

Schweizerische Statistik — *Statistique de la Suisse*
80. Lieferung — 80^e livraison

Statistisches Jahrbuch der Schweiz

Herausgegeben
vom
Statistischen Bureau des eidg. Departements des Innern

Erster Jahrgang
1891



ANNUAIRE STATISTIQUE DE LA SUISSE

PUBLIÉ PAR
LE BUREAU DE STATISTIQUE DU DÉPARTEMENT FÉDÉRAL DE L'INTÉRIEUR

PREMIÈRE ANNÉE
1891



Bern 1891
Verlag des Art. Institut Orell Füssli in Zürich

Ausgegeben den 8. April 1891

(1000 + 2000 Ex.)

Vorwort.

Mit der Veröffentlichung dieses ersten Jahrganges des statistischen Jahrbuches verwirklichen wir eine im Jahre 1887 in der Bundesversammlung bei Anlass der Behandlung des bundesrätlichen Geschäftsberichtes gemachte Anregung.

Wenn mit der Ausführung dieses Wunsches, der vom eidg. Departement des Innern und speziell auch von unserer Amtsstelle im Prinzip als verdankenswerth und durchführbar bezeichnet werden musste, dennoch bis heute zugewartet wurde, so geschah dies aus dem Grunde, weil wir mit dieser erstmaligen Publikation über die kurz nach der gemachten Anregung auszuführenden Volkszählung hinaus zuwarten wollten, um in derselben gleich die Resultate dieser Zählung zur Darstellung bringen zu können.

Bei der Anhandnahme nun der Arbeiten dieses ersten Jahrbuches gingen wir von der Ansicht aus, dass eine Veröffentlichung, wie die vorliegende, in gedrängter übersichtlicher Form möglichst alle auf amtlichem Wege statistisch ermittelten Gebiete des staatlichen und öffentlichen Lebens zur Darstellung bringen soll, soweit wenigstens solche für sämtliche Kantone erhältlich sind. In der Folge aber soll die Anlage des Jahrbuches es ermöglichen, durch Weglassung der Angaben früherer Jahre und dafür durch Ergänzung jüngerer Daten, sowie überhaupt durch Aufnahme neuerer statistischer Ermittlungen mit der Reihe der Jahre eine sich stets vermehrende Sammlung der hauptsächlichsten Zweige amtlicher statistischer Forschung zu bilden.

Es entspricht desshalb auch die Anlage und der Inhalt vorliegender Druckschrift nach Möglichkeit diesem Prinzip, und wir suchten auch den Anregungen, welche über diesen

Avant-propos.

En publiant cette première livraison de l'annuaire statistique, nous réalisons un vœu émis en 1887, au sein de l'Assemblée fédérale, à l'occasion de la discussion du rapport de gestion du Conseil fédéral.

Si nous avons différé jusqu'à maintenant l'exécution de cette proposition que le Département fédéral de l'intérieur et le bureau soussigné s'étaient empressés d'approuver en principe, c'est que nous voulions attendre jusqu'au moment où l'on connaîtrait les résultats du recensement de la population qui allait avoir lieu, avant de lancer notre première publication, afin de pouvoir y insérer en même temps les chiffres fournis par ce dénombrement.

En élaborant le programme de ce premier annuaire, nous sommes partis de l'idée qu'une publication de ce genre devait porter à la connaissance de tous, par des résumés sommaires et faciles à comprendre, les renseignements recueillis par la statistique officielle dans tous les domaines de la vie publique, en tant du moins que cela pourrait se faire pour tous les cantons. La disposition de ce livre doit en outre permettre de laisser de côté, dans des éditions subséquentes les chapitres qui n'auront subi aucun changement et de les remplacer par des statistiques nouvelles, de façon que les différentes publications annuelles forment avec le temps une collection renfermant les résultats obtenus dans les branches principales de la statistique officielle.

Nous avons observé ces règles autant que possible, tout en cherchant à tenir compte des propositions faites à ce sujet dans les conférences des statisticiens officiels qui ont eu lieu à Aarau, en 1889 et à Berne, en 1890.

Gegenstand an den Versammlungen der schweizerischen Statistiker in Aarau im Jahre 1889 und in Bern im Jahre 1890 gemacht worden sind, gerecht zu werden.

Wie aus dem nachfolgenden Inhaltsverzeichnis ersichtlich ist, zerfällt die Anlage in 17 Hauptabschnitte, für welche die verschiedenen vorhandenen statistischen Angaben gesammelt und deren Auswahl mit möglichster Sorgfalt getroffen worden ist. Wohl geben wir zu, dass einzelne Abschnitte noch etwas spärlich oder veraltet erscheinen, so z. B. die Abschnitte Landwirtschaft, Armenwesen, Gefängniswesen; gerade aber diese Mängel berechtigen uns zur Hoffnung, dass nicht nur die eidg. statistischen Stellen, sondern insbesondere auch die kantonalen Regierungen sich in Zukunft möchten anlegen lassen, zur Beseitigung der Lücken nach Möglichkeit Hand zu bieten. Zur Erreichung dieses Zieles erlauben wir uns u. A. auch auf die Wünschbarkeit einer einheitlichen Berichterstattung in sämtlichen kantonalen Geschäftsberichten hinzuweisen. Erst dann werden wir in der Lage sein, aus diesem Jahrbuche das zu machen, was es sein soll — eine Zusammenfassung und Uebersicht statistischer Forschungen über die vielseitigen Verhältnisse unseres Vaterlandes — gewidmet als Gemeingut allen Gebildeten; das hoffen wir mit vereinigten Kräften zu erreichen.

Bern, 1. April 1891.

Eidg. statistisches Bureau.

D'après la table des matières ci-après, l'annuaire est divisé en 17 chapitres principaux, dans lesquels nous publions les différents renseignements statistiques choisis avec le plus grand soin. Il est vrai que plusieurs chapitres, tels, par ex., que ceux relatifs à l'agriculture, à l'assistance publique et aux prisons, sont assez pauvres de détails ou surannés, mais c'est précisément la publication de ces indications défectueuses ou incomplètes qui pourra engager non-seulement les bureaux de statistique de la Confédération, mais encore les Gouvernements cantonaux à remplir autant que possible les lacunes existantes par des enquêtes nouvelles et plus détaillées. Nous nous permettons d'insister encore à cet égard sur l'utilité qu'il y aurait à rédiger tous les rapports de gestion cantonaux d'après un plan uniforme, afin d'obtenir chaque année de tous les cantons un minimum de données comparables sur toutes les branches de l'administration publique. Nous avons l'espoir que dans la prochaine conférence des statisticiens officiels, il sera pris une décision conforme à nos vœux. C'est alors qu'il nous sera possible de faire de cet annuaire ce qu'il doit être, c'est-à-dire un résumé des recherches statistiques faites sur les conditions économiques et sociales de notre pays, à l'usage de tous les hommes éclairés et instruits. Nous espérons qu'avec l'aide de ceux qui s'intéressent au bien de notre patrie, il nous sera possible d'atteindre ce but.

BERNE, le 1^{er} avril 1891.

Bureau fédéral de statistique.

Inhaltsverzeichnis.

I. Abschnitt.

Bodenfläche und Bevölkerung.

	Seite.
Gesamtbodenfläche, Bevölkerung, bewohnte Häuser und Haushaltungen	1
Die Bodenfläche nach ihrem Benützungsverhältniss	2
Länge der Schweizergrenze	4
Einiges über die in der Schweiz ausgeführten Volkszählungen	5
Ortsanwesende Bevölkerung	6
Wohnbevölkerung	7
Die Bevölkerung nach dem Geschlecht und dem Civilstand	8
Die Bevölkerung nach dem Geschlecht, dem Civilstand und dem Alter	9
Die Bevölkerung nach dem Alter	10
Die Bevölkerung nach dem Heimatsverhältniss	12
Die Bevölkerung nach dem Religionsbekenntniss	14
Die Bevölkerung nach grossen Berufsgruppen	16
Die Bevölkerung nach der Muttersprache, verglichen mit der Zählung von 1880	18
Alphabetisches Verzeichniss aller Orte von mehr als 3000 Einwohnern, verglichen mit den Zählungen von 1870 und 1880, und Angabe ihrer Höhe über Meer	19

II. Abschnitt.

Bevölkerungsbewegung.

Eheschliessungen und Ehescheidungen seit 1876	25
Die Gesamtzahl der Geburten seit 1876 und ihr Verhältniss zur Gesamtbevölkerung	26
Todtgeburten und uneheliche Geburten seit 1876	27
Die Gesamtzahl der Sterbefälle seit 1876 und ihr Verhältniss zur Gesamtbevölkerung	28
Die Sterbefälle, unterschieden nach dem Alter seit 1876, und ihr Verhältniss zur Gesamtbevölkerung	29
Schweizerische Absterbeordnung für die Jahre 1876/77—1880/81	30
Die Sterbefälle, unterschieden nach den wichtigsten Todesursachen seit 1876	32
Die überseeische Auswanderung aus der Schweiz in den Jahren 1874—1889	33
Reiseziel der Auswanderer	34
Die Auswanderer nach ihren Heimatsverhältnissen, Geschlecht, Civilstand und Alter	36
Die Auswanderer des Jahres 1889 nach dem Berufe	37

Table des matières.

I^{er} Chapitre.

Superficie et population.

	Page.
<i>Superficie du territoire, population, maisons habitées et ménages</i>	<i>1</i>
<i>Répartition de la superficie du territoire d'après son rapport à l'exploitation</i>	<i>2</i>
<i>Longueur de la frontière suisse</i>	<i>4</i>
<i>Quelques notices sur les recensements de la population exécutés en Suisse</i>	<i>5</i>
<i>Population de fait</i>	<i>6</i>
<i>Population de résidence ordinaire</i>	<i>7</i>
<i>La population répartie selon le sexe et l'état civil</i>	<i>8</i>
<i>La population répartie selon le sexe, l'état civil et l'âge</i>	<i>9</i>
<i>La population répartie selon l'âge</i>	<i>10</i>
<i>La population répartie selon l'origine</i>	<i>12</i>
<i>La population répartie selon la confession</i>	<i>14</i>
<i>La population répartie selon les grands groupes professionnels</i>	<i>16</i>
<i>La population répartie selon la langue maternelle, comparée aux résultats du recensement de 1880</i>	<i>18</i>
<i>Liste alphabétique des localités ayant plus de 3000 âmes de population, comparée aux résultats des recensements de 1870 et 1880 et indication de leur altitude</i>	<i>19</i>

II^e Chapitre.

Mouvement de la population.

<i>Les mariages et les divorces depuis 1876</i>	<i>25</i>
<i>Le total des naissances depuis 1876 et leur rapport à la population totale</i>	<i>26</i>
<i>Les mort-nés et les naissances illégitimes depuis 1876</i>	<i>27</i>
<i>Le total des décès depuis 1876 et leur rapport à la population totale</i>	<i>28</i>
<i>Les décès répartis selon l'âge, depuis 1876, et leur rapport à la population totale</i>	<i>29</i>
<i>Ordre de survie de la population suisse pour les années 1876/77 à 1880/81</i>	<i>30</i>
<i>Les décès répartis selon les principales causes de mort, depuis 1876</i>	<i>32</i>
<i>L'émigration de la Suisse pour les pays d'outre-mer pendant les années 1874 à 1889</i>	<i>33</i>
<i>Lieu de destination des émigrants</i>	<i>34</i>
<i>Les émigrants selon l'origine, le sexe, l'état civil et l'âge</i>	<i>36</i>
<i>Les émigrants de 1889 répartis selon la profession</i>	<i>37</i>

III. Abschnitt.

Landwirthschaft.

1. Kanton Zürich.

	Seite.
Die Getreidearten, Hackfrüchte, Futterkräuter, das Heu und das Riedland, 1885 und 1888	39
Ertrag der Weinernte im Jahre 1888	40
Geldwerth der Weinernte im Jahre 1888	40
Der durchschnittliche Weinertrag in Hektolitern per Hektare, 1874—1888	41
Der Brutto-Geldwerth des Weinertrages in Franken per Hektare, 1874—1888	41
Obstbäume im Jahre 1888	42
Ertrag und Geldwerth des Obstbaues im Jahre 1888	42
Die Käereien nach der Art des Betriebes im Jahre 1888	42
Käse- und Butterproduktion im Jahre 1888	43
Die Getreidepreise im Kanton Zürich von 1540—1888	43

2. Kanton Bern.

Die Getreidearten, Hackfrüchte, Futterkräuter, Handelspflanzen und das Heu, nach den Erhebungen von 1888	44
Obstbau im Jahr 1888	45
Weinbau im Jahr 1888	45
Der Milchverkehr in den Käereien im Jahre 1883	46
Der Käsehandel im Jahre 1883	46
Die finanzielle Bedeutung des Käsebetriebes im Jahre 1883	47
Der Käsebetrieb in volkswirtschaftlicher Beziehung	47

3. Kanton Freiburg.

Die Milchwirthschaft während der Jahre 1883 bis 1887	48
Der Tabakbau in den Jahren 1885 und 1888	48

4. Kanton Schaffhausen.

Die Getreidearten, Wurzel- und Knollengewächse, Futterkräuter, Industrie- und Handelspflanzen im Jahre 1884	49
Obstbäume im Jahre 1886	50
Weinbau, 1885—1889	50

5. Kanton Aargau.

Die Vertheilung des Kulturlandes im J. 1888	51
Der Ertrag an Äpfeln, Birnen und Kirschen, 1887 und 1888	51
Der Geldwerth des Ertrages an Äpfeln, Birnen und Kirschen, 1887 und 1888	51
Die Weinernte, 1887 und 1888	51
Die Milchwirthschaft, 1887 und 1888	52
Werth der Käse und der Butter, 1887 und 1888	52

6. Kanton Thurgau.

Obstbau im Jahre 1884	53
Weinertrag im Jahre 1868	53

III^e Chapitre.

Agriculture.

1. Canton de Zurich.

	Page.
<i>La culture des céréales, des plantes-racines, des herbes fourragères, du foin et des terrains marécageux 1885 et 1888</i>	39
<i>Rendement du vignoble en 1888</i>	40
<i>Valeur du rendement du vignoble en 1888</i>	40
<i>Le rendement moyen des vignes en hectolitres, par hectare, 1874 à 1888</i>	41
<i>La valeur brute du rendement des vignes en francs, par hectare, 1874 à 1888</i>	41
<i>Arbres fruitiers en 1888</i>	42
<i>Rendement et valeur de la culture des arbres fruitiers en 1888</i>	42
<i>Les fromageries selon le genre de l'exploitation en 1888</i>	42
<i>Fabrication du fromage et du beurre en 1888</i>	43
<i>Les prix des céréales dans le canton de Zurich de 1540 à 1888</i>	43

2. Canton de Berne.

<i>Les céréales, les plantes-racines, les herbes fourragères, les plantes industrielles et le foin, d'après les relevés de 1888</i>	44
<i>Les arbres fruitiers en 1888</i>	45
<i>La viticulture en 1888</i>	45
<i>Le commerce du lait dans les fromageries en 1883</i>	46
<i>Le commerce du fromage en 1883</i>	46
<i>L'importance financière de l'exploitation des fromageries en 1883</i>	47
<i>L'exploitation des fromageries considérée au point de vue de l'économie politique</i>	47

3. Canton de Fribourg.

<i>L'industrie laitière pendant les années 1883 à 1887</i>	48
<i>La culture du tabac pendant les années 1885 et 1888</i>	48

4. Canton de Schaffhouse.

<i>Les céréales, les plantes-racines, les herbes fourragères et les plantes industrielles et commerciales en 1884</i>	49
<i>Les arbres fruitiers en 1886</i>	50
<i>Viticulture, 1885 à 1889</i>	50

5. Canton d'Argovie.

<i>La répartition du sol productif en 1888</i>	51
<i>Récolte des pommes, poires et cerises en 1887 et 1888</i>	51
<i>La valeur des récoltes de pommes, poires et cerises en 1887 et 1888</i>	51
<i>Le rendement des vignes en 1887 et 1888</i>	51
<i>L'industrie laitière en 1887 et 1888</i>	52
<i>Valeur de la fabrication du fromage et du beurre en 1887 et 1888</i>	52

6. Canton de Thurgovie.

<i>Les arbres fruitiers en 1884</i>	53
<i>Le rendement des vignes en 1868</i>	53

7. Kanton Waadt.

Die Getreidearten, Stroh, Futterkräuter, industrielle Pflanzen, Hülsen und Hackfrüchte im Jahre 1888	54
Obstbau im Jahre 1888	55
Weinbau im Jahre 1888	55
Milchwirtschaft im Jahre 1888	55

8. Kanton Neuenburg.

Ertrag der Weinlese im Jahre 1889	56
Der Weinertrag während der Jahre 1884—89	56

9. Schweiz.

Die schweizerische Ein- und Ausfuhr der hauptsächlichsten Produkte der Viehzucht und Milchwirtschaft von 1877—1884	57
--	----

IV. Abschnitt.**Der Viehstand.**

Die Viehbesitzer, 1886	58
Die Viehbesitzer nach den Gattungen ihres Viehbesitzes, 1886	59
Die Viehbesitzer nach der Stückzahl ihres Viehbesitzes, 1886	60
Pferde, Maultiere und Esel, 1886	62
Das Rindvieh, 1886	63
Schweine, Schafe, Ziegen und Bienenstöcke, 1886	64
Versuch einer Ausscheidung der Pferde, des Rindviehs und der Schweine nach ihren Hauptrassen, 1886	65
Die schweizerische Ein- und Ausfuhr von Vieh, sowie der wichtigsten Produkte der Viehzucht und Milchwirtschaft, in den Jahren 1885 und 1886	66
Die schweizerische Ein- und Ausfuhr von Vieh, seit 1851	70

V. Abschnitt.**Forstwirtschaft.**

Waldvermessungen im Jahre 1889	72
Stand der Saat- und Pflanzschulen in den Kantonen des eidg. Forstgebietes im Jahre 1889	73
Aufforstungen im eidg. Forstgebiet während des Jahres 1889	74
Oberaufsicht des Bundes im eidg. Forstgebiet	74

VI. Abschnitt.**Fischzucht.**

Leistungen der schweizerischen Fischbrutanstalten während der Brutperiode 1888/89	76
---	----

VII. Abschnitt.**Bergwerke und Salinen.**

Fundorte von Rohprodukten in der Schweiz, nach Gwünsarten, vertheilt auf die einzelnen Kantone	78
--	----

7. Canton de Vaud.

Céréales, paille, fourrages et regains, plantes industrielles, légumes farineux en 1888	54
Arbres fruitiers en 1888	55
Culture de la vigne en 1888	55
Statistique laitière pour l'année 1888	55

8. Canton de Neuchâtel.

Rendement du vignoble en 1889	56
Rendement du vignoble neuchâtelois pendant les années 1884 à 1889	56

9. Suisse.

L'importation et l'exportation suisse des principaux produits de l'élevage du bétail et de l'industrie laitière, de 1877 à 1884	57
---	----

IV^e Chapitre.**L'effectif du bétail.**

Les propriétaires de bétail en 1886	58
Les propriétaires de bétail en 1886, répartis selon les espèces de bétail qu'ils possèdent	59
Les propriétaires de bétail en 1886, répartis selon le nombre de pièces de leur bétail	60
Chevaux, mulets et ânes en 1886	62
Les bêtes à cornes en 1886	63
Porcs, moutons, chèvres et ruches d'abeilles en 1886	64
Essai d'une répartition des chevaux, des bêtes à cornes et des porcs, d'après les races principales, 1886	65
L'importation et l'exportation suisse du bétail, ainsi que des produits principaux de l'élevage du bétail et de l'industrie laitière pendant les années 1885 et 1886	66
L'importation et l'exportation suisse de bétail, depuis 1851	70

V^e Chapitre.**Sylviculture.**

Catastre des forêts en 1889	72
Etat des pépinières et bâtardières des cantons situés dans la zone forestière fédérale en 1889	73
Plantations de forêts dans la zone forestière fédérale pendant l'année 1889	74
La haute surveillance de la Confédération dans la zone forestière fédérale	74

VI^e Chapitre.**Pisciculture.**

Production des établissements de pisciculture suisses pendant la période d'incubation 1888/89	76
---	----

VII^e Chapitre.**Mines et salines.**

Lieux où l'on extrait des matières premières en Suisse, d'après les modes d'exploitation et d'après les cantons	78
---	----

	Seite.
Salzproduktion der fünf schweizer. Salinenwerke während der 10 Jahre 1880—1889	80
Konsum und Verkaufspreise von Salz im Jahre 1888, Reingewinn aus dem Salzmonopol	81

VIII. Abschnitt.

Industrie.

Zahl der dem Bundesgesetze unterstellten Etablissements, ihrer Arbeiter und Betriebskraft	82
Art der Triebkraft in den verschiedenen Industriezweigen	83
Die Etablissements nach Industriezweigen. Zahl der Etablissements, Zahl der mit Motoren arbeitenden Etablissements, Zahl der Arbeiter nach Altersstufen und Geschlecht, Art der Betriebskraft in den mit Motoren arbeitenden Etablissements	81

IX. Abschnitt.

Verkehr und Verkehrsmittel.

Entwicklung des Postverkehrs seit 1850	93
Entwicklung des Telegraphenverkehrs seit 1852	95
Entwicklung des Telefonverkehrs seit 1881	96
Entwicklung der Eisenbahnen seit 1868	97
Dampfschiffahrt im Jahre 1889	98
Drahtseilbahnen und Tramways, 1880 und 1888	101

X Abschnitt.

Handel, Geld- und Kreditwesen, Versicherung.

Handel.

Die Gesamtsummen des Spezialhandels der Schweiz in den Jahren 1885—1889	102
Die Gesamtsummen des Spezialhandels der Schweiz pro Kopf der Bevölkerung, 1885 bis 1889	102
Die Gesamtsummen der volkswirtschaftlichen Kategorien — Lebensmittel, Rohstoffe und Fabrikate	103
Spezialhandel der Schweiz im Jahre 1889 nach volkswirtschaftlichen Kategorien — Lebensmittel, Rohstoffe, Fabrikate	104
Handel der Schweiz mit den einzelnen Ländern im Jahre 1889	106
Die wichtigsten Einfuhrartikel, geordnet nach der Höhe des Zollertrages	107
Die hauptsächlichsten Exportwaaren im Jahre 1889, mit Angabe ihrer Menge und ihres Werthes, nach dem Hauptexportlande	109
Roheneinnahmen der eidg. Zollverwaltung, 1850 bis 1889	115
Uebersicht der unmittelbaren Durchfuhr im Jahre 1889, gruppirt nach den wichtigsten Länderpaaren des Ein- und Ausganges	116

Geld- und Kreditwesen.

Ergebnisse der 31 schweizerischen Emissionsbanken im Jahre 1889	120
Notenzirkulation der schweiz. Emissionsbanken im Jahresdurchschnitt der Jahre 1871, 1875, 1880 bis 1889	122

	Page.
<i>La production de sel des cinq salines suisses pendant la période décennale de 1880 à 1889</i>	80
<i>Consommation et prix de vente du sel en 1888. Produit net du monopole du sel</i>	81

VIII^e Chapitre.

Industrie.

<i>Nombre des établissements soumis à la loi fédérale, de leurs ouvriers et forces motrices</i>	82
<i>Genre de la force motrice dans les différentes branches d'industrie</i>	83
<i>Les établissements d'après les branches d'industrie. Nombre des établissements, nombre des établissements travaillant avec des moteurs, nombre des ouvriers d'après le sexe et l'âge, genre de la force motrice dans les établissements qui travaillent avec des moteurs</i>	84

IX^e Chapitre.

Transport et moyens de transport.

<i>Développement du trafic postal depuis 1850</i>	93
<i>Développement des communications télégraphiques depuis 1852</i>	95
<i>Développement des communications téléphoniques depuis 1881</i>	96
<i>Le développement des chemins de fer depuis 1868</i>	97
<i>Navigaton à vapeur en 1889</i>	98
<i>L'uniculaires et tramways en 1880 et 1888</i>	101

X^e Chapitre.

Commerce, monnaie et crédit, assurance.

Commerce.

<i>Les sommes totales du commerce spécial de la Suisse pendant les années 1885 à 1889</i>	102
<i>Les sommes totales du commerce spécial de la Suisse par tête de la population, 1885 à 1889</i>	102
<i>Les sommes totales des catégories importées pour l'économie politique — substances alimentaires, matières premières et produits fabriqués</i>	103
<i>Commerce spécial de la Suisse en 1889, d'après les catégories économiques — substances alimentaires, matières premières et produits fabriqués</i>	104
<i>Commerce de la Suisse avec les divers pays en 1889</i>	106
<i>Les principaux articles d'importation, classés d'après leur produit des droits</i>	107
<i>Les exportations les plus importantes en 1889, avec indication de la quantité et de la valeur, d'après le pays principal d'exportation</i>	109
<i>Recettes brutes de l'Administration fédérale des péages 1850 à 1889</i>	115
<i>Tableau du transit direct en 1889, groupé d'après les principaux pays entre lesquels a eu lieu le transit</i>	116

Monnaies et crédit.

<i>Rendement des 31 banques d'émission suisses pour l'exercice de 1889</i>	120
<i>Moyenne de la circulation des billets des banques d'émission suisses pendant les années 1871, 1875, 1880 à 1889</i>	122

	Seite.
Durchschnitts-, Maximal- u. Minimal-Positionen der einzelnen schweizer. Emissionsbanken, nach Massgabe der Wochensituationen vom Jahre 1889	124
Die schweizerischen Sparkassen	127
Anzahl der Spargeld-Einleger am Ende des Rechnungsjahres 1882, nach der Grösse der Spar-Guthaben	133
Summarische Vergleichung der Ergebnisse von 357 Sparkassen für die Rechnungsjahre 1882 und 1886, nach Kantonen	134

Versicherung.

Die im Jahre 1888 in der Schweiz erzielte Prämieineinnahme der konzessionirten und der kantonalen Versicherungsanstalten . .	136
Lebensversicherung	138
Gewinnbetheiligung der Aktionäre und der Versicherten bei den Lebensversicherungen	140
Versicherung gegen Unfall, gegen Wasserleitungsschäden, Transport-u. Rückversicherung	141
Versicherung gegen Brand, Glas- und Viehverlust und Hagel	142
Die kantonalen Brandversicherungsanstalten im Jahre 1888	144

XI. Abschnitt.

Gesundheitswesen, Gesundheitspolizei, Unterstützung.

Aerztliches Personal und Apotheken in der Schweiz zu Anfang des Jahres 1890	145
Todesursachen in den Städten mit 10,000 und mehr Einwohnern, 1876—1889	146
Verhältniss der Sterbefälle zu den Todesursachen	148
Viehseuchen im Jahre 1889	150
Das Armenwesen der Schweiz im Jahre 1870	152

A. Amtliche Armenpflege.

Zahl der Unterstützten	152
Einnahmen und Ausgaben d. Armenbehörden	154
Die unterstützten Personen nach dem Verhältniss der einzelnen Gruppen zu einander	156
Verhältniss der Armenfonds, der Zahl der Unterstützten, sowie der Einnahmen und Ausgaben zur Zahl der Bürger	158

B. Freiwillige Armenpflege.

Zahl der Unterstützten, Armenvermögen, Einnahmen und Ausgaben	160
Die freiwilligen Armenvereine, Fonds und Anstalten nach der Zeit ihrer Gründung und ihr Verhältniss zur Wohnbevölkerung	162
Die Vereine nach Charakter, Mitgliederzahl und nach der Zahl der Unterstützten	164
Die gegenseitigen Hilfsgesellschaften der Schweiz im Jahre 1880	166

XII. Abschnitt.

Unfälle.

Gesammttotal der in der Schweiz im Erhebungsjahre (1. April 1888 bis 31. März 1889) vorgekommenen Unfälle	168
---	-----

	Page.
<i>Positions moyennes, maximales et minimales de chaque banque d'émission suisse, d'après les situations hebdomadaires de l'année 1889</i>	124
<i>Les caisses d'épargne suisses</i>	127
<i>Nombre des déposants à la fin de l'exercice de 1882, d'après l'importance de leur avoir</i>	133
<i>Comparaison sommaire des résultats de 357 caisses d'épargne pour les exercices de 1882 et 1886, par cantons</i>	134

Assurances.

<i>Primes encaissées en Suisse, en 1888, par les sociétés d'assurance autorisées et par les établissements cantonaux d'assurances contre l'incendie</i>	136
<i>Assurance sur la vie</i>	138
<i>Participation aux bénéfices des actionnaires et des assurés sur la vie</i>	140
<i>Assurance accidents, conduites d'eau, transport et réassurance</i>	141
<i>Assurance incendie, bris des glaces, bestiaux et grêle</i>	142
<i>Etablissements cantonaux d'assurances contre l'incendie en 1888</i>	144

XI^e Chapitre.

Hygiène, police sanitaire, assistance.

<i>Tableau du corps médical suisse au commencement de 1890</i>	145
<i>Les causes de décès dans les villes ayant 10,000 et plus d'habitants, 1876 à 1889</i>	146
<i>Rapport des décès aux causes de décès</i>	148
<i>Epizooties en 1889</i>	150
<i>Le paupérisme en Suisse en 1870</i>	152

A. Assistance officielle.

<i>Nombre des assistés</i>	152
<i>Recettes et dépenses des autorités d'assistance</i>	154
<i>Les personnes assistées, d'après le rapport existant entre les groupes d'assistés</i>	156
<i>Rapport des fonds des pauvres, du nombre des assistés, et des recettes et dépenses au nombre des bourgeois</i>	158

B. Assistance libre.

<i>Nombre des assistés, fortune des fondations de bienfaisance, recettes et dépenses</i>	160
<i>Les sociétés, les fonds et les établissements d'assistance libre, d'après l'époque de leur fondation et leur rapport à la population de résidence ordinaire</i>	162
<i>Les sociétés d'après leur caractère, le nombre de leurs membres et le nombre des assistés</i>	164
<i>Les sociétés de secours mutuels de la Suisse en 1880</i>	166

XII^e Chapitre.

Accidents.

<i>Nombre total des accidents survenus en Suisse pendant la période du 1^{er} avril 1888 au 31 mars 1889</i>	168
--	-----

	Seite.
Todesfälle	168
Invalditätsfälle	169
Krankheitsfälle	170
Die Unfälle nach Hauptgruppen der Berufsarten	171
Ergebnisse der Unfallzählung vom 1. April 1888	
bis 31. März 1889	172
Ergebnisse der Unfallzählung nach Berufs-	
gruppen	174

XIII. Abschnitt.

Unterricht, Erziehung.

Primarschulen.

Schulgemeinden, Schulen und Schüler im	
Jahre 1888	176
Das Lehrpersonal, Ausgaben für das Schul-	
wesen, Schulfonds	177

Sekundarschulen.

Zahl der Schulen und Schüler im Jahre 1888,	
sowie deren Lehrpersonal	178
Schulvermögen und Ausgaben	179

Mittelschulen.

Mit Anschluss an das akademische Studium	180
Ohne Anschluss an das akademische Studium	180

Lehrerbildungsanstalten.

Kantonale oder Gemeinde-Anstalten	181
Private Anstalten	181

Gewerblicher und industrieller Unterricht

182

Landwirthschaftlicher Unterricht.

Landwirthschaftliche Schulen	183
Wandervorträge und Spezialkurse	183
Landwirthschaftliche Vereine und Genossen-	
schaften	183

Rekapitulation der Schülerzahlen im Jahre 1888

184

Rekapitulation der Staats- und Gemeinde-

186

Statistik der Universitäten und Akademien der Schweiz.

Studenten. Zahl aller Zuhörer	187
Zahl der immatrikulirten Studenten	187
Von den immatrikulirten Studenten sind	
Ausländer	187
Von den immatrikulirten Studenten sind	
weibliche	188

Theologen.

Die immatrikulirten Theologen	188
Die protestantischen Theologen	188
Die katholischen Theologen in Bern	189
Die katholischen Theologen in Freiburg . .	189

Juristen.

Die immatrikulirten Juristen	189
--	-----

Mediziner.

Die immatrikulirten Mediziner	190
Weibliche Studierende	190

Philosophen.

Die immatrikulirten Philosophen	191
Weibliche Studierende	191
Verhältnisszahlen der Studenten zu den Pro-	
fessoren	192

	Page.
Décès	168
Cas d'invalidité	169
Cas de maladie	170
Accidents par groupes principaux de professions	171
Résultats de la statistique des accidents depuis	
le 1 ^{er} avril 1888 jusqu'au 31 mars 1889 . .	172
Résultats de la statistique des accidents selon	
les groupes professionnels	174

XIII^e Chapitre.

Instruction, éducation.

Ecoles primaires.

Communes scolaires, écoles et élèves en 1888	176
Le corps enseignant, dépenses pour l'instruction	
publique, fonds d'école	177

Ecoles secondaires.

Le nombre des écoles et des élèves et le corps	
enseignant en 1888	178
Fonds d'école et dépenses	179

Ecoles moyennes.

Préparant aux études académiques	180
Sans préparation aux études académiques .	180

Ecoles normales.

Ecoles cantonales ou communales	181
Ecoles particulières	181

Instruction professionnelle et industrielle

182

Enseignement de l'économie rurale.

Ecoles d'agriculture	183
Conférences et cours spéciaux	183
Sociétés d'agriculture et associations agricoles	183

Récapitulation du nombre des élèves en 1888

184

Récapitulation des dépenses de l'Etat et des communes pour l'instruction publique

186

Statistique des universités et académies de la Suisse.

Les étudiants et auditeurs	187
Nombre des étudiants immatriculés	187
Etrangers parmi les étudiants immatriculés	187
Etudiants immatriculés du sexe féminin . .	188

Théologiens.

Les étudiants en théologie immatriculés . .	188
Les étudiants des facultés de théologie protestantes .	188
Les étudiants de la faculté de théologie catholique à Berne	189
Les étudiants de la faculté de théologie catholique à Fribourg	189

Juristes.

Les étudiants en droit immatriculés	189
---	-----

Médecine.

Les étudiants en médecine immatriculés . .	190
Les étudiants du sexe féminin	190

Philosophie.

Les étudiants en sciences et lettres immatriculés	191
Les étudiants du sexe féminin	191
Nombres proportionnels des étudiants par professeur	192

Seite.	Page.
Spezialschulen, welche mit der Universität oder Akademie verbunden sind.	Ecoles spéciales existant à côté de l'université ou de l'académie.
Thierarzneischule Bern	Ecole vétérinaire à Berne
Bernische Kunstschule	Ecole des beaux-arts à Berne
Pharmazentenschule Lausanne	Ecole de pharmacie à Lausanne
Technische Abtheilung Lausanne	Faculté technique à Lausanne
Uebersicht der Einnahmen u. Ausgaben der Universitäten u. Akademien (1887 u. 1888)	Aperçu des recettes et dépenses des universités et académies (1887 et 1888)
Jährliche Zahl d. Studirenden d. eidg. polytechnischen Schule seit ihrer Eröffnung	Nombre annuel des élèves de l'école polytechnique fédérale depuis sa fondation
Ergebnisse der Examen und Prüfungen.	Résultats des examens.
Ergebnisse der theologischen Examen . .	Résultats des examens théologiques
Ergebnisse der juristischen Examen und Doktorprüfungen	Résultats des examens juridiques et des examens pour l'obtention du doctorat en droit
Ergebnisse der philosophischen Examen und Doktorprüfungen	Résultats des examens de la faculté des sciences et lettres et pour l'obtention du doctorat
Uebersicht der jährlichen Diplomertheilungen und Promotionen seit Eröffnung der eidg. polytechnischen Schule	Nombre annuel des diplômes délivrés et des promotions depuis l'ouverture de l'école polytechnique
Ergebnisse der medizinischen Prüfungen .	Résultats des examens de médecine
Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben der schweizer. Universitäten und Akademien (1884—1888)	Tableau des recettes et dépenses des universités et académies suisses (1884 à 1888)
Rekrutenprüfungen.	Examens pédagogiques de recrues.
Ergebnisse der pädagogischen Rekrutenprüfungen im Herbst 1889	Résultats des examens pédagogiques des recrues en automne 1889
Ergebnisse der pädagogischen Rekrutenprüfungen für die Jahre 1876—1888	Résultats des examens pédagogiques pour les années 1876 à 1888
Verhältnisszahlen der guten und schlechten Leistungen bei d. pädagogischen Prüfungen während der Jahre 1886—1889	Nombres proportionnels des bonnes et des mauvaises notes obtenues aux examens pédagogiques des années 1886 à 1889

XIV. Abschnitt.

Finanzwesen.

Einnahmen und Ausgaben der Eidgenossenschaft während der Jahre 1880—1889	208
Staatseinnahmen, Staatsausgaben, Staatsschulden und Staatsvermögen der Kantone und der schweiz. Eidgenossenschaft 1850—1888/89	212
Münzprägungen durch den Bund seit der Bundesverfassung von 1848	216
Zusammenzug der Prägungen	218
Schützenthalerprägungen in der eidg. Münzstätte	218
Münzrückzüge und Münzeinschmelzungen	218

XV. Abschnitt.

Gefängniswesen.

Gefängnisbevölkerung am 1. Dezember 1888	219
Räumlichkeitsverhältnisse der Gefängnisse und Strafanstalten	220
Gefängnisse, in welchen die Sträflinge zu industriellen Arbeiten angehalten werden	222
Vorwiegend Landwirtschaft treibende Anstalten, in welchen die Sträflinge mit Ackerbau und Urbarmachung des Bodens beschäftigt werden	224
Bestand und Bewegung der gesamten Gefängnisbevölkerung während des Jahres 1890	225

XIV^e Chapitre.

Finances.

Recettes et dépenses de la Confédération pendant les années 1880 à 1889	208
Recettes, dépenses, dettes et fortune des cantons et de la Confédération suisse pendant 1850 à 1888/89	212
Frappe de la monnaie par la Confédération depuis la Constitution fédérale de 1848	216
Récapitulation de la frappe de la monnaie	218
Frappage d'écus de tir de la monnaie fédérale	218
Retrait et fonte de monnaies d'ancienne frappe	218

XV^e Chapitre.

Prisons.

La population des prisons au 1 ^{er} décembre 1888	219
Nombre et dimensions des locaux des prisons et pénitenciers	220
Prisons dans lesquelles les détenus sont occupés à des travaux industriels	222
Etablissements essentiellement agricoles, dans lesquels les détenus sont occupés à la culture des terres ou au défrichement du sol	224
Effectif et mouvement de la population totale des prisons pendant l'année 1890	225

	Seite.
Bestand der Verurtheilten auf 1. Januar und 31. Dezember und Bewegung während des Jahres 1890	226
Bestand der Nichtverurtheilten und Transportgefangenen auf 1. Januar und 31. Dezember und Bewegung während des Jahres 1890	228
Die Rettungs- und Armen Erziehungsanstalten in der Schweiz im Jahre 1888	230
Bestand der kantonalen Landjägerkorps im Jahre 1890	232

XVI. Abschnitt.

Militärwesen.

Rekrutirung im Allgemeinen	233
Rekrutirung nach Waffengattungen	233
Effectivbestand der Armee nach Waffengattungen	234
a. Auszug	234
b. Landwehr	234
c. Landsturm	235
Effectivbestand des Anzuges und der Landwehr nach Divisionen	236
Gesetzlicher und effectiver Bestand des Instruktionspersonals 1875—1889	237
Freiwillige Schiessvereine 1875—1889	237
Militärischer Vorunterricht (Turnübungen)	238
a. Primarschulen	238
b. Höhere Volksschulen	239
c. Ausweis über den Turnbesuch der Knaben	240
Resultate der ärztlichen Rekrutenuntersuchung im Herbst 1888	241
a. Die allgemeinen Verhältnisse der Diensttauglichkeit und Dienstuntauglichkeit	241
b. Die Gründe der Untauglichkeit	242
c. Körpermaasse und Augenmängel	244
d. Verhältnisszahlen aus den Resultaten der ärztlichen Rekrutenuntersuchungen von 1884—1888	245
e. Verhältnisszahlen aus den Resultaten der ärztlichen Rekrutenuntersuchungen von 1884—1888 nach Berufsarten	246
Die Ausgaben des eidg. Militärdepartements während der Jahre 1850—1889	250
Militärpflichtersatzsteuer für den Bund im Jahre 1889, verglichen mit frühern Jahren	252
Uebersicht der im Jahre 1887 in der Schweiz bestehenden Kadetten-Korps	253

XVII. Abschnitt.

Diversa.

Die Heil-, Pflege-, Erziehungs- und Armenanstalten, sowie die Klöster der Schweiz im Jahre 1888	254
Die im Jahre 1890 in schweizerischen Städten und Ortschaften eingeführte öffentliche elektrische Beleuchtung	258
Die eidg. Alkoholverwaltung im Jahre 1889	261
a. Die Umsätze der Alkoholverwaltung im Jahre 1889	261

Page.

<i>Effectif des détenus condamnés au 1^{er} janvier et au 31 décembre et mouvement d'entrées et de sorties pendant l'année 1890</i>	<i>226</i>
<i>Effectif des détenus non condamnés et des détenus en transport au 1^{er} janvier et au 31 décembre et mouvement d'entrées et de sorties pendant l'année 1890</i>	<i>228</i>
<i>Les établissements correctionnels et les établissements d'éducation d'enfants pauvres en Suisse</i>	<i>230</i>
<i>Effectif des corps de gendarmerie cantonaux en 1890</i>	<i>232</i>

XVII^e Chapitre.

Militaire.

<i>Recrutement en général</i>	<i>233</i>
<i>Recrutement d'après les différentes armes</i>	<i>233</i>
<i>Effectif de l'armée d'après les différentes armes</i>	<i>234</i>
a. <i>Elite</i>	<i>234</i>
b. <i>Landwehr</i>	<i>234</i>
c. <i>Landsturm</i>	<i>235</i>
<i>Effectif de l'élite et de la landwehr par divisions</i>	<i>236</i>
<i>Effectif réglementaire et réel du personnel d'instruction 1875 à 1889</i>	<i>237</i>
<i>Sociétés de tir volontaires 1875 à 1889</i>	<i>237</i>
<i>Instruction militaire préparatoire (exercices de gymnastique)</i>	<i>238</i>
a. <i>Ecoles primaires</i>	<i>238</i>
b. <i>Ecoles publiques supérieures</i>	<i>239</i>
c. <i>Tableau de la fréquentation de l'instruction gymnastique par les garçons</i>	<i>240</i>
<i>Résultats de la visite sanitaire des recrues en automne 1888</i>	<i>241</i>
a. <i>Conditions générales d'aptitude et d'incapacité au service</i>	<i>241</i>
b. <i>Les causes d'incapacité</i>	<i>242</i>
c. <i>Dimensions corporelles et défauts visuels</i>	<i>244</i>
d. <i>Résultats proportionnels de la visite sanitaire des recrues de 1884 à 1888</i>	<i>245</i>
e. <i>Résultats proportionnels de la visite sanitaire des recrues de 1884 à 1888, par professions</i>	<i>246</i>
<i>Dépenses du Département fédéral militaire pendant les années 1850 à 1889</i>	<i>250</i>
<i>Taxe d'exemption du service militaire perçue pour la Confédération en 1889, comparée avec les années précédentes</i>	<i>252</i>
<i>Aperçu des corps de calets existant en Suisse en 1887</i>	<i>253</i>

XVII^e Chapitre.

Miscellanées.

<i>Les hôpitaux, hospices, établissements d'éducation et de pauvres, ainsi que les couvents en Suisse en 1888</i>	<i>254</i>
<i>L'éclairage électrique public en 1890 dans les villes et localités suisses</i>	<i>258</i>
<i>La régie fédérale des alcools en 1889</i>	<i>261</i>
a. <i>Achats et ventes de la régie des alcools en 1889</i>	<i>261</i>

	Seite.
b. Vertheilung der Produktion im Jahre 1889 auf die als Sitz von Brennereien in Betracht fallenden Kantone	262
c. Der monatliche Verkauf im Jahre 1889	262
d. Handel und Verbrauch im Inlande während des Jahres 1889	263
Zahl der öffentlichen Wirthschaften in der Schweiz, in den Jahren 1851—1890	264

	Page.
b. <i>Répartition de la production en 1889 sur les cantons dans lesquels se trouvent situées les distilleries</i>	<i>262</i>
c. <i>La vente par mois en 1889</i>	<i>262</i>
d. <i>Commerce et consommation interne pendant l'année 1889</i>	<i>263</i>
<i>Nombre des établissements publics en Suisse, dans les années 1851 à 1890</i>	<i>264</i>

Beilagen

2 graphische Karten:

1. Die Dichtigkeit der Bevölkerung im Jahre 1888 (bezirksweise Darstellung).
2. Die Häufigkeit der militärischen Dienstuntauglichkeit bei den in den Jahren 1884 bis und mit 1889 untersuchten und endgültig beurtheilten Rekruten (bezirksweise Darstellung).

Annexes.

2 cartes graphiques.

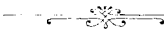
- 1^o *Densité de la population en 1888 (par districts).*
- 2^o *La fréquence des exemptions du service militaire chez les recrues examinées et ayant fait l'objet d'une décision définitive, depuis 1884 jusques et y compris 1889 (par districts).*



Tabelle
über
Abkürzungen für Mass- und Gewichtsbezeichnungen.
(Vom 1. Juni 1880.)

Tableau
concernant
les abréviations pour la désignation des poids et mesures.
(Du 1^{er} juin 1880.)

Längenmasse <i>Mesures de longueur</i>	Flächenmasse <i>Mesures de surface</i>	Körpermasse <i>Mesures de volume</i>	Hohlmasse <i>Mesures de capacité</i>	Gewichte <i>Poids</i>
Kilometer . . } km. <i>Kilomètre</i> . . }	Quadratkilometer } km². <i>Kilomètre carré</i> }	Cubikmeter . . } m³. <i>Mètre cube</i> . . }	Hektoliter } hl. <i>Hectolitre</i> }	Tonne . . } t. <i>Tonne</i> . . }
Meter . . . } m. <i>Mètre</i> . . . }	Hektare . . . } ha. <i>Hectare</i> . . . }	Stere } s. <i>Stère</i> }	Dekaliter } dal. <i>Décalitre</i> }	Mtr.Zentner } q. <i>Quint. métr.</i> }
Decimeter . . } dm. <i>Décimètre</i> . . }	Are } a. <i>Are</i> }	Cubikdecimeter . } dm³. <i>Décimètre cube</i> }	Liter . . . } l. <i>Litre</i> . . . }	Kilogramm } kg. <i>Kilogramme</i> }
Centimeter . . } cm. <i>Centimètre</i> . . }	Quadratmeter . . } m². <i>Mètre carré</i> . . }	Cubikcentimeter . } cm³. <i>Centimètre cube</i> }	Deciliter . . } dl. <i>Décilitre</i> . . }	Gramm . . } g. <i>Gramme</i> . . }
Millimeter . . } mm. <i>Millimètre</i> . . }	Quadratdecimeter } dm². <i>Décimètre carré</i> }	Cubikmillimeter . } mm³. <i>Millimètre cube</i> }	Centiliter } cl. <i>Centilitre</i> }	Decigramm } dg. <i>Décigramme</i> }
Mikron } (0,001^{mm}) μ <i>Micron</i> }	Quadratcentimeter } cm². <i>Centimètre carré</i> }			Centigramm } cg. <i>Centigramme</i> }
	Quadratmillimeter } mm². <i>Millimètre carré</i> }			Milligramm } mg. <i>Milligramme</i> }



I.

1. Gesamtbodenfläche, Bevölkerung, bewohnte Häuser und Haushaltungen.

(Zusammenstellung des eidg. Bureau des Bauwesens vom Jahre 1877 und Volkszählung)

1. Superficie du territoire, population, maisons habitées et ménages.

(Tableau du Bureau fédéral des travaux publics de l'année 1877 et recensement fédéral)

Kantone Cantons	Ge- sammt- boden- fläche* Super- ficie totale* km ²	Orts- anwesende Bevöl- kerung Population de fait am 1. Dezember 1888 au 1 ^{er} décembre 1888	Be- wohnte Häuser Maisons habitées	Haus- hal- tungen Mê- nages	Es kommen Ein- wohner auf Nombre d'habitants par		
					1	1	1
					km ²	Wohn- haus habita- tion	Haus- haltg. mê- nage
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich — Zurich	1,724.7	339,056	43,072	74,474	196.6	7.9	4.6
Bern — Berne	6,884.4	539,405	66,863	110,163	78.4	8.1	4.9
Luzern — Lucerne	1,500.8	135,722	15,920	27,251	90.4	8.5	5.0
Uri	1,076.0	17,285	2,599	3,607	16.1	6.7	4.8
Schwyz	908.5	50,378	6,822	10,936	55.5	7.4	4.7
Obwalden — Unterwalden-le-Haut .	474.8	15,030	2,402	3,440	31.7	6.3	4.4
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas .	290.5	12,520	1,659	2,884	43.1	7.5	4.3
Glarus — Glaris	691.2	33,794	6,103	8,706	48.9	5.5	3.9
Zug — Zoug	239.2	23,123	2,846	4,670	96.7	8.1	5.0
Freiburg — Fribourg	1,669.0	119,529	18,454	24,730	71.6	6.5	4.8
Solothurn — Soleure	783.6	85,709	10,792	17,830	109.4	7.9	4.8
Basel-Stadt — Bâle-Ville	35.8	74,245	5,524	15,883	2073.9	13.4	4.7
Basel-Land — Bâle-Campagne . .	421.6	62,154	7,174	12,226	147.4	8.7	5.1
Schaffhausen — Schaffhouse . . .	294.2	37,876	5,473	8,825	128.7	6.9	4.3
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-E.	260.6	54,192	8,213	12,903	208.0	6.6	4.2
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	159.0	12,904	2,110	3,165	81.2	6.1	4.1
St. Gallen — St-Gall	2,019.0	229,367	34,169	50,849	113.6	6.7	4.5
Graubünden — Grisons	7,184.8	96,235	15,273	22,253	13.4	6.3	4.3
Aargau — Argovie	1,404.0	193,834	27,138	41,581	138.1	7.1	4.7
Thurgau — Thurgovie	988.0	105,121	18,070	22,703	106.4	5.8	4.6
Tessin	2,818.4	126,946	24,748	28,681	45.0	5.1	4.4
Waadt — Vaud	3,222.8	251,297	35,599	55,566	78.0	7.1	4.5
Wallis — Valais	5,251.7	101,837	15,475	22,064	19.4	6.6	4.6
Neuenburg — Neuchâtel	807.8	109,037	10,309	22,746	135.0	10.6	4.8
Genf — Genève	279.4	106,738	9,355	28,077	382.0	11.4	3.8
Schweiz — Suisse	41,389.8	2,933,334	396,162	636,213	70.9	7.4	4.6

Anmerkung. Genauere Angaben über die Zahlen betreffend die Bodenfläche siehe in „Zeitschrift für schweizerische Statistik“, Jahrg. 1877, Seite 186; 1882, 1, 94; 1884, 193.

Observation. Voir des indications plus précises sur les chiffres concernant la superficie dans le „Journal de statistique suisse“, Année 1877: page 186; 1882: 1, 94; 1884: 193.

* Siehe auch Tabelle auf Seite 2 und 3. — * Voir aussi tableau à page 2 et 3.

2. Die Bodenfläche nach

Zusammenstellung des eidg. Bureau

2. Répartition de la superficie du terri-

Tableau du Bureau fédéral des

Kantone Cantons	Gesamt- boden- fläche Superficie totale km ²	Produktives Land — Sol productif				
		Waldfläche Terrains boisés	Rebland Vignobles	Acker-, Garten-, Wiesen- und Weidland etc. Champs, jardins, prés, pâturages, etc.	Total	Procent des Gesamt- areals Proportion de la super- ficie totale ‰
		km ²	km ²	km ²	km ²	‰
1	2	3	4	5	6	7
Zürich — Zurich	1,724.7	521.7	41.5	¹⁾ 1,052.8	¹⁾ 1,616.0	93.70
Bern — Berne	6,889.0	1,344.4	8.2	4,033.1	5,385.7	78.18
Luzern — Lucerne	1,500.8	306.0	0.6	1,062.4	1,369.0	91.22
Uri	1,076.0	64.4	.	413.3	477.7	44.40
Schwyz	908.5	122.4	2.9	534.9	660.2	72.67
Obwalden — Unterw.-le-Haut .	474.8	109.0	.	290.4	399.4	84.12
Nidwalden — Unterw.-le-Bas .	290.5	72.0	.	145.9	217.9	75.01
Glarus — Glaris	691.2	123.8	.	324.8	448.6	64.90
Zug — Zoug	239.2	32.0	0.7	161.6	194.3	81.23
Freiburg — Fribourg	1,669.0	276.9	2.8	1,189.9	1,469.6	88.05
Solothurn — Soleure	783.6	244.8	0.7	472.3	717.8	91.60
Basel-Stadt — Bâle-Ville . .	35.8	3.9	0.7	25.8	30.4	84.92
Basel-Land — Bâle-Campagne .	421.6	134.1	7.3	264.2	405.6	96.20
Schaffhausen — Schaffhouse .	294.2	114.3	10.6	156.1	281.0	95.51
Appenzell A.-Rh. — App. Rh.-Ex.	260.6	38.3	0.1	215.2	253.6	97.31
Appenzell I.-Rh. — App. Rh.-Int.	159.0	18.7	.	125.7	144.4	90.82
St. Gallen — St-Gall	2,019.0	331.2	7.3	1,375.0	1,713.5	84.87
Graubünden — Grisons . . .	7,184.8	1,260.0	3.2	2,588.4	3,851.6	53.61
Aargau — Argovie	1,404.0	425.9	25.2	890.6	1,341.7	95.56
Thurgau — Thurgovie	988.0	191.1	19.0	625.5	835.6	84.57
Tessin	2,818.4	486.4	79.7	1,313.9	1,880.0	66.70
Waadt — Vaud	3,222.8	684.0	55.8	1,989.0	2,728.8	84.67
Wallis — Valais	5,247.1	625.3	11.4	1,773.2	2,409.9	45.93
Neuenburg — Neuchâtel . . .	807.8	162.6	12.5	397.2	572.3	70.85
Genf — Genève	279.4	21.0	14.8	197.1	232.9	83.36
Schweiz — Suisse	41,389.8	7,714.2	305.0	21,618.3	29,637.5	71.61

* Allgemeine Bemerkung.

Die vorliegende Zusammenstellung der Bodenflächeverhältnisse der Schweiz wurde nach dem vorhandenen Material so genau als möglich vorgenommen, immerhin in der Meinung, dass diese Angaben successive ergänzt und vervollständigt werden sollen. — Eventuelle, belegte Ergänzungen oder Berichtigungen letzterer werden vom eidg. statistischen Bureau stets mit Dank angenommen und bei der nächstfolgenden Ausgabe berücksichtigt werden.

Spezielle Bemerkungen.

¹⁾ Ohne Gärten (vide nachfolgende Anmerkung ² für Rubrik 3 des unproduktiven Landes).

²⁾ Inbegriffen die Gärten, deren Flächeninhalt nicht separat bekannt ist, und folglich hier, sowie im Total des unproduktiven Landes, nicht abgezogen und der Rubrik 3, sowie dem Total des produktiven Landes, nicht zugezählt werden konnte.

³⁾ Die Unterscheidungen für die Rubriken 4, 5 und 6 des unproduktiven Landes sind hier noch zu ermitteln.

⁴⁾ Die Unterscheidungen für die Rubriken 5 und 6 sind für diesen Kanton noch zu ermitteln.

ihrem Benützungsverhältniss.*

des Bauwesens vom Jahre 1877.

toire d'après son rapport à l'exploitation.*

travaux publics de l'année 1877.

Unproduktives Land — Sol improductif							
Gletscher Glaciers	Seen Lacs	Städte, Dörfer und Gebäude Villes, villages et bâtiments en général	Schienen- und Strassenwege Voies ferrées, routes et chemins	Flüsse und Bäche Rivières et ruisseaux	Felsen und Schutthalden etc. Rochers, éboulis, etc.	Total	Procent der Gesamt- fläche Proportion de la super- ficie totale %
km ²	km ²	km ²	km ²	km ²	km ²	km ²	
8	9	10	11	12	13	14	15
—	75.7	²⁾ 12.5	³⁾ 20.5			²⁾ 108.7	6.30
288.5	122.7	32.9	³⁾ 1,059.2			1,503.3	21.82
—	65.3	6.4	6.8	12.8	40.5	131.8	8.78
114.8	20.2	0.8	1.7	3.5	457.3	598.3	55.60
1.3	54.3	2.8	3.9	10.9	175.1	248.3	27.33
10.0	11.3	1.1	1.1	10.1	41.8	75.4	15.88
3.5	32.1	0.5	0.9	1.2	34.4	72.6	24.99
36.1	7.1	1.8	1.1	4.7	191.8	242.6	35.10
—	33.9	1.2	1.0	1.9	6.9	44.9	18.77
—	116.8	8.3	³⁾ 74.3			199.4	11.95
—	0.2	2.4	8.0	7.6	47.6	65.8	8.40
—	—	1.9	2.1	1.2	0.2	5.4	15.08
—	—	1.3	4.3	0.8	9.6	16.0	3.80
—	—	2.1	7.4	2.7	1.0	13.2	4.49
0.1	0.1	0.8	0.8	1.1	4.1	7.0	2.69
1.0	0.5	0.6	0.5	0.5	11.5	14.6	9.18
7.4	76.8	13.1	9.2	19.5	179.5	395.5	15.13
359.2	15.1	7.2	8.5	⁴⁾ 2,943.2		3,333.2	46.39
—	8.6	15.8	11.9	19.1	6.9	62.3	4.44
—	130.6	9.0	3.8	9.0	—	152.4	15.43
34.0	66.4	9.4	6.8	46.2	775.6	938.4	33.30
11.2	405.5	15.3	29.5	30.0	2.5	494.0	15.33
971.7	17.4	5.7	10.2	32.2	1800.0	2,837.2	54.07
—	95.5	4.0	7.2	⁴⁾ 128.8		235.5	29.15
—	30.0	4.9	3.5	7.1	1.0	46.5	16.64
1,838.8	1,386.1	161.8	³⁾ 8,365.6			11,752.3	28.39

*** Observation générale.**

Le présent tableau sur la répartition de la superficie du territoire suisse d'après son rapport à l'exploitation a été dressé aussi exactement que possible d'après les matériaux existants, toutefois avec l'intention de compléter ces données successivement. — Le bureau fédéral de statistique recevra donc toujours avec reconnaissance les modifications éventuelles et bien fondées se rapportant à ces dernières, pour en tenir compte dans l'édition subséquente.

Observations spéciales.

¹⁾ Non compris les jardins (voir l'observation suivante ²⁾ relative à la rubrique 8 du sol improductif).

²⁾ Y compris les jardins dont la surface n'est pas connue séparément et n'a, en conséquence, pas pu être retranchée ici et du total du sol improductif, pour être ajoutée à la rubrique 3, ainsi qu'au total du sol productif.

³⁾ Nous n'avons pas pu constater ici les distinctions pour les rubriques 4, 5 et 6 du sol improductif.

⁴⁾ Les distinctions pour les rubriques 5 et 6 du sol improductif de ce canton sont encore à constater.

3. Länge der Schweizergrenze. — 3. Longueur de la frontière suisse.

(Nach den Angaben des eidg. topographischen Bureau und des eidg. Zolldepartements)

(D'après les indications du Bureau topographique fédéral et du Département fédéral des péages)

	Grenze gegen — Frontière contre				
	Deutschland l'Allemagne km.	Frankreich la France km.	Italien l'Italie km.	Oesterreich l'Autriche km.	Total Fr.
1	2	3	4	5	6
In gerader Linie gemessen <i>Mesurée en droite ligne</i>	183.1	164.1	270.1	126.7	744
Wirkliche Länge nach der krummlinigen Ausdehnung <i>Longueur réelle en tenant compte des sinuosités</i>	389.5	458.5	639	250	1,737

Wirkliche Länge der Schweizergrenze je nach der krummlinigen Ausdehnung; Aufnahmen nach dem Dufouratlas 1:100,000 vermittelt des neuern verbesserten Curvimeters von Chatelain.

Die deutsch-schweizerische Grenze hat eine Länge von total 389½ km., rund 390 km.

Unterabtheilungen:	km.
a. Die Enclave von Wiesenthal, St. Crischna, Hörnli bis Schusterinsel Rhein, umfasst (Blatt II)	20
b. von Horn bis Hochrain (Mitte des Rhein) (Blatt II)	6.5
c. von Hochrain, Baselaugst, Rhein-Mitte, Coblenz, Schaffhausen, Nohl, Ellikon, Trasadingen, Beggingen nach Merishausen (Blatt III)	174
d. von Büttenhard bis Altenrhein, Rheinmündung bei Rheineck 86 + 35 (Bl. IV) Constance-Stein, Enclave-Büdingen (Blatt IV)	121
e. von der Schusterinsel, Klein-Hünningen bis Beurnevésin, Réchésy (Dreiländerstein) (Blatt II)	68
Total	389.5

Die französisch-schweizerische Grenze hat eine Länge von total 458½ km., rund 459 km.

Unterabtheilungen:	km.
von Beurnevésin-Réchésy nach Croix-Bure (Blatt II)	22
von Croix-Bure-Abbevilliers-Fahy nach le Dazenet (Blatt VII)	70
von les Planchettes nach Meix-Rochat (Blatt VI)	24
von le petit Cachot bis Roche-Bernard (Blatt XI)	76
von Bois d'Amont bis Letornel (Bl. XVI)	73
von Letornel bis Hermance (Blatt XVI)	49.5
von Hermance nach der Mitte des Genfersees bis St-Gingolphe (Blatt XVI, XVII)	52.5
von St-Gingolphe bis Col de Couz (Blatt XVII, XVI)	44
von Col de Couz bis Mont Dolentspitze (Blatt XXII)	47.5
Total	458.5

Longueur réelle de la frontière suisse en tenant compte des sinuosités, mesurée d'après l'Atlas Dufour au 1:100,000, avec le curvimètre perfectionné de Chatelain.

La frontière allemande-suisse a une longueur totale de 389½ km., soit en chiffre rond 390 km.

Sous-secteurs:	km.
a. l'enclave de Wiesenthal, St-Crischna, Hörnli jusqu'à la Schusterinsel (Rhin) comporte (feuille II)	20
b. de Horn jusqu'à Hochrain (milieu du Rhin) (feuille II)	6.5
c. depuis Hochrain, Baselaugst, le milieu du Rhin, Coblenz, Schaffhouse, Nohl, Ellikon, Trasadingen, Beggingen jusqu'à Merishausen (feuille III)	174
d. de Büttenhard à Altenrhein, embouchure du Rhin à Rheineck 86 + 35 (feuille IV) Constance-Stein, enclave de Büdingen (feuille IV)	121
e. de la Schusterinsel, Klein-Hünningen à Beurnevésin, Réchésy (point de jonction des frontières de trois pays) (feuille II)	68
Total	389.5

La frontière franco-suisse a une longueur totale de 458½ km., soit en chiffre rond, 459 km.

Sous-secteurs:	km.
de Beurnevésin-Réchésy à Croix-Bure (f. II)	22
de Croix-Bure-Abbevilliers-Fahy au Dazenet (feuille VII)	70
depuis les Planchettes jusqu'à Meix-Rochat (feuille VI)	24
depuis le petit Cachot jusqu'à Roche-Bernard (feuille XI)	76
depuis Bois d'Amont jusqu'à Letornel (feuille XVI)	73
depuis Letornel jusqu'à Hermance (f. XVI)	49.5
depuis Hermance par le milieu du lac Léman jusqu'à St-Gingolphe (f. XVI, XVII)	52.5
de St-Gingolphe au Col de Couz (feuille XVII, XVI)	44
du Col de Couz au sommet du Mont Dolent (feuille XXII)	47.5
Total	458.5

Die **österreichisch-schweizerische Grenze** hat eine Länge von **total 250 km.**

Unterabtheilungen:	km.
von der Rheinmündung in den Bodensee bis Grindel (Blatt V)	17.5
von Dornach-Grindel bis Blatten-Rüti (Blatt X)	18.5
von Schollberg-Rothspitz bis Falknis Spitze etc. (Blatt X)	36
von Würznerhorn über Ellhorn zur Rhein-Mitte bis Rüti (Blatt IX)	37.5
von der Greitspitze nach Zanders-Compatsch (Blatt X)	11.5
vom Stilsferjoch, Dreiländer Grenzscheide (Oesterreich) bis Compatsch (Blatt XV)	65
vom Höllkopf bis Schöllberg (Blatt XV)	64
Total	250

Die **italienisch-schweizerische Grenze** umfasst eine Länge von **639 km. im Total.**

Unterabtheilungen:	km.
vom Stilsferjoch bis Pizo Casanella (Bl. XV)	49
vom Pizo Casanella über Passo Lavirum bis Castasegna (Blatt XIX, XX)	131
von Castasegna über die Splügenenclave, Monte Albano bis Alpe Stabiela (Bl. XIX)	89.5
von Alpe Stabiela nach Chiasso (Bl. XXIV)	50
von Chiasso Strada bis Ghiridone-Monadello (Blatt XXIV)	77
von Ghiridone-Monadello über den Griessgletscher nach Monte Verosso-Oberstaffel (Blatt XVIII)	109.5
vom Monte Verosso-Oberstaffel nach Monte Rosa bis Theodulhorn zum Furgengrat (Blatt XXIII)	60
vom Furgengrat bis Mont-Dolentspitze (Blatt XXII)	73
Total	639

La frontière austro-suisse a une longueur totale de 250 km.

Sous-secteurs:	km.
depuis l'embouchure du Rhin au lac de Constance jusqu'à Grindel ((feuille V)	17.5
depuis Dornach-Grindel jusqu'à Blatten-Rüti (feuille X)	18.5
depuis Schollberg-Rothspitz jusqu'au sommet du Falknis, etc. (feuille X)	36
depuis Würznerhorn par Ellhorn, le milieu du Rhin jusqu'à Rüti (feuille IX)	37.5
de la Greitspitze à Zanders-Compatsch (feuille X)	11.5
depuis le Stilsferjoch, le point de jonction des trois pays (Autriche), jusqu'à Compatsch (feuille XV)	65
depuis le Höllkopf jusqu'à Schöllberg (f. XX)	64
Total	250

La frontière italo-suisse a une longueur totale de 639 km.

Sous-secteurs:	km.
du Stilsferjoch au Pizo Casanella (f. XV)	49
du Pizo Casanella par le Passo Lavirum jusqu'à Castasegna (feuille XIX, XX)	131
de Castasegna par l'enclave du Splügen, Monte Albano jusqu'à l'alpe Stabiela (feuille XIX)	89.5
de l'alpe Stabiela à Chiasso (f. XXIV)	50
de Chiasso-Strada à Ghiridone-Monadello (feuille XXIV)	77
de Ghiridone-Monadello par le glacier du Gries à Monte Verosso - Oberstaffel (feuille XVIII)	109.5
de Monte Verosso-Oberstaffel par le Monte Rosa et le pic Théodule au Furgengrat (feuille XXIII)	60
du Furgengrat au sommet du Mont Dolent (feuille XXII)	73
Total	639

Einiges über die in der Schweiz ausgeführten Volkszählungen.

Wenn die Schweiz später als andere europäische Staaten allgemeine, das ganze Land umfassende Volkszählungen unternommen hat, so liegt der Grund hievon darin, dass unter der alten Bundesverfassung, die sich bis zur helvetischen Revolution erhielt, weniger praktische Veranlassung dazu vorhanden war, als in andern Ländern. In der Schweiz erkannte zuerst die helvetische Regierung die Bedeutung, welche eine genaue Kenntniss der Volkszahl für die gesammte Staatsverwaltung hat. Die von Minister Rengger angeordnete Volkszählung von 1799, die erste eidg. Zählung, welche stattgefunden hat, war entsprungen aus einer richtigen Würdigung der allseitigen Wichtigkeit einer allgemeinen Volkszählung. Die Anordnungen zur Vornahme dieser Zählung waren allerdings sehr unvollkommen, und die Ungunst der Zeit hat es überdies unmöglich gemacht, die Arbeit zu einem Abschluss zu bringen. Weder während der Dauer der Mediationsakte, noch unter der Herrschaft des Bundesvertrages von 1815 ist eine ähnliche Auffassung wieder durchgedrungen. In

Fortsetzung siehe Seite 10.

Quelques notices sur les recensements de la population exécutés en Suisse.

Si la Suisse a entrepris plus tard que d'autres Etats européens des recensements généraux de la population, la raison en est que sous l'ancienne constitution fédérale qui s'est maintenue jusqu'à la révolution helvétique, il y avait pour cela moins de raisons pratiques que dans d'autres pays. En Suisse ce fut d'abord le gouvernement helvétique qui comprit l'importance d'une connaissance exacte du chiffre de la population pour toute l'administration de l'Etat. Le recensement de 1799 ordonné par le ministre Rengger, le premier recensement fédéral qui ait eu lieu, avait sa source dans une appréciation juste de l'importance d'un recensement sous tous les points de vue. Sans doute, les mesures prises pour opérer ce recensement étaient très imparfaites, et de plus les circonstances défavorables d'alors ont empêché que ce travail ne fût mené à bonne fin. Une telle manière de voir ne put pénétrer, ni pendant la durée de l'acte de médiation, ni sous l'empire du pacte de 1815; dans ces deux constitutions, les contingents d'hommes et d'argent

La suite à la page 11.

4a. Ortsanwesende Bevölkerung,*

nach den eidg. Volkszählungen.

4a. *Population de fait,***d'après les recensements fédéraux de la population.*

Kantone <i>Cantons</i>	1888	1880	1870	1860	1850	Jährliche Zu- oder Abnahme auf 1000 Einwohner			
	1. Dez.	1. Dez.	1. Dez.	10. Dez.	18.—23. März	<i>Accroissement ou décroissement annuel par 1000 habitants</i>			
	<i>1^{er} déc.</i>	<i>1^{er} déc.</i>	<i>1^{er} déc.</i>	<i>10 déc.</i>	<i>18 au 23 mars</i>	1850-60	1860-70	1870-80	1880-88
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zürich — <i>Zurich</i> .	339,056	317,576	284,786	266,557	250,698	5.7	6.7	11.0	8.2
Bern — <i>Berne</i> . .	539,405	532,164	506,465	466,811	458,301	1.7	8.2	5.0	1.7
Luzern — <i>Lucerne</i> .	135,722	134,806	132,338	130,592	132,843	— 1.6	1.3	1.9	0.9
Uri	17,285	23,694	16,107	14,691	14,505	1.2	9.3	39.4	— 38.7
Schwyz	50,378	51,235	47,705	45,007	44,168	1.8	5.9	7.2	— 2.1
Obw. — <i>Untw.-le-H.</i>	15,030	15,356	14,415	13,355	13,799	— 3.0	7.7	6.3	— 2.7
Nidw. — <i>Untw.-le-B.</i>	12,520	11,992	11,701	11,179	11,339	— 1.3	4.6	2.5	5.4
Glarus — <i>Glaris</i> .	33,794	34,213	35,150	33,313	30,213	9.1	5.4	— 2.7	— 1.5
Zug — <i>Zoug</i> . .	23,123	22,994	20,993	19,596	17,461	10.8	6.9	9.1	0.7
Freiburg — <i>Fribourg</i>	119,529	115,400	110,832	105,260	99,891	4.9	5.2	4.1	4.4
Solothurn — <i>Soleure</i>	85,709	80,424	74,713	69,195	69,674	— 0.6	7.7	7.4	8.0
Basel-St. — <i>Bâle-V.</i>	74,245	65,101	47,760	41,044	29,698	30.6	15.4	31.5	16.6
Basel-Ld. — <i>Bâle-C.</i>	62,154	59,271	54,127	51,590	47,885	7.0	4.8	9.1	6.0
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	37,876	38,348	37,721	35,571	35,300	0.7	5.9	1.6	— 1.6
App.A.-R. — <i>R.-Ext.</i>	54,192	51,958	48,726	48,452	43,621	9.8	0.6	6.4	5.3
App. I.-R. — <i>R.-Int.</i>	12,904	12,841	11,909	11,913	11,272	5.2	— 0.0	7.6	0.6
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	229,367	210,491	191,015	180,624	169,625	5.9	5.6	9.8	10.8
Graubünd. — <i>Grisons</i>	96,235	94,991	91,782	89,775	89,895	— 0.1	2.1	3.4	1.6
Aargau — <i>Argovie</i> .	193,834	198,645	198,873	194,063	199,852	— 2.7	2.5	— 0.1	— 3.1
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	105,121	99,552	93,300	90,133	88,908	1.3	3.5	6.5	6.8
Tessin	126,946	130,777	119,619	115,781	117,759	— 1.6	3.3	9.0	— 3.7
Waadt — <i>Vaud</i> .	251,297	238,730	231,700	212,528	199,575	5.9	8.7	3.0	6.4
Wallis — <i>Valais</i> .	101,837	100,216	96,887	90,455	81,559	9.7	6.9	3.4	2.0
Neuenb. — <i>Neuchât.</i>	109,037	103,732	97,284	87,362	70,753	19.9	10.8	6.4	6.3
Genf — <i>Genève</i> . .	106,738	101,595	93,239	82,323	64,146	23.5	12.6	8.6	6.2
Schweiz — <i>Suisse</i>	2,933,334	2,846,102	2,669,147	2,507,170	2,392,740	4.4	6.3	6.4	3.8

* Die ortsanwesende Bevölkerung umfasst alle im Moment der Zählung in der Zählgemeinde anwesenden Personen.

* *La population de fait se compose de toutes les personnes présentes dans la commune de recensement au moment du dénombrement.*

4b. Wohnbevölkerung,*

nach den eidg. Volkszählungen.

4b. Population de résidence ordinaire,*

d'après les recensements fédéraux de la population.

Kantone Cantons	1888	1880	1870	1860	1850	Jährliche Zu- oder Abnahme auf 1000 Einwohner			
	1. Dez. 1 ^{er} déc.	1. Dez. 1 ^{er} déc.	1. Dez. 1 ^{er} déc.	10. Dez. 10 déc.	18.—23. März 18 au 23 mars	Accroissement ou décroissement annuel par 1000 habitants			
1	2	3	4	5	6	1850-60	1860-70	1870-80	1880-88
Zürich — Zurich .	337,183	316,074	284,047	266,265	250,134	5.8	6.5	10.7	8.1
Bern — Berne . .	536,679	530,411	501,501	467,141	457,921	1.8	9.3	5.6	1.5
Luzern — Lucerne .	135,360	134,708	132,153	130,504	132,789	— 1.6	1.3	1.9	0.6
Uri	17,249	23,744	16,095	14,741	14,500	1.5	8.8	39.6	— 39.2
Schwyz	50,307	51,109	47,733	45,039	44,159	1.8	5.8	6.9	— 2.0
Obw. — Untw.-le-H.	15,043	15,329	14,443	13,376	13,798	— 2.9	7.7	6.0	— 2.4
Nidw. — Untw.-le-B.	12,538	11,979	11,701	11,526	11,337	1.5	1.5	2.4	5.7
Glarus — Glaris .	33,825	34,242	35,208	33,363	30,197	9.4	5.4	— 2.8	— 1.5
Zug — Zoug . .	23,029	22,829	20,925	19,608	17,456	10.9	6.5	8.7	1.1
Freiburg — Fribourg	119,155	114,994	110,409	105,523	99,805	5.2	4.5	4.1	4.5
Solothurn — Soleure	85,621	80,362	74,608	69,263	69,613	— 0.5	7.5	7.5	8.0
Basel-St. — Bâle-V.	73,749	64,207	47,040	40,683	29,555	30.3	14.7	31.6	17.5
Basel-Ld. — Bâle-C.	61,941	59,171	54,026	51,582	47,830	7.1	4.7	9.1	5.7
Schaffh. — Schaffh.	37,783	38,241	37,642	35,500	35,278	0.6	5.9	1.6	— 1.5
App.A.-R. — R.-Ext.	54,109	51,953	48,734	48,431	43,599	9.9	0.6	6.4	5.1
App. I.-R. — R.-Int.	12,888	12,874	11,922	12,000	11,270	5.9	— 0.7	7.7	0.1
St. Gallen — St-Gall	228,174	209,719	190,674	180,411	169,508	5.8	5.6	9.6	10.6
Graubünd. — Grisons	94,810	93,864	92,103	90,713	89,840	0.8	1.5	1.9	1.3
Aargau — Argovie .	193,580	198,357	198,718	194,208	199,720	— 2.6	2.3	— 0.2	— 3.0
Thurgau — Thurgovie	104,678	99,231	93,202	90,080	88,819	2.1	2.6	6.3	6.7
Tessin	126,751	130,394	121,591	116,343	117,397	— 0.8	4.4	6.8	— 3.5
Waadt — Vaud . .	247,655	235,349	229,588	213,157	199,453	6.2	7.5	2.5	6.4
Wallis — Valais .	101,985	100,190	96,722	90,792	81,527	10.1	6.4	3.5	2.2
Neuenb. — Neuchât.	108,153	102,744	95,425	87,369	70,679	20.0	8.9	7.4	6.4
Genf — Genève . .	105,509	99,712	88,791	82,876	63,932	23.6	6.9	11.7	7.1
Schweiz — Suisse	2,917,754	2,831,787	2,655,001	2,510,494	2,390,116	4.6	5.6	6.5	3.7

* Die Wohnbevölkerung umfasst für jeden Ort alle diejenigen Personen, welche hier zur Zeit der Zählung ihren dauernden oder doch gewöhnlichen Wohnort hatten.

* La „population de résidence ordinaire“ d'une commune comprend l'ensemble des personnes qui, à l'époque du recensement, habitent cette commune d'une manière permanente ou y ont tout au moins leur principal domicile.

5. Die Bevölkerung, unterschieden nach dem Geschlecht u. dem Civilstand nach der Volkszählung von 1880.

5. *La population répartie selon le sexe et l'état civil* *d'après le recensement de 1880.*

Kantone <i>Cantons</i>	Männliches Geschlecht <i>Sexe masculin</i>					Weibliches Geschlecht <i>Sexe féminin</i>				
	Ledig <i>Célibataires</i>	Ver- heirathet <i>Mariés</i>	Ver- witwet <i>Veufs</i>	Ge- schied. <i>Divorcés</i>	Total	Ledig <i>Célibataires</i>	Ver- heirathet <i>Mariées</i>	Ver- witwet <i>Veuves</i>	Ge- schied. <i>Divorcées</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich — <i>Zurich</i> .	89,678	56,808	5,887	662	153,035	91,603	57,120	14,349	1,469	164,541
Bern — <i>Berne</i> . .	173,319	81,133	10,658	631	265,741	162,156	81,818	21,373	1,076	266,423
Luzern — <i>Lucerne</i> .	45,497	19,415	2,428	44	67,384	42,836	19,529	5,011	46	67,422
Uri	9,563	3,674	373	5	13,615	6,473	2,867	732	7	10,079
Schwyz	16,854	7,974	996	16	25,840	15,577	7,827	1,970	21	25,395
Obw. — <i>Untw.-le-H.</i>	5,045	2,139	285	4	7,473	5,166	2,151	563	3	7,883
Nidw. — <i>Untw.-le-B.</i>	3,868	1,676	245	—	5,789	4,016	1,673	514	—	6,203
Glarus — <i>Glaris</i> .	9,041	6,440	681	48	16,210	9,772	6,526	1,603	102	18,003
Zug — <i>Zoug</i> . . .	7,378	3,531	381	9	11,299	7,277	3,513	890	15	11,695
Freiburg — <i>Fribourg</i>	38,798	16,249	2,553	60	57,660	36,884	16,258	4,518	80	57,740
Solothurn — <i>Soleure</i>	25,311	12,509	1,468	67	39,355	24,888	12,614	3,482	85	41,069
Basel-St. — <i>Bâle-Ville</i>	18,675	10,196	893	74	29,838	21,997	10,208	2,860	198	35,263
Basel-L. — <i>Bâle-Camp.</i>	18,476	9,343	1,186	69	29,074	18,512	9,392	2,162	131	30,197
Schaffh. — <i>Schaffhouse</i>	11,014	6,501	781	73	18,369	11,509	6,575	1,703	192	19,979
App. A.-R. — <i>R.-Ext.</i>	14,603	9,672	1,125	169	25,569	14,382	9,711	2,001	295	26,389
App. I.-R. — <i>R.-Int.</i>	3,800	2,239	311	13	6,363	3,689	2,250	527	12	6,478
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	62,336	36,107	4,073	376	102,892	62,536	36,031	8,425	607	107,599
Graubünd. — <i>Grisons</i>	28,387	14,643	2,544	95	45,669	29,370	15,013	4,762	177	49,322
Aargau — <i>Argovie</i> .	59,983	31,605	4,076	209	95,873	62,046	31,970	8,432	324	102,772
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	29,320	17,586	2,111	249	49,266	28,000	17,617	4,264	405	50,286
Tessin	37,462	20,316	2,682	17	60,477	41,968	21,539	6,776	17	70,300
Waadt — <i>Vaud</i> . .	73,720	39,580	5,434	300	119,034	67,044	39,632	12,628	392	119,696
Wallis — <i>Valais</i> .	33,300	14,775	2,404	28	50,507	31,311	14,889	3,487	22	49,709
Neuenb. — <i>Neuchâtel</i>	32,497	15,718	1,841	113	50,169	32,735	15,726	4,936	166	53,563
Genf — <i>Genève</i> . .	27,753	18,310	1,941	121	48,125	28,596	18,549	6,078	247	53,470
Schweiz . . 1880	875,678	458,139	57,357	3,452	1,394,626	860,343	460,998	124,046	6,089	1,451,476
Suisse . . 1870	825,441	417,430	58,631	3,331	1,304,833	822,625	422,808	113,666	5,215	1,364,314
. 1860	794,942	?	54,969	?	1,236,362	780,458	?	100,384	?	1,274,132
. 1850	?	?	?	?	1,181,911	?	?	?	?	1,210,829

Anmerkung. Der Ausscheidung der Bevölkerung nach dem Geschlecht und Civilstand ist bei der Zählung von 1800 die Wohnbevölkerung, bei den übrigen Zählungen die ortsanwesende Bevölkerung zu Grunde gelegt worden.

Observation. Lors du recensement de 1860, c'est la population de résidence ordinaire qui a été prise comme base pour la répartition selon le sexe et l'état civil; lors des autres recensements, c'est la population de fait.

6. Die Bevölkerung, unterschieden nach dem Geschlecht, dem Civilstand und dem Alter,

nach der Volkszählung von 1880.

6. La population répartie selon le sexe, l'état civil et l'âge

d'après le recensement de 1880.

Zurück- gelegte Alters- jahre <i>Années révolues</i>	Männliches Geschlecht <i>Sexe masculin</i>					Weibliches Geschlecht <i>Sexe féminin</i>				
	Ledig <i>Céliba- taires</i>	Verhei- rathet <i>Mariés</i>	Ver- witwet <i>Veufs</i>	Ge- schie- den <i>Di- vorcés</i>	<i>Total</i>	Ledig <i>Céliba- taires</i>	Verhei- rathet <i>Mariées</i>	Ver- witwet <i>Veuves</i>	Ge- schie- den <i>Di- vorcées</i>	<i>Total</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0—4	167,323	—	—	—	167,323	167,232	—	—	—	167,232
5—9	149,900	—	—	—	149,900	149,325	—	—	—	149,325
10—14	136,924	—	—	—	136,924	137,564	—	—	—	137,564
15—19	134,003	268	9	2	134,282	133,499	1,952	18	1	135,470
20—24	102,574	11,264	171	30	114,039	93,667	28,069	390	135	122,261
25—29	57,383	39,496	747	149	97,775	44,352	55,256	1,325	374	101,307
30—34	34,460	58,359	1,376	305	94,500	29,107	66,759	2,923	656	99,445
35—39	23,545	67,811	2,246	418	94,020	21,780	70,534	5,098	806	98,218
40—44	18,526	63,620	2,950	523	85,619	19,265	63,354	7,757	800	91,176
45—49	13,432	57,277	3,733	484	74,926	15,216	52,968	10,361	865	79,410
50—54	11,717	50,801	5,002	412	67,932	14,613	44,613	14,257	763	74,246
55—59	9,284	41,954	6,169	431	57,838	12,018	34,057	17,120	659	63,854
60—64	6,778	29,555	7,504	312	44,149	9,015	22,017	18,464	465	49,961
65—69	4,664	20,131	8,808	203	33,806	6,270	12,708	17,758	292	37,028
70—74	2,897	11,066	8,492	111	22,566	4,227	5,966	14,471	165	24,829
75—79	1,616	4,897	6,237	59	12,809	2,250	2,188	9,141	84	13,663
80—84	504	1,361	2,910	7	4,782	746	483	3,807	14	5,050
85—89	124	253	831	5	1,213	165	67	981	9	1,222
90—94	23	23	156	1	203	28	6	154	1	189
95—99	1	3	16	—	20	4	1	19	—	24
1000 oder mehr ou au-dessus	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Total	875,678	458,139	57,357	3,452	1,394,626	860,343	460,998	124,046	6,089	1,451,476
%	62.8	32.9	4.1	0.2	100.0	59.3	31.8	8.5	0.4	100.0

Anmerkung. Der Ausscheidung der Bevölkerung nach dem Geschlecht, Civilstand und Alter ist die ortsanwesende Bevölkerung zu Grunde gelegt.

Die jüngste der obigen Altersklassen umfasst diejenigen am 1. Dezember 1880 gezählten Personen, welche in den Jahren 1876—80 geboren worden waren, die zweitjüngste Klasse umfasst die in den Jahren 1871—75 Geborenen, und so fort; es folgt daraus, dass die Zahlen nicht ganz genau den in der ersten Rubrik angegebenen Altersklassen entsprechen, sondern gegenüber der Wirklichkeit in den jüngeren Klassen etwas zu klein, in den höheren Klassen etwas zu gross sind. Als wesentlich störend ist diese Ungenauigkeit nicht zu betrachten.

Observation. C'est la population de fait qui a été prise comme base pour la répartition de la population selon le sexe, l'état civil et l'âge.

La plus jeune des classes d'âge ci-dessus comprend les personnes recensées le 1er décembre 1880, qui sont nées dans les années 1876 à 80, la classe d'âge qui suit embrasse les personnes nées dans les années 1871 à 1875, et ainsi de suite; il s'ensuit que les chiffres ne correspondent pas tout à fait aux classes d'âge indiquées dans la première rubrique, mais qu'ils sont dans les classes d'âge plus jeunes un peu inférieurs et dans les autres classes d'âge un peu supérieurs à la réalité. Mais ce léger écart ne présente pas un grand inconvénient.

7. Die Bevölkerung, unter-

nach der eidg. Volks-

7. *La population répar-**d'après le recensement*

Kantone	Zurückgelegte Altersjahre — <i>Années révolues</i>					
	0—4	5—9	10—14	15—19	20—29	30—39
1	2	3	4	5	6	7
Zürich	34,919	30,032	27,748	29,896	53,876	45,862
Bern	69,671	63,291	57,213	50,585	77,153	69,907
Luzern	15,646	14,422	12,306	11,104	17,829	19,188
Uri	2,576	2,274	2,037	2,204	4,613	3,842
Schwyz	6,127	5,605	5,289	5,150	7,464	6,712
Unterwalden ob dem Wald	1,889	1,695	1,625	1,444	1,729	2,008
Unterwalden nid dem Wald . . .	1,509	1,396	1,197	1,018	1,607	1,612
Glarus	3,809	3,511	3,458	3,344	5,415	4,502
Zug	2,612	2,359	2,142	2,309	3,628	3,375
Freiburg	13,921	12,531	11,129	10,916	16,315	15,229
Solothurn	10,027	9,254	8,332	7,693	11,523	10,278
Basel-Stadt	7,286	5,983	5,084	6,550	13,277	10,776
Basel-Land	7,886	6,650	5,952	5,992	9,297	7,679
Schaffhausen	4,860	4,313	3,966	3,694	5,069	4,830
Appenzell Ausser-Rhoden	6,480	5,380	4,859	4,427	8,156	6,644
Appenzell Inner-Rhoden	1,623	1,352	1,219	1,168	1,959	1,546
St. Gallen	23,997	21,075	18,941	19,684	34,178	29,020
Graubünden	10,244	9,378	9,044	8,175	14,032	12,610
Aargau	23,125	21,034	20,180	17,972	26,782	25,069
Thurgau	11,571	10,109	8,919	8,881	14,986	13,072
Tessin	14,880	12,933	12,524	11,761	19,581	17,427
Waadt	27,015	24,487	23,255	24,110	35,767	31,630
Wallis	11,676	10,693	10,162	9,963	14,810	13,178
Neuenburg	12,469	11,380	10,296	11,927	18,028	13,621
Genf	8,737	8,088	7,611	9,785	18,308	16,566
Schweiz	334,555	299,225	274,488	269,752	435,382	386,183
‰	11.8	10.5	9.6	9.5	15.3	13.6

Einiges über die in der Schweiz ausgeführten Volkszählungen (Fortsetzung von Seite 5).

diesen beiden Bundesverfassungen sind die Mannschafts- und Geldbeiträge der Kantone wieder, wie im alten Defensional, nach approximativen Ansätzen bestimmt, und als die Tagsatzung zum Behuf einer Revision der Geld- und Mannschaftsscala am 7. September 1836 eine in allen Kantonen vorzunehmende Volkszählung beschloss, war das Unternehmen völlig durch das unmittelbare praktische Bedürfniss bedingt und begrenzt. Die in Folge jenes Beschlusses in sämtlichen Kantonen ausgeführten Zählungen genügen denn auch in keiner Weise den Anforderungen, welche die Wissenschaft an eine solche Arbeit zu stellen berechtigt ist. Die Zählungen in den Kantonen fanden so wenig gleichzeitig statt, dass zwischen der ersten und letzten ein Zeitraum von beinahe 2 Jahren liegt. Es war daher ein grosses Verdienst der unter der Bundes-

Fortsetzung auf Seite 22.

schieden nach dem Alter,

zählung von 1880.

tie selon l'âge,

de la population de 1880.

Zurückgelegte Altersjahre — <i>Années révolues</i>					Total	Cantons
40—49	50—59	60—69	70—79	80 oder mehr ou au-dessus		
8	9	10	11	12	13	14
38,671	30,308	18,182	6,996	1,086	317,576	Zurich
57,563	45,090	27,847	11,975	1,869	532,164	Berne
16,789	13,492	9,420	4,025	585	134,806	Lucerne
2,831	1,799	952	460	106	23,694	Uri
6,226	4,645	2,654	1,204	159	51,235	Schwyz
1,790	1,499	1,096	477	104	15,356	Unterwalden-le-Haut
1,376	1,162	714	329	72	11,992	Unterwalden-le-Bas
4,359	2,988	1,869	779	179	34,213	Glaris
2,829	2,029	1,110	516	85	22,994	Zoug
13,557	10,945	7,092	3,233	532	115,400	Fribourg
8,757	7,426	4,557	2,127	450	80,424	Soleure
7,536	4,760	2,614	1,061	174	65,101	Bâle-Ville
6,235	4,982	3,070	1,310	218	59,271	Bâle-Campagne
4,379	3,548	2,366	1,150	173	38,348	Schaffhouse
6,238	5,411	2,842	1,347	174	51,958	Appenzell Rhodes-Extérieures
1,555	1,359	676	325	59	12,841	Appenzell Rhodes-Intérieures
24,908	20,795	12,008	5,190	695	210,491	St-Gall
11,004	9,833	6,598	3,420	653	94,991	Grisons
23,489	20,709	13,656	5,645	984	198,645	Argovie
11,545	9,959	6,851	3,189	470	99,552	Thurgovie
15,564	12,598	8,344	4,320	845	130,777	Tessin
27,244	22,195	14,074	7,355	1,598	238,730	Vaud
11,419	8,783	6,275	2,801	456	100,216	Valais
11,245	7,578	4,551	2,207	430	103,732	Neuchâtel
14,022	9,977	5,526	2,426	549	101,595	Genève
331,131	263,870	164,944	73,867	12,705	2,846,102	Suisse
11.6	9.3	5.8	2.6	0.4	100	‰

Quelques notices sur les recensements de la population exécutés en Suisse (suite de la page 5).

des cantons étaient de nouveau fixés d'une manière approximative comme dans l'ancien défensional, et lorsque le 7 septembre 1836 la diète décréta un recensement dans tous les cantons en vue d'une revision de l'échelle des contingents d'hommes et d'argent, l'entreprise était amenée et limitée par le besoin immédiat du moment. Les recensements opérés dans les cantons ensuite de cette ordonnance fédérale ne satisfont donc nullement à ce que la science est en droit d'exiger d'un tel travail. Les recensements dans les cantons n'eurent point lieu simultanément, de sorte qu'il y a un espace de presque deux années entre le premier et le dernier recensement. Ce fut donc un acte très méritoire des autorités nouvellement constituées sous l'empire de la constitution fédérale de 1848 de s'être rattachées aux traditions du gouvernement

La suite à la page 22.

8. Die Bevölkerung, unterschieden

nach den Volkszählungen

8. La population répartie

d'après les recensements

Kantone	Bürger der Zählgemeinde <i>Bourgeois de la commune de recensement</i>					Bürger anderer Gemeinden des Zählkantons <i>Bourgeois d'autres communes du canton de recensement</i>				
	1888 *	1880	1870	1860	1850	1888 *	1880	1870	1860	1850
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich	145,053	144,186	143,193	154,036	162,724	105,844	102,911	98,576	84,683	71,217
Bern	206,636	222,172	236,920	237,812	253,572	276,813	260,321	226,755	197,980	179,732
Luzern	52,624	58,293	64,722	71,298	78,437	66,292	63,962	58,201	52,815	49,620
Uri	12,329	13,812	13,849	12,695	12,874	2,616	1,665	1,119	1,169	925
Schwyz	34,303	35,862	36,275	35,436	35,924	8,882	7,686	6,804	6,292	6,594
Obwalden . . .	10,149	10,843	10,514	10,071	10,447	2,399	2,467	2,298	2,355	2,656
Nidwalden . .	6,489	6,808	6,996	6,631	7,326	3,613	3,379	3,261	3,898	3,431
Glarus	21,528	23,352	25,079	25,483	25,757	4,775	4,741	4,615	3,962	3,230
Zug	10,910	11,814	12,521	13,043	13,394	3,027	2,714	2,270	1,778	1,631
Freiburg . . .	63,269	65,547	66,975	66,012	67,521	37,482	32,142	28,290	26,090	23,662
Solothurn . . .	47,336	48,901	49,779	49,138	52,039	15,214	13,839	12,827	11,785	12,050
Basel-Stadt . .	20,970	18,354	13,748	11,937	10,749	724	648	607	575	657
Basel-Land . .	29,086	29,574	31,421	31,297	31,325	14,972	13,979	11,375	9,874	7,757
Schaffhausen .	22,940	24,791	26,755	26,608	27,894	4,923	4,660	4,093	4,047	3,772
Appenzel A.-Rh.	19,423	18,521	19,471	20,624	21,310	20,611	21,598	21,150	20,679	18,621
Appenzel I.-Rh.	11,248	11,403	10,992	11,507	10,595	259	178	384	—	374
St. Gallen . . .	95,778	97,556	102,340	105,564	110,181	66,369	61,196	52,610	46,457	40,776
Graubünden . .	56,747	60,472	62,678	65,400	68,233	24,066	22,292	20,376	18,077	16,246
Aargau	125,511	135,148	143,412	145,515	157,892	47,156	44,834	40,608	35,958	31,709
Thurgau	42,418	45,609	50,691	54,243	59,669	33,018	30,934	27,543	24,879	21,589
Tessin	81,693	89,114	92,229	92,179	85,210	24,487	20,368	18,193	17,014	24,225
Waadt	86,449	91,671	99,157	103,718	110,620	98,336	91,090	83,110	73,836	66,449
Wallis	78,153	77,439	75,500	72,042	63,758	18,751	17,636	15,683	14,189	14,909
Neuenburg . . .	20,371	20,532	22,969	24,710	25,590	28,471	27,105	24,737	21,497	19,052
Genf	23,349	24,993	24,115	26,276	29,653	16,931	17,548	16,418	14,700	10,210
Schweiz . . .	1,324,762	1,386,767	1,442,301	1,473,275	1,532,694	926,031	869,893	781,903	694,589	631,094
%	45.1	48.7	54.0	58.7	64.0	31.6	30.6	29.3	27.7	26.4

Bemerkung. Die Unterscheidung der Bevölkerung nach dem Heimatsverhältniss beruht bei der Zählung von 1860 auf der Wohnbevölkerung, bei den andern Zählungen auf der ortsanwesenden Bevölkerung.

