donkeys and mules*	
	2013	**2016**	**2013**	**2016**	**2013**	**2016**
	Exploatații agricole cu efective de animale (număr) *Agricultural holdings with livestock (number)*					
Total	**148671**	**129916**	**371657**	**290854**	**19046**	**-**
sub / *under* 0,1	11453	11582	28895	27394	1475	-
0,1 - 0,3	16305	14987	30301	28447	3013	-
0,3 - 0,5	9654	8537	17085	13516	2177	-
0,5 - 1	19548	17477	40803	31102	2823	-
1 - 2	30436	23671	75187	51551	3597	-
2 - 5	41180	35398	121098	85146	3877	-
5 - 10	13018	11767	40897	34525	946	-
10 - 20	3957	3944	11261	11336	436	-
20 - 30	1156	1046	2265	2758	157	-
30 - 50	947	763	1825	2004	184	-
50 - 100	566	491	1284	1591	139	-
peste / *over* 100	451	253	756	1484	222	-

Notă: Pentru anul **2016**, indicatorul "Cabaline" cuprinde și numărul de măgari și catâri.
Note: *For **2016**, the indicator "Horses" includes the number of donkeys and mules.*
Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

14.5 Exploatațiile agricole cu efective de animale și efectivele de animale pe specii, pe clase de mărime a suprafeței agricole utilizate - continuare
Agricultural holdings with livestock and livestock by species, by size class of utilised agricultural area - continued

Clase de mărime a suprafeței agricole utilizate (hectare) *Size class of utilised agricultural area (hectares)*	Iepuri de casă *Rabbits*		Păsări *Poultry*		Familii de albine *Bees*	
	2013	2016	2013	2016	2013	2016
	Exploatații agricole cu efective de animale (număr) *Agricultural holdings with livestock (number)*					
Total	**42673**	**44799**	**2623311**	**2445555**	**37061**	**29398**
sub / *under* 0,1	5642	5396	396241	358566	4995	4118
0,1 - 0,3	6281	5931	430747	372429	5451	3969
0,3 - 0,5	2683	2729	212949	190046	2086	1947
0,5 - 1	6038	5588	374555	382708	3871	3269
1 - 2	7584	8490	476103	451172	5746	4556
2 - 5	9845	11471	534130	497322	8997	6832
5 - 10	3468	3839	146850	144848	4038	3231
10 - 20	768	976	35468	34914	1276	1053
20 - 30	117	182	6465	6506	318	177
30 - 50	140	128	4873	4009	135	153
50 - 100	70	47	3164	2065	98	58
peste / *over* 100	37	22	1766	970	50	35

Sursa: Ancheta Structurală în Agricultură.
Source: *Farm Structure Survey.*

14.6 Producția ramurii agricole[1)]
Agricultural branch production[1)]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
			Mii lei prețuri curente *Lei thou current prices*				
Total	**78464416**	**74524454**	**68749578**	**69348614**	**78494105**	**86349291**	***Total***
Vegetală	53843812	49058330	43574128	45155180	53216739	61216194	*Crop production*
Animală	23876547	24481641	24315779	23293590	24331854	23903451	*Animal production*
Servicii agricole	744057	984483	859671	899844	945512	1229646	*Agricultural services*
			Structura (%) *Structure (%)*				
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
Vegetală	68,6	65,8	63,4	65,1	67,8	70,9	*Crop production*
Animală	30,4	32,9	35,4	33,6	31,0	27,7	*Animal production*
Servicii agricole	1,0	1,3	1,2	1,3	1,2	1,4	*Agricultural services*
			Indicii producției ramurii agricole (anul precedent = 100) *Agricultural branch production indices (previous year = 100)*				
Total	**124,5**	**102,9**	**93,2**	**102,5**	**112,5**	**107,2**	***Total***
Vegetală	138,8	102,9	89,3	105,3	119,5	111,5	*Crop production*
Animală	99,7	102,5	101,5	97,6	99,6	97,4	*Animal production*
Servicii agricole	132,4	124,3	86,5	103,5	99,0	116,9	*Agricultural services*

1) Conform metodologiei Eurostat privind „Conturile Economice pentru Agricultură".
According to the Eurostat methodology on "Economic Accounts for Agriculture ".

14.7 Suprafața agricolă irigată[1)], în anul 2018
Agricultural area irrigated[1)], in 2018

	Suprafața agricolă irigată (mii ha) *Agricultural area irrigated (thou ha)*		**Structura /** *Structure* **(%)**		
	Total	**din care: proprietate privată[2)]** *of which: private ownership[2)]*	**Total**	**din care: proprietate privată[2)]** *of which: private ownership[2)]*	
Total	**267,4**	**254,2**	**100,0**	**100,0**	***Total***
din care:					*of which:*
Arabilă	266,1	253,7	99,5	99,8	*Arable*

1) Suprafața agricolă irigată din sistemele administrate de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, în anul **2018**.
*Agricultural area irrigated from systems managed by the National Agency for Land Arrangements, in **2018**.*
2) Conține: proprietatea privată a statului, a unităților administrativ-teritoriale, a persoanelor juridice și a persoanelor fizice.
Includes: private ownership of state, of administrative-territorial units, of legal persons and of natural persons.

14.8 Producția principalelor produse agricole, pe locuitor
Production of the main agricultural products, per inhabitant

	U.M.	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1)]	*M.U.*	
Cereale pentru boabe	kg	1045,6	1108,3	975,4	1104,5	1385,2	1620,4	*kg*	*Cereals for grains*
Grâu	kg	365,1	380,9	401,7	427,8	512,2	520,9	*kg*	*Wheat*
Secară	kg	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,5	*kg*	*Rye*
Porumb	kg	565,7	602,0	455,2	545,3	731,2	958,5	*kg*	*Maize*
Floarea soarelui	kg	107,2	109,9	90,1	103,1	148,7	157,3	*kg*	*Sunflower*
Sfeclă de zahăr	kg	51,5	70,2	52,5	51,4	59,9	50,2	*kg*	*Sugar beet*
Cartofi	kg	164,6	176,7	136,2	136,5	159,1	155,2	*kg*	*Potatoes*
Legume	kg	198,2	191,0	185,3	170,4	185,7	195,0	*kg*	*Vegetables*
Fructe	kg	65,0	65,4	61,8	63,0	54,0	93,1	*kg*	*Fruit*
Carne[2)]	kg	65,0	66,1	72,2	74,3	74,6	75,7	*kg*	*Meat[2)]*
Lapte	litri	243,8	253,8	248,0	244,3	238,0	238,6	*litres*	*Milk*
Lână	kg	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	*kg*	*Wool*
Ouă	bucăți	320	333	331	314	306	292	*pieces*	*Eggs*

Notă: Pentru perioada **2013-2018** s-a utilizat populația rezidentă (stabilă) la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

Note: *For the **2013-2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

2) La carne, se ia în calcul greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum.
Meat calculation includes live weight of slaughtered animals for consumption.

14.9 Suprafața cultivată, cu principalele culturi
Cultivated area, by main crops

mii hectare / *thou hectares*

	2013		2014		2015	
	Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*
Suprafața cultivată[1] **- total**	**8166,8**	**8107,3**	**8234,4**	**8166,2**	**8265,4**	**8206,1**
din care:						
Cereale pentru boabe	**5421,2**	**5393,8**	**5443,2**	**5410,8**	**5468,3**	**5444,1**
din care:						
Grâu	2104,0	2090,5	2112,9	2097,9	2106,6	2093,2
Secară	10,7	10,6	10,2	9,9	9,6	9,5
Orz și orzoaică	495,7	492,0	516,0	512,2	469,9	467,5
Ovăz	182,2	180,8	179,7	178,2	174,1	173,0
Porumb boabe	2518,3	2510,5	2512,8	2502,0	2605,2	2598,7
Sorg	21,7	21,6	18,8	18,7	13,5	13,5
Orez	11,9	11,9	12,7	12,7	11,1	11,1
Leguminoase pentru boabe	**44,3**	**43,6**	**40,1**	**39,3**	**44,7**	**44,1**
din care:						
Mazăre boabe	31,8	31,2	27,4	26,7	31,7	31,1
Fasole boabe	11,6	11,5	12,1	12,0	12,6	12,5
Rădăcinoase	**246,2**	**245,4**	**243,8**	**243,1**	**232,2**	**231,6**
din care:						
Cartofi - total	203,4	203,0	198,5	198,1	191,8	191,3
din care:						
Cartofi de toamnă	174,8	174,4	170,6	170,1	162,9	162,4
Sfeclă de zahăr	28,1	27,8	31,3	31,0	26,6	26,5
Rădăcinoase furajere	14,7	14,6	14,0	14,0	13,8	13,8
Plante industriale	**1436,1**	**1427,5**	**1504,0**	**1490,9**	**1522,1**	**1512,1**
Plante textile	0,1	0,1	0,4	0,4	0,5	0,5
din care:						
In pentru fibră	**)	**)	-	-	0,1	0,1
Cânepă pentru fibră	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,4
Plante uleioase	1426,9	1418,4	1496,5	1483,4	1514,7	1504,6
din care:						
Floarea soarelui	1074,6	1069,6	1001,0	994,9	1011,5	1006,8
Rapiță	276,6	274,5	406,7	402,0	367,9	365,3
Soia boabe	67,7	66,8	79,9	78,4	128,2	126,2
In pentru ulei	3,0	3,0	1,6	1,6	2,2	2,2
Alte plante industriale	9,1	9,0	7,1	7,1	6,9	6,9
din care:						
Tutun	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	0,7
Plante medicinale și aromatice	4,7	4,6	3,2	3,2	3,2	3,2
Legume[2]	**259,0**	**258,8**	**239,5**	**239,2**	**239,5**	**239,3**
din care:						
Tomate	48,4	48,3	43,9	43,8	44,3	44,2
Ceapă uscată	32,2	32,2	30,3	30,3	31,2	31,2
Usturoi uscat	10,6	10,6	10,7	10,7	10,8	10,8
Varză albă	54,9	54,9	47,8	47,8	48,7	48,7
Ardei	19,5	19,5	18,2	18,2	18,4	18,4
Pepeni verzi și galbeni	30,4	30,4	25,8	25,8	26,0	26,0
Furaje verzi din teren arabil	**858,8**	**837,9**	**858,5**	**838,1**	**852,7**	**829,6**
din care:						
Furaje verzi anuale	207,7	201,6	199,5	193,3	192,1	186,4
Furaje perene	651,1	636,3	659,0	644,8	660,6	643,2
din care:						
Lucernă	341,1	337,7	361,6	357,6	364,5	360,8
Trifoi	120,5	120,0	113,3	112,6	108,8	108,2
Căpșunerii	**2,4**	**2,4**	**2,4**	**2,4**	**2,6**	**2,6**
din care:						
Pe rod	2,4	2,4	2,4	2,4	2,6	2,6

2016		2017		2018		
Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
8409,2	**8355,7**	**8307,3**	**8248,4**	**8466,7**	**8418,8**	***Cultivated area***[1] ***- total***
						of which:
5487,0	**5461,9**	**5192,3**	**5168,1**	**5257,2**	**5237,6**	***Cereals for grains***
						of which:
2137,7	2123,0	2052,9	2039,0	2116,2	2104,3	*Wheat*
10,5	10,3	9,6	9,5	10,3	10,2	*Rye*
481,6	479,1	455,5	453,2	423,5	421,6	*Barley and two-row barley*
170,3	169,2	165,8	164,3	161,5	160,8	*Oats*
2581,0	2575,4	2402,1	2396,3	2439,8	2435,5	*Maize grains*
9,2	9,1	14,0	14,0	15,9	15,9	*Sorghum*
9,4	9,4	9,1	9,1	8,3	8,3	*Rice*
59,3	**58,5**	**119,3**	**118,1**	**133,4**	**132,4**	***Dried pulses***
						of which:
43,2	42,5	106,6	105,4	120,2	119,3	*Peas*
14,9	14,9	11,2	11,2	11,4	11,4	*Dried beans*
220,4	**219,6**	**206,0**	**205,3**	**205,1**	**204,7**	***Root crops***
						of which:
182,2	181,5	167,4	166,8	169,3	169,0	*Potatoes - total*
						of which:
153,9	153,2	140,3	139,7	141,3	141,0	*Autumn potatoes*
24,9	24,8	28,2	28,1	25,7	25,6	*Sugar beet*
13,3	13,3	10,4	10,3	10,1	10,0	*Fodder roots*
1638,4	**1626,1**	**1775,1**	**1762,6**	**1822,5**	**1812,8**	***Industrial crops***
0,7	0,6	1,7	1,7	1,5	1,5	*Fibre crops*
						of which:
**)	**)	-	-	0,1	0,1	*Flax for fibre*
0,7	0,6	1,7	1,7	1,4	1,4	*Hemp for fibre*
1629,5	1617,3	1766,3	1753,8	1815,0	1805,4	*Oilseed crops*
						of which:
1039,8	1034,8	998,4	992,6	1007,0	1002,1	*Sunflower*
456,0	451,0	598,0	593,2	632,7	629,5	*Rape*
127,3	125,6	165,1	163,6	169,4	168,3	*Soya beans*
1,9	1,9	2,2	2,1	2,1	2,1	*Linseed*
8,2	8,2	7,1	7,0	6,0	5,9	*Other industrial crops*
						of which:
0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	*Tobacco*
4,4	4,4	3,2	3,2	1,8	1,7	*Medicinal and aromatic plants*
228,1	**227,9**	**224,6**	**224,4**	**226,3**	**226,2**	***Vegetables***[2]
						of which:
41,0	41,0	40,0	40,0	40,7	40,7	*Tomatoes*
30,3	30,3	30,0	30,0	30,3	30,3	*Dry onion*
10,2	10,2	10,0	10,0	10,2	10,2	*Dry garlic*
46,2	46,2	46,2	46,2	47,3	47,3	*White cabbage*
18,0	18,0	17,7	17,7	18,0	18,0	*Green peppers*
24,7	24,7	23,4	23,4	22,1	22,1	*Water melons and melons*
864,2	**850,3**	**874,7**	**854,8**	**907,2**	**891,9**	***Green fodder from arable***
						of which:
195,7	192,2	185,8	181,8	195,8	193,2	*Annual green fodder*
668,5	658,1	688,9	673,0	711,4	698,7	*Perennial fodder*
						of which:
380,2	376,2	391,1	386,8	408,7	405,1	*Lucerne*
107,0	106,6	115,9	114,8	111,7	111,4	*Clover*
2,7	**2,7**	**3,3**	**3,3**	**3,3**	**3,3**	***Strawberry fields***
						of which:
2,7	2,7	3,3	3,3	3,3	3,3	*In bearing*

[1] Nu este cuprinsă suprafața grădinilor familiale, serelor și solariilor, culturilor intercalate și succesive.
Area of kitchen gardens, greenhouses, solaria, intercalated and succesive crops not included.

[2] Inclusiv suprafața grădinilor familiale, serelor și solariilor, culturilor intercalate și succesive.
Including the area of kitchen gardens, greenhouses, solaria, intercalated and succesive crops.

14.10 Producția agricolă vegetală, la principalele culturi
Crop production, for main crops

mii tone / *thou tonnes*

	2013		2014		2015	
	Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*
Cereale pentru boabe	**20897,1**	**20790,2**	**22070,7**	**21941,3**	**19332,8**	**19235,8**
din care:						
Grâu	7296,4	7241,8	7584,8	7529,1	7962,4	7903,1
Secară	23,8	23,5	24,4	23,8	24,3	24,1
Orz și orzoaică	1542,2	1529,2	1712,5	1700,5	1626,3	1617,5
Ovăz	373,8	370,8	381,6	378,6	348,0	345,2
Porumb boabe	11305,1	11272,3	11988,6	11934,0	9021,4	8998,5
Sorg	49,8	49,3	51,5	51,3	31,7	31,7
Orez	54,6	54,6	45,2	45,1	49,8	49,7
Leguminoase pentru boabe	**74,2**	**72,9**	**71,4**	**70,1**	**75,8**	**74,4**
din care:						
Mazăre boabe	54,6	53,4	51,0	49,8	55,3	54,0
Fasole boabe	18,9	18,8	19,7	19,7	20,0	19,9
Rădăcinoase						
Cartofi - total	3289,7	3282,3	3519,3	3509,9	2699,7	2691,2
din care:						
Cartofi de toamnă	2879,2	2871,9	3088,0	3078,8	2279,5	2271,0
Sfeclă de zahăr	1029,2	1015,0	1398,6	1387,6	1040,8	1036,2
Rădăcinoase furajere	417,2	416,0	417,6	416,3	422,9	422,3
Plante industriale						
Plante textile	0,1	0,1	2,3	2,3	2,2	2,2
din care:						
In pentru fibră	**)	**)	-	-	0,3	0,3
Cânepă pentru fibră	**)	**)	2,3	2,3	1,9	1,9
Plante uleioase	2966,6	2949,5	3460,6	3430,5	2975,2	2956,9
din care:						
Floarea soarelui	2142,1	2132,1	2189,3	2176,5	1785,8	1776,9
Rapiță	666,1	661,1	1059,1	1046,4	919,5	913,0
Soia boabe	149,9	148,3	202,9	199,0	262,1	259,5
In pentru ulei	4,0	4,0	2,6	2,6	3,6	3,6
Alte plante industriale	12,1	12,1	12,2	12,1	11,6	11,6
din care:						
Tutun	1,4	1,4	1,4	1,4	1,1	1,1
Plante medicinale și aromatice	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2
Legume[1)]	**3961,0**	**3958,6**	**3802,5**	**3799,8**	**3673,5**	**3671,2**
din care:						
Tomate	749,1	748,7	706,2	705,7	701,8	701,5
Ceapă uscată	391,8	391,6	387,0	386,9	360,8	360,7
Usturoi uscat	62,2	62,1	62,8	62,7	64,1	64,1
Varză albă	1156,4	1155,7	1123,1	1122,5	1078,0	1076,8
Ardei	227,7	227,6	228,6	228,3	226,3	226,1
Pepeni verzi și galbeni	634,8	634,8	530,7	530,6	506,1	506,0
Furaje verzi din teren arabil	**13045,6**	**12829,4**	**13883,5**	**13623,8**	**12839,4**	**12627,6**
din care:						
Furaje verzi anuale	3346,4	3272,7	3389,6	3305,8	3035,7	2986,7
Furaje perene	9699,2	9556,7	10493,9	10318,0	9803,7	9640,9
din care:						
Lucernă	5480,5	5423,3	6071,2	6001,3	5730,9	5679,4
Trifoi	1873,5	1869,5	1888,4	1874,6	1671,7	1665,5

2016		2017		2018		
Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
21764,8	**21666,2**	**27138,9**	**27032,1**	**31553,3**	**31468,9**	***Cereals for grains***
						of which:
8431,1	8369,1	10035,0	9972,1	10143,7	10095,7	*Wheat*
25,9	25,5	28,2	28,0	28,6	28,3	*Rye*
1817,3	1808,8	1906,7	1897,6	1870,7	1863,6	*Barley and two-row barley*
381,4	378,5	407,8	403,4	383,7	381,6	*Oats*
10746,4	10725,2	14326,1	14298,3	18663,9	18639,9	*Maize grains*
24,4	23,9	54,3	54,2	76,3	76,1	*Sorghum*
43,6	43,6	43,3	43,3	43,4	43,4	*Rice*
99,3	**97,7**	**301,7**	**298,7**	**191,5**	**190,6**	***Dried pulses***
						of which:
78,8	77,2	282,2	279,4	172,5	171,7	*Peas*
19,1	19,1	16,1	16,1	17,3	17,3	*Dried beans*
						Root crops
2689,7	2677,9	3116,9	3110,7	3022,8	3015,6	*Potatoes - total*
						of which:
2287,8	2276,2	2667,5	2661,4	2591,6	2584,5	*Autumn potatoes*
1012,2	1006,3	1174,5	1170,2	978,3	975,1	*Sugar beet*
335,8	335,7	292,4	292,0	284,1	283,8	*Fodder roots*
						Industrial crops
3,8	3,8	2,6	2,6	2,9	2,9	*Fibre crops*
						of which:
0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	*Flax for fibre*
3,7	3,7	2,6	2,6	2,8	2,8	*Hemp for fibre*
3596,8	3569,1	4986,5	4957,8	5145,6	5126,2	*Oilseed crops*
						of which:
2032,3	2021,9	2912,7	2899,8	3062,7	3051,7	*Sunflower*
1292,8	1279,9	1673,3	1661,1	1610,9	1605,3	*Rape*
263,4	259,5	393,5	390,5	465,6	463,1	*Soya beans*
3,2	3,1	3,6	3,5	3,2	3,2	*Linseed*
13,2	13,2	11,6	11,6	11,2	10,9	*Other industrial crops*
						of which:
1,7	1,7	1,2	1,2	1,3	1,3	*Tobacco*
5,6	5,6	4,1	4,1	2,2	1,9	*Medicinal and aromatic plants*
3358,4	**3356,1**	**3638,4**	**3636,1**	**3797,4**	**3795,6**	***Vegetables***[1)]
						of which:
627,2	626,9	679,8	679,2	742,9	742,5	*Tomatoes*
325,1	324,8	352,2	352,0	350,2	350,1	*Dry onion*
54,4	54,4	55,7	55,7	58,0	58,0	*Dry garlic*
992,4	991,9	1026,6	1026,1	1065,5	1064,9	*White cabbage*
201,9	201,7	226,5	226,3	229,7	229,5	*Green peppers*
477,6	477,5	553,5	553,4	583,9	583,8	*Water melons and melons*
12070,5	**11917,2**	**13203,1**	**13000,5**	**15115,3**	**14935,3**	***Green fodder from arable land***
						of which:
2715,4	2661,3	3032,1	2958,2	3467,0	3426,9	*Annual green fodder*
9355,1	9255,9	10171,0	10042,3	11648,3	11508,4	*Perennial fodder*
						of which:
5505,2	5444,5	5915,9	5856,2	6971,5	6917,2	*Lucerne*
1521,7	1518,0	1731,1	1725,1	1841,8	1836,1	*Clover*

[1)] Inclusiv producția din grădinile familiale, sere și solarii, culturi intercalate și succesive.
Including the production of kitchen gardens, greenhouses, solaria, intercalated and succesive crops.

14.11 Producția medie la hectar, la pricipalele culturi
Average yield, for main crops

kg / ha

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		
	Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
Grâu	3468	3464	3590	3589	3780	3776	3944	3942	4888	4891	4793	4798	*Wheat*
Secară	2217	2227	2396	2409	2532	2545	2479	2485	2937	2939	2790	2781	*Rye*
Orz și orzoaică	3111	3108	3319	3320	3461	3460	3773	3775	4186	4187	4417	4420	*Barley and two-row barley*
Ovăz	2051	2051	2124	2125	1999	1996	2239	2237	2460	2455	2376	2374	*Oats*
Porumb boabe	4488	4489	4770	4769	3462	3462	4159	4160	5959	5962	7644	7648	*Maize grains*
Sorg	2300	2288	2735	2742	2353	2352	2665	2644	3879	3879	4791	4788	*Sorghum*
Orez	4581	4579	3551	3551	4482	4483	4625	4625	4746	4748	5254	5254	*Rice*
Mazăre boabe	1719	1710	1864	1866	1744	1735	1823	1818	2649	2650	1435	1438	*Peas*
Fasole boabe	1233	1233	1252	1252	1287	1287	1250	1250	1402	1402	1477	1477	*Dried beans*
Cartofi - total	15953	15952	17527	17522	13866	13858	14551	14545	18393	18422	17629	17620	*Potatoes - total*
din care:													*of which:*
Cartofi de toamnă	16234	16233	17888	17882	13759	13749	14635	14627	18759	18794	18081	18071	*Autumn potatoes*
Sfeclă de zahăr	36569	36562	44711	44697	39135	39107	40611	40530	41643	41630	38031	38031	*Sugar beet*
Rădăcinoase furajere	28457	28424	29772	29754	30625	30611	25276	25278	28242	28229	28268	28265	*Fodder roots*
Plante textile	462	455	5913	5913	4270	4270	5477	5484	1546	1546	1873	1874	*Fibre crops*
Floarea soarelui	1993	1993	2187	2188	1765	1765	1955	1954	2917	2921	3041	3045	*Sunflower*
Rapiță	2408	2408	2604	2603	2499	2499	2835	2838	2798	2800	2546	2550	*Rape*
Soia boabe	2216	2220	2539	2538	2045	2057	2070	2067	2383	2387	2748	2752	*Soya beans*
In pentru ulei	1330	1330	1564	1571	1670	1679	1644	1655	1675	1677	1536	1536	*Linseed*
Tutun	1442	1442	1643	1643	1448	1448	1788	1788	1522	1522	1375	1375	*Tobacco*
Tomate	15488	15488	16102	16102	15857	15857	15297	15297	16978	16976	18235	18234	*Tomatoes*
Ceapă uscată	12152	12154	12770	12771	11561	11562	10725	10725	11729	11729	11568	11568	*Dry onion*
Usturoi uscat	5855	5855	5865	5865	5951	5951	5327	5327	5582	5582	5686	5686	*Dry garlic*
Varză albă	21062	21062	23478	23484	22127	22129	21458	21461	22220	22221	22513	22514	*White cabbage*
Ardei	11682	11682	12531	12530	12289	12292	11224	11223	12759	12762	12775	12774	*Green peppers*
Pepeni verzi și galbeni	20911	20914	20582	20595	19456	19457	19347	19348	23675	23676	26433	26435	*Water melons and melons*
Furaje verzi anuale	16100	16220	16963	17076	15774	15990	13868	13835	16284	16226	17686	17723	*Annual green fodder*
Furaje perene	14889	15011	15916	15992	14827	14976	13992	14064	14763	14921	16373	16468	*Perennial fodder*

14.12 Suprafața viilor pe rod și producția de struguri
Area of bearing vineyards and production of grapes

2013		2014		2015			2016		2017		2018		
Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*		**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
Suprafața (mii ha)						*Area (thou ha)*							
178,4	**176,6**	**176,7**	**174,9**	**178,1**	**176,4**	**Vii pe rod**[1)]	**178,2**	**176,8**	**177,3**	**175,8**	**177,5**	**175,7**	***Bearing vineyards***[1)]
89,7	88,1	90,0	88,4	92,5	90,9	Vii altoite pe rod	92,7	91,4	91,6	90,2	92,2	90,7	*Grafted bearing vineyards*
88,7	88,5	86,7	86,5	85,6	85,5	Vii hibride pe rod	85,5	85,4	85,7	85,6	85,3	85,0	*Hybrid bearing vineyards*
Producția de struguri (mii tone)						*Production of grapes (thou tonnes)*							
991,6	**979,3**	**783,7**	**775,9**	**798,8**	**789,1**	**Vii pe rod**[1)]	**736,9**	**730,3**	**1067,1**	**1058,0**	**1144,3**	**1130,0**	***Bearing vineyards***[1)]
						din care:							*of which:*
529,9	518,0	466,2	458,6	476,4	467,3	Vii altoite pe rod	451,7	445,6	590,6	582,0	661,7	649,8	*Grafted bearing vineyards*
461,7	461,3	317,5	317,3	322,4	321,8	Vii hibride pe rod	285,2	284,7	476,5	476,0	482,6	480,2	*Hybrid bearing vineyards*
Producția medie (kg / ha)						*Average yield (kg / ha)*							
5559	**5546**	**4436**	**4436**	**4484**	**4473**	**Vii pe rod**	**4136**	**4130**	**6020**	**6019**	**6447**	**6433**	***Bearing vineyards***
5905	5882	5179	5185	5150	5138	Vii altoite pe rod	4873	4872	6449	6450	7180	7169	*Grafted bearing vineyards*
5209	5211	3664	3670	3765	3765	Vii hibride pe rod	3337	3335	5562	5565	5655	5648	*Hybrid bearing vineyards*

[1)] Inclusiv suprafața și producția de struguri din grădinile familiale. / *Including the area and the production of grapes from the kitchen gardens.*

14.13 Producția de fructe
Fruit production

mii tone / *thou tonnes*

2013		2014		2015			2016		2017		2018		
Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*		**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
1300,0	**1290,3**	**1301,4**	**1292,6**	**1224,7**	**1215,6**	**Fructe**[1)] **- total**	**1241,6**	**1235,0**	**1058,5**	**1053,7**	**1813,5**	**1808,0**	***Fruit***[1)] ***- total***
512,5	510,7	495,3	494,5	496,5	495,1	Prune	513,0	511,7	444,9	444,0	842,1	841,7	*Plums*
513,6	507,9	513,2	507,5	476,1	471,1	Mere	467,3	464,1	348,7	346,3	643,9	640,2	*Apples*
66,8	66,7	61,3	61,2	45,6	45,5	Pere	52,8	52,7	48,9	48,8	60,4	60,4	*Pears*
19,1	18,1	24,7	24,3	21,8	21,1	Piersici și nectarine	23,6	23,0	19,3	18,8	22,6	22,1	*Peaches and nectarines*
80,5	80,0	82,8	82,3	75,5	74,9	Cireșe și vișine	73,8	73,4	58,5	58,0	90,8	90,4	*Cherries and sour cherries*
28,3	28,1	43,6	42,6	31,0	30,2	Caise și zarzăre	30,7	30,0	33,9	33,7	35,7	35,6	*Apricots and ungrafted apricots*
31,8	31,6	31,5	31,4	33,4	33,2	Nuci	34,1	34,0	45,8	45,6	56,1	55,9	*Nuts*
23,2	23,2	21,9	21,9	21,6	21,6	Căpșuni	23,0	23,0	27,1	27,1	26,2	26,2	*Strawberries*
24,2	24,0	27,1	26,9	23,2	22,9	Alte fructe	23,3	23,1	31,4	31,4	35,7	35,5	*Other fruit*

[1)] Inclusiv producția de fructe din grădinile familiale. / *Including the production of fruit from the kitchen gardens.*

14.14 Efectivele de animale (la 1 decembrie)
Livestock (on December 1)

mii capete / *thou heads*

2013		2014		2015			2016		2017		2018		
Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*		**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
2022	**2016**	**2069**	**2062**	**2092**	**2086**	**Bovine**	**2050**	**2043**	**2011**	**2005**	**1977**	**1970**	***Cattle***
						din care:							*of which:*
1279	1276	1307	1304	1311	1308	Vaci, bivolițe și juninci[1)]	1315	1312	1295	1292	1280	1277	*Cows, buffalo cows and heifers[1)]*
5180	**5173**	**5042**	**5035**	**4927**	**4920**	**Porcine**	**4708**	**4701**	**4406**	**4401**	**3925**	**3921**	***Pigs***
						din care:							*of which:*
384	383	378	378	375	374	Scroafe de prăsilă	361	360	350	349	309	308	*Sows for breeding*
9136	**9123**	**9518**	**9507**	**9810**	**9798**	**Ovine**	**9875**	**9864**	**9982**	**9971**	**10176**	**10164**	***Sheep***
						din care:							*of which:*
7875	7866	8161	8152	8330	8321	Oi și mioare	8388	8378	8454	8445	8594	8585	*Ewes and ewe lambs*
1313	**1312**	**1417**	**1416**	**1440**	**1439**	**Caprine**	**1483**	**1482**	**1503**	**1502**	**1539**	**1538**	***Goats***
						din care:							*of which:*
1059	1058	1129	1128	1133	1133	Capre	1161	1160	1184	1183	1213	1212	*She goats*
548	**548**	**525**	**523**	**503**	**501**	**Cabaline**	**520**	**518**	**481**	**478**	**448**	**446**	***Horses***
79440	**79428**	**75447**	**75435**	**78648**	**78635**	**Păsări**	**75690**	**75677**	**73289**	**73267**	**73993**	**73981**	***Poultry***
						din care:							*of which:*
42541	42531	42739	42727	43663	43651	Păsări ouătoare adulte	40833	40822	38312	38291	38134	38122	*Adult laying poultry*
1354	**1354**	**1351**	**1350**	**1393**	**1392**	**Albine (mii familii)**	**1437**	**1437**	**1602**	**1602**	**1690**	**1690**	***Bees (thou families)***

[1)] Efectivul matcă. / *Origin livestock.*

14.15 Animale ce revin la 100 hectare teren[1)] (la 1 decembrie)
Livestock per 100 hectares of land[1)] (on December 1)

capete / *heads*

2013		2014		2015			2016		2017		2018		
Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*		**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
15,0	**16,8**	**15,3**	**17,2**	**15,6**	**17,2**	**Bovine**	**15,4**	**17,1**	**15,5**	**17,2**	**15,2**	**16,7**	***Cattle***
						din care:							*of which:*
9,5	10,6	9,7	10,9	9,8	10,8	Vaci, bivolițe și juninci[2)]	9,9	11,0	10,0	11,1	9,9	10,8	*Cows, buffalo cows and heifers[2)]*
58,9	**59,3**	**57,4**	**57,8**	**56,3**	**56,6**	**Porcine**	**53,7**	**54,0**	**51,6**	**51,9**	**45,2**	**45,4**	***Pigs***
						din care:							*of which:*
4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	Scroafe de prăsilă	4,1	4,1	4,1	4,1	3,6	3,6	*Sows for breeding*
77,4	**87,0**	**81,0**	**91,1**	**83,9**	**92,4**	**Ovine și caprine**	**85,5**	**95,1**	**88,6**	**98,2**	**90,3**	**99,4**	***Cheep and goats***
						din care:							*of which :*
66,1	74,4	68,8	77,4	70,6	77,8	Oi, mioare și capre	71,9	80,0	74,3	82,4	75,6	83,2	*Ewes, ewe lambs and she goats*

[1)] Efectivele de bovine, ovine și caprine s-au raportat la suprafața arabilă + pășuni + fânețe, iar efectivul de porcine la suprafața arabilă.
The livestock of cattle, sheep and goats are related to the arable land + pastures + hayfields and the pigs are related to the arable land.
[2)] Efectivul matcă. / *Origin livestock.*

14.16 Producția agricolă animală
Animal production

	U.M.	2013 Total	2013 din care: proprietate majoritar privată *of which: private majority ownership*	2014 Total	2014 din care: proprietate majoritar privată *of which: private majority ownership*	2015 Total	2015 din care: proprietate majoritar privată *of which: private majority ownership*
Carne[1]	**mii tone**						
din care:	**greutate în viu**	**1300**	**1299**	**1316**	**1315**	**1431**	**1430**
Carne de bovine[1]	mii tone greutate în viu	192	192	184	183	200	199
Carne de porcine[1]	mii tone greutate în viu	546	546	535	534	562	562
Carne de ovine și caprine[1]	mii tone greutate în viu	104	103	108	108	110	110
Carne de pasăre[1]	mii tone greutate în viu	457	457	488	488	558	558
Lapte[2]	**mii hl**	**48728**	**48616**	**50535**	**50417**	**49156**	**49023**
din care:	**mii hl**	**44786**	**44684**	**46615**	**46505**	**45385**	**45259**
Lapte de vacă și bivoliță[3]	mii hl	42593	42486	44015	43902	42664	42537
	mii hl	38651	38554	40096	39990	38893	38773
Lână	**tone**	**20719**	**20696**	**21817**	**21790**	**22343**	**22315**
din care:							
Lână fină și semifină	tone	4992	4980	4865	4853	5174	5159
Ouă	**mil. buc.**	**6388**	**6386**	**6636**	**6634**	**6555**	**6552**
din care:							
Ouă de găină	mil. buc.	6159	6157	6448	6446	6383	6380
Miere extrasă	**tone**	**26678**	**26674**	**18040**	**18036**	**27893**	**27883**
Pește[4]	**tone**	**14861**	**14861**	**15319**	**15319**	**19601**	**19601**

2016 Total	2016 din care: proprietate majoritar privată *of which: private majority ownership*	2017 Total	2017 din care: proprietate majoritar privată *of which: private majority ownership*	2018 Total	2018 din care: proprietate majoritar privată *of which: private majority ownership*	*M.U.*	
1465	**1463**	**1462**	**1461**	**1484**	**1483**	***thou tonnes live weight***	***Meat***[1] *of which:*
206	205	196	196	188	188	*thou tonnes live weight*	*Beef*[1]
588	587	583	583	550	549	*thou tonnes live weight*	*Pork*[1]
114	114	116	116	116	116	*thou tonnes live weight*	*Mutton and goat*[1]
555	555	566	566	628	628	*thou tonnes live weight*	*Poultry*[1]
48133	**48012**	**46615**	**46492**	**46741**	**46582**	***thou hl***	***Milk***[2]
44504	**44391**	**43082**	**42967**	**43121**	**42971**	***thou hl***	*of which:*
42020	41904	40564	40445	40647	40492	*thou hl*	*Cow and buffalo cow milk*[3]
38392	38282	37030	36920	37027	36881	*thou hl*	
22277	**22251**	**22401**	**22374**	**23459**	**23431**	***tonnes***	***Wool***
							of which:
5924	5911	4441	4429	5223	5208	*tonnes*	*Fine and semifine wool*
6182	**6180**	**5996**	**5991**	**5713**	**5711**	***mill. pcs.***	***Eggs***
							of which:
6062	6060	5881	5876	5480	5478	*mill. pcs.*	*Hen eggs*
21202	**21194**	**30177**	**30168**	**29162**	**29152**	***tonnes***	***Extracted honey***
23180	**23180**	**25943**	**25943**	**23478**	**23478**	***tonnes***	***Fish***[4]

1) Reprezintă greutatea animalelor destinate sacrificării pentru consum.
Represent the weight of animals to be slaughtered for consumption.
2) Datele de pe rândul 1 reprezintă laptele de vacă și bivoliță (inclusiv consumul vițeilor), laptele de oaie și capră muls; datele de pe rândul 2 reprezintă laptele de vacă și bivoliță (fără consumul vițeilor), laptele de oaie și capră muls.
Data on the first row represent cow and buffalo cow milk (calves feeding included), sheep and goat milk; data on the second row represent cow and buffalo cow milk (calves feeding excluded), sheep and goat milk.
3) Datele de pe rândul 1 reprezintă laptele de vacă și bivoliță (inclusiv consumul vițeilor); datele de pe rândul 2 reprezintă laptele de vacă și bivoliță (fără consumul vițeilor).
Data on the first row represent cow and buffalo cow milk (calves feeding included); data on the second row represent cow and buffalo cow milk (calves feeding excluded).
4) Datele reprezintă cantitatea pescuită în apele interioare ale țării (inclusiv din Dunăre și Marea Neagră).
Data represent the quantity fished in the inland waters (the Danube and the Black Sea included).

14.17 Parcul de tractoare și mașini agricole principale din agricultură (la sfârșitul anului)
Park of tractors and of main agricultural machinery (end of year)

bucăți / *pieces*

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		
	Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
Tractoare agricole fizice	**191301**	189148	**193120**	190640	**199284**	196749	**207901**	205346	**212730**	210308	**215980**	213663	*Physical agricultural tractors*
Pluguri pentru tractor	**152031**	150672	**156964**	155867	**159334**	158218	**168617**	167458	**169647**	168382	**169964**	168709	*Tractor-drawn ploughs*
Cultivatoare mecanice	**29565**	29302	**29562**	29298	**30355**	30016	**30632**	30309	**29648**	29310	**29337**	29008	*Mechanical cultivators*
Semănători mecanice	**74805**	74272	**76301**	75782	**77560**	77011	**81255**	80687	**80038**	79442	**78612**	78028	*Mechanical seeders*
Mașini de stropit și prăfuit cu tracțiune mecanică	**5293**	5087	**5315**	5147	**5607**	5440	**5327**	5167	**5494**	5313	**5709**	5555	*Mechanical sprayers and dusters*
Combine autopropulsate pentru recoltat cereale	**26454**	26252	**25694**	25522	**27485**	27320	**26923**	26753	**26690**	26489	**27464**	27261	*Self-propelled combines for cereals harvesting*
Combine autopropulsate pentru recoltat furaje	**826**	794	**868**	835	**891**	858	**985**	951	**1069**	1024	**1104**	1062	*Self-propelled combines for fodder harvesting*
Vindrovere autopropulsate pentru recoltat furaje	**1221**	1185	**1217**	1183	**1254**	1219	**1327**	1292	**1375**	1325	**1399**	1350	*Self-propelled windrovers for fodder harvesting*
Prese pentru balotat paie și fân	**10225**	10121	**10871**	10775	**11966**	11856	**13840**	13723	**14166**	14032	**14697**	14561	*Straw and hay packing presses*

14.18 Îngrășăminte chimice și naturale folosite în agricultură
Chemical and natural fertilizers used in agriculture

mii tone / *thou tonnes*

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		
	Total	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	**Total**	**din care: proprietate majoritar privată** *of which: private majority ownership*	
ÎNGRĂȘĂMINTE CHIMICE													***CHEMICAL FERTILIZERS***
(substanță activă)	**492**	**484**	**452**	**443**	**533**	**522**	**514**	**503**	**581**	**569**	**722**	**712**	*(active substance)*
Azotoase	344	338	303	296	357	349	344	336	381	371	469	461	*Nitrogenous*
Fosfatice	114	113	119	117	133	131	126	124	145	143	188	186	*Phosphatic*
Potasice	34	33	30	30	43	42	44	43	55	55	65	65	*Potassic*
ÎNGRĂȘĂMINTE NATURALE	**13580**	**13260**	**16262**	**14919**	**15212**	**14584**	**14927**	**14264**	**12625**	**12586**	**14714**	**14616**	***NATURAL FERTILIZERS***

Sursa: Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.
***Source**: Ministry of Agriculture and Rural Development.*

14.19 Fondul forestier (la sfârșitul anului)
Forest fund (end of year)

mii hectare / *thou hectares*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**6539**	**6545**	**6555**	**6559**	**6565**	**6583**	***Total***
Suprafața pădurilor	**6381**	**6387**	**6399**	**6404**	**6406**	**6418**	***Forests area***
Rășinoase	1937	1930	1931	1929	1924	1917	*Coniferous trees*
Fag	2095	2108	2125	2131	2129	2139	*Beech trees*
Stejar	1064	1062	1060	1058	1055	1060	*Oak trees*
Diverse specii	1285	1287	1283	1286	1298	1302	*Various species*
Alte terenuri	**158**	**158**	**156**	**155**	**159**	**165**	***Other lands***

14.20 Regenerări artificiale
Artificial regeneration

hectare / *hectares*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**10437**	**12508**	**11846**	**11615**	**10736**	**9071**	***Total***
Plantații	**10315**	**12456**	**11790**	**11578**	**10709**	**9008**	***Plantations***
Rășinoase	5209	5329	6158	6180	6096	5467	*Coniferous trees*
Foioase	5106	7127	5632	5398	4613	3541	*Broad-leaved trees*
Semănături directe	**122**	**52**	**56**	**37**	**27**	**63**	***Direct sowings***
Rășinoase	13	15	25	7	21	31	*Coniferous trees*
Foioase	109	37	31	30	6	32	*Broad-leaved trees*

14.21 Suprafața parcursă cu tăieri
Cutting wood area

hectare / *hectares*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Suprafața parcursă cu tăieri de regenerare - total ***Regeneration cutting wood covered area - total***	**109738**	**100981**	**98453**	**137218**	**177296**	**181561**
În codru *In wood*	78618	71914	69791	65127	70321	64507
Tăieri succesive *Successive cuttings*	3657	3568	2920	2405	2542	2044
Tăieri progresive *Progressive cuttings*	64421	57371	56792	54905	60620	54235
Tăieri grădinărite *Garden cuttings*	5648	6035	5137	3733	3446	4793
Tăieri rase *Flat cuttings*	4892	4940	4942	4084	3713	3435
În crâng *In grove*	4054	3642	3665	3229	3212	3573
Tăieri de substituiri-refaceri a arboretelor slab productive și degradate *Substitution-regeneration cuttings of the weakly productive and degrated stand*	1133	1002	776	755	728	867
Tăieri de conservare *Preservation cuttings*	25933	24423	24221	68107	103035	112614
Operațiuni de igienă și curățire a pădurilor ***Forest hygienic and cleaning operations***	**789462**	**724760**	**691988**	**538787**	**415355**	**370441**
Tăieri de îngrijire în păduri tinere ***Fostering cuttings in young forests***	**168643**	**162541**	**165384**	**170486**	**181974**	**163772**
Tăieri de produse accidentale ***Accidental cuttings***	**554925**	**456089**	**444825**	**381774**	**365547**	**442276**

14.22 Volumul de lemn recoltat
Harvested wood volume

mii m^3 - volum brut / *thou m^3 - gross volume*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Volumul de lemn recoltat - total	**19282**	**17889**	**18133**	**17198**	**18316**	**19462**	***Harvested wood volume - total***
Răşinoase	7922	7225	6782	6268	6531	7128	*Coniferous trees*
Fag	6226	5836	6215	5799	6212	6584	*Beech trees*
Stejar	1742	1664	1769	1688	1788	2041	*Oak trees*
Diverse specii tari	1969	1876	1951	2008	2228	2191	*Various strong species*
Diverse specii moi	1423	1288	1416	1435	1557	1518	*Various soft species*

14.23 Volumul de lemn exploatat de către operatorii economici cu activitate de exploatare forestieră
Volume of wood exploited by economic operators with forestry activity

mii m^3 / *thou m^3*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Volumul de lemn exploatat - total	**16778**	**16972**	**16773**	**16640**	**16122**	**17557**	***Volume of wood exploited - total***
Volumul de lemn rotund - total	**15195**	**15330**	**15315**	**15117**	**14697**	**15989**	***Volume of round timber - total***
Buşteni	8608	8952	8644	8293	7854	8436	*Logs*
Lemn rotund şi despicat	580	701	897	895	969	1090	*Round and split wood*
Alte sortimente de lemn rotund	903	818	695	765	755	910	*Other roundwood assortments*
Lemn pentru foc	5104	4859	5079	5164	5119	5553	*Fuel wood*
Coaja	**848**	**824**	**797**	**799**	**770**	**832**	***Bark***
Alte sortimente secundare	**735**	**818**	**661**	**724**	**655**	**736**	***Other secondary assortments***

ACTIVITATEA ÎNTREPRINDERII

15

ENTERPRISE ACTIVITY

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

15.1 Operatorii economico-sociali activi din economia națională, pe clase de mărime 538
Active economic and social operators of national economy, by size class

15.2 Operatorii economici noi și activi din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe forme juridice 540
New and active economic operators from industry, construction, trade and other services, by legal type

15.3 Întreprinderile active, pe activități ale economiei naționale și pe clase de mărime 542
Active enterprises, by activity of national economy and by size class

15.4 Concentrarea întreprinderilor, pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 544
Concentration of enterprises, by activity of national economy, in 2018

15.5 Întreprinderile active, pe activități ale economiei naționale și pe forme juridice 548
Active enterprises, by activity of national economy and by legal type

15.6 Întreprinderile active, pe activități ale economiei naționale și pe forme de proprietate, după natura capitalului social 550
Active enterprises, by activity of national economy and by type of ownership, by nature of social capital

15.7 Întreprinderile active mici și mijlocii din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe activități ale economiei naționale 552
Active small and medium enterprises from industry, construction, trade and other services, by activity of national economy

15.8 Ponderea personalului din întreprinderile active mici și mijlocii în personalul total al întreprinderilor din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe activități ale economiei naționale 552
Share of staff in active small and medium enterprises in total staff of enterprises from industry, construction, trade and other services, by activity of national economy

15.9 Ponderea cifrei de afaceri realizată de întreprinderile active mici și mijlocii în cifra de afaceri a întreprinderilor din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe activități ale economiei naționale 553
Share of turnover achieved by active small and medium enterprises in the turnover of total enterprises from industry, construction, trade and other services, by activity of national economy

15.10 Principalii indicatori economici și financiari ai întreprinderilor, pe clase de mărime 554
Main economic and financial indicators of enterprises, by size class

15.11 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de industrie și construcții, pe activități ale economiei naționale 558
Turnover for enterprises having as main activity industry and construction, by activity of national economy

15.12 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de comerț, pe activități ale economiei naționale 560
Turnover for enterprises having as main activity trade, by activity of national economy

15.13 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de servicii de piață prestate în principal pentru populație, pe activități ale economiei naționale 561
Turnover for enterprises having as main activity market services mainly rendered to the population, by activity of national economy

15.14 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de servicii de piață, pe activități ale economiei naționale 562
Turnover for enterprises having as main activity market services, by activity of national economy

15.15 Întreprinzătorii privați, pe activități 563
Private entrepreneurs, by activity

15.16 Întreprinderile cu activitate financiară, bancară și de asigurări 563
Enterprises with financial, banking and insurance activity

15.17 Instituțiile administrației publice, pe tipuri 564
Public administration institutions, by type

15.18 Organizațiile neguvernamentale, pe tipuri 564
Non-governmental organisations, by type

15.19 Unitățile locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii, în profil teritorial, pe activități ale economiei naționale și pe clase de mărime, în anul 2018 ..... *Active local units from industry, construction, trade and other services, at territorial level, by activity of national economy and by size class, in 2018*

15.20 Cifra de afaceri a unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii, în profil teritorial, pe activități ale economiei naționale și pe clase de mărime, în anul 2018 ..... *Turnover of active local units from industry, construction, trade and other services, at territorial level, by activity of national economy and by size class, in 2018*

15.21 Investițiile brute și nete ale unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii, în profil teritorial, pe activități ale economiei naționale și pe clase de mărime, în anul 2018 ..... *Gross and net investments of active local units from industry, construction, trade and other services, at territorial level, by activity of national economy and by size class, in 2018*

15.22 Personalul unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii, în profil teritorial, pe activități ale economiei naționale și pe clase de mărime, în anul 2018 ..... *Staff of active local units from industry, construction, trade and other services, at territorial level, by activity of national economy and by size class, in 2018*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Ancheta structurală în întreprinderi și alte cercetări realizate de Institutul Național de Statistică privind activitatea întreprinderilor din industrie, construcții, comerț și alte servicii;
- Registrul statistic al întreprinderilor, gestionat de Institutul Național de Statistică.

Surse administrative:

- Ministerul Finanțelor Publice, pentru datele din Registrul Contribuabililor, pentru datele din bilanțurile contabile ale firmelor, pentru datele privind impozitarea veniturilor persoanelor fizice autorizate, întreprinderilor individuale și întreprinderilor familiale, precum și pentru datele privind statele de funcțiuni ale unităților bugetare;
- Oficiul Național al Registrului Comerțului, pentru datele privind structura capitalului social;
- Autoritatea pentru Administrarea Activelor Statului, pentru datele privind întreprinderile privatizate;
- Banca Națională a României, pentru datele privind situația societăților cu activitate bancară;
- Alte ministere și organizații neguvernamentale, pentru structura privind mărimea și activitățile întreprinderilor din subordine.

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Structural business survey and other surveys carried out by the National Institute of Statistics on the activity of industry, construction, trade and other services enterprises;*
- *Statistical business register managed by the National Institute of Statistics.*

Administrative sources:

- *Ministry of Public Finances, for data from Taxpayer Register, for data on firms balance sheets, data on income taxation for certified natural persons, individuals' enterprises and families' enterprises, as well as for data on the functions roll of budgetary units;*
- *National Office of Trade Register, for data on social capital structure;*
- *Authority for State Assets Administration, for the data on privatised enterprises;*
- *National Bank of Romania, for the data situation of banking companies;*
- *Other ministries and NGOs, for the structure data on size and activity of subordinated enterprises.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Operator economic reprezintă organizația ce poate fi o persoană fizică/juridică creată pentru a desfășura activități definite în baza Legii nr. 15/1990, a Legii nr. 31/1990 cu modificările ulterioare și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 44/2008.

Operator social reprezintă organizația cu personalitate juridică, creată pentru a desfășura o activitate dedicată interesului social.

Unitate legală reprezintă orice operator economic sau social care dispune de un patrimoniu propriu, poate să încheie în nume propriu contracte cu terți și să-și apere interesele în justiție - are personalitate juridică. Unitățile legale sunt fie persoane fizice autorizate, întreprinderi individuale, întreprinderi familiale (în calitatea lor de întreprinzători), fie persoane juridice.

Registrul Statistic (REGIS) reprezintă un instrument statistic de evidență a datelor de identificare și a unor indicatori economici principali pentru toate unitățile legale, care desfășoară o activitate economică sau socială. Registrul este actualizat pe baza următoarelor surse:

– Registrul Contribuabililor;
– Registrul Comerțului;
– Bilanțul contabil al operatorilor economici;
– Bilanțul contabil al organizațiilor neguvernamentale;
– Date și informații furnizate de Autoritatea pentru Administrarea Activelor Statului și de Banca Națională a României;
– Cercetări statistice organizate de Institutul Național de Statistică.

Întreprinderea[1)] este o grupare de unități legale care se constituie ca o entitate organizațională de producție de bunuri, servicii comerciale sau servicii de interes social, ce beneficiază de o autonomie de decizie, mai ales pentru asigurarea resurselor sale curente.

O întreprindere exercită una sau mai multe activități, în unul sau mai multe locuri (sedii - unități locale ale întreprinderii). În mod convențional sunt asimilate întreprinderilor, persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale care desfășoară activități economice pe bază de liberă inițiativă potrivit legii, instituțiile publice și organizațiile neguvernamentale.

Unitatea locală[1)] este o întreprindere sau o parte a acesteia (atelier, fabrică, depozit, birou, mină sau stație etc.) situată la o adresă identificabilă.

În acest loc se desfășoară o activitate economică, pentru care - în afara unor cazuri excepționale - lucrează una sau mai multe persoane (cu normă întreagă sau parțială) pentru aceeași întreprindere.

METHODOLOGICAL NOTES

Economic operator *represents the organisation which can be a legal/natural person created to develop activities defined according to the Law No 15/1990, Law No 31/1990, with subsequent amendments and Government Priority Ordinance No 44/2008.*

Social operator *represents an organisation with legal personality, created in order to carry out an activity devoted to social interest.*

Legal unit *represents any economic or social operator having own patrimony; it can conclude contracts with third parties in own name and defend his interests in justice - it has legal status. Legal units are either authorized natural persons, individual enterprises, family enterprises (quality of entrepreneurs), or legal persons.*

Statistical register (REGIS) *represents a statistical instrument for records of identification data and for some main economic indicators for all legal units carrying out an economic or social activity. The register is updated based on the following sources:*

– *Taxpayer Register;*
– *Trade Register;*
– *Balance sheets of economic operators;*
– *Balance sheets of non-governmental organisations;*
– *Information supplied by Authority for State Assets Administration and by the National Bank of Romania;*
– *Statistical surveys organised by the National Institute of Statistics.*

Enterprise[1)] *is a group of legal units constituted as an organizational entity of goods production, trade services or social interest services, which benefits of a decisional autonomy, especially in view to ensure its current resources.*

An enterprise is carrying out one or several activities, on one or several places (headquarters - local units of enterprises). The natural persons and the family associations carrying out economic activities based on free initiative according to the law, the public institutions and the NGOs are conventionally assimilated to enterprises.

The local unit[1)] *is an enterprise or part thereof (workshop, factory, warehouse, office, mine or station a.s.o.) situated in a geographically identifiable place.*

At this place an economic activity is carried out for which - save for certain exceptions - one or more persons work (even if only part - time) for one and the same enterprise.

---

1) Definiție în conformitate cu „Regulamentul Consiliului (CEE) nr. 696/1993", privind unitățile de observare statistică.
Definition in compliance with "The Council Regulation (EEC) No 696/1993", on the statistical observation units.

Întreprinderea activă este entitatea care, din punct de vedere economic, este activă în perioada de observare, respectiv realizează bunuri sau servicii, înregistrează cheltuieli și întocmește bilanț contabil.

Decalajul de timp dintre momentul înregistrării unei întreprinderi la Oficiul Național al Registrului Comerțului și momentul în care aceasta îndeplinește condițiile necesare pentru a putea fi considerată activă, din punct de vedere economic, conduce la unele diferențe între datele prezentate de Institutul Național de Statistică și Oficiul Național al Registrului Comerțului.

Întreprinderea dormantă este entitatea care există juridic, dar este inactivă, din punct de vedere economic, în perioada de observare.

În funcție de principalele caracteristici ale comportamentului lor economic, întreprinderile - în sensul larg al cuvântului - se clasifică în următoarele categorii:

– **Întreprinderi cu activitate economică nefinanciară**: întreprinderi agricole; întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii;
– **Întreprinderi financiare, bancare și de asigurări**;
– **Instituții din administrația publică centrală și locală** și **instituții din sfera securității sociale**;

Întreprinderile - în sensul larg al cuvântului - după formele juridice de organizare sunt următoarele:

– **Regii autonome și institute naționale** înființate prin Hotărâri guvernamentale sau ale administrației locale;
– **Societăți comerciale** înființate în baza Legii nr. 31/1990, cu modificările și completările ulterioare, de tipul:
  - societăți în nume colectiv;
  - societăți în comandită simplă;
  - societăți în comandită pe acțiuni;
  - societăți pe acțiuni, inclusiv societăți și companii naționale;
  - societăți cu răspundere limitată.
– **Societăți agricole** înființate sau reorganizate în baza Legii nr. 36/1991;
– **Societăți cooperatiste** reprezintă societățile cu capital de tip cooperatist înființate sau reorganizate în baza Decretului - Lege nr. 66/1990, a Legii nr. 109/1996 și Legii nr. 1/2005;
– **Alte instituții ale administrației publice centrale și locale** înființate prin decrete, legi;
– **Instituții bugetare** înființate prin hotărâri de guvern sau decizii ale organelor administrației locale;
– **Întreprinzători privați** - persoane fizice autorizate, întreprinderi individuale sau întreprinderi familiale, înființate în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 44/2008, profesiile liberale așa cum sunt definite de legile speciale.

Active enterprise *is the entity which, from economic standpoint, is active during the survey period, that is, it produces goods or services, records expenditure and draws up balance sheets.*

The time gap between enterprise registration moment at National Office of Trade Register and the moment when it fulfils the necessary conditions to be considered active, from economically viewpoint, leads to some differences among data presented by National Institute of Statistics and National Office of Trade Register.

Dormant enterprise *is the entity existing from juridical standpoint, but inactive, from the economic standpoint, during the survey period.*

According to the main characteristics of their economic behaviour, enterprises - in the broad meaning of the word - are classified in the following categories:

– ***Enterprises with non-financial economic activity****: agricultural holdings; enterprises from industry, construction, trade and other services;*
– ***Financial, banking and insurance companies****;*
– ***Institutions of central and local government*** *and* ***institutions from social security field****;*

Enterprises - in the broad meaning of the word - according to juridical organisational types are the following:

– ***Autonomous companies and national institutes****, created on the basis of central or local government decisions;*
– ***Commercial companies*** *created on the basis of Law No 31/1990, with subsequent amendments, such as:*
  - *partnerships;*
  - *simple limited partnerships;*
  - *joint-stock partnerships;*
  - *joint-stock companies, including national societies and companies;*
  - *limited liability companies.*
– ***Agricultural holdings*** *created or restructured on the basis of Law No 36/1991;*
– ***Cooperative companies*** *- represent cooperative type capital companies created or reorganized based on the Decree - Law No 66/1990, Law No 109/1996 and Law No 1/2005;*
– ***Other institutions of government central and local*** *administration created on the basis of Decrees, Laws;*
– ***Budgetary institutions*** *created on the basis of central or local government decisions;*
– ***Private entrepreneurs*** *- authorized natural persons, individual enterprises or family enterprises, created according to the Government Priority Ordinance No 44/2008, liberal professions as they are defined by social laws.*

– **Organizații neguvernamentale** - asociații și fundații, sindicate, partide politice, organizații ale cultelor religioase înființate în baza Ordonanței Guvernului nr. 26/2000 și Legii nr. 62/2011, Legii nr. 14/2003, Legii nr. 489/2006.

După forma juridică de organizare, întreprinderile au caracter comercial sau necomercial. În categoria formelor juridice necomerciale sunt incluse instituțiile bugetare, administrația publică centrală și locală, precum și organizațiile neguvernamentale.

În sfera economică se includ formele juridice cu caracter comercial: regii autonome și institute naționale, societăți comerciale, societăți cooperatiste, societăți agricole. În această categorie nu se includ societățile care desfășoară activități cu caracter social, respectiv activitățile didactic-educative și de asistență sanitară. Aceste activități nu sunt asimilate cu un act de comerț și nu pot conferi comercialitate societății care o desfășoară.

Mărimea întreprinderii este evaluată după criteriul numărului mediu de salariați, în perioada de referință, în concordanță cu criteriile emise de Eurostat. Se utilizează următoarele intervale:

- întreprinderi micro: 0 - 9 salariați;
- întreprinderi mici: 10 - 49 salariați;
- întreprinderi mijlocii: 50 - 249 salariați;
- întreprinderi mari: 250 salariați și peste.

Activitatea principală a întreprinderii este stabilită în funcție de produsele sau serviciile a căror realizare implică cele mai mari părți ale resurselor umane sau care aduc cele mai mari venituri întreprinderii și se determină utilizând Clasificarea Activităților din Economia Națională (CAEN Rev.2).

Cifra de afaceri - suma veniturilor rezultate din vânzări de bunuri, vânzări de mărfuri, executarea de lucrări și prestări de servicii, mai puțin rabaturile, remizele și alte reduceri acordate clienților.

Datele privind cifra de afaceri nu includ TVA.

Investiții brute în bunuri corporale - valoarea investițiilor efectuate în cursul perioadei de referință în toate bunurile corporale, incluzând pe lângă mijloacele fixe puse în funcțiune și valoarea cumpărărilor de terenuri și mijloace fixe (la mâna a doua sau cumpărate de la alte unități) corectată cu diferența (±) soldurilor de imobilizări corporale în curs (investiții neterminate), cu diminuările prin: investiții care nu creează mijloace fixe, investiții definitiv sistate, investiții în curs vândute și investiții în curs de execuție cedate la terți.

Investiții nete: caracteristicile investițiilor nete sunt prezentate în Capitolul 12 - Investiții și imobilizări corporale (pagina 429).

– ***Non-governmental organisations*** *- associations and foundations, unions, political parties, religious associations created according to the Government Ordinance No 26/2000, Law No 62/2011, Law No 14/2003, Law No 489/2006.*

By legal organisation type, there are commercial or non-commercial enterprises. The category of non-commercial types includes budgetary institutions, central and local government, as well as non-governmental organisations.

The economic field includes commercial legal types: autonomous bodies and national institutes, commercial companies, cooperative and agricultural holdings. This category does not include companies developing social activities, respectively teaching educational activities and sanitary assistance. These activities are not assimilated with the trade activity and can not provide commercial nature to the respective company.

The size of an enterprise *is assessed according to the average number of employees, during the reference period. In accordance with Eurostat criteria the following intervals are used:*

- *micro-enterprises: 0 - 9 employees*;
- *small enterprises: 10 - 49 employees*;
- *medium enterprises: 50 - 249 employees*;
- *large enterprises: 250 employees and over.*

The main activity of an enterprise *is established depending on the goods or services whose production involves the largest share of human resources or which entails the highest revenues of the enterprise and is determined based on the Classification of Activities of National Economy (CANE Rev. 2).*

Turnover *- the amount of income resulted from sales of goods and commodities, execution of works and rendering services, excluding rebates, commissions and other discounts for the customers.*

Data on turnover do not include VAT.

Gross investments in tangible goods *- the value of investments carried out during the reference period for all tangible goods also including, besides the fixed assets put in function, the value of lands and fixed assets purchases (second-hand or purchased from other units), adjusted with the difference (±) between the balancing items of ongoing tangible assets (unfinished investments) and subtracting the investments which do not lead to fixed assets creation, the investment definitively ceased, sold ongoing investments and ongoing investments yielded to third parties.*

Net investments*: the characteristics of net investments are presented in Chapter 12 - Investments and tangible fixed assets (page 429).*

Exporturi directe reprezintă cifra de afaceri obținută de întreprindere în urma vânzării la export a produselor și/sau serviciilor proprii, fără intermedierea unei întreprinderi de comerț exterior.

Valoarea adăugată brută la costul factorilor - se calculează ca sumă dintre cifra de afaceri, producția de imobilizări și alte venituri de exploatare, variația stocurilor, din care se scad cheltuielile de bunuri și servicii, precum și alte taxe și impozite pe produs și producție.

Rezultatul brut al exercițiului - diferența dintre suma veniturilor din exploatare, a celor financiare și celor extraordinare și suma cheltuielilor de exploatare, financiare și a cheltuielilor extraordinare. Diferența pozitivă reprezintă profitul, iar cea negativă, pierderile.

Repartizarea principalilor indicatori economici și financiari pe clase de mărime s-a realizat în funcție de numărul mediu de persoane ocupate.

Repartiția macroregională și pe regiuni de dezvoltare a rezultatelor întreprinderilor s-a determinat în funcție de structura unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii.

Direct exports *represent turnover obtained by the enterprise following export sales of own products and/or services, without brokerage of a foreign trade enterprise.*

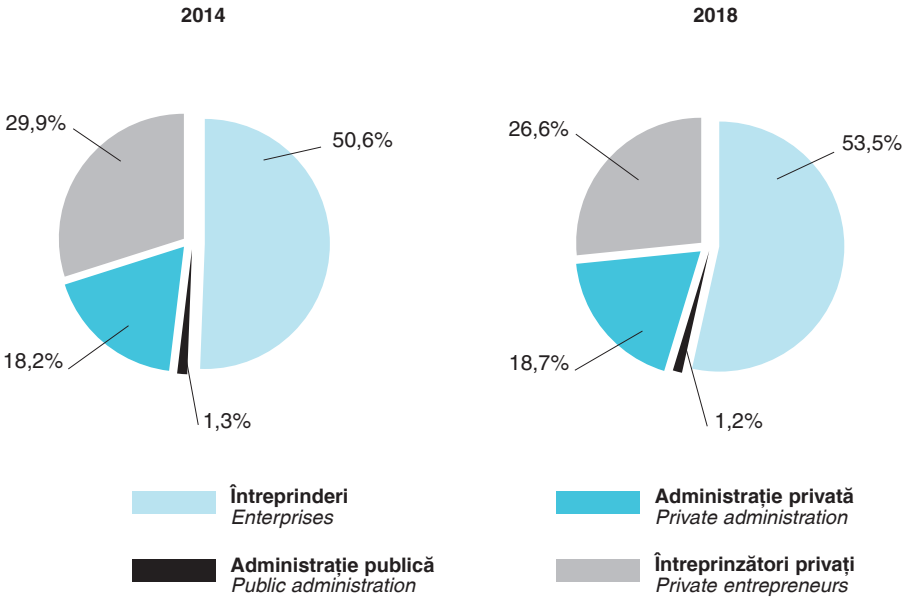
Gross value added at factors cost *- is the sum of: turnover, tangible assets production and other exploitation income, change in inventories, less the expenditure for goods and services, as well as other taxes on products and production.*

Gross result of exercise *- the difference between the revenues from exploitation, financial and extraordinary income and the amount of exploitation, financial and extraordinary expenditure. Positive difference represents profit, and negative ones, losses.*

The breakdown of main economic and financial indicators by size class was done depending on the average number of employed persons.

The breakdown of enterprises by macroregion and by development region is determined depending on the structure of local units belonging to industry, construction, trade and other services.

15.G1 Structura operatorilor economico-sociali activi din economia națională
Structure of active economic and social operators of national economy



15.1 Operatorii economico-sociali activi din economia națională, pe clase de mărime
Active economic and social operators of national economy, by size class

număr / *number*

Tipul operatorilor economico-sociali (secțiuni CAEN Rev. 2)	Total	din care: pe clase de mărime, după numărul de salariați / *of which: by size class, according to employees number*				*Economic and social operators type (CANE Rev. 2 sections)*
		0-9	10-49	50-249	250 și peste / *and over*	
			2013			
Total	**942266**	**869641**	**57820**	**12646**	**2159**	***Total***
Întreprinderi	**485335**	426886	48352	8454	1643	*Enterprises*
Întreprinderi agricole	**16758**	14247	2267	218	26	*Agricultural holdings*
Întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii	**461484**	406192	45590	8130	1572	*Enterprises from industry, construction, trade and other services*
Întreprinderi financiare și de asigurări	**7093**	6447	495	106	45	*Financial and insurance companies*
Administrația publică	**13003**	752	7929	3831	491	*Public administration*
Administrația privată	**175830**	173905	1539	361	25	*Private administration*
Întreprinzători privați	**268098**	268098	-	-	-	*Private entrepreneurs*
			2014			
Total	**1002177**	**929991**	**57716**	**12288**	**2182**	***Total***
Întreprinderi	**507582**	449512	47943	8416	1711	*Enterprises*
Întreprinderi agricole	**17471**	14928	2301	217	25	*Agricultural holdings*
Întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii	**483066**	428191	45142	8092	1641	*Enterprises from industry, construction, trade and other services*
Întreprinderi financiare și de asigurări	**7045**	6393	500	107	45	*Financial and insurance companies*
Administrația publică	**12847**	709	8192	3501	445	*Public administration*
Administrația privată	**182844**	180866	1581	371	26	*Private administration*
Întreprinzători privați	**298904**	298904	-	-	-	*Private entrepreneurs*
			2015			
Total	**1013907**	**940881**	**58153**	**12630**	**2243**	***Total***
Întreprinderi	**513989**	455561	48053	8624	1751	*Enterprises*
Întreprinderi agricole	**18396**	15768	2375	229	24	*Agricultural holdings*
Întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii	**488210**	433075	45177	8277	1681	*Enterprises from industry, construction, trade and other services*
Întreprinderi financiare și de asigurări	**7383**	6718	501	118	46	*Financial and insurance companies*
Administrația publică	**12935**	349	8486	3634	466	*Public administration*
Administrația privată	**189835**	187823	1614	372	26	*Private administration*
Întreprinzători privați	**297148**	297148	-	-	-	*Private entrepreneurs*

15.1 Operatorii economico-sociali activi din economia națională, pe clase de mărime - continuare
Active economic and social operators of national economy, by size class - continued

număr / *number*

Tipul operatorilor economico-sociali (secțiuni CAEN Rev. 2)	Total	din care: pe clase de mărime, după numărul de salariați / *of which: by size class, according to employees number*				*Economic and social operators type (CANE Rev. 2 sections)*
		0-9	10-49	50-249	250 și peste *and over*	
			2016			
Total	**1024186**	**950560**	**58508**	**12844**	**2274**	***Total***
Întreprinderi	**527930**	468909	48426	8830	1765	*Enterprises*
Întreprinderi agricole	**19139**	16441	2434	241	23	*Agricultural holdings*
Întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii	**500428**	444786	45469	8475	1698	*Enterprises from industry, construction, trade and other services*
Întreprinderi financiare și de asigurări	**8363**	7682	523	114	44	*Financial and insurance companies*
Administrația publică	**13066**	458	8483	3642	483	*Public administration*
Administrația privată	**195394**	193397	1599	372	26	*Private administration*
Întreprinzători privați	**287796**	287796	-	-	-	*Private entrepreneurs*
			2017			
Total	**1050797**	**976377**	**59324**	**12813**	**2283**	***Total***
Întreprinderi	**553936**	494636	48835	8697	1768	*Enterprises*
Întreprinderi agricole	**19916**	17191	2466	235	24	*Agricultural holdings*
Întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii	**525660**	469778	45823	8354	1705	*Enterprises from industry, construction, trade and other services*
Întreprinderi financiare și de asigurări	**8360**	7667	546	108	39	*Financial and insurance companies*
Administrația publică	**13315**	653	8466	3712	484	*Public administration*
Administrația privată	**195564**	193106	2023	404	31	*Private administration*
Întreprinzători privați	**287982**	287982	-	-	-	*Private entrepreneurs*
			2018			
Total	**1077536**	**1003365**	**59139**	**12729**	**2303**	***Total***
Întreprinderi	**576684**	517134	49148	8613	1789	*Enterprises*
Întreprinderi agricole	**20514**	17827	2445	219	23	*Agricultural holdings*
Întreprinderi din industrie, construcții, comerț și alte servicii	**547570**	491389	46172	8283	1726	*Enterprises from industry, construction, trade and other services*
Întreprinderi financiare și de asigurări	**8600**	7918	531	111	40	*Financial and insurance companies*
Administrația publică	**13299**	727	8324	3763	485	*Public administration*
Administrația privată	**201045**	198996	1667	353	29	*Private administration*
Întreprinzători privați	**286508**	286508	-	-	-	*Private entrepreneurs*

15.2 Operatorii economici noi și activi din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe forme juridice
New and active economic operators from industry, construction, trade and other services, by legal type

număr / *number*

	Operatorii economici pe forme juridice: / *Economic operators by legal type:*				
	Regii autonome *Autonomous bodies*	**Societăți pe acțiuni** *Joint stock companies*	**Societăți cu răspundere limitată** *Limited liability companies*	**Alte tipuri de societăți comerciale necooperatiste** *Other types of non-co-operative companies*	**Societăți cooperatiste** *Co-operative companies*
2013					
Operatori economici înregistrați la Registrul Comerțului - total ***Economic operators registered in Trade Register - total***	**99**	**34650**	**1588378**	**34327**	**2200**
din care: / *of which:*					
Operatori economici noi *New economic operators*	2	248	60083	93	43
Operatori economici activi - total ***Active economic operators - total***	**99**	**6581**	**450552**	**2542**	**1710**[1)]
din care: / *of which:*					
Operatori economici nou creați *Newly created economic operators*	1	395	116796	475	44
2014					
Operatori economici înregistrați la Registrul Comerțului - total ***Economic operators registered in Trade Register - total***	**96**	**34783**	**1640185**	**34334**	**2230**
din care: / *of which:*					
Operatori economici noi *New economic operators*	-	133	61807	107	30
Operatori economici activi - total ***Active economic operators - total***	**96**	**6538**	**472311**	**2429**	**1692**[1)]
din care: / *of which:*					
Operatori economici nou creați *Newly created economic operators*	1	192	61746	209	36
2015					
Operatori economici înregistrați la Registrul Comerțului - total ***Economic operators registered in Trade Register - total***	**94**	**34919**	**1704602**	**34341**	**2285**
din care: / *of which:*					
Operatori economici noi *New economic operators*	2	136	64417	7	55
Operatori economici activi - total ***Active economic operators - total***	**94**	**6349**	**477790**	**2286**	**1691**[1)]
din care: / *of which:*					
Operatori economici nou creați *Newly created economic operators*	1	211	64586	266	62

[1)] O întreprindere cooperatistă include una sau mai multe societăți comerciale cu capital cooperatist.
A co-operative enterprise includes one or several companies with co-operative capital.

15.2 Operatorii economici noi și activi din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe forme juridice - continuare
New and active economic operators from industry, construction, trade and other services, by legal type - continued

număr / *number*

	Operatorii economici pe forme juridice: / *Economic operators by legal type:*				
	Regii autonome *Autonomous bodies*	**Societăți pe acțiuni** *Joint stock companies*	**Societăți cu răspundere limitată** *Limited liability companies*	**Alte tipuri de societăți comerciale necooperatiste** *Other types of non-co-operative companies*	**Societăți cooperatiste** *Co-operative companies*
2016					
Operatori economici înregistrați la Registrul Comerțului - total ***Economic operators registered in Trade Register - total***	**99**	**35016**	**1778491**	**34344**	**2302**
din care: / *of which:*					
Operatori economici noi *New economic operators*	-	97	73889	3	17
Operatori economici activi - total ***Active economic operators - total***	**99**	**6147**	**490332**	**2178**	**1672**[1)]
din care: / *of which:*					
Operatori economici nou creați *Newly created economic operators*	2	417	82232	302	39
2017					
Operatori economici înregistrați la Registrul Comerțului - total ***Economic operators registered in Trade Register - total***	**99**	**35148**	**1876896**	**34356**	**2319**
din care: / *of which:*					
Operatori economici noi *New economic operators*	-	132	98415	12	17
Operatori economici activi - total ***Active economic operators - total***	**99**	**5938**	**515903**	**2108**	**1612**[1)]
din care: / *of which:*					
Operatori economici nou creați *Newly created economic operators*	-	166	78980	260	16
2018					
Operatori economici înregistrați la Registrul Comerțului - total ***Economic operators registered in Trade Register - total***	**95**	**35247**	**1971140**	**34353**	**2326**
din care: / *of which:*					
Operatori economici noi *New economic operators*	2	99	94244	3	7
Operatori economici activi - total ***Active economic operators - total***	**95**	**5820**	**538045**	**1933**	**1677**[1)]
din care: / *of which:*					
Operatori economici nou creați *Newly created economic operators*	2	146	72601	263	9

[1)] O întreprindere cooperatistă include una sau mai multe societăți comerciale cu capital cooperatist.
A co-operative enterprise includes one or several companies with co-operative capital.

15.3 Întreprinderile[1)] active, pe activități ale economiei naționale și pe clase de mărime
Active enterprises[1)], by activity of national economy and by size class

număr / *number*

Tipul operatorilor economico-sociali (secțiuni CAEN Rev. 2)	2017					2018					*Economic and social operators type (CANE Rev. 2 sections)*
	Total	din care: pe clase de mărime, după numărul de salariați *of which: by size class, according to employees number*				Total	din care: pe clase de mărime, după numărul de salariați *of which: by size class, according to employees number*				
		0-9	10-49	50-249	250 și peste *and over*		0-9	10-49	50-249	250 și peste *and over*	
Total	**525660**	**469778**	**45823**	**8354**	**1705**	**547570**	**491389**	**46172**	**8283**	**1726**	***Total***
Industria extractivă	**1014**	708	250	42	14	**1033**	730	239	50	14	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**49837**	36751	9321	2994	771	**52451**	39634	9197	2870	750	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**1206**	1018	110	44	34	**1200**	1004	119	44	33	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**3022**	2280	521	148	73	**3074**	2328	520	150	76	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**52792**	45612	6186	918	76	**55978**	48643	6347	911	77	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**172435**	157872	12855	1512	196	**172856**	158492	12678	1484	202	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	**48382**	43831	3819	614	118	**51944**	47308	3878	630	128	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	**26414**	22262	3756	365	31	**27182**	22817	3946	387	32	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	**23837**	21866	1548	334	89	**25452**	23448	1557	349	98	*Information and communication*
Tranzacții imobiliare	**16704**	15989	653	58	4	**17867**	17154	651	57	5	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	**63350**	60745	2237	306	62	**66739**	64066	2291	317	65	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**22285**	19185	2173	736	191	**22848**	19655	2252	739	202	*Administrative and support service activities*
Învățământ[2)]	**5811**	5453	348	10	-	**6393**	6010	374	9	-	*Education[2)]*
Sănătate și asistență socială[2)]	**15251**	14107	1002	123	19	**17114**	15908	1056	128	22	*Human health and social work activities[2)]*
Activități de spectacole, culturale și recreative	**9003**	8458	432	92	21	**9945**	9427	401	100	17	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	**14317**	13641	612	58	6	**15494**	14765	666	58	5	*Other service activities*

1) Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și alte servicii.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and other services.
2) Include numai întreprinderile cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale.
Includes the enterprises with activities related to education or human health and social work activities, organized as companies, only.

15.4 Concentrarea întreprinderilor[1)], pe activități ale economiei naționale, în anul 2018
Concentration of enterprises[1)], by activity of national economy, in 2018

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Număr întreprinderi *Number of enterprises*	Număr mediu salariați *Average number of employees*	Cumulat în % din totalul cifrei de afaceri *Cumulated in % of total turnover*		Cumulat în % din totalul numărului de salariați *Cumulated in % of total employees number*		*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
			Primele 5 *Top 5*	Primele 20 *Top 20*	Primele 5 *Top 5*	Primele 20 *Top 20*	
Extracția cărbunelui superior și inferior	17	587	61,3	100,0	94,5	100,0	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	34	18632	97,2	100,0	98,6	100,0	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	50	2012	93,3	99,0	85,6	98,0	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	813	9797	22,9	36,5	24,1	38,1	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	119	5263	29,3	57,8	40,2	79,8	*Mining support service activities*
Industria alimentară	9251	161808	6,6	17,1	6,0	14,0	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	686	19975	53,4	80,9	36,9	67,3	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	13	2075	99,9	100,0	99,6	100,0	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	1534	32392	17,2	46,3	17,8	40,7	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	5146	127470	7,8	21,4	4,1	13,2	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	1496	49340	18,1	36,7	10,2	25,3	*Tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leathergoods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	5085	49279	32,7	46,9	11,8	21,6	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	827	14711	28,7	60,6	20,1	43,5	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	2283	15488	22,5	50,5	10,5	26,3	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	47	2173	99,2	100,0	85,2	98,3	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	885	21394	31,7	55,4	25,3	52,0	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	130	9417	48,1	87,5	38,1	77,7	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2811	66880	35,9	47,2	19,1	35,5	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2459	38871	18,3	44,7	12,5	32,7	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	358	29145	53,6	75,6	42,5	72,2	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	6253	89775	2,2	15,4	5,3	14,0	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	836	35570	37,3	66,2	30,5	63,4	*Manufacture of computer, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	645	49638	30,5	58,6	26,3	54,5	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	1221	53874	40,4	62,6	24,1	47,2	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	493	190591	34,6	65,9	25,3	59,6	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	359	28672	38,5	69,4	40,7	70,3	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	4085	62811	19,7	39,3	14,7	29,3	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2905	19207	18,6	34,9	14,4	31,6	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2643	25746	10,7	29,0	21,2	38,3	*Repair and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	1200	65336	15,6	53,6	42,6	79,6	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Captarea, tratarea și distribuția apei	363	36047	37,6	67,3	23,5	57,5	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	223	1642	66,4	77,6	50,6	66,7	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile	2441	47921	8,2	16,6	20,4	37,4	*Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery*
Activități și servicii de decontaminare	47	519	66,0	90,4	67,2	94,2	*Activities and services of decontamination*
Construcții de clădiri	29986	174247	3,8	9,3	2,1	5,2	*Construction of buildings*
Lucrări de geniu civil	3366	64629	13,0	20,9	16,2	26,7	*Civil engineering*
Lucrări speciale de construcții	22626	117311	4,1	10,1	3,6	7,8	*Specialised construction activities*

[1)] Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și alte servicii.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and other services.

15.4 Concentrarea întreprinderilor[1)], pe activități ale economiei naționale, în anul 2018 - continuare
Concentration of enterprises[1)], by activity of national economy, in 2018 - continued

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Număr întreprinderi *Number of enterprises*	Număr mediu salariați *Average number of employees*	Cumulat în % din totalul cifrei de afaceri *Cumulated in % of total turnover*		Cumulat în % din totalul numărului de salariați *Cumulated in % of total employees number*		*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
			Primele 5 *Top 5*	Primele 20 *Top 20*	Primele 5 *Top 5*	Primele 20 *Top 20*	
Comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor	20141	98495	7,9	18,8	5,5	12,1	*Wholesale and retail and repair of motor vehicles and motorcycles*
Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	50812	316067	3,9	13,6	4,9	9,4	*Wholesale, except of motor vehicles and motorcycles*
Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	101903	476231	15,9	34,6	11,9	22,4	*Retail, except motor vehicles and motorcycles*
Transporturi terestre și transporturi prin conducte	46645	266977	6,6	12,7	14,0	20,5	*Land transport and transport via pipelines*
Transporturi pe apă	223	2330	45,6	85,2	42,7	73,2	*Water transport*
Transporturi aeriene	81	4615	89,2	96,2	85,9	96,3	*Air transport*
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi	3189	67721	19,6	31,0	41,1	54,6	*Warehousing and support activities for transportation*
Activități de poștă și de curier	1806	40674	54,7	73,6	69,5	79,2	*Postal and courier activities*
Hoteluri și alte facilități de cazare	6420	50177	7,7	18,0	7,0	15,8	*Hotels and other accommodation facilities*
Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	20762	135078	10,2	15,1	6,9	11,0	*Food and beverage service activities*
Activități de editare	2918	19457	30,4	50,1	22,5	37,6	*Publishing activities*
Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități de editare muzicală	2687	4983	21,6	30,9	16,0	31,0	*Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing*
Activități de difuzare și transmitere de programe	391	9286	65,0	88,6	66,9	85,7	*Programming and broadcasting activities*
Telecomunicații	2071	43499	68,7	85,4	55,1	78,6	*Telecommunications*
Activități de servicii în tehnologia informației	13279	99491	15,3	28,7	14,5	28,8	*Computer programming, consultancy and related activities*
Activități de servicii informatice	4106	16041	24,9	32,4	39,4	49,3	*Information service activities*
Tranzacții imobiliare	17867	42866	3,3	6,8	8,5	14,7	*Real estate activities*
Activități juridice și de contabilitate	10710	22788	19,6	37,7	11,4	19,1	*Legal and accounting activities*
Activități ale direcțiilor (centralelor), birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management	15977	46013	9,0	20,0	11,5	24,7	*Activities of head offices; management consultancy activities*
Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	18255	67542	14,9	20,5	10,0	20,8	*Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*
Cercetare-dezvoltare	907	12864	22,3	47,0	25,7	50,0	*Scientific research and development*
Publicitate și activități de studiere a pieței	8438	27734	4,9	21,1	11,2	22,4	*Advertising and market research*
Alte activități profesionale, științifice și tehnice	9822	16279	2,4	8,9	9,9	15,3	*Other professional, scientific and technical activities*
Activități veterinare	2630	6527	5,3	15,6	3,4	8,4	*Veterinary activities*
Activități de închiriere și leasing	2616	8101	8,1	35,4	12,9	27,8	*Rental and leasing activities*
Activități de servicii privind forța de muncă	2525	54270	23,6	44,2	33,2	55,6	*Employment activities*
Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică	2790	9950	7,0	19,5	13,8	24,9	*Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities*
Activități de investigații și protecție	2322	116695	12,1	24,3	11,5	24,2	*Security and investigation activities*
Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri	4558	43483	11,3	22,7	10,3	26,4	*Services to buildings and landscape activities*
Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal întreprinderilor	8037	68270	13,6	28,9	14,6	35,7	*Office administrative, office support and other business support activities*
Învățământ	6393	17328	3,7	7,8	2,5	6,7	*Education*
Activități referitoare la sănătatea umană	16618	74422	15,0	27,5	10,5	19,9	*Human health activities*
Servicii combinate de îngrijire medicală și asistență socială, cu cazare	188	1371	27,2	48,9	20,3	45,2	*Residential care activities*
Activități de asistență socială, fără cazare	308	999	22,9	32,8	16,4	33,1	*Social work activities without accommodation*
Activități de creație și interpretare artistică	3657	3426	4,9	15,9	6,0	14,1	*Creative, arts and entertainment activities*
Activități ale bibliotecilor, arhivelor, muzeelor și alte activități culturale	271	1761	56,1	73,5	35,3	60,2	*Libraries, archives, museums and other cultural activities*
Activități de jocuri de noroc și pariuri	675	27133	24,4	38,8	35,0	54,2	*Gambling and betting activities*
Activități sportive, recreative și distractive	5342	12064	15,4	37,3	9,5	17,3	*Sports activities and amusement and recreation activities*
Reparații de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc	3965	9449	9,9	37,1	13,0	24,9	*Repair of computers and personal and household goods*
Alte activități de servicii	11529	36856	3,6	10,3	5,0	10,7	*Other personal service activities*

[1)] Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și alte servicii.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and other services.

15.5 Întreprinderile[1)] active, pe activități ale economiei naționale și pe forme juridice
Active enterprises[1)], by activity of national economy and by legal type

număr / *number*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev. 2)	Total		din care: întreprinderi comerciale, *of which: companies*				pe forme juridice *by legal type*						*Activity (CANE Rev. 2 sections)*
			Regii autonome *Autonomous bodies*		Societăți pe acțiuni *Joint stock companies*		Societăți cu răspundere limitată *Limited liability companies*		Alte tipuri de societăți comerciale necooperatiste *Other types of non-co-operative companies*		Societăți cooperatiste *Co-operative companies*		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Total	**525660**	**547570**	**99**	**95**	**5938**	**5820**	**515903**	**538045**	**2108**	**1933**	**1612**	**1677**	***Total***
Industria extractivă	**1014**	**1033**	-	-	72	69	930	948	12	16	-	-	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**49837**	**52451**	4	4	1561	1491	47683	50390	248	220	341	346	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**1206**	**1200**	5	5	177	180	1013	1006	11	9	-	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**3022**	**3074**	1	1	219	216	2792	2850	9	6	1	1	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**52792**	**55978**	7	6	836	815	51724	54929	190	192	35	36	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**172435**	**172856**	-	-	771	727	169830	170372	1002	856	832	901	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	**48382**	**51944**	24	19	349	352	47929	51494	79	76	1	3	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	**26414**	**27182**	-	-	297	301	25986	26758	100	94	31	29	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	**23837**	**25452**	2	1	186	190	23570	25186	77	74	2	1	*Information and communication*
Tranzacții imobiliare	**16704**	**17867**	5	5	833	855	15615	16748	51	58	200	201	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	**63350**	**66739**	49	52	359	345	62740	66131	185	195	17	16	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**22285**	**22848**	1	1	164	165	22066	22630	44	43	10	9	*Administrative and support service activities*
Învățământ[2)]	**5811**	**6393**	-	-	21	21	5782	6365	8	7	-	-	*Education[2)]*
Sănătate și asistență socială[2)]	**15251**	**17114**	-	-	36	36	15171	17030	44	48	-	-	*Human health and social work activities[2)]*
Activități de spectacole, culturale și recreative	**9003**	**9945**	1	1	43	43	8942	9886	15	13	2	2	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	**14317**	**15494**	-	-	14	14	14130	15322	33	26	140	132	*Other service activities*

[1)] Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și alte servicii.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and other services.

[2)] Include numai întreprinderile cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale.
Includes the enterprises with activities related to education or human health and social work activities, organized as companies, only.

15.6 Întreprinderile[1)] active, pe activități ale economiei naționale și pe forme de proprietate, după natura capitalului social
Active enterprises[1)], by activity of national economy and by type of ownership, by nature of social capital

număr / *number*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev. 2)	2017 Total	2017 din care: pe forme de proprietate (după natura capitalului social) *of which: by type of ownership (by nature of social capital)* Majoritar de stat *State majority*	2017 Majoritar privată *Private majority*	2017 Din total, cu capital integral străin *Of total, with entirely foreign capital*	2018 Total	2018 din care: pe forme de proprietate (după natura capitalului social) *of which: by type of ownership (by nature of social capital)* Majoritar de stat *State majority*	2018 Majoritar privată *Private majority*	2018 Din total, cu capital integral străin *Of total, with entirely foreign capital*	*Activity (CANE Rev. 2 sections)*
Total	**525660**	**1335**	**524325**	**25623**	**547570**	**1349**	**546221**	**21375**	***Total***
Industria extractivă	**1014**	18	996	108	**1033**	15	1018	104	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	**49837**	116	49721	3729	**52451**	90	52361	3369	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**1206**	73	1133	239	**1200**	69	1131	310	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**3022**	367	2655	105	**3074**	467	2607	91	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	**52792**	161	52631	2421	**55978**	165	55813	2240	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	**172435**	49	172386	8190	**172856**	30	172826	5642	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	**48382**	112	48270	1195	**51944**	104	51840	1091	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	**26414**	35	26379	796	**27182**	19	27163	513	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	**23837**	22	23815	1408	**25452**	18	25434	1493	*Information and communication*
Tranzacții imobiliare	**16704**	113	16591	2711	**17867**	99	17768	2564	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	**63350**	107	63243	2706	**66739**	95	66644	2345	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	**22285**	128	22157	1173	**22848**	148	22700	1051	*Administrative and support service activities*
Învățământ[2)]	**5811**	6	5805	133	**6393**	2	6391	95	*Education[2)]*
Sănătate și asistență socială[2)]	**15251**	5	15246	248	**17114**	2	17112	168	*Human health and social work activities[2)]*
Activități de spectacole, culturale și recreative	**9003**	16	8987	268	**9945**	18	9927	183	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	**14317**	7	14310	193	**15494**	8	15486	116	*Other service activities*

[1)] Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și alte servicii.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and other services.

[2)] Include numai întreprinderile cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale.
Includes the enterprises with activities related to education or human health and social work activities, organised as companies, only.

15.7 Întreprinderile active mici și mijlocii din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe activități ale economiei naționale
Active small and medium enterprises from industry, construction, trade and other services, by activity of national economy

număr / *number*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev. 2)	2014	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev. 2 sections)*
Total	**481425**	**486529**	**498730**	**523955**	**545843**	***Total***
Industria extractivă	1092	1085	1060	1000	1019	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	47309	47633	47580	49066	51700	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	1468	1426	1316	1172	1167	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	3092	2981	2898	2949	2998	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	47727	48245	49621	52716	55901	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	176031	171786	169524	172239	172654	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	39568	41639	44391	48264	51816	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	25083	25468	25582	26383	27150	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	19426	20537	21932	23748	25354	*Information and communication*
Tranzacții imobiliare	13838	14467	15344	16700	17862	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	56828	57755	60260	63288	66674	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	19232	19775	20614	22094	22646	*Administrative and support service activities*
Învățământ [1)]	3771	4251	4940	5811	6393	*Education [1)]*
Sănătate și asistență socială [1)]	10076	10942	13170	15232	17092	*Human health and social work activities [1)]*
Activități de spectacole, culturale și recreative	5738	6754	7717	8982	9928	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	11146	11785	12781	14311	15489	*Other service activities*

[1)] Include numai întreprinderile cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale.
Includes the enterprises with activities related to education or human health and social work activities, organised as companies, only.

15.8 Ponderea personalului din întreprinderile active mici și mijlocii în personalul total al întreprinderilor din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe activități ale economiei naționale
Share of staff in active small and medium enterprises in total staff of enterprises from industry, construction, trade and other services, by activity of national economy

procente / *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev. 2)	2014	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev. 2 sections)*
Total	**65,5**	**65,1**	**64,8**	**64,8**	**64,6**	***Total***
Industria extractivă	24,4	25,9	29,8	31,2	33,7	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	53,2	52,5	51,9	50,8	50,6	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	13,1	13,8	13,5	13,0	13,0	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	41,9	41,0	39,7	38,7	38,3	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	85,2	85,3	85,8	87,8	88,6	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	80,4	79,5	78,2	77,5	76,5	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	57,0	57,8	58,8	59,7	59,5	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	88,8	89,2	89,0	89,1	88,7	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	55,5	53,3	53,2	51,8	50,3	*Information and communication*
Tranzacții imobiliare	90,4	91,3	91,6	92,5	91,5	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	82,5	82,0	80,9	81,6	80,9	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	54,3	53,2	53,1	53,6	53,7	*Administrative and support service activities*
Învățământ [1)]	95,5	96,5	95,0	100,0	100,0	*Education [1)]*
Sănătate și asistență socială [1)]	83,5	82,5	81,8	81,7	80,1	*Human health and social work activities [1)]*
Activități de spectacole, culturale și recreative	64,8	64,1	65,7	66,0	67,7	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	95,0	94,0	94,5	94,4	95,4	*Other service activities*

[1)] Include numai întreprinderile cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale.
Includes the enterprises with activities related to education or human health and social work activities, organised as companies, only.

15.9 Ponderea cifrei de afaceri realizată de întreprinderile active mici și mijlocii în cifra de afaceri a întreprinderilor din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe activități ale economiei naționale

Share of turnover achieved by active small and medium enterprises in the turnover of total enterprises from industry, construction, trade and other services, by activity of national economy

procente / *percentage*

Activitatea (secțiuni CAEN Rev. 2)	2014	2015	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev. 2 sections)*
Total	**58,2**	**58,8**	**58,2**	**57,4**	**57,3**	***Total***
Industria extractivă	11,6	15,1	17,1	13,5	16,0	*Mining and quarrying*
Industria prelucrătoare	34,6	35,3	33,8	32,1	31,4	*Manufacturing*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	43,0	45,0	45,9	43,3	43,3	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	64,7	59,2	57,9	61,3	62,0	*Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities*
Construcții	82,4	81,5	81,5	83,8	86,5	*Construction*
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	70,5	70,5	69,4	69,1	68,2	*Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles*
Transport și depozitare	69,1	68,9	68,6	68,4	68,8	*Transport and storage*
Hoteluri și restaurante	83,8	85,2	84,9	85,4	85,5	*Hotels and restaurants*
Informații și comunicații	44,5	42,7	41,4	40,9	41,8	*Information and communication*
Tranzacții imobiliare	96,6	96,5	96,9	96,6	96,7	*Real estate activities*
Activități profesionale, științifice și tehnice	83,1	83,4	83,2	83,4	83,9	*Professional, scientific and technical activities*
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	73,3	71,3	70,5	68,7	69,1	*Administrative and support service activities*
Învățământ [1)]	94,0	95,6	94,8	100,0	100,0	*Education [1)]*
Sănătate și asistență socială [1)]	70,7	71,3	72,5	71,9	71,9	*Human health and social work activities [1)]*
Activități de spectacole, culturale și recreative	69,7	69,1	70,5	70,4	71,5	*Arts, entertainment and recreation*
Alte activități de servicii	91,7	91,5	92,6	96,4	97,4	*Other service activities*

[1)] Include numai întreprinderile cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale.
Includes the enterprises with activities related to education or human health and social work activities, organised as companies, only.