Bei der Zählung von 1880 wurde im Kanton Genf die Unterscheidung der Kantonsbürger in Bürger der Zählgemeinde und in Bürger anderer Gemeinden des Kantons unterlassen; in der obigen Tabelle wurde dieses Verhältniss nach dem Durchschnitt der Zählungen von 1870 und 1888 berechnet.

Die Unterscheidung der Kantonsbürger in Bürger der Zählgemeinde und in solche anderer Gemeinden des Kantons scheint in den Kantonen Nidwalden und Innerrhoden nicht bei allen Zählungen nach gleichen Grundsätzen durchgeführt worden zu sein.

Die Zahlen der bei den Zählungen vor 1880 besonders aufgeführten „Heimatlosen“ wurden in der obigen Tabelle den Bürgern einer andern Gemeinde des Kantons zugezählt.

* Provisorische Zusammenstellung der 1888er Volkszählungsergebnisse.

nach dem Heimatsverhältniss,

von 1850—1888.

selon l'origine,

de 1850 à 1888.

Schweizerbürger eines andern Kantons <i>Suisses d'un autre canton</i>					Ausländer <i>Etrangers</i>					Cantons
1888 *	1880	1870	1860	1850	1888 *	1880	1870	1860	1850	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
53,510	43,128	27,839	17,454	11,184	34,607	27,351	15,178	10,092	5,573	Zurich
40,270	35,480	28,843	22,222	18,233	15,552	14,191	13,947	9,127	6,764	Berne
13,684	10,328	7,652	5,364	4,195	3,180	2,223	1,763	1,027	591	Lucerne
1,763	1,899	1,025	788	666	576	6,318	114	89	40	Uri
5,534	5,037	3,893	2,749	1,452	1,677	2,650	733	562	198	Schwyz
2,027	1,897	1,515	859	676	457	149	88	91	20	Unterwalden-le-Haut
1,804	1,525	1,300	939	550	618	280	144	58	32	Unterwalden-le-Bas
6,192	5,082	4,679	3,246	978	1,305	1,038	777	672	248	Glaris
8,297	7,368	5,666	4,279	2,330	886	1,098	536	508	106	Zoug
16,390	15,530	13,133	11,526	7,373	2,421	2,181	2,434	1,895	1,335	Fribourg
20,551	15,413	10,301	7,139	4,652	2,619	2,271	1,806	1,201	933	Soleure
26,956	23,978	19,206	16,504	11,473	25,601	22,121	14,199	11,667	6,819	Bâle-Ville
13,233	11,699	9,181	8,473	7,021	4,842	4,019	2,150	1,938	1,782	Bâle-Campagne
4,942	4,512	3,716	2,821	2,272	5,074	4,385	3,157	2,024	1,362	Schaffhouse
11,971	10,241	7,254	6,143	3,216	2,195	1,598	851	985	474	Appenzell Rh.-Ext.
1,081	957	406	372	229	318	303	127	121	74	Appenzell Rh.-Int.
48,755	39,443	29,461	22,423	15,410	18,539	12,296	6,604	5,967	3,258	St-Gall
6,546	5,946	4,947	4,350	3,228	8,932	6,281	3,781	2,886	2,188	Grisons
15,661	13,464	11,205	9,755	7,289	5,500	5,199	3,648	2,980	2,962	Argovie
19,316	15,577	11,097	8,036	5,748	10,339	7,432	3,969	2,922	1,902	Thurgovie
1,966	824	514	475	517	19,128	20,471	8,683	6,675	7,807	Tessin
46,636	39,719	32,782	24,341	17,214	19,867	16,250	16,651	11,262	5,292	Vaud
2,028	2,059	2,098	1,683	1,204	2,993	3,082	3,606	2,878	1,688	Valais
50,985	46,154	39,181	32,528	21,131	10,120	9,941	10,397	8,634	4,980	Neuchâtel
25,753	21,147	17,142	13,200	9,141	40,967	37,907	35,564	28,700	15,142	Genève
444,951	378,407	294,036	227,669	157,382	238,313	211,035	150,907	114,961	71,570	Suisse
15.2	13.3	11.0	9.0	6.6	8.1	7.4	5.7	4.6	3.0	%

Observation. Dans le recensement de 1860, c'est sur la population de résidence ordinaire, dans les autres recensements, c'est sur la population de fait que repose la répartition de la population selon l'origine.

Lors du recensement de 1880, on n'avait pas fait, pour le canton de Genève, la répartition des ressortissants du canton en bourgeois de la commune de recensement et en bourgeois d'une autre commune du canton; c'est pourquoi on a établi cette proportion dans le tableau ci-dessus en prenant la moyenne entre les années 1870 et 1888.

Dans les cantons d'Unterwalden-le-Bas et d'Appenzell Rhodes-Intérieures, on ne parait pas avoir procédé d'après les mêmes principes lors de tous les recensements, en ce qui concerne la répartition des ressortissants du canton en bourgeois de la commune de recensement et en bourgeois d'autres communes du canton.

Les chiffres relatifs aux „Heimatslosen“ qui avaient fait l'objet d'une rubrique spéciale dans les recensements d'avant 1880, ont été, dans le tableau ci-dessus, ajoutés aux bourgeois d'une autre commune du canton.

* Résultats provisoires du recensement de 1888.

9. Die Bevölkerung, unterschieden

nach den Volkszählungen

9. *La population répartie**d'après les recensements*

Kantone	Protestanten <i>Protestants</i>					Katholiken <i>Catholiques</i>				
	1888 *	1880	1870	1860	1850	1888 *	1880	1870	1860	1850
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich. . .	294,236	283,134	263,730	253,793	243,928	40,402	30,298	17,942	11,256	6,690
Bern . . .	468,096	463,163	436,304	405,727	403,768	68,226	65,828	66,015	58,319	54,045
Luzern . .	7,939	5,419	3,823	2,619	1,563	127,533	129,172	128,338	127,867	131,280
Uri . . .	378	524	80	36	12	16,892	23,149	16,018	14,705	14,493
Schwyz . .	1,097	954	647	524	155	49,289	50,266	47,047	44,509	44,013
Obwalden .	331	277	358	93	16	14,699	15,078	14,055	13,283	13,783
Nidwalden	126	90	66	51	12	12,397	11,901	11,632	11,475	11,327
Glarus . .	25,935	27,097	28,238	27,506	26,281	7,790	7,065	6,888	5,827	3,932
Zug . . .	1,394	1,218	878	609	125	21,696	21,734	20,082	18,990	17,336
Freiburg .	18,869	18,138	16,819	15,522	12,133	100,524	97,113	93,951	89,970	87,753
Solothurn .	21,898	17,114	12,448	9,545	8,097	63,539	63,037	62,072	59,624	61,556
Baselstadt.	50,305	44,236	34,457	30,513	24,083	22,426	19,288	12,301	9,746	5,508
Baselland .	48,847	46,670	43,523	41,605	38,818	12,961	12,109	10,245	9,751	9,052
Schaffhaus.	32,890	33,897	34,466	32,950	33,880	4,813	4,154	3,051	2,478	1,411
App. A.-Rh.	49,555	48,088	46,175	46,218	42,746	4,502	3,694	2,358	2,183	875
App. I.-Rh.	697	545	188	115	42	12,206	12,294	11,720	11,884	11,230
St. Gallen .	92,705	83,441	74,573	69,492	64,192	135,796	126,164	116,060	110,731	105,370
Graubünd.	52,842	53,168	51,887	50,760	51,855	43,320	41,711	39,843	39,945	38,039
Aargau . .	106,408	108,029	107,703	104,167	107,194	85,962	88,893	89,180	88,424	91,096
Thurgau . .	74,282	71,821	69,231	67,735	66,984	30,337	27,123	23,454	22,019	21,921
Tessin . . .	1,079	358	194	93	50	125,748	130,017	119,349	116,233	117,707
Waadt . . .	227,467	219,427	211,686	199,452	192,225	22,428	18,170	17,592	12,790	6,962
Wallis . . .	865	866	900	693	463	101,013	99,316	95,963	90,088	81,096
Neuenburg	95,047	91,076	84,334	77,095	64,952	12,692	11,651	11,345	9,234	5,570
Genf . . .	51,669	48,359	43,639	40,069	34,212	52,817	51,557	47,868	42,099	29,764
Schweiz .	1,724,957	1,667,109	1,566,347	1,476,982	1,417,786	1,190,008	1,160,782	1,084,369	1,023,430	971,809
%	58.8	58.6	58.7	58.8	59.3	40.6	40.8	40.6	40.8	40.6

Bemerkung. Der Ausscheidung nach dem Religionsbekenntniss liegt für 1860 die Wohnbevölkerung, bei den andern Zählungen dagegen die ortsanwesende Bevölkerung zu Grunde.

Bei der Zählung von 1850 wurden blos die drei Klassen: Protestanten, Katholiken und Israeliten unterschieden; bei den Zählungen von 1860 und 1870 trat eine vierte Klasse hinzu mit der Bezeichnung: „Andere christliche Konfessionen“; bei den Zählungen von 1880 und 1888 entsprach die Bezeichnung der 4 Klassen derjenigen der obigen Tabelle. Es haben somit die Zahlen der verschiedenen Rubriken nicht für alle Zählungen genau dieselbe Bedeutung.

* Provisorische Zusammenstellung der 1888er Volkszählungsergebnisse.

nach dem Religionsbekenntniss,
von 1850—1888.

selon la confession,
de 1850 à 1888.

Israeliten <i>Israélites</i>					Andern Bekenntnisse oder ohne Angabe <i>Autres confessions ou sans indication de confession</i>				Cantons
1888 *	1880	1870	1860	1850	1888 *	1880	1870	1860	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1,416	806	504	162	80	2,960	3,338	2,610	1054	Zurich
1,247	1,316	1,400	820	488	1,702	1,857	2,746	2275	Berne
215	152	98	14	—	93	63	79	4	Lucerne
3	7	8	—	—	11	14	1	—	Uri
2	7	7	1	—	8	8	4	5	Schwyz
—	1	2	—	—	2	—	—	—	Unterwalden-le-Haut
—	1	3	—	—	1	—	—	—	Unterwalden-le-Bas
15	7	17	2	—	60	44	7	28	Glaris
18	27	16	—	—	12	15	17	9	Zoug
127	104	47	8	5	42	45	15	23	Fribourg
154	139	92	35	21	129	134	101	59	Soleure
1,078	830	506	171	107	442	747	496	253	Bâle-Ville
165	223	131	4	15	160	269	228	222	Bâle-Campagne
26	33	24	—	9	150	264	180	72	Schaffhouse
26	18	22	1	—	117	158	171	29	Appenzell Rhodes-Extérieures
—	1	—	—	—	3	1	1	1	Appenzell Rhodes-Intérieures
575	371	192	100	63	365	515	190	88	St-Gall
43	38	17	—	1	86	74	35	8	Grisons
1,064	1,234	1,541	1,538	1,562	394	489	449	79	Argovie
61	120	84	10	3	411	488	531	316	Thurgovie
13	11	36	6	2	434	391	40	11	Tessin
638	576	610	396	388	755	557	1,812	519	Vaud
3	—	4	6	—	44	34	20	5	Valais
774	689	674	565	231	534	316	931	475	Neuchâtel
723	662	961	377	170	1,791	1,017	771	331	Genève
8,386	7,373	6,996	4,216	3,145	10,706	10,838	11,435	5866	Suisse
0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.4	0.4	0.2	%

Observation. Dans le recensement de 1860, c'est la population de résidence ordinaire, dans les autres recensements, c'est la population de fait qui a été prise comme base pour la répartition selon la confession.

Lors du recensement de 1850, on ne distinguait que les trois catégories: Protestants, catholiques et israélites; lors des recensements de 1860 et 1870, on y ajouta une 4me catégorie désignée par „autres confessions chrétiennes“. Ce n'est qu'en 1880 et 1888 que l'on établit les rubriques telles qu'elles figurent au tableau ci-dessus. Les chiffres contenus dans les différentes rubriques n'ont donc pas la même signification pour tous les recensements.

* Résultats provisoires du recensement de 1888.

10. Die Bevölkerung, unterschieden

nach der Volks-

10. La population répartie selon les

d'après le recen-

Kantone	Urproduktion <i>Exploitation du sol</i>		Industrie <i>Industrie</i>		Handel <i>Commerce</i>		Verkehr <i>Transport</i>	
	Erwerbs- thätige Personen <i>Personnes professant réellement</i>	Haus- gesinde u. Angehörige ohne Erwerb <i>Gens de service et membres de famille sans occu- pation lucrative</i>	Erwerbs- thätige Personen <i>Personnes professant réellement</i>	Haus- gesinde u. Angehörige ohne Erwerb <i>Gens de service et membres de famille sans occu- pation lucrative</i>	Erwerbs- thätige Personen <i>Personnes professant réellement</i>	Haus- gesinde u. Angehörige ohne Erwerb <i>Gens de service et membres de famille sans occu- pation lucrative</i>	Erwerbs- thätige Personen <i>Personnes professant réellement</i>	Haus- gesinde u. Angehörige ohne Erwerb <i>Gens de service et membres de famille sans occu- pation lucrative</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich	49,590	46,593	86,055	60,204	14,541	14,826	5,517	8,091
Bern	106,329	124,257	85,030	103,842	14,529	17,970	5,322	10,597
Luzern	34,029	36,976	17,916	17,512	4,006	4,742	1,569	2,701
Uri	4,563	6,125	1,688	1,581	746	946	4,820	1,667
Schwyz	10,325	13,780	8,962	6,958	1,580	1,826	1,844	1,375
Unterwalden ob dem Wald	4,033	5,010	2,092	1,621	294	365	154	162
Unterwalden nid dem Wald	2,420	3,568	1,724	1,583	396	542	103	142
Glarus	3,351	4,224	11,906	8,471	1,124	1,398	395	588
Zug	4,102	5,145	5,380	3,833	595	722	481	347
Freiburg	32,104	35,445	13,981	13,627	2,648	2,942	1,051	1,971
Solothurn	15,186	16,973	15,983	17,520	2,060	2,243	1,188	2,506
Basel-Stadt	1,421	1,395	18,102	16,245	4,801	6,690	1,714	2,756
Basel-Land	9,161	10,107	16,138	13,967	1,363	1,666	881	1,692
Schaffhausen	8,003	8,717	5,945	7,836	1,129	1,386	382	743
Appenzell Ausser-Rhoden .	4,631	6,122	19,572	13,168	1,761	1,945	391	477
Appenzell Inner-Rhoden .	2,279	2,303	4,384	2,245	319	387	64	89
St. Gallen	31,405	37,219	58,507	44,017	7,506	8,278	2,762	4,440
Graubünden	28,409	28,263	9,695	10,121	3,174	3,350	1,550	2,245
Aargau	42,459	45,524	40,190	37,911	4,717	5,894	1,837	3,259
Thurgau	19,364	21,253	21,665	20,928	2,438	2,692	1,388	2,233
Tessin	36,774	34,007	18,274	17,013	3,347	4,021	6,787	3,340
Waadt	53,502	59,014	31,746	32,571	8,225	9,616	3,857	5,675
Wallis	37,116	39,130	5,625	6,940	1,261	1,744	708	1,449
Neuenburg	9,236	11,524	27,465	28,563	3,844	4,975	1,623	2,521
Genf	7,947	7,724	22,799	18,788	8,591	9,842	2,120	2,866
Schweiz	557,739	610,398	550,824	507,065	94,995	111,008	48,508	63,932
Davon männlich	410,023	195,373	334,042	170,705	59,351	30,259	46,698	21,113
„ weiblich	147,716	415,025	216,782	336,360	35,644	80,749	1,810	42,819
„ Hausgesinde	. . .	28,302	. . .	16,876	. . .	17,693	. . .	2,038
„ Angehör. ohne Erw.	. . .	582,096	. . .	490,189	. . .	93,315	. . .	61,894

nach grossen Berufsgruppen,

zählung von 1880.

grands groupes professionnels,

sément de 1880.

Oeffentl. Beamtung, Wissenschaft u. Kunst <i>Administrat. publ., sciences et arts</i>		Persönl. Dienst- leistungen <i>Services personnels</i>		Personen ohne Beruf oder ohne Angabe desselben <i>Personnes sans profession ou dont la pro- fession n'est pas indiquée</i>	Gesamt- zahl der orts- anwesenden Bevölkerung <i>Total de la population de fait</i>	Cantons
Erwerbs- thätige Personen <i>Personnes professant réellement</i>	Hausgesinde und Angehörige ohne Erwerb <i>Gens de service et membres de famille sans occupation lucrative</i>	Erwerbs- thätige Personen <i>Personnes professant réellement</i>	Hausgesinde und Angehörige ohne Erwerb <i>Gens de service et membres de famille sans occupation lucrative</i>			
10	11	12	13	14	15	16
4,516	6,992	3,095	1,395	16,161	317,576	Zürich
8,849	14,854	3,518	2,886	34,181	532,164	Berne
2,062	2,905	788	333	9,267	134,806	Lucerne
288	303	77	51	839	23,694	Uri
742	839	418	287	2,299	51,235	Schwyz
237	307	47	27	1,007	15,356	Unterwalden-le-Haut
250	231	61	11	961	11,992	Unterwalden-le-Bas
517	809	152	121	1,157	34,213	Glaris
478	423	120	63	1,305	22,994	Zoug
1,956	2,331	707	528	6,109	115,400	Fribourg
1,187	1,707	248	174	3,449	80,424	Soleure
1,471	2,661	1,167	786	5,892	65,101	Bâle-Ville
651	1,184	146	159	2,156	59,271	Bâle-Campagne
639	1,364	253	191	1,760	38,348	Schaffhouse
482	804	300	212	2,093	51,958	Appenzell Rhodes-Extérieures
231	143	49	20	328	12,841	Appenzell Rhodes-Intérieures
2,765	4,099	1,270	641	7,582	210,491	St-Gall
1,564	2,108	367	232	3,913	94,991	Grisons
2,708	4,520	570	401	8,655	198,645	Argovie
1,205	2,055	430	268	3,633	99,552	Thurgovie
2,100	2,437	340	161	2,176	130,777	Tessin
4,636	7,077	1,594	1,076	20,141	238,730	Vaud
1,490	1,735	121	16	2,881	100,216	Valais
1,870	2,987	1,261	866	6,997	103,732	Neuchâtel
3,364	4,836	1,343	669	10,706	101,595	Genève
46,258	69,711	18,442	11,574	155,648	2,846,102	Suisse
34,386	19,366	8,310	3,975	61,025	1,394,626	Dont du sexe masculin
11,872	50,345	10,132	7,599	94,623	1,451,476	„ „ „ féminin
. . .	10,748	. . .	233	11,388	87,278	„ gens de service
. . .	58,963	. . .	11,341	26,487	1,324,285	„ membres de famille sans occupation lucrative

11. Die Bevölkerung, unterschieden nach der Muttersprache,

nach den Volkszählungen von 1880 und 1888.

11. *La population répartie selon la langue maternelle,**d'après les recensements de 1880 et 1888.*

Kantone <i>Cantons</i>	Deutsch <i>Allemand</i>		Französisch <i>Français</i>		Italienisch <i>Italien</i>		Romanisch <i>Romanche</i>		Andere Sprachen <i>Autres langues</i>	
	1888*	1880	1888*	1880	1888*	1880	1888*	1880	1888*	1880
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich — <i>Zurich</i> . .	333,346	313,762	2,024	1,471	2,112	1,386	225	150	1,307	807
Bern — <i>Berne</i> . . .	451,927	452,039	85,535	78,640	1,293	1,055	58	36	458	394
Luzern — <i>Lucerne</i> .	134,631	134,155	453	302	511	294	22	5	163	50
Uri	17,042	18,024	20	282	200	5,313	18	23	4	52
Schwyz	49,897	49,631	114	146	330	1,377	43	63	12	18
Obw. — <i>Unterw.-le-H.</i>	14,694	15,254	27	9	300	88	7	4	4	1
Nidw. — <i>Unterw.-le-B.</i>	12,104	11,869	14	23	398	98	4	1	4	1
Glarus — <i>Glaris</i> . .	33,421	33,995	48	27	213	124	95	58	23	9
Zug — <i>Zoug</i>	22,834	22,592	122	120	132	219	16	30	16	33
Freiburg — <i>Fribourg</i>	37,315	35,705	81,808	79,316	382	324	13	10	44	45
Solothurn — <i>Soleure</i> .	84,298	79,514	1,218	764	135	91	2	3	67	52
Basel-Stadt — <i>Bâle-V.</i>	71,548	62,644	2,045	1,901	374	338	61	31	223	187
Basel-Land — <i>Bâle-C.</i>	61,714	58,961	276	217	122	72	6	6	15	15
Schaffhaus. — <i>Schaffh.</i>	37,602	38,117	141	149	85	39	5	4	46	39
App.A.-R. — <i>App.R.-E.</i>	53,818	51,742	89	47	246	125	26	22	21	22
App.I.-R. — <i>App.R.-I.</i>	12,855	12,821	8	2	38	16	2	2	3	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	226,836	208,718	475	376	1,513	960	339	239	278	198
Graubünden — <i>Grisons</i>	44,272	43,664	239	115	13,957	12,976	37,077	37,794	746	442
Aargau — <i>Argovie</i> .	193,100	197,862	451	366	177	301	27	45	73	71
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	104,447	99,026	202	205	302	237	56	33	84	51
Tessin	1,942	1,054	241	212	124,903	129,409	80	39	108	63
Waadt — <i>Vaud</i> . . .	25,011	21,692	219,616	212,164	3,636	2,518	61	39	2,964	2,317
Wallis — <i>Valais</i> . .	32,299	31,962	68,676	67,214	915	1,018	5	3	30	19
Neuenburg — <i>Neuchât.</i>	22,782	24,489	84,367	77,525	1,544	1,346	20	15	334	357
Genf — <i>Genève</i> . . .	12,795	11,500	89,763	86,414	2,788	2,199	107	50	1,547	1,432
Schweiz — <i>Suisse</i>	2,092,530	2,030,792	637,972	608,007	156,606	161,923	38,375	38,705	8,574	6,675
%	71.3	71.3	21.8	21.4	5.3	5.7	1.3	1.4	0.3	0.2

* Provisorische Zusammenstellung der 1888er Volkszählungsergebnisse.

* *Résultats provisoires du recensement de 1888.*

12. Alphabet. Verzeichniss aller Orte von mehr als 3000 Einwohnern

am 1. Dezember 1888, verglichen mit den Zählungen von 1880 und 1870.

12. Liste alphabét. des localités ayant plus de 3000 âmes de population

au 1^{er} décembre 1888, comparée aux résultats des recensements de 1880 et 1870.

Orte <i>Localités</i>	Höhe über Meer <i>Altitude</i>	Ortsanwesende Bevölkerung am 1. Dezember <i>Population de fait au 1^{er} décembre</i>			Durchschn. jährl. Zu- oder Abnahme in ‰ d. mittl. Bevölkerung <i>Augment. ou dim. moyenne annuelle en ‰ de la population moyenne</i>	
		1888	1880	1870	1880—88	1870—80
1	2	3	4	5	6	7
Aaran	390	6,699	5,944	5,449	14.9	8.7
Aigle	418	3,540	3,371	3,307	6.1	1.9
Altstätten [St. Gallen — <i>St-Gall</i>]	465	8,412	7,810	7,575	9.3	3.1
Amriswil	450	3,266	2,774	2,152	20.4	25.3
Appenzell	781	4,472	4,302	3,686	5.0	15.4
Arbon	406	3,073	2,475	1,919	26.9	25.3
Aussersihl	413	19,767	14,186	7,510	41.1	61.5
Baar	448	4,075	3,896	3,744	5.6	4.0
Baden	383	3,815	3,692	3,412	4.1	36.0
Bagnes	824	4,233	4,246	4,254	— 0.4	— 0.2
Basel (Bâle)	270	69,809	61,399	44,834	16.0	31.2
Bellinzona	232	3,290	2,436	2,501	37.3	— 2.6
Bern (Berne)	543	46,009	44,087	36,001	5.3	20.2
Bex	430	4,373	3,958	3,864	12.5	2.4
Biel (Bienne)	442	15,289	11,623	8,113	34.1	35.6
Binningen	295	4,181	3,863	2,211	9.9	54.3
Birsfelden	260	3,577	3,282	1,844	10.8	56.1
Bolligen	584	4,361	4,517	3,828	— 4.4	16.5
Buchs [St. Gallen — <i>St-Gall</i>]	456	3,271	2,829	2,188	18.1	25.6
Burgdorf (Berthoud)	575	6,847	6,581	5,078	5.0	25.8
Carouge	386	5,698	5,889	5,871	— 4.1	0.3
Cham	426	3,140	2,965	2,133	7.2	32.6
Châtelard (le)	912	6,470	5,662	4,731	16.7	17.9
Chauxdefonds (la)	992	25,603	22,456	19,930	16.4	11.9
Chenit (le)	1024	3,474	3,407	3,608	2.4	— 5.7
Chur (Coire)	595	9,259	8,889	7,552	5.1	16.3
Davos	1559	3,891	3,561	1,983	11.1	56.9
Degersheim	824	3,142	2,979	2,332	6.7	24.4
Delémont (Delsberg)	430	3,570	3,007	2,431	21.4	21.2
Düdingen (Guin)	590	3,253	3,177	2,984	3.0	6.3
Eaux-Vives (les)	383	7,853	7,365	5,875	8.0	22.5
Eggiwyl	744	3,215	3,179	3,111	1.4	2.2
Einsiedeln	900	8,506	8,401	7,633	1.6	9.6
Enge	423	5,109	4,475	3,299	16.5	30.3
Escholz matt	858	3,086	3,163	3,074	— 3.1	2.9
Flawyl	612	4,297	3,833	3,105	14.3	21.0
Fleurier	748	3,300	3,208	3,051	3.5	5.0
Flums	470	3,215	3,133	2,783	3.2	11.8
Fluntern	515	3,328	3,280	2,912	1.8	11.9
Frauenfeld	414	5,996	5,811	5,138	3.9	12.3
Fribourg (Freiburg)	591	12,195	11,546	10,904	6.8	5.7
Frutigen	818	4,039	4,042	3,780	— 0.1	6.7

Orte <i>Localités</i>	Höhe über Meer <i>Altitude</i>	Ortsanwesende Bevölkerung am 1. Dezember <i>Population de fait au 1^{er} décembre</i>			Durchschn. jährl. Zu- oder Abnahme in ‰ d. mittl. Bevölkerung <i>Augment. ou dimin. moyenne annuelle en ‰ de la population moyenne</i>	
		1888	1880	1870	1880—88	1870—80
1	2	3	4	5	6	7
Genève, ville (Genf, Stadt) . . .	420	52,043	50,043	46,783	4.9	6.7
Glarus (Glaris)	481	5,357	5,330	5,516	0.6	— 3.4
Gossau [St. Gallen — <i>St-Gall</i>] .	638	5,381	4,704	3,485	16.8	29.8
Grabs	484	4,030	3,702	3,406	10.6	8.3
Grenchen (Granges) [Solothurn]	464	4,505	3,787	2,541	21.6	39.1
Grindelwald	1050	3,089	3,089	3,135	—	— 1.5
Heiden	804	3,436	3,192	2,948	9.2	7.9
Henau	510	4,071	3,387	2,264	22.9	39.8
Herisau	778	12,937	11,082	9,727	19.3	13.0
Hirslanden	452	3,634	3,144	2,402	18.1	26.8
Hottingen	438	6,949	5,942	4,192	19.5	34.5
Horgen	424	5,475	5,268	5,199	4.8	1.3
Huttwyl	646	3,575	3,387	3,385	6.8	0.1
Kirchberg [St. Gallen — <i>St-Gall</i>]	510	4,840	4,558	4,157	7.5	9.2
Köniz	585	6,416	6,552	6,386	— 2.6	2.6
Kreuzlingen	423	3,453	2,978	2,020	18.5	38.3
Kriens	500	4,319	3,900	3,702	12.7	5.2
Langenthal	484	3,754	3,846	3,353	— 3.0	13.7
Langnau [Bern — <i>Berne</i>] . . .	680	7,585	7,191	6,214	6.7	14.6
Lausanne	529	33,340	30,179	26,520	12.4	12.9
Liestal	325	4,850	4,679	3,873	4.5	18.8
Littau	505	3,293	2,641	2,046	27.5	25.4
Locarno	210	3,142	2,645	2,667	21.5	— 0.8
Locle (le)	925	11,226	10,464	10,334	8.8	1.3
Lugano	275	7,097	6,129	6,024	18.3	1.7
Lützelfäh	608	3,413	3,449	3,348	— 1.3	3.0
Luzern (Lucerne)	440	20,314	17,850	14,524	16.1	20.5
Mels	505	3,883	3,801	3,407	2.7	10.9
Mogelsberg	760	3,097	3,079	2,930	0.7	6.5
Morges (Morsee)	385	4,052	3,952	3,877	3.1	1.9
Neuchâtel (Neuenburg)	444	16,261	15,612	13,321	5.1	15.8
Nyon	409	4,172	3,657	3,417	7.2	6.8
Oberstrass	490	4,201	3,316	2,675	29.4	21.4
Oberriet	424	4,075	3,997	3,916	2.4	2.0
Oberuzwyl	575	3,021	2,774	2,507	11.0	10.1
Ollon	482	3,252	3,059	3,053	7.6	0.2
Olten	400	4,899	3,979	2,998	0.8	28.1
Payerne (Peterlingen)	461	3,636	3,599	3,259	1.3	9.9
Plainpalais	378	11,911	10,912	8,828	10.9	21.1
Porrentruy (Pruntrut)	430	6,448	5,676	5,341	15.9	6.1
Reinach	308	3,130	2,980	3,018	6.1	— 1.3
Riesbach	432	10,603	9,291	6,844	16.5	30.3
Richtersweil	418	3,911	3,826	3,557	2.7	7.3
Romanshorn	409	3,878	3,647	3,141	7.7	14.9
Rorschach	404	5,844	4,368	3,493	36.1	22.3

Orte <i>Localités</i>	Höhe über Meer <i>Altitude</i>	Ortsanwesende Bevölkerung am 1. Dezember <i>Population de fait au 1^{er} décembre</i>			Durchschn. jährl. Zu- oder Abnahme in ‰ d. mittl. Bevölkerung <i>Augment. ou dimin. moyenne annuelle en ‰ de la population moyenne</i>	
	m.	1888	1880	1870	1880—88	1870—80
1	2	3	4	5	6	7
Ruswil	646	3,905	4,106	4,219	— 6.3	— 2.7
Rüti [Zürich — Zurich] . . .	480	3,437	2,617	2,122	33.9	20.9
Saanen (Gessenay)	1,021	3,732	3,786	3,639	— 1.8	4.0
Saconnex-le-Petit	444	3,902	3,538	2,033	12.2	54.0
Ste-Croix [Waadt — Vaud] . .	1,097	5,992	5,186	4,788	18.0	8.0
St. Gallen (St-Gall)	673	27,390	21,438	16,675	30.5	25.0
St-Imier (St. Immer)	814	7,557	7,114	5,714	7.5	21.8
Sarnen	471	3,906	4,039	3,720	— 4.2	8.2
Schaffhausen (Schaffhouse) . .	405	12,315	11,795	10,303	5.4	13.5
Schwyz	514	6,616	6,543	6,154	1.4	6.1
Sigriswyl	805	3,037	3,022	3,155	0.6	— 4.3
Sion (Sitten)	521	5,424	4,871	4,895	13.4	— 0.5
Sirnach	545	3,658	3,253	3,141	14.7	3.5
Solothurn (Soleure)	440	8,317	7,668	7,054	10.2	8.3
Speicher	936	3,038	3,201	3,147	— 6.5	1.7
Stäfa	434	3,846	3,874	3,841	— 0.9	0.9
Steffisburg	600	3,880	3,900	3,462	— 0.6	11.9
Straubenzell	635	6,090	5,026	3,307	23.9	41.3
Sumiswald	704	5,730	5,880	5,550	— 3.2	5.8
Tablat	648	9,816	8,092	6,578	24.1	20.6
Teufen	839	4,588	4,740	4,765	— 4.1	— 0.5
Thal [St. Gallen — St-Gall] . .	423	3,431	3,319	3,096	4.1	7.0
Thalweil	465	4,011	3,311	2,535	23.9	26.5
Thun (Thoune)	575	5,300	5,124	4,623	4.2	10.3
Töss	438	3,412	3,050	2,416	14.0	23.2
Trametan-dessus (O.-Tramlingen)	920	3,344	2,260	2,109	48.4	6.9
Unterstrass	440	4,172	3,342	2,814	27.6	17.1
Urnäsch	838	3,123	2,974	2,564	6.1	14.8
Uster	466	6,798	6,391	5,808	7.1	9.6
Vevey (Vivis)	383	7,925	7,820	7,887	1.7	— 0.8
Wädenswil	415	6,338	6,206	6,049	2.6	2.6
Wahlern	800	5,130	5,154	5,290	— 0.6	— 2.6
Wald [Zürich — Zurich] . . .	620	6,339	6,048	5,055	5.9	17.9
Wartau	676	3,191	2,871	2,579	13.2	10.7
Wattwyl	620	5,245	5,283	5,494	— 0.9	— 3.9
Weinfelden	434	3,172	2,900	2,641	11.2	9.4
Wetzikon	535	5,401	4,841	4,260	13.7	12.8
Wiedikon	419	4,681	3,878	2,848	23.5	30.6
Winterthur	447	15,805	13,595	9,404	18.8	36.4
Wohlen [Bern — Berne] . . .	544	3,225	3,285	3,182	— 2.3	3.2
Worb	600	3,332	3,370	3,066	— 1.4	9.4
Wyl [St. Gallen — St-Gall] . .	583	3,475	2,943	2,230	20.7	27.6
Yverdon (Iferten)	439	6,275	5,968	5,889	6.3	6.4
Zofingen (Zofingue)	442	4,450	4,405	3,916	— 0.4	13.1
Zug (Zoug)	428	5,120	4,924	4,277	4.9	14.1
Zürich (Zurich)	411	27,644	25,102	21,199	12.0	16.9

Einiges über die in der Schweiz ausgeführten Volkszählungen

(Fortsetzung von Seite 10).

verfassung von 1848 neu konstituirten Behörden, dass sie bei Durchführung der Volkszählung von 1850 an die Tradition der Helvetik anknüpften und sich ein umfassenderes Ziel steckten, als die Tag-satzung der Dreissigerjahre. Zum ersten Male wurde eine eidg. Zählung nach einheitlichem Formular und nach gleichmässigen Regeln innert der nämlichen Woche (18.—23. März 1850) im ganzen Umkreis der Schweiz ausgeführt; sie wurde ausser auf die numerische Anzahl und die Unterscheidung von Schweizern und Ausländern ausgedehnt auf das Geschlecht, die Aufenthaltsverhältnisse, den Familienstand, die Konfessionen, die Altersjahre, die Berufszweige. Leider war es nicht möglich, die Ausbeutung des Volkszählungsmaterials so weit zu führen, als es der verdienstvolle Schöpfer des Unternehmens (Bundesrath Franchini) gewünscht hätte, und eine ganze Reihe von Angaben, welche die Volkszählung von 1850 bot, namentlich diejenigen über Alter und Erwerbsverhältnisse, sind in Folge dessen gar nicht oder nur in sehr beschränktem Masse zu Nutzen gezogen worden.

Unmittelbar nach der Kreirung des eidg. statist. Bureau's im Jahre 1860 erlässt die Bundesversammlung ein Gesetz (3. Februar 1860), betreffend die Vornahme einer allgemeinen schweizerischen Volkszählung im laufenden Jahre; dieselbe soll im Monat Dezember ausgeführt werden und sich künftighin alle 10 Jahre wiederholen; die Kosten der allgemeinen Anordnungen werden vom Bunde, diejenigen der Aufnahme der Volkszählung dagegen von den Kantonen getragen. In der Ausführung der Zählung von 1860 ist gegenüber derjenigen von 1850 der Fortschritt zu konstatiren, dass bei derselben zum ersten Male die Gleichzeitigkeit der Zählung in der ganzen Schweiz zur Durchführung gelangte. Die Zählung wurde am 10. Dezember vorgenommen und am gleichen Tage beendet; die Zählungsbeamten hatten darauf zu achten, dass in den Formularen alle Eintragungen sich auf den tatsächlichen Zustand beziehen, wie er am Morgen des 10. Dezember wirklich vorhanden war. Als ein weiterer Fortschritt bei der Ausführung dieser Zählung sind die Haushaltslisten zu erwähnen, die nicht mehr, wie früher, durch den Zählungsbeamten, sondern vom Vorsteher der Familie selbst ausgefüllt wurden. Das Formular war so eingerichtet, dass folgende 5 Kategorien der Bevölkerung ermittelt werden konnten: **1. die ortsanwesende** (faktische) Bevölkerung, d. h. alle zur Zeit der Zählung in dem Zählungsbezirk anwesenden Personen; **2. die Wohnbevölkerung**, d. h. sämmtliche zur Zeit der Zählung in dem Zählungsbezirk als Gemeindeglieder, Niedergelassene oder Aufenthalter wohnende Personen, selbst wenn sie auf der Reise, beziehungsweise vorübergehend abwesend sind; **3. die ansässige Bevölkerung**, d. h. alle selbstständigen Personen, welche sich an dem Wohnort, wo die Zählung vorgenommen wird, zur Ausübung eines Geschäftes oder Berufes, oder als Rentner u. s. w. dauernd niedergelassen, nebst ihren Familienangehörigen, insoweit diese sich noch nicht in gleicher Weise ansässig gemacht haben; **4. die rechtliche Bevölkerung**, d. h. alle am Orte der Zählung heimatberechtigten Personen; **5. die Geburtsbevölkerung**, d. h. alle an einem Orte geborenen, im In- oder Auslande lebenden Personen. Als offizielle Volkszahl wurde sowohl für 1850 als 1860 von der Bundesversammlung die Zahl der Wohnbevölkerung anerkannt.

Quelques notices sur les recensements de la population exécutés en Suisse

(suite de la page 11).

hélicétique pour le recensement de 1850 et de s'être prescrit un but plus vaste, que la Diète pendant la période de 1830 à 1840. Pour la première fois, un recensement fédéral fut exécuté d'après un formulaire uniforme et d'après des règles identiques dans la même semaine (18 au 23 mars 1850) dans toute l'étendue de la Confédération; indépendamment de la quantité numérique et de la distinction entre Suisses et étrangers, il embrassait encore la distinction des sexes, les rapports de séjour, l'état civil, les confessions, l'âge, les professions. Il ne fut malheureusement pas possible d'utiliser autant que le désirait le promoteur éminent de l'entreprise (Mr. le conseiller fédéral Franchini) les matériaux du recensement, et toute une série de données que fournit le recensement de 1850, principalement celles sur l'âge et les professions, n'ont pas été utilisées du tout ou seulement dans une mesure très restreinte.

Immédiatement après la création du Bureau fédéral de statistique en 1860, l'Assemblée fédérale adopta (le 3 février 1860) une loi ordonnant qu'il devait être procédé dans le courant de la même année et à l'avenir tous les dix ans à un recensement général de la population suisse. La date du premier recensement fut fixée au mois de décembre. Aux termes de cette même loi, les frais des dispositions générales sont supportés par la Confédération, ceux du dénombrement de la population sont mis à la charge des cantons. Le recensement de 1860 eut sur celui de 1850 l'avantage d'avoir été exécuté en même temps dans toute la Suisse. Le recensement fut commencé le 10 décembre et terminé le même jour; les recenseurs devaient veiller à ce que toutes les inscriptions représentassent l'état des choses tel qu'il existait réellement le 10 décembre au matin. Un autre progrès réalisé lors du recensement de 1860 consistait en ce que les listes de ménage ne furent plus remplies par les agents recenseurs, ainsi que cela avait eu lieu précédemment, mais par les chefs de famille eux-mêmes. Le formulaire destiné à recevoir les renseignements était disposé de telle façon qu'il était possible de déterminer les 5 catégories suivantes de la population, savoir: 1° **la population présente** (population de fait), comprenant toutes les personnes présentes dans le cercle de recensement au moment du recensement; 2° **la population de résidence**, embrassant toutes les personnes résidant dans le cercle de recensement à l'époque du dénombrement, y compris celles qui se trouvaient momentanément absentes, en voyage, etc.; 3° **la population établie**, formée par toutes les personnes établies à demeure dans le lieu de recensement en vue d'exercer pour leur propre compte une profession quelconque, de vivre de leurs rentes, etc.; 4° **la population de droit**, composée de toutes les personnes originaires du lieu de recensement; 5° **la population née dans la commune de recensement**, c'est-à-dire toutes les personnes nées dans une commune et vivant soit en Suisse, soit à l'étranger. C'est la population de résidence ordinaire qui fut désignée par l'Assemblée fédérale comme chiffre officiel de la population, ainsi que cela avait déjà eu lieu en 1850.

En 1870, le Conseil fédéral fixa de nouveau un seul jour pour l'exécution de tout le recensement, profitant ainsi des expériences faites dans tous les pays et constatées au congrès international de statistique, desquelles il résulte que c'est seulement de

Im Jahr 1870 setzte der Bundesrath die Ausführung der Zählung wieder auf einen Tag fest, weil, nach den allenthalben gemachten und vom internationalen statistischen Kongress konstatirten Erfahrungen, die ohnedies im fortwährenden Fluss befindliche Bevölkerung so mit dem geringsten Spielraum von Irrthümern festgestellt werden kann. In Beziehung auf das Schema, dessen Festsetzung dem Bundesrathe durch Gesetz übertragen ist, sah sich derselbe veranlasst, in Folge der bei der Zählung von 1860 in der Schweiz und seitdem auch in andern Ländern gemachten Erfahrungen eine Anzahl von Aenderungen gegen dasjenige von 1860 vorzunehmen. In der Volkszählung von 1860 waren sämtliche Kategorien, nach welchen man in verschiedenen Staaten die Bevölkerungszahl zu ermitteln pflegt, berücksichtigt, nämlich nach der Ortsanwesenheit am Tage der Zählung, nach dem Wohnsitz, dem Geschlecht, dem Familienstand, dem Geburtsort, der Konfession, dem Beruf und überdies nach den Heimatsverhältnissen. Als Hauptbevölkerungszahl, aus welcher die Ziffer der soeben genannten Rubriken zu berechnen ist, war 1860 die **Wohnbevölkerung**, d. h. die am Zählungsort am Tag der Zählung wohnenden anwesenden, sowie die vorübergehend abwesenden Personen, mit Ausschluss der Durchreisenden zur Basis genommen worden. Der Bundesrath hat sich bewogen gefunden, von jetzt an die **faktische Bevölkerung**, d. h. die am Tag der Zählung am Zählungsorte Anwesenden (mit Ausschluss der vorübergehend Abwesenden und mit Einschluss der Durchreisenden) zur Basis der Berechnung jener Unterabtheilungen, mit andern Worten, als statistisch amtliche Zahl festzusetzen, und zwar aus folgenden Gründen: In fast allen Ländern, wo regelmässige Volkszählungen stattfinden, ist die Erfahrung gemacht worden, dass unter sämtlichen Kategorien, welche erhoben werden, die **faktische Bevölkerung** am sichersten ermittelt zu werden pflegt, während bei Erhebung der Wohnbevölkerung, welche bisher in den meisten deutschen Staaten, in Oesterreich und der Schweiz vorgenommen wurde, sowie bei Aufnahme der ansässigen Bevölkerung, welche in Frankreich, oder bei Ermittlung der rechtlichen oder heimatsberechtigten Bevölkerung, welche in Schweden und Norwegen, wie endlich, mit Ausnahme der im Auslande dauernd Niedergelassenen, in Bremen und Lübeck erhoben wird, stets mehr oder weniger Auslassungen und Doppelzählungen vorkommen. Auf dem internationalen statistischen Kongress wurde daher schon seit einer Reihe von Jahren empfohlen, die faktische Bevölkerung zur Basis zu nehmen, und bereits waren Belgien, Dänemark, Griechenland, Grossbritannien, die Niederlande, Italien, Portugal, Spanien, Sachsen, Baden, Hessen, Sachsen-Meiningen, Sachsen-Koburg-Gotha und Sachsen-Altenburg zu dieser Zählungsart übergegangen.

Gleich wie bei der 1870er Zählung wurde auch für die im Jahre 1880 ausgeführte Volkszählung der 1. Dezember als Zählungstag bestimmt und es wurden hiefür so ziemlich die gleichen Formulare benutzt, wie bei der früheren Zählung, so namentlich die Haushaltungsliste. Dieses Formular hatte eine Abtheilung A für die in der Nacht vom 30. November auf den 1. Dezember in der Wohnung des Haushaltungsvorstandes anwesenden Personen, in welcher, mit dem Haushaltungsvorstande beginnend, eine Person nach der andern auf besondern Linien mit ihren verschiedenen Eigenschaften aufgezählt wurde, und eine Abtheilung B für die in derselben Nacht nur vorübergehend abwesenden Personen. Die für jede dieser Personen entweder durch das ver-

cette manière qu'il est possible de déterminer sans trop d'erreurs le chiffre de la population, laquelle est sans cesse en mouvement. En ce qui concerne le plan du recensement dont la détermination appartient au Conseil fédéral aux termes de la loi, cette autorité eut devoir apporter quelques changements à celui qui avait servi de base au recensement de 1860. En tenant compte des résultats de ce dernier dénombrement, le Conseil fédéral décida de prendre dorénavant la **population de fait** comme base pour fixer le chiffre officiel de la population. Cette population de fait est composée de toutes les personnes présentes dans la commune de recensement le jour du recensement (à l'exclusion des personnes momentanément absentes, mais y compris toutes celles qui se trouvent en séjour). Les raisons qui déterminèrent le Conseil fédéral à adopter ce mode étaient les suivantes: Dans presque tous les pays où des recensements réguliers ont lieu, on a fait l'expérience que, pour toutes les catégories qui sont relevées, c'est la population de fait qui donne les résultats les plus précis. En recensant la population de résidence ordinaire, ce qui avait eu lieu jusqu'alors dans la plupart des Etats allemands, en Autriche et en Suisse, il y avait toujours eu plus ou moins d'omissions ou de doubles emplois. C'était aussi le cas en France dans le recensement de la population sédentaire, comme aussi dans les recensements de la population de droit ou d'origine, auxquels on avait procédé en Suède et en Norvège et dans les villes de Brème et de Lubeck, où l'on excepte les citoyens établis à l'étranger. C'est pourquoi depuis un certain nombre d'années le congrès international de statistique avait recommandé que l'on prit pour base la population de fait, et déjà la Belgique, le Danemark, la Grèce, la Grande-Bretagne, les Pays-Bas, l'Italie, le Portugal, l'Espagne, la Saxe, le grand-duché de Bade, la Hesse, Saxe-Meiningen, Saxe-Cobourg-Gotha et Saxe-Altenbourg avaient adopté ce mode de recensement.

De même qu'en 1870, on fixa le 1^{er} décembre pour opérer le recensement de la population de 1880. On employa à cet effet à peu près les mêmes formulaires que pour le recensement précédent. Ce fut notamment le cas pour le bulletin de ménage. Ce bulletin était divisé en deux parties A et B: la subdivision A était destinée aux personnes présentes dans le domicile du chef de ménage pendant la nuit du 30 novembre au 1^{er} décembre 1880; ces personnes devaient être inscrites, en commençant par le chef de ménage, avec leurs différents attributs, et chacune sur une ligne spéciale; la subdivision B était destinée aux indications concernant les personnes momentanément absentes pendant cette même nuit. Les rubriques à remplir pour chaque personne, soit par un mot, soit par un trait vertical, étaient les suivantes: nom de famille, prénoms, position dans le ménage, sexe (masculin, féminin), date de la naissance (jour, mois, année), état civil (célibataire, marié, veuf, divorcé définitivement), origine (lieu de bourgeoisie, canton ou pays d'origine), séjour (domicilié dans la commune de recensement, en passage ou en séjour momentané), confession (protestante, catholique, israélite, autre), langue maternelle, état ou branche d'occupation des personnes de 14 ans ou au-dessus: état, profession ou occupation, entreprise ou administration dans laquelle la personne est employée. Il fut fait abstraction d'une rubrique pour le lieu de naissance, quoique la commission des experts en eût désiré l'introduction; de même, la question relative aux infirmités fut éliminée, l'expérience ayant démontré que les résultats obtenus dans ce domaine

langte Wort oder durch einen Strich auszufüllenden Rubriken waren: Geschlechtsname, Vorname, Stellung in der Haushaltung, Geschlecht (männlich, weiblich), Geburtsdatum (Tag, Monat, Jahr), Familienstand (ledig, verheirathet, verwittwet, gerichtlich auf Lebenszeit geschieden), Heimatsverhältnisse (Bürgerort, Heimatkanton oder Staat), Aufenthaltsverhältnisse (in der Zählungsgemeinde Wohnende, Durchreisende oder Gäste), Konfession (protestantisch, katholisch, israelitisch, andere Konfession), Muttersprache, Stand oder Erwerbszweig (bei Personen von 14 und mehr Jahren): Stand, Beruf oder Erwerb, Geschäft oder Verwaltung, worin die Person angestellt ist. Die Frage nach dem Geburtsorte wurde auch in dieser Zählung nicht berücksichtigt, trotzdem die Experten-Kommission deren Aufnahme im Formular gewünscht hatte; ebenso wurde die Frage nach den Gebrechen weggelassen, weil das Ergebniss solcher Aufnahmen durch Zählbeamte allzu sehr von demjenigen der Fachmänner abweicht. Die Anfrage nach der Muttersprache wurde nicht wie früher familienweise, sondern für jede Person besonders verlangt. Die eilässliche Frage nach dem Berufe sollte ermöglichen, eine Gewerbestatistik zu erstellen. Die Resultate dieser Zählung wurden im Jahre 1884 fertiggestellt und in 3 Quart-Publikationen veröffentlicht. Der erste Band, 296 Seiten stark, mit 4 graphischen Karten (veröffentlicht im Jahre 1881) enthält die Bevölkerung nach Geschlecht, Altersperioden, Zivilstand, Heimat, Aufenthalt, Konfession und Sprache nebst der Zahl der Haushaltungen und der bewohnten Häuser und Räumlichkeiten. Der zweite Band, 192 Seiten stark, mit 2 graphischen Tabellen (veröffentlicht im Jahre 1883), enthält die Bevölkerung nach Alter, Geschlecht und Zivilstand. Der 3. Band, 184 Seiten stark, mit 2 Karten (veröffentlicht 1884), enthält die Bevölkerung nach den Berufsarten.

In einer Botschaft des Bundesrathes an den schweizerischen Nationalrath (5. April 1887) wird die Dringlichkeit einer auf das Jahr 1888 abzustellenden Volkszählung beleuchtet. Zwei wichtige Gründe motiviren diese Abweichung gegen das Gesetz vom Jahr 1860, das die Zählungen von 10 zu 10 Jahren somit erst auf das Jahr 1890 vorsieht, nämlich erstens die Revidirung des Gesetzes über die eidg. Wahlkreiseintheilung und zweitens das Gesetz betreffend obligatorische Unfallversicherung. Die Bundesversammlung beschliesst im Monat April 1887, es sei die nach dem Gesetze vom 3. Februar 1860 auf das Jahr 1890 fallende Volkszählung ausnahmsweise im Jahre 1888 vorzunehmen.

Statt der bei früheren Zählungen gebrauchten Haushaltungslisten wurden bei der 1888er Zählung Zählkarten benutzt, von denen je 8 Karten mit einem gemeinsamen Umschlage versehen und zu einem „Haushaltungsheft“ zusammengeheftet waren. Die Aussenseite dieses Umschlages enthielt unter Anderm eine Uebersicht {der im Hefte eingezeichneten Personen; die Richtigkeit der Angaben der auf den einzelnen Karten eingetragenen Personen bezeugte auf dem Umschlage der Haushaltungsvorstand. Jedem Hefte wurde im Weiteren ein Fliessblatt beigelegt, auf dem als Muster die Beantwortung einer Karte gedruckt war. Die Innen- und Rückseite des Umschlages enthielt ebenfalls Weisungen zum Ausfüllen der einzelnen Karten. Diese Haushaltungshefte gelangten in 5 verschiedenen Landessprachen und Dialekten zur Vertheilung. Als eine fernere Neuerung bei der Volkszählung von 1888 ist des Formulars zu erwähnen, das zur Aufnahme der topographischen Bestandtheile der Gemeinden bestimmt war und das die Erstellung eines schweizerischen Ortschaftslexikons ermöglichen wird.

par les agents de recensement différent par trop de ceux qui sont établis par les hommes compétents. L'indication de la langue maternelle fut prescrite pour chaque personne et non pas seulement en bloc pour chaque famille, comme cela avait eu lieu précédemment. L'indication exacte et circonstanciée de la profession devait permettre l'élaboration d'une statistique des industries. Le dépouillement de ce recensement fut terminé en 1884 et les résultats en furent publiés dans 3 volumes in-4°. Le premier volume (publié en 1881) avait 296 pages et était accompagné de 4 cartes graphiques; il renfermait la population répartie selon le sexe, l'âge, l'état civil, l'origine, le séjour, la confession et la langue, plus le nombre des ménages, des maisons habitées et des locaux habités. Le second volume (publié en 1883) contenait 192 pages et 2 tableaux graphiques, et fournissait des renseignements sur l'âge, le sexe et l'état civil de la population. Le 3^{me} volume (publié en 1884), de 184 pages, avec 2 cartes, contenait la population selon les professions.

Dans un message adressé le 5 avril 1887 à l'Assemblée fédérale, le Conseil fédéral exposa qu'il était urgent de procéder à un recensement en 1888. Deux raisons surtout motivaient une modification de la loi de 1860 qui prescrivait que les dénombremens devaient avoir lieu tous les dix ans, et aux termes de laquelle on n'aurait dû procéder au prochain recensement qu'en 1890, savoir: la révision de la loi sur la répartition des cercles électoraux du Conseil national et la question de l'introduction de l'assurance obligatoire contre les accidents. Aussi l'Assemblée fédérale décida-t-elle de faire procéder déjà en 1888 au recensement qui, à teneur de la loi du 3 février 1860, n'aurait dû avoir lieu qu'en 1890.

Pour le recensement de 1888, on ne fit plus usage des bulletins ou listes de ménage dont on s'était servi précédemment, mais des bulletins de recensement individuels; 8 bulletins étaient réunis sous une couverture et formaient un „carnet de ménage“. Le côté extérieur recto de la couverture portait une récapitulation des personnes inscrites dans le carnet ainsi qu'une attestation constatant l'exactitude des données, qui devait être signée par le chef du ménage. Dans chaque carnet se trouvait en outre un papier-bucard sur lequel étaient imprimés des modèles de réponses. Les côtés intérieurs et le côté extérieur verso de la couverture contenaient également des directions sur la manière de remplir les bulletins. Ces carnets de ménage furent distribués dans 5 langues nationales et dialectes. Une autre innovation à mentionner dans les formulaires de recensement est celle relative au releré des subdivisions locales des communes, qui permettra d'élaborer un dictionnaire des localités suisses.

Observation. Lorsque nous publierons la seconde édition de cet ouvrage, nous serons à même de communiquer les résultats définitifs du recensement de la population de 1888 et de nous étendre davantage sur l'organisation et l'exécution de ce travail, qui est bien la plus grande tâche qui puisse être confiée à un bureau de statistique.

II.

Bevölkerungsbewegung. — *Mouvement de la population.*

1. Eheschliessungen und Ehescheidungen seit 1876.

1. Les mariages et les divorces depuis 1876.

Kantone <i>Cantons</i>	Eheschliessungen <i>Mariages</i>						Ehescheidungen <i>Divorces</i>					
	1889	1888	1887	1886	1881-85	1876-80	1889	1888	1887	1886	1881-85	1876-80
					Durchschnitt <i>Moyenne</i>						Durchschnitt <i>Moyenne</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — <i>Zurich</i> . .	2,729	2,808	2,707	2,626	2,603	2,788	173	171	182	214	207	225
Bern — <i>Berne</i> . . .	3,848	3,631	3,803	3,633	3,696	3,775	181	203	170	189	186	178
Luzern — <i>Lucerne</i> .	803	808	774	778	766	890	13	8	10	10	13	12
Uri	104	81	108	76	104	123	—	1	1	—	1	—
Schwyz	334	313	337	317	328	357	4	2	5	3	5	2
Obwald. — <i>Unt.-le-H.</i>	85	87	77	82	73	81	—	—	—	1	—	—
Nidwald. — <i>Unt.-le-B.</i>	90	80	76	78	74	77	—	—	1	—	—	—
Glarus — <i>Glaris</i> . .	260	277	298	277	256	296	22	22	22	16	20	25
Zug — <i>Zoug</i>	166	151	159	148	144	176	—	1	1	3	3	3
Freiburg — <i>Fribourg</i>	721	768	751	745	723	691	6	8	6	10	11	11
Solothurn — <i>Soleure</i> .	655	621	635	597	556	546	23	19	24	29	22	21
Basel-St. — <i>Bâle-Ville</i>	681	652	576	570	550	579	21	21	32	14	20	20
Basel-L. — <i>Bâle-Camp.</i>	436	418	450	449	403	443	22	8	8	13	15	15
Schaffhaus. — <i>Schaffh.</i>	251	248	266	266	211	268	8	9	12	16	16	28
App. A.-Rh. — <i>Rh.-Ext.</i>	391	417	459	494	444	455	17	31	32	34	40	46
App. I.-Rh. — <i>Rh.-Int.</i>	85	102	100	94	96	95	2	2	—	1	1	2
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	1,721	1,813	1,737	1,757	1,617	1,632	77	89	99	75	83	94
Graubünden — <i>Grisons</i>	544	613	558	536	573	608	9	15	25	10	16	19
Aargau — <i>Argovie</i> .	1,261	1,259	1,259	1,216	1,171	1,340	40	38	41	38	50	54
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	734	781	809	784	708	748	52	42	57	43	55	60
Tessin	725	765	721	722	732	816	2	1	8	8	3	6
Waadt — <i>Vaud</i> . . .	1,706	1,681	1,706	1,596	1,622	1,692	77	60	67	78	69	73
Wallis — <i>Valais</i> . .	632	623	609	624	593	549	3	1	2	—	2	2
Neuenb. — <i>Neuchâtel</i>	837	797	800	782	862	807	34	25	47	40	28	34
Genf — <i>Genève</i> . . .	892	912	871	833	803	908	79	64	73	54	61	64
Schweiz — <i>Suisse</i> .	20,691	20,706	20,646	20,080	19,708	20,740	865	841	925	899	927	994

2. Die Gesamtzahl der Geburten seit 1876 (inkl. Todtgeburten)
und ihr Verhältniss zur Gesamtbevölkerung.

2. Le total des naissances depuis 1876 (y compris les mort-nés)
et leur rapport à la population totale.

Kantone <i>Cantons</i>	1889	1888	1887	1886	1881-85	1876-80	Auf 1000 Einwohner <i>Sur 1000 habitants</i>					
					Durchschnitt <i>Moyenne</i>						1881-85	1876-80
											Durchschnitt <i>Moyenne</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich -- <i>Zurich</i> . .	9,084	8,964	8,963	8,805	9,321	9,874	26.7	26.5	26.7	26.5	28.6	31.9
Bern -- <i>Berne</i> . .	17,549	17,590	17,665	17,603	17,713	18,343	32.5	32.6	32.8	32.7	32.8	34.9
Luzern -- <i>Lucerne</i> .	3,247	3,313	3,286	3,247	3,452	4,118	23.9	24.4	24.2	24.0	25.5	30.7
Uri	508	511	540	535	599	720	29.4	28.4	28.7	27.2	25.3	33.0
Schwyz	1,379	1,485	1,452	1,459	1,467	1,677	27.4	29.5	28.7	28.8	28.1	33.3
Obw. -- <i>Unterw.-le-H.</i>	385	358	362	343	363	463	25.6	23.8	24.0	22.7	23.3	30.6
Nidw. - <i>Unterw.-le-B.</i>	402	382	326	337	354	387	32.0	30.6	26.2	27.2	29.3	32.4
Glarus -- <i>Glaris</i> . .	837	906	849	844	856	1,034	24.8	26.8	25.1	24.9	25.0	30.0
Zug -- <i>Zoug</i> . . .	561	557	593	580	647	721	24.3	24.1	25.7	25.1	27.5	32.0
Freiburg -- <i>Fribourg</i>	3,860	3,807	3,904	3,839	3,811	3,878	32.2	31.9	32.9	32.5	32.7	33.9
Solothurn -- <i>Soleure</i>	2,700	2,678	2,715	2,694	2,557	2,732	31.4	31.3	32.0	32.0	31.2	34.6
Basel-Stadt -- <i>Bâle-V.</i>	2,240	2,064	2,156	2,097	2,143	2,151	29.9	28.0	29.7	29.3	30.8	35.3
Bas.-L. -- <i>Bâle-Camp.</i>	2,046	2,113	1,959	2,063	1,978	2,162	32.8	34.1	31.8	33.7	32.6	37.3
Schaffhaus. -- <i>Schaffh.</i>	1,051	1,060	1,058	1,079	1,116	1,348	27.8	28.0	27.9	28.4	29.0	35.4
App. A.-R. - <i>App. R.-E.</i>	1,716	1,823	1,880	1,757	1,820	1,878	31.6	33.7	34.9	32.8	34.5	36.7
App. I.-R. - <i>App. R.-I.</i>	462	458	448	420	441	483	35.8	35.5	34.7	32.6	33.7	38.3
St. Gallen -- <i>St-Gall</i>	6,838	6,703	6,799	6,618	6,617	6,782	25.3	29.3	30.1	29.6	30.7	33.0
Graubünd. -- <i>Grisons</i>	2,347	2,343	2,380	2,388	2,469	2,570	24.4	24.4	24.8	24.9	25.8	27.3
Aargau -- <i>Argovie</i> .	5,124	5,193	5,138	5,186	5,369	6,219	26.5	26.7	26.4	26.6	27.0	31.3
Thurgau -- <i>Thurgovie</i>	2,769	2,835	2,849	2,834	2,875	3,141	26.2	27.0	27.3	27.4	28.4	32.0
Tessin	3,600	3,745	3,740	3,642	3,801	4,101	28.3	28.3	28.3	27.6	28.7	32.0
Waadt -- <i>Vaud</i> . .	6,882	6,801	6,873	7,030	6,957	7,208	27.3	27.1	27.6	24.4	28.9	30.4
Wallis -- <i>Valais</i> .	3,121	3,107	3,088	3,015	3,033	3,097	30.6	30.5	30.4	29.7	30.0	31.2
Neuenburg - <i>Neuchât.</i>	3,315	3,408	3,417	3,489	3,486	3,466	30.3	31.3	31.6	32.5	33.1	33.9
Genf -- <i>Genève</i> . .	2,245	2,240	2,221	2,238	2,367	2,644	21.0	21.0	21.0	21.3	22.8	26.6
Schweiz -- <i>Suisse</i>	84,268	84,444	84,661	84,142	85,612	91,197	28.7	28.7	28.9	28.9	29.6	32.5
Davon männlich <i>Dont du sexe mascul.</i>	43,198	43,515	43,404	43,073	44,058	47,027	14.7	14.8	14.8	14.8	15.3	16.8
Davon weiblich <i>Dont du sexe féminin.</i>	41,070	40,929	41,257	41,069	41,554	44,170	14.0	13.9	14.1	14.1	14.3	15.7

3. Todtgeburten und uneheliche Geburten seit 1876.
3. Les mort-nés et les naissances illégitimes depuis 1876.

Kantone <i>Cantons</i>	Todtgeburten <i>Mort-nés</i>						Uneheliche Geburten <i>Naissances illégitimes</i>					
	1889	1888	1887	1886	1881-85 1876-80		1889	1888	1887	1886	1881-85 1876-80	
					Durchschnitt	Moyenne					Durchschnitt	Moyenne
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — <i>Zurich</i> . . .	414	469	449	457	467	553	523	504	498	461	513	517
Bern — <i>Berne</i>	716	759	754	782	741	794	872	940	945	987	990	1019
Luzern — <i>Lucerne</i> . .	119	111	133	111	118	118	153	173	147	154	180	202
Uri	17	21	14	17	14	18	15	12	11	7	24	23
Schwyz	42	34	43	33	34	36	36	36	35	32	43	44
Obwald. — <i>Unterw.-le-H.</i>	7	13	9	7	5	10	11	11	14	9	8	11
Nidwald. — <i>Unterw.-le-B.</i>	18	6	16	8	12	10	15	5	6	10	9	9
Glarus — <i>Glaris</i> . . .	38	46	52	38	43	40	19	16	21	10	14	20
Zug — <i>Zoug</i>	20	19	20	14	18	16	17	10	11	19	17	14
Freiburg — <i>Fribourg</i> .	112	115	145	142	113	121	201	225	215	262	242	248
Solothurn — <i>Soleure</i> . .	78	91	96	85	79	86	87	94	110	154	120	132
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	80	72	70	77	79	83	213	192	243	206	220	240
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	82	110	78	89	83	89	64	53	57	57	61	75
Schaffhaus. — <i>Schaffhouse</i>	32	46	38	44	47	61	42	46	53	52	47	61
App. A.-Rh. — <i>App. R.-E.</i>	71	84	87	94	84	78	45	51	68	61	65	62
App. I.-Rh. — <i>App. R.-I.</i>	10	14	10	18	14	16	9	8	11	9	9	10
St. Gallen — <i>St-Gall</i> . .	239	261	231	213	242	258	247	263	224	247	248	211
Graubünden — <i>Grisons</i> .	66	82	83	102	67	73	104	77	107	101	102	106
Aargau — <i>Argovie</i> . . .	160	186	195	207	207	256	162	176	173	159	190	229
Thurgau — <i>Thurgovie</i> . .	106	97	117	120	115	128	111	141	109	112	112	111
Tessin	82	98	110	94	81	77	116	93	96	98	111	143
Waadt — <i>Vaud</i>	288	297	298	302	286	294	375	406	368	387	373	370
Wallis — <i>Valais</i>	62	72	72	64	61	57	126	125	112	147	116	119
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	138	139	151	150	147	171	144	166	171	171	159	148
Genf — <i>Genève</i>	105	104	103	111	110	113	215	238	243	246	267	277
Schweiz — <i>Suisse</i> . .	3,102	3,346	3,374	3,379	3,267	3,556	3,922	4,061	4,048	4,158	4,240	4,401
Davon männlich <i>Dont du sexe masculin</i>	1,748	1,949	1,900	1,929	1,854	2,027	1,985	2,069	1,997	2,136	2,156	2,225
Davon weiblich <i>Dont du sexe féminin</i> .	1,354	1,397	1,474	1,450	1,413	1,529	1,937	1,992	2,051	2,022	2,084	2,176

4. Die Gesamtzahl der Sterbefälle (ohne die Todtgeburten) seit 1876 und ihr Verhältniss zur Gesamtbevölkerung.

4. Le total des décès (non compris les mort-nés) depuis 1876 et leur rapport à la population totale.

Kantone <i>Cantons</i>	1889	1888	1887	1886	1881-85 1876-80		Auf 1000 Einwohner Sur 1000 habitants					
					Durchschnitt <i>Moyenne</i>		1889	1888	1887	1886	1881-85 1876-80	
											Durchschnitt <i>Moyenne</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — <i>Zurich</i> . . .	6,482	6,293	5,984	6,658	6,600	7,012	19.0	18.6	17.8	20.0	20.2	22.6
Bern — <i>Berne</i> . . .	10,474	10,846	11,094	10,944	11,281	11,739	19.4	20.1	20.6	20.4	20.9	22.3
Luzern — <i>Lucerne</i> . . .	2,495	2,878	2,758	2,973	2,912	3,277	18.4	21.2	20.3	22.0	21.5	24.4
Uri	301	373	394	427	413	574	17.4	20.7	20.9	21.8	17.4	26.3
Schwyz.	1,066	1,055	959	1,166	1,106	1,222	21.2	20.9	19.0	23.0	21.2	24.3
Obwalden — <i>Unterw.-le-II.</i>	248	286	329	257	277	285	16.5	19.0	21.8	17.0	17.8	18.8
Nidwald. — <i>Unterw.-le-B.</i>	244	233	290	206	267	293	19.4	18.7	23.3	16.7	22.1	24.6
Glarus — <i>Glaris</i> . . .	640	682	573	621	677	760	19.0	20.2	16.9	18.3	19.8	22.1
Zug — <i>Zoug</i>	453	430	474	454	483	564	19.6	18.6	20.5	19.7	20.5	25.1
Freiburg — <i>Fribourg</i> .	2,870	2,591	2,585	2,549	2,664	2,825	24.0	21.7	21.8	21.6	22.9	24.7
Solothurn — <i>Soleure</i> . .	1,652	1,747	1,784	1,787	1,743	1,866	19.0	20.4	21.0	21.2	21.3	23.6
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	1,533	1,318	1,460	1,358	1,423	1,406	20.5	17.9	20.1	19.0	20.5	23.1
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	1,288	1,230	1,271	1,201	1,272	1,377	20.6	19.8	20.6	19.6	21.0	23.7
Schaffhausen — <i>Schaffh.</i>	801	645	724	726	742	835	21.2	17.0	19.1	19.1	19.3	21.9
App. A.-Rh. — <i>App. Rh.-E.</i>	1,288	1,115	1,112	1,172	1,256	1,349	23.7	20.6	20.7	21.9	23.8	26.4
App. I.-Rh. — <i>App. Rh.-J.</i>	399	300	324	362	386	368	30.9	23.3	25.1	28.1	29.5	29.2
St. Gallen — <i>St-Gall</i> . .	4,946	4,627	4,420	4,590	4,813	5,025	21.4	20.3	19.6	20.5	22.3	24.4
Graubünden — <i>Grisons</i> .	1,938	1,863	2,164	1,992	2,036	2,069	20.1	19.4	22.5	20.8	21.3	22.0
Aargau — <i>Argovie</i> . . .	3,836	3,881	3,812	4,021	4,092	4,506	19.8	20.0	19.6	20.6	20.6	22.7
Thurgau — <i>Thurgovie</i> .	2,024	1,953	1,875	1,937	2,085	2,221	19.2	18.6	18.0	18.7	20.6	22.7
Tessin	2,976	2,732	2,849	3,083	3,026	3,137	23.4	20.7	21.6	23.4	22.9	24.5
Waadt — <i>Vaud</i>	5,289	4,967	4,971	4,952	5,042	5,296	21.0	19.8	20.0	20.0	21.0	22.3
Wallis — <i>Valais</i>	2,458	2,029	2,351	2,075	1,996	2,077	24.1	19.9	23.2	20.5	19.7	20.9
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> .	1,963	2,030	2,152	2,234	2,251	2,295	17.9	18.7	19.9	20.8	21.4	22.5
Genf — <i>Genève</i>	2,051	2,125	2,230	2,316	2,239	2,293	19.1	20.0	21.1	22.0	21.6	23.0
Schweiz — <i>Suisse</i> . .	59,715	58,229	58,939	60,061	61,082	64,671	20.3	19.8	20.1	20.6	21.1	23.1
Davon männlich <i>Dont du sexe masculin</i> .	30,219	29,597	30,011	30,589	31,284	33,580	10.1	10.1	10.2	10.5	10.9	12.0
Davon weiblich <i>Dont du sexe féminin</i> .	29,496	28,632	28,928	29,472	29,798	31,091	10.2	9.7	9.9	10.1	10.2	11.1

5. Die Sterbefälle (ohne die Todtgeburten), unterschieden nach dem Alter, seit 1876

und ihr Verhältniss zur Gesamtbevölkerung.

5. Les décès (sans les mort-nés) répartis selon l'âge, depuis 1876, et leur rapport à la population totale.

Zurückgelegte Alters- jahre <i>Années révolues</i>	1889	1888	1887	1886	1881-85	1876-80	Auf 100 Sterbefälle entfallen Sur 100 décès il y en a eu en					
					Durchschnitt Moyenne		1889	1888	1887	1886	1881-85	1876-80
											Durchschnitt Moyenne	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Weniger als 1 — <i>Moins de 1</i>	12,917	12,410	13,173	13,271	14,118	16,502	21.6	21.3	22.4	22.1	23.1	25.6
1	2,367	1,882	2,018	2,308	2,382	2,667	4.0	3.2	3.4	3.8	3.9	4.1
2—4	2,384	1,953	2,060	2,251	2,779	3,085	4.0	3.4	3.5	3.7	4.6	4.8
5—14	2,731	2,372	2,259	2,403	2,745	2,921	4.6	4.1	3.8	4.0	4.5	4.5
15—19	1,336	1,357	1,257	1,304	1,375	1,443	2.2	2.3	2.1	2.2	2.3	2.3
20—29	3,377	3,361	3,262	3,475	3,389	3,434	5.7	5.8	5.5	5.8	5.5	5.3
30—39	3,502	3,557	3,400	3,765	3,802	4,140	5.9	6.1	5.8	6.3	6.2	6.5
40—49	4,413	4,425	4,589	4,592	4,558	4,537	7.4	7.6	7.8	7.6	7.5	7.1
50—59	6,026	6,175	6,125	6,097	6,141	6,225	10.1	10.6	10.4	10.2	10.1	9.7
60—69	9,033	9,160	8,775	8,718	8,360	8,353	15.1	15.7	15.0	14.5	13.7	13.0
70—79	8,139	8,126	8,574	8,540	8,336	8,187	13.6	14.0	14.5	14.2	13.6	12.7
80 od. mehr — <i>80 et au-dess.</i>	3,490	3,451	3,447	3,337	3,087	2,856	5.8	5.9	5.8	5.6	5.0	4.4
Total	59,715	58,229	58,939	60,061	61,082*	64,350	100	100	100	100	100	100
Davon männlich <i>Dont du sexe masculin</i>	30,219	29,597	30,011	30,589	31,284	30,958	50.6	50.8	50.9	50.9	51.2	48.1
Davon weiblich <i>Dont du sexe féminin</i>	29,496	28,632	28,928	29,472	29,798	33,392	49.4	49.2	49.1	49.1	48.8	51.9

* Die in den Zahlen für 1881—85 enthaltene Differenz zwischen dem Detail und dem Total hat ihren Grund in den vor dem Jahre 1882 Gestorbenen **unbekannten Alters**; seit 1882 werden dieselben nach den Approximativangaben der Civilstandsbeamten je einer bestimmten Altersklasse zugetheilt.

* La différence existant dans les chiffres pour les années 1881 à 85 entre le détail et le total provient des personnes décédées avant 1882 et dont l'âge était **inconnu**; depuis 1882 ces personnes sont réparties entre les différentes classes d'âge d'après les indications approximatives des officiers de l'état civil.

6. Schweizerische Absterbeordnung für die Jahre 1876/77—1880/81.

Quelle: Eidg. Volkszählung 1880, II. Band, mit ausgeglichenen Zahlen von Dr. G. Schürtilin (Zeitschrift für schweizerische Statistik, Jahrgang 1888).

6. Ordre de survie de la population suisse pour les années 1876/77 à 1880/81.

Source: Recensement fédéral de la population de 1880, II^e volume, avec les chiffres ajustés par M. le Dr G. Schürtilin (Journal de statistique suisse, année 1888).

Alter Age	Männliches Geschlecht Sexe masculin				Weibliches Geschlecht Sexe féminin			
	Lebende Vivants	Sterbens- wahrschein- lichkeit <i>Probabilités de décès</i>	Mittlere Lebensdauer <i>Durée moyenne de la vie</i>	Wahrscheinl. Lebensdauer <i>Durée probable de la vie</i>	Lebende Vivants	Sterbens- wahrschein- lichkeit <i>Probabilités de décès</i>	Mittlere Lebensdauer <i>Durée moyenne de la vie</i>	Wahrscheinl. Lebensdauer <i>Durée probable de la vie</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	10,000	0.20420	40.53	47.27	10,000	0.17190	43.19	51.67
1	7,958	0.03682	49.87	56.14	8,281	0.03780	51.11	58.93
2	7,665	0.01918	50.77	56.33	7,968	0.01945	50.85	59.07
3	7,518	0.01529	50.75	55.91	7,813	0.01434	52.13	58.61
4	7,403	0.01274	50.53	55.35	7,701	0.01290	51.88	58.00
5	7,309	0.00897	50.17	54.71	7,602	0.00921	51.55	57.33
6	7,243	0.00767	49.63	53.96	7,532	0.00738	51.02	56.56
7	7,188	0.00631	49.00	53.16	7,477	0.00621	50.39	55.74
8	7,142	0.00540	48.32	52.33	7,430	0.00529	49.71	54.89
9	7,104	0.00485	47.57	51.47	7,391	0.00498	48.97	54.02
10	7,069	0.00391	46.80	50.59	7,354	0.00410	48.21	53.14
11	7,042	0.00356	45.98	49.69	7,324	0.00381	47.41	52.23
12	7,017	0.00337	45.14	48.78	7,296	0.00382	46.59	51.32
13	6,993	0.00336	44.30	47.87	7,268	0.00397	45.77	50.41
14	6,969	0.00354	43.45	46.96	7,239	0.00427	44.95	49.50
15	6,945	0.00396	42.60	46.05	7,208	0.00470	44.14	48.60
16	6,917	0.00456	41.77	45.14	7,175	0.00515	43.34	47.70
17	6,886	0.00528	40.95	44.25	7,138	0.00562	42.56	46.82
18	6,849	0.00595	40.17	43.38	7,097	0.00594	41.80	45.95
19	6,809	0.00664	39.40	42.52	7,055	0.00630	41.05	45.08
20	6,763	0.00720	38.67	41.68	7,011	0.00665	40.30	44.21
21	6,715	0.00759	38.02	40.85	6,964	0.00698	39.57	43.35
22	6,664	0.00786	37.30	40.03	6,915	0.00729	38.85	42.50
23	6,611	0.00814	36.60	39.21	6,865	0.00776	38.13	41.65
24	6,558	0.00826	35.89	38.39	6,812	0.00804	37.42	40.81
25	6,503	0.00841	35.19	37.57	6,757	0.00826	36.72	39.98
26	6,449	0.00858	34.48	36.76	6,701	0.00852	36.02	39.14
27	6,393	0.00880	33.76	35.95	6,644	0.00872	35.33	38.31
28	6,337	0.00902	33.07	35.14	6,586	0.00877	34.64	37.47
29	6,280	0.00943	32.37	34.32	6,528	0.00906	33.94	36.64
30	6,221	0.00973	31.67	33.52	6,469	0.00934	33.24	35.81
31	6,160	0.01007	30.98	32.72	6,409	0.00955	32.55	34.99
32	6,098	0.01037	30.29	31.93	6,348	0.00981	31.86	34.16
33	6,035	0.01066	29.60	31.13	6,285	0.01012	31.17	33.33
34	5,971	0.01077	28.91	30.34	6,222	0.01027	30.48	32.51
35	5,906	0.01104	28.22	29.55	6,158	0.01044	29.80	31.68
36	5,841	0.01127	27.53	28.76	6,094	0.01067	29.10	30.86
37	5,775	0.01160	26.84	27.98	6,029	0.01090	28.41	30.04
38	5,708	0.01201	26.15	27.19	5,963	0.01100	27.72	29.22
39	5,640	0.01263	25.46	26.41	5,897	0.01127	27.02	28.40
40	5,568	0.01312	24.78	25.64	5,831	0.01142	26.32	27.57
41	5,495	0.01369	24.10	24.87	5,764	0.01151	25.63	26.75
42	5,420	0.01415	23.43	24.11	5,698	0.01157	24.92	25.93
43	5,343	0.01462	22.76	23.35	5,632	0.01172	24.20	25.10
44	5,265	0.01492	22.09	22.59	5,566	0.01177	23.48	24.28

Alter Age	Männliches Geschlecht <i>Sexe masculin</i>				Weibliches Geschlecht <i>Sexe féminin</i>			
	Lebende <i>Vivants</i>	Sterbens- wahrschein- lichkeit <i>Probabilités de décès</i>	Mittlere Lebensdauer <i>Durée moyenne de la vie</i>	Wahrscheinl. Lebensdauer <i>Durée probable de la vie</i>	Lebende <i>Vivants</i>	Sterbens- wahrschein- lichkeit <i>Probabilités de décès</i>	Mittlere Lebensdauer <i>Durée moyenne de la vie</i>	Wahrscheinl. Lebensdauer <i>Durée probable de la vie</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
45	5,187	0.01555	21.42	21.83	5,500	0.01186	22.76	23.45
46	5,106	0.01623	20.75	21.09	5,435	0.01256	22.03	22.62
47	5,023	0.01718	20.08	20.34	5,367	0.01306	21.30	21.80
48	4,937	0.01828	19.42	19.61	5,297	0.01392	20.57	20.98
49	4,847	0.01972	18.77	18.89	5,223	0.01505	19.86	20.17
50	4,751	0.02086	18.14	18.18	5,145	0.01673	19.15	19.37
51	4,652	0.02206	17.52	17.48	5,058	0.01717	18.47	18.59
52	4,550	0.02316	16.90	16.79	4,972	0.01826	17.78	17.82
53	4,444	0.02430	16.29	16.11	4,881	0.01925	17.10	17.05
54	4,336	0.02523	15.69	15.44	4,787	0.02014	16.43	16.29
55	4,227	0.02682	15.08	14.77	4,690	0.02077	15.76	15.53
56	4,113	0.02845	14.48	14.11	4,593	0.02289	15.08	14.78
57	3,996	0.03043	13.89	13.46	4,488	0.02473	14.42	14.05
58	3,875	0.03260	13.31	12.83	4,377	0.02709	13.78	13.33
59	3,748	0.03543	12.74	12.21	4,258	0.02996	13.15	12.63
60	3,616	0.03793	12.19	11.61	4,131	0.03301	12.54	11.96
61	3,479	0.04091	11.65	11.21	3,994	0.03589	11.95	11.31
62	3,336	0.04402	11.13	10.46	3,851	0.03940	11.37	10.68
63	3,189	0.04740	10.62	9.91	3,699	0.04297	10.82	10.08
64	3,038	0.05061	10.12	9.37	3,540	0.04668	10.28	9.50
65	2,884	0.05457	9.63	8.85	3,375	0.05125	9.76	8.94
66	2,727	0.05862	9.16	8.35	3,202	0.05628	9.26	8.41
67	2,567	0.06309	8.70	7.87	3,022	0.06143	8.78	7.91
68	2,405	0.06824	8.25	7.41	2,836	0.06742	8.33	7.45
69	2,241	0.07403	7.82	6.96	2,645	0.07382	7.89	7.00
70	2,075	0.08006	7.40	6.54	2,450	0.08034	7.48	6.59
71	1,909	0.08688	7.00	6.14	2,253	0.08712	7.09	6.20
72	1,743	0.09432	6.62	5.76	2,057	0.09365	6.72	5.84
73	1,579	0.10155	6.26	5.41	1,864	0.10091	6.36	5.50
74	1,418	0.10939	5.91	5.06	1,676	0.10809	6.02	5.17
75	1,263	0.11793	5.58	4.73	1,495	0.11555	5.69	4.85
76	1,114	0.12705	5.26	4.42	1,322	0.12428	5.37	4.55
77	973	0.13649	4.95	4.11	1,158	0.13274	5.06	4.25
78	840	0.14808	4.65	3.83	1,004	0.14316	4.76	3.95
79	716	0.16025	4.37	3.58	860	0.15439	4.47	3.69
80	601	0.17324	4.11	3.34	727	0.16698	4.20	3.44
81	497	0.18597	3.87	3.11	606	0.17996	3.94	3.20
82	404	0.19977	3.65	2.91	497	0.19463	3.69	2.96
83	324	0.21207	3.43	2.74	400	0.20843	3.47	2.78
84	255	0.22560	3.22	2.59	317	0.22311	3.25	2.59
85	197	0.23951	3.03	2.44	246	0.23928	3.05	2.42
86	150	0.25666	2.83	2.25	187	0.25531	2.86	2.26
87	112	0.27533	2.63	2.06	139	0.27341	2.68	2.11
88	81	0.29737	2.45	1.92	101	0.29345	2.51	1.93
89	57	0.32062	2.28	1.75	72	0.31742	2.33	1.76
90	39	0.34618	2.11	1.61	49	0.33634	2.20	1.68
91	25	0.35440	2.02	1.58	32	0.34000	2.12	1.63
92	16	0.39079	1.90	1.50	21	0.37383	1.99	1.50
93	10	0.39577	1.76	1.50	13	0.38058	1.93	1.50
94	6	0.41167	1.63	1.50	8	0.39759	1.85	1.50
95	4	—	1.23	1.00	5	0.40000	1.68	1.50
96	2	—	0.95	1.00	3	—	1.50	1.50
97	1	—	0.50	0.50	2	—	1.00	1.00
98	—	—	—	—	1	—	0.50	0.50

7. Die Sterbefälle, unterschieden nach den wichtigsten Todesursachen, seit 1876.

7. Les décès répartis selon les principales causes de mort, depuis 1876.

Jahr Année	Bescheinigte Todesursachen — Causes de mort attestées																	Unbe- schei- nigte Todes- ur- sachen Décès sans attesta- tion mé- dicale	Ge- sammt- zahl der Sterbe- fälle Total des décès
	Pocken Variole	Masern Rougeole	Schar- lach Scarla- tine	Diph- theritis und Croup Diph- thérie et croup	Keuch- husten Coque- luche	Roth- lauf Erys- pèle	Typhus Fièvre typhoïde	Infec- tiöse Kind- bett- krank- heiten Fièvre puérpé- rale infecti- euse	Lungen- schwind- sucht Phthi- sie	Acute Krankh. der Ath- mungs- organe Mala- dies aiguës d. organes respira- toires	Orga- nische Herz- krank- heiten Mala- dies orga- niques du cœur	Schlag- fluss Apo- plexie céré- brale	En- teritis der kleinen Kinder Entérite des petits enfants	Ver- unglück- ung Acci- dents	Selbst- mord Suicide	Fremde straf- bare Hand- lung Homi- cide punis- sable	Andere beschei- nigte Todes- ursachen Autres causes de décès attestées		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1876	8	93	715	1197	496	184	1335	393	5478	6835	1801	2083	3887	1775	540	109	23,794	16,096	66,819
1877	105	471	1805	1433	628	164	1093	382	5459	6712	1872	2102	4026	1666	597	108	24,525	12,205	65,353
1878	48	306	1539	1301	680	157	875	369	5686	6383	1970	2298	4042	1650	642	114	26,097	11,154	65,311
1879	135	154	641	1352	567	137	913	352	5755	6621	2220	2219	4096	1719	701	88	25,209	10,772	63,651
1880	173	236	752	1731	579	126	1042	361	5489	6779	2083	2204	4123	1891	695	109	24,113	9,737	62,223
1881	167	537	278	2246	861	136	1067	376	5665	7173	2343	2302	4246	1753	675	81	24,298	9,775	63,979
1882	22	250	316	2313	918	184	866	431	5982	7617	2478	2368	3312	1654	688	90	24,997	8,363	62,849
1883	24	220	243	1504	441	119	665	301	6089	6360	2499	2468	3306	1528	682	93	25,915	6,276	58,733
1884	64	157	247	1705	607	145	1008	396	5904	5453	2630	2421	3790	1571	647	83	25,730	5,743	58,301
1885	426	390	150	1468	643	179	599	436	6413	6561	2752	2443	3547	1608	661	80	27,458	5,734	61,548
1886	182	341	99	1100	987	161	531	339	6420	6329	2692	2408	3304	1610	692	76	27,151	5,639	60,061
1887	14	451	163	975	366	148	445	349	5836	6458	2620	2566	3714	1539	626	75	26,975	5,619	58,939
1888	17	249	270	818	499	166	450	385	6204	6773	2675	2411	2955	1603	609	78	27,159	4,908	58,229
1889	3	470	429	1070	734	161	481	340	6165	6423	2791	2513	3259	1613	663	86	27,154	5,360	59,715

8. Die überseeische Auswanderung aus der Schweiz in den Jahren 1874—1889.

8. L'émigration de la Suisse pour les pays d'outre-mer pendant les années 1874 à 1889.

A. Gesamtzahl der Auswanderer. — A. Total des émigrants.

Wohnkanton der Auswanderer <i>Canton de domicile des émigrants</i>	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883	1882	1881	1880	1879	1878	1877	1876	1875	1874
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zürich — <i>Zurich</i>	819	961	939	712	818	1206	1570	1148	1329	540	248	200	134	124	95	144
Bern — <i>Berne</i>	2137	2166	1846	1525	2106	2995	4667	3334	3079	1636	941	474	380	458	256	457
Luzern — <i>Lucerne</i>	87	99	129	108	167	191	190	253	225	141	77	70	17	32	3	23
Uri	73	78	108	58	81	94	135	90	88	20	31	?	?	?	?	?
Schwyz	210	127	184	103	94	137	186	169	304	299	87	20	18	23	28	67
Obw. — <i>U.-le-H.</i>	107	27	201	20	61	161	108	40	225	46	32	22	9	12	8	31
Nidw. — <i>U.-le-B.</i>	14	20	17	8	7	28	21	55	23	17	3	3	—	—	—	4
Glarus — <i>Glaris</i>	219	167	137	153	204	146	312	350	468	412	191	105	50	51	43	144
Zug — <i>Zoug</i> . .	53	36	30	28	55	202	89	68	50	41	—	3	3	3	4	11
Freiburg — <i>Frib.</i>	162	98	52	29	83	163	126	142	49	46	51	41	?	?	?	?
Soloth. — <i>Soleure</i>	169	178	165	141	189	230	349	345	359	380	221	94	?	?	?	?
Basel-St. — <i>Bâle-V.</i>	380	436	385	351	374	404	467	220	253	126	246	53	39	25	60	40
Basel-L. — <i>Bâle-C.</i>	225	236	184	142	139	261	316	360	311	226	231	62	40	27	37	47
Schaffh. — <i>Schffh.</i>	181	152	184	121	201	266	381	362	369	375	104	61	51	18	56	92
A. A.-Rh. — <i>Rh.-E.</i>	121	168	130	62	72	91	123	178	148	76	31	26	33	28	9	40
A. I.-Rh. — <i>Rh.-I.</i>	6	12	—	8	8	5	10	23	15	8	1	—	—	—	—	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	493	438	393	273	303	477	520	755	1061	602	204	193	90	102	57	206
Graub. — <i>Grisons</i>	275	244	234	170	256	423	467	449	191	68	31	31	35	40	43	72
Aargau — <i>Argovie</i>	454	424	425	353	424	641	1271	1158	1010	795	359	214	123	81	88	142
Thurgau — <i>Thurg.</i>	168	148	142	130	128	85	172	282	271	131	78	54	26	37	47	56
Tessin	898	794	578	621	691	667	531	461	589	628	667	507	550	392	472	602
Waadt — <i>Vaud</i> .	280	397	263	363	355	181	308	76	112	82	115	83	?	?	?	?
Wallis — <i>Valais</i>	267	274	216	411	337	206	795	395	146	165	84	26	38	237	438	447
Neuenb. — <i>Neuch.</i>	367	420	452	314	289	240	263	134	159	239	206	136	55	51	28	47
Genf — <i>Genève</i> .	265	246	164	138	141	108	125	49	101	156	49	130	?	?	?	?
Total	8430	8346	7558	6342	7583	9608	13502	10896	10935	7255	4288	2608	1691	1741	1772	2672

¹ Ohne Kanton Uri.² Ohne die Kantone Uri, Freiburg, Solothurn, Waadt und Genf.¹ Sans le canton d'Uri.² Sans les cantons d'Uri, de Fribourg, Soleure, Vaud et Genève.

B. Reiseziel der Auswanderer. — B. Lieu de destination des émigrants.

Wohnkanton der Auswanderer <i>Canton de domicile des émigrants</i>	Jahr <i>Année</i>	Ge- sammt- zahl der Auswan- derer <i>Total des émi- grants</i>	Reiseziel (Land des Ausschiffungshafens) <i>Lieu de destination (pays du port de débarquement)</i>										
			Vereinigte Staaten <i>Etats Unis</i>	Son- stiges Nord- Ame- rika <i>Autres pays de l'Amé- rique du Nord</i>	Central- Ame- rika <i>Amé- rique cen- trale</i>	Bra- silien <i>Brésil</i>	Uru- guay <i>Uru- guay</i>	Argen- tinien <i>Répu- blique Argen- tine</i>	Chile <i>Chili</i>	Son- stiges Süd- Ame- rika <i>Autres pays de l'Amé- rique du Sud</i>	Aus- stra- lien <i>Au- stralie</i>	Afrika <i>Afrique</i>	Asien <i>Asie</i>
1	2	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Zürich—Zurich	1889	819	727	1	—	12	—	71	—	3	2	—	3
	1888	961	785	—	—	28	4	135	1	4	4	—	—
	1887	939	807	—	—	39	2	82	6	2	—	1	—
Bern — Berne .	1889	2,137	1,893	—	—	1	—	224	14	1	4	—	—
	1888	2,166	1,893	—	—	9	1	197	63	—	1	2	—
	1887	1,846	1,641	1	—	32	1	166	4	—	—	1	—
Luzern - Lucerne	1889	87	85	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
	1888	99	87	—	—	—	—	11	—	—	—	1	—
	1887	129	118	—	—	—	—	9	—	—	2	—	—
Uri	1889	73	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1888	78	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1887	108	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	1889	210	207	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
	1888	127	126	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
	1887	184	181	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Obw. - Unt.-L.-H.	1889	107	100	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
	1888	27	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1887	201	71	—	—	130	—	—	—	—	—	—	—
Nidw. - Unt.-L.-B.	1889	14	13	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
	1888	20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1887	17	12	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Glarus — Glaris	1889	219	210	—	—	—	2	7	—	—	—	—	—
	1888	167	161	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
	1887	137	135	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
Zug — Zoug .	1889	53	50	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
	1888	36	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1887	30	26	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Freiburg—Frib.	1889	162	33	—	—	—	—	129	—	—	—	—	—
	1888	98	43	—	—	6	—	49	—	—	—	—	—
	1887	52	20	—	—	1	2	25	4	—	—	—	—
Soloth.—Soleure	1889	169	147	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—
	1888	178	150	—	—	1	—	22	5	—	—	—	—
	1887	165	155	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
Bas.-St.-Bâle-V.	1889	380	351	—	—	1	—	22	1	—	3	2	—
	1888	436	386	1	—	6	—	41	—	—	1	1	—
	1887	385	366	1	—	—	1	16	1	—	—	—	—
Bas.-L. — Bâle-C.	1889	225	212	—	—	—	—	8	5	—	—	—	—
	1888	236	215	—	—	—	—	19	2	—	—	—	—
	1887	184	177	—	—	1	—	6	—	—	—	—	—

Wohnkanton der Auswanderer <i>Canton de domicile des émigrants</i>	Jahr <i>Année</i>	Gesamt- zahl der Auswan- derer <i>Total des émi- grants</i>	Reiseziel (Land des Ausseiffungshafens) <i>Lieu de destination (pays du port de débarquement)</i>										
			Vereinigte Staaten <i>Etats- Unis</i>	Son- stiges Nord- Amerika <i>Autres pays de l'Amérique du Nord</i>	Central- Amerika <i>Amérique centrale</i>	Bra- silien <i>Brésil</i>	Uru- guay <i>Uruguay</i>	Argen- tinien <i>République Argentine</i>	Chile <i>Chili</i>	Son- stiges Süd- Amerika <i>Autres pays de l'Amérique du Sud</i>	Au- stra- lien <i>Australie</i>	Afrika <i>Afrique</i>	Asien <i>Asie</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Schaffh. - <i>Schaff.</i>	1889	181	167	—	—	3	—	8	—	—	—	3	—
	1888	152	150	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
	1887	184	177	—	—	3	—	4	—	—	—	—	—
A.A.-Rh. - <i>A.R.-E.</i>	1889	121	107	—	—	—	—	11	—	—	1	—	2
	1888	168	155	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—
	1887	130	123	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—
A.L.-Rh. - <i>A.R.-I.</i>	1889	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1888	12	4	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—
	1887	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gall. - <i>St-Gall</i>	1889	493	428	1	—	—	6	47	—	9	—	—	2
	1888	438	360	—	—	1	—	59	10	7	1	—	—
	1887	393	359	—	—	—	8	22	1	1	—	2	—
Graub. - <i>Grisons</i>	1889	275	257	—	—	—	2	12	—	—	4	—	—
	1888	244	236	—	—	—	—	6	—	—	2	—	—
	1887	234	210	—	—	—	2	3	—	—	19	—	—
Aargau - <i>Argovie</i>	1889	454	424	—	—	—	4	24	—	—	2	—	—
	1888	424	388	—	—	—	1	34	—	—	1	—	—
	1887	425	386	—	—	—	1	5	33	—	—	—	—
Thurg. - <i>Thurg.</i>	1889	168	133	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—
	1888	148	133	—	—	—	—	11	2	—	2	—	—
	1887	142	133	—	—	—	1	7	—	1	—	—	—
Tessin	1889	898	733	1	—	—	6	148	3	6	1	—	—
	1888	794	661	—	—	—	3	115	3	—	—	—	—
	1887	578	484	—	—	—	—	58	—	7	3	—	—
Waadt — <i>Vaud</i>	1889	280	153	—	—	—	2	109	2	—	—	2	—
	1888	397	201	1	—	—	1	190	3	1	—	—	—
	1887	263	160	—	—	—	—	88	10	—	1	—	—
Wallis — <i>Valais</i>	1889	267	98	—	—	—	—	2	160	2	—	5	—
	1888	274	74	—	—	2	6	191	1	—	—	—	—
	1887	216	106	—	—	—	21	82	7	—	—	—	—
Neuenb. - <i>Neuch.</i>	1889	367	268	—	—	—	5	83	1	—	6	1	—
	1888	420	334	—	—	—	20	56	4	3	2	—	1
	1887	452	404	—	—	—	1	36	5	—	4	—	—
Genf — <i>Genève</i>	1889	265	88	—	—	—	2	166	2	4	—	1	—
	1888	246	56	3	—	—	1	168	13	2	2	1	—
	1887	164	86	1	—	—	8	65	2	1	—	1	—
Schweiz - <i>Suisse</i>	1889	8,430	6,963	3	—	39	33	1,294	30	23	23	15	7
	1888	8,346	6,759	5	2	83	17	1,334	107	17	16	5	1
	1887	7,558	6,445	3	—	241	51	732	40	12	29	5	—
Total 1887/89		24,334	20,167	11	2	363	101	3,360	177	52	68	25	8

C. Die Auswanderer des Jahres 1889, nach ihren Heimatsverhältnissen, Geschlecht, Civilstand und Alter.

C. Les émigrants de 1889, selon l'origine, le sexe, l'état civil et l'âge.

Wohnkanton der Auswanderer <i>Canton de domicile des émigrants</i>	Heimatsverhältnisse <i>Origine</i>			Die Aus- wan- derer nach dem Hel- mats- kanton <i>Les émi- grants selon le canton d'origi- ne</i>	Alters- jahre (an- genähert) <i>Age (approx- matif)</i>	Männl. Geschlecht <i>Sexe masculin</i>				Weibl. Geschlecht <i>Sexe féminin</i>			
	Kantons- bürger <i>Bour- geois du canton</i>	Andere Schwei- zer <i>Suisses d'autres cantons</i>	Aus- länder <i>Etran- gers</i>			Ledige <i>Céli- bataires</i>	Ver- heira- thete <i>Ma- riés</i>	Ver- witt- wete <i>Veufs</i>	Ge- skie- dene <i>Di- vorcés</i>	Ledige <i>Céli- bataires</i>	Ver- heira- thete <i>Ma- riés</i>	Ver- witt- wete <i>Veuf- ves</i>	Ge- skie- dene <i>Di- vor- cées</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Zürich — <i>Zurich</i>	509	126	184	611	0—4	358	—	—	—	356	—	—	—
Bern — <i>Berne</i>	1,878	148	111	2,214	5—9	247	—	—	—	226	—	—	—
Luzern — <i>Lucerne</i>	65	15	7	155	10—14	239	—	—	—	174	—	—	—
Uri	66	5	2	74	15—19	1,099	4	—	—	453	24	—	1
Schwyz	176	22	12	198	20—29	1,861	303	6	7	784	322	11	4
Obw. — <i>Untw.-L.-H.</i>	85	18	4	88	30—39	365	339	15	12	103	220	13	2
Nidw. — <i>Untw.-L.-B.</i>	9	2	3	16	40—49	114	196	22	4	29	129	24	6
Glarus — <i>Glaris</i>	177	12	30	210	50—59	34	88	15	2	5	69	42	1
Zug — <i>Zoug</i>	28	23	2	42	60—69	3	27	17	—	2	13	27	—
Freiburg — <i>Fribrg.</i>	138	22	2	165	70—79	—	2	4	—	—	—	4	—
					80—	1	—	1	—	—	1	—	—
Total	4,321	959	80	25		2,132	778	121	14				
Solothurn — <i>Soleure</i>	114	48	7	184		5,385				3,045			
Basel-St. — <i>Bâle-V.</i>	101	147	132	110									
Basel-L. — <i>Bâle-C.</i>	160	28	37	217									
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	113	25	43	139									
App.A.-Rh. — <i>R.-E.</i>	73	38	10	96									
App. I.-Rh. — <i>R.-L.</i>	5	1	—	12									
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	262	121	110	331	0—4	1,339	—	—	—	1,338	—	—	—
Graubünd. — <i>Grisons</i>	230	13	32	246	5—9	966	—	—	—	917	—	—	—
Aargau — <i>Argovie.</i>	375	45	34	521	10—14	892	—	—	—	669	—	—	—
Thurgau — <i>Thurgoe.</i>	76	57	35	164	15—19	3,520	18	1	—	1,615	74	1	—
Tessin	870	2	26	885	20—29	6,264	873	11	5	2,584	1,115	41	13
Waadt — <i>Vaud</i>	190	71	19	252	30—39	1,484	1,053	25	7	406	975	39	9
Wallis — <i>Valais</i>	248	8	11	275	40—49	539	728	57	4	153	527	60	4
Neuenb. — <i>Neuchât.</i>	132	197	38	165	50—59	162	579	81	2	61	276	126	4
Genf — <i>Genève</i>	70	101	94	75	60—69	28	109	59	—	23	56	81	—
					70—79	6	13	10	—	1	8	9	—
					80—	1	5	1	—	—	—	2	—
Schweiz — Suisse	6,150	1,295	985	7,445	Total	15,201	3,178	245	18	7,767	3,031	359	30
						18,642				11,187			

D. Die Auswanderer des Jahres 1889 nach dem Berufe.

D. Les émigrants de 1889 répartis selon la profession.

Beruf <i>Professions</i>	Erwerbende <i>Professants</i>		Angehörige <i>Membres de famille</i>				Total
	M. <i>M.</i>	W. <i>F.</i>	Er- wachsene <i>Adultes</i>		Kinder unter 15 Jahren <i>Enfants au- dessous de 15 ans</i>		
			M. <i>M.</i>	W. <i>F.</i>			
1	2	3	4	5	6	7	
Bergb., Steinbr. u. dgl. — <i>Expl. des mines, tourb., carrières, etc.</i>	5	—	—	—	—	5	
Land-, Vieh-, Milchwirtschaft — <i>Agriculture, élevage du bétail</i>	2355	482	—	21	760	3618	
Gärtnerei — <i>Horticulture et jardinage</i>	49	—	—	3	8	60	
Köhler, Waldarbeiter — <i>Fabr. d. charbon de bois, trav. dans l. bois</i>	3	—	—	1	—	4	
Müllerei — <i>Meunerie</i>	32	1	—	4	14	51	
Bäckerei — <i>Boulangerie</i>	94	1	—	12	34	141	
Zuckerbäckerei, Chocoladefabr. — <i>Confiserie, fabr. du chocolat</i>	27	—	—	1	2	30	
Metzgerei — <i>Boucherie</i>	106	—	—	7	15	128	
Bierbrauerei — <i>Fabrication de la bière</i>	17	—	—	—	2	19	
Tabak- u. Cigarrenfabrikation — <i>Fabrication de tabacs et cigares</i>	1	1	—	1	—	3	
Schneiderei — <i>Confection de vêtements</i>	50	89	—	7	27	173	
Weissnäherei — <i>Lingerie</i>	—	76	—	—	10	86	
Putz- u. Blumenmacherei — <i>Fabr. d'art. de toilette et de fleurs</i>	—	13	—	—	6	19	
Schuhmacherei — <i>Cordonnerie</i>	83	—	—	8	21	112	
Hutmacherei — <i>Chapellerie</i>	7	—	—	1	—	8	
Wirkerei, Strickerei — <i>Bonneterie</i>	—	1	—	—	—	1	
Wäscherei, Glättere — <i>Blanchisserie et repassage</i>	—	24	—	—	4	28	
Baumeisterei, Architektur — <i>Construction des bâtiments</i>	4	—	—	—	—	4	
Kalk- und Ziegelbrennerei — <i>Fabr. de la chaux et des tuiles</i>	7	—	—	1	3	11	
Steinhauerei — <i>Taille de pierre</i>	27	—	—	4	2	33	
Maurerei, Gypser — <i>Maçonnerie et gypserie</i>	108	—	—	1	10	119	
Dachdeckerei — <i>Couvreurs</i>	8	—	—	1	—	9	
Sägerei — <i>Scierie</i>	10	—	—	2	1	13	
Zimmerei — <i>Charpenterie</i>	50	—	—	10	19	70	
Schreinerei, Glaserei — <i>Menuiserie et vitrerie</i>	101	—	—	14	21	136	
Schlosserei — <i>Serrurerie</i>	51	—	—	4	2	57	
Flach- und Dekorationsmalerei — <i>Peinture en bâtiments</i>	27	—	—	4	5	36	
Sattlerei — <i>Sellerie</i>	31	—	—	3	6	40	
Hafnerei, Ofenfabrikation — <i>Poterie et faïencerie</i>	8	—	—	—	—	8	
Spenglerei — <i>Ferblanterie</i>	29	—	—	3	14	46	
Küferei — <i>Tonnellerie</i>	16	—	—	1	2	19	
Korb- und Sesselflechtere — <i>Vannerie</i>	5	—	—	—	—	5	
Spinnerei, Weberei u. dgl. — <i>Filature, tissage, etc.</i>	72	55	—	25	41	193	
Stickerei — <i>Broderie</i>	50	26	—	2	21	99	
Buchdruckerei — <i>Imprimerie</i>	9	1	—	—	—	10	
Buchbinderei — <i>Reliure</i>	16	—	—	—	—	16	
Färberei — <i>Teinture</i>	19	—	—	2	1	22	
Zeugdruckerei — <i>Impression de tissus</i>	—	1	—	—	—	1	
Gerberei — <i>Tannerie</i>	15	—	—	2	8	25	
Uebertrag — <i>Report</i>	3492	771	—	145	1059	5467	

Beruf <i>Professions</i>	Erwerbende <i>Professants</i>		Angehörige <i>Membres de famille</i>				Total
	M.	W.	Er- wachsene <i>Adultes</i>		Kinder unter 15 Jahren <i>Enfants au- dessous de 15 ans</i>		
			M.	W.			
						M.	
1	2	3	4	5	6	7	
Uebertrag — <i>Report</i>	3492	771	—	145	1059	5467	
Uhrenmacherei — <i>Horlogerie</i>	92	12	—	15	35	154	
Maschinenbauerei — <i>Construction des machines</i>	69	—	—	7	19	95	
Eisengiesserei — <i>Fonderie de fer</i>	12	—	—	3	7	22	
Schmiederei — <i>Taillanderie</i>	39	—	—	4	4	47	
Wagnerei, Wagenfabrikation — <i>Charronnage, fabr. de voitures</i>	27	—	—	2	10	39	
Handelswesen, Commis u. dgl. — <i>Commerce, banques, etc.</i> .	258	20	—	13	38	329	
Wirthschaftswesen — <i>Industrie des auberges et pensions</i> . .	78	114	—	7	26	225	
Strassen- u. Wasserbau — <i>Construction des ponts et chaussées</i>	9	—	—	—	4	13	
Eisenbahnbau u. -Betrieb — <i>Chem. de fer, construct. et exploit.</i>	10	—	—	—	6	16	
Post, Telegraphie — <i>Administration des postes et télégraphes</i>	9	1	—	1	2	13	
Spedition, Fuhrwesen, Boten — <i>Camionnage, voiturage, etc.</i> .	31	—	—	4	8	43	
Fürsprecherei, Notariat — <i>Barreau et notariat</i>	7	—	—	—	1	8	
Oeffentliche Beamtung — <i>Administration publique</i>	3	1	—	2	—	6	
Polizei — <i>Police</i>	1	—	—	1	5	7	
Weibel, Wächter u. dgl. — <i>Huissiers, gardiens, etc.</i>	—	—	—	—	—	—	
Aerzte — <i>Médecins et chirurgiens</i>	13	—	—	2	—	15	
Hebammen — <i>Sages-femmes</i>	—	2	—	—	—	2	
Geistliche, Nonnen — <i>Ecclesiastiques et religieuses</i>	16	43	—	—	—	59	
Lehrerpersonal — <i>Corps enseignant</i>	25	8	—	2	2	37	
Krankenwärter u. dgl. — <i>Infirmiers, garde-malades</i>	3	5	—	—	—	8	
Dienstmänner, Holzspalter — <i>Commissionnaires, etc.</i> . . .	2	—	—	—	—	2	
Dienstboten (u. Hausgesinde) — <i>Domestiques (gens de service)</i>	3	508	—	—	37	548	
Tagelöhner ohne näh. Bezeichnung. — <i>Journaliers sans qualif. précise</i>	22	—	—	—	4	26	
Arbeit., Fabrikarb. ohne näh. Bez. — <i>Ouvr. de fabr. s. qual. précise</i>	31	28	—	3	13	75	
Rentiers, Partikulare — <i>Rentiers, particuliers</i>	82	96	—	—	25	203	
Studenten — <i>Etudiants</i>	14	—	—	—	—	14	
Alle übrigen Berufe ¹⁾ — <i>Toutes les autres professions ¹⁾</i> .	160	8	—	11	26	205	
Total	4508	1617	—	222	1331	7678	
Personen ohne jede Berufsangabe (darunter 269 Kinder) — <i>Personnes sans aucune qualification (dont 269 enfants)</i>						752	
					Total	8430	

¹⁾ Diejenigen Berufe, welche bei der Volkszählung von 1880 in der ganzen Schweiz in beiden Geschlechtern je weniger als 2000 Erwerbende aufwiesen, sind hier unter „Alle übrigen Berufe“ zusammengefasst.

¹⁾ *Toutes les professions qui, à l'époque du recensement de la population de 1880 comptaient, en Suisse, moins de 2000 professants de l'un et de l'autre sexe, sont comprises dans la dénomination „Toutes les autres professions“.*

III. Landwirthschaft. — *III. Agriculture.*

I. Zürich. — *I. Zurich.*

1. Vertheilung des Kulturlandes auf die Kulturarten u. deren Ernteerträge.

1. Répartition de la terre cultivable d'après la nature des cultures et leur rendement.

a. Die Getreidearten, Hackfrüchte, Futterkräuter, das Heu und das Riedland, nach den Erhebungen von 1885 und 1888.

*a. La culture des céréales, des plantes-racines, des herbes fourragères, du foin et des terrains marécageux,
d'après les enquêtes de 1885 et 1888.*

(Quelle — *Source*: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Zürich.)

Gattungen — <i>Espèces</i>		Bebaute Fläche <i>Surface cultivée</i> ha.	Ernte <i>Récolte</i> q.	Geldwerth <i>Valeur</i> Fr.
1		2	3	4
		(1885)	(1888)	
Getreidearten <i>Céréales</i>	Weizen — <i>Froment</i>	6,191.6	73,610	1,398,620
	Korn — <i>Blé</i>	2,667.5	31,950	622,990
	Roggen — <i>Seigle</i>	3,684.1	45,940	720,760
	Gerste — <i>Orge</i>	678.9	7,080	116,820
	Hafer — <i>Avoine</i>	2,269.5	28,570	457,190
	Stroh — <i>Paille</i>	—	388,480	2,583,380
Total Getreidearten — <i>Total des céréales</i>		15,491.6	574,730	5,899,760
Hackfrüchte <i>Plantes-racines</i>	Kartoffeln — <i>Pommes de terre</i>	6,179.0	236,410	1,925,280
	Runkeln — <i>Betteraves</i>	1,003.2	244,780	490,120
	Rübli — <i>Carottes</i>	328.6	34,850	120,790
	Bodenkohlrabi — <i>Navets</i>	167.3	27,090	73,890
	Mit Råben als Nachfrucht bestellt — <i>Choux-raves comme arrière-récolte</i> }	3,067.6	178,560	259,800
	Total Hackfrüchte — <i>Total des plantes-racines</i>	10,745.7	721,690	2,869,880
Futterkräuter <i>Herbes fourragères</i>		(1888)		
	Klee — <i>Trèfle</i>	3,238.3	246,760	2,055,970
	Esper — <i>Espargelte</i>	1,327.8	81,600	675,020
	Luzerne — <i>Luzerne</i>	2,366.8	173,590	1,439,520
	Kleegrasmischung — <i>Trèfle mélangé</i>	991.1	74,640	624,420
	Andere — <i>Autres herbes fourragères</i>	162.2	8,670	72,400
Total Futterkräuter — <i>Total des herbes fourragères</i>		8,086.2	585,260	4,867,330
Heuernte <i>Récolte de foin</i>		(1885)		
	Gutes Heu — <i>Foin de bonne qualité</i>	38,527.0	3,112,830	26,595,270
	Mittleres Heu — <i>Foin de moyen. qual.</i>	20,225.5	1,170,920	9,076,780
	Geringes Heu — <i>Foin de mauv. qual.</i>	9,059.3	301,610	2,012,910
Total der Heuernte — <i>Total de la récolte de foin</i>		67,811.8	4,585,360	37,684,960
Riedland <i>Terrain marécageux</i>		(1888)		
	Torfried — <i>Tourbières</i>	447.5	s. 9,540	51,180
	Streuland — <i>Marais</i>	6,936.4	q. 3 7 000	1,812,980
Total Riedland — <i>Total des terrains marécageux</i>		7,383.9	—	1,864,160

I. Zürich. — I. Zurich.

b. Ertrag der Weinernte im Jahre 1888.

b. Rendement du vignoble en 1888.

Quelle — Source: Statistische Mittheilungen betreffend den Kanton Zürich.

Bezirke — Districts	Fläche des Reb- landes <i>Surface viticole</i>	Ertrag - Produit		Quantität — <i>Quantité</i>			
		per ha. <i>par ha.</i>	Total	Roths Gewächs <i>Crus rouges</i>	Weisses Gewächs <i>Crus blancs</i>	Gemischtes Gewächs <i>Crus mêlés</i>	
		ha.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.
1	2	3	4	5	6	7	
Zürich	738.8	21.7	16,036.3	1,473.3	9,437.5	5,125.5	
Affoltern	139.2	14.7	2,049.9	139.5	1,314.7	595.7	
Horgen	409.7	44.1	18,081.2	181.9	17,334.5	564.8	
Meilen	1,056.4	32.4	34,244.0	1,946.6	31,933.3	364.1	
Hinweil	76.1	11.3	863.2	13.5	723.6	126.1	
Uster	120.9	13.9	1,685.3	175.8	1,155.8	353.7	
Pfäffikon	28.5	9.9	281.8	19.5	110.2	152.1	
Winterthur	811.9	13.3	10,820.2	4,709.4	3,958.8	2,152.0	
Andelfingen	862.1	26.5	22,809.4	7,405.7	13,506.3	1,897.4	
Bülach	698.3	13.9	9,731.8	1,731.8	4,569.4	3,430.6	
Dielsdorf	574.2	27.9	16,044.1	1,755.4	4,105.4	10,183.3	
Kanton — <i>Canton</i>	1888	5,516.1	24.0	132,647.2	19,552.4	88,149.5	24,945.3
	1887	5,516.1	28.8	158,919.3	29,599.1	95,793.5	33,526.7

c. Geldwerth der Weinernte im Jahre 1888.

c. Valeur du rendement du vignoble en 1888.

Quelle — Source: Statistische Mittheilungen betreffend den Kanton Zürich.

Bezirke — Districts	Geldwerth des Weinertrages — Valeur de la récolte							
	Roths Gewächs <i>Crus rouges</i>		Weisses Gewächs <i>Crus blancs</i>		Gemischtes Gewächs <i>Crus mêlés</i>		Total	
	per hl. <i>par hl.</i>	Betrag <i>Montant</i>	per hl. <i>par hl.</i>	Betrag <i>Montant</i>	per hl. <i>par hl.</i>	Betrag <i>Montant</i>		
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Zürich	49.9	61,740	22.2	209,080	21.2	108,580	379,400	
Affoltern	36.6	5,100	20.6	27,090	24.5	14,610	46,800	
Horgen	20.0	3,640	18.0	311,900	19.0	10,720	326,260	
Meilen	35.6	69,330	21.3	681,620	26.0	9,790	760,740	
Hinweil	37.0	500	19.4	14,070	20.0	2,520	17,090	
Uster	32.9	5,780	27.2	31,440	26.0	9,200	46,420	
Pfäffikon	30.3	590	24.9	2,740	25.5	3,880	7,210	
Winterthur	47.5	223,790	21.0	83,220	34.3	73,750	380,760	
Andelfingen	43.0	318,480	20.8	280,320	28.4	53,940	652,740	
Bülach	46.8	81,070	21.7	98,940	25.0	85,630	265,640	
Dielsdorf	37.2	65,230	19.1	78,470	21.8	221,680	365,380	
Kanton — Canton	1888	42.7	835,250	20.6	1,818,890	23.8	594,300	3,248,440
	1887	47.6	1,407,660	24.4	2,333,150	31.0	1,040,760	4,781,570

I. Zürich. — *I. Zurich.*

d. Der durchschnittliche Weinertrag in Hektolitern per Hektare, 1874—1888.

d. *Le rendement moyen des vignes en hectolitres, par hectare, 1874 à 1888.*Quelle — *Source*: Statistische Mittheilungen betreffend den Kanton Zürich.

Jahre — <i>Années</i>	Bezirke — <i>Districts</i>											Kanton <i>Canton</i>
	Zürich	Affol- tern	Horgen	Meilen	Hin- weil	Uster	Pfäffi- kon	Winter- thur	Andel- fingen	Bülach	Diels- dorf	
	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1874	87.5	69.6	121.6	100.0	22.1	41.7	79.2	44.1	63.7	58.8	76.2	74.2
1875	129.0	108.0	153.0	130.0	66.0	50.0	50.0	82.0	98.0	104.0	131.0	112.0
1876	99.0	75.0	103.0	65.0	54.0	46.0	33.0	51.0	66.0	64.0	82.0	72.0
1877	90.0	40.0	84.0	52.0	43.0	38.0	22.0	41.0	58.0	48.0	62.0	59.0
1878	79.0	26.0	51.0	40.0	19.0	31.0	19.0	47.0	43.0	58.0	49.0	50.0
1879	18.0	11.0	15.0	12.0	5.0	5.0	2.0	9.0	17.0	18.0	15.0	14.0
1880	23.0	25.0	40.0	21.0	10.0	11.0	11.0	6.0	18.0	24.0	17.0	20.0
1881	55.0	58.0	67.0	59.0	29.0	51.0	21.0	40.0	35.0	34.0	39.0	46.0
1882	18.0	14.0	43.0	23.0	4.0	3.0	0.6	5.0	7.0	8.0	19.0	15.0
1883	31.2	9.6	41.0	30.9	12.9	28.8	10.1	19.9	17.6	27.5	20.9	25.4
1884	27.7	27.9	29.1	22.8	14.8	19.2	6.4	26.8	26.7	35.1	28.4	27.1
1885	42.0	50.5	71.9	54.0	41.5	44.7	88.9	49.2	35.3	39.1	55.2	48.0
1886	26.2	11.0	56.0	35.0	11.5	7.3	10.4	7.0	19.2	11.4	30.3	23.7
1887	36.4	15.8	34.0	30.7	26.0	16.6	7.4	21.2	25.3	27.0	37.5	28.8
1888	21.7	14.7	44.1	32.4	11.3	13.9	9.9	13.3	26.5	13.9	27.9	24.0
Mittel — <i>moyenne</i>	52.2	37.1	63.6	47.3	24.7	27.1	24.7	30.8	37.1	38.1	46.0	42.6

e. Der Brutto-Geldwerth des Weinertrages in Franken per Hektare, 1874—1888.

e. *La valeur brute du rendement des vignes en francs, par hectare, 1874 à 1888.*Quelle — *Source*: Statistische Mittheilungen betreffend den Kanton Zürich.

Jahre — <i>Années</i>	Bezirke — <i>Districts</i>											Kanton <i>Canton</i>
	Zürich	Affol- turn	Horgen	Meilen	Hin- weil	Uster	Pfäffi- kon	Winter- thur	Andel- fingen	Bülach	Diels- dorf	
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1874	2,436	1,825	2,406	2,428	519	1,156	2,969	1,753	1,978	1,644	2,256	2,088
1875	2,780	2,037	2,500	2,500	1,280	1,080	1,310	2,744	2,650	2,500	3,064	2,612
1876	2,675	2,031	2,322	1,768	1,568	1,227	848	1,983	1,970	1,883	2,309	2,062
1877	2,589	1,164	2,113	1,400	1,153	992	506	1,565	2,000	1,560	1,881	1,796
1878	2,042	628	1,269	1,282	574	759	390	1,685	1,272	1,591	1,293	1,444
1879	567	296	460	435	159	109	38	365	508	628	486	470
1880	771	884	1,251	860	293	324	277	257	685	949	641	717
1881	1,398	1,231	1,303	1,485	607	1,494	542	1,736	1,344	1,072	1,088	1,363
1882	525	354	1,123	647	119	94	16	241	234	282	563	449
1883	954	306	1,011	960	444	930	261	989	791	935	643	875
1884	995	1,020	915	934	602	795	252	1,420	1,120	1,220	1,220	1,100
1885	1,247	1,207	1,589	1,513	1,086	1,451	1,951	1,892	995	1,087	1,618	1,400
1886	819	298	1,260	1,054	331	278	330	280	730	397	1,096	746
1887	1,052	440	691	696	595	506	222	903	923	869	1,178	867
1888	514	336	796	720	225	384	253	469	757	380	636	589
Mittel — <i>moyenne</i>	1,424	937	1,401	1,245	637	772	678	1,219	1,197	1,133	1,331	1,239

I. Zürich. — I. Zurich.

f. Obstbäume im Jahre 1888.

f. Arbres fruitiers en 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Zürich.

Gattungen <i>Espèces</i>	Total	Hoch- stämme <i>Arbres à haute tige</i>	Form- bäume <i>Arbres taillés</i>	Zur Most- bereitung <i>Fruits à cidre</i>	Zum Haus- gebrauch <i>A l'usage domestique</i>	Edelobst <i>Fruits de table</i>
	Anzahl <i>Nombre</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	Anzahl <i>Nombre</i>
1	2	3	4	5	6	7
Apfelbäume — <i>Pommiers</i> . .	479.423	453.007	26.416	245.833	148.896	84.694
Birnbäume — <i>Poiriers</i> . .	477.434	414.435	62.999	338.285	53.074	86.075
Kirschbäume — <i>Cerisiers</i> . .	67.289	67.289	—	—	—	—
Zwetschgenbäume — <i>Pruniers</i>	97.646	97.646	—	—	—	—
Nussbäume — <i>Noyers</i> . . .	15.701	15.701	—	—	—	—
Total	1.137.493	1.048.078	89.415	584.118	201.970	170.769

g. Ertrag und Geldwerth des Obstbaues im Jahre 1888.

g. Rendement et valeur de la culture des arbres fruitiers en 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Zürich.

Gattungen <i>Espèces</i>	Es wurden geerntet in Doppelzentner <i>Récolte en quintaux métriques</i>				Geldwerth in Franken <i>Valeur en francs</i>			
	Total	Mostobst <i>Fruits à cidre</i>	Zum Haus- haltungs- ge- brauch <i>Fruits à l'usage domes- tique</i>	Edel- obst <i>Fruits de table</i>	Total	Mostobst <i>Fruits à cidre</i>	Zum Haus- haltungs- gebrauch <i>Fruits à l'usage domes- tique</i>	Edel- obst <i>Fruits de table</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Apfelbäume — <i>Pommiers</i> . .	1.067.149	678.729	313.231	75.189	3.876.800	1.878.090	1.479.340	519.370
Birnbäume — <i>Poiriers</i> . .	723.383	638.881	67.033	17.469	3.109.800	2.538.900	366.160	204.740
Kirschbäume — <i>Cerisiers</i> . .	37.274	—	—	—	795.330	—	—	—
Zwetschgenbäume — <i>Pruniers</i>	43.783	—	—	—	371.730	—	—	—
Nussbäume — <i>Noyers</i> . . .	7.498	—	—	—	185.230	—	—	—
Total	1.879.087	1.317.610	380.264	92.658	8.338.890	4.416.990	1.845.500	724.110

2. Die Käsereien nach der Art des Betriebes im Jahre 1888.

2. Les fromageries selon le genre de l'exploitation en 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Zürich.

	Käse- reien <i>Fromage- ries</i>	Das ganze Jahr <i>Pendant toute l'année</i>						Abwechselnd <i>Alternativement</i>		
		fett <i>gras</i>	halbfett <i>mi-gras</i>	mager <i>maigre</i>	Lim- burger <i>Fromage de Lim- bourg</i>	Zieger <i>Seret</i>	Hol- länder (Kugel- käse) <i>Fromage forme holl.</i>	fett und mager <i>gras et maigre</i>	fett und halbmager <i>gras et mi-gras</i>	halbfett und mager <i>mi-gras et maigre</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Kanton — <i>Canton</i> . . .	286	46	17	151	7	7	2	6	41	9

I. Zürich. — I. Zurich.

3. Käse- und Butterproduktion im Jahre 1888.

3. Fabrication du fromage et du beurre en 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Zürich.

	Käse — Fromage					Butter — Beurre	
	fetter gras	halbfetter mi-gras	magerer maigre	Limburger Fromage de Limbourg	Zieger Seret	Rahmbutter Beurre de lait non écrémé	Vorbruch- butter Beurre de lait écrémé
	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.
1	2	3	4	5	6	7	8
Kanton — Canton . . .	16,300.1	5,980.5	13,066.5	553.9	1,003.7	9,177.8	2,291.5
Durchschnittl. Preis per q. Prix moyen par q.	Fr. 120	Fr. 90	Fr. 50	Fr. 80	Fr. 16	Fr. 240	Fr. 210
Geldwerth	1,956,010	538,250	653,330	44,310	16,060	2,202,670	481,220
Valeur en argent							
	3,207,960					2,683,890	

4. Die Getreidepreise im Kanton Zürich von 1540 bis 1888.

4. Les prix des céréales dans le canton de Zurich de 1540 à 1888.

(Nach einer ergänzten Zusammenstellung des zürcherischen kantonalen statistischen Büreaus aus Waser's statistischem Nachlass.)

(Tableau établi sur la base des indications trouvées dans les écrits posthumes de Waser, et complété par le Bureau de statistique du canton de Zurich.)

Jahrzehnt Périodes décennales	Jährlicher Durchschnittspreis Prix moyen annuel		Durchschnitt des Jahrzehnts Moyenne de la période décennale	Jahrzehnt Périodes décennales	Jährlicher Durchschnittspreis Prix moyen annuel		Durchschnitt des Jahrzehnts Moyenne de la période décennale	Maximal- und Minimalpreise überhaupt im Jahrzehnt Prix maximum et minimum par période décennale en général	
	höchster maximum	niedrigster minimum			höchster maximum	niedrigster minimum		Maxi- mum	Mini- mum
	Fr.	Fr.			Fr.	Fr.		Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1540—1549 . . .	40.5	12.2	22.4	1720—1729 . . .	20.7	14.3	17.7		
1550—1559 . . .	28.4	9.4	17.8	1730—1739 . . .	25.9	14.3	19.4		
1560—1569 . . .	56.9	20.4	32.6	1740—1749 . . .	26.1	17.4	22.8		
1570—1579 . . .	54.8	14.9	41.6	1750—1759 . . .	24.9	19.5	22.0		
1580—1589 . . .	68.4	23.5	36.7	1760—1769 . . .	24.4	14.3	20.5		
1590—1599 . . .	55.7	23.7	36.0	1770—1779 . . .	53.4	18.4	27.6	68.0	16.4
1600—1609 . . .	40.5	18.1	28.8	1780—1789 . . .	32.2	17.4	23.1	44.7	15.6
1610—1619 . . .	41.1	13.5	24.1	1790—1799 . . .	59.3	22.9	36.3	67.3	20.3
1620—1629 . . .	107.9	25.2	45.0	1800—1809 . . .	45.5	22.5	33.7	72.7	19.4
1630—1639 . . .	88.9	27.1	50.7	1810—1819 . . .	75.0	22.2	37.0	118.7	18.4
1640—1649 . . .	47.7	19.1	30.7	1820—1829 . . .	26.6	17.6	21.7	30.3	16.0
1650—1659 . . .	38.6	11.1	22.1	1830—1839 . . .	35.2	21.2	25.4	50.4	18.9
1660—1669 . . .	41.6	19.1	29.2	1840—1849 . . .	47.7	20.2	30.2	74.0	17.2
1670—1679 . . .	33.4	12.8	20.8	1850—1859 . . .	42.1	21.2	29.7	53.1	17.6
1680—1689 . . .	34.1	13.9	21.4	1860—1869 . . .	36.7	23.6	30.0	40.6	22.4
1690—1699 . . .	57.4	15.7	37.6	1870—1879 . . .	40.0	28.0	33.6	42.0	27.3
1700—1709 . . .	33.4	15.3	22.4	1880—1889 . . .	32.0	18.7	23.7	32.5	18.5
1710—1719 . . .	41.8	17.4	25.8						

II. Bern. — II. Berne.

1. Vertheilung des Kulturlandes auf die Kulturarten u. deren Ernteerträge.

1. Répartition de la terre cultivable d'après la nature des cultures et leur rendement.

a. Die Getreidearten, Hackfrüchte, Futterkräuter, Handelspflanzen und das Heu,
nach den Erhebungen von 1888.a. Les céréales, les plantes-racines, les herbes fourragères, les plantes industrielles et le foin,
d'après les relevés de 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Gattungen — Espèces		Bebaute Fläche Surface cultivée ha.	Ernte Récolte q.	Geldwerth Valeur en argent Fr.
1		2	3	4
Getreidearten <i>Céréales</i>	Weizen — <i>Froment</i>	12,304.2	162,746	3,304,101
	Korn — <i>Blé</i>	15,633.2	293,718	4,413,653
	Roggen — <i>Seigle</i>	6,894.3	111,183	1,837,744
	Gerste — <i>Orge</i>	2,549.7	37,064	617,157
	Hafer — <i>Avoine</i>	10,682.3	178,827	2,853,991
	Stroh — <i>Paille</i>	—	1,282,635	9,396,080
Total Getreidearten — <i>Total des céréales</i>		48,063.7	2,066,173	22,422,726
Hackfrüchte <i>Plantes-racines</i>	Kartoffeln — <i>Pommes de terre</i>	21,105.3	1,639,966	12,586,840
	Runkeln und Kohlrüben — <i>Bettes-raves et choux-raves</i>	2,828.4	632,009	1,946,456
	Möhren — <i>Carottes</i>	1,061.7	92,394	502,497
	Möhren — <i>Carottes</i> } Nachfrucht	—	28,740	149,959
	Ackerrüben — <i>Raves</i> } arr.-récolte	—	40,899	111,658
Total Hackfrüchte — <i>Total des plantes-racines</i>		24,995.4	2,434,008	15,297,320
Kunstfutter <i>Fourrages artificiels</i>	Futtermischungen — <i>Fourrages mélangés</i>	26,946.3	1,581,195	16,185,365
	Klee — <i>Trèfle</i>	17,765.8	1,152,460	11,540,979
	Luzerne — <i>Luzerne</i>	2,185.1	134,686	1,280,150
	Esparssette — <i>Esparssette</i>	7,368.7	356,256	3,432,656
	Uebige Futterpflanzen — <i>Autres herbes fourragères</i>	704.7	32,453	321,343
	Vor- oder Nachfrucht — <i>Avant-ou arrière-récolte</i>	—	20,359	197,385
Total Kunstfutter — <i>Total des fourrages artificiels</i>		54,970.6	3,277,400	32,957,878
Verschiedene Pflanzungen <i>Plantes diverses</i>	Kohl (Kabis) — <i>Choux</i>	667.9	Vierling — 25 Köpfe par quart — 25 têtes 714,540 q.	1,643,442
	Kraut etc. — <i>Herbes diverses</i>	208.7	67,303 Viertel — 15 Liter p. quarteron — 15 lit.	1,346,060
	Erbsen — <i>Pois</i>	253.7	67,622	338,110
	Ackerbohnen — <i>Haricots</i>	419.2	130,719	522,876
Total der verschied. Pflanzungen — <i>Total des plantes diverses</i>		1,549.5	—	3,850,488
Handelspflanzen <i>Plantes industrielles</i>	Raps — <i>Colza</i>	84.9	1,181.9	38,327
	Hauf — <i>Chanvre</i>	301.4	1,863.1	320,693
	Flachs — <i>Lin</i>	308.1	1,629.2	304,733
	Cichorie — <i>Chicorée</i>	8.9	889.9	33,043
	Tabak — <i>Tabac</i>	13.5	327.4	21,281
Total Handelspflanzen — <i>Total des plantes industrielles</i>		716.8	5,891.5	718,077
Wiesenbau <i>Culture des prés</i>	Wiesland — <i>Prés</i>	110,681	—	—
	Heu — <i>Foin</i>	—	3,462,471	32,538,793
	Emd — <i>Regain</i>	—	1,466,145	14,838,549
Total Wiesenbau — <i>Total de la culture des prés</i>		110,681	4,928,616	47,377,342

II. Bern. — II. Berne.

b. Obstbau im Jahr 1888.

b. Les arbres fruitiers en 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Gattungen * — <i>Espèces</i>	Total	Hochstämme <i>Arbres à haute tige</i>		Spalier- und Zwerg- bäume Anzahl <i>Arbres en espalier et arbres nains</i> Nombre	Gesamt- ertrag <i>Total du produit</i> q.	Geld- werth <i>Valeur en argent</i> Fr.
		unter 15 Jahren Anzahl <i>au-dessous de 15 ans</i> Nombre	über 15 Jahre Anzahl <i>au-dessus de 15 ans</i> Nombre			
1	2	3	4	5	6	7
Apfelbäume — <i>Pommiers</i>	1,198,376	382,474	787,965	27,937	1,499,539	7,854,159
Birnbäume — <i>Poiriers</i>	429,691	118,262	267,476	43,953	319,570	1,927,936
Kirschbäume — <i>Cerisiers</i>	627,999	234,671	389,895	3,433	219,944	5,025,505
Zwetschgen- u. Pflaumenb. — <i>Pruniers</i>	370,414	118,110	246,083	6,221	113,638	1,411,963
Nussbäume — <i>Noyers</i>	78,604	26,688	51,916	—	19,759	497,226
Quittenbäume — <i>Cognassiers</i>	3,950	—	—	3,950	?	?
Kanton — <i>Canton</i>	2,709,034	880,205	1,743,335	85,494	2,172,450	16,716,789

c. Weinbau im Jahr 1888.

c. La viticulture en 1888.

Quelle — Source: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Amtsbezirke (resp. Weinbaugegend) <i>Districts, soit contrées viticoles</i>	Reben- be- sitzer <i>Proprié- taires de vignes</i>	Anbaufläche <i>Surfaces viticoles</i>		Wein- ertrag <i>Récolte</i> hl.	Geld- werth <i>Valeur en argent</i> Fr.	Kapital- werth des Reblandes <i>Valeur en capital des vignes</i> Fr.
		Mannwerk <i>Ouvriers</i>	Hektaren <i>Hectares</i>			
1	2	3	4	5	6	7
Biel m. Kallnach — <i>Bienne av. Kallnach</i>	454	2,049	92.20	1,980	72,000	448,800
Büren	297	470	21.13	318	10,600	78,530
Erlach — <i>Cerlier</i>	1568	4,766	214.47	1,870.7	79,053	1,103,500
Laupen	68	182	8.19	33.5	1,626	29,930
Neuenstadt — <i>Neureville</i>	304	3,328	149.76	2,831.5	156,452	1,475,000
Nidau	1156	4,386	197.38	3,924.4	188,465	2,556,010
Thun mit Spiez — <i>Thoune avec Spiez</i>	548	1,506	67.76	1,616.3	43,016	349,220
Kanton — <i>Canton</i>	4395	16,687	750.89	12,574.4	551,212	6,040,990

II. Bern. — *II. Berne.*

2. Milchwirtschaft und Käseereibetrieb im Jahre 1883.

2. *L'industrie laitière et l'exploitation des fromageries en 1883.*

a. Der Milchverkehr in den Käseereien.

a. *Le commerce du lait dans les fromageries.*Quelle — *Source*: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Landestheile <i>Parties du canton</i>	Zahl der Käse- reien <i>Nombre des froma- geries</i>	In die Käseereien gelieferte Milch per Jahr <i>Lait fourni aux fromageries par an</i>							Durch- schnitts- preis der Milch per hl. <i>Prix moyen du lait par hl.</i>
		Gesamt- quantum in Hektolitern <i>Quantité totale en hectolitres</i>	Davon wird <i>Lait</i>						
			verkauft <i>rendu</i>			verarbeitet <i>employé à la fabrication</i>			
			im Ganzen <i>en tout</i> hl.	im Sommer <i>en été</i> hl.	im Winter <i>en hiver</i> hl.	im Ganzen <i>en tout</i> hl.	im Sommer <i>en été</i> hl.	im Winter <i>en hiver</i> hl.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Oberland . . .	69	84,357.7	6,272.4	1,772.9	4,499.5	78,085.3	52,253.6	25,831.7	12.06
Emmenthal . . .	125	275,303.1	16,610.8	7,746.6	8,864.2	258,692.3	223,318.0	35,374.3	13.06
Mittelland . . .	236	698,689.7	33,164.8	12,241.7	20,923.1	665,524.9	475,278.8	190,246.1	12.46
Obenaargau . . .	63	179,157.2	8,386.1	3,600.5	4,785.6	170,771.1	125,590.3	45,180.8	12.72
Seeland	75	141,281.6	12,546.2	5,541.7	7,004.5	128,735.4	90,350.4	38,385.0	12.33
Jura	71	54,227.2	5,548.8	2,723.1	2,825.7	48,678.4	33,122.4	15,556.0	12.90
Kanton- <i>Canton</i>	639	1,433,016.5	82,529.1	33,626.5	48,902.6	1,350,487.4	999,913.5	350,573.9	12.59
In $\frac{0}{100}$ — <i>en $\frac{0}{100}$</i>	—	100	5.7	2.3	3.4	94.3	69.8	24.5	—

b. Der Käsehandel.

b. *Le commerce du fromage.*Quelle — *Source*: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Landestheile <i>Parties du canton</i>	Jährlich kommt Käse in den Handel <i>Fromage qui entre dans le commerce par an</i>				Durchschnittspreise des Käses <i>Prix moyen du fromage</i>				
					für fette <i>fromages gras</i>		für <i>autres</i>		
	im Ganzen <i>en tout</i>	fetter <i>gras</i>	halb- fetter <i>mi-gras</i>	magerer <i>maigre</i>	Sommer- käse per q. <i>fromage d'été par q.</i>	Oktober- käse per q. <i>fromage d'oc- tobre par q.</i>	Winter- käse per q. <i>fromage d'hiver par q.</i>	Halb- fettkäse per q. <i>fromage mi-gras par q.</i>	Mager- käse per q. <i>fromage maigre par q.</i>
					Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Oberland	8,126.4	6,824.3	330.0	972.1	139	134	145	114	81
Emmenthal	20,242.5	18,979.2	200.0	1,063.3	156	149	143	118	70
Mittelland	54,502.0	49,972.3	302.6	4,227.1	156	152	143	117	65
Obenaargau	13,904.5	12,963.0	830.0	111.5	156	151	144	125	67
Seeland	10,423.3	8,717.5	581.5	1,124.3	149	143	136	121	69
Jura	4,025.8	2,439.7	959.8	626.3	138	136	127	113	73
Kanton — <i>Canton</i>	111,224.5	99,896.0	3,203.9	8,124.6	149	144	140	118	71
In % — <i>en %</i>	100	89.9	2.8	7.3					

II. Bern. — *II. Berne.*

c. Die finanzielle Bedeutung des Käsereibetriebes.

c. *L'importance financière de l'exploitation des fromageries.*Quelle — *Source*: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Landestheile <i>Parties du canton</i>	Geldwerth der jährlich in die Käseereien gelieferten Milch <i>Valeur du lait fourni annuellement aux fromageries</i>			Geldwerth des jährlich in den Handel gelangenden Käses <i>Valeur du fromage qui entre dans le commerce par an</i>			
	im Ganzen <i>en tout</i>	verkaufte Milch <i>lait vendu</i>	verarbeitete Milch <i>lait employé à la fabrication</i>	im Ganzen <i>en tout</i>	fetten gras	halb- fetten <i>mi-gras</i>	magern <i>maigre</i>
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8
Oberland	1,034,623	76,419	958,204	1,126,234	1,019,233	37,920	69,081
Emmenthal	3,595,252	216,828	3,378,424	3,059,449	2,960,756	24,190	74,503
Mittelland	8,771,425	417,800	8,353,625	8,107,160	7,791,848	34,409	280,903
Oberaargau	2,287,416	107,492	2,179,924	2,127,564	2,015,664	104,398	7,502
Seeland	1,752,355	155,075	1,597,280	1,472,058	1,325,815	70,696	75,547
Jura	685,278	69,231	616,047	493,726	338,655	108,157	46,914
Kanton — Canton	18,126,349	1,042,845	17,083,504	16,386,191	15,451,971	379,770	554,450

d. Der Käsereibetrieb in volkswirtschaftlicher Beziehung.

d. *L'exploitation des fromageries considérée au point de vue de l'économie politique.*Quelle — *Source*: Mittheilungen des statistischen Büreaus des Kantons Bern.

Landestheile <i>Parties du canton</i>	Durchschnittlicher Verkehr per Käserci im Jahr <i>Commerce moyen annuel par fromagerie</i>			Eine Käserci kommt auf Bewohner	Auf 100 Be- wohner kommen Kühe	Per kuh gelangt jährlich <i>Une vache fournit annuellement</i>	
	In dieselbe gelieferte Milch <i>Lait reçu</i>					Milch in die Käserci	Käse in den Handel
	im Ganzen <i>en tout</i>	wovon verkauft <i>dont vendu</i>	wovon verarbeitet dont em- ployé à la fabri- cation hl.			<i>lait dans les froma- geries</i> hl.	<i>fromage dans le commerce</i> q.
1	2	3	4	5	6	7	8
Oberland	1222.6	90.9	1131.7	1416	24.8	3.49	0.34
Emmenthal	2204.4	132.9	2069.5	390	34.9	16.15	1.18
Mittelland	2960.5	140.5	2820.0	573	24.0	16.24	1.27
Oberaargau	2843.8	133.1	2710.7	716	26.8	14.83	1.15
Seeland	1883.7	167.2	1716.5	825	19.1	11.95	0.88
Jura	763.8	78.2	685.6	1400	19.1	2.86	0.21
Kanton — Canton	2242.5	129.1	2113.4	833	23.9	11.27	0.88

III. Freiburg. — III. Fribourg.

1. Die Milchwirtschaft während der Jahre 1883—1887.

1. *L'industrie laitière pendant les années 1883 à 1887.*

Quelle: Rechenschaftsberichte des Regierungsrathes des Kantons Freiburg.

Source: *Rapports de gestion du conseil d'Etat du canton de Fribourg.*

Bezirke <i>Districts</i>	In die Käsereien gelieferte Milch <i>Lait coulé</i> kg.	Zu Käse verarbeitet <i>Fromage fabriqué</i>		
		fetter <i>gras</i>	halbfetter <i>mi-gras</i>	magerer <i>maigre</i>
		kg.	kg.	kg.
1	2	3	4	5
Broye	2,902,633	25,997	103,388	30,417
Glâne	6,750,653	59,843	437,337	47,991
Greyerz — <i>Grugère</i>	4,570,548	73,869	46,955	44,102
See — <i>Lac</i>	5,544,240	307,897	29,409	42,945
Saane — <i>Sarine</i>	7,065,888	233,415	228,704	78,015
Sense — <i>Singine</i>	6,944,169	358,049	635	30,448
Vivisbach — <i>Vereyse</i>	3,325,005	—	125,137	37,286
Kanton — <i>Canton</i> 1887	37,103,136	1,059,070	971,565	311,204
" " 1886	31,916,005	975,262	941,686	354,245
" " 1885	36,957,191	859,524	1,141,181	347,800
" " 1881	38,124,771	1,360,798	1,198,986	383,862
" " 1883	36,590,410	1,190,470	999,276	291,898

2. Der Tabakbau in den Jahren 1885 und 1888.

2. *La culture du tabac dans les années 1885 et 1888.*

Quelle: Rechenschaftsberichte des Regierungsrathes des Kantons Freiburg.

Source: *Rapports de gestion du conseil d'Etat du canton de Fribourg.*

Bezirke <i>Districts</i>	Bebante Fläche <i>Surface cultivée</i> a.	Ertrag <i>Produit</i> q.	Werth <i>Valeur</i> Fr.
1	2	3	4
Broye	28,082	4840	275,607
See — <i>Lac</i>	13,358	2430	133,492
Saane — <i>Sarine</i>	18	3	90
Kanton — <i>Canton</i> 1888	41,458	7273	409,189
" " 1885	?	5009	310,611

IV. Schaffhausen. — IV. Schaffhouse.

a. Die Getreidearten, Wurzel- und Knollengewächse, Futterkräuter, Industrie- und Handelspflanzen,

nach den Erhebungen von 1884.

a. *Les céréales, les plantes-racines, les herbes fourragères et les plantes industrielles et commerciales,*
d'après les relevés de 1884.

Quelle — Source: Agrarische Statistik des Kantons Schaffhausen.

Gattungen — Espèces		Bebaute Fläche <i>Surface cultivée</i> ha.	Ernte <i>Récolte</i> q.	Geldwerth <i>Valeur</i> Fr.
1		2	3	4
Getreidearten <i>Céréales</i>	Weizen — <i>Froment</i>	1,541.86	25,704	513,779
	Dinkel — <i>Epeautre</i>	1,277.94	22,620	419,980
	Roggen — <i>Seigle</i>	365.16	5,440	95,858
	Gerste — <i>Orge</i>	915.70	15,657	268,622
	Hafer — <i>Avoine</i>	631.49	10,434	173,777
	Hülsenfrüchte — <i>Légumineuses</i>	65.58	1,003	18,936
	Stroh — <i>Paille</i>	—	129,558	433,119
Total Getreidearten — <i>Total des céréales</i>		4,797.73	210,416	1,924,071
Hackfrüchte <i>Plantes-racines</i>	Kartoffeln — <i>Pommes de terre</i>	1,666.19	208,910	858,370
	Runkelrüben — <i>Betteraves</i>	217.69	97,219	149,497
	Kohlrüben — <i>Choux-raves</i>	16.16	1,936	9,305
	Weissrüben — <i>Raves</i>	540.95	66,656	59,175
	Mohrrüben — <i>Carottes</i>	6.00	494	1,530
	Cichorien — <i>Chicorée</i>	0.26	11	354
Total Hackfrüchte — <i>Total des plantes-racines</i>		2,447.25	375,226	1,078,231
Futterkräuter <i>Herbes fourragères</i>	Klee — <i>Trèfle</i>	761.35	57,747	292,208
	Kleegras — <i>Trèfle mélangé</i>	93.40	4,389	24,270
	Esparsette — <i>Esparcette</i>	419.57	19,736	102,957
	Luzerne — <i>Luzerne</i>	851.29	66,051	348,170
	Futterroggen — <i>Seigle commun</i>	5.90	226	?
	Wicken — <i>Vesces</i>	32.90	613	2,726
	Wiesenheu — <i>Foin des prés</i>	5,194.09	278,997	1,451,494
	Grünmais — <i>Mais vert</i>	1.35	64	?
Total Futterkräuter — <i>Total des herbes fourragères</i>		7,359.85	427,823	2,221,825
Industrie- und Handels- pflanzen <i>Les plantes industrielles et commerciales</i>	Hopfen — <i>Houblon</i>	5.93	3,591	10,134
	Tabak — <i>Tabac</i>	0.90	1,950	1,399
	Hanf — <i>Chanvre</i>	53.70	1) 66,730	1) 52,785
	Flachs — <i>Lin</i>	14.16	2) 14,264	2) 13,258
	Lewat — <i>Colza</i>	10.37	10,346	3,079
	Mohn — <i>Pavot</i>	5.79	12,573	5,354
	Handelsgärtnerei — <i>Horticulture</i>	4.64	—	?
	Weidenkultur — <i>Culture des osiers</i>	0.36	?	?
Total Indust.- u. Handelspf. — <i>Total des plantes indust. et commerc.</i>		95.85	109,454	86,009

1) Davon Samen kg. 31,339 mit einem Geldwerth von Fr. 11,303 und Bast kg. 35,391 mit einem Geldwerth von Fr. 41,482.

2) Davon Samen kg. 7397 mit einem Geldwerth von Fr. 3738 und Bast kg. 6867 mit einem Geldwerth von Fr. 9520.

1) Dont 31,339 kg. de semences pour une valeur de frs. 11,303 et 35,391 kg. d'écorces pour une valeur de frs. 41,482.

2) Dont 7397 kg. de semences pour une valeur de frs. 3738 et 6867 kg. d'écorces pour une valeur de frs. 9520.

IV. Schaffhausen. — IV. Schaffhouse.

b. Obstbäume im Jahre 1886. — b. Les arbres fruitiers en 1886.

(Quelle — Source: Obstbau-Statistik des Kantons Schaffhausen.

Gattungen — <i>Espèces</i>	Unter 10 Jahren	Ueber 10 Jahren	Total
	<i>Au-dessous de 10 ans</i>	<i>Au-dessus de 10 ans</i>	
	Anzahl <i>Nombre</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	
1	2	3	5
Apfelbäume — <i>Pommiers</i>	30,872	45,968	76,840
Birnbäume — <i>Poiriers</i>	12,323	23,197	35,520
Nussbäume — <i>Noyers</i>	2,168	4,632	6,800
Pflaumen- und Zwetschgenbäume — <i>Pruniers</i>	30,477	56,449	86,926
Kirschbäume — <i>Cerisiers</i>	12,241	23,972	36,213
Total	88,081	154,218	242,299
Spaliere an Häusern und in Gärten — <i>Espaliers contre les maisons et dans les jardins</i>			8,145
Pflanzen in Baumschulen — <i>Plantes dans les pépinières</i>			183,151

c. Weinbau. — Viticulture.

(Quelle — Source: Statistik des schaffhauserischen Weinbaues.

Jahre <i>Années</i>	Be- baute Fläche <i>Surface viticole</i> ha.	Weinertrag — <i>Vin récolté</i>					Geldwerth — <i>Valeur</i>			
		rother <i>rouge</i>	weisser <i>blanc</i>	ge- mischter <i>mê- langé</i>	Total	im Durch- schnitt per ha. <i>Moyenne par ha.</i>	rother <i>rouge</i>	weisser <i>blanc</i>	ge- mischter <i>mê- langé</i>	Total
		hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1889	1102.52	16,867	18,681	1521	37,069	33.62	909,537	543,199	58,007	1,510,743
1888	1116.79	11,944	19,963	1209	33,116	29.65	542,082	480,452	37,531	1,060,065
1887	1128.65	20,535	24,443	1629	46,607	41.29	845,163	615,302	60,500	1,520,965
1886	1124.97	10,323	22,906	1608	34,837	30.96	536,101	593,951	57,455	1,187,507
1885	1125.65	35,397	45,011	1749	82,157	72.98	1,513,489	999,438	57,949	2,570,876

V. Aargau. — V. Argovie.

a. Die Vertheilung des Kulturlandes im Jahre 1888.

a. La répartition du sol productif en 1888.

Quelle: — Source: Aargauische statistische Mittheilungen.

	Ackerland <i>Champs</i> ha.	Wiesland <i>Prés</i> ha.	Rebland <i>Vignes</i> ha.	Streureid <i>Marais</i> ha.	Wald <i>Forêts</i> ha.	Total ha.
1	2	3	4	5	6	7
Kanton — Canton . . . %	40,425.4 31.3	44,328.0 34.3	2,776.7 2.1	1,547.0 1.1	40,068.3 31.2	129,145.4 100

b. Der Ertrag an Aepfeln, Birnen und Kirschen.

b. Récolte des pommes, poires et cerises.

Quelle: — Source: Aargauische statistische Mittheilungen.

		Es wurden geerntet <i>Récolle</i>						
		Aepfel — <i>Pommes</i>			Birnen — <i>Poires</i>			Kirschen <i>Cerises</i>
		Tafelobst <i>Fruits de table</i>	Wirthschaftsobst <i>Fruits ordinaires</i>	Total	Tafelobst <i>Fruits de table</i>	Wirthschaftsobst <i>Fruits ordinaires</i>	Total	
		q.	q.	q.	q.	q.	q.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Kanton — <i>Canton</i> {	1888	83,632	446,855	530,487	14,424	250,773	265,197	22,069
	1887	302.9	4,469.5	4,772.4	381.7	67,281	67,662	9,083

c. Der Geldwerth des Ertrages an Aepfeln, Birnen und Kirschen.

c. La valeur des récoltes de pommes, poires et cerises.

Quelle: — Source: Aargauische statistische Mittheilungen.

		Geldwerth <i>Valeur</i>							
		Aepfel — <i>Pommes</i>			Birnen — <i>Poires</i>			Kir- schen	<i>Total</i> <i>Fr.</i>
		Tafelobst <i>Fruits de table</i>	Wirth- schaftsobst <i>Fruits ordinaires</i>	Total <i>Fr.</i>	Tafelobst <i>Fruits de table</i>	Wirth- schaftsobst <i>Fruits ordinaires</i>	Total <i>Fr.</i>	<i>Cerises</i> <i>Fr.</i>	
		<i>Fr.</i>	<i>Fr.</i>		<i>Fr.</i>	<i>Fr.</i>			
1	Kanton — <i>Canton</i> } 1888 1887	2	3	4	5	6	7	8	9
250,796		893,710	1,144,606	69,820	501,546	571,366	198,721	1,914,593	
6,058		68,510	74,568	6,107	618,918	625,025	272,496	972,089	

d. Die Weinernte. — d. Le rendement des vignes.

Quelle: — Source: Aargauische statistische Mittheilungen.

	Gesamtfläche des Reblandes <i>Surface viticole totale</i> ha.	Gesamtwelnertrag <i>Rendement total des vignes</i> hl.	Gesamtwert des Weinertrages <i>Valeur totale du rendement</i> Fr.	Vom Gesamtertrag ist <i>Répartition du rendement</i>			Vom Gesamtwert trifft es auf <i>Répartition de la valeur totale</i>		
				Edelgewächs <i>Bons crus</i> hl.	Gemischtes Gewächs <i>Crus mêlés</i> hl.	Gewöhnliches Gewächs <i>Crus ordinaires</i> hl.	Edelgewächs <i>Bons crus</i> Fr.	Gemischtes Gewächs <i>Crus mêlés</i> Fr.	Gewöhnliches Gewächs <i>Crus ordinaires</i> Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kanton 1888	2524.43	34,296.4	1,020,359.5	2561.6	18,569.5	13,136.3	126,338.9	565,952.8	328,067.8
Canton 1887	2524.43	39,250.7	1,485,577.9	?	?	?	?	?	?

V. Aargau. — V. Argovie.

e. Die Milchwirtschaft.

e. L'industrie laitière.

Quelle: — Source: Aargauische statistische Mittheilungen.

	Zahl der Käse- reien <i>Nombre des fro- mageries</i>	Zahl der Milch- lieferan- ten <i>Nombre des four- nisseurs de lait</i>	Zahl der Kühe <i>Nombre des vaches</i>	In die Käsereien geliefert. Milchquantum per Jahr <i>Quantité de lait fournie dans les fromageries</i>					
				Im Ganzen <i>Total</i>	Im Sommer <i>en été</i>	Im Winter <i>en hiver</i>	Davon wird -- <i>Dont lait</i>		
							verkauft <i>vendu</i>	verarbeitet <i>employé à la fabrication</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Kant. — Cant.	1888	117	3883	12,535	240,449	154,471	85,978	8,213	232,236
	1887	112	3542	11,403	211,091	133,874	77,218	10,324	200,767

		Käseproduktion per Jahr <i>Produit annuel de la fabrication du fromage</i>				Butterproduktion per Jahr <i>Produit annuel de la fabrication du beurre</i>		
		Im Ganzen <i>Total</i>	Davon — <i>Dont</i>			Im Ganzen <i>Total</i>	Davon — <i>Dont</i>	
			fetter <i>gras</i>	halbfetter <i>mi-gras</i>	magerer <i>maigre</i>		im Sommer <i>en été</i>	im Winter <i>en hiver</i>
1		2	3	4	5	6	7	8
Kant. — Cant.	1888	19,256	15,163	3357	737	2501	1398	1104
	1887	17,556	11,472	5561	522	2138	1154	984

f. Werth der Käse und der Butter.

f. Valeur de la fabrication du fromage et du beurre.

Quelle: — Source: Aargauische statistische Mittheilungen.

		Käse — <i>Fromage</i>				Butter	Käse und Butter
		fetter <i>gras</i>	halbfetter <i>mi-gras</i>	magerer <i>maigre</i>	Total	<i>Beurre</i>	<i>fromage et beurre</i>
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1		2	3	4	5	6	7
Kant. — Cant.	1888	2,273,292	402,804	58,936	2,735,032	575,253	3,310,285
	1887	1,606,122	667,368	41,768	2,315,258	491,740	2,806,998

VI. Thurgau. — VI. Thurgovie.

a. Obstbau im Jahre 1884.

a. Les arbres fruitiers en 1884.

Quelle: — Source: Thurgauische Obstbau-Statistik.

Gattungen — <i>Espèces</i>	Bäume unter 15 Jahren	Bäume von 15–30 Jahr.	Bäume über 30 Jahre	<i>Total</i>
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
	<i>Arbres au-dessous de 15 ans</i>	<i>Arbres de 15 à 30 ans</i>	<i>Arbres de plus de 30 ans</i>	<i>Nombre</i>
	<i>Nombre</i>	<i>Nombre</i>	<i>Nombre</i>	
1	2	3	4	5
Apfelbäume — <i>Pommiers</i>	212,003	120,142	155,944	488,089
Birnbäume — <i>Poiriers</i>	66,827	74,020	177,420	318,267
Kirschbäume — <i>Cerisiers</i>	9,221	8,616	10,926	28,763
Zwetschgen- u. Pflaumenbäume — <i>Pruniers</i>	47,681	46,516	24,531	118,728
Nussbäume — <i>Noyers</i>	4,961	4,643	5,388	14,992
<i>Total</i> . .	340,693	253,937	374,209	968,839
Gartenobstbäume — <i>Arbres fruitiers des jard.</i>	.	.	.	30,093
Baumschulbestand — <i>Etat des pépinières</i> .	.	.	.	292,366

b. Weinertrag im Jahre 1868.

b. Le rendement des vignes en 1868.

Quelle: — Source: Statistik des thurgauischen Rebbaues.

	Bebaute Fläche <i>Surface cultivée</i> ha.	Rother <i>Rouge</i> hl.	Weisser <i>Blanc</i> hl.	Gemischter <i>Mélangé</i> hl.	<i>Total</i> hl.	Geldwerth <i>Valeur</i> Fr.
1	2	3	4	5	6	7
Kanton — <i>Canton</i> . .	1966	46,543	41,795	37,856	126,194	3,880,018
					.	

VII. Waadt. — VII. Vaud.

a. Die Getreidearten, Stroh, Futterkräuter, industrielle Pflanzen, Hülsen- und Hackfrüchte,

nach den Erhebungen von 1888.

a. *Céréales, paille, fourrages et regains, plantes industrielles, légumes farineux, d'après les relevés de 1888.*Quelle — Source: *Statistique agricole.*

Gattungen — Espèces		Ernte <i>Récolte</i>	Durchschnitts- preis <i>Prix moyen par q.</i>	Geldwerth <i>Valeur</i>
		q.	Fr.	Fr.
1		2	3	4
Getreide <i>Céréales</i>	Weizen — <i>Froment</i>	251,285	20.50	5,155,784
	Roggen — <i>Seigle</i>	12,657	17.40	219,587
	Mengkorn — <i>Méteil</i>	59,067	18.00	1,074,510
	Gerste — <i>Orge</i>	11,915	16.50	196,597
	Hafer — <i>Avoine</i>	156,537	14.50	2,267,505
	Stroh — <i>Paille</i>	609,411	7.05	4,288,247
Total Getreidearten — <i>Total des céréales</i>		1,100,872	—	13,202,230
Hülsenfrüchte <i>Légumes farineux</i>	Mais — <i>Maïs</i>	584	19.65	11,484
	Erbsen und Linsen — <i>Pois et lentilles</i>	2,758	24.05	66,378
	Bohnen — <i>Fèves et haricots</i>	1,608	28.40	45,667
	Kartoffeln — <i>Pommes de terre</i> . . .	559,865	7.10	3,976,529
	Möhren, Runkeln — <i>Carottes, betteraves</i>	120,020	4.15	498,149
Total Hülsenfrüchte — <i>Total des légumes farineux</i>		684,835	—	4,598,207
Heu und Emd — <i>Fourrages et regains</i>		3,445,663	7.05	24,278,992
Handelspflanzen <i>Plantes industrielles</i>	Raps oder Kohlrüben — <i>Colza ou naret</i>	2,573	28.00	72,140
	Flachs und Hanf — <i>Lin et chanvre</i> .	1,295	115.35	149,376
	Hopfen — <i>Houblon</i>	20	110.00	2,200
	Tabak — <i>Tabac</i>	5,966	70.25	419,022
Total Handelspflanzen — <i>Total des plantes industrielles</i> . . .		9,854	—	642,738

VII. Waadt. — VII. Vaud.

b. Obstbau im Jahre 1888. — b. Arbres fruitiers en 1888.

Quelle: — Source: Statistique agricole.

Obstbäume <i>Arbres fruitiers</i>	Ernte <i>Récolte</i>	Durchschnitts- preis <i>Prix moyen</i> par q. Fr. Cts.	Geldwerth <i>Valeur</i> Fr.
1	2	3	5
Aepfel und Birnen — <i>Pommes et poires</i>	158,819	7. 05	1,116,406
Kirschen — <i>Cerises</i>	11,758	20. 25	238,064
Zwetschgen und Pflaumen — <i>Prunes et pruneaux</i>	20,664	12. 05	249,476
Nüsse — <i>Noix</i>	9,617	32. 40	311,856
Kastanien — <i>Châtaignes</i>	604	26. 20	15,835
Total	201,462		1,931,637

c. Weinbau im Jahre 1888. — c. Culture de la vigne en 1888.

Quelle: — Source: Statistique agricole.

	An- bau- Flä- che <i>Sur- face vini- cole</i> ha.	Ertrag — <i>Récolte</i>									Total- Werth <i>Valeur totale</i> Fr.
		Weisser Wein <i>Vin blanc</i>			Rother Wein <i>Vin rouge</i>			Drusen- und Hefen- branntwein <i>Eau de vie de lie et marc</i>			
		hl.	Durch- schnitts- preis <i>Prix moyen</i>	Werth <i>Valeur</i>	hl.	Durch- schnitts- preis <i>Prix moyen</i>	Werth <i>Valeur</i>	hl.	Durch- schnitts- preis <i>Prix moyen</i>	Werth <i>Valeur</i>	
			Fr.			Fr.			Fr.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kanton — <i>Canton</i>	6713	214,548	55. 20	11,836,760	11,617	50. 40	585,878	1239	159. 95	197,540	12,620,178

d. Milchwirtschaft im Jahre 1888. — d. Statistique laitière pour l'année 1888.

Ertrag der Milch, der Butter- und der Käsefabrikation.

Rendement du lait, du beurre et des fromages.

Quelle: — Source: Statistique agricole.

	Milch — <i>Lait</i>		Butter — <i>Beurre</i>		Käse — <i>Fromages</i>								
	Quantität <i>quan- tité</i>	Werth <i>Valeur</i>	Quantität <i>quan- tité</i>	Werth <i>Valeur</i>	Käsereien — <i>Fromageries</i>				Sennereien — <i>Alpages</i>				
					fett und halbfett <i>gras et mi-gras</i>		mager <i>maigres</i>		fett und halb- fett <i>gras et mi- gras</i>		mager <i>maigres</i>		Totalwerth der Käse <i>Valeur des fromages</i>
					q.	Fr.	q.	Fr	q.	Fr.	q.	Fr.	
	hl.	Fr.	hl.	Fr.	q.	Fr.	q.	Fr	q.	Fr.	q.	Fr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Kanton <i>Canton</i>	924,153	11,490,991	16,711	1,670,916	16,850	1,876,794	12,223	1,100,626	7777	910,357	937	86,106	3,973,883

VIII. Neuenburg. — VIII. Neuchâtel.

a. Ertrag der Weinlese im Jahre 1889*).

a. Tableau du rendement du vignoble en 1889*).

Quelle — Source: Rapport statistique du Département de l'industrie et de l'agriculture.

Gemeinden <i>Communes</i>	Bebaute Fläche <i>Surface viticole</i> ha.	Ertrag — Rendement		Gemeinden <i>Communes</i>	Bebaute Fläche <i>Surface viticole</i> ha.	Ertrag — Rendement	
		weisser blanc	rother rouge			weisser blanc	rother rouge
		hl.	hl.			hl.	hl.
1	2	3	4	5	6	7	8
Neuchâtel . . .	154.8	3,300	1,650	Bevaix . . .	54.2	2,600	360
Cornaux . . .	35.2	391	8	Bôle . . .	23.8	451	226
La Coudre . . .	37.1	711	105	Colombier . . .	105.3	3,100	960
Cressier . . .	74.2	1,144	130	Corcelles . . .	81.9	2,222	104
Marin-Epagnier .	10.7	90	—	Cortailod . . .	77.0	1,934	700
Hauterive . . .	38.7	360	245	Frésens . . .	4.1	78	12
Landeron-Combes .	145.5	1,966	163	Gorgier . . .	37.9	862	215
St-Blaise . . .	49.5	1,330	75	Peseux . . .	54.3	1,875	62
Thielle-Wavre . .	3.1	22	—	St-Aubin . . .	33.9	770	193
Boudry . . .	97.8	2,222	694	Vaumarcus . . .	6.5	139	56
Auvernier . . .	107.9	4,492	87	Total	1,233.5	30,059	6,045

*) Es wird angenommen, dass im Durchschnitt 1 hl. der Lese nach der Gährung 74 Liter Weisswein und 71 Liter Rothwein ergibt.

*) On admet en général qu'un hectolitre de vendange produit en moyenne, après fermentation, 74 litres pour le vin blanc et 71 pour le rouge.

b. Der Weinertrag während der Jahre 1884*) bis 1889.

b. Rendement du vignoble neuchâtelois pendant les années 1884*) à 1889.

Quelle — Source: Rapport statistique du Département de l'industrie et de l'agriculture.

Jahr- gänge <i>Années</i>	Bebaute Fläche <i>Surface viticole</i> ha.	Weisser Wein — Vin blanc			Rother Wein — Vin rouge		
		Quantität	Preis per Liter	Werth	Quantität	Preis per Liter	Werth
		<i>quantité</i> hl.	<i>Prix</i> par litre Fr.	<i>Valeur</i> Fr.	<i>quantité</i> hl.	<i>Prix</i> par litre Fr.	<i>Valeur</i> Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8
1884	1114.57	63,355	0.61	3,864,655	8139	1. —	813,900
1885	1251.97	70,490	0.37	2,608,130	6894	0.56	386,064
1886	1242.24	53,510	0.44	2,354,446	3528	0.63	222,263
1887	1243.28	25,045	0.64	1,602,852	4817	0.93	448,013
1888	1233.48	25,278	0.61	1,541,982	5103	0.66	336,830
1889	1233.48	22,244	0.71	1,579,300	4292	0.86	369,108

*) Erstes Jahr der Berichterstattung. — *) Première année communiquée.

IX. Die schweizerische Ein- und Ausfuhr der hauptsächlichsten Produkte der Viehzucht und Milchwirtschaft, von 1877—1884.

IX. L'importation et l'exportation suisse des principaux produits de l'élevage du bétail et de l'industrie laitière, de 1877 à 1884.

(Quelle: Statistik des Waarenverkehrs der Schweiz mit dem Auslande.)

Source: Statistique du commerce de la Suisse avec l'étranger.

Jahr Année	Fleisch, frisch geschlachtetes <i>Viande fraîche de boucherie</i>		Fleisch, gesalzen oder geräuchert <i>Viande salée ou fumée</i>		Felle u. Häute, rohe, grosse <i>Peaux brutes, grosses</i>		Felle u. Häute, rohe, kleine <i>Peaux brutes, petites</i>		Milch, frische <i>Lait frais</i>	
	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>
	q. brutto — q. bruts		q. brutto — q. bruts		q. brutto — q. bruts		q. brutto — q. bruts		q. brutto — q. bruts	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1877	5224	13,711	5,918	428	9401	31,700	2115	7,565	47,045	9,699
1878	4297	17,486	9,382	471	7468	27,142	1912	7,536	53,832	9,460
1879	4879	18,116	11,028	553	7682	31,702	2364	7,631	52,599	10,243
1880	4987	22,700	8,343	486	6469	36,636	3102	10,767	52,546	10,751
1881	5305	27,922	8,922	605	5673	36,829	2861	9,415	57,366	10,703
1882	5804	28,856	4,999	428	4992	38,366	2648	10,987	51,566	9,847
1883	6001	25,568	4,818	369	4893	35,633	4360	9,685	44,797	10,131
1884	6530	26,594	5,016	388	9111	33,872	1277	7,760	45,646	10,115

Jahr Année	Milch, kondensirte <i>Lait condensé</i>		Butter- und Schweineschmalz <i>Beurre et saindoux</i>		Käse <i>Fromage</i>	
	Einfuhr <i>Importation</i>	Ausfuhr <i>Exportation</i>	Einfuhr <i>Importation</i>	Ausfuhr <i>Exportation</i>	Einfuhr <i>Importation</i>	Ausfuhr <i>Exportation</i>
	q. brutto — q. bruts		q. brutto — q. bruts		q. brutto — q. bruts	
1	2	3	4	5	6	7
1877	245	54,991	46,212	4562	13,685	177,990
1878	206	64,197	53,650	4457	13,371	195,799
1879	230	78,138	58,379	4417	12,112	210,174
1880	46	92,293	50,672	5681	13,254	217,189
1881	18	115,914	52,000	8364	12,649	240,397
1882	11	116,215	42,305	6720	12,052	260,256
1883	37	120,943	50,692	7648	11,199	269,472
1884	2	146,975	44,389	6561	13,449	253,870

IV.

Der Viehstand. — *L'effectif du bétail.*1. Die Viehbesitzer, — 1. *Les propriétaires de bétail,*nach der Zählung vom 21. April 1886. — *d'après le recensement du 21 avril 1886.*

Kantone <i>Cantons</i>	Besitzer von <i>Propriétaires de</i>			Viehbesitzer <i>Propriét. de bétail</i>		Total	
	Grossvieh allein <i>gros bétail seulement</i>	Kleinvieh allein <i>menu bétail seulement</i>	Gross- und Kleinvieh <i>gros et menu bétail</i>	mit <i>avec</i> Landwirtschafts- betrieb <i>exploitation agricole</i>	ohne <i>sans</i>	1886	1876
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich — <i>Zurich</i>	6,564	3,693	14,263	23,251	1,269	24,520	25,332
Bern — <i>Berne</i>	5,650	18,127	35,653	51,803	7,627	59,430	59,828
Luzern — <i>Lucerne</i>	1,982	2,246	8,761	11,177	1,812	12,989	12,933
Uri	223	479	1,318	1,665	355	2,020	1,906
Schwyz	1,137	965	2,944	4,044	1,002	5,046	4,906
Unterw. o. d. W. — <i>Unterw.-l.-H.</i>	189	549	1,171	1,649	260	1,909	1,907
Unterw. n. d. W. — <i>Unterw.-l.-B.</i>	430	192	412	889	145	1,034	1,073
Glarus — <i>Glaris</i>	332	905	1,252	1,652	837	2,489	2,651
Zug — <i>Zoug</i>	568	193	739	1,257	243	1,500	1,496
Freiburg — <i>Fribourg</i>	1,475	3,288	8,993	12,487	1,269	13,756	11,195
Solothurn — <i>Soleure</i>	1,366	2,873	5,340	7,932	1,647	9,579	8,888
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	393	113	248	369	385	754	723
Baselland — <i>Bâle-Campagne</i>	1,463	1,731	3,051	5,148	1,097	6,245	6,025
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	472	1,973	2,837	4,143	239	4,382	4,334
Appenzel A.-Rh. — <i>App.-Rh.-Ext.</i>	1,622	357	1,622	3,342	259	3,601	3,579
Appenzel I.-Rh. — <i>App.-Rh.-Int.</i>	321	236	851	1,287	121	1,408	1,393
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	6,806	2,903	9,162	17,348	1,523	18,871	18,980
Graubünden — <i>Grisons</i>	762	3,972	11,149	13,710	2,173	15,883	16,023
Aargau — <i>Argovie</i>	5,374	4,453	13,618	21,727	1,718	23,445	23,391
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	6,331	1,573	4,041	10,897	1,048	11,945	12,142
Tessin	5,473	2,027	10,273	16,886	887	17,773	17,169
Vaudt — <i>Vaud</i>	3,481	6,536	14,981	22,265	2,733	24,998	23,975
Wallis — <i>Valais</i>	1,467	1,514	14,661	17,397	245	17,642	16,706
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	1,630	900	1,941	3,620	851	4,471	4,577
Genf — <i>Genève</i>	1,659	913	1,012	2,694	890	3,584	3,346
Schweiz — <i>Suisse</i>	57,170	61,811	170,293	258,639	30,635	289,274	284,478

2. Die Viehbesitzer nach den Gattungen ihres Viehbesitzes,

nach der Zählung vom 21. April 1886.

2. Les propriétaires de bétail répartis selon les espèces de bétail qu'ils possèdent,

d'après le recensement du 21 avril 1886.

Kantone Cantons	Anzahl der Besitzer von — Nombre des propriétaires												Total der Vieh- be- sitzer Total des pro- prié- taires de bétail
	nur einer Viehgattung, und zwar von: d'une seule espèce, savoir:						mehreren Viehgattungen, und zwar von: de plusieurs espèces, savoir:					allen Vieh- gat- tungen de toutes les es- pèces	
	Pfer- den Che- vaux	Rind- vieh Bêtes à cornes	Schwei- nen Porcs	Scha- fen Mou- tons	Ziegen Chèvres	Total	Pfer- den und Rind- vieh Che- vaux et bêtes à cornes	Pfer- den und Klein- vieh Che- vaux et menu bétail	Rindvieh und Kleinvieh Bêtes à cornes et menu bétail	mehre- ren oder allen Gat- tungen Klein- vieh plus- ieurs ou toutes les espèces de menu bétail	Total		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Zürich — Zurich.	502	5,429	196	11	3,115	9,253	633	132	12,597	371	13,733	1,534	24,520
Bern — Berne .	747	4,004	1,087	224	11,889	17,951	899	388	23,279	4,927	29,493	11,986	59,430
Luzern — Lucerne	211	1,633	162	15	1,823	3,844	138	59	6,805	246	7,248	1,897	12,989
Uri	6	202	187	25	69	489	15	14	1,274	198	1,501	30	2,020
Schwyz	126	932	372	41	321	1,792	79	67	2,573	231	2,950	304	5,046
Obw. — U.-L.-H. .	26	145	120	15	149	455	18	19	1,031	265	1,333	121	1,909
Nidw. — U.-L.-B..	31	370	61	4	89	555	29	8	371	38	446	33	1,034
Glarus — Glaris .	56	247	94	7	639	1,043	29	27	1,157	165	1,378	68	2,489
Zug — Zoug . . .	55	435	92	10	74	666	78	10	569	17	674	160	1,500
Freiburg — Frib.	237	960	271	62	2,008	3,538	278	144	4,977	947	6,346	3,872	13,756
Soloth. — Soleure	84	1,187	95	15	2,483	3,864	95	38	4,089	280	4,502	1,213	9,579
Basel-St. — B.-V.	266	85	20	4	74	449	42	23	109	15	189	116	754
Basel-L. — B.-C.	73	1,265	179	32	1,342	2,891	125	65	2,264	178	2,632	722	6,245
Schaffh. — Schaffh.	55	371	74	3	747	1,250	46	16	2,497	249	2,808	324	4,382
A. A.-R. — A. R.-E.	134	1,371	65	23	250	1,843	117	31	1,474	19	1,641	117	3,601
A. L.-R. — A. R.-I.	21	278	27	11	181	518	22	6	806	17	851	39	1,408
St. Gallen — St-Gall	480	4,874	340	63	1,980	7,737	1,452	164	7,585	520	9,721	1,413	18,871
Graub. — Grisons	127	541	294	133	1,438	2,533	94	183	9,785	2,107	12,169	1,181	15,883
Aargau — Argovie	172	4,970	224	12	3,815	9,193	232	62	12,280	402	12,976	1,276	23,445
Thurg. — Thurgov.	131	4,977	189	4	1,267	6,568	1,223	34	3,337	113	4,707	670	11,945
Tessin	333	4,882	424	264	956	6,859	258	136	9,532	383	10,309	605	17,773
Waadt — Vaud .	722	2,002	1,556	237	2,404	6,921	757	596	7,105	2,339	10,797	7,280	24,998
Wallis — Valais .	97	1,144	109	64	820	2,234	226	98	10,548	521	11,393	4,015	17,642
Neuenb. — Neuch.	346	804	141	27	584	1,902	480	101	838	148	1,567	1,002	4,471
Genf — Genève .	604	627	134	16	569	1,950	428	207	347	194	1,176	458	3,584
Schweiz — Suisse	5,642	43,735	6,513	1,322	39,866	96,298	7,793	2,628	127,229	14,890	152,540	40,436	289,274

3. Die Viehbesitzer nach der Stückzahl ihres Viehbesitzes,

nach der Zählung vom 21. April 1886.

3. Les propriétaires de bétail répartis selon le nombre de pièces de leur bétail,

d'après le recensement du 21 avril 1886.

Kantone — Cantons	Pferdebesitzer — Propriétaires de chevaux							Rindviehbesitzer — Propriétaires de bêtes à cornes									
	Anzahl der Besitzer von Stück — Nombre des propriétaires de têtes																
	1	2	3	4	5—10	über plus de 10	Total	1	2	3	4	5—6	7—10	11—20	über plus de 20	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Zürich — Zurich	1,719	645	194	111	104	28	2,801	2,182	3,481	3,602	3,096	4,205	2,883	696	48	20,193	
Bern — Berne	6,190	4,261	1,909	901	727	32	14,020	5,399	5,498	4,966	4,051	6,098	7,167	5,649	1,340	40,168	
Luzern — Lucerne	1,059	737	255	155	90	9	2,305	864	964	1,044	968	1,636	2,271	2,063	663	10,473	
Uri	29	16	6	3	9	2	65	78	95	138	147	253	418	346	46	1,521	
Schwyz	397	102	37	14	23	3	576	326	333	357	351	594	957	806	164	3,888	
Obwalden — Unterwalden-le-Haut . .	87	58	16	9	11	3	184	88	120	117	113	219	321	288	49	1,315	
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas . .	71	20	7	2	—	1	101	62	50	60	71	123	190	184	63	803	
Glarus — Glaris	99	53	10	10	8	—	180	124	158	194	153	248	305	223	96	1,501	
Zug — Zoug	184	68	22	8	17	4	393	101	84	93	93	216	323	270	62	1,242	
Freiburg — Fribourg	2,383	1,218	517	213	193	7	4,531	1,301	1,307	1,170	914	1,474	1,673	1,560	688	10,087	
Solothurn — Soleure	641	446	191	89	60	3	1,430	1,067	1,226	975	795	941	952	592	126	6,584	
Basel-Stadt — Bâle-Ville	154	141	65	32	40	15	447	67	65	48	37	37	41	34	23	352	
Basel-Land — Bâle-Campagne	432	306	134	57	53	3	985	878	996	740	504	589	462	154	53	4,376	
Schaffhausen — Schaffhouse	197	154	45	24	21	—	441	589	832	700	452	431	197	36	1	3,238	
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	223	96	35	20	24	1	399	273	427	456	343	550	605	341	84	3,079	
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	58	21	7	2	—	—	88	105	158	166	139	209	182	123	63	1,145	
St. Gallen — St-Gall	2,272	833	200	92	96	16	3,509	1,687	2,313	2,081	1,795	2,580	2,923	1,665	280	15,324	
Graubünden — Grisons	1,146	255	61	34	51	38	1,585	1,026	1,308	1,264	1,116	1,933	2,741	2,037	176	11,601	
Aargau — Argovie	919	542	160	65	53	3	1,742	3,163	4,114	3,324	2,393	2,920	2,108	662	74	18,758	
Thurgau — Thurgovie	1,293	575	107	43	39	1	2,058	1,101	1,916	1,699	1,493	1,907	1,528	504	59	10,207	
Tessin	1,046	189	52	20	20	5	1,332	3,907	3,247	2,735	1,908	2,030	1,183	242	25	15,277	
Waadt — Vaud	5,711	2,444	706	246	212	36	9,355	2,483	2,868	2,503	1,903	2,806	2,679	1,524	318	17,144	
Wallis — Valais	3,901	402	92	18	16	7	4,436	2,143	2,777	2,710	2,246	3,056	2,218	744	39	15,933	
Neuenburg — Neuchâtel	1,208	482	144	40	47	8	1,929	245	323	322	328	595	725	473	113	3,124	
Genève — Genève	1,119	313	109	61	64	31	1,697	517	418	205	154	203	148	106	19	1,860	
Schweiz — Suisse	32,538	14,377	5,081	2,269	1,978	256	56,499	29,776	35,078	31,819	25,473	35,853	35,200	21,322	4,672	219,193	

Kantone — Cantons	Schweinebesitzer — Propriétaires de porcs						Schafbesitzer — Propriétaires de moutons						Ziegenbesitzer — Propriétaires de chèvres					
	Anzahl der Besitzer von Stück — Nombre des propriétaires de têtes																	
	1	2	3	4 -10	über plus de 10	Total	1	2	3-5	6-25	über plus de 25	Total	1	2	3-5	6-25	über plus de 25	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Zürich — Zurich .	3,058	5,908	1,057	1,291	119	11,433	81	59	21	8	5	174	4,849	3,431	1,811	64	—	10,155
Bern — Berne . .	9,826	11,097	3,387	7,419	996	32,725	3,161	3,656	6,626	4,277	47	17,767	11,333	10,551	9,986	2,303	27	34,200
Luzern — Lucerne .	1,693	1,573	663	1,826	1,197	6,952	274	406	797	550	18	2,045	2,901	2,255	1,741	622	7	7,526
Uri	647	514	68	64	7	1,300	63	77	219	697	55	1,111	84	89	206	589	72	1,040
Schwyz	1,504	632	162	222	104	2,624	156	148	355	328	34	1,021	502	719	758	393	20	2,392
Obw. — Unterw.-L.-H.	622	276	65	114	58	1,135	196	184	327	171	1	879	142	232	412	389	20	1,195
Nidw. — Untw.-L.-B.	68	31	5	44	59	207	56	59	95	27	—	237	74	104	124	62	3	367
Glarus — Glaris .	532	262	69	179	65	1,107	140	67	67	106	8	388	167	332	838	313	—	1,650
Zug — Zoug . . .	245	159	46	87	40	577	57	70	75	12	3	217	172	126	78	3	—	379
Freiburg — Fribourg	1,797	2,369	1,011	1,941	525	7,643	894	1,083	1,823	959	28	4,787	3,114	2,470	1,818	405	1	7,808
Solothurn — Soleure	1,356	1,542	408	818	137	4,261	220	269	369	156	3	1,017	2,101	1,848	1,592	83	—	5,624
Basel-St. — Bâle-V.	62	82	26	49	6	225	28	11	9	4	1	53	35	40	46	8	—	129
Basel-L. — Bâle-C.	1,262	841	154	152	32	2,441	204	187	232	82	3	708	1,187	978	575	19	—	2,759
Schaffh. — Schaffh.	874	1,030	336	478	92	2,810	4	4	4	1	—	13	974	793	557	31	—	2,355
App. A.-Rh. — Rh.-E.	311	212	81	232	123	959	33	44	47	53	5	182	465	363	306	87	1	1,222
App. I.-Rh. — Rh.-I.	198	126	49	154	141	668	10	11	29	31	3	84	157	163	236	278	17	851
St. Gallen — St-Gall	2,685	1,577	325	536	278	5,401	516	373	604	696	32	2,221	3,045	3,105	2,328	332	1	8,811
Graub. — Grisons .	5,104	3,171	653	792	96	9,816	336	646	2,858	6,212	121	10,173	2,036	3,006	4,668	2,289	52	12,051
Aargau — Argovie .	5,462	4,324	802	648	69	11,305	108	105	159	50	1	423	5,594	3,139	1,284	25	—	10,042
Thurgau — Thurg. .	667	979	178	308	143	2,275	28	25	25	16	3	97	1,913	1,283	738	30	—	3,964
Tessin	4,764	750	144	531	20	6,209	992	1,272	1,838	734	7	4,843	971	785	1,616	3,758	351	7,481
Waadt — Vaud . .	4,368	6,448	2,134	2,439	620	16,009	1,588	2,011	3,289	1,389	17	8,294	4,390	3,162	1,349	98	—	8,999
Wallis — Valais . .	5,919	2,151	434	601	45	9,150	1,003	1,234	3,508	4,041	100	9,886	4,359	4,374	2,975	568	14	12,290
Neuenburg — Neuch.	479	775	146	164	49	1,613	217	227	257	88	2	791	501	434	302	14	—	1,251
Genf — Genève . .	338	294	61	107	37	837	128	69	47	29	2	275	811	344	60	4	—	1,219
Schweiz — Suisse	53,841	47,123	12,464	21,196	5,058	139,682	10,493	12,297	23,680	20,717	499	67,686	51,877	44,126	36,404	12,767	586	145,760

4. Pferde, Maulthiere und Esel, — 4. Chevaux, mulets et ânes,

nach der Zählung vom 21. April 1886. — d'après le recensement du 21 avril 1886.

Kantone <i>Cantons</i>	Pferde — <i>Chevaux</i>								Maul- thiere <i>Mulets</i>		Esel <i>Anes</i>	
	Fohlen <i>Poulains</i>		von 3—4 Jahren <i>de 3 à 4 ans</i>	Von 4 u. mehr Jahren <i>de plus de 4 ans</i>			Total					
	unter 2 Jahren <i>de moins de 2 ans</i>	von 2-3 Jahren <i>de 2 à 3 ans</i>		Zucht- hengste wirklich ver- wendete <i>Etalons servant à la monte</i>	Zucht- stuten träch- tige u säu- gende <i>Ju- ments poulin- nières</i>	Andere Pferde <i>Autres chevaux</i>						
	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — <i>Zurich</i> .	70	55	225	13	95	4,859	5,317	5,625	3	2	4	7
Bern — <i>Berne</i> . .	3,953	2,684	2,540	103	3,306	16,597	20,183	28,601	43	51	67	66
Luzern — <i>Lucerne</i>	440	378	356	12	392	3,003	4,581	5,225	—	9	4	6
Uri	8	7	1	—	5	154	175	526	—	—	1	2
Schwyz	97	78	59	9	106	677	1,026	1,171	1	11	4	1
Obw.-Untw.-L.-H. .	95	35	28	4	58	189	409	361	2	2	1	5
Nidw. — Untw.-L.-B.	5	5	2	1	13	135	161	162	1	1	—	—
Glarus — <i>Glaris</i> .	2	2	8	1	9	306	328	399	1	—	—	2
Zug — <i>Zoug</i> . .	17	10	14	5	30	501	577	511	1	1	2	6
Freib. — <i>Fribourg</i>	817	590	615	30	809	5,459	8,320	8,761	66	73	58	79
Solothurn — <i>Soleure</i>	293	208	215	3	216	1,898	2,833	2,982	—	4	8	13
Basel-St. — <i>Bâle-V.</i>	7	4	1	—	1	1,329	1,342	1,213	—	—	5	—
Basel-L. — <i>Bâle-C.</i>	144	98	79	4	95	1,607	2,027	2,085	—	—	2	5
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	19	24	22	3	23	787	878	1,044	—	—	—	—
App. A.-R. — <i>Rh.-E.</i>	4	7	13	—	6	734	764	759	9	11	3	7
App. L.-Rh. — <i>Rh.-L.</i>	6	3	10	—	17	92	128	172	1	1	—	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	246	202	136	13	265	4,848	5,710	5,217	15	14	41	58
Graubdn. — <i>Grisons</i>	140	68	72	5	111	2,957	3,353	3,411	5	16	56	37
Aargau — <i>Argovie</i>	173	81	67	3	31	2,875	3,230	3,796	1	2	5	9
Thurg. — <i>Thurgovie</i>	37	23	37	3	35	3,083	3,218	2,995	—	4	3	3
Tessin	16	17	49	4	12	875	973	1,222	311	370	568	570
Waadt — <i>Vaud</i> .	901	517	727	34	825	12,400	15,404	16,801	95	108	153	178
Wallis — <i>Valais</i> .	340	116	120	17	310	1,473	2,376	1,912	2,161	2,409	793	729
Neuenb. — <i>Neuchât.</i>	194	118	139	3	86	2,532	3,072	3,009	18	41	112	111
Genf — <i>Genève</i> .	24	14	33	2	32	3,132	3,237	2,973	8	15	156	219
Schweiz — <i>Suisse</i>	8,048	5,344	5,568	272	6,888	72,502	98,622	100,933	2,742	3,145	2,046	2,113

5. Das Rindvieh, — 5. Les bêtes à cornes,

nach der Zählung vom 21. April 1886. — d'après le recensement du 21 avril 1886.