15.10 Principalii indicatori economici și financiari ai întreprinderilor[1)], pe clase de mărime
Main economic and financial indicators of enterprises[1)], by size class

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Clase de mărime, după numărul de persoane ocupate / *Size classes, by number of employed persons*	Cifra de afaceri / *Turnover*	Investiții brute / *Gross investments*	Exporturi directe / *Direct exports*	Valoarea adăugată brută la costul factorilor / *Gross value added at factors cost*	Rezultatul brut al exercițiului / *Gross result of exercise*
			CAEN Rev. 2 / *CANE Rev. 2*		
			TOTAL		
			2017		
Total	**1351390**	**115210**	**219721**	**309983**	**80026**
0 - 49	**474869**	**45914**	**14109**	**107846**	**36073**
50 - 99	**121884**	**7191**	**13930**	**24418**	**6426**
100 - 249	**185744**	**11013**	**24730**	**35597**	**6752**
250 - 499	**112462**	**7700**	**28114**	**25590**	**4264**
500 și peste / *and over*	**456432**	**43392**	**138838**	**116531**	**26511**
			2018[2)]		
Total	**1526643**	**125945**	**227934**	**356322**	**94774**
0 - 49	**542584**	**52538**	**15526**	**132143**	**50604**
50 - 99	**136637**	**7219**	**11487**	**27630**	**5872**
100 - 249	**211463**	**11227**	**27213**	**41395**	**9749**
250 - 499	**138408**	**7692**	**29750**	**27885**	**4103**
500 și peste / *and over*	**497550**	**47269**	**143958**	**127269**	**24445**
			INDUSTRIE[3)] *INDUSTRY[3)]*		
			2017		
Total	**478567**	**44744**	**181453**	**115400**	**25206**
0 - 49	73837	6614	5763	17398	2662
50 - 99	31722	1955	7978	6687	1961
100 - 249	62174	5108	17454	13198	1682
250 - 499	57264	4543	22834	12576	2125
500 și peste / *and over*	253569	26524	127424	65540	16776
			2018[2)]		
Total	**529023**	**48693**	**191418**	**125743**	**26829**
0 - 49	86448	7371	7309	20182	4886
50 - 99	33344	2334	7695	7220	1230
100 - 249	67884	5437	19108	14954	2658
250 - 499	63970	4215	23908	12789	1558
500 și peste / *and over*	277377	29336	133399	70596	16498

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și servicii de piață.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and market services.
2) Date provizorii. / *Provisional data.*
3) Întreprinderi cu activitate principală de industrie. / *Enterprises with main activity industry.*

15.10 Principalii indicatori economici și financiari ai întreprinderilor[1)], pe clase de mărime - continuare
Main economic and financial indicators of enterprises[1)], by size class - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Clase de mărime, după numărul de persoane ocupate *Size classes, by number of employed persons*	CAEN Rev. 2 / *CANE Rev. 2* Cifra de afaceri *Turnover*	Investiții brute *Gross investments*	Exporturi directe *Direct exports*	Valoarea adăugată brută la costul factorilor *Gross value added at factors cost*	Rezultatul brut al exercițiului *Gross result of exercise*
	CONSTRUCȚII[4)] *CONSTRUCTION*[4)]				
	2017				
Total	**74841**	**16885**	**743**	**20611**	**5454**
0 - 49	42375	11024	180	13808	4868
50 - 99	9773	766	61	2456	563
100 - 249	10514	1290	107	2187	65
250 - 499	4733	204	227	782	-104
500 și peste / *and over*	7445	3602	168	1377	63
	2018[2)]				
Total	**90676**	**18976**	**772**	**26720**	**9605**
0 - 49	54132	12289	239	18850	8588
50 - 99	11483	814	82	2781	666
100 - 249	13018	1410	207	2982	621
250 - 499	6059	332	82	1025	-104
500 și peste / *and over*	5984	4131	161	1082	-166
	COMERȚUL CU RIDICATA ȘI CU AMĂNUNTUL, ÎNTREȚINEREA ȘI REPARAREA AUTOVEHICULELOR ȘI A MOTOCICLETELOR *WHOLESALE AND RETAIL, MAINTENANCE AND REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES*				
	2017				
Total	**49759**	**2305**	**2017**	**7380**	**1748**
0 - 49	20574	1358	167	3703	973
50 - 99	5583	247	233	819	160
100 - 249	14464	406	744	1510	362
250 - 499	4532	174	502	686	80
500 și peste / *and over*	4606	121	372	663	172
	2018[2)]				
Total	**57556**	**1913**	**1725**	**7772**	**2163**
0 - 49	23699	914	223	4074	1249
50 - 99	6763	330	183	990	229
100 - 249	13680	340	529	1181	446
250 - 499	6698	184	425	737	123
500 și peste / *and over*	6716	144	365	790	117

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și servicii de piață.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and market services.
2) Date provizorii. / *Provisional data.*
4) Întreprinderi cu activitate principală de construcții. / *Enterprises with main activity construction.*

15.10 Principalii indicatori economici și financiari ai întreprinderilor[1)], pe clase de mărime - continuare
Main economic and financial indicators of enterprises[1)], by size class - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Clase de mărime, după numărul de persoane ocupate *Size classes, by number of employed persons*	CAEN Rev. 2 / *CANE Rev. 2* Cifra de afaceri *Turnover*	Investiții brute *Gross investments*	Exporturi directe *Direct exports*	Valoarea adăugată brută la costul factorilor *Gross value added at factors cost*	Rezultatul brut al exercițiului *Gross result of exercise*
COMERȚUL CU AMĂNUNTUL, CU EXCEPȚIA AUTOVEHICULELOR ȘI MOTOCICLETELOR *RETAIL, EXCEPTING MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES*					
2017					
Total	**205331**	**7103**	**898**	**26759**	**7093**
0 - 49	68946	2301	144	8976	1178
50 - 99	9406	278	142	1282	381
100 - 249	29666	566	401	2588	1058
250 - 499	8459	503	116	1659	561
500 și peste / *and over*	88855	3456	94	12254	3914
2018[2)]					
Total	**234867**	**8288**	**1367**	**33178**	**10452**
0 - 49	75976	2251	182	13272	4241
50 - 99	9383	337	50	1450	395
100 - 249	36845	579	621	2871	1263
250 - 499	20391	426	365	1965	681
500 și peste / *and over*	92272	4694	149	13621	3872
COMERȚUL CU RIDICATA[5)], CU EXCEPȚIA COMERȚULUI CU AUTOVEHICULE ȘI MOTOCICLETE *WHOLESALE[5)], EXCEPTING MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES*					
2017					
Total	**292186**	**7262**	**14621**	**35907**	**14065**
0 - 49	144583	3955	5493	19334	8115
50 - 99	42661	1152	3882	4747	1772
100 - 249	44226	972	2891	5609	1794
250 - 499	21406	618	1909	2363	766
500 și peste / *and over*	39311	565	446	3855	1618
2018[2)]					
Total	**324993**	**7733**	**12677**	**41720**	**15260**
0 - 49	157196	4481	4992	22207	9345
50 - 99	48499	1029	1454	5378	1529
100 - 249	50763	1058	3621	6439	2081
250 - 499	22765	556	2230	2412	697
500 și peste / *and over*	45770	609	380	5284	1608

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și servicii de piață.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and market services.
2) Date provizorii. / *Provisional data.*
5) Întreprinderi cu activitate principală de comerț cu ridicata. / *Enterprises with main activity wholesale.*

15.10 Principalii indicatori economici și financiari ai întreprinderilor[1], pe clase de mărime - continuare
Main economic and financial indicators of enterprises[1], by size class - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Clase de mărime, după numărul de persoane ocupate *Size classes, by number of employed persons*	CAEN Rev. 2 / *CANE Rev. 2* Cifra de afaceri *Turnover*	Investiții brute *Gross investments*	Exporturi directe *Direct exports*	Valoarea adăugată brută la costul factorilor *Gross value added at factors cost*	Rezultatul brut al exercițiului *Gross result of exercise*
SERVICII DE PIAȚĂ PRESTATE ÎN PRINCIPAL PENTRU POPULAȚIE[6] *MARKET SERVICES MAINLY RENDERED TO THE POPULATION[6]*					
			2017		
Total	**23913**	**2402**	**120**	**7970**	**2248**
0 - 49	15722	1431	11	4708	1397
50 - 99	2844	299	24	994	257
100 - 249	2166	360	1	963	269
250 - 499	1016	118	77	417	88
500 și peste / *and over*	2165	195	6	889	237
			2018[2]		
Total	**27538**	**2841**	**56**	**9860**	**3538**
0 - 49	18217	1635	32	6041	2470
50 - 99	3096	399	5	1159	360
100 - 249	2670	555	-	1176	345
250 - 499	1108	91	20	474	117
500 și peste / *and over*	2448	161	-	1009	246
SERVICII DE PIAȚĂ[7] *MARKET SERVICES[7]*					
			2017		
Total	**226793**	**34508**	**19870**	**95955**	**24213**
0 - 49	108833	19231	2350	39919	16879
50 - 99	19894	2495	1611	7433	1334
100 - 249	22534	2312	3132	9542	1522
250 - 499	15051	1540	2450	7108	748
500 și peste / *and over*	60481	8930	10328	31953	3730
			2018[2]		
Total	**261990**	**37501**	**19919**	**111330**	**26926**
0 - 49	126917	23598	2549	47516	19825
50 - 99	24068	1974	2019	8652	1464
100 - 249	26604	1848	3127	11791	2336
250 - 499	17416	1887	2721	8483	1031
500 și peste / *and over*	66984	8195	9503	34887	2270

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*

1) Întreprinderi cu activitate principală de industrie, construcții, comerț și servicii de piață.
Enterprises with main activity industry, construction, trade and market services.

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

6) Întreprinderi cu activitate principală de servicii de piață. Conform sferei de cuprindere EUROSTAT sunt incluse activitățile: hoteluri și restaurante, agenții turistice și a tur-operatorilor, alte servicii de rezervare și asistență turistică.
Enterprises with main activity market services. According to EUROSTAT coverage the following activities are included: hotels and restaurants, travel agencies and tour operator, other booking and tourists assistance services.

7) Întreprinderi cu activitate principală de servicii de piață, cu excepția serviciilor prestate în principal pentru populație.
Enterprises with main activity market services excepting services mainly rendered to the population.

15.11 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de industrie și construcții, pe activități ale economiei naționale
Turnover for enterprises having as main activity industry and construction, by activity of national economy

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Total 2015	2016	2017	2018[1)]	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Industrie - total	**422046**	**428089**	**478567**	**529023**	***Industry - total***
Industria extractivă	**24697**	**20860**	**23988**	**29159**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	91	81	69	31	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	18876	16425	19830	23684	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	360	178	193	291	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive și servicii anexe extracției	5369	4176	3896	5153	*Other activities for extraction and service conected*
Industria prelucrătoare	**326104**	**337541**	**383106**	**423206**	***Manufacturing***
Industria alimentară	42600	42948	45352	48339	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	10715	11432	12004	13012	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	1172	1251	1458	1505	*Manufacture of tabacco products*
Fabricarea produselor textile	5906	6045	6429	7063	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	10218	10256	10255	10727	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	4947	5224	5517	5695	*Tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	13562	13334	13880	14501	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	4298	5549	5677	6398	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor	3341	3416	3494	3900	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	15000	13920	16780	21741	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	10322	10255	11308	12415	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	3808	3337	3669	3840	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	20964	22429	25218	28064	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	12705	13075	13249	14626	*Manufacture of other non-metallic mineral products*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

15.11 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de industrie și construcții, pe activități ale economiei naționale - continuare
Turnover for enterprises having as main activity industry and construction, by activity of national economy - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Total 2015	2016	2017	2018[1)]	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Industria metalurgică	17309	15495	19932	21986	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	17804	18867	22522	23711	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	9132	9298	10202	11759	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	16429	17884	19964	23933	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	14625	15402	17954	20539	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	68507	75013	95008	104208	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	7816	7534	6831	7514	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	8857	9668	9971	10410	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	2183	2321	2535	2904	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	3885	3588	3896	4416	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**58567**	**57262**	**56775**	**60365**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	**12676**	**12426**	**14698**	**16293**	***Water supply; sewerage, waste management and decontamination activities***
Captarea, tratarea și distribuția apei	3754	3751	3853	4143	*Water catchment, treatment and distribution*
Colectarea și epurarea apelor uzate	302	224	304	403	*Used water collection and purification*
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	8620	8451	10541	11746	*Water collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination*
Construcții	**79977**	**71963**	**74841**	**90676**	***Construction***
Construcții de clădiri	37581	35458	37897	49762	*Construction of buildings*
Lucrări de geniu civil	22487	17616	15823	17292	*Civil engineering*
Lucrări speciale de construcții	19909	18889	21121	23622	*Specialised construction activities*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

15.12 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de comerț, pe activități ale economiei naționale
Turnover for enterprises having as main activity trade, by activity of national economy

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Total 2014	2015	2016	2017	2018[1)]	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Comerțul cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor	**32692**	**37459**	**43414**	**49759**	**57556**	***Wholesale and retail, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles***
Comerț cu autovehicule	16301	19435	23565	27176	32804	*Trade of motor vehicles*
Întreținerea și repararea autovehiculelor	4365	4886	5392	6205	7185	*Maintenance and repair of motor vehicles*
Comerț cu piese și accesorii pentru autovehicule	11896	12941	14233	16130	17229	*Trade of spare parts and accesories of motor vehicle*
Comerțul cu motociclete, piese și accesorii aferente; întreținerea și repararea motocicletelor	130	197	224	248	338	*Trade of motor vehicles spare, parts and accesories, maintenance and repair of motorcyles*
Comerțul cu ridicata, cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	**250785**	**261182**	**271253**	**292186**	**324993**	***Wholesale, excepting motor vehicles and motorcycles***
Activități de intermediere de comerț cu ridicata	19451	16771	15409	16435	21166	*Wholesale brokerage activities*
Comerț cu ridicata al produselor agricole brute și animalelor vii	25000	24940	27801	30479	33511	*Wholesale of gross agricultural products and live animals*
Comerț cu ridicata al produselor alimentare, al băuturilor și al tutunului	60953	65539	69546	71781	75689	*Wholesale of food, beverages and tobacco*
Comerț cu ridicata al bunurilor de consum, altele decât cele alimentare	47608	51572	55297	59378	65401	*Wholesale of consumer goods, others than food*
Comerț cu ridicata al echipamentului informatic și de telecomunicații	13297	14068	14417	15710	17559	*Wholesale of information and communication equipment*
Comerț cu ridicata al altor mașini, echipamente și furnituri	11384	12962	12400	14317	17475	*Wholesale of other machinery, equipment and supplies*
Comerț cu ridicata specializat al altor produse	56251	57200	57021	63745	70934	*Other specialised wholesale*
Comerț cu ridicata nespecializat	16840	18131	19363	20342	23257	*Non-specialised wholesale*
Comerțul cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	**156098**	**169097**	**185794**	**205331**	**234867**	***Retail, excepting motor vehicles and motorcycles***
Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare de produse alimentare, băuturi și tutun	52800	60644	67210	74135	82342	*Retail in non-specialized shops, selling food goods, beverages and tobacco*
Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare de produse nealimentare	5426	6113	6739	7533	7703	*Retail in non-specialized shops, selling non-food goods*
Comerț cu amănuntul al produselor alimentare, băuturilor și al produselor din tutun, în magazine specializate	3121	3673	3997	4389	4710	*Retail of food products, beverages and tobacco products in specialized shops*
Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule in magazine specializate	41938	40451	40419	43570	53421	*Retail of fuel for motor vehicles in specialized shops*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

15.12 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de comerț, pe activități ale economiei naționale - continuare
Turnover for enterprises having as main activity trade, by activity of national economy - continued

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Total 2014	2015	2016	2017	2018[1)]	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Comerț cu amănuntul al echipamentului informatic și de telecomunicații în magazine specializate	2330	2240	2401	2376	2598	*Retail of informatic and telecommunication equipment in specialized shops*
Comerț cu amănuntul al altor produse casnice, în magazine specializate	14966	17316	20126	22909	25906	*Retail of other housing goods, in specialized shops*
Comerț cu amănuntul de bunuri culturale și recreative, în magazine specializate	1864	2118	2428	3598	4414	*Retail of cultural and sport goods, in specialized shops*
Comerț cu amănuntul al altor bunuri, în magazine specializate	27520	29202	33100	35354	40174	*Retail of other goods, in specialized shops*
Comerț cu amănuntul efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe	833	891	1005	1093	1167	*Retail in stands, kiosks and markets*
Comerț cu amănuntul care nu se efectuează prin magazine, standuri, chioșcuri și piețe	5300	6449	8371	10373	12432	*Retail not in shops, stands, kiosks and markets*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

15.13 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de servicii de piață prestate în principal pentru populație, pe activități ale economiei naționale
Turnover for enterprises having as main activity market services mainly rendered to the population, by activity of national economy

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Total 2014	2015	2016	2017	2018[1)]	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Total[2)]	**16110**	**19610**	**21208**	**23913**	**27538**	***Total***[2)]
Hoteluri și alte facilități de cazare similare	3703	4142	4533	4931	5711	*Hotels and other similar accommodation facilities*
Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată	219	289	375	438	563	*Accommodation facilities for holidays and short term periods*
Parcuri pentru rulote, campinguri și tabere	14	24	28	28	45	*Parks for caravans, campings and camps*
Alte servicii de cazare	397	459	507	560	669	*Other accommodation services*
Restaurante	5327	7288	8740	10089	12265	*Restaurants*
Activități de alimentație (catering) pentru evenimente și alte servicii de alimentație	739	940	1134	1318	1526	*Catering activities for events and other catering services*
Baruri și alte activități de servire a băuturilor	1852	2259	2492	2676	3037	*Bars and other beverages serving activities*
Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor	3736	4088	3264	3460	3522	*Activities of travel and tour operator agencies*
Alte servicii de rezervare și asistență turistică	123	121	135	414	201	*Other services of tourist reservation and assistance*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*
2) Conform sferei de cuprindere EUROSTAT; sunt incluse activitățile: hoteluri și restaurante, agenții turistice și a tur-operatorilor, alte servicii de rezervare și asistență turistică.
According to EUROSTAT coverage the following activities are included: hotels and restaurants, travel agencies and tour operator, other booking and tourists assistance services.

15.14 Cifra de afaceri pentru întreprinderile cu activitate principală de servicii de piață[1], pe activități ale economiei naționale
Turnover for enterprises having as main activity market services[1], by activity of national economy

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Activitatea (diviziuni CAEN Rev. 2)	Total 2014	2015	2016	2017	2018[2]	*Activity (CANE Rev. 2 divisions)*
Total	**175834**	**191282**	**204731**	**226793**	**261990**	**Total**
Transporturi pe calea ferată	3889	4180	4143	4322	4519	*Rail transport*
Transporturi terestre	35663	39587	43072	48530	56242	*Land transport*
Transporturi prin conducte	1993	1963	2132	2177	2127	*Pipe transport*
Transporturi pe apă	792	832	713	857	922	*Water transport*
Transporturi aeriene	2279	2568	2795	3479	4102	*Air transport*
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi	15038	15570	16072	18115	19851	*Warehousing and support activities for transportation*
Activități de poștă și de curier	3156	3312	3735	4181	4873	*Postal and courier activities*
Activități de editare	4045	3891	4228	4389	5441	*Publishing activities*
Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități editare muzicală	1503	1470	1584	1740	1904	*Motion picture, video and television programme production, sound recording and music* de *publishing activities*
Activități de difuzare și transmitere de programe	2066	2092	2179	1850	2045	*Programming and broadcasting activities*
Telecomunicații	18981	20058	21456	22700	23544	*Telecommunications*
Activități de servicii în tehnologia informației	13799	16427	18112	20022	23957	*Information technology services*
Activități de servicii informatice	1584	1829	2125	2435	2931	*Informatic service activities*
Tranzacții imobiliare	10574	11321	12268	13427	16543	*Real estate transactions*
Activități juridice și de contabilitate	2098	2373	2714	3002	3428	*Juridical and accounting activities*
Activități ale direcțiilor (centralelor), birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management	10082	10594	10798	11143	12877	*Activities of directions (centrals), centralised administrative offices; management and management consulting activities*
Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	10615	11292	10272	11259	13913	*Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*
Cercetare-dezvoltare	1599	1800	1632	1853	1975	*Research - development*
Publicitate și activități de studiere a pieței	6684	7278	8417	9331	10793	*Advertising and market research*
Alte activități profesionale, științifice și tehnice	1377	1591	1750	2107	2631	*Other professional, scientific and technical activities*
Activități veterinare	576	681	778	849	1017	*Veterinary activities*
Activități de închiriere și leasing	2837	3306	3448	3955	5012	*Rental and leasing activities*
Activități de servicii privind forța de muncă	3035	3124	3363	3895	4511	*Employment activities*
Activități de investigație și protecție	3558	3711	4103	4710	5497	*Security and investigation activities*
Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri	2198	2409	2477	2801	3502	*Landscape and building services activities*
Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în special întreprinderilor	5640	6515	7406	8979	10423	*Office administrative, office support and other business support activities*
Activități de creație artistică	411	514	609	793	987	*Art creation and* și interpretare *interpretation activities*
Activități ale bibliotecilor, arhivelor, muzeelor și alte activități culturale	6491	7171	7792	8459	9666	*Library, archive, museum activities and other cultural activities*
Activități sportive, recreative și distractive	819	937	1188	1538	1927	*Sport, recreation and entertainment activities*
Reparații de calculatoare, personale și de uz gospodăresc	1365	1623	1887	1911	2466	*Repair of computers,* de articole *personal and household articles*
Alte activități de servicii	1087	1264	1482	1986	2364	*Other activities of services*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1] Cu excepția serviciilor prestate în principal pentru populație. / *Excepting services mainly rendered to the population.*
[2] Date provizorii. / *Provisional data.*

15.15 Întreprinzătorii privați, pe activități
Private entrepreneurs, by activity

număr / *number*

Activitatea	Total		din care: / *of which:* Întreprinderi familiale *Family enterprises*		Persoane independente *Individuals*		*Activity*
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Total	**287982**	**286508**	**21277**	**20927**	**266705**	**265581**	***Total***
Industrie	**22362**	**21753**	2281	2217	20081	19536	*Industry*
Comerț	**102401**	**98621**	14577	14106	87824	84515	*Trade*
Hoteluri și restaurante	**11628**	**11293**	1195	1215	10433	10078	*Hotels and restaurants*
Turism	**454**	**478**	6	7	448	471	*Tourism*
Transport	**24711**	**24897**	1137	1159	23574	23738	*Transport*
Alte servicii	**126426**	**129466**	2081	2223	124345	127243	*Other services*

15.16 Întreprinderile cu activitate financiară, bancară și de asigurări
Enterprises with financial, banking and insurance activity

număr / *number*

Tipul întreprinderii financiare	2014	2015	2016	2017	2018	*Financial enterprise type*
Total	**7045**	**7383**	**8363**	**8360**	**8600**	***Total***
Bănci comerciale [1)]	89	86	87	87	83	*Commercial banks [1)]*
Societăți de investiții	30	32	33	31	34	*Investment trusts*
Societăți de valori mobiliare	39	30	36	34	33	*Brokerage companies*
Societăți de asigurare, reasigurare [2)]	53	53	51	53	56	*Insurance, reinsurance companies [2)]*
Alte tipuri de societăți cu activități financiare	6834	7182	8156	8155	8394	*Other types of financial companies*

[1)] Inclusiv cooperativele de credit. / *Credit unions included.*
[2)] Inclusiv fonduri pentru pensia privată. / *Including private pension funds.*

15.17 Instituțiile administrației publice, pe tipuri
Public administration institutions, by type

număr / *number*

Tipul instituției	2014	2015	2016	2017	2018	*Institution type*
Administrația centrală	**65**	**67**	**70**	**73**	**74**	***Central government***
Ministere și organe centrale [1)]	42	42	43	46	48	*Ministries and central bodies* [1)]
Instituții aparținând de guvern	23	25	27	27	26	*Governmental institutions*
Administrația locală	**4012**	**4101**	**4388**	**4549**	**4615**	***Local government***
din care:						*of which:*
Prefecturi, consilii județene	84	84	84	84	84	*Prefectures, county councils*
Primării, consilii locale	3187	3187	3187	3187	3187	*Townhalls, local councils*
Securitatea socială	**8770**	**8767**	**8608**	**8693**	**8610**	***Social security***
Unități de învățământ	7127	7108	7010	7047	7020	*Educational units*
Unități de sănătate și asistență socială	954	926	875	912	876	*Health and social assistance units*
Unități de cultură și recreative	689	733	723	734	714	*Culture and leisure units*

1) Include și unități aflate sub autoritatea Parlamentului României.
Includes units under the authority of the Romanian Parliament.

15.18 Organizațiile neguvernamentale, pe tipuri
Non-governmental organisations, by type

număr / *number*

Tipul organizației	2014	2015	2016	2017	2018	*Organisation type*
Total	**182844**	**189835**	**195394**	**195564**	**201045**	***Total***
Sindicate, confederații sindicale	9686	9855	9944	9955	10066	*Trade unions, union confederations*
Partide	42	44	57	58	56	*Parties*
Uniuni/asociații profesionale și patronale	9645	10107	10250	10682	11132	*Professional and employers unions/associations*
Fundații	17718	17836	17885	17724	17791	*Foundations*
Asociații culturale	42847	46301	49106	51038	53064	*Cultural associations*
Asociații/cluburi sportive	11246	11876	12573	13366	14218	*Sports associations/clubs*
Organizații religioase (de cult)	19050	19238	19410	19370	19540	*Religious organisations (of cults)*
Asociații locatari/proprietari	53851	54939	56011	56987	58316	*Residents/owners' associations*
Obști/composesorate	3218	3249	3256	3206	3201	*Communal/community property*
Case de ajutor reciproc	5833	5856	5755	5593	5564	*Credit unions*
Alte organizații	9708	10534	11147	7585	8097	*Other organizations*

INDUSTRIE ȘI CONSTRUCȚII

16

INDUSTRY AND CONSTRUCTION

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

INDUSTRIE

INDUSTRY

16.1 Indicii producției industriale, pe activități ale industriei 574
Industrial production indices, by activity of industry

16.2 Indicii productivității muncii, pe un salariat și pe activități ale industriei 575
Labour productivity indices, per employee and by activity of industry

RESURSELE ȘI CONSUMURILE ENERGETICE

ENERGY RESOURCES AND CONSUMPTION

16.3 Resursele de energie primară 576
Primary energy resources

16.4 Producția de energie primară 577
Primary energy production

16.5 Gradul de independență energetică 577
Energy independence degree

16.6 Puterea instalată și producția de energie electrică 577
Installed capacity and production of electric energy

16.7 Consumul de energie 578
Energy consumption

16.8 Structura producției de energie termoelectrică, după felul combustibilului consumat 578
Structure of thermoelectric energy production, by type of fuel consumed

CONSTRUCȚII

CONSTRUCTION

16.9 Lucrările de construcții, după modul de execuție 579
Construction works, by manner of performing

16.10 Indicii lucrărilor de construcții, pe elemente de structură și pe tipuri de construcții 579
Indices of construction works by structure elements and by type of construction

16.11 Lucrările de construcții în antrepriză, pe categorii de obiecte 580
Construction works on contract, by category of objects

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Ancheta structurală în întreprinderi;
- Cercetarea statistică privind indicatorii pe termen scurt în industrie (capitolul referitor la produsele și serviciile industriale);
- Cercetări statistice privind producerea și utilizarea energiei electrice, termice, a combustibililor și structura utilajului energetic;
- Cercetările statistice privind producția de energie primară și transformată;
- Cercetarea statistică privind indicatorii pe termen scurt în construcții (capitolul referitor la valoarea lucrărilor de construcții).

Surse administrative:

- Direcția Generală a Vămilor (DGV), pentru datele privind importul / exportul de energie primară și transformată.

Statistical surveys:

- *Structural business survey;*
- *Statistical surveys on short term indicators in industry (chapter regarding industrial products and services);*
- *Statistical surveys on producing and using electric, thermal energy, fuels and on the structure of energy equipment;*
- *Statistical surveys on primary and transformed energy production;*
- *Statistical survey regarding short term indicators in construction (chapter regarding construction works value).*

Administrative sources:

- *The General Customs Directorate (GCD), for the data for import / export of primary and transformed energy.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

INDUSTRIE

Industria cuprinde: industria extractivă, industria prelucrătoare, producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (secțiunile: B, C, D și E, conform CAEN Rev.2).

Producția industrială reprezintă valoarea produselor finite fabricate, livrate sau destinate livrării, a semifabricatelor livrate din producție proprie, a prelucrării materiilor prime și a materialelor clienților, a lucrărilor (serviciilor) cu caracter industrial prestate terților, producției imobilizate, precum și a diferenței de stoc de produse finite, semifabricate și producție neterminată.

Indicele producției industriale este un indice de tip Laspeyres, având ca an de referință anul 2015.

În conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr. 1165/1998, amendat cu Regulamentul Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt, în calculul indicelui producției industriale, se cuprind diviziunile CAEN Rev.2: 05÷35, exclusiv grupa 353.

Nomenclatoarele utilizate la calculul indicelui producției industriale sunt:

• *Clasificarea Activităților Economiei Naționale (CAEN Rev. 2);*

• *Clasificarea Produselor și Serviciilor asociate Activităților (CPSA 2015);*

• *Marile grupe industriale* (industria bunurilor intermediare, industria bunurilor de capital, industria bunurilor de folosință îndelungată, industria bunurilor de uz curent, industria energetică) reprezintă un nomenclator agregat de diviziuni sau grupe CAEN Rev. 2 utilizat în statistica europeană pentru caracterizarea industriei după destinația bunurilor produse;

• *Nomenclatorul de produse și servicii industriale PRODROM* - utilizat la colectarea datelor privind producția industrială este total armonizat cu nomenclatorul utilizat în țările Uniunii Europene, respectiv Lista PRODCOM. Pozițiile din cadrul nomenclatorului PRODROM sunt rezultatul detalierii subclaselor elementare CPSA 2015.

Pentru calculul indicilor producției industriale se utilizează un eșantion de produse reprezentative, grupate în 718 subclase elementare CPSA 2015, pentru care se înregistrează date cantitative privind producția realizată;

• *Nomenclatorul operatorilor economici* care furnizează date privind producția industrială cuprinde un eșantion reprezentativ de întreprinderi cu activitate principală de industrie (CAEN Rev. 2: 05÷35) și care este

METHODOLOGICAL NOTES

INDUSTRY

Industry *includes: mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply (sections: B, C, D and E, according to CANE Rev.2).*

Industrial production *represents the value of manufactured finished products, delivered or which are to be delivered, semifabs delivered from own production, the value of processing of the customers raw materials and materials, works (services) of industrial nature rendered to third parties, immobilized production, as well as the stock balance of finite products, semifabs and unfinished production.*

Industrial production index *is an index of Laspeyres type, with 2015 as reference year.*

According to the provisions of EC Regulation No 1165/1998 amended by the Regulation of European Parliament No 1158/2005 regarding the short term statistics, the calculation of industrial production index includes CANE Rev.2: 05÷35 divisions, excluding 353 group.

The nomenclatures used to calculate the industrial production index are:

• The Classification of Activities in the National Economy (CANE Rev. 2);

• The Classification of Products and Services associated to Activities (CPSA 2015);

• Broad industrial groups *(intermediate goods industry, capital goods industry, durable goods industry, current use goods industry, energy industry) represent an aggregated nomenclature of CANE Rev. 2 divisions or groups used in the European statistics for industry characterization by destination of produced goods;*

• The Nomenclature of industrial products and services - PRODROM - *used for the collection of data regarding the industrial production is fully harmonised with the nomenclature used in European Union countries, respectively the PRODCOM List. The positions from PRODROM nomenclature are the result of CPSA 2015 elementary sub-classes detailing.*

To calculate industrial production indices, a sample of representative products is used, grouped in 718 elementary sub-classes CPSA 2015, for which quantitative data regarding production are registered;

• The Nomenclature of economic operators, *which provides data about industrial physical production, includes a representative sample of enterprises having industry as their main activity (CANE Rev.2: 05÷35) and*

constituit din totalitatea întreprinderilor cu peste 50 de salariați și dintr-un eșantion de întreprinderi cu număr de salariați cuprins între 4-49, astfel încât să se asigure un grad de reprezentativitate de cca 90% la nivel de total industrie și minim 80% la nivel de diviziune CAEN Rev.2, reprezentativitate calculată pe baza cifrei de afaceri.

Agregarea indicilor primari ai producției industriale se realizează printr-un sistem de ponderări succesive, utilizându-se pentru agregarea la nivel de subclasă elementară CPSA - nivel de agregare superior al PRODROM-ului prețul mediu unitar din anul de bază (2015), iar pentru nivelurile de agregare superioare (clasă, grupă, diviziune, secțiune CAEN Rev. 2 sau mare grupă industrială) folosindu-se ca element de ponderare valoarea adăugată brută la costul factorilor (VABCF) din anul de bază (2015).

Primul nivel de agregare este nivelul clasei CAEN Rev. 2, următoarele niveluri de agregare fiind determinate ca o medie aritmetică ponderată a indicilor claselor, grupelor, diviziunilor, secțiunilor CAEN Rev. 2, marilor grupe industriale, cu VABCF corespunzătoare din anul de bază (2015).

Indicii pentru marile grupe industriale se obțin prin agregarea indicilor la nivelul grupelor CAEN Rev. 2 componente, ponderate cu VABCF corespunzător.

Indicii producției industriale pe total industrie se obțin prin agregarea indicilor calculați la nivel de diviziune CAEN Rev. 2.

Indicele productivității muncii în industrie este indicatorul ce caracterizează eficiența muncii depuse într-o anumită perioadă în cadrul activității industriale și se calculează ca raport între indicele brut al producției industriale și indicele numărului mediu de salariați din industrie.

RESURSELE ȘI CONSUMURILE ENERGETICE

Indicatorii balanțelor energetice sunt elaborați și prezentați în sistemul energiei finale, sistem utilizat de țările Uniunii Europene și de majoritatea țărilor lumii. În aceste condiții, datele conținute în această secțiune permit comparația directă, fără calcule de echivalență, cu datele privind energia din statistica internațională.

Sistemul energiei finale exprimă toate fluxurile pe baza potențialului energetic al fiecărei resurse, fiind prezentate cantitățile de energie puse efectiv la dispoziția utilizatorilor.

Unitatea de măsură utilizată este **tona echivalent petrol (tep).** Aceasta reprezintă un combustibil convențional cu puterea calorifică de 41868 kJ / kg (10000 kcal / kg).

which includes all the enterprises having over 50 employees and a sample of enterprises having 4-49 employees, so that a representativeness of about 90% should be ensured at the level of total industry and minimum 80% at the level of CANE Rev. 2 division, this representativeness being calculated based on turnover.

Primary indices of industrial production are aggregated by a system of successive weightings, using for the aggregation at the level of CPSA elementary subclass - PRODROM level of upper aggregation, the unit average price of the base year (2015), while for upper aggregation levels (CANE Rev. 2 class, group, division, section or broad industrial group), the gross value added at the cost of factors (GVACF) of the base year (2015) is used as weighting element.

The first aggregation level is the level of CANE Rev. 2 class, the next aggregation levels being determined as a weighted arithmetic mean of the CANE Rev. 2 classes, groups, divisions, sections, of broad industrial groups, with the corresponding GVACF of the base year (2015).

The indices for the broad industrial groups are obtained by the aggregation of the CANE Rev. 2 component group indices, weighted with the corresponding GVACF.

The industrial production indices per total industry are obtained by the aggregation of indices calculated at the level of the CANE Rev. 2 division.

***Labour productivity index in industry** is the indicator which characterizes the efficiency of work carried out during a certain period of time within the industrial activity and is calculated as ratio between the gross industrial production index and the index of average number of employees in industry.*

ENERGY RESOURCES AND CONSUMPTION

Energy balance indicators are compiled and presented in the final energy system, this system being used by European Union countries and most of countries in the world. Under these circumstances, data from this section allow for direct comparison, without equivalence calculations, with data on energy from international statistics.

Final energy system expresses all the flows based on energy potential of each resource, being presented the energy quantities effectively put at the users disposal.

***Measurement unit** used is **tonne of oil equivalent.** It represents a conventional fuel with the calorific power of 41868 kJ / kg (10000 kcal / kg).*

Resursele de energie primară cuprind:

– producția purtătorilor de energie primară (cărbune net, țiței, gaze naturale utilizabile, lemne de foc, energie hidroelectrică, eoliană și solar fotovoltaică, căldura nucleară și energie din surse neconvenționale);
– importul de energie primară și transformată;
– stocurile la 1 ianuarie ale purtătorilor de energie primară la unitățile producătoare, consumatoare, cât și la cele de distribuire.

Consumul intern brut de energie reprezintă cantitatea de energie rezultată prin însumarea la producția de energie primară, a produselor recuperate, a importului și a stocului la începutul perioadei de referință din care se scad exportul, buncărajul și stocul la sfârșitul perioadei de referință.

Energia electrică primară - suma producțiilor de energie hidroelectrică, căldura nucleară, eoliană și solar fotovoltaică, precum și a importului de energie electrică. Pentru energia hidroelectrică, eoliană, solar fotovoltaică și energia electrică din import, transformarea în combustibil convențional s-a efectuat pe baza potențialului energetic real al energiei electrice (0,086 kg echivalent petrol / kWh sau 3600 kJ / kWh).

Pentru căldura nucleară, energia primară este energia materialului fisionabil corespunzătoare producției realizate (considerându-se un randament al centralei de 33%, în conformitate cu recomandarea Agenției Internaționale pentru Energie). Din anul 1999, randamentul luat în calcul este 35,11%.

Stocurile cuprind cantitățile de purtători de energie primară și transformată existente la unitățile producătoare, consumatoare și la cele de distribuire.

Importul reprezintă cantitățile de energie intrate pe teritoriul național, indiferent dacă au fost sau nu vămuite.

Exportul reprezintă cantitățile de energie ieșite în afara teritoriului național, indiferent dacă au fost sau nu vămuite.

Consumul final energetic reprezintă suma cantităților de energie utilizate în diferite sectoare de activitate în scopul realizării de bunuri materiale și servicii. Nu sunt cuprinse cantitățile utilizate în scop neenergetic și cantitățile utilizate pentru producerea altor combustibili. De asemenea, nu se cuprind consumurile în sectorul energetic și pierderile în transport și distribuție.

Sectorul energetic cuprinde următoarele activități: extracția cărbunelui superior și inferior; extracția petrolului brut și gazelor naturale (exclusiv prospecțiunile); extracția și prepararea minereurilor radioactive; fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat.

Primary energy resources include:

– *production of primary energy carriers (net coal, crude oil, usable natural gas, fire wood, hydroelectric energy, wind and photovoltaic solar energy, nuclear-electric energy and energy from nonconventional sources);*
– *imports of primary and transformed energy;*
– *the stocks of primary energy carriers at producer, consumer and distributor units on January,1st.*

***Gross inland energy consumption** represents the energy quantity resulted by adding to primary energy production the recovered products, imports and stock at the beginning of reference period, of which exports, bunkers and stock at the end of reference period are subtracted.*

***Primary electric energy** - the sum of hydroelectric, nuclear-electric, wind and photovoltaic solar energy production, as well as imports of electric energy. For hydroelectric energy, wind, photovoltaic solar energy and imported electric energy, the transformation into conventional fuel was carried out based on real energy potential of electric energy (0.086 kg oil equivalent / kWh or 3600 kJ / kWh).*

For nuclear heat, primary energy is the energy of fission material corresponding to achieved production (considering a power station efficiency of 33%, according to the recommendation of International Energy Agency). Since 1999, the considered efficiency is 35.11%.

***Stocks** include quantities of primary and transformed energy bearers existing at producer, consumer and distributor units.*

***Imports** represent the quantities of energy entering the national territory, irrespective of being or not being duty-paid.*

***Exports** represent the quantities of energy leaving the national territory, irrespective of being or not being duty-paid.*

***Final energy consumption** represents all energy quantities used in various sectors of activity in order to produce material goods and services. There are excluded quantities used for non-energy purpose and quantities used to produce other fuels. There are also excluded the consumption in energy sector and losses in transport and distribution.*

***Energy sector** includes the following activities: mining of coal and lignite; crude petroleum and natural gas extraction (excluding prospections); radioactive ores extraction and preparation; manufacture of coke and rafined petroleum products; electricity, gas, steam and air conditioning production and supply.*

În **industrie** (inclusiv construcții) sunt cuprinse activitățile: extractivă, exclusiv extracția produselor energetice; prelucrătoare, exclusiv fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului; gospodărirea resurselor de apă, captarea, tratarea și distribuția apei; activitatea de construcții.

Consumul populației reprezintă cantitățile de energie primară și transformată, livrate efectiv populației și utilizate exclusiv pentru consumul menajer.

Pierderile în transport și distribuție reprezintă cantitățile de energie electrică, energie termică, combustibili și carburanți, pierdute în activitatea de transport și distribuția către consumatori.

Gradul de independență energetică se exprimă în procente și reprezintă raportul dintre producția de energie primară și cantitatea de energie primară disponibilă în perioada de referință. Această cantitate se calculează prin scăderea din resursele de energie a exportului și a stocurilor la sfârșitul perioadei de referință.

Puterea instalată a unui grup electrogen reprezintă puterea nominală la arborele motorului primar (turbină hidraulică, motor eolian etc.) multiplicată cu randamentul generatorului și al transmisiei mecanice, dacă acestea există.

Puterea instalată a unei centrale electrice este suma puterilor instalate ale grupurilor electrogene ale centralei.

Industry *(including construction) includes the following activities: mining and quarrying, excluding energetic products extraction; manufacturing, excluding manufacture of coke and refined petroleum products; water resources administration, water collection, treatment and distribution; construction.*

Population consumption *represents the quantities of primary and transformed energy, actually delivered to the population and exclusively used for household consumption.*

Losses in transport and distribution *represent the quantities of electric, thermal energy, fuels and carburants, lost during transport and distribution to consumers.*

Energy independence degree *is expressed as percentage and represents the ratio between the production of primary energy and the quantity of primary energy available during the reference period. This quantity is calculated by subtracting from energy resources, the exports and stocks at end of reference period.*

Installed power *of a power unit represents the nominal power of primary mover shaft (hydraulic turbine, aeolian engine a.s.o.) multiplied with the generator yield and yield of mechanical transmission, if existing.*

Installed power of an electric station *is the sum of installed powers of power station generating sets.*

CONSTRUCȚII

Lucrările de construcții reprezintă ansamblul de activități desfășurate în scopul producerii de bunuri imobiliare concretizate în clădiri și construcții civile noi, precum și restaurarea, repararea și întreținerea celor existente, de către toate întreprinderile, indiferent de activitatea principală.

Construcții în antrepriză - lucrări executate de către operatori economici cu activitate principală sau secundară de construcții.

Dacă operatorii economici au altă activitate principală decât cea de construcții, dar au în subordine unități specializate în construcții, întreaga valoare a lucrărilor de construcții se consideră executată în antrepriză.

Construcții în regie - lucrări executate prin forțele proprii ale operatorilor economici și sociali care au altă activitate principală decât construcțiile.

– **Lucrările de construcții noi** - activitățiile de construcții ce determină direct crearea de noi spații de locuit sau alte spații utilizabile precum și crearea de noi structuri la construcțiile civile existente;

CONSTRUCTION

Construction works *account for all the activities carried out in view to produce real estate assets, materialised in new buildings and civil engineering, as well as those meant to restoration, repair and maintenance of the existing ones, by all the enterprises, no matter of main activity.*

Construction under contract *- execution works carried out by economic operators having construction as main or secondary activity.*

If the economic operators have another main activity than construction, but have subordinated units specialised in construction, the whole value of construction works should be considered as being carried out under contract.

Construction under own management *- execution works performed by economic and social operators having another main activity than construction.*

– ***New construction works*** *- construction works which directly determine the creation of new habitation spaces or other useful spaces, as well as the creation of new structures for the existing civil engineering;*

– **Lucrările de reparații capitale** - complexul de lucrări care se execută după expirarea fiecărui ciclu de funcționare prevăzut în normativele tehnice și care au ca scop asigurarea menținerii caracteristicilor tehnico-economice ale construcțiilor pe întreaga durată de serviciu normată;
– **Lucrările de întreținere și reparații curente** - ansamblul de operații care se realizează la o construcție existentă pentru a se asigura continuitatea folosirii ei, împiedicarea unei uzuri rapide și prelungirea duratei de funcționare (lucrări curente de zidărie, lucrări de vopsitorie, lucrări de încălzire și climatizare, lucrări de instalații de distribuție a gazului etc.).

Clădirea rezidențială reprezintă clădirea folosită integral sau în cea mai mare parte (peste 50% din spațiul locuibil sau din volumul construit) pentru locuit.

Clădirile nerezidențiale sunt destinate în exclusivitate sau în principal altor scopuri decât cele rezindențiale, din această categorie făcând parte clădirile administrative și alte clădiri.

Valoarea lucrărilor de construcții este exprimată în prețuri de deviz curente. Se referă la ansamblul de lucrări cuprinse în proiectele de execuție realizate integral sau parțial, acceptate la plată de beneficiar.

Indicii de volum în construcții se determină prin deflatarea datelor valorice cu indicii de cost în construcții pe tipuri de lucrări, respectiv obiecte de construcții. Indicii lucrărilor de construcții pe total se calculează ca medie aritmetică ponderată a indicilor pe tipuri de lucrări sau a indicilor pe obiecte de construcții. Ponderile utilizate la agregare sunt calculate pe baza cifrei de afaceri conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de referință (2015).

– ***Capital repair works*** *- all works performed after the end of each functioning cycle provided for in the technical normative and which are aiming at ensuring the maintenance of technical and economic features of buildings during the whole normed service life;*
– ***Current maintenance and repair works*** *- the whole operations performed on an existing building in view to ensure the continuity in using it, to prevent its quick wear and tear and to the prolongation of its functioning duration (current works of masonry, painting, heating and air conditioning, plumbing for gas distribution a.s.o.).*

Residential building *represents the building entirely or mostly (over 50% of habitation area or of the built up volume) used for habitation purpose.*

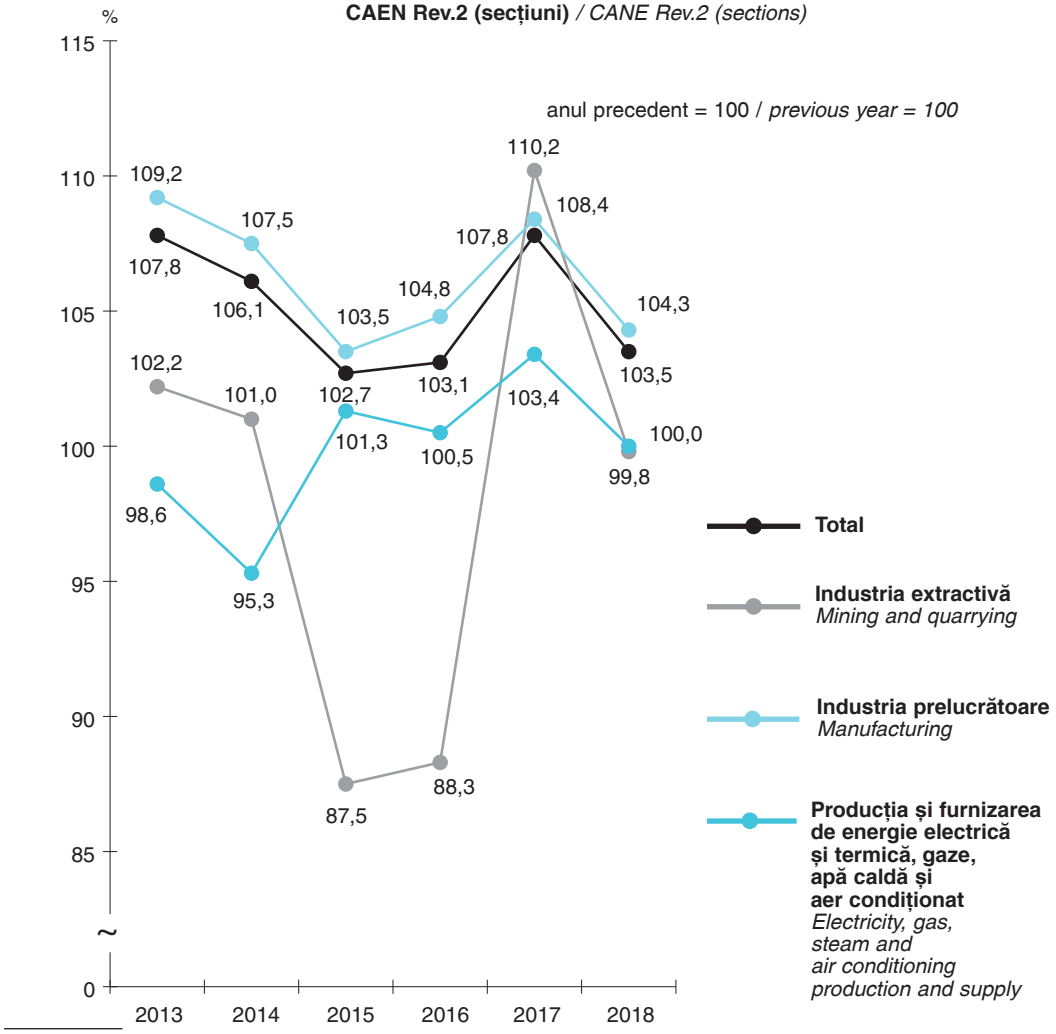
Non-residential buildings *are exclusively or mainly intended for other purposes than the residential one, this category including administrative buildings and other buildings.*

The value of construction works *are expressed in current estimated prices. It refers to the whole works included in the execution projects, entirely or partly performed, accepted for payment by the beneficiary.*

Volume indices in construction *are determined by deflating the value indices with cost indices in construction by works types, respectively construction objects. Construction works indices per total are calculated as weighted arithmetic mean of indices by works types or of indices by construction objects. The weights used for the aggregation are calculated based on turnover according to the results of Business Structural Survey from the reference year (2015).*

16.G1 Indicii producției industriale (serie brută)
Industrial production indices (unadjusted series)

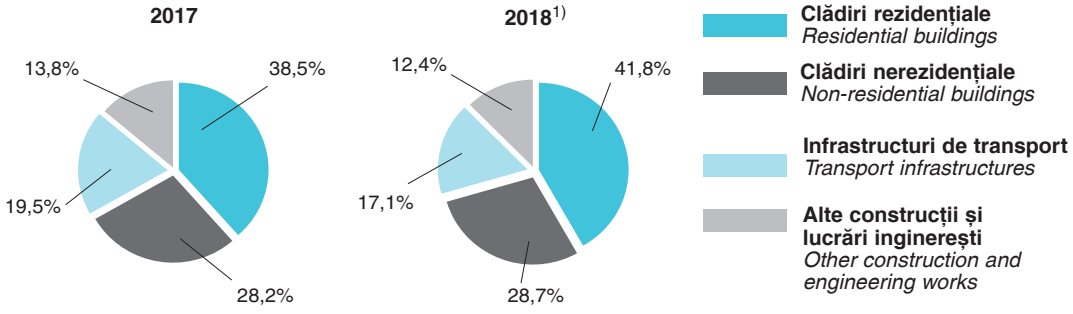
CAEN Rev.2 (secțiuni) / *CANE Rev.2 (sections)*



Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
Datele au fost recalculate ca urmare a schimbării anului de bază și a sistemului de ponderare.

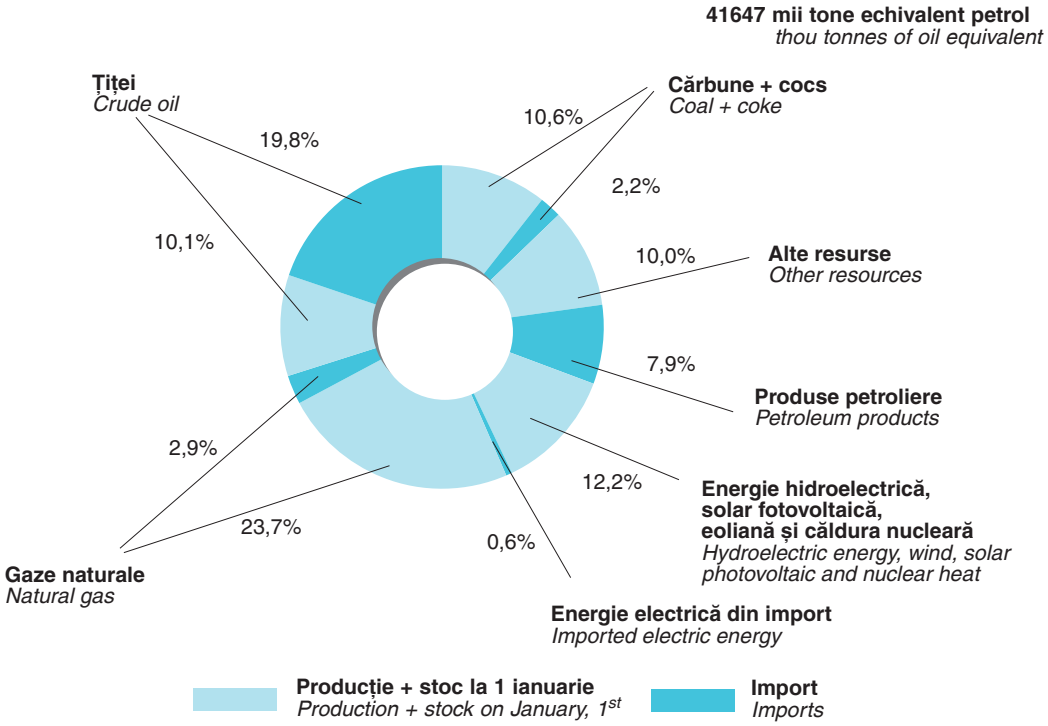
***Note**: The data resulted from infra-annual statistical surveys.*
Data have been recalculated as a result of changing the base year and weighting system.

16.G2 Structura lucrărilor de construcții în antrepriză, pe categorii de obiecte
Structure of construction works on contract, by category of objects

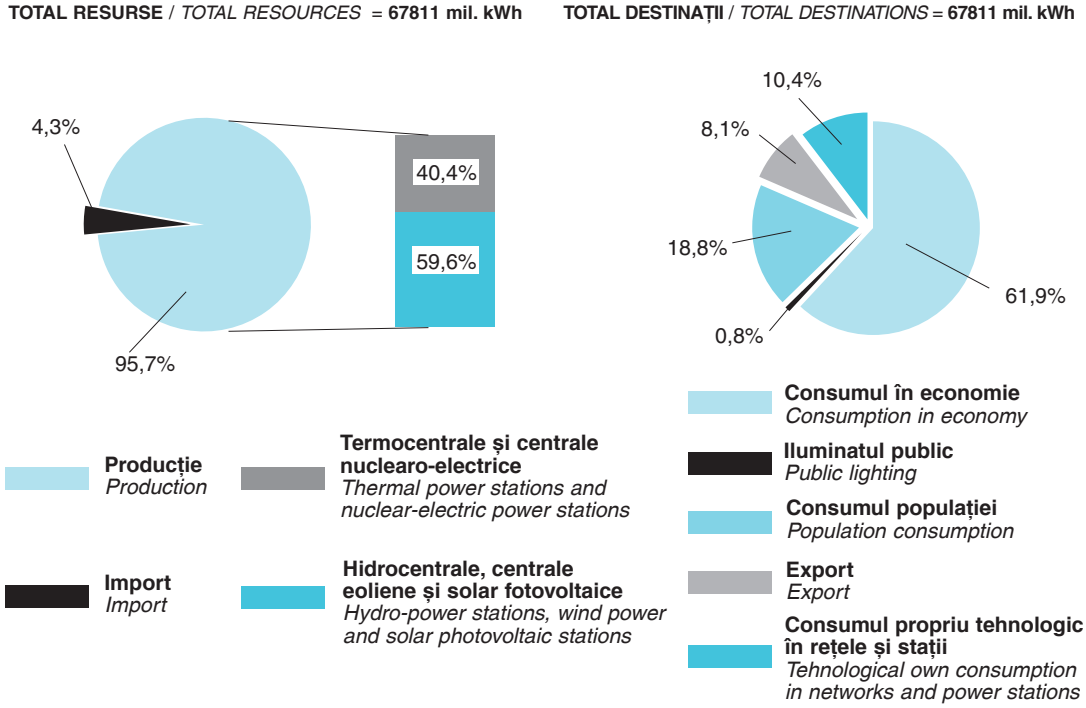


[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

16.G3 Resursele de energie primară, în anul 2018
Primary energy resources, in 2018



16.G4 Energia electrică, în anul 2018
Electric energy, in 2018



16.1 Indicii producției industriale, pe activități ale industriei
Industrial production indices, by activity of industry

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Total	**103,1**	**111,2**	**115,1**	***Total***
Industria extractivă	**88,3**	**97,3**	**97,1**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	90,3	100,9	92,7	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	90,0	94,8	93,4	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	111,4	95,8	96,3	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	103,9	111,1	106,5	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	66,7	93,5	102,2	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**104,8**	**113,6**	**118,5**	***Manufacturing***
Industria alimentară	109,2	112,3	113,8	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	103,4	110,1	114,5	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	99,7	95,0	85,0	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	99,6	106,1	105,4	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	99,4	88,2	78,9	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	97,0	95,3	89,7	Tanning and dressing of leather, manufacture *of travel and leather goods, harness and footwear preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	99,8	96,5	95,4	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	113,9	125,2	131,1	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	103,1	123,8	114,0	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	108,6	108,6	110,0	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	100,5	106,3	108,2	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	92,6	106,7	114,8	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	104,3	111,5	116,0	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	102,0	106,2	114,4	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	103,5	112,1	112,3	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	102,8	110,9	109,5	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	119,2	142,3	147,8	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
Fabricarea echipamentelor electrice	112,9	125,2	146,6	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	100,0	138,1	162,2	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	111,5	130,5	148,1	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	86,0	87,5	90,0	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	113,1	110,8	106,7	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	102,3	111,2	110,3	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	96,7	97,5	76,4	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
***Note**: The data resulted from infra-annual statistical surveys.*

16.1 Indicii producției industriale, pe activități ale industriei - continuare
Industrial production indices, by activity of industry - continued

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**100,5**	**103,9**	**103,9**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	100,5	103,9	103,9	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*
Industrie - total				*Industry - total*
pe marile grupe industriale:				*by broad industrial groups:*
- industria bunurilor intermediare	103,1	110,6	116,8	*- intermediate goods industry*
- industria bunurilor de capital	105,2	122,3	131,9	*- capital goods industry*
- industria bunurilor de folosință îndelungată	113,6	117,0	115,8	*- durable goods industry*
- industria bunurilor de uz curent	102,4	104,2	102,1	*- current use goods industry*
- industria energetică	98,7	102,3	102,0	*- energy industry*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
***Note**: The data resulted from infra-annual statistical surveys.*

16.2 Indicii productivității muncii, pe un salariat și pe activități ale industriei
Labour productivity indices, per employee and by activity of industry

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Total	**101,7**	**105,8**	**108,8**	***Total***
Industria extractivă	**94,5**	**109,4**	**114,6**	***Mining and quarrying***
Extracția cărbunelui superior și inferior	101,0	124,9	127,5	*Mining of coal and lignite*
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	97,6	107,6	111,6	*Extraction of crude petroleum and natural gas*
Extracția minereurilor metalifere	114,6	111,7	112,4	*Mining of metal ores*
Alte activități extractive	97,3	102,2	95,1	*Other mining and quarrying*
Activități de servicii anexe extracției	77,8	112,9	134,1	*Mining support service activities*
Industria prelucrătoare	**102,7**	**106,7**	**110,3**	***Manufacturing***
Industria alimentară	106,5	105,7	108,2	*Manufacture of food products*
Fabricarea băuturilor	98,5	107,9	101,3	*Manufacture of beverages*
Fabricarea produselor din tutun	95,0	88,0	70,9	*Manufacture of tobacco products*
Fabricarea produselor textile	94,8	95,0	91,2	*Manufacture of textiles*
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	102,8	94,7	87,9	*Manufacture of wearing apparel*
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	103,2	99,9	96,0	*Tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear, preparation and dyeing of furs*
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	102,5	95,7	92,4	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	102,9	102,1	106,2	*Manufacture of paper and paper products*
Tipărire și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	100,3	114,0	102,1	*Printing and reproduction of recorded media*
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	115,5	138,9	146,5	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	103,9	103,8	108,5	*Manufacture of chemicals and chemical products*
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	89,9	101,9	107,6	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	97,9	94,3	92,9	*Manufacture of rubber and plastic products*
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	98,5	93,8	101,3	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
Industria metalurgică	101,1	110,8	107,9	*Manufacture of basic metals*
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	103,3	99,7	99,5	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	115,8	125,5	121,6	*Manufacture of computers, electronic and optical products*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
***Note**: The data resulted from infra-annual statistical surveys.*

16.2 Indicii productivității muncii, pe un salariat și pe activități ale industriei - continuare
Labour productivity indices, per employee and by activity of industry - continued

2015 = 100

Activitatea (diviziuni CAEN Rev.2)	2016	2017	2018	*Activity (CANE Rev.2 divisions)*
Fabricarea echipamentelor electrice	104,9	107,0	118,1	*Manufacture of electrical equipment*
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	97,6	126,1	141,9	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	103,0	114,8	130,1	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
Fabricarea altor mijloace de transport	91,9	93,0	92,8	*Manufacture of other transport equipment*
Fabricarea de mobilă	108,4	103,9	100,9	*Manufacture of furniture*
Alte activități industriale n.c.a.	92,4	87,1	85,4	*Other manufacturing activities n.e.c.*
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	99,1	95,7	72,7	*Repair, maintenance and installation of machinery and equipment*
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	**102,8**	**109,5**	**109,4**	***Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply***
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	102,8	109,5	109,4	*Electricity, gas, steam and air conditioning production and supply*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
***Note**: The data resulted from infra-annual statistical surveys.*

16.3 Resursele de energie primară
Primary energy resources

mii tone echivalent petrol[1] / *thou tonnes of oil equivalent*[1]

	Energie primară - total - *Primary energy - total -*			din care: / *of which:* Producție *Production*			Import *Imports*		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Resurse *Resources*	**40910**	**41821**	**41647**	**24798**	**25417**	**24979**	**13113**	**13597**	**14168**
Cărbuni *Coal*	5074	5323	4868	4233	4466	4016	521	512	459
din care: / *of which:* Lignit *Lignite*	4103	4393	4059	3865	4189	3824	47	1	1
Cocs din import *Imported coke*	509	479	454	-	-	-	509	479	454
Gaze naturale[2] *Natural gas*[2]	10579	11034	11087	7862	8608	8562	1188	962	1220
Țiței[3] *Crude oil*[3]	12259	12216	12485	3714	3548	3491	7466	7752	8263
Produse petroliere din import *Imported petroleum products*	2890	3279	3290	-	-	-	2890	3279	3290
Lemne de foc (inclusiv biomasă) *Fuelwood (including biomass)*	3737	3759	3552	3579	3564	3443	111	128	57
Alți combustibili *Other fuels*	415	458	553	270	273	362	121	170	172
Energie hidroelectrică și căldură nucleară[4] *Hydroelectric energy and nuclear heat*[4]	5086	4897	5044	5086	4897	5044	-	-	-
Energie electrică din import *Imported electric energy*	307	315	253	-	-	-	307	315	253
Energie din surse neconvenționale *Energy from non-conventional sources*	54	61	61	54	61	61	-	-	-

1) Echivalent petrol (10000 kcal/kg). / *Oil equivalent (10000 kcal/kg).*
2) Exclusiv gazolina și etanul din schelele de extracție. / *Excluding gasoline and ethane from extraction oil-wells.*
3) Inclusiv gazolina și etanul din schelele de extracție. / *Including gasoline and ethane from extraction oil-wells.*
4) Inclusiv energie eoliană și solar fotovoltaică. / *Including wind and photovoltaic solar energy.*

16.4 Producția de energie primară
Primary energy production

mii tone echivalent petrol[1] / *thou tonnes of oil equivalent*[1]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Producție - total[2]	**25853**	**26314**	**26387**	**24798**	**25417**	**24979**	***Production - total***[2]
din care:							*of which:*
Cărbune	4656	4448	4711	4233	4466	4016	*Coal*
Țiței	4028	3952	3906	3714	3548	3491	*Crude oil*
Gaze naturale[3]	8687	8854	8874	7862	8608	8562	*Natural gas*[3]
Energie hidroelectrică și nuclearo-electrică[4]	4591	5195	5096	5086	4897	5044	*Hydroelectric and nuclear-electric energy*[4]

1) Echivalent petrol (10000 kcal/kg). / *Oil equivalent (10000 kcal/kg).*
2) Inclusiv produsele energetice obținute și consumate în gospodăriile populației. / *Including energy products obtained and consumed in households.*
3) Exclusiv gazolina și etanul din schelele de extracție care sunt cuprinse la țiței.
Excluding gasoline and ethane from extraction oil-wells which are included in crude oil.
4) Inclusiv energie eoliană și solar fotovoltaică. / *Including wind and photovoltaic solar energy.*

16.5 Gradul de independență energetică
Energy independence degree

procente / *percentage*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total[1]	**81,7**	**83,4**	**82,9**	**78,4**	**76,1**	**74,5**	***Total***[1]
Cărbune (inclusiv cocs)	81,9	77,8	80,4	80,3	83,1	79,0	*Coal (including coke)*
Țiței	43,4	38,2	37,6	33,1	31,1	30,0	*Crude oil*
Gaze naturale[2]	87,8	93,6	98,4	86,4	88,6	86,1	*Natural gas*[2]

1) Inclusiv produsele energetice obținute și consumate în gospodăriile populației. / *Including energy products obtained and consumed in households.*
2) Exclusiv gazolina și etanul din schelele de extracție care sunt cuprinse la țiței.
Excluding gasoline and ethane from extraction oil-wells which are included in crude oil.

16.6 Puterea instalată și producția de energie electrică
Installed capacity and production of electric energy

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Puterea instalată a grupurilor electrogene (la sfârșitul anului) *Installed capacity of electric generating sets (end of year)*							
Total (mii kW)	**22947**	**23884**	**23829**	**23580**	**23574**	**23553**	***Total (thou kW)***
Termoelectrică	12803	12734	12735	12537	12570	12526	*Thermoelectric*
Hidroelectrică	6610	6613	6638	6642	6600	6609	*Hydroelectric*
Eoliană[1]	3534	4537	4456	4401	4404	4418	*Wind*[1]
Pe locuitor[2] (W)	1148	1200	1202	1197	1203	1210[3]	*Per inhabitant*[2] *(W)*
Producția de energie electrică *Electric energy production*							
Total (milioane kWh)	**58888**	**65675**	**66296**	**65104**	**64296**	**64876**	***Total (million kWh)***
Termoelectrică	38641	38579	40245	38158	40181	38686	*Thermoelectric*
Hidroelectrică	15307	19279	17007	18536	14853	18097	*Hydroelectric*
Eoliană[1]	4940	7817	9044	8410	9262	8093	*Wind*[1]
Pe locuitor[2] (kWh)	2947	3299	3345	3304	3282	3332[3]	*Per inhabitant*[2] *(kWh)*

1) Inclusiv energia solară fotovoltaică. / *Including photovoltaic solar energy.*
2) Pentru perioada **2013-2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2013-2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under comparability conditions with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
3) Date provizorii. / *Provisional data.*

16.7 Consumul de energie
Energy consumption

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Consumul intern brut de energie (mii tone echivalent petrol [1]) *Gross inland energy consumption (thou tonnes of oil equivalent [1])*							
Total [2]	**31634**	**31538**	**31844**	**31638**	**33391**	**33510**	***Total*** [2]
din care:							*of which:*
Energie electrică	1569	1719	1663	1888	1827	2035	*Electric energy*
Cărbune (inclusiv cocs)	5725	5719	5858	5272	5376	5081	*Coal (including coke)*
Țiței și produse petroliere	7705	7864	8599	8592	9532	9640	*Crude oil and petroleum products*
Gaze naturale [3]	9892	9459	9015	9099	9717	9942	*Natural gas* [3]
Consumul final energetic (mii tone echivalent petrol [1]) *Final energy consumption (thou tonnes of oil equivalent [1])*							
Industrie (inclusiv construcții)	6307	6456	6438	6301	6407	6619	*Industry (including construction)*
Agricultură, silvicultură, pescuit	472	426	461	455	495	566	*Agriculture, forestry, fishery*
Transporturi	5364	5489	5591	6049	6506	6462	*Transport*
Alte activități	1994	1953	2019	2074	2157	2188	*Other activities*
Populație	7748	7412	7387	7438	7704	7776	*Population*
Consumul de energie, pe locuitor [4] (tone echivalent petrol [1] / locuitor) *Energy consumption, per inhabitant [4] (tonnes of oil equivalent [1]/ inhabitant)*							
Consum intern brut de energie	1,583	1,584	1,607	1,606	1,705	1,721 [5]	*Gross inland energy consumption*
Consum final energetic:							*Final energy consumption:*
industrie (inclusiv construcții)	0,316	0,324	0,325	0,320	0,327	0,340 [5]	*industry (including construction)*
agricultură, silvicultură, pescuit	0,024	0,021	0,023	0,023	0,027	0,029 [5]	*agriculture, forestry, fishery*
transporturi	0,268	0,276	0,282	0,307	0,332	0,332 [5]	*transport*
rezidențial și al altor activități	0,488	0,470	0,475	0,483	0,503	0,512 [5]	*residential and of other activities*

1) Echivalent petrol (10000 kcal/kg). / *Oil equivalent (10000 kcal/kg).*
2) Inclusiv produsele energetice obținute și consumate în gospodăriile populației. / *Including energy products obtained and consumed in households.*
3) Exclusiv gazolina și etanul din schelele de extracție care sunt cuprinse la țiței.
Excluding gasoline and ethane from extraction oil-wells which are included in crude oil.
4) Pentru perioada **2013-2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2013-2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under comparability conditions with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
5) Date provizorii. / *Provisional data.*

16.8 Structura producției de energie termoelectrică, după felul combustibilului consumat
Structure of thermoelectric energy production, by type of fuel consumed

procente / *percentage*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Energie termoelectrică - total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Thermoelectric energy - total***
din care:							*of which:*
produsă cu:							*generated by:*
Cărbune	43,7	46,0	45,0	41,6	42,1	40,4	*Coal*
din total: lignit	35,6	38,7	40,1	37,5	38,7	37,6	*of total: lignite*
Produse petroliere lichide	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	*Liquid petroleum products*
Gaze naturale	23,9	20,8	23,3	25,4	26,3	27,2	*Natural gas*

16.9 Lucrările de construcții, după modul de execuție
Construction works, by manner of performing

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

	2015	2016	2017	2018[1)]	
Total	**76674,5**	**67987,4**	**70541,5**	**86995,7**	***Total***
Construcții noi și reparații capitale	59235,9	52042,0	56326,8	70070,0	*New construction and capital repairs*
Antrepriză	58998,9	51839,8	56207,3	69938,8	*Contract*
Regie	237,0	202,2	119,5	131,2	*Own management*
Întreținere și reparații curente	17438,6	15945,4	14214,7	16925,7	*Maintenance and current repairs*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

16.10 Indicii lucrărilor de construcții, pe elemente de structură și pe tipuri de construcții
Indices of construction works by structure elements and by type of construction

serie brută / *unadjusted series* — anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2015	2016	2017	2018	
Lucrări de construcții - total	**110,6**	**95,6**	**94,4**	**95,9**	***Construction works - total***
din total, pe elemente de structură:					*of total, by structure elements:*
lucrări de construcții noi	105,3	97,9	104,8	91,6	*new construction works*
lucrări de reparații capitale	131,7	76,3	82,3	101,5	*capital repair works*
lucrări de întreținere și reparații curente	113,6	101,8	74,8	107,9	*maintenance and current repairs works*
din total, pe tipuri de construcții:					*of total, by type of construction:*
clădiri	98,9	104,6	114,3	85,7	*buildings*
din care:					*of which:*
clădiri rezidențiale	94,2	112,0	170,4	76,4	*residential buildings*
clădiri nerezidențiale	101,2	101,3	87,3	94,5	*non residential buildings*
construcții inginerești	120,3	89,4	78,3	108,0	*civil engineering*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
***Note**: The data resulted from infra-annual statistical surveys.*

16.11 Lucrările de construcții în antrepriză, pe categorii de obiecte
Construction works on contract, by category of objects

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

Categorii de obiecte	Valoarea lucrărilor executate *Value of execution works*				*Category of objects*
	2015	2016	2017	2018[1)]	
Total	**76249,5**	**67566,7**	**70316,0**	**86773,4**	***Total***
Clădiri rezidențiale - total	**19614,3**	**22627,5**	**27044,7**	**36246,2**	***Residential buildings - total***
Clădiri individuale	16341,4	18553,1	22555,7	31180,9	*Individual buildings*
Clădiri colective (de tip bloc)	2878,2	3699,0	4279,9	4886,0	*Collective buildings (block type)*
Clădiri de rezidență pentru comunități	394,7	375,4	209,2	179,4	*Residential buildings for communities*
Clădiri nerezidențiale - total	**22872,1**	**18491,8**	**19796,5**	**24907,0**	***Non residential buildings - total***
Hoteluri și clădiri similare	911,4	903,2	795,3	782,3	*Hotels and similar buildings*
Clădiri administrative	8040,2	8893,3	10323,9	14014,4	*Administrative buildings*
Clădiri pentru comerț cu ridicata și cu amănuntul	2298,0	1749,6	1849,8	2366,0	*Retail and wholesale buildings*
Clădiri pentru trafic și comunicații (stații pentru metrou, aeroporturi, porturi, hangare, depouri, autogări, terminale, garaje etc.)	387,3	290,3	448,2	592,1	*Traffic and communication buildings (underground stations, airports, harbors, hangars, car sheds, bus stations, terminals, garages a.s.o.)*
Clădiri industriale, depozite, silozuri, rezervoare	8258,3	4180,7	4605,5	4877,2	*Industrial buildings, warehouses, silos, tanks*
Clădiri pentru recreere, învățământ, spitale și clinici	1753,7	1308,8	724,8	1061,2	*Recreation, education buildings, hospitals and clinics*
Alte clădiri nerezidențiale (ex. pentru culte religioase și scopuri funerare etc.)	1223,2	1165,9	1049,1	1214,0	*Other non residential building (ex. for religious cults and financial purposes a.s.o.)*
Infrastructuri de transport - total	**19963,3**	**15632,1**	**13738,7**	**14836,3**	***Transport Infrastructures - total***
Șosele, străzi și drumuri	12759,3	10628,8	9747,9	10153,0	*Highways, streets, roads*
- din care: autostrăzi	1020,2	721,1	1072,7	945,9	*- of which: highways*
Căi ferate	1431,4	1177,1	979,9	851,3	*Railways*
Piste pentru aeroporturi	172,2	100,4	80,8	9,1	*Airport runways*
Poduri, șosele suspendate, tunele și subterane	3351,5	2661,4	2450,6	2939,3	*Bridges, suspended highways, tunnels and undergrounds*
Canale navigabile, construcții portuare și alte construcții hidrotehnice	2248,9	1064,4	479,5	883,5	*Navigable channels, harbour construction and other hydrotechnical construction*
Conducte, linii electrice și de comunicații - total	**4067,2**	**3230,2**	**3535,7**	**3994,8**	***Pipes, electric and communication lines - total***
Conducte de lungă distanță, linii electrice și de comunicații	2733,1	2441,8	2752,3	2919,5	*Long distance pipes, electric and communication lines*
Conducte locale și cabluri	1334,1	788,4	783,4	1075,4	*Local pipes and wires*
Construcții complexe în zone industriale	**875,0**	**542,5**	**789,4**	**1103,6**	***Complex construction in industrial areas***
Alte lucrări de inginerie civilă - total	**8857,6**	**7042,6**	**5411,1**	**5685,4**	***Other works of civil engineering - total***
Construcții pentru sport și recreere	460,9	395,6	304,9	157,1	*Sport and recreation construction*
Alte lucrări de inginerie civilă neclasificate în altă parte	8396,7	6647,0	5106,1	5528,3	*Other works of civil engineering not elsewhere classified*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] Date provizorii. / *Provisional data.*

TRANSPORTURI, POȘTĂ ȘI TELECOMUNICAȚII

TRANSPORT, POST AND TELECOMMUNICATIONS

17

CUPRINS TABELE | Pagina *Page* | ***TABLES CONTENTS***

17.1	Transportul de mărfuri, pe moduri de transport	588	*Goods transport, by mode of transport*
17.2	Liniile de cale ferată în exploatare	588	*Railways in operation*
17.3	Mijloacele de transport feroviar, pe căi navigabile interioare și maritim	589	*Means of rail, inland waterways and sea transport*
17.4	Transportul feroviar, pe tipuri de mărfuri	590	*Rail transport, by type of goods*
17.5	Transportul portuar, pe tipuri de mărfuri, în anul 2018	592	*Goods transport at ports, by type of goods, in 2018*
17.6	Transportul rutier de mărfuri, pe destinații și tipuri de transport, în anul 2018	596	*Goods transport by road, by destination and type of transport, in 2018*
17.7	Transportul rutier de mărfuri, pe tipuri de autovehicule, capacități de transport și tipuri de transport, în anul 2018	596	*Goods transport by road, by type of vehicles, transport capacity and type of transport, in 2018*
17.8	Transportul rutier, pe tipuri de mărfuri și categorii de transport, în anul 2018	597	*Road transport, by type of goods and category of transport, in 2018*
17.9	Transportul rutier de mărfuri, pe categorii de mărfuri periculoase și tipuri de transport, în anul 2018	599	*Goods transport by road, by categories of dangerous goods and type of transport, in 2018*
17.10	Transportul de pasageri, pe moduri de transport	600	*Passengers transport, by mode of transport*
17.11	Autovehiculele înmatriculate în circulație și accidentele de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale	600	*Registered motor vehicles and road traffic injury accidents*
17.12	Drumurile publice	601	*Public roads*
17.13	Aeronavele civile înmatriculate	601	*Registered civil aircrafts*
17.14	Transportul aeroportuar	602	*Airports transport*
17.15	Unitățile de poștă și telefonie	603	*Post offices and telephony units*
17.16	Activitățile de poștă	603	*Post activities*
17.17	Activitățile de telefonie	603	*Telephony activities*

Teritorial | ***Territorial***

17.18	Drumurile publice, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018	*Public roads, at territorial level, on December 31, 2018*
17.19	Liniile de cale ferată în exploatare, în profil teritorial, la 31 decembrie 2018	*Railways in operation, at territorial level, on December 31, 2018*
17.20	Activitățile de poștă, în profil teritorial, în anul 2018	*Post activities, at territorial level, in 2018*
17.21	Activitățile de telefonie, în profil teritorial, în anul 2018	*Telephony activities, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

Cercetări statistice:

- Cercetări statistice privind transportul de mărfuri și pasageri pe moduri de transport, privind infrastructura și mijloacele de transport și activitățile de poștă și telecomunicații.

DATA SOURCE

Statistical surveys:

- *Statistical surveys on goods and passengers transport by modes of transport, related to the infrastructure and to the transport means and on post and telecommunications activities.*

Surse administrative:

- Ministerul Afacerilor Interne, pentru datele privind autovehiculele înscrise în circulație și accidentele de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale;
- Ministerul Transporturilor, Infrastructurii și Comunicațiilor prin Autoritatea Aeronautică Civilă Română, pentru aeronavele civile cu certificat de navigabilitate, înmatriculate în Registrul de Înmatriculare al Aeronavelor;
- Ministerul Transporturilor, Infrastructurii și Comunicațiilor, prin Autoritatea Navală Română, pentru navele maritime și fluviale înmatriculate;
- Ministerul Transporturilor, Infrastructurii și Comunicațiilor, prin Autoritatea Rutieră Română, pentru datele conținute în Registrul electronic național al operatorilor de transport rutier, Registrul electronic național al întreprinderilor de transport rutier în cont propriu, respectiv Registrul electronic național al întreprinderilor autorizate;
- Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, pentru datele privind activitățile de poștă și telefonie.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

TRANSPORTURI

Datele statistice din cadrul acestui capitol reflectă activitatea din domeniul transportului de pasageri și mărfuri, infrastructura și mijloacele de transport pentru principalele moduri de transport, respectiv feroviar, rutier, maritim, pe căi navigabile interioare, aerian și prin conducte magistrale.

Mărfurile transportate în perioada de referință se exprimă prin greutatea lor, în tone, conform legislației.

În statistica modurilor de transport rutier, aerian și maritim, greutatea înregistrată este greutatea brută a mărfurilor. Datele privind transportul feroviar și cel pe căi navigabile interioare consideră greutatea brută - brută a mărfurilor, care include atât greutatea proprie a mărfurilor și a ambalajelor, cât și greutatea (tara) echipamentului de transport, respectiv paleți și containere.

Statistica transportului feroviar și a transportului pe căi navigabile interioare includ date privind transportul de tranzit.

Transportul pe calea ferată cuprinde mărfurile încărcate în vagoane și expediate pe rețeaua de cale ferată, indiferent de destinație și mărfurile din vagoanele intrate prin stații de frontieră, având ca destinații stații de pe rețeaua națională de cale ferată sau aflate în tranzit spre stații din străinătate.

În statistica **transportului rutier**, sunt incluse mărfurile transportate cu mijloace de transport rutier înmatriculate în România.

Administrative sources:

- *Ministry of Internal Affairs, for data regarding registered motor vehicles and road traffic injury accidents;*
- *Ministry of Transport, Infrastructure and Communications, through the Romanian Civil Aeronautic Authority, for civil aircrafts registered in the Aircrafts Register, which have navigability certificate;*
- *Ministry of Transport, Infrastructure and Communications, through the Romanian Naval Authority, for registered sea and river ships;*
- *Ministry of Transport, Infrastructure and Communications, through the Romanian Roads Authority, for the data recorded in the National electronic register on road transport undertakings, National electronic register on undertakings engaged in road transport on own account, respectively National electronic register on road transport authorized undertakings;*
- *National Authority for Management and Regulation in Communications, for data regarding the post activities and telephony activities.*

METHODOLOGICAL NOTES

TRANSPORT

The statistical data included in this chapter reflect the passengers and goods transport activity, the infrastructure and the means of transport for the main transport modes, namely the rail, road, maritime, inland waterways, air and pipeline transport.

*The **goods transported** in the reference period are expressed through their weight, in tonnes, in accordance with the legislation.*

In the statistics on road, air and maritime transport modes, the weight recorded is the gross weight of goods. For rail and inland waterways transport, the gross weight of goods includes both the own weight of goods and packaging, and the weight (tare) of transport equipment, namely pallets and containers.

The rail and inland waterways transport statistics includes data on the transit transport.

***Rail transport** includes goods loaded in wagons and sent by railway network, irrespective of their destination, and goods loaded in wagons entered through border stations, having as destination a station of the national railway network or in transit to a station abroad.*

*In **road transport** statistics, the goods transported with road transport vehicles registered in Romania are included.*

Transportul rutier contra plată este transportul rutier de mărfuri şi/sau persoane efectuat prin încasarea unui tarif, cu vehicule deţinute şi utilizate în condiţiile legii, de către operatorii de transport rutier înregistraţi în Registrul Operatorilor de Transport Rutier.

Transportul rutier în cont propriu se efectuează pe baza certificatului de transport în cont propriu, de către întreprinderile înregistrate în Registrul electronic naţional al întreprinderilor care efectuează transport rutier în cont propriu.

Datele statistice privind transportul maritim, transportul pe căi navigabile interioare şi transportul aerian se referă la transportul de mărfuri, indiferent de naţionalitatea de înregistrare a mijloacelor de transport.

Transportul prin conducte petroliere magistrale cuprinde volumul produselor petroliere pompate prin conducte şi ajunse la destinaţie.

Parcursul mărfurilor, exprimat în „tone-km*",* se determină în funcţie de greutatea mărfurilor transportate şi de distanţele parcurse de acestea cu mijloacele de transport utilizate pentru efectuarea transportului, între locul de încărcare şi locul de descărcare. Indicatorul este calculat pentru modurile de transport feroviar, rutier, pe căi navigabile interioare şi prin conducte.

Transportul portuar prezintă date care reflectă operaţiunile de încărcare/îmbarcare şi respectiv descărcare/debarcare privind mărfurile şi pasagerii din porturile maritime, ca şi date privind transportul de mărfuri pe căi navigabile interioare.

Transportul aeroportuar prezintă date referitoare la operaţiunile privind pasagerii, mărfurile şi poşta înregistrate în aeroporturi.

Pasagerii transportaţi sunt pasagerii care efectuează o călătorie, utilizând mijloace de transport caracteristice modului de transport considerat.

Parcursul pasagerilor, indicator exprimat în „pasageri-km*"*, se determină în funcţie de numărul pasagerilor transportaţi şi de distanţa efectiv parcursă de fiecare pasager.

Transportul naţional reprezintă transportul efectuat între două localităţi situate pe teritoriul naţional.

Transportul internaţional reprezintă transportul între teritorii naţionale diferite, o localitate fiind situată pe teritoriul naţional.

Datele privind **infrastructura de transport feroviar** prezintă **lungimea liniilor de cale ferată în exploatare**, definite ca linii deschise transportului feroviar de mărfuri şi pasageri, iar cele privind **infrastructura de transport rutier** se referă la **drumuri**, care sunt căile de comunicaţie terestră special amenajate pentru circulaţia vehiculelor şi pietonilor.

Drumurile publice sunt drumurile de utilitate publică şi/sau de interes public destinate circulaţiei rutiere şi pietonale, cu scopul satisfacerii cerinţelor generale de transport ale economiei, ale populaţiei şi de apărare a ţării.

Drumurile naţionale aparţin proprietăţii publice a statului şi cuprind drumurile care asigură legătura cu capitala ţării, cu reşedinţele de judeţ, cu obiectivele de interes naţional, între ele, precum şi cu ţările vecine.

Road transport for hire or reward *is the road transport of goods and/or persons carried out by charging a tariff, with vehicles legally owned and used by the road transport operators recorded in the Register of Road Transport Operators.*

Road transport on own account *is carried out, based on the licence for own-account transport, by the enterprises recorded in the national electronic Register of own-account road transport enterprises.*

The statistical data on maritime, inland waterways and air transport refer to transported goods, irrespective of the means of transport registration nationality.

Oil pipelines transport *includes the volume of oil products pumped through pipes and which reached the destination.*

The goods transport performance*, expressed in "tonnes-km", is determined by the weight of transported goods and by the distances covered by the means that carry out the transport from the loading place to the unloading place. The indicator is calculated for rail, road, inland waterways and oil pipelines transport modes.*

Data on ***transport at ports*** *areas reflect the loading/embarkment, respectively unloading/landing operations related to goods and passengers in maritime harbours, as well as data on inland waterways transport of goods.*

Airport transport *presents data on the operations involving passengers, goods and mail which are registered at airports.*

Transported passengers *are passengers who make a trip using means of transport characteristic to each transport mode.*

Passengers transport performance*, indicator expressed in "passengers-km", is determined by the number of transported passengers and by the distance actually covered by each passenger.*

National transport *is the transport carried out between two localities belonging to the national territory.*

International transport *is the transport between different countries, one locality belonging to the national territory.*

The data on the rail transport ***infrastructure*** *reflect the* ***length of the railways in operation****, defined as lines that are open to the rail transport of goods and passengers, and the data on the* ***road transport infrastructure*** *are related to* ***roads****, which are the land communication ways specially designed for the movement of vehicles and pedestrians.*

Public roads *are public use and/or public interest roads intended for the movement of vehicles and pedestrians, with a view to meeting the general transport requirements of the economy, of the population and of national defence.*

National roads *are part of the state's public property and include the roads that provide connections between the country's capital and county seats or national interest sites, between county seats or national interest sites, as well as between our country and the neighbouring countries.*

Drumurile județene și comunale asigură legăturile între reședințele de județ cu municipiile, cu orașele, cu reședințele de comună, cu stațiunile balneoclimaterice și turistice, cu porturile și aeroporturile, cu obiectivele importante legate de apărarea țării și cu obiectivele istorice importante, între orașe și municipii, precum și între acestea și reședințele de comună, între reședințele de comună, respectiv între reședința de comună și satele componente sau cu alte sate, între oraș și sate, între sate.

Datele privind echipamentele de transport se referă la **mijloacele de transport** înmatriculate, caracteristice fiecărui mod de transport. În capitol sunt prezentate date privind **accidentele de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale**, care se referă la orice accident care implică cel puțin un vehicul rutier în mișcare pe un drum public sau privat, la care publicul are acces, provocând moartea sau rănirea cel puțin a unei persoane. Sinuciderile sau tentativele de sinucidere nu sunt incluse în aceste accidente.

County and communal roads *provide connections between county seats and municipalities, towns, commune seats, hydro-thermal resorts, tourist resorts, harbours, airports, sites that are important in terms of national defence, important historical sites, between towns and municipalities, between towns or municipalities and commune seats, between commune seats, between the commune seat and its villages, between the commune seat and other villages, between towns and villages, as well as between villages.*

Data on transport equipment refer to registered ***transport means****, characteristic to each transport mode. The chapter presents data about* ***road traffic injury accidents*** *regarding any accident involving at least one road vehicle moving on a public or private road, accessible to the public, causing death or injury of at least one person. Suicides or attempted suicide are not included in these accidents.*

POȘTĂ ȘI TELECOMUNICAȚII

Trimiterea poștală se referă la expedierea și livrarea unui bun, prin mijloace diferite de cele electronice, la adresa indicată de expeditor, utilizând serviciile de poștă. Sunt incluse trimiterile de corespondență, imprimatele și coletele poștale.

Trimiterea de corespondență este comunicarea scrisă, tipărită, imprimată sau înregistrată pe orice suport material care urmează să fie transportată și livrată la adresa indicată de expeditor (altfel decât electronic) pe suport sau pe ambalajul acesteia.

Imprimatele (cărți, cataloage, ziare și periodice) sunt trimiteri poștale care nu sunt incluse în categoria trimiterilor de corespondență.

Trimiterile poștale recomandate sunt acele trimiteri pentru care se oferă o garanție forfetară împotriva riscurilor de pierdere, furt, distrugere totală sau parțială, deteriorare și pentru care se eliberează la cerere o dovadă privind depunerea la punctul de acces sau la destinatar.

Trimiterile poștale cu valoare declarată sunt acele trimiteri care sunt asigurate împotriva pierderii, furtului, distrugerii totale sau parțiale, deteriorării, pentru o sumă egală cu valoarea declarată de expeditor.

Coletul poștal este o trimitere poștală conținând bunuri cu sau fără valoare comercială; coletele poștale nu trebuie să conțină alte trimiteri poștale.

În **numărul de conexiuni la serviciile de telefonie** sunt cuprinse conexiunile persoanelor fizice și juridice la serviciile de telefonie fixă și mobilă.

Numărul de conexiuni la serviciul de telefonie fixă este reprezentat de numărul de linii telefonice fixe conectate pentru care se plătesc abonamente.

Numărul de conexiuni la serviciul de telefonie mobilă este reprezentat de numărul de cartele SIM pe bază de abonament și cartele SIM preplătite active.

POST AND TELECOMMUNICATIONS

A ***postal item*** *is an item sent and delivered, through other means than the electronic ones, at the address indicated by the sender, using postal services. Items of correspondence, printed matter and postal packages are included.*

An ***item of correspondence*** *is a communication in written form, printed or on any kind of physical medium to be conveyed and delivered at the address indicated by the sender (otherwise than electronically) on the medium support or package.*

Printed matters *(books, catalogues, newspapers and periodicals) means postal items that are not included under items of correspondence.*

Registered items *are items for which a flat-rate guarantee against risks of loss, theft, full or partial destruction, deterioration is provided and, upon request, proof of the handing in at the access point or to the recipient is supplied.*

Postal items with a declared value *are items insured against loss, theft, full or partial destruction or deterioration, for an amount equal to the value declared by the sender.*

A ***postal parcel*** *is a postal item containing goods with or without commercial value and does not include other postal items.*

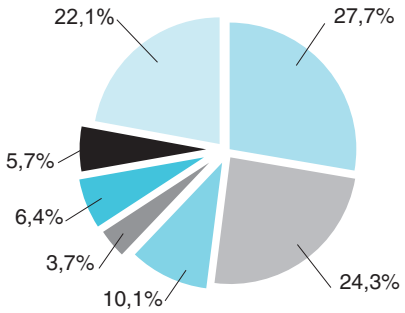
The ***number of connections to telephony services*** *comprises the connections of natural and legal persons to fixed and mobile telephony services.*

The ***number of connections to the fixed telephony service*** *is represented by the number of connected fixed telephone lines for which subscriptions are paid.*

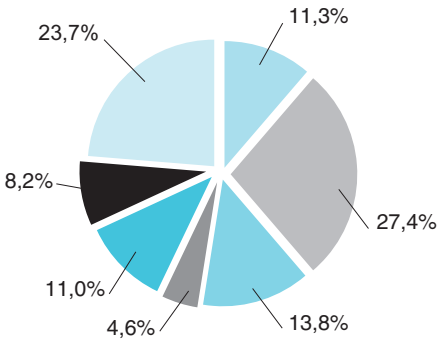
The ***number of connections to the mobile telephony service*** *is represented by the number of subscription-based SIM cards and active prepaid SIM cards.*

17.G1 Principalele tipuri de mărfuri transportate pe căile ferate, în anul 2018
Main types of goods subject to rail transport, in 2018

Structură calculată din date în „mii tone”
Structure calculated from data in ”thou tonnes”

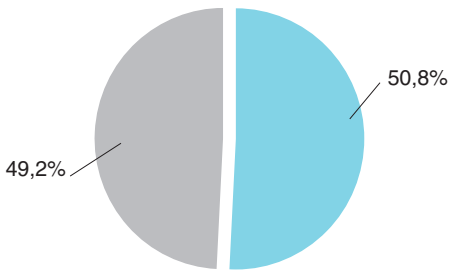


Structură calculată din date în „mii tone-km”
Structure calculated from data in ”thou tonnes-km”



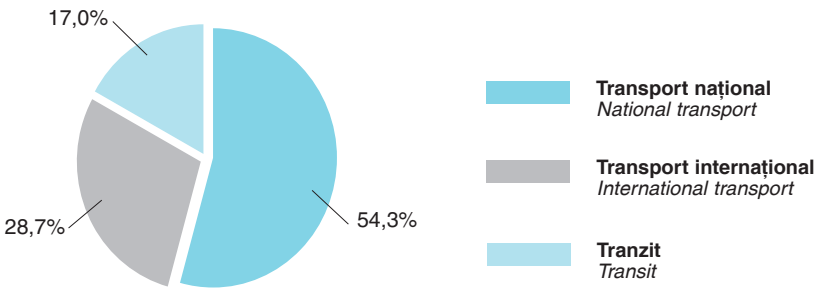
- **Cărbune și lignit; țiței și gaze naturale**
  Coal and lignite; crude oil and natural gas
- **Cocs, produse rafinate din petrol**
  Coke and refined petroleum products
- **Produse agricole din vânătoare și silvicultură; pește și alte produse din pescuit**
  Products of agriculture, hunting and forestry; fish and other fishing products
- **Lemn și produse din lemn și plută (cu excepția mobilei); articole din paie și materiale de împletit; celuloză, hârtie și articole din hârtie; tipărituri și înregistrări media**
  Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media
- **Chimicale, produse chimice și fibre manufacturate; produse din cauciuc și din mase plastice; combustibil nuclear**
  Chemicals, chemical products and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel
- **Metale de bază; produse fabricate din metal, cu excepția mașinilor și a echipamentelor**
  Basic metals; fabricated metal products, except machinery and equipment
- **Alte tipuri de mărfuri**
  Other types of goods

17.G2 Transportul portuar maritim, în anul 2018
Maritime transport at ports, in 2018

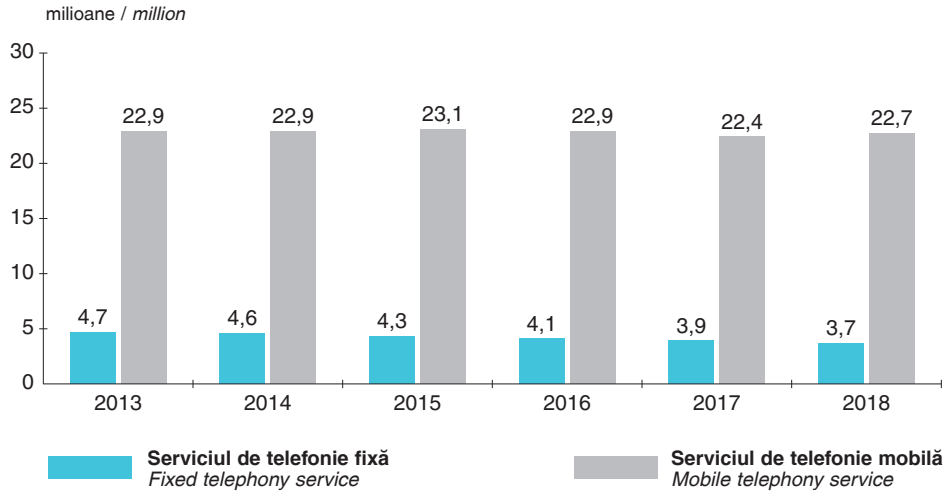


- **Mărfuri încărcate**
  Loaded goods
- **Mărfuri descărcate**
  Unloaded goods

17.G3 Transportul portuar pe căi navigabile interioare, în anul 2018
Inland waterways transport at ports, in 2018



17.G4 Numărul de conexiuni (la sfârșitul anului)
Number of connections (end of year)



Sursa : Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații.
***Source**: National Authority for Management and Regulation in Communication.*

17.1 Transportul de mărfuri, pe moduri de transport
Goods transport, by mode of transport

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
				Mărfuri transportate (mii tone)			
				Transported goods (thou tonnes)			
Transport feroviar	50348	50739	55307	52618	56083	55429	*Rail transport*
Transport rutier	191486	190932	198638	216085	226320	237132	*Road transport*
Transport pe căi navigabile interioare[1)]	26858	27834	30020	30484	29043	29714	*Inland waterways transport[1)]*
Transport maritim[2)]	43552	43707	44485	46288	46126	49032	*Maritime transport[2)]*
Transport aerian	32	32	37	40	45	49	*Air transport*
Transport prin conducte petroliere magistrale	5625	6365	6663	6825	6551	6459	*Transport via petroleum pipelines*
				Parcursul mărfurilor (milioane tone-km)			
				Goods transport performance (million tonnes-km)			
Transport feroviar	12941	12264	13673	13535	13782	13076	*Rail transport*
Transport rutier	34026	35135	39022	48175	54704	58761	*Road transport*
Transport pe căi navigabile interioare[1)]	12242	11760	13168	13153	12517	12261	*Inland waterways transport[1)]*
Transport prin conducte petroliere magistrale	829	984	1029	1132	1087	1080	*Transport via petroleum pipelines*

1) Include date privind transportul între porturile din Bulgaria, transport de tranzit pentru România, în conformitate cu legislația europeană.
Data on the transport between the Bulgarian harbours, transit transport for Romania, in accordance with the European legislation included.

2) Conform metodologiei Eurostat privind evitarea „dublei înregistrări" pentru transportul național.
According to Eurostat methodological approach related to the treatment of "double counting" in national transport.

17.2 Liniile de cale ferată în exploatare (la sfârșitul anului)
Railways in operation (end of year)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
				km			
Total	**10768**	**10777**	**10770**	**10774**	**10774**	**10765**	***Total***
din care: electrificate	4029	4029	4030	4030	4030	4029	*of which: electrified*
Din total:							***Of total:***
Linii cu ecartament normal[1)]	10630	10638	10632	10635	10635	10627	*Normal gauge lines[1)]*
Cu o cale	7721	7729	7715	7718	7718	7710	*With one - track*
Cu două căi	2909	2909	2917	2917	2917	2917	*With two - tracks*
Linii cu ecartament îngust	4	5	4	5	5	4	*Narrow gauge lines*
Linii cu ecartament larg	134	134	134	134	134	134	*Large gauge lines*
				În procente față de total / *As percentage of total*			
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
din care: electrificate	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	*of which: electrified*
Din total:							***Of total:***
Linii cu ecartament normal[1)]	98,7	98,7	98,7	98,7	98,7	98,7	*Normal gauge lines[1)]*
Cu o cale	71,7	71,7	71,6	71,6	71,6	71,6	*With one - track*
Cu două căi	27,0	27,0	27,1	27,1	27,1	27,1	*With two - tracks*
Linii cu ecartament îngust	**)	**)	**)	**)	**)	**)	*Narrow gauge lines*
Linii cu ecartament larg	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	*Large gauge lines*

1) Linii la care distanța între șine este de 1435 mm. / *Lines where distance between rails is of 1435 mm.*

17.3 Mijloacele de transport feroviar, pe căi navigabile interioare și maritim
Means of rail, inland waterways and sea transport

	U.M. / *M.U.*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Transport feroviar[1]							
Rail transport[1]							
Locomotive - total	număr / *number*	1795	1779	1795	1769	1769	1721
Locomotives - total	mii CP / *thou HP*	6643	6589	6489	6446	6485	7135
din care: / *of which:*							
Locomotive electrice de cale normală	număr / *number*	679	675	673	673	673	673
Standard gauge electric locomotives	mii CP / *thou HP*	4845	4818	4706	4706	4714	5843
Locomotive Diesel de cale normală	număr / *number*	1013	1002	972	972	972	972
Standard gauge Diesel locomotives	mii CP / *thou HP*	1749	1712	1640	1640	1640	1222
din care: / *of which:*							
peste 350 CP	număr / *number*	1003	992	960	960	960	962
over 350 HP	mii CP / *thou HP*	1747	1711	1639	1639	1639	1221
Vagoane pentru trenuri de marfă - total	număr / *number*	39832	35385	34254	33767	32234	32240
Waggons - total	mii tone capacitate / *thou tonnes capacity*	1884	1686	1669	1644	1555	1554
Vagoane pentru trenuri de pasageri - total	număr / *number*	4025	4053	3928	3894	3894	3980
Carriages - total	mii locuri / *thou places*	270	293	270	264	264	293
Transport pe căi navigabile interioare[2]							
Inland waterways transport[2]							
Nave fără propulsie pentru transportul mărfurilor	număr / *number*	1152	1137	1134	1145	1139	1123
Vessels not self-propelled for goods transport	mii tone capacitate / *thou tonnes capacity*	1475	1468	1468	1499	1496	1497
Remorchere și împingătoare	număr / *number*	217	258	286	294	295	296
Tugboats and pushers	mii KW / *thou KW*	185	189	192	197	199	198
Nave pentru transportul pasagerilor	număr / *number*	55	62	65	75	75	78
Vessels for passengers transport	mii pasageri / *thou passengers*	6	6	6	7	7	7
Transport maritim[2]							
Maritime transport[2]							
Nave pentru transportul mărfurilor - total	număr / *number*	22	26	26	23	23	23
Ships for carriage of goods - total	mii tdw / *thou tdw*	66	38	41	37	40	29
din care: / *of which:*							
Nave pentru mărfuri generale	număr / *number*	4	4	3	2	2	2
Ships for general cargo non-specialized	mii tdw / *thou tdw*	54	35	26	24	24	24
Petroliere	număr / *number*	7	-	-	-	-	-
Oil tankers	mii tdw / *thou tdw*	9	-	-	-	-	-

1) Mijloace de transport feroviar existente în inventar la sfârșitul anului.
Rail transport vehicles in inventory at end of year.
2) Datele se referă la nave înmatriculate în Registrul de Evidență Centralizată a Navelor al Autorității Navale Române.
Data refer to registered vessels in the Registration File of Romanian Naval Authority.

17.4 Transportul feroviar[1)], pe tipuri de mărfuri
Rail transport[1)], by type of goods

Cod NST 2007 *Code NST 2007*	Tipuri de mărfuri *Type of goods*	Mii tone *Thou tonnes*			Mii tone - km *Thou tonnes - km*		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
	Total	**52618**	**56083**	**55429**	**13535456**	**13782293**	**13076403**
01	Produse agricole din vânătoare și silvicultură; pește și alte produse din pescuit *Products of agriculture, hunting, and forestry; fish and other fishing products*	3729	4318	5581	1736809	1838711	1797416
02	Cărbune și lignit; țiței și gaze naturale *Coal and lignite; crude oil and natural gas*	16377	18533	15359	1368913	1613008	1483532
03	Minereuri metalifere și alte produse de minerit și exploatare de carieră; turbă; uraniu și thoriu *Metal ores and other mining and quarrying products; peat; uranium and thorium*	916	1048	2199	262703	326240	398384
04	Produse alimentare, băuturi și tutun *Food products, beverages and tobacco*	758	626	837	163060	95635	156043
05	Textile și produse textile; piele și produse din piele *Textiles and textile products; leather and leather products*	16	1	122	14201	9	35932
06	Lemn și produse din lemn și plută (cu excepția mobilei); articole din paie și materiale de împletit; celuloză, hârtie și articole din hârtie; tipărituri și înregistrări media *Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media*	2746	3143	2046	609247	806205	604916
07	Cocs, produse rafinate din petrol *Coke and refined petroleum products*	16287	16058	13479	4762634	4464893	3583773
08	Chimicale, produse chimice și fibre manufacturate; produse din cauciuc și din mase plastice; combustibil nuclear *Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel*	2889	2930	3523	1144030	1142507	1431313
09	Alte produse minerale nemetalice *Other non-metallic mineral products*	1703	1094	1899	742910	580771	586586
10	Metale de bază; produse fabricate din metal, cu excepția mașinilor și a echipamentelor *Basic metals; fabricated metal products, except machinery and equipment*	2110	2491	3158	844726	929998	1074265
11	Mașini și utilaje n.c.a.; echipamente de birou și computere; mașini și aparate electrice n.c.a.; echipamente și aparate radio, TV și de comunicații; instrumente medicale, de precizie și optice; ceasuri de mână și ceasornice *Machinery and equipment n.e.c.; office machinery and computers; electrical machinery and apparatus n.e.c.; radio, television and communication equipment and apparatus; medical, precision and optical instruments; watches and clocks*	138	158	25	102045	109910	7430

1) Conform Clasificării Standard pentru Statistica Transporturilor (NST 2007).
According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics (NST 2007).

17.4 Transportul feroviar[1)], pe tipuri de mărfuri - continuare
Rail transport[1)], by type of goods - continued

Cod NST 2007 *Code NST 2007*	Tipuri de mărfuri *Type of goods*	Mii tone *Thou tonnes*			Mii tone - km *Thou tonnes - km*		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
12	Echipamente pentru transport *Transport equipment*	418	536	575	233530	248487	270192
13	Mobilă; alte mărfuri fabricate n.c.a. *Furniture; other manufactured goods n.e.c.*	-	-	-	-	-	-
14	Materiale secundare neprelucrate; deșeuri municipale și alte deșeuri *Secondary raw materials; municipal waste and other waste*	840	979	915	269325	312153	283220
15	Poștă, colete *Mail, parcels*	-	-	-	-	-	-
16	Echipamente și materiale utilizate în transportul de mărfuri *Equipment and material utilised in the transport of goods*	322	467	281	70238	136044	148046
17	Mărfuri deplasate pe parcursul mutărilor de domiciliu sau birou; bagaje transportate separat de pasageri; autovehicule deplasate în vederea reparațiilor; alte mărfuri necomerciale n.c.a. *Goods moved in the course of household and office removals; baggage transported separately from passengers; motor vehicles being moved for repair; other non-market goods n.e.c.*	17	21	22	2905	2622	4382
18	Mărfuri grupate: un amestec de tipuri de mărfuri transportate împreună *Grouped goods: a mixture of types of goods which are transported together*	32	**)	10	23197	1	3047
19	Mărfuri neidentificabile: mărfuri care din anumite motive nu pot fi identificate și care, prin urmare, nu pot fi clasificate în grupele 01-16 *Unidentifiable goods: goods which for any reason cannot be identified and therefore cannot be assigned to groups 01–16*	1271	2257	2264	414802	648966	618628
20	Alte mărfuri n.c.a. *Other goods n.e.c.*	2049	1423	3134	770181	526133	589298

1) Conform Clasificării Standard pentru Statistica Transporturilor (NST 2007).
According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics (NST 2007).

17.5 Transportul portuar[1)], pe tipuri de mărfuri, în anul 2018
Goods transport at ports[1)], by type of goods, in 2018

mii tone / *thou tonnes*

Cod NST 2007 *Code NST 2007*	Tipuri de mărfuri	Mărfuri încărcate / *Loaded goods*			Mărfuri descărcate / *Unloaded goods*			
		Total	**Total**	**Intra-UE** *Intra-EU*	**Extra-UE** *Extra-EU*	**Total**	**Intra-UE** *Intra-EU*	**Extra-UE** *Extra-EU*	*Type of goods*
	Transportul portuar maritim	**49107**	**24959**	**10077**	**14882**	**24148**	**1804**	**22344**	***Maritime transport at ports***
01	Produse agricole din vânătoare și silvicultură; pește și alte produse din pescuit	**16367**	**15334**	7210	8124	**1033**	82	951	*Products of agriculture, hunting, and forestry; fish and other fishing products*
02	Cărbune și lignit; țiței și gaze naturale	**10154**	**660**	322	338	**9494**	153	9341	*Coal and lignite; crude petroleum and natural gas*
03	Minereuri metalifere și alte produse de minerit și exploatare de carieră; turbă; uraniu și thoriu	**4431**	**81**	71	10	**4350**	81	4269	*Metal ores and other mining and quarrying products; peat; uranium and thorium*
04	Produse alimentare, băuturi și tutun	**315**	**281**	172	109	**34**	2	32	*Food products, beverages and tobacco*
05	Textile și produse textile: piele și produse din piele	**4**	**-**	-	-	**4**	-	4	*Textiles and textile products; leather and leather products*
06	Lemn și produse din lemn și plută (cu excepția mobilei); articole din paie și materiale de împletit; celuloză, hârtie și articole din hârtie; tipărituri și înregistrări media	**129**	**78**	22	56	**51**	31	20	*Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media*
07	Cocs, produse rafinate din petrol	**5672**	**2804**	953	1851	**2868**	244	2624	*Coke and refined petroleum products*
08	Chimicale, produse chimice și fibre manufacturate; produse din cauciuc și din mase plastice; combustibil nuclear	**2528**	**393**	60	333	**2135**	337	1798	*Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel*
09	Alte produse minerale nemetalice	**820**	**236**	225	11	**584**	140	444	*Other non-metallic mineral products*
10	Metale de bază; produse fabricate din metal, cu excepția mașinilor și a echipamentelor	**2313**	**1047**	200	847	**1266**	321	945	*Basic metals; fabricated metal products, except machinery and equipment*
11	Mașini și utilaje n.c.a.; echipamente de birou și computere; mașini și aparate electrice n.c.a.; echipamente și aparate radio, TV și de comunicații; instrumente medicale, de precizie și optice; ceasuri de mână și ceasornice	**235**	**103**	8	95	**132**	27	105	*Machinery and equipment n.e.c.; office machinery and computers; electrical machinery and apparatus n.e.c.; radio, television and communication equipment and apparatus; medical, precision and optical instruments; watches and clocks*
12	Echipamente pentru transport	**251**	**217**	154	63	**34**	12	22	*Transport equipment*
13	Mobilă; alte mărfuri fabricate n.c.a.	**1**	**-**	-	-	**1**	-	1	*Furniture; other manufactured goods n.e.c.*
14	Materiale secundare neprelucrate; deșeuri municipale și alte deșeuri	**988**	**982**	150	832	**6**	-	6	*Secondary raw materials; municipal waste and other waste*
15	Poștă, colete	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	*Mail, parcels*
16	Echipamente și materiale utilizate în transportul de mărfuri	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	*Equipment and material utilised in the transport of goods*
17	Mărfuri deplasate pe parcursul mutărilor de domiciliu sau birou; bagaje transportate separat de pasageri; autovehicule deplasate în vederea reparațiilor; alte mărfuri necomerciale n.c.a.	***)**	**-**	-	-	***)**	-	*)	*Goods moved in the course of household and office removals; baggage transported separately from passengers; motor vehicles being moved for repair; other non-market goods n.e.c.*
18	Mărfuri grupate: un amestec de tipuri de mărfuri transportate împreună	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	*Grouped goods: a mixture of types of goods which are transported together*
19	Mărfuri neidentificabile: mărfuri care din anumite motive nu pot fi identificate și care, prin urmare, nu pot fi clasificate în grupele 01-16	**4895**	**2741**	528	2213	**2154**	372	1782	*Unidentifiable goods: goods which for any reason cannot be identified and therefore cannot be assigned to groups 01–16.*
20	Alte mărfuri n.c.a.	**4**	**2**	2	-	**2**	2	-	*Other goods n.e.c.*

1) Conform Clasificării Standard pentru Statistica Transporturilor (NST 2007).
According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics (NST 2007).

17.5 Transportul portuar[1)], pe tipuri de mărfuri, în anul 2018 - continuare
Goods transport at ports[1)], by type of goods, in 2018 - continued

mii tone / *thou tonnes*

Cod NST 2007 *Code NST 2007*	Tipuri de mărfuri	Total	Transport național / *National transport*			Transport internațional / *International transport*				
			Total	Inter-regional-Încărcări *Inter-regions-Loadings*	Intra-regional *Intra-regions*	Total	Mărfuri încărcate *Loaded goods*	Mărfuri descărcate *Unloaded goods*	Tranzit[2)] *Transit[2)]*	*Type of goods*
	Transportul portuar pe căi navigabile interioare	**29714**	**16140**	**4533**	**11607**	**8540**	**4008**	**4532**	**5034**	***Inland waterways transport***
01	Produse agricole din vânătoare și silvicultură; pește și alte produse din pescuit	**7928**	**5113**	3394	1719	**2692**	92	2600	**123**	*Products of agriculture, hunting, and forestry; fish and other fishing products*
02	Cărbune și lignit; țiței și gaze naturale	**1423**	**125**	-	125	**1053**	618	435	**245**	*Coal and lignite; crude petroleum and natural gas*
03	Minereuri metalifere și alte produse de minerit și exploatare de carieră; turbă; uraniu și thoriu	**14498**	**9630**	544	9086	**1324**	826	498	**3544**	*Metal ores and other mining and quarrying products; peat; uranium and thorium*
04	Produse alimentare, băuturi și tutun	**193**	**10**	7	3	**162**	61	101	**21**	*Food products, beverages and tobacco*
05	Textile și produse textile; piele și produse din piele	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Textiles and textile products; leather and leather products*
06	Lemn și produse din lemn și plută (cu excepția mobilei); articole din paie și materiale de împletit; celuloză, hârtie și articole din hârtie; tipărituri și înregistrări media	**1**	**-**	-	-	**1**	-	1	**-**	*Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media*
07	Cocs, produse rafinate din petrol	**1651**	**357**	347	10	**1037**	874	163	**257**	*Coke and refined petroleum products*
08	Chimicale, produse chimice și fibre manufacturate; produse din cauciuc și din mase plastice; combustibil nuclear	**1766**	**130**	115	15	**1227**	1078	149	**409**	*Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel*
09	Alte produse minerale nemetalice	**138**	**11**	11	-	**89**	43	46	**38**	*Other non-metallic mineral products*
10	Metale de bază; produse fabricate din metal, cu excepția mașinilor și a echipamentelor	**1406**	**250**	82	168	**794**	379	415	**362**	*Basic metals; fabricated metal products, except machinery and equipment*
11	Mașini și utilaje n.c.a.; echipamente de birou și computere; mașini și aparate electrice n.c.a.; echipamente și aparate radio, TV și de comunicații; instrumente medicale, de precizie și optice; ceasuri de mână și ceasornice	**62**	**8**	7	1	**44**	35	9	**10**	*Machinery and equipment n.e.c.; office machinery and computers; electrical machinery and apparatus n.e.c.; radio, television and communication equipment and apparatus; medical, precision and optical instruments; watches and clocks*
12	Echipamente pentru transport	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Transport equipment*
13	Mobilă; alte mărfuri fabricate n.c.a.	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Furniture; other manufactured goods n.e.c.*
14	Materiale secundare neprelucrate; deșeuri municipale și alte deșeuri	**646**	**506**	26	480	**115**	-	115	**25**	*Secondary raw materials; municipal waste and other waste*
15	Poștă, colete	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Mail, parcels*
16	Echipamente și materiale utilizate în transportul de mărfuri	**2**	**-**	-	-	**2**	2	-	**-**	*Equipment and material utilised in the transport of goods*
17	Mărfuri deplasate pe parcursul mutărilor de domiciliu sau birou; bagaje transportate separat de pasageri; autovehicule deplasate în vederea reparațiilor; alte mărfuri necomerciale n.c.a.	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Goods moved in the course of household and office removals; baggage transported separately from passengers; motor vehicles being moved for repair; other non-market goods n.e.c.*
18	Mărfuri grupate: un amestec de tipuri de mărfuri transportate împreună	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Grouped goods: a mixture of types of goods which are transported together*
19	Mărfuri neidentificabile: mărfuri care din anumite motive nu pot fi identificate și care, prin urmare, nu pot fi clasificate în grupele 01-16	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Unidentifiable goods: goods which for any reason cannot be identified and therefore cannot be assigned to groups 01–16.*
20	Alte mărfuri n.c.a.	**-**	**-**	-	-	**-**	-	-	**-**	*Other goods n.e.c.*

1) Conform Clasificării Standard pentru Statistica Transporturilor (NST 2007).
According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics (NST 2007).
2) Include date privind transportul între porturile din Bulgaria, transport de tranzit pentru România, în conformitate cu legislația europeană.
Data on the transport between the Bulgarian harbours, transit transport for Romania, in accordance with the European legislation included.

17.6 Transportul rutier de mărfuri, pe destinații și tipuri de transport, în anul 2018
Goods transport by road, by destination and type of transport, in 2018

	Total	din care: pe tipuri de transport *of which: by types of transport*		
		Cont propriu *Own account*	Contra plată *Hire or reward*	
Mărfuri transportate - total (mii tone)	**237132**	**128878**	**108254**	***Transported goods - total (thou tonnes)***
Transport național	**181831**	121726	60105	*National transport*
Transport internațional	**55301**	7152	48149	*International transport*
din total:				*of total:*
descărcări	**7226**	1296	5930	*unloaded*
încărcări	**8124**	1355	6769	*loaded*
transport între state terțe	**27529**	2716	24813	*cross-trade*
cabotaj	**12422**	1785	10637	*cabotage*
Parcursul mărfurilor - total (mii tone-km)	**58761367**	**11443940**	**47317427**	***Goods transport performance - total (thou tonnes-km)***
Transport național	**14357536**	6304747	8052789	*National transport*
Transport internațional	**44403831**	5139193	39264638	*International transport*
din total:				*of total:*
descărcări	**9525791**	1447983	8077808	*unloaded*
încărcări	**10522192**	1412413	9109779	*loaded*
transport între state terțe	**20631195**	1805829	18825366	*cross-trade*
cabotaj	**3724653**	472968	3251685	*cabotage*
Parcursul vehiculelor[1] - total (mii vehicule-km)	**4879977**	**1200062**	**3679915**	***Vehicles travel[1] - total (thou vehicle-km)***
Transport național[1]	**1616078**	819838	796240	*National transport[1]*
Transport internațional[1]	**3263899**	380224	2883675	*International transport[1]*
din total:				*of total:*
descărcări	**652768**	94358	558410	*unloaded*
încărcări	**741413**	99053	642360	*loaded*
transport între state terțe	**1316538**	116614	1199924	*cross-trade*
cabotaj	**261565**	32164	229401	*cabotage*

[1] Include parcursul vehiculelor rutiere fără încărcătură. / *Includes the distance covered by empty road vehicles.*

17.7 Transportul rutier de mărfuri, pe tipuri de autovehicule, capacități de transport și tipuri de transport, în anul 2018
Goods transport by road, by type of vehicles, transport capacity and type of transport, in 2018

Tipul de autovehicul	Total		Cont propriu *Own account*		Contra plată *Hire or reward*		*Type of vehicles*
	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	
Autocamioane - total	**147842**	**23964827**	**96809**	**5778235**	**51033**	**18186592**	***Lorries - total***
3,5 - 7,5 tone	4901	823305	3830	409362	1071	413943	*3.5 - 7.5 tonnes*
7,6 - 12,0 tone	41292	14733124	16308	2462459	24984	12270665	*7.6 - 12.0 tonnes*
12,1 - 17,0 tone	29668	6242591	18199	1523538	11469	4719053	*12.1 - 17.0 tonnes*
peste 17,0 tone	71981	2165807	58472	1382876	13509	782931	*over 17.0 tonnes*
Autotractoare - total	**89290**	**34796540**	**32069**	**5665705**	**57221**	**29130835**	***Road tractors - total***
până la 17,0 tone	86989	34400862	30716	5568613	56273	28832249	*up to 17.0 tonnes*
peste 17,0 tone	2301	395678	1353	97092	948	298586	*over 17.0 tonnes*
Toate vehiculele - total	**237132**	**58761367**	**128878**	**11443940**	**108254**	**47317427**	***All vehicles - total***
3,5 - 7,5 tone	5992	1081963	4659	509162	1333	572801	*3.5 - 7.5 tonnes*
7,6 - 12,0 tone	104323	41443882	37712	6589566	66611	34854316	*7.6 - 12.0 tonnes*
12,1 - 17,0 tone	52535	13674037	26682	2865244	25853	10808793	*12.1 - 17.0 tonnes*
peste 17,0 tone	74282	2561485	59825	1479968	14457	1081517	*over 17.0 tonnes*

17.8 Transportul rutier[1)], pe tipuri de mărfuri și categorii de transport, în anul 2018
Road transport[1)], by type of goods and category of transport, in 2018

Cod NST 2007 *Code NST 2007*	Tipuri de mărfuri *Type of goods*	Total		Cont propriu *Own account*		Contra plată *Hire or reward*	
		Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*
	Total	**237132**	**58761367**	**128878**	**11443940**	**108254**	**47317427**
01	Produse agricole din vânătoare și silvicultură; pește și alte produse din pescuit *Products of agriculture, hunting, and forestry; fish and other fishing products*	**17711**	**3067182**	10821	1047771	6890	2019411
02	Cărbune și lignit; țiței și gaze naturale *Coal and lignite; crude oil and natural gas*	**527**	**41133**	384	24713	143	16420
03	Minereuri metalifere și alte produse de minerit și exploatare de carieră; turbă; uraniu și thoriu *Metal ores and other mining and quarrying products; peat; uranium and thorium*	**63340**	**1659140**	45549	1011040	17791	648100
04	Produse alimentare, băuturi și tutun *Food products, beverages and tobacco*	**21170**	**9084189**	6766	1444759	14404	7639430
05	Textile și produse textile; piele și produse din piele *Textiles and textile products; leather and leather products*	**1525**	**1247716**	162	98028	1363	1149688
06	Lemn și produse din lemn și plută (cu excepția mobilei); articole din paie și materiale de împletit; celuloză, hârtie și articole din hârtie; tipărituri și înregistrări media *Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media*	**10134**	**2353693**	6445	736703	3689	1616990
07	Cocs, produse rafinate din petrol *Coke and refined petroleum products*	**5630**	**815865**	2009	239655	3621	576210
08	Chimicale, produse chimice și fibre manufacturate; produse din cauciuc și din mase plastice; combustibil nuclear *Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel*	**3218**	**1227518**	1235	291506	1983	936012
09	Alte produse minerale nemetalice *Other non-metallic mineral products*	**42937**	**2962292**	32558	1195407	10379	1766885
10	Metale de bază; produse fabricate din metal, cu excepția mașinilor și a echipamentelor *Basic metals; fabricated metal products, except machinery and equipment*	**6844**	**2794969**	3271	534965	3573	2260004

[1)] Conform Clasificării Standard pentru Statistica Transporturilor (NST 2007).
According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics (NST 2007).

17.8 Transportul rutier[1)], pe tipuri de mărfuri și categorii de transport, în anul 2018 - continuare
Road transport [1)], by type of goods and category of transport, in 2018 - continued

Cod NST 2007 / Code NST 2007	Tipuri de mărfuri / Type of goods	Total		Cont propriu / Own account		Contra plată / Hire or reward	
		Mii tone / Thou tonnes	Mii tone-km / Thou tonnes-km	Mii tone / Thou tonnes	Mii tone-km / Thou tonnes-km	Mii tone / Thou tonnes	Mii tone-km / Thou tonnes-km
11	Mașini și utilaje n.c.a.; echipamente de birou și computere; mașini și aparate electrice n.c.a.; echipamente și aparate radio, TV și de comunicații; instrumente medicale, de precizie și optice; ceasuri de mână și ceasornice *Machinery and equipment n.e.c.; office machinery and computers; electrical machinery and apparatus n.e.c.; radio, television and communication equipment and apparatus; medical, precision and optical instruments; watches and clocks*	**5215**	**2554379**	1945	450779	3270	2103600
12	Echipamente pentru transport *Transport equipment*	**5512**	**4261172**	895	453106	4617	3808066
13	Mobilă; alte mărfuri fabricate n.c.a. *Furniture; other manufactured goods n.e.c.*	**1520**	**986747**	324	162644	1196	824103
14	Materiale secundare neprelucrate; deșeuri municipale și alte deșeuri *Secondary raw materials; municipal waste and other waste*	**5744**	**335013**	5288	207434	456	127579
15	Poștă, colete *Mail, parcels*	**1486**	**564153**	631	205728	855	358425
16	Echipamente și materiale utilizate în transportul de mărfuri *Equipment and material utilised in the transport of goods*	**916**	**365125**	300	64110	616	301015
17	Mărfuri deplasate pe parcursul mutărilor de domiciliu sau birou; bagaje transportate separat de pasageri; autovehicule deplasate în vederea reparațiilor; alte mărfuri necomerciale n.c.a. *Goods moved in the course of household and office removals; baggage transported separately from passengers; motor vehicles being moved for repair; other non-market goods n.e.c.*	**397**	**87608**	118	9176	279	78432
18	Mărfuri grupate: un amestec de tipuri de mărfuri transportate împreună *Grouped goods: a mixture of types of goods which are transported together*	**36445**	**21734773**	7737	2942974	28708	18791799
19	Mărfuri neidentificabile: mărfuri care din anumite motive nu pot fi identificate și care, prin urmare, nu pot fi clasificate în grupele 01-16 *Unidentifiable goods: goods which for any reason cannot be identified and therefore cannot be assigned to groups 01–16*	**2195**	**936848**	608	170951	1587	765897
20	Alte mărfuri n.c.a. *Other goods n.e.c.*	**4666**	**1681852**	1832	152491	2834	1529361

1) Conform Clasificării Standard pentru Statistica Transporturilor (NST 2007).
According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics (NST 2007).

17.9 Transportul rutier de mărfuri, pe categorii de mărfuri periculoase și tipuri de transport, în anul 2018
Goods transport by road, by categories of dangerous goods and type of transport, in 2018

Categorii de mărfuri periculoase *Category of dangerous goods*	Total		Cont propriu *Own account*		Contra plată *Hire or reward*	
	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*	Mii tone *Thou tonnes*	Mii tone-km *Thou tonnes-km*
Explozivi *Explosives*	**47**	**5017**	21	1860	26	3157
Gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune *Gases compressed, liquefied or dissolved under pressure*	**772**	**136155**	436	69342	336	66813
Lichide inflamabile *Flammable liquids*	**6106**	**908973**	2172	254810	3934	654163
Solide inflamabile *Flammable solids*	**798**	**467518**	294	86682	504	380836
Substanțe predispuse la combustie spontană *Substances liable to spontaneous combustion*	**101**	**19167**	29	5187	72	13980
Substanțe care în contact cu apa emit gaze inflamabile *Substances which, in contact with water, emit flammable gases*	**-**	**-**	-	-	-	-
Substanțe oxidante *Oxidising substances*	**10**	**1456**	10	1456	-	-
Peroxizi organici *Organic peroxides*	**16**	**4600**	13	1948	3	2652
Substanțe toxice *Toxic substances*	**113**	**45916**	15	3231	98	42685
Substanțe care pot provoca infecții *Substances liable to cause infections*	**-**	**-**	-	-	-	-
Materiale radioactive *Radioactive material*	**-**	**-**	-	-	-	-
Substanțe corozive *Corrosives*	**203**	**58022**	191	53417	12	4605
Diverse substanțe periculoase *Miscellaneous dangerous substances*	**1064**	**302837**	484	65099	580	237738

17.10 Transportul de pasageri, pe moduri de transport
Passengers transport, by mode of transport

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Transportul interurban și internațional de pasageri (mii pasageri) *Passenger intercity and international transport (thou passengers)*							
Transport feroviar	57433	64760	66482	64456	69057	66500	*Rail transport*
Transport rutier	274393	282018	275548	302951	325532	361338	*Road transport*
Transport pe căi navigabile interioare	140	167	169	153	153	120	*Inland waterways transport*
Transport aerian	10706	11592	13273	16398	20222	21816	*Air transport*
Transport maritim[1)]	49	63	32	7	2	-	*Maritime transport [1)]*
Parcursul pasagerilor / *Passenger transport performance* **Transportul interurban și internațional de pasageri (milioane pasageri-km)** *Passenger intercity and international transport (million passengers-km)*							
Transport feroviar	4411	4976	5149	4988	5664	5577	*Rail transport*
Transport rutier	17082	18339	17471	18744	18178	19937	*Road transport*
Transport pe căi navigabile interioare	17	11	10	8	8	6	*Inland waterways transport*

1) Pasageri de croazieră, inclusiv pasageri de croazieră în excursie - intrări.
Cruise passengers including cruise passengers on cruise passengers excursion - inwards.

17.11 Autovehiculele înmatriculate în circulație și accidentele de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale (la sfârșitul anului)
Registered motor vehicles and road traffic injury accidents (end of year)

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Autobuze și microbuze	42836	44283	47347	48803	50309	51802	*Buses and minibuses*
Autoturisme	4695660	4907564	5155059	5472423	5998194	6452536	*Passenger cars*
Mopede și motociclete (inclusiv mototricicluri și cvadricicluri)	101622	107338	112866	119534	127253	136440	*Mopeds and motorcycles (including motor tricycles and quadricycles)*
Autovehicule pentru transportul mărfurilor	761554	806523	856257	912790	975200	1034324	*Goods road motor vehicles*
Accidente de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale	**24827**	**25355**	**28944**	**30751**	**31106**	**30202**	***Road traffic injury accidents***
Persoane accidentate	**33325**	**34152**	**38700**	**41475**	**42162**	**40576**	***Casualties***
- morți	1861	1818	1893	1913	1951	1867	*- deceased*
- răniți	31464	32334	36807	39562	40211	38709	*- injured*

17.12 Drumurile publice (la sfârșitul anului)
Public roads (end of year)

km

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Drumuri publice - total	**84709**	**85184**	**85920**	**86080**	**86099**	**86234**	***Public roads - total***
din care:							*of which:*
Modernizate	29166	30247	32648	33928	34900	36689	*Modernized*
Cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	22249	22127	21200	21068	21074	21298	*With light asphalt pavement*
Din total drumuri publice:							*Of total public roads:*
Drumuri naționale[1)]	17110	17272	17606	17612	17654	17740	*National roads [1)]*
din care:							*of which:*
Modernizate	15956	16172	16557	16600	16701	16818	*Modernized*
Cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	905	861	833	808	750	760	*With light asphalt pavement*
Drumuri județene și comunale	67599	67912	68314	68468	68445	68494	*County and communal roads*
din care:							*of which:*
Modernizate	13210	14075	16091	17328	18199	19871	*Modernized*
Cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	21344	21266	20367	20260	20324	20538	*With light asphalt pavement*
Densitatea drumurilor publice pe 100 km^2 teritoriu	**35,5**	**35,7**	**36,0**	**36,1**	**36,1**	**36,2**	***Density of public roads per 100 km^2 of territory***

[1)] Inclusiv autostrăzi și drumuri europene. / *Highways and European roads included.*

17.13 Aeronavele civile înmatriculate[1)] (la sfârșitul anului)
Registered civil aircrafts [1)] (end of year)

	U.M.	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*M.U.*	
Transport aerian									***Air transport***
Aeronave pentru transportul pasagerilor și mixt	număr locuri [2)]	67 / 5415	65 / 5956	59 / 5700	67 / 6806	78 / 8504	72 / 8525	*number seats [2)]*	*Aircraft for passengers transport and mixt*

[1)] Cu certificat de navigabilitate. / *With navigability certificate.*
[2)] Capacitate disponibilă de transport. / *Transport available capacity.*

17.14 Transportul aeroportuar
Airports transport

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018 în % față de 2017 *2018 in percentage as against 2017*	
Transport aerian comercial *Commercial air transport*								
Pasageri - număr	**10706398**	**11592554**	**13272745**	**16398045**	**20221814**	**21815809**	**107,9**	***Passengers - number***
Îmbarcați	5382672	5836949	6685166	8225584	10180129	10973544	107,8	*Embarked*
Debarcați	5323726	5755605	6587579	8172461	10041685	10842265	108,0	*Disembarked*
Mărfuri și poștă - tone	**31629**	**32194**	**36585**	**40130**	**44983**	**48520**	**107,9**	***Freight and mail - tonnes***
Încărcate	13580	12982	15710	18433	21529	23234	107,9	*Loaded*
Descărcate	18049	19212	20875	21697	23454	25286	107,8	*Unloaded*
Mișcări aeronave - număr	**127743**	**129509**	**138598**	**162652**	**186665**	**194940**	**104,4**	***Aircraft movements - number***
Curse aeriene regulate *Scheduled flights*								
Pasageri - număr	**10519730**	**11306541**	**12879077**	**15954487**	**19773297**	**21210171**	**107,3**	***Passengers - number***
Îmbarcați	5290272	5695551	6489040	8020043	9955935	10673162	107,2	*Embarked*
Debarcați	5229458	5610990	6390037	7934444	9817362	10537009	107,3	*Disembarked*
Mărfuri și poștă - tone	**30034**	**30745**	**34778**	**37367**	**40364**	**45331**	**112,3**	***Freight and mail - tonnes***
Încărcate	13025	12503	14989	16981	18646	21586	115,8	*Loaded*
Descărcate	17009	18242	19789	20386	21718	23745	109,3	*Unloaded*
Mișcări aeronave - număr	**120542**	**122695**	**129709**	**152325**	**175537**	**182853**	**104,2**	***Aircraft movements - number***
Curse aeriene neregulate *Charter flights*								
Pasageri - număr	**186668**	**286013**	**393668**	**443558**	**448517**	**605638**	**135,0**	***Passengers - number***
Îmbarcați	92400	141398	196126	205541	224194	300382	134,0	*Embarked*
Debarcați	94268	144615	197542	238017	224323	305256	136,1	*Disembarked*
Mărfuri și poștă - tone	**1595**	**1449**	**1807**	**2763**	**4619**	**3189**	**69,0**	***Freight and mail - tonnes***
Încărcate	555	479	721	1452	2883	1648	57,2	*Loaded*
Descărcate	1040	970	1086	1311	1736	1541	88,8	*Unloaded*
Mișcări aeronave - număr	**7201**	**6814**	**8889**	**10327**	**11128**	**12087**	**108,6**	***Aircraft movements - number***
Mișcări de aeronave în transportul aerian necomercial	**18274**	**17583**	**23754**	**27525**	**30403**	**25467**	**83,8**	***Aircraft movements in non-comercial air transport***

17.15 Unitățile de poștă și telefonie (la sfârșitul anului)
Post offices and telephony units (end of year)

număr / *number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Unități - total	**5751**	**5746**	**5737**	**5648**	**5746**	**5746**	***Units - total***
din care:							*of which:*
În localități rurale	4888	4968	4892	4884	4906	4909	*In rural localities*

Sursa: Compania Națională Poșta Română.
Source: *National Company Romanian Post.*

17.16 Activitățile de poștă
Post activities

Anii *Years*	**Corespondență și imprimate (milioane bucăți)** *Mail and printed matters (million pieces)*	**Colete poștale**[1] **(mii bucăți)** *Postal parcels*[1] *(thou pieces)*	**Trimiteri recomandate (milioane bucăți)** *Registered mail (million pieces)*	**Trimiteri cu valoare declarată**[2] **(mii bucăți)** *Mail dispatches with a declared value*[2] *(thou pieces)*
2013	218	1302	36	843
2014	47	1981	34	76
2015	36	2177	35	95
2016	32	2184	36	77
2017	17	2059	9	49
2018	15	2041	8	42

[1] Începând cu anul **2014**, este inclus și volumul coletelor poștale cu valoare declarată.
*Since **2014**, the volum of postal parcels with a declared value is also included.*
[2] Începând cu anul **2014**, din volumul trimiterilor cu valoare declarată sunt excluse coletele poștale cu valoare declarată.
*Since **2014**, from the volum of mail dispatched with a declared value, postal parcels with a declared value are excluded.*
Sursa: Compania Națională Poșta Română.
Source: *National Company Romanian Post.*

17.17 Activitățile de telefonie
Telephony activities

milioane / *million*

Anii *Years*	**Numărul de conexiuni - la sfârșitul anului -** *Number of connections - end of year -*		
	Total	**din care:** */ of which:* **la serviciul de telefonie fixă** *fixed telephony service*	**la serviciul de telefonie mobilă** *mobile telephony service*
2013	**27,6**	4,7	22,9
2014	**27,5**	4,6	22,9
2015	**27,4**	4,3	23,1
2016	**27,0**	4,1	22,9
2017	**26,3**	3,9	22,4
2018	**26,4**	3,7	22,7

Sursa: Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații.
Source: *National Authority for Management and Regulation in Communications.*

18

COMERȚ INTERNAȚIONAL CU BUNURI

INTERNATIONAL TRADE IN GOODS

CUPRINS TABELE

Pagina
Page

18.1 Comerțul internațional cu bunuri al României 614
18.2 Indicii valorii unitare în comerțul internațional cu bunuri 615
18.3 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni conform CSCI, Rev. 4 615
18.4 Comerțul internațional cu bunuri, pe Marile Categorii Economice (MCE) 620
18.5 Comerțul internațional cu bunuri, conform Clasificării Produselor și Serviciilor asociate Activităților (CPSA 2015) 621
18.6 Comerțul internațional cu bunuri, pe moduri de transport 622
18.7 Comerțul internațional cu bunuri, pe principalele țări partenere 623
18.8 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni și principalele capitole conform Nomenclatorului Combinat (NC) 626
18.9 Comerțul internațional cu bunuri al României cu statele membre ale Uniunii Europene, pe secțiuni conform Nomenclatorului Combinat (NC), în anul 2018 632

TABLES CONTENTS

International trade in goods of Romania
Unit value indices in international trade in goods
International trade in goods, by section according to SITC, Rev. 4
International trade in goods, by Broad Economic Categories (BEC)
International trade in goods, according to Classification of Products and Services associated to Activities (CPSA 2015)
International trade in goods, by mode of transport
International trade in goods, by main partner countries
International trade in goods, by section and main chapters according to the Combined Nomenclature (CN)
International trade in goods of Romania with the European Union's countries, by section according to the Combined Nomenclature (CN), in 2018

SURSA DATELOR

- Statisticile de comerț internațional cu bunuri se stabilesc prin însumarea datelor din sistemele statistice Intrastat și Extrastat, conform principiului aplicat pentru realizarea statisticilor Uniunii Europene:
  - sistemul Intrastat: pentru comerțul Intra-UE (schimburile de bunuri între România și celelalte 27 state membre ale Uniunii Europene);
  - sistemul Extrastat: pentru comerțul Extra-UE (schimburile de bunuri între România și statele care nu sunt membre ale Uniunii Europene).

- **Pentru comerțul Intra-UE:**
  - declarațiile statistice Intrastat colectate de către INS direct de la operatorii economici care au realizat un volum valoric al exporturilor intra-UE de bunuri sau/și un volum al importurilor intra-UE de bunuri superior valorii pragului statistic Intrastat stabilit pentru fiecare flux și an de referință și care îndeplinesc condițiile stipulate în Legea nr.422/2006.

Gradul de colectare a datelor prin cercetarea statistică Intrastat a fost de peste 95,0% atât pentru importuri cât și pentru exporturi intra-UE de bunuri,

DATA SOURCE

- *International trade in goods statistics shall be determined by aggregating the data from the Intrastat and Extrastat systems, according to the principle applied for European Union statistics:*
  - *Intrastat system: for Intra-EU trade (exchanges of goods between Romania and the other 27 member states of European Union);*
  - *Extrastat system: for Extra-EU trade (exchanges of goods between Romania and the states which are not European Union members).*

- ***For Intra-EU trade:***
  - *the Intrastat statistical declarations collected by NIS directly from economic operators that have a value of intra-EU exports of goods or/and a volume of intra-EU imports of goods exceeding the Intrastat statistical threshold for each flow and reference year and which meet the conditions laid down in Law No 422/2006.*

Data coverage by Intrastat statistical survey was over 95.0% both for intra-EU imports and exports of goods, related to total volume of intra-EU imports and

raportat la volumul total al importurilor și respectiv exporturilor intra-UE de bunuri. Pentru restul de cca. 5,0%, reprezentând valoarea comerțului sub pragurile statistice Intrastat și nonrăspunsuri au fost realizate estimări de date.

- **Pentru comerțul Extra-UE:** Agenția Națională de Administrare Fiscală, care colectează și prelucrează declarațiile vamale de export și import.

- Datele privind **comerțul internațional cu bunuri pentru energie electrică și gaze naturale** sunt colectate pe formulare statistice de la societățile importatoare/exportatoare și de la operatorii de rețea (CN Transelectrica SA și SNTGN Transgaz SA) de către INS. Importul și exportul nu cuprind cantitățile fizice de energie electrică și gaz natural care tranzitează teritoriul național.

respectively exports of goods. For the rest of about 5.0%, representing the value of trade under Intrastat statistical thresholds and non-responses, data estimations have been done.

- ***For Extra-EU trade:*** *National Agency of Fiscal Administration which collects and processes export and import customs declarations.*

- *Data regarding* ***international trade in goods for electric energy and natural gas*** *are collected on statistical forms from importer/exporter companies and from network operators (NC Transelectrica SA and NCNGT Transgas SA) by NIS. Import and export do not include physical quantities of electric energy and natural gas which transit the national territory.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Bunurile ce fac obiectul schimburilor internaționale sunt clasificate potrivit Nomenclatorului Combinat (NC), care stă la baza tarifului vamal comunitar. Datele statistice sunt prezentate și pe grupe de bunuri din Clasificarea Standard de Comerț Internațional (CSCI, Rev.4), Marile Categorii Economice (MCE) și conform Clasificării Produselor și Serviciilor asociate Activităților (CPSA 2015), care se stabilesc pe baza unor chei de conversie între Nomenclatorul Combinat și aceste clasificări.

Sfera de cuprindere:

Comerțul Intra-UE cuprinde exporturile de bunuri din România cu destinația alt stat membru UE și importurile de bunuri în România provenind din alt stat membru UE.

Exporturile intra-UE din România includ:

– bunuri în liberă circulație care părăsesc teritoriul statistic al României cu destinația alt stat membru UE;
– bunurile care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă (în interiorul țării) sau prelucrare sub control vamal în România și care sunt destinate altor state membre UE.

Importurile intra-UE în România includ:

– bunuri în liberă circulație într-un stat membru UE care intră pe teritoriul statistic al României;
– bunurile care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă sau prelucrare sub control vamal în alt stat membru UE și care intră pe teritoriul statistic al României.

METHODOLOGICAL NOTES

Goods which are subject to international exchanges are classified according to the Combined Nomenclature (CN), on which the community customs tariff is also based. Statistical data are also presented by commodity groups of Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 4), Broad Economic Categories (BEC) and according to Classification of Products and Services associated to Activities (CPSA 2015), which were set up based on conversion tables between these nomenclatures and the Combined Nomenclature.

Coverage:

Intra-EU trade *covers exports of goods from Romania to another EU Member State and imports of goods in Romania from another EU Member State.*

Intra-EU exports from Romania *shall include:*

– *goods under free movement which leave the statistical territory of Romania, whose destination is another EU Member State;*
– *goods which have been placed under inward processing procedure (inside the country) or processing under customs control in Romania and whose destination is another EU Member State.*

Intra-EU imports in Romania *include:*

– *goods under free movement within an EU Member State, which enter the statistical territory of Romania;*
– *goods which have been placed under outward processing procedure or processing under customs control in another EU Member State and which enter the statistical territory of Romania.*

Comerțul Extra-UE cuprinde schimburile de bunuri între România și statele nemembre UE, având ca obiect: importul direct de bunuri pentru consum, bunurile importate scoase din antrepozitele vamale sau zonele libere pentru a fi puse în consum, exportul de bunuri de origine națională, precum și exportul de bunuri importate, declarate pentru consumul intern.

Se cuprind, de asemenea:

– importurile temporare de bunuri străine pentru prelucrare activă (în interiorul țării);
– exporturile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea activă;
– exporturile temporare de bunuri pentru prelucrare pasivă (prelucrate în alte țări);
– importurile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea în afara țării și bunurile importate sau exportate în sistemul de leasing financiar (la valoarea integrală a bunurilor);
– quasi-exporturile, pentru care sunt întocmite, la frontiera națională, declarații vamale de export aferente tranzacțiilor internaționale ale operatorilor economici nerezidenți.

Nu sunt cuprinse în comerțul internațional: bunurile în tranzit, bunurile temporar admise/scoase în/din țară (cu excepția celor pentru prelucrare), bunurile achiziționate de organizații internaționale pentru utilizări proprii în România, bunurile pentru și după reparații și piesele de schimb aferente.

Valoarea bunurilor exportate și importate se stabilește pe baza prețurilor efective FOB la exporturi și a prețurilor efective CIF la importuri.

Prețul FOB (în limba engleză *Free on Board* - Liber la bord) reprezintă prețul la frontiera țării exportatoare, care include valoarea bunului, precum și costul transportului și asigurării acestuia până la frontiera țării exportatoare.

Prețul CIF (în limba engleză *Cost, Insurance*, *Freight* - Cost, Asigurare, Navlu) reprezintă prețul la frontiera țării importatoare, care cuprinde atât elementele componente ale prețului FOB, cât și costurile asigurării și transportului internațional până la frontiera țării importatoare.

Datele valorice sunt exprimate în lei, euro și dolari SUA. Conversia în euro, respectiv în dolari SUA, a datelor valorice exprimate în lei (colectate prin declarațiile statistice Intrastat și declarațiile vamale), se face utilizând:

– cursul de schimb mediu lunar leu/euro, respectiv leu/dolar, comunicat de Banca Națională a României, pentru sistemul Intrastat;
– cursul de schimb leu/euro, respectiv leu/dolar, comunicat de Banca Națională a României pentru penultima zi de miercuri a lunii, pentru sistemul Extrastat.

Indicii valorii unitare pentru export și import se calculează având la bază valorile unitare (medii) exprimate în euro, pentru un nomenclator de bunuri

Extra-EU trade *includes exchanges of goods between Romania and non-EU States, having as object: direct import of goods for consumption, imported goods taken out of customs warehouses or free aeas in order to be released for consumption, export of goods of national origin, as well as export of imported goods declared for domestic consumption.*

It shall also include:

– *temporary imports of foreign goods for inward processing (inside the country);*
– *exports of compensating products resulting from inward processing;*
– *temporary exports of goods for outward processing (in other countries);*
– *imports of compensating products resulting from outward processing and the goods imported or exported under financial leasing (at the whole value of the goods);*
– *quasi-exports for which, at the national border, customs export declarations are drawn up for international transactions of non-resident operators.*

The international trade does not include*: goods in transit, goods temporarily admitted/released in/from the country (except those subject to processing), goods purchased by international organizations for own use in Romania, goods for and after repairs and afferent spare parts.*

The value of exported and imported goods *was set up based on actual FOB prices for exports and on actual CIF prices for imports.*

FOB price *(Free on Board) represents the price at exporter country border, including the value of goods, as well as the cost of transport and its insurance till the border of exporting country.*

CIF price *(Cost, Insurance, Freight) represents the price at importer country border, including both the components of FOB price, as well as the insurance and international transport costs till the border of importing country.*

Value data *are expressed in lei, euro and USD. The conversion for the data in lei (collected through Intrastat statistical declarations and customs declarations) in euro, respectively USD, is made using:*

– *average monthly exchange rate leu/euro, respectively leu/USD, published by National Bank of Romania, for Intrastat system;*
– *exchange rate leu/euro, respectively leu/USD published by National Bank of Romania for the penultimate Wednesday of the month, for Extrastat system.*

Unit value indices *for international trade on data expressed in euro are calculated based on the (average) unit values, for a representative goods nomenclature*

reprezentative din Nomenclatorul Combinat (NC), la nivel de 8 cifre, conform formulei Paasche.

Pentru agregarea indicilor de valori unitare calculați la nivel de 8 cifre pe diverse nivele din NC și total exporturi, respectiv total importuri, se utilizează ca element de ponderare valoarea bunurilor din perioada curentă.

Baza de calcul utilizată pentru calculul indicilor de valori unitare este anul precedent, iar indicii de valori unitare cu alte baze se calculează prin înlănțuire.

Gruparea exporturilor/importurilor pe moduri de transport se realizează pe baza naționalității mijlocului de transport care trece frontiera de stat cu bunurile exportate/importate.

Repartizarea pe țări a schimburilor internaționale de bunuri se realizează astfel:

– pentru comerțul **Intra-UE** pe baza principiului **„țara de destinație"** (la expedieri) și **„țara de expediere"** (la introduceri);
– pentru comerțul **Extra-UE** pe baza principiului **„țara de destinație"** (la export) și **„țara de origine"** (la import, cu excepția cazului în care țara de origine este un stat membru UE - caz în care se ia în considerare țara de expediere).

Se consideră „țara de destinație" țara în care bunurile vor fi consumate, „țara de expediere" țara din care bunurile au fost expediate și „țara de origine" țara în care a fost produs bunul sau în care bunul a suferit ultima transformare substanțială.

Gruparea țărilor pe continente și pe zone economice se face conform recomandărilor Oficiului de Statistică al Uniunii Europene (EUROSTAT). Grupările pe țări au următoarea componență:

– **Uniunea Europeană (UE)**: Austria, Belgia, Bulgaria, Republica Cehă, Cipru, Croația, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Regatul Unit, Olanda, Polonia, Portugalia, România, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Ungaria.
– **Asociația Europeană a Liberului Schimb (AELS)**: Islanda, Norvegia, Elveția, Liechtenstein.
– **Organizația țărilor Exportatoare de Petrol (OPEC)**: Algeria, Arabia Saudită, Ecuador, Emiratele Arabe Unite, Irak, Republica Islamică Iran, Kuweit, Libia, Nigeria, Qatar, Republica Bolivariană a Venezuelei, Angola, Gabon, Guineea Ecuatorială.
– **OECD (exclusiv UE)**: Statele Unite, Canada, Japonia, Australia, Noua Zeelandă, Turcia, Mexic, Islanda, Norvegia, Elveția, Coreea de Sud, Insulele Virgine Americane, Chile, Israel.
– **Comunitatea Statelor Independente (CSI)**: Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Kazahstan, Republica Kârgâzstan, Republica Moldova, Federația Rusă, Tadjikistan, Turkmenistan, Ucraina, Uzbekistan.

from the Combined Nomenclature (CN), at 8 digits level, according to Paasche formula.

For the agregation of unit value indices, calculated at 8 digits level, on different levels, from CN and total exports, respectively total imports, it is used as weighting element the goods value from the current period.

The used calculation base for the calculation of unit value indices is the previous year, and unit value indices with other bases are calculated by chaining.

***The grouping of exports/imports by modes of transport** is made on the basis of nationality of the means of transport which cross the state frontier with the exported/imported goods.*

***Foreign exchanges of goods are broken down by countries** as follows:*

– *for **Intra-EU** trade, based on the principle **"country of destination"** (for dispatches) and **"country of dispatch"** (for arrivals);*
– *for **Extra-EU trade**, based on the principle **"country of destination"** (for export) and **"country of origin"** (for import, except the situation when the country of origin is a EU Member State – when the country of dispatch is taken into account).*

"Country of destination" is considered the country where goods will be consumed, "country of dispatch" the country from where the goods were dispatched and "country of origin" is the country where the commodity was produced or last substantial transformation was performed.

The groups of countries by continents and economic zones are made according to the recommendations of European Union Statistical Office (EUROSTAT). The economic groups by countries have the following components:

– ***European Union (EU)**: Austria, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Cyprus, Croatia, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, United Kingdom, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Hungary.*
– ***European Free Trade Association (EFTA)**: Iceland, Norway, Switzerland, Liechtenstein.*
– ***The Organization of Petroleum Exporter Countries (OPEC)**: Algeria, Saudi Arabia, Ecuador, United Arab Emirates, Iraq, Islamic Republic of Iran, Kuwait, Libya, Nigeria, Qatar, Bolivarian Republic of Venezuela, Angola, Gabon, Equatorial Guinea.*
– ***OECD-EU:** United States, Canada, Japan, Australia, New Zealand, Turkey, Mexico, Iceland, Norway, Switzerland, South Korea, Virgin Islands (United States), Chile, Israel.*
– ***Commonwealth of Independent States (CIS):** Armenia, Azerbaijan, Belarus, Kazakhstan, Kyrgyz Republic, Republic of Moldova, Russian Federation, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan.*

– **Țări din bazinul mediteranean (exclusiv UE)**: Albania, Bosnia și Herțegovina, Algeria, Egipt, Gibraltar, Israel, Iordania, Liban, Libia, Maroc, Fosta Republică Iugoslavă a Macedoniei, Teritoriile Palestiniene Ocupate, Siria, Tunisia, Turcia, Ceuta, Kosovo, Melilla, Muntenegru, Serbia.

Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.

Datele pentru anul 2017 au fost revizuite față de cele publicate anterior și au caracter definitiv.

Datele pentru anul 2018 sunt semidefinitive.

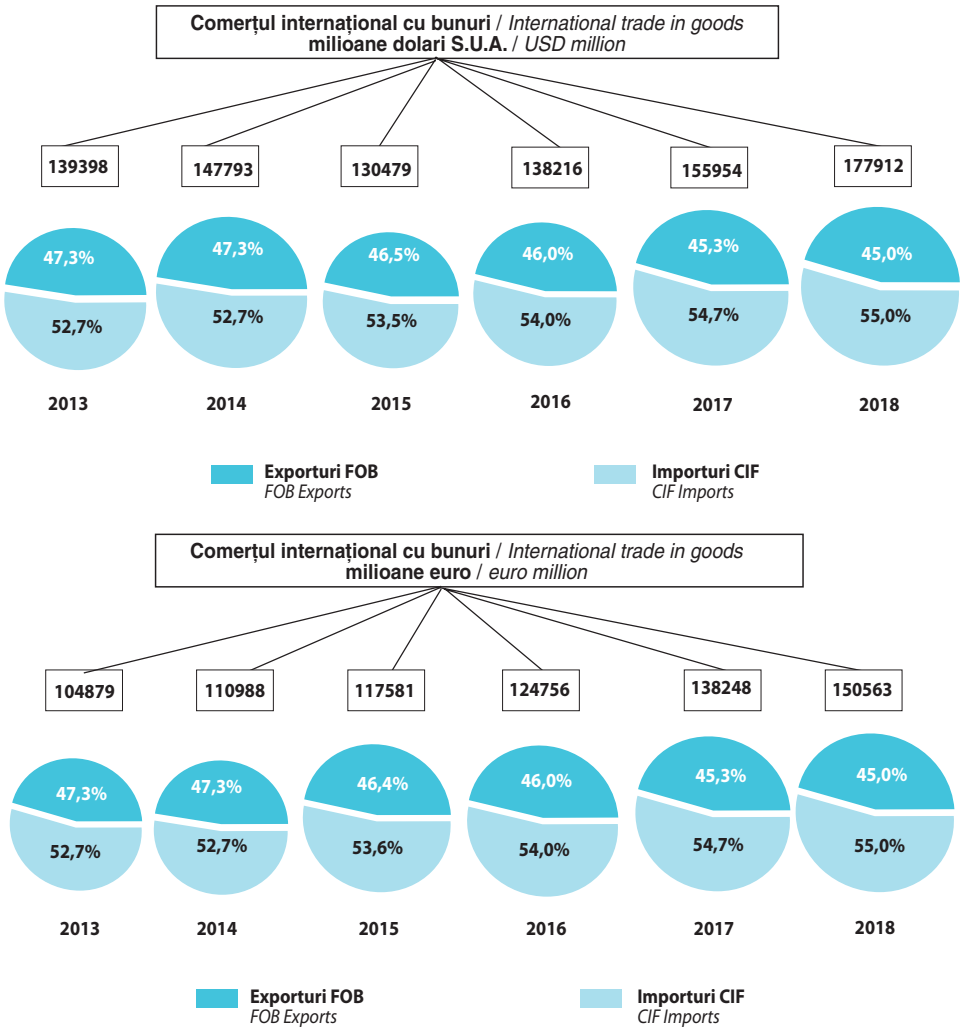
– ***Countries from Mediterranean Area-UE:*** *Albania, Bosnia and Herzegovina, Algeria, Egypt, Gibraltar, Israel, Jordan, Lebanon, Libya, Morocco, Former Yugoslav Republic of Macedonia, Occupied Palestinian Territories, Syria, Tunisia, Turkey, Ceuta, Kosovo, Melilla, Montenegro, Serbia.*

The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.

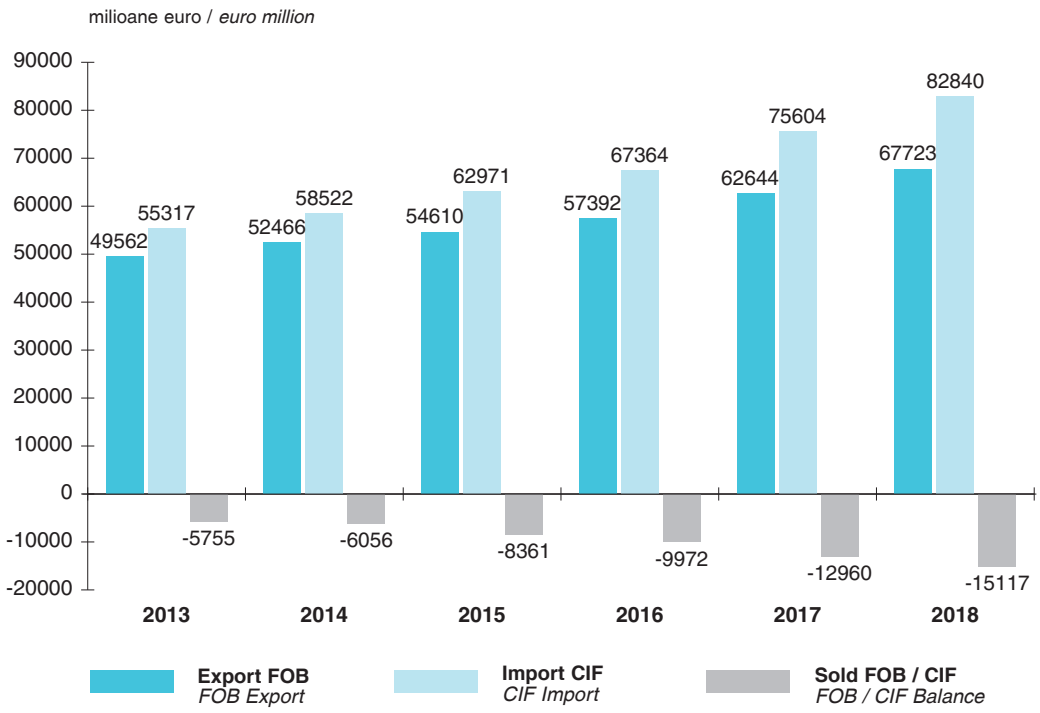
The data for 2017 have been revised against those previously issued and have final character.

The data for 2018 are semi-final.

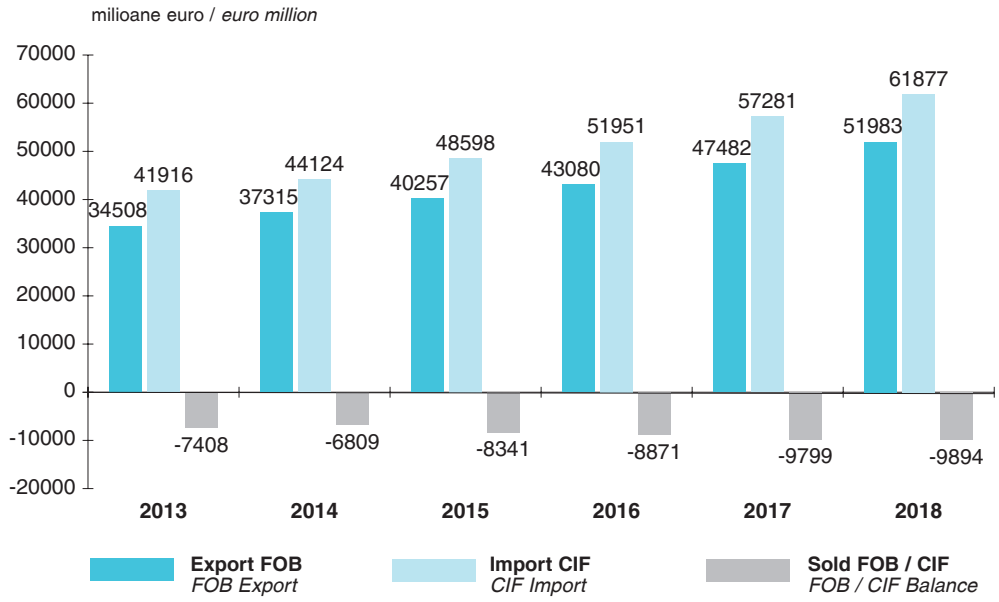
18.G1 Exporturile și importurile de bunuri în comerțul internațional cu bunuri al României
Exports and imports of goods in international trade in goods of Romania



18.G2 Comerțul internațional cu bunuri al României
International trade in goods of Romania

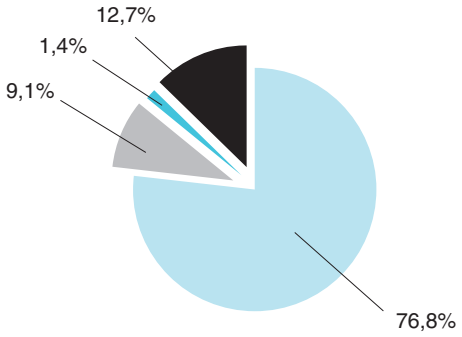


18.G3 Comerțul INTRA-UE cu bunuri al României (UE-28)
INTRA-EU trade in goods of Romania (EU-28)

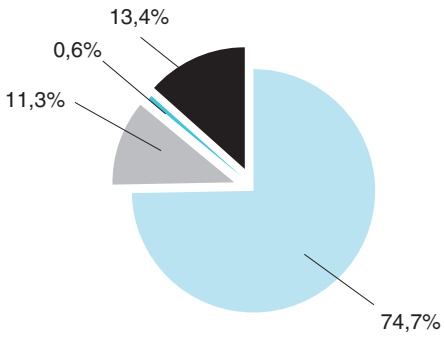


18.G4 Comerțul internațional cu bunuri al României, pe principalele grupe de țări, în anul 2018
International trade in goods of Romania, by main groups of countries, in 2018

TOTAL EXPORTURI FOB (milioane euro) = 67723
TOTAL FOB EXPORTS (euro million)



TOTAL IMPORTURI CIF (milioane euro) = 82840
TOTAL CIF IMPORTS (euro million)



Uniunea Europeană (UE-28)
European Union (EU-28)

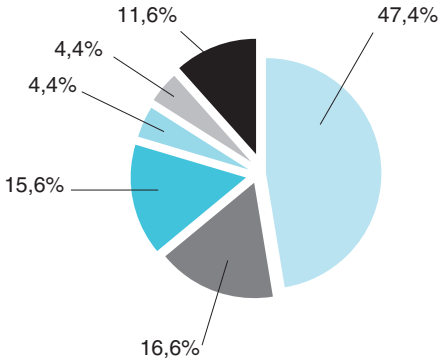
A.E.L.S.
E.F.T.A.

Alte țări din Europa
Other European countries

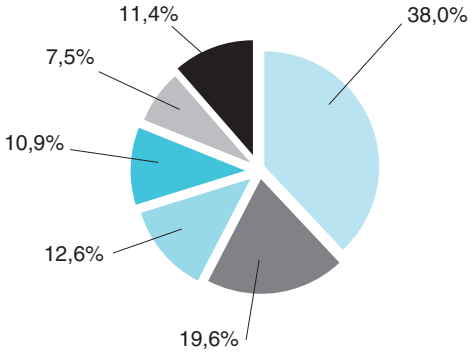
Alte țări
Other countries

18.G5 Comerțul internațional cu bunuri al României, pe principalele secțiuni conform CSCI, Rev. 4, în anul 2018
International trade in goods of Romania, by main sections according to SITC, Rev. 4, in 2018

TOTAL EXPORTURI FOB (milioane euro) = 67723
TOTAL FOB EXPORTS (euro million)



TOTAL IMPORTURI CIF (milioane euro) = 82840
TOTAL CIF IMPORTS (euro million)



Mașini și echipamente pentru transport
Machinery and transport equipment

Mărfuri manufacturate clasificate mai ales după materia primă
Manufactured goods classified mainly by the raw material

Articole manufacturate diverse
Miscellaneous manufactured articles

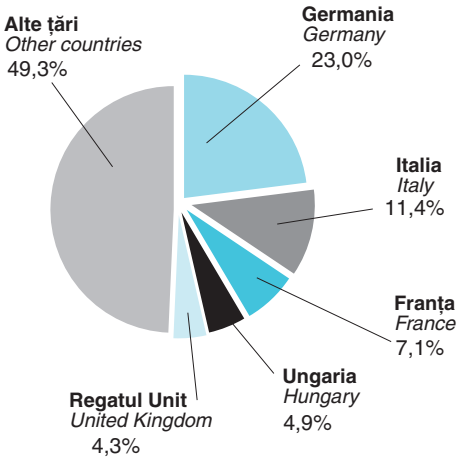
Combustibili minerali, lubrifianți și materiale derivate
Mineral fuels, lubricants and related materials

Produse chimice și produse derivate, nespecificate în altă secțiune
Chemicals and related products, n.e.s.

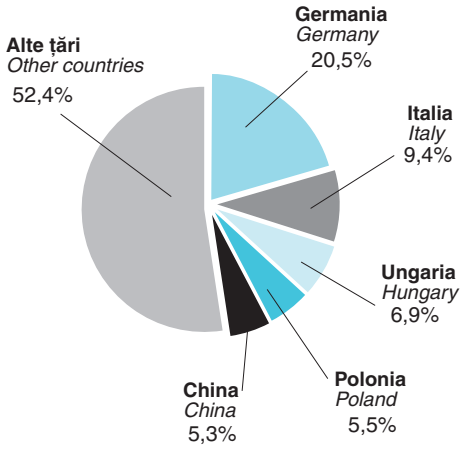
Alte bunuri
Other goods

18.G6 Principalele țări partenere ale României în comerțul internațional cu bunuri, în anul 2018
Main partner countries of Romania in international trade in goods, in 2018

TOTAL EXPORTURI FOB (milioane euro) = 67723
TOTAL FOB EXPORTS (euro million)

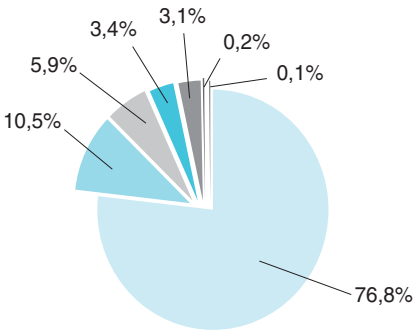


TOTAL IMPORTURI CIF (milioane euro) = 82840
TOTAL CIF IMPORTS (euro million)

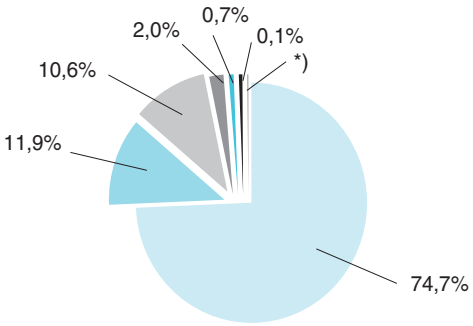


18.G7 Orientarea geografică a exporturilor și importurilor de bunuri ale României, în anul 2018
Geographical break down of Romanian exports and imports of goods, in 2018

EXPORTURI
EXPORTS



IMPORTURI
IMPORTS



Uniunea Europeană
European Union

Alte țări din Europa
Other European countries

Asia

Africa

America

Oceania

Țări nespecificate Extra UE
Not specified countries Extra EU

18.1 Comerțul internațional cu bunuri al României
International trade in goods of Romania

Anii	Export FOB	Import CIF	Sold / *Balance* (Export FOB - Import CIF)	*Years*
		Milioane lei la curs oficial / *Lei million at official exchange rate*		
2013	219120	244569	-25449	*2013*
2014	233247	260135	-26888	*2014*
2015	242747	279906	-37159	*2015*
2016	257701	302462	-44761	*2016*
2017	286123	345395	-59272	*2017*
2018	315164	385513	-70349	*2018*
		Milioane euro / *Euro million*		
2013	49562	55317	-5755	*2013*
2014	52466	58522	-6056	*2014*
2015	54610	62971	-8361	*2015*
2016	57392	67364	-9972	*2016*
2017	62644	75604	-12960	*2017*
2018	67723	82840	-15117	*2018*
		Milioane dolari SUA / *USD million*		
2013	65879	73519	-7640	*2013*
2014	69886	77907	-8021	*2014*
2015	60618	69861	-9243	*2015*
2016	63589	74627	-11038	*2016*
2017	70629	85325	-14696	*2017*
2018	80066	97846	-17780	*2018*

Notă: Datele pentru anul **2017** au fost revizuite față de cele publicate anterior și au caracter definitiv.
Datele pentru anul **2018** sunt semidefinitive.

Note: *The data for **2017** have been revised as against those previously published, and have final character.*
*The data for **2018** are semi-final.*

18.2 Indicii valorii unitare în comerțul internațional cu bunuri[1)]
Unit value indices in international trade in goods[1)]

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Export FOB	97,0	98,5	100,2	98,2	101,6	103,8
Import CIF	98,0	97,6	97,7	97,6	102,9	102,4

1) Date calculate din valori exprimate în euro.
Data calculated from values expressed in euro.

18.3 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni conform CSCI, Rev. 4[1)]
International trade in goods, by section according to SITC, Rev. 4[1)]

milioane euro / *euro million*

Cod CSCI *Code SITC* REV.4	Denumire cod CSCI *Name of SITC code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
	Total	**57392**	**62644**	**67723**	**67364**	**75604**	**82840**
0	**Alimente și animale vii** ***Food and live animals***	**3950**	**4066**	**4221**	**5477**	**5957**	**6070**
00	Animale vii *Live animals*	373	424	376	165	179	180
01	Carne și preparate din carne *Meat and meat preparations*	366	414	418	731	869	937
02	Produse lactate și ouă de păsări *Dairy products and eggs*	117	142	158	431	528	541
03	Pește, crustacee, moluște *Fish, crustaceans, molluscs*	24	27	31	230	266	292
04	Cereale și preparate pe bază de cereale *Cereals and cereal preparations*	2269	2162	2367	1017	931	821
05	Legume și fructe *Vegetables and fruit*	194	271	229	1213	1350	1398
06	Zaharuri, preparate pe bază de zahăr și miere *Sugar, sugar preparations and honey*	104	106	89	292	301	277
07	Cafea, ceai, cacao, condimente și preparate ale acestora *Coffee, tea, cocoa, spices and preparations*	118	124	120	561	583	595
08	Hrană destinată animalelor (exclusiv cereale nemăcinate) *Feeding stuff for animals (not including unmilled cereals)*	198	194	245	408	471	519
09	Produse și preparate alimentare diverse *Miscellaneous edible products and preparations*	187	202	187	430	478	510

1) CSCI, Rev. 4 - Clasificarea Standard de Comerț Internațional. / *SITC, Rev. 4 - Standard International Trade Classification.*

18.3 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni conform CSCI, Rev.4 [1] - continuare
International trade in goods, by section according to SITC, Rev. 4 [1] - continued

milioane euro / *euro million*

Cod CSCI *Code SITC* REV.4	Denumire cod CSCI *Name of SITC code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
1	**Băuturi și tutun** ***Beverages and tobacco***	**882**	**860**	**843**	**587**	**669**	**713**
11	Băuturi *Beverages*	112	131	151	265	297	335
12	Tutun brut și prelucrat *Tobacco and tobacco manufactures*	770	730	692	322	372	378
2	**Materiale crude, necomestibile, exclusiv combustibili** ***Crude materials, inedible, except fuels***	**2290**	**2522**	**2574**	**1940**	**2240**	**2460**
21	Piei crude, piei tăbăcite și blănuri, brute *Hides, skins and raw fur skins*	30	32	26	8	9	9
22	Semințe și fructe oleaginoase *Oil seeds and oleaginous fruit*	1117	1238	1176	256	304	365
23	Cauciuc brut (inclusiv cauciuc sintetic și regenerat) *Raw rubber (including synthetic and reclaimed)*	6	12	19	274	386	358
24	Lemn și plută *Cork and wood*	592	581	544	228	241	288
25	Pastă de hârtie și deșeuri de hârtie *Pulp and waste paper*	22	30	22	85	91	116
26	Fibre textile (cu excepția lânii în fuior și a lânii pieptănate) și deșeurile lor (neprelucrate în fire sau țesături) *Textile fibres (other than wool tops and wool combed) and their wastes (not manufactured into yarn or fabrics)*	94	93	114	355	344	400
27	Îngrășăminte naturale și minerale naturale (exclusiv cărbune, petrol și pietre prețioase) *Crude fertilisers and minerals (excluding coal, petroleum and precious stones)*	40	51	65	122	119	126
28	Minereuri metalifere și deșeuri de metale *Metalliferrous ores and metal scrap*	346	438	558	372	484	532
29	Alte materii brute de origine animală sau vegetală *Crude animal and vegetable materials not elsewhere specified*	43	49	50	240	262	266
3	**Combustibili minerali, lubrifianți și materiale derivate** ***Mineral fuels, lubricants and related materials***	**2092**	**2527**	**2968**	**3810**	**4984**	**6232**
32	Cărbune, cocs și brichete *Coal, coke and briquettes*	*)	1	*)	214	331	331
33	Petrol, produse petroliere și produse înrudite *Petroleum, petroleum products and related materials*	1717	2126	2599	3175	4160	5300
34	Gaz și produse industriale obținute din gaz *Gas, natural and manufactured*	76	128	141	306	300	447
35	Energie electrică *Electricity*	299	272	228	116	192	154

[1] CSCI, Rev. 4 - Clasificarea Standard de Comerț Internațional. / *SITC, Rev. 4 - Standard International Trade Classification.*

18.3 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni conform CSCI, Rev.4[1] - continuare
International trade in goods, by section according to SITC, Rev. 4[1] - continued

milioane euro / *euro million*

Cod CSCI *Code SITC* REV.4	Denumire cod CSCI *Name of SITC code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
4	**Uleiuri, grăsimi și ceruri de origine animală și vegetală** ***Animal and vegetable oils, fats and waxes***	**164**	**183**	**201**	**160**	**160**	**152**
41	Uleiuri și grăsimi de origine animală *Animal oils and fats*	3	4	3	19	23	24
42	Grăsimi și uleiuri vegetale fixate, brute, rafinate sau fracționate *Fixed vegetables fats and oils, crude, refined or fractionated*	153	168	188	119	112	105
43	Alte uleiuri și grăsimi animale sau vegetale prelucrate; ceară de origine animală sau vegetală, amestecuri sau preparate necomestibile din uleiuri animale sau vegetale *Animal or vegetable fats and oils, processed; waxes of animal or vegetable origin; inedible mixtures or preparations of animal or vegetable fats and oils, not elsewhere specified*	8	11	11	22	25	23
5	**Produse chimice și produse derivate, nespecificate în altă secțiune** ***Chemicals and related products, n.e.s.***	**2495**	**2786**	**2959**	**9043**	**10049**	**10453**
51	Produse chimice organice *Organic chemicals*	128	153	186	590	730	744
52	Produse chimice anorganice *Inorganic chemicals*	187	222	256	265	279	300
53	Produse tanante și colorante *Dyeing, tanning and colouring materials*	66	85	78	439	479	479
54	Produse medicale și farmaceutice *Medical and pharmaceutical products*	725	766	770	2800	3003	3067
55	Uleiuri esențiale, rezinoide și substanțe parfumate, preparate pentru toaletă, produse de înfrumusețare *Essential oils, resinoids and perfume materials; toilet, polishing and cleaningsing preparations*	475	500	517	947	1054	1176
56	Îngrășăminte minerale sau chimice *Mineral or chemical fertilisers*	76	115	124	469	534	471
57	Materiale plastice sub forme primare *Plastics in primary forms*	367	411	428	1385	1620	1769
58	Materiale plastice prelucrate *Plastics in non-primary forms*	272	307	343	984	1067	1094
59	Alte materiale și produse chimice *Chemical materials and products not elsewhere specified*	199	227	256	1164	1283	1352

[1] CSCI, Rev. 4 - Clasificarea Standard de Comerț Internațional. / *SITC, Rev. 4 - Standard International Trade Classification.*

18.3 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni conform CSCI, Rev.4[1)] - continuare
International trade in goods, by section according to SITC, Rev. 4[1)] - continued

milioane euro / *euro million*

Cod CSCI *Code SITC* REV.4	Denumire cod CSCI *Name of SITC code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
6	**Mărfuri manufacturate clasificate mai ales după materia primă** ***Manufactured goods classified mainly by the raw material***	**9233**	**10425**	**11270**	**13599**	**15111**	**16237**
61	Piele brută și altă piele și blană prelucrate *Leather, leather manufactures, not elsewhere specified and dressed fur skins*	162	189	167	762	833	830
62	Cauciuc prelucrat *Rubber manufactures*	2008	2157	2283	921	1015	1141
63	Articole din lemn (exclusiv mobilă) *Wood manufactures (excluding furniture)*	1050	1074	1085	408	457	481
64	Hârtie, carton și articole din pastă de celuloză, din hârtie sau din carton *Paper, paperboard and articles of paper pulp, of paper or of paperboard*	320	382	416	1008	1066	1117
65	Fire, țesături, articole textile necuprinse în altă parte și produse conexe *Textile yarn, fabrics, made-up articles, not elsewhere specified and related products*	1216	1356	1445	3096	3085	3021
66	Articole din minerale nemetalice *Non-metallic mineral manufactures*	299	328	353	866	969	1082
67	Fier și oțel *Iron and steel*	1720	2202	2504	2429	3066	3427
68	Metale neferoase *Non-ferrous metals*	811	873	909	1201	1326	1466
69	Articole prelucrate din metal *Manufactures of metals*	1648	1864	2108	2909	3293	3674
7	**Mașini și echipamente pentru transport** ***Machinery and transport equipment***	**26939**	**29042**	**32065**	**25579**	**28273**	**31499**
71	Mașini generatoare de putere și echipamentele lor *Power generating machinery and equipment*	1496	1688	1907	1772	1857	2202
72	Mașini și aparate specializate pentru industriile specifice *Machinery specialised for particular industries*	809	778	777	1942	2161	2434
73	Mașini și aparate pentru prelucrarea metalelor *Metal working machinery*	171	164	200	485	560	648
74	Mașini și aparate industriale cu aplicații generale; părți și piese detașate ale acestor mașini *General industrial machinery and equipment and machine parts*	3569	3988	4399	3521	4032	4444
75	Mașini și aparate de birou sau pentru prelucrarea automată a datelor *Office machines and automatic data processing machines*	280	276	299	969	988	1076

[1)] CSCI, Rev. 4 - Clasificarea Standard de Comerț Internațional. / *SITC, Rev. 4 - Standard International Trade Classification.*

18.3 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni conform CSCI, Rev.4[1] - continuare
International trade in goods, by section according to SITC, Rev. 4[1] - continued

milioane euro / *euro million*

Cod CSCI *Code SITC* REV.4	Denumire cod CSCI *Name of SITC code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
76	Aparate și echipamente de telecomunicații și pentru înregistrarea și reproducerea sunetului și imaginii *Telecommunications and sound recording and reproducing apparatus and equipment*	1438	1338	1363	2515	2704	2828
77	Mașini, aparate electrice și părți ale acestora (inclusiv echivalentele neelectrice ale mașinilor și aparatelor electrice de uz casnic) *Electric machinery, apparatus and appliances and parts thereof (including non-electric counterparts of electric household equipment)*	9128	9564	10424	7774	8676	9557
78	Vehicule rutiere (inclusiv vehicule cu pernă de aer) *Road vehicles (including air-cushion vehicles)*	8804	10143	11662	6214	6697	7909
79	Alte echipamente de transport *Other transport equipment*	1245	1104	1033	387	597	401
8	**Articole manufacturate diverse *Miscellaneous manufactured articles***	**9134**	**10142**	**10531**	**7147**	**8142**	**9005**
81	Construcții prefabricate; alte instalații și accesorii pentru instalații sanitare, de încălzire și de iluminat *Prefabricated parts; sanitary plumbing, heating and lighting fixtures and fittings not elsewhere*	250	287	310	410	484	521
82	Mobilă și părțile ei *Furniture and parts thereof*	2181	2214	2318	608	662	775
83	Articole de voiaj, sacoșe și similare *Travel goods, handbags and similar*	142	154	172	116	135	167
84	Îmbrăcăminte și accesorii *Articles of apparel and clothing accessories*	2841	2676	2574	1357	1547	1719
85	Încălțăminte *Footwear*	1309	1352	1318	755	905	937
87	Instrumente și aparate profesionale, științifice și de control *Professional, scientific and controlling instruments and apparatus*	1147	2029	2269	1132	1354	1547
88	Aparate fotografice, echipamente și furnituri de optică; ceasuri și orologii *Photographic apparatus, equipment and supplies and optical goods; watches and clocks*	47	48	49	192	232	247
89	Alte articole diverse *Miscellaneous manufactured articles not elsewhere specified*	1216	1381	1522	2577	2824	3091
9	**Bunuri și tranzacții neclasificate în altă secțiune din CSCI *Goods and transactions not elsewhere classified in SITC***	**213**	**92**	**91**	**21**	**21**	**19**

[1] CSCI, Rev. 4 - Clasificarea Standard de Comerț Internațional. / *SITC, Rev. 4 - Standard International Trade Classification.*

18.4 Comerțul internațional cu bunuri, pe Marile Categorii Economice (MCE)
International trade in goods, by Broad Economic Categories (BEC)

milioane euro / *euro million*

Cod MCE *Code BEC*	Denumire cod MCE	Export FOB 2016	Export FOB 2017	Export FOB 2018	Import CIF 2016	Import CIF 2017	Import CIF 2018	*Name of BEC code*
	Total	**57392**	**62644**	**67723**	**67364**	**75604**	**82840**	***Total***
1	**Alimente și băuturi**	**4411**	**4661**	**4609**	**5587**	**6093**	**6255**	***Food and beverages***
11	Produse de bază (primare)	3096	3215	3136	2024	2132	2064	*Basic (primary) goods*
111	În principal destinate pentru industrie	2852	2886	2840	870	828	751	*Mainly for industry*
112	În principal destinate pentru consumul casnic	244	329	296	1155	1304	1313	*Mainly for household consumption*
12	Produse prelucrate	1315	1446	1474	3563	3962	4191	*Processed goods*
121	În principal destinate pentru industrie	181	198	209	470	468	373	*Mainly for industry*
122	În principal destinate pentru consumul casnic	1134	1248	1265	3093	3494	3819	*Mainly for household consumption*
2	**Aprovizionări industriale nespecificate în altă parte**	**13014**	**14582**	**15977**	**22199**	**24718**	**26128**	***Industrial supplies not elsewhere specified***
21	Produse de bază (primare)	1360	1516	1732	1376	1531	1532	*Basic (primary) goods*
22	Produse prelucrate	11654	13066	14245	20823	23186	24595	*Processed goods*
3	**Combustibili și lubrifianți**	**2038**	**2287**	**2659**	**3731**	**4900**	**6108**	***Fuels and lubricants***
31	Produse de bază (primare)	16	28	17	2421	3038	4074	*Basic (primary) goods*
32	Produse prelucrate	2022	2259	2642	1309	1862	2034	*Processed goods*
321	Carburanți pentru motoare	865	943	1177	61	64	63	*Motor fuels*
322	Alți carburanți	1157	1315	1465	1248	1797	1972	*Other fuels*
4	**Bunuri de capital (exclusiv echipamentul de transport) și părți și accesorii**	**11662**	**13102**	**14693**	**16209**	**18064**	**20052**	***Capital goods (except transport equipment) and parts and accessories thereof***
41	Bunuri de capital (exclusiv materiale de transport)	5175	6550	7350	8362	9441	10619	*Capital goods (except transport equipment)*
42	Subansamble, piese și accesorii	6488	6552	7342	7847	8623	9433	*Parts and accessories*
5	**Echipament de transport și părți și accesorii**	**15495**	**16963**	**18642**	**9225**	**10124**	**11684**	***Transport equipment parts and accessories thereof***
51	Automobile pentru transportul persoanelor	2926	3053	4645	1747	2039	2219	*Passenger motor cars*
52	Alte materiale de transport	1136	1010	940	1712	1796	1803	*Other transport equipment*
521	Destinate pentru industrie	1026	872	771	1660	1735	1732	*Industrial*
522	Nedestinate pentru industrie	110	138	170	52	61	71	*Non-industrial*
53	Subansamble, piese și accesorii	11433	12900	13056	5766	6288	7662	*Parts and accessories*
6	**Bunuri de consum nespecificate în altă parte**	**10413**	**10668**	**10711**	**10383**	**11628**	**12478**	***Consumer goods not elsewhere specified***
61	Durabile	2343	2390	2360	1675	1827	1911	*Durable*
62	Semi-durabile	5231	5379	5435	3850	4519	4931	*Semi-durable*
63	Nedurabile	2839	2899	2915	4858	5282	5637	*Non-durable*
7	**Bunuri nespecificate în altă parte**	**359**	**381**	**433**	**30**	**78**	**135**	***Goods not elsewhere specified***

18.5 Comerțul internațional cu bunuri, conform Clasificării Produselor și Serviciilor asociate Activităților (CPSA 2015)
International trade in goods, according to Classification of Products and Services associated to Activities (CPSA 2015)

milioane euro / *euro million*

Cod CPSA *Code CPSA*	Denumire cod CPSA *Name of CPSA code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
	TOTAL	**57392**	**62644**	**67723**	**67364**	**75604**	**82840**
01	Produse ale agriculturii și vânătorii *Products of agriculture and hunting*	3756	3900	3937	2181	2295	2198
02	Produse ale silviculturii și exploatării forestiere *Products of forestry and logging*	16	26	21	128	107	106
03	Pește și alte animale acvatice, produse de acvacultură *Fish and other fishing products, aquaculture products*	3	3	5	63	64	67
05	Cărbune și lignit *Coal and lignite*	*)	1	*)	70	90	105
06	Petrol brut și gaze naturale *Crude petroleum and natural gas*	12	24	12	2331	2929	3947
07	Minereuri metalifere *Metal ores*	37	39	55	203	266	295
08	Alte minerale și produse de carieră *Other mining and quarrying products*	33	38	50	97	93	103
10	Produse alimentare *Food products*	1536	1676	1752	3988	4485	4726
11	Băuturi *Beverages*	135	144	163	319	340	376
12	Produse din tutun *Tabacco products*	770	724	691	299	353	359
13	Produse ale industriei textile *Textile products*	1188	1337	1427	3071	3037	3024
14	Articole de îmbrăcăminte *Wearing apparel*	2836	2667	2567	1364	1554	1714
15	Piei și produse din piele *Leather and related products*	1464	1556	1505	1535	1778	1848
16	Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite *Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials*	1618	1626	1610	511	591	657
17	Hârtie și produse din hârtie *Paper and paper products*	348	408	445	1207	1248	1310
19	Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea țițeiului *Coke and refined petroleum products*	1766	2062	2478	1275	1743	1992
20	Substanțe și produse chimice *Chemicals and chemical products*	1622	1841	2018	5639	6441	6764
21	Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice *Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	730	770	776	2813	3024	3088
22	Produse din cauciuc și mase plastice *Rubber and plastic products*	2922	3202	3454	3381	3673	3929
23	Alte produse din materiale nemetalice *Other non metallic mineral products*	366	398	434	947	1059	1183
24	Produse ale industriei metalurgice *Basic metals*	2686	3232	3616	3737	4503	5004
25	Produse ale industriei construcțiilor metalice și produselor din metal (exclusiv mașini, utilaje și echipamente) *Fabricated metal products (except machinery and equipment)*	1834	2069	2265	3150	3681	4049

18.5 Comerțul internațional cu bunuri, conform Clasificării Produselor și Serviciilor asociate Activităților (CPSA 2015) - continuare
International trade in goods, according to Classification of Products and Services associated to Activities (CPSA 2015) - continued

milioane euro / *euro million*

Cod CPSA *Code CPSA*	Denumire cod CPSA *Name of CPSA code*	Export FOB			Import CIF		
		2016	2017	2018	2016	2017	2018
26	Calculatoare și produse electronice și optice *Computer, electronic and optical products*	3150	3922	4226	6156	6813	7407
27	Echipamente electrice *Electrical equipment*	6404	6894	7732	5986	6648	7276
28	Mașini, utilaje și echipamente neclasificate în altă parte *Machinery and equipment not elsewhere classified*	5159	5572	6138	6869	7598	8580
29	Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci *Motor vehicles, trailers and semi-trailers*	11849	13283	14927	7157	7761	9219
30	Alte mijloace de transport *Other transport equipment*	1588	1470	1419	622	871	718
31	Mobilă *Furniture*	2130	2161	2257	580	625	740
32	Alte produse industriale neclasificate în altă parte *Other manufactured goods not elsewhere classified*	553	593	642	1207	1313	1403
35	Energie electrică, gaze, apă caldă și aer condiționat *Electricity, gas, hot water and air conditioning*	299	272	228	116	192	154
	Alte produse necuprinse în altă parte *Other products not elsewhere classified*	583	734	875	363	432	499

18.6 Comerțul internațional cu bunuri, pe moduri de transport
International trade in goods, by mode of transport

milioane euro / *euro million*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Exporturi FOB / *Exports FOB*							
TOTAL	**49562**	**52466**	**54610**	**57392**	**62644**	**67723**	***TOTAL***
din care:							*of which:*
Transport rutier	33457	36238	39245	42227	47028	50192	*Road transport*
Transport maritim	10769	10806	10162	9795	9817	10764	*Sea transport*
Transport feroviar	2411	2459	1983	1888	2059	3060	*Railway transport*
Transport aerian	836	1019	1051	1179	1344	1522	*Air transport*
Transport pe căi navigabile interioare	378	349	362	438	605	599	*Inland waterways transport*
Importuri CIF / *Imports CIF*							
TOTAL	**55317**	**58522**	**62971**	**67364**	**75604**	**82840**	***TOTAL***
din care:							*of which:*
Transport rutier	40710	43375	47629	50751	56000	61410	*Road transport*
Transport maritim	8414	8940	8574	8761	10534	12396	*Sea transport*
Transport feroviar	1527	1436	1512	1437	1952	2083	*Railway transport*
Transport aerian	1830	1980	2179	2493	2879	2939	*Air transport*
Transport pe căi navigabile interioare	289	280	386	420	398	297	*Inland waterways transport*

18.7 Comerțul internațional cu bunuri, pe principalele țări partenere[1)]
International trade in goods, by main partner countries[1)]

milioane euro / *euro million*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
COMERȚ INTERNAȚIONAL							***INTERNATIONAL TRADE***
Export - total	**49562**	**52466**	**54610**	**57392**	**62644**	**67723**	***Export - total***
Import - total	**55317**	**58522**	**62971**	**67364**	**75604**	**82840**	***Import - total***
EUROPA							***EUROPE***
Export	**41885**	**44440**	**46295**	**48690**	**54010**	**59133**	***Export***
Import	**47986**	**50325**	**55049**	**58908**	**65655**	**71774**	***Import***
Uniunea Europeană (UE-28)							***European Union (EU-28)***
Export	**34508**	**37315**	**40257**	**43080**	**47482**	**51983**	***Export***
Import	**41916**	**44124**	**48598**	**51950**	**57281**	**61877**	***Import***
Austria							*Austria*
Export	1177	1245	1389	1368	1462	1546	*Export*
Import	2197	2199	2428	2401	2513	2719	*Import*
Belgia							*Belgium*
Export	935	895	985	1101	1245	1210	*Export*
Import	1237	1248	1448	1573	1763	1980	*Import*
Bulgaria							*Bulgaria*
Export	1693	1782	1818	1850	2100	2201	*Export*
Import	1523	1685	1860	2092	2146	2296	*Import*
Republica Cehă							*Czech Republic*
Export	987	1180	1364	1515	1802	2006	*Export*
Import	1506	1601	1793	1910	2173	2423	*Import*
Cipru							*Cyprus*
Export	70	58	81	64	59	71	*Export*
Import	64	60	56	42	37	45	*Import*
Croația							*Croatia*
Export	113	134	163	160	194	237	*Export*
Import	82	87	121	110	144	210	*Import*
Danemarca							*Denmark*
Export	212	213	222	244	262	294	*Export*
Import	565	307	267	263	336	340	*Import*
Estonia							*Estonia*
Export	60	72	61	68	62	70	*Export*
Import	12	17	36	107	104	111	*Import*
Finlanda							*Finland*
Export	118	139	150	151	196	196	*Export*
Import	149	153	163	138	168	192	*Import*
Franța							*France*
Export	3355	3551	3716	4141	4243	4800	*Export*
Import	3202	3322	3511	3731	4003	4213	*Import*
Germania							*Germany*
Export	9193	10100	10771	12325	14359	15560	*Export*
Import	10243	11219	12511	13830	15137	16943	*Import*
Grecia							*Greece*
Export	605	738	720	765	897	997	*Export*
Import	603	620	725	793	882	960	*Import*
Irlanda							*Ireland*
Export	104	103	140	148	133	122	*Export*
Import	380	358	377	311	396	461	*Import*
Italia							*Italy*
Export	5718	6243	6799	6672	7036	7753	*Export*
Import	6076	6324	6849	6911	7580	7818	*Import*
Letonia							*Latvia*
Export	27	24	23	18	23	24	*Export*
Import	16	17	19	20	23	25	*Import*
Lituania							*Lithuania*
Export	45	51	59	64	78	96	*Export*
Import	59	62	71	80	90	102	*Import*
Luxemburg							*Luxembourg*
Export	12	15	20	16	17	25	*Export*
Import	101	85	70	109	134	140	*Import*
Malta							*Malta*
Export	26	25	33	17	17	23	*Export*
Import	45	31	36	64	36	18	*Import*

[1)] Țara de destinație pentru exporturi; țara de expediere pentru importuri intra-UE și țara de origine pentru importuri extra-UE.
Destination country for exports; country of dispatch for intra-EU imports and origin country for extra-EU imports.