Kantone Cantons	Kälber bis $\frac{1}{2}$ Jahr Veaux de moins de 6 mois		Jung- vieh von $\frac{1}{2}$ —1 Jahr Elèves de 6 mois à 1 an	Stiere von 1—2 Jahren Tau- reaux de 1 à 2 ans	Rinder über 1 Jahr Gé- nisses de plus d'un an	Och- sen von 1—3 Jahren Boeufs de 1 à 3 ans	Kühe Vaches	Stie- re über 2 Jahre Tau- reaux de plus de 2 ans	Och- sen über 3 Jahre Boeufs de plus de 3 ans	Total	
	zur Aufzucht pour l'élevage	zum Schlach- ten pour la bou- cherie								1886	1876
	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — Zurich	7,752	3,103	7,003	830	10,227	6,705	50,938	550	1,529	88,637	74,627
Bern — Berne	34,600	9,852	22,647	3,368	38,048	4,911	142,799	473	1,455	258,153	216,702
Luzern — Lucerne	10,225	2,861	6,949	952	11,731	2,665	48,582	540	1,302	85,807	70,739
Uri	2,288	142	1,480	171	2,041	116	5,943	11	1	12,193	9,220
Schwyz	4,753	397	3,212	430	8,501	121	13,086	58	103	30,661	25,922
Obw. — U.-l.-H.	1,737	133	596	129	2,185	18	5,520	23	17	10,358	9,024
Nidw. — U.-l.-B.	742	80	492	90	1,455	14	4,520	36	39	7,468	6,258
Glarus — Glaris	1,660	189	644	112	1,758	10	6,881	36	17	11,307	9,606
Zug — Zoug . .	597	226	519	129	1,256	63	7,397	113	137	10,437	8,074
Freiburg — Frib.	13,158	1,298	7,049	1,247	13,462	3,174	37,424	222	570	77,604	64,515
Soloth. — Soleure	3,605	904	3,090	346	4,579	1,255	19,428	163	465	33,835	28,918
Basel-St. — B.-V.	49	12	28	47	99	114	1,826	16	20	2,211	1,961
Basel-L. — B.-C.	1,216	607	1,297	190	1,879	879	11,164	129	309	17,670	14,739
Schaffh. — Schaffh.	876	216	1,105	45	1,131	995	5,810	60	267	10,505	9,060
A.A.-R. — A.R.-E.	851	1,693	835	254	1,884	147	12,854	56	155	18,729	17,244
A.I.-R. — A.R.-I.	633	505	409	114	910	10	5,113	15	13	7,722	7,733
St.Gallen — St-Gall	10,284	2,354	5,830	1,024	15,000	1,344	51,297	308	956	88,397	72,668
Graub. — Grisons	16,334	518	7,268	524	19,614	2,129	30,383	174	804	77,748	78,075
Aargau — Argovie	7,654	1,141	10,318	406	8,294	6,226	39,156	464	983	74,642	62,295
Thurg. — Thurgov.	2,195	1,997	3,629	428	5,364	2,190	28,081	217	3,231	47,332	35,603
Tessin	6,967	1,190	4,338	425	7,226	831	28,735	46	717	50,475	44,188
Waadt — Vaud .	10,315	1,737	5,544	897	14,116	5,465	50,267	359	2,441	91,141	77,243
Wallis — Valais .	9,684	836	6,460	1,389	13,071	557	37,056	398	638	70,089	65,024
Neuenb. — Neuch.	1,911	586	1,684	207	2,851	1,189	13,106	80	616	22,230	19,469
Genf — Genève .	190	246	215	66	301	64	5,736	24	345	7,187	6,949
Schweiz — Suisse	150,276	32,823	102,641	13,820	186,983	41,192	663,102	4,571	17,130	1,212,538	1,035,856

6. Schweine, Schafe, Ziegen und Bienenstöcke,

nach der Zählung vom 21. April 1886.

6. Pores, moutons, chèvres et ruches d'abeilles,

d'après le recensement du 21 avril 1886.

Kantone Cantons	Schweine — Pores						Schafe Moutons		Ziegen Chèvres		Bienenstöcke Ruches d'abeilles	
	Ferkel unter 3 Monaten <i>Cochons de lait de moins de 3 mois</i>	Zucht- eber, verwen- dete <i>Ver- rats serv- ant à la monte</i>	Mutter- schwei- ne zur Zucht <i>Truies de repro- duction</i>	Andere Schweine <i>Autres porcs</i>	Total		1886	1876	1886	1876	1886	1876
Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — Zur.	5,749	47	1,180	18,995	25,971	22,695	941	1,428	18,193	19,623	20,060	15,418
Bern — Berne	23,445	377	7,675	65,798	97,295	76,088	74,562	78,889	88,703	83,220	40,944	38,984
Luz. — Luc.	21,192	161	7,129	9,701	38,183	35,750	9,578	8,841	19,536	15,718	15,970	16,097
Uri	498	7	107	1,718	2,330	2,002	10,324	8,594	10,891	10,711	908	383
Schwyz . .	2,095	17	585	3,704	6,401	5,099	7,438	6,478	9,484	7,844	3,320	2,015
Obw. - U.-L.-H.	1,280	19	383	1,385	3,067	2,582	3,303	3,352	6,822	5,225	1,052	622
Nidw. - U.-L.-B.	436	6	146	1,053	1,641	1,707	768	737	1,486	1,456	965	472
Glarus - Glaris	1,918	5	332	1,131	3,386	2,957	2,015	2,003	6,530	6,935	1,508	814
Zug — Zoug .	330	6	126	1,642	2,104	1,919	749	538	721	823	2,642	1,857
Freib. — Frib.	8,531	141	3,092	17,690	29,454	24,278	19,635	20,966	17,848	12,320	10,509	8,490
Soloth. — Sol.	3,137	45	1,142	7,661	11,985	10,520	3,681	4,253	11,819	10,198	8,831	7,254
Baselst.-B.-V.	28	5	14	639	686	592	141	244	373	293	509	228
Basel. — B.-C.	584	32	263	3,802	4,681	3,906	2,200	2,806	5,196	4,817	4,628	5,152
Schaffh. . .	3,489	50	1,644	2,563	7,746	5,948	35	57	4,710	4,232	1,888	1,427
A.A.-R. — A.R.-E.	2,355	12	536	1,992	4,895	3,660	1,214	973	3,002	2,975	2,199	2,206
A.L.-R. — A.R.-I.	2,990	13	828	938	4,769	3,447	665	757	4,969	4,022	589	471
St. Gall. . .	6,027	39	1,149	11,057	18,272	14,351	11,758	14,346	20,051	21,732	13,907	9,158
Graub. — Gris.	5,966	118	2,138	11,443	19,665	19,622	81,369	82,878	48,223	49,368	7,674	5,915
Aarg. — Argov.	2,348	21	630	17,786	20,785	20,826	1,431	1,390	16,194	13,839	15,952	14,629
Thurg. - Thur.	1,858	23	474	8,078	10,433	7,884	570	1,860	7,188	7,818	8,984	8,827
Tessin . . .	4,522	46	1,261	4,397	10,226	8,793	16,462	21,702	65,179	63,435	4,794	3,342
Waadt - Vaud	9,596	174	3,516	35,167	48,453	41,879	30,239	42,386	16,004	16,460	27,158	23,067
Wallis - Valais	5,582	111	1,876	8,103	15,672	12,224	59,344	57,614	28,985	28,728	5,403	3,748
Neuenb. - Neuch.	740	13	196	3,396	4,345	3,433	2,363	3,586	2,500	2,853	4,589	4,723
Genf - - Genève	329	11	129	2,003	2,472	2,345	1,019	871	1,716	1,356	2,401	1,821
Schweiz Suisse) . .	115,025	1,499	36,551	241,842	394,917	334,507	341,804	367,549	416,323	396,001	207,384	177,120

7. Versuch einer Ausscheidung der Pferde, des Rindviehs und der Schweine nach ihren Hauptrassen, 1886.

7. Essai d'une répartition des chevaux, des bêtes à cornes et des porcs, d'après les races principales, 1886.

Kantone Cantons	Angenäherte absolute Zahlen ¹ — Nombres absolus approximatifs ¹								
	Pferde — Chevaux			Rindvieh — Bêtes à cornes			Schweine — Porcs		
	Un- gemischt schwei- zerische	Aus- ländische oder ge- mischte	Nicht genau bestimm- bare	Braun- vieh ¹	Fleck- vieh ¹	Nicht genau bestimm- bare	In- ländische	Aus- ländische oder gemischte	Nicht genau bestimm- bare
	in- digènes, non croisés	étran- gers ou croisés	race in- certaine	race brune ¹	race tachetée ¹	race in- certaine	in- digènes	étrangers ou croisés	race in- certaine
	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes	Stücke Têtes
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zürich — Zurich . . .	1,580	2,689	1,048	47,955	39,523	1,159	20,376	3,635	1,960
Bern — Berne . . .	19,679	6,466	3,038	29,016	215,418	13,719	53,335	34,852	9,108
Luzern — Lucerne . . .	2,280	1,257	1,044	45,797	37,276	2,734	25,994	8,482	3,707
Uri	152	11	12	11,734	115	344	1,989	156	185
Schwyz	358	526	142	30,295	39	327	3,703	2,372	326
Obwalden — U.-le-Haut .	293	102	14	9,762	513	83	2,864	194	9
Nidwalden — U.-le-Bas .	79	49	33	7,294	166	8	—	1,641	—
Glarus — Glaris . . .	240	40	48	11,307	—	—	3,158	125	103
Zug — Zoug	340	188	49	9,948	241	248	1,266	823	15
Freiburg — Fribourg . .	5,237	2,184	899	6,864	65,742	4,998	13,177	13,202	3,075
Solothurn — Soleure . .	1,781	594	458	2,671	28,692	2,472	5,837	5,188	960
Basel-Stadt — Bâle-Ville .	592	747	3	618	1,576	17	229	452	5
Basel-Land — Bâle-Camp.	958	600	469	1,236	14,576	1,858	2,135	1,569	977
Schaffhausen — Schaffhouse	78	490	310	761	8,840	904	3,488	3,598	660
App. A.Rh. — App. Rh.-Er.	155	453	156	16,808	302	1,619	3,238	915	742
App. I.Rh. — App. Rh.-I.	89	24	15	6,577	74	1,071	1,755	2,430	584
St. Gallen — St-Gall . .	1,905	2,745	1,060	79,702	3,511	5,184	13,199	4,085	988
Graubünden — Grisons .	1,244	1,177	932	69,846	2,065	5,837	15,627	2,706	1,332
Aargau — Argovie . . .	1,195	1,121	914	19,882	49,212	5,548	14,109	4,645	2,031
Thurgau — Thurgovie . .	407	2,117	694	21,893	21,928	3,511	6,177	3,342	914
Tessin	385	365	223	41,447	6,195	2,833	9,321	750	155
Waadt — Vaud	9,266	4,161	1,977	11,985	71,888	7,268	19,291	24,654	4,508
Wallis — Valais	1,149	548	679	23,171	27,887	19,031	9,628	2,635	3,409
Nenenburg — Neuchâtel .	1,684	938	450	1,823	19,317	1,090	1,628	2,233	484
Genf — Genève	589	1,545	1,103	870	4,823	1,494	301	2,040	131
Schweiz — Suisse . . .	51,715	31,137	15,770	509,262	619,919	83,357	231,825	126,724	36,368

¹ Diese Zahlen sind nicht direkt erhoben, sondern aus den Prozentangaben der Gemeinden berechnet worden.¹ Ces chiffres n'ont pas été relevés directement, mais ont été calculés d'après les données en % des communes.

8. Die schweizerische Ein- und Ausfuhr von Vieh, sowie der wichtigsten nach dem Werth und der Quantität, letztere unterschieden

Quelle: Statistik des Waarenverkehrs

8. L'importation et l'exportation suisse du bétail, ainsi que des produits les années

d'après la valeur et la quantité, la dernière spécifiée

Source: Statistique du commerce

a. Einfuhr.

Bezeichnung der Artikel	Jahr <i>Année</i>	Werth <i>Valeur</i> Fr.	Quantität					
			Total Stücke <i>Têtes</i>	Herkunftsländer				
				Deutsch- land <i>Allemagne</i>	Oesterreich- Ungarn <i>Autriche- Hongrie</i>	Italien <i>Italie</i>	Frankreich <i>France</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Pferde	1885	3,756,094	6,345	3,602	888	329	1,815	
	1886	7,070,800	6,428	3,301	818	331	1,905	
Maulthiere	1885	18,610	47	—	1	24	22	
	1886	26,000	40	1	—	21	18	
Füllen	1885	543,075	1,496	175	33	32	1,256	
	1886	1,031,000	2,062	192	39	75	1,754	
Esel	1885	23,867	159	21	1	85	52	
	1886	16,050	107	6	2	75	24	
Rindvieh, wenigstens 150 kg. wiegend	Schlachtvieh . . .	1885	12,101,586	30,463	12,381	7,001	4,121	6,952
		1886	23,658,000	47,316	10,970	22,031	6,503	7,805
	Nutzvieh . . .	1885	8,095,974	26,238	14,337	7,273	870	3,757
		1886	10,903,200	31,152	15,397	10,722	1,233	3,800
Rindvieh, 60—150 kg. wiegend	1885	1,770,080	22,532	1,253	1,569	392	19,318	
	1886	2,332,800	23,328	1,290	1,958	813	19,267	
Kälber, weniger als 60 kg. wiegd.	1885	173,465	4,185	621	170	75	3,319	
	1886	174,960	4,374	469	233	152	3,520	
Schweine und Ferkel *	1885	4,737,040	76,674	29,079	5,942	12,390	29,068	
	1886	3,370,800 + 542,040	42,135 + 18,068	14,313 + 7,032	8,482 + 1,876	6,290 + 2,269	12,967 + 6,888	
Schafe und Ziegen	1885	1,531,214	52,895	9,181	15,888	14,989	12,837	
	1886	1,817,760	60,592	9,404	17,331	17,269	16,569	
Fleisch, frisch geschlachtetes	1885	1,130,160	q. netto q. nets 6,648	3,074	437	820	2,317	
	1886	1,130,240	7,064	2,943	542	975	2,604	
Fleisch, gesalz., geräuch., einge- kocht, in Büchsn., gedörrt. Speck	1885	618,438	3,494	1,642	163	119	287	
	1886	800,360	4,708	1,460	274	113	184	
Häute, rohe, grüne, gesalzene, getrocknete	1885	913,800	7,615	5,005	89	743	1,398	
	1886	637,800	5,315	3,124	203	281	1,077	
Felle, rohe, grüne, gesalzene, getrocknete	1885	1,482,800	3,707	2,744	624	136	90	
	1886	1,169,200	2,923	1,960	780	80	46	
Milch, frische	1885	13,950	1,116	957	—	—	159	
	1886	9,801	891	767	—	1	123	
Milch, kondensirte	1885	5,175	45	43	—	—	—	
	1886	1,500	15	12	—	—	3	
Schweineschmalz	1885	3,531,530	37,147	1,977	57	392	2,319	
	1886	2,982,335	31,393	2,955	63	209	870	
Butter, frisch, gesotten, gesalzen	1885	1,581,769	11,893	888	3,451	482	7,068	
	1886	1,568,880	13,074	879	4,091	386	7,717	
Käse	1885	2,300,845	12,437	4,718	113	797	6,801	
	1886	1,845,520	10,856	3,527	75	755	6,483	

* Schweine und Ferkel. Im Jahre 1886 sind die Ferkel von weniger als 25 kg. gesondert angegeben.

* Schweine und Ferkel. Im Jahre 1886 sind die Ferkel von weniger als 25 kg. gesondert angegeben.

Produkte der Viehzucht u. Milchwirtschaft, in den Jahren 1885 u. 1886,
nach den hauptsächlichsten Ländern der Herkunft und der Bestimmung,
der Schweiz mit dem Auslande.

principaux de l'élevage du bétail et de l'industrie laitière pendant 1885 et 1886,

*pour les principaux pays de provenance et de destination.
de la Suisse avec l'étranger.*

a. Importation.

Quantité							Jahr Année	Désignation des articles
Pays de provenance								
Belgien <i>Belgique</i>	Nieder- lande <i>Pays-Bas</i>	Gross- britannien u. Irland <i>Grande- Bretagne et Irlande</i>	Spanien <i>Espagne</i>	Algier etc. <i>Algérie, etc.</i>	Britisch Nord- Amerika <i>Amérique du Nord bri- tannique</i>	Vereinigte Staaten <i>Etats- Unis</i>		
9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	58	25	—	—	—	—	1885	} Chevaux.
64	9	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Mulets.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Poulains.
2	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Anes.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	8	—	—	—	—	1885	} Bétail de
—	6	1	—	—	—	—	1886	
1	—	—	—	—	—	—	1885	} boucherie } Bêtes à cornes de
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Bétail de } 150 kg. ou plus
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Bêtes à cornes de 60 à 150 kg.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Veaux de moins de 60 kg.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Porcs et cochons de lait.*
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Moutons et chèvres.
—	13	6	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Viande de boucherie, fraîche.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
592	2	176	—	—	—	496	1885	} Viande, salée, fumée, cuite, en
1,836	2	330	—	—	—	488	1886	
33	86	52	—	—	—	30	1885	} boîtes; lard fumé.
191	24	116	—	—	—	—	1886	
19	—	42	—	—	—	—	1885	} Peaux, brutes, vertes, salées,
10	—	41	—	—	—	6	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Peaux pour fourrures, brutes,
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	1	1	—	—	—	—	1885	} vertes, salées, sèches.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Lait frais.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	1	1	—	—	—	—	1885	} Lait condensé.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
20,903	529	6,171	—	—	99	4,723	1885	} Saindoux.
15,811	7	530	—	—	143	10,756	1886	
4	—	—	—	—	—	—	1885	} Beurre, frais, fondu, salé.
—	—	1	—	—	—	—	1886	
1	4	—	—	—	—	—	1885	} Fromage.
6	6	4	—	—	—	—	1886	

* Porcs et cochons de lait. En 1886, les cochons de lait de moins de 25 kg. sont indiqués séparément.

* Porcs et cochons de lait. En 1886, les cochons de lait de moins de 25 kg. sont indiqués séparément.

b. Ausfuhr.

Bezeichnung der Artikel	Jahr <i>Année</i>	Werth <i>Valeur</i> Fr.	Quantität					
			Total Stücke <i>Têtes</i>	Bestimmungsländer				
				Deutsch- land <i>Allemagne</i>	Oesterreich- Ungarn <i>Autriche- Hongrie</i>	Italien <i>Italie</i>	Frankreich <i>France</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Pferde	1885	986,382	1,616	651	124	403	430	
	1886	985,568	1,662	721	175	310	456	
Maulthiere	1885	15,360	40	—	—	22	18	
	1886	6,140	26	—	—	25	1	
Füllen	1885	50,268	192	81	7	35	69	
	1886	51,473	226	131	11	7	77	
Esel	1885	4,203	50	3	1	34	12	
	1886	3,580	40	4	—	23	13	
Rindvieh, wenigstens 150 kg. wiegend	Schlachtvieh	1885	6,695,868	18,629	15,354	162	441	2,598
		1886	7,704,545	20,806	14,936	168	2,297	2,297
Nutzvieh	150 kg. wiegend	1885	11,776,254	39,559	8,094	783	22,436	8,129
		1886	7,987,630	26,971	9,340	893	9,132	7,487
Rindvieh, 60—150 kg. wiegend .		1885	1,799,545	16,309	7,167	267	4,726	4,135
		1886	1,575,734	13,832	7,130	314	2,357	4,031
Kälber, weniger als 60 kg. wiegd.		1885	389,963	13,722	6,794	1,174	508	5,231
		1886	431,438	15,172	7,900	950	337	5,969
Schweine und Ferkel *		1885	235,759	10,414	7,593	141	1,174	1,506
		1886	140,173	1,515	239	7	221	1,048
Schafe und Ziegen		+ 158,933	+ 9,742	+ 7,658	+ 181	+ 761	+ 1,142	
		1885	146,296	7,671	1,183	234	2,584	3,666
		1886	121,532	6,921	1,039	149	2,585	3,148
				<i>q. netto</i> <i>q. nets</i>				
Fleisch, frisch geschlachtetes .		1885	5,132,130	25,661	168	31	65	25,356
		1886	5,307,415	28,322	284	55	54	27,926
Fleisch, gesalz., geräuch., einge- kocht, in Büch., gedörrt. Speck		1885	66,370	320	21	3	17	256
		1886	203,333	1,207	18	4	29	1,120
Häute, rohe, grüne, gesalzene, getrocknete		1885	5,679,393	39,339	16,294	1,921	2,544	12,255
		1886	5,022,764	37,246	14,095	2,217	2,360	13,341
Felle, rohe, grüne, gesalzene, getrocknete		1885	1,459,342	4,707	2,833	46	197	1,434
		1886	1,691,996	5,933	4,113	39	398	879
Milch, frische		1885	1,922	51	9	—	37	5
		1886	2,096	65	1	—	49	15
Milch, kondensirte		1885	13,590,751	118,304	5,511	225	643	3,029
		1886	13,344,249	131,066	5,136	131	198	3,717
Schweineschmalz		1885	25,155	208	155	2	22	29
		1886	26,001	235	137	2	12	56
Butter, frisch, gesotten, gesalzen		1885	2,053,001	7,056	885	30	66	5,639
		1886	2,068,620	7,248	862	52	48	5,992
Käse		1885	39,549,722	245,476	44,895	10,976	67,904	86,829
		1886	38,126,025	274,319	48,130	11,577	81,656	98,081

* Schweine und Ferkel. Im Jahre 1886 sind die Ferkel von weniger als 25 kg. gesondert angegeben.

* Schweine und Ferkel. Im Jahre 1886 sind die Ferkel von weniger als 25 kg. gesondert angegeben.

b. Exportation.

Quantité							Jahr Année	Désignation des articles
Pays de destination								
Belgien <i>Belgique</i>	Nieder- lande <i>Pays-Bas</i>	Gross- britannien u. Irland <i>Grande- Bretagne et Irlande</i>	Spanien <i>Espagne</i>	Algier etc. <i>Algérie, etc.</i>	Britisch Nord- Amerika <i>Amérique du Nord bri- tannique</i>	Vereinigte Staaten <i>Etats- Unis</i>		
9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	—	5	—	—	—	—	1885	} Chevaux.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Mulets.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Poulains.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Anes.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
70	4	—	—	—	—	—	1885	} Bétail de } Bêtes à cornes de
—	—	—	—	—	—	—	1886	
18	—	—	97	—	—	—	1885	} Bétail de } 150 kg. ou plus.
—	—	—	105	—	—	—	1886	
—	12	—	2	—	—	—	1885	} Bêtes à cornes de 60 à 150 kg.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
—	—	—	15	—	—	—	1885	} Veaux de moins de 60 kg.
—	—	—	16	—	—	—	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Porcs et cochons de lait.*
—	—	—	—	—	—	—	1886	
2	—	2	—	—	—	—	1885	} Moutons et chèvres.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
41	—	—	—	—	—	—	1885	} Viande de boucherie, fraîche.
3	—	—	—	—	—	—	1886	
2	0	3	4	2	—	0	1885	} Viande, salée, fumée, cuite, en
5	0	15	5	3	1	1	1886	
4,655	—	590	—	—	—	—	1885	} Peaux, brutes, vertes, salées,
4,656	205	190	48	11	—	97	1886	
38	—	144	15	—	—	—	1885	} Peaux pour fourrures, brutes,
143	—	345	—	—	—	14	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Lait frais.
—	—	—	—	—	—	—	1886	
248	6,105	101,153	260	263	—	309	1885	} Lait condensé.
2,989	2,572	112,403	214	233	194	1,816	1886	
—	—	—	—	—	—	—	1885	} Saindoux.
28	—	0	—	—	—	—	1886	
300	4	115	0	3	—	0	1885	} Beurre, frais, fondu, salé.
189	47	28	—	11	—	—	1886	
4,263	699	2,050	2,809	4,460	2,312	13,861	1885	} Fromage.
4,090	954	1,478	2,310	5,018	242	17,230	1886	

* Porcs et cochons de lait. En 1886, les cochons de lait de moins de 25 kg. sont indiqués séparément.

9. Die schweizerische Ein- und

Quelle: Statistik des Warenverkehrs

9. L'importation et l'exportation

Source: Statistique du commerce

Jahr <i>Année</i>	Pferde <i>Chevaux</i>		Füllen <i>Poulains</i>		Esel <i>Anes</i>		Maultiere und Manlesel <i>Mulets et mules</i>		Rindvieh mehr als 40 kg. wiegend <i>Bêtes à cornes de plus de 40 kg.</i>	
	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>
	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1851	4,490	3,378	1,337	729	140	29	122	186	49,149	50,502
1852	3,879	3,516	1,236	697	86	31	43	151	39,683	37,391
1853	3,783	3,649	755	552	65	56	16	174	56,774	31,984
1854	3,539	2,850	388	542	94	57	34	132	57,603	32,525
1855	1,614	2,820	360	447	170	64	43	473	41,902	47,646
1856	3,216	2,525	572	653	177	78	49	106	48,476	64,514
1857	3,817	1,639	1,065	513	146	99	52	84	61,958	47,194
1858	2,972	1,434	1,085	570	149	106	45	65	64,282	47,143
1859	1,447	2,188	865	469	159	91	65	126	65,845	49,105
1860	3,789	2,286	1,424	440	281	93	42	209	67,314	46,520
1861	3,267	1,931	925	804	175	79	35	100	57,675	46,866
1862	3,473	2,218	980	654	136	74	43	122	66,285	68,500
1863	3,979	2,174	1,460	532	214	86	68	169	81,388	54,319
1864	4,245	1,753	1,841	373	138	69	38	119	88,268	41,276
1865	3,517	1,674	1,251	650	147	47	45	80	74,950	70,435
1866	3,355	2,245	937	627	84	64	34	108	87,104	66,266
1867	3,662	2,433	1,080	561	125	61	27	59	91,769	60,291
1868	3,911	1,622	974	480	145	54	42	47	79,179	62,016
1869	4,153	1,698	828	622	108	64	27	95	80,303	63,884
1870	3,255	6,862	578	544	98	51	33	95	69,877	41,062
1871	4,698	5,250	1,071	427	124	42	43	67	103,424	54,791
1872	7,625	2,251	1,507	425	201	83	52	114	99,703	65,058
1873	7,451	2,144	1,450	467	542	66	155	71	96,872	54,368
1874	6,171	2,103	1,144	499	239	177	476	350	82,005	68,162
1875	4,717	2,069	1,955	331	149	70	124	121	113,986	64,326
1876	5,924	2,171	999	561	175	52	75	99	128,755	59,294
1877	4,216	2,005	888	330	150	70	52	45	134,022	61,050
1878	4,711	2,126	992	339	182	46	71	75	131,457	67,059
1879	5,304	2,198	918	362	175	63	67	44	104,160	55,906
1880	5,273	2,437	873	471	156	64	132	125	103,093	71,229
1881	5,495	2,331	841	349	141	47	84	169	110,500	66,338
1882	5,061	2,508	901	380	157	59	34	97	116,852	76,274
1883	5,114	2,540	979	375	156	69	26	44	118,732	71,853
1884	7,150	1,925	1,311	268	156	52	37	77	126,236	67,127
1885	6,345	1,616	1,496	192	159	50	47	40	79,233 ¹	74,497 ¹
1886	6,428	1,662	2,062	226	107	40	40	26	101,796 ¹	61,609 ¹

¹ Rindvieh, in den Jahren 1885 und 1886 in Folge veränderter Ausscheidung wenigstens 60 kg. wiegend.² Kälber, in den Jahren 1885 und 1886 in Folge veränderter Ausscheidung je weniger als 60 kg. wiegend.³ Schweine. Im Jahre 1885 werden dieselben sammtthalt in einer Rubrik aufgeführt.⁴ Ziegen und Schafe werden in den Publikationen für 1885 und 1886 ohne Ausscheidung in einer Rubrik aufgeführt.

Ausfuhr von Vieh, seit 1851.

der Schweiz mit dem Auslande.

suisse de bétail, depuis 1851.

de la Suisse avec l'étranger.

Kälber höchstens 40 kg. wiegend <i>Veaux pesant jusqu'à 40 kg.</i>		Schweine über 40 kg. wiegend <i>Porcs pesant plus de 40 kg.</i>		Schweine höchstens 40 kg. wiegend <i>Porcs, pesant jusqu'à 40 kg.</i>		Ziegen und Zicklein <i>Chèvres et chevreaux</i>		Schafe und Lämmer <i>Moutons et agneaux</i>		Jahr <i>Année</i>
Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	Einfuhr <i>Im- portation</i>	Ausfuhr <i>Ex- portation</i>	
Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	Stücke <i>Têtes</i>	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
19,652	6,118	8,185	?	34,569	12,169	9,988	?	52,767	12,411	1851
22,331	5,198	9,388	579	34,642	8,756	10,110	1,848	51,620	7,226	1852
22,040	5,689	9,588	380	38,749	9,195	11,155	1,559	56,312	6,395	1853
18,433	7,402	7,437	814	35,583	10,009	10,370	2,018	51,916	6,021	1854
18,229	8,519	6,430	892	26,392	13,525	9,206	2,456	46,055	11,203	1855
19,891	8,127	8,063	1,096	26,240	17,166	12,064	2,717	48,454	11,954	1856
20,429	6,331	10,334	1,079	33,445	16,259	11,401	2,305	50,561	10,819	1857
19,601	5,243	13,598	1,501	43,682	15,683	11,311	1,678	57,022	11,013	1858
19,685	4,174	15,746	1,271	41,307	16,454	12,497	2,204	55,808	12,416	1859
20,543	5,012	18,404	1,409	37,656	20,236	13,072	3,111	54,724	10,965	1860
18,530	6,418	22,142	1,407	41,813	14,221	12,129	2,935	54,457	9,955	1861
13,474	6,424	17,825	1,726	45,703	16,594	10,470	3,419	53,918	11,819	1862
4,356	6,480	20,468	1,746	38,767	21,570	9,826	3,280	54,704	11,174	1863
3,716	5,537	24,992	1,718	44,034	22,609	9,619	4,352	59,425	11,810	1864
4,261	5,496	21,198	1,486	32,091	21,882	9,226	4,166	57,496	17,496	1865
3,669	6,634	21,705	2,018	39,038	18,257	8,360	4,153	57,070	18,867	1866
2,683	10,386	23,159	2,704	46,207	19,050	10,929	4,481	62,810	20,392	1867
3,027	11,483	21,068	3,076	37,710	22,267	10,968	4,219	62,178	22,417	1868
3,203	13,643	18,902	5,315	37,571	24,340	11,269	4,396	57,233	18,319	1869
2,711	11,683	16,726	7,127	22,779	24,227	10,202	3,827	54,006	13,175	1870
2,191	8,157	24,871	9,180	28,860	22,491	9,393	3,576	81,883	23,509	1871
1,684	11,686	39,438	2,515	37,527	21,222	12,703	4,256	66,147	14,765	1872
2,150	13,602	45,670	1,629	32,893	19,694	4,455	2,925	65,367	13,718	1873
2,730	12,091	36,970	2,018	26,350	15,479	5,538	3,406	55,667	10,317	1874
2,389	12,121	48,280	1,592	26,091	20,333	5,808	3,341	61,036	12,606	1875
2,649	12,887	53,175	2,450	28,926	17,988	4,727	3,316	63,969	6,954	1876
1,392	13,649	55,603	2,791	32,064	18,136	5,767	3,193	126,091	67,918	1877
1,279	12,632	60,272	2,512	34,721	17,159	6,154	4,146	71,065	9,986	1878
841	9,943	53,365	1,693	29,431	16,700	6,230	3,914	67,733	14,016	1879
943	9,779	36,614	2,861	32,266	12,736	5,472	3,550	58,859	10,548	1880
1,159	9,861	38,199	2,299	36,434	13,557	5,523	3,319	56,609	8,024	1881
960	10,706	28,728	2,874	29,874	13,937	5,835	3,293	54,989	12,509	1882
994	10,452	36,489	2,174	26,733	16,921	7,178	4,096	58,128	11,905	1883
908	8,014	61,983	1,390	51,682	12,195	7,280	3,575	58,978	8,115	1884
4,185 ²	13,722 ²	— ³	— ³	76,674 ³	10,414 ³	— ⁴	— ⁴	52,895 ⁴	7,671 ⁴	1885
4,374 ²	15,172 ²	— ³	— ³	60,203 ³	11,257 ³	— ⁴	— ⁴	60,592 ⁴	6,921 ⁴	1886

¹ Suivant une nouvelle classification, les années 1885 et 1886 indiquent des bêtes à cornes pesant au moins 60 kg.² Ensuite d'une nouvelle classification, les indications pour les années 1885 et 1886 contiennent des veaux jusqu'à 60 kg.³ Pour l'année 1885, les porcs figurent ensemble sous la même rubrique.⁴ Les chèvres et les moutons figurent dans les publications pour 1885 et 1886 sans distinction sous la même rubrique.

V.

Forstwirthschaft. — *Sylviculture.*1. Waldvermessungen, — 1. *Cadastre des forêts,*

nach dem Geschäftsberichte des schweiz. Bundesrathes pro 1889.
d'après le rapport de gestion du Conseil fédéral pour l'année 1889.

Kantone <i>Cantons</i>	Vor Inkrafttreten der Instruktion für Detailvermessung (29. Dezember 1882) <i>Avant l'entrée en vigueur de l'instr. pour le cadastre en détail 29 décembre 1882</i>				Seit Inkrafttreten der Instruktion bis Ende 1888 <i>Depuis l'entrée en vigueur de l'instruction jusqu'à la fin de 1888</i>				Im Jahr 1889 <i>En 1889</i>		Total <i>Total</i>			
	Staats- waldung <i>Forêts de l'Etat</i>		Gemeinde- und Korpo- rations- waldung <i>Forêts de communes et de cor- porations</i>		Staats- wal- dung <i>Forêts de l'Etat</i>		Gemeinde- und Korpo- rations- waldung <i>Forêts de communes et de cor- porations</i>		Staats- wal- dung <i>Forêts de l'Etat</i>		Gemeinde- und Korpo- rations- waldung <i>Forêts de communes et de cor- porations</i>		Zu- sammen <i>En- semble</i>	
	ha.	a.	ha.	a.	ha.	a.	ha.	a.	ha.	a.	ha.	a.	ha.	a.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10					
Zürich* — <i>Zurich*</i>	88	39	132	32	—	—	2	75 ¹	—	—	6	13	88	39
Bern — <i>Berne</i>	1,138	—	6,233	41	963	39	2,515	91	14	98	143	38	8,892	70
Luzern — <i>Lucerne</i>	—	—	803	66	—	—	308	58	—	—	—	—	1,112	24
Uri	—	—	—	—	—	—	568	50	—	—	—	—	568	50
Schwyz	—	—	4,789	—	—	—	—	—	—	—	330	86	5,119	86
Obwalden — <i>U-le-Haut</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	50	48	50
Nidwalden — <i>U-le-Bas</i>	—	—	—	—	—	—	402	90	—	—	—	—	402	90
Glarus — <i>Glaris</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zug — <i>Zoug</i>	—	—	850	—	—	—	1,030	14	—	—	—	—	1,880	14
Freiburg* — <i>Fribourg*</i>	525	75	5,020	77	—	—	970	65 ¹	—	—	—	—	5,257	75
App. A.-Rh. — <i>App. Rh.-E.</i>	—	—	—	—	—	—	221	13	—	—	—	—	221	13
App. L.-Rh. — <i>App. Rh.-L.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	39	30	39
Graubünden — <i>Grisons</i>	—	—	14,611	62	—	—	3,924	40	—	—	5,871	51	24,407	53
Tessin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waadt* — <i>Vaud*</i>	2,287	50	6,755	32	—	—	—	—	—	—	2,287	50	6,755	32
Wallis — <i>Valais</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	4,039	64	39,196	10	963	39	9,944	96	14	98	6,430	77	50,180	01

* Vollständig vermessen — *Totalement cadastré.*

¹ Angekaufte Privatwaldungen — *Forêts achetées de particuliers.*

² Neu vermessen — *Novellement cadastré.*

2. Stand der Saat- und Pflanzschulen in den Kantonen des eidg. Forstgebietes im Jahr 1889,

nach dem Geschäftsberichte des schweiz. Bundesrathes pro 1889.

2. Etat des pépinières et bâtardières des cantons situés dans la zone forestière fédérale en 1889,

d'après le rapport de gestion du Conseil fédéral pour l'année 1889.

Kantone <i>Cantons</i>	Staatswäldungen <i>Forêts de l'Etat</i>		Gemeinde- und Korp.-Wäldungen <i>Forêts de communes et de corporations</i>		Privat- wäldungen <i>Forêts privées</i>		Total	
	Flächen- aus- dehnung <i>Super- ficie</i>	Ver- wendeter Same <i>Graine employée</i>	Flächen- aus- dehnung <i>Super- ficie</i>	Ver- wendeter Same <i>Graine employée</i>	Flächen- aus- dehnung <i>Super- ficie</i>	Ver- wendeter Same <i>Graine employée</i>	Flächen- aus- dehnung <i>Super- ficie</i>	Ver- wendeter Same <i>Graine employée</i>
	a.	kg.	a.	kg.	a.	kg.	ha.	kg.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich — <i>Zurich</i>	—	—	16.00	5.00	67.00	9.50	0.8300	14.50
Bern — <i>Berne</i>	1,320.30	1,134.50	341.48	219.50	50.71	35.00	17,1249	1,389.00
Luzern — <i>Lucerne</i>	45.00	—	152.00	55.00	249.00	18.00	4,4600	73.00
Uri	—	—	48.40	56.00	41.40	25.00	0.8980	81.00
Schwyz	—	—	771.00	236.00	6.60	—	7,7760	236.00
Obwalden — <i>U-le-Haut</i>	—	—	200.43	132.90	3.15	3.00	2,0358	135.90
Nidwalden — <i>U-le-Bas</i>	76.16	6.00	38.00	2.00	14.00	—	1,2816	8.00
Glarus — <i>Glaris</i>	—	—	183.65	59.50	—	—	1,8365	59.50
Zug — <i>Zoug</i>	—	—	338.88	81.00	—	—	3,3888	81.00
Freiburg — <i>Fribourg</i>	155.00	55.00	456.10	110.00	20.80	7.00	6,3190	172.00
App. A.-Rh. — <i>App. Rh.-E.</i>	60.00	10.80	190.00	56.00	145.00	19.00	3,9500	85.80
App. I.-Rh. — <i>App. Rh.-I.</i>	53.00	12.00	27.00	5.50	2.00	1.00	0,8200	18.50
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	73.00	45.50	1,091.00	305.00	440.00	67.50	16,0400	418.00
Graubünden — <i>Grisons</i>	2.50	—	711.64	299.50	9.30	6.00	7,2344	305.50
Tessin	305.18	948.00	—	—	57.00	—	3,6218	948.00
Waadt — <i>Vaud</i>	115.00	66.00	240.00	132.50	7.00	5.50	3,6200	204.00
Wallis — <i>Valais</i>	—	—	224.95	153.00	—	—	2,2495	153.00
Total	2,205.14	2,277.80	5,030.53	1,908.40	1,112.96	196.50	83,4863	4,382.70
Stand des Jahres 1888) <i>Etat de l'année 1888</i>)	2,046.53	1,584.35	5,443.88	1,727.50	1,063.66	283.50	85,5407	3,595.35
1889 { mehr } als } 1888	158.61	693.45	—	180.90	49.30	—	—	787.35
{ plus } qu'en }	—	—	413.35	—	—	87.00	2,0544	—
{ weniger } qu'en }	—	—	—	—	—	—	—	—
{ moins }	—	—	—	—	—	—	—	—

3. Aufforstungen im eidgenössischen

nach dem Geschäftsberichte des schweiz.

3. Plantations de forêts dans la zone

d'après le rapport de gestion du

Kantone	Nadelhölzer — Conifères								Total
	Fichten <i>Épicéa</i>	Weisstannen <i>Sapin</i>	Lärchen <i>Mélèze</i>	Kiefern <i>Pin</i>	Arven <i>Arole</i>	Verschiedene exotische Nadelhölzer <i>Autres conifères</i>	Verschulte Pflanzen <i>Plants repiqués</i>	Unverschulte Pflanzen <i>Plants non repiqués</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zürich	66,750	1,100	900	1,000	—	—	69,750	—	69,750
Bern	1,168,707	200,503	124,617	110,270	11,985	—	1,593,082	23,000	1,616,082
Luzern	267,300	45,110	12,740	400	1,200	—	289,650	37,100	326,750
Uri	1,850	—	5,580	12,250	2,000	—	11,130	10,550	21,680
Schwyz	616,078	5,500	9,760	19,390	—	—	622,158	28,570	650,728
Obwalden . . .	97,140	3,585	5,535	4,510	—	—	98,170	12,600	110,770
Nidwalden . . .	32,400	1,000	2,900	—	—	—	36,300	—	36,300
Glarus	70,890	—	7,950	7,490	—	—	86,330	—	86,330
Zug	199,340	9,030	590	—	—	—	201,510	7,450	208,960
Freiburg	659,900	18,100	4,500	4,600	1,800	—	596,600	92,300	688,900
Appenzell A. Rh. .	170,010	17,300	10,450	8,775	—	—	189,435	17,100	206,535
Appenzell I. Rh. .	68,800	400	1,600	500	—	—	70,800	500	71,300
St. Gallen . . .	688,830	40,830	39,240	54,030	—	—	800,950	21,980	822,930
Graubünden . . .	220,096	50	135,570	30,880	39,440	—	406,336	19,700	426,036
Tessin	38,600	1,360	34,750	11,150	—	6,000	86,660	5,200	91,860
Waadt	241,250	500	23,500	—	200	—	265,450	—	265,450
Wallis	73,565	—	46,430	12,770	3,000	—	131,065	4,700	135,765
Total	4,681,506	344,368	466,612	278,015	59,625	6,000	5,555,376	280,750	5,836,126

Oberaufsicht des Bundes im eidg. Forstgebiet.

Unterm 24. März des Jahres 1876 erlässt der Bund ein Gesetz zum Zwecke einer Regelung der Bewirtschaftung der Waldungen im Hochgebirge. Zufolge demselben übt der Bund die Forstpolizei im Gebiete des schweizerischen Hochgebirges und es erstreckt sich diese Oberaufsicht:

- 1) auf das Gesamtgebiet der Kantone Uri, Ob- und Nidwalden, Glarus, beide Appenzell, Graubünden, Tessin und Wallis, und
- 2) auf den gebirgigen Theil des Gebietes der Kantone Zürich, Bern, Luzern, Schwyz, Zug, Freiburg, St. Gallen und Waadt.

Innerhalb des eidg. Forstgebietes fallen unter die Oberaufsicht des Bundes sämtliche Schutzwaldungen und ausserdem die Staats-, Gemeinde- und Korporationswaldungen, auch wenn sie nicht zu den Schutzwaldungen gehören. Unter Schutzwaldungen sind alle diejenigen Waldungen verstanden, welche vermöge ihrer bedeutenden Höhelage oder durch ihre Lage an steilen Gebirgshängen, auf Anhöhen, Gräten, Rücken, Vorsprüngen oder in Quellgebieten, Engpässen, an Rufen, Bach- und Flussufern, oder wegen zu geringer Waldfläche einer Gegend, zum Schutze gegen schädliche klimatische Einflüsse, Windschaden, Lawinen, Stein- und Eisschläge, Erdabstürzungen, Unterwaschungen, Verflüssungen oder Ueberschwemmungen dienen.

Forstgebiet während des Jahres 1889,

Bundesrathes pro 1889.

forestière fédérale pendant l'année 1889,

Conseil fédéral pour l'année 1889.

Laubhölzer Essences feuillées			Total			Same	Cantons
Verschulte Pflanzen <i>Plants repiqués</i>	Un- verschulte Pflanzen <i>Plants non repiqués</i>	Total	Verschulte Pflanzen <i>Plants repiqués</i>	Un- verschulte Pflanzen <i>Plants non repiqués</i>	Total	Semence kg.	
11	12	13	14	15	16	17	18
700	—	700	70,450	—	70,450	—	Zurich
73,715	30,800	104,515	1,666,797	53,800	1,720,597	330,00	Berne
20,475	—	20,475	310,125	37,100	347,225	30,00	Lucerne
12,000	300	12,300	23,130	10,850	33,980	59,00	Uri
6,600	1,270	7,870	628,758	29,840	658,598	119,00	Schryz
6,253	100	6,353	104,423	12,700	117,123	89,60	Unterwalden-le-Haut
450	—	450	36,750	—	36,750	19,50	Unterwalden-le-Bas
4,500	—	4,500	90,830	—	90,830	10,00	Glaris
—	6,300	6,300	201,510	13,750	215,260	—	Zoug
5,900	300	6,200	602,500	92,600	695,100	—	Fribourg
13,050	—	13,050	202,485	17,100	219,585	—	Appenzell Rhodes-Extér.
500	—	500	71,300	500	71,800	—	Appenzell Rhodes-Intér.
35,230	65,210	100,440	836,180	87,190	923,370	25,00	St.-Gall
12,570	5,430	18,000	418,906	25,130	444,036	199,50	Grisons
2,600	158,200	160,800	89,260	163,400	252,660	75,00	Tessin
23,580	—	23,580	289,030	—	289,030	—	Vaud
9,050	—	9,050	140,115	4,700	144,815	6,00	Valais
227,173	267,910	495,083	5,782,549	548,660	6,331,209	962,60	Total

La haute surveillance de la Confédération dans la zone forestière fédérale.

Le 24 mars 1876, l'Assemblée fédérale a promulgué une loi ayant pour but de régler la police des forêts dans les régions élevées. En vertu de cette loi, la Confédération exerce la haute surveillance sur la police des forêts dans la zone des régions élevées de la Suisse. Cette haute surveillance, s'étend:

- 1° sur tout le territoire des cantons d'Uri, Unterwalden, de Glaris, d'Appenzell, des Grisons du Tessin et du Valais, et
- 2° Sur la partie montagneuse du territoire des cantons de Zurich, Berne, Lucerne, Schryz, Zoug, Fribourg, St-Gall et Vaud.

Dans les limites de la zone forestière fédérale, toutes les forêts protectrices sont soumises à la haute surveillance de la Confédération, ainsi que toutes les forêts de l'Etat, des communes et des corporations, lors même qu'elles ne sont pas des forêts protectrices. Par forêts protectrices, on entend toutes les forêts qui, en raison de leur altitude ou de leur situation sur des pentes abruptes, des points culminants, des arêtes, des croupes de montagnes, des saillies, ou dans la région des sources, dans des défilés, dans des ravins, au bord des ruisseaux et des rivières, ou celles qui en raison du boisement insuffisant d'une contrée, serrent de protection contre les influences climatiques, les ravages du vent, les avalanches, la chute des pierres ou des glaces, les affaissements de terrains, les affouillements, les ravines et les inondations.

VI.

Fischzucht. — *Pisciculture*.

Leistungen der schweizerischen Fischbrutanstalten während der Brutperiode 1888/89,

nach dem Geschäftsberichte des schweiz. Bundesrathes pro 1889.

*Production des établissements de pisciculture suisses pendant la période d'incubation 1888/89,**d'après le rapport de gestion du Conseil fédéral pour l'année 1888.*

Kantone <i>Cantons</i>	Anzahl der Anstalten <i>Nombre des établissements</i>	Eingesetzte Eier — <i>Oeufs en incubation</i>												Total
		Lachs <i>Salmon</i> (Trutta Salar L.)	Lachs-bastard <i>Salmon bâlard</i>	Seeforelle <i>Truite des lacs</i> (Trutta lacustris L.)	Fluss- und Bachforelle <i>Truite de rivière</i> (Trutta fario L.)	Regenbogenforelle <i>Truite arc-en-ciel</i> (Salmo irideus gibb.)	Loch-leven-trout <i>Loch-leven-trout</i> (Trutta leu-nensis)	Röthel <i>Ombre-chevalier</i> (Salmo salvelinus L.)	Röthel-bastard <i>Ombre-chevalier bâlard</i>	Aesche <i>Ombre de rivière</i> (Thymallus vulgaris Nils.)	Felchen <i>Coregonus</i> (Coregonus)	Hecht <i>Brochet</i> (Esox lucius L.)	Karpfen <i>Carpe</i> (Cyprinus carpio)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Zürich — <i>Zurich</i>	5	993,400	72,800	—	142,500	—	—	—	—	285,500	450,000	—	—	1,944,200
Bern — <i>Berne</i>	18	145,800	3,000	282,350	1,000,400	40,000	—	30,000	—	93,000	665,000	—	—	2,259,550
Luzern — <i>Lucerne</i>	6	—	—	179,500	196,400	2,000	—	1,000	—	—	3,020,000	180,000	—	3,578,900
Uri	1	—	—	—	19,000	—	—	—	—	—	—	—	—	19,000
Schwyz	1	—	—	—	—	—	—	52,500	—	—	—	—	—	52,500
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i> .	2	—	—	12,000	15,000	—	—	—	—	—	100,000	—	—	127,000
Zug — <i>Zoug</i>	3	—	—	33,000	—	—	—	781,300	4,000	—	2,200,000	—	—	3,918,300
Freiburg — <i>Fribourg</i>	2	—	—	—	54,000	—	—	—	—	15,000	—	—	7,000	76,000
Solothurn — <i>Soleure</i>	5	—	—	—	152,500	—	—	—	—	22,000	—	—	—	174,500
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	3	121,600	89,400	—	49,300	—	—	—	—	32,000	—	—	—	292,300
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	2	—	112,000	—	91,100	—	—	—	—	—	—	—	—	203,100
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	1	714,000	—	—	11,000	—	—	—	—	116,000	—	—	—	841,000
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	3	—	—	1,000	16,000	—	—	—	—	—	—	25,000	—	42,000
Graubünden — <i>Grisons</i>	2	—	33,000	20,000	25,000	—	—	—	—	—	—	—	—	78,000
Aargau — <i>Argovie</i>	14	454,500	25,000	—	275,800	—	—	—	—	78,500	1,069,500	—	—	1,903,300
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	4	—	—	20,000	30,000	—	10,000	—	—	361,000	1,326,000	—	—	1,747,000
Tessin	2	—	—	100,000	95,000	—	—	—	—	—	—	—	—	195,000
Waadt — <i>Vaud</i>	10	80,000	—	991,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,071,500
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	2	—	—	—	24,000	—	—	—	—	—	—	—	—	24,000
Genève — <i>Genève</i>	1	—	—	87,300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87,300
Total	87	2,509,300	335,200	1,726,650	2,197,000	42,000	10,000	864,800	4,000	1,003,000	8,830,500	205,000	7,000	17,734,450

Kantone Cantons	An- zahl der An- stal- ten Nom- bre des établ.	Ausgesetzte Fischehen — Alevins mis en pleine eau												Summa der unter amtlicher Kontrolle in öffentl. Gewässer ausgesetzt. Fischehen Total général des alevins mis en pleine eau, sous contrôle officiel	Brut- fläche Eier- unter- lagen Surface d'incu- bation Bas- sins où sont placés les œufs m²	Brut- glä- ser Ver- res à incu- ba- tion Stück Nom- bre	
		Lachs Saumon (Trutta Salar L.)	Lachs- bastard Saumon bâtard	See- forelle Truite des lacs (Trutta lacustris L.)	Fluss- und Bach- forelle Truite de rivière (Trutta fario L.)	Regen- bogen- forelle Truite arc- en-ciel (Salmo irideus Gibb.)	Loch- leben- trout (Trutta leve- nensis)	Röthel Ombre- cheva- lier (Salmo salveli- nus L.)	Rö- thel- ba- stard Om- bre- cheva- lier bâ- tard	Aesche Ombre de rivière (Thy- mallus vulgaris Nils.)	Felchen Corégones (Coregonus)	Hecht Brochet (Esox lucius L.) Aal Anguille (Anguilla vulgaris)	Kar- pfen Carpe (Cy- prinus carpio)				Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zürich — Zurich . .	5	855,000	56,000	—	118,000	—	—	—	—	266,500	130,000	—	—	1,425,500	1,425,500	43.81	3
Bern — Berne . . .	18	99,134	—	181,336	794,787	32,300	—	29,126	—	72,000	619,900	—	—	1,828,583	1,767,783	66.91	—
Luzern — Lucerne . .	6	—	—	160,500	158,600	1,700	—	1,000	—	—	2,865,000	H. 120,000	—	3,306,800	3,303,800	31.26	7
Uri	1	—	—	—	18,000	—	—	—	—	—	—	—	—	18,000	—	5.00	—
Schwyz	1	—	—	—	—	—	—	30,000	—	—	—	—	—	30,000	30,000	1.12	—
Nidw. — Untw.-le-B. .	2	—	—	10,500	12,500	—	—	—	—	—	55,000	—	—	78,000	64,000	0.63	2
Zug — Zoug . . .	3	—	—	20,000	—	—	—	536,040	3,000	—	920,000	—	—	1,479,040	1,476,040	51.34	30
Freiburg — Fribourg	2	—	—	—	43,100	—	—	—	—	7,000	—	A. 2,000	7,000	59,100	49,100	21.40	—
Solothurn — Soleure .	5	—	—	—	109,700	—	—	—	—	8,000	—	—	—	117,700	100,800	5.45	—
Basel-Stadt — Bâle-V.	3	113,000	78,500	—	35,700	—	—	—	—	8,000	—	—	—	235,200	225,200	10.87	—
Basel-Land — Bâle-C.	2	—	47,500	—	76,000	—	—	—	—	—	—	—	—	123,500	101,500	32.04	—
Schaffh. — Schaffh. .	1	686,000	—	—	9,000	—	—	—	—	113,000	—	—	—	808,000	808,000	36.00	—
St. Gallen — St-Gall .	3	—	—	900	13,600	—	—	—	—	—	—	H. 1,500	—	16,000	8,900	2.22	—
Graubünden — Grisons	2	—	28,859	19,147	20,178	—	—	—	—	—	—	—	—	68,184	36,085	2.60	—
Aargau — Argovie . .	14	325,800	7,000	—	249,500	—	—	—	—	45,000	380,000	—	—	1,007,300	1,000,300	24.27	6
Thurgau — Thurgovie	4	—	—	17,940	26,245	—	8,790	—	—	249,380	1,161,000	—	—	1,463,355	1,463,355	14.95	—
Tessin	2	—	—	80,882	64,509	—	—	—	—	—	—	—	—	145,391	64,509	19.26	3
Waadt — Vaud . . .	10	70,000	—	882,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	952,500	835,000	61.14	—
Neuenburg — Neuchât.	2	—	—	—	20,000	—	—	—	—	—	—	—	—	20,000	20,000	5.17	—
Genf — Genève . . .	1	—	—	85,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85,000	85,000	40.00	—
Total	87	2,148,934	217,859	1,458,705	1,769,419	34,000	8,790	596,166	3,000	768,880	6,130,900	H. 121,500 A. 2,000	7,000	13,267,153	12,864,872	475.44	51

VII.

Bergwerke und Salinen. — *Mines et salines.*1. Fundorte von Rohprodukten in der Schweiz, nach Gewinnarten,
vertheilt auf die einzelnen Kantone,

nach einer Zusammenstellung von Ingenieur H. Streng (Zeitschrift für schweiz. Statistik 1884).

1. *Lieux où l'on extrait des matières premières en Suisse, d'après les modes d'exploitation et d'après les cantons,**d'après une compilation de M. l'ingénieur H. Streng (parue dans le Journal de statistique suisse, année 1884).*

Kantone Cantons	Bergwerke Mines		Steinbrüche — Carrières	Kleine Fundorte Exploitations de peu d'importance	Bohrversuche mit Erfolg Sondages faits avec succès	Total	Ehemalige — Anciennes					Total	Bohrversuche ohne Erfolg Sondages infructueux	Schürfsuche Fouilles de recherches	Nicht näher bezeichnet Sans désignation plus précise	Bestimmt abgegrenzte Gewinnungsgebiete Gisements nettement délimités	Total
	Tiefbau Excavation souterraine	Tagbau Exploitation à ciel ouvert					Bergwerke Mines		Steinbrüche — Carrières	Kleine Fundorte Exploitations de peu d'importance							
							Tiefbau Excavation souterraine	Tagbau Exploitation à ciel ouvert									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Zürich — Zurich . . .	4	13	11	1	1	30	1				1			19		50	
Bern — Berne . . .	12	41	109	1		163	10		1	3	14	1	3	4		185	
Luzern — Lucerne . .		5	31			36			1		1					37	
Uri		2	12			14	2			8	10		1			25	
Schwyz	1	37	22	2		62	2	3	4	4	13	1		4	9	89	
Obwalden u. Nidwald.) Unterw.-le-H. et le-B.)	2	2	5	3		12	3	2	2		7					19	
Glarus — Glaris . . .		4	5			9	2	2			4					13	
Zug — Zoug		12	7			19			3		3			1		23	
Freiburg — Fribourg	7	29	72	2		110	4		4		8					118	
Solothurn — Soleure .		12	26	1		39	3	3	2		8	3	1	5		56	
Basel-Stadt u. Bas.-L.) Bâle-Ville et Bâle-C.)	1	11	21	1		34	4				4	1		10		49	
Schaffhaus. — Schaffh.	2	8	15			25	1		2	6	9	3				37	
Appenz. A.-R. u. I.-R.) Appenz. R.-E. et R.-I.)			11			11								6	1	18	
St. Gallen — St-Gall	3	3	40			46	1	1			2		3	19	1	71	
Graubünden — Grisons	1	21	42			64	63	4	3		70			162		296	
Aargau — Argovie . .	3	17	71	1		92	1		6		7	2		22		123	
Thurgau — Thurgovie		1	7			8	2				2			16		26	
Tessin	1	20	16	5	1	43	4	4			8			1		52	
Waadt — Vaud . . .	10	6	26			42								2		44	
Wallis — Valais . . .	43	1	38	13		95	32			3	35			6	5	141	
Neuenburg — Neuchât.	5	10	7			22	1				1					23	
Genf ¹⁾ — Genève ¹⁾ .	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
Schweiz ²⁾ — Suisse ²⁾	95	255	594	30	2	976	136	19	28	24	207	11	8	277	16	1,495	
												312					

312

¹⁾ Fehlen die Angaben. — ¹⁾ Les indications font défaut²⁾ Ohne Genf. — ²⁾ Non compris Genève.

2. Jetzige Fundorte von Rohprodukten in der Schweiz.

Quelle: Vorerwähnte Zusammenstellung von Ingenieur H. Streng.

2. Lieux où l'on extrait actuellement des matières premières en Suisse.

Source: La compilation précitée de M. Streng, ingénieur.

Rohprodukte Matières premières	Zürich	Bern	Luzern	Uri	Schwyz	Ob- u. Nidw.	Glarus	Zug	Freiburg	Solothurn	Basel St. u. L.	Schaffhausen	App. A. u. L. - R.	St. Gallen	Graubünden	Aargau	Thurgau	Tessin	Vaud	Valais	Neuchâtel	Schweiz
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I.																						
Kohlengesteine — Charbons.																						
1. Graphit — Graphite															1							1
2. Anthracit — Anthracite											1								19			19
3. Steinkohle — Houille			1																	1		3
4. Braunkohle — Lignite	3				1				2										1	3		10
5. Schieferkohle — Houille schisteuse	1													3								4
6. Torf — Tourbe	11	9	5		21	1		8	17	3						2		1	2	1	7	88
7. Asphalt — Asphalte																					1	1
II.																						
Salze — Sels.																						
1. Kochsalz — Sel de cuisine	1										1					3			2			7
2. Andere und nicht besonders ge- nannte — Autres sels sans dé- nomination spéciale					2																	2
III.																						
Baumaterialien und direkt ver- wendbare Gesteinsarten.																						
Matériaux de construction et matières utilisables sans autre préparation.																						
1. Granit — Granit				5		1				1					11			12		1		31
2. Kalkstein — Pierre calcaire	1	69		2	4	1	2		6	15	18	13		14	19	44			6	1	7	222
3. Marmor — Marbre				1											5			3	2	5		16
4. Sandstein — Molasse	7	30	29		14		2	7	61	4	3	2	11	24		23	7		17			241
5. Tuffstein — Tuf	3	6	2			1			4	7						5						29
6. Schiefer — Ardoise			1		1		3								4					13		23
7. Ofensteine — Pierres réfractaires				4											4				1	17		26
8. Schleifsteine — Pierres à aiguiser					3				2													5
9. Mühlsteine — Meules									1					1								2
10. Nicht näher bezeichnete — Sans autre désignation							1													1		2
IV.																						
Baumaterialien, welche einer Präparation bedürfen.																						
Matériaux de construction exi- geant une préparation.																						
1. Töpfer- und Ziegelthon — Argile	2	21			8	2		4	12	1	4	5		1	10	10	1	6	4		3	94
2. Feuerfeste Erden — Terres ré- fractaires		4								1												5
3. Hydraulischer Kalk und Cement — Chaux hydraulique et ciment	1	6		1	4	3	1		2	1	5			3		1		10	1	7	4	50
4. Gyps — Pierre à plâtre		4			4	2			3	5	2	5			10	4		3	4	15		61
5. Quarzsand — Sable quartzenr		4																				4
V.																						
Mineralien — Minéraux.																						
1. Eisenerz — Minerai de fer		8			1						1								2		1	13
2. Uebrige Mineralien, Asbest, Berg- kristall — Autres minéraux, asbeste, cristal de roche																			4	13		17
Total	30	163	36	14	62	12	9	19	110	39	34	25	11	46	64	92	8	43	42	95	22	976

3. Salzproduktion

der fünf schweizerischen Salinenwerke Bex, Rheinfelden, Ryburg, Kaiseraugst und Schweizerhalle, während den 10 Jahren 1880—1889*).

Nach den Angaben der Salinen-Direktionen.

3. La production de sel

des cinq salines suisses de Bex, Rheinfelden, Ryburg, Kaiseraugst et Schweizerhalle, pendant la période décennale de 1880 à 1889*).

D'après les indications des directions des salines.

Jahre Années	Bex	Schweizerische Rheinsalinen Kaiseraugst, Ryburg und Rheinfelden <i>Salines suisses de Kaiseraugst, Ryburg et Rheinfelden</i>	Schweizerhalle						Total- produktion der fünf schweizerischen Salinen- werke <i>Production totale des cinq salines suisses</i>
			Kochsalz <i>Sel de cuisine</i>	Tafel- salz <i>Sel de table</i>	Vieh- salz <i>Sel pour le bétail</i>	Gewerbe- salz <i>Sel pour les usages industriels</i>	Düngesalz <i>Sel d'engrais</i>	Total	
	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1880	20,088	211,551	134,055	37	3,800	5,195	7,714	150,801	382,440
1881	23,887	214,872	139,556	26	3,554	5,717	6,808	155,661	394,420
1882	20,840	214,835	131,849	47	3,696	5,631	7,424	148,647	384,322
1883	21,821	208,417	131,548	58	3,691	8,516	7,595	151,408	381,646
1884	21,292	190,010	132,041	80	3,826	8,510	9,318	153,775	365,077
1885	20,828	208,320	132,719	85	4,192	5,841	10,454	153,291	382,439
1886	18,568	215,681	128,981	70	4,046	4,485	8,583	146,165	380,414
1887	19,843	191,305	134,197	76	3,984	3,887	7,826	149,970	361,118
1888	23,166	187,566	133,478	73	4,093	4,608	7,847	150,099	360,831
1889	21,986	200,105	130,815	42	4,348	4,793	6,486	146,484	368,575
Durchschnitt 1880/89 moyenne	21,232	204,266	132,924	59	3,923	5,718	8,005	150,630	376,128

*) Die Schweiz besitzt fünf Salzwerke, bzw. Salinen: 1. Die Salinen von Bex (Coulat, Bonillet, Bevioux) im Kanton Waadt, entdeckt 1554, regelmässig ausgebeutet erst seit 1630. Bergmännischer Betrieb: Auslaugen von salzhaltigem Thongebirg. — 2. Die drei aargauischen Salinen Rheinfelden (1844), Ryburg (1848) und Kaiseraugst (gegründet 1844, im Jahre 1848 aufgegeben, 1865 wieder in Betrieb gesetzt). — 3. Die Saline Schweizerhalle im Kanton Baselland, gegründet in den Jahren 1834/37.

1866 sind die Salinen von Bex aus dem direkten Staatsbetrieb in Privathände: „Compagnie des salines et mines de Bex“ übergegangen. Schweizerhalle ist Privatunternehmen der Familie von Gluck. Die 3 aargauischen Salinen sind, auf Grund einer vom Kanton Aargau unterm 19/20. Dezember 1871 erteilten Konzession, einer im Jahre 1874 unter der Firma „Schweizerische Rheinsalinen in Rheinfelden“ gebildeten Aktiengesellschaft bis 1. Januar 1907 zur Ausbeute überlassen worden.

*) La Suisse possède cinq salines: 1. Les salines de Bex (Coulat, Bonillet, Bévieux) dans le canton de Vaud, découvertes en 1554, mais exploitées régulièrement depuis 1630 seulement. Exploitation minière: Lavage de roche salée et évaporation d'eau salée. — 2. Les salines argoviennes de Rheinfelden (1844), Ryburg (1848) et Kaiseraugst (ouverte en 1844, abandonnée en 1848 et exploitée de nouveau depuis 1865). — 3. La saline Schweizerhalle dans le canton de Bâle-Campagne, exploitée depuis les années 1834/37.

En 1866, les salines de Bex, exploitées jusqu'alors par l'Etat, ont passé entre les mains d'une société privée „la Compagnie des salines et mines de Bex“. Schweizerhalle est une exploitation privée de la famille de Gluck. En vertu d'une concession délivrée par le canton le 19/20 décembre 1871, l'exploitation des 3 salines argoviennes a été abandonnée à la société par actions „Schweizerische Rheinsalinen in Rheinfelden“, pour une période allant depuis 1874 jusqu'au 1er janvier 1907.

4. Konsum und Verkaufspreise von Salz im Jahre 1888.

Reingewinn aus dem Salzmonopol,
nach Angaben von Alfred Furrer, Redaktor des Volkswirtschafts-Lexikons der Schweiz.

4. Consommation et prix de vente du sel en 1888.

Produit net du monopole du sel,

d'après les données de M. Alfred Furrer, rédacteur du „Volkswirtschafts-Lexikon der Schweiz“.

Kantone <i>Cantons</i>	Konsum von <i>Consommation</i>		Verkaufs- preis des Kochsalzes per q. <i>Prix de vente du sel de cuisine par q.</i>	Reingewinn aus dem Salzmonopol <i>Produit net du monopole du sel</i>	
	Kochsalz <i>Sel de cuisine</i>	Anderes <i>Autre</i>		Total	per Kopf der Bevölkerung <i>par tête de la population</i>
	q.	q.		Fr.	Fr. Ct.
1	2	3	4	5	6
Zürich — <i>Zurich</i>	40,920	16,935	10. —	126,000	— 37
Bern — <i>Berne</i>	84,908	5,916	20. —	1,024,601	1. 90
Luzern — <i>Lucerne</i>	24,702	1,059	16. —	215,907	1. 59
Uri	3,014	—	20. —	34,988	2. 02
Schwyz	6,131	839	18. —	68,074	1. 35
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	2,377	—	18. —	26,321	1. 75
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	2,062	—	12. —	9,357	— 75
Glarus — <i>Glaris</i>	3,656	168	20. —	40,470	1. 19
Zug — <i>Zoug</i>	3,520	106	14. —	20,717	— 90
Freiburg — <i>Fribourg</i>	21,524	606	20. —	253,727	2. 12
Solothurn — <i>Soleure</i>	16,175	402	14. —	108,975	1. 27
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	12,996	17,136	20. —	108,484	1. 46
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i> . .	4,474	4,699	20. —	135,216	2. 17
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i> . .	4,927	4	10. —	15,223	— 40
Appenzell A.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-E.</i>	5,450	21	11. 50	23,846	— 44
Appenzell I.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-Int.</i>	1,100	—	16. —	4,969	— 38
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	26,573	3,545	12. —	103,804	— 45
Graubünden — <i>Grisons</i>	12,950	—	22. 20	167,000	1. 73
Aargau — <i>Argovie</i>	29,986	—	10. —	245,105	1. 26
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	16,043	2	12. —	57,990	— 55
Tessin	7,860	3,961	20. —	190,000	1. 50
Waadt — <i>Vaud</i>	30,921	195	20. —	365,400	1. 45
Wallis — <i>Valais</i>	12,981	—	24. —	188,269	1. 85
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	11,587	—	20. —	142,147	1. 30
Genf — <i>Genève</i>	3,821	9,181	20. —	84,112	— 80
Schweiz — <i>Suisse</i>	390,658	64,775		3,760,702	

1. Zahl der dem Bundesgesetze vom 23. März 1877 unterstellten Etablissements, ihrer Arbeiter und Betriebskraft.

Erhebungen auf das Jahr 1888*.

Quelle: Schweizerische Fabrikstatistik, herausgegeben im Jahre 1890 vom schweizerischen Industrie- und Landwirthschaftsdepartement.

1. Nombre des établissements soumis à la loi fédérale du 23 mars 1877, de leurs ouvriers et forces motrices.

Relevé pour l'année 1888*.

Source: Statistique des fabriques suisses publiée en 1890 par le Département fédéral de l'industrie et de l'agriculture.

Kantone Cantons	Zahl der Etablissements Nombre des établissements		Zahl der Arbeiter — Nombre des ouvriers						Betriebskraft Chevaux de force			
			unter 18 Jahren au dessous de 18 ans		über 18 Jahren au-dessus de 18 ans		Total		Wasser Eau	Dampf Vapeur	Gas Gaz	Elektricität Electricité
	Total	mit Motoren avec moteurs	männlich masculins	weiblich féminins	männlich masculins	weiblich féminins	männlich masculins	weiblich féminins				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — Zurich	610	493	2,375	2,952	18,075	13,518	20,450	16,470	11,055	9,915	71	11
Bern — Berne	317	269	758	650	8,877	4,884	9,635	5,534	5,680.5	1,510.5	22	12
Luzern — Lucerne	70	58	229	307	1,445	807	1,674	1,114	2,173	703	10	80
Uri	5	5	6	4	70	30	76	34	115	38	—	—
Schwyz	35	26	223	302	747	777	970	1,079	1,256	509	2	—
Obw. — Untw.-le-H.	3	3	35	—	101	—	136	—	82	—	—	—
Nidw. — Untw.-le-B.	10	10	20	25	176	40	196	65	265	—	—	—
Glarus — Glaris	87	77	478	658	3,253	4,174	3,731	4,832	5,789	1,067	2	—
Zug — Zoug	18	16	147	187	948	701	1,095	888	1,639	347	—	—
Freiburg — Fribourg	36	30	56	49	831	346	887	395	420.5	277	—	—
Solothurn — Soleure	90	79	813	934	4,689	2,570	5,502	3,504	2,205	1,032.5	6	206
Basel-St. — Bâle-Ville	180	136	521	878	4,224	4,865	4,745	5,743	687	2,666	108	2
Basel-L. — Bâle-Camp.	47	40	191	349	1,232	1,552	1,423	1,901	1,176.5	1,194.5	4	—
Schaffh. — Schaffhouse	52	50	191	159	1,704	576	1,895	735	1,448	360	2	—
App. A.-R. — R.-Ext.	250	75	268	352	2,067	1,500	2,335	1,852	473.5	693	24.5	—
App. I.-R. — R.-Int.	14	1	24	32	186	148	210	180	10	—	—	—
St. Gallen — St-Gall	845	244	1,157	1,806	8,998	8,402	10,155	10,208	5,284	2,490	31	—
Graubünd. — Grisons	41	33	61	88	700	260	761	348	1,022	56	2	—
Aargau — Argovie	312	192	996	1,643	5,647	6,541	6,643	8,184	5,225.5	1,317.5	38.5	10
Thurgau — Thurgovie	352	109	445	750	3,867	3,286	4,312	4,036	2,521	1,227	13	2
Tessin	30	24	60	590	557	1,543	617	2,133	325	71	—	—
Waadt — Vaud	166	150	320	276	3,650	1,746	3,970	2,022	2,718	1,143.5	11	—
Wallis — Valais	13	12	20	20	195	128	215	148	256	8	—	—
Neuenb. — Neuchâtel	69	65	127	70	2,183	730	2,310	800	1,368	628	37.5	—
Genf — Genève	134	125	170	142	2,410	664	2,589	806	1,048.5	179	10	—
Schweiz — Suisse	3,786	2,322	9,691	13,223	76,841	59,788	86,532	73,011	54,243	27,432.5	394.5	323

* Die oben angeführten, dem Bundesgesetze vom 23. März 1877 unterstellten Etablissements zerfallen in 3 Inspektionskreise. Zum ersten Kreis gehören die Etablissements der Kantone: Zürich, Uri, Schwyz, Obwalden, Nidwalden, Glarus, Zug, St. Gallen, Graubünden. Zum zweiten Kreis gehören die Etablissements der Kantone: Bern (Jura), Freiburg, Tessin, Waadt, Wallis, Neuenburg und Genf. Zum dritten Kreis gehören die Etablissements der Kantone: Luzern, Solothurn, Basel-Stadt, Basel-Land, Schaffhausen, Appenzell A.-Rh., Appenzell I.-Rh., Aargau, Thurgau und Bern (alter Kantonstheil). — (Siehe auch Bemerkung auf Seite 92.)

* Les établissements mentionnés ci-dessus, soumis à la loi fédérale du 23 mars 1877, sont divisés en 3 arrondissements d'inspection. Appartiennent au premier arrondissement: les établissements des cantons de Zurich, Uri, Schwyz, d'Interwalden-le-Haut, d'Interwalden-le-Bas, de Glaris, Zoug, St-Gall et des Grisons; au deuxième arrondissement: les établissements des cantons de Berne (Jura), Fribourg, du Tessin, de Vaud et Genève; au troisième arrondissement: les établissements des cantons de Lucerne, Soleure, Bâle-Ville, Bâle-Campagne, d'Appenzell Rh.-Ext., d'Appenzell Rh.-Int., Argovie, de Thurgovie et Berne (ancienne partie du canton). — (Voir aussi observation à la page 92.)

2. Art der Triebkraft in den verschiedenen Industriezweigen.

2. Genre de la force motrice dans les différentes branches d'industrie.

Industrie — Industrie	Zahl der Etablissements — Nombre des établissements						
	mit Wasser- kraft <i>avec force hydrau- lique</i>	mit Dampf- kraft <i>avec force de vapeur</i>	mit Wasser- und Dampf- kraft <i>avec force hydrau- lique et de vapeur</i>	mit Gas- motoren <i>avec moteurs à gaz</i>	mit Elek- trizität <i>avec électri- cité</i>	ohne mech. Motoren <i>sans moteurs mé- caniques</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Textilindustrie — Industrie textile: darunter — dont	365	191	249	19	1	1,153	1,978
A. Baumwollindustrie <i>Industrie cotonnière</i>	229	84	182	9	—	1,067	1,571
B. Seidenindustrie <i>Industrie de la soie</i>	72	75	45	3	—	32	227
C. Wollenindustrie <i>Industrie lainière</i>	30	2	14	—	1	—	47
D. Leinenindustrie <i>Industrie du lin</i>	7	1	2	—	—	1	11
E. Andere Textilindustrien <i>Autres branches de l'industrie textile</i>	27	29	6	7	—	53	122
II. Verarbeitung v. Häuten, Haaren etc. <i>Mise en œuvre de peaux, poils, cornes, etc.</i>	22	23	6	3	1	25	80
III. Lebens- und Genussmittelindustrie <i>Industrie des aliments et stimulants</i>	148	94	66	2	1	99	410
IV. Chemische und chemisch-physika- lische Industrie <i>Industrie chimique et physico-chi- mique</i>	19	49	7	2	—	38	115
V. Papierfabrikation u. polygraphische Gewerbe <i>Papeterie et industries graphiques</i>	89	37	25	73	1	47	272
VI. Holzbearbeitung <i>Industrie du bois</i>	132	67	23	6	—	6	234
VII. Metallbereitung <i>Industrie métallurgique</i>	63	15	16	8	—	5	107
VIII. Industrie der Maschinen und Ap- parate <i>Industrie des machines et appareils</i>	111	88	36	3	1	10	249
IX. Bijouterie, Uhrenmacherei <i>Bijouterie, horlogerie</i>	100	41	18	7	—	25	191
X. Bearbeitung der Erden und Steine <i>Travail de la terre et des pierres</i>	65	53	11	1	—	10	140
Total . . .	1,114	658	457	124	5	1,418	3,776

3. Die Etablissements nach Industriezweigen.

Zahl der Etablissements, Zahl der mit Motoren arbeitenden Etablissements, Zahl der Arbeiter nach Altersstufen und Geschlecht, Art der Betriebskraft in den mit Motoren arbeitenden Etablissements.

Quelle: Schweizerische Fabrikstatistik, herausgegeben im Jahre 1890 vom schweizerischen Industrie- und Landwirthschaftsdepartement.

3. Les établissements d'après les branches d'industrie.

Nombre des établissements, nombre des établissements travaillant avec des moteurs, nombre des ouvriers d'après le sexe et l'âge, genre de la force motrice dans les établissements qui travaillent avec des moteurs.

Source: Statistique des fabriques suisses, publiée en 1890 par le Département fédéral de l'industrie et de l'agriculture.

Art der Industrie <i>Branches d'industrie</i>	Zahl der Eta- blisse- mente <i>Nombre des éta- blisse- ments</i>	Davon mit Mo- toren <i>Avec moteurs</i>	Zahl der Arbeiter — <i>Nombre des ouvriers</i>							Betriebskraft — <i>Force motrice</i>				
			unter 18 Jahren <i>de 14 à 18 ans</i>		über 18 Jahren <i>au-dessus de 18 ans</i>		Total			Wasser <i>Eau</i>	Dampf <i>Vapeur</i>	Gas <i>Gaz</i>	Elek- trizität <i>Elec- tricité</i>	Total
			männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémén.</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémén.</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémén.</i>	zusammen <i>ensemble</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I A.														
Baumwoll-Industrie. — Industrie cotonnière.														
1. Spinnerei — <i>Filage</i>	110	110	1,304	1,238	5,386	5,097	6,690	6,335	13,025	17,396	4,610	—	—	22,006
2. Wattenfabrikation — <i>Fabrication des ouates</i>	2	2	—	—	11	2	11	2	13	14	—	—	—	14
3. Abfallverarbeitung — <i>Mise en œuvre des déchets</i>	3	3	1	—	13	1	14	1	15	33	20	—	—	53
4. Zwirnerei — <i>Retordage</i>	56	56	31	167	163	834	194	1,001	1,195	813	220	—	—	1,033
5. Weiss- und Tüllweberei — <i>Fabrication de tissus blancs et de tulle</i>	79	75	364	1,112	1,953	5,338	2,317	6,450	8,767	3,539	1,221	—	—	4,760
6. Bunt- und Jacquardweberei — <i>Chinage et tissage Jacquard</i>	52	49	295	517	1,835	3,229	2,130	3,746	5,876	1,567.5	634	0.5	—	2,202
7. Maschinenstickerei — <i>Broderie à la machine</i>	1,051	3	759	1,714	7,326	6,922	8,085	8,636	16,721	20	10	1	—	31
8. Kettenstickerei — <i>Broderie au crochet</i>	6	4	—	7	12	69	12	76	88	4	10	—	—	14
9. Schiffstickerei — <i>Broderie à la nacette</i>	82	82	55	221	118	717	173	938	1,111	238.5	216	13	—	467.5
10. Färberei — <i>Teinture</i>	36	33	89	38	915	180	1,004	218	1,222	123	607	—	—	730
11. Druckerei — <i>Impression</i>	27	27	190	154	1,917	1,617	2,107	1,771	3,878	889	420	—	—	1,309
12. Bleicherei, Sengerei, Appretur — <i>Blanchissage, flamage, apprêtage</i>	67	61	70	56	1,435	686	1,505	742	2,247	650	880.5	7	—	1,537.5
Total I A.	1,571	595	3,158	5,224	21,084	24,692	24,242	29,916	54,158	25,287.0	8,848.5	21.5	—	34,157.0

I B.

Seiden-Industrie. — *Industrie de la soie.*

13. Spinnerei — <i>Filage</i>	25	25	243	1,105	927	3,777	1,170	4,882	6,052	1,868	2,208	—	—	4,076
14. Abfallverarbeitung — <i>Mise en œuvre des déchets</i> . . .	3	3	4	13	45	64	49	77	126	27	12	—	—	39
15. Winderei — <i>Dévidage</i>	22	18	10	390	41	1,036	51	1,426	1,477	54	57	—	—	111
16. Zwirnerei — <i>Retordage</i>	42	40	111	762	126	2,506	237	3,268	3,505	348.5	135.5	7	—	491
17. Weberei — <i>Fabrication des étoffes</i>	67	44	157	804	1,356	5,636	1,513	6,440	7,953	520.5	720	—	—	1,240.5
18. Bandfabrikation — <i>Fabrication des rubans</i>	31	29	177	630	1,328	3,955	1,505	4,585	6,090	131	298	4	—	433
19. Färberei — <i>Teinture</i>	23	23	179	36	1,757	200	1,936	236	2,172	55	1,015	—	—	1,070
20. Appretur — <i>Apprêtage</i>	14	13	22	22	215	185	237	207	444	15	158	—	—	173
Total I B.	227	195	903	3,762	5,795	17,359	6,698	21,121	27,819	3,019	4,603.5	11	—	7,633.5

I C.

Wollen-Industrie. — *Industrie de la laine.*

21. Spinnerei — <i>Filage</i>	10	10	84	144	444	575	528	719	1,247	1,106	300	—	110	1,516
22. Tuchfabrikation — <i>Fabrication du drap</i>	24	24	101	155	678	873	779	1,028	1,807	971	347	—	60	1,378
23. Kunstwolle — <i>Fabrication de la laine artificielle</i> . . .	4	4	10	11	105	178	115	189	304	149	80	—	—	229
24. Halbwollweberei — <i>Tissage du mi-laine</i>	7	7	2	8	33	48	35	56	91	118	—	—	—	118
25. Filztuchfabrikation — <i>Fabrication du feutre</i>	1	1	1	17	13	38	14	55	69	50	6	—	—	56
26. Färberei — <i>Teinture</i>	1	1	1	—	13	6	14	6	20	—	15	—	—	15
Total I C.	47	47	199	335	1,286	1,718	1,485	2,053	3,538	2,394	748	—	170	3,312

I D.

Leinen-Industrie. — *Industrie du lin.*

27. Spinnerei, Seilerei — <i>Filage, corderie</i>	7	7	27	52	167	315	194	367	561	450	35	—	—	485
28. Weberei — <i>Tissage</i>	4	3	4	2	89	47	93	49	142	17	5	—	—	22
Total I D.	11	10	31	54	256	362	287	416	703	467	40	—	—	507

I E.

Andere Textilindustrien. — *Autres industries textiles.*

29. Verarbeitung von Cocos, Jute etc. — <i>Mise en œuvre des fibres de coco, jute, etc.</i>	1	—	3	2	6	8	9	10	19	—	—	—	—	—
30. Verarbeitung von Stroh — <i>Mise en œuvre de la paille</i> . . .	29	12	27	85	236	524	263	609	872	43	56	—	—	99
31. Rosshaarspinnerei — <i>Filage du crin</i>	7	7	16	2	78	28	94	30	124	18	27	4	—	49
Uebertrag — <i>Report</i>	37	19	46	89	320	560	366	649	1,015	61	83	4	—	148

Art der Industrie <i>Branches d'industrie</i>	Zahl der Eta- blisse- mente <i>Nombre des éta- blisse- ments</i>	Davon mit Mo- toren <i>Avec mo- teurs</i>	Zahl der Arbeiter — <i>Nombre des ouvriers</i>							Betriebskraft — <i>Force motrice</i>				
			unter 18 Jahren <i>de 14 à 18 ans</i>		über 18 Jahren <i>au-dessus de 18 ans</i>		Total			Wasser <i>Eau</i>	Dampf <i>Vapeur</i>	Gas <i>Gaz</i>	Elek- trizität <i>Elec- trici- té</i>	Total
			männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémin.</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémin.</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémin.</i>	zusammen <i>ensemble</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Uebertrag — <i>Report</i> . . .	37	19	46	89	320	560	366	649	1,015	61	83	4	—	148
32. Kautschukfabrikate — <i>Fabrication d'articles en caoutchouc</i>	7	6	7	37	176	296	183	333	516	35.5	33	—	—	68.5
33. Verbandstoffe — <i>Fabrication d'objets de pansement</i> .	2	2	—	3	20	23	20	26	46	20	6	—	—	26
34. Strickerei — <i>Tricoterie</i>	34	17	47	522	138	1,302	185	1,824	2,009	24	58	18	—	100
35. Gesundheitscrepe — <i>Fabrication de crêpes de santé</i> .	3	1	—	16	22	90	22	106	128	—	5	—	—	5
36. Posamenterie, Litzenfabrikation — <i>Passementerie, galons</i>	11	8	28	25	82	94	110	119	229	36	22	—	—	58
37. Gurten und Schläuche — <i>Fabrication de sangles et tuyaux</i>	5	5	3	—	33	7	36	7	43	17	12	4	—	33
38. Weisszeug — <i>Lingerie</i>	6	—	—	76	1	123	1	199	200	—	—	—	—	—
39. Bonneterie — <i>Bonneterie</i>	2	1	—	10	9	42	9	52	61	1	—	—	—	1
40. Kleiderfabrikation — <i>Fabrication des vêtements</i> . . .	5	—	—	27	3	282	3	309	312	—	—	—	—	—
41. Kleiderwäscherei und -Färberei — <i>Lavage et teinture des vêtements</i>	10	10	3	31	88	199	91	230	321	—	136.5	—	—	136.5
Total I E.	122	69	134	836	892	3,018	1,026	3,854	4,880	194.5	355.5	26	—	576.0
II.														
Verarbeitung von Häuten, Haaren, Federn und Horn. <i>Industrie des peaux, du crin, des plumes et de la corne.</i>														
12. Gerberei — <i>Tannerie</i>	21	21	28	—	599	4	627	4	631	98	261	—	—	359
43. Schuhfabrikation — <i>Fabrication de chaussures</i> . . .	33	15	380	572	1,510	1,293	1,890	1,805	3,755	72.5	59	6	8	145.5
44. Reiseartikel — <i>Fabrication d'articles de voyage</i> . . .	1	1	2	2	33	12	35	14	49	—	10	—	—	10
15. Hutfabrikation — <i>Chapellerie</i>	7	6	11	13	131	54	142	67	209	9	45	5	—	59
16. Kürschnerei — <i>Pelletterie</i>	1	1	—	—	8	8	8	8	16	—	—	2	—	2
47. Bürstenfabrikation — <i>Brosserie</i>	12	6	41	30	136	103	177	133	310	41	15	—	—	56
18. Kämme u. Knochenwaren — <i>Fab. de peignes et d'art. en os</i>	5	5	11	16	92	69	103	85	188	51	—	—	—	51
Total II.	80	55	473	633	2,509	1,543	2,982	2,176	5,158	271.5	390	13	8	682.5

III.

Industrie der Lebens- und Genussmittel.

Industrie des denrées et articles de consommation.

49. Mühlen — <i>Moulinerie</i>	143	143	11	—	959	—	970	—	970	4,662	1,334	—	80	6,076
50. Bäckerei, Confiserie — <i>Boulangerie, confiserie</i>	11	11	12	25	105	65	117	90	207	18	77	4	—	99
51. Teigwaren — <i>Fabrication de pâtes alimentaires</i> . . .	27	27	25	61	141	217	166	278	444	205.5	182	—	—	387.5
52. Suppenpräparate — <i>Préparation d'extraits pour potages</i>	2	2	2	20	14	17	16	37	53	—	22	—	—	22
53. Molkerei und Milchprodukte — <i>Laiterie et produits laitiers</i>	13	13	38	41	490	252	528	293	821	66	555	—	—	621
54. Andere Conserven — <i>Fabrication d'autres conserves</i> .	3	2	2	1	44	42	46	43	89	—	7	—	—	7
55. Chocolate — <i>Fabrication du chocolat</i>	13	13	21	27	290	190	311	217	528	390	139	12	10	551
56. Kaffeesurrogate — <i>Fabrication des surrogats du café</i> .	8	7	7	43	76	101	83	144	227	69	52	—	—	121
57. Bierbrauerei — <i>Fabrication de la bière</i>	59	59	8	—	808	1	816	1	817	88	649.5	23	—	760.5
58. Spritfabrikation — <i>Fabrication de l'esprit de vin</i> . . .	4	4	1	—	19	—	20	—	20	4	30	—	—	34
59. Essig — <i>Fabrication du vinaigre</i>	2	1	—	—	21	—	21	—	21	—	4	—	—	4
60. Tabak und Cigarren — <i>Fabrication des tabacs et cigares</i>	125	29	348	796	1,472	3,889	1,820	4,685	6,505	117	122.5	2	—	241.5
Total III.	410	311	475	1,014	4,439	4,774	4,914	5,788	10,702	5,619.5	3,174	41	90	8,924.5

IV.

Chemische und physikalische Industrien.

Industries chimiques et physico-chimiques.

61. Chemikalien für gewerblichen Gebrauch — <i>Fabrication de produits chimiques pour les usages industriels</i> . .	10	10	10	1	195	3	205	4	209	87	202	—	—	289
62. Farben und Firnisse — <i>Fabrication de couleurs et vernis</i>	14	14	22	1	758	2	780	3	783	50	613	—	—	663
63. Tinte, Wichse u. dergl. — <i>Fabricat. d'encre, de cirage, etc.</i>	3	2	—	5	14	21	14	26	40	14	—	—	—	14
64. Pharmazeutische Präparate — <i>Préparation de produits pharmaceutiques</i>	2	1	—	—	15	25	15	25	40	—	6	—	—	6
65. Explosivstoffe — <i>Préparation de matières explosibles</i> .	6	5	1	11	35	4	36	15	51	139	33	—	—	172
66. Zündhölzchen — <i>Fabrication d'allumettes</i>	29	3	23	30	131	165	154	195	349	25	—	—	—	25
67. Kerzen, Seifen, Parfümerien — <i>Fabr. de bougies, sav., parf.</i>	15	13	11	14	166	34	177	48	225	12	155	—	—	167
68. Leim und Gelatine — <i>Fabrication de colle et gélatine</i>	5	5	22	23	91	35	113	58	171	16	107	—	—	123
69. Chemische Dünger — <i>Fabrication d'engrais chimiques</i>	8	8	2	—	121	—	123	—	123	36	169	—	—	205
70. Leuchtgas — <i>Fabrication de gaz d'éclairage</i>	13	7	2	—	340	—	342	—	342	5	25	13	—	43
Uebertrag — Report	105	68	93	85	1,866	289	1,959	374	2,333	384	1,310	13	—	1,707

Art der Industrie <i>Branches d'industrie</i>	Zahl der Etablis- semente <i>Nombre des éta- blisse- ments</i>	Davon mit Mo- toren <i>Avec mo- teurs</i>	Zahl der Arbeiter — <i>Nombre des ouvriers</i>								Betriebskraft — <i>Force motrice</i>				
			unter 18 Jahren <i>de 14 à 18 ans</i>		über 18 Jahren <i>au-dessus de 18 ans</i>		Total			Wasser <i>Eau</i>	Dampf <i>Vapeur</i>	Gas <i>Gaz</i>	Elek- trizität <i>Elec- trici- té</i>	Total	
			männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémin.</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémin.</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémin.</i>	zusammen <i>ensemble</i>						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Uebertrag — <i>Report</i>	105	68	93	85	1,866	289	1,959	374	2,333	384	1,310	13	—	1,707	
71. Eisgewinnung — <i>Exploitation et fabrication de la glace</i>	1	1	5	—	87	—	92	—	92	—	50	—	—	30	
72. Elektrisches Licht und Kraft — <i>Distribution de force et de lumière électriques</i>	3	3	3	—	109	—	112	—	112	936	250	—	—	1,186	
73. Vergolden, Versilbern, Vernickeln — <i>Dorure, argenture, nickelage</i>	6	5	5	7	44	103	49	110	159	7	17	—	—	24	
Total IV.	115	77	106	92	2,106	392	2,212	484	2,696	1,327	1,607	13	—	2,947	
V.															
Papierfabrikation und graphische Gewerbe. <i>Fabrication du papier et industries graphiques.</i>															
74. Holzstoff u. Cellulose — <i>Fabric. de pâte de bois et cellulose</i>	11	10	31	7	456	29	487	36	523	2,053	133	—	—	2,186	
75. Papier u. Carton etc. — <i>Fabric. de papier, de carton, etc.</i>	36	28	84	86	1,155	808	1,239	894	2,133	3,325	857	—	—	4,182	
76. Buchdruckerei — <i>Imprimerie</i>	139	128	335	78	1,980	309	2,315	387	2,702	114.5	107.5	130.5	—	352.5	
77. Lithographie — <i>Lithographie</i>	42	37	189	56	475	82	664	138	802	22	27	19	—	68	
78. Andere polygr. Gewerbe — <i>Autres industries graphiques</i>	2	2	6	10	12	19	18	29	47	5	4	—	—	9	
79. Schriftgiesserei, Xylographie — <i>Fonderie de caractères, gravure sur bois</i>	7	3	27	6	123	23	150	29	179	15	13	—	—	28	
80. Buchbinderei, Etaisfabrikation — <i>Reliure, gainerie</i> . . .	19	9	61	50	215	93	276	143	419	9.5	11	4	—	24.5	
81. Couverts, Schachteln, Papierhülsen — <i>Fabrication d'en- veloppes, de bobines et de cartonnages</i>	12	5	45	110	97	257	142	367	509	9	11	—	2	22	
82. Tapeten, Schmiegelpapier etc. — <i>Fabrication de papier peint, papier de verre et d'éméri, etc.</i>	4	3	7	—	31	4	38	4	42	3	26	—	—	29	
Total V.	272	225	785	403	4,544	1,624	5,329	2,027	7,356	5,556.0	1,189.5	153.5	2	6,901.0	

VI.

Holz-Industrie. — *Industrie du bois.*

83. Sägerei, Zimmerei etc. — <i>Scierie, charpenterie, etc.</i> . . .	104	103	58	—	2,249	4	2,307	4	2,311	932	847	2	—	1,781
84. Parqueterie — <i>Parqueterie</i>	19	19	68	—	557	—	625	—	625	456	113	—	—	569
85. Schreinerei, Glaseri — <i>Menuiserie, vitrerie</i>	49	49	28	—	682	1	710	1	711	234.5	119	13	—	366.5
86. Möbel, Tapeziererei — <i>Fabrication de meubles, tapisserie</i>	20	18	36	4	492	44	528	48	576	73	36	4	—	113
87. Kisten, Zündholzdraht — <i>Fabr. de caisses, de bois d'allum.</i>	10	10	21	4	154	11	175	15	190	83	110	—	—	193
88. Grobe Holzwaaren — <i>Tonnellerie, boissellerie</i>	7	6	7	—	109	1	116	1	117	143	11	—	—	154
89. Goldleisten u. Rahmen — <i>Fabr. de cadres dorés et tringles</i>	6	6	38	5	152	33	190	38	228	34.5	41.5	—	—	76
90. Drechslerei — <i>Ouvrages au tour</i>	7	7	22	2	124	5	146	7	153	100	11	—	—	111
91. Stock- u. Schirmfabrikation — <i>Fabr. de cannes et parapl.</i>	2	2	5	—	22	1	27	1	28	1.5	—	2	—	3.5
92. Schnitzerei, Marqueterie — <i>Sculpture sur bois</i>	7	7	—	—	71	7	71	7	78	30	4	—	—	34
93. Korkwaaren — <i>Fabrication d'articles en liège</i>	2	1	—	2	9	11	9	13	22	10	3	—	—	13
94. Korbwaaren — <i>Vannerie</i>	1	—	2	—	7	—	9	—	9	—	—	—	—	—
Total VI.	234	228	285	17	4,628	118	4,913	135	5,048	2,097.5	1,295.5	21	—	3,414.0

VII.

Metallbereitung. — *Industrie des métaux.*

95. Eisenwerke — <i>Production du fer brut, forges</i>	8	8	119	9	1,234	20	1,353	39	1,392	1,170	110	—	—	1,280
96. Kupfer- und Messingwerke — <i>Travaux en cuivre et laiton</i>	8	8	8	—	131	—	139	—	139	118	99	—	—	217
97. Andere Unedelmetalle — <i>Production d'autres métaux</i>	2	2	2	3	17	32	19	35	54	300	30	—	—	330
98. Draht, Nägel, Ketten — <i>Tréfilerie, clouterie, chaînerie</i>	9	9	34	17	181	78	215	95	310	473	55	—	—	528
99. Stahlfabrikation — <i>Fabrication de l'acier</i>	2	2	34	—	133	—	167	—	167	20	30	—	—	50
100. Messer und Sensen — <i>Fabr. de couteaux et de faux</i>	5	5	6	—	48	—	54	—	54	121	—	—	—	121
101. Feilen und Bohrer — <i>Fabrication de limes et perceurs</i>	8	7	23	8	232	38	255	46	301	112	60	—	—	172
102. Schlosserei — <i>Serrurerie</i>	30	29	78	—	574	7	652	7	659	196.5	85	5	—	286.5
103. Spenglerei, Lampenfabrikation — <i>Ferblanterie, lampisterie</i>	14	13	40	1	201	4	241	5	246	57	11	16	—	84
104. Diverse Metallwaaren — <i>Fabr. de divers articles en métal</i>	19	18	111	16	609	70	720	86	806	99	70	6	—	175
105. Gravir- und Prägeanstalten — <i>Gravure sur métal</i> . .	2	1	4	—	18	7	22	7	29	3	—	2	—	5
Total VII.	107	102	459	54	3,378	266	3,837	320	4,157	2,669.5	550	29	—	3,248.5

Art der Industrie <i>Branches d'industrie</i>	Zahl der Eta- blisse- mente <i>Nombre des éta- blisse- ments</i>	Davon mit Mo- toren <i>Avec mo- teurs</i>	Zahl der Arbeiter -- <i>Nombre des ouvriers</i>							Betriebskraft -- <i>Force motrice</i>				
			unter 18 Jahren <i>de 14 à 18 ans</i>		über 18 Jahren <i>au-dessus de 18 ans</i>		Total			Wasser <i>Eau</i>	Dampf <i>Vapeur</i>	Gas <i>Gaz</i>	Elek- trizi- tät <i>Elec- trici- té</i>	Total
			männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémîn</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémîn</i>	männ- lich <i>mascul.</i>	weib- lich <i>fémîn</i>	zusammen <i>ensemble</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
VIII.														
Industrie der Maschinen und Apparate.														
Industrie des machines, des appareils, etc.														
106. Giesserei (ausschliesslich) -- <i>Fonderie (exclusivement)</i>	20	20	90	--	551	--	641	--	641	50	95.5	--	--	145.5
107. Maschinenbau im Allgemeinen -- <i>Construction des machines en général</i>	131	127	1,027	4	9,206	8	10,233	12	10,245	1,349.5	1,983	10	4	3,346.5
108. Eisenbahn- und Dampfschiffreparatur-Werkstätten -- <i>Ateliers de réparation pour chemins de fer et bateaux à vapeur</i>	16	15	80	--	2,148	2	2,228	2	2,230	40.5	283	--	--	323.5
109. Transportmaterial -- <i>Fabr. de wag. et autre mat. de transp.</i>	7	6	25	--	522	1	547	1	548	140	4	--	--	144
110. Mühlen, landwirthschaftliche Maschinen -- <i>Construction de moulins et de machines agricoles</i>	9	9	20	1	175	1	195	2	197	122	33.5	--	--	155.5
111. Feuerspritzen -- <i>Construction de pompes à incendie</i>	2	2	4	--	28	--	32	--	32	17	--	--	--	17
112. Hilfsapparate für Textilindustrie -- <i>Fabrication d'appareils auxiliaires pour l'industrie textile</i>	10	10	26	11	161	46	187	57	244	44.5	41	--	--	85.5
113. Waffenfabrikation, Zeughäuser -- <i>Fabrication des armes, arsenaux</i>	11	10	77	--	963	8	1,040	8	1,048	187	34	4	--	225
114. Glockengiesserei -- <i>Fonderie de cloches</i>	1	1	--	--	7	--	7	--	7	--	5	--	--	5
115. Orgelbau -- <i>Construction d'orgues</i>	1	1	1	--	13	--	14	--	14	--	3	--	--	3
116. Pianoforte -- <i>Fabrication de pianos</i>	4	4	1	--	90	--	91	--	91	4	15	--	--	19
117. Musikdosen -- <i>Fabrication de boîtes à musique</i>	17	14	53	2	453	5	506	7	513	76	32.5	--	--	108.5
118. Telegr., elektrische Apparate -- <i>Fabrication de télégraphes et d'appareils électriques</i>	11	11	49	4	330	24	379	28	407	168	35	16	9	228
119. Physikalische, mathematische, chirurgische Instrumente -- <i>Fabrication d'instruments de physique, de mathématiques, de chirurgie</i>	9	9	24	1	239	9	263	10	273	43	--	--	--	43
Total VIII.	249	239	1,477	23	14,886	104	16,363	127	16,490	2,241.5	2,564.5	30	13	4,849.0

IX.

Bijouterie und Uhrenmacherei.

Bijouterie et horlogerie.

120. Ausscheidung der Edelmetalle — <i>Dégrossissage</i> . . .	4	4	1	—	73	—	74	—	74	30	23	—	—	53
121. Münze — <i>Estampage des monnaies</i>	1	1	—	—	12	3	12	3	15	—	25	—	—	25
122. Bijouterie — <i>Bijouterie</i>	7	6	28	29	194	110	222	139	361	16	—	—	—	16
123. Edelsteinschleiferei — <i>Taillerie de diamants</i> . . .	9	9	33	31	103	93	136	124	260	95	5	—	—	100
124. Uhrenmacherei — <i>Horlogerie</i>	56	42	238	263	4,052	1,871	4,290	2,134	6,424	249	279	10	3	541
125. Uhrenschalen — <i>Fabrication de boîtes de montres</i> .	39	35	69	11	984	56	1,053	67	1,120	145.5	82.5	16	—	244
126. Uhrwerke — <i>Fabrication d'ébauches</i>	17	17	223	178	1,145	763	1,368	941	2,309	187	75	—	12	274
127. Uhrgläser, Zifferblätter — <i>Verres de montres, cadrans</i>	2	1	1	4	4	31	5	35	40	15	—	—	—	15
128. Zeiger, Federn, Spiralen — <i>Aiguilles, ressorts, spiraux</i>	5	5	1	10	22	93	23	103	126	6.5	12	—	—	18.5
129. Uhrsteine — <i>Préparation de pierres pour l'horlogerie</i>	27	25	110	116	355	352	465	468	933	125	13	—	—	138
130. Diverse Uhrenbestandtheile — <i>Fabrication de fournitures diverses d'horlogerie</i>	20	17	41	29	343	164	384	193	577	40.5	51.5	1.5	25	118.5
131. Uhrenmacherwerkzeuge — <i>Fabric. d'outils d'horlogerie</i>	4	4	8	1	110	51	118	52	170	19.5	7.5	—	—	27
Total IX.	191	166	753	672	7,397	3,587	8,150	4,259	12,409	929.0	573.5	27.5	40	1,570.0

X.

Salinen, Fabrikation von Baumaterialien, Glas, etc.

Salines, fabrication de matériaux de construction, verreries, etc.

132. Salinen — <i>Salines</i>	5	5	—	—	153	8	153	8	161	125	17	—	—	142
133. Schiefer, Marmor — <i>Mise en œuvre de lardoise et du marbre</i>	7	7	18	9	135	9	153	18	171	127	40	—	—	167
134. Asphaltgewinnung — <i>Exploitation de l'asphalte</i> . .	1	1	11	—	81	—	92	—	92	—	90	—	—	90
135. Kalk, Gyps, Cement — <i>Préparation de la chaux, du gypse et du ciment</i>	29	29	40	—	829	—	869	—	869	1,271	220	—	—	1,491
136. Ziegel, Backsteine, Röhren — <i>Tuiles, briques, tuyaux</i>	60	55	180	15	1,244	19	1,424	34	1,458	337	918	6	—	1,261
137. Thonwaaren — <i>Poterie</i>	18	18	69	16	445	84	514	100	614	200	156	—	—	356
138. Ofnerei — <i>Poêlerie</i>	10	9	7	—	181	—	188	—	188	26	46	2	—	74
139. Glashütten — <i>Fabrication et mise en œuvre du verre</i>	7	4	62	1	331	20	393	21	414	79	—	—	—	79
140. Glasmalerei — <i>Peinture et gravure sur verre</i> . . .	3	2	5	—	20	—	25	—	25	5	6	—	—	11
Total X.	140	130	392	41	3,419	140	3,811	181	3,992	2,170	1,493	8	—	3,671
Total I. X.	3,776	2,359	9,630	13,160	76,619	59,697	86,249	72,857	159,106	54,243	27,432.5	394.5	323	82,393

Bemerkung.

Vorstehende Tabellen über die schweizerische Fabrikstatistik bedürfen einer kleinen Orientirung in Beziehung auf die Anhandnahme und die Ausführung dieser Zusammenstellung.

Das Fabrikinspektorat des I. Kreises, das sich mit dieser Arbeit befasst hat, bemerkt in seinen einleitenden Worten, dass diese Statistik auf Erhebungen mittelst Zahlkarten beruhe und es umfasse diese Zusammenstellung sämmtliche am 31. Dezember 1888 auf der Liste der schweizerischen Fabriken eingetragenen Etablissements der Schweiz, gleichviel ob dieselben zur Zeit in Betrieb standen oder nicht. Wo mehrere, sonst in der Regel getrennt vorkommende Industriezweige, in der nämlichen Anlage betrieben wurden (z. B. Spinnerei und Weberei, Mülerei und Sägerei) und zwar in einem Umfang, dass jede einzelne Abtheilung einen selbstständigen Betrieb darstellen konnte, wurden diese Theile des auf der Fabrikliste als eine Gesamtheit verzeichneten Geschäftes in einzelne Nummern zerlegt, um richtigere Zahlen für die einzelnen Zweige der Industrie zu gewinnen.

Die Zahlkarten verlangten Angabe der höchsten und der niedrigsten Arbeiterzahlen des Jahres 1888, sowie der verschiedenen Betriebskräfte, in Pferdestärken ausgedrückt. Nach erhaltener Instruktion wurden daraus die Mittelzahlen berechnet und als Grundlage der Tabellen benutzt.

Es unterliegt nun keinem Zweifel, dass eine derartige Berechnung uns nicht das eigentliche Stärkeverhältniss der das Jahr hindurch beschäftigten Arbeiter vor Augen führen kann, denn wenn ein Arbeitgeber während eines Monats 50 Arbeiter zu beschäftigen in der Lage ist, während den übrigen 11 Monate des Jahres aber nur 20, so gibt uns jedenfalls die berechnete durchschnittliche Zahl von 35 Arbeitern ein ungenaues Bild der mittleren Zahl der im Erhebungsjahr in diesem Industriezweige beschäftigten Arbeiter. Die blossen Angaben der kleinsten und der höchsten Arbeiterzahl ohne Ermittlung ihres Durchschnittes würden wir zu Vergleichungszwecken für vortheilhafter erachten, so lange nicht die Zahl sämmtlicher Arbeitstage festgestellt werden kann. Erst aber durch diese Ermittlung werden wir in der Lage sein, uns über die Arbeitsthätigkeit in jedem Industriezweige ein klares Bild zu verschaffen.

Observation.

Les tableaux de la statistique des fabriques suisses, qui précèdent, demandent quelques éclaircissements en ce qui concerne l'organisation et l'exécution de cette compilation.

L'inspectorat des fabriques du 1^{er} arrondissement, qui s'était occupé de ce travail, fait observer dans son avant-propos que cette statistique repose sur des relevés obtenus au moyen de bulletins d'information, et qu'elle embrasse tous les établissements portés le 31 décembre 1888 sur la liste des fabriques suisses, qu'ils soient momentanément en exploitation ou non. Là où plusieurs branches d'industrie, séparées dans la règle, sont exercées dans le même établissement (p. ex. filage et tissage, menuiserie et scierie) et où ces branches ont acquis une importance telle que chacune d'elles pourrait très bien être l'objet d'une exploitation particulière, ces subdivisions d'un établissement figurant sur la liste des fabriques comme constituant une unité ont été détachées chacune sous un numéro particulier, à l'effet d'obtenir des chiffres plus exactes pour chaque industrie.

Les bulletins de recensement exigeaient l'indication du nombre maximum et du nombre minimum d'ouvriers pour l'année 1888, ainsi que celle des différents moteurs, exprimée en chevaux de force. D'après les instructions reçues, il a été tiré de ces chiffres une moyenne qui a servi de base à l'établissement des tableaux.

Or, il est hors de doute qu'un pareil calcul ne peut nous donner une idée exacte du nombre des ouvriers occupés pendant toute l'année, car, si un employeur se trouve dans le cas d'occuper 50 ouvriers pendant un mois seulement, tandis que durant les autres 11 mois de l'année il n'en a que 20, il est certainement inexact de dire que le nombre moyen d'ouvriers occupés annuellement par cet industriel est de 35, ce qui est cependant le résultat du mode de calculer admis pour cette statistique. Dès lors, il nous paraît qu'il est préférable, pour faire des comparaisons, de s'en tenir purement et simplement au nombre maximum et au nombre minimum des ouvriers, en faisant abstraction du chiffre moyen; mais ce qui rendrait encore mieux, ce serait de relever pour tous les établissements le nombre total des journées de travail. C'est seulement de cette manière qu'on parviendra à se rendre compte exactement de la somme de travail que représente chaque industrie.

IX.

Verkehr und Verkehrsmittel.

Transport et moyens de transport.

a. Post. — a. Postes.

Entwicklung des Postverkehrs seit 1850.

*Développement du trafic postal depuis 1850.*Quelle: Schweiz. Post- und Telegraphenstatistik. — *Source: Statistique des postes et télégraphes suisses.*

	1850	1860	1870	1880	1889
1	2	3	4	5	6
Zahl der stationären Poststellen — <i>Nombre des offices de poste stationnaires</i>	Anzahl - <i>Nombre</i> 1,490	Anzahl - <i>Nombre</i> 1,977	Anzahl - <i>Nombre</i> 2,430	Anzahl - <i>Nombre</i> 2,852	Anzahl - <i>Nombre</i> 3,123
Postpferdehalter — <i>Entrepreneurs de courses postales</i>	—	212	305	351	391
Postillone — <i>Postillons</i>	—	482	739	708	839
Zahl der Beamten und Bediensteten — <i>Nombre des fonctionnaires et employés</i>	2,803	3,357	4,376	5,057	6,921
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Einnahmen — <i>Recettes</i>	5,188,871	6,916,911	9,503,839	15,513,439	22,823,496
wovon für Reisende — <i>dont pour voyageurs</i>	2,424,790	1,979,640	2,139,440	2,659,315	1,760,836
wovon für Korrespondenzen — <i>dont pour correspondances</i>	1,784,562	2,973,079	4,266,181	11,937,191	17,381,829
wovon für Geldanweisungen — <i>dont pour mandats de poste</i>	—	—	207,957		
wovon für Fahrpoststücke — <i>dont pour messagerie</i>	807,081	1,656,972	2,424,888		
Ausgaben — <i>Dépenses</i>	4,430,658	5,750,488	8,382,513	13,501,574	20,530,655
wovon für Besoldungen — <i>dont pour traitements</i>	993,321	1,890,988	3,413,121	7,219,993	10,248,599
wovon für Postlokale — <i>dont pour loyers postaux</i>	79,190	110,846	207,174	484,429	656,766
wovon für Transportkosten — <i>dont pour frais de transport</i>	2,745,621	3,031,803	3,483,998	4,557,939	4,338,080
Reinertrag — <i>Recette nette</i>	758,212	1,166,422	1,121,325	2,011,864	2,292,841
Zahl der beförderten Reisenden — <i>Nombre des voyageurs transportés</i>	Anzahl - <i>Nombre</i> 492,355	Anzahl - <i>Nombre</i> 727,441	Anzahl - <i>Nombre</i> 1,118,291	Anzahl - <i>Nombre</i> 831,839	Anzahl - <i>Nombre</i> 770,322
Beförderte Briefe — <i>Lettres expédiées</i>	11,420,971	26,977,332	45,580,958	66,063,129	84,519,083
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	34,755,480	46,590,793	58,402,800
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	5,524,880	9,444,708	12,491,282
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	5,300,598	10,027,628	13,625,001
Beförderte Postkarten ¹⁾ — <i>Cartes postales expédiées¹⁾</i>	—	—	678,476	9,825,301	18,479,913
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	—	6,705,977	12,169,270
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	—	1,812,148	3,623,296
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	—	1,307,176	2,687,347
Beförderte Drucksachen ²⁾ — <i>Imprimés expédiés²⁾</i>	—	—	9,098,384	20,201,880	30,392,173
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	4,512,395	10,484,108	16,900,707
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	1,730,356	4,069,012	5,132,739
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	2,855,633	5,648,760	8,358,727

¹⁾ Eingeführt im Jahre 1870. — ¹⁾ *Introduit en 1870.*²⁾ Ohne abonnierte Zeitungen. — ²⁾ *Sans les journaux abonnés.*

	1850	1860	1870	1880	1889
1	2	3	4	5	6
Abonnierte Zeitungen. Interner Verkehr und Versandt nach Deutschland und Oesterreich-Ungarn — <i>Journaux abonnés. Echange interne et expédition en Allemagne et en Autriche-Hongrie</i>	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre
	10,601,325	17,269,427	33,167,537	50,128,836	68,560,862
Empfang aus Deutschland und Oesterreich-Ungarn — <i>Réception d'Allemagne et d'Autriche-Hongrie</i>	?	649,650	1,052,658	1,598,363	2,200,660
Beförderte Waarenmuster — <i>Envois d'échantillons</i>	—	—	506,175	1,106,456	2,300,079
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	163,000	261,456	966,013
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	121,205	316,056	542,275
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	221,970	528,944	791,791
Beförderte Fahrpoststücke — <i>Nombre des colis de messagerie</i>	—	4,381,611	5,064,006	7,751,272	12,809,568
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	3,898,849	4,525,555	6,535,735	9,842,999
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	2,099,368	236,196	239,960	493,426	953,615
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	226,196	295,510	710,099	1,515,151
wovon Transit — <i>dont transit</i>	—	20,370	11,981	12,012	497,803
Zahl der Geldanweisungen ¹⁾ — <i>Nombre des mandats de poste¹⁾</i>	—	—	926,710	2,081,234	3,473,813
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	708,291	1,690,596	2,840,943
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	119,867	248,203	382,757
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	98,552	142,435	250,113
Betrag der Geldanweisungen — <i>Montant des mandats de poste</i>	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	75,834,694	231,745,999	353,606,781
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	66,820,278	208,191,851	316,552,018
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	4,185,150	14,441,998	21,315,948
wovon Transit — <i>dont transit</i>	—	—	4,829,266	9,112,150	15,738,815
Zahl der Einzugsmandate ²⁾ — <i>Nombre des recouvrements²⁾</i>	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	—	143,533	275,203
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	—	124,408	192,598
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	—	2,401	8,785
wovon Transit — <i>dont transit</i>	—	—	—	16,724	73,820
Betrag der Einzugsmandate — <i>Montant des recouvrements</i>	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	—	—	?
wovon Empfang vom Auslande (der Versandt kam nicht ermittelt werden) — <i>dont réception de l'étranger (les envois ne peuvent pas être déterminés)</i>	—	—	—	15,868,856	23,018,920
Zahl der Briefpostnachnahmen — <i>Nombre des remboursements par la poste aux lettres</i>	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre
	—	—	1,071,401	2,052,216	2,991,950

¹⁾ Eingeführt im Jahre 1861. — ²⁾ *Introduits en 1861.* — ³⁾ Eingeführt im Jahre 1875. — ⁴⁾ *Introduits en 1875.*

	1850	1860	1870	1880	1889
1	2	3	4	5	6
Betrag der Briefpostnachnahmen — <i>Montant des remboursements par la poste aux lettres</i>	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Zahl der Fahrpostnachnahmen — <i>Nombre des remboursements par la messagerie</i>	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	364,730	518,465	969,107
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	318,712	388,260	754,433
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	17,227	29,198	85,576
Betrag der Fahrpostnachnahmen — <i>Montant des remboursements par la messagerie</i>	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
wovon interner Verkehr — <i>dont échange interne</i>	—	—	5,036,108	8,558,838	12,946,873
wovon Versandt nach dem Auslande — <i>dont envois à l'étranger</i>	—	—	3,944,110	5,887,908	9,256,985
wovon Empfang vom Auslande — <i>dont réception de l'étranger</i>	—	—	263,984	620,569	1,063,041
Postfuhrwerke (Zahl) — <i>Voitures postales (nombre)</i>	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre	Anzahl Nombre
Postkurse — <i>Nombre des courses postales</i>	745	1,170	1,679	2,233	1,983
Kursstrecken (km.) — <i>Longueur des courses (km.)</i>	158	279	488	542	655
Fahrende Postbüreaux — <i>Bureaux ambulants et flottants</i>	4,992	4,853	6,014	5,517	5,466
Ertrag der verkauften Werthzeichen — <i>Recettes des estampilles rendues</i>	—	10	45	58	93
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
	—	1,216,536	4,358,392	12,675,299	17,214,315

b. Telegraph. — b. Télégraphes.

Entwicklung des Telegraphenverkehrs seit 1852.

Développement des communications télégraphiques depuis 1852.

Quelle: Schweiz. Post- und Telegraphenstatistik. — Source: Statistique des postes et télégraphes suisses.

	1852	1860	1870	1880	1889
1	2	3	4	5	6
Länge der Linien (km.) — <i>Longueur des lignes (km.)</i>	1,920	2,885	5,158	6,563	7,151
Länge der Drähte (km.) — <i>Longueur de fil (km.)</i>	1,920	4,104	11,057	16,058	17,872
Zahl der Büreaux — <i>Nombre des bureaux</i>	34	145	546	1,108	1,347
davon Staatsbüreaux — <i>dont bureaux de l'Etat</i>	34	145	483	1,005	1,253
„ Eisenbahnbüreaux — <i>dont bureaux des chemins de fer</i>	—	—	63	103	94
Zahl der Apparate — <i>Nombre des appareils</i>	115	233	806	1,478	2,090
Zahl der Beamten und Angestellten — <i>Nombre du personnel</i>	104	249	892	1,583	1,890
Zahl der Depeschen — <i>Nombre des dépêches</i>	2,876	312,256	1,644,119	2,842,340	3,732,902
davon interne — <i>dont internes</i>	2,876	208,311	1,132,029	1,751,018	1,912,500
„ ausländische — <i>internationales</i>	—	68,652	387,652	753,887	1,194,677
„ transitirende — <i>en transit</i>	—	26,967	109,554	262,333	505,364
„ Dienstdepeschen — <i>dépêches de service</i>	—	8,326	34,884	75,102	120,361
Einnahmen Fr. — <i>Recettes Fr.</i>	6,508	488,286	1,326,818	2,315,462	3,991,925 ¹⁾
Ausgaben Fr. — <i>Dépenses Fr.</i>	424,081	439,857	1,203,052	1,812,906	3,417,693 ¹⁾
Reinertrag Fr. — <i>Recettes nettes Fr.</i>	—	48,429	123,766	502,556	574,232

¹⁾ Inbegriffen Téléphon. — ¹⁾ Y compris le téléphone.

c. Telephon. — c. Téléphone.

Entwicklung des Telephonverkehrs seit 1881. — Développement des communications téléphoniques depuis 1881.

Quelle: Schweiz. Post- und Telegraphenstatistik. — Source: Statistique des postes et télégraphes suisses.

	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889
I.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Netze — Réseaux.									
Zahl der Netze — <i>Nombre des réseaux</i>	2	3	13	27	35	41	62	71	78
Zahl der Abonnemente — <i>Nombre des abonnements</i>	325	867	1,723	2,619	3,476	4,998	5,988	6,881	8,006
Zahl der Stationen — <i>Nombre des stations</i>	385	1,053	2,052	3,175	4,105	5,834	6,944	7,946	9,203
Länge der Linien in km. — <i>Longueur des lignes en km.</i>	64	167.9	404.5	855.5	1,374.9	1,804.1	2,480.1	3,437.2	3,923
Länge der Drähte in km. — <i>Longueur de fil en km.</i>	282.4	804.8	1,913.6	3,079.9	4,370.9	6,135.6	9,460.6	11,811.7	13,237.5
II.									
Isolierte Abonnemente — Abonnements isolés.									
Zahl der Abonnemente — <i>Nombre des abonnements</i>	—	10	23	24	25	27	26	22	22
Zahl der Stationen — <i>Nombre des stations</i>	—	20	49	51	53	57	53	48	47
Länge der Linien in km. — <i>Longueur des lignes en km.</i>	—	12.4	45	37.8	44.7	45.9	52.8	46.1	34.5
Länge der Drähte in km. — <i>Longueur de fil en km.</i>	—	—	47.5	64.8	62.7	66.6	72.5	66.4	68.6
III.									
Personal. — Personnel.									
a. Ausschliesslich im Telephondienst — <i>a. Exclusivement au service téléphonique</i> :									
Anzahl der Chefs und Gehülfen — <i>Nombre des chefs et employés</i>	2	3	6	8	10	14	15	17	18
Anzahl der Telephonistinnen — <i>Nombre des téléphonistes</i>	9	14	27	40	46	64	70	77	91
b. Nur theilweise im Telephondienst — <i>b. Partiellement au service téléphonique</i> :									
Anzahl der Telegraphisten — <i>Nombre des télégraphistes</i>	—	—	8	9	14	16	17	20	24
Anzahl der anderen Personen — <i>Nombre des autres personnes</i>	—	—	—	—	12	26	43	49	50
IV.									
Verkehr — Communications.									
Zahl der Lokalgespräche — <i>Nombre des communications locales</i>	—	690,137	1,657,623	2,089,348	3,439,942	6,478,449	7,829,387	8,059,699	7,112,090
Zahl der internen Gespräche — <i>Nombre des communications internes</i>	—	—	19,000	28,903	150,002	244,250	340,127	468,502	599,737
Zahl der Phonogramme — <i>Nombre des phonogrammes</i>	—	3,746	5,188	5,909	6,897	7,709	7,937	8,442	10,994
Zahl der vermittelten Telegramme — <i>Nombre des télégrammes effectués</i>	—	21,425	55,117	76,691	89,727	112,059	127,783	143,186	158,233

d. Eisenbahnen. — d. Chemins de fer.

Die Entwicklung der Eisenbahnen seit 1868*.

Le développement des chemins de fer depuis 1868*.

Quelle: Schweiz. Eisenbahnstatistik. — Source: Statistique des chemins de fer suisses.

	1868	1875	1880	1888
1	2	3	4	5
Bauliche Länge in km. — <i>Longueur réelle de construction en km.</i>	1,296	1,936	2,563	2,875
Betriebslänge in km. — <i>Longueur exploitée en km.</i>	1,325	2,036	2,571	3,010
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Anlagekapital — <i>Capital d'établissement</i>	450,765,844	895,616,456	1,001,808,448	1,074,193,503
davon einbezahlt — <i>dont capital versé</i>	450,280,388	743,640,435	962,165,525	1,063,047,703
wovon Aktien — <i>en actions</i>	?	310,414,403	339,378,238	375,605,292
wovon Anleihen — <i>en emprunts</i>	?	406,390,080	540,819,004	562,678,394
Verwendetes Kapital — <i>Capital dépensé</i>	440,665,040	730,662,322	918,764,030	1,053,207,451
wovon für Bahnanlagen — <i>chemin de fer et installations fixes</i>	?	?	?	813,889,764
wovon für Rollmaterial — <i>matériel roulant</i>	?	?	?	90,068,057
Zahl der Stationen — <i>Nombre des stations</i>	?	?	?	714
Zahl der Tunneln — <i>Nombre des tunnels</i>	?	?	?	195
Zahl der Brücken — <i>Nombre des ponts</i>	?	?	?	2,048
Zahl der Lokomotiven — <i>Nombre des locomotives</i>	226	485	543	662
Zahl der Personenwagen — <i>Nombre des voitures à voyageurs</i>	834	1,501	1,655	1,901
Zahl der Sitzplätze — <i>Nombre des places</i>	38,342	64,909	73,539	83,779
Zahl der Lastwagen — <i>Nombre des wagons à marchandises</i>	3,569	7,695	8,553	9,318
Beförderte Reisende — <i>Voyageurs transportés</i>	9,856,854	21,318,988	21,608,581	27,078,540
Beförderte Güter (Tonnen) — <i>Marchandises transportées (tonnes)</i>	2,256,778	5,188,116	5,817,008	8,873,172
wovon Thiere — <i>dont animaux</i>	—	1.21 %	1.78 %	1.55 %
wovon Gepäck — <i>dont bagages</i>	—	1.40 %	1.48 %	1.20 %
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Einnahmen — <i>Recettes</i>	30,884,466	58,287,300	60,020,371	82,283,477
wovon von Reisenden — <i>provenant des voyageurs</i>	13,019,408	23,198,671	23,580,719	31,147,035
wovon von Gütern — <i>provenant des marchandises</i>	13,946,970	28,338,619	31,706,747	46,624,373
Ausgaben — <i>Dépenses</i>	14,770,356	33,099,604	31,497,203	43,850,883
Einnahmenüberschuss — <i>Excédent des recettes</i>	16,114,110	25,187,696	28,523,168	38,432,594
Bestand der Unterstützungskassen — <i>Etat des caisses de secours</i>	1,056,150	2,903,536	3,868,643	8,095,944
Bahnbeamte und Bedienstete — <i>Fonctionnaires et employés</i>	Anzahl — <i>Nombre</i> ?	Anzahl — <i>Nombre</i> 13,783	Anzahl — <i>Nombre</i> 13,248	Anzahl — <i>Nombre</i> 17,407
Verunglückte Personen — <i>Victimes d'accidents de chemin de fer</i>	28	113	119	242
wovon Bahnbedienstete — <i>dont agents du chemin de fer</i>	27	73	61	195

* Die erste schweizerische Eisenbahnstatistik datiert vom Jahre 1868. Aus den früheren Jahren ist nur die bauliche Ausdehnung des Netzes bekannt. Sie betrug im Jahre 1844 2 km., 1845/46 ebenfalls 2 km., 1847/53: 26 km., 1854: 39 km., 1855: 211 km., 1856: 340 km., 1857: 519 km., 1858: 705 km., 1859: 941 km., 1860: 1053 km., 1861: 1083 km., 1862: 1160 km., 1863: 1189 km., 1864: 1308 km., 1865: 1328 km., 1867: 1328 km.

* La première statistique des chemins de fer suisses date de l'année 1868. Pour les années antérieures, on ne connaît que la longueur réelle de construction du réseau. En 1844, elle fut 2 km., en 1845/46 aussi 2 km., 1847/53: 26 km., 1854: 39 km., 1855: 211 km., 1856: 340 km., 1857: 519 km., 1858: 705 km., 1859: 941 km., 1860: 1053 km., 1861: 1083 km., 1862: 1160 km., 1863: 1189 km., 1864: 1308 km., 1865: 1328 km., 1867: 1328 km.

e. Dampfschiffahrt,

nach Angaben der einzelnen Dampfschiffgesellschaften.

Befahrene Gewässer <i>Eaux parcourues</i> Die eingeklammerten Zahlen bezeichnen die grösste Tiefe der Seen. <i>Les chiffres entre parenthèses indiquent la plus grande profondeur des lacs.</i>	Beginn der Dampfschiffahrt <i>Commencement de la navigation à vapeur</i>	Firma und Sitz der Gesellschaften <i>Raison sociale et siège des sociétés</i>
1	2	3
I. Rheingebiet — Bassin du Rhin.	.	
<i>a. Rhein — Le Rhin.</i>		
Bodensee — <i>Lac de Constance</i> (276 ^m) .	1824	Dampfsch.-Ges. f. d. Bodensee (N. O. B. Zürich) ¹⁾ .
Untersee (Bodensee) und Rhein bis Schaffhausen — <i>Lac de Constance inférieur et le Rhin jusqu'à Schaffhouse</i> (45 ^m) .	1824	(Dampfschiffahrtsgesellschaft für Untersee und Rhein in Schaffhausen ¹⁾)
<i>b. Aare — L'Aar.</i>		
Thunersee — <i>Lac de Thoune</i> (217 ^m) .	.	Bödelibahn-Gesellschaft in Interlaken
Thunersee — <i>Lac de Thoune</i> (217 ^m) .	1835	} Dampfschiff-Ges. f. d. Thuner- u. Brienersee, Thun ²⁾
Brienersee — <i>Lac de Brienz</i> (261,4 ^m) .	1839	} Société de navigation sur le lac de Joux au Sentier
Joux-See — <i>Lac de Joux</i> (26 ^m) Neuenburger- (153 ^m), Murten- (66 ^m) und Bielersee (80 ^m) mit Broye- und Zihlkanal — <i>Les lacs de Neuchâtel</i> (153 ^m), <i>de Morat</i> (66 ^m) <i>et de Bienné</i> (80 ^m) <i>avec le canal de la Broye et de la Thielle</i> .	1827	(Société de navigation à vapeur des lacs de Neuchâtel et Morat à Neuchâtel ⁴⁾)
Bielersee — <i>Lac de Bienné</i> (80 ^m) .	.	„Union“ Soc. d. bat. à vap. Cerlier-Neuveville à Neuvev.
Hallwylersee — <i>Lac de Hallwyl</i> (47 ^m) .	.	Dampfsch.-Ges. d. Hallwylersees i. Meisterschwanden ⁶⁾
<i>c. Reuss — La Reuss.</i>		
Vierwaldstättersee — <i>Lac des Quatre-Cantons</i> (205 ^m)	1835	} Dampfsch.-Gesellschaft des Vierwaldstättersees in Luzern, Schiffahrtsbetrieb auf dem Vierwaldstätter- und Zugersee
Zugersee — <i>Lac de Zoug</i> (197,6 ^m) .	1852	} Dampfsch.-Ges. für den Aegerisee, Unter-Aegeri .
Aegerisee — <i>Lac d'Aegeri</i> (82,7 ^m) .	.	
<i>d. Limmat — La Limmat.</i>		
Klönthalersee — <i>Lac de Klönthal</i> (33 ^m) .	.	Mathias Brummer-Legler, Hôtel z. Raben, Glarus .
Zürichsee, oberer — <i>Lac de Zurich supérieur</i> (38,6 ^m)	1835	(Dampfschiffgesellschaft für den obern Zürichsee in Lachen
Zürichsee — <i>Lac de Zurich</i> (142,6 ^m) .	1835	Dampfsch.-Ges. für den Zürichsee (N. O. B. Zürich)
II. Rhonegebiet — Bassin du Rhône.		
Genfersee — <i>Lac Léman</i> (334 ^m)	1823	Comp. gén. de navigation sur le lac Léman, Lausanne
III. Tessingebiet — Bassin du Tessin.		
Lago di Lugano — <i>Lac de Lugano</i> (279 ^m)	1856	Soc. de navigation à vap. sur le lac de Lugano à Lugano
Lago Maggiore — <i>Lac Majeur</i> (375 ^m) .	1826	Entreprise de navigation sur le lac Majeur à Milan

e. Navigation à vapeur,

d'après les données des différentes sociétés de bateaux à vapeur.

Dampfer für Personentransport Bateaux à vapeur pour le transport de voyageurs						Be- fürderte Reisende im Rech- nungs- jahr Voyageurs trans- portés pendant l'exercice 1889	Gesamt- einnahmen im Rechnungs- jahr Total des recettes pendant l'exercice 1889	Gesamt- ausgaben im Rech- nungs- jahr Total des dépenses pendant l'exercice 1889	Rein- ertrag im Rech- nungs- jahr Bénéfice net réalisé en 1889	Trajektschiffe Bateaux pour transport de wagons de chemins de fer			Andere Schiffe Autres bateaux
Total	Davon sind Dont bateaux		Total Raum für Per- sonen Nom- bre total des places pour per- sonnes	Total Trag- kraft der Schiffe Ton- nage total des ba- teaux	Total Masch- stärke der Schiffe Puis- sance totale des ma- chines des ba- teaux HP*)					Anzahl	Total Trag- kraft Ton- nage total	Total Ma- schin- en- stärke Puis- sance totale des ma- chines	
Anzahl Nomb.	Anzahl Nomb.	Anzahl Nomb.		t.		Anzahl Nombre	Fr.	Fr.	Fr.		t.	HP*)	Anzahl Nombre
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1) 6	—	6	2,750	1) :	425	93,479	585,711	428,549	157,162	1) 3	750	—	4
1) 3	—	3	850	110	520	97,517	122,687	104,326	18,361	1) —	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	200	35	—
2) 6	—	6	2,900	:	365	246,700	264,700	278,600	156,200	—	—	—	1
2) 4	—	4	1,400	:	205	116,800	170,100			—	—	—	—
3) 1	1	—	65	:	18	15,000	7,345	5,551	1,794	—	—	—	—
4) 4	—	4	1,600	46	175	135,000	120,503	119,684	819	—	—	—	—
5) 2	2	—	210	35	60	27,764	17,164	14,172	2,992	—	—	—	—
2	2	—	120	10	20	13,934	32,993	35,491	—2,498	—	—	—	—
7) 13	1	12	8,000	960	4,595	870,988	1,017,167	805,815	211,354	1	90	100	12
8) 2	—	2	900	110	445	66,514	48,825	38,760	10,065	—	—	—	—
9) 1	1	—	70	1,5	8,5 indie.	6,000	2,400	1,800	600	—	—	—	—
10) 1	1	—	20	1	4	1,400	700	700	—	—	—	—	—
1	—	1	300	20	15	13,657	12,003	12,375	—372	—	—	—	—
11) 11	2	9	5,250	11) :	527	787,221	529,384	452,292	77,092	1	80	20	22
12) 16	1	15	11,300	1,759	1,150	763,089	1,048,538	885,896	162,642	2	70	40	1
13) 6	1	5	1,250	130	745	321,392	377,631	348,368	29,263	—	—	—	2
14) 11	3	8	2,600	430	2,370	411,917	815,935	733,837	82,098	—	—	—	17

*) Pferdestärken. — *) Forces de chevaux

*) Pferdestärken. — *) Forces de chevaux.

Anmerkungen zur Statistik der Dampfschiffahrt.

¹⁾ Die Flotte der Dampfschiffgesellschaft für den Bodensee besteht aus den Schiffen: Helvetia (Halb-Salon), Zürich, Thurgau, St. Gallen, Bodan und Schaffhausen; diejenige der Dampfschiffahrtsgesellschaft für Untersee und Rhein aus den Schiffen, Arenenberg, Schweiz, Neptun. — Ausser den hier aufgeführten schweizerischen Dampfbooten und Trajektschiffen wird der Bodensee befahren vom Grossherzogthum Baden mit 8 Raddampfern, 3 Schleppbooten und einem Trajektkahn; vom Königreich Württemberg mit 7 Raddampfern, 4 Schleppbooten und 2 Trajektkähnen; vom Königreich Bayern mit 6 Raddampfern, einem Trajektdampfer, 4 Schleppbooten und 3 Trajektkähnen, und vom Kaiserreich Oesterreich mit 4 Rad- und 2 Schraubendampfern, sowie mit 4 Trajektkähnen. Der Trajektverkehr wird auf dem Bodensee zum grössten Theil durch Trajektkähne vermittelt, welche von gewöhnlichen Dampfbooten geschleppt werden. Die Totaltragkraft der Schiffe kann nicht mit Verbindlichkeit angegeben werden.

²⁾ Die Flotte des Thunersees besteht aus den Schiffen: Beatus (Halbsalon), Bubenberg (Halbsalon), Helvetia (Halbsalon), Stadt Bern, Stadt Thun und Niesen; diejenige des Brienzersees aus den Schiffen: Brienz (Salon), Oberland (Salon), Giessbach und Interlaken.

³⁾ Das Schiff „Le Caprice“, hübscher kleiner Schraubendampfer, hat seine Fahrten im Jahre 1889 begonnen und dient ausschliesslich für den Touristen- und Reisendenverkehr.

⁴⁾ Der Neuenburger- und Martensee, sowie der Brojekanal werden regelmässig mit 3 Schiffen bedient; der Zihlkanal und der Bielersee zeitweise im Sommer mit einem Schiffe. Namen der Schiffe: Cygne, Escher, Hallwyl und Helvétie.

⁵⁾ Namen der Schiffe: J.-J. Rousseau und L'Union.

⁶⁾ Vom 1. April 1890 ab ist die Betriebsunternehmung auf die „Schweizerische Seethalbahn“ übergegangen. Namen der Schiffe: Otto und Hallwyl.

⁷⁾ Die Flotte besteht aus den Salondampfern Stadt Luzern, Germania, Italia, Schweiz, Victoria und Gotthard; den Halbsalondampfern Helvetia, Waldstätter, Stadt Basel und Stadt Mailand, und den Eindeckbooten Wilhelm Tell, Rigi und Schwan.

⁸⁾ Namen der Schiffe: Helvetia (Salon) und Stadt Zug.

⁹⁾ Name des Schiffes: Morgarten.

¹⁰⁾ Naphtaboot (grösste Nummer) für den Touristengebrauch.

¹¹⁾ Die Flotte der Gesellschaft besteht aus den Schiffen: Helvetia (Salon), Linth-Escher (Halbsalon), Stadt Zürich, Stadt Rapperswyl, Gotthard, Lukmanier, Concordia, Gustav-Albert, Schwalbe und Taube. Die Totaltragkraft der Schiffe kann nicht mit Verbindlichkeit angegeben werden.

¹²⁾ Die Flotte der Gesellschaft besteht aus den Schiffen: Mont-Blanc (Salon), Winkelried (Halbsalon), France (Salon), Bonivard (Halbsalon), Helvétie, Léman, Aigle, Chillon, Dauphin (Halbsalon), Jura (Halbsalon), Simplon (Halbsalon), Guillaume Tell, Ville de Genève (Halbsalon), Cygne (Halbsalon), Mouette (Halbsalon) und Ville de Vevey.

¹³⁾ Die Flotte der Gesellschaft besteht aus den Schiffen: Lugano, Generoso, Milano, Ceresio, Helvetia, Lampo.

¹⁴⁾ Die Angaben dieser Gesellschaft beziehen sich auf den ganzen Verkehr auf dem See, eine Ausscheidung des Theils für die Schweiz kann nicht gemacht werden. Die Flotte der Gesellschaft besteht aus den Schiffen: Verbano (Salon), Italia (Halbsalon), Eridano (Halbsalon), Ticino (Halbsalon), S. Bernardino, Lucomagno, Forte, S. Gottardo, Paleocapa, Mergozzolo und Elvezia (Salon).

Remarques concernant la Statistique de la navigation à vapeur.

¹⁾ La flottille de la société de navigation à vapeur sur le lac de Constance se compose des bateaux: Helvetia (demi-salon), Zürich, Thurgau, St. Gallen, Bodan et Schaffhausen; celle de la société de navigation sur le lac de Constance inférieur et le Rhin des bateaux: Arenenberg, Schweiz, Neptun. — Outre les bateaux suisses indiqués ci-dessus, il circule sur le lac de Constance les bateaux suivants. Grand-duché de Bade: 8 vapeurs à roues, 3 bateaux remorqueurs et un bac pour wagons de chemins de fer; royaume de Wurtemberg: 7 vapeurs à roues, 4 bateaux remorqueurs et 2 bacs pour wagons; royaume de Bavière: 6 vapeurs à roues, 1 bateau à vapeur pour transport de wagons, 4 remorqueurs et 3 bacs pour wagons. Le service de transport des wagons de chemins de fer sur le lac de Constance se fait presque exclusivement au moyen de bacs remorqués par des bateaux à vapeur. Le tonnage total de ces bateaux ne peut être indiqué avec une exactitude absolue.

²⁾ La flottille du lac de Thoune est formée par les bateaux: Beatus (demi-salon), Bubenberg (demi-salon), Helvetia (demi-salon), Stadt Bern, Stadt Thun et Niesen; celle du lac de Brienz est composée des bateaux: Brienz (salon), Oberland (salon), Giessbach et Interlaken.

³⁾ Le bateau „Le Caprice“ est un petit vapeur à hélice; il a commencé ses voyages en 1889 et est destiné exclusivement au transport de touristes et de voyageurs.

⁴⁾ Le lac de Neuchâtel et le lac de Morat, de même que le canal de la Broye sont desservis régulièrement par 3 bateaux, le service sur le canal de la Thielle et le lac de Bière se fait d'une manière intermittente par un seul bateau. Noms des bateaux: Cygne, Escher, Hallwyl et Helvétie.

⁵⁾ Noms des bateaux: J.-J. Rousseau et L'Union.

⁶⁾ L'exploitation a passé entre les mains de la „Schweizerische Seethalbahn“ depuis le 1^{er} avril 1890. Bateaux: Otto et Hallwyl.

⁷⁾ La flotte se compose des bateaux-salon: Stadt Luzern, Germania, Italia, Schweiz, Victoria et Gotthard; des bateaux demi-salon: Helvetia, Waldstätter, Stadt Basel et Stadt Mailand, et des bateaux pontés Wilhelm Tell, Rigi et Schwan.

⁸⁾ Noms des bateaux: Helvetia (salon), Stadt Zug.

⁹⁾ Nom du bateau: Morgarten.

¹⁰⁾ Bateau à naphte (des plus grandes dimensions) à l'usage des touristes.

¹¹⁾ La flotte de la société est formée par les bateaux: Helvetia (salon), Linth-Escher (demi-salon), Stadt Zürich, Stadt Rapperswyl, Gotthard, Lukmanier, Concordia, Gustav-Albert, Schwalbe et Taube. Le tonnage total des bateaux ne peut être indiqué d'une manière précise.

¹²⁾ La flotte de la société est composée des bateaux: Mont-Blanc (salon), Winkelried (demi-salon), France (salon), Bonivard (demi-salon), Helvétie, Léman, Aigle, Chillon, Dauphin (demi-salon), Jura (demi-salon), Simplon (demi-salon), Guillaume Tell, Ville de Genève (demi-salon), Cygne (demi-salon), Mouette (demi-salon) et Ville de Vevey.

¹³⁾ La flotte de la société est composée des bateaux: Lugano, Generoso, Milano, Ceresio, Helvetia et Lampo.

¹⁴⁾ Les données fournies par cette société comprennent tout le trafic du lac; il serait absolument impossible d'indiquer la part afférente à la Suisse. La flotte de la société est composée des bateaux: Verbano (salon), Italia (demi-salon), Eridano (demi-salon), Ticino (demi-salon), S. Bernardino, Lucomagno, Forte, S. Gottardo, Paleocapa, Mergozzolo et Elvezia (salon).

f. Drahtseilbahnen und Tramways. — f. Funiculaires et Tramways.

Quelle: Schweizerische Eisenbahnstatistik. — Source: Statistique des chemins de fer suisses.

	Drahtseilbahnen ¹⁾ Funiculaires ¹⁾		Tramways ²⁾ Tramways ²⁾	
	1880	1888	1880	1888
1	2	3	4	5
Baulänge in Metern — <i>Longueur réelle en mètres</i> .	2,787	6,349	12,130	35,700
Betriebslänge in Metern — <i>Longueur exploitée en mètres</i>	2,120	5,661	12,130	35,631
Anlagekosten Fr. — <i>Dépenses de construction Frs.</i> .	5,335,603 ³⁾	5,170,448 ³⁾	2,517,138	4,226,561
Personenwagen — <i>Voitures à voyageurs</i>	12	25	47	100
Plätze — <i>Places</i>	400	824	1,692	3,392
Lastwagen — <i>Wagons à marchandises</i>	16	16	?	4
Beförderte Reisende — <i>Voyageurs transportés</i> . . .	497,446	1,035,407	3,391,905	6,295,418
Beförderte Güter — <i>Bagages et marchandises</i> . . .	33,146	43,250	—	75
Betriebseinnahmen Fr. — <i>Recettes d'exploitation Fr.</i>	150,463	319,289	489,039	949,124
wovon von Reisenden Fr. — <i>par les voyageurs Fr.</i>	104,374	256,496	467,193	917,657
wovon von Gütern Fr. — <i>par les marchandises Fr.</i>	46,089	56,729	—	5,425
Betriebsausgaben Fr. — <i>Dépenses d'exploitation Fr.</i>	82,956	196,931	371,938	743,999
Ueberschuss d. Einnahmen Fr. — <i>Excédent d. recettes Fr.</i>	67,507	122,358	117,101	205,125
Personal — <i>Personnel</i>	35	83	124	273
Bestand der Unterstützungskassen, Anzahl — <i>Etat des caisses de secours, nombre</i>	?	646	2,752	5,930
Verunglückte Personen, Anzahl — <i>Victimes d'accidents, nombre</i>	1	1	3	10

¹⁾ Im Jahre 1880 bestanden erst die zwei Drahtseilbahnen Lausanne-Ouchy und Giessbach. Erstere wurde gebaut im Jahre 1877 (2456 m. Länge), letztere im Jahre 1879 (331 m. Länge). In der Folge kamen hinzu: Territet-Glion im Jahre 1883 (599 m.), Gütschbahn 1884 (146 m.), Marzilibahn 1885 (105 m.), Lugano 1886 (248 m.), Biel-Maggingen 1887 (1633 m.), Bürgenstockbahn 1888 (831 m.), Limmatquai-Zürichberg 1889 (171 m.), St. Beatenberg 1889 (1610 m.), S. Salvatore 1890, Monte Generoso 1890. Letztere 4 Anlagen sind in obiger Zusammenstellung, welche sich auf das Jahr 1888 bezieht, nicht inbegriffen.

²⁾ Im Jahre 1880 bestanden erst die Tramway-Anlagen in Genf und Biel, jene seit 1862, letztere seit 1877. In der Folge kamen hinzu: Zürich im Jahre 1882, Vevey-Chillon im Jahre 1888, Bern im Jahre 1890. Diese letzte Anlage ist in obiger Zusammenstellung, welche sich auf das Jahr 1888 bezieht, nicht inbegriffen.

³⁾ Im Jahre 1880 sind die Anlagekosten der Drahtseilbahn Lausanne-Ouchy inclusive Wasserwerke vom Brotsee mit 5,185,603 Fr., im Jahre 1888 exclusive Wasserwerke mit 3,070,082 Fr. verzeichnet.

¹⁾ En 1880, il n'existait que 2 funiculaires, Lausanne-Ouchy et Giessbach. Le premier fut construit en 1877 (longueur 2456 m.), le dernier en 1879 (longueur 331 m.). Dans la suite se sont succédés: Territet-Glion en 1883 (599 m.), Gütsch (Lucerne) en 1884 (146 m.), Marzili (Berne) 1885 (105 m.), Lugano 1886 (248 m.), Bienn-Macolin 1887 (1633 m.), Bürgenstock 1888 (831 m.), Limmatquai-Zürichberg 1889 (171 m.), St-Beatenberg 1889 (1610 m.), S. Salvatore 1890 et Monte Generoso 1890. Les quatre derniers funiculaires ne sont pas encore compris dans les chiffres du tableau ci-dessus.

²⁾ En 1880, il n'existait que deux réseaux de tramways, à Genève et à Bienn, le premier depuis 1862, le dernier depuis 1877. Le tramway de Zurich fonctionne depuis 1882, celui de Vevey-Chillon depuis 1888 et celui de Berne depuis 1890: ce dernier n'est pas encore compris dans les chiffres du tableau ci-dessus.

³⁾ En 1880, les frais de construction du funiculaire Lausanne-Ouchy, y compris les travaux hydrauliques du lac de Bret, figurent dans ce chiffre pour une somme de 5,185,603 frs.; en 1888, par contre, les mêmes frais de construction, mais sans le coût des travaux hydrauliques, ne figurent plus que pour 3,070,082 frs.

X.

Handel, Geld- und Kreditwesen, Versicherung. *Commerce, monnaie et crédit, assurance.*

A. Handel. — A. Commerce.

Quelle: Statistik des Waarenverkehrs der Schweiz mit dem Auslande.

Source: Statistique du commerce de la Suisse avec l'étranger.

1. Die Gesamtsummen des Spezialhandels der Schweiz in den Jahren 1885—1889.

*1. Les sommes totales du commerce spécial de la Suisse
pendant les années 1885 à 1889.*

Jahre — Années	Total Fr.	Davon — Dont		Unterbilanz Différence		Transit Fr.
		Einfuhr Importation Fr.	Ausfuhr Exportation Fr.	absolut absolue Fr.	in ‰ der Einfuhr en ‰ de l'importation	
1	2	3	4	5	6	7
1885	1,421,940,096	756,253,164	665,686,932	90,566,232	11.90	280,654,948
1886	1,466,653,702	799,230,060	667,423,642	131,806,418	16.52	491,958,223
1887	1,508,127,549	837,034,916	671,092,633	165,942,283	19.83	567,825,933
1888	1,500,139,243	827,078,595	673,060,648	154,017,947	18.62	508,226,429
1889	1,666,727,472	955,832,624	710,894,848	244,937,776	25.50	553,496,504

2. Die Gesamtsummen des Spezialhandels der Schweiz pro Kopf der Bevölkerung, in den Jahren 1885—1889.

*2. Les sommes totales du commerce spécial de la Suisse par tête de la population
pendant les années 1885 à 1889.*

Jahre — Années	Berechnete Bevölkerung Population calculée	Total Fr.	Davon — Dont		Unter- bilanz Différence Fr.	Transit Fr.
			Einfuhr Importation Fr.	Ausfuhr Exportation Fr.		
1	2	3	4	5	6	7
1885	2,900,622	490	261	229	32	97
1886	2,911,526	504	275	229	46	169
1887	2,922,430	516	286	230	56	194
1888	2,933,334	511	282	229	53	173
1889	2,944,238	567	325	241	83	188

3. Die Gesamtsummen der volkswirtschaftlichen Kategorien — Lebensmittel, Rohstoffe und Fabrikate.

3. Les sommes totales des catégories importantes pour l'économie politique — Substances alimentaires, matières premières et produits fabriqués.

a. Einfuhr. — a. Importation.

In Tausenden von Franken. — En milliers de francs.

	1885	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-einfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'importa-tion totale}}$	1886	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-einfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'importa-tion totale}}$	1887	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-einfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'importa-tion totale}}$	1888	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-einfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'importa-tion totale}}$	1889	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-einfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'importa-tion totale}}$
	1000 Fr.		1000 Fr.		1000 Fr.		1000 Fr.		1000 Fr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Lebensmittel . . .) Substances alimen- taires)	217,782	28.80	230,493	28.84	242,935	29.02	240,267	29.05	261,762	27.43
Rohstoffe) Matières premières)	281,647	37.24	313,719	39.25	330,325	39.47	322,975	39.05	412,257	43.20
Fabrikate) Produits fabriqués)	256,824	33.96	255,018	31.91	263,775	31.51	263,837	31.90	280,210	29.37
Total	756,253	100	799,230	100	837,035	100	827,079	100	954,229	100

b. Ausfuhr. — b. Exportation.

In Tausenden von Franken. — En milliers de francs.

	1885	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-ausfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'exporta-tion totale}}$	1886	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-ausfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'exporta-tion totale}}$	1887	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-ausfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'exporta-tion totale}}$	1888	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-ausfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'exporta-tion totale}}$	1889	$\frac{\%}{\text{der Gesamt-ausfuhr}}$ $\frac{\%}{\text{de l'exporta-tion totale}}$
	1000 Fr.		1000 Fr.		1000 Fr.		1000 Fr.		1000 Fr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Lebensmittel . . .) Substances alimen- taires)	81,540	12.25	84,984	12.73	78,566	11.71	74,742	11.10	75,813	10.66
Rohstoffe) Matières premières)	107,376	16.13	98,238	14.72	95,922	14.29	102,773	15.27	107,897	15.18
Fabrikate) Produits fabriqués)	476,771	71.62	484,202	72.55	496,605	74.00	495,546	73.63	527,185	74.16
Total	665,687	100	667,424	100	671,093	100	673,061	100	710,895	100

4. Spezialhandel der Schweiz im Jahre 1889 nach volkswirth-

4. Commerce spécial de la Suisse en 1889 d'après les catégories économiques

Kategorien	Einfuhr — Importation			Total
	Lebensmittel <i>Substances alimentaires</i>	Rohstoffe <i>Matières premières</i>	Fabrikate <i>Produits fabriqués</i>	
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5
I. Abfälle und Düngstoffe	—	4,965,364	1,509,444	6,474,808
II. a. Apothekerwaaren	570,015	598,780	1,967,145	3,135,940
b. Chemikalien	123,240	2,073,080	18,380,538	20,576,858
c. Farbwaaaren	—	2,954,867	4,579,766	7,534,633
III. Glas	—	—	2,383,664	2,383,664
IV. Holz	—	5,969,597	10,985,800	16,955,397
V. Landwirtschaftliche Erzeugnisse	1,400,400	5,340,008	—	6,740,408
VI. Leder	—	—	20,054,180	20,054,180
VII. Literatur und Kunst	—	185,120	8,855,883	9,041,003
VIII. a. Uhren	—	—	6,441,528	6,441,528
b. Maschinen und Fahrzeuge	—	—	15,575,261	15,575,261
IX. a. Blei	—	1,152,106	237,775	1,389,881
b. Eisen	—	22,549,507	12,966,383	35,515,890
c. Kupfer	—	4,167,780	2,053,660	6,221,440
d. Nickel	—	548,100	135,750	683,850
e. Zink	—	951,272	155,470	1,106,742
f. Zinn	—	1,158,040	247,420	1,405,460
g. Edelmetalle	—	80,990,108	6,480,653	87,470,761
h. Andere Metalle	—	158,255	—	158,255
X. Mineralische Stoffe	—	41,936,900	916,656	42,853,556
XI. Nahrungs- und Genussmittel	223,205,720	5,577,440	2,056,110	230,839,270
XII. Oele und Fette	1,725,948	5,734,620	2,083,740	9,544,308
XIII. Papier	—	360,986	5,005,961	5,366,947
XIV. a. Baumwolle	—	45,139,303	32,645,490	77,784,793
b. Flachs, Hanf, Jute etc.	—	1,530,135	10,521,510	12,051,645
c. Seide	—	144,409,550	19,968,340	164,377,890
d. Wolle	—	14,313,410	47,673,655	61,987,065
e. Kautschuk	—	40,800	2,071,150	2,111,950
f. Stroh	—	701,320	4,458,838	5,160,158
g. Konfektion	—	—	27,397,060	27,397,060
XV. a. Thiere	34,736,702	12,667,859	—	47,404,561
b. Thierische Stoffe	—	6,082,350	613,000	6,695,350
XVI. Thonwaaren	—	—	4,048,341	4,048,341
XVII. Verschiedene Waaren	—	—	7,739,771	7,739,771
<i>Total 1889</i>	261,762,025	412,256,657	280,209,942	954,228,624
	27.43 %	43.20 %	29.37 %	100 %

schaftlichen Kategorien (Lebensmittel, Rohstoffe, Fabrikate).

(substances alimentaires, matières premières, produits fabriqués).

Ausfuhr — Exportation			Total	Catégories
Lebensmittel <i>Substances alimentaires</i>	Rohstoffe <i>Matières premières</i>	Fabrikate <i>Produits fabriqués</i>		
Fr.	Fr.	Fr.		
6	7	8	9	10
—	2,176,590	64,131	2,240,721	I. Déchets et engrais
139,636	87,429	2,102,529	2,329,594	II. a. Objets pharmaceutiques
199	487,347	2,473,661	2,961,207	b. Espèces chimiques
—	179,022	10,130,181	10,309,203	c. Couleurs
—	—	158,165	158,165	III. Verre
—	2,185,736	4,641,523	6,827,259	IV. Bois
18,031	589,646	—	607,677	V. Produits agricoles
—	—	8,765,431	8,765,431	VI. Cuir
—	114,002	6,306,055	6,420,057	VII. Littérature et art
—	—	98,743,194	98,743,194	VIII. a. Horloges et montres
—	—	21,905,335	21,905,335	b. Machines et véhicules
—	70,440	155,524	225,964	IX. a. Plomb
—	565,749	4,336,459	4,902,208	b. Fer
—	520,624	352,861	873,485	c. Cuivre
—	40,063	11,447	51,510	d. Nickel
—	59,111	23,810	82,921	e. Zinc
—	102,887	13,297	116,184	f. Etain
—	25,394,486	3,668,905	29,063,391	g. Métaux précieux
—	149,841	—	149,841	h. Métaux divers
—	2,542,533	929,059	3,471,592	X. Matières minérales
68,689,113	343,932	2,830,838	71,863,883	XI. Comestibles, boissons, tabacs
78,570	268,332	172,959	519,861	XII. Huiles et graisses
—	1,706,416	2,013,213	3,719,629	XIII. Papier
—	1,988,719	153,474,849	155,463,568	XIV. a. Coton
—	82,786	2,536,297	2,619,083	b. Lin, chancre, jute
—	47,681,445	167,061,807	214,743,252	c. Soie
—	2,512,009	17,053,416	19,565,425	d. Laine
—	8,494	2,456,080	2,464,574	e. Caoutchouc
—	150,486	5,281,556	5,432,042	f. Paille
—	—	7,035,893	7,035,893	g. Confections
6,887,256	9,423,588	—	16,310,844	XV. a. Animaux
—	8,465,372	336,935	8,802,307	b. Matières animales
—	—	536,153	536,153	XVI. Poteries
—	—	1,613,395	1,613,395	XVII. Articles divers
75,812,805	107,897,085	527,184,958	710,894,848	Total 1889
= 10.66 %	= 15.18 %	= 74.16 %	= 100 %	

5. Handel der Schweiz mit den einzelnen Ländern im Jahre 1889.

5. Commerce de la Suisse avec les divers pays en 1889.

Länder — Pays	Spezialhandel --- Commerce spécial					
	Handel der Schweiz mit <i>Commerce de la Suisse avec</i> Fr.	$\frac{\%}{100}$ des schweiz. Ge- sammt- handels $\frac{\%}{100}$ <i>du com- merce total de la Suisse</i>	davon --- dont			
			Einfuhr <i>Importation</i>	$\frac{\%}{100}$ der schweiz. Ge- sammt- einfuhr $\frac{\%}{100}$ <i>de l'importa- tion totale de la Suisse</i>	Ausfuhr <i>Exportation</i>	$\frac{\%}{100}$ der schweiz. Ge- sammt- ausfuhr $\frac{\%}{100}$ <i>de l'exporta- tion totale de la Suisse</i>
			direkt und ab Lager <i>directe et des entrepôts</i>		direkt <i>directe</i>	
1	2	3	4	5	6	7
Deutschland — <i>Allemagne</i>	454,608,119	27.30	270,001,882	28.30	184,606,237	25.97
Oester.-Ungarn — <i>Autriche-Hongrie</i>	145,024,809	8.71	106,490,741	11.16	38,534,068	5.42
Frankreich — <i>France</i>	404,583,343	24.30	262,302,309	27.49	142,281,034	20.01
Italien — <i>Italie</i>	194,292,593	11.67	140,803,270	14.76	53,489,323	7.52
Belgien — <i>Belgique</i>	40,747,106	2.45	29,759,476	3.12	10,987,630	1.55
Holland — <i>Hollande</i>	12,032,039	0.72	7,877,321	0.83	4,154,718	0.58
Grossbrit. etc. — <i>Gré-Bretagne, etc.</i>	156,731,056	9.11	50,780,984	5.32	105,950,072	14.90
Russland — <i>Russie</i>	38,990,102	2.34	26,158,969	2.74	12,831,133	1.80
Schwed. u. Norweg. — <i>Suède et Norvège</i>	1,940,260	0.12	414,710	0.04	1,525,550	0.21
Dänemark — <i>Danemark</i>	973,699	0.06	4,900	0.00	968,799	0.14
Portugal — <i>Portugal</i>	1,961,804	0.12	160,622	0.02	1,801,182	0.25
Spanien — <i>Espagne</i>	12,172,102	0.73	3,039,208	0.32	9,132,894	1.28
Griechenland — <i>Grèce</i>	689,504	0.04	61,966	0.01	627,538	0.09
Donauländer — <i>Pays danubiens</i>	10,216,182	0.61	3,326,423	0.35	6,889,759	0.97
Europ. Türkei — <i>Turquie d'Europe</i>	5,069,257	0.30	325,518	0.03	4,743,739	0.67
Egypten — <i>Egypte</i>	13,869,743	0.83	12,685,243	1.33	1,184,500	0.17
Algier, Tunis — <i>Algérie, Tunis</i>	1,795,264	0.11	473,521	0.05	1,321,743	0.19
Westafrika — <i>Afrique occidentale</i>	137,616	0.01	12,328	0.00	125,288	0.02
Ostafrika — <i>Afrique orientale</i>	415,705	0.02	11,055	0.00	404,650	0.06
As. Türkei etc. — <i>Turquie d'Asie, etc.</i>	2,920,523	0.18	251,998	0.03	2,668,525	0.38
Britisch Indien — <i>Inde anglaise</i>	15,240,836	0.92	2,988,831	0.31	12,252,005	1.72
Holländ. Indien — <i>Inde néerlandaise</i>	4,832,194	0.29	30,443	0.00	4,801,751	0.68
Japan, China etc. — <i>Japon, Chine, etc.</i>	12,093,640	0.73	4,487,868	0.47	7,605,772	1.07
Brit. Nordamer. — <i>Amér. du Nord brit.</i>	1,725,287	0.10	36,229	0.00	1,689,058	0.24
Vereinigte Staaten — <i>Etats-Unis</i>	101,422,508	6.09	25,283,468	2.65	76,139,040	10.71
Zentralamerika — <i>Amérique centrale</i>	5,124,043	0.31	1,264,385	0.13	3,859,658	0.54
Chile und Peru — <i>Chili et Pérou</i>	1,220,033	0.07	16,144	0.00	1,203,889	0.17
Brasilien — <i>Brésil</i>	7,811,446	0.47	3,026,783	0.32	4,784,663	0.67
Argentinien — <i>République argentine</i>	10,945,896	0.66	239,566	0.03	10,706,330	1.51
Uebr. Südam. — <i>Reste de l'Amér. d. Sud</i>	1,322,700	0.08	6,340	0.00	1,316,360	0.19
Australien — <i>Australie</i>	4,214,063	0.25	1,906,123	0.20	2,307,940	0.32
Total 1889	1,665,123,472	100	954,228,624	100	710,894,848	100

6. Die wichtigsten Einfuhrartikel, geordnet nach der Höhe des Zollertrages.

6. Les principaux articles d'importation classés d'après leur produit des droits.

Bezeichnung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Einfuhr 1889 <i>Importation 1889</i>			Zollertrag <i>Produit des droits</i>		
	Werth <i>Valeur</i>	% der Total- einfuhr % du total de l'importa- tion	pro Kopf der Bevöl- kerung par tête de la popula- tion	absolut <i>absolu</i>	% der Einfuhr- zölle % des droits d'entrée	pro Kopf der Bevöl- kerung par tête de la popula- tion
	Fr.		Fr. Ct.	Fr.		Fr. Ct.
1	2	3	4	5	6	7
Wein — <i>Vin</i>	33,458,315	3.51	11. 42	3,782,224	13.91	1. 29
Zucker — <i>Sucre</i>	18,454,200	1.93	6. 30	3,074,024	11.31	1. 05
Getreide und Mehl — <i>Céréales et farine</i> . .	100,300,663	10.51	34. 25	1,957,840	7.20	— . 67
Tabak — <i>Tabac</i>	7,633,550	0.80	2. 60	1,531,369	5.63	— . 52
Vieh, Pferde ausgenommen — <i>Bétail, excepté les chevaux</i>	42,267,650	4.43	14. 46	1,448,496	5.32	— . 49
Sprit und Spritfabrikate — <i>Esprit de vin et produits spiritueux</i>	2,408,982	0.25	— . 82	1,098,521	4.04	— . 37
Wollgewebe, etc. — <i>Tissus de laine, etc.</i> . .	42,089,680	4.41	14. 37	1,045,312	3.84	— . 36
Roheisen — <i>Fer brut</i>	21,937,493	2.30	7. 49	947,685	3.48	— . 32
Baumwollgewebe — <i>Tissus de coton</i> . . .	25,145,800	2.63	8. 58	853,166	3.14	— . 29
Kleider — <i>Vêtements</i>	22,208,160	2.34	7. 65	794,020	2.92	— . 27
Schmiedeeiserne Waaren — <i>Ouvrages en fer forgé</i>	11,066,252	1.16	3. 77	686,157	2.52	— . 23
Glas — <i>Verre</i>	2,383,664	0.25	— . 81	571,218	2.10	— . 19
Chemikalien für gewerblichen Gebrauch — <i>Es- pèces chimiques pour usage technique</i> . .	20,576,858	2.16	7. 03	571,163	2.10	— . 19
Petroleum etc. — <i>Pétrole, etc.</i>	9,430,016	0.98	3. 22	566,707	2.08	— . 19
Feine Esswaaren, Fische, Geflügel, Austern — <i>Comestibles fins, poissons, volaille, huîtres</i>	11,746,119	1.23	4. 01	466,075	1.71	— . 16
Cementarbeiten, Thon, Fayence und Porzellan <i>Ouvrages en ciment, argile, fayence et por- celaine</i>	4,090,977	0.43	1. 39	445,790	1.64	— . 15
Papier — <i>Papier</i>	5,366,947	0.56	1. 83	443,210	1.63	— . 15
Maschinen — <i>Machines</i>	13,904,593	1.46	4. 75	380,834	1.40	— . 13
Schuhe — <i>Chaussures</i>	5,765,700	0.60	1. 97	374,800	1.37	— . 13
Bier — <i>Bière</i>	1,575,143	0.16	— . 54	364,970	1.34	— . 12
Nutzholz — <i>Bois de construction</i>	5,916,804	0.62	2. 02	347,382	1.27	— . 12
Mercerie — <i>Mercerie</i>	7,739,771	0.81	2. 64	336,239	1.23	— . 11
Kaffee — <i>Café</i>	15,523,520	1.63	5. 30	317,221	1.17	— . 11
Holzwaaren — <i>Ouvrages en bois</i>	4,556,314	0.48	1. 55	307,376	1.13	— . 10
Cement etc. — <i>Ciment, etc.</i>	2,052,101	0.21	— . 70	243,954	0.90	— . 08

Bezeichnung der Waaren <i>Désignation de la marchandise.</i>	Einfuhr 1889 <i>Importation 1889</i>			Zollertrag <i>Produit des droits</i>		
	Werth	$\frac{0}{0}$ der Total- einfuhr	pro Kopf der Bevöl- kerung	absolut	$\frac{0}{0}$ der Einfuhr- zölle	pro Kopf der Bevöl- kerung
	<i>Valeur</i>	$\frac{0}{0}$ du total de l'importa- tion	<i>par tête de la popula- tion</i>	<i>absolu</i>	$\frac{0}{0}$ des droits d'entrée	<i>par tête de la popula- tion</i>
	Fr.		Fr. Cl.	Fr.		Fr. Cl.
1	2	3	4	5	6	7
Baumwollgarne — <i>Filés de coton</i>	6,775,490	0.71	2. 31	230,375	0.85	—, 08
Leinengewebe — <i>Tissus de lin</i>	8,155,220	0.85	2. 78	222,202	0.82	—, 08
Steinkohlen — <i>Houille</i>	26,380,545	2.80	9. 01	207,298	0.76	—, 07
Malz — <i>Malt</i>	6,271,548	0.66	2. 14	203,353	0.68	—, 07
Leder — <i>Cuir</i>	10,707,780	1.12	3. 65	183,043	0.67	—, 06
Eisengusswaaren — <i>Ouvrages en fonte de fer</i>	1,900,131	0.20	—, 65	164,623	0.60	—, 06
Kupfer — <i>Cuivre</i>	6,221,440	0.65	2. 12	137,189	0.50	—, 05
Pharmacie — <i>Pharmacie</i>	2,691,590	0.28	—, 92	136,172	0.50	—, 05
Rohseide — <i>Soie écrue</i>	147,100,650	15.41	50. 23	135,085	0.50	—, 05
Butter — <i>Beurre</i>	3,812,450	0.40	1. 30	134,755	0.49	—, 05
Hüte — <i>Chapeaux</i>	4,975,298	0.42	1. 39	133,880	0.49	—, 04
Schmalz — <i>Saindoux</i>	3,265,815	0.34	1. 11	119,319	0.44	—, 04
Südfrüchte — <i>Fruits du midi</i>	2,182,148	0.23	—, 74	110,135	0.40	—, 04
Oele — <i>Huiles</i>	6,172,988	0.64	2. 11	100,412	0.37	—, 03
Rohbaumwolle — <i>Coton en laine</i>	45,139,303	4.73	15. 41	92,751	0.34	—, 03
Seifen, Parfümerien etc. — <i>Savons, parfumeries, etc.</i>	2,420,510	0.25	—, 83	79,554	0.29	—, 03
Thee — <i>Thé</i>	767,500	0.08	—, 26	77,289	0.28	—, 03
Obst — <i>Fruits</i>	1,891,250	0.20	—, 64	66,502	0.24	—, 02
Frisches Obst — <i>Fruits frais</i>	905,212	0.09	—, 31	—	—	—
Wollgarne — <i>Filés de laine</i>	5,580,375	0.58	1. 90	59,173	0.22	—, 02
Eier — <i>Oeufs</i>	5,192,520	0.54	1. 77	57,628	0.21	—, 02
Fahrzeuge — <i>Voitures et traîneaux</i>	548,861	0.06	—, 19	54,886	0.20	—, 02
Käse — <i>Fromage</i>	2,488,320	0.26	—, 85	54,862	0.20	—, 02
Musikalische Instrumente — <i>Instrumens de musique</i>	863,552	0.09	—, 28	54,502	0.20	—, 02
Gemüse konservirt — <i>Légumes conservés</i>	523,308	0.05	—, 18	51,818	0.19	—, 02
Seidengewebe — <i>Tissus de soie</i>	15,551,940	1.63	5. 31	50,705	0.19	—, 02
Lederwaaren — <i>Ouvrages en cuir</i>	2,560,700	0.26	—, 87	49,902	0.18	—, 02
Suppenartikel — <i>Articles pour soupes</i>	359,709	0.03	—, 12	48,717	0.18	—, 02
Gewürze aller Art — <i>Epices de tout genre</i>	625,370	0.06	—, 21	43,690	0.16	—, 01

7. Die hauptsächlichsten Exportwaaren im Jahre 1889, mit Angabe ihrer Menge und ihres Werthes nach dem Hauptexportlande.

7. Les exportations les plus importantes en 1889, avec indication de la quantité et de la valeur d'après le pays principal d'exportation.

Spezialhandel. — Commerce spécial.

Gattung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Total-Ausfuhr <i>Total de l'exportation</i>		Hauptexportland <i>Pays principal d'exportation</i>	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>
	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>			
	q.	Fr.		q.	Fr.
1	2	3	4	5	6
I. Abfälle und Düngstoffe — <i>Déchets et engrais.</i>					
Zum Zwecke der Viehfütterung dienliche Abfälle — <i>Déchets servant à l'alimentation du bétail</i>	63,255	624,803	Deutschland— <i>Allem.</i>	37,087	317,431
Lumpen aller Art, Makulatur etc. — <i>Chiffons de tout genre, maculature, etc.</i>	31,248	827,608	Deutschland— <i>Allem.</i>	22,699	609,420
II. Chemikalien — <i>Produits chimiques.</i>					
Künstliche Farben aus Steinkohlentheer — <i>Couleurs artificielles dérivées du goudron de houille</i>	11,590	8,348,146	Deutschland— <i>Allem.</i>	3,227	2,483,575
III. Holz — <i>Bois.</i>					
Bau- und Nutzholz, gemeines — <i>Bois de construction et de charonnage</i> . . .	297,888	1,834,167	Frankreich— <i>France</i>	258,971	1,579,609
Geschnitzte Holzwaaren und Drechslerarbeiten — <i>Ouvrages en bois, sculptures, ouvrages de tourneur</i>	1,019	772,269	Deutschland— <i>Allem.</i>	356	248,698
IV. Leder — <i>Cuir.</i>					
Sohlleder — <i>Cuir à semelles</i>	2,139	720,462	Deutschland— <i>Allem.</i>	1,697	553,934
Leder aller Art mit Ausnahme von Sohlleder — <i>Cuir de tout genre à l'exception du cuir à semelles</i>	2,703	2,025,475	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	881	941,778
Schuhwaaren aus Leder, aller Art: feine — <i>Chaussures en cuir, de tout genre: fines</i>	4,222	5,256,728	Argent. — <i>Rép. arg.</i>	1,781	2,174,678
Schuhwaaren aus zugeschnitten. Geweben mit Ledersohle — <i>Chaussures en étoffe découpée avec semelles en cuir</i>	680	547,781	England — <i>G^{de} Bret.</i>	595	470,040
V. Literarische, wissenschaftliche und Kunstgegenstände — <i>Objets de littérature, de science et d'art.</i>					
Bücher, gedruckte — <i>Livres imprimés</i> .	6,056	2,937,743	Deutschland— <i>Allem.</i>	4,105	2,044,535
Holzschnitte, Kupfer- und Stahlstiche, Lithographien, Photographien, Gemälde — <i>Estampes, gravures, lithographies, photographies, tableaux</i>	942	1,585,052	Deutschland— <i>Allem.</i>	192	513,418
Instrumente u. Apparate, astronomische, chemische, chirurg., physikalische etc. — <i>Instruments et appareils d'astronomie, de chimie, de chirurgie, de physique, etc.</i>	566	1,143,104	Deutschland— <i>Allem.</i>	164	329,966

Gattung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Total-Ausfuhr <i>Total de l'exportation</i>		Hauptexportland <i>Pays principal d'exportation</i>	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>
	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>			
	q.	Fr.		q.	Fr.
1	2	3	4	5	6
VI. Mechanische Gegenstände — <i>Objets mécaniques.</i>					
Spieluhren und Musikdosen — <i>Carillous et boîtes à musique</i>	220,476	3,069,338	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	79,512	1,070,072
Taschenuhren aller Art mit Gehäusen von Nickel oder anderem unedlem Metall — <i>Montres de poche de tout genre à boîtes de nickel ou d'autre métal non précieuses</i>	1,286,821	13,198,494	Deutschland — <i>Allem.</i>	254,664	2,472,050
Taschenuhren aller Art mit Gehäusen von Silber — <i>Montres de poche de tout genre à boîtes d'argent</i>	2,320,238	39,497,764	Deutschland — <i>Allem.</i>	728,485	10,789,196
Taschenuhren aller Art mit Gehäusen von Gold — <i>Montres de poche de tout genre à boîtes d'or</i>	562,959	35,771,329	Deutschland — <i>Allem.</i>	227,457	11,499,658
Uhrwerke, fertige, für Taschenuhren ohne Gehäuse — <i>Mouvements finis sans boîtes</i>	261,580	3,085,173	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	205,895	2,266,948
Bestandtheile von Taschenuhren — <i>Fournitures de montres</i>	358	2,506,138	Frankreich — <i>France</i>	122	1,067,090
Maschinen aller Art mit Ausnahme von Locomotiven, Webstühlen, Stickmaschinen, Mülerei- und landwirthschaftlichen Maschinen, Nähmaschinen — <i>Machines de tout genre à l'exception des locomotives, métiers à tisser, machines à broder, machines pour la minoterie et machines agricoles, machines à coudre</i>	112,109	14,819,450	Deutschland — <i>Allem.</i>	31,690	4,044,430
Müllerei- und landwirthschaftl. Maschinen — <i>Machines pour la minoterie et machines agricoles</i>	21,698	2,668,703	England — <i>Gr^{de} Bret.</i>	6,537	659,765
VII. Metalle — <i>Métaux.</i>					
Waaren aus Schmiedeeisen, schmiedbarem Eisenguss, Stahl, Blech, Draht — <i>Ouvrages en fer forgé, fonte malléable, acier, tôle, fil</i>	12,837	2,043,965	Deutschland — <i>Allem.</i>	4,096	775,055
Uhrenmacherwerkzeug — <i>Outils d'horlogerie</i>	534	828,623	Deutschland — <i>Allem.</i>	156	242,096
Gold, gemünzt — <i>Or monnayé</i>	kg. 671	2,083,707	Frankreich — <i>France</i>	kg. 567	1,757,715
Silber, gemünzt — <i>Argent monnayé</i>	kg. 67,672	13,547,723	Frankreich — <i>France</i>	kg. 67,108	13,434,187
Gold, unbearbeitet — <i>Or non ouvré</i>	kg. 3,120	3,449,486	Deutschland — <i>Allem.</i>	kg. 1,713	3,239,210
Silber, unbearbeitet — <i>Argent non ouvré</i>	kg. 8,458	1,191,010	Deutschland — <i>Allem.</i>	kg. 4,612	713,154
Gold- und Silberschmiedwaaren, Bijouterie, echte — <i>Orfèvererie d'or et d'argent, bijouterie vraie</i>	kg. 3,950	3,560,264	Deutschland — <i>Allem.</i>	kg. 1,420	896,872
VIII. Mineralische Stoffe — <i>Matières minérales.</i>					
Edelsteine aller Art, ungefasst — <i>Pierres gemmes de tout genre non montées</i>	q.	708,945	England — <i>Angleterre</i>	q.	518,776
Asphalt und Erdharze aller Art — <i>Asphalte et bitumes de tout genre</i>	240,343	972,929	Deutschland — <i>Allem.</i>	117,835	564,932

Gattung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Total-Ausfuhr <i>Total de l'exportation</i>		Hauptexportland <i>Pays principal d'exportation</i>	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>
	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>			
	q.	Fr.		q.	Fr.
1	2	3	4	5	6
IX. Nahrungs- und Genussmittel. <i>Comestibles, boissons, tabacs.</i>					
Butter, frisch, gesotten, gesalzen — <i>Beurre frais, fondu, salé</i>	4,392	1,268,567	Frankreich — <i>France</i>	3,338	1,011,039
Chocolade — <i>Chocolat</i>	5,695	1,778,468	Frankreich — <i>France</i>	1,343	424,680
Fleisch, frisch geschlachtetes — <i>Viande de boucherie fraîche</i>	17,285	3,639,537	Frankreich — <i>France</i>	17,160	3,618,480
Obst, frisches — <i>Fruits frais</i>	109,312	1,471,953	Deutschland — <i>Allem.</i>	87,027	1,149,964
Mehl von Getreide, Mais, Reis oder Hülsenfrüchten — <i>Farine de céréales, maïs, riz ou légumes à cosses</i>	48,720	1,995,104	Frankreich — <i>France</i>	44,792	1,781,598
Käse — <i>Fromage</i>	259,998	39,029,792	Frankreich — <i>France</i>	77,513	11,428,471
Milch, condensirte — <i>Lait condensé</i>	109,192	10,201,779	England — <i>G^{de} Bret.</i>	99,260	9,146,058
Kindermehl in Paketen, Büchsen etc. — <i>Farine aliment., en paquets, boîtes, etc.</i>	13,513	2,738,771	Deutschland — <i>Allem.</i>	3,075	605,630
Cigarren und Cigarretten — <i>Cigares et cigarettes</i>	3,540	2,714,638	Frankreich — <i>France</i>	501	390,342
Wein in Fässern — <i>Vin en fûts</i>	6,295	560,549	Frankreich — <i>France</i>	3,510	285,223
Liqueurs in Fässern, Flaschen od. Krügen — <i>Liqueurs en fûts, bouteilles ou cruchons</i>	2,701	620,304	Frankreich — <i>France</i>	1,503	353,167
Wermuth in Fässern — <i>Vermouth en fûts</i>	6,537	584,651	Frankreich — <i>France</i>	6,264	553,631
X. Papier — <i>Papier.</i>					
Faserstoffe zur Papierfabrikation — <i>Fibre pour la fabrication du papier</i>	110,251	1,426,616	Frankreich — <i>France</i>	84,370	1,079,231
Druck- und Schreibpapiere, Pack- und Löschpapier — <i>Papier à imprimer ou à écrire, papier d'emballage et papier à étancher</i>	16,209	1,195,727	Argent. — <i>Rép. arg.</i>	7,279	375,226
XI. Spinnstoffe — <i>Matières textiles.</i>					
A. Baumwolle — <i>Coton.</i>					
Baumwollabfälle — <i>Déchets de coton</i>	24,453	1,794,594	Deutschland — <i>Allem.</i>	14,874	1,122,680
Garne, einfach roh bis und mit Nro. 40 englisch — <i>Filés à un bout, écrus, jusques et y compris le n^o 40</i>	45,145	12,824,991	Frankreich — <i>France</i>	17,477	4,948,859
Garne, einfach roh Nro. 41 englisch und darüber — <i>Filés à un bout écrus, du n^o 41 anglais et au-dessus</i>	17,331	6,659,953	Deutschland — <i>Allem.</i>	11,284	4,456,276
Garne, gewirnt roh, gebleicht — <i>Filés retors, écrus, blanchis</i>	2,321	1,043,726	Deutschland — <i>Allem.</i>	1,083	492,959
Garne, einfach: gefärbt — <i>Filés à un bout: teints</i>	11,114	3,449,871	Brit. Indien — <i>Ind. brit.</i>	3,048	913,010
Gewebe, glatte, geköpte, roh: bis und mit 38 Fäden auf 5 ^{mm} — <i>Tissus unis, croisés, écrus: de 38 fils ou moins par carré de 5^{mm}</i>	18,903	6,108,316	Deutschland — <i>Allem.</i>	11,182	3,507,175

Gattung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Total-Ausfuhr <i>Total de l'exportation</i>		Hauptexportland <i>Pays principal d'exportation</i>	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>
	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>			
	q.	Fr.		q.	Fr.
1	2	3	4	5	6
Gewebe, glatte, geköperte. roh: über 38 Fäden auf 5 ^{mm} — <i>Tissus unis, croisés, écrus: de plus de 38 fils par carré de 5^{mm}</i>	6,126	4,154,728	Frankreich — <i>France</i>	2,747	2,085,048
Gewebe, glatte, geköperte: gebleicht — <i>Tissus unis, croisés: blanchis</i> . . .	4,436	3,082,561	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	380	512,912
Gewebe, glatte, geköperte: buntgewebt — <i>Tissus unis, croisés, de fils teints</i> .	17,609	11,139,253	Brit. Indien — <i>Ind. brit.</i>	5,040	3,270,451
Gewebe, glatte, geköperte: gefärbt — <i>Tissus unis, croisés: teints</i>	10,897	6,020,935	Brit. Indien — <i>Ind. brit.</i>	2,324	1,245,569
Gewebe, glatte, geköperte: bedruckt — <i>Tissus unis, croisés: imprimés</i> . . .	22,833	16,649,954	Italien — <i>Italie</i>	4,182	2,764,338
Gewebe, broschirte (Tüll, Gaze, Mousseline) — <i>Tissus brochés (tulle, gaze, mousseline)</i>	471	731,422	Brit. Indien — <i>Ind. brit.</i>	145	316,924
Plattstich-Gewebe — <i>Pannetis</i>	1,273	2,263,240	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	420	777,094
Gewebe, gemusterte, Piqués, Basins, Damast, Brillantés — <i>Tissus façonnés, piqués, basins, damassés, brillantés</i> .	917	696,521	Deutschland — <i>Allem.</i>	535	356,092
Bänder und Posamentirwaaren — <i>Rubannerie et passementerie</i>	829	1,141,730	England — <i>G^{de} Bret.</i>	245	419,915
Strumpfwaaren ohne Näharbeit — <i>Bonneterie sans travail à l'aiguille</i>	551	706,004	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	247	346,503
Kettenstich- (Crochet-) Stickereien (von Hand oder auf der ein- oder mehrnadeligen Maschine hergestellt): Vorhänge — <i>Broderies au crochet (à la main ou fabriquées sur la machine à une ou plusieurs aiguilles): rideaux</i>	3,144	5,873,013	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	2,226	4,060,131
Kettenstich- (Crochet-) Stickereien (von Hand oder auf der ein- oder mehrnadeligen Maschine hergestellt): Taschentücher, Halstücher, Kolonnen, Kragen etc. — <i>Broderies au crochet (à la main ou fabriquées sur la machine à une ou plusieurs aiguilles): mouchoirs, fichus, cols, colonnes, etc.</i>	1,344	1,478,685	Brit. Ind. — <i>Inde brit.</i>	889	844,382
Maschinen-Stickereien (auf der gewöhnlichen Stickmaschine oder auf der Schiffchenmaschine hergestellt): Besatzartikel. — <i>Broderies à la mécanique (fabriquées sur la machine à broder ordinaire ou sur la machine à navettes): garnitures</i>	24,815	60,602,079	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	11,897	24,727,560
Maschinen-Stickereien (auf der gewöhnl. Stickmaschine oder auf der Schiffchenmaschine hergestellt): Tüllstickereien. — <i>Broderies à la mécanique (fabriquées sur la machine à broder ordinaire ou sur la machine à navettes): Broderies sur tulle</i>	310	602,977	England — <i>G^{de} Bret.</i>	184	292,252
Maschinen-Stickereien (auf der gewöhnl. Stickmaschine oder auf der Schiffchenmaschine hergestellt): Modeartikel und Roben, Fancy-Articles und Dresses. — <i>Broderies à la mécanique (fabriquées sur la machine à broder ordinaire ou sur la machine à navettes): Articles de mode et robes, fancy-articles et dresses</i> . .	2,691	6,271,948	England — <i>G^{de} Bret.</i>	1,452	2,691,956

Gattung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Total-Ausfuhr <i>Total de l'exportation</i>		Hauptexportland <i>Pays principal d'exportation</i>	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>
	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>			
	q.	Fr.		q.	Fr.
1	2	3	4	5	6
B. Hanf, Flachs, Jute etc. — Lin, chanvre, jute, etc.					
Bänder und Posamentirwaaren — <i>Rubannerie et passementerie</i>	231	714,157	Deutschland — <i>Allem.</i>	100	255,218
C. Seide — Soie.					
Abfälle von Seide, Strazze, Struse, Stumpen und defecte Cocons — <i>Déchets de soie, strasse, frisons, déchets de cardettes et cocons defectueux</i>	5,348	2,016,558	Frankreich — <i>France</i>	1,267	626,640
Floretseide, roh: gekämmt — <i>Filoselle écru: filoselle peignée</i>	1,289	1,922,370	Deutschland — <i>Allem.</i>	810	1,131,237
Seide, roh: gesponnen, einfach, ungezwirnt — <i>Soie écru: soie filée, à un bout, non moulignée</i>	1,617	5,719,747	Deutschland — <i>Allem.</i>	1,196	4,163,912
Floretseide, roh: gesponnen, einfach, ungezwirnt — <i>Filoselle écru: filoselle filée, à un bout, non moulignée</i>	257	652,468	England — <i>G^de Bret.</i>	127	319,125
Nähseide, Stickseide, Cordonnet, Posamentirseide — <i>Soie à coudre, à broder, cordonnet, soie pour passementerie</i>	434	2,110,890	Oester. — <i>Autriche</i>	203	970,650
Seide, gezwirnt, Organzine, Trame — <i>Soie moulignée, organsin, trame</i>	7,510	37,556,640	Deutschland — <i>Allem.</i>	5,228	26,466,314
Floretseide, gezwirnt — <i>Filoselle moulignée</i>	10,779	28,728,820	Deutschland — <i>Allem.</i>	7,349	19,624,622
Seide, gefärbt (auch bloss abgekocht, d. i. abgeschält) — <i>Soie teinte (aussi simplement décreusée, soie cuite)</i>	1,074	5,550,775	Deutschland — <i>Allem.</i>	546	3,173,796
Gewebe, roh, weiss, gefärbt, bedruckt, appretirt: von reiner Seide — <i>Tissus, écrus, blancs, teints, imprimés, apprêtés: de soie pure</i>	10,053	63,332,975	Frankreich — <i>France</i>	3,978	25,664,649
Gewebe, roh, weiss, gefärbt, bedruckt, appretirt: von Halbseide — <i>Tissus, écrus, blancs, teints, imprimés, apprêtés: de mi-soie</i>	5,000	16,241,986	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	2,532	6,562,276
Seidenbeuteltuch — <i>Gaze à blutoir</i>	257	3,789,873	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	81	1,127,416
Bänder von reiner Seide — <i>Rubannerie de soie pure</i>	1,433	5,390,813	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	938	2,107,204
Bänder von Halbseide — <i>Rubannerie de mi-soie</i>	13,350	33,924,370	England — <i>G^de Bret.</i>	9,197	23,120,004
Strumpfwaaren ohne Näharbeit — <i>Bonneterie sans travail à l'aiguille</i>	123	714,599	Brit. N.-A. — <i>Am. brit.</i>	58	302,585
Stickereien — <i>Broderies</i>	612	4,827,244	England — <i>G^de Bret.</i>	459	2,412,375
D. Wolle — Laine.					
Wolle, roh und gewaschen, Wollabfälle, Schneeflocken; Kunstwolle — <i>Laine brute et lavée, déchets de laine, tontisse; laine artificielle</i>	12,581	2,451,954	Deutschland — <i>Allem.</i>	8,731	1,736,687
Garne, roh, einfach oder doublirt: Kammgarne — <i>Filés, écrus, à un ou deux bouts: fils de laine peignée</i>	11,140	10,039,202	Deutschland — <i>Allem.</i>	8,098	7,439,560

Gattung der Waaren <i>Désignation de la marchandise</i>	Total-Ausfuhr <i>Total de l'exportation</i>		Hauptexportland <i>Pays principal d'exportation</i>	Menge <i>Quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>	
	Menge <i>quantité</i>	Werth <i>Valeur</i>				
	q.	Fr.		q.	Fr.	
1	2	3	4	5	6	
Gewebe, gebleicht, gefärbt, bedruckt — <i>Tissus, blanchis, teints, imprimés</i> . . .	1,142	1,601,624	Italien — <i>Italie</i>	398	553,316	
Strumpfwaaren ohne Näharbeit — <i>Bonneterie sans travail à l'aiguille</i>	961	2,332,403	Ver. St. — <i>Etats-Unis</i>	431	1,053,270	
E. Elastische Gewebe—<i>Tissus élastiques</i>.						
Elastische Gewebe aller Art aus Kautschuk in Verbindung mit Baumwolle, Wolle, Seide etc. — <i>Tissus élastiques de tout genre en caoutchouc, mélangés de coton, laine, soie, etc.</i>	1,875	2,411,911	Frankreich — <i>France</i>	387	503,092	
F. Stroh, Rohr, Bast etc. — <i>Paille, jonc, liber, etc.</i>						
Geflechte (Tressen) aus Stroh — <i>Tresses de paille</i>	1,755	2,609,536	Ver. St.— <i>Etats-Unis</i>	262	645,164	
G. Confections- und Modewaaren. <i>Confections et modes</i>.						
Kleidungsstücke u. andere fertige Waaren mit Näharbeit: aus Wolle oder Halbwolle — <i>Vêtements et autres objets confectionnés, avec travail à l'aiguille: en laine ou mi-laine</i>	384	856,331	England — <i>Gr^e. Bret.</i>	166	407,280	
Kleidungsstücke u. andere fertige Waaren mit Näharbeit: aus Seide oder Halbseide — <i>Vêtements et autres objets confectionnés, avec travail à l'aiguille: en soie ou mi-soie</i>	331	2,600,448	Frankreich — <i>France</i>	135	1,087,623	
XII. Thiere und thierische Stoffe. <i>Animaux et matières animales</i>.						
A. Thiere — <i>Animaux</i>.						
Pferde — <i>Chevaux</i>	2,066	1,444,765	Deutschland — <i>Allem.</i>	743	516,575	
Ochsen und Stiere, geschaufelt: Nutzvieh — <i>Boeufs et taureaux avec dents de remplacement: bétail de ferme</i>	3,464	1,266,886	Deutschland — <i>Allem.</i>	1,584	803,550	
Kühe und Rinder, geschaufelt: Schlachtvieh — <i>Vaches et génisses avec dents de remplacement: bétail de boucherie</i>	10,448	4,011,232	Deutschland — <i>Allem.</i>	10,047	3,868,217	
Kühe und Rinder, geschaufelt: Nutzvieh — <i>Vaches et génisses avec dents de remplacement: bétail de ferme</i>	18,842	6,525,775	Deutschland — <i>Allem.</i>	7,529	2,751,219	
Jungvieh, ungeschaufelt — <i>Jeune bétail sans dents de remplacement</i>	13,071	1,746,721	Deutschland — <i>Allem.</i>	6,366	795,788	
B. Thierische Stoffe—<i>Matières animales</i>.						
Häute, rohe, grüne, gesalzene, getrocknete. — <i>Cuir brut, vert, salé, sec.</i>	q.	46,258	4,946,211	Deutschland — <i>Allem.</i>	18,373	1,845,000
Felle, rohe, grüne, gesalzene, getrocknete — <i>Peaux brutes, vertes, salées, sèches</i>	13,854	2,892,030	Frankreich — <i>France</i>	6,167	1,387,243	

8. Roheinnahmen der eidgen. Zollverwaltung.

8. Recettes brutes de l'Administration fédérale des péages.

Jahr- gang	Einfuhr- zölle <i>Droits d'entrée</i> Fr.	Ausfuhr- zölle <i>Droits de sortie</i> Fr.	Durchfuhr- zölle etc. <i>Droits de transit, etc.</i> Fr.	Niederlags- gebühren <i>Finances d'entrepôt</i> Fr.	Ver- schiedenes <i>Divers</i> Fr.	Total Fr.	Année
1	2	3	4	5	6	7	8
1850	3,613,763	286,514	48,823	20,104	53,443	4,022,647	1850
1851	4,482,202	292,614	48,358	15,266	54,205	4,892,645	1851
1852	5,277,000	324,503	61,664	12,503	40,345	5,716,015	1852
1853	5,373,742	386,521	72,614	14,047	37,448	5,884,372	1853
1854	5,030,265	405,583	68,294	10,783	35,650	5,550,575	1854
1855	5,220,650	367,765	91,513	9,853	36,354	5,726,135	1855
1856	5,545,948	459,981	107,558	9,988	36,766	6,160,241	1856
1857	5,964,784	395,418	87,101	10,021	37,251	6,494,635	1857
1858	6,406,470	342,741	79,905	9,020	36,671	6,874,807	1858
1859	6,977,622	326,240	49,152	11,999	39,093	7,404,106	1859
1860	7,268,911	408,030	41,669	7,938	39,378	7,765,926	1860
1861	7,570,401	466,233	46,823	13,770	40,607	8,137,834	1861
1862	7,641,678	415,406	45,158	14,759	39,456	8,156,457	1862
1863	7,942,169	496,760	44,455	14,102	42,998	8,540,484	1863
1864	8,188,302	432,672	44,715	14,587	54,999	8,735,275	1864
1865	8,182,404	434,809	45,763	14,460	45,874	8,723,310	1865
1866	8,200,929	374,345	54,821	16,159	53,264	8,699,518	1866
1867	7,837,353	377,081	48,488	17,802	50,431	8,331,155	1867
1868	8,500,329	430,881	51,619	17,479	51,091	9,051,399	1868
1869	8,475,130	411,731	2,818	14,736	50,668	8,955,183	1869
1870	8,111,349	376,626	2,966	21,418	52,735	8,565,094	1870
1871	10,310,605	407,410	5,579	45,494	63,703	10,832,791	1871
1872	11,990,869	425,001	4,320	39,352	56,444	12,515,986	1872
1873	13,844,933	396,146	4,997	34,575	68,711	14,349,362	1873
1874	14,806,998	411,699	5,171	31,597	66,928	15,322,393	1874
1875	16,622,255	409,213	5,257	29,615	69,609	17,135,949	1875
1876	16,830,407	445,258	5,623	30,233	65,023	17,376,544	1876
1877	15,215,978	425,606	5,727	27,693	53,220	15,728,224	1877
1878	15,141,538	441,375	5,745	22,883	49,808	15,661,349	1878
1879	16,188,855	509,995	6,129	26,992	93,889	16,825,860	1879
1880	16,535,907	551,557	6,028	27,814	90,177	17,211,483	1880
1881	16,766,717	548,632	5,790	24,519	90,748	17,436,406	1881
1882	17,868,508	602,579	6,866	27,641	98,391	18,603,985	1882
1883	19,382,319	601,842	9,309	28,400	100,123	20,121,993	1883
1884	20,741,533	590,530	10,341	35,346	108,827	21,486,577	1884
1885	20,792,905	123,421	.	32,621	242,487	21,191,434	1885
1886	22,005,677	112,564	.	33,410	243,516	22,395,167	1886
1887	24,242,363	107,950	.	28,559	254,313	24,632,285	1887
1888	25,687,142	109,514	.	28,925	260,563	26,086,144	1888
1889	27,190,265	121,480	.	34,245	290,062	27,636,052	1889
Total	483,977,175	15,553,326	1,231,219	880,708	3,295,459	504,937,887	Total

Bemerkungen.