18.7 Comerțul internațional cu bunuri, pe principalele țări partenere[1)] - continuare
International trade in goods, by main partner countries[1)] - continued

milioane euro / *euro million*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Olanda							*Netherlands*
Export	1538	1357	1382	1453	1608	1756	*Export*
Import	2038	2183	2522	2766	2999	3217	*Import*
Polonia							*Poland*
Export	1170	1316	1463	1659	1957	2149	*Export*
Import	2460	2725	3047	3460	4113	4597	*Import*
Portugalia							*Portugal*
Export	175	195	208	223	301	306	*Export*
Import	259	279	280	383	377	406	*Import*
Regatul Unit							*United Kingdom*
Export	2030	2157	2378	2490	2561	2881	*Export*
Import	1253	1332	1568	1537	1691	1746	*Import*
Slovacia							*Slovakia*
Export	844	930	962	1004	1074	1274	*Export*
Import	1264	1307	1426	1578	1785	1901	*Import*
Slovenia							*Slovenia*
Export	190	256	320	311	427	382	*Export*
Import	336	397	424	460	506	654	*Import*
Spania							*Spain*
Export	1205	1393	1580	1722	1870	2113	*Export*
Import	1356	1544	1609	1839	2037	2206	*Import*
Suedia							*Sweden*
Export	452	468	500	543	547	586	*Export*
Import	321	377	374	381	425	456	*Import*
Ungaria							*Hungary*
Export	2452	2672	2938	2981	2941	3297	*Export*
Import	4565	4586	5005	5058	5680	5693	*Import*
A.E.L.S.							***E.F.T.A.***
Export	**866**	**875**	**813**	**583**	**644**	**995**	***Export***
Import	**572**	**583**	**527**	**460**	**518**	**476**	***Import***
Elveția							*Switzerland*
Export	268	296	308	350	401	446	*Export*
Import	417	480	443	411	457	421	*Import*
Islanda							*Iceland*
Export	2	2	3	8	8	10	*Export*
Import	4	2	2	4	2	1	*Import*
Liechtenstein							*Liechtenstein*
Export	*)	*)	1	5	3	4	*Export*
Import	4	1	4	4	4	*)	*Import*
Norvegia							*Norway*
Export	596	577	501	220	233	536	*Export*
Import	147	100	77	42	55	54	*Import*
Alte țări din Europa							***Other European countries***
Export	**6512**	**6250**	**5226**	**5027**	**5884**	**6155**	***Export***
Import	**5498**	**5618**	**5925**	**6497**	**7857**	**9420**	***Import***
din care:							*of which:*
Federația Rusă							*Russian Federation*
Export	1382	1448	987	970	1105	1080	*Export*
Import	2358	2273	1980	1981	2483	3117	*Import*
Republica Moldova							*Republic of Moldova*
Export	713	824	740	749	946	1153	*Export*
Import	325	373	480	497	602	740	*Import*
Serbia							*Serbia*
Export	523	595	629	643	753	751	*Export*
Import	270	348	384	466	567	753	*Import*
Turcia							*Turkey*
Export	2545	2356	2148	1819	2093	1979	*Export*
Import	1869	1949	2283	2554	3018	3602	*Import*
Ucraina							*Ukraine*
Export	963	613	308	400	488	525	*Export*
Import	458	457	561	705	809	836	*Import*

[1)] Țara de destinație pentru exporturi; țara de expediere pentru importuri intra-UE și țara de origine pentru importuri extra-UE.
Destination country for exports; country of dispatch for intra-EU imports and origin country for extra-EU imports.

18.7 Comerțul internațional cu bunuri, pe principalele țări partenere[1)] - continuare
International trade in goods, by main partner countries[1)] - continued

milioane euro / *euro million*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
ASIA							***ASIA***
Export	**3748**	**3835**	**3992**	**4241**	**4142**	**3964**	***Export***
Import	**5588**	**6457**	**6052**	**6658**	**7553**	**8803**	***Import***
din care:							*of which:*
China							*China*
Export	498	565	525	615	738	746	*Export*
Import	1969	2349	2888	3440	3795	4408	*Import*
Coreea de Sud							*South Korea*
Export	458	309	414	295	243	196	*Export*
Import	382	467	483	510	416	411	*Import*
Israel							*Israel*
Export	279	311	333	381	371	336	*Export*
Import	88	88	105	115	134	135	*Import*
Japonia							*Japan*
Export	232	211	211	215	234	250	*Export*
Import	218	230	292	332	347	349	*Import*
Kazahstan							*Kazakhstan*
Export	39	63	43	58	29	46	*Export*
Import	1786	2287	1010	824	1113	1339	*Import*
Republica Arabă Siriană							*The Syrian Arabian Republic*
Export	96	45	37	35	29	17	*Export*
Import	1	7	8	1	1	*)	*Import*
AFRICA							***AFRICA***
Export	**2053**	**2266**	**2213**	**2174**	**2134**	**2281**	***Export***
Import	**355**	**438**	**518**	**523**	**548**	**586**	***Import***
din care:							*of which:*
Egipt							*Egypt*
Export	461	589	709	523	446	668	*Export*
Import	51	77	73	90	114	102	*Import*
AMERICA							***AMERICA***
Export	**1800**	**1847**	**1709**	**1625**	**1868**	**2085**	***Export***
Import	**1348**	**1257**	**1283**	**1224**	**1794**	**1626**	***Import***
din care:							*of which:*
Brazilia							*Brazil*
Export	283	266	164	197	180	175	*Export*
Import	326	229	295	258	296	380	*Import*
Canada							*Canada*
Export	120	155	75	105	185	172	*Export*
Import	112	57	60	73	114	121	*Import*
Statele Unite							*United States*
Export	825	974	1052	956	1109	1329	*Export*
Import	626	680	679	637	1095	886	*Import*
OCEANIA							***OCEANIA***
Export	**61**	**49**	**330**	**588**	**403**	**162**	***Export***
Import	**18**	**25**	**42**	**38**	**38**	**36**	***Import***
din care:							*of which:*
Australia							*Australia*
Export	27	37	51	58	73	78	*Export*
Import	14	18	24	34	34	31	*Import*
Țări nespecificate EXTRA UE[2)]							***Not specified countries EXTRA EU[2)]***
Export	**15**	**29**	**71**	**74**	**87**	**99**	***Export***
Import	**22**	**19**	**27**	**14**	**16**	**15**	***Import***

[1)] Țara de destinație pentru exporturi; țara de expediere pentru importuri intra-UE și țara de origine pentru importuri extra-UE.
Destination country for exports; country of dispatch for intra-EU imports and origin country for extra-EU imports.
[2)] Se cuprind bunurile pentru care nu s-a completat pe declarația vamală țara de destinație la export și țara de origine la import.
Include goods for which country of destination for export and country of origin for import have not been filled in on customs declarations.

18.8 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni și principalele capitole conform Nomenclatorului Combinat (NC)

International trade in goods, by section and main chapters according to the Combined Nomenclature (CN)

milioane euro / *euro million*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Name of CN code*
	EXPORT - total	**49562**	**52466**	**54610**	**57392**	**62644**	**67723**	***EXPORT - total***
	din care:							*of which:*
I	**Animale vii și produse animale**	**745**	**743**	**782**	**814**	**946**	**895**	***Live animals and animal products***
01	Animale vii	314	314	319	373	424	376	*Live animals*
02	Carne și organe comestibile	226	212	248	239	281	264	*Meat and edible offal*
04	Lapte și produse lactate; ouă; miere; produse comestibile de origine animală	150	166	167	156	189	199	*Milk and dairy products; eggs; honey; edible animal products*
II	**Produse vegetale**	**2985**	**3072**	**3075**	**3437**	**3502**	**3591**	***Vegetable products***
08	Fructe comestibile	79	95	82	54	65	66	*Edible fruit*
10	Cereale	1981	1992	2002	2097	1981	2176	*Cereals*
III	**Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale**	**240**	**213**	**224**	**194**	**211**	**224**	***Animal or vegetable fats and oils***
IV	**Produse alimentare, băuturi și tutun**	**1315**	**1549**	**1838**	**1724**	**1747**	**1791**	***Prepared foodstuffs, beverages and tobacco***
16	Preparate din carne și pește	113	114	121	137	146	170	*Preparations of meat and fish*
22	Băuturi alcoolice și nealcoolice; oțeturi	116	108	124	118	133	152	*Alcoholic and non-alcoholic beverages; vinegar*
V	**Produse minerale**	**2706**	**3253**	**2557**	**2173**	**2472**	**2893**	***Mineral products***
25	Sare; sulf, pământuri și pietre; ipsos; var și ciment	57	55	51	41	48	61	*Salt; sulphur, earths and stone; plaster; lime and cement*
27	Combustibili și uleiuri minerale; materii bituminoase; ceruri minerale	2587	3139	2448	2092	2379	2770	*Mineral fuels and oils; bituminous substances; mineral waxes*
VI	**Produse chimice**	**2217**	**2110**	**2047**	**1860**	**2078**	**2222**	***Chemical products***
28	Produse chimice anorganice	164	183	210	198	233	292	*Inorganic chemicals*
29	Produse chimice organice	125	119	148	134	160	193	*Organic chemicals*
31	Îngrășăminte	376	308	138	76	115	125	*Fertilizers*
VII	**Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea**	**2797**	**2943**	**3092**	**3262**	**3588**	**3867**	***Plastics, rubber and articles thereof***
39	Materiale plastice și articole din materiale plastice	969	1064	1155	1248	1418	1564	*Plastics and articles thereof*
40	Cauciuc și articole din cauciuc	1828	1879	1937	2014	2169	2303	*Rubber and articles thereof*
VIII	**Piei crude, piei tăbăcite, blănuri și produse din acestea**	**309**	**332**	**364**	**380**	**417**	**406**	***Raw hides and skins, leather, furskins and articles thereof***
41	Piei brute și piei tăbăcite	109	106	110	105	105	99	*Raw hides and skins and leather*
42	Obiecte din piele	195	220	251	273	311	305	*Leather goods*
IX	**Produse din lemn, exclusiv mobilier**	**1880**	**1855**	**1809**	**1642**	**1655**	**1630**	***Wood and articles of wood, excluding furniture***
44	Lemn, cărbune de lemn și articole din lemn	1880	1855	1809	1642	1655	1629	*Wood, charcoal and articles of wood*
X	**Pastă de lemn, hârtie, carton și articole din acestea**	**327**	**352**	**377**	**426**	**488**	**514**	***Pulp of wood, paper, paperboard and articles thereof***
48	Hârtie și carton; articole din hârtie și carton	238	258	277	315	369	404	*Paper and paperboard; articles of paper and paperboard*
XI	**Materiale textile și articole din acestea**	**3718**	**3885**	**3954**	**4071**	**4046**	**4058**	***Textiles and textile articles***
54	Filamente sintetice sau artificiale	114	128	123	138	154	169	*Synthetic or man-made filaments*
55	Fibre sintetice sau artificiale discontinue	222	215	219	221	216	226	*Syntethic or man-made stample fibres*
61	Articole și accesorii de îmbrăcăminte, tricotate sau croșetate	728	728	700	711	672	630	*Knitted or crocheted clothing and accessories*
62	Articole și accesorii de îmbrăcăminte, altele decât tricotate sau croșetate	1914	2021	2046	2058	1934	1879	*Not knitted or crocheted clothing and accessories*
XII	**Încălțăminte, pălării, umbrele și articole similare**	**1357**	**1435**	**1335**	**1335**	**1380**	**1343**	***Footwear, headgear, umbrellas and similar articles***
64	Încălțăminte și părți ale acesteia	1333	1410	1313	1309	1352	1318	*Footwear and parts thereof*
XIII	**Articole din piatră, ipsos, ciment, ceramică, sticlă și din materiale similare**	**277**	**293**	**314**	**346**	**376**	**409**	***Articles of stone, plaster, cement, ceramic, glass and similar materials***
69	Produse ceramice	116	120	133	134	140	145	*Ceramic products*
70	Sticlă și articole din sticlă	110	123	131	157	168	184	*Glass and glassware*

18.8 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni și principalele capitole conform Nomenclatorului Combinat (NC) - continuare
International trade in goods, by section and main chapters according to the Combined Nomenclature (CN) - continued

milioane euro / *euro million*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Name of CN code*
XV	**Metale comune și articole din acestea**	**4730**	**4696**	**4697**	**4486**	**5330**	**5993**	***Base metals and articles of base metal***
72	Fontă, fier și oțel	1705	1527	1390	1271	1701	1947	*Pig-iron, iron and steel*
73	Produse din fontă, fier și oțel	1490	1602	1624	1600	1741	2102	*Products of pig-iron, iron and steel*
76	Aluminiu și articole din aluminiu	848	874	979	917	1018	1072	*Aluminium and articles thereof*
XVI	**Mașini și aparate; echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile**	**12490**	**13651**	**15193**	**16882**	**17823**	**19441**	***Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers***
84	Cazane, turbine, motoare, aparate și dispozitive mecanice, părți ale acestora	5080	5474	5879	6320	6886	7550	*Boilers, turbines, engines, mechanical apparatus and devices, parts thereof*
85	Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imagini de televiziune	7410	8177	9313	10562	10938	11891	*Machinery and mechanical appliances and electrical equipment,sound and television image recorders and reproducers*
XVII	**Mijloace și materiale de transport**	**8435**	**8621**	**9160**	**10111**	**11303**	**12747**	***Vehicles and associated transport equipment***
86	Vehicule și echipamente pentru căile ferate și de comunicații	136	221	169	170	120	135	*Railway or tramway locomotives and rolling-stock*
87	Automobile, tractoare și alte vehicule terestre	7076	7444	7938	8852	10183	11703	*Vehicles, tractors and other ground vehicles*
89	Vapoare, nave și structuri plutitoare	1047	746	859	859	728	606	*Ships, boats and floating structures*
XVIII	**Instrumente și aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale și similare; ceasuri; instrumente muzicale; părți și accesorii ale acestora**	**608**	**771**	**984**	**1291**	**2163**	**2411**	***Optical, photographic, cinematographic, medical or surgical instruments and apparatus and similar; clocks and watches; musical instruments; parts and accessories thereof***
XX	**Mărfuri și produse diverse**	**2022**	**2218**	**2388**	**2547**	**2640**	**2789**	***Miscellaneous manufactured articles***
94	Mobilă; aparate de iluminat și alte articole similare; construcții prefabricate	1825	2032	2206	2343	2404	2516	*Furniture; lighting fittings and other similar articles; prefabricated buildings*
XXII	**Bunuri necuprinse în alte secțiuni din NC**	**407**	**473**	**423**	**410**	**476**	**500**	***Goods not elsewhere classified in CN***
	IMPORT CIF - total din care:	**55317**	**58522**	**62971**	**67364**	**75604**	**82840**	***IMPORT CIF - total*** *of which:*
I	**Animale vii și produse animale**	**1114**	**1226**	**1254**	**1441**	**1689**	**1774**	***Live animals and animal products***
01	Animale vii	164	187	160	165	179	180	*Live animals*
02	Carne și organe comestibile	487	552	572	646	760	821	*Meat and edible offal*
04	Lapte și produse lactate; ouă; miere; produse comestibile de origine animală	298	301	323	402	497	502	*Milk and dairy products; eggs; honey; edible animal products*
II	**Produse vegetale**	**1455**	**1514**	**2037**	**2329**	**2395**	**2317**	***Vegetable products***
08	Fructe comestibile	294	342	477	564	639	639	*Edible fruit*
10	Cereale	327	297	539	592	468	325	*Cereals*
III	**Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale**	**205**	**164**	**184**	**189**	**192**	**172**	***Animal or vegetable fats and oils***
IV	**Produse alimentare, băuturi și tutun**	**2177**	**2218**	**2580**	**2830**	**3147**	**3372**	***Prepared foodstuffs, beverages and tobacco***
16	Preparate din carne și pește	107	118	138	150	190	212	*Preparations of meat and fish*
22	Băuturi alcoolice și nealcoolice; oțeturi	240	228	274	323	360	397	*Alcoholic and non-alcoholic beverages; vinegar*
V	**Produse minerale**	**5858**	**5786**	**4381**	**4157**	**5391**	**6682**	***Mineral products***
25	Sare; sulf, pământuri și pietre; ipsos; var și ciment	120	118	123	130	127	138	*Salt; sulphur, earths and stone; plaster; lime and cement*
27	Combustibili și uleiuri minerale; materii bituminoase; ceruri minerale	5453	5449	4038	3812	4986	6234	*Mineral fuels and oils; bituminous substances; mineral waxes*
VI	**Produse chimice**	**5796**	**5959**	**6330**	**6705**	**7392**	**7631**	***Chemical products***
28	Produse chimice anorganice	247	274	247	267	281	303	*Inorganic chemicals*
29	Produse chimice organice	623	624	679	576	708	721	*Organic chemicals*
31	Îngrășăminte	320	318	413	476	545	482	*Fertilizers*
VII	**Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea**	**4055**	**4249**	**4611**	**4893**	**5531**	**5919**	***Plastics, rubber and articles thereof***
39	Materiale plastice și articole din materiale plastice	2908	3110	3452	3681	4110	4397	*Plastics and articles thereof*
40	Cauciuc și articole din cauciuc	1147	1139	1158	1212	1421	1521	*Rubber and articles thereof*

18.8 Comerțul internațional cu bunuri, pe secțiuni și principalele capitole conform Nomenclatorului Combinat (NC) - continuare

International trade in goods, by section and main chapters according to the Combined Nomenclature (CN) - continued

milioane euro / *euro million*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Name of CN code*
VIII	**Piei crude, piei tăbăcite, blănuri și produse din acestea**	**733**	**845**	**882**	**917**	**1010**	**1036**	***Raw hides and skins, leather, furskins and articles thereof***
41	Piei brute și piei tăbăcite	540	582	548	518	507	469	*Raw hides and skins and leather*
42	Obiecte din piele	179	250	325	390	493	556	*Leather goods*
IX	**Produse din lemn, exclusiv mobilier**	**391**	**440**	**533**	**639**	**702**	**772**	***Wood and articles of wood, excluding furniture***
44	Lemn, cărbune de lemn și articole din lemn	384	432	525	629	691	761	*Wood, charcoal and articles of wood*
X	**Pastă de lemn, hârtie, carton și articole din acestea**	**959**	**1004**	**1063**	**1145**	**1184**	**1242**	***Pulp of wood, paper, paperboard and articles thereof***
48	Hârtie și carton; articole din hârtie și carton	827	862	910	964	994	1031	*Paper and paperboard; articles of paper and paperboard*
XI	**Materiale textile și articole din acestea**	**3633**	**3932**	**4266**	**4678**	**4835**	**4992**	***Textiles and textile articles***
54	Filamente sintetice sau artificiale	523	578	632	646	652	644	*Synthetic or man-made filaments*
55	Fibre sintetice sau artificiale discontinue	366	396	419	413	387	381	*Synthetic or man-made stample fibres*
61	Articole și accesorii de îmbrăcăminte, tricotate sau croșetate	376	420	467	593	679	759	*Knitted or crocheted clothing and accessories*
62	Articole și accesorii de îmbrăcăminte, altele decât tricotate sau croșetate	427	475	538	676	774	860	*Not knitted or crocheted clothing and accessories*
XII	**Încălțăminte, pălării, umbrele și articole similare**	**622**	**709**	**692**	**799**	**956**	**995**	***Footwear, headgear, umbrellas and similar articles***
64	Încălțăminte și părți ale acesteia	594	677	656	755	905	937	*Footwear and parts thereof*
XIII	**Articole din piatră, ipsos, ciment, ceramică, sticlă și din materiale similare**	**673**	**712**	**795**	**885**	**993**	**1104**	***Articles of stone, plaster, cement, ceramic, glass and similar materials***
69	Produse ceramice	208	224	248	262	308	334	*Ceramic products*
70	Sticlă și articole din sticlă	272	288	323	374	418	458	*Glass and glassware*
XV	**Metale comune și articole din acestea**	**5798**	**6313**	**6738**	**6764**	**7964**	**8842**	***Base metals and articles of base metal***
72	Fontă, fier și oțel	1940	2091	2140	2021	2607	2841	*Pig-iron, iron and steel*
73	Produse din fontă, fier și oțel	1777	1868	1987	2040	2323	2732	*Products of pig-iron, iron and steel*
76	Aluminiu și articole din aluminiu	667	739	851	833	965	1040	*Aluminium and articles thereof*
XVI	**Mașini și aparate; echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile**	**15345**	**15978**	**17918**	**18954**	**20995**	**23158**	***Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers***
84	Cazane, turbine, motoare, aparate și dispozitive mecanice, părți ale acestora	6845	7390	8391	8441	9308	10390	*Boilers, turbines, engines, mechanical apparatus and devices, parts thereof*
85	Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imagini de televiziune	8500	8588	9527	10512	11687	12768	*Machinery and mechanical appliances and electrical equipment,sound and television image recorders and reproducers*
XVII	**Mijloace și materiale de transport**	**4335**	**5015**	**5770**	**6791**	**7507**	**8613**	***Vehicles and associated transport equipment***
86	Vehicule și echipamente pentru căile ferate și de comunicații	110	142	72	146	90	80	*Railway or tramway locomotives and rolling-stock*
87	Automobile, tractoare și alte vehicule terestre	4019	4768	5560	6391	6900	8198	*Vehicles, tractors and other ground vehicles*
89	Vapoare, nave și structuri plutitoare	51	11	17	25	21	76	*Ships, boats and floating structures*
XVIII	**Instrumente și aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale și similare; ceasuri; instrumente muzicale; părți și accesorii ale acestora**	**1020**	**1152**	**1432**	**1472**	**1732**	**1985**	***Optical, photographic, cinematographic, medical or surgical instruments and apparatus and similar; clocks and watches; musical instruments; parts and accessories thereof***
XX	**Mărfuri și produse diverse**	**995**	**1136**	**1313**	**1556**	**1699**	**1916**	***Miscellaneous manufactured articles***
94	Mobilă; aparate de iluminat și alte articole similare; construcții prefabricate	543	611	706	822	892	1036	*Furniture; lighting fittings and other similar articles; prefabricated buildings*
XXII	**Bunuri necuprinse în alte secțiuni din NC**	**151**	**172**	**190**	**221**	**291**	**317**	***Goods not elsewhere classified in CN***

18.9 Comerțul internațional cu bunuri al României cu statele membre ale Uniunii Europene, pe secțiuni conform Nomenclatorului Combinat (NC), în anul 2018

International trade in goods of Romania with the European Union's countries, by section according to the Combined Nomenclature (CN), in 2018

mii euro / *euro thou*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	Total (UE-28) *(EU-28)*	Austria *Austria*	Belgia *Belgium*	Bulgaria *Bulgaria*	Republica Cehă *Czech Republic*	Cipru *Cyprus*	Croația *Croatia*	Danemarca *Denmark*	Estonia *Estonia*	Finlanda *Finland*	Franța *France*	Germania *Germany*	Grecia *Greece*	Irlanda *Ireland*	*Name of CN code*
		EXPORT FOB							*FOB EXPORT*							
	Total	**51982931**	**1546230**	**1210071**	**2200743**	**2006385**	**70833**	**236564**	**293916**	**69866**	**196411**	**4800399**	**15559844**	**997149**	**121850**	***Total***
I	Animale vii și produse animale	632042	7888	10542	65415	7817	2467	51044	6859	333	-	38883	33766	87764	540	*Live animals and animal products*
II	Produse vegetale	2246334	50147	101965	115606	45320	17443	5496	22888	209	568	205976	314884	56452	12437	*Vegetable products*
III	Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	181909	13487	6	13972	1882	730	7	2	29	-	4867	9162	7067	11	*Animal or vegetable fats and oils*
IV	Produse alimentare, băuturi și tutun	1454565	45627	16836	210176	55341	5658	10296	21847	2183	5201	50751	126795	77326	6924	*Prepared foodstuffs, beverages and tobacco*
V	Produse minerale	1123520	35042	21234	391316	3790	14255	6499	41	*)	136	4404	58703	212303	5	*Mineral products*
VI	Produse chimice	1368481	22604	18695	239068	85708	2782	6399	12798	1240	1312	35756	301066	41563	6862	*Chemical products*
VII	Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	3039079	50057	73541	145910	112156	1097	13739	4213	2461	9201	368571	808184	42896	2486	*Plastics, rubber and articles thereof*
VIII	Piei crude, piei tăbăcite, blănuri și produse din acestea	354138	4417	1885	2750	581	10	560	2968	196	405	38212	33218	468	804	*Raw hides and skins, leather, furskins and articles thereof*
IX	Produse din lemn, exclusiv mobilier	818779	52519	22011	41311	13547	4704	12250	2146	1010	1017	48113	102554	35366	490	*Wood and articles of wood, excluding furniture*
X	Pastă de lemn, hârtie, carton și articole din acestea	417920	16564	10724	54327	15024	625	2400	1318	98	1052	56412	24753	37980	351	*Pulp of wood, paper, paperboard and articles thereof*
XI	Materiale textile și articole din acestea	3614170	45634	98006	60553	27637	582	29228	46281	3692	5920	369051	734777	10937	21327	*Textiles and textile articles*
XII	Încălțăminte, pălării, umbrele și articole similare	1282309	173347	3774	19941	4528	1751	2405	2407	289	513	39914	109501	1769	241	*Footwear, headgear, umbrellas and similar articles*
XIII	Articole din piatră, ipsos, ciment, ceramică, sticlă și din materiale similare	336358	11110	10943	32219	18004	1161	8786	5898	32	3062	22353	72022	15378	32	*Articles of stone, plaster, cement, ceramic, glass and similar materials*
XV	Metale comune și articole din acestea	4407976	129080	59438	350949	180531	5253	24473	44414	2156	41398	282459	970335	182038	3832	*Base metals and articles of base metal*
XVI	Mașini și aparate; echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	15829054	526440	380768	253383	832977	6163	19060	63592	49379	56806	1413744	6514035	108017	14086	*Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers*
XVII	Mijloace și materiale de transport	10157150	184759	220363	118630	342120	1086	33377	29724	5819	40663	1344877	3932621	26498	27103	*Vehicles and associated transport equipment*
XVIII	Instrumente și aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale și similare; ceasuri; instrumente muzicale; părți și accesorii ale acestora	1972122	59265	55063	15084	53477	1978	1504	6860	88	27356	110030	869111	28705	1341	*Optical, photographic, cinematographic, medical or surgical instruments and apparatus and similar; clocks and watches; musical instruments; parts and accessories thereof*
XX	Mărfuri și produse diverse	2468698	113855	101950	37312	200829	2401	8906	17346	601	1799	358574	520562	24041	2315	*Miscellaneous manufactured articles*
XXII	Bunuri necuprinse în alte secțiuni din NC	278326	4386	2327	32822	5115	688	138	2313	52	-	7450	23795	579	20664	*Goods not elsewhere classified in CN*

18.9 Comerțul internațional cu bunuri al României cu statele membre ale Uniunii Europene, pe secțiuni conform Nomenclatorului Combinat (NC), în anul 2018 - continuare

International trade in goods of Romania with the European Union's countries, by section according to the Combined Nomenclature (CN), in 2018 - continued

mii euro / *euro thou*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	Italia *Italy*	Letonia *Latvia*	Lituania *Lithuania*	Luxemburg *Luxembourg*	Malta *Malta*	Olanda *Netherlands*	Polonia *Poland*	Portugalia *Portugal*	Regatul Unit *United Kingdom*	Slovacia *Slovakia*	Slovenia *Slovenia*	Spania *Spain*	Suedia *Sweden*	Ungaria *Hungary*	*Name of CN code*
		EXPORT FOB							*FOB EXPORT*							
	Total	**7752983**	**23840**	**95599**	**25218**	**22714**	**1755529**	**2148606**	**306208**	**2881073**	**1273541**	**381960**	**2113061**	**586001**	**3297145**	***Total***
I	Animale vii și produse animale	97126	28	360	12	2316	13387	19633	680	53501	4571	2417	18794	9934	95965	*Live animals and animal products*
II	Produse vegetale	301249	1613	743	1	1893	320779	45254	124320	60581	9532	3328	313719	300	113625	*Vegetable products*
III	Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	30416	56	912	-	35	4008	6113	7603	1618	3281	202	53839	5	22600	*Animal or vegetable fats and oils*
IV	Produse alimentare, băuturi și tutun	393420	5895	8202	165	288	89088	39889	4237	106131	12674	4288	67411	6447	81446	*Prepared foodstuffs, beverages and tobacco*
V	Produse minerale	11337	59	26	*)	10930	11762	3873	18	1236	45036	4146	17597	33	269730	*Mineral products*
VI	Produse chimice	65424	3760	17214	101	781	49969	108452	4348	87414	34595	14848	28659	4169	164061	*Chemical products*
VII	Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	433463	1522	9265	662	1012	74397	255456	17937	109061	91587	21555	158419	30323	199802	*Plastics, rubber and articles thereof*
VIII	Piei crude, piei tăbăcite, blănuri și produse din acestea	210726	113	225	57	3	14012	9200	5888	3999	544	450	17377	1478	3595	*Raw hides and skins, leather, furskins and articles thereof*
IX	Produse din lemn, exclusiv mobilier	185183	927	6597	4862	60	14729	56921	4355	31322	18911	13557	21931	46763	75615	*Wood and articles of wood, excluding furniture*
X	Pastă de lemn, hârtie, carton și articole din acestea	61724	169	397	594	11	7634	29326	322	9334	9692	7253	5594	1161	63082	*Pulp of wood, paper, paperboard and articles thereof*
XI	Materiale textile și articole din acestea	1206660	586	9296	3629	321	98630	102916	5781	410369	47742	7625	132384	39692	94852	*Textiles and textile articles*
XII	Încălțăminte, pălării, umbrele și articole similare	776387	22	302	13	33	15820	8030	2645	11988	50765	484	14197	1587	39655	*Footwear, headgear, umbrellas and similar articles*
XIII	Articole din piatră, ipsos, ciment, ceramică, sticlă și din materiale similare	33552	222	149	38	66	5543	19939	1218	5914	14990	1219	6184	6432	39889	*Articles of stone, plaster, cement, ceramic, glass and similar materials*
XV	Metale comune și articole din acestea	691402	836	8808	5048	60	139024	308330	10813	130061	122214	44426	134435	82571	453576	*Base metals and articles of base metal*
XVI	Mașini și aparate; echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	1612637	5417	23090	4797	3041	445362	540696	40304	889640	458540	160751	343850	142474	919988	*Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers*
XVII	Mijloace și materiale de transport	1062758	1243	2533	4018	1208	228315	431737	58524	728434	170833	53813	605960	87945	412121	*Vehicles and associated transport equipment*
XVIII	Instrumente și aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale și similare; ceasuri; instrumente muzicale; părți și accesorii ale acestora	260626	158	353	344	49	61292	86522	2988	103476	24947	11231	72246	18446	99562	*Optical, photographic, cinematographic, medical or surgical instruments and apparatus and similar; clocks and watches; musical instruments; and accessories thereof*
XX	Mărfuri și produse diverse	244151	1174	7119	858	343	156730	76045	11620	124624	151715	30224	99528	105914	68138	*Miscellaneous manufactured articles*
XXII	Bunuri necuprinse în alte secțiuni din NC	74742	40	8	18	265	5046	275	2607	12368	1370	143	937	327	79844	*Goods not elsewhere classified in CN*

18.9 Comerțul internațional cu bunuri al României cu statele membre ale Uniunii Europene, pe secțiuni conform Nomenclatorului Combinat (NC), în anul 2018 - continuare

International trade in goods of Romania with the European Union's countries, by section according to the Combined Nomenclature (CN), in 2018 - continued

mii euro / *euro thou*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	Total (UE-28) *(EU-28)*	Austria *Austria*	Belgia *Belgium*	Bulgaria *Bulgaria*	Republica Cehă *Czech Republic*	Cipru *Cyprus*	Croația *Croatia*	Danemarca *Denmark*	Estonia *Estonia*	Finlanda *Finland*	Franța *France*	Germania *Germany*	Grecia *Greece*	Irlanda *Ireland*	*Name of CN code*
								IMPORT CIF	*CIF IMPORT*							
	Total	**61876956**	**2718747**	**1979672**	**2295696**	**2423086**	**44963**	**210171**	**340149**	**111473**	**192237**	**4212875**	**16942957**	**959602**	**460753**	***Total***
I	Animale vii și produse animale	1709986	28787	40417	46528	43800	7615	1253	48547	5144	462	42245	381234	21580	5719	*Live animals and animal products*
II	Produse vegetale	1802710	44835	55371	272328	32395	258	3230	9818	154	93	121273	215182	150244	206	*Vegetable products*
III	Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	145622	1359	1763	15571	3956	2	627	5781	12	9	6165	15315	10071	*)	*Animal or vegetable fats and oils*
IV	Produse alimentare, băuturi și tutun	2765064	97398	129646	162460	127694	1413	31121	27635	159	2054	108156	551546	60386	33608	*Prepared foodstuffs, beverages and tobacco*
V	Produse minerale	1310669	44916	38476	183834	16644	*)	1836	1070	1723	213	19733	83346	55570	275	*Mineral products*
VI	Produse chimice	6588312	281413	368702	312267	156729	16120	28956	94819	5755	7544	677987	1329937	86294	284938	*Chemical products*
VII	Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	4776534	135991	256274	122170	194529	1179	9825	10449	1637	13009	333415	1472511	105134	1466	*Plastics, rubber and articles thereof*
VIII	Piei crude, piei tăbăcite, blănuri și produse din acestea	941766	68904	6342	733	7851	1	27342	295	199	247	20955	60662	3028	256	*Raw hides and skins, leather, furskins and articles thereof*
IX	Produse din lemn, exclusiv mobilier	473562	55318	12572	15688	12804	107	7650	647	1510	4366	10177	91386	4671	237	*Wood and articles of wood, excluding furniture*
X	Pastă de lemn, hârtie, carton și articole din acestea	1064592	120379	9587	41570	16106	94	5337	1373	1488	29482	38034	225097	15245	1168	*Pulp of wood, paper, paperboard and articles thereof*
XI	Materiale textile și articole din acestea	3890940	162142	106947	76276	121261	72	16905	10375	1200	1918	235185	748576	35109	7967	*Textiles and textile articles*
XII	Încălțăminte, pălării, umbrele și articole similare	751365	15697	23473	9372	29383	2	4612	559	10	49	49034	54768	13841	349	*Footwear, headgear, umbrellas and similar articles*
XIII	Articole din piatră, ipsos, ciment, ceramică, sticlă și din materiale similare	771320	23333	28705	134437	28678	713	17110	2621	125	681	52089	118955	16268	408	*Articles of stone, plaster, cement, ceramic, glass and similar materials*
XV	Metale comune și articole din acestea	6513409	300820	286339	333466	213762	1725	17847	21637	7983	41849	501724	1510179	218578	4546	*Base metals and articles of base metal*
XVI	Mașini și aparate; echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	17962369	799019	340267	322948	793138	13575	20912	62180	74752	74624	1099728	6422828	66929	108158	*Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers*
XVII	Mijloace și materiale de transport	7197440	412974	192562	137203	489874	276	6829	20674	6952	9546	702486	2731153	5611	2323	*Vehicles and associated transport equipment*
XVIII	Instrumente și aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale și similare; ceasuri; instrumente muzicale; părți și accesorii ale acestora	1559315	64361	56332	13476	71502	1123	3496	13507	2113	4910	126521	634008	3531	7513	*Optical, photographic, cinematographic, medical or surgical instruments and apparatus and similar; clocks and watches; musical instruments; and accessories thereof*
XX	Mărfuri și produse diverse	1416052	54085	23584	87751	57405	417	4770	7935	556	1154	63261	186253	86444	605	*Miscellaneous manufactured articles*
XXII	Bunuri necuprinse în alte secțiuni din NC	235929	7016	2311	7616	5577	271	511	226	*)	25	4708	110021	1067	1013	*Goods not elsewhere classified in CN*

18.9 Comerțul internațional cu bunuri al României cu statele membre ale Uniunii Europene, pe secțiuni conform Nomenclatorului Combinat (NC), în anul 2018 - continuare

International trade in goods of Romania with the European Union's countries, by section according to the Combined Nomenclature (CN), in 2018 - continued

mii euro / *euro thou*

Cod NC *Code CN*	Denumire cod NC	Italia *Italy*	Letonia *Latvia*	Lituania *Lithuania*	Luxemburg *Luxembourg*	Malta *Malta*	Olanda *Netherlands*	Polonia *Poland*	Portugalia *Portugal*	Regatul Unit *United Kingdom*	Slovacia *Slovakia*	Slovenia *Slovenia*	Spania *Spain*	Suedia *Sweden*	Ungaria *Hungary*	*Name of CN code*
								IMPORT CIF	*CIF IMPORT*							
	Total	**7817518**	**25340**	**102209**	**140499**	**18073**	**3217473**	**4597334**	**406118**	**1745857**	**1901474**	**653919**	**2205773**	**456431**	**5693447**	***Total***
I	Animale vii și produse animale	110241	2780	10088	173	-	145663	196513	1521	19520	20507	182	200868	8618	319966	*Live animals and animal products*
II	Produse vegetale	157067	482	2203	3	23	227224	147249	1499	7568	17924	8201	61811	190	265386	*Vegetable products*
III	Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	13706	*)	18	-	-	36567	6017	19	948	77	32	6759	5998	14847	*Animal or vegetable fats and oils*
IV	Produse alimentare, băuturi și tutun	236355	4005	11091	2331	43	142941	451795	12345	60055	33517	17614	61444	12580	385639	*Prepared foodstuffs, beverages and tobacco*
V	Produse minerale	91241	2110	4061	30	-	17218	223652	186	8591	28374	1284	10892	1230	474157	*Mineral products*
VI	Produse chimice	497864	2415	17711	69809	15605	497930	326225	15316	274132	69386	144141	171898	22359	810297	*Chemical products*
VII	Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	606821	1220	10301	10347	40	209854	390746	38520	100746	123791	36719	105467	16142	468119	*Plastics, rubber and articles thereof*
VIII	Piei crude, piei tăbăcite, blănuri și produse din acestea	462254	32	76	4	*)	20411	47084	16298	24019	27909	29965	20570	9407	86919	*Raw hides and skins, leather, furskins and articles thereof*
IX	Produse din lemn, exclusiv mobilier	28214	2710	703	802	-	4352	99172	3631	1542	29613	8662	5583	5434	65973	*Wood and articles of wood, excluding furniture*
X	Pastă de lemn, hârtie, carton și articole din acestea	138794	1103	517	4089	37	49150	88293	4895	22319	56721	8573	32554	37067	115481	*Pulp of wood, paper, paperboard and articles thereof*
XI	Materiale textile și articole din acestea	1084454	165	3816	4006	86	110400	364982	57991	281846	40482	18218	285624	9609	105297	*Textiles and textile articles*
XII	Încălțăminte, pălării, umbrele și articole similare	248857	1	6	61	1	13267	114589	6260	10067	49038	2403	44053	852	60742	*Footwear, headgear, umbrellas and similar articles*
XIII	Articole din piatră, ipsos, ciment, ceramică, sticlă și din materiale similare	92451	1567	199	843	1	8732	87420	1449	10610	11004	5910	49986	707	76304	*Articles of stone, plaster, cement, ceramic, glass and similar materials*
XV	Metale comune și articole din acestea	1216287	726	6162	9810	317	199407	461606	12359	101796	336726	39525	183130	73297	411741	*Base metals and articles of base metal*
XVI	Mașini și aparate; echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	1990114	3825	19221	32475	1645	1131218	781867	144851	614918	802689	237365	521922	150895	1330030	*Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers*
XVII	Mijloace și materiale de transport	448764	364	10491	2266	16	236830	421303	73409	95406	193925	69739	375319	90315	460765	*Vehicles and associated transport equipment*
XVIII	Instrumente și aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale și similare; ceasuri; instrumente muzicale; părți și accesorii ale acestora	135935	968	2480	2162	215	109747	44377	7421	80730	16955	12676	31015	4418	107760	*Optical, photographic, cinematographic, medical or surgical instruments and apparatus and similar; clocks and watches; musical instruments; and accessories thereof*
XX	Mărfuri și produse diverse	176754	838	3013	1283	42	55919	339214	7551	27812	42571	12556	34697	7118	132387	*Miscellaneous manufactured articles*
XXII	Bunuri necuprinse în alte secțiuni din NC	81347	30	53	5	-	642	5230	599	3231	263	156	2182	195	1636	*Goods not elsewhere classified in CN*

COMERȚ INTERIOR ȘI SERVICII DE PIAȚĂ

19

DOMESTIC TRADE AND MARKET SERVICES

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

COMERȚ INTERIOR ***DOMESTIC TRADE***

19.1 Comerțul cu amănuntul, pe grupe de mărfuri ..... 646 *Retail, by group of goods*
19.2 Indicii comerțului cu amănuntul, pe grupe de mărfuri ..... 647 *Indices of retail, by group of goods*
19.3 Rețeaua comercială a întreprinderilor cu activitate de comerț cu amănuntul ..... 647 *Commercial network of retail enterprises*
19.4 Indicii privind comerțul cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor ..... 648 *Indices on wholesale and retail, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles*

SERVICII DE PIAȚĂ ***MARKET SERVICES***

19.5 Servicii de piață prestate în principal pentru populație, pe activități ..... 648 *Market services mainly rendered to the population, by activity*
19.6 Indicii volumului cifrei de afaceri pentru servicii de piață prestate populației ..... 649 *Turnover volume indices of market services rendered to the population*
19.7 Servicii de piață, pe activități ..... 650 *Market services, by activity*

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Ancheta structurală în întreprinderi;
- Cercetarea statistică privind indicatorii pe termen scurt în comerț și servicii (capitolul referitor la cifra de afaceri).

Statistical surveys:

- *Structural business survey;*
- *Statistical survey on short term indicators in trade and services (chapter regarding turnover).*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

METHODOLOGICAL NOTES

COMERȚ INTERIOR

DOMESTIC TRADE

Comerțul cu amănuntul - activitatea de vânzare a mărfurilor către consumatorii finali, în general în cantități mici și în starea în care ele au fost cumpărate, precum și vânzările cu amănuntul prin magazine proprii ale întreprinderilor producătoare de bunuri.

Comerțul cu amănuntul se desfășoară prin magazine specializate, magazine nespecializate, prin corespondență, standuri în piețe, chioșcuri și alte forme de comerț.

În valoarea comerțului cu amănuntul nu se includ:

— vânzările directe către populație de produse agricole de către producătorii agricoli (vânzările pe piața țărănească);
— vânzările de produse care nu sunt utilizate ca bunuri de consum (cereale, semințe, petrol brut etc.);
— vânzările de alimente și băuturi pentru consumul pe loc;
— valoarea materialelor și pieselor de schimb aduse de populație sau operatori economici unităților pentru reparații și transformări de îmbrăcăminte, încălțăminte, produse electronice și electrice, de mijloace de transport etc.;
— valoarea obiectelor supuse reparațiilor sau transformărilor.

***Retail** - the activity of selling the goods to the final consumers, generally in small quantities and as they were bought, as well as retail through own shops of the enterprises producing the goods.*

Retail is developed through specialised shops, non-specialised shops, by mail, market outlets, kiosks and other types of trade.

The value of retail does not include:

— *direct sales of agricultural products made by agricultural producers to the population (sales on the peasant market);*
— *sales of products not used as consumption goods (cereals, seeds, crude oil a.s.o.);*
— *sales of food and beverages for immediate consumption;*
— *value of materials and spare parts brought by the population or by economic operators for repairs and transformations of clothing, footwear, electronic and electric products, transport means a.s.o.;*
— *value of objects to be repaired or transformed.*

Datele valorice ale comerțului cu amănuntul reprezintă veniturile realizate și sunt prezentate în prețuri curente ale fiecărui an, inclusiv TVA.

Rețeaua comercială a întreprinderilor cu activitate de comerț cu amănuntul reprezintă numărul total de magazine existent la sfârșitul anului.

Indicii de volum ai cifrei de afaceri din comerțul cu amănuntul sunt indici de tip Laspeyres și sunt calculați în condiții metodologice și de prețuri comparabile. Pentru exprimarea valorilor din perioada curentă în prețurile perioadei de referință se utilizează pentru deflatare indicii prețurilor de consum. Primii indici obținuți sunt la nivel de clasă/grupă CAEN Rev.2, apoi prin agregări succesive se obțin indici la niveluri agregate. Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2015. Ponderile utilizate la agregare sunt calculate pe baza cifrei de afaceri conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de referință (2015).

Indicii de volum ai cifrei de afaceri se calculează în conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr. 1165/1998 amendat cu Regulamentul Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt.

Cifra de afaceri care stă la baza calculului indicilor nu conține TVA.

SERVICII DE PIAȚĂ

Serviciile de piață - activități care fac obiectul vânzării și cumpărării pe piață, indiferent de momentul plății, tipul de preț practicat (preț de vânzare, tarif etc.) și modalitățile de încasare.

Serviciile de piață cuprind veniturile realizate, atât de întreprinderile care au activitate principală de servicii, cât și de întreprinderile cu alte activități principale, care obțin venituri din activități de servicii.

Serviciile de piață prestate în principal pentru populație cuprind următoarele activități, conform CAEN Rev.2: hoteluri și alte facilități de cazare (diviziunea 55), restaurante și alte activități de servicii de alimentație (diviziunea 56), activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică (diviziunea 79).

Serviciile de piață cuprind următoarele activități, conform CAEN Rev.2: transporturi și depozitare (diviziunile: 49 - 52), poștă și curier (diviziunea 53), informații și comunicații (diviziunile: 58 - 63), tranzacții imobiliare (diviziunea 68), activități profesionale, științifice și tehnice (diviziunile: 69 - 75), activități de servicii administrative și de servicii suport (diviziunile: 77, 78, 80 - 82), activități de spectacole, culturale și recreative (diviziunile: 90 - 93), alte activități de servicii (diviziunile: 95 - 96).

Value data *on retail represent income and are presented in current prices of each year, including VAT.*

Commercial network of retail enterprises *represent total number of shops existing at the end of the year.*

Turnover volume indices from retail trade *are Laspeyres type indices and are calculated under methodological conditions and comparable prices. To express the values in the current period in the prices of reference period, the consumer price indices are used for the deflation. The first indices obtained are at level of CANE Rev.2 class/group, then by successive aggregations, indices at aggregated levels are obtained. The basic year and the weighting system are afferent to 2015. The weights used for the aggregates are calculated based on the turnover according to the results of the Business Structural Survey in the reference year (2015).*

Turnover volume indices are calculated according to the stipulations of EC Regulation No 1165/1998 amended with the European Parliament Regulation No 1158/2005 regarding short term statistics.

The turnover underlying the indices calculation does not include VAT.

MARKET SERVICES

Market services *- activities which are subject to sale and purchase on the market, no matter of payment moment, type of practised price (sale price, tariff a.s.o.) and ways of cashing.*

Market services *include income achieved both by enterprises having services as their main activity and by enterprises having other main activities, which obtain income from service activities.*

Market services mainly rendered to the population *include the following activities, according to CANE Rev.2: hotels and other accommodation facilities (division 55), restaurants and other catering services (division 56), travel agency, tour operator reservation service and related activities (division 79).*

Market services *comprise the following activities, according to CANE Rev.2: transport and storage (divisions: 49 - 52), postal and courier (division 53), information and communication (divisions: 58 - 63), real estate activities (division 68), professional, scientific and technical activities (divisions: 69 - 75), administrative and support service activities (divisions: 77, 78, 80 - 82), arts, entertainment and recreation (divisions: 90 - 93), other service activities (divisions: 95 - 96).*

Datele valorice privind veniturile realizate sunt prezentate în prețurile curente ale fiecărui an, inclusiv TVA.

Indicii de volum ai cifrei de afaceri din servicii de piață prestate populației sunt indici de tip Laspeyres și sunt calculați în condiții metodologice și de prețuri comparabile. Pentru exprimarea valorilor din perioada curentă în prețurile perioadei de referință se utilizează indicii prețurilor de consum. Primii indici obținuți sunt la nivel de clasă/grupă CAEN Rev.2, apoi prin agregări succesive se obțin indici la niveluri agregate. Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2015. Ponderile utilizate la agregare sunt calculate pe baza cifrei de afaceri conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de referință (2015).

Indicii de volum ai cifrei de afaceri se calculează în conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr. 1165/1998 amendat cu Regulamentul Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt.

Cifra de afaceri care stă la baza calculului indicilor nu conține TVA.

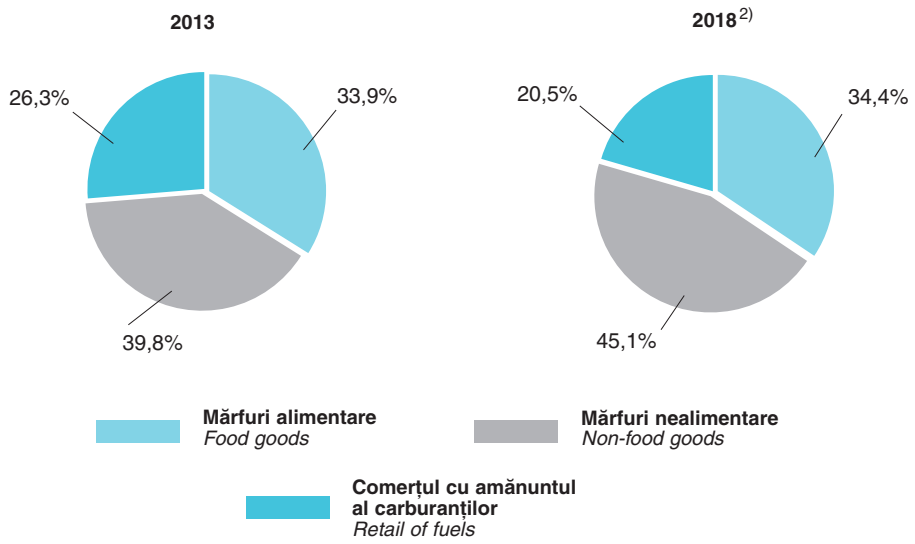
Value data *on income are presented in current prices of each year, including VAT.*

Turnover volume indices from market services rendered to the population *are Laspeyres type indices and are calculated under comparable methodological conditions and prices. To express the values of current period in prices of reference period, the consumer prices indices are used. The first indices obtained are at level of CANE Rev.2 class/group, then by successive aggregations the indices at aggregated levels are obtained. The basic year and the weighting system are afferent to 2015. The weights uses for the aggregation are calculated based on the turnover according to the results of Business Structural Survey in the reference year (2015).*

Turnover volume indices are calculated according to the stipulations of EC Regulation No 1165/1998 amended with the European Parliament Regulation No 1158/2005 regarding short term statistics.

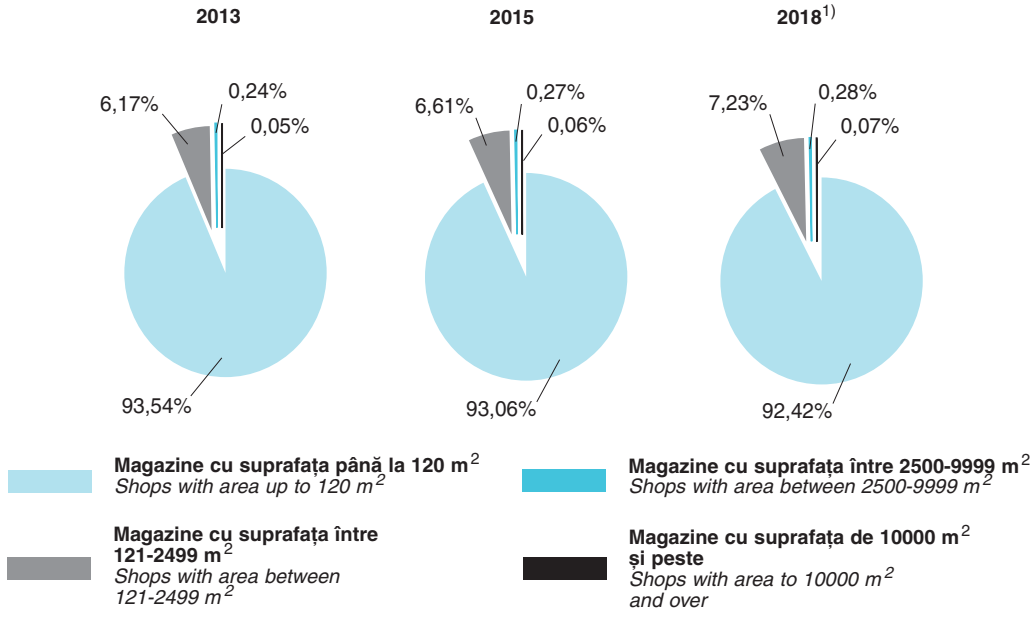
The turnover underlying the indices calculation does not include VAT.

19.G1 Comerțul cu amănuntul[1)], pe grupe de mărfuri
Retail[1)], by group of goods



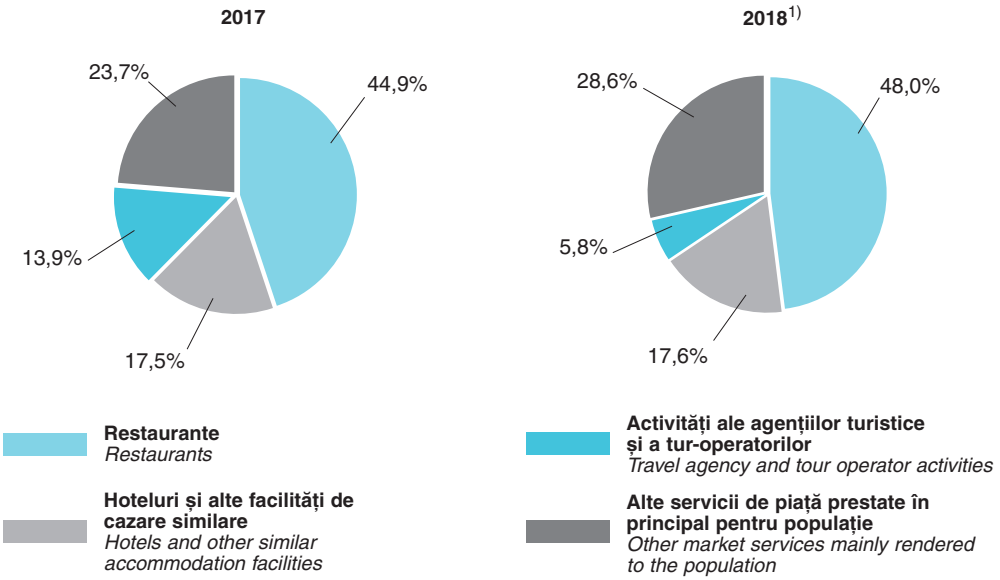
1) Exclusiv vânzarea, întreținerea și repararea autovehiculelor, a motocicletelor.
Excluding sale, maintenance and repair of motor vehicles, motorcycles.
2) Date provizorii. */ Provisional data.*

19.G2 Rețeaua comercială a întreprinderilor cu activitate de comerț cu amănuntul (structura numărului de magazine)
Commercial network of retail enterprises (structure of shops number)



1) Date provizorii. */ Provisional data.*

19.G3 Structura serviciilor de piață prestate în principal pentru populație, pe activități
Structure of market services mainly rendered to the population, by activity



1) Date provizorii. / *Provisional data.*

19.1 Comerțul cu amănuntul[1)], pe grupe de mărfuri
Retail[1)], by group of goods

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

CAEN Rev.2	2013	2014	2015	2016	2017	2018[2)]	*CANE Rev.2*
Total	**186435,2**	**199894,6**	**212500,6**	**222632,0**	**241576,8**	**278238,4**	***Total***
Mărfuri alimentare	63176,2	66699,1	72865,5	79062,2	86734,8	95760,2	*Food goods*
Mărfuri nealimentare	74250,2	81878,1	91393,0	99205,9	108174,6	125369,7	*Non-food goods*
Comerț cu amănuntul al carburanților	49008,8	51317,4	48242,1	44363,8	46667,4	57108,5	*Retail of fuels*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Exclusiv vânzarea, întreținerea și repararea autovehiculelor, a motocicletelor.
Excluding sale, maintenance and repair of motor vehicles, motorcycles.
2) Date provizorii. / *Provisional data.*

19.2 Indicii comerțului cu amănuntul[1)], pe grupe de mărfuri
Indices of retail[1)], by group of goods

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

CAEN Rev.2	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*CANE Rev.2*
Total	**100,5**	**106,4**	**109,5**	**112,4**	**110,8**	**105,4**	***Total***
Mărfuri alimentare	99,9	105,3	119,4	113,7	106,5	106,1	*Food goods*
Mărfuri nealimentare	103,6	110,8	103,2	113,4	114,0	106,1	*Non-food goods*
Comerț cu amănuntul al carburanților	96,4	100,3	107,3	108,6	112,3	103,2	*Retail of fuels*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
Note: *Data resulting from infra-annual statistical surveys.*
1) Exclusiv vânzarea, întreținerea și repararea autovehiculelor, a motocicletelor.
Excluding sale, maintenance and repair of motor vehicles, motorcycles.

19.3 Rețeaua comercială a întreprinderilor cu activitate de comerț cu amănuntul
Commercial network of retail enterprises

Categorii de suprafață	CAEN Rev.2 / *CANE Rev.2* Număr de magazine - total *Number of shops - total*						*Area category*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1)]	
Total	**126771**	**132000**	**127710**	**119120**	**120494**	**120036**	***Total***
Până la 120 m^2	118581	123532	118848	110265	111716	110937	*Up to 120 m^2*
121 - 399 m^2	5697	5611	5897	5874	5355	5353	*121 - 399 m^2*
400 - 999 m^2	1302	1575	1532	1621	2068	2568	*400 - 999 m^2*
1000 - 2499 m^2	818	875	1017	925	931	763	*1000 - 2499 m^2*
2500 - 4999 m^2	169	197	205	219	199	201	*2500 - 4999 m^2*
5000 - 9999 m^2	135	138	139	141	146	130	*5000 - 9999 m^2*
10000 m^2 și peste	69	72	72	75	79	84	*10000 m^2 and over*

1) Date provizorii. / *Provisional data.*

19.4 Indicii privind comerțul cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor
Indices on wholesale and retail, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

CAEN Rev.2	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*CANE Rev.2*
Total	**102,7**	**99,6**	**111,4**	**117,0**	**111,4**	**106,7**	***Total***
din care:							*of which:*
Comerț cu autovehicule	98,6	102,4	120,0	124,8	110,4	114,5	*Trade with motor vehicles*
Întreținerea și repararea autovehiculelor	90,7	99,2	110,8	123,7	122,9	88,1	*Maintenance and repair of motor vehicles*
Comerț cu piese și accesorii pentru autovehicule	112,5	96,5	101,1	102,6	107,3	100,8	*Trade with spare parts and accessories for motor vehicles*
Comerț cu motociclete, piese și accesorii aferente; întreținerea și repararea motocicletelor	92,4	99,3	116,8	129,1	150,6	135,6	*Trade with motorcycles, spare parts and accessories; maintenance and repair of motorcycles*

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
Note: *Data resulting from infra-annual statistical surveys.*

19.5 Servicii de piață prestate în principal pentru populație, pe activități
Market services mainly rendered to the population, by activity

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

CAEN Rev.2	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1)]	*CANE Rev.2*
Total [2)]	**19098,4**	**20768,4**	**23167,8**	**25108,0**	**27649,1**	**32252,7**	***Total*** [2)]
Hoteluri și alte facilități de cazare similare	3498,9	3596,7	4354,7	4683,2	4847,3	5685,9	*Hotels and other similar accommodation facilities*
Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată	228,2	269,5	325,1	238,4	467,1	619,4	*Accommodation facilities for holidays and short term periods*
Parcuri pentru rulote, campinguri și tabere	27,6	18,7	27,8	36,3	39,3	32,1	*Parks for caravans, campings and camps*
Alte servicii de cazare	361,5	418,5	425,0	428,6	643,2	732,6	*Other services of accommodation*
Restaurante	7759,9	8837,3	9721,6	11452,6	12412,2	15484,0	*Restaurants*
Activități de alimentație (catering) pentru evenimente și alte servicii de alimentație	880,0	873,1	1074,7	1304,3	1547,2	1871,6	*Catering activities for events and other catering services*
Baruri și alte activități de servire a băuturilor	2232,2	2363,7	2450,5	3052,7	3375,4	3587,3	*Bars and other beverages serving activities*
Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor	3976,0	4225,2	4635,8	3761,5	3842,4	4016,2	*Travel agency and tour operator activities*
Alte servicii de rezervare și asistență turistică	134,1	165,8	152,7	150,4	475,0	223,4	*Other tourist assistance and reservation services*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Date provizorii. */ Provisional data.*
2) Conform sferei de cuprindere EUROSTAT; sunt incluse activitățile: hoteluri și restaurante, agenții turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică.
According to Eurostat coverage; there are included activities: hotels and restaurants, travel agency and tour operator, other tourist assistance and reservation services.

19.6 Indicii volumului cifrei de afaceri pentru servicii de piață prestate populației
Turnover volume indices of market services rendered to the population

anul precedent = 100 / *previous year = 100*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**96,3**	**99,7**	**112,2**	**105,2**	**115,3**	**105,9**
Hoteluri și restaurante *Hotels and restaurants*	100,8	100,9	111,2	112,7	114,2	108,3
Jocuri de noroc și alte activități recreative *Gambling and other recreation activities*	93,7	97,5	109,5	92,6	123,8	101,9
Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică *Travel agency, tour operator reservation service and related activities*	87,8	98,5	123,5	97,7	112,2	102,0
Coafură și alte activități de înfrumusețare *Hairdressing and other beautifying activities*	80,0	103,8	114,9	140,7	82,5	108,5
Spălarea, curățarea (uscată) articolelor textile și a produselor din blană *Washing and (dry) cleaning of textile and fur products*	108,1	98,8	99,9	115,4	108,8	99,6
Alte activități *Other activities*	80,8	105,5	120,3	83,9	116,0	111,1

Notă: Date rezultate din cercetări statistice infraanuale.
Note: *Data resulting from infra-annual statistical surveys.*

19.7 Servicii de piață[1)], pe activități
Market services[1)], by activity

milioane lei prețuri curente / *lei million current prices*

CAEN Rev.2	2015	2016	2017	2018[2)]	*CANE Rev.2*
Total	**239515,4**	**247661,9**	**274306,2**	**317503,7**	***Total***
Transporturi pe calea ferată	5101,2	4526,8	4418,6	4896,8	*Rail transport*
Transporturi terestre	49917,0	52233,9	59310,2	68207,0	*Land transport*
Transporturi prin conducte	2356,7	2492,2	2525,4	2467,6	*Transport via pipelines*
Transporturi pe apă	1251,8	901,8	972,7	935,6	*Water transport*
Transporturi aeriene	2874,6	2933,3	3931,2	4880,5	*Air transport*
Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi	19712,3	19835,6	22157,0	25056,1	*Storage and transport auxiliary activities*
Activități de poștă și curier	3964,7	4375,9	4396,0	5266,9	*Mail and courier activities*
Activități de editare	4162,8	4044,6	4660,2	5986,4	*Publishing activities*
Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități de editare muzicală	1685,0	1695,8	1907,7	2090,5	*Activities of cinema production, video and TV programs, audio recordings and music activities*
Activități de difuzare și transmitere de programe	2335,2	2596,4	2196,9	2398,5	*Broadcast activities*
Telecomunicații	22659,7	23638,7	24158,5	25853,6	*Telecommunications*
Activități de servicii în tehnologia informației	17836,2	19644,5	21605,9	25650,1	*Activities of services in information technology*
Activități de servicii informatice	2115,2	2664,6	3169,1	3805,0	*Activities of information services*
Tranzacții imobiliare	19013,6	19314,2	20643,5	24791,0	*Real estate*
Activități juridice și de contabilitate	2936,2	3240,1	3507,3	4016,1	*Juridical and accounting activities*
Activități de management și de consultanță în management	12559,6	12959,1	13291,4	15465,1	*Management and management consulting activities*
Activități de arhitectură și inginerie, activități de testări și analiză tehnică	13761,0	11941,3	13103,2	16299,1	*Architecture and engineering activities, testing and technical analysis activities*
Cercetare-dezvoltare	2031,3	1794,5	2153,6	2319,6	*Research-development*
Publicitate și activități de studiere a pieței	10468,7	10798,4	11844,6	13236,2	*Publicity and market study activities*
Alte activități profesionale, științifice și tehnice	2227,7	2277,6	2829,3	3477,4	*Other professional, scientific and technical activities*
Activități veterinare	741,7	707,6	904,5	1049,9	*Veterinary activities*
Activități de închiriere și leasing	4515,5	4140,4	5058,1	5900,1	*Renting and leasing activities*
Activități de servicii privind forța de muncă	3885,2	4069,7	4602,9	5300,9	*Labour market services activities*
Activități de investigație și protecție	4547,4	4893,9	5537,7	6492,0	*Investigation and protection activities*
Activități de curățenie	2819,4	2995,0	3356,1	4469,3	*Cleaning activities*
Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal întreprinderilor	10791,7	12593,1	15879,7	18503,1	*Secretariat, support services activities and other activities of services mostly rendered to the enterprises*
Alte servicii (activități de creație și interpretare artistică, activități ale bibliotecilor, muzeelor, activități de jocuri de noroc și pariuri, activități sportive, recreative și distractive, reparații de calculatoare, articole personale și de uz gospodăresc, alte activități de servicii)	13243,8	14352,9	16184,7	18689,5	*Other services (creation and art interpretation activities, library, museum activities, gambling and bets activities, sport, recreation and amusement activities, repair of computers, personal and household use articles, other activities of services)*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Cu excepția serviciilor prestate în principal pentru populație. / *Except services mainly rendered to the population.*
2) Date provizorii. */ Provisional data.*

TURISM

20

TOURISM

CUPRINS TABELE Pagina *Page* ***TABLES CONTENTS***

20.1	Structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică	659	*Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation*
20.2	Capacitatea de cazare turistică	659	*Touristic accommodation capacity*
20.3	Structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică și capacitatea de cazare turistică, pe categorii de confort	660	*Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation and touristic accommodation capacity, by category of comfort*
20.4	Sosiri ale turiștilor în structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică	662	*Arrivals of tourists in the establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation*
20.5	Înnoptări în structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică	663	*Overnight stays in the establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation*
20.6	Capacitatea și activitatea de cazare turistică, pe destinații turistice	664	*Touristic accommodation capacity and activity, by touristic destination*
20.7	Capacitatea și activitatea de cazare turistică, pe forme de proprietate	664	*Touristic accommodation capacity and activity, by type of ownership*
20.8	Indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune	666	*Indices of net using the touristic accommodation capacity in operation*
20.9	Turismul organizat de agențiile de turism, pe acțiuni turistice și zone turistice	666	*Tourism organized by travel agencies, by touristic action and touristic area*
20.10	Numărul de călătorii și înnoptări, după motivul principal al călătoriei	668	*Number of travels and overnight stays, by main purpose of the travel*
20.11	Sosirile vizitatorilor străini în România,pe principalele țări de origine și plecările vizitatorilor români în străinătate, la frontierele României	669	*Arrivals of foreign visitors in Romania, by main origin countries and departures of Romanian visitors abroad, at Romania's borders*
20.12	Călătoriile internaționale înregistrate la frontierele României	670	*International trips registered at Romania's borders*
20.13	Călătorii în străinătate ale rezidenților pentru vacanțe și afaceri, pe țări de destinație	671	*Travels abroad of residents for holidays and business, by destination country*
20.14	Călătorii interne ale rezidenților pentru vacanțe și afaceri, pe zone turistice, după durata și organizatorul călătoriei	672	*Internal travels of residents for holidays and business, by touristic area, by travel duration and organizer*
	Teritorial		***Territorial***
20.15	Structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică, în profil teritorial, la 31 iulie 2018		*Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation, at territorial level, on July 31, 2018*
20.16	Capacitatea și activitatea de cazare turistică, în profil teritorial, în anul 2018		*Touristic accommodation capacity and activity, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Cercetări statistice:

- Cercetări statistice privind activitatea de turism a persoanelor juridice și fizice care dețin structuri de cazare turistică cu 5 locuri - pat și peste (activitatea de cazare turistică) și cercetare statistică de tip cut-off pentru activitatea agențiilor de turism;
- Cercetare statistică selectivă, referitoare la cererea turistică a rezidenților din România, cu vârsta de cel puțin 15 ani împliniți, dintr-un eșantion reprezentativ de locuințe.

Statistical surveys:

- *Exhaustive statistical surveys on tourism activity of natural and legal persons that hold tourist accommodation structures with 5 bed-places and over (touristic accommodation activity) and statistical survey of cut-off type for travel agencies activity;*
- *Sample statistical surveys on tourism demand of residents in Romania aged 15 years at least, based on a representative sample of dwellings.*

Surse administrative:

- Ministerul Afacerilor Interne, pentru datele privind călătoriile internaționale înregistrate la frontierele României.

Administrative sources:

- *Ministry of Internal Affairs, for data on international trips registered at Romania's borders.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

METHODOLOGICAL NOTES

ACTIVITATEA DE CAZARE TURISTICĂ

TOURISTIC ACCOMMODATION ACTIVITY

Structură de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică - orice construcție sau amenajare, care furnizează în mod permanent sau sezonier serviciul de cazare și alte servicii specifice pentru turiști.

Vilele turistice, bungalourile și pensiunile turistice - structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare distincte pentru fiecare clădire în parte, chiar dacă au o recepție comună pentru mai multe vile, bungalouri sau pensiuni.

Bungalourile - structuri de cazare turistică de capacitate redusă, realizate, de regulă, din lemn sau materiale similare. Sunt amplasate în perimetrul campingurilor, satelor de vacanță, ca unități independente în cadrul unor stațiuni sau zone turistice sau ca spații complementare pe lângă alte structuri de cazare turistică.

Hostel - unitate de cazare pentru turiștii cu buget restrâns, în general tineret, având dormitoare și băi comune. Dormitoarele comune au mai multe paturi simple sau paturi etajate iar plata se face per pat ocupat.

Unitatea de tip căsuță - grup independent de căsuțe turistice care are recepție și conducere administrativă comună.

Pensiunile turistice - structuri de primire turistică, având o capacitate de cazare de până la 15 camere, totalizând maxim 60 de locuri, funcționând în locuințele cetățenilor sau în clădiri independente, care asigură în spații special amenajate cazarea turiștilor și condițiile de pregătire și servire a mesei.

Pensiunile agroturistice sunt structuri de primire turistică, având o capacitate de cazare de până la 8 camere, funcționând în locuințele cetățenilor sau în clădiri independente, care asigură în spații special amenajate cazarea turiștilor și condițiile de pregătire și servire a mesei, precum și posibilitatea participării la activități gospodărești sau meșteșugărești.

Nu se cuprind în cercetarea statistică, structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică cu o capacitate de cazare instalată de mai puțin de 5 locuri.

Nu se cuprind în structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică: structurile de cazare folosite în exclusivitate de posesori sau chiriași, pe o durată mai mare de un an, indiferent de clasificarea acestora; locuințele secundare ale populației, utilizate în scopuri turistice în mod exclusiv de posesorii acestora;

Establishment of touristic reception with functions of touristic accommodation *- any building or settlement which permanently or seasonally provides the tourists with accommodation and other specific services.*

Touristic villas, bungalows and boarding houses *- establishments of touristic reception with functions of accommodation, distinct for each building, even if they have the same reception desk for several villas, bungalows or touristic boarding houses.*

Bungalows *- low capacity establishments of touristic accommodation, usually made of wood or similar materials. They are placed inside campings, holiday villages, as independent units inside spas or touristic areas, or as complementary spaces besides other structures of touristic accommodation.*

Hostel *- accommodation unit for low-budget tourists, generally young people, with shared bedrooms and bathrooms.The shared bedrooms have several single beds or bunk beds and the payment is made per occupied bed.*

Houselet - type unit *- independent group of touristic houselets which has the same reception desk and administrative management.*

Touristic boarding houses *- establishments of touristic reception with an accommodation capacity of up to 15 rooms, with maximum of 60 accommodation places, operating in the houses of citizens or in independent establishments that provide accommodation and conditions to prepare and serve meals for tourists in spaces properly designed.*

Agro-touristic boarding houses *are tourist reception establishments having an accommodation capacity of up to 8 rooms, functioning in citizens' dwellings or independent buildings providing tourist accommodation in special spaces as well as lunch preparation conditions and possibility to take part in household and handicraft activities.*

The establishments of touristic reception having functions of touristic accommodation with accommodation capacity of less than 5 places ***are not included in the statistical survey****.*

Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation do not include: *establishments of accommodation used exclusively by owners or tenants, during more than one year, no matter their classification; secondary dwellings of population used for touristic purposes exclusively by*

căminele, internatele școlare pe perioada anului școlar; unitățile spitalicești (cu excepția sanatoriilor și altor spații similare ce practică în mod exclusiv activități turistice); vagoanele dormitor; adăposturile și refugiile montane și similare; barăcile și dormitoarele pentru muncitori; căminele de bătrâni și centrele de plasament.

În numărul structurilor de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică au fost cuprinse structurile existente la 31 iulie, din anul respectiv. Se exclud structurile a căror activitate a fost întreruptă în vederea realizării unor reparații capitale sau pentru modificări importante ale capacității de cazare sau / și a categoriei de încadrare.

Locurile aferente structurilor de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică complementare (căsuțe, terenuri de campare etc.) la o structură de cazare turistică de bază (hotel, motel, camping etc.) și utilizarea acestor locuri sunt cuprinse la structura de bază.

Capacitatea de cazare turistică existentă (instalată) reprezintă numărul de locuri de cazare de folosință turistică înscrise în ultimul act de recepție, omologare sau clasificare al structurii de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică, exclusiv paturile suplimentare care se pot instala în caz de necesitate. Sunt luate în calcul numărul de locuri din structurile existente la 31 iulie, din anul respectiv.

Capacitatea de cazare turistică în funcțiune (exprimată în locuri-zile) reprezintă numărul de locuri de cazare puse la dispoziția turiștilor de către structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică, înmulțit cu numărul de zile cât sunt deschise structurile în perioada considerată. Se exclud locurile din camerele sau structurile închise temporar din lipsă de turiști, pentru reparații sau pentru alte motive.

Eșantionul anchetei cuprinde cca 9347 unități.

Indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune se calculează prin raportarea numărului de înnoptări realizate, la capacitatea de cazare turistică în funcțiune, din perioada respectivă.

ACTIVITATEA AGENȚIILOR DE TURISM

Sunt cuprinse în cercetarea statistică agențiile de turism care acoperă 85% din cifra de afaceri a activității.

Agențiile de turism tour operatoare sunt acele agenții de turism specializate în organizarea de programe și acțiuni turistice, pe care le comercializează direct sau prin intermediul altor agenții de turism, pe bază de contracte și convenții.

Agențiile de turism cu activitate de vânzare sunt acele agenții de turism care vând programele și acțiunile turistice ale tour operatorilor.

Acțiunea turistică reprezintă modalitatea specifică de desfășurare și condițiile asigurate de operatorul economic organizator pe parcursul călătoriei turistului.

their owners; hostels, boarding - schools during school year; hospital units (except for sanatoria and other similar units exclusively practising touristic activities); sleeping cars; mountain shelters and refuges and similar; huts and bedrooms for workers; elderly people hostels and placement centers.

Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation *were included the establishments existing on July 31, of the respective year. The establishments whose activity was interrupted for capital repairs or for changing the accommodation capacity and / or category were excluded.*

Basic unit also includes ***places afferent to the establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation*** *(houselets, camping grounds a.s.o.)* ***complementary*** *to a basic establishment of touristic accommodation (hotel, motel, camping a.s.o.) and their use.*

Existing (installed) touristic accommodation capacity *represents the number of touristic accommodation places recorded in the last reception, homologation or classification document of the establishment of touristic reception with functions of touristic accommodation, the additional beds that can be fixed if necessary, excluded. The number of places in the establishments existing on July 31, of the respective year are taken into calculation.*

Touristic accommodation capacity in operation (by places-days) *represents the number of available accommodation places for tourists in establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation, multiplied with the number of days when the establishments are opened during the respective period. The places in rooms or establishments temporarily closed because of lack of tourists, for repairs or other reasons, are excluded.*

The survey sample *included about 9347 units.*

Indices of net using the touristic accommodation capacity in operation *are calculated by dividing the total number of overnight stays with the touristic accommodation capacity in operation, in the respective period.*

TRAVEL AGENCIES ACTIVITY

The statistical survey includes the travel agencies which are covering 85% of the activity turnover.

Tour operator travel agencies *are those travel agencies specialized in the organisation of tourism actions and programs, traded directly or by means of other travel agencies based on contracts and conventions.*

Travel agencies with sale activity *are those travel agencies selling tourism actions and programs of tour operators.*

Touristic action *represents the specific way and conditions ensured by the organising economic operator along the tourist's travel.*

Turiștii participanți la o acțiune turistică sunt persoanele care beneficiază de serviciile oferite și vândute de operatorul economic care organizează activitatea turistică respectivă.

CĂLĂTORIILE INTERNAȚIONALE ÎNREGISTRATE LA FRONTIERELE ROMÂNIEI

Vizitator internațional este, din punct de vedere statistic, orice persoană care călătorește către o țară, alta decât aceea în care își are reședința, pentru o perioadă care să nu depășească 12 luni, scopul principal al vizitei fiind altul decât exercitarea unei activități remunerate în țara vizitată.

Sosirile cuprind numărul vizitatorilor străini înregistrați la intrarea în țară. **Plecările** cuprind numărul vizitatorilor români care călătoresc în străinătate și sunt înregistrați la ieșirea din țară. Aceeași persoană din străinătate poate realiza, în perioada respectivă, mai multe călătorii în țară, fiind înregistrată de fiecare dată ca o nouă sosire. În același mod se procedează la plecările vizitatorilor români în străinătate.

Următoarele categorii de călători sunt excluse din sosirile și plecările vizitatorilor internaționali: persoanele care intră sau ies din țară ca migranți; diplomații, reprezentanții consulari și membrii forțelor armate când se deplasează spre/dinspre locul unde trebuie să-și exercite misiunea într-o altă țară; refugiații sau nomazii.

CEREREA TURISTICĂ A REZIDENȚILOR DIN ROMÂNIA

Sfera de cuprindere a anchetei o constituie persoanele rezidente din România, cu vârsta de cel puțin 15 ani împliniți, din cadrul unui eșantion reprezentativ de gospodării.

Înregistrarea datelor se face prin metoda interviului față în față, rolul principal revenind anchetatorilor, care se deplasează la locuințele cuprinse în eșantionul anchetei. Se obțin informații referitoare la numărul de turiști, călătorii și înnoptări efectuate de rezidenții din România pentru plecările în vacanțe (odihnă, recreere, vizite la prieteni și rude) și pentru afaceri și motive profesionale.

Eșantionul anchetei cuprinde cca 8900 locuințe/ trimestru, volumul lui fiind calculat pentru o probabilitate de garantare a rezultatelor de 95% și o eroare de reprezentativitate de ±5%, asigurând reprezentativitatea la nivel național pentru variabilele esențiale ale anchetei (persoanele de 15 ani și peste, pe sexe și medii de rezidență - urban, rural).

La extragerea eșantioanelor în perioada 2017-2018 au fost utilizate date privind populația, neinfluențate de migrația externă.

Se exclud călătoriile având ca scop exercitarea unei activități remunerate în locul vizitat, precum și călătoriile fără înnoptare în locul vizitat.

Tourists participating to a touristic action *are the persons who benefit of the services provided and sold by the economic operator organizing the respective touristic activity.*

INTERNATIONAL TRIPS REGISTERED AT ROMANIA'S BORDERS

International visitor *is, from the statistical point of view any person who travels to a country, other than the one of residence, for a period not exceeding 12 months; the main purpose of his visit being other than carrying out remunerated activity in the visited country.*

Arrivals *include the number of foreign visitors registered at the borders.* ***Departures*** *include the number of Romanian visitors who travel abroad, registered at the borders. The same foreign person can make several trips to the country in the respective period, every new arrival being registered. The same applies for the departures of the Romanian visitors abroad, too.*

The following categories of travellers are excluded from arrivals and departures of the international visitors: *persons who enter or leave the country as migrants; diplomats, consular representatives and members of the armed forces when travelling from their country of origin towards their mission place in another country; refugees or nomads.*

TOURISM DEMAND OF THE RESIDENTS IN ROMANIA

The coverage of the survey *consists of the Romanian residents aged at least 15 years, within in a representative sample of households.*

The data are registered *by face to face interviews, the main role being played by surveyors who visit the dwellings included in the survey sample. There, they obtain information on the number of tourists, trips and overnight stays of the residents in Romania as to the holidays (rest, recreation, visits to friends and relatives) as well as to business and professional reasons.*

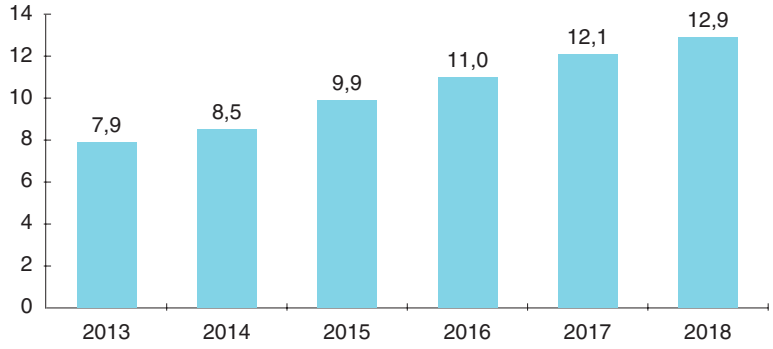
The survey sample *includes about 8900 dwellings/ quarter, its volume being calculated for 95% probability of results guarantee and ±5% representativeness error, providing the representativeness at national level for key variables of the survey (persons aged 15 years and over, by sex and residence area - urban, rural).*

For samples extraction during 2017-2018, data on population were used, not influenced by external migration.

The trips having as purpose a remunerated activity as well as the trips without overnight stay in the visited place ***are excluded****.*

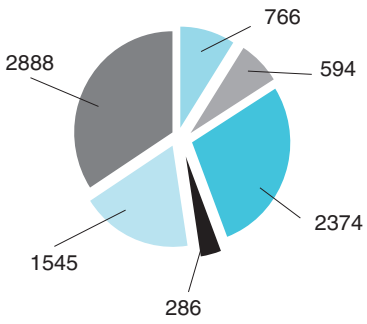
20.G1 Numărul turiștilor cazați în structurile de cazare turistică
Number of tourists accommodated in tourist accommodation establishments

milioane turiști / *million tourists*

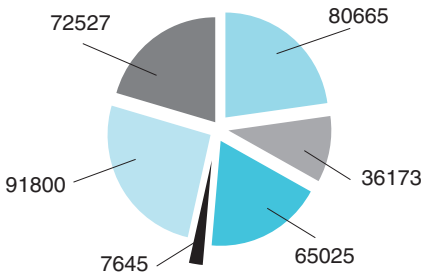


20.G2 Structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică și capacitatea de cazare turistică, pe destinații turistice, în anul 2018
Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation and touristic accommodation capacity, by touristic destinations, in 2018

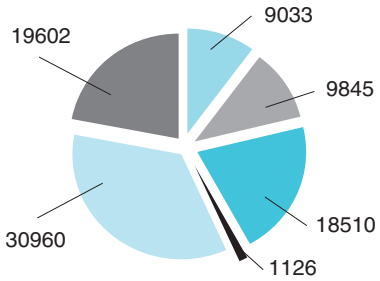
Structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică (număr)
Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation (number)



Capacitatea de cazare existentă (locuri)
Existing accommodation capacity (places)



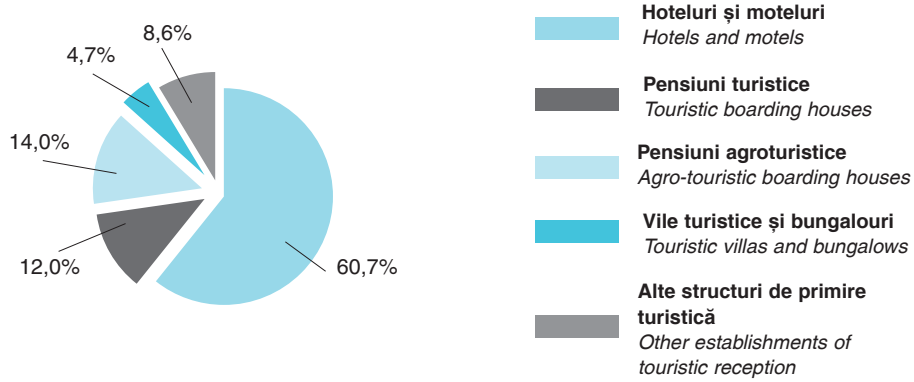
Capacitatea de cazare în funcțiune (mii locuri - zile)
Accommodation capacity in operation (thou places - days)



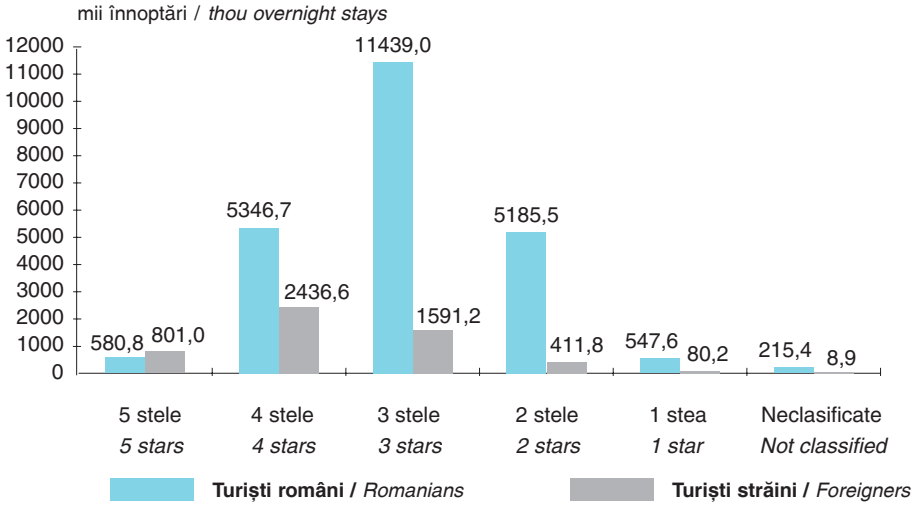
Litoral[1)] *Seaside*[1)]
Stațiuni balneare *Spas*
Stațiuni montane *Mountain resorts*
Delta Dunării[2)] *Danube Delta*[2)]
Orașe reședință de județ[3)] *County residence towns*[3)]
Alte localități *Other localities*

1) Exclusiv orașul Constanța. / *Excluding Constanța town.*
2) Inclusiv municipiul Tulcea. / *Including Tulcea Municipality.*
3) Inclusiv municipiul București și exclusiv municipiul Tulcea. / *Including Bucharest Municipality and excluding Tulcea Municipality.*

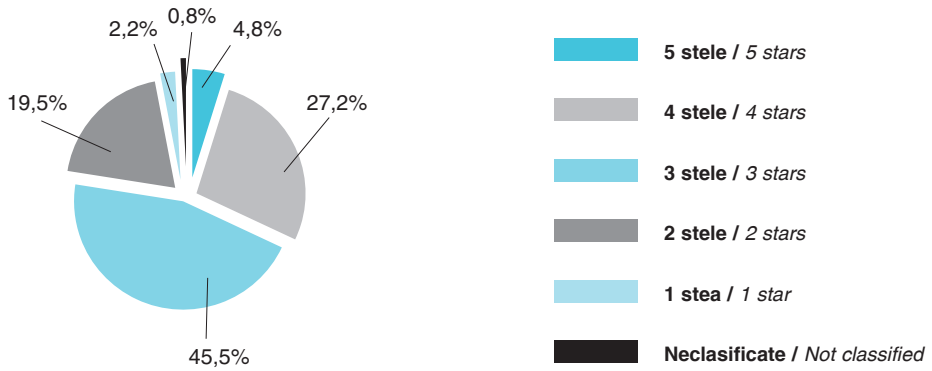
20.G3 Structura capacității de cazare turistică în funcțiune, în anul 2018
Structure of touristic accommodation capacity in operation, in 2018



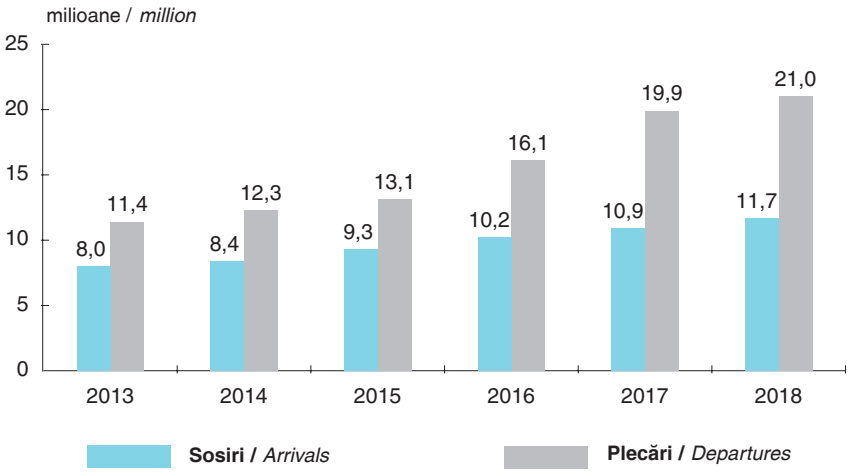
20.G4 Înnoptările în structurile de primire turistică, pe categorii de confort, în anul 2018
Overnight stays in the establishments of touristic reception, by category of comfort, in 2018



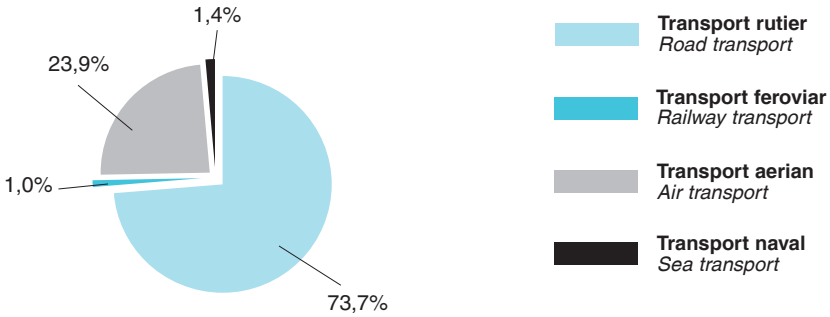
20.G5 Înnoptările pe categorii de confort, în anul 2018
Overnight stays, by category of comfort, in 2018



20.G6 Călătoriile internaționale înregistrate la frontierele României
International trips, registered at Romanian borders

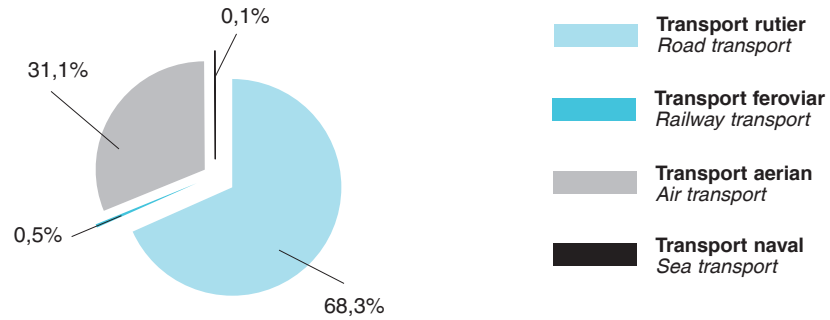


20.G7 Structura sosirilor vizitatorilor străini în România, după mijloacele de transport utilizate[1)], în anul 2018
Structure of foreign visitors arrivals in Romania, by means of transport used [1)], in 2018



[1)] Include și călătoriile efectuate pe jos. / *Also includes by foot trips.*

20.G8 Structura plecărilor vizitatorilor români în străinătate, după mijloacele de transport utilizate[1)], în anul 2018
Structure of Romanian visitors departures abroad, by means of transport used [1)], in 2018



[1)] Include și călătoriile efectuate pe jos. / *Also includes by foot trips.*

20.1 Structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică[1)]
Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation[1)]

număr unități / *units number*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**6009**	**6130**	**6821**	**6946**	**7905**	**8453**	***Total***
Hoteluri și moteluri	1660	1685	1766	1769	1819	1867	*Hotels and motels*
Hosteluri	185	204	248	266	300	319	*Hostels*
Hanuri turistice	3	5	3	3	3	4	*Touristic inns*
Cabane turistice	152	162	196	194	225	231	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	93	105	127	120	127	131	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	870	866	923	923	1093	1228	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	62	62	63	58	57	59	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	1335	1323	1527	1530	1666	1709	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	1598	1665	1918	2028	2556	2821	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	35	35	33	38	40	47	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	6	9	7	7	9	10	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	10	9	10	10	10	27	*Ships accommodation spaces*

[1)] La 31 iulie. Structuri de cazare turistică cu cel puțin 5 locuri-pat.
On July 31. Establishments of touristic accommodation at least 5 bed-places.

20.2 Capacitatea de cazare turistică
Touristic accommodation capacity

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
				Existentă[1)] (locuri)			
				Existing[1)] (places)			
Total	**305707**	**311288**	**328313**	**328888**	**343720**	**353835**	***Total***
Hoteluri și moteluri	191823	194119	198606	198407	203786	206120	*Hotels and motels*
Hosteluri	8482	9116	11757	12845	14211	14247	*Hostels*
Hanuri turistice	61	143	63	63	63	101	*Touristic inns*
Cabane turistice	5183	5128	5876	6097	6503	6384	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	14610	15323	17696	14930	11632	11705	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	16908	16534	17241	16968	18809	20289	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	9851	9759	6979	6702	6436	6704	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	27325	27295	32051	32602	34816	35823	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	28775	30480	35188	37394	44499	48574	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	1800	2209	1792	1894	1919	2517	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	372	717	557	479	539	493	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	517	465	507	507	507	878	*Ships accommodation spaces*
				În funcțiune (mii locuri-zile)			
				In operation (thou places-days)			
Total	**77029**	**77677**	**81873**	**83323**	**87656**	**89076**	***Total***
Hoteluri și moteluri	50645	51092	52331	52545	53750	54066	*Hotels and motels*
Hosteluri	2185	2430	2880	3130	3511	3466	*Hostels*
Hanuri turistice	7	17	20	30	37	36	*Touristic inns*
Cabane turistice	1396	1360	1387	1434	1587	1508	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	1294	1219	1554	1041	975	983	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	3489	3081	3495	3484	3951	4163	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	1552	1638	1339	1212	1112	1168	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	8179	8280	9418	9707	10413	10645	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	7933	8220	9080	10337	11788	12498	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	196	252	251	270	374	360	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	75	82	113	130	142	110	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	78	6	5	3	16	73	*Ships accommodation spaces*

[1)] La 31 iulie. Structuri de cazare turistică cu cel puțin 5 locuri - pat.
On July 31. Establishments of touristic accommodation at least 5 bed-places.

20.3 Structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică și capacitatea de cazare turistică, pe categorii de confort
Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation and touristic accommodation capacity, by category of comfort

	2017							2018							
		Categorii de confort *Category of comfort*							Categorii de confort *Category of comfort*						
	Total	**5 stele** *5 stars*	**4 stele** *4 stars*	**3 stele** *3 stars*	**2 stele** *2 stars*	**1 stea** *1 star*	**Neclasificate** *Not classified*	**Total**	**5 stele** *5 stars*	**4 stele** *4 stars*	**3 stele** *3 stars*	**2 stele** *2 stars*	**1 stea** *1 star*	**Neclasificate** *Not classified*	
	Structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică[1] (număr)							*Establishments of touristic reception wich functions of touristic accommodation[1] (number)*							
Total	**7905**	**122**	**909**	**4152**	**2056**	**553**	**113**	**8453**	**136**	**1002**	**4448**	**2252**	**513**	**102**	***Total***
Hoteluri	**1597**	34	330	827	352	51	3	**1636**	36	368	852	337	41	2	*Hotels*
Moteluri	**222**	-	-	108	95	18	1	**231**	-	3	108	102	17	1	*Motels*
Hosteluri	**300**	-	-	139	110	45	6	**319**	-	2	147	118	49	3	*Hostels*
Hanuri turistice	**3**	-	-	-	1	-	2	**4**	-	-	1	2	-	1	*Touristic inns*
Cabane turistice	**225**	-	-	121	54	36	14	**231**	1	-	123	55	44	8	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	**127**	-	-	21	44	43	19	**131**	-	2	19	49	40	21	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	**1093**	39	111	465	214	257	7	**1228**	40	113	549	315	205	6	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	**57**	-	-	-	1	-	56	**59**	-	-	-	1	6	52	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	**1666**	22	205	984	417	36	2	**1709**	22	202	1001	443	36	5	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	**2556**	26	261	1470	743	56	-	**2821**	35	298	1627	801	60	-	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	**40**	-	-	8	21	10	1	**47**	-	-	10	22	13	2	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	**9**	-	1	4	3	1	-	**10**	1	1	1	4	2	1	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	**10**	1	1	5	1	-	2	**27**	1	13	10	3	-	-	*Ships accommodation spaces*
	Capacitatea de cazare existentă[1] (locuri)							*Existing accommodation capacity[1] (places)*							
Total	**343720**	**9611**	**60058**	**152035**	**94151**	**18469**	**9396**	**353835**	**9822**	**68108**	**162329**	**88012**	**16801**	**8763**	***Total***
Hoteluri	**194884**	8243	47611	78914	55096	4760	260	**197234**	8175	53180	85266	46940	3515	158	*Hotels*
Moteluri	**8902**	-	-	4422	3936	504	40	**8886**	-	58	4324	3973	491	40	*Motels*
Hosteluri	**14211**	-	-	6898	4566	2545	202	**14247**	-	232	6844	4978	2088	105	*Hostels*
Hanuri turistice	**63**	-	-	-	22	-	41	**101**	-	-	38	43	-	20	*Touristic inns*
Cabane turistice	**6503**	-	-	3279	1657	972	595	**6384**	9	-	3354	1572	1080	369	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	**11632**	-	-	1693	3092	5199	1648	**11705**	-	506	1989	3374	3936	1900	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	**18809**	203	2159	8624	5210	2392	221	**20289**	198	2254	10203	5228	2318	88	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	**6436**	-	-	-	115	-	6321	**6704**	-	-	-	115	715	5874	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	**34816**	459	4485	21017	8061	756	38	**35823**	474	4834	21188	8488	754	85	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	**44499**	686	5697	26095	11228	793	-	**48574**	904	6490	28254	12107	819	-	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	**1919**	-	-	385	992	536	6	**2517**	-	-	477	958	1060	22	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	**539**	-	86	283	158	12	-	**493**	32	86	54	194	25	102	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	**507**	20	20	425	18	-	24	**878**	30	468	338	42	-	-	*Ships accommodation spaces*
	Capacitatea de cazare în funcțiune (mii locuri-zile)							*Accommodation capacity in operation (thou places-days)*							
Total	**87656**	**3068**	**18912**	**41155**	**19810**	**3369**	**1342**	**89076**	**3284**	**19778**	**42812**	**18936**	**2991**	**1275**	***Total***
Hoteluri	**51116**	2681	15223	21813	10221	1061	117	**51346**	2834	15797	22470	9375	800	70	*Hotels*
Moteluri	**2634**	-	-	1310	1168	140	16	**2720**	-	15	1355	1189	147	14	*Motels*
Hosteluri	**3511**	-	35	1512	1276	658	30	**3466**	-	50	1625	1202	559	30	*Hostels*
Hanuri turistice	**37**	-	-	14	16	-	7	**36**	-	-	14	15	-	7	*Touristic inns*
Cabane turistice	**1587**	-	-	857	351	236	143	**1508**	-	-	862	327	220	99	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	**975**	-	-	211	373	365	26	**983**	2	9	212	357	332	71	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	**3951**	37	603	2023	1008	219	61	**4163**	48	620	2213	1011	245	26	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	**1112**	-	-	-	25	175	912	**1168**	-	-	-	25	217	926	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	**10413**	149	1471	6232	2342	189	30	**10645**	159	1516	6362	2397	182	29	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	**11788**	201	1580	7027	2824	156	-	**12498**	236	1723	7554	2844	141	-	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	**374**	-	-	95	141	138	-	**360**	-	-	107	134	116	3	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	**142**	-	-	54	56	32	-	**110**	2	-	18	58	32	-	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	**16**	-	-	7	9	-	-	**73**	3	48	20	2	-	-	*Ships accommodation spaces*

[1] La 31 iulie. Structuri de cazare turistică cu cel puțin 5 locuri - pat.
On July 31. Establishments of touristic accommodation at least 5 bed-places.

20.4 Sosiri ale turiștilor în structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică
Arrivals of tourists in the establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation

mii turiști / *thou tourists*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**7943**	**8466**	**9922**	**11003**	**12143**	**12905**
din care: străini ***of which: foreigners***	**1717**	**1915**	**2240**	**2481**	**2760**	**2797**
Hoteluri și moteluri	6160	6558	7534	8238	8876	9336
din care: străini	1553	1742	2006	2201	2409	2436
Hotels and motels						
of which: foreigners						
Hosteluri	148	189	258	316	375	384
din care: străini	20	27	40	56	81	85
Hostels						
of which: foreigners						
Hanuri turistice	1	1	2	4	4	2
din care: străini	-	-	*)	*)	1	*)
Touristic inns						
of which: foreigners						
Cabane turistice	95	95	95	117	137	144
din care: străini	5	5	7	8	9	10
Touristic chalets						
of which: foreigners						
Campinguri și unități tip căsuță	52	43	73	66	62	55
din care: străini	8	4	7	8	11	9
Campings and houselet - type units						
of which: foreigners						
Vile turistice și bungalouri	259	249	316	354	441	481
din care: străini	22	25	32	31	37	44
Touristic villas and bungalows						
of which: foreigners						
Tabere de elevi și preșcolari	48	60	48	46	48	55
din care: străini	*)	1	1	2	*)	1
School and pre-school camps						
of which: foreigners						
Pensiuni turistice	653	704	899	1021	1158	1234
din care: străini	64	69	93	108	122	119
Touristic boarding houses						
of which: foreigners						
Pensiuni agroturistice	502	549	673	814	1004	1173
din care: străini	38	41	51	65	87	90
Agro-touristic boarding houses						
of which: foreigners						
Popasuri turistice	13	15	18	21	31	31
din care: străini	1	1	*)	1	1	1
Touristic halting places						
of which: foreigners						
Sate de vacanță	6	3	6	5	6	5
din care: străini	*)	*)	1	1	1	*)
Holiday villages						
of which: foreigners						
Spații de cazare pe nave	6	*)	*)	1	1	5
din care: străini	6	*)	*)	-	1	*)
Ships accommodation spaces						
of which: foreigners						

20.5 Înnoptări în structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică
Overnight stays in the establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation

mii / *thou*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**19363**	**20280**	**23519**	**25441**	**27093**	**28645**
din care: străini ***of which: foreigners***	**3478**	**3768**	**4472**	**4832**	**5291**	**5330**
Hoteluri și moteluri	15538	16326	18468	19787	20532	21536
din care: străini	3075	3396	3941	4216	4564	4590
Hotels and motels						
of which: foreigners						
Hosteluri	358	428	588	683	784	820
din care: străini	44	55	90	112	161	175
Hostels						
of which: foreigners						
Hanuri turistice	1	2	3	4	6	4
din care: străini	-	-	*)	*)	1	*)
Touristic inns						
of which: foreigners						
Cabane turistice	168	170	183	215	235	253
din care: străini	12	12	15	19	19	18
Touristic chalets						
of which: foreigners						
Campinguri și unități tip căsuță	146	121	213	183	184	148
din care: străini	15	7	16	15	21	19
Campings and houselet - type units						
of which: foreigners						
Vile turistice și bungalouri	670	595	736	830	1004	1091
din care: străini	54	56	71	75	81	94
Touristic villas and bungalows						
of which: foreigners						
Tabere de elevi și preșcolari	195	238	233	194	201	200
din care: străini	1	5	12	9	1	4
School and pre-school camps						
of which: foreigners						
Pensiuni turistice	1197	1273	1665	1882	2114	2229
din care: străini	144	145	210	241	258	234
Touristic boarding houses						
of which: foreigners						
Pensiuni agroturistice	997	1082	1369	1598	1928	2255
din care: străini	86	91	113	141	178	187
Agro-touristic boarding houses						
of which: foreigners						
Popasuri turistice	31	36	45	52	85	78
din care: străini	1	1	*)	1	2	2
Touristic halting places						
of which: foreigners						
Sate de vacanță	17	8	15	12	16	14
din care: străini	1	*)	3	2	2	2
Holiday villages						
of which: foreigners						
Spații de cazare pe nave	45	1	1	1	4	17
din care: străini	45	*)	-	*)	3	5
Ships accommodation spaces						
of which: foreigners						

20.6 Capacitatea și activitatea de cazare turistică, pe destinații turistice
Touristic accommodation capacity and activity, by touristic destination

	U.M.	2017 Total	Destinații turistice / *Touristic destinations* Litoral[1] *Seaside*[1]	Balnear *Spas*	Montan *Mountain resorts*	Delta Dunării[2] *Danube Delta*[2]	Orașe reședință de județ[3] *County residence towns*[3]	Alte localități *Other localities*
Structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică[4]	număr	**7905**	776	577	2270	125	1472	2685
din care: hoteluri	număr	**1597**	287	132	212	19	658	289
Capacitatea existentă[4]	locuri	**343720**	80618	36631	63921	3890	87901	70759
din care: hoteluri	locuri	**194884**	63535	25982	18675	2036	65400	19256
Capacitatea în funcțiune	mii locuri-zile	**87656**	9222	9853	18259	675	30417	19230
din care: hoteluri	mii locuri-zile	**51116**	7792	7467	6325	547	23254	5731
Sosiri	mii	**12143**	1050	945	2019	100	5993	2036
din care: străini	mii	**2760**	34	49	219	24	2132	302
Înnoptări	mii	**27093**	4317	4205	4178	210	10342	3841
din care: străini	mii	**5291**	133	172	454	53	3933	546
Indicii de utilizare netă a capacității în funcțiune	%	**30,9**	46,8	42,7	22,9	31,2	34,0	20,0
Durata medie a șederii	zile	**2,2**	4,1	4,4	2,1	2,1	1,7	1,9

[1] Exclusiv orașul Constanța. / *Excluding Constanța town.*
[2] Inclusiv municipiul Tulcea. / *Including Tulcea Municipality.*
[3] Inclusiv municipiul București și exclusiv municipiul Tulcea. / *Including Bucharest Municipality and excluding Tulcea Municipality.*
[4] La 31 iulie. Structuri de cazare turistică cu peste 5 locuri - pat.
On July 31. Establishments of touristic accommodation at least 5 bed-places.

20.7 Capacitatea și activitatea de cazare turistică, pe forme de proprietate
Touristic accommodation capacity and activity, by type of ownership

	U.M.	2017 Total	Forme de proprietate *Type of ownership* Majoritar de stat *State majority*	Majoritar privată *Private majority*
Structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică[1]	număr	**7905**	240	7665
Capacitatea existentă[1]	locuri	**343720**	19162	324558
Capacitatea în funcțiune[2]	mii locuri-zile	**87656**	4772	82884
Sosiri	mii	**12143**	333	11810
Înnoptări	mii	**27093**	1723	25370
Indicii de utilizare netă a capacității în funcțiune	%	**30,9**	36,1	30,6

[1] La 31 iulie. / *On July 31.*
[2] După forma de proprietate a persoanelor juridice și fizice care au administrat efectiv structurile de cazare turistică în perioada respectivă.
By ownership type of legal and and natural persons who effectively manead the establishments of accommodation during respective period.

2018 Total	Destinații turistice / *Touristic destinations* Litoral[1] *Seaside*[1]	Balnear *Spas*	Montan *Mountain resorts*	Delta Dunării[2] *Danube Delta*[2]	Orașe reședință de județ[3] *County residence towns*[3]	Alte localități *Other localities*	*M.U.*	
8453	766	594	2374	286	1545	2888	*number*	*Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation*[4]
1636	295	133	213	20	683	292	*number*	*of which: hotels*
353835	80665	36173	65025	7645	91800	72527	*places*	*Existing capacity*[4]
197234	63566	24913	18718	1928	68664	19445	*places*	*of which: hotels*
89076	9033	9845	18510	1126	30960	19602	*thou places-days*	*Capacity in operation*
51346	7622	7340	6262	563	23653	5906	*thou places-days*	*of which: hotels*
12905	1111	1019	2217	165	6179	2214	*thou*	*Arrivals*
2797	35	40	219	25	2148	330	*thou*	*of which: foreigners*
28645	4553	4406	4545	372	10712	4057	*thou*	*Overnight stays*
5330	120	140	436	61	3980	593	*thou*	*of which: foreigners*
32,2	50,4	44,8	24,6	33,0	34,6	20,7	%	*Indices of net using of capacity in operation*
2,2	4,1	4,3	2,1	2,2	1,7	1,8	*days*	*Average duration of stay*

2018 Total	Forme de proprietate *Type of ownership* Majoritar de stat *State majority*	Majoritar privată *Private majority*	*M.U.*	
8453	231	8222	*number*	*Establishments of touristic reception with functions of touristic accommodation*[1]
353835	19020	334815	*places*	*Existing capacity*[1]
89076	4672	84404	*thou places-days*	*Capacity in operation*[2]
12905	348	12557	*thou*	*Arrivals*
28645	1809	26836	*thou*	*Overnight stays*
32,2	38,7	31,8	%	*Indices of net using of capacity in operation*

20.8 Indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune
Indices of net using the touristic accommodation capacity in operation

procente / *percentage*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**25,1**	**26,1**	**28,7**	**30,5**	**30,9**	**32,2**	***Total***
Hoteluri și moteluri	30,7	32,0	35,3	37,7	38,2	39,8	*Hotels and motels*
Hosteluri	16,3	17,6	20,4	21,8	22,3	23,7	*Hostels*
Hanuri turistice	10,8	10,7	13,8	15,6	17,4	11,1	*Touristic inns*
Cabane turistice	12,0	12,5	13,2	15,0	14,8	16,8	*Touristic chalets*
Campinguri și unități tip căsuță	11,3	9,9	13,7	17,6	18,9	15,0	*Campings and houselet - type units*
Vile turistice și bungalouri	19,2	19,3	21,0	23,8	25,4	26,2	*Touristic villas and bungalows*
Tabere de elevi și preșcolari	12,6	14,6	17,4	16,0	18,1	17,1	*School and pre-school camps*
Pensiuni turistice	14,6	15,4	17,7	19,4	20,3	20,9	*Touristic boarding houses*
Pensiuni agroturistice	12,6	13,2	15,1	15,5	16,4	18,0	*Agro-touristic boarding houses*
Popasuri turistice	16,1	14,3	17,9	19,1	22,6	21,6	*Touristic halting places*
Sate de vacanță	23,6	10,5	13,6	9,6	11,1	12,7	*Holiday villages*
Spații de cazare pe nave	58,7	11,3	19,9	26,1	24,6	23,3	*Ships accommodation spaces*

Notă: ,,Indicii de utilizare netă a capacității în funcțiune" diferă datorită rotunjirii informațiilor primare care stau la baza calculului.
***Note**: "Indices of net using of capacity in operation" differ due to rounding up primary information on which the calculation is based.*

20.9 Turismul organizat de agențiile de turism, pe acțiuni turistice și zone turistice
Tourism organized by travel agencies, by touristic action and touristic area

Numărul turiștilor participanți la acțiunile turistice organizate de agențiile de turism
Number of tourists taking part in tourist actions organized by travel agencies

	Activitatea de incoming[1] *Incoming activity*[1]		**Activitatea de turism intern** *Internal touristic activity*		**Activitatea de outgoing**[2] *Outgoing activity*[2]		
	2017	**2018**	**2017**	**2018**	**2017**	**2018**	
Agenții tour operatoare							***Tour operator agencies***
- Număr de turiști - total	**105310**	**111686**	**670428**	**959030**	**746928**	**804610**	*- Number of tourists - total*
Agenții cu activitate de vânzare							***Sale activity agencies***
- Număr de turiști - total	**8766**	**10523**	**93791**	**187187**	**152791**	**349445**	*- Number of tourists - total*

[1] Pentru turiștii străini care vin în România. / *For foreign tourists who come in Romania.*
[2] Pentru turiștii români care pleacă în străinătate. / *For Roumanian tourists who leave abroad.*

Numărul turiștilor români participanți la acțiunile turistice interne, pe zone turistice
Number of Romanian tourists taking part in internal tourist actions, by tourism areas

număr / *number*

	Agenții tour operatoare *Tour operator agencies*		**Agenții cu activitate de vânzare** *Sale activity agencies*		
	2017	**2018**	**2017**	**2018**	
Turiști - total	**670428**	**959030**	**93791**	**187187**	***Tourists - total***
Zona litorală	346005	611796	35278	47372	*Seaside area*
Croaziere fluviale	123	253	17	6	*River cruises*
Croaziere maritime	172	554	35	-	*Sea cruises*
Delta Dunării	5090	5914	990	3418	*Danube Delta*
Turism cultural	4982	19652	217	37221	*Cultural tourism*
Pelerinaj religios	28886	30022	166	141	*Religious pilgrimage*
Zona montană	80595	84570	11651	15135	*Mountain area*
Zona balneară	30994	49991	10958	19082	*Spa area*
Alte zone	173581	156278	34479	64812	*Other area*

20.9 Turismul organizat de agențiile de turism, pe acțiuni turistice și zone turistice - continuare
Tourism organized by travel agencies, by touristic action and touristic area - continued

Numărul turiștilor români participanți la acțiunile turistice externe[3)]
Number of Romanian tourists taking part in external tourist actions[3)]

număr / *number*

	Agenții tour operatoare *Tour operator agencies*		Agenții cu activitate de vânzare *Sale activity agencies*		
	2017	2018	2017	2018	
TOTAL	**635816**	**646663**	**126720**	**279128**	***TOTAL***
Europa - total	**588295**	**596262**	**114628**	**262006**	***Europe - total***
din care:					*of which:*
Uniunea Europeană	**466432**	**442848**	**87757**	**209125**	*European Union*
Austria	16855	20100	2474	8335	*Austria*
Belgia	3491	1775	400	174	*Belgium*
Bulgaria	127778	141245	11405	22323	*Bulgaria*
Republica Cehă	2945	2894	88	670	*Czech Republic*
Cipru	3103	4858	1700	884	*Cyprus*
Croația	3301	2533	238	282	*Croatia*
Danemarca	855	1198	231	356	*Denmark*
Estonia	5	-	-	10	*Estonia*
Finlanda	521	-	219	-	*Finland*
Franța	19947	21526	7462	24211	*France*
Germania	32207	18892	1691	31535	*Germany*
Grecia	136335	120697	26210	40563	*Greece*
Irlanda	23	460	-	2	*Ireland*
Italia	39544	37416	12825	31329	*Italy*
Letonia	51	-	-	-	*Letonia*
Luxemburg	-	-	-	-	*Luxembourg*
Malta	4183	3253	80	14	*Malta*
Olanda	4355	4058	1353	1578	*Netherlands*
Polonia	3054	1598	13	1789	*Poland*
Portugalia	5711	2289	1986	495	*Portugal*
Regatul Unit	13657	14114	1830	15504	*United Kingdom*
Slovacia	70	57	-	-	*Slovakia*
Slovenia	56	40	65	-	*Slovenia*
Spania	40713	42203	15634	29001	*Spain*
Suedia	597	132	429	53	*Sweden*
Ungaria	7075	1510	1424	17	*Hungary*
Albania	176	646	-	-	*Albania*
Elveția	1352	2370	457	144	*Switzerland*
Federația Rusă	2612	1966	927	550	*Russian Federation*
Macedonia	79	-	-	-	*Macedonia*
Muntenegru	249	73	-	44	*Montenegro*
Norvegia	643	1215	399	546	*Norway*
Republica Moldova	737	526	2	-	*Republic of Moldova*
Serbia	621	554	-	-	*Serbia*
Turcia	114729	145065	25086	51575	*Turkey*
Ucraina	665	969	-	-	*Ukraine*
Bosnia și Herțegovina	-	-	-	-	*Bosnia and Herzegovina*
Islanda	-	-	-	16	*Island*
Africa	**4480**	**12598**	**1249**	**5981**	***Africa***
din care:					*of which:*
Egipt	3493	7567	637	4176	*Egypt*
Maroc	190	1466	-	18	*Morocco*
Tunisia	251	2935	34	823	*Tunisia*
Republica Africa de Sud	266	167	-	-	*Republic of South Africa*
Alte țări din Africa	280	463	578	964	*Other countries from Africa*
America de Nord	**9423**	**5527**	**671**	**458**	***North America***
din care:					*of which:*
Canada	301	32	-	-	*Canada*
S.U.A.	9122	5495	671	458	*U.S.A.*

[3)] Primele 10 destinații turistice externe din cadrul fiecărei agenții de turism. / *First 10 external tourist destinations within each travel agency.*

20.9 Turismul organizat de agențiile de turism, pe acțiuni turistice și zone turistice - continuare
Tourism organized by travel agencies, by touristic action and touristic area - continued

Numărul turiștilor români participanți la acțiunile turistice externe[3)]
Number of Romanian tourists taking part in external tourist actions[3)]

număr / *number*

	Agenții tour operatoare *Tour operator agencies*		Agenții cu activitate de vânzare *Sale activity agencies*		
	2017	2018	2017	2018	
America de Sud și Centrală	**2956**	**2270**	**1985**	**2896**	***South and Central America***
din care:					*of which:*
Cuba	611	223	764	303	*Cuba*
Mexic	135	433	124	457	*Mexico*
Argentina	265	390	-	-	*Argentina*
Brazilia	-	-	-	-	*Brazil*
Alte țări din America de Sud	1945	1224	1097	2136	*Other countries from South America*
Asia	**30449**	**29976**	**7724**	**7698**	***Asia***
din care:					*of which:*
China	565	347	435	251	*China*
Iordania	650	491	100	-	*Jordan*
Israel	17560	17679	831	911	*Israel*
Japonia	794	584	69	411	*Japan*
Thailanda	1994	2061	2161	1438	*Thailand*
Alte țări din Asia	8886	8814	4128	4687	*Other countries from Asia*
Australia, Oceania și alte teritorii	**213**	**30**	**463**	**89**	***Australia, Oceania and other territories***
din care:					*of which:*
Australia	213	30	463	89	*Australia*
Țări și teritorii nespecificate	**-**	**-**	**-**	**-**	***Countries and territories not specified***

[3)] Primele 10 destinații turistice externe din cadrul fiecărei agenții de turism. / *First 10 external tourist destinations within each travel agency.*

20.10 Numărul de călătorii și înnoptări, după motivul principal al călătoriei
Number of travels and overnight stays, by main purpose of the travel

număr / *number*

	Călătorii *Travels*		Înnoptări *Overnight stays*		
	2017	2018	2017	2018	
Total	**19058365**	**19094492**	**73520974**	**73876673**	***Total***
din care:					*of which:*
Vacanțe[1)]	16897668	17309808	63695620	64465302	*Holidays*[1)]
din care:					*of which:*
Vizite la prieteni și rude	9378847	8826046	30747117	29342968	*Visits to friends and relatives*
Afaceri și motive profesionale	707055	484485	2972714	2591477	*Business and professional purpose*

[1)] Inclusiv odihnă, recreere, vizite la prieteni și rude. / *Including leisure, amusement, visits to friends and relatives.*
Sursa: Cercetarea statistică selectivă „Cererea turistică a rezidenților din România".
Source: *Sample statistical survey "Tourism demand of the residents in Romania".*

20.11 Sosirile vizitatorilor străini în România, pe principalele țări de origine și plecările vizitatorilor români în străinătate, la fontierele României

Arrivals of foreign visitors in Romania, by main origin countries and departures of Romanian visitors abroad, at Romania's borders

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
			Mii sosiri / *Thou arrivals*				
Total [1]	**8019**	**8442**	**9331**	**10223**	**10926**	**11720**	***Total*** [1]
Europa - total	**7526**	**7815**	**8678**	**9508**	**10091**	**10826**	***Europe - total***
din care:							*of which:*
Uniunea Europeană	**4719**	**4996**	**5346**	**5525**	**5667**	**5770**	***European Union***
Austria	200	202	180	142	139	148	*Austria*
Belgia	48	55	47	65	71	71	*Belgium*
Bulgaria	1136	1209	1524	1527	1603	1600	*Bulgaria*
Republica Cehă	90	84	85	67	68	69	*Czech Republic*
Cipru	7	9	7	12	17	18	*Cyprus*
Croația	12	22	22	28	30	31	*Croatia*
Danemarca	12	15	12	20	24	23	*Denmark*
Estonia	5	7	6	6	7	8	*Estonia*
Finlanda	7	7	6	9	12	15	*Finland*
Franța	136	147	129	201	220	231	*France*
Germania	448	470	438	466	479	489	*Germany*
Grecia	76	72	63	91	96	101	*Greece*
Irlanda	11	17	14	26	30	32	*Ireland*
Italia	332	355	324	425	460	468	*Italy*
Letonia	6	6	8	11	13	11	*Latvia*
Lituania	10	12	16	19	18	16	*Lithuania*
Luxemburg	1	2	2	2	2	2	*Luxembourg*
Malta	2	3	2	3	3	3	*Malta*
Olanda	71	78	65	89	94	97	*Netherlands*
Polonia	300	308	355	302	311	314	*Poland*
Portugalia	53	62	46	38	48	53	*Portugal*
Regatul Unit	104	140	122	180	213	216	*United Kingdom*
Slovacia	100	97	108	75	70	69	*Slovakia*
Slovenia	23	21	20	14	14	15	*Slovenia*
Spania	64	76	57	103	122	129	*Spain*
Suedia	22	25	26	42	49	50	*Sweden*
Ungaria	1443	1495	1662	1562	1454	1491	*Hungary*
Belarus	143	58	39	54	73	79	*Belarus*
Macedonia	24	25	28	30	32	33	*Macedonia*
Muntenegru	3	3	3	4	4	5	*Montenegro*
Republica Moldova	995	1277	1633	1918	2052	2330	*Republic of Moldova*
Serbia	319	312	352	427	507	543	*Serbia*
Federația Rusă	176	73	61	68	72	79	*Russian Federation*
Turcia	254	255	301	327	357	397	*Turkey*
Ucraina	794	716	823	1055	1208	1466	*Ukraine*
Africa	**25**	**28**	**31**	**32**	**36**	**39**	***Africa***
din care:							*of which:*
Egipt	7	7	8	8	8	8	*Egypt*
America	**209**	**294**	**248**	**259**	**292**	**297**	***America***
din care:							*of which:*
Statele Unite ale Americii	142	221	169	176	201	199	*United States of America*
Asia	**241**	**285**	**354**	**402**	**482**	**531**	***Asia***
din care:							*of which:*
Israel	95	136	187	230	289	320	*Israel*
Australia și Oceania	**17**	**19**	**20**	**21**	**24**	**26**	***Australia and Oceania***
Țări nespecificate	**1**	**1**	***)**	**1**	**1**	**1**	***Not specified countries***
			Mii plecări / *Thou departures*				
Total	**11364**	**12299**	**13118**	**16128**	**19953**	**21039**	***Total***

[1] Include și călătoriile efectuate pe jos. / *Also includes by foot trips.*

Sursa: Ministerul Afacerilor Interne.

***Source**: Ministry of Internal Affairs.*

20.12 Călătoriile internaționale înregistrate la frontierele României
International trips registered at Romania's borders

după mijloacele de transport utilizate / *by means of transport used*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Sosirile vizitatorilor străini în România (mii sosiri) *Arrivals of foreign visitors in Romania (thou arrivals)*							
Total [1]	**8019**	**8442**	**9331**	**10223**	**10926**	**11720**	***Total*** [1]
din care:							*of which:*
Rutiere	6244	6390	7475	7677	7999	8639	*Road*
Feroviare	232	173	143	123	118	122	*Railway*
Aeriene	1347	1690	1535	2256	2648	2797	*Air*
Navale	196	189	178	167	161	162	*Naval*
Plecările vizitatorilor români în străinătate (mii plecări) *Departures of Romanian visitors abroad (thou departures)*							
Total [1]	**11364**	**12299**	**13118**	**16128**	**19953**	**21039**	***Total*** [1]
din care:							*of which:*
Rutiere	8794	9362	10245	11101	13835	14369	*Road*
Feroviare	187	158	135	96	95	104	*Railway*
Aeriene	2359	2756	2712	4906	5998	6541	*Air*
Navale	24	23	26	25	25	25	*Naval*

procente / *percentage*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Indicii sosirilor vizitatorilor străini în România (anul precedent = 100) *Indices of arrivals of foreign visitors in Romania (previous year = 100)*							
Total	**101,0**	**105,3**	**110,5**	**109,6**	**106,9**	**107,3**	***Total***
Rutiere	103,6	102,3	117,0	102,7	104,2	108,0	*Road*
Feroviare	91,1	74,6	82,7	86,0	95,7	103,5	*Railway*
Aeriene	91,7	125,5	90,8	147,0	117,4	105,6	*Air*
Navale	105,0	96,3	94,3	93,7	96,8	100,7	*Naval*
Indicii plecărilor vizitatorilor români în străinătate (anul precedent = 100) *Indices of departures of Romanian visitors abroad (previous year = 100)*							
Total	**101,9**	**108,2**	**106,7**	**122,9**	**123,7**	**105,4**	***Total***
Rutiere	103,9	106,5	109,4	108,4	124,6	103,9	*Road*
Feroviare	93,3	84,3	85,6	71,1	98,7	109,9	*Railway*
Aeriene	95,9	116,8	98,4	180,9	122,3	109,1	*Air*
Navale	102,7	98,1	111,6	97,1	99,0	99,1	*Naval*

Notă: Indicii pot să difere datorită rotunjirii informațiilor primare care stau la baza calculului.
***Note**: Indices may differ due to rounding up primary information on which the calculation is based.*
[1] Include și călătoriile efectuate pe jos. / *Also includes by foot trips.*
Sursa: Ministerul Afacerilor Interne.
***Source**: Ministry of Internal Affairs.*

20.13 Călătorii în străinătate ale rezidenților pentru vacanțe[1] și afaceri[2], pe țări de destinație
Travels abroad of residents for holidays[1] and business[2], by destination country

număr / *number*

	Total		Călătorii pentru vacanțe[1] *Travels for holidays[1]*				Călătorii pentru afaceri[2] *Travels for business[2]*		
			Total		din care: vizite la prieteni și rude *of which: visits to friends and relatives*				
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Total	**1160510**	**1332945**	**1058499**	**1236809**	**370458**	**448508**	**102011**	**96136**	***Total***
Europa - total din care:	**1131582**	**1310736**	**1038706**	**1215275**	**362956**	**440579**	**92876**	**95461**	***Europe - total*** *of which:*
Uniunea Europeană	**1072370**	**1253173**	**979494**	**1161628**	**338576**	**424887**	**92876**	**91545**	***European Union***
Austria	93741	137620	87819	124506	23301	40243	5922	13114	*Austria*
Belgia	11566	8070	11566	6380	11566	5598	-	1690	*Belgium*
Bulgaria	121460	153447	118207	151186	1692	3724	3253	2261	*Bulgaria*
Republica Cehă	1022	3546	1022	2964	-	-	-	582	*Czech Republic*
Cipru	3451	4746	3451	4746	-	-	-	-	*Cyprus*
Croația	2252	18599	2252	18599	-	-	-	-	*Croatia*
Danemarca	6269	588	-	-	-	-	6269	588	*Denmark*
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	*Estonia*
Finlanda	-	627	-	-	-	-	-	627	*Finland*
Franța	35694	26439	30679	19195	13541	8728	5015	7244	*France*
Germania	97604	138419	73520	96625	54403	79282	24084	41794	*Germany*
Grecia	189234	226453	188036	224619	1786	6079	1198	1834	*Greece*
Irlanda	-	890	-	890	-	890	-	-	*Ireland*
Italia	266612	257381	251160	250238	137154	135614	15452	7143	*Italy*
Letonia	-	-	-	-	-	-	-	-	*Latvia*
Lituania	-	-	-	-	-	-	-	-	*Lithuania*
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	*Luxembourg*
Malta	-	6618	-	6618	-	1176	-	-	*Malta*
Olanda	4669	798	-	798	-	-	4669	-	*Netherlands*
Polonia	2190	-	-	-	-	-	2190	-	*Poland*
Portugalia	-	9664	-	9664	-	4762	-	-	*Portugal*
Regatul Unit	30938	24916	25188	19178	15114	11602	5750	5738	*United Kingdom*
Slovacia	3348	-	3348	-	-	-	-	-	*Slovakia*
Slovenia	1120	-	-	-	-	-	1120	-	*Slovenia*
Spania	74426	113693	70263	112783	35964	76051	4163	910	*Spain*
Suedia	3920	633	2208	633	-	633	1712	-	*Sweden*
Ungaria	122854	120026	110775	112006	44055	50505	12079	8020	*Hungary*
Republica Moldova	9498	8215	9498	6965	7084	6965	-	1250	*Republic of Moldova*
Turcia	24696	40182	24696	40182	2996	6300	-	-	*Turkey*
Ucraina	8949	2274	8949	1610	2727	-	-	664	*Ukraine*
Elveția	7251	3106	7251	3106	4897	1853	-	-	*Switzerland*
Serbia	-	1210	-	1210	-	-	-	-	*Serbia*
Asia	**21835**	**18230**	**12700**	**18230**	**4357**	**5442**	**9135**	**-**	***Asia***
America de Nord	**3145**	**1700**	**3145**	**1700**	**3145**	**1202**	**-**	**-**	***North America***
America de Sud	**-**	**675**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**675**	***South America***
Africa	**3948**	**998**	**3948**	**998**	**-**	**679**	**-**	**-**	***Africa***
Australia și Oceania	**-**	**606**	**-**	**606**	**-**	**606**	**-**	**-**	***Australia and Oceania***
Țări și teritorii nespecificate	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Countries and territories not specified***

[1] Inclusiv odihnă, recreere, vizite la prieteni și rude. / *Including leisure, amusement and visits to friends and relatives.*
[2] Inclusiv călătorii din motive profesionale. / *Including travels for professional purposes.*
Sursa: Cercetarea statistică selectivă „Cererea turistică a rezidenților din România".
***Source**: Sample statistical survey "Tourism demand of the residents in Romania".*

20.14 Călătorii interne ale rezidenților pentru vacanțe[1)] și afaceri[2)], pe zone turistice, după durata și organizatorul călătoriei
Internal travels of residents for holidays[1)] and business[2)], by touristic area, by travel duration and organizer

număr / *number*

	Total		Zone turistice / *Touristic areas*								
			Oraș *Town*		Litoral *Seaside*		Zonă rurală, inclusiv lacuri, râuri *Rural area, including lakes, rivers*		Croaziere *Cruises*		Zonă montană *Mountain area*		Alte zone *Other areas*		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Total	**16444213**	**16461348**	**5846406**	**5235081**	**2145919**	**2348928**	**4546691**	**4412085**	**17873**	**8895**	**3832933**	**4427278**	**54391**	**29081**	***Total***
Durata călătoriei															***Travel duration***
1 - 3 înnoptări	11151285	10798835	4823717	4211358	424079	523227	3392710	3237984	12323	8895	2455914	2797151	42542	20220	*1 - 3 overnight stays*
4 - 7 înnoptări	4609069	5002306	865778	837456	1545445	1669268	948208	980926	5550	-	1234988	1510414	9100	4242	*4 - 7 overnight stays*
8 - 14 înnoptări	477137	528336	97888	126433	126836	147553	149837	158284	-	-	100916	93570	1660	2496	*8 - 14 overnight stays*
15 - 28 înnoptări	146264	81862	50404	40517	37373	1542	34039	22930	-	-	23359	15383	1089	1490	*15 - 28 overnight stays*
29 înnoptări și peste	60458	50009	8619	19317	12186	7338	21897	11961	-	-	17756	10760	-	633	*29 overnight stays and over*
Organizatorul călătoriei															***Travel organizer***
Agenții de turism	494358	806766	53745	84259	268412	461520	11628	10334	1088	-	153478	249978	6007	675	*Travel agencies*
Sindicat	432825	318837	175863	100757	72180	39434	107166	86819	675	-	73771	89568	3170	2259	*Union*
Oficii de pensii, Ministerul Muncii și Protecției Sociale	15657	22547	4362	4699	3546	7168	971	2140	-	-	5694	8540	1084	-	*Pension offices, the Ministry of Labour and Social Protection*
Pe cont propriu	15209504	15042570	5461032	4896189	1777443	1815319	4384543	4291445	15426	2553	3533085	4014088	37975	22976	*On own account*
Alte mijloace (asociații profesionale, culturale, religioase etc.)	291869	270628	151404	149177	24338	25487	42383	21347	684	6342	66905	65104	6155	3171	*Other means (professional, cultural, religious associations a.s.o.)*

[1)] Inclusiv odihnă, recreere, vizite la prieteni și rude. / *Including leisure, amusement and visits to friends and relatives.*
[2)] Inclusiv călătorii din motive profesionale. / *Including travels for professional purposes.*
Sursa: Cercetarea statistică selectivă „Cererea turistică a rezidenților din România”.
***Source**: Sample statistical survey "Tourism demand of the residents in Romania".*

FINANȚE

21

FINANCES

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

21.1	Execuția bugetului de stat	677	*Execution of the state budget*
21.2	Execuția bugetelor locale	679	*Execution of the local budgets*
21.3	Execuția bugetului asigurărilor sociale de stat	681	*Execution of the state social insurance budget*
21.4	Cursul de schimb mediu anual de referință al monedei naționale, față de principalele valute	682	*Annual average reference exchange rate of national currency, as against main currencies*
21.5	Masa monetară și contrapartida acesteia	683	*Broad money and its counterpart*
21.6	Creditul intern	684	*Domestic credit*
21.7	Bilanțul monetar al Băncii Naționale a României	685	*Monetary balance sheet of the National Bank of Romania*
21.8	Bilanțul monetar agregat al altor instituții financiare monetare	686	*Aggregate monetary balance sheet of other financial institutions*
21.9	Balanța de plăți	688	*Balance of payments*
21.10	Asigurările, pe domenii de activitate, în anul 2018	692	*Insurance, by activity fields, in 2018*
21.11	Societățile de asigurări, pe forme de proprietate	694	*Insurance companies, by type of ownership*
21.12	Investițiile societăților de asigurări	694	*Investments of insurance companies*

Teritorial ***Territorial***

21.13	Execuția bugetelor locale, în profil teritorial, în anul 2018		*Execution of the local budgets, at territorial level, in 2018*

SURSA DATELOR

Surse administrative:

- Ministerul Finanțelor Publice, pentru datele privind execuția bugetului de stat; execuția bugetelor locale și execuția bugetului asigurărilor sociale de stat;
- Banca Națională a României, pentru datele privind balanța de plăți; cursul de schimb mediu anual de referință al monedei naționale, față de principalele valute; masa monetară și contrapartida acesteia; creditul intern; bilanțul monetar al Băncii Naționale a României; bilanțul monetar agregat al altor instituții financiare monetare;
- Autoritatea de Supraveghere Financiară, pentru datele privind societățile de asigurări, pe forme de proprietate; investițiile societăților de asigurări și asigurările, pe domenii de activitate.

DATA SOURCE

Administrative sources:

- *Ministry of Public Finances, for data concerning execution of the state budget; execution of the local budgets and execution of the state social insurance budget;*
- *National Bank of Romania, for data concerning balance of payments; annual average reference exchange rate of national currency, as against main currencies; broad money and its counterpart; domestic credit; monetary balance sheet of the National Bank of Romania; aggregate monetary balance sheet of other financial institutions ;*
- *Financial Supervisory Authority, for data concerning insurance companies, by type of ownership; investments of insurance companies and insurance, by activity fields.*

21.1 Execuția bugetului de stat
Execution of the state budget

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	Încasări realizate *Receipts obtained*		*Indicators name*
	2017	2018	
VENITURI - total	**108645,3**	**142291,0**	***REVENUES - total***
Venituri curente	**96789,8**	**119733,1**	***Current revenues***
Venituri fiscale	**85072,2**	**99619,1**	***Fiscal revenues***
Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital	26429,6	23826,5	*Tax on income, profit and capital earnings*
Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital de la persoane juridice	16112,5	18150,6	*Tax on income, profit and capital earnings from legal persons*
Impozit pe profit	14691,3	15617,9	*Tax on profit*
Alte impozite pe venit, profit și câștiguri din capital de la persoane juridice	1421,2	2532,7	*Other taxes on income, profit and capital earnings from legal persons*
Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital de la persoane fizice	9726,1	5047,4	*Tax on income, profit and capital earnings from natural persons*
Impozit pe venit	29930,2	22576,4	*Tax on income*
Cote și sume defalcate din impozitul pe venit	-20204,1	-17529,0	*Shares and amounts broken down from tax on income*
Alte impozite pe venit, profit și câștiguri din capital	591,0	628,5	*Other taxes on income, profit and capital earnings*
Impozit pe salarii - total	1,7	7,8	*Tax on salaries - total*
Impozite și taxe pe proprietate	94,5	3,9	*Taxes and duties on ownership*
Impozite și taxe pe bunuri și servicii	57494,1	74606,9	*Taxes and duties on goods and services*
Taxa pe valoarea adăugată	53543,7	59609,0	*Value added tax*
Sume defalcate din taxa pe valoarea adăugată	-23521,5	-14408,9	*Amounts broken down from value added tax*
Alte impozite și taxe generale pe bunuri și servicii	935,0	1117,8	*Other general taxes and duties on goods and services*
Accize	25167,3	27084,6	*Excise duties*
Taxe pe utilizarea bunurilor, autorizarea utilizării bunurilor sau pe desfășurarea de activități	1369,6	1204,4	*Duties on using goods, authorization on using goods or on carrying out activities*
Impozit pe comerțul exterior și tranzacțiile internaționale	933,3	1050,1	*Taxes on foreign trade and international transactions*
Alte impozite și taxe fiscale	119,0	123,9	*Other taxes and fiscal duties*
Contribuții de asigurări	**1540,7**	**6184,3**	***Insurance contributions***
Contribuțiile angajatorilor	602,3	3252,8	*Employers contributions*
Contribuțiile asiguraților	938,4	2931,5	*Employed contributions*
Venituri nefiscale	**10176,9**	**13929,7**	***Nonfiscal revenues***
Venituri din proprietate	8849,7	12372,6	*Property income*
Vânzări de bunuri și servicii	1327,2	1557,1	*Sales of goods and services*
Venituri din capital	**317,2**	**300,9**	***Capital revenues***
Operațiuni financiare	**218,7**	**2363,3**	***Financial operations***
Încasări din rambursarea împrumuturilor acordate	18,7	20,3	*Cashings from refund of granted loans*
Subvenții	**-**	**2,6**	***Subsidies***
Sume primite de la UE / alți donatori în contul plăților efectuate și prefinanțări	**-52,2**	**144,4**	***Amounts received from EU / other donors in the payments made and prefinancing account***
Alte sume primite de la UE	**-153,4**	**1675,2**	***Other amounts received from EU***
Sume în curs de distribuire	**29,1**	**-578,7**	***Amounts under distribution***
Sume primite de la UE / alți donatori în contul plăților efectuate și prefinanțări aferente cadrului financiar 2014-2020	**11496,1**	**18650,2**	***Amounts received from EU / other donors in the payments made and prefinancing account relating to financial framework 2014-2020***

21.1 Execuția bugetului de stat - continuare
Execution of the state budget - continued

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	Încasări realizate *Receipts obtained* 2017	2018	*Indicators name*
CHELTUIELI - total	**144418,7**	**174674,2**	***EXPENDITURE - total***
Cheltuieli curente	**136637,0**	**166343,8**	***Current expenditure***
Cheltuieli de personal	23818,8	43684,5	*Staff expenditure*
Bunuri și servicii	5668,1	6218,4	*Goods and services*
Dobânzi	9630,0	12356,1	*Interests*
Subvenții	3749,5	3871,6	*Subsidies*
Transferuri între unități ale administrației publice	31435,6	27631,8	*Transfers among general government units*
Alte transferuri	11320,7	13020,5	*Other transfers*
Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile (FEN) postaderare	275,1	308,5	*Projects financed from post-accession grants*
Asistență socială	27763,0	29874,6	*Social assistance*
Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile aferente cadrului financiar 2014-2020	19431,4	24294,4	*Projects financed from post-accession grants relating to financial framework 2014-2020*
Alte cheltuieli	3075,7	4486,4	*Other expenditure*
Cheltuieli aferente programelor cu finanțare rambursabilă	469,1	597,0	*Expenditure related to grants*
Cheltuieli de capital	**5935,7**	**7183,9**	***Capital expenditure***
Active nefinanciare	5916,5	6879,4	*Non-fiscal assets*
Active financiare	19,2	304,5	*Fiscal assets*
Operațiuni financiare	**2755,6**	**2435,9**	***Financial operations***
Împrumuturi	227,9	109,0	*Loans*
Rambursări de credite	2527,7	2326,9	*Credit refunds*
Plăți efectuate în anii precedenți și recuperate în anul curent	**-909,6**	**-1289,4**	***Payments in previous years and recovered in current year***
CHELTUIELI - total	**144418,7**	**174674,2**	***EXPENDITURE - total***
Servicii publice generale	**42276,3**	**42834,6**	***General public services***
Autorități publice și acțiuni externe	12969,5	17299,5	*Public authorities and external actions*
Cercetare fundamentală și cercetare - dezvoltare	1659,8	1718,7	*Fundamental research and research - development*
Alte servicii publice generale	1363,9	2475,6	*Other general public services*
Tranzacții privind datoria publică și împrumuturi	12027,4	14499,2	*Transactions on public debt and loans*
Transferuri cu caracter general între diferite nivele ale administrației	14255,7	6841,6	*General transfers among various administration levels*
Apărare, ordine publică și siguranță națională	**25800,6**	**31086,5**	***Defence, public order and national security***
Apărare	10186,9	12183,3	*Defence*
Ordine publică și siguranță națională	15613,7	18903,2	*Public order and national security*
Cheltuieli social-culturale	**46102,4**	**64913,4**	***Social-cultural expenditure***
Învățământ	5430,2	21719,5	*Education*
Sănătate	4537,1	6060,0	*Health*
Cultură, recreere și religie	3081,3	2991,0	*Culture, recreation and religion*
Asigurări și asistență socială	33053,8	34142,9	*Insurance and social assistance*
Servicii și dezvoltare publică, locuințe, mediu și ape	**3715,4**	**5934,5**	***Services and public development, dwellings, environment and waters***
Locuințe, servicii și dezvoltare publică	3063,2	5376,0	*Dwellings, services and public development*
Protecția mediului	652,2	558,5	*Environment protection*
Acțiuni economice	**26524,0**	**29905,2**	***Economic activities***
Acțiuni generale economice, comerciale și de muncă	932,2	1707,0	*General economic, commercial and labour activities*
Combustibili și energie	70,0	101,6	*Fuel and energy*
Industria extractivă, prelucrătoare și construcții	302,3	233,5	*Mining and quarrying, manufacturing and construction*
Agricultură, silvicultură, piscicultură și vânătoare	17207,2	20496,6	*Agriculture, forestry, pisciculture and hunting*
Transporturi	7788,7	6783,4	*Transport*
Comunicații	49,0	326,4	*Communications*
Cercetare și dezvoltare în domeniul economic	141,3	228,2	*Research and development in economic field*
Alte acțiuni economice	18,6	13,8	*Other economic activities*
Cheltuieli din sume rămase neutilizate în anul anterior	14,7	14,7	*Expenditure from unused amounts in prior year*
EXCEDENT (+), DEFICIT (-)	**-35773,4**	**-32383,2**	***SURPLUS (+), DEFICIT (-)***

Sursa: Ministerul Finanțelor Publice. / ***Source:*** *Ministry of Public Finances.*

21.2 Execuția bugetelor locale
Execution of the local budgets

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	Încasări realizate *Receipts obtained* 2017	2018	*Indicators name*
VENITURI - total	**62782,1**	**57175,4**	***REVENUES – total***
Venituri curente	**53977,4**	**43625,9**	***Current revenues***
Venituri fiscale	**51015,7**	**40397,6**	***Fiscal revenues***
Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital	20496,5	17673,7	*Tax on income, profit and capital earnings*
Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital de la persoane juridice	40,8	34,6	*Tax on income, profit and capital earnings from legal persons*
Impozit pe profit	40,8	34,6	*Tax on profit*
Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital de la persoane fizice	20442,5	17625,6	*Tax on income, profit and capital earnings from natural persons*
Impozit pe venit	211,2	94,8	*Tax on salaries*
Alte impozite pe venit, profit și câștiguri din capital	13,2	13,5	*Other taxes on income, profit and capital earnings*
Impozite și taxe pe proprietate	5267,3	5465,5	*Taxes and duties on ownership*
Impozit și taxă pe clădiri	3473,9	3646,6	*Tax on buildings*
Impozit și taxă pe teren	1501,9	1426,1	*Tax on land*
Taxe judiciare de timbru și alte taxe de timbru	219,9	312,6	*Judicial stamp duties and other stamp duties*
Alte impozite și taxe pe proprietate	71,6	80,2	*Other taxes and duties on ownership*
Impozite și taxe pe bunuri și servicii	25076,1	17063,0	*Taxes and duties on goods and services*
Sume defalcate din taxa pe valoare adăugată	23549,3	15370,7	*Amounts broken down from value added tax*
Alte impozite și taxe generale pe bunuri și servicii	4,6	4,9	*Other general taxes and duties on goods and services*
Taxe pe servicii specifice	37,8	39,0	*Duties on specific services*
Taxe pe utilizarea bunurilor, autorizarea utilizării bunurilor sau pe desfășurarea de activități	1484,4	1648,4	*Duties on using goods, authorization on using goods or carrying out activities*
Alte impozite și taxe fiscale	175,8	195,4	*Other fiscal taxes and duties*
Venituri nefiscale	**2961,7**	**3228,3**	***Non-fiscal revenues***
Venituri din proprietate	1029,0	1093,3	*Income from ownership*
Vânzări de bunuri și servicii	1932,7	2135,0	*Sales of goods and services*
Venituri din capital	**244,8**	**272,1**	***Capital revenues***
Operațiuni financiare	**18,9**	**108,3**	***Financial operations***
Încasări din rambursarea împrumuturilor acordate	18,9	108,3	*Cashings from refund of granted loans*
Subvenții	**6517,7**	**10443,1**	***Subsidies***
Subvenții de la alte nivele ale administrației publice	**6517,7**	**10443,1**	***Subsidies from other levels of general government***
Subvenții de la bugetul de stat din care:	5876,7	9898,6	*Subsidies from the state budget of which:*
Retehnologizarea centralelor termice și electrice de termoficare	24,2	23,3	*Retechnologization of thermal and electric heating stations*
Finanțarea drepturilor acordate persoanelor cu dizabilități	2955,1	3923,8	*Financing disabled persons rights*
Subvenții primite din Fondul de Intervenție	20,7	380,1	*Subsidies from Intervention Fund*
Finanțarea lucrărilor de cadastru imobiliar	-	-	*Financing land register works*
Subvenții de la alte admninistrații	641,0	544,5	*Subsidies from other administration*
Sume primite de la UE / alți donatori în contul plăților efectuate și prefinanțări	**-29,3**	**5,0**	***Amounts recived from EU / other donors in the payments made and prefinancing account***
Sume primite de la UE / alți donatori în contul plăților efectuate și prefinanțări aferente cadrului financiar 2014-2020	**2038,8**	**2018,2**	***Amounts received from EU / other donors in the payments made and prefinancing account relating to financial framework 2014-2020***
Alte sume primite de la UE	**13,8**	**702,8**	***Other amounts received from EU***

21.2 **Execuția bugetelor locale** - continuare
Execution of the local budgets *- continued*

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	Încasări realizate *Receipts obtained* 2017	2018	*Indicators name*
CHELTUIELI - total	**61134,1**	**57275,4**	***EXPENDITURE - total***
Cheltuieli curente	**50445,7**	**44776,2**	***Current expenditure***
Cheltuieli de personal	23415,3	13368,9	*Staff expenditure*
Bunuri și servicii	12060,4	12970,2	*Goods and services*
Dobânzi	481,4	569,2	*Interests*
Subvenții	2341,4	2390,7	*Subsidies*
Transferuri între unități ale administrației publice	4074,4	4942,0	*Transfers among general government units*
Alte transferuri	647,1	707,0	*Other transfers*
Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile (FEN) postaderare	384,5	191,6	*Projects financed from post-accession grants*
Asistență socială	4826,5	6222,1	*Social assistance*
Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile aferente cadrului financiar 2014-2020	970,1	2001,2	*Project financed from post-accession grants relating to financial framework 2014-2020*
Alte cheltuieli	1244,6	1413,3	*Other expenditure*
Cheltuieli de capital	**9205,8**	**11527,4**	***Capital expenditure***
Active nefinanciare	7857,5	10524,8	*Non-fiscal assets*
Active financiare	1348,3	1002,6	*Financial assets*
Operațiuni financiare	**1670,0**	**1355,6**	***Financial operations***
Împrumuturi	161,9	28,4	*Loans*
Rambursări de credite	1508,1	1327,2	*Credit refunds*
Plăți efectuate în anii precedenți și recuperate în anul curent	**-187,4**	**-383,8**	***Payments in previous years and received in current year***
CHELTUIELI - total	**61134,1**	**57275,4**	***EXPENDITURE - total***
Servicii publice generale	**8378,1**	**10569,5**	***General public services***
Autorități publice și acțiuni externe	7150,5	9334,3	*Public authorities and external actions*
Alte servicii publice generale	706,2	627,6	*Other general public services*
Tranzacții privind datoria publică și împrumuturi	507,5	591,3	*Transactions on public debt and loans*
Transferuri cu caracter general între diferite nivele ale administrației publice	13,9	16,3	*General transfers among various public administration levels*
Apărare, ordine publică și siguranță națională	**1050,7**	**1261,0**	***Defence, public order and national security***
Apărare	16,0	15,7	*Defence*
Ordine publică și siguranță națională	1034,7	1245,3	*Public order and national security*
Cheltuieli social-culturale	**33504,8**	**24746,0**	***Social-cultural expenditure***
Învățământ	16852,3	4378,3	*Education*
Sănătate	1231,4	1546,2	*Health*
Cultură, recreere și religie	4944,6	5778,7	*Culture, recreation and religion*
Asigurări și asistență socială	10476,5	13042,8	*Insurance and social assistance*
Servicii și dezvoltare publică, locuințe, mediu și ape	**7833,0**	**8667,3**	***Services and public development, dwellings, environment and waters***
Locuințe, servicii și dezvoltare publică	4732,9	5079,2	*Dwellings, services and public development*
Protecția mediului	3100,1	3588,1	*Environment protection*
Acțiuni economice	**10367,5**	**12031,6**	***Economic activities***
Acțiuni generale economice, comerciale și de muncă	178,1	235,0	*General economic, trade and labour activities*
Combustibili și energie	1860,2	1220,7	*Fuel and energy*
Agricultură, silvicultură, piscicultură și vânătoare	78,5	81,2	*Agriculture, forestry, pisciculture and hunting*
Transporturi	8094,3	10316,9	*Transport*
Alte acțiuni economice	156,4	177,8	*Other economic activities*
EXCEDENT (+), DEFICIT (-)	**1648,0**	**-100,0**	***SURPLUS (+), DEFICIT (-)***

Sursa: Ministerul Finanțelor Publice.
Source*: Ministry of Public Finances.*

21.3 Execuția bugetului asigurărilor sociale de stat
Execution of the state social insurance budget

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	Încasări realizate *Receipts obtained* 2017	2018	*Indicators name*
VENITURI – total	**58018,0**	**63800,5**	***REVENUES – total***
Venituri curente	**44277,0**	**59193,0**	***Current revenues***
Contribuții de asigurări	**44172,0**	**59081,0**	***Insurance contributions***
Contribuțiile angajatorilor	30911,7	4838,0	*Employers contributions*
Contribuții de asigurări sociale de stat datorate de angajatori	30494,8	4504,1	*Employers social insurance contributions*
Contribuții de asigurări pentru accidente de muncă și boli profesionale datorate de angajatori	416,9	57,3	*Employers insurance contributions for labour accidents and professional diseases*
Venituri din contribuția asiguratorie pentru muncă, pentru accidente de muncă și boli profesionale	-	276,6	*Income from the insurance contribution for work, work accidents and occupational diseases*
Contribuțiile asiguraților	13260,3	54243,0	*Insured contributions*
Contribuții de asigurări sociale de stat datorate de asigurați	19713,7	60877,4	*Insured state social insurance contributions*
Contribuții de asigurări sociale datorate de persoane asigurate pe bază de contract de asigurare	248,8	272,7	*Social insurance contributions due by insured based on insurance contracts*
Contribuții de asigurare pentru accidente de muncă și boli profesionale datorate de alte persoane fizice care încheie asigurarea	**)	**)	*Insurance contributions for labour accidents and professional diseases from other natural persons insured*
Contribuția la fondul de pensii, administrat privat	-7142,6	-7717,8	*Private administered pension fund contribution*
Contribuții de asigurări sociale de la persoane care realizează venituri de natură profesională cu caracter ocazional	***)	***)	*Social insurance contributions from people who derive income from occasional professional nature*
Contribuții de asigurări sociale ale persoanelor care realizează venituri de natură profesională, altele decât cele de natură salarială, plătite de angajatori	7,9	0,2	*Social insurance contributions of persons who derive income from professional nature, other than those of salary nature, paid by employers*
Contribuții de asigurări sociale ale persoanelor pentru perioadele în care acestea nu au avut calitatea de asigurat în sistemul de pensii	158,4	73,4	*Social insurance contributions of persons for the periods in which they were not in the position of pension system insured*
Contribuții de asigurări sociale de stat datorate de persoane care realizează venituri din activități independente, activități agricole și asocieri fără personalitate juridică	220,2	617,6	*Insured state social insurance contributions from independent activities, agricultural activities and associations without legal status*
Contribuția individuală de asigurări sociale datorată de persoanele care realizează venituri din drepturi de proprietate intelectuală	41,9	18,2	*Insured social individual contribution from intellectual property rights*
Contribuția individuală de asigurări sociale datorată de persoanele care realizează venituri din activități desfășurate în baza contractelor / convențiilor civile încheiate potrivit Codului civil, precum și a contractelor de agent	12,0	0,3	*Insured social individual contribution from activities based on contracts / civil agreements concluded according to Civil Code as well as of agent contracts*
Contribuția de asigurări sociale datorată de persoanele fizice care realizează venituri în baza contractelor de activitate sportivă	-	8,8	*Social insurance contribution owed by natural persons achieving income based on sports employment contracts*
Contribuții de asigurări sociale aferente declarației unice	-	92,2	*Social insurance contributions related to the integrated statement*
Venituri nefiscale	**105,0**	**112,0**	***Non-fiscal revenues***
Venituri din proprietate	12,0	12,8	*Property income*
Venituri din dobânzi	12,0	12,8	*Income from interests*
Vânzări de bunuri și servicii	93,0	99,2	*Income from goods and services*
Subvenții	**13585,6**	**4728,9**	***Subsidies***
Sume primite de la UE / alți donatori în contul plăților efectuate și prefinanțări	**1,0**	**-**	***Amounts received from EU / other donors in the payments made and prefinancing account***
Sume în curs de distribuire	**155,4**	**-121,4**	***Amounts under distribution***

21.3 Execuția bugetului asigurărilor sociale de stat - continuare
Execution of the state social insurance budget - continued

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	Încasări realizate *Receipts obtained* 2017	2018	*Indicators name*
CHELTUIELI - total	**57695,3**	**63560,0**	***EXPENDITURE - total***
Cheltuieli curente	**57719,0**	**63585,3**	***Current expenditure***
Cheltuieli de personal	208,9	264,0	*Staff expenditure*
Bunuri și servicii	410,7	432,0	*Goods and services*
Dobânzi	2,7	2,8	*Interests*
Transferuri între unități ale administrației publice	0,2	0,1	*Transfers among public administration units*
Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile (FEN) postaderare	-	-	*Projects financed from post-accession grants*
Asistență socială	57095,9	62884,8	*Social assistance*
Alte cheltuieli	0,6	1,6	*Other expenditure*
Cheltuieli de capital	**5,2**	**1,1**	***Capital expenditure***
Active nefinanciare	5,2	1,1	*Non-fiscal assets*
Plăți efectuate în anii precedenți și recuperate în anul curent	**-28,9**	**-26,4**	***Payments in previous years and recovered in current year***
CHELTUIELI - total	**57695,3**	**63560,0**	***EXPENDITURE - total***
Cheltuieli social - culturale	**57695,3**	**63560,0**	***Social - cultural expenditure***
Asigurări și asistență socială	57589,1	63453,8	*Insurance and social assistance*
Asigurări și asistență socială pentru accidente de muncă și boli profesionale	106,3	106,2	*Insurance and social assistance for work accidents and professional diseases*
EXCEDENT (+), DEFICIT (-)	**322,7**	**240,5**	***SURPLUS (+), DEFICIT (-)***

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
Sursa: Ministerul Finanțelor Publice.
***Source**: Ministry of Public Finances.*

21.4 Cursul de schimb mediu anual de referință al monedei naționale, față de principalele valute
Annual average reference exchange rate of national currency, as against main currencies

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
lei / euro	4,4190	4,4446	4,4450	4,4908	4,5681	4,6535	*lei / euro*
lei / dolar SUA	3,3279	3,3492	4,0057	4,0592	4,0525	3,9416	*lei / USD*

Notă: Cursul de schimb mediu anual se calculează ca medie aritmetică simplă a cursurilor valutare medii lunare.
***Note:** Annual average exchange rate is calculated as simple arithmetic mean of monthly average exchange rates.*
Sursa: Banca Națională a României.
***Source:** National Bank of Romania.*

21.5 Masa monetară și contrapartida acesteia (la sfârșitul perioadei)
Broad money and its counterpart (end of period)

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor *Indicators name*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Masa monetară în sens larg (M3) - Total ***Extended broad money (M3) - Total***	**241547,1**	**261831,2**	**286255,7**	**314134,6**	**350111,8**	**381075,3**
Masa monetară în sens restrâns (M1) - Total ***Narrow broad money (M1) - Total***	**100310,6**	**118581,6**	**149550,4**	**179980,2**	**210636,4**	**235126,3**
Numerar în circulație *Currency in circulation*	34784,4	39890,4	46481,7	54672,2	**63272,6**	67704,4
Depozite overnight *Overnight deposits*	65526,2	78691,3	103068,7	125308,1	**147363,8**	167421,9
Masa monetară intermediară **- Masa monetară în sens restrâns (M2-M1)** ***Intermediate broad money*** ***- Narrow broad money (M2-M1)*** din care: *of which:*	**140940,4**	**142991,1**	**136575,9**	**134045,7**	**139368,4**	**145949,1**
Depozite cu durata inițială de până la doi ani inclusiv *Deposits with an agreed maturity of up to and including two years*	140940,4	142991,1	136575,9	134045,7	139368,4	145949,1
Masa monetară intermediară (M2) - Total ***Intermediate broad money (M2) - Total***	**241251,0**	**261572,7**	**286126,3**	**314026,0**	**350004,8**	**381075,3**
Masa monetară în sens larg **- Masa monetară intermediară (M3-M2) - Total** ***Extended broad money*** ***- Intermediate broad money (M3-M2) - Total***	**296,1**	**258,5**	**129,5**	**108,6**	**107,0**	-
Împrumuturi din operațiuni repo *Repos*	63,2	134,7	4,1	-	-	-
Acțiuni / unități de fond ale fondurilor de piață monetară (emise) *Money market fund shares / units (outstanding)*	c	c	c	c	c	-
Titluri de natura datoriei *Debt securities*	155,5	-	-	-	-	-
ACTIVE EXTERNE NETE[1)] ***NET FOREIGN ASSETS***[1)]	**65581,3**	**94281,9**	**108650,3**	**144983,2**	**158988,7**	**166577,6**
ACTIVE INTERNE NETE ***NET DOMESTIC ASSETS***	**175965,9**	**167549,3**	**177605,4**	**169151,4**	**191123,0**	**214497,6**

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*

[1)] Se calculează prin scăderea din activele externe a pasivelor externe.
After deducting foreign liabilities from foreign assets.

c = Date confidențiale. */ Confidential data.*

Sursa: Banca Națională a României. / ***Source:** National Bank of Romania.*

21.6 Creditul intern (la sfârșitul perioadei)
Domestic credit (end of period)

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor *Indicators name*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**298922,5**	**296710,8**	**307034,1**	**313358,6**	**330677,4**	**336616,5**
Credit acordat sectorului privat - total ***Loans to the private sector - total***	**218462,3**	**211164,1**	**217399,2**	**220100,6**	**232603,3**	**251100,1**
Credite în lei - total ***Lei credits - total***	**85354,0**	**92100,0**	**110157,4**	**125945,8**	**146024,5**	**165668,5**
Credite pe termen scurt - total *Short-term credits - total*	29341,7	27464,9	28245,0	28099,6	29752,5	30806,1
Credite pe termen mediu - total *Medium-term credits - total*	27880,7	33497,1	40569,4	46392,3	52007,7	59957,9
Credite pe termen lung - total *Long-term credits - total*	28131,6	31138,1	41343,0	51453,9	64264,2	74904,5
Credite în valută - total ***Foreign currency credits - total***	**133108,3**	**119064,1**	**107241,8**	**94154,8**	**86578,9**	**85431,6**
Credite pe termen scurt - total *Short-term credits - total*	17863,7	13706,4	12613,8	10752,4	10956,8	10958,2
Credite pe termen mediu - total *Medium-term credits - total*	23327,0	21254,5	17462,3	15028,6	13836,5	14756,4
Credite pe termen lung - total *Long-term credits - total*	91917,7	84103,2	77165,7	68373,8	61785,5	59717,0
Credit guvernamental [1] - total ***Government credit [1] - total***	**80460,2**	**85546,6**	**89635,0**	**93258,1**	**98074,1**	**105516,4**

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1] Inclusiv titlurile de natura datoriei. */ Debt securities included.*
Sursa: Banca Națională a României.
***Source**: National Bank of Romania.*

21.7 Bilanțul monetar al Băncii Naționale a României (la sfârșitul perioadei)
Monetary balance sheet of the National Bank of Romania (end of period)

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Indicators name*
ACTIV - Total	**167895,9**	**167492,9**	**169033,3**	**189987,3**	**196829,8**	**190280,8**	***ASSETS - Total***
Active externe - total	**163369,0**	**164245,3**	**165971,8**	**182120,7**	**190710,0**	**188140,6**	***Foreign assets - total***
Numerar și alte valori	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	*Cash and other payment means*
Aur monetar	13027,5	14723,1	14669,6	16613,5	16807,1	17396,4	*Monetary gold*
Disponibil DST la FMI	125,1	71,8	49,3	5717,6	5473,8	5598,0	*SDR holdings with IMF*
Credite [1)]	42158,3	25307,2	19809,7	37093,7	55897,4	50902,7	*Loans [1)]*
Titluri de natura datoriei	102775,0	118498,3	125372,3	112066,2	102345,4	103861,5	*Debt securities*
Participații	5282,8	5644,6	6070,7	10629,4	10186,0	10381,8	*Equity*
Active interne - total	**4526,8**	**3247,6**	**3061,6**	**7866,6**	**6119,8**	**2140,2**	***Domestic assets - total***
Numerar și alte valori	27,7	6,4	6,2	6,9	6,0	5,5	*Cash and other payment means*
Credite	1213,5	687,5	586,6	5314,1	3724,8	-	*Loans*
Participații	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	*Equity*
Active fixe	1508,1	1398,6	1383,7	1327,8	1320,0	1305,1	*Fixed assets*
Alte active [2)]	1775,1	1152,7	1082,8	1215,5	1066,7	827,4	*Other assets [2)]*
PASIV - Total	**167895,9**	**167492,9**	**169033,3**	**189987,3**	**196829,8**	**190280,8**	***LIABILITIES - Total***
Pasive externe - total	**26243,8**	**17174,3**	**12983,8**	**16199,2**	**15510,2**	**15822,3**	***Foreign liabilities - total***
Depozite în valută (inclusiv împrumuturi)	26243,8	11914,2	7323,7	10502,3	10052,6	10259,5	*Foreign currency denominated deposits (including borrowings)*
Depozite în lei	-	-	-	-	-	-	*Lei denominated deposits*
Pasive interne - total	**141652,0**	**150318,6**	**156049,5**	**173788,0**	**181319,6**	**174458,5**	***Domestic liabilities - total***
Emisiunea bănească	40344,4	46368,9	53593,3	63019,8	73472,6	79733,9	*Currency issue*
Depozite - total	84033,0	88534,9	86129,9	92800,0	90914,8	75791,9	*Deposits - total*
Depozite overnight	84004,6	82257,5	76031,0	88310,5	85867,8	75288,6	*Overnight deposits*
Depozite la termen	28,4	6277,3	10098,9	4489,5	5047,0	503,3	*Time deposits*
Capital și rezerve	12232,6	15376,9	16285,9	17906,0	16891,9	18847,1	*Capital and reserves*
Alte pasive [3)]	5042,1	38,0	40,4	62,3	40,1	85,6	*Other liabilities [3)]*

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*

1) Cuprind depozitele plasate de BNR la bănci din străinătate. / *Include the NBR's deposits with foreign banks.*
2) Este inclusă și dobânda de încasat aferentă activelor financiare, acumulată și care nu a ajuns la scadență.
The accrued interest receivable related to financial assets is also included.
3) Include și dobânda de plătit aferentă pasivelor financiare, acumulată și care nu a ajuns la scadență.
Includes the accrued interest payable related to financial liabilities, not yet due.

Sursa: Banca Națională a României.
***Source:** National Bank of Romania.*

21.8 Bilanțul monetar agregat al altor instituții financiare monetare (la sfârșitul perioadei)
Aggregate monetary balance sheet of other financial institutions (end of period)

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor *Indicators name*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ACTIV - Total ***ASSETS - Total***	**408729,9**	**405404,2**	**417141,4**	**429026,7**	**460018,3**	**486194,7**
Active externe - total ***Foreign assets - total***	**12070,8**	**18960,4**	**20132,0**	**24137,6**	**29589,0**	**36220,3**
Numerar și alte valori *Cash and other payment means*	1787,6	2272,3	2425,1	4325,9	4387,1	4959,2
Credite (inclusiv depozite plasate) *Loans (including deposits taken)*	7088,9	12932,1	15704,3	18347,4	23586,1	29181,2
Titluri de natura datoriei *Debt securities*	2752,0	3294,7	1255,6	810,3	845,3	1413,6
Acțiuni/unități de fond ale fondurilor de piață monetară și ale fondurilor de investiții deținute de instituțiile de credit *Money market fund and investment fund shares/units held by credit institutions*	67,1	88,8	104,1	94,4	85,5	2,3
Participații *Equity*	375,2	372,6	642,8	559,5	684,9	664,0
Active interne - total ***Domestic assets - total***	**396659,1**	**386443,8**	**397009,4**	**404889,1**	**430429,3**	**449974,4**
Numerar și alte valori *Cash and other payment means*	5532,3	6472,0	7105,4	8340,7	10194,2	12024,0
Credite (inclusiv depozite plasate) *Loans (including deposits taken)*	289095,3	274094,3	279734,5	282292,3	296568,4	304348,4
Titluri de natura datoriei *Debt securities*	70682,3	75911,0	79826,5	82911,8	88926,9	96511,6
Acțiuni/unități de fond ale fondurilor de piață monetară și ale fondurilor de investiții deținute de instituțiile de credit *Money market fund and investment fund shares/units held by credit institutions*	-	127,6	104,1	83,5	592,4	511,7
Participații *Equity*	2265,8	3013,3	3357,7	3056,0	2536,8	2843,4
Active fixe *Fixed assets*	11704,9	11541,1	11398,4	12754,7	12602,5	12422,0
Alte active [1)] *Other assets [1)]*	17378,5	15284,4	15482,8	15450,0	19008,1	21313,2

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
1) Este inclusă și dobânda de încasat aferentă activelor financiare, acumulată și care nu a ajuns la scadență.
The accrued interest receivable related to financial assets and not yet due is also included.

21.8 Bilanțul monetar agregat al altor instituții financiare monetare (la sfârșitul perioadei) - continuare
Aggregate monetary balance sheet of other financial institutions (end of period) - continued

milioane lei / *lei million*

Denumirea indicatorilor *Indicators name*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PASIV - Total ***LIABILITIES - Total***	**408729,9**	**405404,2**	**417141,4**	**429026,7**	**460018,4**	**486194,7**
Pasive externe - total ***Foreign liabilities - total***	**83614,7**	**71749,5**	**64469,6**	**50390,0**	**45800,1**	**41960,9**
Depozite *Deposits*	83169,1	71026,2	63750,8	49748,4	44980,1	41427,4
Depozite overnight *Overnight deposits*	8163,5	6739,3	8304,2	7895,9	8533,0	7852,0
Depozite la termen (inclusiv împrumuturi) *Time deposits (including borrowings)*	73163,7	63781,1	54675,0	41431,9	35854,4	32978,9
Depozite rambursabile după notificare *Deposits redeemable at notice*	-	-	-	-	-	-
Împrumuturi din operațiuni reverse repo *Reverse repos*	1841,9	505,8	771,7	420,6	592,8	596,5
Titluri de natura datoriei *Debt securities*	445,6	723,1	718,8	641,0	819,1	533,5
Acțiuni/unități ale nerezidenților emise de fondurile de piață monetară *Non-residents' shares/units issued by money market funds*	c	c	c	c	c	-
Pasive interne - total ***Domestic liabilities-total***	**325115,2**	**333654,7**	**352671,8**	**378636,7**	**414218,3**	**444233,8**
Depozite - total *Deposits - total*	230231,9	245617,3	263923,6	291885,0	324069,4	348859,8
Depozite overnight *Overnight deposits*	71340,2	83612,5	107422,6	131727,9	153415,5	175207,5
Depozite la termen (inclusiv împrumuturi) *Time deposits(including borrowings)*	155516,1	160522,1	155920,1	158137,6	165303,7	172486,0
Împrumuturi din operațiuni reverse repo *Reverse repos*	3375,6	1482,7	580,8	2019,6	5350,3	1166,3
Titluri de natura datoriei *Debt securities*	1473,1	1642,1	1513,6	1236,9	1646,5	1246,1
Acțiuni / unități emise de fondurile de piață monetară *Shares / units issued by money market funds*	c	c	c	c	c	-
Capital și rezerve *Capital and reserves*	79254,7	72819,3	72572,7	67508,8	66662,5	70117,5
Alte pasive[2)] *Other liabilities[2)]*	14078,1	13452,3	14536,5	17897,4	21732,9	24010,4

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
2) Este inclusă și dobânda de plătit aferentă pasivelor financiare, acumulată și care nu a ajuns la scadență.
The accrued interest payable related to financial liabilities and not yet due is also included.
c = Date confidențiale. */ Confidential data.*
Sursa: Banca Națională a României.
***Source:** National Bank of Romania.*

21.9 Balanța de plăți
Balance of payments

milioane euro / *euro million*

Componente	2015 Credit	2015 Debit	2015 Sold *Net credit*	2016 Credit	2016 Debit	2016 Sold *Net credit*	2017 Credit	2017 Debit	2017 Sold *Net credit*	2018 Credit	2018 Debit	2018 Sold *Net credit*	*Components*
Contul curent	**73775**	**75747**	**-1972**	**78039**	**81588**	**-3549**	**88701**	**93919**	**-5218**	**95282**	**104242**	**-8960**	***Current account***
Bunuri și servicii	**65755**	**66749**	**-994**	**70180**	**71762**	**-1582**	**78920**	**82939**	**-4019**	**85612**	**92057**	**-6445**	***Goods and services***
Bunuri	49113	56901	-7788	52173	61478	-9305	57189	69395	-12206	61819	76624	-14805	*Goods*
- Bunuri compilate conform metodologiei balanței de plăți	49103	56901	-7798	52195	61478	-9283	57185	69395	-12210	61750	76624	-14874	*- General merchandise on a balance of payments basis*
- Merchanting - export net	10	-	10	-22	-	-22	4	-	4	69	-	69	*- Merchanting - export net*
Merchanting - bunuri achiziționate	-232	-	-232	-287	-	-287	-259	-	-259	-331	-	-331	*Merchanting - goods acquired*
Merchanting - bunuri vândute	242	-	242	265	-	265	263	-	263	400	-	400	*Merchanting - goods sold*
Servicii	16642	9848	6794	18007	10281	7723	21731	13544	8187	23793	15433	8360	*Services*
- Servicii de prelucrare a bunurilor	2567	172	2395	2631	202	2429	2999	193	2806	2936	182	2754	*- Manufacturing services on physical inputs owned by others*
- Transport	5204	1796	3408	5537	1915	3622	6425	2437	3988	6912	2932	3980	*- Transportation*
- Turism - călătorii	1542	1855	-313	1568	1930	-362	2711	3854	-1143	2877	4522	-1645	*- Travel*
- Alte servicii	7329	6025	1304	8271	6237	2034	9596	7060	2536	11068	7797	3271	*- Other services*
Venituri primare	**2319**	**6092**	**-3773**	**2820**	**7287**	**-4467**	**5241**	**7909**	**-2668**	**5271**	**9038**	**-3767**	***Primary income***
- Remunerarea salariaților	606	45	561	702	66	636	2965	93	2872	2946	104	2842	*- Compensation of employees*
- Venituri din investiții	277	5902	-5625	598	7003	-6405	465	7587	-7122	539	8689	-8150	*- Investment income*
- Alte venituri primare	1436	145	1291	1520	218	1302	1811	229	1582	1786	245	1541	*- Other primary income*
Venituri secundare	**5701**	**2906**	**2795**	**5039**	**2539**	**2500**	**4540**	**3071**	**1469**	**4399**	**3147**	**1252**	***Secondary income***
- Administrația publică	1866	1717	149	1670	1524	146	1135	1448	-313	972	1500	-528	*- General government*
- Alte sectoare	3835	1189	2646	3369	1015	2354	3405	1623	1782	3427	1647	1780	*- Other sectors*
Contul de capital	**4013**	**112**	**3901**	**4412**	**152**	**4260**	**2250**	**32**	**2218**	**2580**	**65**	**2515**	***Capital account***
Transferuri de capital	**3781**	**63**	**3718**	**4230**	**108**	**4122**	**1975**	**2**	**1973**	**1827**	**-**	**1827**	***Capital transfers***
- Administrația publică	3298	1	3297	4225	-	4225	1953	-	1953	1753	-	1753	*- General government*
- Alte sectoare	483	62	421	5	108	-103	22	2	20	74	-	74	*- Other sectors*
Achiziționarea/vânzarea de active nefianciare neproduse	**232**	**49**	**183**	**182**	**44**	**138**	**275**	**30**	**245**	**753**	**65**	**688**	***Gross acquisitions / disposals of nonproduced nonfinancial assets***

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
***Note**: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
Sursa: Banca Națională a României.
***Source**: National Bank of Romania.*

21.9 **Balanța de plăți** - continuare
Balance of payments *- continued*

milioane euro / *euro million*

	2015			2016			2017			2018			
	Achiziția netă de active[1)] *Net acquisition of assets*[1)]	**Acumularea netă de pasive**[1)] *Net insurance of liabilities*[1)]	**Net** *Net*	**Achiziția netă de active**[1)] *Net acquisition of assets*[1)]	**Acumularea netă de pasive**[1)] *Net insurance of liabilities*[1)]	**Net** *Net*	**Achiziția netă de active**[1)] *Net acquisition of asset*[1)]	**Acumularea netă de pasive**[1)] *Net insurance of liabilities*[1)]	**Net** *Net*	**Achiziția netă de active**[1)] *Net acquisition of assets*[1)]	**Acumularea netă de pasive**[1)] *Net insurance of liabilities*[1)]	**Net** *Net*	
Contul financiar	**1539**	**-741**	**2280**	**5044**	**3493**	**1551**	**4408**	**7528**	**-3120**	**2825**	**7974**	**-5149**	***Finanacial account***
Investiții directe	**929**	**3884**	**-2955**	**1143**	**5656**	**-4513**	**350**	**5233**	**-4883**	**1259**	**6204**	**-4945**	***Direct Investment***
- Participații la capital	-139	3591	-3730	8	4340	-4332	387	3965	-3578	478	5532	-5054	*- Equity*
Participații la capital, exceptând reinvestirea profiturilor	9	3080	-3071	46	3203	-3157	428	2232	-1804	470	2959	-2489	*Equity other than reinvestment of earnings*
Reinvestirea profiturilor	-148	511	-659	-38	1137	-1175	-41	1733	-1774	8	2573	-2565	*Reinvestment of earnings*
- Instrumente de natura datoriei	1068	293	775	1135	1316	-181	-37	1268	-1305	781	672	109	*- Debt instruments*
Investiții de portofoliu	**300**	**305**	**-5**	**352**	**1327**	**-975**	**510**	**3497**	**-2987**	**422**	**3302**	**-2880**	***Portfolio investment***
- Participații la capital și acțiuni ale fondurilor de investiții	184	328	-144	128	-412	540	117	-62	179	-67	-409	342	*- Equity and investment fund shares/units*
- Instrumente de natura datoriei	116	-23	139	224	1739	-1515	393	3559	-3166	489	3711	-3222	*- Debt securities*
Derivate financiare	**-**	**-**	**-24**	**38**	**-**	**38**	**-71**	**-**	**-71**	**85**	**-**	**85**	***Financial derivatives***
Alte investiții de capital	**934**	**-4930**	**5864**	**1253**	**-3490**	**4743**	**3195**	**-1202**	**4397**	**1830**	**-1532**	**3362**	***Other investment***
Participații la capital, altele decât cele de natura investiției directe și de portofoliu	11	-	11	1	-	1	4	-	4	8	-	8	*Other equity, other direct investment and portfolio investment*
Numerar și depozite	602	-1743	2345	567	-3095	3662	1874	-1140	3014	458	-898	1356	*Currency and deposits*
Împrumuturi	264	-3180	3444	86	-1161	1247	56	-1490	1546	-47	-1636	1589	*Loans*
Investiții aferente asigurărilor, schemelor de pensii și de garantare standard	-	-	-	-	-	-	73	4	69	41	10	31	*Insurance, pension and standardized guarantee schemes*
Credite comerciale și avansuri	-271	17	-288	576	763	-187	1186	1368	-182	1378	1051	327	*Trade credits and advances*
Alte creanțe / angajamente externe	327	-24	351	23	3	20	2	56	-54	-8	-59	51	*Other accounts receivable / payable*
Drepturi speciale de tragere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*SDRs*
Active de rezervă BNR	**-600**	**-**	**-600**	**2258**	**-**	**2258**	**424**	**-**	**424**	**-771**	**-**	**-771**	***Reserve Assets***
Erori și omisiuni (net)	**-**	**-**	**351**	-	-	**839**	**-**	**-**	**-121**	**-**	**-**	**1296**	***Net errors and omissions***

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note: *The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
[1)] „+" = Creștere; „-" = Scădere. / *"+"= Increase; "-"= Decrease.*
Sursa: Banca Națională a României.
Source: *National Bank of Romania.*

21.10 Asigurările, pe domenii de activitate, în anul 2018
Insurance, by activity fields, in 2018

mii lei / *lei thou*

Domenii de activitate	Prime brute subscrise *Gross premiums written*	din care: aferente primirilor în reasigurare *of which: reinsurance acceptances*	Prime cedate în reasigurare *Premiums ceded to reinsurance*	Indemnizații brute plătite (inclusiv sume plătite pentru maturități, la asigurările de viață) *Gross indemnities paid (including amounts paid for life insurance maturity)*	Comisioane plătite pentru primiri în reasigurare *Paid commissions for reinsurance acceptances*	Rezerve tehnice brute *Gross technical reserves*	din care: *of which:* De prime *Unearned premium reserves*	din care: *of which:* De daune *Loss reserves*	din care: *of which:* Rezerva matematică *Mathematical reserve*	*Activity fields*
ASIGURĂRI GENERALE										***NON - LIFE INSURANCE***
Asigurări de accidente și boală	53459	-96	6668	8337	-67	39856	21326	9242	-	*Accidents and illness insurance*
Asigurări de sănătate	230012	54404	25017	117067	-	104195	84351	19844	-	*Health insurance*
Asigurări de mijloace de transport terestru, altele decat cele feroviare	2073377	16	182443	1428092	-	1748486	1074182	576334	-	*Land vehicles other than rail insurance*
Asigurări de mijloace de transport feroviar	3922	-	912	662	-	6554	1793	3391	-	*Rail transport means insurance*
Asigurări de mijloace de transport aerian	10717	-	10344	3931	-	8156	4359	1671	-	*Aircraft insurance*
Asigurări de mijloace de transport naval (maritime, fluviale, lacustre, canale navigabile)	22211	-36	13665	30993	-	50968	10174	37529	-	*Ships insurance (ocean, inland)*
Asigurări de bunuri în tranzit, inclusiv mărfuri transportate, bagaje și orice alte bunuri	34918	172	22393	5476	34	30644	18862	5288	-	*Goods in transit insurance including cargo, baggage and any other goods transportation*
Alte asigurări de bunuri	155438	202	48452	107136	18	136974	63535	51367	-	*Property damage insurance*
Asigurări de răspundere civilă a autovehiculelor (răspundere civilă auto obligatorie și carte verde)	3741920	-	2234460	2795950	-	5081639	1325717	3711004	-	*Third party liability motor insurance (compulsory TPL and Green Card)*
Asigurări de răspundere civilă a mijloacelor de transport aerian	16765	-	16305	11132	-	20805	8646	12159	-	*Aircraft civil liability insurance*
Asigurări de răspundere civilă a mijloacelor de transport naval	5972	-	6212	23899	-	12595	2193	10205	-	*Civil liability for ships insurance*
Asigurări de răspundere civilă generală	251354	-4037	141648	64720	-953	439494	143119	296289	-	*General civil liability insurance*
Asigurări de credite	1243	45	471	856	13	12388	631	11479	-	*Credit insurance*
Asigurări de garanții	229727	104	55552	59716	18	376616	222371	141796	-	*Warranties insurance*
Asigurări de pierderi financiare	25134	4772	6154	9767	887	28913	4638	20026	-	*Financial loss insurance*
Asigurări de protecție juridică	73	-	-	-	-	53	40	14	-	*Legal aid insurance*
Asigurări de asistență a persoanelor aflate în dificultate	121289	19459	25644	44172	8953	79538	17824	53182	-	*Assistance insurance of the persons in difficulty*
ASIGURĂRI DE VIAȚĂ										***LIFE INSURANCE***
Asigurări de căsătorie și de naștere	11	-	-	18	-	173	4	31	114	*Marriage insurance, birth insurance*
Asigurări de accidente și de boală	5398	55	36	211	-	2047	1287	759	-	*Accidents and ilness insurance*
Asigurări de sănătate	104735	6157	6829	42825	-	54857	44328	10529	-	*Health insurance*

Sursa: Autoritatea de Supraveghere Financiară.
***Source**: Financial Supervisory Authority*.

21.11 Societățile de asigurări, pe forme de proprietate (la sfârșitul perioadei)
Insurance companies, by type of ownership (end of period)

	Societăți de asigurări (număr) *Insurance companies (number)*	Capital social subscris (milioane lei) *Subscribed share capital (lei million)*	Capital social vărsat (milioane lei) *Paid up share capital (lei million)*	
2013				***2013***
Total	**38**	**3466,3**	**3461,7**	***Total***
Proprietate privat mixtă	28	2885,1	2880,5	*Private joint venture ownership*
Proprietate privat autohtonă	10	581,2	581,2	*Private domestic ownership*
2014				***2014***
Total	**37**	**3754,9**	**3737,3**	***Total***
Proprietate privat mixtă	31	3342,4	3341,5	*Private joint venture ownership*
Proprietate privat autohtonă	6	412,5	395,8	*Private domestic ownership*
2015				***2015***
Total	**36**	**3491,6**[1)]	**3491,6**[1)]	***Total***
Proprietate privat mixtă	29	3291,8	3291,8	*Private joint venture ownership*
Proprietate privat autohtonă	7	199,9	199,9	*Private domestic ownership*
2016				***2016***
Total	**31**	**3473,0**	**3473,0**	***Total***
Proprietate privat mixtă	26	3331,4	3331,4	*Private joint venture ownership*
Proprietate privat autohtonă	5	141,6	141,6	*Private domestic ownership*
2017				***2017***
Total	**31**	**3300,8**	**3300,8**	***Total***
Proprietate privat mixtă	25	3002,2	3002,2	*Private joint venture ownership*
Proprietate privat autohtonă	6	298,6	298,6	*Private domestic ownership*
2018				***2018***
Total	**29**	**3160,7**	**3131,3**	***Total***
Proprietate privat mixtă	24	3018,1	3008,1	*Private joint venture ownership*
Proprietate privat autohtonă	5	142,6	123,2	*Private domestic ownership*

1) Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.

Sursa: Autoritatea de Supraveghere Financiară.
Source: *Financial Supervisory Authority.*

21.12 Investițiile societăților de asigurări
Investments of insurance companies

milioane lei / *lei million*

Active	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	*Assets*
Total active	**18358**	**18764**	**20303**	**21300**	**23335**	**24339**	***Total assets***
Plasamente	**11248**	**12400**	**13369**	**14234**	**15450**	**15674**	***Investments***
Active circulante	**470**	**313**	**472**	**520**	**3089**	**3303**	***Current assets***
Casa și conturi la bănci	404	254	417	467	669	794	*Cash in hand and availabilities in current accounts*
Alte active circulante	66	59	55	54	2420	2509	*Other current assets*
Alte active	**6640**	**6051**	**6463**	**6546**	**4797**	**5362**	***Other assets***

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.
Note*: The differences between total data and data obtained by cumulating the different structures used are due to rounding up.*
Sursa: Autoritatea de Supraveghere Financiară.
Source: *Financial Supervisory Authority.*

JUSTIȚIE

22

JUSTICE

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

TABLES CONTENTS

22.1	Numărul de judecători și cel de cauze penale și civile intrate la instanțele judecătorești	699	*Number of judges and of penal and civil cases which entered the courts*
22.2	Persoane condamnate definitiv de instanțele judecătorești	699	*Persons sentenced by the courts*
22.3	Persoane condamnate definitiv, pe tipuri de pedepse	700	*Persons sentenced, by punishments types*
22.4	Persoane condamnate definitiv, pe categorii de infracțiuni	701	*Persons sentenced, by category of offences*
22.5	Persoane condamnate/sancționate definitiv, aflate în penitenciare, centre de detenție și centre educative	702	*Persons sentenced, in penitentiaries, detention centers and educational centers*
22.6	Persoane condamnate definitiv, aflate în penitenciare și centre educative, după durata pedepselor	702	*Persons sentenced, in penitentiaries and educational centers, by length of the sentences*
22.7	Fenomenul judiciar în materie civilă	703	*Judicial phenomenon in civil matter*
22.8	Infracțiuni soluționate de poliție și infracțiuni declinate Parchetului	703	*Offences solved by the police and offences solved by the Prosecutor's Office through police declined jurisdiction*

Teritorial ***Territorial***

22.9	Persoane condamnate definitiv de instanțele judecătorești, în profil teritorial		*Persons sentenced by the courts, at territorial level*
22.10	Infracțiuni soluționate de poliție și infracțiuni declinate Parchetului, în profil teritorial		*Offences solved by the police and offences solved by the Prosecutor's Office through police declined jurisdiction, at territorial level*

SURSA DATELOR

DATA SOURCE

Surse administrative:

- Administrația Națională a Penitenciarelor din cadrul Ministerului Justiției, pentru datele referitoare la persoanele condamnate definitiv, aflate în penitenciare și centre educative;
- Consiliul Superior al Magistraturii, pentru datele referitoare la numărul și activitatea judecătoriilor, tribunalelor și curților de apel (acțiuni penale sau civile înregistrate la instanțele judecătorești, hotărâri judecătorești penale și civile, persoane condamnate definitiv, rata criminalității etc.);
- Inspectoratul General al Poliției Române din cadrul Ministerul Afacerilor Interne, pentru datele privind infracțiunile soluționate de poliție și infracțiunile declinate Parchetului.