Spalte 3. Ausfuhrzölle: Durch Gesetz vom 26. Juni 1884 sind die meisten Ausfuhrzölle abgeschafft.

Spalte 4. Durchfuhrzölle: Vom 1. Januar 1869 bis Ende 1884 wurden statt der Durchfuhrzölle nur noch Abfertigungsgebühren im Betrage von 5 Cts. per Schein bezogen.

Spalte 5. Die Niederlagsgebühren zerfallen in Niederlagsschein-, Waag- und Lagergebühren und werden nach Art. 81 der Vollziehungsverordnung zum Zollgesetz bezogen.

Spalte 6. Unter Verschiedenes sind statistische Gebühren, Bussenantheile, Ordnungsbussen, Waaggebühren, Untermiethen, Beiträge der Alkoholverwaltung etc. enthalten.

Observations.

Colonne 3. Droits de sortie: Par la loi du 26 juin 1884, la plupart des droits de sortie ont été abolis.

Colonne 4. Droits de transit: Depuis le 1er janvier 1869 jusqu'à fin 1884 il fut perçu au lieu des droits de transit, une finance de 5 cts. par certificat de transit.

Colonne 5. Les finances d'entrepôts se subdivisent en finances pour certificats d'entrepôt, de pesage et d'emmagasinage, et sont perçues à teneur de l'article 81 du règlement d'exécution pour la loi sur les péages.

Colonne 6. Sous la rubrique „Divers“ sont comprises les finances de statistique, la quote-part des amendes, les amendes d'ordre, les finances de pesage, sous-locations, l'indemnité de l'Administration des alcools, etc.

9. Uebersicht der unmittelbaren Durchfuhr im Jahr 1889, gruppirt nach den wichtigsten Länderpaaren des Ein- und Ausgangs.

9. Tableau du transit direct en 1889, groupé d'après les principaux pays entre lesquels a eu lieu le transit.

Kategorien <i>Catégories</i>	Eingang aus: <i>Entrée de:</i>	Deutschland <i>Allemagne</i>	Oesterreich <i>Autriche</i>	Frankreich <i>France</i>	Italien <i>Italie</i>	Deutschland — Allemagne					Oesterreich — Autriche				Frankreich <i>France</i>	
	Ausgang nach: <i>Sortie pour:</i>	Deutschland <i>Allemagne</i>	Oesterreich <i>Autriche</i>	Frankreich <i>France</i>	Italien <i>Italie</i>	Oesterreich <i>Autriche</i>	Frankreich <i>France</i>	Italien <i>Italie</i>	Spanien <i>Espagne</i>	Andere Länder <i>Autres pays</i>	Deutschland <i>Allemagne</i>	Frankreich <i>France</i>	Italien <i>Italie</i>	Andere Länder <i>Autres pays</i>	Deutschland <i>Allemagne</i>	Oesterreich <i>Autriche</i>
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets
I. Abfälle u. Düngstoffe — <i>Déchets et engrais</i>		1,420	—	1,243	6,150	1,889	249	25,175	1	236	262	963	—	—	1,289	1,604
II. Chemikalien — <i>Produits chimiques</i>		1,996	10	1,375	48	415	7,717	45,094	574	103	1,047	16,845	373	90	14,902	5,943
III. Glas — <i>Verre</i>		141	6	629	200	37	3,120	34,916	516	3	44	4,815	1,492	6,761	385	517
IV. Holz — <i>Bois</i>		11,746	103	19,192	10,869	8,165	18,776	21,354	344	90	6,926	324,913	5,763	1,741	41,611	22,246
V. Landw. Erzeugnisse — <i>Produits agricoles</i>		281	37	247	11	75	1,483	712	100	—	3	213	3	6	956	1,431
VI. Leder — <i>Cuir</i>		61	—	432	3	6	410	7,315	213	3	1	863	25	2,834	185	491
VII. Literarische, wissenschaftliche und Kunstgegenstände — <i>Objets de littérature, de science et d'art</i>		26	4	68	56	85	1,204	2,069	132	85	3	581	5	31	57	298
VIII. a. Uhrenbestandtheile — <i>Pièces détachées d'horloges et montres</i>		1	—	—	10	—	16	1,912	5	2	—	—	1	—	1	79
	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>
Uhren — <i>Horloges et montres</i>		34	—	166	3	101	3,106	8,437	4,726	1,895	1	562	—	6	817	1,741
	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets
b. Maschinen — <i>Machines</i>		525	6	193	13	723	3,649	145,358	672	258	40	1,920	495	532	5,102	3,643
	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>
Fahrzeuge, Schiffe — <i>Véhicules, bateaux</i>		84	1	125	8	1	30	1,852	3	—	1	560	—	15	10	804
	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets
IX. a. Blei — <i>Plomb</i>		6	—	55	—	—	20	597	13	—	87	12	—	1	17	2
b. Eisen — <i>Fer</i>		1,601	43	4,878	89	175	1,831	655,485	344	32	466	4,106	201	164	1,331	3,876
c. Kupfer — <i>Cuivre</i>		12	1	68	52	91	275	9,223	75	—	92	291	1	6	151	859
d. Nickel — <i>Nickel</i>		—	—	—	—	—	29	258	—	—	—	21	—	—	—	1

Kategorien <i>Catégories</i>	Eingang aus: <i>Entrée de:</i>	Frankreich <i>France</i>		Italien — <i>Italie</i>						Belgien — <i>Belgique</i>		England <i>Grande-Bretagne</i>		Ander Länder <i>Autres pays</i>	Total
	Ausgang nach: <i>Sortie pour:</i>	Italien <i>Italie</i>	Ander Länder <i>Autres pays</i>	Deutsch- land <i>Alle- magne</i>	Oester- reich <i>Aut- riche</i>	Frank- reich <i>France</i>	Belgien <i>Belgique</i>	England <i>Grande- Bretagne</i>	Ander Länder <i>Autres pays</i>	Italien <i>Italie</i>	Ander Länder <i>Autres pays</i>	Italien <i>Italie</i>	Ander Länder <i>Autres pays</i>	Ander Länder <i>Autres pays</i>	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>
I. Abfälle u. Düngstoffe — <i>Déchets et engrais</i>		8,517	5	27,866	—	10	714	—	—	500	3	—	—	623	78,719
II. Chemikalien — <i>Produits chimiques</i>		43,116	186	42,301	17	392	385	103	10	1,022	163	152	2,135	1,069	186,683
III. Glas — <i>Verre</i>		1,597	7	1,456	—	10	65	402	24	23,039	368	51	12	37	80,650
IV. Holz — <i>Bois</i>		574	86	8,852	11	78	267	1,866	30	319	305	129	74	7,404	513,834
V. Landw. Erzeugnisse — <i>Produits agricoles</i>		16	8	6,568	—	2	118	13	4	122	2	12	—	129	12,552
VI. Leder — <i>Cuir</i>		11	4	174	—	—	12	938	—	1,472	4	112	22	67	15,658
VII. Literarische, wissenschaftliche und Kunst- gegenstände — <i>Objets de littérature, de science et d'art</i>		15	35	725	16	27	151	663	138	78	4	140	24	28	6,748
VIII. a. Uhrenbestandtheile — <i>Pièces détachées d'horloges et montres</i>		18	4	7	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	1,183
		Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>
Uhren — <i>Horloges et montres</i>		830	31,836	8	—	—	—	1,242	—	2	3	25	8	—	55,549
		q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>
b. Maschinen — <i>Machines</i>		1,044	343	1,837	—	7	582	56	—	55,993	768	12,511	2,926	422	239,618
		Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>	Stück <i>pièces</i>
Fahrzeuge, Schiffe — <i>Véhicules, ba- teaux</i>		4	1	15	—	12	7	12	2	100	—	54	26	16	3,743
		q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>	q. netto <i>q. nets</i>
IX. a. Blei — <i>Plomb</i>		—	9	9	—	—	8	—	—	121	—	10	65	—	1,932
b. Eisen — <i>Fer</i>		19,047	405	1,061	1	7	384	193	6	58,047	382	785	657	304	755,901
c. Kupfer — <i>Cuivre</i>		15	9	441	—	2	59	43	1	997	—	10	—	23	12,797
d. Nickel — <i>Nickel</i>		—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	312
e. Zink — <i>Zinc</i>		3	—	3	—	—	—	—	—	1,888	—	—	1	3	13,016

f. Zinn — <i>Etain</i>	—	1	3	—	—	—	1	—	—	—	—	39	4	597
g. Edle Metalle — <i>Métaux précieux</i>	2	1	21	—	—	1	2	—	—	—	6	—	—	283
h. Erze und Metalle, verschiedene — <i>Minerais et métaux divers</i>	—	—	817	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2,477
X. Mineralische Stoffe — <i>Matières minérales</i>	100	—	45,671	126	276	6,071	372	187	6,466	3,294	997	6	10,055	1,383,510
XI. Nahrungs- und Genussmittel, Tabak — <i>Comestibles, boissons, tabacs</i>	209	81	103,405	25	463	37,630	69,260	7,054	18,201	1,780	288	465	5,056	735,237
Bier, Wein, Branntwein, Sprit, in Fässern — <i>Bière, vin, eau-de-vie, esprit de vin, en fûts</i>	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.
	17	4	84,782	11	2,079	245	525	52	2	6	35	6	1,666	150,176
	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets
XII. Oele und Fette — <i>Huiles et graisses</i>	4	5	15,381	16	—	108	26	9	40	192	55	57	232	29,489
XIII. Papier — <i>Papier</i>	264	562	168	—	1	11	100	—	262	14	115	21	32	105,159
XIV. a. Baumwolle — <i>Coton</i>	581	40	18,186	198	4	24	96	—	15,107	1,850	7,067	4,736	38,332	117,455
b. Flachs, Hanf, Jute etc. — <i>Lin, chanvre, jute, etc.</i>	40	3	57,881	576	252	8,391	46	1,287	37,592	85	352	368	204	115,898
c. Seide — <i>Soie</i>	151	186	17,892	106	728	3,494	5,067	419	94	1	196	25	47	44,569
d. Wolle, rein oder gemischt — <i>Laine, pure ou mélangée</i>	3,081	712	3,865	19	125	461	289	2	15,927	301	6,738	439	655	72,437
e. Kautschuk und Guttapercha — <i>Caoutchouc et guttapercha</i>	373	4	42	—	—	1	2	21	168	2	35	177	28	2,255
f. Stroh, Rohr, Bast etc. — <i>Paille, jonc, liber, etc.</i>	2	156	7,260	1	904	2,159	4,620	338	29	1	131	1,381	495	23,948
g. Konfektions- und Modewaaren — <i>Confections et modes</i>	52	10	527	—	51	90	1,771	132	168	4	213	7	13	8,080
	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces
XV. a. Thiere — <i>Animaux</i>	10	9	27,392	12	4,652	8	320	2	20	—	121	—	86	174,585
	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets	q. netto q. nets
b. Thierische Stoffe — <i>Matières animales</i>	183	113	2,974	5	87	631	21	1	209	824	53	378	784	33,031
XVI. Thonwaaren — <i>Poteries</i>	1,106	14	272	1	3	17	260	9	10,415	9	205	19	2	67,047
XVII. Verschiedene Waaren — <i>Articles divers</i>	242	78	978	—	30	111	271	70	987	6	1,061	55	25	23,954
	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.	q.
Total 1889	80,363	3,067	366,646	1,118	3,459	61,945	86,481	9,742	249,263	10,362	31,425	14,116	66,073	4,684,129
	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces	Stück — pièces
	844	31,846	27,415	12	4,664	15	1,574	4	122	3	200	34	102	233,877
	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.	hl.
	17	4	84,782	11	2,079	245	525	52	2	6	35	6	1,666	150,176

B. Geld- und Kreditwesen.

1. Ergebnisse der 34 schweizerischen Emissionsbanken im Jahre 1889.

Nach einer Zusammenstellung des Inspektorats der schweizerischen Emissionsbanken.

Firma <i>Raison sociale</i>	Eigene Gelder Ende 1888 <i>Fonds propres fin 1888</i>			Gewinn- berechtigtes Kapital im Jahre 1889 <i>Capital ayant droit au bénéfice en 1889</i>	Brutto- gewinn <i>Produit brut</i>	Verwendung des <i>Répartition du</i>	
	Aktien und Dotationen <i>Actions et dotations</i>	Reserven <i>Réserves</i>	Gewinn- saldo <i>Solde du bénéfice à nouveau</i>			Verwal- tungs- kosten <i>Frais d'adminis- tration</i>	Steuern <i>Impôts</i>
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8
St. Gall. Kant.-Bank, St. Gallen	6,000,000	¹ 988,768	741	6,000,000	614,681	100,919	56,202
Basellandsch. Kant.-B., Liestal	3,000,000	799,142	1,994	3,000,000	269,831	52,415	1,500
Kantonalbank von Bern, Bern	10,000,000	80,571	¹	10,000,000	938,950	255,480	72,771
Banca cant. ticinese, Bellinzona	1,000,000	680,000	3,020	1,000,000	287,284	113,583	13,504
Bank in St. Gallen, St. Gallen	4,500,000	900,000	4,001	4,500,000	404,411	45,995	58,045
Créd. agr. et ind. de la Broye, Estavayer	700,000	110,000	4,828	700,000	90,631	26,479	8,143
Thurg. Kant.-Bank, Weinfelden	3,000,000	² 660,000	⁵ 13,776	3,000,000	257,701	41,202	11,100
Aargauische Bank, Aarau . .	6,000,000	600,000	54,442	6,000,000	768,750	128,015	37,491
Toggenburg. Bank, Lichtensteig	2,734,000	403,142	3,541	2,860,000	497,176	115,915	14,372
Banc. dell. Svizzera ital., Lugano	1,000,000	800,000	955	1,000,000	212,914	81,733	20,654
Thurg. Hyp.-Bank, Frauenfeld	3,000,000	878,000	23,428	3,000,000	325,510	65,317	12,633
Granbünd. Kantonalbank, Chur	2,000,000	1,008,116	.	2,000,000	321,132	76,606	21,000
Kant. Spar- u. Leihk., Luzern	1,000,000	882,500	.	1,000,000	375,474	69,085	14,000
Banque du Commerce, Genève	10,000,000	555,000	1,969	10,000,000	784,081	174,477	88,852
App. A.-Rh. Kant.-B., Herisau	2,000,000	165,293	.	2,000,000	203,982	38,944	3,000
Bank in Zürich, Zürich . . .	6,000,000	394,000	1,052	6,000,000	524,241	96,372	78,442
Bank in Basel, Basel	8,000,000	944,493	4,979	8,000,000	794,631	158,517	68,000
Bank in Luzern, Luzern . . .	4,000,000	200,000	10,292	4,000,000	466,343	82,210	33,483
Banque de Genève, Genève . .	2,500,000	428,440	3,431	2,500,000	276,028	66,535	23,743
Crédit Gruyérien, Bulle . . .	500,000	221,475	4,980	500,000	83,968	15,961	5,903
Zürcher Kantonalbank, Zürich	12,000,000	3,481,429	110,287	12,000,000	1,487,002	348,617	111,613
Bank in Schaffh., Schaffhausen	1,500,000	250,000	2,766	1,500,000	258,030	65,758	18,691
Banque cant. fribourg., Fribourg	2,400,000	215,000	6,350	2,400,000	218,525	40,113	15,240
Caisse d'amort. de la dette publ., Fribourg	750,000	1,790,244	.	750,000	247,506	38,120	13,328
Banque cant. vaud., Lausanne	12,000,000	3,078,250	6,273	12,000,000	1,471,204	304,827	97,708
Ersparnissk. d. Kt. Uri, Altdorf	500,000	189,972	.	500,000	63,235	9,312	1,220
Kant. Sp.-u. Leihk. Nidw., Stans	500,000	15,924	.	500,000	41,904	7,178	500
Banq. pop. de la Gruyère, Bulle	500,000	111,000	2,430	500,000	54,970	15,343	3,332
Banque cant. neuch., Neuchâtel	4,000,000	16,000	659	4,000,000	290,291	84,656	21,000
Banq. comm. neuch., Neuchâtel	4,000,000	1,200,000	5,000	4,000,000	315,286	62,488	27,798
Schaffh. Kant.-B., Schaffhausen	1,000,000	³ 107,021	.	1,000,000	112,188	29,910	8,993
Glarner Kantonalbank, Glarus	1,000,000	440,371	.	1,000,000	155,997	37,376	10,500
Soloth. Kant.-Bank, Solothurn	5,000,000	190,000	20,611	5,000,000	433,177	113,626	28,000
Obwaldner Kant.-Bank, Sarnen	500,000	70,387	.	500,000	54,192	7,395	500
Total	122,584,000	22,854,538	291,805	122,710,000	13,701,232	2,970,389	1,001,261

¹ Kapital-Amortisations-Konto im Betrage von Fr. 204,741.49 inbegriffen.² Nachträglich vom Regierungsrath bestimmte Zuweisung aus dem Reingewinn von 1888 im Betrage von Fr. 30,000 inbegriffen.³ Nachträglich vom Grossen Rath bestimmte Zuweisung aus dem Reingewinn von 1888 im Betrage von Fr. 7,021.27 inbegriffen.⁴ Der ganze Gewinn-Saldo von 1888 im Betrage von Fr. 569,352.30 ist im Laufe des Jahres 1889 durch Beschluss des Regierungsrathes vertheilt worden.⁵ Von dem Gewinn-Saldo-Vortrag auf Ende 1888 im Betrage von Fr. 177,775.82 ist laut Beschluss des Kantonsrathes ein Betrag von Fr. 164,000 im Laufe des Jahres 1889 vertheilt worden.⁶ Vorschriftsgemässe Tilgungsrate an der Bauschuld.⁷ Zuweisung von Fr. 40,000 nach Antrag der Bankvorsteherschaft inbegriffen.⁸ Die Verwendung des Reingewinnes, abzüglich der Verzinsung des Reservefonds, ist Sache des Regierungsrathes, welcher darüber im Laufe des Jahres bestimmt. Der ganze Rest von Fr. 514,838.73 ist daher als unvertheilter Reingewinn auf neue Rechnung vorgetragen.⁹ Gewinn-Saldo-Vortrag nach Antrag der Bankvorsteherschaft.

B. Monnaies et crédit.**1. Rendement des 34 banques d'émission suisses pour l'exercice de 1889.***D'après une compilation de l'Inspectorat des banques d'émission suisses.*

Bruttogewinn produit brut		Verwendung des Reingewinnes Répartition du produit net				Andere Zu- wachsungen an die Reserven	Eigene Gelder Ende 1889 Fonds propres fin 1889		
Verluste und Abschrei- bungen Pertes et amortisse- ments Fr.	Reingewinn Produit net Fr.	Dividende Dividende Fr.	Reserven Réserves Fr.	Gemein- nützige Zwecke Oeuvres de bienfai- sance Fr.	Mutation d. Gewinn- Saldo Mutation du solde de bénéfice à nouveau Fr.		Aktion und Dotationen Actions et dotations Fr.	Reserven Réserves Fr.	Gewinn- Saldo Solde du bénéfice à nouveau Fr.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
30,000	427,560	318,333	109,551	.	— 324	— 1,207	6,000,000	1,097 112	417
20,599	195,317	142,250	53,968	.	— 900	.	3,000,000	853,110	1,094
89,927	520,772	.	5,933	.	514,839	67,750	10,000,000	154,254	514,839
98,928	61,269	60,000	4,000	.	— 2,731	.	1,000,000	684,000	289
5,987	294,384	202,500	.	.	1,884	.	4,500,000	900,000	5,885
1,544	54,466	42,000	6,000	100	6,366	.	700,000	116,000	11,194
10,793	194,605	155,500	40,000	.	— 895	.	3,000,000	700,000	12,881
68,449	534,794	537,000	.	500	— 2,706	.	6,000,000	600,000	51,736
39,501	327,388	210,000	110,069	700	6,619	69,485	3,000,000	582,696	10,160
5,117	105,410	90,000	10,000	.	5,410	.	1,000,000	810,000	6,365
20,363	227,196	195,000	35,000	.	— 2,804	.	3,000,000	913,000	20,624
23,202	200,325	142,000	58,325	.	.	.	2,000,000	1,066,440	.
6,723	285,665	237,032	48,633	.	.	.	1,000,000	931,133	.
.	520,753	500,000	.	.	20,753	.	10,000,000	555,000	22,721
1,018	161,021	136,190	24,831	.	.	.	2,000,000	190,125	.
5,000	344,426	300,000	36,000	.	8,426	.	6,000,000	430,000	9,478
.	568,113	512,000	55,507	.	606	.	8,000,000	1,000,000	5,585
82,534	268,116	240,000	25,000	.	3,116	.	4,000,000	225,000	13,408
41,748	144,002	115,000	30,167	.	— 1,166	.	2,500,000	458,607	2,266
15,930	46,174	32,500	15,000	.	— 1,326	.	500,000	236,475	3,653
169,156	857,616	471,856	375,000	.	10,759	— 8,143	12,000,000	3,848,286	121,047
69,926	103,655	105,000	.	.	— 1,345	.	1,500,000	250,000	1,421
31,473	131,700	132,000	5,000	.	— 5,300	.	2,400,000	220,000	1,050
19,368	176,690	.	176,690	.	.	572,815	750,000	2,539,749	.
234,963	833,706	768,000	66,000	.	— 294	.	12,000,000	3,144,250	5,980
5,209	47,494	41,245	6,248	.	.	.	500,000	196,220	.
.	34,227	31,295	2,932	.	.	.	500,000	18,855	.
.	36,301	30,000	6,000	.	301	.	500,000	117,000	2,731
7,117	177,517	170,400	6,400	.	717	.	4,000,000	22,400	1,376
1,000	224,000	224,000	.	.	.	.	4,000,000	1,200,000	5,000
857	72,427	54,073	18,354	.	.	.	1,000,000	125,375	.
8,445	99,676	40,048	59,628	.	.	.	1,000,000	500,000	.
25,757	265,795	208,794	60,000	.	— 2,999	.	5,000,000	250,000	17,612
4,167	42,219	32,360	9,860	.	.	.	500,000	80,247	.
1,144,801	8,584,779	6,566,376	1,460,096	1,300	557,006	700,700	122,850,000	25,015,334	848,812

¹ Y compris le compte d'amortissement du capital de fr. 204,741. 49.² Y compris l'allocation subséquente de fr. 30,000 du bénéfice net de 1888 suivant décision du Conseil d'Etat.³ Y compris l'allocation subséquente de fr. 7,021. 27 du bénéfice net de 1888 suivant décision du Grand Conseil.⁴ Le montant total du bénéfice de 1888 de fr. 569,352. 30 a été réparti dans le courant de l'année 1889 suivant décision du Conseil d'Etat.⁵ Sur le montant du report à nouveau à la fin de 1888 de fr. 177,775. 85, il a été réparti une somme de fr. 161,000 dans le courant de 1889, suivant décision du Grand Conseil.⁶ Amortissement prévu pour le compte de bâtisse.⁷ Y compris fr. 40,000, allocation suivant proposition du conseil de la banque.⁸ L'emploi du bénéfice net, moins les intérêts du fonds de réserve, est dans la compétence du Conseil d'Etat, qui décide dans le courant de l'année. Le reste total de fr. 514,838. 73 est par conséquent reporté à nouveau comme bénéfice non réparti.⁹ Report à nouveau suivant proposition du conseil de la banque.

2. Notenzirkulation der schweizerischen Emissionsbanken im

2. Moyenne de la circulation des billets des banques d'émission

Nach einer Zusammenstellung des Inspektorats der schweizerischen Emissionsbanken.

Gründungs-Jahr <i>Année de la fondation</i>	Banken — Banques	1871	1875	1880
1	2	3	4	5
	Gesetzlich autorisirte Emissionsbanken <i>Banques d'émission légalement autorisées</i>			
1867	St. Gallische Kantonalbank	1,494	3,941	5,850
1868	Basellandschaftliche Kantonalbank	62	336	674
1831	Kantonalbank von Bern	1,857	5,688	7,387
1830	Banca cantonale ticinese	185	882	1,901
1837	Bank in St. Gallen	2,279	5,335	3,860
1866	Crédit agricole et industriel de la Broye	79	135	215
1870	Thurgauische Kantonalbank	254	1,100	1,223
1851	Aargauische Bank	339	1,854	2,190
1863	Toggenburger Bank	364	880	946
1873	Banca della Svizzera italiana	—	277	947
1851	Thurgauische Hypothekenbank	298	634	701
1870	Graubündner Kantonalbank	—	1,962	1,918
1850	Kantonale Spar- und Leihkasse Luzern	—	—	971
1845	Banque du commerce, Genève	3,402	11,512	12,257
1876	Appenzell A. Rh. Kantonalbank	—	—	1,909
1836	Bank in Zürich	1,728	4,559	4,414
1844	Bank in Basel	1,217	3,062	7,019
1856	Bank in Luzern	234	1,612	1,937
1848	Banque de Genève	1,200	3,288	3,233
1873	Crédit Gruyérien	—	166	164
1870	Zürcher Kantonalbank	2,130	7,021	11,024
1862	Bank in Schaffhausen	156	600	652
1850	Banque cantonale fribourgeoise	352	966	1,464
1867	Caisse d'amort. de la dette publique	—	295	741
1845	Banque cantonale vaudoise	3,252	5,815	4,323
1837	Ersparniskasse des Kantons Uri	—	—	273
1879	Kantonale Spar- und Leihkasse von Nidwalden	—	—	115
1853	Banque populaire de la Gruyère	80	139	158
1883	Banque cantonale neuchâtelaise	—	—	—
1883	Banque commerciale neuchâtelaise	—	—	—
1883	Schaffhauser Kantonalbank	—	—	—
1884	Glarner Kantonalbank	—	—	—
1886	Solothurner Kantonalbank	373	1,944	1,700
1887	Obwaldner Kantonalbank	—	—	—
	Total der 34 gesetzlich autorisirten Emissionsbanken	21,335	64,003	80,166
	Total des 34 banques d'émission légalement autorisées			
	Total der 7 Banken, deren Emission hinfällig geworden ist	3,488	13,287	12,685
	Total des 7 banques dont l'émission est supprimée			
	Total	24,823	77,290	92,851
	Durchschnittliche Bevölkerung der Schweiz	2,677,995	2,748,777	2,837,254
	Moyenne de la population suisse			
	Notenzirkulation per Kopf	Fr. 9. 25	Fr. 28. 10	Fr. 32. 75
	Circulation par habitant			

Bemerkungen. Von den Noten der Banken mit hinfälliger Emission waren am Ende 1889 noch ausstehend: Fr. 8,740 bei der Bank für Graubünden, Fr. 3,060 bei der Caisse hypothécaire du canton de Fribourg, Fr. 73,730 bei der ancienne Banque cantonale neuchâtelaise en liq., Fr. 30,610 bei der Bank in Glarus, Fr. 850 bei der Banque populaire de la Broye, Fr. 62,850 bei der Eidgenössischen Bank, Fr. 3,180 bei der Leihkasse Glarus.

Die Zirkulation der 7 Banken mit hinfälliger Emission wurde in den Jahren 1885 bis 1889 nicht mehr in das Tableau aufgenommen wegen des geringen Betrags der noch ausstehenden und zum grössten Theil als nicht mehr zirkulirend anzusehenden Noten.

Die Bevölkerungsziffern für die einzelnen Jahre des Jahrzehnts 1871—1880 sind proportional nach der Progression vom Census auf Ende 1870 (2,669,147 Seelen) bis zum Census auf Ende 1880 (2,846,102 Seelen) ermittelt und auf den Jahresdurchschnitt gestellt. Desgleichen für die Jahre 1881—1889 nach der Progression vom Census auf Ende 1880 bis zum Census auf Ende 1888 (2,933,612 Seelen). Die Zirkulation per Kopf ist auf 5 Ct. abgerundet worden.

Jahresdurchschnitt der Jahre 1871, 1875, 1880 bis 1889.*suisses pendant les années 1871, 1875, 1880 à 1889.**D'après une compilation dressée par l'Inspectorat des banques d'émission suisses.*

1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889
<i>Chiffres par milliers de francs</i>								
6	7	8	9	10	11	12	13	14
5,980	6,511	6,805	7,752	7,955	7,966	7,985	7,970	7,962
690	685	771	1,305	1,492	1,498	1,493	1,487	1,486
7,257	7,042	7,215	8,242	9,389	9,581	9,761	9,621	9,600
2,060	1,504	1,729	1,932	1,959	1,968	1,970	1,968	1,956
3,995	4,664	5,084	5,976	7,024	7,853	7,924	7,910	7,922
214	284	385	479	495	498	500	501	796
1,306	1,247	1,246	1,210	1,456	1,485	1,493	1,485	1,483
2,326	2,304	2,567	3,338	3,693	3,908	3,919	3,999	3,924
970	940	964	928	980	987	994	992	985
1,437	1,513	1,801	1,942	1,967	1,979	1,989	1,987	1,989
725	732	779	915	974	989	996	994	988
1,958	1,967	2,120	2,888	2,961	2,988	2,990	2,981	2,979
982	1,074	1,068	1,055	1,793	1,984	1,991	1,985	1,982
14,974	14,770	15,989	15,191	16,450	16,848	18,269	16,452	17,611
1,947	2,138	2,508	2,329	2,923	2,986	2,941	2,985	2,984
4,502	4,451	4,955	5,329	5,940	4,623	6,601	11,319	11,764
7,505	7,277	7,967	10,259	10,338	11,245	13,368	14,161	15,039
1,953	1,936	1,951	1,943	2,793	3,467	3,979	3,970	3,958
4,030	4,271	4,434	4,474	4,826	4,759	4,745	4,444	4,237
165	201	244	287	294	297	293	299	296
12,276	11,500	12,298	12,689	12,373	12,385	12,918	13,966	17,250
652	665	748	971	1,154	1,400	1,489	1,489	1,487
1,703	1,453	1,004	800	970	987	989	992	992
739	742	791	1,300	1,452	1,479	1,460	1,472	1,467
5,172	5,977	6,595	7,677	9,201	9,282	9,697	9,611	9,583
287	293	309	436	492	498	500	500	494
237	289	318	483	492	497	499	499	497
160	169	209	294	297	299	299	299	295
—	—	714	2,795	2,812	2,814	2,822	2,844	2,817
—	—	765	4,296	4,147	3,941	3,602	3,401	3,223
—	—	198	934	986	1,091	1,484	1,485	1,475
—	—	—	1,281	1,490	1,496	1,497	1,495	1,496
1,878	2,034	2,342	2,287	2,763	2,896	2,951	3,645	3,946
—	—	—	—	—	—	427	499	498
87,180	88,693	96,873	114,017	123,431	127,064	134,835	139,637	145,461
12,221	9,542	5,355	784	—	—	—	—	—
99,401	98,235	102,228	114,801	123,431	127,064	134,835	139,637	145,461
2,850,964	2,860,687	2,870,410	2,880,134	2,889,857	2,899,581	2,909,305	2,919,028	2,928,750
Fr. 34. 85	Fr. 34. 35	Fr. 35. 60	Fr. 39. 85	Fr. 42. 70	Fr. 43. 80	Fr. 46. 35	Fr. 47. 85	Fr. 49. 65

Observations. Des banques dont l'émission de billets a été supprimée, il restait en circulation au 31 décembre 1889: frs. 8,740 de la „Bank für Graubünden“, frs. 3,060 de la Caisse hypothécaire du canton de Fribourg, frs. 73,730 de l'ancienne Banque cantonale neuchâteloise en liq., frs. 30,610 de la „Bank in Glarus“, frs. 850 de la Banque populaire de la Broge, frs. 62,850 de la Banque fédérale, frs. 8,180 de la „Leihkasse Glarus“.

La circulation des 7 banques dont l'émission est supprimée ne figure plus dans le tableau des années 1885 à 1889 à cause du montant peu important de leurs billets non rentrés et qui en majeure partie peuvent être considérés comme ne circulant plus.

Le chiffre de la population pour chaque année de la période décennale 1871 à 1880 est établi sur la moyenne annuelle et proportionnellement à l'augmentation constatée entre le recensement fait à la fin de 1870 (2,669,147 âmes) et celui établi fin 1880 (2,846,102 âmes). Pour les années 1881 à 1889, le chiffre de la population a été également établi sur la moyenne annuelle et proportionnellement à l'augmentation constatée entre le recensement de fin 1880 et celui établi fin 1888 (2,933,612 âmes). La circulation a été calculée par habitant en arrondissant les fractions par 5 cts.

3. Durchschnitts-Maximal- und Minimal-Positionen der einzelnen schweizerischen Emissionsbanken, nach Massgabe der Wochensituationen vom Jahre 1889.

Ermittelt und aufgestellt vom Inspektorat der schweizerischen Emissionsbanken.

3. Positions moyennes, maximales et minimales de chaque banque d'émission suisse, d'après les situations hebdomadaires de l'année 1889.

Etablies par l'Inspectorat des banques d'émission suisses.

Banken — Banques	Noten-Emission	Noten-zirkulation	Baar-vorrath	Verfügbare Baar-schaft	Eigene Noten in Kassa	Noten anderer Banken	Uebrigc Kassa-Bestände	Total-Kassa-Bestand
	Emission	Circulation	Encaisse métallique	Espèces disponibles	Propres billets en caisse	Billets des autres banques	Autres valeurs en caisse	Total de l'encaisse
Zahlen in Tausenden Franken — Chiffres par milliers de francs								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
St. Gallische Kantonalbank:								
Durchschnitt — Moyenne .	8,029	7,962	4,288	1,103	67	657	89	5,101
Maxima	8,500	8,452	4,554	1,368	401	1,689	135	6,357
Minima	8,000	7,677	3,904	748	8	84	41	4,186
Bassellandschaftl. Kantonalbank:								
Durchschnitt — Moyenne .	1,500	1,487	869	275	13	50	21	953
Maxima	1,500	1,499	922	324	49	104	39	1,047
Minima	1,500	1,451	804	206	1	23	13	860
Kantonalbank von Bern:								
Durchschnitt — Moyenne .	9,996	9,600	5,154	1,314	396	1,635	112	7,297
Maxima	10,000	9,838	5,483	1,811	838	2,831	312	9,192
Minima	9,900	9,162	4,785	914	160	574	66	6,164
Banca cantonale ticinese:								
Durchschnitt — Moyenne .	2,000	1,956	1,005	223	44	78	255	1,382
Maxima	2,000	1,990	1,168	381	170	216	435	1,608
Minima	2,000	1,830	888	102	10	24	76	1,128
Bank in St. Gallen:								
Durchschnitt — Moyenne .	8,015	7,921	3,978	809	94	731	27	4,830
Maxima	8,500	8,394	4,265	995	272	1,467	107	5,551
Minima	8,000	7,728	3,823	652	14	81	6	4,021
Crédit agr. et indust. de la Broye:								
Durchschnitt — Moyenne .	800	796	348	29	4	33	4	389
Maxima	800	799	362	45	10	77	8	426
Minima	797	790	338	19	—	8	1	367
Thurgauische Kantonalbank:								
Durchschnitt — Moyenne .	1,499	1,483	946	352	16	102	12	1,076
Maxima	1,500	1,498	1,067	503	120	360	18	1,452
Minima	1,480	1,380	747	153	1	5	2	801
Aargauische Bank:								
Durchschnitt — Moyenne .	4,000	3,924	2,290	721	76	275	73	2,714
Maxima	4,000	3,985	2,442	898	251	601	352	3,065
Minima	4,000	3,749	2,128	556	15	98	13	2,397
Toggenburger Bank:								
Durchschnitt — Moyenne .	1,000	985	486	91	15	261	75	837
Maxima	1,000	997	526	134	26	707	118	1,235
Minima	1,000	974	444	49	3	112	42	689
Banca della Svizzera italiana:								
Durchschnitt — Moyenne .	2,000	1,989	1,075	279	11	34	75	1,195
Maxima	2,000	2,000	1,132	336	131	94	227	1,391
Minima	2,000	1,869	983	200	—	6	39	1,095

Banken — Banques	Noten- Emission	Noten- zirkul- ation	Baar- vorrath Encaisse mé- tallique	Verfü- bare Baar- schaft Espèces dis- ponibles	Eigene Noten in Kassa Propres billets en caisse	Noten anderer Banken Billets des autres banques	Uebrig- e Kassa- Bestände Autres valeurs en caisse	Total- Kassa- bestand Total de l'encaisse
Zahlen in Tausenden Franken — Chiffres par milliers de francs								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Thurgauische Hypothekenbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	1,000	988	617	222	12	105	34	768
Maxima	1,000	1,000	757	360	43	337	72	1,103
Minima	1,000	957	473	74	—	32	10	604
Graubündner Kantonbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	3,000	2,979	1,640	448	21	177	16	1,854
Maxima	3,000	2,999	1,708	522	114	323	44	2,057
Minima	3,000	2,886	1,581	388	1	79	5	1,750
Kant. Spar- u. Leihkassa Luzern:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	2,000	1,982	998	206	18	214	15	1,245
Maxima	2,000	1,999	1,073	279	94	432	56	1,459
Minima	2,000	1,905	944	148	1	74	3	1,110
Banque du Commerce:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	20,000	17,611	7,851	810	2,389	974	185	11,399
Maxima	20,000	19,929	9,847	1,884	4,402	2,995	1,025	14,252
Minima	20,000	15,598	6,915	335	71	6	30	9,279
Appenz. A.-Rh. Kantonbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	3,000	2,984	1,452	258	16	114	10	1,592
Maxima	3,000	3,000	1,520	321	134	188	39	1,730
Minima	3,000	2,866	1,405	212	—	35	2	1,483
Bank in Zürich:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	12,000	11,764	5,973	1,266	236	179	7	6,395
Maxima	12,000	11,999	6,368	1,575	1,555	645	107	7,536
Minima	12,000	10,445	5,519	905	1	—	2	5,829
Bank in Basel:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	16,000	15,039	7,579	1,564	961	1,416	58	10,014
Maxima	16,000	15,894	9,144	2,863	2,963	3,622	161	12,687
Minima	16,000	13,037	5,890	283	106	—	4	7,584
Bank in Luzern:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	4,000	3,958	2,012	429	42	207	64	2,325
Maxima	4,000	3,990	2,138	551	185	382	121	2,500
Minima	4,000	3,814	1,932	342	10	81	31	2,168
Banque de Genève:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	4,993	4,237	2,116	421	756	327	148	3,347
Maxima	5,000	4,752	2,240	584	1,153	803	311	4,184
Minima	4,950	3,835	1,894	222	239	46	83	2,676
Crédit Gruyérien:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	300	296	175	57	4	35	4	218
Maxima	300	300	242	125	11	92	12	298
Minima	298	289	153	33	—	—	1	172
Zürcher Kantonbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	18,601	17,250	11,542	4,640	1,351	1,589	162	14,644
Maxima	21,000	20,879	14,537	6,848	3,707	4,651	236	18,968
Minima	17,690	14,293	10,079	3,184	121	165	105	11,425
Bank in Schaffhausen:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	1,497	1,487	687	92	10	75	71	843
Maxima	1,500	1,500	764	165	37	193	137	1,016
Minima	1,476	1,461	643	50	—	4	14	708

Banken — Banques	Noten- Emission	Noten- zirkulation	Baar- vorrath	Verfü- gbare Baar- schaft	Eigene Noten in Kassa	Noten anderer Banken	Uebrig- Kassa- Restände	Total- Kassa- bestand
	<i>Emission</i>	<i>Cir- culation</i>	<i>Encaisse mé- tallique</i>	<i>Espèces dis- ponibles</i>	<i>Propres billets en caisse</i>	<i>Billets des autres banques</i>	<i>Autres valeurs en caisse</i>	<i>Total de l'encaisse</i>
Zahlen in Tausenden Franken — Chiffres par milliers de francs								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Banque cantonale fribourgeoise:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	1,000	992	508	112	8	57	5	578
Maxima	1,000	1,000	573	177	17	149	13	731
Minima	1,000	983	470	72	—	—	1	487
Caisse d'amortiss ^t de la dette publi ^c :								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	1,500	1,467	645	58	33	104	11	793
Maxima	1,500	1,500	712	119	102	189	28	862
Minima	1,500	1,398	616	22	—	25	3	731
Banque cantonale vaudoise:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	10,000	9,583	4,454	623	417	1,062	179	6,112
Maxima	10,000	9,878	5,147	1,242	809	4,433	571	9,518
Minima	10,000	9,191	4,184	330	122	158	43	5,134
Ersparniskassa des Kantons Uri:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	500	495	236	38	5	7	3	251
Maxima	500	500	252	55	12	27	7	276
Minima	490	488	213	15	—	—	1	222
Kant. Spar- u. Leihkasse v. Nidw.:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	500	498	246	47	2	4	4	256
Maxima	500	500	258	59	6	13	9	270
Minima	494	494	223	23	—	—	1	227
Banque populaire de la Gruyère:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	300	294	151	33	6	39	4	200
Maxima	300	300	166	49	25	82	9	236
Minima	300	275	139	26	—	6	2	164
Banque cantonale neuchâtelaise:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	3,000	2,816	1,330	204	184	452	51	2,017
Maxima	3,000	2,959	1,431	334	320	855	333	2,419
Minima	3,000	2,680	1,247	88	41	187	11	1,687
Banque commerciale neuchâtelaise:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	3,971	3,223	1,611	318	748	788	175	3,322
Maxima	4,200	3,577	1,720	563	1,076	1,717	707	4,489
Minima	3,500	2,769	1,510	129	85	153	6	2,023
Schaffhauser Kantonalbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	1,493	1,475	782	191	18	140	31	971
Maxima	1,500	1,496	860	263	94	325	74	1,168
Minima	1,456	1,406	728	140	—	11	8	849
Glarner Kantonalbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	1,500	1,496	923	324	4	52	14	993
Maxima	1,500	1,500	1,120	520	40	156	25	1,210
Minima	1,500	1,460	791	191	—	5	4	827
Solothurner Kantonalbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	4,000	3,946	2,047	471	54	299	41	2,441
Maxima	4,000	3,990	2,117	616	186	797	66	2,908
Minima	4,000	3,814	1,944	389	10	106	26	2,195
Obwaldner Kantonalbank:								
Durchschnitt — <i>Moyenne</i> .	500	498	241	42	2	14	5	262
Maxima	500	500	258	59	3	44	10	311
Minima	500	497	226	26	—	—	1	246
Totaldurchsch. = Generalsituation <i>Total moyenne = Situation génér.</i>	153,494	145,461	76,255	18,070	8,033	12,286	2,040	98,614

4. Die schweizerischen Sparkassen. — 4. Les caisses d'épargne suisses.

Quelle: Schweizerische Statistik, 74. Lieferung. — Source: Statistique de la Suisse, 74^{me} livraison.

a. Hauptübersicht der Sparkassen. — a. Tableau général des caisses d'épargne.

Kantone — Cantons	Anzahl der Sparkassen Nombre des caisses d'épargne					Anzahl der Einleger Ende Nombre des déposants fin 1882	Sparverkehr — Mouvement de l'épargne			Total	
	Ende Juni 1886 im eidg. Handelsregister Inscription au registre du commerce à fin juin 1886		Total	Fi- li- alen Suc- cur- sales	Ein- neh- mer- stellen Lieu- x de dépôt		Guthaben der Einleger am Ende des Rechnungsjahres Avoir des déposants à la fin de l'exercice 1881	Einzahlungen während des Rechnungsjahrs, inclusive Zinsen Versements pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882	Rückzahlungen Remboursements 1882	Passiven Ende l'actif fin 1882	Aktiven Ende l'actif fin 1882
	ein- getragen inscr.	nicht eingetr. non inscr.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — Zurich	12	45	57	11	269	125,011	46,087,941	12,273,143	9,665,010	206,626,706	206,626,706
Bern — Berne	57	35	92	11	76	136,271	134,884,667	50,338,717	44,271,810	235,144,675	235,144,675
Luzern — Lucerne	6	11	17	—	107	42,931	33,651,319	10,005,630	7,537,048	42,033,388	42,033,388
Uri	1	—	1	—	—	3,967	5,977,551	1,138,042	881,077	7,324,151	7,324,151
Schwyz	5	2	7	—	—	7,583	7,588,761	2,556,979	2,018,848	9,024,707	9,024,707
Unterwalden ob d.W. — Unterwalden-le-Haut	1	1	2	—	—	2,159	1,036,333	273,340	171,883	1,256,866	1,256,866
Unterwalden nid d.W. — Unterwalden-le-Bas	2	—	2	—	—	5,309	1,855,094	916,548	688,097	3,089,832	3,089,832
Glarus — Glaris	9	9	18	—	6	17,964	9,060,193	2,435,732	1,765,618	13,531,225	13,531,225
Zug — Zoug	4	4	8	—	10	7,480	10,068,536	1,986,451	1,409,986	12,146,853	12,146,853
Freiburg — Fribourg	10	12	22	—	1	7,591	4,225,918	1,254,788	995,496	6,866,142	6,866,142
Solothurn — Soleure	9	9	18	—	92	24,646	18,592,286	4,461,992	2,980,932	26,607,388	26,607,388
Basel-Stadt — Bâle-Ville	2	5	7	—	3	19,764	9,952,682	2,238,162	1,492,316	12,108,155	12,108,155
Basel-Land — Bâle-Campagne	8	6	14	—	43	13,704	4,956,605	3,430,776	2,996,289	59,436,114	59,436,114
Schaffhausen — Schaffhouse	11	8	19	—	—	9,959	6,710,974	2,762,578	2,533,443	11,425,429	11,425,429
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	18	7	25	1	22	16,236	3,848,193	1,298,834	940,650	15,494,060	15,494,060
Appenzell L.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	3	—	3	—	—	845	227,693	185,225	75,926	998,155	998,155
St. Gallen — St-Gall	41	17	58	2	51	74,292	50,714,529	14,299,175	11,019,666	106,050,628	106,050,628
Graubünden — Grisons	1	—	1	—	13	17,238	6,272,156	2,052,017	995,242	28,380,669	28,380,669
Aargau — Argovie	33	21	54	1	95	57,165	43,317,847	10,094,203	7,213,627	99,459,186	99,459,186
Thurgau — Thurgovie	8	10	18	—	64	30,187	10,190,252	3,288,040	1,778,622	79,999,834	79,999,834
Tessin	2	—	2	—	6	7,771	5,817,268	3,479,950	2,427,856	28,574,208	28,574,208
Waadt — Vaud	12	15	27	1	35	44,539	26,133,556	7,746,574	5,671,703	91,636,720	91,636,720
Wallis — Valais	1	—	1	—	7	344	74,990	55,749	29,742	103,176	103,176
Neuenburg — Neuchâtel	6	5	11	—	39	30,961	19,310,093	3,780,954	2,860,881	22,447,562	22,447,562
Genf — Genève	—	3	3	—	10	43,067	22,692,494	4,681,059	3,782,698	25,270,799	25,270,799
Abzüglich doppelte Eintragungen	262	225	487	27	949	746,984	483,247,931	147,034,658	116,204,466	1,145,036,628	1,145,036,628
A déduire les indications figurant à double	—	—	—	—	—	1,649	319,448	156,355	55,873	420,014	420,014
Schweiz — Suisse	262	225	487	27	949	745,335	482,928,483	146,878,303	116,148,593	1,144,616,614	1,144,616,614

b. Vom Staate garantierte Sparkassen. — *b. Caisses d'épargne garanties par l'Etat.*

Kantone — Cantons	Anzahl der Sparkassen Nombre des caisses d'épargne					Anzahl der Einleger Ende Nombre des déposants fin 1882	Sparverkehr Mouvement de l'épargne			Total	
	Ende Juni 1886 im eidg. Han- delsregister Inscription au registre du commerce à fin juin 1886	Total	Fi- li- alen Suc- cur- sales	Ein- neh- mer- stellen Lieux de dépôt	Guthaben der Einleger am Ende des Rechnungsjahres Acoir des déposants à la fin de l'exercice 1881		Einzahlungen während des Rechnungsjahrs, inclusive Zinsen Versements pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882	Rückzahlungen Remboursements	Passiven Ende Passif fin 1882	Aktiven Ende Actif fin 1882	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — Zurich	1	—	1	10	69	41,987	16,325,444	6,430,328	5,224,156	142,171,383	142,171,383
Bern — Berne	—	1	1	—	—	5,002	7,676,979	5,717,139	4,613,619	62,831,389	62,831,389
Luzern — Lucerne	—	1	1	—	77	31,265	24,808,681	7,441,542	5,360,567	31,107,002	31,107,002
Uri	1	—	1	—	—	3,967	5,977,551	1,138,042	881,077	7,324,151	7,324,151
Schwyz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Unterwalden ob d. W. — Unterwalden-le-Haut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Unterwalden nid d. W. — Unterwalden-le-Bas	1	—	1	—	—	1,176	680,781	520,917	350,980	1,781,361	1,781,361
Glarus — Glaris	—	1	1	—	—	12,122	7,903,357	2,207,091	1,566,097	8,725,660	8,725,660
Zug — Zoug	1	—	1	—	10	4,409	5,923,964	1,207,233	822,723	7,422,211	7,422,211
Freiburg — Fribourg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Solothurn — Soleure	—	1	1	—	77	15,861	10,475,118	2,178,264	1,473,294	11,271,889	11,271,889
Basel-Stadt — Bâle-Ville	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Basel-Land — Bâle-Campagne	1	—	1	—	10	3,435	1,620,716	1,463,916	1,278,780	27,234,861	27,234,861
Schaffhausen — Schaffhouse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh. Ext.	1	—	1	1	11	4,071	1,315,237	650,127	475,279	12,590,474	12,590,474
Appenzell L.-Rh. — Appenzell Rh. Int.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gallen — St-Gall	1	—	1	—	16	17,917	13,385,410	3,980,417	2,484,366	39,560,037	39,560,037
Graubünden — Grisons	1	—	1	—	13	17,238	6,272,156	2,052,017	995,242	28,380,669	28,380,669
Aargau — Argovie	1	—	1	—	54	8,815	2,499,193	809,211	649,142	39,628,969	39,628,969
Thurgau — Thurgovie	—	1	1	—	28	4,895	1,745,105	834,811	297,939	27,909,832	27,909,832
Tessin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waadt — Vaud	1	—	1	—	20	29,790	17,828,603	5,078,174	3,762,734	50,135,738	50,135,738
Wallis — Valais	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuenburg — Neuchâtel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Genf — Genève	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schweiz — Suisse	10	5	15	11	385	201,950	124,438,295	41,709,229	30,235,995	498,075,626	498,075,626

c. Von Gemeinden garantirte Sparkassen. — c. Caisses d'épargne garanties par les communes.

Kantone — Cantons	Anzahl der Sparkassen Nombre des caisses d'épargne					Anzahl der Einleger Ende Nombre des déposants fin 1882	Sparverkehr Mouvement de l'épargne			Total	
	Ende Juni 1886 im eidg. Handelsregister Inscription au registre du commerce à fin juin 1886		Total	Fi- lialen Suc- cur- sales	Ein- neh- mer- stellen Lieux de dépôt		Guthaben der Einleger am Ende des Rechnungsjahres Avoir des déposants à la fin de l'exercice 1881 Fr.	Einzahlungen während des Rechnungsjahrs, inclusive Zinsen Versements pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882 Fr.	Rückzahlungen Remboursements 1882 Fr.	Passiven Ende Passif fin 1882 Fr.	Aktiven Ende Actif fin 1882 Fr.
	ein- getragen inscr.	nicht eingetr. non inscr.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — Zurich	—	1	1	—	—	462	42,213	9,707	3,974	52,037	52,037
Bern — Berne	2	1	3	—	—	12,916	11,741,496	3,189,047	2,912,998	17,629,794	17,629,794
Luzern — Lucerne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	1	—	1	—	—	2,001	2,131,550	646,063	440,276	2,561,190	2,561,190
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glarus — Glaris	5	2	7	—	—	1,925	311,679	38,258	42,358	330,157	330,157
Zug — Zoug	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Freiburg — Fribourg	4	5	9	—	—	4,973	2,822,690	817,762	627,635	3,109,048	3,109,048
Solothurn — Soleure	1	1	2	—	—	5,998	7,009,378	1,664,641	1,060,702	9,251,464	9,251,464
Basel-Stadt — Bâle-Ville	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Basel-Land — Bâle-Campagne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schaffhausen — Schaffhouse	5	1	6	—	—	2,252	2,248,172	693,313	796,142	4,912,932	4,912,932
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	1	—	1	—	—	892	264,160	48,653	28,565	323,412	323,412
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gallen — St-Gall	1	—	1	—	—	612	76,317	16,488	12,751	81,693	81,693
Graubünden — Grisons	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aargau — Argovie	1	—	1	—	—	281	227,485	36,953	117,176	149,598	149,598
Thurgau — Thurgovie	4	—	4	—	2	4,632	1,297,981	477,992	255,916	7,211,827	7,211,827
Tessin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vaud — Waadt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valais — Valais	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuchâtel — Neuchâtel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Genève — Genève	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schweiz — Suisse	25	11	36	—	2	36,944	28,173,121	7,638,877	6,298,493	45,613,152	45,613,152

d. Sparkassen von Aktiengesellschaften. — d. Caisses d'épargne fondées par actions.

Kantone — Cantons	Anzahl der Sparkassen Nombre des caisses d'épargne					Anzahl der Einleger Ende Nombre des déposants fin 1882	Sparverkehr Mouvement de l'épargne			Total	
	Ende Juni 1886 im eidg. Handelsregister Inscription au registre du commerce à fin juin 1886		Total	Fi- lia- li- en	Ein- neh- mer- stellen Lieux de dépot		Guthaben der Einleger am Ende des Rechnungsjahres Avoir des déposants à la fin de l'exercice 1881 Fr.	Einzahlungen während des Rechnungsjahrs, inclusive Zinsen Versements pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882 Fr.	Rückzahlungen pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882 Fr.	Passiven Ende Passif fin 1882 Fr.	Aktiven Ende Actif fin 1882 Fr.
	ein- getragen inscr.	nicht eingetr. non inscr.									
	1	2									
Zürich — Zurich	5	1	6	—	19	13,506	4,529,892	1,154,401	993,130	32,047,761	32,047,761
Bern — Berne	38	10	48	1	30	54,863	60,342,325	24,461,983	22,181,085	84,812,100	84,812,100
Luzern — Lucerne	5	—	5	—	29	10,131	8,480,951	2,446,468	2,079,011	10,492,207	10,492,207
Uri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	2	—	2	—	—	2,025	2,111,009	808,365	714,686	2,614,240	2,614,240
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	1	—	1	—	—	4,133	1,174,313	395,631	337,117	1,308,471	1,308,471
Glarus — Glaris	1	—	1	—	—	599	317,631	71,502	62,243	3,906,177	3,906,177
Zug — Zoug	3	—	3	—	—	552	269,446	176,146	139,526	599,181	599,181
Freiburg — Fribourg	4	—	4	—	1	1,501	707,720	217,330	164,753	2,953,002	2,953,002
Solothurn — Soleure	7	—	7	—	15	1,669	1,026,534	546,339	435,103	5,941,824	5,941,824
Basel-Stadt — Bâle-Ville	1	—	1	—	—	330	69,771	101,882	74,289	707,215	707,215
Basel-Land — Bâle-Campagne	5	—	5	—	27	8,249	2,624,632	1,861,248	1,639,091	31,377,516	31,377,516
Schaffhausen — Schaffhouse	2	—	2	—	—	2,647	2,070,517	1,052,007	981,847	3,410,544	3,410,544
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gallen — St-Gall	22	1	23	1	—	18,804	13,138,339	4,053,434	4,253,376	28,532,513	28,532,513
Graubünden — Grisons	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aargau — Argovie	13	1	14	1	38	14,687	7,512,123	2,826,877	1,977,149	20,327,565	20,327,565
Thurgau — Thurgovie	4	—	4	—	34	19,997	7,123,591	1,964,784	1,220,663	44,848,145	44,848,145
Tessin	2	—	2	—	6	7,771	5,817,268	3,479,950	2,427,856	28,574,208	28,574,208
Vaudt — Vaud	5	2	7	1	11	4,969	2,134,757	1,447,086	1,073,107	34,352,010	34,352,010
Wallis — Valais	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuenburg — Neuchâtel	6	—	6	—	5	2,080	352,026	358,018	243,081	1,041,764	1,041,764
Genf — Genève	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schweiz — Suisse	126	15	141	4	215	168,513	119,802,845	47,423,451	40,997,113	337,846,443	337,846,443

e. Sparkassen von Genossenschaften. — e. Caisses d'épargne d'associations.

Kantone — Cantons	Anzahl der Sparkassen Nombre des caisses d'épargne					Anzahl der Einleger Ende Nombre des déposants fin 1882	Sparverkehr Mouvement de l'épargne			Total	
	Ende Juni 1886 im eidg. Han- delsregister Inscription au registre du commerce à fin juin 1886						Guthaben der Einleger am Ende des Rechnungsjahrs Avoir des déposants à la fin de l'exercice 1881 Fr.	Einzahlungen während des Rechnungsjahrs, inclusive Zinsen Versements pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882 Fr.	Rückzahlungen Remboursements Fr.	Passiven Ende Passif fin 1882 Fr.	Aktiven Ende Actif fin 1882 Fr.
	ein- getragen inscr.	nicht eingetr. non inscr.	Total	Fi- lialen Suc- cur- sales	Ein- neh- mer- stellen Lieux de dépôt						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — Zurich	6	38	44	1	181	68,523	24,720,860	4,567,042	3,371,820	31,838,038	31,838,038
Bern — Berne	17	18	35	10	46	62,851	55,002,741	16,931,140	14,539,884	69,735,082	69,735,082
Luzern — Lucerne	1	9	10	—	1	1,517	359,686	116,197	97,187	431,038	431,038
Uri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	1	1	2	—	—	914	596,246	132,000	124,157	659,033	659,033
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	1	1	2	—	—	2,159	1,036,333	273,340	171,883	1,256,866	1,256,866
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glarus — Glaris	3	2	5	—	6	3,056	470,640	105,799	72,338	521,845	521,845
Zug — Zoug	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Freiburg — Fribourg	2	7	9	—	—	1,117	695,508	219,696	203,108	804,092	804,092
Solothurn — Soleure	1	5	6	—	—	986	37,511	15,918	3,193	50,276	50,276
Basel-Stadt — Bâle-Ville	1	1	2	—	3	19,154	9,859,109	2,121,997	1,412,429	11,368,453	11,368,453
Basel-Land — Bâle-Campagne	2	4	6	—	6	1,691	634,226	89,610	69,614	739,508	739,508
Schaffhausen — Schaffhouse	4	5	9	—	—	4,930	2,359,685	1,000,871	744,873	3,063,547	3,063,547
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	16	6	22	—	11	11,259	2,267,025	598,313	436,580	2,576,888	2,576,888
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	3	—	3	—	—	845	227,693	185,225	75,926	998,155	998,155
St. Gallen — St-Gall	14	13	27	1	35	30,988	22,036,415	5,636,795	3,793,655	35,576,663	35,576,663
Graubünden — Grisons	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aargau — Argovie	18	12	30	—	3	32,785	32,842,469	6,351,340	4,436,264	39,080,551	39,080,551
Thurgau — Thurgovie	—	7	7	—	—	620	7,657	6,138	306	13,595	13,595
Tessin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waadt — Vaud	6	10	16	—	4	9,720	6,136,988	1,211,850	831,677	7,110,485	7,110,485
Wallis — Valais	1	—	1	—	7	344	74,990	55,749	29,742	103,176	103,176
Neuenburg — Neuchâtel	—	5	5	—	34	28,881	18,958,067	3,422,936	2,617,800	21,405,798	21,405,798
Genève — Genève	—	1	1	—	10	34,373	21,491,004	4,248,438	3,521,947	23,897,439	23,897,439
Schweiz — Suisse	97	145	242	12	347	316,713	199,814,853	47,290,394	36,554,383	251,230,528	251,230,528

f. Privatsparkassen. — f. Caisses d'épargne privées.

Kantone — Cantons	Anzahl der Sparkassen Nombre des caisses d'épargne					Anzahl der Einleger Ende Nombre des déposants fin 1882	Sparverkehr Mouvement de l'épargne			Total	
	Ende Juni 1886 im eidg. Han- delsregister Inscription au registre du commerce à fin juin 1886		Total	Fi- lia- len Suc- cur- sules	Ein- neh- mer- stellen Lieux de dépôt		Guthaben der Einleger am Ende des Rechnungsjahrs. Avoir des déposants à la fin de l'exercice 1881 Fr.	Einzahlungen während des Rechnungsjahrs, inclusive Zinsen Versements pendant l'exercice, y compris les intérêts 1882 Fr.	Rückzahlungen Remboursements 1882 Fr.	Passiven Ende Passif fin 1882 Fr.	Aktiven Ende Actif fin 1882 Fr.
	ein- getragene inscr.	nicht eingetr. non inscr.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — Zurich	—	5	5	—	—	533	469,532	111,665	71,930	517,487	517,487
Bern — Berne	—	5	5	—	—	639	121,126	39,408	24,224	136,310	136,310
Luzern — Lucerne	—	1	1	—	—	18	2,001	1,423	283	3,141	3,141
Uri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	1	1	2	—	—	2,643	2,749,956	970,551	739,729	3,190,244	3,190,244
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glarus — Glaris	—	4	4	—	—	262	56,886	13,082	22,582	47,386	47,386
Zug — Zoug	—	4	4	—	—	2,519	3,875,126	603,072	447,737	4,125,461	4,125,461
Freiburg — Fribourg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Solothurn — Soleure	—	2	2	—	—	132	43,745	56,830	8,640	91,935	91,935
Basel-Stadt — Bâle-Ville	—	4	4	—	—	280	23,802	14,283	5,598	32,487	32,487
Basel-Land — Bâle-Campagne	—	2	2	—	—	329	77,031	16,002	8,804	84,229	84,229
Schaffhausen — Schaffhouse	—	2	2	—	—	130	32,600	16,387	10,581	38,406	38,406
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	—	1	1	—	—	14	1,771	1,741	226	3,286	3,286
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gallen — St-Gall	3	3	6	—	—	5,971	2,078,048	612,041	475,518	2,299,722	2,299,722
Graubünden — Grisons	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aargau — Argovie	—	8	8	—	—	597	236,577	69,822	33,896	272,503	272,503
Thurgau — Thurgovie	—	2	2	—	—	43	15,918	4,315	3,798	16,435	16,435
Tessin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waadt — Vaud	—	3	3	—	—	60	33,208	9,464	4,185	38,487	38,487
Wallis — Valais	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuenburg — Neuchâtel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Genf — Genève	—	2	2	—	—	8,694	1,201,490	432,621	260,751	1,373,360	1,373,360
Schweiz — Suisse	4	49	53	—	—	22,864	11,018,817	2,972,707	2,118,482	12,270,879	12,270,879

**g. Anzahl der Spargeld-Einleger am Ende des Rechnungsjahres 1882
nach der Grösse der Spar-Guthaben.**

g. Nombre des déposants à la fin de l'exercice de 1882, d'après l'importance de leur avoir.

Kantone <i>Cantons</i>	Anzahl der Sparkassen <i>Nombre des Caisses d'épargne</i>	Fili- alen <i>Succur- sales</i>	Ein- neh- mer- stellen <i>Lieux où on reçoit les dépôts</i>	Anzahl der Einleger mit einem Guthaben von <i>Nombre des déposants avec un avoir de</i>						
				— 100 Fr. <i>moins de fr. 100</i>	101—500 Fr.	501—1000 Fr.	1001—2000 Fr.	2001—5000 Fr.	über 5000 Fr. <i>plus de fr. 5000</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich — Zurich .	57	11	269	54,682	40,307	15,238	11,952	2,521	311	125,011
Bern — Berne . .	92	11	76	41,315	41,656	18,043	16,261	13,400	5,596	136,271
Luzern — Lucerne .	17	—	107	12,912	13,745	6,171	4,942	3,834	1,327	42,931
Uri	1	—	—	641	1,375	633	566	467	285	3,967
Schwyz	7	—	—	1,921	2,388	1,166	1,053	756	299	7,583
Obw. — Untw.-le-H.	2	—	—	968	684	236	162	84	25	2,159
Nidw. — Untw.-le-B.	2	—	—	2,726	1,263	782	314	184	40	5,309
Glarus — Glaris .	18	—	6	7,650	5,279	1,946	1,875	999	215	17,964
Zug — Zoug . . .	8	—	10	2,515	2,013	889	830	764	469	7,480
Freiburg — Fribourg	23	—	1	2,709	2,732	1,089	717	321	82	7,650
Solothurn — Soleure	18	—	92	8,897	6,875	3,273	3,174	1,789	638	24,646
Basel-St.—Bâle-Ville	8	—	3	6,796	7,006	2,771	1,891	1,237	78	19,779
Basel-Land—Bâle-C.	14	—	43	5,603	5,325	1,600	766	320	90	13,704
Schaffh.—Schaffhouse	19	—	—	3,577	3,674	1,093	848	549	218	9,959
App. A.-R. — R.-Ext.	26	1	22	8,368	5,866	1,708	737	99	6	16,784
App. I.-R. — R.-Int.	3	—	—	413	288	57	56	27	4	845
St. Gallen — St-Gall	57	2	50	17,978	23,705	12,541	12,839	6,734	433	74,230
Graubünd.—Grisons	1	—	13	4,997	7,561	4,047	463	122	48	17,238
Aargau — Argovie .	52	1	88	17,017	19,818	8,081	5,581	3,540	1,560	55,597
Thurgau—Thurgovie	18	—	64	11,693	11,022	4,352	2,278	742	100	30,187
Tessin	2	—	6	1,236	3,058	1,596	1,074	666	141	7,771
Waadt — Vaud . .	29	—	35	14,626	14,705	6,128	4,919	3,794	678	44,850
Wallis — Valais .	1	—	7	198	88	28	18	11	1	344
Neuenb.—Neuchâtel	11	—	39	12,607	8,363	3,500	3,143	3,330	18	30,961
Genf — Genève . .	3	—	10	20,789	10,003	5,036	3,878	3,325	36	43,067
Schweiz } Total <i>Suisse }</i>	489	26	941	262,834	238,799	102,004	80,337	49,615	12,698	746,287
%	—	—	—	35.2	32.0	13.7	10.8	6.6	1.7	100

h. Summarische Vergleichung der Ergebnisse von 357 Sparkassen für die Rechnungsjahre 1882 und 1886, nach Kantonen.

h. Comparaison sommaire des résultats de 357 caisses d'épargne pour les exercices de 1882 et 1886, par cantons.

Kantone — Cantons	Zahl der ver- glichenen Kassen <i>Nombre des caisses comparées</i>	Anzahl der Einleger Ende 1886 <i>Nombre des déposants à la fin de l'exercice 1886</i>	Ein- zahlungen <i>Ver- sements</i> während d. Rechnungsjahres 1886 <i>pendant l'exercice 1886</i>	Rück- zahlungen <i>Rembour- sements</i>	Guthaben der Einleger Ende 1886 <i>Avoir des déposants à la fin de l'exercice 1886</i>	Zu- oder Abnahme(—) der Einleger seit Ende 1882 <i>Augmentation Diminut. (—) des déposants depuis la fin de l'exercice 1882</i>	Zu- oder Abnahme(—) der Einleger- guthaben seit Ende 1882 <i>Augmentation Diminut. (—) de l'avoir d. dép. depuis la fin de l'exercice 1882</i>
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich — Zurich	44	131,243	18,211,567	16,989,863	57,492,978	17,735	12,662,627
Bern — Berne	66	129,685	45,529,996	41,834,608	143,100,418	13,454	20,062,778
Luzern — Lucerne	11	47,064	13,187,339	10,140,099	43,044,515	4,745	7,085,945
Uri	1	4,353	1,198,206	881,955	6,653,083	386	418,567
Schwyz	5	6,242	2,050,116	1,589,498	6,591,274	1,015	1,017,529
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	—	—	—	—	—	—	—
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	1	4,132	655,924	538,928	1,545,838	—1	313,011
Glarus — Glaris	12	17,790	2,901,034	2,304,407	11,572,535	983	2,259,385
Zug — Zoug	6	6,520	1,868,415	1,034,394	8,882,815	646	2,021,548
Freiburg — Fribourg	10	4,842	599,439	365,876	2,292,580	805	492,830
Solothurn — Soleure	8	27,735	4,643,069	4,179,927	26,278,471	4,874	7,163,407
Basel-Stadt — Bâle-Ville	6	24,276	3,173,969	1,961,927	15,015,853	4,651	4,313,921
Basel-Land — Bâle-Campagne	11	13,737	3,512,148	3,310,057	7,102,363	1,765	2,282,115
Schaffhausen — Schaffhouse	15	9,672	3,123,024	2,677,908	7,271,065	1,150	1,818,658
Appenzell Ausser-Rhoden — Appenzell Rhodes-Extérieures	20	17,630	2,544,817	1,138,867	5,463,441	5,299	2,233,043
Appenzell Inner-Rhoden — Appenzell Rhodes-Intérieures	2	1,265	227,528	113,073	731,070	661	511,487
St. Gallen — St-Gall	56	84,769	15,037,728	11,406,225	66,034,252	10,712	12,072,517
Graubünden — Grisons	1	20,888	2,927,038	1,809,084	11,307,891	3,650	3,978,960
Aargau — Argovie	36	60,459	9,975,046	7,728,925	53,668,832	8,120	9,493,703
Thurgau — Thurgovie	16	36,521	4,230,979	3,958,667	16,564,851	6,950	4,946,635
Tessin	2	10,574	4,445,505	3,395,693	10,576,895	2,803	3,707,533
Waadt — Vaud	19	52,164	9,978,989	8,494,278	34,683,307	8,176	7,508,764
Wallis — Valais	1	410	80,318	44,953	147,704	66	46,707
Neuenburg — Neuchâtel	6	37,611	5,848,297	3,562,475	26,072,826	7,809	5,901,262
Genève — Genève	2	53,115	6,675,215	4,293,032	31,629,972	10,977	8,061,072
Schweiz — Suisse	357	802,697	162,625,706	133,754,719	593,724,829	116,531	120,374,004

und zwar: — à savoir:

I.	{ Vom Staate garantirte Sparkassen }	243,253	54,651,688	47,343,807	174,032,771	42,479	38,971,960
	{ <i>Caisses d'épargne garanties par l'Etat</i> }						
II.	{ Von Gemeinden garantirte Sparkassen }	36,233	7,406,108	6,745,439	33,744,280	6,225	9,613,243
	{ <i>Caisses d'épargne garanties par des communes</i> }						
III.	{ Sparkassen von Aktiengesellschaften }	167,803	46,854,773	38,577,319	132,232,854	20,858	22,836,189
	{ <i>Caisses d'épargne fondées par actions</i> }						
IV.	{ Sparkassen von Genossenschaften }	330,180	50,732,229	38,873,343	242,200,270	42,203	44,967,025
	{ <i>Caisses d'épargne d'associations</i> }						
V.	{ Privatsparkassen }	25,228	2,980,908	2,214,811	11,514,654	4,766	3,985,587
	{ <i>Caisses d'épargne privées</i> }						
Total wie oben — comme ci-dessus		802,697	162,625,706	133,754,719	593,724,829	116,531	120,374,004

Bemerkung.

Es ist wohl zu beachten, dass diese Vergleichung bloß die Ergebnisse von 357 der im Jahre 1882 bestandenen 487 Kassen umfasst. Es sind nämlich bei dieser Vergleichung durchaus unberücksichtigt geblieben:

1. 24 der im Jahre 1882 bestandenen Kassen, welche bei der Erhebung für 1886 eingegangen oder in Auflösung begriffen waren;
2. 106 der im Jahre 1882 bestandenen Kassen, welche bei der Erhebung für 1886 die gewünschten Angaben gar nicht oder nur lückenhaft mittheilten;
3. alle seit 1882 neu entstandenen Kassen, sofern dieselben nicht bloß die Umwandlung einer früheren Kasse darstellen.

Zur Beleuchtung dieser Resultate wird hier noch das Folgende angeführt.

Es zählten:		Einleger	Guthaben Fr.
1. die 357 verglichenen Kassen	{ 1882	686,166	473,350,825
	{ 1886	802,697	593,724,829
2. die 130 nicht verglichenen Kassen	{ 1882	59,169	40,307,368
	{ 1886	?	?
3. die seit 1882 neu entstandenen Kassen	{ 1882	—	—
	{ 1886	?	?

Es liegt hienach ausser Zweifel, dass die für 1886 vorhandene Lücke bei Weitem nicht so gross ist, wie die Zahl der betreffenden Kassen für sich erwarten lassen möchte.

Observation.

Nous faisons observer expressément que, quoiqu'il existât 487 caisses en 1882, cette comparaison ne comprend que 357 établissements, car nous ne faisons pas entrer en ligne de compte dans le tableau comparatif:

1° 24 caisses ayant existé en 1882, qui étaient dissoutes ou se trouvaient en état de liquidation à l'époque de l'enquête pour l'année 1886;

2° 106 caisses existant en 1882, qui n'ont pas fourni du tout ou qui ont fourni d'une manière incomplète les données réclamées pour l'enquête de 1886;

3° toutes les caisses nouvellement créées depuis 1882 et ne représentant pas d'anciens établissements transformés.

Pour l'éclaircissement de cet état de choses nous donnons encore les renseignements suivants:

		Nombre des déposants	Avoir des déposants Fr.
1° Des 357 caisses comparées	{ en 1882	686,166	473,350,825
	{ en 1886	802,697	593,724,829
2° des 130 caisses non comparées	{ en 1882	59,169	40,307,368
	{ en 1886	?	?
3° caisses créées depuis 1882	{ en 1882	—	—
	{ en 1886	?	?

Il est donc hors de doute que la lacune pour l'exercice de 1886 n'est pas aussi importante que le nombre des caisses dont les données manquent pour-rait le faire supposer.

C. Versicherung.

Nach den Mittheilungen des eidg. Versicherungsamtes.

1. Die im Jahre 1888 in der Schweiz erzielte Prämieeneinnahme*1. Primes encaissées en Suisse, en 1888, par les sociétés d'assurances autorisées*

Kantone	Wohnbevölkerung 1. Dez. 1888 <i>Population résidente au 1er déc. 1888</i>	Lebensversicherung <i>Assurance-vie</i>		Unfallversicherung <i>Assurance-accidents</i>		Feuerversicherung <i>Assurance-incendie</i>				Glasversicherung <i>Assurance-bris des glaces</i>	
						private <i>privée</i>		kantonale *) <i>cantonale *)</i>			
		Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.
1	2	3		4		5		6		7	
Zürich	337,183	2,604,340	12	483,822	18	850,489	53	750,806	—	8,846	27
Bern	536,679	2,135,446	81	324,668	06	800,412	40	1,080,244	13	6,709	29
Luzern	135,360	414,267	04	116,771	45	250,007	01	191,368	12	4,855	65
Uri	17,249	22,532	74	7,519	71	25,671	60	—	—	—	—
Schwyz	50,307	111,529	63	26,915	75	164,932	99	—	—	413	85
Obwalden	15,043	17,348	55	8,394	60	12,792	90	—	—	—	—
Nidwalden	12,538	13,628	38	7,639	80	11,139	—	15,570	60	—	—
Glarus	33,825	139,374	08	71,501	03	151,489	75	26,608	42	284	30
Zug	23,029	58,645	83	25,003	80	48,800	94	62,456	53	145	70
Freiburg	119,155	156,971	28	14,569	42	240,578	36	24,716	79	672	08
Solothurn	85,621	322,633	88	64,590	53	290,224	58	85,523	33	798	—
Basel-Stadt	73,749	1,328,676	67	173,832	25	356,257	47	99,686	08	4,019	01
Basel-Land	61,941	101,308	30	21,773	60	77,560	66	115,811	29	15	60
Schaffhausen	37,783	168,140	50	46,866	93	84,641	77	52,481	55	253	65
Appenzell A.-Rh.	54,109	215,718	06	53,449	65	110,083	63	88,403	—	6	60
Appenzell I.-Rh.	12,888	24,066	59	467	15	15,948	02	—	—	—	—
St. Gallen	228,160	1,329,048	73	253,025	62	745,513	50	298,565	75	2,385	45
Graubünden	94,810	204,330	19	28,784	08	231,430	04	—	—	788	90
Aargau	193,580	477,271	73	103,610	66	296,257	33	408,485	41	768	35
Thurgau	104,678	423,192	46	74,523	61	201,197	64	162,291	34	59	05
Tessin	126,751	42,979	52	29,956	73	90,619	50	—	—	65	05
Waadt	247,655	1,251,357	47	217,321	16	19,608	45	958,871	26	4,081	40
Wallis	101,985	40,570	54	5,646	90	59,330	33	—	—	—	—
Neuenburg	108,153	1,156,462	43	116,499	61	300,175	27	83,327	11	1,890	75
Genf	105,509	1,762,554	49	113,785	19	509,486	35	—	—	18,838	30
Ausland oder unbestimmt	—	152,746	45	9,149	70	158,508	17	—	—	90	55
Total	2,917,740	14,675,142	47	2,400,089	17	6,103,157	19	4,505,216	71	55,987	80

*) Abzüglich Rückversicherung bei konzessionirten privaten Feuerversicherungsgesellschaften.

C. Assurances.*D'après les données du bureau fédéral des assurances.***der konzessionirten und der kantonalen Versicherungsanstalten.***et par les établissements cantonaux d'assurances contre l'incendie.*

Versicherung gegen Wasser- leitungsschäden <i>Assurance d.conduites d'eau</i>		Vieh- versiche- rung <i>Assurance- bestiaux</i>		Hagel- versiche- rung <i>Assurance- grêle</i>		Transport- versicherung <i>Assurance- transport</i>		Total		Per Kopf der Bevöl- kerung <i>Par tête de popu- lation</i>		Cantons
Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	
8		9		10		11		12		13		14
268	—	721	10	12,193	80	596,162	64	5,307,649	64	15	74	Zürich
333	50	24,387	15	33,623	—	22,479	—	4,428,303	34	8	25	Berne
—	—	3,677	—	30,859	40	7,797	79	1,019,603	46	7	53	Lucerne
—	—	—	—	—	—	7	—	55,731	05	3	23	Uri
—	—	1,612	60	588	90	4,865	70	310,859	42	6	18	Schuryz
—	—	—	—	242	90	—	—	38,778	95	2	58	Unterw.-le-Haut
—	—	—	—	10	40	—	—	47,988	18	3	83	Unterw.-le-Bas
—	—	510	—	116	50	61,994	65	451,878	73	13	36	Glaris
—	—	1,607	65	250	50	8,207	65	205,118	60	8	91	Zoug
—	—	69	—	1,780	90	—	—	439,357	83	3	69	Fribourg
—	—	2,775	75	4,857	20	15,615	25	787,018	52	9	19	Soleure
8	40	6,487	85	278	10	206,790	49	2,176,036	32	29	51	Bâle-Ville
—	—	7,370	97	2,589	30	—	—	326,429	72	5	27	Bâle-Campagne
—	—	132	—	1,711	20	6,813	03	361,040	63	9	56	Schaffhouse
—	—	—	—	31	50	11,941	54	479,633	98	8	86	Appenzell Rh.-E.
—	—	—	—	—	—	—	—	40,481	76	3	14	Appenzell Rh.-I.
156	—	3,854	60	3,454	30	124,660	46	2,760,664	41	12	10	St-Gall
—	—	—	—	—	—	3,011	16	468,344	37	4	94	Grisons
—	—	6,181	59	13,547	60	14,603	75	1,320,726	42	6	82	Argovie
—	—	—	—	5,936	90	13,906	77	881,107	77	8	42	Thurgovie
—	—	—	—	—	—	9,773	96	173,394	76	1	37	Tessin
—	—	1,950	05	2,789	—	10,298	01	2,466,276	80	9	96	Vaud
—	—	41	50	30	90	—	—	105,620	17	1	04	Valais
113	25	10,363	40	427	60	84,307	05	1,753,566	47	16	21	Neuchâtel
457	10	3,203	30	28	—	64,476	35	2,472,829	08	23	44	Genève
—	—	202	97	—	—	376,075	82	696,773	66	—	—	Étranger ou in- déterminé
1,336	25	75,148	48	115,347	90	1,643,788	07	29,575,214	04	10	14	Total

*: Déduction faite des primes de réassurances payées aux sociétés privées d'assurances contre l'incendie autorisées en Suisse.

2 a. Lebensversicherung.

In der Schweiz konzessionirte Gesellschaften <i>Sociétés autorisées en Suisse</i>	Gründungs-Jahr <i>Année de fondation</i>	Aktienkapital <i>Capital social</i>	Davon einbezahlt <i>Dont versé</i>	Kapital- und dergleichen Reserven <i>Réserves statutaires et spéciales</i>	Deckungs-kapital u. Gewinnfonds d. Versicherten <i>Réserves pour risques en cours et fonds de bénéfice des assurés</i>
1	2	3	4	5	6
Schweizerische — Suisses					
1. Schweiz. Rentenanstalt, Zürich	18 ⁵⁷ ₆₈	—	—	223,248	21,697,689
2. La Suisse, Lausanne	1858	2,000,000	400,000	207,539	5,653,016
3. Basler Lebens-Versich.-Ges., Basel	1864	10,000,000	1,000,000	243,768	20,225,302
4. La Genevoise, Genève	1872	5,000,000	1,250,000	585,758	7,637,415
5. Bern.kant. Alters- u. St.-Kasse, Bern	1874	—	—	24,030	351,330
6. Versich.-Verein eidg. B. u. B., Basel	1876	—	—	64,156	1,662,872
7. Schw. Sterbe- u. Alterskasse, Basel	1881	—	—	¹⁾ 248,007	746,455
Deutsche — Allemandes					
1. Lebensvers.-Bank f. Deutschl., Gotha	1827	—	—	—	186,051,874
2. Leben-Versicherungs-Ges., Leipzig	1830	—	—	—	86,916,291
3. Allg. Versorgungs-Anst., Karlsruhe	18 ³⁵ ₆₄	—	—	—	53,516,014
4. Teutonia, Leipzig	1852	2,250,000	562,500	441,116	19,472,963
5. Concordia, Köln	1853	37,500,000	7,500,000	4,132,352	52,290,937
6. Lebens- u. Ersparn.-Bank, Stuttgart	1854	—	—	2,250,782	87,162,525
7. Germania, Stettin	1857	11,250,000	2,250,000	1,669,120	111,746,851
Französische — Françaises					
1. Comp. d'Assurance générales, Paris	1810	3,000,000	3,000,000	11,933,845	355,694,193
2. L'Union, Paris	1829	10,000,000	²⁾ —	2,112,773	79,672,805
3. La Nationale, Paris	1830	15,000,000	³⁾ —	26,398,768	233,108,373
4. La Caisse Paternelle, Paris	1841	20,000,000	5,000,000	800,983	23,886,539
5. Le Phénix, Paris	1844	4,000,000	800,000	3,400,000	149,291,868
6. L'Urbaine, Paris	1865	12,000,000	5,125,600	1,600,000	43,428,621
7. Le Soleil, Paris	1872	12,000,000	3,000,000	554,468	17,155,976
8. L'Aigle, Paris	1873	12,000,000	3,000,000	18,193	11,004,457
9. La Confiance, Paris	1875	6,000,000	1,500,000	116,400	9,883,721
10. La Foncière, Paris ¹⁾	1880	40,000,000	10,000,000	375,000	8,123,367
11. La Providence, Paris	1881	12,000,000	3,000,000	34,875	7,958,540
Englische — Anglaises					
1. The Union, London	¹⁷¹¹ ₁₈₁₃	²⁾ 7,500,000	750,000	19,626,016	³⁾ 30,620,016
2. The Northern, London	1836	75,000,000	7,500,000	—	³⁾ 55,486,975
Amerikanische — Américaines					
1. The New York, New York	1845	—	—	—	476,785,697
2. The Equitable, New York	1859	518,270	518,270	—	489,564,585
3. The Germania, New York	1860	1,036,540	1,036,540	250,416	66,636,232
30 Gesellschaften — Sociétés.					

¹⁾ Hat im Jahr 1888 auf die Konzession in der Schweiz verzichtet.²⁾ Für die Lebens- und Feuer-Branche.³⁾ Fr. 50 französische Rente deponirt per Aktie.⁴⁾ Inklusive Fr. 165,000 Garantiekapital.⁵⁾ Ueberschuss inklusive Deckungskapital, dessen Berechnung nur alle 5 Jahre erfolgt.⁶⁾ Abzüglich Rückversicherungen.

2 a. Assurance sur la vie.

Gesamter Versch.-Bestand Ende 1888 abzüglich Rückversicherungen <i>Etat gén. des assurances en cours fin 1888, réassurances déduites</i>		Vers.-Bestand in der Schweiz Ende 1888 abzügl. übernomm. Rückversch. <i>Etat des assurances en cours en Suisse fin 1888, celles acceptées en réassurances non comprises</i>		Prämien-Einnahme 1888 <i>Primes encaissées en 1888</i>	
Kapital- Versicherungen <i>Assurances de capitaux</i>	Renten- Versicherungen <i>Assurances de rentes</i>	Kapital- Versicherungen <i>Assurances de capitaux</i>	Renten- Versicherungen <i>Assurances de rentes</i>	überhaupt <i>en total</i>	in der Schweiz <i>en Suisse</i>
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
7	8	9	10	11	12
71,401,784	379,873	56,435,501	341,006	2,946,097	2,127,064
19,358,538	156,701	18,745,616	152,119	906,184	852,953
97,854,392	231,689	41,310,507	133,245	3,954,410	1,438,550
30,397,598	194,944	25,853,117	158,653	1,254,430	1,047,964
2,593,173	—	2,826,973	—	81,770	81,770
9,417,835	409	9,652,335	4,309	286,400	286,400
6,024,001	14,878	5,889,943	14,878	220,030	217,799
688,094,875	—	13,639,000	—	24,633,024	479,489
371,143,813	—	5,624,375	—	13,798,973	184,900
283,880,664	222,254	15,852,943	1,737	9,096,076	462,836
127,017,304	139,182	3,619,029	1,346	4,121,810	125,707
214,504,379	438,047	7,647,803	—	7,190,724	207,073
362,112,338	15,735	19,160,290	1,455	12,812,909	493,439
454,980,400	1,055,094	10,640,202	17,134	19,169,886	369,691
758,454,637	16,688,939	34,522,764	132,753	51,583,887	1,379,726
242,451,744	2,273,925	4,663,053	41,877	11,526,727	187,748
565,311,812	10,186,521	14,299,554	97,171	31,300,925	517,335
85,747,723	516,926	5,026,126	3,886	4,461,841	177,337
472,451,865	2,885,617	45,767,979	26,679	24,940,939	1,749,329
217,725,884	841,294	9,597,202	464	10,394,636	342,528
85,100,228	298,450	1,312,000	1,014	3,650,987	35,599
61,718,644	122,789	3,155,000	968	2,706,476	102,640
59,636,063	142,043	3,325,563	302	2,526,180	116,349
63,440,686	57,964	1,508,858	1,021	2,848,351	53,035
60,850,946	125,197	6,393,542	3,886	3,186,692	222,798
109,698,339	—	19,556,100	—	3,399,716	689,261
175,151,850	315,219	1,439,600	2,250	^{b)} 5,317,099	52,287
2,159,572,033	6,376,017	6,496,400	75,218	109,046,639	357,250
2,846,193,227	1,200,514	5,924,950	4,846	115,338,138	205,524
258,729,453	101,337	2,866,573	3,360	10,636,739	110,761

¹⁾ A renoncé en 1888 à sa concession en Suisse.²⁾ Pour les branches Vie et Incendie.³⁾ Fr. 50 de rente française déposés par action.⁴⁾ Y compris fr. 165,000 de capital de garantie.⁵⁾ Excédent du compte de profits et pertes, y compris la réserve des primes; le calcul de cette dernière n'a lieu que tous les 5 ans.⁶⁾ Déduction faite des réassurances.

2 b. Gewinnbetheiligung der Aktionäre und der Versicherten bei den Lebensversicherungen.

2 b. Participation aux bénéfices des actionnaires et des assurés sur la vie.

Gesellschaften <i>Sociétés</i>	Ein- bezahltes Aktien- oder Garantie- kapital <i>Partie versée du capital social ou du capital de garantie</i>	Prämien- nahme von den gewinn- berechtigten Versiche- rungen (einschliesslich Rückversiche- rung) <i>Primes payées par les assurés participants (réassurances comprises)</i>	Gewinnzuweisung <i>Bénéfices attribués</i>		
			an die Aktionäre oder Garanten <i>aux actionnaires ou aux garants</i>		an die Versicherten <i>aux assurés</i>
			Fr.	% des einbez. Kapitals % du capital versé	Fr.
1	2	3	4	5	6
Schweizerische — Suisses					
Schweizerische Rentenanstalt, Zürich	—	2,608,463	—	—	⁵⁾ 410,952
La Suisse, Lausanne	400,000	530,571	⁴⁾ 18,000	4 ^{1/2}	—
Basler Lebensversicherungs-Gesellschaft, Basel .	1,000,000	2,046,730	70,000	7	⁵⁾ 240,000
La Genevoise, Genève	1,250,000	604,922	⁴⁾ 87,500	7	⁴⁾ 100,000
Bernische kant. Alters- und Sterbekasse, Bern .	—	81,770	—	—	⁵⁾ 9,414
Vers.-Verein eidg. Beamter u. Bediensteter, Basel	—	285,065	—	—	⁴⁾ 37,286
Schweizerische Sterbe- und Alterskasse, Basel .	165,000	216,581	4,950	3	⁵⁾ 27,804
Deutsche — Allemandes					
Lebensversicherungsbank für Deutschland, Gotha	—	24,633,024	—	—	⁵⁾ 8,213,072
Lebensversicherungs-Gesellschaft, Leipzig . . .	—	13,798,973	—	—	⁵⁾ 3,925,132
Allgemeine Versorgungsanstalt, Karlsruhe . . .	—	9,000,338	—	—	⁵⁾ 2,111,421
Teutonia, Leipzig	562,500	2,930,836	56,250	10	185,000
Concordia, Köln	7,500,000	3,411,645	1,050,000	14	⁵⁾ 823,086
Lebensversicherungs- u. Ersparnissbank, Stuttgart	—	12,775,475	—	—	⁵⁾ 3,222,205
Germania, Stettin	2,250,000	12,311,053	337,500	15	⁵⁾ 2,509,925
Französische — Françaises					
Compagnie d'Assurances Générales, Paris . . .	3,000,000	25,715,824	3,400,000	113 ^{1/3}	3,643,961
L'Union, Paris	²⁾	6,667,970	350,000	175 Fr. per Aktie	659,374
La Nationale, Paris	²⁾	17,861,856	2,182,500	727. 50 per Aktie	2,237,734
La Caisse paternelle, Paris	5,000,000	983,212	200,000	4	90,000
Le Phénix, Paris	800,000	17,838,040	800,000	100	2,115,245
L'Urbaine, Paris	5,125,600	7,247,573	480,000	³⁾	934,679
Le Soleil, Paris	3,000,000	228,817	96,000	3 ^{1/5}	4,963
L'Aigle, Paris	3,000,000	1,103,117	—	—	94,049
La Confiance, Paris	1,500,000	935,863	60,000	4	32,041
La Foncière, Paris ¹⁾	10,000,000	879,929	300,000	3	62,796
La Providence, Paris	3,000,000	1,936,910	—	—	130,990
Englische — Anglaises					
The Union Society, London	750,000	2,852,503	⁷⁾ —	—	—
The Northern, London	7,500,000	⁶⁾ 4,323,579	⁷⁾ —	—	—
Amerikanische — Américaines					
The New York, New York	—	97,966,484	—	—	⁵⁾ 21,456,174
The Equitable, New York	518,270	109,724,533	36,279	7	⁶⁾ 23,210,125
The Germania, New York	1,036,540	9,183,303	124,385	12	⁵⁾ 1,451,156

¹⁾ Hat im Berichtsjahre auf die Konzession verzichtet. ²⁾ Per Aktie Fr. 50 französische Rente deponirt. ³⁾ 20 % auf einbezahlte Fr. 2,400,000, der übrige einbezahlte Betrag von Fr. 2,725,600 wurde zu 5 % verzinst. ⁴⁾ Aconto-Dividende bei der Suisse, definitive Dividende bei der Genevoise; die eigentliche Gewinnberechnung und Vertheilung an Aktionäre und Versicherte findet bei der Suisse alle 4 und bei der Genevoise alle 3 Jahre statt. ⁵⁾ An die Gewinnreserve der Versicherten behufs späterer Vertheilung, bei der Germania inkl. Zuweisung an den Kriegsfonds. Die im Rechnungsjahre aus jener Reserve an die Versicherten vertheilten Summen sind hier nicht berücksichtigt, um Doppelzahlung zu vermeiden. ⁶⁾ Abzüglich Rückversicherung, die Rückversicherungsprämien betragen zirka Fr. 100,000. ⁷⁾ Nächste Vertheilung für die 5-jährige Gewinnperiode bei der Union Mitte 1891, bei der Northern Ende 1890.

¹⁾ A renoncé pendant l'exercice à sa concession en Suisse. ²⁾ 50 fr. de rente déposés par action. ³⁾ 20 % sur frs. 2,400,000 versés; sur le reste du capital versé, c'est-à-dire sur frs. 2,725,600, il a été attribué un intérêt de 5 %. ⁴⁾ Dividende en à-compte pour la Suisse, dividende définitif pour la Genevoise, la répartition proprement dite des bénéfices aux actionnaires et aux assurés a lieu, pour la Suisse, tous les 4 ans, pour la Genevoise, tous les 3 ans. ⁵⁾ Au fonds de réserve des bénéfices en vue d'une répartition ultérieure; pour la Germania: y compris la somme attribuée au fonds de guerre. Pour éviter des comptes à double, nous n'avons pas pris en considération les sommes prélevées sur ce fonds de bénéfices et réparties aux assurés pendant l'exercice. ⁶⁾ Réassurances déduites, les primes de réassurances se montent à environ frs. 100,000. ⁷⁾ Prochaine répartition pour la période quinquennale, pour l'Union de Londres: 30 juin 1891, pour la Northern: fin 1890.

3. Versicherung gegen Unfall, gegen Wasserleitungsschäden, Transport- und Rückversicherung.

3. Assurance accidents, conduites d'eau, transport et réassurance.

Gesellschaften <i>Sociétés</i>	Gründungs- jahr <i>Année de fon- dation</i>	Aktienkapital <i>Capital social</i>		Kapital- n. dergl. Reserven <i>Réserves statutaires et spéciales</i>	Prämien-Einnahme 1888 <i>Primes encaissées en 1888</i>	
		überhaupt <i>souscrit</i>	einbezahlt <i>versé</i>		überhaupt <i>en total</i>	in der Schweiz <i>en Suisse</i>
1	2	3	4	5	6	7
Unfallversich.-Gesellschaften. <i>Sociétés-accidents.</i>						
Schweizerische — Suisses						
Basler Lebens-Versich.-Ges., Basel	1864	¹⁾ 10,000,000	¹⁾ 1,000,000	243,768	371,721	74,631
„Zürich“, Zürich	1872	2,000,000	400,000	236,920	3,926,114	1,086,634
Unf.-Vers.-Aktienges., Winterthur	1875	5,000,000	1,000,000	22,264	3,427,777	967,784
Deutsche ²⁾ — Allemandes ²⁾						
Rhenania, Köln	1872	³⁾ 3,750,000	³⁾ 750,000	³⁾ 406,330	515,938	17,004
Köln. Unf.-Vers.-Aktienges., Köln	1880	3,750,000	750,000	199,519	1,465,384	15,383
Französische — Françaises						
La Préservatrice, Paris	1864	5,000,000	1,250,000	370,569	667,394	72,213
Le Soleil-Sécurité générale, Paris	1865	10,000,000	2,500,000	1,087,712	2,238,151	105,817
L'Urbaine et la Seine, Paris . .	1880	12,000,000	3,000,000	1,370,293	3,078,583	7,475
La Providence, Paris	1881	5,000,000	1,250,000	—	1,472,113	52,923
Versich. g. Wasserleit.-Schäden. <i>Sociétés-conduites d'eau.</i>						
Frankf. Vers.-Ges., Frankfurt a/M.	1886	1,250,000	312,500	—	269,100	1,336
Transport-Versich.-Gesellsch. <i>Sociétés-transport.</i>						
Schweizerische — Suisses						
Helvetia, St. Gallen	1858	10,000,000	2,000,000	2,227,304	3,575,285	354,129
Basler-Transport, Basel	18 ⁶⁴ ₆₅	5,000,000	1,000,000	1,112,486	2,997,332	183,342
„Schweiz“, Zürich	1869	5,000,000	1,000,000	871,388	3,940,187	491,585
La Neuchâteloise, Neuchâtel . .	1870	2,000,000	400,000	117,312	810,632	99,654
Eidg. Transp.-Vers.-Ges., Zürich	1881	5,000,000	1,000,000	200,000	3,479,705	301,053
Neuer schweiz. Lloyd, Winterthur	1883	4,000,000	800,000	135,636	919,174	127,962
Deutsche — Allemandes						
Düsseld. allg. Vers.-G., Düsseldorf	1845	3,750,000	375,000	1,625,000	3,646,662	12,433
Schles. Feuer-Vers.-Ges., Breslau	1848	⁴⁾ 11,250,000	⁴⁾ 2,250,000	⁴⁾ 1,125,000	1,265,458	—
Norddeutsche Vers.-G., Hamburg	1857	3,937,500	787,500	341,631	5,489,061	—
Rhein.-Westf. Lloyd, M.-Gladbach	1867	6,202,500	620,250	906,468	4,911,140	26,243
Rhenania, Köln	1872	³⁾ 3,750,000	³⁾ 750,000	³⁾ 406,330	1,098,657	795
Mannh. Versich.-Ges., Mannheim	1879	10,000,000	2,500,000	2,575,000	7,058,038	18,166
Englische — Anglaises						
The Marine I. C., London . . .	1836	25,000,000	4,500,000	20,365,264	7,282,804	24,081
The Union, M. I. C. lim., London	1863	20,320,000	3,556,000	3,125,000	7,194,987	4,346
Rück-Versich.-Gesellschaften. <i>Sociétés-réassurance.</i>						
Schweiz. Rückvers.-Ges., Zürich	1864	6,000,000	1,200,000	784,154	4,207,484	78,574
Basler Rückvers.-Ges., Basel . .	1869	1,500,000	300,000	329,800	1,073,370	—
Prudentia, Akt.-Gesellsch., Zürich	1875	1,500,000	300,000	94,018	498,120	—

¹⁾ Für Lebensversicherung und Einzel-Unfallversicherung. ²⁾ Die hier nicht aufgeführte Lebensversicherungsgesellschaft Concordia in Köln schliesst auch Passagierversicherungen ab und hat hiefür während 1888 in der Schweiz Fr. 225 Prämien eingenommen. ³⁾ Für Transport- und Unfallversicherung. ⁴⁾ Für Feuer-, Transport- und Spiegelglasversicherung.

¹⁾ Pour les branches vie et accidents (assurance individuelle). ²⁾ La Concordia de Cologne, société d'assurance sur la vie, dont il n'est pas fait mention ici, conclut aussi des assurances des risques de voyages et a encaissé en Suisse pendant l'exercice fr. 225 de primes dans cette branche. ³⁾ Pour les branches transport et accidents. ⁴⁾ Pour les branches: incendie, transport et bris de glaces.

4. Versicherung gegen Brand, Glas- und Viehverlust und Hagel.

4. Assurance-incendie, bris des glaces, bestiaux et grêle.

Gesellschaften <i>Sociétés</i>	Gründungs- Jahr <i>Année de fondation</i>	Aktienkapital <i>Capital social</i>		Kapital- u. dergl. Reserven <i>Réserves statutaires et spéciales</i>	Versich.-Bestand Ende 1888 <i>Assurances en cours fin 1888</i>		Prämien-Einnahme 1888 <i>Primes encaissées en 1888</i>	
		im Ganzen <i>souscrit</i>	einbezahlt <i>versé</i>		überhaupt <i>en total</i>	in der Schweiz <i>en Suisse</i>	überhaupt <i>en total</i>	in der Schweiz <i>en Suisse</i>
		Fr.	Fr.		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Feuerversicherung. Assurance-incendie.								
1. Schweiz. Mobiliar-Versich.-Ges., Bern	1826	—	—	2,750,000	1,289,367,155	1,289,367,155	1,664,449	1,664,449
2. Helvetia, St. Gallen	1861	10,000,000	2,000,000	2,173,844	2,713,235,845	1,102,368,033	5,028,834	1,584,678
3. Basler Versich.-Ges. gegen Feuer, Basel	1863	10,000,000	2,000,000	602,000	2,153,245,761	769,510,090	4,059,558	1,090,411
4. Emmenth. Mob.-Versich.-Ges., Biglen	1874	—	—	—	81,761,150	81,761,150	104,264	104,264
5. Feuerversich.-Bank f. Deutschl., Gotha	1821	—	—	—	4,703,388,625	38,197,500	14,649,200	110,110
6. Schlesische Feuerversich.-Ges., Breslau	1848	¹⁾ 11,250,000	¹⁾ 2,250,000	¹⁾ 1,125,000	2,239,954,572	78,806,569	4,193,675	107,881
7. Hamburg-Bremer, Hamburg	1854	7,500,000	1,500,000	925,512	1,147,706,560	3,180,095	6,347,100	6,500
8. Gladb. Feuervers.-Aktienges., Gladbach	1861	²⁾ 7,500,000	²⁾ 1,500,000	²⁾ 556,116	1,744,708,437	2,815,000	3,335,333	8,919
9. Union, Allg. Versich.-Akt.-Ges., Berlin	1873	²⁾ 5,625,000	²⁾ 1,125,000	²⁾ 250,000	1,259,267,820	11,731,924	1,929,770	14,867
10. Le Phénix, Paris	1819	4,000,000	4,000,000	2,936,537	10,833,574,062	452,802,432	10,723,401	787,360
11. La Nationale, Paris	1820	10,000,000	2,500,000	5,010,812	12,761,054,964	96,374,345	10,999,621	62,937
12. L'Union, Paris	1828	10,000,000	2,500,000	3,000,000	12,172,483,565	155,951,864	12,655,827	118,700
13. La France, Paris	1837	10,000,000	2,500,000	4,196,700	8,652,639,212	213,713,879	8,446,456	195,806
14. La Providence, Paris	1838	5,000,000	1,250,000	3,320,000	5,179,916,390	31,940,530	4,701,055	31,423
15. L'Urbaine, Paris	1838	5,000,000	1,250,000	4,000,000	7,800,587,062	81,808,641	7,805,857	130,376
16. La Foncière, Paris	1877	40,000,000	10,000,000	525,000	6,229,018,154	16,903,433	5,121,607	18,438
17. Comp. di assicurazione, Mailand . .	1826	1,861,600	372,320	3,602,737	1,711,877,416	8,794,635	2,056,063	8,382
18. The Northern, London	1836	³⁾ 75,000,000	³⁾ 7,500,000	³⁾ 19,375,000	3,802,890,100	40,884,000	17,977,760	57,658

Glasversicherung.**Assurance-bris des glaces.**

1. Union suisse, Genf	1887	250,000	62,500	—	392,561	392,561	10,520	10,520
2. Schlesische Feuerversich.-Ges., Breslau	1848	¹⁾ 11,250,000	¹⁾ 2,250,000	¹⁾ 1,125,000	5,601,675	29,796	155,376	569
3. Gladb. Feuerversich.-Ges., M.-Gladbach	1861	²⁾ 7,500,000	²⁾ 1,500,000	²⁾ 556,116	337,426	18,949	11,416	748
4. Allg. Spiegelglas-Vers.-Ges., Mannheim	1863	375,000	75,000	91,587	3,107,336	427,830	62,634	6,476
5. Brandenb. Spieg.-Vers.-Ges., Brandenb.	1864	—	—	37,500	8,194,283	1,128,951	209,048	26,684
6. Bremer Spiegelglas-Vers.-Ges., Bremen	1865	—	—	41,140	4,522,064	93,371	91,475	2,003
7. Union, Allg. Vers.-Aktien-Ges., Berlin	18 ⁷³ ₇₉	²⁾ 5,625,000	²⁾ 1,125,000	²⁾ 250,000	1,944,995	4,016	52,289	168
8. Stuttgart. Glas-Versich.-Ges., Stuttgart	1871	125,000	25,000	27,465	1,590,490	246,988	35,175	7,024
9. Köln. Glas-Versich.-Gesellschaft, Köln	1880	62,500	12,500	22,500	4,424,605	34,292	97,148	1,101
10. National Provincial, London . . .	1854	359,188	359,188	—	?	450	987,919	11

Viehversicherung.**Assurance-bestiaux.**

1. Sächsische Vieh-Versich.-B., Dresden	1872	—	—	⁴⁾ 82,500	26,327,816	223,750	924,753	9,199
2. Bad. Pferde-Versich.-Anst., Karlsruhe	1879	—	—	—	3,670,494	455,538	173,476	21,157
3. La Garantie fédérale, Paris	1865	—	—	121,273	14,265,325	1,219,480	329,623	44,793

Hagelversicherung.**Assurance-grêle.**

Schweiz. Hagel-Versich.-Gesellsch., Zürich	1880	—	—	75,345	²⁾ 6,296,370	²⁾ 6,296,370	115,348	115,348
--	------	---	---	--------	-------------------------	-------------------------	---------	---------

¹⁾ Für Feuer-, Transport- und Spiegelglasversicherung.²⁾ Für Feuer- und Glasversicherung.³⁾ Für Feuer- und Lebensversicherung.⁴⁾ Garantiekapital.⁵⁾ Im Jahre 1888 versicherte Summe.¹⁾ Pour les branches Incendie, Transport et Bris des glaces.²⁾ Pour les branches Incendie et Bris des glaces.³⁾ Pour les branches Incendie et Vie.⁴⁾ Capital de garantie.⁵⁾ Somme assurée pendant l'exercice de 1888.

5. Die kantonalen Brandversicherungsanstalten im Jahre 1888.

5. Etablissements cantonaux d'assurances contre l'incendie en 1888.

Kantone <i>Cantons</i>	Gründungs- Jahr <i>Année de fon- dation</i>	Versicherte Summe ¹⁾ <i>Somme assurée ¹⁾</i>	Davon rückversichert bei Privatgesellschaften <i>Dont en réassurance auprès des sociétés</i>		Prämien- einnahme für 1888 <i>Primes encaissées pour 1888</i>	Reservfonds am Ende des Rechnungs- jahres <i>Fonds de réserve à la fin de l'exercice</i>
			schwei- zerischen <i>suisses</i>	ausländischen <i>étrangères</i>		
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7
I. Für Immobilienversicherung. — I. Assurance immobilière.						
Zürich — <i>Zurich</i> . . .	1808	751,779,000	—	259,500	751,779	1,987,284 ²
Bern — <i>Berne</i> . . .	1806	734,745,500	23,375,928	4,038 829	1,124,511	1,113,699
Luzern — <i>Lucerne</i> . .	1810	190,947,390	15,399,200	—	205,449	114,208 ²
Nidw. — <i>Unterw.-le-Bas</i> .	1884	14,128,016	—	2,493,693	15,571	40,981
Glarus — <i>Glaris</i> . . .	1812	53,902,030	1,043,000	—	26,951	1,904,038 ²
Zug — <i>Zoug</i> . . .	1812	41,770,830	—	—	62,457	79,322
Freiburg — <i>Fribourg</i> .	1810	104,785,145	—	83,828,116	178,135	478,617 ²
Soloth. } Gebäude . . . }	1809	103,795,705	—	83,036,564	239,965	277,660 ²
Soleure } <i>Bâtiments</i> . . }						
Soloth. } mech. Einricht. }	1864	811,880	—	811,880	2,768	—
Soleure } <i>Constr. mée.</i> }						
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	1807	210,315,800	—	27,366,800	123,384	646,788
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	1833	82,722,350	—	—	115,811	385,416
Schaffh. — <i>Schaffh.</i> . .	1812	68,051,500	—	—	52,482	987,036
App. A.-Rh. — <i>App. R.-Est.</i>	1822	80,589,500	—	—	88,403	3,002,486
St. Gallen — <i>St-Gall</i> . .	1807	397,753,300	222,259,000	34,341,000	562,158	417,763
Aarau — <i>Argovie</i> . . .	1805	240,344,935	—	—	408,485	—
Thurgau — <i>Thurgovie</i> .	1806	163,633,930	—	8,114,700	173,438	—
Waadt — <i>Vaud</i> . . .	1811	561,710,338	—	—	593,567	846,315 ³
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> .	1810	236,922,600	—	142,153,560	208,975	166,137 ²
II. Für Mobiliarversicherung. — II. Assurance mobilière.						
Waadt — <i>Vaud</i> . . .		326,794,734	—	—	365,304	447,677 ³
Total . . .		4,365,594,483	262,077,128	386,444,642	5,299,593	12,895,427
			648,521,770			

¹ Je nachdem die Prämie am Anfange des Rechnungsjahres oder nach Ablauf desselben einkassirt wird, ist auch die Versicherungssumme auf den Anfang oder den Schluss des Rechnungsjahres angegeben.

² Hier ist die im Anfang des folgenden Betriebsjahres bezogene Jahresprämie bereits als Einnahme berechnet.

³ Die Schäden der beiden letzten Monate des Rechnungsjahres sind in der Rechnung noch nicht berücksichtigt.

¹ *Suivant que la prime est perçue au commencement ou après la clôture de l'exercice, la somme assurée se rapporte au commencement ou à la fin de l'exercice.*

² *On a compté ici comme recettes les primes annuelles perçues au commencement de l'exercice suivant.*

³ *Les sinistres des deux derniers mois de l'exercice n'ont pas encore été pris en considération dans le compte.*

XI.

Gesundheitswesen, Gesundheitspolizei, Unterstützung.

Hygiène, police sanitaire, assistance.

1. Aerztliches Personal und Apotheken in der Schweiz zu Anfang des Jahres 1890,

nach einer Zusammenstellung des eidg. statist. Büreaus.

1. Tableau du corps médical suisse au commencement de 1890, d'après une compilation du Bureau fédéral de statistique.

Kantone Cantons	Ortsan- wesende Bevöl- kerung auf 1. Dezember 1888 <i>Popula- tion de fait au 1er décembre 1888</i>	Aerzte <i>Méde- cins</i>	Zahn- ärzte <i>Den- tistes</i>	Heb- am- men <i>Sages- femmes</i>	Apo- theker <i>Phar- ma- ciens</i>	Thier- ärzte <i>Vétéri- naires</i>	Bestand des Rindviehs nach der Viehzählung von 1886 <i>Nombre des bêtes à cornes d'après le recensement du bétail de 1886</i>
1	2	3	4	5	6	7	9
Zürich — <i>Zurich</i>	339,056	217	25	407	44	72	88,637
Bern — <i>Berne</i>	539,405	204	23	458	49	99	258,153
Luzern — <i>Lucerne</i>	135,722	80	10	133	10	33	85,807
Uri	17,285	5	—	5	2	3	12,193
Schwyz	50,378	28	2 ³⁾	57	7	5	30,661
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	15,030	8	2	16	— ⁴⁾	5	10,358
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	12,520	7 ⁵⁾	1	13	1	5	7,468
Glarus — <i>Glaris</i>	33,794	19 ⁶⁾	5	45	3	4	11,307
Zug — <i>Zoug</i>	23,123	14	2	20	1 ⁷⁾	8 ⁷⁾	10,437
Freiburg — <i>Fribourg</i>	119,529	34	4	121	17	24	77,604
Solothurn — <i>Soleure</i>	85,709	31	8	118	6	18	33,835
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	74,245	62 ⁸⁾	25	41	20	10	2,211
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	62,154	22	2	74	2	11	17,670
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	37,876	27	3	60	12	13	10,505
Appenzell A.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-Ext.</i>	54,192	19	1	40	4	4	18,729
Appenzell I.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-Int.</i>	12,904	3	1	9	1	1	7,722
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	229,367	125	14	256	19 ⁹⁾	53	88,397
Graubünden — <i>Grisons</i>	96,235	68 ¹⁰⁾	5	178	9 ¹¹⁾	20	77,748
Aargau — <i>Argovie</i>	193,834	98	13	288	36	43	74,642
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	105,121	51	4	121	10	34	47,332
Tessin	126,946	72	5	75	44 ¹²⁾	11	50,475
Vaudt — <i>Vaud</i>	251,297	140	37	236	71	35	91,141
Wallis — <i>Valais</i>	101,837	27	1	197	15 ¹³⁾	7	70,089
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	109,937	61	15	51	33	13	22,230
Genf — <i>Genève</i>	106,738	108	30	76	43	9	7,187
Schweiz — <i>Suisse</i>	2,933,334	1530¹⁾	238²⁾	3095	459	540	1,212,538

¹⁾ Wovon 10 Frauen (Zürich 4, Winterthur 1, Bern 1, St. Gallen 1, Lausanne 1 und Genf 2). — ²⁾ Wovon 1 Frau in Zürich (ausserdem praktizieren im Kanton Zürich noch 20 Zahntechniker). — ³⁾ Ausserdem noch 5 Zahntechniker. — ⁴⁾ 8 Hausapotheken. — ⁵⁾ Ausserdem im Sommer 2 Kurärzte aus Zürich. — ⁶⁾ Ausserdem eine Anzahl unpatentirte Heilkünstler und 2 unpatentirte Apotheken. — ⁷⁾ Jeder Arzt und Thierarzt hat eine Hausapotheke. — ⁸⁾ Ausserdem 5 nicht praktisch thätig, 5 Pharmaceuten ohne Apotheke und 5 Wundärzte für niedere Chirurgie. — ⁹⁾ Die meisten Landärzte haben eine Apotheke. — ¹⁰⁾ Ausserdem 4 Wundärzte für niedere Chirurgie. — ¹¹⁾ Ausserdem 1 Filialapotheke im Bezirk Unter-Lanquart. — ¹²⁾ Ausserdem 90 Verkaufsstellen von Medicinali simplici. — ¹³⁾ Ausserdem 1 Filialapotheke im Leukerbad und 1 in Zermatt und 3 Hausapotheken (1 in Münster, 1 in St. Gingolph und 1 in Vougy).

¹⁾ Dont 10 dames (Zürich 4, Winterthur 1, Bern 1, St-Gall 1, Lausanne 1 et 2 à Genève). — ²⁾ Dont 1 dame à Zurich (en outre, 20 mécaniciens-dentistes pratiquant dans ce canton). — ³⁾ En outre, 5 mécaniciens-dentistes. — ⁴⁾ Les médecins de ce canton ont leur pharmacie. — ⁵⁾ En outre, pendant la saison d'été, 2 médecins de Zurich. — ⁶⁾ En outre, un certain nombre de médecins et 2 pharmacies non patentées. — ⁷⁾ Chaque médecin et vétérinaire a sa pharmacie. — ⁸⁾ En outre, 5 médecins retirés, 5 pharmaciens sans pharmacie et 5 chirurgiens pratiquant la petite chirurgie. — ⁹⁾ La plupart des médecins de campagne possèdent un dépôt de médicaments. — ¹⁰⁾ En outre, 4 chirurgiens pratiquant la petite chirurgie. — ¹¹⁾ En outre, une succursale dans le district d'Unter-Lanquart. — ¹²⁾ En outre, 90 débits de médicaments simples. — ¹³⁾ En outre, 1 succursale aux bains de Loèche et 1 à Zermatt et 3 dépôts de médicaments (1 à Münster, 1 à St-Gingolph et 1 à Vougy).

2. Todesursachen in den Städten

für die Jahre

Nach den Veröffentlichungen

2. Les causes de décès dans les villes
pour les années

D'après les publications du

(Seit 1889 wird ein wöchentliches und ein monatliches Bulletin veröffentlicht,
(Depuis 1889, il paraît un bulletin hebdomadaire et un bulletin mensuel, dans lesquels on distingue

Die grösseren städtischen Gemeinden der Schweiz	I. Ortsanwesende Bevölkerung <i>Population de fait</i>	II. Gestorbene überhaupt ohne die Todtgeborenen <i>Décès sans les mort-nés</i>	III. Todesursachen									
			Infektions-Krankheiten — <i>Maladies infectieuses</i>								Enteritis im erst. Lebensjahr <i>Entérite des petits enfants</i>	
			Pocken <i>Variole</i>	Masern <i>Rougeole</i>	Scharlach <i>Scarlatine</i>	Diphtheritis und Croup <i>Diphthérie et croup</i>	Keuchhusten <i>Coqueluche</i>	Rothlauf <i>Erysipèle</i>	Typhus <i>Fièvre typhoïde</i>	Kindbettfieber <i>Fièvre puerpérale</i>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Gesamtergebnisse der nachgenannten 15 schweizerischen Städte von 10,000 und mehr Einwohnern	1876	¹⁾ 392,649	9,948	3	31	110	204	?	48	265	83	935
	1877	¹⁾ 400,512	9,917	2	122	208	242	112	54	243	80	905
	1878	¹⁾ 408,375	10,000	10	76	125	237	79	47	149	59	1,068
	1879	¹⁾ 416,238	10,249	102	51	127	240	125	27	189	55	1,056
	1880	¹⁾ 424,118	10,410	75	53	163	334	130	28	227	50	999
	1881	¹⁾ 431,980	10,404	87	177	43	396	125	34	260	44	1,067
	1882	¹⁾ 439,843	10,380	6	22	100	401	117	43	195	61	778
	1883	¹⁾ 447,690	9,945	12	126	54	323	119	31	114	30	798
	1884	¹⁾ 455,537	10,203	28	61	69	313	135	35	443	48	917
	1885	¹⁾ 463,445	10,256	134	75	26	256	119	46	129	78	760
1886	¹⁾ 472,280	10,218	103	105	18	191	168	37	91	50	733	
1887	¹⁾ 480,336	9,866	—	154	41	210	38	28	109	60	806	
1888	²⁾ 486,540	9,899	4	54	88	179	118	40	91	71	605	
1889	¹⁾ 490,852	10,221	—	153	67	289	107	34	119	67	787	
Im Jahre 1889 unter der Wohnbevölkerung der betreff. Städte <i>En 1889 parmi la population de résidence ordinaire dans les villes en question</i>												
Wohnbevölkerung <i>Popul. de résidence ord.</i>												
Zürich	91,187	1,610	—	38	11	65	15	8	8	4	123	
Genf	72,164	1,314	—	2	2	10	20	7	8	10	85	
Basel	70,481	1,299	—	33	7	25	22	7	49	9	169	
Bern	46,212	942	—	—	9	28	—	2	7	3	69	
Lausanne . . .	33,634	605	—	5	3	22	3	—	2	4	60	
St. Gallen . . .	27,838	513	—	14	2	12	12	1	2	4	56	
Chaux-de-Fonds .	25,848	444	—	1	12	3	1	1	1	6	39	
Luzern	20,503	328	—	—	—	2	—	—	4	2	5	
Neuenburg . . .	16,324	297	—	1	—	3	—	—	2	1	30	
Winterthur . . .	15,973	258	—	1	7	7	5	—	2	3	14	
Biel	15,555	252	—	—	—	4	—	—	—	4	35	
Herisau	13,077	299	—	8	1	16	13	—	3	3	21	
Schaffhausen . .	12,357	248	—	20	2	4	—	—	—	4	19	
Freiburg	12,251	305	—	23	1	10	13	2	2	2	23	
Locle	11,289	193	—	3	5	9	—	—	—	1	21	
Ausserdem von Auswärts Gekommene		1,314	—	4	5	69	3	6	29	7	18	

¹⁾ Auf Mitte des Jahres berechnet. — ¹⁾ *Calculée au milieu de l'année.*
²⁾ Volkszählung vom 1. Dezember 1888. — ²⁾ *Recensement du 1er décembre 1888.*

¹⁾ Auf Mitte des Jahres berechnet. — ¹⁾ Calculée au milieu de l'année.²⁾ Volkszählung vom 1. Dezember 1888. — ²⁾ Recensement du 1er décembre 1888.

mit 10,000 und mehr Einwohnern
1876—1889.

des eidg. statistischen Bureaus.

ayant 10,000 et plus d'habitants
1876 à 1889.

Bureau fédéral de statistique.

in welchem u. A. die Todesfälle von Ortsfremden besonders angegeben werden.

les décès de personnes venant du dehors et n'appartenant pas à la population de résidence ordinaire des villes.)

Causes des décès										IV. Gestorbene (ohne Todt- geborene) von 1000 der orts- anwesenden Bevölkerung <i>Taux de mortalité par 1000 hab. de la popula- tion de fait (mort-nés non compris)</i>	Villes suisses les plus populeuses
Lungen- schwind- sucht <i>Phthisie pulmon.</i>	Akute Krank- heiten der Ath- mungs- organe <i>Affec- tions aiguës d. organes respira- toires</i>	Orga- nische Herz- fehler <i>Vices organiques du cœur</i>	Schlag- fluss <i>Apo- plexie céré- brale</i>	Ver- unglück- ung <i>Acci- dents</i>	Selbst- mord <i>Suicide</i>	Fremde straf- bare Hand- lung <i>Homi- cide</i>	Zweifel- haften Ur- sprungs <i>Cause in- certaine</i>	Andere Todes- ur- sachen <i>Autres causes</i>	Unbe- schei- nigte Todes- ur- sachen <i>Décès sans attesta- tion mé- dicale</i>		
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1,292	1,136	?	?	?	?	?	?	?	241	25.3	1876
1,337	1,072	420	352	232	137	15	35	4,263	86	24.8	1877
1,270	1,113	428	414	257	147	22	20	4,425	54	24.5	1878
1,335	1,166	454	381	274	161	16	17	4,394	79	24.6	1879
1,332	1,353	441	362	210	155	24	8	4,411	55	24.5	1880
1,375	1,145	474	382	245	156	12	18	4,295	69	24.1	1881
1,363	1,272	525	407	256	154	16	11	4,470	83	23.6	1882
1,453	1,115	492	420	224	158	24	10	4,367	75	22.2	1883
1,450	936	511	387	237	138	19	13	4,424	39	22.4	1884
1,486	1,034	520	378	216	172	23	66	4,738	66	22.1	1885
1,580	1,058	509	396	258	177	17	13	4,672	42	21.6	1886
1,431	1,052	506	416	243	144	18	8	4,560	42	20.5	1887
1,447	1,088	516	380	225	156	20	4	4,786	27	20.3	1888
1,513	1,093	480	443	246	142	26	5	4,610	40	20.8	1889
Im Jahre 1889 unter der Wohnbevölkerung der betreff. Städte <i>En 1889 parmi la population de résidence ordinaire dans les villes en question</i>										¹ / ₁₀₀ der Wohn- bevölkerung ² / ₁₀₀ de la pop. de résid. ord.	
236	172	43	86	29	19	2	2	738	11	17.7	Zurich
227	153	113	68	30	27	—	1	546	5	18.2	Genève
219	136	43	41	23	12	3	—	500	1	18.4	Bâle
165	117	56	51	22	7	2	—	402	2	20.4	Berne
80	69	44	20	10	12	—	—	266	5	18.0	Lausanne
56	53	18	25	12	6	1	—	238	1	18.4	St-Gall
55	53	21	23	3	11	2	—	206	6	17.2	Chaux-de-Fonds
42	31	13	19	7	—	—	—	203	—	16.0	Lucerne
59	36	11	11	4	4	2	—	127	6	18.2	Neuchâtel
39	35	10	15	3	2	—	—	113	2	16.2	Winterthur
41	21	10	6	6	7	—	—	118	—	16.2	Bienne
24	38	7	16	5	1	—	—	142	1	22.9	Herisau
31	31	8	8	4	4	1	—	112	—	20.1	Schaffhouse
28	35	14	8	3	1	—	—	140	—	24.9	Fribourg
24	15	11	10	1	5	2	—	86	—	17.1	Locle
187	98	58	36	84	24	11	2	673	—	¹) 18.4 ²) 20.8	En outre, venant du dehors

¹) Wohnbevölkerung. — ²) Population de résidence ordinaire.

²) Ortsanwesende Bevölkerung. — ²) Population de fait.

3. Von 100 Gestorbenen starben in den**3. Sur 100 décédés dans les villes en**

Total der 15 grösseren Städte der Schweiz	Pocken <i>Variole</i>	Masern <i>Rougeole</i>	Scharlach <i>Scarlatine</i>	Diphtheritis und Croup <i>Diphthérie et croup</i>	Keuchhusten <i>Coqueluche</i>	Rothlauf <i>Erysipèle</i>	Typhus <i>Fièvre typhoïde</i>	Kindbett- fieber <i>Fièvre puer- pérale</i>	En- teritis im 1. Jahre <i>Entérite des enfants</i>	Lungen- schwind- sucht <i>Phthisie pulmon.</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Durchschnittlich jährlich <i>Moyenne annuelle</i>										
1876—1880	0.4	0.7	1.5	2.5	?	0.4	2.1	0.6	9.8	13.0
1881—1885	0.5	0.9	0.6	3.3	1.2	0.4	2.2	0.5	8.4	13.9
1886	1.0	1.0	0.2	1.9	1.6	0.4	0.9	0.5	7.2	15.5
1887	—	1.6	0.4	2.1	0.4	0.3	1.1	0.6	8.2	14.5
1888	0.0	0.5	0.9	1.8	1.2	0.4	0.9	0.7	6.1	14.6
1889	—	1.5	0.7	2.8	1.0	0.3	1.2	0.7	7.7	14.8
Im Jahre 1889 nach den betreffenden Städten. <i>En 1889, d'après les villes en question.</i>										
Zürich	—	2.3	0.7	4.0	0.9	0.6	0.6	0.3	7.6	14.7
Genf	—	0.2	0.2	0.8	1.5	0.5	0.6	0.8	6.5	17.3
Basel	—	2.5	0.5	1.9	1.7	0.5	3.8	0.7	13.0	16.9
Bern	—	—	1.0	3.0	—	0.2	0.7	0.3	7.3	17.5
Lausanne	—	0.8	0.5	3.6	0.5	—	0.3	0.7	9.9	13.2
St. Gallen	—	2.7	0.4	2.3	2.3	0.2	0.4	0.8	10.9	10.9
Chaux-de-Fonds	—	0.2	2.7	0.7	0.2	0.2	0.2	1.3	8.8	12.4
Luzern	—	—	—	0.6	—	—	1.2	0.6	1.5	12.8
Neuenburg	—	0.3	—	1.0	—	—	0.7	0.3	10.1	19.9
Winterthur	—	0.4	2.7	2.7	1.9	—	0.8	1.2	5.4	15.1
Biel	—	—	—	1.6	—	—	—	1.6	13.9	16.3
Herisau	—	2.7	0.3	5.4	4.3	—	1.0	1.0	7.0	8.0
Schaffhausen	—	8.1	0.8	1.6	—	—	—	1.6	7.7	12.5
Freiburg	—	7.5	0.3	3.3	4.3	0.6	0.6	0.6	7.5	9.2
Locle	—	1.6	2.6	4.7	—	—	—	0.5	10.9	12.4

betreffenden Städten der Schweiz an:

question sont morts par suite de :

Acute Lungen- entzündung <i>Affect. aiguës des organes respir.</i>	Herz- fehler <i>Vices orga- niques du cœur</i>	Schlag- fluss <i>Apo- plexie</i>	Unfälle <i>Acci- dents</i>	Selbst- mord <i>Suicide</i>	Fremde straf- bare Hand- lung <i>Homi- cide</i>	Zweifel- haften Ur- sprungs <i>Cause in- certaine</i>	Andere Todes- ursachen <i>Autres causes de décès</i>	Unbescheinigte Todesursachen <i>Décès sans attestation médicale</i>	<i>Ensemble des 15 villes suisses prénommées</i>
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Durchschnittlich jährlich <i>Moyenne annuelle</i>									
11.6	?	?	?	?	?	?	?	?	1876 à 1880
10.7	4.9	3.9	2.3	1.5	0.2	0.2	43.7	0.7	1881 à 1885
10.4	5.0	3.9	2.5	1.7	0.2	0.1	45.6	0.4	1886
10.7	5.1	4.2	2.5	1.5	0.2	0.1	46.1	0.4	1887
11.0	5.2	3.8	2.3	1.6	0.2	0.0	48.5	0.3	1888
10.7	4.7	4.3	2.4	1.4	0.2	0.0	45.1	0.4	1889
Im Jahre 1889 nach den betreffenden Städten. <i>En 1889, d'après les villes en question.</i>									
10.7	2.7	5.3	1.8	1.2	0.1	0.1	45.8	0.7	Zürich
11.6	8.6	5.2	2.3	2.1	—	0.1	41.6	0.4	Genève
10.5	3.3	3.2	1.8	0.9	0.2	—	38.5	0.1	Bâle
12.4	5.9	5.4	2.3	0.7	0.2	—	42.7	0.2	Berne
11.4	7.3	3.3	1.7	2.0	—	—	44.0	0.8	Lausanne
10.3	3.5	4.9	2.3	1.2	0.2	—	46.4	0.2	St-Gall
11.9	4.7	5.2	0.7	2.5	0.5	—	46.4	1.4	Chaux-de-Fonds
9.5	4.0	5.8	2.1	—	—	—	61.9	—	Lucerne
12.1	3.7	3.7	1.3	1.3	0.7	—	42.8	2.0	Neuchâtel
13.6	3.9	5.8	1.2	0.8	—	—	43.8	0.8	Winterthur
8.3	4.0	2.4	2.4	2.8	—	—	46.8	—	Bienne
12.7	2.3	5.4	1.7	0.3	—	—	47.5	0.3	Herisau
12.5	3.2	3.2	1.6	1.6	0.4	—	45.2	—	Schaffhouse
11.5	4.6	2.6	1.0	0.3	—	—	45.9	—	Fribourg
7.8	5.7	5.2	0.5	2.6	1.0	—	44.6	—	Locle

4. Viehseuchen im Jahr 1889.

Nach Veröffentlichungen des eidg. Industrie- und Landwirthschaftsdepartements.

Zahl der umgestandenen Thiere oder

Nombre des pièces de bétail ayant péri

Kantone	I. Ansteckende Lungenseuche <i>Péripleumonie contagieuse</i> Umgestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	II. Rausch- brand <i>Charbon sympto- matique</i> Umgestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	III. Milzbrand <i>Charbon, sang de rate</i> Um- gestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	IV. Maul- und Klauenseuche <i>Surlangue et piétain</i>			
				Grossvieh <i>Gros bétail</i>		Kleinvieh <i>Menu bétail</i>	
				Um- gestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	Verseucht und der An- steckung verdächtig <i>Infecté et suspect</i>	Um- gestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	verseucht und der Ansteck- ver- dächtig <i>Infecté et suspect</i>
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich	2	—	27	17	345	1	16
Bern	—	175	80	—	103	—	2
Luzern	—	1	6	22	63	—	47
Uri	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	—	10	8	—	68	—	29
Obwalden	—	1	4	—	—	—	—
Nidwalden	—	—	—	—	—	—	—
Glarus	—	31	2	9	67	—	21
Zug	—	—	—	—	57	—	1
Freiburg	—	29	10	—	—	—	—
Solothurn	—	9	30	—	—	—	—
Basel-Stadt	—	—	1	—	25	124	1
Basel-Land	—	4	3	—	—	—	—
Schaffhausen	1	—	—	3	8	—	—
Appenzell A.-Rhoden	—	—	—	10	1,907	—	422
Appenzell L.-Rhoden	—	—	—	—	1,133	—	83
St. Gallen	—	13	11	100	11,623	65	2,179
Graubünden	—	—	1	4	1,697	—	715
Aargau	—	1	3	—	29	—	2
Thurgau	—	—	11	5	513	—	176
Tessin	—	3	—	—	98	—	4
Waadt	—	55	4	25	—	—	—
Wallis	—	—	—	—	—	—	—
Neuenburg	—	1	1	—	6	—	—
Genf	—	—	—	8	—	—	—
Schweiz	3	333	202	203	17,742	190	3,698
				21,833			
Im Jahr 1888	27	318	248		5,642		
Im Jahr 1887	73	342	256		2,710		
Im Jahr 1886	99	291	254		2,964		

4. Epizooties en 1889.

D'après les publications du département fédéral de l'industrie et de l'agriculture.

als der Seuche verdächtig abgethan.

ou ayant été abattues comme infectées.

V. Rotz und Haut- wurm <i>Morve et farcin</i> Um- gestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	VI. Rothlauf und Fleckfieber der Schweine <i>Rouget du porc</i> Umgestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	VII. Räude <i>Gale</i>		VIII. Wuth <i>Rage</i>		Cantons
		Um- gestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	Verseucht und der Ansteck. ver- dächtig <i>Infecté et suspect</i>	Um- gestanden und als verseucht abgethan <i>Péri et abattu comme infecté</i>	als ver- dächtig abgethan <i>Abattu comme suspect</i>	
9	10	11	12	13	14	23
1	42	—	—	—	—	Zurich
2	49	—	—	1	—	Berne
2	55	—	—	—	—	Lucerne
4	—	—	—	—	—	Uri
3	21	2	5	—	3	Schwyz
—	—	—	—	—	—	Unterwalden-le-Haut
—	—	—	—	—	—	Unterwalden-le-Bas
—	—	—	—	—	—	Glaris
—	1	—	—	—	—	Zoug
4	149	—	5	—	—	Fribourg
—	—	—	—	—	—	Soleure
—	—	—	—	—	—	Bâle-Ville
—	—	—	—	—	—	Bâle-Campagne
—	12	—	—	—	—	Schaffhouse
—	4	—	—	—	—	Appenzell Rh.-Extérieures
—	—	—	—	—	—	Appenzell Rh.-Intérieures
3	18	—	—	—	—	St-Gall
2	38	—	3	—	—	Grisons
1	4	—	—	—	—	Argovie
—	6	—	—	—	—	Thurgovie
1	—	1	134	2	—	Tessin
2	178	5	938	1	—	Vaud
—	—	—	300	—	—	Valais
—	5	—	—	—	1	Neuchâtel
3	59	—	—	3	—	Genève
28	641	8	1,385	7	4	Suisse
		1,393		11		
40	998	335		4		En 1888
23	489	909		4		En 1887
37	580	329		42		En 1886

5. Das Armenwesen der

Quelle: Niederer — Statistik des Armenwesens

5. *Le paupérisme*Source: Niederer — *Le paupérisme*

A. Die amtliche

A. *Assistance*

a. Zahl der

a. *Nombre*

Kantone <i>Cantons</i>	Kinder unter 16 Jahren — <i>Enfants au-dessous de 16 ans</i>					
	Gesamt- zahl der unter- stützten Kinder <i>Nombre total des enfants assistés</i>	Davon sind <i>Dont</i>		Es wurden unterstützt <i>Assistés</i>		
		Eheliche <i>Légitimes</i>	Uneheliche <i>Illégitimes</i>	In fremden Familien (verkost- geldet, auf Höfe ver- theilt etc.) <i>Dans des familles étrangères (mis en pension, répartis dans les fèves, etc.)</i>	In Anstalten (Erzie- bungs-, Armen- anstalten, Waisen- häuser etc.) <i>Dans des établisse- ments (maisons d'éduca- tion, de charité, orpheli- nats, etc.)</i>	Zur Berufs- erlernung (durch Ver- abreichung von Lehrgeld oder Stipendien) <i>Pour apprendre un métier (paiement de l'ap- prentissage ou bourses)</i>
1	2	3	4	5	6	7
Zürich — <i>Zurich</i>	2,985	2,143	842	2,395	415	175
Bern — <i>Berne</i>	9,632	6,363	3,269	7,816	1,173	643
Luzern — <i>Lucerne</i>	3,345	1,389	1,956	2,684	561	100
Uri	102	65	37	69	25	8
Schwyz	329	169	160	149	173	7
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	152	95	57	95	49	8
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	115	87	28	10	96	9
Glarus — <i>Glaris</i>	183	152	31	60	106	17
Zug — <i>Zoug</i>	228	170	58	96	117	15
Freiburg — <i>Fribourg</i>	1,141	676	465	909	175	57
Solothurn — <i>Soleure</i>	608	282	326	479	9	120
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	445	376	69	189	206	50
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	487	335	152	427	54	6
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	356	193	163	202	125	29
Appenzell A.-Rhoden — <i>Appenz. Rhodes-Ext.</i>	722	612	110	137	534	51
Appenzell I.-Rhoden — <i>Appenzell Rhodes-Int.</i>	84	55	29	8	76	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	1,555	1,083	472	280	1,142	133
Graubünden — <i>Grisons</i>	239	149	90	103	110	26
Aargau — <i>Argovie</i>	3,221	1,567	1,654	2,766	264	191
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	858	422	436	713	102	43
Tessin	59	45	14	35	18	6
Waadt — <i>Vaud</i>	3,299	2,356	943	2,924	245	130
Wallis — <i>Valais</i>	48	25	23	27	17	4
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	913	779	134	574	232	107
Genf — <i>Genève</i>	273	187	86	122	138	13
Schweiz — <i>Suisse</i>	31,379	19,775	11,604	23,269	6,162	1,948

* Die schweizerische statistische Gesellschaft beschäftigt sich gegenwärtig mit einer neuen Aufnahme und Bearbeitung des Armenwesens der Schweiz.

Schweiz im Jahre 1870.*

in der Schweiz im Jahre 1870.

en Suisse en 1870.*

en Suisse dans l'année 1870.

Armenpflege.

officielle.

Unterstützten.

des assistés.

Erwachsene, und zwar — <i>Adultes</i>										
Gesamt- zahl der unter- stützten Erwach- senen	Dauernd Unterstützte <i>Assistés régulièrement</i>					Vorübergehend Unterstützte <i>Assistés temporairement</i>				
	Total	In eigener Familie oder für dieselbe	In fremden Familien (verkost- geldet, auf Höfe vertheilt)	In Armen- anstalten, (Pfrund- häuser, Greisen- asyle etc.)	In Arbeits- an- stalten	Total	In eigener Familie oder für dieselbe	In Kranken- anstalten	Durch Vor- schüsse	Durch Beiträge zur Aus- wanderung
<i>Nombre total des adultes assistés</i>	<i>Dans leur propre famille ou pour cette famille</i>	<i>Dans des familles étrangères (mis en pension, répartis dans les fermes)</i>	<i>Dans des établisse- ments de charité (hospices, asiles de vieillards, etc.)</i>	<i>Dans des maisons de travail</i>	<i>Dans leur propre famille ou pour cette famille</i>	<i>Dans des hôpitaux</i>	<i>Au moyen de subsidés pour émigrer</i>			
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9,011	4,769	1,961	1,160	1,628	20	4,242	1,432	2,659	126	25
23,291	14,014	5,904	5,954	2,145	11	9,277	7,485	1,699	51	42
6,756	3,376	793	1,078	1,461	44	3,380	2,908	336	112	24
676	326	182	31	113	—	350	268	47	35	—
619	450	171	57	222	—	169	91	75	2	1
379	256	149	28	79	—	123	96	15	9	3
369	236	85	19	132	—	133	117	14	1	1
634	403	228	70	101	4	231	168	61	1	1
492	224	55	53	116	—	268	96	142	26	4
3,691	2,064	1,439	517	89	19	1,627	1,357	207	57	6
2,026	750	286	188	276	—	1,276	703	561	4	8
3,139	629	436	5	188	—	2,510	222	2,286	—	2
989	635	151	37	447	—	354	275	70	5	4
944	698	293	96	296	13	246	154	64	15	13
2,416	1,881	1,014	110	757	—	535	476	25	29	5
566	392	251	1	110	30	174	173	1	—	—
4,698	3,266	1,196	239	1,765	66	1,432	1,127	216	67	22
1,743	744	501	105	108	30	999	690	140	131	38
6,534	4,256	1,885	1,830	538	3	2,278	1,679	302	240	57
2,499	1,239	500	456	278	5	1,260	586	613	41	20
1,312	410	348	35	25	2	902	360	491	39	12
13,152	5,551	3,393	1,524	622	12	7,601	4,208	3,313	69	11
1,996	170	131	22	17	—	1,826	967	828	16	15
2,895	1,511	1,039	327	144	1	1,384	1,263	97	20	4
2,360	1,096	724	167	205	—	1,264	540	724	—	—
93,187	49,346	23,115	14,109	11,862	260	43,841	27,441	14,986	1,096	318

* La société suisse de statistique s'occupe en ce moment d'un nouveau relevé du paupérisme en Suisse.

b. Einnahmen und Ausgaben

b. Recettes et dépenses des

Kantone <i>Cantons</i>	Einnahmen der Armenbehörden an Geld und Naturalien, letztere nach dem Geldwerthe geschätzt <i>Recettes des autorités d'assistance en argent et en nature</i> <i>(ces dernières d'après leur valeur vénale)</i>									
	Ertrag der Armen- fonds <i>Produit des fonds des pauvres</i>	Beiträge der Ver- wandten <i>Contribu- tions des parents</i>	Armen- steuern <i>Impôts pour les pauvres</i>	Beiträge von Korpo- rationen <i>Sub- sides fournis par des corpo- rations</i>	Beiträge der Gemeinden <i>Subsides des communes</i>	Beiträge der Bezirke <i>Sub- sides des districts</i>	Beiträge des Staates <i>Subsides de l'Etat</i>	Rück- erstat- tungen von be- zogenen Unter- stüt- zungen <i>Secours re- stitués</i>	Legate und Ge- schenke <i>Legs et dons</i>	Andere Einnahmen <i>Autres recettes</i>
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zürich — <i>Zurich</i>	487,709	15,328	316,266	505	13,747	—	249,029	75,260	67,592	155,134
Bern — <i>Berne</i>	1,004,235	10,805	467,563	37,742	248,683	—	698,833	63,416	52,854	221,981
Luzern — <i>Lucerne</i>	303,464	1,707	540,796	456	24,966	—	—	108,551	25,915	74,854
Uri	23,747	2,734	—	1,550	1,547	6,353	17,632	7,273	7,041	3,899
Schwyz	50,272	4,145	7,990	3,196	18,172	—	—	9,983	11,917	12,429
Obw. — <i>U-le-H.</i>	20,302	304	30,034	294	10,000	—	700	6,009	368	2,334
Nidw. — <i>U-le-B.</i>	5,913	—	25,399	2,525	—	—	703	12,889	1,467	14,424
Glarus — <i>Glaris</i>	67,306	2,918	24,953	963	7,794	—	13,147	3,797	7,425	7,555
Zug — <i>Zoug</i>	39,520	559	6,554	3,584	5,958	—	140	4,536	2,127	10,673
Freiburg — <i>Frib.</i>	170,217	1,164	73,440	243	56,157	—	1,964	10,746	5,320	21,703
Soloth. — <i>Soleure</i>	139,483	2,296	11,778	—	23,555	—	34,455	4,908	3,644	28,718
Basel-St. — <i>B.-V.</i>	343,751	2,440	—	17,759	4,351	—	—	11,349	64,778	50,815
Basel-L. — <i>B.-C.</i>	73,613	1,939	13,469	319	22,957	—	915	20,758	17,991	33,906
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	212,041	758	627	500	15,456	—	3,922	2,837	4,439	57,874
App.A.-R. — <i>R.-E.</i>	187,332	584	83,045	—	—	—	—	29,016	99,992	14,703
App. I.-R. — <i>R.-I.</i>	24,537	—	37,672	—	—	—	150	105	1,171	4,994
St.Gall. — <i>St-Gall</i>	306,622	3,119	185,995	8,245	26,237	—	1,883	47,049	9,365	97,474
Graubünd. — <i>Gris.</i>	64,038	1,243	3,333	135	36,008	—	3,854	3,750	3,825	13,481
Aargau — <i>Argovie</i>	416,053	416	196,151	565	108,247	—	30,936	49,129	6,967	49,606
Thurgau — <i>Thurg.</i>	181,904	2,191	58,386	—	30,433	—	129,162	14,111	24,723	58,445
Tessin	67,535	578	—	—	23,652	—	209	1,758	1,159	1,212
Waadt — <i>Vaud</i>	563,083	6,344	—	980	478,215	—	118,105	16,428	13,076	84,623
Wallis — <i>Valais</i>	58,232	871	954	—	5,958	26	1,163	—	3,665	1,832
Neuenb. — <i>Neuch.</i>	204,992	3,846	—	—	114,989	—	4,341	5,986	47,585	26,951
Genf — <i>Genève</i>	207,899	—	—	—	—	—	—	—	20,675	99,456
Schweiz-Suisse	5,523,800	66,289	2,084,405	79,561	1,277,082	6,379	1,311,243	509,644	505,081	1,149,076

der Armenbehörden.

autorités d'assistance.

Ausgaben der Armenbehörden — Dépenses des autorités d'assistance										
Auslagen an Geld oder Naturalien, letztere nach dem Geldwerthe geschätzt für Unterstützung oder Versorgung <i>Dépenses pour l'assistance en argent ou en nature (ces dernières d'après leur valeur vénale)</i>									Für andere Unterstützungs- zwecke	Ver- waltungs- und andere Ausgaben
In der eigenen Familie <i>Secours accordés dans la propre famille</i>	In fremden Familien <i>Secours accordés dans des familles étrangères</i>	Von Kindern in Anstalten <i>Entretien d'enfants dans des éta- blissements</i>	Von dauernd unter- stützten Er- wachsenen in Armen- anstalten <i>Entretien permanent d'adultes dans des maisons de charité</i>	Von Erwach- senen in Arbeits- anstalten <i>Entretien d'adultes dans des maisons de travail</i>	Von vorüber- gehend Unter- stützten in Kranken- anstalten <i>Entretien temporaire d'assistés dans des hôpitaux</i>	Zur Berufser- lernung <i>Pour l'appren- tissage de métiers</i>	Durch Vor- schüsse an Er- wachsene <i>Avances à des adultes</i>	Durch Beiträge zur Auswan- derung <i>Subsides à des émigrants</i>	<i>Dans d'autres buts d'assis- tance</i>	<i>Dépenses d'adminis- tration et autres</i>
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
243,180	288,015	93,528	328,750	4,704	213,934	18,029	5,010	7,602	18,947	78,805
652,717	1,045,474	220,103	315,135	696	128,706	71,352	2,192	8,359	94,130	144,294
177,080	223,398	78,518	215,816	14,750	30,747	6,767	10,021	2,971	4,246	233,035
22,745	4,163	3,331	18,621	—	4,137	260	352	—	371	4,001
17,475	20,382	23,494	30,073	—	2,797	542	300	250	1,392	21,937
18,340	8,377	6,288	17,704	—	938	638	176	136	566	14,223
15,075	2,439	15,185	19,680	—	1,170	1,107	20	80	—	9,899
34,499	14,328	9,990	37,759	1,410	6,196	1,335	33	50	2,712	9,677
10,218	10,786	17,292	18,516	—	5,502	2,425	682	300	335	9,246
141,037	106,495	19,668	10,494	2,105	14,884	3,864	951	1,050	12,805	36,079
38,033	47,251	672	89,683	—	48,724	6,410	201	1,369	1,391	13,921
82,402	19,871	89,960	121,655	—	145,548	7,731	—	540	7,873	162,029
24,723	34,792	4,973	79,647	—	9,386	257	657	880	4,554	5,268
32,369	24,815	22,927	81,141	2,107	5,955	2,569	706	1,844	437	51,735
83,166	17,749	86,892	100,192	—	4,118	3,766	2,200	1,295	1,607	113,579
20,556	430	12,978	15,398	6,890	45	—	—	—	134	5,438
156,949	52,036	245,018	353,252	24,967	52,042	10,977	3,055	3,934	19,386	65,186
35,549	16,030	21,441	13,984	4,389	9,448	1,790	2,022	7,682	6,344	2,284
181,133	290,447	29,646	96,013	700	32,310	17,638	10,724	11,232	38,252	123,226
66,809	93,151	11,038	77,118	362	63,746	2,835	2,751	2,108	9,620	127,517
31,116	7,833	1,796	2,910	466	27,069	182	913	258	1,314	13,647
557,398	383,398	26,223	63,084	1,170	133,049	11,619	3,664	1,595	12,763	52,080
20,805	3,283	1,564	2,498	—	22,639	785	129	1,219	3,288	3,968
156,937	105,900	48,589	23,060	30	13,489	11,912	1,044	740	6,214	29,959
131,654	41,482	77,006	32,378	—	110,753	800	—	—	5,035	42,271
2,951,965	2,862,325	1,168,120	2,164,561	64,746	1,087,332	185,590	47,803	55,494	253,716	1,373,304

c. Die unterstützten Personen nach dem

c. Les personnes assistées d'après le

Kantone <i>Cantons</i>	Von den Unterstützten waren <i>Assistés</i>		Von den unterstützten Kindern waren <i>Enfants assistés</i>		Von den unterstützten Kindern wurden <i>Enfants assistés</i>		
	Kinder <i>Enfants</i>	Er- wachsene <i>Adultes</i>	Eheliche <i>Légitimes</i>	Uneheliche <i>Illégitimes</i>	in fremden Familien ver- kostgeldet <i>mis en pension dans des familles étrangères</i>	in Anstalten versorgt <i>soignés dans des établisse- ments</i>	mit Lehr- geld etc. unter- stützt <i>mis en apprentis- sage, etc.</i>
	‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich — <i>Zurich</i>	249	751	718	282	802	139	59
Bern — <i>Berne</i>	274	726	709	291	617	294	89
Luzern — <i>Lucerne</i>	331	669	415	585	803	167	30
Uri	131	869	637	363	677	245	78
Schwyz	347	653	514	486	453	526	21
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	286	714	625	375	625	322	53
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	238	762	757	243	87	835	78
Glarus — <i>Glaris</i>	224	776	831	169	328	579	93
Zug — <i>Zoug</i>	317	683	746	254	421	513	66
Freiburg — <i>Fribourg</i>	236	764	592	408	797	153	50
Solothurn — <i>Soleure</i>	231	769	464	536	788	15	197
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	124	876	845	155	425	463	112
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i> . .	330	670	688	312	877	111	12
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i> . .	274	726	542	458	567	351	82
Appenzel A.-Rh. — <i>Appenz. Rh.-E.</i>	230	770	848	152	190	739	71
Appenzel L.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-L.</i>	129	871	655	345	95	905	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	249	751	696	304	180	734	86
Graubünden — <i>Grisons</i>	121	879	623	377	431	460	109
Aargau — <i>Argovie</i>	330	670	486	514	859	82	59
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	256	744	492	508	831	119	50
Tessin	43	957	763	237	593	305	102
Waadt — <i>Vaud</i>	201	799	714	286	886	74	40
Wallis — <i>Valais</i>	23	977	521	479	563	354	83
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	240	760	853	147	629	254	117
Genf — <i>Genève</i>	104	896	685	315	447	505	48
Schweiz — <i>Suisse</i>	252	748	630	370	742	196	62

Verhältnisse der einzelnen Gruppen zu einander.

rapport existant entre les groupes d'assistés.

Von den Erwachsenen waren Adultes		Von den dauernd unterstützten Erwachsenen wurden Adultes assistés régulièrement				Von den vorübergehend unterstützten Erwachsenen wurden Adultes assistés temporairement			
dauernd Unter- stützte <i>assistés régu- lièrement</i>	vorüber- gehend Unter- stützte <i>assistés tempo- rairement</i>	in eigener Familie unterstützt <i>secourus dans leur propre famille</i>	in fremden Familien ver- kostgeldet <i>mis en pension dans des familles étrangères</i>	in Anstalten versorgt <i>entretenus dans des établissements</i>	in Arbeits- anstalten versorgt <i>placés dans des maisons de travail</i>	in eigener Familie unterstützt <i>secourus dans leur propre famille</i>	in Kranken- anstalten versorgt <i>soignés dans les hôpitaux</i>	durch Vorschüsse unter- stützt <i>secourus au moyen d'avances</i>	zur Aus- wanderung unterstützt <i>secourus pour émigrer</i>
‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
529	471	411	243	342	4	337	627	30	6
481	519	510	309	177	4	760	226	10	4
500	500	235	319	433	13	860	100	33	7
482	518	558	95	347	—	766	134	100	—
727	273	380	127	493	—	538	444	12	6
675	325	582	109	309	—	781	122	73	24
640	360	360	81	559	—	880	105	8	7
636	364	566	174	250	10	727	264	5	4
455	545	245	237	518	—	358	530	97	15
559	441	697	251	43	9	834	127	35	4
370	630	381	251	368	—	551	440	3	6
200	800	693	8	299	—	88	911	—	1
642	358	238	58	704	—	777	198	14	11
739	261	420	137	424	19	626	260	61	53
779	221	539	59	402	—	890	47	54	9
693	307	640	3	281	76	994	6	—	—
695	305	366	73	541	20	787	151	47	15
427	573	674	141	145	40	691	140	131	38
651	349	443	430	126	1	737	133	105	25
496	504	404	368	224	4	465	486	33	16
313	687	849	85	61	5	399	545	43	13
422	578	611	275	112	2	554	436	9	1
85	915	771	129	100	—	530	453	9	8
522	478	688	216	95	1	913	70	14	3
464	536	661	152	187	—	427	573	—	—
530	470	469	286	240	5	626	342	25	7

d. Verhältniss der Armenfonds, der Zahl der Unterstützten,*d. Rapport des fonds des pauvres, du nombre des assistés,*

Kantone	Zahl der in der Schweiz sesshaften Bürger* <i>Nombre des bourgeois domiciliés en Suisse*</i>	Armenfonds <i>Fonds des pauvres</i>		Unterstützte Kinder <i>Enfants assistés</i>		Unterstützte Er- wachsene <i>Adultes assistés</i>	
		Gesamtbetrag derselben <i>Montant total</i>	Per Bürger <i>Par bour- geois</i>	Zahl <i>Nombre</i>	$\frac{0}{100}$ aller Kinder $\frac{0}{100}$ de tous les enfants	Zahl <i>Nombre</i>	$\frac{0}{100}$ aller Er- wach- senen $\frac{0}{100}$ de tous les adultes
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich	267,202	15,611,552	58.43	2,985	33.5	9,011	50.6
Bern	537,089	26,623,101	49.57	9,632	52.5	23,291	72.9
Luzern	138,512	6,743,643	48.69	3,345	72.4	6,756	73.2
Uri	16,731	642,032	38.37	102	18.3	676	60.6
Schwyz	50,074	1,099,418	21.96	329	19.7	619	18.5
Obwalden	13,859	442,478	31.93	152	32.9	379	41.0
Nidwalden	12,200	163,287	13.38	115	28.3	369	45.4
Glarus	34,330	1,869,424	54.45	183	16.0	634	27.7
Zug	16,959	1,195,720	70.51	228	40.3	492	43.5
Freiburg	101,970	3,997,266	39.20	1,141	33.6	3,691	54.3
Solothurn	74,086	3,373,940	45.54	608	24.6	2,026	41.0
Basel-Stadt	16,109	7,807,674	484.68	445	82.9	3,139	292.3
Basel-Land	51,073	1,892,144	37.05	487	28.6	989	29.0
Schaffhausen	37,866	4,324,155	114.20	356	28.2	944	37.4
Appenzell Ausser-Rhoden	47,141	4,458,519	94.58	722	45.9	2,416	76.9
Appenzell Inner-Rhoden	14,040	529,145	37.69	84	17.9	566	60.5
St. Gallen	172,872	13,472,687	77.93	1,555	27.0	4,698	40.8
Graubünden	87,020	1,561,726	17.95	239	8.2	1,743	30.0
Aargau	217,707	9,570,372	43.96	3,221	44.4	6,534	45.0
Thurgau	102,227	4,366,953	42.72	858	25.2	2,499	36.7
Tessin	113,836	1,838,570	16.51	59	1.6	1,312	17.3
Waadt	202,413	11,654,769	57.58	3,299	48.9	13,152	97.5
Wallis	92,787	1,164,814	12.55	48	1.6	1,996	32.3
Neuenburg	55,536	5,207,174	93.76	913	49.3	2,895	78.2
Genf	43,916	4,212,061	95.91	273	18.6	2,360	80.6
Schweiz	2,517,555	133,822,624	53.16	31,379	37.4	93,187	55.5

* Nach der Volkszählung von 1870. — * *D'après le recensement de 1870.*

sowie der Einnahmen und Ausgaben zur Zahl der Bürger.

et des recettes et dépenses au nombre des bourgeois.

Kinder und Erwachsene zusammen <i>Enfants et adultes assistés</i>			Einnahmen im Armen- wesen <i>Recettes pr les pauvres</i>		Armenausgaben <i>Dépenses pr les pauvres</i>		Cantons
Zahl <i>Nombre</i>	‰ aller Bürger <i>‰ de tous les bour- geois</i>	Ein Unter- stützter kommt auf Bürger <i>Nombre de bourgeois pour un assisté</i>	Im Ganzen	Per Bürger	Im Ganzen	Per Bürger	
			<i>En tout</i>	<i>Par bour- geois</i>	<i>En tout</i>	<i>Par bour- geois</i>	
			Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
9	10	11	12	13	14	15	
11,996	44.9	22.2	1,380,570	5.17	1,300,504	4.87	Zurich
32,923	65.4	15.3	2,806,112	5.58	2,683,158	5.33	Berne
10,101	72.9	13.7	1,080,709	7.80	997,349	7.20	Lucerne
778	46.5	21.5	71,776	4.29	57,981	3.47	Uri
948	18.9	52.8	118,104	2.36	118,642	2.37	Schweyz
531	38.3	26.1	70,345	5.08	67,386	4.86	Unterwalden-le-Haut
484	39.6	25.2	63,320	5.19	64,655	5.30	Unterwalden-le-Bas
817	23.8	42.0	135,858	3.96	117,989	3.44	Glaris
720	42.5	23.6	73,651	4.34	75,302	4.44	Zoug
4,832	47.4	21.1	340,954	3.34	349,432	3.43	Fribourg
2,634	35.6	28.1	248,837	3.36	247,655	3.34	Soleure
3,584	222.5	4.5	495,243	30.74	637,609	39.58	Bâle-Ville
1,476	28.9	34.6	185,867	3.64	165,137	3.23	Bâle-Campagne
1,300	34.3	29.1	298,454	7.88	226,605	5.98	Schaffhouse
3,138	66.6	15.0	414,672	8.80	414,564	8.79	Appenzell Rhodes-Extér.
650	46.3	21.6	68,629	4.89	61,869	4.41	Appenzell Rhodes-Intér.
6,253	36.2	27.6	985,989	5.70	986,802	5.71	St-Gall
1,982	22.8	43.9	129,667	1.49	120,963	1.39	Grisons
9,755	44.8	22.3	858,070	3.94	831,321	3.82	Argovie
3,357	32.8	30.4	499,355	4.88	457,055	4.46	Thurgovie
1,371	12.0	83.0	96,103	0.84	87,504	0.77	Tessin
16,451	81.3	12.3	1,280,854	6.33	1,246,043	6.16	Vaud
2,044	22.0	45.4	72,701	0.78	60,178	0.65	Valais
3,808	68.6	14.6	408,690	7.36	397,874	7.16	Neuchâtel
2,633	60.0	16.7	328,030	7.47	441,379	10.05	Genève
124,566	49.5	20.2	12,512,560	4.97	12,214,956	4.85	Suisse

B. Freiwillige*B. Assistance***a. Zahl der Unterstützten, Armenvermögen,***a. Nombre des assistés, fortune des fondations*

Kantone -- Cantons	Zahl der Unterstützten -- Nombre des assistés							Gesamtsumme des Vermögens Montant total de la fortune
	Kinder -- Enfants			Erwachsene -- Adultes				
	In fremden Familien versorgt Soignés dans des familles étrangères	In anderer Weise unterstützt Secourus d'une autre manière	Total	In der eigenen Familie unterstützt Secourus dans leur propre famille	In Anstalten versorgt Entretenus dans des établissements	In anderer Weise versorgt Entretenus d'une autre manière	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich -- Zurich	76	842	918	3,282	697	6,161	10,140	1,343,388
Bern -- Berne	6	945	951	1,848	5,439	1,702	8,989	9,031,097
Luzern -- Lucerne	4	66	70	703	5	840	1,548	156,284
Uri	—	50	50	390	874	—	1,264	371,729
Schwyz	6	1	7	261	—	—	261	28,948
Obwalden -- Unterwalden-le-Haut .	20	77	97	89	—	—	89	86,221
Glarus -- Glaris	—	66	66	112	—	1,091	1,203	298,251
Zug -- Zoug	—	21	21	94	—	—	94	4,008
Freiburg -- Fribourg	9	4	13	177	—	—	177	176
Solothurn -- Soleure	14	68	82	272	3	751	1,026	138,254
Basel-Stadt -- Bâle-Ville	6	1,626	1,632	4,176	643	3,829	8,648	1,770,938
Basel-Land -- Bâle-Campagne . . .	72	264	336	109	—	3	112	87,918
Schaffhausen -- Schaffhouse	—	35	35	639	—	3,320	3,959	77,038
Appenzell A.-Rh. -- Appenzell Rh.-E.	6	169	175	1,577	—	11,041	12,618	68,293
Appenzell I.-Rh. -- Appenzell Rh.-Int.	—	—	—	60	—	—	60	218
St. Gallen -- St-Gall	8	359	367	3,583	—	17,375	20,958	840,844
Graubünden -- Grisons	5	290	295	183	8	14	205	288,998
Aargau -- Argovie	570	353	923	1,781	359	192	2,332	471,808
Thurgau -- Thurgovie	3	40	43	588	7	18	613	85,370
Tessin	—	132	132	—	—	—	—	232,621
Waadt -- Vaud	84	340	424	1,194	1,194	82	2,470	2,062,244
Wallis -- Valais	—	62	62	4	—	80	84	126,220
Neuchburg -- Neuchâtel	7	180	187	1,559	190	953	2,702	468,712
Genf -- Genève	6	308	314	3,858	152	816	4,826	175,575
Schweiz -- Suisse	902	6,298	7,200	26,539	9,571	48,268	84,378	18,115,153

* Aus Nidwalden kam der Bescheid, dass dort keine Vereine und Anstalten für freiwillige Armenpflege vorhanden seien.

Armenpflege.*

libre.*

Einnahmen und Ausgaben.

de bienfaisance, recettes et dépenses.

Einnahmen an Geld oder Naturalien, letztere nach dem Geldwerth geschätzt <i>Recettes en argent ou en nature, ces dernières d'après leur valeur vénale</i>					Ausgaben an Geld oder Naturalien, letztere nach dem Geldwerthe geschätzt, für Unterstützung oder Versorgung <i>Dépenses d'assistance en argent ou en nature, ces dernières d'après leur valeur vénale</i>						
Ertrag des Vermögens <i>Revenus de la fortune</i>	Beiträge von Mitgliedern, Legate und Geschenke, Bussen, Kirchensteuer etc. <i>Cotisations des membres, legs et dons, amendes, quêtes dans les églises, etc.</i>	Beiträge des Staates, der Ge- meinden oder Korporationen <i>Subsidés de l'Etat, des com- munes ou des corporations</i>	Beiträge von Verwandten, Hilfsleistungen <i>Contributions des parents, secours résiduels, etc.</i>	Total	In der eigenen Familie <i>Secours dans leur propre famille</i>	Von Kindern in fremden Familien <i>Entretien d'enfants dans des familles étrangères</i>	Von in anderer Weise unter- stützten Kindern <i>Autres secours à des enfants</i>	Von Erwachsenen in An- stalten <i>Entretien d'adultes dans des établissements</i>	Von in anderer Weise unter- stützten Erwachsenen <i>Autres secours à des adultes</i>	Verwaltungskosten, Besoldungen, Gratifikationen <i>Frais d'administration, appointements, gratifications</i>	Total
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
44,057	141,896	37,082	4,297	227,332	54,705	7,468	65,269	42,905	6,030	22,169	198,546
306,203	122,394	97,126	13,445	539,168	26,694	575	146,266	286,950	4,756	20,831	486,072
6,094	15,770	9,511	—	31,375	10,585	175	16,449	193	42	4,726	32,170
13,620	600	—	—	14,220	7,224	—	2,000	1,546	255	3,833	14,858
1,279	2,897	—	—	4,176	3,658	850	180	—	—	971	5,659
4,289	2,314	—	—	6,603	1,295	300	3,649	—	—	—	5,244
7,312	11,865	6,665	—	25,842	2,371	—	16,835	—	297	280	19,783
196	2,939	45	—	3,180	1,874	—	755	—	—	—	2,629
7	2,240	—	—	2,247	2,106	45	220	—	—	—	2,371
7,743	10,108	—	800	18,651	8,972	121	7,623	165	180	44	17,105
77,352	139,046	33,277	3,795	253,470	69,840	1,653	94,503	41,613	13,819	19,852	241,280
2,205	22,434	10,170	3,132	37,941	2,027	6,090	19,467	—	16	6,718	34,318
5,257	14,285	1,693	—	21,235	6,866	—	9,631	—	708	3,220	20,425
3,641	50,379	3,212	173	57,405	23,998	122	30,520	—	2,178	2,919	59,737
—	852	—	—	852	730	—	—	—	—	—	730
48,288	110,242	15,495	4,976	179,001	51,499	366	72,707	—	6,361	22,591	153,524
12,669	11,659	5,269	3,942	33,539	2,522	279	27,650	145	48	744	31,388
20,355	50,251	72,096	3,589	146,291	12,438	31,514	57,251	24,527	668	9,451	135,849
2,138	12,546	4,307	247	19,238	5,533	98	5,315	8	762	2,483	14,199
9,916	1,331	300	—	11,547	—	—	8,049	—	—	2,783	10,832
66,188	146,091	69,295	4,294	285,868	53,849	11,196	72,790	81,368	10,410	22,915	252,528
14,397	6,719	5,215	900	27,231	28	—	23,290	—	249	—	23,567
20,449	70,646	20,616	8,473	120,184	35,485	691	27,393	29,005	557	7,253	100,384
10,389	126,035	4,200	11,742	152,366	89,573	632	33,538	5,908	7,962	12,373	149,986
684,044	1,075,539	395,574	63,805	2,218,962	473,872	62,175	741,350	514,333	55,298	166,156	2,013,184

* Unterw.-le-Bas a répondu qu'il n'existait dans ce demi-canton ni sociétés ni établissements destinés à l'assistance volontaire.

b. Die freiwilligen Armenvereine, Fonds und Anstalten nach der*b. Les sociétés, les fonds et les établissements d'assistance libre, d'après*

Kantone <i>Cantons</i>	Zeit der Gründung — <i>Epoque de la fondation</i>										Wohn- bevölkerung am 31. Dezember 1870 <i>Population de résidence ordinaire au 31 décembre 1870</i>
	Vor — avant 1700	Von — de 1700 — 1799	Von — de 1800 — 1809	Von — de 1810 — 1819	Von — de 1820 — 1829	Von — de 1830 — 1839	Von — de 1840 — 1849	Von — de 1850 — 1859	Von — de 1860 — 1870	Unbekannt — <i>Inconnue</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — <i>Zurich</i>	—	2	1	—	—	8	7	22	28	24	284,047
Bern — <i>Berne</i>	1	1	1	1	3	5	5	11	4	9	501,501
Luzern — <i>Lucerne</i>	—	—	—	—	—	—	—	15	1	1	132,153
Uri	2	1	—	—	—	—	—	—	—	3	16,095
Schwyz	—	—	—	—	1	—	1	3	1	—	47,733
Obwalden — <i>Unterwald-le-Haut</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	14,443
Glarus — <i>Glaris</i>	—	—	—	1	—	—	3	2	4	—	35,208
Zug — <i>Zoug</i>	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	20,925
Freiburg — <i>Fribourg</i>	—	—	—	—	—	—	—	4	3	1	110,409
Solothurn — <i>Soleure</i>	—	—	—	—	—	—	—	1	6	2	74,608
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i> . .	1	1	—	—	3	3	4	7	9	11	47,040
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	—	—	—	—	—	—	8	14	11	—	54,026
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i> .	—	—	—	2	1	—	—	1	1	2	37,642
Appenzell A.-Rh. — <i>App. R.-Ext.</i>	—	—	—	—	—	2	1	8	13	5	48,734
Appenzell I.-Rh. — <i>App. R.-Int.</i>	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	11,922
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	—	1	—	2	—	2	5	29	20	16	190,674
Graubünden — <i>Grisons</i> . . .	—	—	—	—	—	2	1	6	3	1	92,103
Aargau — <i>Argovie</i>	—	1	1	—	—	3	—	18	35	19	198,718
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	—	—	—	—	—	—	1	6	7	4	93,202
Tessin	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	121,591
Waadt — <i>Vaud</i>	—	6	2	—	2	4	4	7	5	7	229,588
Wallis — <i>Valais</i>	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	96,722
Neuchâtel — <i>Neuchâtel</i> . . .	—	2	—	1	1	3	3	1	8	16	95,425
Genf — <i>Genève</i>	—	1	—	1	3	—	2	5	6	2	88,791
Schweiz — <i>Suisse</i>	4	16	5	8	14	32	50	162	170	138	2,643,300

Zeit ihrer Gründung und ihr Verhältniss zur Wohnbevölkerung.
l'époque de leur fondation et leur rapport à la population de résidence ordinaire.

Verhältniss d. Vereine, Fonds und Anstalten zur Wohnbevölkerung <i>Rapport des sociétés, fonds et établissements à la populat. domiciliée*</i>		Die Mitgliederzahl der Vereine zur Wohnbevölkerung <i>Rapport du nombre des membres des sociétés à la population domiciliée*</i>		Verhältniss des Armen- vermögens zur Wohnbevölkerung <i>Rapport des biens des pauvres à la population domiciliée*</i>		Verhältniss der Einnahmen zur Wohnbevölkerung <i>Rapport des recettes à la population domiciliée*</i>		Verhältniss der Ausgaben zur Wohnbevölkerung <i>Rapport des dépenses à la population domiciliée*</i>	
Zahl der Vereine, Fonds und Anstalten <i>Nombre des sociétés, fonds et établisse- ments</i>	Ein Verein, Fond oder Anstalt auf Einwohner <i>Nombre d'habitants pour une société, un fonds ou un établissemt.</i>	Mitglieder- zahl der Vereine <i>Nombre des membres des sociétés</i>	Von 1000 Einwoh- nern sind Mitglieder <i>Nombre des membres sur 1000 habitants</i>	Totalsumme der freiwilligen Armen- vermögen <i>Montant total des biens de l'assistance libre</i>	Auf 1000 Einwohner entfallen <i>Somme sur 1000 habitants</i>	Total- einnahmen zu Armen- zwecken <i>Montant total des recettes de l'assis- tance libre</i>	Auf 1000 Einwohner entfallen <i>Somme sur 1000 habitants</i>	Total- ausgaben zu Armen- zwecken <i>Montant total des dépenses de l'assis- tance libre</i>	Auf 1000 Einwohner entfallen <i>Somme sur 1000 habitants</i>
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
92	3,087	3,959	14	1,343,388	4,730	227,332	800	198,546	699
41	12,232	803	2	9,031,097	18,008	539,168	1,075	486,072	969
17	7,774	809	6	156,284	1,184	31,375	238	32,170	244
6	2,683	—	—	371,729	23,233	14,220	883	14,858	929
6	7,956	200	4	28,948	607	4,176	88	5,659	119
13	1,111	?	?	86,221	6,159	6,603	459	5,244	364
10	3,521	367	11	298,251	8,521	25,842	378	19,783	565
4	5,231	147	7	4,008	191	3,180	152	2,629	126
8	13,801	227	2	176	2	2,247	20	2,371	21
9	8,289	1,139	15	138,254	1,853	18,651	250	17,105	229
39	1,206	4,103	87	1,770,938	37,680	253,470	5,393	241,280	5,133
33	1,634	3,180	59	87,918	1,628	37,941	703	34,318	636
7	5,377	296	8	77,038	2,049	21,235	565	20,425	543
29	1,680	1,949	40	68,293	1,402	57,405	1,179	59,737	1,227
2	5,961	162	14	218	18	852	72	730	61
75	2,542	7,505	39	840,844	4,412	179,001	939	153,524	805
13	7,085	1,050	11	288,998	3,141	33,539	365	31,388	341
77	2,581	10,044	50	471,808	2,374	146,291	736	135,849	684
18	5,178	1,739	19	85,370	918	19,238	207	14,199	153
3	40,530	—	—	232,621	1,913	11,547	95	10,832	89
37	6,205	662	3	2,062,244	8,991	285,868	1,245	252,528	1,100
5	19,344	28	—	126,220	1,305	27,231	282	23,567	244
35	2,726	1,417	15	468,712	4,934	120,184	1,260	100,384	1,052
20	4,440	2,684	30	175,575	1,977	152,366	1,716	149,986	1,689
599	4,413	42,470	16	18,115,153	6,854	2,218,926	839	2,013,184	762

* Le terme de population domiciliée est équivalent à celui de population de résidence ordinaire.

c. Die Vereine nach Charakter, Mitgliederzahl

c. *Les sociétés d'après leur caractère, le nombre*

Kantone <i>Cantons</i>	Allgemeine Armen- vereine <i>Sociétés de charité</i>			Vereine für Krankenunter- stützung <i>Sociétés de secours pour les malades</i>			Frauenarbeits- vereine <i>Sociétés de dames travaillant pour les pauvres</i>			Almosen- und Antibellet- vereine <i>Sociétés des aumônes et sociétés pour com- battre la mendicité</i>			Vereine für Kleinkinder- schulen <i>Sociétés pour les écoles enfantines</i>		
	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der unterstützten Schulen <i>Nombre des écoles assistées</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zürich — <i>Zurich</i>	16	2,670	2,707	7	269	209	6	122	228	5	374	1,923	1	42	5
Bern — <i>Berne</i>	5	639	2,047	1	12	41	3	72	125	—	—	—	—	—	—
Luzern — <i>Lucerne</i>	9	709	415	—	—	—	—	—	—	1	100	79	—	—	—
Uri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	4	162	166	—	—	—	1	38	96	—	—	—	—	—	—
Obw. — <i>Unt.-le-H.</i>	2	?	129	1	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glarus — <i>Glaris</i>	2	79	34	—	—	—	2	30	65	2	228	1,105	1	30	1
Zug — <i>Zoug</i> . .	2	74	84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Freiburg — <i>Frib.</i>	5	133	105	—	—	—	1	35	58	1	42	15	—	—	—
Soloth. — <i>Soleure</i>	5	959	1,026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Basel-St. — <i>B.-V.</i>	7	3,551	4,131	4	338	651	1	9	48	—	—	—	—	—	—
Basel-Ld. — <i>B.-C.</i>	6	426	92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	2	208	261	1	88	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
App. A.-R. — <i>R.-E.</i>	8	994	5,575	—	—	—	1	35	73	5	544	3,504	—	—	—
App. I.-R. — <i>R.-I.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	162	60	—	—	—
St. Gall. — <i>St-Gall</i>	23	2,733	3,995	2	50	136	11	306	394	13	1,791	14,305	1	230	1
Graubünd. — <i>Gris.</i>	5	989	263	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aargau — <i>Argovie</i>	11	448	660	6	167	188	29	703	801	3	394	132	—	—	—
Thurgau — <i>Thurg.</i>	3	125	149	2	77	62	7	127	323	1	272	53	—	—	—
Tessin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waadt — <i>Vaud</i> .	4	333	139	—	—	—	2	65	65	2	231	102	—	—	—
Wallis — <i>Valais</i>	1	28	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuenb. — <i>Neuch.</i>	5	1,037	366	1	16	140	7	102	221	2	242	349	—	—	—
Genf — <i>Genève</i> .	6	1,972	2,195	1	490	490	—	—	—	1	133	58	—	—	—
Schweiz — <i>Suisse</i>	131	18,269	24,624	26	1,507	1,922	71	1,644	2,497	38	4,513	21,685	3	302	7

und nach der Zahl der Unterstützten.

de leurs membres et le nombre des assistés.

Vereine für Arbeitsschulen <i>Sociétés pour les écoles de travail</i>			Vereine für Armenenerziehung <i>Sociétés d'éducation des pauvres</i>			Vereine für Berufserlernung <i>Sociétés pour l'apprentissage de métiers</i>			Vereine für Blinde, Taubstumme, Schwachsinnige, Gemüths Kranke <i>Soc. pr. les aveugles, sourds-muets, enfants idiots, aliénés</i>			Taufpathen-, Wöchnerinnen-, Schutzaufsichtsvereine <i>Soc. de parrains et marraines, Soc. d'assist. d. femmes en couches, Soc. de patr. d. délinqu. lib.</i>			Total		
Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der unterstützten Schulen <i>Nombre des écoles assistées</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>	Zahl der Vereine <i>Nombre des sociétés</i>	Zahl der Mitglieder <i>Nombre des membres</i>	Zahl der Unterstützten <i>Nombre des assistés</i>
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
7	294	7	3	87	121	1	21	—	—	—	—	2	80	24	48	3,959	5,212
?	?	4	—	—	—	1	80	4	—	—	—	—	—	—	10	803	2,217
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	809	494
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	200	262
1	?	1	1	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	?	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	367	1,204
—	—	—	2	73	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	147	115
—	—	—	1	17	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	227	190
—	—	—	1	180	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1,139	1,050
—	—	—	—	—	—	1	44	11	—	—	—	3	161	236	16	4,103	5,077
22	654	22	2	2,100	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	3,180	160
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	296	266
—	—	—	—	—	—	4	346	40	—	—	—	1	30	10	19	1,949	9,202
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	162	60
—	—	—	—	—	—	1	62	4	1	908	29	2	1,425	79	54	7,505	18,942
1	33	1	—	—	—	—	—	—	1	22	7	1	6	—	8	1,050	270
2	54	2	12	8,230	711	1	11	1	—	—	—	2	37	20	66	10,044	2,513
—	—	—	1	50	15	—	—	—	1	607	?	1	481	17	16	1,739	619
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	20	1	—	—	—	1	13	59	10	662	366
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	28	85
1	20	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	1,417	1,076
—	—	—	—	—	—	1	89	105	—	—	—	—	—	—	9	2,684	2,848
34	1,055	38	23	10,737	982	11	673	166	3	1,537	36	13	2,233	445	353	42,470	52,357

6. Die gegenseitigen Hülfsgesellschaften

6. *Les sociétés de secours mutuels*

Quelle: Prof. Kinkelin — Die gegenseitigen Hülfsgesellschaften der Schweiz 1880.

Kantone <i>Cantons</i>	Gesell- schaf- ten <i>Sociétés</i>	Wirk- liche Mit- glieder <i>Membres effectifs</i>	Reines Vermögen <i>Fortune nette</i>	Einnahmen — <i>Recettes</i>						Total <i>Fr.</i>
				Beiträge und Eintritts- gelder der wirklichen Mitglieder <i>Cotisations des membres effectifs et droits d'entrée</i>	Beiträge der Ehren- mit- glieder <i>Coti- sations des mem- bres hono- raires</i>	Geschenke, Vermächtnisse und Sub- ventionen <i>Dons, legs, subven- tions</i>	Ertrag des Vermögens (Zinsen etc.) <i>Produit de la fortune (intérêts, etc.)</i>	Bussen und andere Ein- nahmen <i>Amendes et autres recettes</i>		
				Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Zürich — <i>Zurich</i> .	205	34,754	2,167,625	438,181	200	51,081	96,179	86,622	672,263	
Bern — <i>Berne</i> .	124	28,307	2,614,802	327,230	710	23,241	113,650	11,367	476,198	
Luzern — <i>Lucerne</i>	22	2,806	300,114	27,086	541	9,582	11,184	841	49,234	
Uri	3	91	7,783	1,097	—	693	295	21	2,106	
Schwyz	19	2,160	133,547	14,875	150	2,709	5,713	1,948	25,395	
Obw.— <i>Untw.-le.-H.</i>	6	743	29,064	4,556	950	140	1,342	27	7,015	
Nidw. — <i>Unt.-le.-B.</i>	2	239	9,524	1,930	—	12	250	—	2,192	
Glarus — <i>Glaris</i> .	46	9,732	1,371,932	59,179	1,158	19,735	56,120	1,801	137,993	
Zug — <i>Zoug</i> . .	8	898	60,780	3,891	—	650	2,676	960	8,177	
Freiburg — <i>Frib.</i>	3	1,094	40,094	11,944	—	124	998	638	13,704	
Solothurn — <i>Soleure</i>	22	4,225	257,007	40,516	1,536	5,703	11,859	2,248	61,862	
Basel-St. — <i>Bâle-V.</i>	82	28,975	4,293,069	590,451	8,028	187,814	168,867	8,787	963,947	
Basel-Ld. — <i>Bâle-C.</i>	25	2,091	357,679	20,270	—	5,974	15,276	1,541	43,061	
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	19	3,746	389,293	36,027	—	1,191	16,323	3,558	57,099	
App. A.-R. — <i>R.-E.</i>	72	7,938	273,196	56,318	1,141	11,496	9,696	1,949	80,600	
App.I.-R. — <i>R.-Int.</i>	4	761	14,642	4,234	31	110	545	54	4,974	
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	172	33,082	2,018,640	339,586	2,268	44,831	89,116	16,525	492,326	
Graub. — <i>Grisons</i>	23	2,715	109,619	18,741	58	4,920	3,804	1,825	29,348	
Aargau — <i>Argovie</i>	47	5,190	486,818	39,912	93	10,636	21,798	2,303	74,742	
Thurgau — <i>Thurg.</i>	65	9,695	501,741	88,082	211	7,773	20,920	4,528	121,514	
Tessin	14	2,346	168,941	21,849	664	1,468	7,506	146	31,633	
Waadt — <i>Vaud</i> .	31	12,615	356,579	166,384	1,749	14,150	13,037	17,925	213,245	
Wallis — <i>Valais</i> .	7	656	28,577	6,278	—	1,272	1,258	251	9,059	
Neuenb. — <i>Neuchât.</i>	40	9,474	275,189	140,766	321	11,275	10,291	1,678	164,331	
Genf — <i>Genève</i> .	24	5,587	386,684	99,118	—	2,916	10,657	4,254	116,945	
Schweiz — <i>Suisse</i>	1,085	209,920	16,652,939	2,558,501	19,809	419,496	689,360	171,797	3,858,963	

der Schweiz im Jahre 1880.

de la Suisse en 1880.

Source: Les sociétés de secours mutuels de la Suisse en 1880 par Mr. le Prof. Kinkelin.