Administrative sources:

- *National Administration of Penitentiaries within the Ministry of Justice, for data on finally convicted persons from penitentiaries and educational centers;*
- *Superior Council of Magistracy, for data regarding the number and activity of judges, courts of law and appeal courts (penal and civil actions, sentenced persons, criminality rate a.s.o.);*
- *General Inspectorate of Romanian Police within the Ministry of Internal Affairs, for data on offences solved by the police and offences solved by the Prosecutor's Office through police declined jurisdiction.*

PRECIZĂRI METODOLOGICE

Infracțiunea este fapta prevăzută de legea penală, săvârșită cu vinovăție, nejustificată și imputabilă persoanei care a săvârșit-o.

Condamnarea reprezintă aplicarea printr-o hotărâre judecătorească a unor pedepse prevăzute de legea penală, în cazul în care instanța constată că fapta există, constituie infracțiune și a fost săvârșită de inculpat. Condamnarea este definitivă dacă hotărârea judecătorească prin care a fost pronunțată nu mai este susceptibilă de a fi atacată cu recurs.

Contravenția este considerată infracțiunea reglementară, care nu este pedepsită de legea penală, ci este sancționată pe cale administrativă. Încălcarea dispozițiilor unei legi, a unui regulament etc., având un grad redus de pericol social, este sancționată cu o pedeapsă ușoară.

În materie penală, datele se referă la numărul de persoane în vârstă de 14 ani și peste, condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite. În categoria minorilor condamnați definitiv sunt cuprinse persoanele din grupa de vârstă 14 -17 ani.

Recidiviștii sunt persoane condamnate care, după rămânerea definitivă a unei hotărâri de condamnare la pedeapsa închisorii mai mare de un an și până la reabilitare sau împlinirea termenului de reabilitare, săvârșesc din nou o infracțiune cu intenție sau cu intenție depășită, pentru care legea prevede pedeapsa închisorii de un an sau mai mare.

În cazul persoanelor condamnate pentru mai multe infracțiuni, în statistica judiciară s-a înregistrat infracțiunea cea mai gravă.

În numărul de judecători au fost incluși și judecătorii stagiari.

Internare într-un centru de reeducare - măsură educativă privativă de libertate ce se poate aplica minorului care a comis o infracțiune, în funcție de gravitatea acesteia, dacă celelalte măsuri educative se vădesc insuficiente. Minorului internat i se asigură posibilitatea de a dobândi învățătura necesară și o pregătire profesională potrivită cu aptitudinile sale. Măsura se ia pe timp nedeterminat, însă nu poate dura decât până la împlinirea vârstei de 18 ani.

Conform noului Cod Penal intrat în vigoare în anul 2014, măsura „Internarea într-un centru de reeducare" a fost înlocuită cu „Internarea într-un centru educativ" și „Internarea într-un centru de detenție".

METHODOLOGICAL NOTES

***Offence** is the act provided for in the criminal law, committed intentionally or negligently, unjustified and attributable to the person who committed it.*

***Conviction** represents enforcing, by a court order, the punishments comprised in the penal law, in case the court finds that the deed exists, is an offence and has been committed by the defendant. Conviction is declared final if the court order by which it has been pronounced is no longer susceptible to be attacked by appeal.*

***Infringement** is considered the statutory offence which is not punished by penal law, but is sanctioned at administrative level. Violation of law or regulation stipulations a.s.o. having a low degree of social danger, is sanctioned with a minor punishment.*

***In penal matter**, data refer to the number of persons aged 14 years and over, sentenced for the committed offences. In the category of under aged sentenced, persons of age group 14-17 are included.*

***Subsequent offenders** are convicted persons who, after the final settlement of a prison sentence of more than one year and until the rehabilitation or the fulfillment of the term of rehabilitation, are commiting again an intentional offence or an overdue intentional offence (praeter intentionem), for wich the law provides for imprisonment of at least one year.*

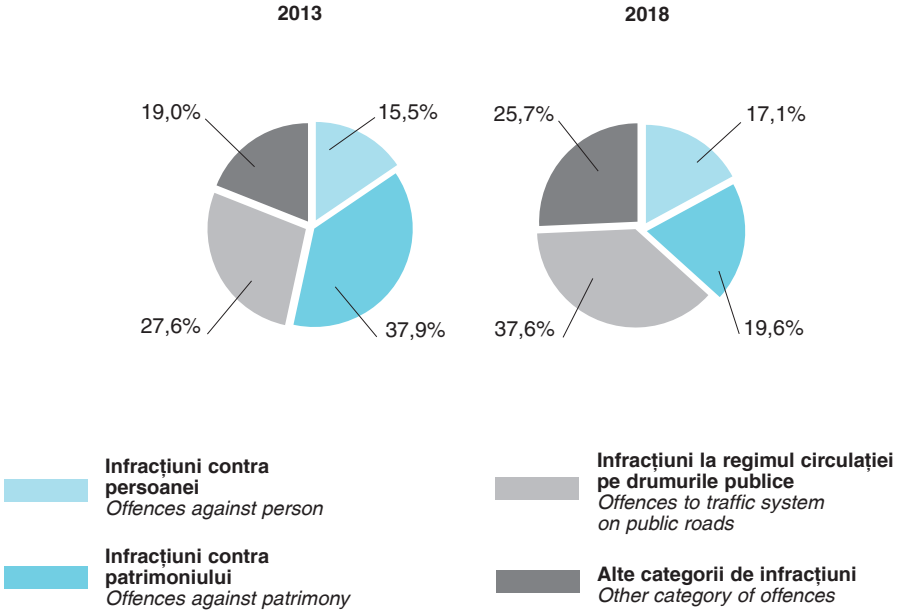
In case of persons convicted for several offences, the most serious offence was registered in judicial statistics.

Probation judges are also included in the number of judges.

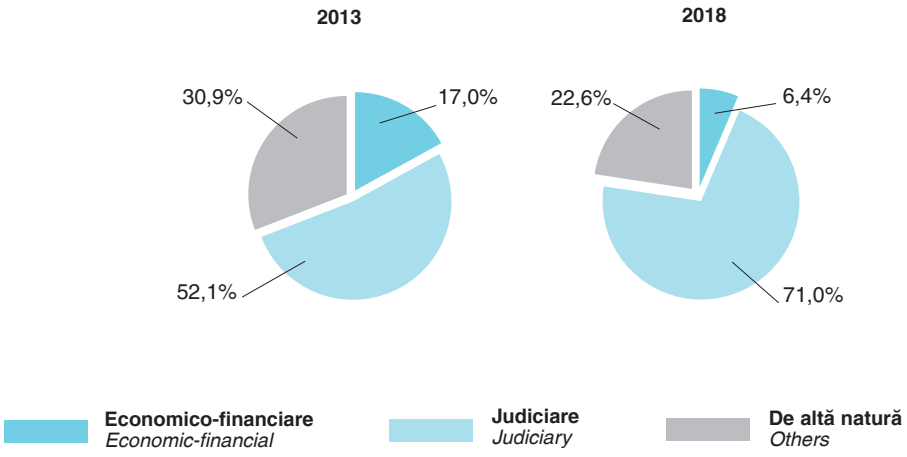
***Internment in reeducation centers** – educative measure privative of liberty that could be applied to the minor who committed an offence, depending on its gravity, if the other educative measures are not sufficient. Interned minor has assured the possibility to acquire necessary education and vocational training according to his skills. The measure lasts for an indefinite period, but cannot exceed the date of reaching 18 years.*

According to the new Penal Code which entered into force in 2014, the measure of "Internment in a reeducation center" has been replaced with "Internment in an educational center" and the "Admission to an educational center".

22.G1 Persoane condamnate definitiv, pe categorii de infracțiuni
Persons sentenced, by category of offences



22.G2 Infracțiuni soluționate de poliție și infracțiuni declinate Parchetului
Offences solved by the police and offences solved by the Prosecutor's Office through police declined jurisdiction



22.1 Numărul de judecători și cel de cauze penale și civile intrate la instanțele judecătorești
Number of judges and of penal and civil cases which entered the courts

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Judecători (persoane) / *Judges (persons)*	**4466**	**4438**	**4504**	**4285**	**4479**	**4563**
Bărbați / *Male*	1289	1243	1216	1143	1220	**1186**
Femei / *Female*	3177	3195	3288	3142	3259	**3377**
Cauze intrate la instanțele judecătorești[1)] **/ *Cases which entered the courts***[1)]	**2245532**	**2271582**	**2033428**	**2174643**	**2203681**	**2074860**
Penale / *Penal*	284673	320255	299225	420778	448323	446965
Civile / *Civil*	1960859	1951327	1734203	1753865	1755358	1627895
Număr de cauze penale și civile ce revin spre soluționare unui judecător / *Number of penal and civil cases which are to be solved by a judge*	**503**	**512**	**451**	**508**	**492**	**455**

1) Sunt incluse toate cauzele nou intrate în toate stadiile procesuale.
Includes all new cases in all the procedural stages.
Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii.
Source: *Superior Council of Magistracy.*

22.2 Persoane condamnate definitiv de instanțele judecătorești
Persons sentenced by the courts

persoane / *persons*

2013	2014	2015	2016	2017	2018	
47133	**40832**	**42276**	**32720**	**35396**	**32204**	***Total***
44552	37974	39398	30204	33406	29756	*Male*
2581	2858	2878	2516	1990	2448	*Female*
						of total:
2905	**3126**	**2261**	**913**	**792**	**828**	***Under age persons***[1)]
2730	2894	2097	858	731	760	*Boys*
175	232	164	55	61	68	*Girls*
44228	**37706**	**40015**	**31807**	**34604**	**31376**	***Adults***
41822	35080	37301	29346	32675	28996	*Male*
2406	2626	2714	2461	1929	2380	*Female*
						of total:
5120	4492	5049	1772	1543	1374	*Subsequent offenders*
236	**205**	**213**	**166**	**181**	**165**[3)]	***Crime rates***[2)] ***(persons sentenced per 100000 inhabitants)***

Notă: Începând cu anul **2016**, datele nu mai sunt comparabile cu seriile anilor precedenți, datorită aplicării de către Consiliul Superior al Magistraturii a reglementărilor prevăzute de noul Cod Penal.
Note: *Starting with **2016**, data is not comparable with data series of previous years, due to implementation by the Superior Council of Magistracy of the new Penal Code.*
1) Minorii cu vârsta de 14 - 17 ani (inclusiv). / *Under age persons of 14 - 17 years old (including).*
2) Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011. / *For the **2013 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
3) Date provizorii. / *Provisional data.*
Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii.
Source: *Superior Council of Magistracy.*

22.3 Persoane condamnate definitiv, pe tipuri de pedepse
Persons sentenced, by punishments types

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total persoane majore condamnate definitiv la: ***Total number of adults sentenced to:***	**44228**	**37706**	**40015**	**31807**	**34604**	**31376**
Amendă *Fine*	2609	2370	2467	3369	4129	4321
Executarea pedepsei la locul de muncă *Execution of the penalty at work*	9	5	4	-	-	-
Închisoare *Prison*	12891	10010	11268	9413	8988	7588
Suspendarea condiționată a executării pedepsei cu închisoare [1] *Conditioned suspension of imprisonment* [1]	24592	22557	22565	12995	15007	13301
Suspendarea executării pedepsei sub supraveghere *Suspension of the imprisonment under supervision*	4127	2764	3711	6030	6480	6166
Total persoane minore condamnate definitiv la: ***Total number of under age persons sentenced to:***	**2905**	**3126**	**2261**	**913**	**792**	**828**
Amendă *Fine*	69	67	50	-	-	-
Măsuri privative de libertate [2] *Custodial educational measures* [2]	-	-	-	391	490	567
Închisoare *Prison*	809	810	377	-	-	-
Suspendarea condiționată a executării pedepsei cu închisoare *Conditioned suspension of imprisonment*	1296	1468	1080	-	-	-
Suspendarea executării pedepsei sub supraveghere *Suspension of the imprisonment under supervision*	437	445	510	-	-	-
Măsuri neprivative de libertate [2] *Non-custodial educational measures* [2]	-	-	-	522	302	261
Măsuri educative [3] *Educational measures* [3]	294	336	244	-	-	-
Mustrare [4] *Reprimand* [4]	81	99	71	-	-	-
Libertate supravegheată [5] *Supervised freedom* [5]	81	95	63	-	-	-
Internare într-un centru educativ [6] *Internment in an educational center* [6]	129	138	108	-	-	-
Internare într-un centru medical-educativ [7] *Internment in an educational medical center* [7]	3	4	2	-	-	-

[1] Odată cu intrarea în vigoare a noului Cod Penal în luna februarie **2014** „Suspendarea condiționată a executării pedepsei cu închisoarea" a fost redenumită „Amânarea aplicării pedepsei". / *With the entry into force of the new Penal Code in February **2014** "Conditional suspension of imprisonment" was renamed "Postponement of punishment enforcement".*

[2] Începând cu anul **2016**, Consiliul Superior al Magistraturii nu mai poate furniza date detaliate privind starea infracțională pentru minorii condamnați definitiv pe tipuri de pedepse. Infracțiunile sunt raportate, conform Titlului V din Partea Generală a noului Cod Penal - Minoritatea, și anume, în măsuri privative de libertate și măsuri neprivative de libertate.
*Starting with **2016**, the Superior Council of Magistracy can no longer provide detailed data on the criminal status of definitively sentenced juvenile offenders by type of convictions. The offences are reported under Title V of the General Part of the new Penal Code - Underage offenders, namely on custodial measures and non-custodial measures.*

[3] Sancțiuni prevăzute în Codul Penal Român, pentru minori. / *Sanctions foreseen in the Romanian Penal Code, applied to under age persons.*

[4] Odată cu intrarea în vigoare a noului Cod Penal în luna februarie **2014** „Mustrarea" a fost redenumită „Stagiul de formare civică" (art.117 Cod Penal). / *With the entry into force of the new Penal Code in February **2014** "Reprimand" was renamed "Civic traineeship" (article 117 of Penal Code).*

[5] Conform noului Cod Penal intrat în vigoare în luna februarie **2014** sunt incluse „Supravegherea" (art.118), „Consemnarea la sfârșit de săptămână" (art.119) și „Asistarea zilnică" (art.120). / *According to the new Penal Code which entered into force on February **2014** are included "Supervision" (article 118), "Curfew on weekend" (article 119) and "Assistance on a daily basis" (article 120).*

[6] Vezi precizări metodologice (pagina 697). / *See methodological notes (page 697).*

[7] Odată cu intrarea în vigoare a noului Cod Penal în luna februarie **2014** „Internarea într-un centru medical-educativ" a fost redenumit „Internarea într-un centru de detenție" (art.125 Cod Penal). / *With the entry into force of the new Penal Code in February **2014** "Internment in an educational medical centre" was renamed "Internment in a detention centre" (article 125 of Penal Code).*

Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii.
Source: *Superior Council of Magistracy.*

22.4 Persoane condamnate definitiv, pe categorii de infracțiuni
Persons sentenced, by category of offences

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Persoane condamnate definitiv - total	**47133**	**40832**	**42276**	**32720**	**35396**	**32204**	***Persons sentenced - total***
din care, pentru:							*of which, for:*
Infracțiuni contra persoanei - total	**7305**	**6527**	**6426**	**5744**	**6111**	**5493**	***Offences against person - total***
din care:							*of which:*
Omor	828	872	834	900	781	686	*Murder*
Loviri cauzatoare de moarte	62	73	69	59	66	43	*Violence causing death*
Vătămare corporală [1)]	428	431	440	469	509	479	*Personal injury [1)]*
Ucidere din culpă	771	728	745	479	457	433	*Manslaughter*
Infracțiuni contra protecției muncii	70	72	68	6	2	-	*Offences against occupational safety*
Viol	368	424	405	330	291	432	*Rape*
Infracțiuni contra patrimoniului - total	**17853**	**15429**	**15684**	**7661**	**7585**	**6322**	***Offences against patrimony - total***
din care:							*of which:*
Furt	13023	11305	12622	4746	4768	4022	*Theft*
Tâlhărie	2280	1955	2160	1504	1421	1131	*Robbery*
Delapidare	353	306	202	219	285	233	*Embezzlement*
Înșelăciune	1673	1390	681	1009	854	616	*Deception*
Infracțiuni silvice - total	**1200**	**1045**	**1156**	**455**	**519**	**411**	***Forest offences - total***
Infracțiuni de serviciu	**382**	**403**	**419**	**949**	**1091**	**777**	***Duty offences***
Dare de mită	70	64	69	98	108	68	*Active bribery*
Luare de mită	68	72	81	143	163	142	*Passive bribery*
Trafic de influență	140	95	112	118	124	65	*Trading in influence*
Primire de foloase necuvenite	3	2	5	-	-	-	*Receiving undue benefits*
Infracțiuni contra autorităților - total	**352**	**323**	**309**	**357**	**698**	**666**	***Offences against authorities - total***
din care:							*of which:*
Ultraj	339	288	301	283	336	315	*Assault or threat on a representative of public authority*
Infracțiuni economice - total	**33**	**19**	**12**	**1368**[2)]	**1566**[2)]	**1186**[2)]	***Economic offences - total***
Infracțiuni care aduc atingere unor relații privind conviețuirea socială - total	**1823**	**1597**	**1602**	**1509**	**1390**	**1467**	***Offences causing damage to social cohabitation relations - total***
din care:							*of which:*
Ultraj contra bunelor moravuri	885	784	853	63	46	37	*Offences against principles of morality*
Infracțiuni la regimul circulației pe drumurile publice - total	**13015**	**11200**	**12137**	**10839**	**12557**	**12110**	***Offences to traffic system on public roads - total***

[1)] Conform noului Cod Penal intrat în vigoare în luna februarie **2014**, infracțiunea de vătămare corporală gravă (art.182 vechiul Cod Penal) a fost inclusă în infracțiunea de vătămare corporală (art.194 noul Cod Penal).
*According to the new Penal Code which entered into force on February **2014**, the offence of grievous body injury (article 182 in the old Penal Code) was included in the offence of personal injury (article 194 of new Penal Code).*

[2)] Datele nu sunt comparabile cu cele raportate anul anterior. Până în anul **2016**, datele au fost raportate conform art.295-302 din vechiul Cod Penal, începând cu anul **2016**, gruparea infracțiunilor economice se face conform articolelor din noul Cod Penal sau alte legi.
*The data are not comparable to those reported last year. Until **2016**, the data were reported under articles 295-302 of the old Penal Code; starting with **2016**, the grouping of economic crimes is done according to the articles of the new Penal Code or other laws.*

Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii.
Source: *Superior Council of Magistracy.*

22.5 Persoane condamnate/sancționate definitiv, aflate în penitenciare, centre de detenție și centre educative [1] (la sfârșitul anului)
Persons sentenced/sanctioned, in penitentiaries, detention centers and educational centers [1] (end of year)

Anii *Years*	Persoane înregistrate în: / *Registered persons in:* — Total persoane condamnate definitiv / sancționate [1] *Total persons sentenced / sanctioned [1]*	din total, persoane de sex feminin *of total, females*	Penitenciare *Penitentiaries* — Total persoane condamnate definitiv aflate în penitenciare *Total persons sentenced in penitentiaries*	Centre de detenție *Detention centers* — Total persoane sancționate cu măsura educativă a internării într-un Centru de Detenție *Total persons sanctioned whith the educational measure of internment in a Detention Center*	Centre educative *Educational centers* — Total persoane sancționate cu măsura educativă a internării într-un Centru Educativ *Total persons sanctioned whith the educational measure of internment in a Educational Center*
2013	29987	1352	29812	-	175
2014	27642	1396	26895	601	146
2015	25881	1299	25055	522	304
2016	25174	1291	24236	549	389
2017	21512	1043	20781	415	316
2018	18856	879	18196	382	278

Notă: Conform noului Cod Penal intrat în vigoare în anul **2014** măsura „Internarea într-un centru de reeducare" a fost înlocuită cu „Internarea într-un centru educativ" și „Internarea într-un centru de detenție".
Note: *According to the new Penal Code which entered into force in **2014** the measure of "Internment in a Reeducation Center" was replaced by the "Internment in a Detention Center" and the "Admission to an Educational Center".*
1) Inclusiv persoanele internate într-un penitenciar spital (cauză medicală). / *Including the persons hospitalised into a penitentiary hospital (medical reason).*
Sursa: Administrația Națională a Penitenciarelor din cadrul Ministerului Justiției.
Source: *National Administration of Penitentiaries within the Ministry of Justice.*

22.6 Persoane condamnate definitiv, aflate în penitenciare și centre educative [1], după durata pedepselor (la sfârșitul anului)
Persons sentenced, in penitentiaries and educational centers [1], by length of the sentences (end of year)

persoane / *persons*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Total	**29987**	**27642**	**25881**	**25174**	**21512**	**18856**	***Total***
Până la 1 an	783	450	557	602	582	537	*Up to one year*
1 - 2 ani	2447	2106	1962	2193	1788	1720	*1 - 2 years*
2 - 5 ani	13405	12257	10811	10142	8377	6997	*2 - 5 years*
5 - 10 ani	7900	7671	7449	7133	6065	5269	*5 - 10 years*
10 - 15 ani	2508	2404	2424	2486	2288	2092	*10 - 15 years*
15 - 20 ani	1841	1651	1565	1485	1341	1201	*15 - 20 years*
Peste 20 ani	955	942	946	960	909	883	*Over 20 years*
Detenție pe viață	148	161	167	173	162	157	*Life imprisonment*

1) Vezi precizări metodologice (pagina 697). / *See methodological notes (page 697).*
Sursa: Administrația Națională a Penitenciarelor din cadrul Ministerului Justiției.
Source: *National Administration of Penitentiaries within the Ministry of Justice.*

22.7 Fenomenul judiciar în materie civilă
Judicial phenomenon in civil matter

persoane / *persons*

Natura cauzelor *Nature of cases*	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Litigii civile intrate la instanțele judecătorești[1] - total ***Civil disputes which entered the courts[1] - total***	**1381806**	**1634624**	**1323695**	**1477185**	**1454218**	**1482807**
din care: / *of which:*						
Litigii comerciale - total ***Commercial disputes - total***	**203475**	**175785**	**179283**	**147640**	**142468**	**145813**
din care: / *of which:*						
Faliment (Legea nr. 85/2006) ***Bankruptcy (Law No 85/2006)***	**60535**	**46231**	**35241**	**29883**	**28623**	**27374**
Acțiuni privind dreptul persoanei și familiei - total ***Actions on person and family right - total***	**108713**	**108489**	**118423**	**120646**	**124955**	**125413**
din care: / *of which:*						
Divorțuri *Divorces*	36160	35955	38954	38589	38160	36853
Obligația de întreținere pentru minori când nu s-a introdus acțiunea de divorț *Obligation to take care of under age persons before the divorce begins*	7713	12343	12376	11783	12092	11050
Stabilirea domiciliului minorilor în timpul căsătoriei *Agreement upon domicile of the under age persons during marriage*	2463	2494	3049	3211	3006	3219
Stabilirea paternității *Proving of paternity*	2624	1202	1502	1332	1348	1226
Tăgada paternității *Denial of paternity*	1106	1140	1338	1495	1640	1970
Adopții *Adoptions*	4879	4433	3950	3721	4412	4216
Acțiuni privind plasamentul *Actions on placement*	8293	8583	9065	9068	8421	8424
Acțiuni privind drepturile și obligațiile civile izvorâte din raporturi juridice civile - total ***Actions on civil rights and obligations coming from civil legal relations - total***	**215821**	**977054**	**707717**	**830692**	**791484**	**909013**
din care: / *of which:*						
Acțiuni privind dreptul patrimonial - total ***Actions on patrimony right - total***	**84624**	**91836**	**99473**	**65518**	**64927**	**83603**
din care: / *of which:*						
Succesiuni *Successions*	15973	8588	7003	7228	7918	8000
Drept de proprietate și alte drepturi reale *Property right and other real rights*	14404	21607	24543	20236	21134	19131
Acțiuni pentru evacuare *Actions for evacuation*	3038	3553	3418	3373	3485	3104
Acțiuni izvorâte din fapte ilicite *Actions from unlawful acts*	2351	2982	2447	2836	3142	3556
Litigii privind fondul funciar[2] *Disputes on land fund[2]*	-	19638	16020	17166	17590	16545
Contencios administrativ - total ***Administrative contentious - total***	**193012**	**90975**	**103289**	**117362**	**146100**	**83740**
Litigii de muncă - total ***Labour disputes - total***	**64576**	**64104**	**59793**	**45702**	**47962**	**33432**
Asigurări sociale - total[3] ***Social Insurance - total[3]***	**-**	**16274**	**16725**	**19592**	**22378**	**22641**
Litigii privind fondul funciar ***Disputes on land fund***	**13023**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Alte litigii civile - total ***Other civil disputes - total***	**583186**	**201943**	**138465**	**195551**	**178871**	**162755**

[1] Sunt incluse numai litigiile civile înregistrate în prima instanță, cu excepția domeniului contravențional.
Only the civil disputes registered in the first court are included, excepting the contravention domain.

[2] Conform noului Cod Civil intrat în vigoare în luna februarie **2014**, litigiile privind fondul funciar au fost incluse în „Acțiuni privind dreptul patrimonial". / *According to the new Civil Code which entered into force on February **2014**, the disputes on land fund were incuded in "Actions on patrimony right".*

[3] Indicator nou introdus odată cu intrarea în vigoare a noului Cod Civil. / *New indicator introduced with the entry into force of the new Civil Code.*

Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii.
Source: *Superior Council of Magistracy.*

22.8 Infracțiuni soluționate de poliție și infracțiuni declinate Parchetului
Offences solved by the police and offences solved by the Prosecutor's Office through police declined jurisdiction

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
			număr infracțiuni / *offences number*				
Infracțiuni - total	**310844**	**401094**	**342118**	**338238**	**335182**	**344934**	***Offences - total***
Economico-financiare	53054	42751	34873	30301	24061	22190	*Economic-financial*
Judiciare	161863	275081	236580	228937	232508	244726	*Judiciary*
De altă natură	95927	83262	70665	79000	78613	78018	*Others*
Din total:							*Of total:*
Săvârșite în mediul urban	...	...	228129	218204	218466	224024	*In urban area*
Săvârșite în mediul rural	...	...	113206	119276	116294	120492	*In rural area*
Săvârșite în străinătate	...	...	783	758	422	418	*Abroad*
Infracțiuni contra persoanei							***Offences against person***
Omor	336	298	291	247	246	262	*Murder*
Tentativă de omor	595	492	482	438	384	445	*Murder attempt*
Ucidere din culpă - total	1161	988	1079	1159	1030	1320	*Manslaughter - total*
- săvârșită de conducătorii auto	914	861	915	855	798	935	*- by drivers*
Vătămare corporală [1]	612	458	299	304	272	252	*Personal injury [1]*
Loviri sau vătămări cauzatoare de moarte	75	64	48	57	42	47	Violence *causing death*
Viol	978	875	1016	940	862	887	*Rape*
Infracțiuni contra patrimoniului							***Offences against patrimony***
Furt	57557	164396	108439	92099	96154	100407	*Theft*
Tâlhărie	2933	6418	3358	3096	3163	3281	*Robbery*
Gestiune frauduloasă	223	277	214	208	223	293	*Fraudulent management*
Înșelăciune	8526	13684	9963	10366	8668	8709	*Deception*
Delapidare	1152	957	1093	1070	899	851	*Embezzlement*
Distrugere	24048	24708	23064	25453	26336	26609	*Property damage*
Infracțiuni de fals	**18617**	**16560**	**11727**	**9495**	**9699**	**9097**	***Forgery offences***
Infracțiuni incriminate în legi speciale							***Offences incriminated by special laws***
Infracțiuni la regimul circulației rutiere (O.U.G. nr. 195/2002 [2])	28253	21324	24331	27776	27551	29220	*Offences against road traffic (G.P.O. No 195/2002 [2])*
Legea combaterii activității comerciale ilicite (Legea nr.12/1990)	1	- [3]	- [3]	- [3]	- [3]	- [3]	*Law against illegal commercial activities (Law No 12/1990)*
Contrabandă și infracțiuni de import-export [4]	686	1038	1422	1293	1595	1179	*Smuggling and import-export offences [4]*
			persoane / *persons*				
Persoane cercetate - total	**239636**	**209022**	**184526**	**193790**	**189520**	**196461**	***Persons investigated - total***
Din mediul urban	...	...	109746	112944	108433	115590	*From urban area*
Din mediul rural	...	...	74155	80235	80577	80362	*From rural area*
Străini	526	439	625	611	510	509	*Foreigners*
Din total:							*Of total:*
Minori	11280	8993	7955	9014	8729	8434	*Under age persons*
- până la 14 ani	403	694	569	685	836	859	*- up to 14 years*
- 14 - 17 ani	10877	8299	7386	8329	7893	7575	*- 14 - 17 years*
Tineri (18 - 30 ani)	79252	71643	65994	67336	65130	69063	*Young people (18 - 30 years old)*
Rata infracționalității [5] (infracțiuni cercetate de poliție la 100000 locuitori)	**1555**	**2014**	**1726**	**1716**	**1711**	**1766** [6]	***Offence rate [5] (offences investigated by the police per 100000 inhabitants)***

[1] Conform noului Cod Penal intrat în vigoare în luna februarie **2014**, infracțiunea de vătămare corporală gravă (art.182 vechiul Cod Penal) a fost inclusă în infracțiunea de vătămare corporală (art.194 noul Cod Penal).
*According to the new Penal Code which entered into force on February **2014**, the offence of grievous body injury (article 182 in the old Penal Code) was included in the offence of personal injury (article 194 of new Penal Code).*

[2] Conform noului Cod Penal intrat în vigoare în luna februarie **2014**, infracțiunile prevăzute de O.U.G. nr.195/2002 privind circulația pe drumurile publice au fost incluse în art. 334-341 „Infracțiuni contra siguranței circulației pe drumurile publice".
*According to the new Penal Code which entered into force on February **2014**, the offence covered by G.P.O. No 195/2002 on public roads of offences against public roads safety were included in articles 334-341 "Offences against public roads safety" .*

[3] Legea nr. 12/1990 nu mai prevede infracțiuni. / *Law No 12/1990 no longer provides for offences.*

[4] Legea nr. 86/2006 privind Codul vamal al României. / *Law No 86/2006 on the Customs code of Romania.*

[5] Pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the **2013 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

[6] Date provizorii. / *Provisional data.*

Sursa: Inspectoratul General al Poliției Române din cadrul Ministerului Afacerilor Interne.
Source: *General Inspectorate of Romanian Police within the Ministry of Internal Affairs.*

STATISTICĂ INTERNAȚIONALĂ

23

INTERNATIONAL STATISTICS

CUPRINS TABELE Pagina *Page*

23.1 Proiecția populației pe continente până în anul 2050 708
23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor 709
23.3 România în lume, în anul 2017 723
23.4 România și Uniunea Europeană, în anul 2018 724
23.5 Populația pe țări, la 1 iulie 725
23.6 Mișcarea naturală a populației, în anul 2018 728
23.7 Durata medie a vieții, pe sexe 729
23.8 Populația ocupată, pe principalele activități ale economiei naționale, în anul 2018 730
23.9 Șomerii și rata șomajului 731
23.10 Indicii produsului intern brut 732
23.11 Contribuția principalelor activități la realizarea produsului intern brut, în anul 2018 733
23.12 Structura produsului intern brut, pe elemente componente, după metoda cheltuielilor, în anul 2018 734
Rezultatele Programului European de Comparare a produsului intern brut (PIB) 735
23.13 Produsul intern brut, pe locuitor 736
23.14 Indicii nivelului prețurilor și indicii de volum la Puterea de Cumpărare Standard (PCS), pe locuitor (UE - 28 = 100) 738
23.15 Indicii prețurilor de consum 740
23.16 Indicii producției industriale 741
23.17 Producția mondială a principalelor produse industriale 742
23.18 Producția și consumul de energie, în echivalent petrol, total și pe locuitor, în anul 2017 743
23.19 Producția principalelor produse industriale 745
23.20 Indicii lucrărilor de construcții 756
23.21 Structura suprafeței totale, după modul de folosință, în anul 2017 757
23.22 Producția principalelor produse agricole 758
23.23 Numărul animalelor 767
23.24 Biodiversitatea 771
23.25 Lungimea și densitatea liniilor de cale ferată în exploatare, în anul 2017 772
23.26 Transportul maritim internațional 773
23.27 Accidente de circulație 774
23.28 Comerțul internațional al unor țări, în anul 2018 775
23.29 Ponderea exporturilor și importurilor, în comerțul mondial, pe principalele țări 776
23.30 Balanța de plăți, în anul 2017 777
23.31 Populația școlară și cheltuielile publice pentru educație, în 2017/2018 778
23.32 Personalul din activitatea de cercetare-dezvoltare și cheltuielile cu cercetarea-dezvoltarea, în anul 2017 779
23.33 Accesul la telecomunicații, în anul 2018 780
23.34 Utilizatorii de Internet și abonamentele la Internetul fix de bandă largă, în anul 2018 781
23.35 Rezervele de aur (la sfârșitul perioadei) 782
23.36 Rezervele internaționale, exclusiv aurul, în anul 2018 783

TABLES CONTENTS

Population projection by continent until 2050
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories
Romania in the world, in 2017
Romania and the European Union, in 2018
Population by country, on July 1
Vital statistics, in 2018
Life expectancy, by sex
Employment, by main activities of national economy, in 2018
Unemployed and unemployment rate
Indices of gross domestic product
Contribution of major activities to gross domestic product, in 2018
Structure of gross domestic product, by component, according to expenditure method, in 2018
Results of the European Comparison Programme of gross domestic product (GDP)
Gross domestic product, per capita
Price level indices and volume indices, in Purchasing Power Standard (PPS), per capita, (EU - 28 = 100)
Consumer price indices
Industrial production indices
World production of main industrial products
Total and per inhabitant energy production and consumption, in oil equivalent, in 2017
Production of the main industrial products
Construction production indices
Structure of the total area, by use, in 2017
Output of the main agricultural products
Livestock
Biodiversity
Length and density of operating railways, in 2017
International sea transport
Road traffic accidents
International trade of certain countries, in 2018
Share of the main countries in world international trade
Balance of payments, in 2017
School population and public expenditure for education, in 2017/2018
Staff in the research-development activity and the expenditure on research-development, in 2017
Access to telecommunications, in 2018
Internet users and fixed broadband Internet subscriptions, in 2018
Gold reserves (end of period)
International reserves, excluding gold, in 2018

SURSA DATELOR / *DATA SOURCE*

2019 World Population Data Sheet, Internet - https://www.prb.org/worldpopdata/;
2018 World Population Data Sheet, Population Reference Bureau, Washington, USA;
2017 World Population Data Sheet, Population Reference Bureau, Washington, USA;
2003 World Population Data Sheet, Population Reference Bureau, Washington, USA;
World Population Prospects 2019; Internet - https://population.un.org/wpp/;
World Urbanization Prospects - The 2018 Revision; Internet - http://esa.un.org/undp/wup;
International Labour Organization database, Internet - www.ilo.org/ilostat;
Balance of Payments Statistics Yearbook 2018, International Monetary Fund, Washington, 2019;
Eurostat database, Internet - https://ec.europa.eu/eurostat/data/database;
FAO Statistical Database, Internet - http://www.fao.org/faostat/en/-home;
International Financial Statistics online, Internet - http://data.imf.org/ ?sk=4C514D48-B6BA-49ED-8AB9-52B0C1A0179B&sId=1409151240976;
International Rubber Study Group, Internet - https://www.rubberstudy.com/statistics.aspx;
Monthly Bulletin of Statistics online, Internet - https://unstats.un.org/unsd/mbs/app/DataSearchTable.aspx;
UNECE database, www.unece.org/transport;
UNESCO database, Internet - http://data.uis.unesco.org/;
World Development Indicators online, Internet - https://wdi.worldbank.org/tables;
World Mineral Production 2013 - 2017, British Geological Survey, 2019;
Mineral Commodity Summaries 2019, U.S. Geological Survey, Internet - https://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/mcs/;
International Telecommunication Union, Internet - http://www.itu.int/en/Pages/default.aspx;
International Energy Agency database, Internet - https://www.iea.org;
The World Bank database, www.worldbank.org;
World Energy Balances, International Energy Agency, 2019;
The Free Encyclopedia WIKIPEDIA, Internet - https://www.wikipedia.org.

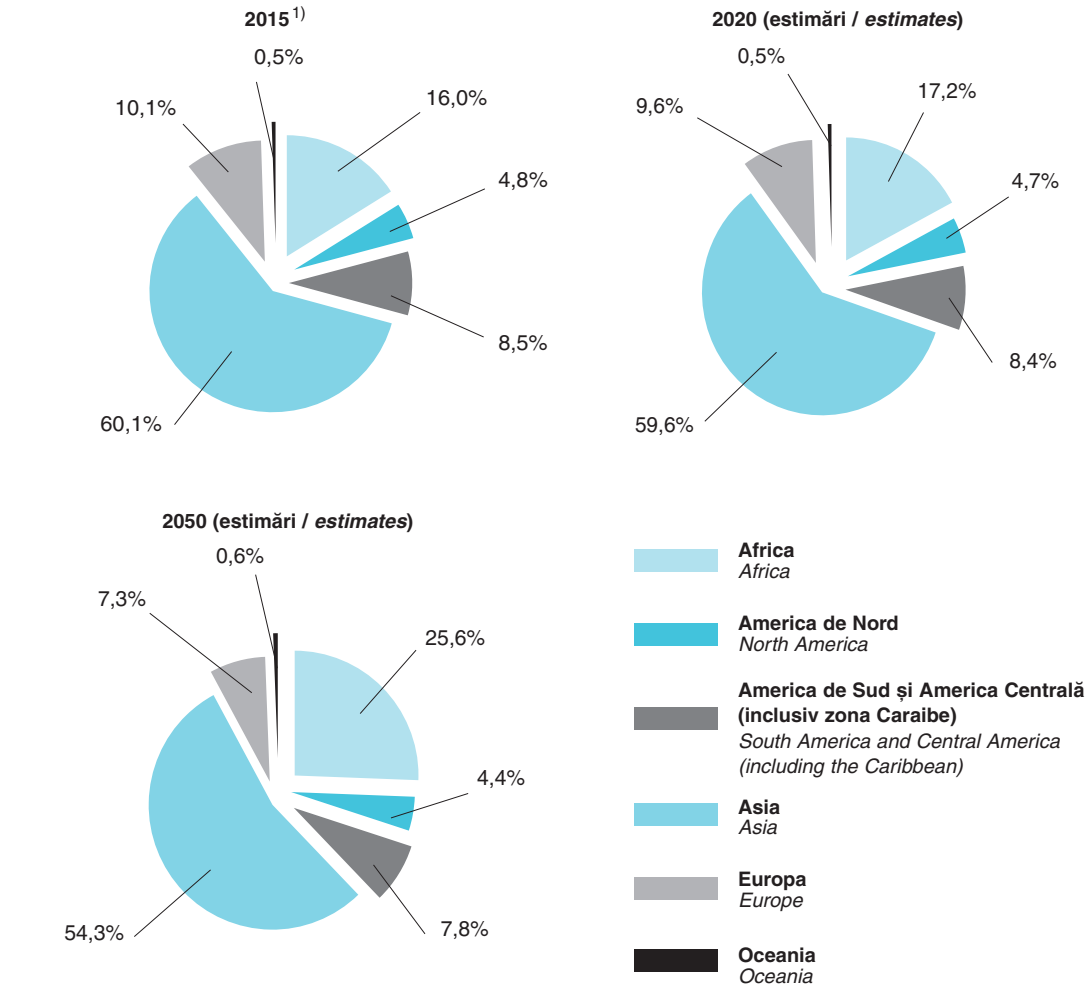
Sursele de date reprezintă cele mai recent disponibile ediții ale publicațiilor organismelor internaționale sau ultima actualizare a bazelor de date ale acestora disponibilă pe internet. Datele aferente țărilor au fost preluate ca atare din aceste surse.

Notă: În tabelul 23.2 (pagina 709) este prezentată denumirea oficială a țărilor. În celelalte tabele este înscrisă denumirea uzitată (tehnică) folosită și de țara noastră, în conformitate cu denumirile țărilor din anuarele și buletinele organizațiilor internaționale.

***The data sources** represent the latest available editions of international bodies' publications or the latest update of their databases, accessible via Internet. Statistical data related to countries were taken over as such from these sources.*

***Note:** Table 23.2 (page 709) presents the official name of the countries. The other tables enlist the name usually used by our country as well, according to the name of the countries from yearbooks and bulletins of international organisations.*

23.G1 Structura populației pe continente
Population structure by continent



1) Date revizuite. / *Revised data.*

23.1 Proiecția populației pe continente până în anul 2050
Population projection by continent until 2050

milioane locuitori / *million inhabitants*

	2015 1)	2020	2030	2040	2050	
Total mondial	**7380**	**7795**	**8548**	**9199**	**9735**	***World total***
Africa	1182	1341	1688	2077	2489	*Africa*
America de Nord	357	369	391	410	425	*North America*
America de Sud și America Centrală (inclusiv zona Caraibe)	624	654	706	742	762	*South America and Central America (including the Caribbean)*
Asia	4433	4641	4974	5189	5290	*Asia*
Europa	743	748	741	728	710	*Europe*
Oceania	40	42	48	53	57	*Oceania*

1) Date revizuite. / *Revised data.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
EUROPA / *EUROPE*						
Republica Albania *Republic of Albania*	28750	2,86	99,5	Tirana *Tirana*	2018	476,0[1)]
Principatul Andorra *Principality of Andorra*	470	0,08	170,2	Andorra la Vella *Andorra la Vella*	2018	23,0[1)]
Republica Austria *Republic of Austria*	83879	8,88	105,9	Viena *Vienna*	2018	1901,0[1)]
Republica Belarus *Republic of Belarus*	207600	9,47	45,6	Minsk *Minsk*	2018	2005,0
Regatul Belgiei *Kingdom of Belgium*	30530	11,46	375,4	Bruxelles *Brussels*	2018	2050,0
Bosnia și Herțegovina *Bosnia and Herzegovina*	51210	3,49	68,2	Sarajevo *Sarajevo*	2018	343,0[1)]
Republica Bulgaria *Republic of Bulgaria*	111000	6,98	62,9	Sofia *Sofia*	2018	1272,0
Republica Cehă *Czech Republic*	78870	10,67	135,3	Praga *Prague*	2018	1292,0[1)]
Republica Cipru *Republic of Cyprus*	9250	1,25	135,1	Nicosia *Nicosia*	2018	269,0
Republica Croația *Republic of Croatia*	56590	4,06	71,7	Zagreb *Zagreb*	2018	686,0[1)]
Regatul Danemarcei[2)] *Kingdom of Denmark[2)]*	42920	5,82	135,6	Copenhaga *Copenhagen*	2018	1321,0
Confederația Elvețiană *Swiss Confederation*	41290	8,57	207,6	Berna *Bern*	2018	422,0
Republica Estonia *Republic of Estonia*	45340	1,33	29,3	Tallinn *Tallinn*	2018	437,0
Insulele Feroe *Faroe Islands*	1396	0,05	35,8	Tórshavn *Tórshavn*	2018	21,1
Republica Finlanda *Republic of Finland*	338450	5,52	16,3	Helsinki *Helsinki*	2018	1279,0
Republica Franceză[3)] *French Republic[3)]*	549087	64,83	118,1	Paris *Paris*	2018	10901,0
Republica Federală Germania *Federal Republic of Germany*	357580	83,10	232,4	Berlin *Berlin*	2018	3552,0[1)]
Gibraltar *Gibraltar*	10	0,03	3000,0	Gibraltar *Gibraltar*	2018	32,0[1)]

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
[2)] Exclusiv Insulele Feroe și Groenlanda. / *Excluding Faeroe Islands and Greenland.*
[3)] Exclusiv departamentele de peste mări. / *Not including overseas departments.*

23.2 **Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor** - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - *continued*

Țara sau teritoriul *Country or territory*	**2019**			**Capitala, orașul principal sau centrul administrativ** *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
Republica Elenă *Hellenic Republic*	131960	10,70	81,1	Atena *Athens*	2018	3156,0
Irlanda *Ireland*	70280	4,94	70,3	Dublin *Dublin*	2018	1201,0
Republica Islanda *Republic of Iceland*	103000	0,36	3,5	Reykjavik *Reykjavik*	2018	216,0
Republica Italiană *Italian Republic*	301340	60,35	200,3	Roma *Rome*	2018	4210,0
Republica Letonia *Republic of Latvia*	64490	1,91	29,6	Riga *Riga*	2018	637,0[1)]
Principatul Liechtenstein *Principality of Liechtenstein*	160	0,04	250,0	Vaduz *Vaduz*	2018	5,0[1)]
Republica Lituania *Republic of Lithuania*	65286	2,79	42,7	Vilnius *Vilnius*	2018	536,0[1)]
Marele Ducat de Luxemburg *Grand Duchy of Luxembourg*	2590	0,62	239,4	Luxemburg *Luxembourg*	2018	120,0[1)]
Republica Macedonia de Nord *The Republic of North Macedonia*	25710	2,08	80,9	Skopje *Skopje*	2018	584,0
Republica Malta *Republic of Malta*	320	0,50	1562,5	Valletta *Valletta*	2018	213,0
Insula Man *Isle of Man*	570	0,08	140,4	Douglas *Douglas*	2018	28,0[1)]
Republica Moldova *Republic of Moldova*	33850	3,54	104,6	Chișinău *Chisinau*	2018	510,0[1)]
Principatul Monaco *Principality of Monaco*	2	0,04	20000,0	Monaco *Monaco*	2018	39,0
Muntenegru *Montenegro*	13810	0,62	44,9	Podgorița *Podgorica*	2018	177,0
Insulele Anglo-Normande/ Insulele Canalului *Channel Islands*	198	0,16	808,1	St. Peter Port *St. Peter Port*	2018	18,0[1)]
Regatul Norvegiei[4)] *Kingdom of Norway[4)]*	323778	5,35	16,5	Oslo *Oslo*	2018	1012,0
Regatul Țărilor de Jos *Kingdom of the Netherlands*	41540	17,34	417,4	Amsterdam *Amsterdam*	2018	1132,0
Republica Polonă *Republic of Poland*	312680	38,40	122,8	Varșovia *Warsaw*	2018	1768,0[1)]

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
[4)] Inclusiv insulele Svalbard și Jan Mayen. / *Including Svalbard and Jan Mayen Islands.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
Republica Portugheză[5] *Portuguese Republic*[5]	92226	10,27	111,4	Lisabona *Lisbon*	2018	2927,0
Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord[6] *United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland*[6]	243610	66,83	274,3	Londra *London*	2018	9046,0
România ***Romania***	**238397**	**19,47**[7);8)]	**81,7**[7);8)]	**București** ***Bucharest***	**2018**	**1828,0**[7);8)]
Federația Rusă[9] *Russian Federation*[9]	17098250	146,73	8,6	Moscova *Moscow*	2018	12410,0[1)]
Republica San Marino *Republic of San Marino*	60	0,03	500,0	San Marino *City of San Marino*	2018	4,0[1)]
Republica Serbia *Republic of Serbia*	88360	6,95	78,7	Belgrad *Belgrade*	2018	1389,0[1)]
Republica Slovacă *Slovak Republic*	49030	5,45	111,2	Bratislava *Bratislava*	2018	430,0[1)]
Republica Slovenia *Republic of Slovenia*	20675	2,09	101,1	Ljubljana *Ljubljana*	2018	286,0[1)]
Regatul Spaniei[10] *Kingdom of Spain*[10]	505935	47,07	93,0	Madrid *Madrid*	2018	6497,0[1)]
Regatul Suediei *Kingdom of Sweden*	447430	10,29	23,0	Stockholm *Stockholm*	2018	1583,0
Republica Turcia *Republic of Turkey*	785350	82,61	105,2	Ankara *Ankara*	2018	4919,0
Ucraina *Ukraine*	603550	42,04	69,7	Kiev *Kyiv*	2018	2957,0[1)]
Ungaria *Hungary*	93030	9,77	105,0	Budapesta *Budapest*	2018	1759,0[1)]
Sfântul Scaun[11] *Holy See*[11]	0,44	0,001	2272,7	Cetatea Vaticanului *Vatican City*	2018	1,0[1)]

1) Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
5) Inclusiv Insulele Azore și Madeira. / *Including Azores and Madeira Islands.*
6) Exclusiv Insulele Normande și Insula Man. / *Excluding Channel Island and Isle of Man.*
7) Date provizorii. / *Provisional data.*
8) Populație rezidentă la **1 iulie 2018,** estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Usually resident population on **July 1st, 2018** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
9) Inclusiv partea asiatică. / *Including asiatic area.*
10) Inclusiv Insulele Baleare și Canare. / *Including Balearic and Canary Islands.*
11) Date referitoare la Statul Cetății Vaticanului. / *The data refers to the Vatican City State.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km²)	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km²) *Density of population (inhabitants/km²)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
AFRICA / *AFRICA*						
Republica Africa de Sud *Republic of South Africa*	1219090	58,62	48,1	Pretoria [12] *Pretoria* [12]	2018	2378,0
Republica Algeriană Democratică și Populară *People's Democratic Republic of Algeria*	2381740	43,41	18,2	Alger *Algiers*	2018	2694,0
Republica Angola [13] *Republic of Angola* [13]	1246700	31,43	25,2	Luanda *Luanda*	2018	7774,0
Republica Benin *Republic of Benin*	114760	11,80	102,8	Porto-Novo *Porto-Novo*	2018	285,0 [1]
Republica Botswana *Republic of Botswana*	581730	2,28	3,9	Gaborone *Gaborone*	2018	269,0 [1]
Burkina Faso *Burkina Faso*	274220	20,32	74,1	Ouagadougou *Ouagadougou*	2018	2531,0 [1]
Republica Burundi *Republic of Burundi*	27830	11,53	414,3	Gitega *Gitega*	2018	120,0
Republica Camerun *Republic of Cameroon*	475440	25,88	54,4	Yaounde *Yaounde*	2018	3656,0
Republica Cabo Verde *Republic of Cabo Verde*	4030	0,55	136,5	Praia *Praia*	2018	168,0 [1]
Republica Africa Centrală *Central African Republic*	622980	4,75	7,6	Bangui *Bangui*	2018	851,0
Republica Ciad *Republic of Chad*	1284000	16,35	12,7	N'Djamena *N'Djamena*	2018	1323,0 [1]
Uniunea Comorelor *Union of the Comoros*	1861	0,85	456,7	Moroni *Moroni*	2018	62,0 [1]
Republica Congo *Republic of the Congo*	342000	5,38	15,7	Brazzaville *Brazzaville*	2018	2230,0
Republica Democratică Congo *Democratic Republic of the Congo*	2344860	86,79	37,0	Kinshasa *Kinshasa*	2018	13171,0
Republica Côte d'Ivoire *Republic of Côte d'Ivoire*	322460	25,51	79,1	Yamoussoukro [14] *Yamoussoukro* [14]	2018	231,0 [1]

[1] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
[12] Pretoria - capitala administrativă (Cape Town - capitala legislativă și Bloemfontein - capitala judiciară).
Pretoria - administrative capital (Cape Town - legislative capital and Bloemfontein - legal capital).
[13] Inclusiv enclava Cabinda. / *Including the enclave of Cabinda.*
[14] Yamoussoukro - capitala oficială, 1983 (Abidjan - capitala comercială și administrativă).
Yamoussoukro - official capital, 1983 (Abidjan - commercial and administrative capital).

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km^2)	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km^2) *Density of population (inhabitants/km^2)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
Republica Djibouti *Republic of Djibouti*	23200	0,97	41,8	Djibouti *Djibouti*	2018	562,0
Republica Arabă Egipt *Arab Republic of Egypt*	1001450	99,06	98,9	Cairo *Cairo*	2018	20076,0
Statul Eritreea *State of Eritrea*	117600	3,50	29,8	Asmara *Asmara*	2018	896,0
Republica Federală Democrată Etiopia *Federal Democratic Republic of Ethiopia*	1104300	112,08	101,5	Addis-Abeba *Addis-Ababa*	2018	4400,0
Republica Gaboneză *Gabonese Republic*	267670	2,18	8,1	Libreville *Libreville*	2018	813,0
Republica Gambia *Republic of The Gambia*	11300	2,35	208,0	Banjul *Banjul*	2018	437,0
Republica Ghana *Republic of Ghana*	238540	30,28	126,9	Accra *Accra*	2018	2439,0
Republica Guineea *Republic of Guinea*	245860	12,22	49,7	Conakry *Conakry*	2018	1843,0
Republica Guineea-Bissau *Republic of Guinea-Bissau*	36130	1,88	52,0	Bissau *Bissau*	2018	558,0[1)]
Republica Guineea Ecuatorială *Republic of Equatorial Guinea*	28050	1,36	48,5	Malabo *Malabo*	2018	297,0
Republica Kenya *Republic of Kenya*	580370	52,57	90,6	Nairobi *Nairobi*	2018	4386,0[1)]
Regatul Lesotho *Kingdom of Lesotho*	30360	2,13	70,2	Maseru *Maseru*	2018	202,0[1)]
Republica Liberia *Republic of Liberia*	111370	4,94	44,4	Monrovia *Monrovia*	2018	1418,0
Statul Libia *State of Libya*	1759540	6,78	3,9	Tripoli *Tripoli*	2018	1158,0[1)]
Republica Madagascar *Republic of Madagascar*	587295	26,97	45,9	Antananarivo *Antananarivo*	2018	3058,0
Republica Malawi *Republic of Malawi*	118480	18,63	157,2	Lilongwe *Lilongwe*	2018	1030,0[1)]
Republica Mali *Republic of Mali*	1240190	19,66	15,9	Bamako *Bamako*	2018	2447,0[1)]
Regatul Maroc *Kingdom of Morocco*	446550	35,59	79,7	Rabat *Rabat*	2018	1847,0

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km^2)	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km^2) *Density of population (inhabitants/km^2)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
Republica Islamică Mauritania *Islamic Republic of Mauritania*	1030700	4,53	4,4	Nouakchott *Nouakchott*	2018	1205,0
Republica Mauritius *Republic of Mauritius*	2040	1,27	622,5	Port-Louis *Port-Louis*	2018	149,0[1)]
Republica Mozambic *Republic of Mozambique*	786380	30,37	38,6	Maputo *Maputo*	2018	1102,0[1)]
Republica Namibia *Republic of Namibia*	824290	2,50	3,0	Windhoek *Windhoek*	2018	404,0
Republica Niger *Republic of the Niger*	1267000	23,31	18,4	Niamey *Niamey*	2018	1214,0[1)]
Republica Federală Nigeria *Federal Republic of Nigeria*	923770	200,96	217,5	Abuja *Abuja*	2018	2919,0
Republica Rwanda *Republic of Rwanda*	26340	12,63	479,5	Kigali *Kigali*	2018	1058,0
Republica Democrată Sao Tome și Principe *Democratic Republic of Sao Tome and Principe*	960	0,21	218,8	Sao Tomé *Sao Tomé*	2018	80,0
Republica Senegal *Republic of Senegal*	196710	16,30	82,9	Dakar *Dakar*	2018	2978,0
Republica Seychelles *Republic of Seychelles*	460	0,10	217,4	Victoria *Victoria*	2018	28,0
Republica Sierra Leone *Republic of Sierra Leone*	72300	7,81	108,0	Freetown *Freetown*	2018	1136,0[1)]
Republica Federală Somalia *Federal Republic of Somalia*	637660	15,44	24,2	Mogadishu *Mogadishu*	2018	2082,0
Republica Sudan *Republic of the Sudan*	1886068	42,81	22,7	Khartoum *Khartoum*	2018	5534,0
Republica Sudanul de Sud *Republic of South Sudan*	658841	11,06	16,8	Juba *Juba*	2018	369,0[1)]
Regatul Eswatini *Kingdom of Eswatini*	17360	1,10	63,4	Mbabane *Mbabane*	2018	68,0[1)]

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km^2)	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km^2) *Density of population (inhabitants/km^2)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
Republica Unită Tanzania *United Republic of Tanzania*	947300	58,01	61,2	Dodoma [15)] *Dodoma [15)]*	2018	262,0 [1)]
Republica Togoleză *Togolese Republic*	56790	8,08	142,3	Lomé *Lomé*	2018	1746,0
Republica Tunisiană *Republic of Tunisia*	163610	11,67	71,3	Tunis *Tunis*	2018	2291,0
Republica Uganda *Republic of Uganda*	241550	44,27	183,3	Kampala *Kampala*	2018	2986,0
Republica Zambia *Republic of Zambia*	752610	17,86	23,7	Lusaka *Lusaka*	2018	2524,0
Republica Zimbabwe *Republic of Zimbabwe*	390760	14,65	37,5	Harare *Harare*	2018	1515,0 [1)]
AMERICA DE NORD ȘI AMERICA CENTRALĂ *NORTH AND CENTRAL AMERICA*						
Anguilla *Anguilla*	91	0,01	109,9	The Valley *The Valley*	2018	1,1 [1)]
Antigua și Barbuda *Antigua and Barbuda*	440	0,10	227,3	St. John's *St. John's*	2018	21,0 [1)]
Curacao *Curacao*	444	0,16	360,4	Willemstad *Willemstad*	2018	144,0
Aruba *Aruba*	180	0,10	555,6	Oranjestad *Oranjestad*	2018	35,0
Uniunea Bahamas *Commonwealth of the Bahamas*	13880	0,39	28,1	Nassau *Nassau*	2018	280,0
Barbados *Barbados*	430	0,29	674,4	Bridgetown *Bridgetown*	2018	89,0
Belize *Belize*	22970	0,41	17,8	Belmopan *Belmopan*	2018	23,0 [1)]
Insulele Bermuda *Bermuda Islands*	53	0,07	1320,8	Hamilton *Hamilton*	2018	1,0
Canada *Canada*	9984670	37,41	3,7	Ottawa *Ottawa*	2018	1363,0
Insulele Cayman *Cayman Islands*	260	0,06	230,8	George Town *George Town*	2018	29,0 [1)]

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
[15)] Dodoma - capitala oficială (Dar es Salaam - cu instituțiile de stat și ambasadele).
Dodoma - official capital (Dar es Salaam - with the state institutions and embassies).

23.2 **Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor** - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - *continued*

Țara sau teritoriul *Country or territory*	**2019**			**Capitala, orașul principal sau centrul administrativ** *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
Republica Costa Rica *Republic of Costa Rica*	51100	5,06	99,0	San José *San José*	2018	1358,0
Republica Cuba *Republic of Cuba*	109880	11,21	102,0	Havana *Havana*	2018	2136,0[1)]
Republica Dominicană *Dominican Republic*	48670	10,40	213,7	Santo Domingo *Santo Domingo*	2018	3172,0
Uniunea Dominica *Commonwealth of Dominica*	750	0,07	93,3	Roseau *Roseau*	2018	15,0[1)]
Republica El Salvador *Republic of El Salvador*	21040	6,45	306,6	San Salvador *San Salvador*	2018	1107,0
Grenada *Grenada*	340	0,11	323,5	St. George's *St. George's*	2018	39,0
Groenlanda *Greenland*	2166086	0,06	0,0	Nuuk *Nuuk*	2018	18,0[1)]
Guadelupa *Guadeloupe*	1705	0,38	222,9	Basse-Terre *Basse-Terre*	2018	58,0
Republica Guatemala *Republic of Guatemala*	108890	17,58	161,4	Ciudad de Guatemala *Guatemala City*	2018	2851,0
Republica Haiti *Republic of Haiti*	27750	11,26	405,8	Port au Prince *Port au Prince*	2018	2637,0
Republica Honduras *Republic of Honduras*	112490	9,75	86,7	Tegucigalpa *Tegucigalpa*	2018	1363,0
Jamaica *Jamaica*	10990	2,81	255,7	Kingston *Kingston*	2018	589,0
Martinica *Martinique*	1128	0,36	319,1	Fort de France *Fort de France*	2018	79,0[1)]
Montserrat *Montserrat*	102	0,005	49,0	Brades *Brades*	2018	1,0
Republica Nicaragua *Republic of Nicaragua*	130370	6,55	50,2	Managua *Managua*	2018	1048,0
Republica Panama *Republic of Panama*	75420	4,22	56,0	Ciudad de Panama *Panama City*	2018	1783,0
Statul Liber și Asociat Porto Rico *Commonwealth of Puerto Rico*	8870	3,06	345,0	San Juan *San Juan*	2018	2454,0

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km^2)	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km^2) *Density of population (inhabitants/km^2)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
Federația Saint Kitts și Nevis *Federation of Saint Kitts and Nevis*	260	0,05	192,3	Basseterre *Basseterre*	2018	14,0[1)]
Santa Lucia *Saint Lucia*	620	0,18	290,3	Castries *Castries*	2018	22,0
Saint Pierre și Miquelon *Saint Pierre and Miquelon*	242	0,006	24,8	Saint Pierre *Saint Pierre*	2018	6,0[1)]
Saint Vincent și Grenadine *Saint Vincent and the Grenadines*	390	0,11	282,1	Kingstown *Kingstown*	2018	27,0
Statele Unite ale Americii *United States of America*	9831510	329,15	33,5	Washington, D.C. *Washington, D.C.*	2018	5207,0
Statele Unite Mexicane *United Mexican States*	1964375	126,58	64,4	Ciudad de Mexico *Mexico City*	2018	21581,0
Republica Trinidad și Tobago *Republic of Trinidad and Tobago*	5130	1,36	265,1	Port of Spain *Port of Spain*	2018	544,0
Insulele Turks și Caicos *Turks and Caicos Islands*	950	0,05	52,6	Cockburn Town *Cockburn Town*	2018	4,0
Insulele Virgine Americane *United States Virgin Islands*	350	0,10	297,1	Charlotte Amalie *Charlotte Amalie*	2018	18,0
Insulele Virgine Britanice *British Virgin Islands*	150	0,04	266,7	Road Town *Road Town*	2018	32,0
AMERICA DE SUD / *SOUTH AMERICA*						
Republica Argentina *Argentine Republic*	2780400	44,94	16,2	Buenos Aires *Buenos Aires*	2018	14967,0
Statul Plurinațional al Boliviei *Plurinational State of Bolivia*	1098580	11,47	10,4	La Paz *La Paz*	2018	1814,0
Republica Federativă a Braziliei *Federative Republic of Brazil*	8515770	209,33	24,6	Brasilia *Brasilia*	2018	4470,0
Republica Chile *Republic of Chile*	756700	19,11	25,3	Santiago de Chile *Santiago de Chile*	2018	6680,0
Republica Columbia *Republic of Colombia*	1141749	50,37	44,1	Bogota *Bogota*	2018	10574,0
Republica Ecuador *Republic of Ecuador*	256370	17,27	67,4	Quito *Quito*	2018	1822,0[1)]
Republica Cooperatistă Guyana *The Co-operative Republic of Guyana*	214970	0,78	3,6	Georgetown *Georgetown*	2018	110,0

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.2 **Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor** - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - *continued*

Țara sau teritoriul *Country or territory*	**2019**			**Capitala, orașul principal sau centrul administrativ** *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
Guyana Franceză *French Guiana*	83534	0,30	3,6	Cayenne *Cayenne*	2018	58,0[1)]
Insulele Falkland (Malvine) *Falkland Islands (Malvinas)*	12200	0,003	0,2	Stanley *Stanley*	2018	2,0[1)]
Republica Paraguay *Republic of Paraguay*	406752	7,16	17,6	Asunción *Asunción*	2018	3222,0
Republica Peru *Republic of Peru*	1285220	31,78	24,7	Lima *Lima*	2018	10391,0[1)]
Republica Surinam *Republic of Suriname*	163820	0,60	3,7	Paramaribo *Paramaribo*	2018	239,0
Republica Orientală a Uruguayului *Eastern Republic of Uruguay*	176220	3,52	20,0	Montevideo *Montevideo*	2018	1737,0
Republica Bolivariană a Venezuelei *Bolivarian Republic of Venezuela*	912050	28,52	31,3	Caracas *Caracas*	2018	2935,0
ASIA / *ASIA*						
Republica Islamică Afganistan *Islamic Republic of Afghanistan*	652860	38,04	58,3	Kabul *Kabul*	2018	4012,0[1)]
Regatul Arabiei Saudite *Kingdom of Saudi Arabia*	2149690	34,22	15,9	Riad *Riyadh*	2018	6907,0[1)]
Republica Armenia *Republic of Armenia*	29740	2,96	99,5	Erevan *Yerevan*	2018	1080,0[1)]
Republica Azerbaidjan *Republic of Azerbaijan*	86600	10,02	115,7	Baku *Baku*	2018	2286,0[1)]
Regatul Bahrein *Kingdom of Bahrain*	778	1,51	1940,9	Manama *Manama*	2018	565,0
Republica Populară Bangladesh *People's Republic of Bangladesh*	147630	163,67	1108,7	Dhaka *Dhaka*	2018	19578,0
Regatul Bhutan *Kingdom of Bhutan*	38394	0,75	19,5	Thimphu *Thimphu*	2018	203,0[1)]
Brunei Darussalam *Brunei Darussalam*	5770	0,43	74,5	Bandar Seri Begawan *Bandar Seri Begawan*	2018	41,0[1)]
Regatul Cambodgiei *Kingdom of Cambodia*	181040	16,49	91,1	Phnom Penh *Phnom Penh*	2018	1952,0
Republica Populară Chineză *People's Republic of China*	9562910	1398,03	146,2	Beijing *Beijing*	2018	19618,0

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km ^{2})	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km ^{2}) *Density of population (inhabitants/km^2)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
Regiunea Administrativă Specială Hong Kong a Republicii Populare Chineze *Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China*	1110	7,52	6774,8	Hong Kong *Hong Kong*	2018	7429,0
Regiunea Administrativă Specială Macao a Republicii Populare Chineze *Macau Special Administrative Region of the People's Republic of China*	30	0,68	22666,7	Macao *Macau*	2018	632,0
Republica Populară Democrată Coreeană *Democratic People's Republic of Korea*	120540	25,67	213,0	Phenian *Pyongyang*	2018	3038,0[1)]
Republica Coreea *Republic of Korea*	100339	51,85	516,7	Seul *Seoul*	2018	9963,0[1)]
Emiratele Arabe Unite *United Arab Emirates*	83600	9,59	114,7	Abu Dhabi *Abu Dhabi*	2018	1420,0[1)]
Republica Filipine *Republic of the Philippines*	300000	108,12	360,4	Manila *Manila*	2018	13482,0
Georgia *Georgia*	69700	4,00	57,4	Tbilisi *Tbilisi*	2018	1077,0[1)]
Republica India *Republic of India*	3287259	1391,89	423,4	New Delhi *New Delhi*	2018	28514,0[16)]
Republica Indonezia *Republic of Indonesia*	1913580	268,42	140,3	Jakarta *Jakarta*	2018	10517,0[1)]
Regatul Hașemit al Iordaniei *Hashemite Kingdom of Jordan*	89320	10,44	116,9	Amman *Amman*	2018	2065,0[1)]
Republica Irak *Republic of Iraq*	435052	39,31	90,4	Bagdad *Baghdad*	2018	6812,0
Republica Islamică Iran *Islamic Republic of Iran*	1745150	83,91	48,1	Teheran *Tehran*	2018	8896,0[1)]
Statul Israel *State of Israel*	22070	8,52	386,0	Tel Aviv *Tel Aviv*	2018	3460,0
Japonia *Japan*	377970	126,18	333,8	Tokyo *Tokyo*	2018	37468,0
Republica Kazahstan *Republic of Kazakhstan*	2724902	18,51	6,8	Nur-Sultan *Nur-Sultan*	2018	1068,0

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
[16)] Inclusiv Delhi. / *Including Delhi.*

23.2 **Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor** - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - *continued*

Țara sau teritoriul *Country or territory*	**2019**			**Capitala, orașul principal sau centrul administrativ** *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
Republica Kârgâză *Kyrgyz Republic*	199950	6,46	32,3	Bișkek *Bishkek*	2018	996,0[1)]
Statul Kuweit *State of Kuwait*	17820	4,21	236,3	Kuweit *Kuwait city*	2018	2989,0[1)]
Republica Populară Democrată Laos *Lao People's Democratic Republic*	236800	7,14	30,2	Vientiane *Vientiane*	2018	665[1)]
Republica Libaneză *Lebanese Republic*	10450	6,86	656,5	Beirut *Beirut*	2018	2385,0
Malaysia *Malaysia*	330345	32,75	99,1	Kuala Lumpur *Kuala Lumpur*	2018	7564,0
Republica Maldivelor *Republic of Maldives*	300	0,54	1800,0	Malé *Malé*	2018	177,0
Mongolia *Mongolia*	1564120	3,27	2,1	Ulan Bator *Ulaanbaatar*	2018	1520,0[1)]
Republica Uniunea Myanmar *Republic of the Union of Myanmar*	676590	54,05	79,9	Naypyidaw *Naypyidaw*	2018	500,0[1)]
Republica Federală Democratică Nepal *Federal Democratic Republic of Nepal*	147180	28,61	194,4	Kathmandu *Kathmandu*	2018	1330,0
Sultanatul Oman *Sultanate of Oman*	309500	4,70	15,2	Muscat *Muscat*	2018	1447,0
Teritoriile palestiniene (Cisiordania și Fâșia Gaza) *Palestinian Territories (Cisiordania and Gaza Strip)*	6020	4,98	827,2	Ramallah *Ramallah*	2018	60,0
Republica Islamică Pakistan *Islamic Republic of Pakistan*	796100	216,57	272,0	Islamabad *Islamabad*	2018	1061,0[1)]
Statul Qatar *State of Qatar*	11610	2,80	241,2	Doha *Doha*	2018	633,0[1)]
Republica Singapore *Republic of Singapore*	719	5,80	8066,8	Singapore *Singapore*	2018	5792,0
Republica Arabă Siriană *Syrian Arab Republic*	185180	17,07	92,2	Damasc *Damascus*	2018	2320,0
Republica Democratică Socialistă Sri Lanka *Democratic Socialist Republic of Sri Lanka*	65610	21,90	333,8	Colombo *Colombo*	2018	600,0[1)]

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.2 Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - continued

Țara sau teritoriul *Country or territory*	2019			Capitala, orașul principal sau centrul administrativ *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* (km^2)	Populația (milioane locuitori) *Population (million inhabitants)*	Densitatea populației (loc./km^2) *Density of population (inhabitants/km^2)*	Denumirea *Name*	Anul *Year*	Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii) *Population-thou (including suburbs)*
Republica Tadjikistan *Republic of Tajikistan*	141380	9,22	65,2	Dușanbe *Dushanbe*	2018	873,0[1)]
Regatul Thailandei *Kingdom of Thailand*	513120	66,37	129,3	Bangkok *Bangkok*	2018	10156,0
Republica Democratică Timor-Leste *Democratic Republic of Timor-Leste*	14870	1,29	86,8	Dili *Dili*	2018	281,0[1)]
Turkmenistan *Turkmenistan*	488100	5,94	12,2	Așhabad *Ashgabat*	2018	810,0[1)]
Republica Uzbekistan *Republic of Uzbekistan*	447400	33,47	74,8	Tașkent *Tashkent*	2018	2464,0[1)]
Republica Socialistă Vietnam *Socialist Republic of Viet Nam*	331230	95,66	288,8	Hanoi *Hanoi*	2018	4283,0
Republica Yemen *Republic of Yemen*	527970	29,16	55,2	Sana'a *Sana'a*	2018	2779,0
OCEANIA / *OCEANIA*						
Australia[17)] *Commonwealth of Australia[17)]*	7741220	25,31	3,3	Canberra *Canberra*	2018	448,0
Insulele Cook *Cook Islands*	237	0,02	71,7	Avarua *Avarua*	2018	5,0
Republica Fiji *Republic of Fiji*	18270	0,89	48,7	Suva *Suva*	2018	178,0
Guam *Guam*	540	0,17	314,8	Hagåtña *Hagåtña*	2018	147,0
Republica Kiribati *Republic of Kiribati*	810	0,12	148,1	Tarawa *Tarawa*	2018	64,0
Republica Nauru *Republic of Nauru*	20	0,01	500,0	Yaren *Yaren*	2018	11,0
Uniunea Insulelor Mariane de Nord *Commonwealth of the Northern Mariana Islands*	460	0,06	119,6	Saipan *Saipan*	2018	52,0
Republica Insulelor Marshall *Republic of the Marshall Islands*	180	0,06	316,7	Majuro *Majuro*	2018	31,0

1) Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*
17) Inclusiv Insulele Christmas, Insulele Cocos (Keeling) și Insula Norfolk.
Including Christmas Islands, Cocos (Keeling) Islands and Norfolk Island.

23.2 **Suprafața, populația la 1 iulie și capitalele țărilor și teritoriilor** - continuare
Area, population on July 1 and capitals of countries and territories - *continued*

Țara sau teritoriul *Country or territory*	**2019**			**Capitala, orașul principal sau centrul administrativ** *Capital, main city or administrative centre*		
	Suprafața *Area* **(km²)**	**Populația (milioane locuitori)** *Population (million inhabitants)*	**Densitatea populației (loc./km²)** *Density of population (inhabitants/km²)*	**Denumirea** *Name*	**Anul** *Year*	**Numărul locuitorilor-mii (cu suburbii)** *Population-thou (including suburbs)*
Statele Federative ale Microneziei *Federated States of Micronesia*	700	0,10	142,9	Palikir *Palikir*	2018	5,0
Niue *Niue*	260	0,002	6,2	Alofi *Alofi*	2018	1,0[1)]
Insula Norfolk *Territory of Norfolk Island*	36	0,002	55,6	Kingston *Kingston*	2018	1,0
Noua Caledonie *Territory of New Caledonia and Dependencies*	18580	0,29	15,6	Noumea *Noumea*	2018	198,0
Noua Zeelandă *New Zealand*	267710	4,97	18,6	Wellington *Wellington*	2018	411,0
Republica Palau *Republic of Palau*	460	0,02	39,1	Ngerulmud *Ngerulmud*	2018	...
Statul Independent Papua-Noua Guinee *Independent State of Papua-New Guinea*	462840	8,75	18,9	Port Moresby *Port Moresby*	2018	367,0[1)]
Insulele Pitcairn, Henderson, Ducie și Oeno *Pitcairn, Henderson, Ducie and Oeno Islands*	47	0,00005	1,0	Adamstown *Adamstown*	2018	0,05
Polinezia Franceză *French Polynesia*	4000	0,28	69,8	Papeete *Papeete*	2018	136,0
Samoa Americană *American Samoa*	200	0,06	278,4	Pago-Pago *Pago-Pago*	2018	15,0
Statul Independent Samoa *Independent State of Samoa*	2840	0,20	70,1	Apia *Apia*	2018	36,0[1)]
Insulele Solomon *Solomon Islands*	28900	0,70	24,2	Honiara *Honiara*	2018	82,0[1)]
Tokelau *Tokelau*	12	0,001	124,9	Atafu *Atafu*	2018	0,5
Regatul Tonga *Kingdom of Tonga*	750	0,10	133,3	Nuku'alofa *Nuku'alofa*	2018	23,0[1)]
Tuvalu *Tuvalu*	30	0,01	333,3	Funafuti *Funafuti*	2018	7,0
Republica Vanuatu *Republic of Vanuatu*	12190	0,31	25,7	Port-Vila *Port-Vila*	2018	53,0[1)]
Colectivitatea Insulelor Wallis și Futuna *Territory of the Wallis and Futuna Islands*	142	0,01	70,4	Mata-Utu *Meta-Utu*	2018	1,0

[1)] Fără suburbii. / *Excluding suburbs.*

23.3 România în lume, în anul 2017
Romania in the world, in 2017

Denumirea indicatorului	U.M.	România *Romania*	Total mondial *World total*	Ponderea în total mondial *Share in world total* %	*M.U.*	*Indicators name*
Suprafața	**km²**	**238397**	**132036621**	**0,18**	***km²***	***Area***
Populația la 1 iulie	**mil. locuitori**	**19,6**[1)]	**7536**	**0,26**	***mill. inhabitants***	***Population on July 1st***
Agricultură						***Agriculture***
Producția de:						*Production of:*
grâu	mii tone	10035	771719	1,30	*thou tonnes*	*wheat*
porumb	mii tone	14326	1134747	1,26	*thou tonnes*	*maize*
cartofi	mii tone	3117	388191	1,04	*thou tonnes*	*potatoes*
sfeclă de zahăr	mii tone	1175	301016	0,39	*thou tonnes*	*sugar beat*
pepeni verzi și galbeni	mii tone	554	150362	0,37	*thou tonnes*	*water melons and melons*
struguri	mii tone	1067[2)]	74277	1,44	*thou tonnes*	*grapes*
Producția de:						*Production of:*
carne	mii tone	1012	334230	0,30	*thou tonnes*	*meat*
lapte de vacă	mii tone	4178[3)]	675621	0,62	*thou tonnes*	*cow milk*
ouă de găină	mii tone	294	80089	0,37	*thou tonnes*	*hen eggs*
Efective de animale:						*Livestock:*
bovine	mii capete	2050[4)]	1692655[5)]	0,12	*thou heads*	*cattle*
porcine	mii capete	4708[4)]	967385[5)]	0,49	*thou heads*	*pigs*
ovine și caprine	mii capete	11359[4)]	2236837[5)]	0,51	*thou heads*	*sheep and goats*
păsări	mii capete	75690[4)]	24856230[5)]	0,30	*thou heads*	*poultry*
Industrie						***Industry***
Producția de:						*Production of:*
cărbune net	mii tone	25752	7632000	0,34	*thou tonnes*	*net coal*
oțel brut	mii tone	3443	1689000	0,20	*thou tonnes*	*crude steel*
energie	mii tone echiv. petrol	25417	14034897	0,18	*thou tonnes oil equiv.*	*energy*
cherestea (inclusiv traverse)	mii m^3	5158	485505	1,06	*thou m^3*	*sawnwood (including sleepers)*
ciment	mii tone	8442	4050000	0,21	*thou tonnes*	*cement*
îngrășăminte chimice (100% SA)	mii tone	c	220018	-	*thou tonnes*	*chemical fertilizers (100% AS)*
Exporturi FOB	**milioane dolari SUA**	**70629**	**17089768**	**0,41**	***USD million***	***Exports FOB***
Produsul Intern Brut (PIB)	**milioane dolari SUA**	**212127**	**80891341**	**0,26**	***USD million***	***Gross Domestic Product (GDP)***

1) S-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie 2017**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Usually resident population on **July 1st, 2017** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
2) Inclusiv producția de struguri din grădinile familiale. / *Including the production of grapes from the kitchen gardens.*
3) Lapte de vacă și bivoliță, inclusiv consumul vițeilor. / *Cow and buffalo cow milk, calves' consumption included.*
4) La **1 decembrie** al anului anterior. / *On **December 1st** of previous year.*
5) Datele privind efectivele de animale au fost grupate în perioade de 12 luni care se încheie la 30 septembrie a fiecărui an. De exemplu, animalele recenzate într-o anumită țară în orice moment între 1 octombrie și 30 septembrie a anului următor sunt afișate pentru ultimul an.
Livestock numbers have been grouped in 12-month periods ending 30 September of the years stated in the data series. For example, animals enumerated in a given country any time between 1 October and 30 September of the following year are shown under the latter year.

23.4 România și Uniunea Europeană, în anul 2018
Romania and the European Union, in 2018

Denumirea indicatorului	U.M.	România *Romania*	UE - 28 *EU - 28*	*M.U.*	*Indicators name*
Suprafața totală	**mii km²**	**238**	**4384**	***thou km²***	***Total area***
Populația la 1 ianuarie	**mii locuitori**	**19531**[1)]	**512379,2**[2);3)]	***thou inhabitants***	***Population on January 1st***
Sporul natural	**la 1000 locuitori**	**3,9**[2);4)]	**-0,7**[2);3)]	***per 1000 inhabitants***	***Natural increase***
Densitatea populației	locuitori / km²	81,9	117,7[5)]	*inhabitants / km²*	*Population density*
Ponderea populației în vârstă de 0-14 ani, în total populație	%	15,6	15,6[2)]	%	*Share of population aged 0-14 years in total population*
Ponderea populației de 65 ani și peste, în total populație	%	18,2	19,7[2)]	%	*Share of population aged 65 and over in total population*
Rata de dependență demografică	%	51,1	54,6[2)]	%	*Age dependency ratio*
Rata mortalității infantile	la 1000 născuți-vii	6,5[6)]	3,6[5)]	*per 1000 live-births*	*Infant mortality rate*
Produsul Intern Brut (PIB) - prețuri curente	**milioane Euro**	**204662,5**[6)]	**15898311,6**	***million euro***	***Gross Domestic Product (GDP) - current prices***
Produsul Intern Brut (PIB) pe locuitor	în PCS	20100	30900	*in PPS*	*Gross Domestic Product (GDP) per inhabitant*
Indicele de volum al PIB pe locuitor (UE-28=100)	%	65,0	100,0	%	*Volume index of GDP per capita (EU-28=100)*
Ponderea cheltuielilor cu cercetarea - dezvoltarea în PIB	%	0,51[6)]	2,06[2);5)]	%	*Share of the research-development expenditure in GDP*
Populația ocupată[7)]	**mii persoane**	**8381,8**	**224411,9**	***thou persons***	***Employment***[7)]
- din care femei	**mii persoane**	**3590,2**	**103677,1**	***thou persons***	***- of which women***
Ponderea femeilor în total populație ocupată[7)]	%	42,8	46,2	%	*Share of women in total employment*[7)]
Ponderea populației ocupate[7)] în:					*Share of employment*[7)] *in:*
agricultură[8)]	%	19,8	3,7	%	*agriculture*[8)]
industrie[9)]	%	31,0	24,2	%	*industry*[9)]
servicii	%	48,6	70,3	%	*services*
Rata de ocupare[7)]	%	64,8	68,6	%	*Employment rate*[7)]
- din care femei	%	56,2	63,3	%	*- of which women*
Rata șomajului	**%**	**4,2**	**6,8**	**%**	***Unemployment rate***
- din care femei	**%**	**3,5**	**7,1**	**%**	***- of which women***
Export FOB - total	**miliarde euro**	**52,0**[6)]	**1956,4**	***billion euro***	***Exports FOB - total***
Import CIF - total	**miliarde euro**	**61,9**[6)]	**1979,2**	***billion euro***	***Imports CIF - total***

Notă: **Rata de dependență demografică** reprezintă populația în vârstă de 0-14 ani și 65 de ani și peste, raportată la populația în vârstă de 15-64 ani.
Puterea de cumpărare standard (PCS) reprezintă moneda de referință stabilită la nivelul Uniunii Europene pentru a exprima rezultatele Programului European de Comparare.

Note: ***The age dependency ratio*** *represents population aged 0-14 and 65 and more, in relation with population aged 15-64.*
Purchasing Power Standard (PPS) represents the reference currency established at the level of the European Union in order to express the results of the European Comparison Programme.

1) S-a utilizat populația rezidentă la **1 ianuarie 2018**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Usually resident population on ***January 1st, 2018*** *was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

2) Date provizorii. / *Provisional data.*

3) Date estimate. / *Estimated data.*

4) În calculul ratelor sunt incluși numai născuții-vii și respectiv decedații cu reședința obișnuită în România. Pentru calculul ratelor s-a folosit populația rezidentă la **1 iulie 2018** estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și Locuințelor - 2011.
In the rates calculation only live births, respectively deaths of people with usual residence in Romania are included.
The calculation of rates was based on usually resident population on ***July 1st, 2018*** *estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

5) 2017.

6) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

7) **Sursa:** Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO). Populația ocupată și rata de ocupare sunt calculate pentru populația în vârstă de muncă.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS). Employment and employment rate calculated for working age population.*

8) Inclusiv pescuit și piscicultură. / *Including fishery and pisciculture.*

9) Inclusiv construcții. / *Including construction.*

23.5 Populația pe țări, la 1 iulie
Population by country, on July 1

milioane locuitori / *million inhabitants*

Țara	1990	2000	2005	2010	2017	2018	*Country*
Afganistan	16,1	21,8	29,9	29,1	35,5	36,5	*Afghanistan*
Africa de Sud	34,0	43,7	46,9	49,9	56,5	57,7	*South Africa*
Albania	3,3	3,1	3,1	3,2	2,9	2,9	*Albania*
Algeria	25,0	31,0	32,9	36,0	42,2	42,7	*Algeria*
Angola	10,0	13,1	15,4	19,0	28,6	30,4	*Angola*
Arabia Saudită	14,9	20,9	24,6	29,2	32,6	33,4	*Saudi Arabia*
Argentina	32,5	37,0	38,8	40,5	44,3	44,5	*Argentina*
Armenia	3,5	3,8	3,0	3,1	3,0	3,0	*Armenia*
Australia [1)]	17,1	19,2	20,2	22,4	24,5	24,1	*Australia [1)]*
Austria	7,7	8,1	8,2	8,4	8,8	8,8	*Austria*
Azerbaidjan	7,2	8,1	8,4	9,0	9,9	9,9	*Azerbaijan*
Bangladesh	109,5	137,4	141,8	164,4	164,7	166,4	*Bangladesh*
Belarus	10,3	10,0	9,8	9,5	9,5	9,5	*Belarus*
Belgia	10,0	10,3	10,4	10,8	11,3	11,4	*Belgium*
Benin	4,7	6,2	8,4	9,8	11,2	11,5	*Benin*
Bolivia	6,6	8,3	8,9	10,4	11,1	11,3	*Bolivia*
Bosnia și Herțegovina	4,5	4,0	3,9	3,8	3,5	3,5	*Bosnia and Herzegovina*
Brazilia	144,7	167,7	186,4	193,3	207,9	209,4	*Brazil*
Bulgaria	9,0	8,2	7,7	7,5	7,1	7,0	*Bulgaria*
Burkina Faso	9,0	11,5	13,2	16,2	19,6	20,3	*Burkina Faso*
Burundi	5,5	6,4	7,6	8,5	10,4	11,8	*Burundi*
Cambodgia	8,6	13,0	14,1	15,1	15,9	16,0	*Cambodia*
Camerun	11,5	14,9	16,3	20,0	25,0	25,6	*Cameroon*
Canada	27,7	30,8	32,3	34,1	36,7	37,2	*Canada*
Cehia	10,4	10,3	10,2	10,5	10,6	10,6	*Czechia*
Republica Centrafricană	2,9	3,7	4,0	4,8	4,7	4,7	*Central African Republic*
Chile	13,1	15,2	16,3	17,1	18,4	18,6	*Chile*
China	1155,3	1275,1	1303,7	1338,1	1386,8	1393,8	*China*
China, RAS Hong-Kong	5,7	6,7	6,9	7,0	7,4	7,4	*China, Hong Kong SAR*
Ciad	5,7	7,9	9,8	11,5	14,9	15,4	*Chad*
Cipru	0,7	0,8	0,8	1,1	1,2	1,2	*Cyprus*
Columbia	35,0	42,3	45,6	45,5	49,3	49,8	*Colombia*
Congo	2,2	3,0	4,0	3,9	5,0	5,4	*Congo*
Republica Democratică Congo	35,6	51,0	57,6	67,8	81,5	84,3	*Congo, Dem. Republic of*
Republica Coreea	42,9	47,0	47,8	48,9	51,4	51,8	*Republic of Korea*
Republica Populară Democrată Coreeană	20,5	22,3	22,5	22,8	25,5	25,6	*Democratic People's Republic of Korea*
Costa Rica	3,0	3,8	4,3	4,6	4,9	5,0	*Costa Rica*
Côte d'Ivoire	11,7	16,4	18,2	22,0	24,4	24,9	*Côte d'Ivoire*
Croația	4,8	4,4	4,6	4,4	4,1	4,1	*Croatia*
Cuba	10,6	11,2	11,3	11,2	11,3	11,1	*Cuba*
Danemarca [2)]	5,1	5,3	5,4	5,5	5,8	5,8	*Denmark [2)]*
Republica Dominicană	7,1	8,4	8,9	9,9	10,7	10,8	*Dominican Republic*
Ecuador	10,3	12,7	13,2	14,2	16,8	17,0	*Ecuador*
Egipt	51,9	64,0	74,0	80,4	93,4	97,0	*Egypt*
El Salvador	5,0	6,3	6,9	6,2	6,4	6,5	*El Salvador*
Elveția	6,7	7,2	7,3	7,8	8,5	8,5	*Switzerland*
Eritreea	3,1	3,7	4,4	5,2	5,9	6,0	*Eritrea*
Estonia	1,6	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	*Estonia*
Etiopia	48,4	63,5	77,4	85,0	105,0	107,5	*Ethiopia*
Filipine	61,5	76,3	83,1	94,0	105,0	107,0	*Philippines*
Finlanda	5,0	5,2	5,3	5,4	5,5	5,5	*Finland*
Franța [3)]	56,7	58,9	60,5	63,0	65,0	65,1	*France [3)]*

[1)] Inclusiv Insulele Christmas, Cocos (Keeling) și Insula Norfolk. / *Including Christmas Islands, Cocos (Keeling) Islands and Norfolk Island.*
[2)] Fără insulele Feroe și Groenlanda. / *Faeroe Islands and Greenland are excluded.*
[3)] Fără departamentele de peste mări. / *Not including overseas departments.*

23.5 **Populația pe țări, la 1 iulie** - continuare
Population by country, on July 1 - *continued*

milioane locuitori / *million inhabitants*

Țara	1990	2000	2005	2010	2017	2018	*Country*
Georgia	5,5	5,0	4,5	4,6	3,9	3,9	*Georgia*
Germania	79,4	82,2	82,7	81,6	83,1	82,8	*Germany*
Ghana	15,1	18,4	22,1	24,0	28,8	29,5	*Ghana*
Grecia	10,2	10,0	11,1	11,3	10,7	10,6	*Greece*
Guatemala	8,8	11,4	12,6	14,4	16,9	17,2	*Guatemala*
Guineea	5,8	8,2	9,4	10,8	11,5	11,9	*Guinea*
Haiti	6,5	8,0	8,5	9,8	10,6	10,8	*Haiti*
Honduras	4,8	6,4	7,2	7,6	8,9	9,0	*Honduras*
India	835,1	1002,1	1103,4	1188,8	1352,6	1371,3	*India*
Indonezia	179,5	210,5	222,8	235,5	264,0	265,2	*Indonesia*
Iordania	4,6	4,9	5,7	6,5	9,7	10,2	*Jordan*
Irak	18,1	23,0	28,8	31,5	39,2	40,2	*Iraq*
Iran	54,5	63,7	69,5	75,1	80,6	81,6	*Iran*
Irlanda	3,5	3,8	4,2	4,5	4,8	4,9	*Irelanad*
Israel	4,7	6,3	6,7	7,6	8,3	8,5	*Israel*
Italia	57,7	57,8	58,1	60,5	60,5	60,6	*Italy*
Jamaica	2,4	2,6	2,7	2,7	2,9	2,9	*Jamaica*
Japonia	123,5	126,9	127,7	127,4	126,7	126,5	*Japan*
Kazahstan	16,4	14,9	14,8	16,3	18,0	18,4	*Kazakhstan*
Kârgâzstan	4,4	4,9	5,3	5,3	6,2	6,1	*Kyrgyzstan*
Kenya	24,0	30,7	34,3	40,0	49,7	51,0	*Kenya*
Laos	4,2	5,2	5,9	6,4	7,0	7,0	*Laos*
Lesotho	1,7	2,1	1,8	1,9	2,2	2,3	*Lesotho*
Letonia	2,7	2,4	2,3	2,2	1,9	1,9	*Latvia*
Liban	2,6	3,5	3,6	4,3	6,2	6,1	*Lebanon*
Liberia	2,5	2,9	3,3	4,1	4,7	4,9	*Liberia*
Libia	4,2	5,1	5,9	6,5	6,4	6,5	*Libya*
Lituania	3,7	3,5	3,4	3,3	2,8	2,8	*Lithuania*
Luxemburg	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	*Luxembourg*
Macedonia de Nord	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	*North Macedonia*
Madagascar	11,2	16,0	18,6	20,1	25,5	26,3	*Madagascar*
Malawi	8,3	11,3	12,9	15,4	18,6	19,1	*Malawi*
Malaysia	18,1	23,3	25,4	28,9	31,6	32,5	*Malaysia*
Mali	8,2	11,4	13,5	15,2	18,9	19,4	*Mali*
Malta	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	*Malta*
Maroc	24,2	28,7	31,5	31,9	35,1	35,2	*Morocco*
Mauritania	2,0	2,7	3,1	3,4	4,4	4,5	*Mauritania*
Mexic	83,2	100,3	107,0	110,6	129,2	130,8	*Mexico*
Moldova	4,4	3,6	4,2	4,1	3,6	3,5	*Moldova*
Mongolia	2,1	2,4	2,7	2,8	3,2	3,2	*Mongolia*
Mozambic	14,2	17,7	19,8	23,4	29,7	30,5	*Mozambique*
Muntenegru	10,5[4)]	10,6[4)]	10,5[4)]	0,6	0,6	0,6	*Montenegro*
Myanmar	40,5	47,8	50,5	53,4	53,4	53,9	*Myanmar*
Nepal	18,1	22,9	27,1	28,0	29,4	29,7	*Nepal*
Nicaragua	3,9	5,1	5,5	6,0	6,2	6,3	*Nicaragua*
Niger	7,7	10,8	14,0	15,9	20,6	22,2	*Niger*
Nigeria	87,0	115,2	131,5	158,3	190,9	195,9	*Nigeria*
Norvegia	4,2	4,5	4,6	4,9	5,3	5,3	*Norway*
Noua Zeelandă	3,4	3,8	4,0	4,4	4,8	4,9	*New Zealand*
Olanda	15,0	15,9	16,3	16,6	17,1	17,2	*Netherlands*
Pakistan	112,4	137,5	157,9	184,8	199,3	200,6	*Pakistan*
Panama	2,4	2,9	3,2	3,5	4,1	4,2	*Panama*
Papua-Noua Guinee	3,7	5,1	5,9	6,8	8,3	8,5	*Papua-New Guinea*
Paraguay	4,2	5,5	6,2	6,5	6,8	6,9	*Paraguay*
Peru	21,6	25,7	28,0	29,5	31,8	32,2	*Peru*
Polonia	38,1	38,7	38,5	38,2	38,4	38,4	*Poland*
Porto Rico	3,5	3,8	4,0	4,0	3,4	3,3	*Puerto Rico*
Portugalia[5)]	9,9	10,0	10,5	10,7	10,3	10,3	*Portugal[5)]*

[4)] Serbia și Muntenegru. / *Serbia and Montenegro.*
[5)] Portugalia continentală, inclusiv Insulele Azore și Madeira. / *Continental Portugal, including Azores and Madeira Islands.*

23.5 **Populația pe țări, la 1 iulie** - continuare
Population by country, on July 1 *- continued*

milioane locuitori / *million inhabitants*

Țara	1990	2000	2005	2010	2017	2018	*Country*
Regatul Unit	57,6	59,8	59,7	62,2	66,2	66,4	*United Kingdom*
România	**23,2**	**22,4**	**21,3**[6)]	**20,2**[6)]	**19,6**[6)]	**19,5**[6);7)]	***Romania***
Federația Rusă	147,9	145,6	143,2	141,9	146,8	147,3	*Russian Federation*
Rwanda	7,2	7,6	9,0	10,4	12,3	12,6	*Rwanda*
Senegal	7,3	9,5	11,7	12,5	15,8	16,3	*Senegal*
Serbia	10,5[4)]	10,6[4)]	10,5[4)]	7,3	7,0	7,0	*Serbia*
Sierra Leone	4,0	4,5	5,5	5,8	7,6	7,7	*Sierra Leone*
Singapore	3,0	3,3	4,3	5,1	5,7	5,8	*Singapore*
Siria	12,1	16,3	19,0	22,5	18,3	18,3	*Syria*
Slovacia	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	*Slovakia*
Slovenia	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	*Slovenia*
Somalia	7,8	8,8	8,2	9,4	14,7	15,2	*Somalia*
Spania[8)]	38,9	39,9	43,1	47,1	46,6	46,7	*Spain*[8)]
Sri Lanka	17,0	19,4	19,7	20,7	21,4	21,7	*Sri Lanka*
S.U.A.	250,0	275,3	298,2	309,6	325,4	328,0	*United States of America*
Sudan	25,8	31,1	36,2	43,2	40,6[9)]	41,7[9)]	*Sudan*
Suedia	8,6	8,9	9,0	9,4	10,1	10,2	*Sweden*
Tadjikistan	5,3	6,2	6,5	7,6	8,8	9,1	*Tajikistan*
Tanzania	24,6	35,1	36,5	45,0	57,5	59,1	*Tanzania*
Thailanda	55,8	61,8	64,2	68,1	66,1	66,2	*Thailand*
Togo	3,5	4,5	6,2	6,8	7,8	8,0	*Togo*
Trinidad-Tobago	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	*Trinidad and Tobago*
Tunisia	8,2	9,6	10,1	10,5	11,5	11,6	*Tunisia*
Turcia	56,1	67,5	73,2	73,6	80,9	81,3	*Turkey*
Turkmenistan	3,7	4,7	4,8	5,2	5,8	5,9	*Turkmenistan*
Ucraina	51,8	49,7	46,5	45,9	42,3	42,3	*Ukraine*
Uganda	16,5	22,2	28,8	33,8	42,8	44,1	*Uganda*
Ungaria	10,4	10,0	10,1	10,0	9,8	9,8	*Hungary*
Uruguay	3,1	3,3	3,5	3,4	3,5	3,5	*Uruguay*
Uzbekistan	20,3	24,7	26,6	28,1	32,4	32,9	*Uzbekistan*
Venezuela	19,5	24,2	26,8	28,8	31,4	31,8	*Venezuela*
Vietnam	66,2	77,7	84,2	88,9	93,7	94,7	*Viet Nam*
Yemen	11,3	18,3	21,0	23,6	28,3	28,9	*Yemen*
Zambia	8,1	10,7	11,7	13,3	16,4	17,7	*Zambia*
Zimbabwe	9,4	12,6	13,0	12,6	16,6	14,0	*Zimbabwe*

4) Serbia și Muntenegru. / *Serbia and Montenegro.*
6) S-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
7) Date provizorii. / *Provisional data.*
8) Spania continentală, inclusiv insulele Baleare și Canare. / *Continental Spain, including Balearic and Canary Islands.*
9) Începând cu **2017**, exclusiv Sudanul de Sud. / *Starting with **2017**, excluding South Sudan.*

23.6 Mișcarea naturală a populației, în anul 2018
Vital statistics, in 2018

Țara	Născuți-vii (la 1000 locuitori) *Live-births (per 1000 inhabitants)*	Decese (la 1000 locuitori) *Deaths (per 1000 inhabitants)*	Sporul natural (la 1000 locuitori) *Natural increase (per 1000 inhabitants)*	Mortalitatea infantilă (la 1000 născuți-vii) [1] *Infant mortality (per 1000 live-births)* [1]	*Country*
Albania	10,1	7,6	2,5	8,0	*Albania*
Austria	9,7	9,5	0,2	2,9	*Austria*
Belgia	10,3	9,7	0,6	3,6	*Belgium*
Bosnia și Herțegovina [1]	8,3	10,4	-2,1	...	*Bosnia and Herzegovina* [1]
Bulgaria	8,9	15,4	-6,5	6,4	*Bulgaria*
Cehia	10,7	10,6	0,1	2,7	*Czechia*
Cipru	10,7[2]	6,6[2]	4,1[2]	1,3	*Cyprus*
Croația	9,0	12,9	-3,9	4,0	*Croatia*
Danemarca	10,6	9,5	1,1	3,8	*Denmark*
Elveția	10,0[2]	7,8[2]	2,2[2]	3,5	*Switzerland*
Estonia	10,9	11,9	-1,0	2,3	*Estonia*
Finlanda	8,6	9,9	-1,3	2,0	*Finland*
Franța	11,3[2]	9,2[2]	2,1[2]	3,9	*France*
Germania	9,5[2]	11,5[2]	-2,0[2]	3,3	*Germany*
Grecia	8,1[2];[3]	11,2[2];[3]	-3,1[2];[3]	3,5	*Greece*
Irlanda	12,5[2]	6,4[2]	6,1[2]	3,0	*Ireland*
Italia	7,3[2]	10,5[2]	-3,2[2]	2,7	*Italy*
Islanda	12,0	6,4	5,6	2,7	*Iceland*
Letonia	10,0	15,0	-5,0	4,1	*Latvia*
Lituania	10,0	14,1	-4,1	3,0	*Lithuania*
Luxemburg	10,3	7,1	3,2	3,2	*Luxembourg*
Malta	9,2	7,6	1,6	6,7	*Malta*
Macedonia de Nord	10,3[3]	9,5[3]	0,8[3]	9,2	*North Macedonia*
Norvegia	10,7[1]	7,7[1]	3,0[1]	2,3	*Norway*
Olanda	9,7[2]	8,9[2]	0,8[2]	3,6	*Netherlands*
Polonia	10,2	10,9	-0,7	4,0	*Poland*
Portugalia	8,5	11,0	-2,5	2,7	*Portugal*
Regatul Unit	11,0[2]	9,3[2]	1,7[2]	3,9	*United Kingdom*
România	**9,6**[2];[4]	**13,5**[2];[4]	**-3,9**[2];[4]	**6,5**[4]	***Romania***
Slovacia	10,6	10,0	0,6	4,5	*Slovakia*
Slovenia	9,4	9,9	-0,5	2,1	*Slovenia*
Spania	7,9[2]	9,1[2]	-1,2[2]	2,7	*Spain*
Suedia	11,4	9,1	2,3	2,4	*Sweden*
Turcia	15,3	5,2	10,1	9,2	*Turkey*
Ucraina	7,9[3]	13,9[3]	-6,0[3]	7,7	*Ukraine*
Ungaria	9,6	13,4	-3,8	3,5	*Hungary*

[1] 2017.
[2] Date provizorii. / *Provisional data.*
[3] Date estimate. / *Estimated data.*
[4] Ratele au fost calculate folosindu-se populația rezidentă la **1 iulie 2018**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Sunt incluși numai născuții-vii ai căror mame aveau reședința obișnuită în România și a căror naștere a fost înregistrată la oficiile de stare civilă din România, respectiv decesele persoanelor cu reședința obișnuită in România, al căror deces a fost înregistrat la oficiile de stare civilă din România.
*Rates calculated based on usually resident population on **July 1st, 2018** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
Are included only those live-births whose mothers had their usual residence in Romania and whose birth was registered at Civil Status Offices in Romania, as well as the deceased who also had their usual residence in Romania, and whose death was registered at Civil Status Offices in Romania.

23.7 Durata medie a vieții, pe sexe
Life expectancy, by sex

ani / *years*

Țara	Bărbați *Males*	Femei *Females*	Bărbați *Males*	Femei *Females*	*Country*
	2002		2017		
Total mondial	**65**	**69**	**70**	**74**	***World total***
Africa de Sud	53	54	61	67	*South Africa*
Albania	72	76	77	80	*Albania*
Algeria	68	71	77	78	*Algeria*
Argentina	70	77	74	80	*Argentina*
Australia	77	82	80	85	*Australia*
Austria	76	82	79	84	*Austria*
Bangladesh	59	59	70	73	*Bangladesh*
Belgia	75	81	79	84	*Belgium*
Brazilia	65	73	72	79	*Brazil*
Bulgaria	69	75	71	78	*Bulgaria*
Canada	77	82	80	84	*Canada*
Cehia	72	78	76	82	*Czechia*
China	69	73	75	78	*China*
Cipru	75	80	80	85	*Cyprus*
Republica Democratică Congo	46	51	58	61	*Congo, Dem. Republic of*
Danemarca	75	79	79	83	*Denmark*
Egipt	66	70	71	74	*Egypt*
Elveția	77	83	82	85	*Switzerland*
Estonia	65	76	73	82	*Estonia*
Etiopia	41	43	64	67	*Ethiopia*
Finlanda	75	82	79	84	*Finland*
Franța	76	83	80	85	*France*
Germania	75	81	78	83	*Germany*
Grecia	76	81	78	84	*Greece*
India	62	64	67	70	*India*
Indonezia	66	70	67	71	*Indonesia*
Irlanda	75	80	78	83	*Ireland*
Israel	77	81	81	84	*Israel*
Italia	77	83	81	85	*Italy*
Japonia	78	85	81	87	*Japan*
Letonia	65	76	70	79	*Latvia*
Lituania	66	77	69	80	*Lithuania*
Luxemburg	75	81	80	84	*Luxembourg*
Malta	74	80	81	84	*Malta*
Mexic	73	78	75	80	*Mexico*
Nigeria	52	52	53	54	*Nigeria*
Norvegia	76	82	81	84	*Norway*
Noua Zeelandă	76	81	80	83	*New Zealand*
Olanda	76	81	80	83	*Netherlands*
Pakistan	60	60	66	68	*Pakistan*
Polonia	70	78	74	82	*Poland*
Portugalia	74	80	78	83	*Portugal*
Regatul Unit	75	80	79	83	*United Kingdom*
România	**68**	**75**	**72**	**79**	***Romania***
Federația Rusă	59	72	68	78	*Russian Federation*
Slovacia	70	78	74	80	*Slovakia*
Slovenia	72	80	78	84	*Slovenia*
Spania	76	83	80	86	*Spain*
S.U.A.	74	80	76	81	*United States of America*
Suedia	78	82	81	84	*Sweden*
Turcia	66	71	75	81	*Turkey*
Ungaria	68	76	72	79	*Hungary*

23.8 Populația ocupată, pe principalele activități ale economiei naționale, în anul 2018
Employment, by main activities of national economy, in 2018

Țara	Populația ocupată *Employment*	Structura în procente din total populație ocupată, pe principalele activități *Structure as percentage of total employment, by main activity*				*Country*
	Total (mii persoane) *Total (thou persons)*	**Agricultură, silvicultură și pescuit** *Agriculture, forestry and fishing*	**Industrie** *Industry*	**Construcții** *Construction*	**Comerț, turism**[1] *Trade, tourism*[1]	
Argentina	11745	0,1	12,2	9,1	22,2	*Argentina*
Australia	12597	2,6	10,5	9,3	21,4	*Australia*
Austria	4319	3,7	17,0	8,0	20,4	*Austria*
Belgia	4755	1,0	13,6	6,8	16,7	*Belgium*
Bulgaria	3153	6,6	21,3	7,8	22,4	*Bulgaria*
Cehia	5294	2,8	29,2	7,3	15,2	*Czechia*
Cipru	401	2,2	7,5	8,5	27,2	*Cyprus*
Republica Coreea	26822	5,0	17,1	7,6	22,2	*Republic of Korea*
Croația	1655	6,2	18,5	6,9	20,8	*Croatia*
Danemarca	2868	2,2	12,0	6,1	19,8	*Denmark*
Elveția	4675	3,0	13,0	6,7	16,1	*Switzerland*
Estonia	665	3,3	20,3	8,7	17,3	*Estonia*
Filipine	41157	24,3	9,5	9,4	23,6	*Philippines*
Finlanda	2540	3,7	14,1	7,8	14,9	*Finland*
Franța	27122	2,5	12,5	6,7	16,6	*France*
Germania	41915	1,3	20,0	6,7	17,7	*Germany*
Grecia	3828	12,3	10,4	4,0	27,5	*Greece*
India	360574	43,3	12,9	11,8	12,2	*India*
Irlanda	2258	4,7	11,9	6,3	21,1	*Ireland*
Italia	23215	3,8	19,0	6,1	20,4	*Italy*
Letonia	909	6,9	14,5	8,3	18,8	*Latvia*
Lituania	1375	7,2	17,1	7,5	19,6	*Lithuania*
Japonia	66640	3,4	17,3	7,5	22,8	*Japan*
Mexic	53721	12,7	17,2	8,2	28,1	*Mexico*
Norvegia	2686	2,1	10,8	8,2	16,5	*Norway*
Olanda	8798	1,9	9,7	4,6	18,6	*Netherlands*
Polonia	16484	9,6	23,1	7,5	16,3	*Poland*
Portugalia	4867	6,0	17,7	6,3	21,1	*Portugal*
Regatul Unit	32354	1,1	10,0	7,3	18,3	*United Kingdom*
România[2]	**8689**	**22,3**	**22,2**	**7,8**	**16,8**	***Romania***[2]
Federația Rusă	72532	5,9	19,0	7,1	18,5	*Russian Federation*
Slovacia	2567	2,3	26,2	9,3	16,5	*Slovakia*
Slovenia	981	5,4	26,1	5,7	16,8	*Slovenia*
Spania	19328	4,2	13,2	6,3	24,4	*Spain*
S.U.A.	155761	1,4	11,9	7,5	19,6	*United States of America*
Suedia	5113	1,7	10,7	6,9	14,7	*Sweden*
Turcia	28734	18,4	19,1	6,9	19,7	*Turkey*
Ungaria	4469	4,9	23,7	7,5	16,3	*Hungary*

Notă: Datele sunt dezagregate pe activități economice conform ISIC Rev-4.
Note: *Data are disaggregated by economic activity according to ISIC Rev-4.*
1) Inclusiv cazare și activități privind serviciile alimentare. / *Including accommodation and food service activities.*
2) **Sursa:** Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO).
Datele pentru anul **2018** au fost calculate în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS).*
*The data for **2018** have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.9 Șomerii și rata șomajului
Unemployed and unemployment rate

Țara	Șomeri (mii persoane) *Unemployed (thou persons)*						Rata șomajului *Unemployment rate* (%)						*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Africa de Sud	4894	5078	5354	5772	6074	6118	24,6	24,9	25,2	26,6	27,1	26,9	*South Africa*
Australia	688	747	758	725	726	704	5,7	6,1	6,1	5,7	5,6	5,3	*Australia*
Austria	231	245	252	270	248	220	5,3	5,6	5,7	6,0	5,5	4,9	*Austria*
Belgia	417	423	422	390	354	301	8,4	8,5	8,5	7,8	7,1	6,0	*Belgium*
Bulgaria	436	385	305	247	207	173	12,9	11,4	9,1	7,6	6,2	5,2	*Bulgaria*
Canada	1347	1322	1331	1361	1247	1155	7,1	6,9	6,9	7,0	6,3	5,8	*Canada*
Cehia	369	324	268	211	155	122	7,0	6,1	5,1	4,0	2,9	2,2	*Czechia*
Cipru	69	70	63	54	47	37	15,9	16,1	14,9	13,0	11,1	8,4	*Cyprus*
Republica Coreea	807	937	976	1012	1028	1073	3,1	3,5	3,6	3,7	3,7	3,9	*Republic of Korea*
Croația	318	327	306	240	205	152	17,3	17,3	16,2	13,1	11,2	8,4	*Croatia*
Danemarca	202	192	181	187	172	150	7,0	6,6	6,2	6,2	5,7	5,0	*Denmark*
Elveția	219	227	229	238	234	231	4,8	4,8	4,8	4,9	4,8	4,7	*Switzerland*
Estonia	59	50	42	47	40	38	8,6	7,4	6,2	6,8	5,8	5,4	*Estonia*
Finlanda	219	232	252	237	234	202	8,2	8,7	9,4	8,8	8,6	7,4	*Finland*
Franța	2840	3026	3054	2972	2788	2702	9,9	10,3	10,4	10,1	9,4	9,1	*France*
Germania	2182	2090	1950	1774	1621	1468	5,2	5,0	4,6	4,1	3,8	3,4	*Germany*
Grecia	1330	1274	1197	1131	1027	915	27,5	26,5	24,9	23,5	21,5	19,3	*Greece*
Irlanda	309	268	226	195	158	138	13,7	11,9	9,9	8,4	6,7	5,7	*Ireland*
Italia	3069	3236	3033	3012	2907	2756	12,2	12,7	11,9	11,7	11,2	10,6	*Italy*
Japonia	2650	2360	2220	2080	1900	1660	4,0	3,6	3,4	3,1	2,8	2,4	*Japan*
Letonia	120	108	98	95	85	73	11,9	10,9	9,9	9,6	8,7	7,4	*Latvia*
Lituania	173	158	134	116	103	90	11,8	10,7	9,1	7,9	7,1	6,2	*Lithuania*
Luxemburg	15	15	18	18	16	17	5,9	5,9	6,7	6,3	5,5	5,6	*Luxembourg*
Mexic	2544	2497	2281	2071	1853	1824	4,9	4,8	4,3	3,9	3,4	3,3	*Mexico*
Norvegia	92	95	119	130	115	106	3,4	3,5	4,3	4,7	4,2	3,8	*Norway*
Noua Zeelandă	149	141	134	133	127	118	6,3	5,8	5,4	5,1	4,7	4,3	*New Zealand*
Olanda	647	660	614	539	438	350	7,2	7,4	6,9	6,0	4,8	3,8	*Netherlands*
Polonia	1793	1567	1304	1063	844	659	10,3	9,0	7,5	6,2	4,9	3,9	*Poland*
Portugalia	855	726	647	573	463	366	16,2	13,9	12,4	11,1	8,9	7,0	*Portugal*
Regatul Unit	2437	1996	1746	1599	1447	1347	7,5	6,1	5,3	4,8	4,3	4,0	*United Kingdom*
România [1)]	**653**	**629**	**624**	**530**	**449**	**380**	**7,1**	**6,8**	**6,8**	**5,9**	**4,9**	**4,2**	***Romania*** [1)]
Federația Rusă	4121	3892	4267	4261	3977	3694	5,5	5,2	5,6	5,6	5,2	4,9	*Russian Federation*
Slovacia	386	359	314	267	224	180	14,2	13,2	11,5	9,7	8,1	6,5	*Slovakia*
Slovenia	102	98	90	80	67	53	10,1	9,7	9,0	8,0	6,6	5,1	*Slovenia*
Spania	6051	5610	5056	4481	3917	3479	26,1	24,4	22,1	19,6	17,2	15,3	*Spain*
S.U.A.	11460	9617	8296	7751	6982	6314	7,4	6,2	5,3	4,9	4,4	3,9	*United States of America*
Suedia	412	412	388	369	362	347	8,1	8,0	7,4	7,0	6,7	6,4	*Sweden*
Turcia	2442	2843	3035	3308	3421	3512	8,7	9,9	10,2	10,8	10,8	10,9	*Turkey*
Ungaria	441	343	308	235	192	172	10,2	7,7	6,8	5,1	4,2	3,7	*Hungary*

Notă: Datele se referă la numărul de șomeri (15 ani și peste) calculat conform definiției Biroului Internațional al Muncii.
Note: *Data refer to the unemployment (15 years and over) calculated according to the International Labour Office definition.*

[1)] **Sursa:** Cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO).
Seria de date pentru perioada **2013-2018** a fost calculată în funcție de populația rezidentă având în vedere criteriul reședinței obișnuite, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
Source: *Household Labour Force Survey (HLFS).*
*The series of data for the **2013-2018** period have been calculated according to usually resident population by the usual residence criteria, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.10 Indicii produsului intern brut
Indices of gross domestic product

procente / *percentage*

Țara	2018 față de 2010 *2018 as against 2010*	Ritmul mediu anual 2011-2018 *Annual average rate 2011-2018*	2018 față de 2017 *2018 as against 2017*	*Country*
Africa de Sud [1]	111,8	1,88	100,3	*South Africa* [1]
Argentina [2]	108,7	1,20	102,9	*Argentina* [2]
Australia	123,9	2,72	102,7	*Australia*
Austria	112,9	1,53	102,4	*Austria*
Belgia	110,3	1,23	101,5	*Belgium*
Bulgaria	120,1	2,32	103,1	*Bulgaria*
Canada	118,0	2,09	101,9	*Canada*
Cehia	119,6	2,26	102,9	*Czechia*
China [2]	164,5	7,37	106,1	*China* [2]
Cipru	106,5	0,79	104,0	*Cyprus*
Republica Coreea	126,7	3,00	102,7	*Republic of Korea*
Croația	108,4	1,01	102,7	*Croatia*
Danemarca	113,3	1,57	101,5	*Denmark*
Elveția	115,6	1,83	102,8	*Switzerland*
Estonia	133,9	3,72	104,8	*Estonia*
Finlanda	107,9	0,95	101,7	*Finland*
Franța	110,7	1,28	101,7	*France*
Germania	115,9	1,86	101,5	*Germany*
Grecia	84,4	-2,10	101,9	*Greece*
India	171,8	7,00	106,8	*India*
Irlanda	168,0	6,70	108,2	*Ireland*
Israel	132,8	3,61	103,3	*Israel*
Italia	100,3	0,04	100,7	*Italy*
Japonia	108,6	1,04	100,8	*Japan*
Letonia	133,0	3,63	104,7	*Latvia*
Lituania	133,4	3,67	103,7	*Lithuania*
Luxemburg	126,5	2,98	103,1	*Luxembourg*
Malta	158,0	5,88	106,8	*Malta*
Mexic [2]	121,4	2,81	102,0	*Mexico* [2]
Norvegia	114,1	1,66	101,2	*Norway*
Noua Zeelandă	124,5	2,78	102,6	*New Zealand*
Olanda	112,0	1,43	102,6	*Netherlands*
Polonia	132,0	3,53	105,2	*Poland*
Portugalia	103,7	0,46	102,5	*Portugal*
Regatul Unit [1]	112,4	1,97	101,8	*United Kingdom* [1]
România [3]	**135,7**	**4,16**	**104,4**	***Romania*** [3]
Federatia Rusă [2]	108,5	1,17	101,2	*Russian Federation* [2]
Singapore [2]	131,1	3,94	103,6	*Singapore* [2]
Slovacia	125,8	2,91	104,1	*Slovakia*
Slovenia	114,9	1,75	104,1	*Slovenia*
Spania	108,4	1,01	102,4	*Spain*
S.U.A. [2]	115,7	2,11	102,2	*United States of America* [2]
Suedia [1]	114,8	2,33	103,2	*Sweden* [1]
Turcia	160,7	6,11	102,8	*Turkey*
Ungaria	123,1	2,63	104,9	*Hungary*

1) 2016 față de 2010, ritmul mediu anual 2011-2016 și 2016 față de 2015.
2016 as against 2010, the annual average rate 2011-2016 and 2016 as against 2015.
2) 2017 față de 2010, ritmul mediu anual 2011-2017 și 2017 față de 2016.
2017 as against 2010, the annual average rate 2011-2017 and 2017 as against 2016.
3) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

23.11 Contribuția principalelor activități la realizarea produsului intern brut, în anul 2018
Contribution of major activities to gross domestic product, in 2018

procente / *percentage*

Țara	Agricultură, silvicultură, vânătoare, pescuit *Agriculture, forestry, hunting, fishing*	Industrie, inclusiv construcții *Industry, construction included*	Servicii *Services*	*Country*
Africa de Sud	2	26	61	*South Africa*
Albania	18	21	48	*Albania*
Australia	3	24	67	*Australia*
Austria	1	25	63	*Austria*
Belgia	1	20	69	*Belgium*
Brazilia	4	18	63	*Brazil*
Bulgaria	4	24	59	*Bulgaria*
Cehia	2	32	56	*Czechia*
China	7	41	52	*China*
Republica Coreea	2	35	54	*Republic of Korea*
Croația	3	21	58	*Croatia*
Danemarca	1	21	65	*Denmark*
Estonia	2	25	60	*Estonia*
Finlanda	2	25	59	*Finland*
Franța	2	17	70	*France*
Germania	1	28	62	*Germany*
India	14	27	49	*India*
Irlanda	1	37	56	*Ireland*
Italia	2	22	66	*Italy*
Japonia	1	29	69	*Japan*
Letonia	3	20	64	*Latvia*
Lituania	3	26	61	*Lithuania*
Mexic	3	31	60	*Mexico*
Moldova	10	23	53	*Moldova*
Norvegia	2	31	56	*Norway*
Olanda	2	18	70	*Netherlands*
Polonia	2	30	56	*Poland*
Portugalia	2	20	65	*Portugal*
Regatul Unit	1	18	71	*United Kingdom*
România [1); 2)]	**5**	**35**	**60**	***Romania*** [*1); 2)*]
Federația Rusă	3	32	54	*Russian Federation*
Slovacia	3	31	56	*Slovakia*
Slovenia	2	29	56	*Slovenia*
Spania	3	22	66	*Spain*
S.U. A.	1	18	77	*United States of America*
Suedia	1	23	65	*Sweden*
Turcia	6	29	54	*Turkey*
Ucraina	10	23	51	*Ukraine*
Ungaria	4	26	54	*Hungary*

1) Datele au fost calculate pe baza valorii adăugate brute (VAB), la prețul pieței.
Data were calculated based on gross value added (GVA), at market price.
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

23.12 Structura produsului intern brut, pe elemente componente, după metoda cheltuielilor, în anul 2018
Structure of gross domestic product, by component, according to expenditure method, in 2018

procente / *percentage*

Țara	Consum final al gospodăriilor populației *Households final consumption*	Consum final guvernamental *Government final consumption*	Formarea brută de capital fix *Gross fixed capital formation*	Export net *Net export*	*Country*
Africa de Sud [1)]	59,4	20,9	18,7	1,4	*South Africa [1)]*
Argentina [1)]	65,8	18,2	14,8	-2,7	*Argentina [1)]*
Australia	56,1	18,8	24,0	1,2	*Australia*
Austria	51,8	19,3	23,9	3,7	*Austria*
Belgia	51,1	23,3	24,0	0,2	*Belgium*
Brazilia	64,3	19,7	15,8	0,5	*Brazil*
Bulgaria	61,9	16,5	19,0	0,8	*Bulgaria*
Canada	58,2	20,8	22,5	-2,1	*Canada*
Cehia	47,5	20,0	25,5	6,4	*Czechia*
China [1)]	39,0	14,6	42,9	1,7	*China [1)]*
Cipru	65,2	14,9	19,1	0,8	*Cyprus*
Republica Coreea	48,0	16,1	30,4	4,6	*Republic of Korea*
Croația	57,5	19,7	20,1	1,4	*Croatia*
Danemarca	47,2	24,6	22,4	5,0	*Denmark*
Elveția	53,3	11,8	24,2	12,2	*Switzerland*
Estonia	49,7	19,6	23,9	3,5	*Estonia*
Finlanda	53,8	22,9	22,6	-0,7	*Finland*
Franța	53,9	23,4	22,9	-0,8	*France*
Germania	52,1	19,9	21,2	6,2	*Germany*
Grecia	68,0	19,1	11,1	-0,3	*Greece*
India	59,4	11,2	29,3	-3,9	*India*
Irlanda	31,0	11,9	23,4	33,1	*Ireland*
Israel	55,2	22,8	20,6	0,8	*Israel*
Italia	60,3	19,0	17,7	2,5	*Italy*
Japonia	55,6	19,7	24,2	0,3	*Japan*
Letonia	58,8	17,7	22,8	-0,6	*Latvia*
Lituania	61,8	16,5	20,5	1,9	*Lithuania*
Luxemburg	29,8	16,7	16,8	36,0	*Luxembourg*
Malta	43,8	16,3	19,0	20,9	*Malta*
Mexic [1)]	65,6	11,8	22,3	-1,8	*Mexico [1)]*
Norvegia	43,4	23,4	24,1	5,8	*Norway*
Noua Zeelandă	57,6	18,0	23,2	0,9	*New Zealand*
Olanda	44,1	24,2	20,3	11,0	*Netherlands*
Polonia	58,1	17,8	18,2	3,4	*Poland*
Portugalia	64,8	17,0	17,6	0,1	*Portugal*
Regatul Unit	66,1	18,2	17,0	-1,5	*United Kingdom*
România [2)]	**63,5**	**16,7**	**21,0**	**-3,0**	***Romania [2)]***
Federația Rusă [1)]	52,6	18,1	21,1	5,4	*Russian Federation [1)]*
Singapore [1)]	35,6	10,9	24,8	24,3	*Singapore [1)]*
Slovacia	54,4	19,5	22,0	2,2	*Slovakia*
Slovenia	52,3	18,3	19,2	8,3	*Slovenia*
Spania	58,3	18,6	19,4	2,7	*Spain*
S.U.A. [1)]	68,4	14,0	20,5	-3,0	*United States of America [1)]*
Suedia	44,6	26,0	25,9	2,4	*Sweden*
Turcia	56,7	14,8	29,9	-1,1	*Turkey*
Ungaria	49,1	19,1	25,5	4,8	*Hungary*

Notă: Consumul final al gospodăriilor populației include consumul final al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației.
Din însumarea elementelor nu rezultă 100,0, întrucât raportarea s-a făcut față de total PIB, care cuprinde în plus variația stocurilor.

Note: *Households final consumption includes final consumption of non-profit institutions serving households.*
The sum of the constituent items is not 100.0, because percentages are calculated as against the whole GDP, which also includes change in inventories.

1) 2017.
2) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

REZULTATELE PROGRAMULUI EUROPEAN DE COMPARARE A PRODUSULUI INTERN BRUT (PIB)

Programul European de Comparare (PEC) reprezintă o parte componentă a Programului de Comparare Internațională inițiat în anii 1970, al cărui obiectiv este compararea în termeni reali a produsului intern brut (PIB) - nivel și structură.

Anul 1999 marchează momentul când are loc reforma PEC concretizată în obținerea de **rezultate anuale** pentru toate țările europene incluse în Program.

Rezultatele principale
(concepte și scurte definiții)

Paritatea Puterii de Cumpărare (PPC) exprimă numărul de unități de valută necesare pentru cumpărarea într-o țară a aceluiași volum de bunuri și servicii care se poate obține cu o unitate monetară a țării bază de comparare. PPC exprimă raportul între prețurile practicate în condițiile pieței interne a fiecărei țări.

Puterea de Cumpărare Standard (PCS) reprezintă moneda de referință stabilită la nivelul Uniunii Europene pentru a exprima rezultatele Programului European de Comparare. PCS este o unitate de valută convențională care exclude influența diferențelor între nivelul prețurilor dintre țări.

Indicele nivelului prețurilor reprezintă raportul dintre Paritatea Puterii de Cumpărare (PPC) și cursul de schimb oficial; exprimă câte unități din aceeași valută sunt necesare pentru a cumpăra un volum identic de bunuri și servicii în țări diferite.

Indicele de volum reprezintă raportul dintre fiecare agregat de cheltuieli PIB convertit într-o valută unică de comparare cu ajutorul Parității Puterii de Cumpărare (PPC) al unei țări și același indicator al țării bază de comparare.

Conceptul matematic folosit, calculul rapoartelor de preț (Paritatea Puterii de Cumpărare a valutelor la nivel de grupă primară), numărul suficient de mare de produse și servicii, precum și defalcarea PIB în scară până la nivelul grupelor primare asigură calitatea și caracterul științific al lucrării de comparare.

RESULTS OF THE EUROPEAN COMPARISON PROGRAMME OF GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

***The European Comparison Programme (ECP)** is part of the International Comparison Programme launched in 1970s whose objective is to compare gross domestic product (GDP) in real terms - level and structure.*

*The year 1999 represents the moment of the ECP reform which consists in obtaining **annual results** for all European participating countries included in the Programme.*

Main results
(concepts and brief definitions)

***The Purchasing Power Parity (PPP)** represents the number of currency units required to purchase a volume of goods and services equivalent to what can be bought with one currency unit of the base country of comparison. PPP is computed as a ratio between prices practised under the internal conditions of each country.*

***Purchasing Power Standard (PPS)** represents the reference currency established at the level of European Union in order to express the results of European Comparison Programme. PPS is a conventional currency unit which excludes the influence of the price levels between countries.*

*The comparative **price level index** is calculated as the ratio between Purchasing Power Parity (PPP) and the official exchange rate; it illustrates how much of the same currency is needed to purchase identical volumes of goods and services in different countries.*

***The volume index** is the ratio between the GDP expenditure aggregates of a country converted by means of the Purchasing Power Parity (PPP) to a common currency and the same indicator of the base country of comparison.*

The mathematical concepts used in the comparison works, the calculation of price ratios (Purchasing Power Parity of foreign currencies at the basic heading level), the relative large number of items and the GDP breakdown up to the basic heading level guarantee the quality and the scientific rigour of the comparison results.

23.13 Produsul intern brut, pe locuitor
Gross domestic product, per capita

Țara	Calculat pe baza cursului de schimb (în Euro) *Calculated on the basis of the exchange rate (in Euro)*						Calculat pe baza Parității Puterii de Cumpărare (în PCS) *Calculated on the basis of the Purchasing Power Parities (in PPS)*						*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	
Albania	3300	3500	3600	3700	4000	4500	7800	8300	8800	8600	9100	9600	*Albania*
Austria	38200	39000	39900	40900	42100	43600	35200	36000	37600	37600	38100	39400	*Austria*
Belgia	35300	36000	37100	38100	39300	40300	32200	33200	34800	34900	35400	36300	*Belgium*
Bulgaria	5800	5900	6400	6800	7400	8000	12200	12900	13800	14300	14900	15700	*Bulgaria*
Cehia	15000	14900	16000	16700	18100	19600	22400	23800	25300	25600	26800	28000	*Czechia*
Cipru	20900	20400	21000	22200	23300	24300	22300	22200	23800	25400	26400	27600	*Cyprus*
Croația	10300	10200	10600	11100	11800	12600	16000	16200	17200	17700	18500	19400	*Croatia*
Danemarca	46100	47100	48100	49400	50700	52000	34300	35300	36900	37100	38300	39700	*Denmark*
Elveția	64100	65300	74000	72500	71300	70100	44200	45600	48100	47000	46800	48100	*Switzerland*
Estonia	14400	15300	15800	16500	18100	19700	20300	21500	22100	22300	23600	25300	*Estonia*
Finlanda	37600	37900	38600	39600	41000	42500	30500	30800	32000	32100	33100	34400	*Finland*
Franța	32100	32400	33000	33400	34200	35000	29000	29600	30700	30600	31100	32100	*France*
Germania	34900	36100	37100	38100	39300	40300	33100	34700	35800	36100	36900	37800	*Germany*
Grecia	16500	16400	16400	16400	16800	17200	19200	19800	20200	19900	20300	21100	*Greece*
Irlanda	38900	41900	56000	57200	61900	66700	35200	37700	52000	51500	54500	58600	*Ireland*
Islanda	37300	40900	47400	55600	63100	62300	32400	33700	36700	37900	38600	40400	*Iceland*
Italia	26600	26800	27300	28000	28700	29200	26500	26700	27700	28500	29100	29700	*Italy*
Letonia	11400	11900	12400	12800	13800	15100	16700	17600	18700	18900	19900	21300	*Latvia*
Lituania	11800	12500	12800	13600	14900	16200	19600	20800	21700	22100	23600	24800	*Lithuania*
Luxemburg	85300	89200	91400	93900	95200	98600	70000	74400	78000	78800	78500	80900	*Luxembourg*
Macedonia de Nord	3900	4100	4400	4700	4800	5200	9400	9900	10400	10800	10900	11500	*North Macedonia*
Malta	17900	19600	21700	22700	24100	25600	22800	24600	27200	27800	29100	30400	*Malta*
Muntenegru	5400	5600	5900	6400	6900	7500	10900	11300	12300	13000	13700	14800	*Montenegro*
Norvegia	77400	73200	67000	63700	67000	69200	49200	48600	45400	42100	43800	46900	*Norway*
Olanda	39300	39800	40700	41600	43100	44900	36200	36300	37800	37400	38500	39900	*Netherlands*
Polonia	10300	10700	11200	11100	12200	12900	17900	18700	19900	20000	20800	21800	*Poland*
Portugalia	16300	16600	17400	18100	19000	19800	20500	21200	22300	22600	23000	23800	*Portugal*
Regatul Unit	32700	35800	40600	37100	35800	36400	29400	30400	32000	31500	32000	32500	*United Kingdom*
România [1]	**7190**	**7550**	**8090**	**8650**	**9580**[2]	**10510**[3]	**14500**	**15200**	**16300**	**17400**	**19000**	**20100**	***Romania*** [1]
Serbia	5100	5000	5000	5200	5600	6100	10700	10800	11200	11300	11600	12200	*Serbia*
Slovacia	13700	14100	14700	14900	15500	16500	20600	21400	22500	21200	21500	22600	*Slovakia*
Slovenia	17700	18300	18800	19600	20800	22100	22000	22800	23800	24200	25500	26900	*Slovenia*
Spania	21900	22200	23200	24000	25000	25700	23800	24700	26300	26700	27600	28100	*Spain*
Suedia	45900	45100	46300	47000	47700	46300	33900	34700	36800	36000	36700	37300	*Sweden*
Turcia	9400	9100	9900	9800	9400	8000	16300	17700	19300	18900	19600	19700	*Turkey*
Ungaria	10300	10700	11400	11700	12800	13700	18000	18900	20000	19800	20600	21900	*Hungary*

Notă: Datele de conturi naționale au fost calculate conform metodologiei Sistemului European de Conturi 2010 (SEC 2010).
Rezultatele PEC pentru anul **2017** sunt semidefinitive, iar cele pentru anul **2018** sunt provizorii.

Note: *The national accounts have been calculated according to the methodology of the European System of Accounts 2010 (ESA 2010).*
*The ECP results for **2017** are semi-final and those for **2018** are provisional.*

1) Pentru produsul intern brut, pe locuitor, calculat pe baza cursului de schimb (în euro), pentru perioada **2013 - 2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie** a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For the gross domestic product, per capita, calculated on the basis of the exchange rate (in euro), for the **2013 - 2018** period, usually resident population on **July 1st** of each year was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

2) Date revizuite. / *Revised data.*

3) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*

23.14 Indicii nivelului prețurilor și indicii de volum la Puterea de Cumpărare Standard (PCS), pe locuitor (UE - 28 = 100)
Price level indices and volume indices, in Purchasing Power Standard (PPS), per capita, (EU - 28 = 100)

procente / *percentage*

Țara	Indicele nivelului prețurilor (UE-28=100) *Price level index (EU-28=100)*												Indicele de volum pe locuitor (UE-28=100) *Per capita volume index (EU-28=100)*												*Country*
	PIB - total *GDP - total*						Consumul final al gospodăriilor populației *Households final consumption*						PIB - total *GDP - total*						Consumul final al gospodăriilor populației *Households final consumption*						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Albania	43	42	41	43	44	47	48	48	45	49	50	53	29	30	30	29	30	31	37	38	40	38	39	40	*Albania*
Austria	109	108	106	109	111	111	105	105	103	106	109	109	131	130	129	128	127	127	126	125	124	122	120	120	*Austria*
Belgia	110	109	106	109	111	111	109	107	104	109	111	111	120	120	120	119	118	117	113	113	113	111	110	110	*Belgium*
Bulgaria	47	46	46	48	50	51	49	47	47	48	50	51	45	47	47	49	50	51	49	51	53	54	55	56	*Bulgaria*
Cehia	67	63	63	65	68	70	68	63	63	66	69	71	83	86	87	87	89	91	72	74	74	75	76	77	*Czechia*
Cipru	94	92	88	87	88	88	93	91	87	86	88	87	83	80	82	87	88	89	100	100	102	106	106	107	*Cyprus*
Croația	64	63	61	63	64	65	68	66	64	66	68	68	59	59	59	60	61	63	62	61	61	61	61	63	*Croatia*
Danemarca	134	133	130	133	132	131	138	138	134	140	139	137	128	127	127	127	127	128	104	103	103	100	101	103	*Denmark*
Elveția	145	143	154	154	152	146	147	146	160	161	159	151	165	165	165	160	155	155	152	151	151	146	144	143	*Switzerland*
Estonia	71	72	72	74	77	78	75	74	73	76	79	81	76	77	76	76	78	82	65	67	68	69	69	71	*Estonia*
Finlanda	123	123	121	123	124	124	123	121	118	121	122	122	114	111	110	110	110	111	107	107	107	107	105	105	*Finland*
Franța	111	110	108	109	110	109	107	107	105	108	110	110	108	107	105	105	103	104	106	104	103	102	100	99	*France*
Germania	105	104	104	105	106	107	103	102	101	103	103	104	123	125	123	123	123	122	121	122	120	119	119	118	*Germany*
Grecia	86	83	81	82	83	82	90	85	83	84	85	84	71	71	69	68	67	68	84	86	83	81	80	80	*Greece*
Irlanda	110	111	108	111	114	114	121	123	121	124	127	129	131	136	178	176	181	189	96	95	95	96	95	95	*Ireland*
Islanda	115	121	129	147	163	154	114	120	128	152	169	158	121	122	126	129	129	130	112	114	113	109	112	115	*Iceland*
Italia	100	100	98	98	99	99	102	102	100	100	101	100	99	96	95	97	97	96	106	103	104	105	105	104	*Italy*
Letonia	68	68	66	68	70	71	71	71	69	71	73	74	62	63	64	64	66	69	66	66	67	67	68	71	*Latvia*
Lituania	60	60	59	61	64	65	63	62	60	63	64	66	73	75	74	75	78	80	79	82	84	86	89	91	*Lithuania*
Luxemburg	122	120	117	119	121	122	120	121	118	123	125	126	261	268	268	269	261	261	144	143	141	136	133	133	*Luxembourg*
Macedonia de Nord	42	42	42	43	44	45	48	46	45	46	48	48	35	36	36	37	36	37	40	40	42	42	41	42	*North Macedonia*
Malta	79	80	80	82	83	84	81	81	79	81	82	83	85	89	93	95	97	98	80	79	81	79	78	79	*Malta*
Muntenegru	50	49	48	49	50	51	56	55	53	54	55	56	41	41	42	44	46	48	53	54	56	57	58	59	*Montenegro*
Norvegia	157	151	148	151	153	148	156	146	143	147	150	147	183	175	156	144	146	151	128	128	122	118	116	116	*Norway*
Olanda	109	110	108	111	112	113	109	109	107	111	112	112	135	131	130	127	128	129	109	107	106	103	104	104	*Netherlands*
Polonia	57	57	56	56	59	59	56	56	54	54	57	58	67	67	68	68	69	70	75	75	75	75	76	77	*Poland*
Portugalia	79	79	78	80	83	83	83	83	81	84	87	86	76	76	77	77	77	77	84	85	86	86	85	87	*Portugal*
Regatul Unit	111	118	127	118	112	112	117	123	134	123	116	117	109	110	110	108	106	105	118	119	119	120	119	119	*United Kingdom*
România	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**52**	**53**	**53**	**52**	**52**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**59**	**63**	**65**	**55**	**57**	**60**	**65**	**70**	**74**	***Romania***
Serbia	47	46	45	46	48	50	53	51	48	49	52	54	40	39	38	39	38	39	47	47	47	46	46	47	*Serbia*
Slovacia	67	66	65	70	72	73	69	68	66	75	77	77	77	77	77	72	72	73	74	74	74	68	69	70	*Slovakia*
Slovenia	80	80	79	81	82	82	83	83	81	83	84	85	82	82	82	83	85	87	79	79	78	78	79	81	*Slovenia*
Spania	92	90	88	90	91	92	95	92	89	92	92	93	89	89	90	91	92	91	90	92	94	94	96	95	*Spain*
Suedia	135	130	126	130	130	124	131	124	120	125	125	120	126	125	126	123	122	120	108	108	109	104	103	101	*Sweden*
Turcia	58	52	51	52	48	41	64	59	58	59	54	45	61	64	66	65	65	64	61	62	58	55	56	54	*Turkey*
Ungaria	57	57	57	59	62	63	59	58	58	60	63	63	67	68	69	68	68	71	59	59	59	59	60	62	*Hungary*

Notă: Datele de conturi naționale au fost calculate conform metodologiei Sistemului European de Conturi 2010 (SEC 2010).
Rezultatele PEC pentru anul **2017** sunt semidefinitive, iar cele pentru anul **2018** sunt provizorii.

Note: *The national accounts have been calculated according to the methodology of the European System of Accounts 2010 (ESA 2010).*
*The ECP results for **2017** are semi-final and those for **2018** are provisional.*

23.15 Indicii prețurilor de consum
Consumer price indices

procente / *percentage*

Țara	2018/2010	2018/2017	*Country*
Africa de Sud	152,4	104,6	*South Africa*
Australia	117,9	101,9	*Australia*
Austria	116,3	102,0	*Austria*
Belarus	480,1	104,6	*Belarus*
Belgia	115,5	102,4	*Belgium*
Brazilia	161,4	103,7	*Brazil*
Bulgaria	111,0	102,9	*Bulgaria*
Canada	114,5	102,2	*Canada*
Cehia	113,3	102,2	*Czechia*
China	105,8[1)]	102,1	*China*
Cipru	102,3	101,5	*Cyprus*
Republica Coreea	114,8	101,5	*Republic of Korea*
Danemarca	109,5	100,8	*Denmark*
Elveția	99,2	100,9	*Switzerland*
Estonia	119,4	103,4	*Estonia*
Finlanda	111,2	101,1	*Finland*
Franța[2)]	108,9	102,0	*France[2)]*
Germania	111,4	101,9	*Germany*
Grecia	101,7	100,6	*Greece*
India	167,6	104,9	*India*
Irlanda	105,6	100,5	*Ireland*
Islanda	125,3	102,7	*Iceland*
Italia	109,9	101,1	*Italy*
Japonia	105,0	101,0	*Japan*
Letonia	113,7	102,6	*Latvia*
Lituania	115,7	102,8	*Lithuania*
Luxemburg	113,1	101,4	*Luxembourg*
Malaysia	120,7	100,9	*Malaysia*
Mexic	136,6	104,9	*Mexico*
Moldova	158,7	103,1	*Moldova*
Norvegia	117,7	102,7	*Norway*
Noua Zeelandă	112,4	101,5	*New Zealand*
Olanda	112,9	101,7	*Netherlands*
Polonia	111,5	101,7	*Poland*
Portugalia[3)]	110,3	101,0	*Portugal[3)]*
Regatul Unit	118,4	102,4	*United Kingdom*
România	**119,2**	**104,6**	***Romania***
Federația Rusă	173,0	102,9	*Russian Federation*
Serbia	141,4	101,9	*Serbia*
Singapore	113,8	100,4	*Singapore*
Slovacia	112,3	102,5	*Slovakia*
Slovenia	109,3	101,8	*Slovenia*
Spania	110,2	101,7	*Spain*
S.U.A.	115,2	102,5	*United States of America*
Suedia	108,6	102,0	*Sweden*
Turcia	202,1	115,5	*Turkey*
Ucraina	261,1	111,0	*Ukraine*
Ungaria	117,7	102,8	*Hungary*

1) 2015 = 100.
2) Inclusiv departamentele de peste mări. / *Including overseas departments.*
3) Exclusiv chiria. / *Excluding rent.*

23.16 Indicii producției industriale
Industrial production indices

procente / *percentage*

Țara	2018 față de 2015 *2018 as against 2015*	Ritmul mediu anual 2016-2018 *Annual average rate 2016-2018*	*Country*
Austria	112,40	3,97	*Austria*
Belgia	108,70	2,82	*Belgium*
Bosnia și Herțegovina	109,40	3,04	*Bosnia and Herzegovina*
Bulgaria	107,70	2,50	*Bulgaria*
Cehia	113,60	4,34	*Czechia*
Cipru	125,50	7,87	*Cyprus*
Croația	105,90	1,93	*Croatia*
Danemarca	108,60	2,79	*Denmark*
Estonia	111,80	3,79	*Estonia*
Finlanda	111,50	3,70	*Finland*
Franța	103,20	1,06	*France*
Germania	105,30	1,74	*Germany*
Grecia	108,80	2,85	*Greece*
Irlanda	99,40	-0,20	*Ireland*
Italia	106,20	2,03	*Italy*
Letonia	116,10	5,10	*Latvia*
Lituania	115,30	4,86	*Lithuania*
Luxemburg	102,60	0,86	*Luxembourg*
Macedonia de Nord	109,20	2,98	*North Macedonia*
Malta [1)]	102,20	0,73	*Malta [1)]*
Norvegia	101,70	0,56	*Norway*
Olanda	103,30	1,09	*Netherlands*
Polonia	116,20	5,13	*Poland*
Portugalia	106,20	2,03	*Portugal*
Regatul Unit	104,40	1,45	*United Kingdom*
România	**118,10**	**5,70**	***Romania***
Serbia	110,80	3,48	*Serbia*
Slovacia	112,80	4,10	*Slovakia*
Slovenia	121,80	6,79	*Slovenia*
Spania [1)]	105,40	1,77	*Spain [1)]*
Suedia	109,20	2,98	*Sweden*
Turcia	114,20	4,53	*Turkey*
Ungaria	110,10	3,26	*Hungary*

Notă: Indicii sunt ajustați calendaristic.
Note: *The indices are calendar adjusted.*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*

23.17 Producția mondială a principalelor produse industriale
World production of main industrial products

	U.M. *M.U.*	2013	2014	2015	2016	2017
Energie (în echivalent petrol) *Energy (in oil equivalent)*	milioane tone *million tonnes*	13486	13717	13789	13732	14035
Energie electrică *Electric power*	mii GWh *thou GWh*	23457	23923	24401	25082	25721
Cărbune net *Net coal*	milioane tone *million tonnes*	8220	8157	7931	7469	7632
țiței extras *Crude oil*	milioane tone *million tonnes*	4123	4215	4347	4361	4358
Gaze naturale *Natural gas*	milioane m^3 *million m^3*	3541000	3603000	3691000	3712000	3834000
Minereu de aur *Mine production of gold*	tone *tonnes*	2960	3060	3140	3210	3330
Minereu de fier *Iron ore*	milioane tone *million tonnes*	3182	3390	3308	3317	3332
Bauxită *Bauxite*	milioane tone *million tonnes*	301	261	293	281	304
Oțel *Steel*	milioane tone *million tonnes*	1642	1670	1620	1628	1689
Aluminiu primar *Primary aluminum*	mii tone *thou tonnes*	52200	54200	57900	59600	60100
Cupru rafinat *Refined copper*	mii tone *thou tonnes*	21100	22500	23000	23400	23600
Zinc neprelucrat *Unwrought zinc*	mii tone *thou tonnes*	13600	13700	13400	12600	12500
Plumb rafinat *Refined lead*	mii tone *thou tonnes*	11000	10900	10700	11100	11300
Minereu de argint *Mine production of silver*	tone *tonnes*	25973	27440	27795	27715	26559
Minereu de sulf *Sulphur ore*	mii tone *thou tonnes*	5300	5300	5300	5300	5300
Îngrășăminte chimice (100% substanță activă) *Chemical fertilizers (100% active substance)*	milioane tone *million tonnes*	206	212	218	216	220
Cauciuc sintetic *Synthetic rubber*	mii tone *thou tonnes*	15473	14179	14507	14845	15065
Ciment *Cement*	milioane tone *million tonnes*	4080	4180	4100	4100	4050
Cherestea (inclusiv traverse) *Sawnwood (including sleepers)*	milioane m^3 *million m^3*	423	439	452	467	486
Sare *Salt*	milioane tone *million tonnes*	289	289	288	278	279

23.18 Producția și consumul de energie, în echivalent petrol, total și pe locuitor, în anul 2017
Total and per inhabitant energy production and consumption, in oil equivalent, in 2017

Țara	Producția de energie *Energy production*		Consumul de energie *Energy consumption*		*Country*
	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*	**Pe locuitor (kg)** *Per inhabitant (kg)*	**Total (mii tone)** *Total (thou tonnes)*	**Pe locuitor (kg)** *Per inhabitant (kg)*	
Africa de Sud	157986	2796	67814	1200	*South Africa*
Algeria	152851	3622	38364	909	*Algeria*
Angola	91906	3213	9716	340	*Angola*
Arabia Saudită	646750	19839	140710	4316	*Saudi Arabia*
Argentina	74289	1677	61030	1378	*Argentina*
Australia	405154	16537	81842	3340	*Australia*
Austria	12112	1376	27699	3148	*Austria*
Azerbaidjan	54431	5498	8886	898	*Azerbaijan*
Bahrein	22436	14957	6280	4187	*Bahrain*
Bangladesh	33708	205	30817	187	*Bangladesh*
Belgia	15091	1335	40726	3604	*Belgium*
Brazilia	292703	1408	227809	1096	*Brazil*
Brunei Darussalam	15601	39003	1329	3323	*Brunei Darussalam*
Bulgaria	11770	1658	10149	1429	*Bulgaria*
Canada	509648	13887	195925	5339	*Canada*
Cehia	27728	2616	27144	2561	*Czechia*
China	2449472	1766	1995057	1439	*China*
Columbia	123484	2505	29415	597	*Colombia*
Republica Populară Democrată Coreeană	15433	605	6024	236	*Democratic People's Republic of Korea*
Republica Coreea	49091	955	183151	3563	*Republic of Korea*
Danemarca	15639	2696	13889	2395	*Denmark*
Ecuador	29996	1785	12283	731	*Ecuador*
Egipt	78270	838	60858	652	*Egypt*
Elveția	11041	1299	18623	2191	*Switzerland*
Emiratele Arabe Unite	229361	24400	52847	5622	*United Arab Emirates*
Finlanda	18168	3303	25611	4657	*Finland*
Franța	129797	1997	154293	2374	*France*
Gabon	14298	7149	4676	2338	*Gabon*
Germania	114950	1383	226981	2731	*Germany*
Grecia	7201	673	16588	1550	*Greece*
India	554444	410	591233	437	*India*
Indonezia	448369	1698	173726	658	*Indonesia*
Irak	238735	6090	20270	517	*Iraq*
Iran	422778	5245	194375	2412	*Iran*
Italia	34016	562	118934	1966	*Italy*
Japonia	41264	326	292805	2311	*Japan*
Kazahstan	179977	9999	40699	2261	*Kazakhstan*
Kuweit	162196	39560	19330	4715	*Kuwait*

23.18 Producția și consumul de energie, în echivalent petrol, total și pe locuitor, în anul 2017 - continuare

Total and per inhabitant energy production and consumption, in oil equivalent, in 2017 - continued

Țara	Producția de energie *Energy production*		Consumul de energie *Energy consumption*		*Country*
	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*	**Pe locuitor (kg)** *Per inhabitant (kg)*	**Total (mii tone)** *Total (thou tonnes)*	**Pe locuitor (kg)** *Per inhabitant (kg)*	
Libia	53949	8430	8849	1383	*Libya*
Luxemburg	192	320	3656	6093	*Luxembourg*
Malaysia	95848	3033	60591	1917	*Malaysia*
Mexic	164880	1276	122338	947	*Mexico*
Nigeria	249312	1306	132410	694	*Nigeria*
Norvegia	215042	40574	20594	3886	*Norway*
Noua Zeelandă	16016	3337	14650	3052	*New Zealand*
Olanda	41779	2443	58792	3438	*Netherlands*
Oman	77878	16570	21257	4523	*Oman*
Pakistan	65404	328	90104	452	*Pakistan*
Polonia	64244	1673	75082	1955	*Poland*
Portugalia	5255	510	16420	1594	*Portugal*
Qatar	225212	83412	18296	6776	*Qatar*
Regatul Unit	120150	1815	127272	1923	*United Kingdom*
România	**25417**[1)]	**1297**[1)]	**33391**[2)]	**1705**[2)]	***Romania***
Federația Rusă	1429250	9736	487945	3324	*Russian Federation*
Serbia	10498	1500	9246	1321	*Serbia*
Spania	33629	722	83538	1793	*Spain*
S.U.A.	1992571	6123	1520460	4673	*United States of America*
Suedia	35954	3560	33652	3332	*Sweden*
Thailanda	75648	1144	98937	1497	*Thailand*
Trinidad - Tobago	32604	23289	12158	8684	*Trinidad and Tobago*
Turcia	36881	456	105048	1298	*Turkey*
Turkmenistan	76862	13252	17975	3099	*Turkmenistan*
Ucraina	58863	1392	49911	1180	*Ukraine*
Ungaria	11334	1157	20217	2063	*Hungary*
Uzbekistan	50683	1564	22800	704	*Uzbekistan*
Venezuela	150587	4796	29795	949	*Venezuela*
Vietnam	66387	709	64053	684	*Viet Nam*

[1)] Producția de energie primară. / *Primary energy production.*
[2)] Consumul intern brut de energie. / *Gross internal energy consumption.*

23.19 Producția principalelor produse industriale
Production of the main industrial products

Țara	Total (miliarde kWh) *Total (billion kWh)*						Pe locuitor *Per inhabitant* (kWh)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018	
ENERGIE ELECTRICĂ *ELECTRIC POWER*								
Armenia [1]	7,7	7,8	…	7,3	7,8	7,8	2592	*Armenia* [1]
Australia	228,3	228,9	236,0	245,5	253,3	245,9	10201	*Australia*
Austria	67,7	64,9	64,7	67,6	70,1	67,5	7673	*Austria*
Azerbaidjan	21,6	22,8	22,8	23,0	22,5	24,5	2472	*Azerbaijan*
Bangladesh [1]	37,9	…	…	…	56,7	…	344 [2]	*Bangladesh* [1]
Belarus	32,7	34,5	33,8	33,1	…	38,4	4046	*Belarus*
Belgia	80,1	70,2	67,3	82,8	80,3	69,2	6072	*Belgium*
Bulgaria	44,0	…	48,4	…	45,4	45,9	6555	*Bulgaria*
Canada [3]	610,7	599,9	592,8	646,3	649,4	641,5	17244	*Canada* [3]
Cehia	87,0	86,2	83,8	…	87,0	88,0	8299	*Czechia*
Chile	68,4	69,9	71,7	73,4	74,1	75,6	4066	*Chile*
China [1]	5168,8	5432,1	5428,1	5874,4	6254,7	…	4510 [2]	*China* [1]
Cipru [4]	4,2	4,3	4,5	4,8	…	5,0	4130	*Cyprus* [4]
Republica Coreea [1]	494,3	516,1	520,8	523,5	553,1	569,8	10999	*Republic of Korea* [1]
Danemarca	33,0	30,6	27,7	28,9	29,5	28,9	4984	*Denmark*
Estonia [1]	13,4	12,4	…	12,0	13,0	12,3	9480	*Estonia* [1]
Finlanda [3]	69,3	65,3	66,1	66,0	64,9	…	11797 [2]	*Finland* [3]
Franța	495,6	533,4	513,5	528,5	535,8	561,5	8625	*France*
Germania	462,5	433,1	434,4	432,4	407,3	387,5	4680	*Germany*
Grecia [3]	54,3	47,9	47,7	48,9	51,5	50,7	4784	*Greece* [3]
India [1]	944,5	1039,7	1084,2	…	…	…	825 [5]	*India* [1]
Irlanda [1];[3]	23,7	23,6	26,3	28,4	28,7	28,8	5873	*Ireland* [1];[3]
Italia	287,8	277,7	282,0	286,4	284,6	280,7	4632	*Italy*
Japonia	1108,4	1062,7	975,7	865,3	909,2	904,8	7152	*Japan*
Norvegia	135,7	142,3	145,0	150,0	149,3	146,8	27706	*Norway*
Olanda	98,6	101,8	109,6	114,7	115,3	112,9	6564	*Netherlands*
Polonia	164,8	158,9	164,6	166,1	169,9	170,2	4432	*Poland*
Portugalia	47,4	51,3	52,2	61,2	57,6	58,1	5642	*Portugal*
Regatul Unit [1]	326,2	300,8	292,3	293,0	287,7	281,4	4237	*United Kingdom* [1]
România	**58,9**	**65,7**	**66,3**	**65,1**	**64,3**	**64,9**	**3332** [6]	***Romania***
Federația Rusă	1057,8	1055,9	1063,4	1087,1	1091,2	1109,4	7531	*Russian Federation*
Serbia	39,6	33,8	38,0	39,0	36,5	37,0	5290	*Serbia*
Singapore [1]	47,8	49,3	50,3	51,6	52,2	…	9162 [2]	*Singapore* [1]
Slovacia	26,7	28,7	25,2	25,4	25,7	24,3	4493	*Slovakia*
Slovenia	16,1	17,2	15,0	16,4	16,2	16,2	7697	*Slovenia*
Spania	276,5	268,7	276,5	271,2	262,6	261,1	5590	*Spain*
S.U.A. [3]	4047,6	4093,6	4077,6	4076,7	4034,3	4177,8	12737	*United States of America* [3]
Suedia	150,6	…	…	151,5	159,1	157,8	15468	*Sweden*
Turcia	237,8	250,0	261,4	271,2	…	…	3411 [7]	*Turkey*
Ucraina	194,4	181,9	163,3	163,7	157,1	158,9	3757	*Ukraine*
Ungaria	24,6	23,9	24,4	25,1	25,1	23,8	2431	*Hungary*

1) Producția de energie electrică destinată consumului public. / *Production of electricity for public use.*
2) 2017.
3) Producție netă. / *Net production.*
4) Pentru zonele controlate de guvern. / *For government controlled areas.*
5) 2015.
6) Date provizorii. Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Provisional data. For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*
7) 2016.

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (milioane tone) *Total (million tonnes)*						Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018	
CĂRBUNE NET *NET COAL*								
Africa de Sud	253,7	270,0	…	...	…	252,3	4373	*South Africa*
Australia	542,8	571,2	571,9	567,1	559,2	579,0	24025	*Australia*
Bulgaria	28,6	…	35,9	...	34,9	30,3	4327	*Bulgaria*
Canada	68,9	67,8	…	...	…	…	1909[1)]	*Canada*
Cehia	49,0	46,9	46,3	45,3	44,9	43,7	4123	*Czechia*
Chile	2,9	4,1	3,1	2,5	2,5	2,3	123	*Chile*
Estonia	20,5	20,4	19,7	...	20,0	21,9	16828	*Estonia*
Franța[2)]	0,3	0,3	…	...	…	…	5[1)]	*France[2)]*
Germania	190,2	186,1	184,3	175,4	175,0	166,3	2008	*Germany*
Grecia	52,6	48,0	45,1	32,3	37,4	36,1	3410	*Greece*
India	606,0	647,1	676,2	...	…	…	515[3)]	*India*
Macedonia de Nord	6,6	…	5,9	5,1	…	…	2429[4)]	*North Macedonia*
Mexic	13,8	12,6	12,2	7,8	7,1	7,4	57	*Mexico*
Muntenegru	1,7	…	…	1,4	1,5	…	2460[5)]	*Montenegro*
Polonia	142,3	136,9	135,3	130,8	127,0	122,3	3184	*Poland*
Regatul Unit[6)]	12,9	11,7	8,6	4,2	3,0	2,6	39	*United Kingdom[6)]*
România[6)]	**24,7**	**23,6**	**25,5**	**23,0**	**25,8**	**23,6**	**1214[7)]**	***Romania[6)]***
Federația Rusă	347,8	355,8	372,0	385,4	410,1	439,7	2985	*Russian Federation*
Serbia	40,2	30,1	37,8	38,4	39,8	37,6	5376	*Serbia*
Slovacia	2,4	2,2	c	...	…	…	404[1)]	*Slovakia*
Slovenia	3,8	3,1	3,2	3,3	3,4	3,2	1531	*Slovenia*
Spania	2,6	2,7	1,7	1,0	0,5	0,5	11	*Spain*
S.U.A.	893,4	907,2	813,7	660,6	702,7	683,7	2085	*United States of America*
Tadjikistan	0,6	0,9	1,1	1,3	1,9	1,9	211	*Tajikistan*
Thailanda	18,3	18,0	10,7	17,0	…	…	260[4)]	*Thailand*
Turcia	65,8	69,6	53,5	58,9	…	…	741[4)]	*Turkey*
Ucraina	63,3	44,7	28,2	29,5	24,8	26,1	618	*Ukraine*
Vietnam	…	42,3	…	...	40,4	41,4	437	*Viet Nam*

1) 2014.
2) Fără departementele de peste mări. / *Not including overseas departments.*
3) 2015.
4) 2016.
5) 2017.
6) Inclusiv șlamuri. / *Including slurries.*
7) Date provizorii. Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Provisional data. For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (milioane tone) *Total (million tonnes)*						Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018	
				ȚIȚEI EXTRAS *CRUDE PETROLEUM*				
Algeria	54,6	54,3	…	52,2	47,5	46,7	1094	*Algeria*
Angola	83,8	81,3	86,8	84,4	80,4	72,8	2394	*Angola*
Arabia Saudită [1)]	480,4	484,1	508,0	522,8	496,0	514,2	15396	*Saudi Arabia [1)]*
Argentina	27,0	27,0	27,3	26,3	24,8	24,9	561	*Argentina*
Australia [2)]	17,3	18,1	16,5	14,8	14,4	15,1	625	*Australia [2)]*
Azerbaidjan	43,1	41,9	41,3	41,2	38,8	38,9	3925	*Azerbaijan*
Bahrein	2,4	2,5	2,5	4,1	9,9	9,8	6506	*Bahrain*
Brazilia	103,1	114,9	124,2	128,2	133,7	131,9	630	*Brazil*
Brunei Darussalam	5,8	5,5	5,5	5,2	4,9	4,9	12315	*Brunei Darussalam*
Canada [3)]	163,6	175,2	178,6	177,6	191,1	205,7	5530	*Canada [3)]*
China	208,2	209,5	211,5	199,6	191,9	…	138 [4)]	*China*
Danemarca	8,7	8,1	7,7	7,0	6,7	5,7	977	*Denmark*
Ecuador [2)]	27,4	29,0	28,3	28,7	27,7	27,0	1586	*Ecuador [2)]*
Egipt	35,3	…	…	34,1	…	33,3	343	*Egypt*
Emiratele Arabe Unite	146,5	145,9	154,9	159,9	153,0	155,7	16392	*United Arab Emirates*
Franța [5)]	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	12	*France [5)]*
Germania	4,8	4,9	5,2	5,3	5,3	5,1	62	*Germany*
India	37,7	37,5	37,2	36,0	35,9	34,7	25	*India*
Indonezia	40,7	39,1	39,0	...	39,7	38,1	144	*Indonesia*
Irak	146,3	152,8	172,1	229,0	219,5	216,7	5390	*Iraq*
Iran	177,6	154,8	156,5	181,8	…	…	2287 [6)]	*Iran*
Italia	5,4	5,7	5,4	3,8	4,1	4,8	79	*Italy*
Kazahstan	…	67,9	66,5	65,6	72,7	77,5	4211	*Kazakhstan*
Kuweit [1)]	147,1	144,4	…	...	136,1	137,8	32803	*Kuweit [1)]*
Mexic	131,1	126,3	117,9	111,9	101,3	95,1	727	*Mexico*
Nigeria	108,0	106,5	103,9	88,9	90,5	93,1	475	*Nigeria*
Norvegia	74,4	76,1	77,6	80,1	78,6	73,6	13884	*Norway*
Noua Zeelandă	1,6	1,8	1,9	1,6	1,4	1,1	224	*New Zealand*
Olanda	1,1	1,5	1,4	0,9	0,9	0,9	53	*Netherlands*
Peru	9,0	…	...	2,2	2,3	…	73 [4)]	*Peru*
Qatar	35,2	34,5	31,9	31,8	29,2	29,2	10827	*Qatar*
Regatul Unit	38,5	37,5	42,8	44,3	43,1	47,6	716	*United Kingdom*
România	**4,0**	**3,9**	**3,8**	**3,7**	**3,5**	**3,5**	**179** [7)]	***Romania***
Federația Rusă	498,6	500,5	501,9	515,9	514,6	522,6	3548	*Russian Federation*
S.U.A.	376,6	441,7	475,6	446,6	471,6	552,8	1686	*United States of America*
Thailanda	12,0	11,6	12,2	12,9	12,0	11,2	170	*Thailand*
Turcia	2,5	2,7	2,7	2,7	…	…	34 [6)]	*Turkey*
Ucraina	3,1	2,7	2,4	2,2	2,2	2,3	54	*Ukraine*
Venezuela	145,3	139,9	138,9	124,6	108,1	79,0	2485	*Venezuela*

1) Inclusiv cota aferentă din producția Zonei Neutre. / *Including Neutral Zone on share basis.*
2) Inclusiv condensatul provenit din gazul natural. / *Including natural gas liquids.*
3) Inclusiv țițeiul extras din nisipuri bituminoase. / *Including crude petroleum from tar sands.*
4) 2017.
5) Fără departamentele de peste mări. / *Not including overseas departments.*
6) 2016.
7) Date provizorii. Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Provisional data. For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.19 **Producția principalelor produse industriale** - continuare
Production of the main industrial products - *continued*

Țara	**Total (terajouli)** *Total (terajoules)*						**Pe locuitor (gigajouli)** *Per inhabitant (gigajoules)*	*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2018**	
				GAZE NATURALE *NATURAL GAS*				
Africa de Sud	...	34860	44760	28332	25836	21228	0,4	*South Africa*
Australia	2227860	2368284	2738232	3470520	4058052	4670736	193,8	*Australia*
Azerbaidjan	694656	728016	756672	734328	707592	746256	75,4	*Azerbaijan*
Bangladesh	799740	…	…	…	968712	…	5,9[1)]	*Bangladesh*
Belarus	8916	8652	8772	8388	7956	8244	0,9	*Belarus*
Bolivia	783324	826788	819744	787908	765084	714660	63,2	*Bolivia*
Brunei Darussalam	522432	507696	531660	517692	514200	506604	1266,5	*Brunei Darussalam*
Canada	5402616	5672508	5748240	6162396	6410028	6658572	179,0	*Canada*
Cehia	6864	8472	8652	7548	7968	7620	0,7	*Czechia*
Chile	36276	35880	37068	49164	48876	60876	3,3	*Chile*
China	4423380	4832076	4926900	5319432	5760228	…	4,2[1)]	*China*
Republica Coreea	19368	13428	7860	...	14208	12672	0,2	*Republic of Korea*
Croația	66804	64716	69132	67356	60864	50964	12,4	*Croatia*
Danemarca	99648	94704	93960	92364	100164	84012	14,5	*Denmark*
Filipine	134532	140580	133308	151968	149928	162732	1,5	*Philippines*
Franța[2)]	11988	528	1056	1440	1896	2628	**)	*France[2)]*
Germania	414564	353304	284472	267204	249456	217584	2,6	*Germany*
India	1352868	1275108	1226532	1210836	1259568	1256292	0,9	*India*
Indonezia	2978232	3137592	3119328	3070008	2994864	2983152	11,2	*Indonesia*
Irlanda	…	…	4992	112920	132504	127092	25,9	*Ireland*
Italia	294660	272304	258108	220332	211080	207684	3,4	*Italy*
Japonia	122928	115788	112164	112980	123396	111048	0,9	*Japan*
Mexic	2929920	2987808	2927964	2649264	2318244	2217096	17,0	*Mexico*
Norvegia	4286160	4357464	4731468	4725648	5061192	4948896	933,8	*Norway*
Noua Zeelandă	187164	200784	187692	197136	194760	172608	35,2	*New Zealand*
Olanda	2551872	2146668	1596336	1477356	1438536	1282860	74,6	*Netherlands*
Peru	475752	…	…	546324	505020	…	15,9[1)]	*Peru*
Polonia	177852	173352	171396	165276	161616	158688	4,1	*Poland*
Regatul Unit	1477656	1495848	1625172	1664304	1673928	1619376	24,4	*United Kingdom*
România[3)]	**400075**	**407772**	**371535**	**362111**	**396451**	**394323**	**20,3**[4)]	***Romania***[3)]
Federația Rusă	22518720	21539124	21348360	21549516	23273184	24530340	166,5	*Russian Federation*
Serbia	26112	24612	24432	23232	21360	19740	2,8	*Serbia*
Slovacia	4236	3828	3576	3792	5808	3288	0,6	*Slovakia*
Spania	2316	972	2520	2232	1404	3600	0,1	*Spain*
S.U.A.	26294460	28123884	29401212	28887012	29646456	33067356	100,8	*United States of America*
Thailanda	1216752	1218984	1189920	1193400	1157316	1109148	16,8	*Thailand*
Tunisia	116400	106980	103920	91692	86556	76488	6,6	*Tunisia*
Ucraina	692400	671388	652668	666912	681372	691980	16,4	*Ukraine*
Ungaria	72804	66720	63384	66540	65544	67668	6,9	*Hungary*

1) 2017.
2) Fără departamentele de peste mări. / *Not including overseas departments.*
3) Date calculate în sistemul energiei finale utilizând puterea calorifică superioară.
Data calculated in the final energy system using the gross calorific value.
4) Date provizorii. Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Provisional data. For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
				MINEREU DE FIER *IRON ORE*			
Africa de Sud	71543	80759	73221	66456	74643	1321	*South Africa*
Algeria	1067	911	944	826	830	20	*Algeria*
Australia	609730	739682	809882	858026	885357	36137	*Australia*
Austria	2323	2437	2783	2777	2982	339	*Austria*
Bosnia și Herțegovina	2122	2128	2123	1752	1622	463	*Bosnia and Herzegovina*
Brazilia	316800	345800	389146	424200	435532	2095	*Brazil*
Canada	42770	44196	46673	48999	49009	1335	*Canada*
Chile	17109	18866	15448	14619	15426	838	*Chile*
China	1451011	1514240	1381288	1280893	1229373	886	*China*
Columbia	831	676	902	716	713	14	*Colombia*
Republica Populară Democrată Coreeană	3444	3212	1931	2000	1000	39	*Democratic People's Republic of Korea*
Republica Coreea	663	693	445	445	311	6	*Republic of Korea*
Egipt	1422	1699	509	500	600	6	*Egypt*
Germania	413	461	468	514	518	6	*Germany*
India	152183	129321	158108	194584	200955	149	*India*
Indonezia	22353	5951	3839	3800	900	3	*Indonesia*
Iran	48693	54082	51000	64500	74000	918	*Iran*
Kazahstan	51759	51541	37270	35794	39085	2171	*Kazakhstan*
Liberia	4948	4921	5749	1405	1934	411	*Liberia*
Malaysia	12134	9615	1625	1914	3920	124	*Malaysia*
Mauritania	12532	13306	11607	13268	11771	2675	*Mauritania*
Mexic	28545	25194	20397	18318	17746	137	*Mexico*
Mongolia	6011	10261	6173	4936	7695	2405	*Mongolia*
Norvegia	9549	10542	3519	1758	1622	306	*Norway*
Noua Zeelandă	3157	3245	3194	3496	4008	835	*New Zealand*
Pakistan	409	197	329	432	502	3	*Pakistan*
Peru	6681	7193	7321	7663	8806	277	*Peru*
România	-	-	-	-	-	-	***Romania***
Federația Rusă	102100	102100	101000	101000	95000	647	*Russian Federation*
Sierra Leone	11895	17498	5248	6577	6856	902	*Sierra Leone*
S.U.A.	52800	56100	46100	41800	46300	142	*United States of America*
Suedia	37411	35759	29861	31843	31763	3145	*Sweden*
Thailanda	390	348	16	...	135	2	*Thailand*
Tunisia	245	332	285	285	285	25	*Tunisia*
Turcia	8589	11887	7761	7137	9992	124	*Turkey*
Ucraina	70389	68337	66902	62876	60574	1432	*Ukraine*
Venezuela	11198	11259	11715	7306	4601	147	*Venezuela*
Vietnam	2495	2719	2691	3056	5074	54	*Viet Nam*

23.19 **Producția principalelor produse industriale** - continuare
Production of the main industrial products - *continued*

Țara	**Total (mii tone)** *Total (thou tonnes)*					**Pe locuitor** *Per inhabitant* **(kg)**	*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2017**	
				OȚEL *STEEL*			
Africa de Sud	7253	7210	7614	6141	6301	112	*South Africa*
Arabia Saudită	5471	6291	5662	5461	4831	148	*Saudi Arabia*
Argentina	5186	5488	5028	4127	4624	104	*Argentina*
Australia	4731	4582	4935	5160	5335	218	*Australia*
Austria	7953	7876	7687	7438	8135	924	*Austria*
Belarus	2394	2598	2577	2266	2433	256	*Belarus*
Belgia	7127	7331	7257	7687	7842	694	*Belgium*
Brazilia	34163	33897	33256	31275	34350	165	*Brazil*
Bulgaria	523	612	543	527	652	92	*Bulgaria*
Canada	12349	12595	12473	12672	13614	371	*Canada*
Cehia	5171	5360	5262	5305	4553	430	*Czechia*
China	813139	822306	803825	807609	831728	600	*China*
Republica Coreea	66061	71542	69670	68575	71080	1383	*Republic of Korea*
Egipt	6754	6485	5506	5036	6870	74	*Egypt*
Finlanda	3517	3808	3988	4102	4004	728	*Finland*
Franța	15685	16144	14984	14413	15505	239	*France*
Germania	42645	42943	42674	42081	43910	528	*Germany*
Grecia	1030	1022	1067	1199	1359	127	*Greece*
India	81694	88979	89790	97443	102338	76	*India*
Iran	15631	16257	16656	18466	21840	271	*Iran*
Italia	24091	23715	22018	23372	24069	398	*Italy*
Japonia	110595	110666	105134	104775	104661	826	*Japan*
Kazahstan	3275	4015	3903	4264	4663	259	*Kazakhstan*
Luxemburg	2090	2193	2127	2175	2172	3620	*Luxembourg*
Malaysia	4693	4316	3784	3782	3772	119	*Malaysia*
Mexic	18242	18995	18228	18811	20504	159	*Mexico*
Olanda	6713	6964	6995	6917	6781	397	*Netherlands*
Peru	1069	1078	1080	1168	1262	40	*Peru*
Polonia	8199	8800	9337	9161	10540	274	*Poland*
Portugalia	2050	2070	2030	2010	2076	202	*Portugal*
Regatul Unit	11858	12034	10907	7635	7491	113	*United Kingdom*
România	**3073**	**3193**	**3423**	**3370**	**3443**	**176**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	68800	70300	69400	69600	68620	467	*Russian Federation*
Slovacia	4511	4705	4562	4808	4980	922	*Slovakia*
Spania	14252	14163	14845	13654	14444	310	*Spain*
S.U.A.	86878	88174	78845	78475	81612	251	*United States of America*
Suedia	4392	4534	4368	4817	4927	488	*Sweden*
Thailanda	3579	4095	3718	3825	4471	68	*Thailand*
Turcia	34654	34035	31517	33163	37524	464	*Turkey*
Ucraina	33199	27373	23166	24218	21334	504	*Ukraine*
Ungaria	883	1152	1675	1279	1901	194	*Hungary*
Venezuela	2494	1466	1346	553	444	14	*Venezuela*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
				ALUMINIU PRIMAR *PRIMARY ALUMINIUM*			
Africa de Sud	822	745	695	701	716	12,7	*South Africa*
Arabia Saudită	187	662	839	871	916	28,1	*Saudi Arabia*
Argentina	435	443	430	425	433	9,8	*Argentina*
Australia	1777	1704	1646	1635	1487	60,7	*Australia*
Azerbaidjan	53	50	53	37	27	2,7	*Azerbaijan*
Bahrein	913	931	961	971	981	654,0	*Bahrain*
Bosnia și Herțegovina	157	131	118	107	126	36,0	*Bosnia and Herzegovina*
Brazilia	1304	962	772	793	802	3,9	*Brazil*
Camerun	75	93	65	66	67	2,7	*Cameroon*
Canada	2967	2858	2880	3209	3212	87,5	*Canada*
China	26534	28317	31518	32698	32273	23,3	*China*
Egipt	318	333	279	355	279	3,0	*Egypt*
Emiratele Arabe Unite	1845	2296	2397	2471	2500	266,0	*United Arab Emirates*
Franța	343	415	415	425	430	6,6	*France*
Germania	492	531	541	547	550	6,6	*Germany*
Ghana	37	38	34	33	41	1,4	*Ghana*
Grecia	169	173	180	181	182	17,0	*Greece*
India	1667	2027	2355	2897	3401	2,5	*India*
Indonezia	257	264	257	245	219	0,8	*Indonesia*
Iran	350	355	353	341	338	4,2	*Iran*
Islanda	784	699	725	700	760	2533,3	*Iceland*
Kazahstan	250	208	219	240	256	14,2	*Kazakhstan*
Malaysia	290	440	440	620	760	24,1	*Malaysia*
Mozambic	562	567	558	571	577	19,4	*Mozambique*
Muntenegru	48	43	42	39	39	65,0	*Montenegro*
Norvegia	1173	1182	1224	1247	1253	236,4	*Norway*
Noua Zeelandă	324	327	333	339	337	70,2	*New Zealand*
Olanda	81	1	28	36	30	1,8	*Netherlands*
Oman	354	364	377	386	253	53,8	*Oman*
Qatar	634	640	638	644	650	240,7	*Qatar*
Regatul Unit	45	41	48	46	48	0,7	*United Kingdom*
România	**c**	**c**	**c**	**c**	**c**	**c**	***Romania***
Federația Rusă	3724	3488	3529	3561	3584	24,4	*Russian Federation*
Slovacia	163	168	171	174	174	32,2	*Slovakia*
Slovenia	84	84	84	84	84	40,0	*Slovenia*
Spania	250	230	360	360	360	7,7	*Spain*
S.U.A.	1946	1710	1587	818	741	2,3	*United States of America*
Suedia	131	113	116	124	123	12,2	*Sweden*
Tadjikistan	216	121	139	129	103	11,7	*Tajikistan*
Turcia	32	30	60	79	76	0,9	*Turkey*
Venezuela	172	138	126	147	136	4,3	*Venezuela*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (milioane tone) *Total (million tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
				CIMENT *CEMENT*			
Armenia	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	120	*Armenia*
Australia	9,8	…	…	…	…	422[1)]	*Australia*
Azerbaidjan	2,1	3,0	2,7	2,3	2,9	296	*Azerbaijan*
Bangladesh	3,5	4,2	7,0	…	…	44	*Bangladesh*
Belarus	5,1	5,6	4,6	4,5	4,5	474	*Belarus*
Bolivia	3,1	3,3	3,5	3,6	3,6	325	*Bolivia*
Bulgaria	1,8	2,1	2,1	2,0	2,1	297	*Bulgaria*
Canada	11,6	11,9	12,2	11,9	...	328[2)]	*Canada*
Chile	4,6	4,2	4,3	4,2	4,0	217	*Chile*
China	2414,4	2476,2	2348,0	2403,0	2316,3	1670	*China*
China, RAS Hong-Kong	1,8	1,9	…	…	...	270[3)]	*China, Hong Kong SAR*
Cipru	0,9	0,7	0,8	1,0	...	850[2)]	*Cyprus*
Republica Coreea	53,8	52,5	56,2	61,5	62,6	1219	*Republic of Korea*
Croația	4,6	4,7	4,5	4,3	5,0	1226	*Croatia*
Estonia	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	388	*Estonia*
Fiji	0,2	0,2	0,2	…	…	227[4)]	*Fiji*
Finlanda	1,3	1,3	…	…	…	229[3)]	*Finland*
Japonia	58,0	57,9	54,8	53,3	55,2	436	*Japan*
Kazahstan	7,1	8,0	8,6	9,0	9,4	524	*Kazakhstan*
Lituania	1,1	0,9	1,0	1,0	1,0	364	*Lithuania*
Macedonia de Nord	0,7	0,7	0,7	0,9	0,9	429	*North Macedonia*
Malaysia	21,5	…	…	…	…	720[1)]	*Malaysia*
Maroc	15,0	14,1	14,2	14,1	...	408[2)]	*Morocco*
Mexic	39,8	41,5	44,8	46,2	46,1	357	*Mexico*
Mongolia	0,3	0,4	0,4	0,4	0,7	210	*Mongolia*
Pakistan	…	33,2	33,2	…	0,0	167[4)]	*Pakistan*
Peru	10,8	11,1	11,1	10,7	10,6	332	*Peru*
Polonia	14,5	15,4	15,0	15,5	17,2	449	*Poland*
România	**7,5**	**7,6**	**8,4**	**8,0**	**8,4**	**431**[5)]	***Romania***
Federația Rusă	66,6	68,6	62,1	55,0	54,7	372	*Russian Federation*
Senegal	5,2	4,9	4,9	5,1	5,2	329	*Senegal*
Serbia	1,6	1,6	1,7	1,8	1,9	273	*Serbia*
Slovacia	3,3	3,3	3,5	3,5	3,8	711	*Slovakia*
S.U.A.	75,4	81,0	81,9	82,6	84,1	259	*United States of America*
Tadjikistan	0,4	1,1	1,4	2,0	3,2	365	*Tajikistan*
Thailanda	45,5	43,8	43,7	42,8	40,6	614	*Thailand*
Tunisia	7,5	…	…	…	…	688[1)]	*Tunisia*
Turcia	68,6	69,8	72,5	72,0	…	905[2)]	*Turkey*
Ucraina	9,8	8,6	8,5	9,1	9,3	220	*Ukraine*

1) 2013.
2) 2016.
3) 2014.
4) 2015.
5) Date provizorii. Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Provisional data. For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
ÎNGRĂȘĂMINTE CHIMICE (100% substanță activă) *CHEMICAL FERTILIZERS (100% active substance)*							
Africa de Sud	504	529	401	401	401	7,1	*South Africa*
Arabia Saudită	3472	2899	4465	4358	3677	112,8	*Saudi Arabia*
Australia	1022	664	975	948	888	36,2	*Australia*
Bangladesh	509	456	485	573	573	3,5	*Bangladesh*
Belarus	5279	7368	7508	7198	8157	858,6	*Belarus*
Brazilia	3195	3196	3182	2974	2879	13,8	*Brazil*
Bulgaria	296	210	320	319	264	37,2	*Bulgaria*
Canada	13650	14447	15562	15146	16226	442,1	*Canada*
Cehia	163	119	174	166	145	13,7	*Czechia*
China	57566	63131	64073	61045	58420	42,1	*China*
Egipt	4610	4470	3755	3154	4154	44,5	*Egypt*
Finlanda	561	363	447	401	318	57,8	*Finland*
Franța	740	510	700	593	585	9,0	*France*
Germania	4310	4394	4333	4333	4333	52,1	*Germany*
Grecia	174	220	262	259	320	29,9	*Greece*
India	16374	16553	17902	17930	18146	13,4	*India*
Indonezia	4252	4272	4358	4175	4519	17,1	*Indonesia*
Iordania	1520	1775	1708	1708	1708	176,1	*Jordan*
Iran	1667	1431	1646	1526	1827	22,7	*Iran*
Israel	2370	2584	1907	2367	2609	314,3	*Israel*
Italia	979	983	936	938	832	13,8	*Italy*
Japonia	799	742	718	764	753	5,9	*Japan*
Lituania	1065	1174	1174	1168	1179	421,1	*Lithuania*
Maroc	2539	2831	2485	4033	4033	114,9	*Morocco*
Mexic	1063	1006	810	886	803	6,2	*Mexico*
Norvegia	943	916	940	877	813	153,4	*Norway*
Noua Zeelandă	353	342	300	300	300	62,5	*New Zealand*
Olanda	1835	1992	2149	2306	2306	134,9	*Netherlands*
Pakistan	2928	3093	3485	3762	3615	18,1	*Pakistan*
Polonia	2512	2664	2869	2841	2957	77,0	*Poland*
Regatul Unit	807	962	997	997	947	14,3	*United Kingdom*
România	**743**	**785**	**c**	**c**	**c**	**c**	***Romania***
Federația Rusă	18441	19724	20146	20821	22566	153,7	*Russian Federation*
Serbia	260	179	142	143	161	23,0	*Serbia*
Slovacia	332	245	329	280	280	51,9	*Slovakia*
Spania	1673	1582	1650	1608	1583	34,0	*Spain*
S.U.A.	23733	22506	22521	22545	24149	74,2	*United States of America*
Trinidad-Tobago	647	608	696	675	662	472,9	*Trinidad and Tobago*
Tunisia	818	697	457	596	664	57,7	*Tunisia*
Turcia	1301	1310	1383	1268	1400	17,3	*Turkey*
Ucraina	3475	2447	2165	1676	977	23,1	*Ukraine*
Ungaria	294	342	342	342	342	34,9	*Hungary*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (mii m^3) *Total (thou m^3)*						m^3 / 1000 locuitori *m^3 / 1000 inhabitants*	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018	
CHERESTEA (inclusiv traverse) *SAWNWOOD (including sleepers)*								
Africa de Sud	1553	1866	1966	2138	2165	2165	38	*South Africa*
Australia	4593	4888	5085	5104	5243	5243	218	*Australia*
Austria	8534	8460	8731	9410	9849	10401	1182	*Austria*
Belgia	1745	1805	1800	1700	1650	1680	147	*Belgium*
Brazilia	15367	15227	14797	14597	14597	14597	70	*Brazil*
Bulgaria	801	831	938	827	783	783	112	*Bulgaria*
Camerun	1022	1022	1022	1022	1022	1022	40	*Cameroon*
Canada	42813	43351	47115	49724	47861	46858	1260	*Canada*
Cehia	4037	3861	4150	4063	4305	4257	402	*Czechia*
Chile	7721	7999	8372	8455	8151	8151	438	*Chile*
China	63000	68370	74304	77161	86024	86024	62	*China*
Republica Coreea	2343	2406	2417	2293	2188	2188	42	*Republic of Korea*
Croația	1192	1294	1488	1434	1622	1622	396	*Croatia*
Danemarca	358	357	377	387	387	387	67	*Denmark*
Ecuador	512	795	514	514	514	514	30	*Ecuador*
Elveția	1044	1140	1164	1153	1085	1139	134	*Switzerland*
Finlanda	10440	10920	10640	11420	11750	11840	2153	*Finland*
Franța	7901	7697	7514	7894	8159	8037	123	*France*
Germania	21478	21772	21490	22197	23168	23743	287	*Germany*
India	6889	6889	6889	6889	6889	6889	5	*India*
Indonezia	4169	4169	4169	4169	4169	4169	16	*Indonesia*
Irlanda	825	907	905	987	1058	1014	207	*Ireland*
Italia	1360	1430	1470	1500	1520	1500	25	*Italy*
Japonia	10100	9569	9231	9293	9457	9457	75	*Japan*
Letonia	3447	3485	3479	3903	3909	3775	1987	*Latvia*
Lituania	1120	1345	1248	1406	1330	1330	475	*Lithuania*
Malaysia	4758	4463	3521	3423	3248	3248	100	*Malaysia*
Mexic	2502	2471	2551	2821	3362	3362	26	*Mexico*
Nigeria	2002	2002	2002	2002	2002	2002	10	*Nigeria*
Norvegia	2206	2407	2444	2533	2655	2700	509	*Norway*
Noua Zeelandă	3941	3971	4030	4242	4242	4242	866	*New Zealand*
Polonia	4321	4725	4835	4945	5031	5190	135	*Poland*
Portugalia	854	1035	1134	1085	979	1140	111	*Portugal*
Regatul Unit	3581	3764	3493	3671	3763	3719	56	*United Kingdom*
România	**5869**	**5936**	**5898**	**5475**	**5158**	**5164**	**265**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	33500	34600	34500	36794	40584	42701	290	*Russian Federation*
Slovacia	1430	1750	1600	1580	1738	1730	320	*Slovakia*
Spania	1872	1853	1691	2138	2359	2529	54	*Spain*
S.U.A.	71115	75833	76362	78165	80374	82112	250	*United States of America*
Suedia	16214	17500	18174	18357	18406	18373	1801	*Sweden*
Turcia	6405	6635	7772	8499	8116	8205	101	*Turkey*
Ungaria	241	270	487	518	518	497	51	*Hungary*
Vietnam	6000	6000	6000	6000	6000	6000	63	*Viet Nam*

1) Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.19 Producția principalelor produse industriale - continuare
Production of the main industrial products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*						Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018	
HÂRTIE ȘI CARTON *PAPER AND CARDBOARD*								
Africa de Sud	2318	2257	2248	2353	2180	1801	31	*South Africa*
Argentina	1215	1222	1274	1648	1654	1753	39	*Argentina*
Australia	3059	3077	3176	3224	3235	3225	134	*Australia*
Austria	4837	4865	4965	4995	4860	5055	574	*Austria*
Belarus	308	333	296	264	297	357	38	*Belarus*
Belgia	1961	2044	2123	2077	2077	2077	182	*Belgium*
Brazilia	10444	10398	10477	10335	10471	10433	50	*Brazil*
Bulgaria	337	345	351	363	345	345	49	*Bulgaria*
Canada	11174	10775	10300	9911	9958	10142	273	*Canada*
Cehia	611	686	740	795	938	938	88	*Czechia*
China	101100	104700	107100	108550	111300	104350	75	*China*
Republica Coreea	11767	11622	11569	11652	11091	11529	223	*Republic of Korea*
Croația	299	264	289	338	340	340	83	*Croatia*
Danemarca	482	482	167	147	147	147	25	*Denmark*
Elveția	1215	1258	1279	1233	1243	1243	146	*Switzerland*
Filipine	803	803	803	911	944	995	9	*Philippines*
Finlanda	10592	10408	10320	10140	10276	10544	1917	*Finland*
Franța	8043	8096	7984	7984	8021	7864	121	*France*
Germania	22401	22540	22601	22629	22925	22666	274	*Germany*
India	11800	14490	14961	14961	14961	14961	11	*India*
Indonezia	10247	10376	10555	11016	11670	11670	44	*Indonesia*
Italia	8652	8648	8840	8888	9072	9081	150	*Italy*
Japonia	26238	26626	26404	26220	26544	26056	206	*Japan*
Mexic	4835	4855	5316	5675	5755	5956	46	*Mexico*
Norvegia	1079	1023	979	1099	1097	1097	207	*Norway*
Olanda	2792	2767	2643	2671	2983	2980	173	*Netherlands*
Pakistan	920	920	920	920	920	723	4	*Pakistan*
Polonia	4106	4278	4399	4694	4779	4859	127	*Poland*
Portugalia	2129	2187	2220	2097	2095	2060	200	*Portugal*
Regatul Unit	4561	4397	3970	3677	3857	3895	59	*United Kingdom*
România	**399**	**414**	**473**	**521**	**575**	**671**	**34**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	7747	8023	8068	8547	8717	9048	61	*Russian Federation*
Slovacia	723	793	812	859	832	839	155	*Slovakia*
Slovenia	694	716	721	730	747	747	356	*Slovenia*
Spania	6685	6036	6195	6219	6218	6156	132	*Spain*
S.U.A.	71732	73093	72397	71902	72045	70864	216	*United States of America*
Suedia	10792	10419	10255	10102	10261	10141	994	*Sweden*
Thailanda	4525	4525	4829	5084	5172	5118	77	*Thailand*
Turcia	2850	2900	2920	2950	2930	2800	34	*Turkey*
Ungaria	711	765	793	823	806	806	82	*Hungary*

[1)] Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.20 Indicii lucrărilor de construcții
Construction production indices

2015 = 100

Țara	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Country*
Albania	79,8	83,8	100,0	105,1	125,7	132,7	*Albania*
Austria	103,5	101,7	100,0	102,4	109,0	116,8	*Austria*
Belgia	103,2	102,5	100,0	100,2	101,0	103,0	*Belgium*
Bosnia și Herțegovina	92,5	98,3	100,0	98,1	97,0	97,4	*Bosnia and Herzegovina*
Bulgaria	84,0	90,0	99,9	83,3	87,5	88,8[1)]	*Bulgaria*
Cehia	89,7	93,5	100,0	94,2	97,5	106,4	*Czechia*
Cipru	127,4	99,8	100,0	120,7	154,1	180,7	*Cyprus*
Croația	108,4	100,9	100,2	103,5	105,6	110,8	*Croatia*
Danemarca	91,9	95,8	100,0	104,5	109,2	112,8	*Denmark*
Elveția	101,1	103,6	100,0	99,3	101,7	101,8	*Switzerland*
Estonia	105,8	103,6	100,0	104,6	127,1	149,2	*Estonia*
Finlanda[2)]	94,1	94,5	99,8	105,4	110,9	113,4	*Finland[2)]*
Franța	104,8	102,0	100,0	99,8	102,7	102,3	*France*
Germania	99,0	101,9	99,6	105,2	108,7	109,0	*Germany*
Grecia	84,0	97,0	100,0	122,9	104,9	105,8	*Greece*
Irlanda	85,7	92,7	100,0	112,6	129,9	147,2	*Ireland*
Italia	109,3	101,8	100,0	99,9	100,6	101,6	*Italy*
Letonia	91,0	100,6	100,0	83,4	99,0	120,6	*Latvia*
Lituania	88,7	103,6	100,0	90,5	99,0	112,6	*Lithuania*
Luxemburg	97,3	101,5	100,0	103,6	104,8	108,5	*Luxembourg*
Macedonia de Nord	73,5	71,1	100,0	107,2	78,1	72,7	*North Macedonia*
Malta	79,6	92,5[1)]	100,0[1)]	100,5[1)]	113,2[1)]	126,7[1)]	*Malta*
Muntenegru	93,9	93,1	99,9	131,4	196,0	248,1	*Montenegro*
Norvegia	94,2	98,6	100,0	103,7	108,2	111,5	*Norway*
Olanda	90,9	93,2	100,0	107,8	116,9[1)]	125,8[1)]	*Netherlands*
Polonia	96,4	100,2	100,0	86,0	98,1	117,3	*Poland*
Portugalia	114,2	103,2	100,0	96,2	97,9	101,3	*Portugal*
Regatul Unit[1)]	87,4	96,2	100,0	103,9	110,1	110,2	*United Kingdom[1)]*
România	**97,7**	**91,3**	**100,7**	**96,3**	**91,4**	**87,8**	***Romania***
Serbia	81,0	83,2	100,6	108,5	116,6	133,0	*Serbia*
Slovacia	88,5	84,7	100,0	89,1	92,2	99,7	*Slovakia*
Slovenia	91,1	108,9	100,0	82,3	96,9	116,0	*Slovenia*
Spania	83,7	98,3[1)]	100,0[1)]	105,1[1)]	103,6	106,0	*Spain*
Suedia[1)]	90,4	92,0	100,1	101,9	110,3	107,7	*Sweden[1)]*
Ungaria	85,5	97,1	100,0	81,1	105,2	127,5	*Hungary*

Notă: Indicii sunt ajustați calendaristic.
Note: *The indices are calendar adjusted.*
1) Date provizorii. / *Provisional data.*
2) Date estimate. / *Estimated data.*

23.21 Structura suprafeței totale, după modul de folosință, în anul 2017
Structure of the total area, by use, in 2017

Țara	Suprafața agricolă *Agricultural area*		Suprafața fondului forestier, pășuni, fânețe și alte suprafețe [1]	*Country*
	Arabil *Arable*	**Vii, livezi** *Vineyards, orchards*	*Forest land area, meadows, pastures and other areas* [1]	
	În procente față de suprafața totală *Percentage as against the total area*			
Africa de Sud	9,84	0,34	89,33	*South Africa*
Australia	3,97	0,04	95,35	*Australia*
Austria	15,84	0,80	81,74	*Austria*
Bangladesh	52,02	6,01	29,93	*Bangladesh*
Belarus	27,59	0,55	69,64	*Belarus*
Belgia	27,38	0,75	71,04	*Belgium*
Bulgaria	31,43	1,33	65,03	*Bulgaria*
Canada	3,86	0,02	86,87	*Canada*
China	12,43	1,67	84,07	*China*
Columbia	1,56	1,78	93,83	*Colombia*
Republica Coreea	13,92	2,23	81,01	*Republic of Korea*
Egipt	2,78	0,95	95,67	*Egypt*
Elvetia	9,64	0,60	85,46	*Switzerland*
Franța	33,63	1,82	64,27	*France*
Germania	32,92	0,56	64,23	*Germany*
Grecia	16,20	8,20	73,28	*Greece*
India	47,60	3,95	38,89	*India*
Indonezia	13,72	13,04	71,19	*Indonesia*
Iran	8,42	1,03	83,89	*Iran*
Irlanda	6,27	0,01	91,73	*Ireland*
Italia	22,35	8,24	67,02	*Italy*
Japonia	11,01	0,75	84,69	*Japan*
Kazahstan	10,79	0,05	88,24	*Kazakhstan*
Letonia	19,98	0,12	76,09	*Latvia*
Lituania	32,22	0,54	63,18	*Lithuania*
Mexic	12,17	1,36	85,43	*Mexico*
Moldova	51,34	7,00	38,82	*Moldova*
Noua Zeelandă	2,13	0,28	95,95	*New Zealand*
Olanda	24,96	0,91	55,18	*Netherlands*
Pakistan	39,20	1,00	56,63	*Pakistan*
Polonia	34,88	1,23	61,81	*Poland*
Portugalia	10,21	8,33	80,79	*Portugal*
Regatul Unit	24,97	0,20	74,14	*United Kingdom*
România [2]	...	...	...	***Romania*** [2]
Federația Rusă	7,11	0,09	88,57	*Russian Federation*
Siria	25,18	5,78	68,20	*Syria*
Slovacia	27,39	0,37	70,30	*Slovakia*
Spania	24,22	9,35	65,17	*Spain*
S.U.A.	16,05	0,26	76,72	*United States of America*
Suedia	5,73	0,01	85,29	*Sweden*
Turcia	25,51	4,26	68,22	*Turkey*
Ucraina	54,30	1,48	40,20	*Ukraine*
Ungaria	46,47	1,89	49,74	*Hungary*

1) Exclusiv suprafața ocupată de apele interioare. / *Excluding area under inland waters.*
2) Până la finalizarea acțiunii de cadastrare a țării, de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, seriile de date prezentate vor rămâne blocate la nivelul anului 2014.
Until the completion of the country cadastre register by the National Agency for Cadastre and Land Registration, the data series presented will remain locked at the level of 2014.

23.22 Producția principalelor produse agricole
Output of the main agricultural products

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Medie la hectar *Average yield per hectare* (kg / ha)	Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	2017	
				GRÂU *WHEAT*				
Producția mondială	**710948**	**726302**	**751863**	**749015**	**771719**	**3531**	**-**	***World production***
Africa de Sud	1870	1750	1440	1910	1535	3123	27	*South Africa*
Arabia Saudita	660	719	694	619	621	6433	19	*Saudi Arabia*
Argentina	8134	9188	13930	11315	18395	3305	415	*Argentina*
Australia	22856	25303	23743	22275	31819	2610	1299	*Australia*
Austria	1598	1804	1726	1970	1437	4871	163	*Austria*
Bangladesh	1255	1303	1348	1348	1311	3158	8	*Bangladesh*
Belgia	1804	1995	2019	1400	1703	8617	151	*Belgium*
Brazilia	5738	6262	5508	6834	4324	2281	21	*Brazil*
Bulgaria	5505	5347	5012	5663	6133	5358	864	*Bulgaria*
Canada	37589	27442	37647	32140	29984	3318	817	*Canada*
Cehia	4701	5442	5274	5455	4718	5671	445	*Czechia*
Chile	1475	1358	1482	1732	1349	5997	73	*Chile*
China	121926	126208	132639	133271	134334	5481	97	*China*
Danemarca	4145	5153	5029	4202	4834	8241	833	*Denmark*
Egipt	9460	8800	9608	9343	8800	6553	94	*Egypt*
Etiopia	3925	4232	4651	4538	4831	2813	46	*Ethiopia*
Franța	38651	38950	42750	29504	36925	6757	568	*France*
Germania	25019	27785	26550	24464	24482	7644	295	*Germany*
Grecia	1832	1570	1459	1664	1074	2589	100	*Greece*
India	93510	95850	86530	92290	98510	3219	73	*India*
Iran	9304	10579	11522	14592	14000	2090	174	*Iran*
Irlanda	545	717	697	648	682	10175	142	*Ireland*
Italia	7312	7142	7394	8038	6966	3856	115	*Italy*
Kazahstan	13941	12997	13747	14985	14803	1243	822	*Kazakhstan*
Lituania	2871	3231	4380	3844	3917	4825	1399	*Lithuania*
Maroc	6934	5116	8075	2731	7091	2095	202	*Morocco*
Mexic	3357	3670	3711	3863	3504	5297	27	*Mexico*
Olanda	1335	1304	1300	1016	1055	9094	62	*Netherlands*
Pakistan	24211	25979	25086	25633	26674	2973	134	*Pakistan*
Polonia	9485	11629	10958	10828	11666	4877	304	*Poland*
Regatul Unit	11921	16606	16444	14383	14837	8280	224	*United Kingdom*
România	**7296**	**7585**	**7962**	**8431**	**10035**	**4888**	**512**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	52091	59711	61786	73295	85863	3120	585	*Russian Federation*
Siria	3182	2024	2542	2400	2200	2000	120	*Syria*
Slovacia	1684	2072	2082	2434	1771	4739	328	*Slovakia*
Spania	7745	6471	6363	7873	4830	2342	104	*Spain*
S.U.A.	58105	55147	55840	62833	47371	3114	146	*United States of America*
Suedia	1869	3086	3300	2835	3299	6989	327	*Sweden*
Turcia	22050	19000	22600	20600	21500	2806	266	*Turkey*
Ucraina	22279	24114	26532	26099	26209	4110	620	*Ukraine*
Ungaria	5058	5262	5331	5603	5237	5250	534	*Hungary*
Uzbekistan	6842	6956	6965	6941	6079	4317	188	*Uzbekistan*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Medie la hectar *Average yield per hectare* (kg / ha)	Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	2017	
				PORUMB *MAIZE*				
Producția mondială	**1016207**	**1039268**	**1052097**	**1100226**	**1134747**	**5755**	**-**	***World production***
Africa de Sud	11811	14250	9955	7779	16820	6399	298	*South Africa*
Argentina	32119	33087	33818	39793	49476	7576	1117	*Argentina*
Austria	1639	2334	1638	2180	2076	9910	236	*Austria*
Brazilia	80273	79882	85283	64143	97722	5618	470	*Brazil*
Bulgaria	2739	3137	2697	2226	2563	6436	361	*Bulgaria*
Canada	14191	11606	13680	13889	14095	10524	384	*Canada*
Chile	1519	1186	1539	1174	1063	11224	58	*Chile*
China	218489	215646	264992	263613	259071	6110	187	*China*
Columbia	1779	1803	1471	1295	1296	3385	26	*Colombia*
Republica Democratică Congo	1986	2015	2039	2001	2018	776	25	*Congo, Dem. Republic of*
Republica Populară Democrată Coreeană	2002	2349	2288	2195	2200	4311	86	*Democratic People' s Republic of Korea*
Croatia	1874	2047	1709	2154	1560	6311	380	*Croatia*
Egipt	7957	8060	7803	7818	7100	7712	76	*Egypt*
Etiopia	6492	7235	7882	7847	8117	3734	77	*Ethiopia*
Filipine	7377	7771	7519	7219	7915	3101	75	*Philippines*
Franța	15041	18343	13716	12131	14122	8749	217	*France*
Germania	4387	5142	3973	4018	4548	10527	55	*Germany*
Grecia	2275	1864	1717	1512	1362	10282	127	*Greece*
India	24260	24170	22570	25900	28720	3115	21	*India*
Indonezia	18512	19008	19612	23578	27952	5200	106	*Indonesia*
Italia	7900	9240	7074	6839	6048	9367	100	*Italy*
Kenya	3593	3513	3825	3339	3186	1523	64	*Kenya*
Malawi	3640	3978	2776	2369	3464	2008	186	*Malawi*
Mexic	22664	23273	24694	28251	27762	3789	215	*Mexico*
Moldova	1419	1556	1077	1392	1773	3686	493	*Moldova*
Mozambic	1174	1357	1262	1487	1704	931	57	*Mozambique*
Nepal	1999	2283	2145	2232	2300	2555	78	*Nepal*
Nigeria	8423	10059	10562	11548	10420	1593	55	*Nigeria*
Pakistan	4944	4937	5271	6134	5701	4636	29	*Pakistan*
Peru	1670	1530	1746	1510	1523	3413	48	*Peru*
Portugalia	930	897	828	711	745	8612	72	*Portugal*
România	**11305**	**11989**	**9021**	**10746**	**14326**	**5959**	**731**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	11635	11332	13173	15310	13236	4898	90	*Russian Federation*
Slovacia	1123	1814	929	1710	1066	5677	197	*Slovakia*
Spania	4885	4776	4564	4070	3776	11317	81	*Spain*
S.U.A.	351272	361091	345486	384778	370960	11084	1140	*United States of America*
Tanzania	5356	6737	5903	5916	5940	1451	103	*Tanzania*
Thailanda	4876	4805	4730	4825	4962	4485	75	*Thailand*
Turcia	5900	5950	6400	6400	5900	9252	73	*Turkey*
Ucraina	30950	28497	23328	28075	24669	5506	583	*Ukraine*
Ungaria	6756	9315	6633	8730	6811	6894	695	*Hungary*
Venezuela	2457	2307	1440	1465	1050	3000	33	*Venezuela*
Vietnam	5191	5203	5287	5244	5110	4648	55	*Viet Nam*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Medie la hectar *Average yield per hectare* (kg / ha)	Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	2017	
				CARTOFI *POTATOES*				
Producția mondială	**374070**	**380265**	**376577**	**374252**	**388191**	**20111**	**-**	***World production***
Africa de Sud	2174	2247	2487	2151	2451	36172	43	*South Africa*
Algeria	4887	4674	4540	4758	4606	30980	109	*Algeria*
Argentina	2212	2275	2341	2431	2454	32300	55	*Argentina*
Australia	1273	1171	1155	1130	1105	38953	45	*Australia*
Austria	604	751	536	767	653	28420	74	*Austria*
Bangladesh	8603	8950	9254	9474	10216	20443	62	*Bangladesh*
Belarus	5911	6280	5995	5984	6415	23242	675	*Belarus*
Belgia	3428	4381	3690	3403	4417	47565	391	*Belgium*
Brazilia	3554	3690	3868	3851	3657	30982	18	*Brazil*
Bulgaria	187	133	165	127	228	17790	32	*Bulgaria*
Canada	4654	4575	4328	4324	4411	12889	120	*Canada*
Chile	1159	1061	961	1166	1426	26376	78	*Chile*
Cehia	536	698	505	700	689	29420	65	*Czechia*
China	95942	95515	94860	95650	99147	17198	71	*China*
Columbia	2129	2158	2582	3034	2819	18912	57	*Colombia*
Danemarca	1646	1733	1772	1954	2171	43682	374	*Denmark*
Egipt	4265	4611	4955	4113	4325	26385	46	*Egypt*
Elveția	360	504	389	373	459	40697	54	*Switzerland*
Finlanda	622	600	532	588	612	28863	111	*Finland*
Franța	6957	8085	7120	6835	7342	42322	113	*France*
Germania	9670	11607	10370	10772	11720	46786	141	*Germany*
Grecia	894	615	581	495	536	28511	50	*Greece*
India	45344	46395	48009	43417	48605	22306	36	*India*
Iran	4598	4989	5141	4995	5102	31711	63	*Iran*
Irlanda	410	383	360	352	412	44826	86	*Ireland*
Italia	1272	1365	1369	1369	1347	27731	22	*Italy*
Japonia	2408	2456	2354	2199	2151	29271	17	*Japan*
Kazahstan	3344	3411	3521	3546	3551	19416	197	*Kazakhstan*
Letonia	496	506	497	492	408	18991	215	*Latvia*
Lituania	427	469	399	351	237	12250	85	*Lithuania*
Maroc	1929	1951	1924	1744	1925	29939	55	*Morocco*
Mexic	1630	1679	1727	1797	1715	28951	13	*Mexico*
Olanda	6577	7100	6652	6534	7392	45972	432	*Netherlands*
Pakistan	3802	2901	3998	3974	4142	22518	21	*Pakistan*
Peru	4571	4705	4705	4514	4776	15388	150	*Peru*
Polonia	7290	7689	6314	8872	9172	27850	239	*Poland*
Portugalia	488	540	487	451	515	21699	50	*Portugal*
Regatul Unit	5685	5911	5644	5395	6218	42589	94	*United Kingdom*
România	**3290**	**3519**	**2700**	**2690**	**3117**	**18393**	**159**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	30199	31501	33646	31108	29590	15663	202	*Russian Federation*
Slovacia	164	179	145	177	150	20095	28	*Slovakia*
Spania	2200	2544	2284	2246	2239	31596	48	*Spain*
S.U.A.	19715	20057	20013	20022	20017	48233	62	*United States of America*
Suedia	806	822	803	863	853	34697	84	*Sweden*
Turcia	3955	4166	4760	4750	4800	33601	59	*Turkey*
Ucraina	22259	23693	20839	21750	22208	16784	525	*Ukraine*
Ungaria	487	567	452	429	403	24618	41	*Hungary*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Medie la hectar *Average yield per hectare* (kg / ha)	Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	2017	
SFECLĂ DE ZAHĂR *SUGAR BEET*								
Producția mondială	**247803**	**270402**	**241081**	**276946**	**301016**	**61507**	**-**	***World production***
Austria	3466	4244	2853	3534	2994	70137	340	*Austria*
Belarus	4343	4803	3300	4279	4989	49959	525	*Belarus*
Belgia	4809	4791	4533	4021	5942	95114	526	*Belgium*
Cehia	3744	4425	3421	4118	4400	66558	415	*Czechia*
Chile	1886	1732	2070	1647	1770	108069	96	*Chile*
China	9260	8000	5088	8545	9384	53931	7	*China*
Croația	1051	1392	757	1170	1295	66322	316	*Croatia*
Danemarca	2300	2672	1697	2350	2455	71355	423	*Denmark*
Egipt	10044	11046	11983	11209	12107	51141	130	*Egypt*
Elvetia	1376	1924	1356	1277	1545	80731	182	*Switzerland*
Finlanda	480	626	407	434	430	36466	78	*Finland*
Franța	33631	37845	33508	33795	34381	88639	529	*France*
Germania	22829	29748	22572	25497	34060	83747	410	*Germany*
Grecia	454	456	353	292	384	59077	36	*Greece*
Iran	3467	4731	5594	5966	5840	54863	72	*Iran*
Italia	2159	3784	2184	2046	2454	64615	41	*Italy*
Japonia	3435	3567	3925	3189	3901	67028	31	*Japan*
Maroc	2142	3209	3876	4219	3741	64738	107	*Morocco*
Moldova	1009	1356	538	665	876	36500	243	*Moldova*
Olanda	5727	6822	4868	5502	7924	92848	463	*Netherlands*
Polonia	11234	13489	9364	13524	15733	67898	410	*Poland*
Regatul Unit	8430	9310	6218	5687	8918	80342	135	*United Kingdom*
România	**1029**	**1399**	**1041**	**1012**	**1175**	**41643**	**60**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	39321	33513	39031	51367	51934	44210	354	*Russian Federation*
Siria	317	65	198	782	776	48095	42	*Syria*
Slovacia	1145	1550	1205	1507	1231	55003	228	*Slovakia*
Spania	2469	3723	3605	3014	3293	89792	71	*Spain*
S.U.A.	29746	28381	32088	33458	32046	71077	98	*United States of America*
Suedia	2326	2056	1178	1988	1964	63359	194	*Sweden*
Turcia	16489	16743	16462	19465	20828	61472	257	*Turkey*
Ucraina	10789	15734	10331	14011	14882	47454	352	*Ukraine*
Ungaria	991	1067	911	1121	1076	67475	110	*Hungary*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Medie la hectar *Average yield per hectare* (kg / ha)	Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	2017	
				STRUGURI *GRAPES*				
Producția mondială	**77002**	**74776**	**76327**	**74992**	**74277**	**10716**	**-**	***World total***
Africa de Sud	1980	1949	2007	1966	2033	17055	36	*South Africa*
Algeria	571	518	568	571	567	8144	13	*Algeria*
Arabia Saudită	134	43	42	41	45	11758	1	*Saudi Arabia*
Argentina	2872	2635	2416	1758	1965	8899	44	*Argentina*
Armenia	241	261	309	179	210	14142	70	*Armenia*
Australia	1763	1557	1729	1773	1824	13324	74	*Australia*
Austria	319	266	302	260	331	6897	38	*Austria*
Brazilia	1440	1454	1497	985	1912	25322	9	*Brazil*
Bulgaria	326	133	262	211	202	5908	28	*Bulgaria*
Chile	2767	2637	2700	2200	2000	9302	109	*Chile*
China	11550	12546	13164	12629	13083	16860	9	*China*
Cipru	20	20	22	18	17	2922	14	*Cyprus*
Republica Coreea	260	269	259	249	238	16558	5	*Republic of Korea*
Croația	181	135	154	124	116	5311	28	*Croatia*
Egipt	1435	1596	1687	1691	1703	21868	18	*Egypt*
Elveția	106	118	108	136	100	6805	12	*Switzerland*
Franța	5541	6205	6258	6247	5916	7952	91	*France*
Georgia	223	173	215	159	181	3801	46	*Georgia*
Germania	1140	1245	1199	1226	1014	10117	12	*Germany*
Grecia	621	1046	1045	1083	1013	9947	95	*Greece*
India	2483	2585	2602	2590	2922	21329	2	*India*
Iran	2754	2252	2252	2276	1866	13151	23	*Iran*
Israel	70	67	66	66	69	8628	8	*Israel*
Italia	8010	6931	7915	8202	7170	10700	119	*Italy*
Japonia	190	189	181	179	176	10420	1	*Japan*
Liban	77	74	74	74	74	8730	12	*Lebanon*
Macedonia de Nord	292	196	325	333	180	7708	86	*North Macedonia*
Maroc	345	359	418	365	378	8828	11	*Morocco*
Mexic	350	336	370	351	416	13497	3	*Mexico*
Moldova	613	594	599	616	577	4568	160	*Moldova*
Peru	438	507	598	690	645	21661	20	*Peru*
Portugalia	828	819	935	774	869	4856	84	*Portugal*
România[1)]	**992**	**784**	**799**	**737**	**1067**	**6020**	**54**[2)]	***Romania***[1)]
Federația Rusă	439	529	475	552	537	8349	4	*Russian Federation*
Siria	307	196	233	264	259	6189	14	*Syria*
Slovacia	53	38	50	38	46	5414	9	*Slovakia*
Slovenia	100	94	118	95	89	5645	42	*Slovenia*
Spania	7480	6223	5799	5951	5387	5736	116	*Spain*
S.U.A.	7831	7152	6965	7226	6679	16493	21	*United States of America*
Tunisia	132	137	150	134	152	7082	13	*Tunisia*
Turcia	4011	4175	3650	4000	4200	10074	52	*Turkey*
Turkmenistan	277	280	284	288	292	14738	50	*Turkmenistan*
Ucraina	575	436	386	378	410	9918	10	*Ukraine*
Ungaria	451	406	472	476	405	5944	41	*Hungary*
Uruguay	94	95	93	105	96	14583	27	*Uruguay*
Uzbekistan	1322	1441	1579	1570	1626	15698	50	*Uzbekistan*
Yemen	156	151	147	130	135	11465	5	*Yemen*

1) Inclusiv producția de struguri din grădinile familiale. / *Including the production of grapes from the kitchen gardens.*
2) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
PEPENI VERZI ȘI GALBENI *WATER MELONS AND MELONS*							
Producția mondială	**137795**	**141371**	**143781**	**148817**	**150362**	**-**	***World production***
Albania	246	259	281	283	296	102	*Albania*
Algeria	1501	1614	1814	1878	1895	45	*Algeria*
Arabia Saudită	631	579	573	625	651	20	*Saudi Arabia*
Argentina	209	208	209	209	209	5	*Argentina*
Australia	250	270	263	414	445	18	*Australia*
Azerbaidjan	430	441	485	465	438	44	*Azerbaijan*
Brazilia	2729	2761	2641	2687	2855	14	*Brazil*
Bulgaria	64	34	60	86	108	15	*Bulgaria*
Chile	95	94	85	94	87	5	*Chile*
China	87282	89596	92411	95290	96359	69	*China*
Republica Coreea	850	845	795	727	748	15	*Republic of Korea*
Republica Populară Democrată Coreeană	178	186	186	180	177	7	*Democratic People' s Republic of Korea*
Egipt	2519	3065	2537	2713	2813	30	*Egypt*
Franța	279	269	294	268	277	4	*France*
Grecia	757	560	550	747	783	73	*Greece*
Guatemala	606	655	695	756	740	44	*Guatemala*
India	1400	1444	1437	1449	1466	1	*India*
Iordania	136	170	169	149	167	17	*Jordan*
Iran	5662	5957	5189	5584	5651	70	*Iran*
Israel	126	124	132	121	136	16	*Israel*
Italia	1056	1014	1090	1166	1177	19	*Italy*
Japonia	524	525	498	503	470	4	*Japan*
Kazahstan	1713	1928	2088	2071	2094	116	*Kazakhstan*
Liban	84	85	79	81	80	13	*Lebanon*
Libia	251	251	252	253	253	40	*Libya*
Macedonia de Nord	129	138	132	141	122	58	*North Macedonia*
Malaysia	210	176	179	193	172	5	*Malaysia*
Maroc	1312	1461	1361	958	1238	35	*Morocco*
Mexic	1515	1473	1582	1793	1937	15	*Mexico*
Pakistan	794	766	764	740	744	4	*Pakistan*
Paraguay	147	149	149	149	149	22	*Paraguay*
România	**635**	**531**	**506**	**478**	**554**	**28**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	1420	1428	1666	1758	1699	12	*Russian Federation*
Siria	260	285	368	397	358	20	*Syria*
Spania	1727	1609	1732	1742	1769	38	*Spain*
S.U.A.	2625	2296	2395	2660	2622	8	*United States of America*
Thailanda	136	159	166	165	166	3	*Thailand*
Tunisia	589	619	742	643	661	57	*Tunisia*
Turcia	5587	5593	5638	5783	5825	72	*Turkey*
Turkmenistan	253	253	252	250	251	43	*Turkmenistan*
Ucraina	795	685	578	583	434	10	*Ukraine*
Ungaria	213	231	212	205	200	20	*Hungary*
Uzbekistan	1558	1696	1854	1933	2031	63	*Uzbekistan*
Venezuela	328	441	383	311	338	11	*Venezuela*
Vietnam	1163	1096	1084	1103	1121	12	*Viet Nam*
Yemen	215	212	182	171	174	6	*Yemen*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Mii tone carcasă / *Thou tonnes carcass*							*Country*
		din care: / *of which:*						
	Carne total *Total meat*	**de bovine** *bovine meat*	**de porcine** *pigmeat*	**de ovine și caprine** *mutton, lamb and goat meat*	**de pasăre** *poultry meat*	**Pe locuitor** *Per inhabitant* **(kg)**	**Ponderea în total mondial** *Share in world total* **(%)**	
PRODUCȚIA DE CARNE OBȚINUTĂ DE LA ANIMALELE SACRIFICATE, ÎN ANUL 2017 *PRODUCTION OF MEAT FROM SLAUGHTERED ANIMALS, IN 2017*								
Producția mondială	**334230**	**70089**	**119887**	**15352**	**122007**	**-**	**100,00**	***World production***
Africa de Sud	3125	1014	235	167	1665	55	0,93	*South Africa*
Argentina	5698	2842	566	62	2161	129	1,70	*Argentina*
Australia	4445	2049	397	703	1269	181	1,33	*Australia*
Austria	897	227	508	7	148	102	0,27	*Austria*
Belgia	1795	282	1045	3	463	159	0,54	*Belgium*
Brazilia	27717	9550	3825	119	14201	133	8,29	*Brazil*
Bulgaria	216	17	75	11	107	30	0,06	*Bulgaria*
Canada	4480	880	2142	16	1417	122	1,34	*Canada*
Cehia	495	68	220	4	163	47	0,15	*Czechia*
Chile	1423	200	489	14	712	77	0,43	*Chile*
China	86528	7261	54518	4675	18236	62	25,89	*China*
Columbia	2686	753	355	8	1564	54	0,80	*Colombia*
Republica Coreea	2405	281	1280	2	838	47	0,72	*Republic of Korea*
Danemarca	1835	124	1532	2	173	316	0,55	*Denmark*
Egipt	2183	816	-	125	1130	23	0,65	*Egypt*
Etiopia	597	393	2	72	14	6	0,18	*Ethiopia*
Filipine	3498	312	1837	60	1272	33	1,05	*Philippines*
Franța	5544	1423	2136	116	1746	85	1,66	*France*
Germania	8298	1137	5506	32	1514	100	2,48	*Germany*
India	7297	2524	305	734	3544	5	2,18	*India*
Indonezia	3337	564	344	125	2301	13	1,00	*Indonesia*
Irlanda	1095	617	294	67	110	228	0,33	*Ireland*
Italia	3658	756	1467	35	1315	60	1,09	*Italy*
Japonia	3963	469	1272	-	2215	31	1,19	*Japan*
Kazahstan	1009	450	92	171	171	56	0,30	*Kazakhstan*
Malaysia	1973	50	194	5	1724	62	0,59	*Malaysia*
Maroc	1288	261	1	191	762	37	0,39	*Morocco*
Mexic	6802	1927	1442	101	3249	53	2,04	*Mexico*
Nigeria	1425	373	278	397	201	7	0,43	*Nigeria*
Noua Zeelandă	1392	642	47	453	223	290	0,42	*New Zealand*
Olanda	3010	441	1456	14	1100	176	0,90	*Netherlands*
Pakistan	3687	1877	-	505	1281	18	1,10	*Pakistan*
Peru	1892	189	158	39	1465	59	0,57	*Peru*
Polonia	4994	572	2048	1	2351	130	1,49	*Poland*
Portugalia	852	91	378	17	361	83	0,25	*Portugal*
Regatul Unit	3925	902	901	298	1814	59	1,17	*United Kingdom*
România	**1012**	**96**	**452**	**52**	**411**	**52**[1)]	**0,30**	***Romania***
Federația Rusă	10384	1614	3530	222	4444	71	3,11	*Russian Federation*
Spania	6663	644	4299	126	1515	143	1,99	*Spain*
S.U.A.	45790	11907	11611	77	21914	141	13,70	*United States of America*
Thailanda	2735	154	902	2	1676	41	0,82	*Thailand*
Turcia	3584	989	-	401	2192	44	1,07	*Turkey*
Ucraina	2345	364	736	14	1211	55	1,07	*Ukraine*
Ungaria	1006	28	470	2	493	103	0,70	*Hungary*
Uruguay	663	594	12	14	33	189	0,30	*Uruguay*
Venezuela	1203	432	163	7	600	38	0,20	*Venezuela*
Vietnam	5104	410	3733	16	918	54	0,36	*Viet Nam*

1) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
				LAPTE DE VACĂ *COW MILK*			
Producția mondială	**635477**	**656157**	**661140**	**663942**	**675621**	**-**	***World production***
Africa de Sud	3260	3337	3538	3515	3200	57	*South Africa*
Argentina	10971	11010	12061	10292	10098	228	*Argentina*
Australia	9522	9542	9489	9000	8800	359	*Australia*
Austria	3393	3494	3538	3628	3713	422	*Austria*
Belarus	6618	6687	7030	7122	7305	769	*Belarus*
Belgia	3474	3689	3988	3882	4025	356	*Belgium*
Brazilia	34255	35124	34610	33656	33491	161	*Brazil*
Bulgaria	1149	1103	1028	1019	968	136	*Bulgaria*
Canada	8394	8400	8140	8150	8100	221	*Canada*
Cehia	2849	2933	3026	3065	3079	290	*Czechia*
Chile	2149	2149	2029	1991	1991	108	*Chile*
China	35314	37246	31798	30640	30386	22	*China*
Columbia	6773	6871	6774	6507	7100	144	*Colombia*
Republica Coreea	2093	2214	2168	2070	2058	40	*Republic of Korea*
Danemarca	5105	5191	5356	5455	5557	958	*Denmark*
Ecuador	2357	2066	1850	1900	1850	110	*Ecuador*
Egipt	2908	2552	2729	2630	2451	26	*Egypt*
Elveția	4003	4067	4043	3957	3893	458	*Switzerland*
Finlanda	2328	2400	2436	2430	2406	437	*Finland*
Franța	23747	24979	25068	24482	24400	375	*France*
Germania	31324	32395	32685	32672	32666	393	*Germany*
India	62195	66423	73645	78099	83634	62	*India*
Iran	7590	8107	5705	6000	6811	85	*Iran*
Irlanda	5584	5816	6585	6851	7478	1558	*Ireland*
Italia	10397	11044	11159	10773	11380	188	*Italy*
Japonia	7508	7334	7379	7394	7281	57	*Japan*
Kazahstan	4891	5020	5142	5300	5460	303	*Kazakhstan*
Kenya	3686	3425	3444	4115	3561	72	*Kenya*
Lituania	1720	1791	1735	1624	1567	560	*Lithuania*
Mexic	10966	11130	11395	11608	11768	91	*Mexico*
Norvegia	1578	1562	1587	1573	1544	291	*Norway*
Noua Zeelandă	19469	21320	21939	21672	21372	4453	*New Zealand*
Olanda	12213	12473	13331	14324	14297	836	*Netherlands*
Pakistan	13897	14421	14965	15529	16115	81	*Pakistan*
Polonia	12718	12986	13236	13244	13694	357	*Poland*
Portugalia	1851	1943	2050	1963	1962	190	*Portugal*
Regatul Unit	13935	15050	15324	14662	15256	230	*United Kingdom*
România [1]	**4387**	**4534**	**4394**	**4328**	**4178**	**213** [2]	***Romania*** [1]
Federația Rusă	30286	30511	30522	30496	30915	211	*Russian Federation*
Slovacia	959	934	949	957	933	173	*Slovakia*
Spania	6559	6786	6825	7097	7028	151	*Spain*
S.U.A.	91277	93465	94619	96346	97735	300	*United States of America*
Sudan	2795	2813	2858	2861	2876	71	*Sudan*
Suedia	2910	2973	2933	2862	2817	279	*Sweden*
Turcia	16655	16999	16934	16786	18762	232	*Turkey*
Ucraina	11189	10861	10359	10137	10281	243	*Ukraine*
Ungaria	1773	1872	1941	1918	1918	196	*Hungary*
Uruguay	2238	2231	2182	2026	2049	585	*Uruguay*
Uzbekistan	7845	8404	8995	9500	10048	310	*Uzbekistan*
Venezuela	1960	2073	2292	1842	1800	57	*Venezuela*

1) Lapte de vacă și bivoliță, inclusiv consumul vițeilor. / *Cow's and buffalo cow's milk, calves' consumption included.*
2) Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.22 Producția principalelor produse agricole - continuare
Output of the main agricultural products - continued

Țara	Total (mii tone) *Total (thou tonnes)*					Pe locuitor *Per inhabitant* (kg)	*Country*
	2013	2014	2015	2016	2017	2017	
				OUĂ DE GĂINĂ *HEN EGGS*			
Producția mondială	**68691**	**70114**	**76679**	**78968**	**80089**	**-**	***World production***
Africa de Sud	468	453	523	478	433	7,66	*South Africa*
Algeria	347	352	385	388	390	9,24	*Algeria*
Arabia Saudită	237	255	275	280	283	8,68	*Saudi Arabia*
Argentina	565	636	765	802	813	18,35	*Argentina*
Australia	241	232	229	237	248	10,12	*Australia*
Austria	107	110	111	116	121	13,75	*Austria*
Brazilia	2172	2241	2261	2282	2547	12,25	*Brazil*
Bulgaria	74	74	77	80	79	11,13	*Bulgaria*
Canada	473	475	498	531	550	14,99	*Canada*
Chile	209	214	226	226	230	12,50	*Chile*
China	24446	24598	30461	31605	30963	22,33	*China*
Columbia	668	692	729	769	799	16,21	*Colombia*
Republica Coreea	615	625	721	713	715	13,91	*Republic of Korea*
Egipt	471	481	459	425	429	4,59	*Egypt*
Filipine	428	416	445	462	492	4,69	*Philippines*
Franța	946	956	970	960	955	14,69	*France*
Germania	781	787	801	818	826	9,94	*Germany*
Grecia	117	107	106	102	105	9,81	*Greece*
India	3835	4111	4317	4561	4848	3,58	*India*
Indonezia	1224	1244	1373	1486	1527	5,78	*Indonesia*
Iran	893	761	777	810	782	9,70	*Iran*
Israel	122	122	122	140	149	17,95	*Israel*
Italia	710	714	707	745	740	12,23	*Italy*
Japonia	2522	2502	2521	2562	2601	20,53	*Japan*
Kazahstan	217	239	264	265	285	15,83	*Kazakhstan*
Malaysia	684	728	779	821	858	27,15	*Malaysia*
Maroc	270	319	325	270	391	11,14	*Morocco*
Mexic	2516	2567	2653	2720	2771	21,45	*Mexico*
Nigeria	650	660	489	505	510	2,67	*Nigeria*
Noua Zeelandă	53	54	55	59	60	12,50	*New Zealand*
Olanda	699	726	739	716	720	42,11	*Netherlands*
Pakistan	649	684	721	761	803	4,03	*Pakistan*
Peru	350	359	386	401	415	13,05	*Peru*
Polonia	558	570	582	589	595	15,49	*Poland*
Regatul Unit	672	680	699	722	752	11,36	*United Kingdom*
România	**308**	**322**	**319**	**303**	**294**	**15,01**[1)]	***Romania***
Federația Rusă	2284	2314	2357	2413	2484	16,92	*Russian Federation*
Spania	743	787	805	815	826	17,73	*Spain*
S.U.A.	5778	5974	5757	6047	6259	19,23	*United States of America*
Suedia	129	122	127	140	138	13,66	*Sweden*
Thailanda	697	732	681	680	690	10,44	*Thailand*
Turcia	1031	1072	1045	1131	1205	14,89	*Turkey*
Ucraina	1121	1120	960	855	887	20,97	*Ukraine*
Ungaria	137	134	142	140	134	13,67	*Hungary*
Uzbekistan	243	276	309	237	353	10,90	*Uzbekistan*
Vietnam	388	414	444	472	532	5,68	*Viet Nam*

[1)] Pentru anul **2017** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*For **2017**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.23 Numărul animalelor
Livestock

Țara	Total (mii capete) *Total (thou heads)*					*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	
			BOVINE *BOVINES*			
Total mondial	**1627839**	**1636556**	**1664509**	**1688356**	**1692655**	***World total***
Africa de Sud	13861	13915	13695	13400	12953	*South Africa*
Argentina	50996	51647	51430	52637	53354	*Argentina*
Australia	29291	29103	27413	24971	26176	*Australia*
Austria	1956	1958	1961	1958	1954	*Austria*
Bangladesh	24806	24945	25100	25256	25413	*Bangladesh*
Belarus	4367	4364	4357	4299	4363	*Belarus*
Belgia	2455	2477	2503	2501	2386	*Belgium*
Bolivia	8847	8798	8949	9119	9304	*Bolivia*
Brazilia	213097	213686	216591	219571	216281	*Brazil*
Camerun	5805	5950	6066	5809	5799	*Cameroon*
Canada	12240	12050	11640	11610	11535	*Canada*
Cehia	1353	1374	1407	1416	1421	*Czechia*
China	103434	103851	105780	108173	106679	*China*
Ciad	7800	8157	24892	26211	27603	*Chad*
Columbia	23008	22575	22528	22556	22461	*Colombia*
Danemarca	1615	1564	1552	1568	1545	*Denmark*
Ecuador	5134	4579	4115	4127	4191	*Ecuador*
Etiopia	55027	56706	57830	59487	60927	*Ethiopia*
Franța	19096	19249	19387	19326	19233	*France*
Germania	12592	12749	12643	12474	12290	*Germany*
India	298400	297000	295644	298611	298433	*India*
Indonezia	13796	16062	16767	17359	17994	*Indonesia*
Iran	8138	4339	4674	5289	5006	*Iran*
Irlanda	6903	6926	6964	7221	7364	*Ireland*
Italia	6249	6125	6156	6315	6350	*Italy*
Japonia	4065	3962	3860	3824	3822	*Japan*
Kazahstan	5700	5861	6194	6423	6775	*Kazakhstan*
Kenya	18139	18248	18728	20529	18339	*Kenya*
Madagascar	10030	10199	10280	10301	10284	*Madagascar*
Mali	9721	10013	10313	10941	11416	*Mali*
Mexic	32402	32940	33503	33919	31772	*Mexico*
Myanmar	18311	18903	19525	20212	20894	*Myanmar*
Nepal	12516	12423	12409	12472	12525	*Nepal*
Nigeria	19374	19753	20185	20555	20773	*Nigeria*
Noua Zeelandă	10182	10368	10033	10152	10146	*New Zealand*
Olanda	3999	4169	4315	4294	4030	*Netherlands*
Pakistan	71854	74296	76821	79400	82100	*Pakistan*
Paraguay	13376	14466	14216	13859	13822	*Paraguay*
Polonia	5860	5920	5961	5939	6143	*Poland*
Regatul Unit	9844	9837	9919	10033	10004	*United Kingdom*
România [1)]	**2009**	**2022**	**2069**	**2092**	**2050**	***Romania*** [1)]
Federația Rusă	19936	19571	19271	18998	18758	*Russian Federation*
Somalia	4870	4900	4931	4850	4800	*Somalia*
Spania	5697	6079	6183	6257	6466	*Spain*
S.U.A.	90095	88526	89143	91918	93705	*United States of America*
Sudan	30010	30191	30376	30560	30734	*Sudan*
Tanzania	24532	25800	26714	26697	26400	*Tanzania*
Thailanda	6436	5919	5740	5756	5676	*Thailand*
Turcia	14022	14533	14345	14128	14222	*Turkey*
Ucraina	4646	4398	3884	3750	3682	*Ukraine*
Uganda	12986	13623	14172	14805	15393	*Uganda*
Uruguay	11536	11834	11911	11993	11739	*Uruguay*
Uzbekistan	10141	10607	10995	11637	12471	*Uzbekistan*
Venezuela	16971	16816	16795	16574	16483	*Venezuela*
Zimbabwe	6150	4868	4997	5544	5534	*Zimbabwe*

Notă: Datele privind efectivele de animale au fost grupate în perioade de 12 luni care se încheie la 30 septembrie a fiecărui an. De exemplu, animalele recenzate într-o anumită țară în orice moment între 1 octombrie și 30 septembrie a anului următor sunt afișate pentru ultimul an.

Note: *Livestock numbers have been grouped in 12-month periods ending 30 September of the years stated in the data series. For example, animals enumerated in a given country any time between 1 October and 30 September of the following year are shown under the latter year.*

[1)] La **1 decembrie** al anului anterior. / *On **December 1st** of previous year.*

23.23 **Numărul animalelor** - continuare
Livestock *- continued*

Țara	Total (mii capete) *Total (thou heads)*					*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	
			PORCINE *PIGS*			
Total mondial	**976363**	**985189**	**986368**	**978466**	**967385**	***World total***
Argentina	4222	4692	5011	5119	5400	*Argentina*
Australia	2098	2308	2272	2294	2486	*Australia*
Austria	2983	2896	2868	2845	2793	*Austria*
Belarus	3267	2925	3205	3145	3156	*Belarus*
Belgia	6593	6350	6364	6177	6108	*Belgium*
Bolivia	2864	2806	2855	2907	2951	*Bolivia*
Brazilia	36744	37930	39795	39893	41099	*Brazil*
Bulgaria	531	586	553	600	616	*Bulgaria*
Canada	12835	13180	13630	13935	14250	*Canada*
Cehia	1587	1617	1560	1610	1491	*Czechia*
China	475922	474113	465827	451125	435037	*China*
Columbia	5341	5897	5749	5095	5200	*Colombia*
Republica Coreea	9912	10090	10187	10367	11273	*Republic of Korea*
Republica Populară Democrată Coreea	2265	2100	2240	2388	2601	*Democratic People's Republic of Korea*
Danemarca	12076	12332	12538	12383	12308	*Denmark*
Ecuador	1219	1910	1638	1141	1115	*Ecuador*
Filipine	11843	11802	12000	12479	12428	*Philippines*
Franța	13485	13335	13162	12709	12301	*France*
Germania	27690	28339	27652	27376	27578	*Germany*
India	10130	10000	9868	9101	8800	*India*
Indonezia	7599	7694	7808	7903	8138	*Indonesia*
Italia	8562	8676	8675	8478	8571	*Italy*
Japonia	9685	9537	9408	9313	9346	*Japan*
Moldova	410	420	473	453	439	*Moldova*
Mexic	16202	16099	16364	16753	17210	*Mexico*
Myanmar	12567	13761	15056	16524	17999	*Myanmar*
Nigeria	6795	6992	7368	7483	7506	*Nigeria*
Olanda	12212	12238	12603	12479	12409	*Netherlands*
Peru	3846	3203	3201	3105	3187	*Peru*
Polonia	11162	11724	11640	10865	11353	*Poland*
Regatul Unit	4885	4815	4739	4866	4969	*United Kingdom*
România[1)]	**5234**	**5180**	**5042**	**4927**	**4708**	***Romania***[1)]
Federația Rusă	18816	19081	19546	21507	22028	*Russian Federation*
Slovacia	631	637	642	633	586	*Slovakia*
Spania	25495	26568	28367	29232	29971	*Spain*
S.U.A.	64775	67776	68919	71545	73415	*United States of America*
Suedia	1399	1377	1435	1471	138	*Sweden*
Thailanda	7606	7592	7671	7915	7872	*Thailand*
Ucraina	7577	7764	7351	7079	6669	*Ukraine*
Ungaria	2989	3004	3136	3124	2907	*Hungary*
Venezuela	3813	3808	3794	3547	3425	*Venezuela*
Vietnam	26264	26761	27751	29075	27407	*Viet Nam*

Notă: Datele privind efectivele de animale au fost grupate în perioade de 12 luni care se încheie la 30 septembrie a fiecărui an. De exemplu, animalele recenzate într-o anumită țară în orice moment între 1 octombrie și 30 septembrie a anului următor sunt afișate pentru ultimul an.

Note: *Livestock numbers have been grouped in 12-month periods ending 30 September of the years stated in the data series. For example, animals enumerated in a given country any time between 1 October and 30 September of the following year are shown under the latter year.*

1) La **1 decembrie** al anului anterior. / *On **December 1st** of previous year.*

23.23 **Numărul animalelor** - continuare
Livestock *- continued*

Țara	Total (mii capete) *Total (thou heads)*					*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	
			OVINE ȘI CAPRINE *SHEEP AND GOATS*			
Total mondial	**2087741**	**2095178**	**2177398**	**2214106**	**2236837**	***World total***
Afganistan	20178	20544	20941	20713	21464	*Afganistan*
Africa de Sud	30556	30094	29810	28906	28164	*South Africa*
Algeria	31484	32938	33126	33071	33401	*Algeria*
Arabia Saudită	14930	12505	12744	12871	12999	*Saudi Arabia*
Argentina	18950	18934	19580	19576	19563	*Argentina*
Australia	79098	76182	74510	71193	75725	*Australia*
Bangladesh	57500	57900	58090	58285	61925	*Bangladesh*
Bolivia	11659	9563	9635	9636	9652	*Bolivia*
Brazilia	26070	26466	28031	28179	27568	*Brazil*
Bulgaria	1655	1659	1628	1609	1598	*Bulgaria*
Burkina Faso	22494	23169	23864	24580	25317	*Burkina Faso*
Camerun	9251	8690	9055	8959	8908	*Cameroon*
China	285041	290363	303149	310997	301120	*China*
Egipt	9717	9688	9509	9816	10049	*Egypt*
Etiopia	55511	58445	58597	60898	62556	*Ethiopia*
Franța	8530	8466	8326	8238	8159	*France*
Germania	2024	1718	1690	1713	1720	*Germany*
Grecia	13674	13393	12874	13829	14893	*Greece*
India	197800	196000	194250	198431	196417	*India*
Indonezia	33426	34731	36037	33564	34873	*Indonesia*
Irak	7712	7762	7813	7865	7917	*Iraq*
Iran	66021	51828	60650	58049	55741	*Iran*
Italia	8158	8103	8110	8311	8208	*Italy*
Kazahstan	17633	17561	18016	18184	18329	*Kazakhstan*
Kenya	41238	44595	41890	45730	43444	*Kenya*
Mali	31297	32862	34505	38042	41424	*Mali*
Maroc	24885	25378	24741	25470	25068	*Morocco*
Mauritania	16787	16230	18508	19112	18411	*Mauritania*
Mexic	17162	17264	17436	17590	17628	*Mexico*
Mongolia	39294	45224	48536	53431	57457	*Mongolia*
Niger	25044	25992	26976	27997	29058	*Niger*
Nigeria	111018	113242	114160	115923	120537	*Nigeria*
Noua Zeelandă	30867	29901	29196	27696	27625	*New Zealand*
Pakistan	93613	95710	97860	100100	102300	*Pakistan*
Peru	14363	14293	13855	13306	13224	*Peru*
Portugalia	2472	2415	2416	2415	2565	*Portugal*
Regatul Unit	32954	33843	33438	34047	34936	*United Kingdom*
România[1)]	**10100**	**10449**	**10935**	**11250**	**11359**	***Romania***[1)]
Federația Rusă	24180	24337	24683	24881	24844	*Russian Federation*
Siria	20313	20144	20147	20396	20079	*Syria*
Somalia	23850	23925	23980	22194	22524	*Somalia*
Spania	18729	18136	19533	19051	19023	*Spain*
S.U.A.	7992	7856	7930	7920	7890	*United States of America*
Sudan	70552	70875	71437	71876	72017	*Sudan*
Tanzania	23667	25401	24194	24487	25623	*Tanzania*
Turcia	35783	38510	41485	41924	41329	*Turkey*
Turkmenistan	16290	16300	16334	16416	16345	*Turkmenistan*
Uruguay	8208	7444	6664	6564	6583	*Uruguay*

Notă: Datele privind efectivele de animale au fost grupate în perioade de 12 luni care se încheie la 30 septembrie a fiecărui an. De exemplu, animalele recenzate într-o anumită țară în orice moment între 1 octombrie și 30 septembrie a anului următor sunt afișate pentru ultimul an.

Note: *Livestock numbers have been grouped in 12-month periods ending 30 September of the years stated in the data series. For example, animals enumerated in a given country any time between 1 October and 30 September of the following year are shown under the latter year.*

1) La **1 decembrie** al anului anterior. / *On* ***December 1st*** *of previous year.*

23.23 **Numărul animalelor** - continuare
Livestock *- continued*

Țara	Total (mii capete) *Total (thou heads)*					*Country*
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	
			PĂSĂRI *POULTRY*			
Total mondial	**22894997**	**23014974**	**23639488**	**24590027**	**24856230**	***World total***
Afganistan	12053	11098	11863	11899	13573	*Afganistan*
Africa de Sud	162663	161768	163074	171626	175730	*South Africa*
Algeria	130185	130185	131298	133813	131624	*Algeria*
Arabia Saudită	187000	188500	190487	195627	193551	*Saudi Arabia*
Argentina	112876	114910	120731	116788	122014	*Argentina*
Australia	100961	99810	91012	92558	97503	*Australia*
Austria	17007	17126	17158	17425	17465	*Austria*
Bangladesh	296263	304172	312292	320633	329199	*Bangladesh*
Belgia	36681	34119	38147	28737	27190	*Belgium*
Bolivia	191305	193639	197429	202409	216650	*Bolivia*
Brazilia	1279338	1353499	1359219	1381563	1462451	*Brazil*
Bulgaria	15207	13171	14553	15531	13625	*Bulgaria*
Camerun	48500	50000	51000	50800	51100	*Cameroon*
Canada	174000	174500	174876	177606	177943	*Canada*
Cehia	23266	21463	22508	21315	21339	*Czechia*
China	5712330	5469250	5573061	5992197	5899837	*China*
Egipt	175613	176021	180485	181781	185519	*Egypt*
Etiopia	51350	56867	60506	59495	59489	*Ethiopia*
Franța	300285	218559	223227	214640	211669	*France*
Germania	177334	135250	150843	173574	175593	*Germany*
Grecia	31508	33360	33044	32511	32376	*Greece*
India	731700	746900	761465	795250	801782	*India*
Indonezia	1843953	1910394	2013963	2135503	2225321	*Indonesia*
Irak	51198	37968	44802	44753	50073	*Iraq*
Iran	931650	934600	945578	1035577	1034705	*Iran*
Italia	161200	161900	161982	167595	173437	*Italy*
Japonia	306410	310555	299726	310130	313825	*Japan*
Kazahstan	34319	34438	35866	37230	40110	*Kazakhstan*
Kenya	39872	42413	41472	43796	48125	*Kenya*
Maroc	195000	197000	200421	210396	212434	*Morocco*
Mexic	536417	539123	546936	561059	568287	*Mexico*
Nigeria	134839	137240	142895	146027	140688	*Nigeria*
Noua Zeelandă	19433	20617	21475	23088	24108	*New Zealand*
Pakistan	396700	433700	473702	507679	498737	*Pakistan*
Peru	137679	143775	151001	158263	156638	*Peru*
Portugalia	16636	16723	16776	16567	16583	*Portugal*
Regatul Unit	158540	164901	163706	167370	177580	*United Kingdom*
România[1)]	**80136**	**79440**	**75447**	**78648**	**75690**	***Romania***[1)]
Federația Rusă	490923	492315	522301	539521	547080	*Russian Federation*
Siria	20858	18273	18587	20481	19286	*Syria*
Spania	138020	138020	138254	138020	137520	*Spain*
S.U.A.	2193200	2228200	2240972	2223045	2221045	*United States of America*
Sudan	46117	46652	47194	47746	48299	*Sudan*
Tanzania	36850	37350	37740	38469	38502	*Tanzania*
Turcia	270202	298030	316332	333541	348144	*Turkey*
Turkmenistan	16500	16500	16405	16981	17062	*Turkmenistan*
Ungaria	38546	37900	38599	40334	40185	*Hungary*
Vietnam	303646	314485	328842	348475	370158	*Viet Nam*

Notă: Datele privind efectivele de animale au fost grupate în perioade de 12 luni care se încheie la 30 septembrie a fiecărui an. De exemplu, animalele recenzate într-o anumită țară în orice moment între 1 octombrie și 30 septembrie a anului următor sunt afișate pentru ultimul an.

Note: *Livestock numbers have been grouped in 12-month periods ending 30 September of the years stated in the data series. For example, animals enumerated in a given country any time between 1 October and 30 September of the following year are shown under the latter year.*

1) La **1 decembrie** al anului anterior. / *On **December 1st** of previous year.*

23.24 Biodiversitatea
Biodiversity

Țara	Suprafața pădurilor (mii km^2) *Forest area (thou km^2)*	Defrișarea medie anuală[1)] *Average annual deforestation[1)]* %	Numărul speciilor amenințate cu dispariția *Number of threatened species*	Ariile terestre protejate *Terrestrial protected areas* % din suprafața totală *of total land area*	*Country*
	2016	2000-2015	2018	2017	
Africa de Sud	92	0,00	358	8,0	*South Africa*
Angola	577	0,21	137	7,0	*Angola*
Argentina	268	1,07	202	8,8	*Argentina*
Australia	1251	0,21	348	19,3	*Australia*
Austria	39	-0,05	44	28,4	*Austria*
Belgia	7	-0,16	23	23,3	*Belgium*
Bolivia	545	0,62	190	30,9	*Bolivia*
Brazilia	4926	0,36	906	29,4	*Brazil*
Cambodgia	93	1,32	155	26,0	*Cambodia*
Camerun	186	1,07	752	10,6	*Cameroon*
Canada	3470	0,01	104	9,7	*Canada*
Cehia	27	-0,08	40	22,2	*Czechia*
Chile	180	-0,76	154	18,5	*Chile*
China	2099	-1,09	898	15,4	*China*
Columbia	585	0,36	551	14,8	*Colombia*
Republica Democratică Congo	1523	0,20	316	13,8	*Congo, Dem. Republic of*
Cuba	33	-1,84	252	16,6	*Cuba*
Danemarca	6	-0,30	30	18,1	*Denmark*
Elveția	13	-0,33	25	9,7	*Switzerland*
Etiopia	125	0,61	147	18,5	*Ethiopia*
Filipine	83	-0,90	476	15,3	*Philippines*
Franța	171	-0,71	125	25,8	*France*
Germania	114	-0,04	76	37,8	*Germany*
India	709	-0,52	809	6,0	*India*
Indonezia	903	0,59	975	12,2	*Indonesia*
Iran	107	-0,92	100	8,6	*Iran*
Italia	94	-0,70	179	21,5	*Italy*
Japonia	250	-0,02	205	29,4	*Japan*
Kenya	44	-1,45	391	12,4	*Kenya*
Malaysia	222	-0,18	948	19,1	*Malaysia*
Maroc	56	-0,81	142	30,8	*Morocco*
Mexic	659	0,18	832	14,5	*Mexico*
Myanmar	285	1,21	219	6,4	*Myanmar*
Nepal	36	0,47	92	23,6	*Nepal*
Noua Zeelandă	102	-0,01	137	32,5	*New Zealand*
Olanda	4	-0,29	29	11,2	*Netherlands*
Peru	738	0,19	552	21,3	*Peru*
Polonia	95	-0,27	34	39,7	*Poland*
Portugalia	32	0,33	196	22,9	*Portugal*
Regatul Unit	32	-0,42	106	28,7	*United Kingdom*
România	**69**	**-0,50**	**54**	**24,5**	***Romania***
Federația Rusă	8149	-0,05	186	9,7	*Russian Federation*
Spania	185	-0,54	366	28,1	*Spain*
S.U.A.	3104	-0,14	892	13,0	*United States of America*
Suedia	281	0,02	32	14,9	*Sweden*
Tanzania	457	0,80	913	38,1	*Tanzania*
Thailanda	164	0,24	386	18,8	*Thailand*
Turcia	118	-0,94	283	0,2	*Turkey*
Venezuela	465	0,34	218	54,1	*Venezuela*
Vietnam	149	-1,55	422	7,6	*Viet Nam*
Zambia	485	0,33	76	37,9	*Zambia*

Notă: Sursa datelor este World Development Indicators online (http://wdi.worldbank.org/tables), inclusiv pentru România.
Note: *The data source is World Development Indicators online (http://wdi.worldbank.org/tables), also for Romania.*
[1)] Valorile negative indică o creștere a suprafețelor ocupate de păduri. / *Negative values indicate an increase in forest area.*

23.25 Lungimea și densitatea liniilor de cale ferată în exploatare, în anul 2017
Length and density of operating railways, in 2017

Țara	Lungimea liniilor de cale ferată în exploatare *Length of operating railways* (km)	Densitatea rețelei pe 1000 km^2 *Network density per 1000 km^2*	Lungimea liniilor de cale ferată (km la 10000 locuitori) *Length of railways (km per 10000 inhabitants)*	*Country*
Austria	5527	65,9	6,28	*Austria*
Bulgaria	4030	36,3	5,68	*Bulgaria*
Canada	61768	6,2	16,83	*Canada*
Cehia	9567	121,3	9,03	*Czechia*
Croația	2604	46,0	6,35	*Croatia*
Danemarca	1987	46,3	3,43	*Denmark*
Elveția [1)]	5196	125,8	6,26	*Switzerland* [1)]
Estonia	1161	25,6	8,93	*Estonia*
Finlanda	5926	17,5	10,77	*Finland*
Franța	28120	51,2	4,33	*France*
Germania	38594	107,9	4,64	*Germany*
Grecia	2240	17,0	2,09	*Greece*
Irlanda	1931	27,5	4,02	*Ireland*
Italia [2)]	16788	55,6	2,77	*Italy* [2)]
Kazahstan [2)]	15530	5,7	8,72	*Kazakhstan* [2)]
Letonia	1860	28,8	9,79	*Latvia*
Lituania	1911	29,3	6,83	*Lithuania*
Luxemburg	275	106,2	4,58	*Luxembourg*
Moldova	1151	34,0	3,20	*Moldova*
Norvegia	3895	12,0	7,35	*Norway*
Olanda	3055	73,5	1,79	*Netherlands*
Polonia	19209	61,4	5,00	*Poland*
Portugalia	2546	27,6	2,47	*Portugal*
Regatul Unit	16320	67,0	2,47	*United Kingdom*
România	**10774**	**45,2**	**5,50** [3)]	***Romania***
Federația Rusă [1)]	86251	5,0	5,98	*Russian Federation* [1)]
Slovacia	3626	74,0	6,71	*Slovakia*
Slovenia	1209	58,5	5,76	*Slovenia*
Spania	15949	31,5	3,42	*Spain*
S.U.A.	149910	15,2	4,61	*United States of America*
Suedia	10874	24,3	10,77	*Sweden*
Turcia	10207	13,0	1,26	*Turkey*
Ucraina [2)]	20952	34,7	4,91	*Ukraine* [2)]
Ungaria	7945	85,4	8,11	*Hungary*

[1)] 2015.
[2)] 2016.
[3)] S-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie 2017**. / *Usually resident population on **July 1st**, **2017** was used.*

23.26 Transportul maritim internațional
International sea transport

milioane tone / *million tonnes*

Țara **Mărfuri încărcate = A** **Mărfuri descărcate = B**		**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**		*Country* *Goods loaded = A* *Goods unloaded = B*
Australia	A	1133,0	1303,9	1369,3	1428,6	1463,0	1500,8	*A*	*Australia*
	B	97,4	98,9	98,8	98,1	101,3	104,4	*B*	
Azerbaidjan	A	12,4	12,0	8,6	9,1	10,8	9,9	*A*	*Azerbaijan*
	B	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,2	*B*	
Bangladesh	A	5,3	5,8	...	...	7,0	7,1	*A*	*Bangladesh*
	B	41,3	48,2	...	...	79,5	91,3	*B*	
Bulgaria	A	17,8	14,9	14,5	13,2	15,3	...	*A*	*Bulgaria*
	B	12,9	12,3	12,6	14,9	15,6	...	*B*	
China, RAS Hong Kong [1)]	A	112,9	113,4	103,8	106,0	107,0	99,0	*A*	*China, Hong Kong SAR* [1)]
	B	162,2	185,1	152,8	150,7	174,5	159,5	*B*	
Cipru	A	2,6	3,1	5,8	4,9	5,0	4,3	*A*	*Cyprus*
	B	5,1	5,3	6,7	7,2	7,8	8,1	*B*	
Croația	A	6,5	5,8	5,1	5,1	5,4	4,9	*A*	*Croatia*
	B	9,1	9,7	11,0	12,0	14,1	15,0	*B*	
Estonia	A	31,6	29,8	24,6	22,5	23,5	...	*A*	*Estonia*
	B	11,0	13,7	10,2	11,0	11,3	...	*B*	
Finlanda	A	47,0	48,1	43,8	47,0	51,5	52,8	*A*	*Finland*
	B	49,3	47,9	43,7	47,9	47,3	51,3	*B*	
Franța	A	104,8	107,9	112,4	106,8	111,2	...	*A*	*France*
	B	195,9	193,9	192,4	186,6	207,6	...	*B*	
Germania	A	118,6	121,1	117,9	116,4	115,7	...	*A*	*Germany*
	B	171,1	174,8	169,7	170,9	175,2	...	*B*	
Iran	A	73,1	71,7	67,4	77,5	82,9	80,1	*A*	*Iran*
	B	67,0	73,0	65,8	60,0	63,8	56,6	*B*	
Israel [2)]	A	20,5	21,3	20,2	20,7	20,5	...	*A*	*Israel* [2)]
	B	28,3	32,0	33,6	36,3	37,4	...	*B*	
Letonia	A	62,7	65,1	62,6	56,2	54,2	57,1	*A*	*Latvia*
	B	8,2	9,1	7,0	6,9	7,7	9,1	*B*	
Lituania	A	24,9	28,4	29,9	31,1	33,1	35,9	*A*	*Lithuania*
	B	17,5	15,3	15,9	18,2	19,8	20,3	*B*	
Muntenegru	A	0,7	0,5	0,8	0,8	1,2	0,8	*A*	*Montenegro*
	B	0,6	0,7	0,6	0,8	0,9	1,2	*B*	
Norvegia	A	109,1	111,2	115,4	121,9	125,9	118,6	*A*	*Norway*
	B	25,0	24,7	25,8	25,6	28,1	34,3	*B*	
Noua Zeelandă	A	36,6	37,8	36,1	40,4	40,6	42,5	*A*	*New Zealand*
	B	20,1	21,9	21,2	21,4	23,7	24,6	*B*	
Peru	A	14,1	12,5	11,8	14,1	16,2	...	*A*	*Peru*
	B	23,8	22,5	22,7	22,8	25,5	...	*B*	
Polonia	A	30,3	29,2	29,3	31,0	28,3	29,9	*A*	*Poland*
	B	33,1	38,6	39,2	39,9	47,6	58,9	*B*	
Portugalia	A	26,9	27,8	30,5	...	30,1	28,5	*A*	*Portugal*
	B	39,3	40,2	45,4	...	49,8	49,2	*B*	
România	**A**	**26,8**	**25,4**	**24,9**	**25,7**	**24,8**	**24,9**	***A***	***Romania***
	B	**16,8**	**18,4**	**19,6**	**20,6**	**21,3**	**24,1**	***B***	
Slovenia	A	5,6	5,8	6,8	7,1	6,7	6,8	*A*	*Slovenia*
	B	11,6	12,2	13,2	14,1	15,5	16,5	*B*	
Suedia	A	61,8	64,6	65,3	66,9	69,8	67,1	*A*	*Sweden*
	B	75,6	78,6	80,6	81,8	81,4	87,1	*B*	

1) Datele se referă la statistica încărcăturilor navale. Transportul pe apă include transportul pe râuri și oceane.
Data refer to the waterborne cargo statistics. Transport by water includes transport by river and ocean.
2) Doar porturile comerciale. / *Commercial harbors only.*

23.27 Accidente de circulație
Road traffic accidents

număr / *number*

Țara	Accidente de circulație cauzatoare de vătămări corporale *Injury accidents*			Persoane decedate în accidente de circulație *Persons deceased in road traffic accidents*			Persoane rănite în accidente de circulație *Persons injured in road traffic accidents*			*Country*
	2015	**2016**	**2017**	**2015**	**2016**	**2017**	**2015**	**2016**	**2017**	
Albania	1992	2032	1978	270	269	222	2422	2509	2389	*Albania*
Austria	37960	38466	37402	479	432	414	47366	48393	47258	*Austria*
Belgia	40303	40096	38020	732	637	615	51839	51190	48451	*Belgium*
Bulgaria	7226	7404	6888	708	708	682	8973	9374	8680	*Bulgaria*
Canada	119545	118204	113237	1895	1895	1841	161055	163245	151248	*Canada*
Cehia	21561	21387	21263	734	611	577	26892	27016	27006	*Czechia*
Cipru	660	650	607	57	46	53	947	964	838	*Cyprus*
Croația	11038	10779	10939	348	307	331	15023	14596	14608	*Croatia*
Danemarca	2853	2882	2789	178	211	175	3156	3228	3143	*Denmark*
Elveția	17736	17577	17799	253	216	230	21538	21392	21413	*Switzerland*
Estonia	1391	1467	1405	67	71	48	1758	1836	1724	*Estonia*
Finlanda	5185	4752	4432	270	258	238	6408	5911	5574	*Finland*
Franța	56600	57515	58609	3459	3471	3444	70774	72631	73382	*France*
Germania	305659	308145	302656	3459	3206	3180	393432	396666	390312	*Germany*
Grecia	11440	11318	10848	793	824	731	14096	13825	13271	*Greece*
Israel	13104	12966	13628	356	377	364	23892	23814	24623	*Israel*
Italia	174539	175791	174933	3428	3283	3378	246920	249175	246750	*Italy*
Letonia	3692	3792	3875	188	158	136	4566	4648	4824	*Latvia*
Lituania	3031	3201	3055	242	192	191	3594	3749	3561	*Lithuania*
Luxemburg	983	941	955	36	32	25	1348	1203	1272	*Luxembourg*
Malta	1377	1437	1497	11	23	19	1702	1829	1854	*Malta*
Norvegia	4563	4195	4086	117	135	106	5523	5267	4909	*Norway*
Olanda	18523	18749	18706	531	533	535	20268	20659	20509	*Netherlands*
Polonia	32967	33664	32760	2938	3026	2831	39778	40766	39466	*Poland*
Portugalia	31953	32299	34416	593	563	602	40956	41105	43893	*Portugal*
Regatul Unit	146203	142846	136063	1804	1860	1856	194122	189115	178321	*United Kingdom*
România[1)]	**28944**	**30751**	**31106**	**1893**	**1913**	**1951**	**36807**	**39562**	**40211**	***Romania***[1)]
Serbia	13656	14409	14809	599	607	579	19350	20655	21361	*Serbia*
S.U.A.	1749000	2152000	1923000	35484	37806	37133	2444000	3061000	2746000	*United States of America*
Slovacia	5172	5602	5637	310	242	250	6749	6941	6883	*Slovakia*
Slovenia	6578	6494	6185	120	130	104	8709	8456	7901	*Slovenia*
Spania	97756	102362	102233	1689	1810	1830	134455	140390	139162	*Spain*
Suedia	14703	14086	14951	259	270	253	19643	18663	19662	*Sweden*
Turcia	183011	185128	182669	7530	7300	7427	304421	303812	300383	*Turkey*
Ucraina	25493	26782	27793	4003	3410	3540	31600	33613	35369	*Ukraine*
Ungaria	16331	16627	16489	644	607	625	20899	21342	21455	*Hungary*
Uzbekistan	10413	10265	10044	2549	2510	2473	10233	9908	9637	*Uzbekistan*

1) **Sursa:** Direcția Rutieră din cadrul Poliției Române.
Source: *The Directorate for Road Police within Romanian Police.*

23.28 Comerțul internațional al unor țări, în anul 2018
International trade of certain countries, in 2018

Țara	Export FOB		Import CIF		*Country*
	Total (mil. dolari SUA) *Total (mill. USD)*	**Pe locuitor (dolari SUA)** *Per inhabitant (USD)*	**Total (mil. dolari SUA)** *Total (mill. USD)*	**Pe locuitor (dolari SUA)** *Per inhabitant (USD)*	
Africa de Sud [1)]	94075	1630	93369	1618	*South Africa [1)]*
Argentina	61338	1378	65420	1470	*Argentina*
Australia [1)]	257119	10669	227003	9419	*Australia [1)]*
Austria	177216	20138	183915	20899	*Austria*
Belgia	464398	40737	447947	39294	*Belgium*
Brazilia	239699	1145	188564	900	*Brazil*
Bulgaria	33316	4759	37953	5422	*Bulgaria*
Canada [1)]	449977	12096	458955	12338	*Canada [1)]*
Cehia	202626	19116	184893	17443	*Czechia*
China [2)]	2280358	1644	1842334	1328	*China [2)]*
China, RAS Hong Kong	531163	71779	602876	81470	*China, Hong Kong SAR*
Republica Coreea	604860	11677	535202	10332	*Republic of Korea*
Danemarca	107753	18578	101398	17482	*Denmark*
Elveția	238484	28057	206451	24288	*Switzerland*
Finlanda	76005	13819	78403	14255	*Finland*
Franța	581059	8926	672165	10325	*France*
Germania [2)]	1561029	18853	1285481	15525	*Germany [2)]*
Grecia	39500	3726	65119	6143	*Greece*
India	324496	237	513661	375	*India*
Irlanda	164900	33653	106468	21728	*Ireland*
Italia	534935	8827	490224	8090	*Italy*
Japonia	738211	5836	748283	5915	*Japan*
Luxemburg	16204	27007	24056	40093	*Luxembourg*
Mexic [1)]	450572	3445	464277	3550	*Mexico [1)]*
Norvegia	121923	23004	87486	16507	*Norway*
Noua Zeelandă	39673	8097	43790	8937	*New Zealand*
Olanda	585622	34048	521383	30313	*Netherlands*
Polonia	260533	6785	266427	6938	*Poland*
Portugalia	68344	6635	88460	8588	*Portugal*
Regatul Unit	468053	7049	652252	9823	*United Kingdom*
România [3)]	**80066**	**4112** [4)]	**97846**	**5025** [4)]	***Romania [3)]***
Federația Rusă	449585	3052	238494	1619	*Russian Federation*
Singapore	412504	71121	370520	63883	*Singapore*
Slovacia [2)]	84493	15647	83318	15429	*Slovakia [2)]*
Spania	343835	7363	386072	8267	*Spain*
S.U.A.	1664085	5073	2614327	7971	*United States of America*
Suedia	165970	16272	170107	16677	*Sweden*
Turcia	168228	2069	222444	2736	*Turkey*
Ungaria	123848	12638	115969	11834	*Hungary*

1) Importuri FOB. / *Imports FOB.*
2) 2017.
3) Date semidefinitive. / *Semi-final data.*
4) Date provizorii. Pentru anul **2018** s-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.
*Provisional data. For **2018**, usually resident population on **July 1st** was used, estimated under the conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.29 Ponderea exporturilor și importurilor, în comerțul mondial, pe principalele țări
Share of the main countries in world international trade

procente / *percentage*

Țara	Exporturi FOB / *Exports FOB*			Import CIF / *Imports CIF*			*Country*
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Africa de Sud [1)]	0,49	0,52	0,50	0,47	0,47	0,48	*South Africa* [1)]
Argentina	0,37	0,34	0,33	0,35	0,38	0,34	*Argentina*
Australia [1)]	1,23	1,35	1,37	1,20	1,26	1,17	*Australia* [1)]
Austria	0,93	0,94	0,95	0,95	0,95	0,95	*Austria*
Belgia	2,55	2,52	2,48	2,40	2,34	2,31	*Belgium*
Brazilia	1,19	1,27	1,28	0,91	0,90	0,97	*Brazil*
Bulgaria	0,17	0,18	0,18	0,18	0,20	0,20	*Bulgaria*
Canada [1)]	2,52	2,48	2,40	2,55	2,44	2,37	*Canada* [1)]
Cehia	1,04	1,07	1,08	0,90	0,93	0,96	*Czechia*
China	13,68	13,34	...	10,05	10,53	...	*China*
China, RAS Hong Kong	2,96	2,91	2,84	3,27	3,20	3,11	*China, Hong Kong SAR*
Republica Coreea	3,17	3,36	3,23	2,57	2,73	2,76	*Republic of Korea*
Danemarca	0,61	0,59	0,58	0,54	0,53	0,52	*Denmark*
Elveția	1,37	1,31	1,27	1,11	1,08	1,07	*Switzerland*
Finlanda	0,37	0,39	0,41	0,38	0,40	0,40	*Finland*
Franța	3,21	3,13	3,11	3,62	3,57	3,47	*France*
Germania	8,54	...	8,34	6,67	...	6,64	*Germany*
Grecia	0,18	0,19	0,21	0,30	0,32	0,34	*Greece*
India	1,69	1,75	1,73	2,29	2,55	2,65	*India*
Irlanda	0,84	0,80	0,88	0,51	0,51	0,55	*Ireland*
Italia	2,96	2,99	2,86	2,59	2,61	2,53	*Italy*
Japonia	4,13	4,09	3,95	3,84	3,84	3,87	*Japan*
Luxemburg	0,08	0,08	0,09	0,12	0,12	0,12	*Luxembourg*
Mexic [1)]	2,39	2,40	2,41	2,45	2,40	2,40	*Mexico* [1)]
Norvegia	0,57	0,60	0,65	0,46	0,47	0,45	*Norway*
Noua Zeelandă	0,22	0,22	0,21	0,23	0,23	0,23	*New Zealand*
Olanda	3,01	3,09	3,13	2,61	2,66	2,69	*Netherlands*
Polonia	1,31	1,37	1,39	1,26	1,34	1,38	*Poland*
Portugalia	0,35	0,36	0,37	0,43	0,45	0,46	*Portugal*
Regatul Unit	2,59	2,55	2,50	3,69	3,50	3,37	*United Kingdom*
România	**0,41**	**0,41**	**0,43**	**0,47**	**0,49**	**0,51**	***Romania***
Federația Rusă	1,83	2,09	2,40	1,15	1,30	1,23	*Russian Federation*
Singapore	2,16	2,18	2,20	1,85	1,87	1,91	*Singapore*
Slovacia	0,50	0,49	...	0,48	0,48	...	*Slovakia*
Spania	1,84	1,87	1,84	1,96	2,01	1,99	*Spain*
S.U.A.	9,29	9,05	8,89	14,23	13,77	13,50	*United States of America*
Suedia	0,89	0,89	0,89	0,89	0,88	0,88	*Sweden*
Turcia	0,91	0,92	0,90	1,26	1,34	1,15	*Turkey*
Ungaria	0,66	0,67	0,66	0,58	0,59	0,60	*Hungary*

[1)] Importuri FOB. / *Imports FOB.*

23.30 Balanța de plăți, în anul 2017
Balance of payments, in 2017

milioane dolari SUA / *USD million*

Țara	**Contul curent** *Current account*	**Balanța comercială (Export FOB - Import FOB)** *Balance of trade (Exports FOB - Imports FOB)*	**Contul de capital și financiar**[1)] *Capital and financial account*[1)]	*Country*
Africa de Sud	-8327	5437	-7504	*South Africa*
Australia	-36369	10507	-36626	*Australia*
Austria	7996	959	9942	*Austria*
Belgia	3567	502	-4096	*Belgium*
Brazilia	-9762	64028	-5757	*Brazil*
Bulgaria	3872	-858	3140	*Bulgaria*
Canada	-48799	-18667	-40123	*Canada*
Cehia	1918	10125	6696	*Czechia*
China	164890	476150	-57180	*China*
Cipru	-1852	-5404	-1104	*Cyprus*
Republica Coreea	78460	119889	87069	*Republic of Korea*
Danemarca	26270	18621	23948	*Denmark*
Estonia	861	-922	1410	*Estonia*
Finlanda	-1567	1928	-6052	*Finland*
Franța	-13310	-54050	-32800	*France*
Germania	291460	299560	315950	*Germany*
Grecia	-1745	-20704	445	*Greece*
India	-38168	-148134	-39522	*India*
Irlanda	29099	121989	-17714	*Ireland*
Italia	55440	63430	70360	*Italy*
Japonia	195800	44230	154840	*Japan*
Letonia	-246	-2943	442	*Latvia*
Lituania	463	-2189	2071	*Lithuania*
Luxemburg	2960	-3410	2480	*Luxembourg*
Malta	1729	-1539	1596	*Malta*
Mexic	-19451	-10990	-29575	*Mexico*
Noua Zeelandă	-5873	-1558	-3601	*New Zealand*
Olanda	87410	80020	84170	*Netherlands*
Polonia	602	1539	5417	*Poland*
Portugalia	1170	-13731	5813	*Portugal*
Regatul Unit	-98370	-176530	-88070	*United Kingdom*
România[2)]	**-6755**	**-13846**	**-990**	***Romania***[2)]
Federația Rusă	33271	115422	36647	*Russian Federation*
Slovenia	3483	1763	1605	*Slovenia*
Spania	25000	-24730	28850	*Spain*
S.U.A.	-449140	-807490	-307120	*United States of America*
Suedia	17884	12377	10262	*Sweden*
Turcia	-47478	-58955	-46708	*Turkey*
Ungaria	4416	2114	3895	*Hungary*

1) Cuprinde categoriile incluse la rezerve. / *Includes reserves and related items.*
2) **Sursa:** Banca Națională a României.
Source: *National Bank of Romania.*

23.31 Populația școlară și cheltuielile publice pentru educație, în 2017/2018
School population and public expenditure for education, in 2017/2018

Țara	Rata brută de cuprindere școlară (%) *Gross enrolment rate (%)*			Elevi ce revin la un cadru didactic (număr) *Students / teacher ratio (number)*		Cheltuieli publice cu învățământul, % în Produsul Intern Brut	
	Învățământ primar *Primary education*	**Învățământ secundar** *Secondary education*	**Învățământ superior** *Tertiary education*	**Învățământ primar** *Primary education*	**Învățământ secundar** *Secondary education*	*Public expediture for education, % in Gross Domestic Product*	*Country*
Africa de Sud	101	105	22	...	28	6,1	*South Africa*
Argentina	110	109	90	...	...	5,5	*Argentina*
Australia	100	150	113	...	...	5,3[1)]	*Australia*
Austria	103	100	85	10	9	5,5[1)]	*Austria*
Belgia	104	159	80	11	9	6,5[1)]	*Belgium*
Bulgaria[1)]	91	100	71	18	13	...	*Bulgaria[1)]*
Cehia	101	103	64	...	...	5,6[1)]	*Czechia*
China	99	...	49	17	13	...	*China*
China, RAS Hong Kong	108	105	74	14	12	3,3	*China, Hong Kong SAR*
Republica Coreea	98	100	94	16	13	...	*Republic of Korea*
Costa Rica	111	129	56	12[1)]	13[1)]	7,4	*Costa Rica*
Cuba	100	101	40	9	9	...	*Cuba*
Danemarca	101	129	81	...	...	...	*Denmark*
Egipt	106	87	35	24	15	...	*Egypt*
Elveția	105	102	60	10	10	5,1[1)]	*Switzerland*
Estonia	97	118	70	11	9	5,2[1)]	*Estonia*
Finlanda	100	154	88	14	14	6,9[1)]	*Finland*
Franța	103	104	66	...	...	5,4[1)]	*France*
Germania	104	98	70	12	12	4,8[1)]	*Germany*
Indonezia	106	87	36	16	15	...	*Indonesia*
Irlanda	101	125	78	...	...	3,7[1)]	*Ireland*
Italia	102	101	62	11	10	3,8[1)]	*Italy*
Japonia[1)]	98	102	64	16	11	...	*Japan[1)]*
Letonia	99	111	88	11[1)]	8[1)]	4,7[1)]	*Latvia*
Lituania	104	108	72	14	8	4,0[1)]	*Lithuania*
Mexic	106	104	40	27	17	4,9[1)]	*Mexico*
Mongolia	103	...	64	30	...	4,1	*Mongolia*
Noua Zeelandă	100	115	82	15	14	6,4[1)]	*New Zealand*
Polonia	100	110	68	10	9	4,6[1)]	*Poland*
Portugalia	106	120	64	12	10	...	*Portugal*
Regatul Unit	101	126	60	15	17	5,5[1)]	*United Kingdom*
România	**90**[2)]	**86**[2)]	**60**[2)]	**19**[2)]	**14**[2)]	**2,7**	***Romania***
Federația Rusă	103	103	82	21	...	3,7[1)]	*Russian Federation*
Slovacia	99	91	47	16	11	3,9[1)]	*Slovakia*
Slovenia	100	116	79	14[1)]	10[1)]	4,8[1)]	*Slovenia*
Spania	103	126	89	13	12	4,2[1)]	*Spain*
S.U.A.	102	99	88	14	15	...	*United States of America*
Suedia	127	153	67	12	13	7,7[1)]	*Sweden*
Ungaria	101	103	49	11[1)]	10[1)]	4,7[1)]	*Hungary*

1) 2016/2017.

2) Învățământul primar reprezintă școala primară; învățământul secundar include învățământul gimnazial, liceal și profesional iar învățământul superior cuprinde învățământul universitar de licență, de master, de doctorat, studiile postuniversitare și programele postdoctorale, precum și învățământul postliceal (studii neechivalente nivelului universitar). Datele sunt obținute în urma prelucrării rezultatelor cercetărilor statistice exhaustive anuale din domeniul educației, derulate de INS, folosindu-se populația rezidentă la **1 iulie 2017**, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

Primary education refers to primary schools; secondary education includes lower secondary, upper secondary and vocational education; tertiary education consists of Bachelor, Master, doctoral, postgraduate studies, and postdoctoral programs, as well as the post-secondary non-tertiary education. Data are obtained following the NIS's yearly statistical research on education results processing, by means of using usually resident population as of ***July 1st, 2017*** *estimated under conditions of comparability with the final results of the Population and Housing Census - 2011.*

23.32 Personalul din activitatea de cercetare - dezvoltare și cheltuielile cu cercetarea - dezvoltarea, în anul 2017
Staff in the research - development activity and the expenditure on research - development, in 2017

Țara	Număr persoane în echivalent normă întreagă *Number of persons in full-time equivalent*	din care: *of which:* **Cercetători** *Researchers*	Cheltuieli cu cercetarea-dezvoltarea, % în Produsul Intern Brut *Expenditure on R&D, % in Gross Domestic Product*	*Country*
Argentina [1)]	79333	54046	0,53	*Argentina [1)]*
Austria	77880	44933 [1)]	3,16	*Austria*
Belgia	84046	56484	2,61	*Belgium*
Bulgaria	23290	15094	0,77	*Bulgaria*
Cehia	69736	39181	1,79	*Czechia*
China	4033597	1740442	2,13	*China*
Cipru	1485	1015	0,57	*Cyprus*
Croația	11778	7815	0,87	*Croatia*
Republica Coreea	471201	383100	4,55	*Republic of Korea*
Danemarca	62911	45277	3,10	*Denmark*
Egipt	122142	65301	0,61	*Egypt*
Estonia	6048	4674	1,32	*Estonia*
Finlanda	48999	37047	2,76	*Finland*
Franța	434670	288579	2,19	*France*
Germania	681552	413542	3,04	*Germany*
Grecia	48226	35185	1,14	*Greece*
Irlanda	29405	19559	1,04	*Ireland*
Italia	291516	136204	1,36	*Italy*
Japonia	890749	676292	3,20	*Japan*
Letonia	5378	3482	0,51	*Latvia*
Lituania	11520	8709	0,89	*Lithuania*
Maroc [1)]	40543	37709	...	*Morocco [1)]*
Norvegia	46989	34367	2,11	*Norway*
Olanda	138292	85300	2,00	*Netherlands*
Polonia	121428	96497	1,04	*Poland*
Portugalia	54091	44322	1,33	*Portugal*
Regatul Unit	424510	289674	1,67	*United Kingdom*
România	**32586**	**17518**	**0,50**	***Romania***
Federația Rusă	778155	410617	1,11	*Russian Federation*
Slovacia	19011	15226	0,88	*Slovakia*
Slovenia	14713	9293	1,85	*Slovenia*
Spania	215713	133195	1,21	*Spain*
Suedia	89268	75247	3,31	*Suedia*
Thailanda [1)]	112386	83349	0,78	*Thailand [1)]*
Tunisia [1)]	23590	22407	0,60	*Tunisia [1)]*
Turcia	153552	111893	0,96	*Turkey*
Ungaria	40432	28426	1,35	*Hungary*

1) 2016.

23.33 Accesul la telecomunicații, în anul 2018
Access to telecommunications, in 2018

număr / 1000 locuitori / *number / 1000 inhabitants*

Țara	**Abonamente la telefonia fixă** *Fixed telephone subscriptions*	**Abonamente la telefonia mobilă** *Mobile cellular subscriptions*	*Country*
Africa de Sud	54	1532	*South Africa*
Argentina	219	1321	*Argentina*
Australia	325	1136	*Australia*
Austria	424	1235	*Austria*
Belgia	358	1034	*Belgium*
Brazilia	183	988	*Brazil*
Bulgaria	159	1181	*Bulgaria*
Canada	375	892	*Canada*
Cehia	140	1192	*Czechia*
China	128	1150	*China*
Republica Coreea	506	1297	*Republic of Korea*
Danemarca	197	1251	*Denmark*
Egipt	80	953	*Egypt*
Elveția	392	1296	*Switzerland*
Estonia	261	1454	*Estonia*
Finlanda	58	1322	*Finland*
Franța	594	1084	*France*
Germania	517	1293	*Germany*
Grecia	470	1157	*Greece*
India	16	869	*India*
Indonezia	42	1198	*Indonesia*
Irlanda	380	1032	*Ireland*
Italia	336	1375	*Italy*
Japonia	499	1392	*Japan*
Letonia	138	1073	*Latvia*
Lituania	152	1643	*Lithuania*
Malaysia	204	1345	*Malaysia*
Mexic	169	930	*Mexico*
Norvegia	106	1072	*Norway*
Noua Zeelandă	371	1349	*New Zealand*
Olanda	346	1243	*Netherlands*
Polonia	195[1)]	1347	*Poland*
Portugalia	495	1156	*Portugal*
Regatul Unit	476	1175	*United Kingdom*
România[2)]	**188**	**1166**[3)]	***Romania***[2)]
Federația Rusă	220[1)]	1574	*Russian Federation*
Singapore	342	1457	*Singapore*
Slovacia	133	1328	*Slovakia*
Slovenia	334	1187	*Slovenia*
Spania	421	1159	*Spain*
S.U.A.	357	1237	*United States of America*
Suedia	240	1251	*Sweden*
Turcia	141	973	*Turkey*
Ucraina	138	1226	*Ukraine*
Ungaria	311	1034	*Hungary*

1) 2017.
2) S-a utilizat populația rezidentă la **1 iulie 2018**. / *Usually resident population on **July 1st, 2018** was used.*
3) Sunt incluse și cartelele SIM preplătite active. / *Active prepaid SIM cards included.*

23.34 Utilizatorii de Internet și abonamentele la Internetul fix de bandă largă, în anul 2018
Internet users and fixed broadband Internet subscriptions, in 2018

Țara	Utilizatorii de Internet % din populație *Internet users % of population*	Abonamentele la Internetul fix de bandă largă număr / 1000 locuitori *Fixed broadband Internet subscriptions number / 1000 inhabitants*	*Country*
Africa de Sud	56,2[1)]	24	*South Africa*
Argentina	74,3[1)]	191	*Argentina*
Australia	86,5[1)]	337	*Australia*
Austria	87,7	284	*Austria*
Belgia	88,7	392	*Belgium*
Brazilia	67,5[1)]	149	*Brazil*
Bulgaria	64,8	266	*Bulgaria*
Canada	91,0[1)]	386	*Canada*
Cehia	80,7	299	*Czechia*
China	54,3	285	*China*
Republica Coreea	95,9	416	*Republic of Korea*
Danemarca	97,6	441	*Denmark*
Egipt	46,9	67	*Egypt*
Elveția	89,7[1)]	463	*Switzerland*
Estonia	89,4	333	*Estonia*
Finlanda	88,9	315	*Finland*
Franța	82,0	448	*France*
Germania	89,7	411	*Germany*
Grecia	73,0	377	*Greece*
India	34,5[1)]	13	*India*
Indonezia	39,8	33	*Indonesia*
Irlanda	84,5	297	*Ireland*
Italia	74,4	280	*Italy*
Japonia	84,6[1)]	322	*Japan*
Letonia	83,6	273	*Latvia*
Lituania	79,7	282	*Lithuania*
Malaysia	81,2	86	*Malaysia*
Mexic	65,8	146	*Mexico*
Norvegia	96,5	413	*Norway*
Noua Zeelandă	90,8[1)]	347	*New Zealand*
Olanda	94,7	431	*Netherlands*
Polonia	77,5	189	*Poland*
Portugalia	74,7	369	*Portugal*
Regatul Unit	94,9	396	*United Kingdom*
România	**70,7**	**261**	***Romania***
Federația Rusă	80,9	222	*Russian Federation*
Singapore	88,2	259	*Singapore*
Slovacia	80,7	277	*Slovakia*
Slovenia	79,7	295	*Slovenia*
Spania	86,1	320	*Spain*
S.U.A.	87,3[1)]	356	*United States of America*
Suedia	92,1	391	*Sweden*
Turcia	71,0	163	*Turkey*
Ucraina	58,9[1)]	123	*Ukraine*
Ungaria	76,1	317	*Hungary*

Notă: Sursa datelor este World Development Indicators online (http://wdi.worldbank.org/tables), inclusiv pentru România.
Note: *The data source is World Development Indicators online (http://wdi.worldbank.org/tables), also for Romania.*
[1)] 2017.

23.35 Rezervele de aur (la sfârșitul perioadei)
Gold reserves (end of period)

milioane uncii aur fin / *million fine gold ounces*

Țara	2013	2014	2015	2016	2017	2018	*Country*
Africa de Sud	4,02	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	*South Africa*
Argentina	1,98	1,98	1,98	1,82	1,76	1,76	*Argentina*
Australia	2,57	2,57	2,50	2,34	2,34	2,21	*Australia*
Austria	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	*Austria*
Belgia	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	*Belgium*
Brazilia	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,17	*Brazil*
Bulgaria	1,29	1,29	1,29	1,30	1,30	1,30	*Bulgaria*
Canada	0,10	0,10	0,05	…	...	…	*Canada*
Cehia	0,35	0,34	0,32	0,31	0,30	0,28	*Czechia*
China	33,89	33,89	56,66	59,24	59,24	59,56	*China*
Cipru	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	*Cyprus*
Republica Coreea	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	*Republic of Korea*
Danemarca	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	*Denmark*
Egipt	2,43	2,43	2,43	2,43	2,46	2,52	*Egypt*
Elveția	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	*Switzerland*
Finlanda	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	*Finland*
Franța	78,30	78,30	78,31	78,32	78,32	78,32	*France*
Germania	108,90	108,81	108,70	108,60	108,47	108,34	*Germany*
Grecia	3,61	3,62	3,62	3,63	3,63	3,64	*Greece*
India	17,93	17,93	17,93	17,93	17,94	19,30	*India*
Irlanda	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	*Ireland*
Italia	78,83	78,83	78,83	78,83	78,83	78,83	*Italy*
Japonia	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	24,60	*Japan*
Letonia	0,25	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	*Latvia*
Liban	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	*Lebanon*
Lituania	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	*Lithuania*
Luxemburg	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	*Luxembourg*
Mexic	3,96	3,95	3,90	3,87	3,87	3,86	*Mexico*
Olanda	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	*Netherlands*
Polonia	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	4,14	*Poland*
Portugalia	12,30	12,30	12,30	12,30	12,30	12,30	*Portugal*
Regatul Unit	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	*United Kingdom*
România[1)]	**3,34**	**3,34**	**3,33**	**3,33**	**3,33**	**3,33**	***Romania***[1)]
Federația Rusă	33,28	38,84	45,48	51,93	59,12	67,94	*Russian Federation*
Singapore	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	*Singapore*
Slovacia	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	*Slovakia*
Slovenia	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	*Slovenia*
Spania	9,05	9,05	9,05	9,05	9,05	9,05	*Spain*
S.U.A.	261,50	261,50	261,50	261,50	261,50	261,50	*United States of America*
Suedia	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	*Sweden*
Turcia	16,71	17,01	16,57	12,12	18,16	15,70	*Turkey*
Ungaria	0,10	0,10	0,10	…	0,10	1,01	*Hungary*

[1)] **Sursa:** Banca Națională a României.
Source: *National Bank of Romania.*

23.36 Rezervele internaționale, exclusiv aurul, în anul 2018
International reserves, excluding gold, in 2018

milioane dolari SUA / *USD million*

Țara	Total	Disponibilități FMI *Reserve position in the Fund*	Devize *Foreign exchange*	DST *SDRs*	*Country*
Africa de Sud	46478	845	43556	2078	*South Africa*
Argentina	63964	372	59238	4354	*Argentina*
Australia	51048	1346	45377	4325	*Australia*
Austria	11653	902	8408	2343	*Austria*
Belgia	17487	1409	10160	5416	*Belgium*
Brazilia	371934	2344	365544	4046	*Brazil*
Bulgaria	27045	136	26057	852	*Bulgaria*
Canada	83926	2706	73279	7941	*Canada*
Cehia	142151	584	140931	635	*Czechia*
China	3091881	8479	3072712	10690	*China*
Cipru	351	154	127	70	*Cyprus*
Republica Coreea	398780	2021	393332	3427	*Republic of Korea*
Croația	19991	0	19568	423	*Croatia*
Danemarca	68200	635	65573	1993	*Denmark*
Elveția	744167	1210	738431	4526	*Switzerland*
Estonia	745	59	651	34	*Estonia*
Finlanda	8284	612	6104	1560	*Finland*
Franța	66103	4692	48530	11284	*France*
Germania	59173	6315	36405	16453	*Germany*
Grecia	2918	797	2115	7	*Greece*
India	374425	3164	369798	1463	*India*
Irlanda	4975	1122	2937	914	*Ireland*
Israel	115266	418	113525	1323	*Israel*
Italia	51331	3451	39136	7712	*Italy*
Japonia	1238935	10955	1209496	18484	*Japan*
Letonia	4098	0	3930	168	*Latvia*
Lituania	5531	39	5301	191	*Lithuania*
Luxemburg	847	322	181	344	*Luxembourg*
Malta	1021	40	859	121	*Malta*
Mexic	171445	2438	165197	3810	*Mexico*
Norvegia	63145	843	60175	2128	*Norway*
Noua Zeelandă	17657	305	16060	1292	*New Zealand*
Olanda	13195	1921	4737	6537	*Netherlands*
Polonia	111656	858	110384	414	*Poland*
Portugalia	9159	648	7763	748	*Portugal*
Regatul Unit	159872	6434	140168	13270	*United Kingdom*
România [1)]	**37856**	**0**	**36482**	**1374**	***Romania*** [1)]
Federația Rusă	381575	3117	371733	6725	*Russian Federation*
Singapore	287466	1065	285349	1052	*Singapore*
Slovacia	3923	252	3254	417	*Slovakia*
Slovenia	802	150	376	276	*Slovenia*
Spania	59030	2368	52621	3834	*Spain*
S.U.A	114757	22016	41938	50803	*United States of America*
Suedia	55386	910	51396	3080	*Sweden*
Turcia	72867	157	71367	1343	*Turkey*
Ungaria	30068	416	29649	31	*Hungary*

Notă: DST = Drepturi speciale de tragere.
Note: *SDRs = Special Drawing Rights.*
[1)] **Sursa:** Banca Națională a României.
Source: *National Bank of Romania.*