Ausgaben — Dépenses									Zahl der — Nombre des				
Beiträge an kranke Mitglieder <i>Secours aux malades</i>	Arzt und Arznei-kosten <i>Médecin, médicaments</i>	Spital-kosten <i>Hôpital</i>	Unter-stützung bei Todes-fall <i>Secours en cas de décès</i>	Pensionen an Wittwen und Waisen <i>Pensions aux veuves ou orphelins</i>	Pensionen an alte oder invalide Mitglieder <i>Pensions d'infirmité ou de vieillesse</i>	Ausgaben für andere Zwecke <i>Dépenses pour d'autres buts</i>	Verwaltungs- und Bureau-kosten <i>Frais d'administration et de bureau</i>	Total	Er-kran-kungen <i>Maladies</i>	Krank-heits-tage <i>Journées de maladie</i>	Todes-fälle <i>Décès</i>	Pensionen an Wittwen und Waisen <i>Pensions aux veuves ou orphelins</i>	Pensionen an alte und gebrechliche Mitglieder <i>Pensions d'infirmité ou de vieillesse</i>
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.					
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
238,679	45,457	15,729	25,491	83,657	94,407	22,004	18,414	543,838	7,807	167,173	383	73	206
168,113	28,193	10,296	42,911	65,053	19,859	14,561	26,454	375,440	4,241	137,111	403	286	308
7,594	6,465	4,010	2,114	5,624	4,851	1,881	1,807	34,346	622	7,903	40	87	128
887	—	—	25	—	—	71	39	1,022	36	168	1	—	—
10,987	318	1,111	74	472	1,209	1,641	692	16,504	282	7,539	20	7	9
2,804	43	23	188	—	—	101	389	3,548	159	3,596	9	—	—
918	312	552	—	—	—	—	206	1,988	123	998	4	—	—
38,270	2,866	3,681	2,668	5,899	22,398	6,171	3,232	85,185	2,165	58,363	114	9	381
2,268	1,086	1,823	11	389	—	1,337	367	7,281	275	2,776	4	4	—
9,553	—	—	45	—	—	705	1,683	11,986	275	7,331	5	—	—
33,923	6,188	1,408	2,742	1,500	7,204	2,399	2,874	58,238	1,138	21,584	39	12	52
105,552	88,625	53,504	147,260	133,787	109,663	24,169	23,591	686,151	1,825	74,419	460	497	318
4,965	1,506	742	1,756	7,518	1,350	7,785	1,023	26,645	253	3,644	32	88	10
15,402	6,604	1,438	12,158	8,604	1,600	1,937	1,746	49,489	541	10,019	95	97	36
19,897	6,399	2,877	14,938	2,800	2,077	3,451	2,048	54,487	1,350	19,113	103	31	23
1,395	—	—	1,527	—	—	192	90	3,204	28	819	—	—	—
89,902	35,537	15,776	119,821	45,241	47,104	17,964	17,407	388,752	4,891	59,780	431	377	118
5,905	2,941	1,281	2,897	1,460	633	7,112	1,327	23,556	309	5,596	20	15	3
16,751	6,971	3,871	1,215	12,391	11,881	3,511	3,998	60,589	1,117	18,682	44	149	160
26,636	8,619	2,247	37,889	8,868	3,873	2,552	6,090	96,774	1,278	20,473	109	56	16
11,475	—	—	30	—	60	1,635	2,603	15,803	351	9,250	19	90	722
95,283	37,054	5,837	14,625	—	1,374	13,017	16,165	183,355	3,472	97,285	196	—	8
3,450	291	125	51	—	—	1,537	390	5,844	91	2,559	8	—	—
42,029	1,475	—	61,252	17,389	257	12,580	11,160	146,142	554	20,764	113	25	3
16,534	10,765	1,432	1,987	18,190	3,575	1,734	6,097	60,314	149	8,676	31	263	38
969,172	297,715	127,763	493,675	418,842	333,375	150,047	149,892	2,940,481	33,332	765,621	2,689	2,166	2,539

XII.

Unfälle. — *Accidents.*

Vom eidgenössischen statistischen Bureau.

Par le bureau fédéral de statistique.

a. Gesamttotal

der in der Schweiz im Erhebungsjahre (1. April 1888 bis 31. März 1889)
vorgekommenen Unfälle mit tödtlichem Ausgang, bleibender Erwerbsunfähigkeit
(Invalidität) und blos vorübergehender Erwerbsunfähigkeit (Krankheitsfälle).

a. *Nombre total*

*des accidents survenus en Suisse pendant la période du 1^{er} avril 1888 au 31 mars 1889
ayant entraîné la mort, occasionné une incapacité de travail permanente (invalidité)
et une incapacité de travail passagère (cas de maladie).*

Grad der Unfälle <i>Gravité des accidents</i>	Auf eigene Rechnung Arbeitende <i>Travaillant pour leur propre compte</i>						Im Lohn und Dienste Anderer Arbeitende <i>Aux gages et au service d'autrui</i>						Total
	Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>			Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionnels</i>			Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>			Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionnels</i>			
	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Total	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Total	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Total	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. Todesfälle - <i>Décès</i>	202	40	242	285	76	361	237	22	259	207	20	227	1,089
2. Invaliditätsfälle <i>Cas d'invalidité</i>	144	37	181	94	48	142	400	61	461	61	9	70	854
3. Krankheitsfälle <i>Cas de maladie</i>	2,934	529	3,463	1,646	575	2,221	11,174	620	11,794	1,498	202	1,700	19,178
Total	3,280	606	3,886	2,025	699	2,724	11,811	703	12,514	1,766	231	1,997	21,121

b. Todesfälle. — *b. Décès.*

Familiäre Stellung und Alter der Hinterlassenen <i>Position dans la famille et âge des survivants</i>	Auf eigene Rechnung Arbeitende <i>Travaillant pour leur propre compte</i>				Im Lohn und Dienste Anderer Arbeitende <i>Aux gages et au service d'autrui</i>				Total
	Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		
	Männl. ¹⁾ <i>Masc. ¹⁾</i>	Weibl. ¹⁾ <i>Fém. ¹⁾</i>	Männl. ¹⁾ <i>Masc. ¹⁾</i>	Weibl. ¹⁾ <i>Fém. ¹⁾</i>	Männl. ¹⁾ <i>Masc. ¹⁾</i>	Weibl. ¹⁾ <i>Fém. ¹⁾</i>	Männl. ¹⁾ <i>Masc. ¹⁾</i>	Weibl. ¹⁾ <i>Fém. ¹⁾</i>	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Gesamtzahl der Unfälle <i>Total général des accidents . . .</i>	202	40	285	76	237	22	207	20	1,089
Die Betroffenen hinterliessen: <i>Les victimes ont laissé:</i>									
a. Minderjährige Kinder — <i>En- fants mineurs</i>	172	37	157	20	208	2	122	1	719
b. Wittwen (od. Wittwer) — <i>Veues (ou veufs)</i>	133	20	120	27	110	1	75	4	490
c. Unterstützte Eltern u. dgl. — <i>Ascendants assistés, etc. . . .</i>	19	2	12	—	39	4	20	1	97
Gesamtzahl der Hinterlassenen <i>Total général des survivants . .</i>	324	59	289	47	357	7	217	6	1,306

¹⁾ Diese Unterscheidung gibt das Geschlecht der von dem Unfälle Betroffenen, nicht das Geschlecht ihrer hier aufgeführten Hinterlassenen an. — ¹⁾ Nous indiquons ici le sexe des victimes et non celui de leurs survivants.

¹⁾ Diese Unterscheidung gibt das Geschlecht der von dem Unfälle Betroffenen, nicht das Geschlecht ihrer hier aufgeführten Hinterlassenen an. — ¹⁾ Nous indiquons ici le sexe des victimes et non celui de leurs survivants.

c. Invaliditätsfälle. — c. Cas d'invalidité.

Alter der gänzlich Invaliden <i>Age des hommes totalement invalides</i>	Auf eigene Rechnung Arbeitende <i>Travaillant pour leur propre compte</i>				Im Lohn und Dienste Anderer Arbeitende <i>Aux gages et au service d'autrui</i>				Total
	Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		
	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15—19 Jahre — <i>ans</i>	1	—	—	—	3	—	2	—	6
20—24 „ „	2	—	2	—	6	—	1	—	11
25—29 „ „	—	—	3	—	4	—	1	1	9
30—34 „ „	2	—	1	—	4	—	—	—	7
35—39 „ „	3	—	1	1	2	—	—	—	7
40—44 „ „	2	1	1	—	—	1	—	—	5
45—49 „ „	—	1	2	1	6	—	1	—	11
50—54 „ „	1	1	1	1	5	—	5	—	14
55—59 „ „	3	2	1	2	6	—	—	—	14
60—64 „ „	2	1	1	6	1	1	—	—	12
65—69 „ „	3	—	1	2	2	—	1	—	9
70—74 „ „	2	3	5	2	—	1	1	1	15
75—79 „ „	2	—	3	8	—	—	—	—	13
80—84 „ „	—	—	3	1	—	1	—	—	5
85 und mehr Jahre — <i>et au-dessus</i>	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Total	23	9	25	25	39	4	12	2	139

Alter der theilweise Invaliden <i>Age des hommes partiellement invalides</i>	Auf eigene Rechnung Arbeitende <i>Travaillant pour leur propre compte</i>				Im Lohn und Dienste Anderer Arbeitende <i>Aux gages et au service d'autrui</i>				Total
	Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		
	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15—19 Jahre — <i>ans</i>	5	1	17	2	56	20	9	1	111
20—24 „ „	10	1	6	—	57	11	9	—	94
25—29 „ „	8	1	6	—	41	9	5	—	70
30—34 „ „	9	1	6	—	41	2	4	—	63
35—39 „ „	11	3	3	—	34	2	7	—	60
40—44 „ „	9	2	9	1	36	2	3	—	62
45—49 „ „	23	4	1	1	26	—	3	1	59
50—54 „ „	7	2	6	2	30	6	5	2	60
55—59 „ „	13	4	5	6	21	1	2	1	53
60—64 „ „	7	2	5	3	11	2	—	1	31
65—69 „ „	12	6	3	5	5	1	2	1	35
70—74 „ „	6	—	1	—	3	1	—	—	11
75—79 „ „	1	1	1	2	—	—	—	—	5
80—84 „ „	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85 und mehr Jahre — <i>et au-dessus</i>	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Total	121	28	69	23	361	57	49	7	715

d. Krankheitsfälle. — d. Cas de maladie.

Dauer der Erwerbsunfähigkeit <i>Durée de l'incapacité de travail</i>	Auf eigene Rechnung Arbeitende <i>Travaillant pour leur propre compte</i>				Im Lohn und Dienste Anderer Arbeitende <i>Aux gages et au service d'autrui</i>				Total
	Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>		Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionn.</i>		
	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	Männl. <i>Masc.</i>	Weibl. <i>Fém.</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zahl der Unfälle, deren nachfolgende Erwerbsunfähigkeit dauerte — <i>Nombre des accidents ayant en- trainé une incapacité de travail de</i>									
7 Tage <i>jours</i> (1 Woche <i>semaine</i>)	23	2	16	2	396	12	26	4	481
8 bis 14 „ (1 bis 2 Wochen <i>semaines</i>)	449	61	241	56	3.755	156	306	36	5,060
15 „ 21 „ 2 „ 3 „	507	69	301	61	2.459	120	286	28	3,831
22 „ 28 „ 3 „ 4 „	445	73	233	66	1.515	96	219	21	2,668
29 „ 35 „ 4 „ 5 „	344	57	199	77	957	54	166	23	1,877
36 „ 42 „ 5 „ 6 „	280	54	144	60	594	39	122	20	1,313
43 „ 49 „ 6 „ 7 „	176	37	107	57	383	41	95	8	904
50 „ 56 „ 7 „ 8 „	148	37	71	34	242	23	61	11	627
57 „ 63 „ 8 „ 9 „	120	25	70	30	180	20	46	10	501
64 „ 70 „ 9 „ 10 „	84	26	57	21	133	14	32	7	374
71 „ 77 „ 10 „ 11 „	62	17	39	26	109	9	25	6	293
78 „ 84 „ 11 „ 12 „	39	17	24	19	74	5	19	6	203
85 „ 91 „ 12 „ 13 „	42	6	26	13	67	8	17	5	184
mehr als 91 Tage (mehr als 13 Wochen) — <i>plus de 91 jours (plus de 13 semaines)</i>	215	48	118	53	310	23	78	17	862
Im Ganzen — Total	2.934	529	1.646	575	11.174	620	1.498	202	19.178
Davon — Dont:									
a. Unfälle, welche bloss gänzliche oder aber gänzliche und theilweise Er- werbsunfähigkeit zur Folge hatten — <i>Accidents ayant entraîné seule- ment une incapacité de travail totale ou bien une incapacité de travail totale et partielle</i>	2.585	467	1.466	520	10.340	563	1.400	176	17.517
b. Unfälle mit nur theilweiser Erwerbs- unfähigkeit — <i>Accidents ayant entraîné seulement une incapacité partielle de travail</i>	349	62	180	55	834	57	98	26	1.661

e. Die in der Schweiz im Erhebungsjahre (1. April 1888 bis 31. März 1889) vorgekommenen Unfälle,
nach fünf Hauptgruppen ausgeschieden.

*e. Accidents survenus en Suisse pendant la période du 1er avril 1888 au 31 mars 1889,
classés en 5 groupes principaux.*

Hauptgruppen der Berufsarten <i>Groupes principaux de professions</i>	Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>							Nicht-Berufsunfälle <i>Accidents non professionnels</i>							Zahl der Fälle im Ganzen <i>Nombre total des cas</i>
	Total der Berufs- unfälle <i>Total des accidents profes- sionnels</i>	Tod <i>Décès</i>		Invalidität <i>Invalidité</i>		Krankheit <i>Maladie</i>		Total der Nicht- Berufs- unfälle <i>Total des accidents non profès- sionnels</i>	Tod <i>Décès</i>		Invalidität <i>Invalidité</i>		Krankheit <i>Maladie</i>		
		Zahl der Nombre des		Zahl der Fälle <i>Nombre des cas</i>	davon blos theil- weise <i>dont avec invali- dité parti- elle</i>	Zahl der Nombre des			Zahl der Fälle <i>Nombre des cas</i>	davon blos theil- weise <i>dont avec invali- dité parti- elle</i>	Zahl der Nombre des				
		Fälle cas	Hinter- las- senen <i>survi- vants</i>			Fälle cas	Kranken- tage <i>journées de maladie</i>				Fälle cas	Hinter- las- senen <i>survi- vants</i>	Fälle cas	Kranken- tage <i>journées de maladie</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A. Auf eigene Rechnung Arbeitende.															
<i>A. Travaillant pr leur propre compte.</i>															
1. Fabrikanten — <i>Fabricants</i>	48	3	7	6	4	39	1,477	30	8	10	3	2	19	578	78
2. Andere Gewerbe — <i>Autres industries</i> . .	1,122	57	108	50	46	1,015	37,095	1,052	122	155	44	30	886	35,081	2,174
3. Landwirtschaft — <i>Agriculture</i>	2,519	174	245	115	93	2,230	93,295	778	83	128	38	24	657	28,662	3,297
4. Haushaltsarbeiten — <i>Travaux de ménage</i>	197	8	23	10	6	179	7,376	174	10	8	3	2	161	7,598	371
5. Berufs- oder Erwerbslose — <i>Sans profession</i>	.	.	.	.	.	.	.	690	138	35	54	34	498	21,455	690
Total A	3,886	242	383	181	149	3,463	139,243	2,724	361	336	142	92	2,221	93,374	6,610
B. Im Lohn und Dienste Anderer Arbeitende.															
<i>B. Aux gages et au service d'autrui.</i>															
1. Fabrikarbeiter — <i>Ouvriers de fabrique</i> . .	4,919	43	89	219	212	4,657	113,182	556	40	45	10	10	506	15,664	5,475
2. Andere Gewerbe — <i>Autres industries</i> . .	6,114	127	190	150	129	5,837	147,083	1,045	119	143	34	29	892	31,641	7,159
3. Landwirtschaft — <i>Agriculture</i>	1,379	83	84	87	74	1,209	47,863	350	62	34	24	16	264	11,094	1,729
4. Haushaltsarbeiten — <i>Travaux de ménage</i>	102	6	1	5	3	91	3,319	46	6	1	2	1	38	1,829	148
Total B	12,514	259	364	461	418	11,794	311,447	1,997	227	223	70	56	1,700	60,228	14,511
Total A und B — Total A et B	16,400	501	747	642	567	15,257	450,690	4,721	588	559	212	148	3,921	153,602	21,121

f. Ergebnisse der Unfallzählung vom
f. Résultats de la statistique des accidents

Kanton des Wohnortes	Gesamt- zahl der von Unfall be- troffenen 14 oder mehr Jahre alten Per- sonen Nombre total des victimes d'acci- dents de 14 ans et au- dessus	Unterscheidung der Unfälle nach ihren Folgen <i>Répartition des accidents selon leurs suites</i>						Zusammenhang der Unfälle mit Beruf und Haftpflicht <i>Rapport des accidents avec la profession et la responsab. civ.</i>					
		Todesfälle <i>Accidents mortels</i>		Invaliditäts- fälle <i>Cas d'invalidité</i>		Krankheitsfälle <i>Cas de maladie</i>		Berufsunfälle <i>Accidents professionnels</i>			Nicht-Berufs- unfälle <i>Accidents non professionnels</i>		
		Zahl der Nombre des		Gänz- liche Inva- lidität		Zahl der Nombre des		Auf fremde Rechnung Arbeitende <i>Personnes tra- vaillant pour le compte d'autrui</i>			Auf eigene Rech- nung Arbei- tende <i>Per- sonnes tra- vaillant pour leur propre compte</i>		
		Betrof- fenen <i>men- victi- mes</i>	Hinter- las- senen <i>men- bres de famille survi- vants</i>	Inva- lidität totale	Theil- weise Inva- lidität <i>par- tielle</i>	Betrof- fenen <i>victi- mes</i>	Krank- heitstage <i>journées de maladie</i>	unter sous	ausser hors de	Haftpflicht <i>la responsabi- lité civile</i>	auf fremde Rech- nung Arbeitende <i>Per- sonnes tra- vaillant pour le compte d'autrui</i>	auf eigene Rech- nung Arbei- tende <i>Per- sonnes tra- vaillant pour leur propre compte</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Zürich	3,163	107	85	10	103	2,943	99,382	2,934	286	418	224	201	
Bern	3,592	204	296	26	168	3,194	116,598	1,011	719	796	455	611	
Luzern	1,105	67	73	10	42	986	30,697	389	228	218	99	171	
Uri	179	10	17	1	3	165	4,792	97	19	36	13	14	
Schwyz	391	27	30	1	13	350	9,095	137	73	100	26	55	
Obwalden	135	10	12	3	6	116	4,281	45	30	28	9	23	
Nidwalden	79	2	6	1	1	75	2,069	35	18	13	5	8	
Glarus	420	18	20	2	13	387	11,884	275	24	47	46	28	
Zug	224	13	8	—	7	204	5,509	118	41	25	18	22	
Freiburg	498	36	40	5	22	435	17,362	78	99	139	76	106	
Solothurn	870	29	28	4	34	803	25,233	464	99	155	83	69	
Basel-Stadt	864	22	32	1	20	821	19,596	655	86	27	53	43	
Basel-Land	666	24	36	3	24	615	18,078	372	105	80	67	42	
Schaffhausen	434	10	18	4	15	405	11,871	229	50	71	38	46	
Appenzell A.-Rhoden	366	12	20	2	6	346	9,771	153	63	47	56	47	
Appenzell L.-Rhoden	13	1	1	—	1	11	449	3	3	4	1	2	
St. Gallen	1,270	78	117	11	34	1,147	33,612	686	193	167	116	108	
Graubünden	582	45	51	2	8	527	14,310	335	85	76	28	58	
Aargau	1,268	75	94	19	47	1,127	39,654	411	196	320	111	230	
Thurgau	711	43	43	1	30	637	22,761	214	117	200	64	116	
Tessin	798	43	51	3	10	742	18,943	380	82	174	34	128	
Waadt	1,685	92	110	12	49	1,532	48,980	562	312	361	180	270	
Wallis	598	42	35	9	22	525	18,535	131	63	231	43	130	
Neuenburg	661	31	37	4	21	605	15,725	280	92	104	100	85	
Gené	330	30	38	3	12	285	9,333	96	74	42	39	79	
Schweiz	20,902	1,071	1,298	137	711	18,983	599,520	9,190	3,157	3,879	1,984	2,692	
Wohnort im Auslande	175	6	7	2	1	166	3,700	154	5	3	5	8	
„ unbekannt	44	12	1	—	3	29	1,072	4	4	4	8	24	
Total	21,121	1,089	1,306	139	715	19,178	604,292	9,348	3,166	3,886	1,997	2,724	
Wovon: Wohnort in der Schweiz und Ort des Unfalles im Auslande	25	1	1	—	2	22	1,019	18	2	2	—	3	

1. April 1888 bis zum 31. März 1889.

depuis le 1er avril 1888 jusqu'au 31 mars 1889.

Die von Unfall betroffenen Personen nach Berufsgruppen <i>Les victimes d'accidents par groupes professionnels</i>									Von den Betroffenen waren versichert bei Krankheits-, Unfall- oder Lebensversicherungen <i>Victimes assurées en cas de maladie, d'accident ou de décès</i>			Canton du lieu de résidence ordinaire	
In Fabrikgewerben Arbeitende <i>Personnes occup. dans une industr. de fabrique</i>		In andern Gewerben Arbeitende <i>Personnes occup. dans une autre industrie</i>		In Landwirtschaft Arbeitende <i>Personnes occup. à des travaux agricoles</i>		Mit Haushaltungs- arbeiten Beschäftigte <i>Personnes occup. à des travaux de ménage</i>		Berufs- lose <i>Per- sonnes sans profes- sion</i>	Haft- pflicht- berech- tigte (Spalte 9) <i>au bénéfice de la respon- sabilité civile (rub. 9)</i>				
Auf fremde Rech- nung <i>pour le compte d'autrui</i>	Auf eigene Rech- nung <i>pour leur propre compte</i>	Auf fremde Rech- nung <i>pour le compte d'autrui</i>	Auf eigene Rech- nung <i>pour leur propre compte</i>	Auf fremde Rech- nung <i>pour le compte d'autrui</i>	Auf eigene Rech- nung <i>pour leur propre compte</i>	Auf fremde Rech- nung <i>pour le compte d'autrui</i>	Auf eigene Rech- nung <i>pour leur propre compte</i>		Andere (Spalte 10—13) <i>Autres (rubr. 10—13)</i>				
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
1,617	12	790	180	130	356	7	25	46	1,864	319	Zurich		
514	4	1,170	514	461	640	40	93	156	882	595	Berne		
258	5	282	133	163	163	13	32	56	356	110	Lucerne		
14	—	103	12	12	33	—	1	4	92	16	Uri		
49	4	144	56	41	73	2	6	16	125	73	Schwyz		
6	2	58	17	19	20	1	—	12	43	29	Unterwalden-le-Haut		
13	—	39	8	5	8	1	1	4	29	7	Unterwalden-le-Bas		
248	7	87	27	7	29	3	3	9	231	71	Glarus		
106	1	51	22	20	18	—	—	6	110	53	Zoug		
47	1	126	55	76	151	4	17	21	62	52	Fribourg		
369	4	221	76	51	112	5	10	22	440	118	Soleure		
312	3	470	36	8	6	4	2	23	629	101	Bâle-Ville		
208	1	270	44	61	68	5	5	4	346	81	Bâle-Campagne		
150	4	152	37	12	55	3	6	15	216	65	Schaffhouse		
61	4	188	46	19	26	4	5	13	140	127	Appenzell Rh.-Ext.		
—	—	5	5	2	1	—	—	—	3	3	Appenzell Rh.-Int.		
351	3	550	126	85	104	9	15	27	638	296	St-Gall		
47	—	357	32	43	84	1	5	13	319	45	Grisons		
303	12	301	136	111	308	3	13	81	347	144	Argovie		
148	3	181	138	63	139	3	7	29	185	185	Thurgovie		
44	—	410	78	35	195	7	7	22	361	40	Tessin		
358	4	491	171	188	353	17	60	43	477	264	Vaud		
51	3	127	68	54	246	5	31	13	114	28	Valais		
119	1	305	86	42	72	6	17	13	256	106	Neuchâtel		
42	—	146	52	17	37	4	10	22	75	63	Genève		
5,435	78	7,024	2,155	1,725	3,297	147	371	670	8,340	2,991	Suisse		
40	—	124	7	—	—	—	—	4	145	6	{ Lieu de résidence à l'étranger.		
—	—	11	12	4	—	1	—	16	3	—	Lieu de résidence inconnu.		
5,475	78	7,159	2,174	1,729	3,297	148	371	690	8,488	2,997	Total		
3	—	16	3	1	2	—	—	1	18	—	{ Parmi lesquels: { Lieu de résidence en Suisse et lieu de l'accident à l'étranger.		

g. Ergebnisse der Unfallzählung vom 1. April 1888

g. Résultats de la statistique des accidents depuis le 1er avril 1888

Berufsgruppen	Gesamt- zahl der von Unfall be- troffenen 14 oder mehr Jahre alten Personen <i>Nombre total des victimes âgées de plus de 14 ans</i>	Unterscheidung der Unfälle nach ihren Folgen <i>Répartition des accidents selon leurs suites</i>					
		Todesfälle <i>Accidents mortels</i>		Invaliditäts- fälle <i>Cas d'invalidité</i>		Krankheitsfälle <i>Cas de maladie</i>	
		Zahl der <i>Nombre des</i>		Gänz- liche Inva- lidität		Zahl der <i>Nombre des</i>	
		Betrof- fenen <i>victimes</i>	Hinter- lassenen <i>membres de famille sur- vivants</i>	Inva- lidité totale	Inva- lidité par- tielle	Betrof- fenen <i>victimes</i>	Krank- heits- tage <i>journées de maladie</i>
1	2	3	4	5	6	7	8
A. Unfälle innerhalb den dem eidg. Fabrik- gesetze unterstellten Etablissements.							
1. Erstellung und Verarbeitung von Gespinnsten	1,262	33	38	2	70	1,157	33,025
2. Verarb. v. Häuten, Leder, Haaren, Horn u. dgl.	171	3	2	—	9	159	3,900
3. Herstellung von Lebens- und Genussmitteln	444	10	17	1	16	417	12,101
4. Chemische u. chemisch-physikalische Gewerbe	205	8	15	1	6	190	4,287
5. Herstell. u. Verarbeit. v. Papieren, Druckerei	335	5	3	—	16	314	7,743
6. Bearbeitung des Holzes	451	8	16	2	36	405	9,974
7. Bearbeitung unedler Metalle	439	3	9	—	18	418	11,121
8. Herstellung von Maschinen und Werkzeugen	1,783	10	23	2	41	1,730	38,558
9. Bearbeitung von Edelmetallen, Uhrmacherei	129	5	3	—	2	122	3,043
10. Salzgewinnung, Bearbeit. von Erden u. Steinen	334	9	25	2	14	309	7,461
Gesamtergebniss für die innerhalb der Fabriken Beschäftigten	5,553	94	151	10	228	5,221	131,213
B. Unfälle ausserhalb den dem eidg. Fabrik- gesetze unterstellten Etablissements.							
1. Bergbau, Torfstich, Steinbruch, Salzgewinnung	409	12	12	2	15	380	9,464
2. Landwirtschaft, Gartenbau	5,083	408	495	57	215	4,403	182,864
3. Forstwirtschaft und Jagd, Fischerei	220	19	24	2	5	194	7,233
4. Herstellung der Lebens- und Genussmittel	471	30	38	1	18	422	14,108
5. Herstellung von Kleidung und Putz	287	35	32	2	8	242	9,881
6. Bau und Einrichtung von Wohnungen	3,040	128	185	14	63	2,835	76,736
7. Drucker-Gewerbe u. dgl.	32	4	3	1	2	25	1,268
8. Bearbeitung der Spinnstoffe und Gespinnste	126	11	18	1	4	110	4,405
9. Chemische Gewerbe	45	2	1	—	5	38	947
10. Herstellung von Maschinen und Werkzeugen	479	15	30	4	17	443	14,022
11. Handel	829	52	43	2	18	757	27,827
12. Verkehr	2,832	78	164	11	57	2,686	65,924
13. Oeffentl. Verwaltg., Wissenschaft und Kunst	291	12	15	—	5	274	9,714
14. Persönliche Dienstleistungen	734	51	60	12	21	650	27,291
15. Berufslose	690	138	35	20	34	498	21,455
Gesamtergebniss für die ausserhalb der Fabriken Beschäftigten	15,568	995	1,155	129	487	13,957	473,079
Gesamtergebniss sämtlicher ge- meldeten Unfälle	21,121	1,089	1,306	139	715	19,178	604,292

bis zum 31. März 1889 nach Berufsgruppen.

jusqu'au 31 mars 1889, selon les groupes professionnels.

Zusammenhang der Unfälle mit Beruf und Haftpflicht Rapport des accidents avec la profession et la responsabilité civile					Von den Betroffenen waren versichert bei Krankheits-, Unfall- od. Lebensversicherungen Victimes assurées en cas de maladie, d'accident ou de décès		Groupes professionnels
Berufsunfälle Accidents professionnels		Nicht-Berufsunfälle Accidents non professionnels			Haftpflichtberechtigte (Spalte 9) au bénéfice de la responsabilité civile (rubr. 9)	Andere (Spalte 10—13) autres (rubr. 10 à 13)	
Auf fremde Rechnung Arbeitende Personnes travaillant pour le compte d'autrui	Auf eigene Rechnung Arbeitende Personnes travaillant pour leur propre compte	Auf fremde Rechnung Arbeitende Personnes travaillant pour le compte d'autrui	Auf eigene Rechnung Arbeitende Personnes travaillant pour leur propre compte	Auf eigene Rechnung Arbeitende Personnes travaillant pour leur propre compte			
unter sous	ausser hors de						
Haftpflicht la responsabilité civile							
9	10	11	12	13	14	15	16
1,038	—	6	207	11	940	163	A. Accidents survenus dans les établissements industriels soumis à la loi sur les fabriques.
139	—	1	29	2	107	22	1. Industries textiles
373	—	13	51	7	317	48	2. Utilis. d. peaux, cuirs, poils, cornes, os et plumes
183	—	4	17	1	162	12	3. Fabric. d'alim., de subst. condim., tabacs, etc.
289	—	1	45	—	254	31	4. Industries chimiques et physico-chimiques
411	—	9	27	4	354	25	5. Papeterie, imprimerie et autres industr. graph.
421	—	1	17	—	385	15	6. Industrie du bois
1,694	—	6	80	3	1,617	76	7. Industrie metallurgique commune
68	—	2	58	1	62	41	8. Industrie des machines et appareils
303	—	5	25	1	274	22	9. Mise en œuvre des mét. préc., bijout., horlogerie
4,919	—	48	556	30	4,472	455	10. Exploit. du sel, travail de la terre et des pierres
							{ Résultat total pour les personnes occupées dans ces fabriques
							B. Accidents survenus en dehors des établissements industriels soumis à la loi sur les fabriques.
337	32	16	21	3	314	26	1. Exploit. des mines, tourbières, carrières, salines
—	1,400	2,527	359	797	—	607	2. Agriculture, horticulture
21	137	34	21	7	15	61	3. Sylviculture, chasse, pêche
—	206	121	60	84	—	177	4. Fabric. d'alim., de condiments, boissons, etc.
—	31	39	56	161	—	64	5. Fabrication de vêtements et d'articles de toilette
1,674	459	418	245	244	1,530	547	6. Construction et ameublement de bâtiments
—	9	4	15	4	—	11	7. Imprimerie, etc.
—	13	8	65	40	—	48	8. Industries textiles
—	23	8	6	8	—	21	9. Industries chimiques
10	126	81	157	105	9	187	10. Fabrication de machines et d'outils
—	291	231	94	213	—	349	11. Commerce
2,387	158	77	180	30	2,148	213	12. Transport
—	60	64	44	123	—	111	13. Administration publique, sciences et arts
—	221	210	118	185	—	86	14. Services personnels, etc.
—	—	—	—	690	—	34	15. Personnes sans profession
4,429	3,166	3,838	1,441	2,694	4,016	2,542	{ Résultat total pour les personnes occupées en dehors des fabriques
9,348	3,166	3,886	1,997	2,724	8,488	2,997	{ Résultat total de tous les accidents annoncés

XIII.

Unterricht, Erziehung. — *Instruction, éducation.*1. Primarschulen. — *1. Ecoles primaires.*Quelle — *Source*: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz 1888“.

a. Schulgemeinden, Schulen und Schüler im Jahre 1888.

a. Communes scolaires, écoles et élèves en 1888.

Kantone <i>Cantons</i>	Schul- ge- mein- den <i>Com- munes scolaires</i> 1888	Schu- len <i>Ecoles</i> 1888	Schüler — <i>Elèves</i> 1888			Schüler per Lehrer <i>Elèves par maître</i>
			männlich <i>masculins</i>	weiblich <i>féminins</i>	Total	
1	2	3	4	5	6	7
Zürich — <i>Zurich</i>	368	371	25,638	28,222	53,860	77
Bern — <i>Berne</i>	816	1,895	50,238	50,694	100,932	55
Luzern — <i>Lucerne</i>	167	318	9,954	9,695	19,649	60
Uri	20	24	1,539	1,558	3,097	58
Schwyz	34	54	3,778	3,759	7,537	58
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i> . .	7	39	1,062	1,023	2,085	55
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i> . .	11	37	1,056	866	1,922	51
Glarus — <i>Glaris</i>	30	30	2,766	2,935	5,701	63
Zug — <i>Zoug</i>	11	21	2,178	2,050	4,228	62
Freiburg — <i>Fribourg</i>	285	448	10,858	10,118	20,976	49
Solothurn — <i>Soleure</i>	126	245	6,875	6,559	13,434	53
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	4	122	3,197	3,218	6,415	59
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	69	146	5,414	5,406	10,820	76
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	36	36	*	*	6,800	53
Appenzell A.-Rhoden — <i>Appenzell Rh.-Ext.</i>	20	106	4,701	4,981	9,682	91
Appenzell L.-Rhoden — <i>Appenzell Rh.-Int.</i>	15	28	944	863	1,807	64
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	214	511	17,436	17,912	35,348	71
Graubünden — <i>Grisons</i>	213	481	7,297	7,260	14,557	30
Aargau — <i>Argovie</i>	283	574	15,701	15,856	31,557	55
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	185	183	8,270	9,552	17,822	64
Tessin	265	502	8,840	8,756	17,596	36
Waadt — <i>Vaud</i>	388	896	*	*	36,680	41
Wallis — <i>Valais</i>	154	493	11,710	8,835	20,545	41
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	67	481	9,653	9,656	19,309	45
Genf — <i>Genève</i>	48	60	4,338	4,319	8,657	36
Schweiz — <i>Suisse</i>	3,836	8,101	235,183	235,833	471,016	52

* Knaben und Mädchen zu gleichen Theilen genommen.

* *En admettant qu'il y a autant de filles que de garçons.*

b. Das Lehrpersonal, Ausgaben für das Schulwesen, Schulfonds.

b. Le corps enseignant, dépenses pour l'instruction publique, fonds d'école.

Kantone <i>Cantons</i>	Lehrerpersonal <i>Corps enseignant</i>			Ausgaben im Jahre 1887 <i>Dépenses en 1887</i>				Vermögen <i>Fortune des fonds d'école</i>
	män- lich <i>mas- culin</i>	weib- lich <i>fémi- nin</i>	Total	Kanton <i>Canton</i>	Gemeinden <i>Communes</i>	Total	per Schü- ler <i>par élève</i>	
				Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich — <i>Zurich</i>	643	55	698	954,109	2,407,951	3,361,160	62	17,779,973
Bern — <i>Berne</i>	1,209	789	1,998	951,438	2,199,678	3,151,116	31	20,387,038
Luzern — <i>Lucerne</i>	277	58	330	249,743	228,600	478,343	24	²⁾ 2,636,354
Uri	27	26	53	13,817	39,000	52,817	17	²⁾ 430,241
Schwyz	51	78	129	4,020	135,489	139,509	18	1,772,895
Obwald. — <i>Unterwald-le-H.</i>	11	27	38	1,950	26,646	28,596	13	²⁾ 439,975
Nidwald. — <i>Unterwald-le-B.</i>	9	29	38	10,482	40,774	51,256	26	463,642
Glarus — <i>Glaris</i>	90	—	90	59,625	242,000	301,625	53	2,527,456
Zug — <i>Zoug</i>	33	35	¹⁾ 68	13,844	69,150	82,994	19	²⁾ 1,028,118
Freiburg — <i>Fribourg</i> . .	245	185	430	117,296	300,000	417,296	19	6,660,763
Solothurn — <i>Soleure</i> . .	235	16	251	144,642	380,000	524,642	39	5,220,777
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i> .	80	31	111	792,567	—	792,567	123	4,231,835
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	135	8	143	81,678	215,000	296,678	28	1,343,718
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	122	6	128	102,811	350,000	452,811	66	2,969,434
Appenz. A.-R. — <i>App. R.-Ext.</i>	106	—	106	27,203	229,004	256,207	26	3,555,219
Appenz. I.-Rh. — <i>App. R.-Int.</i>	17	11	28	21,625	30,000	51,625	28	274,300
St. Gallen — <i>St-Gall</i> . .	478	21	499	126,124	1,974,286	2,100,410	60	²⁾ 15,495,744
Graubünden — <i>Grisons</i> .	430	51	481	103,273	236,600	339,873	23	5,327,732
Aargau — <i>Argovie</i> . . .	471	103	574	279,182	887,000	1,166,182	37	7,066,523
Thurgau — <i>Thurgovie</i> . .	269	9	278	126,253	536,275	662,528	37	8,832,521
Tessin	181	321	502	106,232	310,900	417,132	23	1,354,000
Vaudt — <i>Vaud</i>	504	392	896	382,750	1,000,000	1,382,750	38	9,654,600
Wallis — <i>Valais</i>	269	224	493	10,726	250,000	260,726	13	1,887,765
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> .	133	296	420	206,243	500,000	706,243	36	7,426,355
Genf — <i>Genève</i>	102	138	240	464,168	110,000	574,168	66	6,237,295
Schweiz — <i>Suisse</i> . . .	6,127	2,904	9,031	5,351,801	12,697,453	18,049,254	38	135,003,373

¹⁾ Ausserdem 9 Hilfslehrer und 8 Hilfslehrerinnen. ²⁾ Inklusive paritätische Realschulen der Stadt St. Gallen. ³⁾ Vermögen der Sekundarschulen mit demjenigen der Primarschulen vereinigt.

¹⁾ En outre 9 maîtres et maîtresses auxiliaires. ²⁾ Y compris les écoles réelles non confessionnelles de la ville de St-Gall. ³⁾ Montant de la fortune des fonds des écoles primaires et secondaires.

2. Sekundarschulen. — 2. Ecoles secondaires.

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz, 1888“.

a. Zahl der Schulen und Schüler im Jahre 1888, sowie deren Lehrpersonal.

a. Le nombre des écoles et des élèves et le corps enseignant en 1888.

Kantone <i>Cantons</i>	Schulen <i>Ecoles</i> 1888	Schüler — <i>Elèves</i> 1888			Lehrpersonal <i>Corps enseignant</i> 1888			Schüler per Lehrer <i>Elèves par maître</i> 1888
		männlich <i>masculins</i>	weiblich <i>féminins</i>	Total	männlich <i>masculin</i>	weiblich <i>féminin</i>	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich — <i>Zurich</i>	91	3,175	1,844	5,019	165	—	165	30
Bern — <i>Berne</i>	61	2,513	2,574	5,087	225	90	315	16
Luzern — <i>Lucerne</i>	27	574	379	953	30	4	34	28
Uri	6	34	52	86	5	3	8	11
Schwyz	9	150	93	243	13	2	15	16
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i> .	1	—	11	11	—	1	1	11
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i> .	3	26	32	58	2	1	3	19
Glarus — <i>Glaris</i>	9	231	74	305	16	—	16	19
Zug — <i>Zoug</i>	7	109	67	176	18	9	27	7
Freiburg — <i>Fribourg</i>	12	292	116	408	45	3	48	9
Solothurn — <i>Soleure</i>	12	465	75	540	28	—	28	19
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	5	1,505	2,014	3,519	61	24	85	41
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i> . . .	6	305	83	388	16	1	17	23
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i> . . .	8	447	279	726	37	—	37	20
Appenzell A.-Rh. — <i>Appenz. Rh.-Ext.</i>	10	241	140	381	16	2	18	21
Appenzell I.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-Int.</i>	1	28	6	34	1	—	1	34
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	34	1,042	739	1,781	65	18	83	22
Graubünden — <i>Grisons</i>	17	246	168	414	19	—	19	22
Aargau — <i>Argovie</i>	55	2,047	1,313	3,360	222	7	229	15
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	24	643	289	932	32	—	32	29
Tessin	31	441	292	733	87	18	105	7
Waadt — <i>Vaud</i>	3	76	25	101	5	—	5	20
Wallis — <i>Valais</i>	3	31	32	63	2	3	5	13
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	2	73	96	169	8	2	10	17
Genf — <i>Genève</i>	14	519	140	659	31	12	43	27
Schweiz — <i>Suisse</i>	451	15,213	10,933	26,146	1,149	200	1,349	19

b. Schulvermögen und Ausgaben.

b. Fonds d'école et dépenses.

Kantone <i>Cantons</i>	Vermögen <i>Fonds</i>	Ausgaben — Dépenses 1887			
		Kanton <i>Canton</i>	Gemeinden <i>Communes</i>	Total	per Schüler <i>par élève</i>
1	2	3	4	5	6
Zürich — <i>Zurich</i>	973,836	275,782	423,917	699,699	139
Bern — <i>Berne</i>	688,071	265,923	686,191	952,114	187
Luzerne — <i>Lucerne</i>	*	35,585	30,000	65,585	69
Uri	*	1,000	?	1,000	?
Schwyz	122,491	3,190	19,129	22,319	92
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	*	—	700	700	64
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	20,000	?	800	800	?
Glarus — <i>Glaris</i>	129,419	15,000	52,000	67,000	220
Zug — <i>Zoug</i>	*	6,400	11,209	17,609	100
Freiburg — <i>Fribourg</i>	5,056	23,875	50,000	73,875	181
Solothurn — <i>Soleure</i>	176,411	57,433	20,000	77,433	144
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	449,105	308,781	—	308,781	88
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	699,751	26,579	4,300	30,879	80
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	20,805	62,250	50,000	112,250	155
Appenzell A.-Rhoden — <i>Appenzell Rh.-Ext.</i>	676,527	2,935	52,591	55,526	146
Appenzell I.-Rhoden — <i>Appenzell Rh.-Int.</i>	3,000	811	—	811	24
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	2,729,592	22,000	200,000	222,000	125
Graubünden — <i>Grisons</i>	39,579	—	18,470	18,470	45
Aargau — <i>Argovie</i>	790,340	115,696	346,000	461,696	137
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	242,180	34,813	34,267	69,080	74
Tessin	435,000	38,092	12,000	50,092	68
Waadt — <i>Vaud</i>	10,720	104,429	8,500	112,929	1,118
Wallis — <i>Valais</i>	38,030	?	?	?	—
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	1,266,900	59,300	150,000	209,300	1,239
Genf — <i>Genève</i>	1,382,685	40,500	10,000	50,500	77

* Vermögen der Sekundarschulen mit demjenigen der Primarschulen vereinigt.

* *La fortune des écoles secondaires est comprise dans celle des écoles primaires.*

Bemerkung. Die durchschnittlichen Ausgaben per Schüler erscheinen in den Kantonen Waadt und Neuenburg so hoch, weil in den beiden Kantonen die meisten Schüler dieser Schulstufe zu den Mittelschülern gerechnet wurden, was offenbar bei der Bestimmung der Ausgaben durch die betreffenden Kantone nicht in Betracht gezogen wurde.

Observation. Si la moyenne des dépenses par élève dans les cantons de Vaud et de Neuchâtel paraît tellement élevée, c'est parce que la plupart des élèves des écoles de ce degré ont été compris dans les écoles moyennes, ce dont on n'a probablement pas tenu compte dans la fixation des dépenses de ces cantons.

3. Mittelschulen im Jahre 1888. — 3. Ecoles moyennes en 1888.

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz 1888“.

a. Mit Anschluss an das akademische Studium.

a. Préparant aux études académiques.

Kantone Cantons	Schulen Ecoles	Abtheilungen Divisions	Schüler — Elèves				Lehrer Professeurs	Maturitätsprüfungen Examens de maturité
			Kantonsbürger Citoyens du canton	Andere Schweizer Suisses d'autres cantons	Ausländer Etrangers	Total		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich — Zurich	2	6	541	127	60	728	64	53
Bern — Berne	4	9	741	247	60	1,048	84	43
Luzern — Lucerne	1	4	222	107	21	350	29	27
Uri	1	2	35	3	—	38	7	?
Schwyz	2 ¹⁾	5	100	331	110	541	46	16
Obwalden — Unterwalden-le-Haut . .	1	2	25	95	24	144	13	?
Zug — Zoug	2	3	22	46	2	70	10	?
Freiburg — Fribourg	1	2	191	85	17	293	32	?
Solothurn — Soleure	1	3	108	51	16	175	23	24
Basel-Stadt — Bâle-Ville	2	3	794	299	188	1,281	60	54
Schaffhausen — Schaffhouse	1	2	94	23	15	132	16	8
St. Gallen — St-Gall	1	3	177	102	16	295	28	24
Graubünden — Grisons	1	3	241	8	4	253	27	?
Aargau — Argovie	1	2	104	40	5	149	24	11
Thurgau — Thurgovie	1	3	133	40	5	178	20	?
Tessin	1	3	?	?	?	164	20	?
Waadt — Vaud	3	4	493	155	104	752	? 21	?
Wallis — Valais	1	1	79	6	1	86	15	?
Neuenburg — Neuchâtel	1	1	?	?	?	73	22	?
Genf — Genève	1	3	497	119	214	830	55	28

b. Ohne Anschluss an das akademische Studium.

b. Sans préparation aux études académiques.

Bern — Berne	4	—	—	—	—	459	32	—
Luzern — Lucerne	3	—	—	—	—	164	18	—
Obwalden — Unterwalden-le-Haut . .	1 ²⁾	—	—	—	—	87	13	—
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas . .	1 ²⁾	—	—	—	—	95	8	—
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext.	1	—	—	—	—	78	7	—
Graubünden — Grisons	4 ²⁾	—	—	—	—	241	? 11	—
Tessin	3	—	—	—	—	252	27	—
Waadt — Vaud	18	—	—	—	—	1,408	?	—
Wallis — Valais	2	—	—	—	—	173	12	—
Neuenburg — Neuchâtel	7	—	—	—	—	1,196	? 92	—
Genf — Genève	?	—	—	—	—	?	?	—

¹⁾ 1 Schule ist Privatanstalt. ²⁾ Alles Privatschulen.¹⁾ Dont 1 école privée. ²⁾ Ecoles privées.

4. Lehrerbildungsanstalten. — 4. Ecoles normales.

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz“.

a. Kantonale oder Gemeinde-Anstalten. — a. Ecoles cantonales ou communales.

Kantone Cantons	An- stalten Ecoles	Schüler — Elèves			Lehrpers. — Corps enseign.		
		Männlich Masculins	Weiblich Féminins	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total
		1888	1888	1888	1888	1888	1888
1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich — Zurich	2	107	62 ¹⁾	169	20	—	20
Bern — Berne	5	190	126	316	22 ²⁾	1 ²⁾	23
Luzern — Lucerne	1	38	—	38	6	—	6
Schwyz	1	38	—	38	5	—	5
Freiburg — Fribourg	2	72	24	96	11	3	14
Solothurn — Soleure	1	29	—	29	17	—	17
St. Gallen — St-Gall	1	78	—	78	9	—	9
Graubünden — Grisons	1	63	—	63	27	—	27
Aargau — Argovie	2	82	25	107	16	2	18
Thurgau — Thurgovie	1	70	—	70	7	—	7
Tessin	2	38	47	85	8	5	13
Waadt — Vaud	2	117	66	183	17	3	20
Wallis — Valais	4	61	48	109	?	—	?
Neuenburg — Neuchâtel	2	24	29	53	12	2 ³⁾	14
Genf — Genève	2	27	50	77	⁴⁾	⁴⁾	4

b. Private Anstalten. — Ecoles particulières.

Zürich — Zurich	1	61	—	61	12	—	12
Bern — Berne	2	60	99	159	26	6	32
Schwyz	1	—	32	32	—	8	8
Zug — Zoug	2	30	75	105	13	10	23
Graubünden — Grisons	1	20	—	20	11	—	11
Neuenburg — Neuchâtel	1	33	—	33	9	—	9
Total b)	8	204	206	410	71	24	95
Total a)	29	1,034	477	1,511	177	16	193
Gesamt-Total (1887/88	37	1,238	683	1,921	248	40	288
Total général (1886/87	—	1,090	548	1,638	—	—	—

¹⁾ Inklusive 25 Nichtseminaristen. ²⁾ Nicht inbegriffen die Lehrer und Lehrerinnen an der Mädchensekundarschule Bern.³⁾ Nicht inbegriffen die Lehrerinnen an der école normale des filles. ⁴⁾ Das Lehrpersonal wirkt auch an anderen Schulen und ist daher in anderen Tabellen gezählt.¹⁾ Y compris 25 autres élèves. ²⁾ Non compris les maîtres et maitresses à l'école secondaire de la ville de Berne.³⁾ Non compris les maitresses à l'école normale des filles. ⁴⁾ Le corps enseignant fonctionne aussi dans d'autres écoles; il figure par conséquent dans d'autres tableaux.

5. Gewerblicher und industrieller Unterricht.

5. Instruction professionnelle et industrielle.

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz“.

Kantone Cantons	Subventionierte Schulen und Anstalten <i>Ecoles et institutions subventionnées</i> 1888	Schüler Elèves 1888	Lehrer Maîtres 1888	Ausgaben — Dépenses					
				Kanton und Gemeinden Canton et communes 1888 Fr.	Bundessubventionen ¹⁾ — Subventions fédérales ²⁾				
					1885 Fr.	1886 Fr.	1887 Fr.	1888 Fr.	1889 Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zürich — Zurich . . .	17 ¹⁾	1,668	102	175,420	36,325	38,654	42,993	60,495	85,198
Bern — Berne . . .	25 ²⁾	1,088	101	107,819	26,234	32,723	30,042	45,773	50,750
Luzern — Lucerne . . .	1	38	4	7,092	2,900	3,800	4,095	4,150	4,830
Uri	1	20	2	140	140	140	215	140	70
Schwyz	2	57	3	476	413	620	314	600	958
Obwalden — Untw.-le-H.	3	63	1	1,756	530	850	850	850	850
Nidwalden — Untw.-le-B.	3	163	5	1,693	305	850	850	825	700
Glarus — Glaris . . .	4	216	11	2,975	—	—	900	950	1,400
Zug — Zoug	1	43	2	444	300	200	200	200	200
Freiburg — Fribourg . .	3	85	5	9,377	250	2,155	3,670	3,650	7,175
Solothurn — Soleure . .	4	208	17	11,985	2,850	4,600	6,624	6,000	5,350
Basel-Stadt — Bâle-Ville	4 ³⁾	631	19	52,365	13,365	17,125	18,600	25,400	26,572
Basel-Ld. — Bâle-Camp.	2	103	5	1,582	500	500	—	860	970
Schaffhaus. — Schaffhouse	1	164	9	2,712	1,000	1,000	1,400	1,352	1,533
App. A.-Rh. — App. R.-E.	1	55	3	1,330	—	450	550	600	900
St. Gallen — St-Gall . .	5	293	26	79,895	10,213	13,370	19,167	21,881	24,390
Graubünden — Grisons .	1	148	11	2,037	200	200	1,000	1,400	1,800
Aargau — Argovie . . .	10 ⁴⁾	441	37	20,858	1,480	4,305	5,837	7,187	7,498
Thurgau — Thurgovie . .	4	152	8	2,459	575	890	740	465	865
Tessin	15	593	23	30,842	5,000	8,049	8,000	8,000	8,000
Waadt — Vaud	3	59	9	6,709	3,154	2,597	2,850	1,650	2,603
Wallis — Valais	?	?	?	?	325	325	—	—	—
Neuenburg — Neuchâtel	6	340	37	64,203	15,808	28,054	25,831	26,430	27,995
Genf — Genève	4 ⁵⁾	435	9	142,609	30,073	38,918	44,316	65,400	60,757
Total	?	?	?	?	151,940	200,375	219,044	284,258	321,364

¹⁾ Inbegriffen die schweizerische permanente Schulausstellung. ²⁾ Inbegriffen Muster- und Modellsammlung Bern, Kleinindustriegesellschaft Bern, Frauenarbeitsschule Bern. ³⁾ Inbegriffen Gewerbemuseum, Frauenarbeitsschule, Mittelalterliche Sammlung. ⁴⁾ Inbegriffen Ethnologisches Museum Aarau. ⁵⁾ Inbegriffen Musée des arts décoratifs. ⁶⁾ Das gewerbliche und industrielle Bildungswesen absorbiert auch bedeutende Privatausgaben. ⁷⁾ Ausserdem verausgabte der Bund erhebliche Summen für die Inspektion der gewerblichen Bildungsanstalten, für Stipendien an Lehramtskandidaten und Lehrer (1889 Fr. 24,340), für gewerbliche Fachkurse (1889 Fr. 1693), so dass sich seine Gesamtausgaben für das gewerbliche Bildungswesen beliefen auf Fr. 44,560 pro 1884, auf Fr. 171,377 pro 1885, auf Fr. 220,013 pro 1886, auf Fr. 259,982 pro 1887, auf Fr. 319,027 pro 1888, auf Fr. 367,074 pro 1889.

¹⁾ Y compris l'exposition scolaire permanente suisse. ²⁾ Y compris la collection de modèles, la société pour la petite industrie, l'école de travail, à Berne. ³⁾ Y compris le musée industriel, l'école de travail, la collection du moyen-âge. ⁴⁾ Y compris le musée ethnologique à Aarau. ⁵⁾ Y compris le musée des arts décoratifs. ⁶⁾ Les écoles professionnelles et industrielles exigent en outre de fortes subventions particulières. ⁷⁾ La Confédération dépense aussi beaucoup pour l'inspection des établissements d'instruction professionnelle, pour les bourses en faveur des étudiants se vouant à l'enseignement supérieur et en faveur des professeurs (fr. 24,340 en 1889), pour des cours spéciaux d'instruction professionnelle (fr. 1693 en 1889), de telle sorte que les dépenses totales pour l'instruction professionnelle et industrielle s'élèvent pour 1884 à fr. 44,560, pour 1885 à fr. 171,377, pour 1886 à fr. 220,013, pour 1887 à fr. 259,982, pour 1888 à fr. 319,027, pour 1889 à fr. 367,074.

6. Landw. Unterricht. — 6. Enseignement de l'économie rurale.

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz“.

a. Landwirthschaftliche Schulen. — a. Ecoles d'agriculture.

Schule <i>Ecole</i>	Schüler im Jahr 1889 <i>Elèves en 1889</i>	Ausgaben der Kantone 1889 <i>Dépenses d. cantons en 1889</i>	Bundessubventionen <i>Subventions fédérales</i>			
			1886	1887	1888	1889
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7
Strickhof bei Zürich — <i>Strickhof près Zurich</i>	52	19,038 ⁵⁾	10,103	10,166	10,392	9,836
Rütti bei Bern — <i>Rütti près Berne</i> . . .	47	18,037	6,908	8,895	4,322	3,558
Cernier (Kt. Neuenburg) — <i>(Ct. de Neuchâtel)</i>	26	16,657	6,867	12,219	16,383	17,252
Gartenbausch. Genf ¹⁾ — <i>Ecole d'hort. à Genève¹⁾</i>	34	6,275 ⁵⁾	—	—	10,421	8,127
Winterschule Sursee — <i>Ecole d'hiver à Sursee</i>	38	6,486	1,512	2,063	3,182	2,756
Winterschule Zug ²⁾ — <i>Ecole d'hiver à Zoug²⁾</i>	—	—	1,266	1,538	—	—
„ Lausanne — „ <i>Lausanne</i>	53	12,943	1,246	2,035	2,542	5,400
Winterschule Brugg — <i>Ecole d'hiver à Brugg</i>	25	13,067	—	—	2,044	5,651
Molkereischule Rütti — <i>Ecole laitière à Rütti</i>	14	6,229	—	—	1,559	3,030
Molkereischule Treyvaux (Freiburg) ³⁾ — <i>Ecole laitière à Treyvaux (Fribourg)³⁾</i> . . .	6	13,093	4,766	—	4,730	5,806
Molkereischule Sornthal (St. Gallen) ⁴⁾ — <i>Ecole laitière à Sornthal (St-Gall)⁴⁾</i>	7	11,076	1,839	3,637	5,151	5,497

b. Wandervorträge und Spezialkurse. — b. Conférences et cours spéciaux.

Kantone — <i>Cantons</i>						
Zürich — <i>Zurich</i>	—	4,153	—	2,345	1,966	2,076
Bern — <i>Berne</i>	—	3,720	—	1,279	1,284	1,860
Luzern — <i>Lucerne</i>	—	1,056	—	975	600	528
Uri	—	—	—	—	994	—
Schwyz	—	432	—	64	210	216
Glarus — <i>Glaris</i>	—	200	—	—	—	100
Zug — <i>Zoug</i>	—	84	—	200	284	42
Freiburg — <i>Fribourg</i>	—	1,526	—	—	302	746
Baselland — <i>Bâle-Campagne</i>	—	—	—	318	403	—
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	—	515	—	—	—	257
Appenzell A.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-Ext.</i>	—	280	—	—	300	140
Appenzell I.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-Int.</i>	—	—	—	—	126	—
Graubünden — <i>Grisons</i>	—	3,431	—	1,739	2,000	1,716
Aargau — <i>Argovie</i>	—	2,767	—	750	1,409	1,384
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	—	1,000	—	—	—	500
Tessin	—	1,112	—	—	—	556
Waadt — <i>Vaud</i>	—	786	—	730	193	393
Wallis — <i>Valais</i>	—	606	—	—	—	303
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	—	3,883	—	—	—	1,165
Genf — <i>Genève</i>	—	790	—	—	195	395

c. Landwirthschaftliche Vereine und Genossenschaften .)*c. Sociétés d'agriculture et associations agricoles . . .)*20,993⁶⁾

¹⁾ Privatunternehmen; im Juli 1887 gegründet. ²⁾ Im Jahre 1887 aufgehoben. ³⁾ Im Jahre 1886 als Musterkäserei erstellt und am 1. Januar 1887 in Betrieb gesetzt. Im Jahre 1889 nach Freiburg verlegt. ⁴⁾ Am 1. November 1886 eröffnet. ⁵⁾ Pro 1888.
⁶⁾ Nicht inbegriffen die Subventionen für andere als Unterrichtszwecke.

¹⁾ *Entreprise privée, fondée en juillet 1887.* ²⁾ *Supprimée en 1887.* ³⁾ *Fondée en 1886 comme fromagerie modèle et exploitée dès le 1er janvier 1887. — Transférée à Fribourg en 1889.* ⁴⁾ *Ouverte le 1er novembre 1886.* ⁵⁾ *Pour 1888.*
⁶⁾ *Non compris les subventions pour des buts autres que l'instruction.*

7. Rekapitulation der Schüler-

7. *Récapitulation du nombre*

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch

Kantone	Zahl der Schüler — Nombre des élèves						
	Primar- schulen <i>Ecoles primaires</i>	Fort- bildungs- schulen ¹⁾ <i>Ecoles complémentaires¹⁾</i>	Sekundar- schulen <i>Ecoles secondaires</i>	Privat- schulen <i>Ecoles particulières</i>	Lehrer- seminarien <i>Ecoles normales</i>	Töchter- schulen <i>Ecoles de jeunes filles</i>	Gymnasien <i>Gymnases</i>
1	2	3	4	5	6	7	8
Bund (Polytechnikum) . .	—	—	—	—	—	—	—
Zürich	53,860	3,040	5,019	1,262	230	65	547
Bern	100,932	4,027	5,087	2,331	475	611	1,297
Luzern	19,649	2,433	953	—	38	—	358
Uri	3,097	289	86	—	—	—	25
Schwyz	7,537	872	243	—	70	—	492
Obwalden	2,085	784	11	—	—	—	196
Nidwalden	1,922	258	58	25	—	—	95
Glarus	5,701	1,019	305	—	—	—	—
Zug	4,228	238	176	12	105	—	31
Freiburg	20,976	2,639	408	—	96	—	178
Solothurn	13,434	2,395	540	—	29	—	92
Basel-Stadt	6,415	701	3,519	703	—	689	538
Basel-Land	10,820	1,147	388	—	—	—	—
Schaffhausen	6,800	763	726	—	—	—	73
Appenzell A.-Rh.	9,682	874	381	145	—	—	—
Appenzell I.-Rh.	1,807	—	34	—	—	—	—
St. Gallen	35,348	2,880	1,781	790	78	—	179
Graubünden	14,557	148	414	—	83	—	347
Aargau	31,557	3,319	3,360	50	107	28	93
Thurgau	17,822	2,783	932	—	70	—	69
Tessin	17,596	1,105	733	1,479	85	—	95
Waadt	36,680	59	101	—	183	350	1,760
Wallis	20,545	—	63	—	109	—	259
Neuenburg	19,309	556	169	1,538	86	118	207
Genf	8,657	435	659	—	77	926	691
Total	(1888	471,016	32,764	26,146	8,335	1,921	2,787
	(1882	431,080	13,858	20,131	—	1,256	1,705

¹⁾ Die Theilnehmer an Rekrutenkursen und an gewerblichen Unterrichtskursen inbegriffen.¹⁾ Y compris les participants aux cours de recrues et aux cours d'instruction professionnelle.

zahlen im Jahre 1888.

des élèves en 1888.

des Unterrichtswesens in der Schweiz“.

Zahl der Schüler — Nombre des élèves						Cantons
Industrie- schulen <i>Ecoles industrielles</i>	Handels- schulen <i>Ecoles com- merciales</i>	Agricole Schulen <i>Ecoles d'agricul- ture</i>	Kunst- gewerbliche und technische Schulen <i>Ecoles techniques</i>	Thierarznei- schulen <i>Ecoles vétérinaires</i>	Höhere Lehr- anstalten ¹⁾ <i>Etablis- sements d'instruction supérieure¹⁾</i>	
9	10	11	12	13	14	15
—	—	—	—	—	970	Confédération (Polyt.)
140	41	50	331	49	588	Zürich
164	46	61	67	53	584	Berne
93	63	42	35	—	23	Lucerne
13	—	—	—	—	—	Uri
49	—	—	—	—	—	Schwyz
35	—	—	—	—	—	Unterwalden-le-Haut
—	—	—	—	—	—	Unterwalden-le-Bas
—	—	—	—	—	—	Glaris
30	9	—	—	—	—	Zoug
115	—	—	—	—	15	Fribourg
67	16	—	—	—	—	Soleure
659	84	—	533	—	433	Bâle-Ville
—	—	—	—	—	—	Bâle-Campagne
59	—	—	—	—	—	Schaffhouse
78	—	—	—	—	—	Appenzell Rh.-Extérieures
—	—	—	—	—	—	Appenzell Rh.-Intérieures
60	56	—	75	—	—	St-Gall
128	19	—	—	—	—	Grisons
56	—	18	—	—	—	Argovie
101	8	—	—	—	—	Thurgovie
321	—	—	—	—	—	Tessin
353	47	34	39	—	166	Vaud
—	—	—	—	—	13	Valais
999	63	28	—	—	102	Neuchâtel
97	42	31	177	—	573	Genève
3,617	494	264	1,218	102	3,529	1888)
3,261	—	—	—	—	2,962	1882) Total

¹⁾ Die Angaben beziehen sich nur auf die staatlichen Institute und zugleich auf das Sommersemester 1888.²⁾ Ces données se rapportent aux établissements d'Etat ainsi qu'au semestre d'été 1888.

8. Rekapitulation der Staats- und Gemeindeausgaben für das Unterrichtswesen.

8. Récapitulation des dépenses de l'Etat et des communes pour l'instruction publique.

Quelle — Source: C. Grob „Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz“.

Kantone <i>Cantons</i>	Kanton <i>Canton</i> 1887 Fr.	Gemeinden <i>Communes</i> 1887 Fr.	Total 1887 Fr.	Per Ein- wohner <i>Par</i> <i>habitant</i> 1887 Fr.
1	2	3	4	5
Zürich — <i>Zurich</i>	2,081,537	2,830,968	4,912,505	14.5
Bern — <i>Berne</i>	2,114,530	3,112,840	5,227,370	9.5
Luzern — <i>Lucerne</i>	460,589	265,300	725,889	5.3
Uri	22,912	39,000	61,912	2.6
Schwyz	21,910	154,618	176,528	3.3
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	8,010	34,346	42,356	2.7
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	10,822	41,574	52,396	4.3
Glarus — <i>Glaris</i>	76,725	294,000	370,725	10.8
Zug — <i>Zoug</i>	36,344	92,568	128,912	5.3
Freiburg — <i>Fribourg</i>	219,581	350,000	569,581	4.8
Solothurn — <i>Soleure</i>	324,444	400,000	724,444	8.6
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	1,702,641	—	1,702,641	22.2
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	116,844	219,300	336,144	5.4
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	221,763	400,000	621,763	16.0
Appenzell Ausser-Rhoden — <i>Appenzell Rh.-Ext.</i>	39,608	287,731	327,339	6.1
Appenzell Inner-Rhoden — <i>Appenzell Rh.-Int.</i> .	22,436	30,000	52,436	3.9
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	335,550	2,189,286	2,524,836	11.3
Graubünden — <i>Grisons</i>	222,006	255,070	477,076	4.9
Aargau — <i>Argovie</i>	580,514	1,250,000	1,830,514	9.2
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	263,034	570,542	833,576	8.0
Tessin	235,913	322,900	558,813	4.1
Waadt — <i>Vaud</i>	957,150	1,298,500	2,255,650	9.3
Wallis — <i>Valais</i>	85,835	250,000	335,835	3.3
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	408,634	700,000	1,108,634	10.3
Genf — <i>Genève</i>	1,266,928	120,000	1,386,928	12.9
Bund — <i>Confédération</i>	{Subventionen an die Kantone ohne Polytechnikum} {Subventions aux cantons sans le Polytechnikum}		324,500	0.11
Total 1887	11,836,260	15,508,543	27,669,303	9.4
1886	11,197,325	15,270,409	26,741,000	9.2

9. Statistik der Universitäten und Akademien der Schweiz,

nach einer Zusammenstellung des eidg. statistischen Bureaus.

9. Statistique des universités et académies de la Suisse,*d'après une compilation du bureau fédéral de statistique.***A. Die Studenten. — A. Les étudiants.****I. Zahl aller Zuhörer — I. Les étudiants et auditeurs**(immatrikulierte und nicht immatrikulierte — *immatriculés et non immatriculés*).

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	400	572	538	459	161	—	99	2,229
1887/88	433	588	584	573	166	—	102	2,446
1888	407	579	527	537	203	—	86	2,339
1888/89	455	604	567	598	209	—	112	2,545
1889	407	567	568	563	200	—	107	2,412
1889/90	446	599	768	644	195	29	117	2,798
1890	409	600	589	591	215	41	107	2,552
1890/91	425	635	654	669	286	155	113	2,937

a. Zahl der immatrikulierten Studenten.**a. Nombre des étudiants immatriculés.**

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	342	526	512	345	148	—	48	1,921
1887/88	358	509	527	390	146	—	36	1,966
1888	361	508	496	407	181	—	37	1,990
1888/89	367	515	503	438	169	—	47	2,039
1889	358	514	529	435	179	—	47	2,062
1889/90	409	501	567	437	162	29	67	2,172
1890	376	549	516	449	195	41	67	2,193
1890/91	388	538	546	463	186	138	56	2,315

b. Von den immatrikulierten Studenten sind Ausländer:**b. Etrangers parmi les étudiants immatriculés.**

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	58	158	76	161	49	—	1	503
1887/88	53	149	103	187	32	—	2	526
1888	73	173	94	195	67	—	2	604
1888/89	67	171	96	204	44	—	4	586
1889	65	179	99	218	66	—	3	630
1889/90	74	168	107	248	38	2	2	639
1890	70	193	102	261	76	8	3	713
1890/91	69	171	124	282	44	34	2	726

c. Von den immatrikulirten Studenten sind weibliche:

c. *Etudiants immatriculés du sexe féminin.*

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	—	53	35	30	3	—	—	121
1887/88 . . .	—	66	57	35	4	—	—	162
1888	—	64	55	30	4	—	—	153
1888/89 . . .	—	70	55	32	5	—	—	162
1889	—	67	52	37	3	—	—	159
1889/90 . . .	—	73	64	52	1	—	—	190
1890	1	72	58	52	1	—	—	184
1890/91 . . .	1	69	79	76	4	—	—	229

II. Die immatrikulirten Theologen.

II. *Les étudiants en théologie immatriculés.*

a. Die protestantischen Theologen.

a. *Les étudiants des facultés de théologie protestantes.*

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	105	41	46	14	32	—	15	253
1887/88 . . .	111	34	44	23	33	—	16	261
1888	116	39	47	22	35	—	16	275
1888/89 . . .	102	35	46	34	36	—	21	274
1889	109	39	58	29	36	—	22	293
1889/90 . . .	124	35	49	34	34	—	23	299
1890	113	45	48	39	36	—	23	304
1890/91 . . .	114	37	42	28	26	—	18	265

b. Davon sind Ausländer: — b. *Dont étrangers:*

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	26	1	2	8	1	—	—	38
1887/88 . . .	24	1	2	15	1	—	2	45
1888	37	8	3	14	3	—	2	67
1888/89 . . .	24	2	1	17	—	—	2	46
1889	25	1	2	15	1	—	2	46
1889/90 . . .	29	—	1	22	—	—	2	54
1890	27	2	1	24	4	—	2	60
1890/91 . . .	23	2	—	18	2	—	1	46

c. Die katholischen Theologen in Bern.

c. *Les étudiants de la faculté de théologie catholique à Berne.*

Semester <i>Semestre</i>	1887	1887/88	1888	1888/89	1889	1889/90	1890	1890/91
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Anzahl — <i>Nombre</i>	9	7	8	7	7	7	6	8
Davon sind Ausländer — <i>Dont étrangers</i>	2	1	—	—	1	1	2	5

d. Die katholischen Theologen in Freiburg.

d. *Les étudiants de la faculté de théologie catholique à Fribourg.*

Anzahl — <i>Nombre</i>	—	—	—	—	—	—	—	64
Davon sind Ausländer — <i>Dont étrangers</i>	—	—	—	—	—	—	—	14

III. Die immatrikulirten Juristen.

III. *Les étudiants en droit immatriculés.*

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	44	63	163	50	57	—	8	385
1887/88 . . .	40	56	156	49	45	—	7	353
1888	31	66	127	63	75	—	7	369
1888/89 . . .	35	56	136	57	59	—	10	353
1889	36	56	128	58	83	—	10	371
1889/90 . . .	38	64	129	64	56	24	13	388
1890	41	51	126	76	87	32	14	427
1890/91 . . .	40	63	136	72	55	46	11	423

a. Davon sind Ausländer: — a. *Dont étrangers:*

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	2	5	1	35	35	—	1	79
1887/88 . . .	1	5	2	32	14	—	—	54
1888	1	11	3	45	42	—	—	102
1888/89 . . .	—	9	3	41	25	—	1	79
1889	—	12	4	43	53	—	1	113
1889/90 . . .	—	9	1	51	28	1	—	90
1890	—	8	5	65	57	5	—	140
1890/91 . . .	—	15	4	53	24	5	1	102

IV. Die immatrikulirten Mediziner.

IV. Les étudiants en médecine immatriculés.

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Total
1	2	3	4	5	6	7
1887	113	277	212	115	27	744
1887/1888	122	265	233	129	28	777
1888	114	261	227	141	28	771
1888/1889	131	264	230	193	35	853
1889	109	288	251	189	22	859
1889/1890	123	276	285	186	34	904
1890	116	300	246	187	32	881
1890/1891	125	273	263	219	63	943

a. Davon sind Ausländer: — a. Dont étrangers:

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Total
1	2	3	4	5	6	7
1887	8	92	58	41	4	203
1887/1888	8	81	80	43	5	217
1888	6	90	71	45	8	220
1888/1889	11	93	76	83	7	270
1889	9	107	78	85	3	282
1889/1890	11	100	84	94	5	294
1890	15	117	75	92	6	305
1890/1891	16	84	95	123	7	325

b. Weibliche Studirende. — b. Les étudiants du sexe féminin.

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Total
1	2	3	4	5	6	7
1887	—	37	32	7	3	79
1887/1888	—	44	49	8	3	104
1888	—	43	45	10	3	101
1888/1889	—	46	46	19	4	115
1889	—	50	46	21	1	118
1889/1890	—	54	55	28	1	138
1890	1	51	49	31	1	133
1890/1891	1	43	66	45	1	156

V. Die immatrikulirten Philosophen.

V. Les étudiants en sciences et lettres immatriculés.

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	80	145	82	166	32	.	25	530
1887/88 . . .	85	154	87	189	40	.	13	568
1888	100	142	87	181	43	.	14	567
1888/89 . . .	99	160	84	154	39	.	16	552
1889	104	131	85	159	38	.	15	532
1889/90 . . .	124	126	97	153	38	5	31	574
1890	106	153	90	147	40	9	30	575
1890/91 . . .	109	165	97	144	42	28	27	612

a. Davon sind Ausländer: — a. Dont étrangers:

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	22	60	13	77	9	.	—	181
1887/88 . . .	20	62	17	97	12	.	—	208
1888	29	64	18	91	14	.	—	216
1888/89 . . .	32	67	16	63	12	.	1	191
1889	31	59	14	75	9	.	—	188
1889/90 . . .	34	59	21	81	5	—	—	200
1890	28	66	19	80	9	3	1	206
1890/91 . . .	30	70	20	88	11	15	—	234

b. Weibliche Studirende. — b. Les étudiants du sexe féminin.

Semester <i>Semestre</i>	Basel <i>Bâle</i>	Zürich <i>Zurich</i>	Bern <i>Berne</i>	Genf <i>Genève</i>	Lausanne	Freiburg <i>Fribourg</i>	Neuen- burg <i>Neuchâtel</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1887	—	15	3	23	—	.	—	41
1887/88 . . .	—	22	8	27	1	.	—	58
1888	—	21	10	20	1	.	—	52
1888/89 . . .	—	21	9	13	1	.	—	44
1889	—	14	6	16	2	.	—	38
1889/90 . . .	—	16	9	24	—	—	—	49
1890	—	18	7	21	—	—	—	46
1890/91 . . .	—	23	10	31	3	—	—	67

VI. Im Sommersemester 1887 kamen immatrikulierte Studenten auf 1 Professor (ordentliche und ausserordentliche) und auf 1 Dozenten überhaupt (ordentliche und ausserordentliche Professoren und Privatdozenten).

VI. *Etudiants immatriculés par professeur (professeurs ordinaires et extraordinaires) et par docteur en général (professeurs ordinaires et extraordinaires et privat-docents) pendant le semestre d'été 1887.*

Universitäten <i>Universités</i>	Theologie — <i>Théologie</i>				Rechts- u. Staats- wissenschaft <i>Droit et économie politique</i>		Medizin <i>Médecine</i>		Philosophie <i>Sciences et lettres</i>	
	Evangelische <i>Protestants</i>		Katholische <i>Catholiques</i>		Auf 1 Prof. kamen Stud. <i>Etud. par pro- fesseur</i>	Auf 1 Dozent. kamen Stud. <i>Etud. par docteur</i>	Auf 1 Prof. kamen Stud. <i>Etud. par pro- fesseur</i>	Auf 1 Dozent. kamen Stud. <i>Etud. par docteur</i>	Auf 1 Prof. kamen Stud. <i>Etud. par pro- fesseur</i>	Auf 1 Dozent. kamen Stud. <i>Etud. par docteur</i>
	Auf 1 Prof. kamen Stud. <i>Etud. par pro- fesseur</i>	Auf 1 Dozent. kamen Stud. <i>Etud. par docteur</i>	Auf 1 Prof. kamen Stud. <i>Etud. par pro- fesseur</i>	Auf 1 Dozent. kamen Stud. <i>Etud. par docteur</i>						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Basel — <i>Bâle</i>	15.0	8.8	—	—	8.8	6.3	8.1	5.1	3.3	2.4
Zürich — <i>Zurich</i>	6.8	3.4	—	—	7.9	5.7	21.3	11.6	5.4	3.3
Bern — <i>Berne</i>	9.2	7.2	2.2	2.2	26.1	20.4	16.3	7.8	4.5	2.4
Genf — <i>Genève</i>	2.8	2.3	—	—	7.1	4.5	7.7	5.5	7.2	5.0
Lausanne	6.4	6.4	—	—	8.1	8.1	4.5	3.9	1.5	1.3
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	2.5	2.5	—	—	1.6	1.6	—	—	1.4	1.2

VII. Spezialschulen,

welche mit der Universität oder Akademie verbunden und deren Schüler gemeinschaftlich mit den Studenten Vorlesungen hören.

VII. *Ecoles spéciales,*

existant à côté de l'université ou de l'Académie, et dont les élèves suivent des cours conjointement avec les étudiants.

(Die Zahl dieser Schüler ist nicht in den vorhergehenden Tabellen mitbegriffen.)

(Le nombre de ces élèves n'est pas compris dans les tableaux qui précèdent.)

a. Thierarzneischule in Bern. — a. *Ecole vétérinaire à Berne.*

Semester: <i>Semestre:</i>	1887	1887/88	1888	1888/89	Total
1	2	3	4	5	6
Schülerzahl — <i>Nombre des élèves</i>	52	53	46	50	201
Davon sind Ausländer — <i>Dont étrangers</i>	2	1	2	2	7

b. Bernische Kunstschule. — b. *Ecole des beaux-arts à Berne.*

Schülerzahl — <i>Nombre des élèves</i>	Jahr <i>Année</i> 1887	1888	
		Sommer <i>Été</i>	Winter <i>Hiver</i>
1	2	3	4
Männlich — <i>Masculins</i>	32	51	34
Weiblich — <i>Féminins</i>	28	30	33
Total	60	81	67

c. Pharmazeutenschule an der Akademie in Lausanne.

c. Ecole de pharmacie à l'académie de Lausanne.

Zahl der immatrikulirten Studenten.

Nombre des étudiants immatriculés.

Sommer — Été 1887	Winter — Hiver 1887/88	Sommer — Été 1888	Winter — Hiver 1888/89	Total
1	2	3	4	5
10	5	4	8	27

d. Technische Abtheilung an der Akademie in Lausanne.

d. Faculté technique à l'Académie de Lausanne.

Zahl der immatrikulirten Studenten.

Nombre des étudiants immatriculés.

Sommer — Été 1887	Winter — Hiver 1887/88	Sommer — Été 1888	Winter — Hiver 1888/89	Total
1	2	3	4	5
Davon sind Ausländer } 29	39	38	37	143
Dont étrangers . . } 6	11	11	11	39

VIII. Übersicht der Einnahmen und Ausgaben der Universitäten und Akademien (1887 und 1888).

VIII. Aperçu des recettes et dépenses des universités et académies (1887 et 1888).

Jahr Année		Basel Bâle	Zürich Zurich	Bern Berne	Genf Genève	Lau- sanne	Neuen- burg Neu- châtel
1	2	3	4	5	6	7	8
1887	Einnahmen — Recettes	156,023	84,835	9,483	77,748	35,597	14,254
	Ausgaben — Dépenses	368,265	456,611	458,325	351,477	232,997	108,014
	Mehrausgaben — Excédent des dépenses	212,242	371,776	448,842	273,729	197,400	93,760
1888	Einnahmen — Recettes	127,568	83,466	9,047	83,977	34,428	14,471
	Ausgaben — Dépenses	352,485	389,045	416,361	356,617	282,104	77,439
	Mehrausgaben — Excédent des dépenses	224,917	305,579	407,314	272,640	247,676	62,968
Durchschnitt von 1887 und 1888 Moyenne de 1887 et 1888	Einnahmen — Recettes	141,796	84,151	9,265	80,862	35,013	14,362
	Ausgaben — Dépenses	360,375	422,827	437,343	354,047	257,551	92,726
	Mehrausgaben — Excédent des dépenses	218,579	338,676	428,078	273,185	222,538	78,364
	Durchschnitt der 2 Jahre auf den Kopf der Wohnbevölkerung der betreffenden Kantone. (1. Dez. 1888.)						
	Moyenne des 2 années par tête de la population de résidence des cantons respectifs. (1er déc. 1888.)						
	Einnahmen — Recettes	1. 92	0. 25	0. 02	0. 77	0. 14	0. 13
	Ausgaben — Dépenses	4. 89	1. 25	0. 82	3. 36	1. 04	0. 86
	Mehrausgaben — Excédent des dépenses	2. 97	1. —	0. 80	2. 59	0. 90	0. 73

IX. Jährliche Zahl der Studierenden der eidgenössischen

IX. Nombre annuel des élèves de l'école polytechnique

Schuljahre	Bauschule <i>Ecole d'architectes</i>			Ingenieurschule <i>Ecole de génie civil</i>			Mech.-techn.Schule <i>Ecole mécanique industrielle</i>			Chem.-techn.Schule <i>Ecole de chimie industrielle</i>		
	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etran- gers</i>	Total	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etran- gers</i>	Total	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etran- gers</i>	Total	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etran- gers</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1855/56 . .	—	—	9	—	—	20	—	—	16	—	—	13
1856/57 . .	—	—	9	—	—	27	—	—	22	—	—	17
1857/58 . .	—	—	8	—	—	36	—	—	27	—	—	7
1858/59 . .	—	—	10	—	—	31	—	—	25	—	—	13
1859/60 . .	—	—	19	—	—	49	—	—	51	—	—	14
1860/61 . .	—	—	27	—	—	90	—	—	89	—	—	29
1861/62 . .	—	—	26	—	—	126	—	—	117	—	—	47
1862/63 . .	25	10	35	57	83	140	62	85	147	29	22	51
1863/64 . .	24	10	34	55	83	138	63	125	188	36	25	61
1864/65 . .	35	16	51	52	75	127	53	72	125	26	30	56
1865/66 . .	27	14	41	55	84	139	56	100	156	25	45	70
1866/67 . .	36	16	52	44	101	145	56	105	161	25	34	59
1867/68 . .	29	13	42	44	115	159	64	104	168	30	32	62
1868/69 . .	32	9	41	39	111	150	69	100	169	28	44	72
1869/70 . .	29	8	37	47	146	193	67	94	161	23	63	86
1870/71 . .	20	5	25	53	177	230	59	82	141	28	48	76
1871/72 . .	11	11	22	60	202	262	62	73	135	41	50	91
1872/73 . .	9	13	22	71	189	260	61	63	124	47	47	94
1873/74 . .	12	13	25	83	204	287	72	66	138	41	47	88
1874/75 . .	16	12	28	105	195	300	84	66	150	35	34	69
1875/76 . .	22	13	35	108	188	296	86	75	161	33	31	64
1876/77 . .	27	11	38	101	152	253	75	82	157	49	31	80
1877/78 . .	27	11	38	77	121	198	67	78	145	47	37	84
1878/79 . .	21	10	31	59	102	161	60	74	134	47	22	69
1879/80 . .	22	4	26	50	85	135	50	76	126	51	30	81
1880/81 . .	21	4	25	29	86	115	43	64	107	58	28	86
1881/82 . .	24	3	27	35	78	113	32	57	89	57	32	89
1882/83 . .	25	6	31	37	64	101	33	55	88	54	38	92
1883/84 . .	22	8	30	31	61	92	38	50	88	61	58	119
1884/85 . .	14	10	24	32	58	90	49	48	97	56	66	122
1885/86 . .	10	11	21	30	57	87	54	65	119	47	72	119
1886/87 . .	11	14	25	26	78	104	56	96	152	55	78	133
1887/88 . .	8	14	22	38	95	133	52	120	172	65	96	161
1888/89 . .	14	6	20	55	111	166	71	123	194	53	104	157
1889/90 . .	19	15	34	58	105	163	77	103	180	54	93	147

polytechnischen Schule seit ihrer Eröffnung im Oktober 1855.

fédérale depuis sa fondation en octobre 1855.

Forstschule <i>Ecole forestière</i>			Landwirtschaftliche Schule <i>Ecole d'agriculture</i>			VI. Abth., Schule für Fachlehrer <i>Section pédagogique</i>			Zusammen <i>Total général</i>			Années <i>scolaires</i>
Schweizer <i>Suisses</i>	Ausländer <i>Etrangers</i>	Total	Schweizer <i>Suisses</i>	Ausländer <i>Etrangers</i>	Total	Schweizer <i>Suisses</i>	Ausländer <i>Etrangers</i>	Total	Schweizer <i>Suisses</i>	Ausländer <i>Etrangers</i>	Total	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
—	—	4	—	—	—	—	—	9	—	—	71	1855/56
—	—	7	—	—	—	—	—	16	—	—	98	1856/57
—	—	6	—	—	—	—	—	14	—	—	98	1857/58
—	—	10	—	—	—	—	—	20	—	—	109	1858/59
—	—	11	—	—	—	—	—	21	—	—	165	1859/60
—	—	14	—	—	—	—	—	32	—	—	281	1860/61
—	—	19	—	—	—	—	—	32	—	—	367	1861/62
18	4	22	—	—	—	34	11	45	225	215	440	1862/63
18	2	20	—	—	—	37	10	47	233	255	488	1863/64
17	4	21	—	—	—	26	4	30	209	201	410	1864/65
16	5	21	—	—	—	21	8	29	200	256	456	1865/66
21	3	24	—	—	—	24	6	30	206	265	471	1866/67
24	3	27	—	—	—	32	11	43	223	278	501	1867/68
15	1	16	—	—	—	38	4	42	221	269	490	1868/69
12	2	14	—	—	—	33	4	37	211	317	528	1869/70
15	2	17	—	—	—	34	2	36	209	316	525	1870/71
14	4	18	2	5	7	32	1	33	222	346	568	1871/72
14	3	17	3	6	9	20	—	20	225	321	546	1872/73
12	2	14	8	6	14	23	3	26	251	341	592	1873/74
18	4	22	7	9	16	27	7	34	292	327	619	1874/75
21	3	24	9	10	19	26	9	35	305	329	634	1875/76
34	5	39	7	9	16	42	6	48	335	296	631	1876/77
51	2	53	7	10	17	41	10	51	317	269	586	1877/78
52	2	54	4	8	12	49	11	60	292	229	521	1878/79
46	2	48	7	9	16	57	7	64	283	213	496	1879/80
41	2	43	6	8	14	53	8	61	251	200	451	1880/81
33	2	35	6	10	16	53	7	60	240	189	429	1881/82
31	2	33	5	7	12	47	4	51	232	176	408	1882/83
18	1	19	11	8	19	43	3	46	224	189	413	1883/84
18	1	19	13	5	18	38	4	42	220	192	412	1884/85
16	1	17	13	4	17	28	6	34	198	216	414	1885/86
19	—	19	19	7	26	25	12	37	211	285	496	1886/87
16	—	16	23	5	28	24	24	48	226	354	580	1887/88
16	1	17	30	12	42	27	15	42	266	372	638	1888/89
16	3	19	30	15	45	25	9	34	279	343	622	1889/90

B. Ergebnisse der Examen

B. Résultats

Vom eidg. statistischen Bureau.

I. Ergebnisse der

I. Résultats des

Schuljahr	Zürich und Basel <i>Zurich et Bâle</i>				Bern — Berne							
					Protestanten — <i>Protestants</i>				Katholiken — <i>Catholiques</i>			
	Propä- deutische Examen <i>Examens propédeutiques</i>		Theologische Examen <i>Examens théologiques</i>		Erstes Examen <i>Premiers examens</i>		Staats- prüfung <i>Examens d'Etat</i>		Prüfung für das katholische Predigeramt <i>Examens pour l'admission au ministère cathol.</i>		Licentiaten- examen <i>Licence</i>	
	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1887 . . .	29	1	30	2	9	3	8	—	3	—	1	—
1888 . . .	29	6	37	1	12	1	13	—	5	—	—	—
Total	58	7	67	3	21	4	21	—	8	—	1	—

II. Ergebnisse der juristischen

II. Résultats des examens juridiques et des

Schuljahr	Basel <i>Bâle</i>		Zürich <i>Zurich</i>		Bern — Berne							
	Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>		Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>		Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>		Fürsprecherexamen <i>Examens d'avocat</i>				Notariats- examen <i>Examens de notaire</i>	
							theoretische <i>théoriques</i>		praktische <i>pratiques</i>			
	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant	ge- nügend suffi- sant	unge- nügend insuffi- sant
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1887 . . .	5	—	4	—	5	—	12	1	12	1	43	27
1888 . . .	8	—	4	—	8	—	6	3	6	—	20	14
Total	13	—	8	—	13	—	18	4	18	1	63	41

III. Ergebnisse der philosophischen III. Résultats des examens de la faculté des

Schul- jahr	Basel -- Bâle								Zürich -- Zurich								Bern -- Berne															
	Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>				Fach- prüfungen <i>Examens pour le professorat</i>				Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>				Dipl.- Prü- fungen für das höhere Lehr- amt <i>I. Sect. d. phil. Facult. Exam. pr. l'ob- tention du dipl. pour le profess. d. degré supér., Ire sect. d. la fac. de phil.</i>				Sekundar- lehrer- prüfungen <i>Examens pour le professorat secondaire</i>				Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>				Diplom- prü- fungen für das höhere Lehr- amt <i>Examens pour l'obten- tion du di- plôme pour le profes- sorat du degré supér.</i>				Sekundar- lehrer- prüfungen <i>Examens pour le professorat secondaire</i>			
	I. Sektion <i>Ire section</i>		II. Sektion <i>Ile section</i>		mittlere Schul- stufe <i>Degré moyen</i>		höhere Schul- stufe <i>Degré supé- rieur</i>		I. Sektion <i>Ire section</i>		II. Sektion <i>Ile section</i>				Patent <i>Di- plôme</i>		Fach <i>Bran- che</i>		I. Sektion <i>Ire section</i>		II. Sektion <i>Ile section</i>				Patent <i>Di- plôme</i>		Fach <i>Bran- che</i>					
	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
1887 ⁽⁸⁶⁾ (87)	1	—	9	—	5	—	—	—	8	2	19	—	5	—	5	3	6	1	—	—	—	—	—	—	8	1	12	3				
1888 ⁽⁸⁷⁾ (88)	5	—	22	—	1	1	4	1	2	—	15	—	5	—	9	3	5	2	—	—	—	—	2	—	9	2	11	1				
Total	6	—	31	—	6	1	4	1	10	2	34	—	10	—	14	6	11	3	—	—	—	—	2	—	17	3	23	4				

Anmerkung.

An den Universitäten **Zürich** und **Basel** werden keine **theologischen Examen** abgehalten. Dagegen existirt ein Konkordat zwischen diesen zwei Kantonen (Zürich und Basel-Stadt), sowie Aargau, Appenzell A.-Rh., Thurgau, Glarus, Schaffhausen, St. Gallen, Basel-Land, laut welchem diese Stände eine Prüfungskommission bestellt haben, deren Zeugnisse für alle neun konkordirenden Kantone Gültigkeit haben für die Zulassung zum Kirchendienst. — Die obigen Zahlen sind die Ergebnisse der Prüfungen dieser Kommission, welche sich bald in Zürich, bald in Basel versammelt. — **Bern.** Das Examen für das Predigeramt, sowohl das protestantische als das katholische, wird nicht von den Fakultäten als solche, sondern von Kommissionen, bestehend aus Professoren und Geistlichen, abgenommen. — **Lausanne.** Das Examen des ersten Grades, welches nach dem zweiten Studienjahr stattfindet, entspricht dem propädeutischen Examen der Kantonskommissionen von Zürich, Basel und Bern. Nach dem Licentiatenexamen haben die Kandidaten noch eine praktische Prüfung vor der „Commission de Consécration“ zu bestehen, welche ganz aus Geistlichen zusammengesetzt und von der Akademie vollständig unabhängig ist.

In **Zürich** und **Basel** sind keine Staatsexamen für **Juristen**. — Die Fürsprecher- und Notariats-examen in **Bern** werden nicht von der Universität, sondern von besonders aus Professoren und Juristen gebildeten Kommissionen abgenommen. — **Lausanne.** Das Examen de „baccalauréat“ entspricht ungefähr dem propädeutischen oder theoretischen Examen der bernischen Fürsprecherprüfungen. Die „Licence“ gibt nicht das Recht zum Praktiziren, doch können die Besitzer von solchen Diplomen während einer zweijährigen Bureauzeit bei einem Fürsprecher vor den Gerichten plaidiren und nachher das Staatsexamen machen.

Examen und Doktorprüfungen.

sciences et lettres et pour l'obtention du doctorat.

Genf — Genève												Lausanne								Neuenbrg. — Neuchât.								Année aca- démique
Doktor- prüfungen <i>Examens pour l'obtention du doctorat</i>				Literarische Abtheilung <i>Lettres</i>				Mathe- matik und Natur- wissen- schaften <i>Scien- ces</i>		Che- miker- diplom <i>Di- plôme de chi- miste</i>	Literarische Abtheilung <i>Lettres</i>				Mathe- matik und Natur- wissen- schaften <i>Scien- ces</i>		Tech- nische Ab- theil- ung, Inge- nieur- Diplom <i>Faculté tech- nique, di- plôme d'in- génieur</i>	Literarische Abtheilung <i>Lettres</i>				Mathe- matik und Natur- wissen- schaften <i>Sciences</i>						
Litera- rische Abthei- lung ès lettres	Mathe- matik und Natur- wissen- schaften ès sciences	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>		Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>		Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>	Erster Grad <i>Bacca- lauréat</i>	Licen- tiation <i>Li- cence</i>						
		ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.		ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.		ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.	ge- nüg. suf- fis.	un- gen. ins.					
		30	31	32	33	34	35	36	37		38	39	40	41	42	43		44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
—	—	7	—	15	10	16	6	19	2	—	—	3	—	—	—	2	—	3	—	2	—	7	2	1	1	1887 ⁽⁸⁶⁾ / ₍₈₇₎		
—	—	11	—	4	2	6	4	31	10	5	—	1	—	2	—	5	—	12	—	—	—	—	—	—	—	1888 ⁽⁸⁷⁾ / ₍₈₈₎		
—	—	18	—	19	12	22	10	50	12	5	—	4	—	2	—	7	—	15	—	2	—	7	2	1	1	Total		

Observation.

Il n'y a point d'**examens de théologie** aux universités de **Zurich** et **Bâle**; mais il existe un concordat entre ces deux cantons et les cantons d'Argovie, d'Appenzell Rh.-Ext., de Thurgovie, Schaffhouse, St-Gall et Bâle-Campagne. Les certificats de la commission d'examen instituée aux termes de ce concordat sont valables pour l'admission au saint ministère dans tous les cantons concordataires. Les chiffres d'autre part nous donnent les résultats des examens de cette commission qui siège tantôt à Zurich, tantôt à Bâle. — **Berne**. Les examens pour l'admission tant au ministère protestant qu'au ministère catholique n'ont pas lieu devant les facultés de théologie comme telles, mais devant des commissions composées de professeurs et ecclésiastiques. — **Lausanne**. L'examen du premier degré, subi après la seconde année d'études, correspond à l'examen propédeutique des commissions de Zurich, Bâle et Berne. Après l'examen de licence, les candidats passent encore un examen pratique devant la „Commission de consécration“, composée exclusivement d'ecclésiastiques et absolument indépendante de l'académie.

A **Zurich** et à **Bâle** il n'y a point d'examens d'Etat pour les **juristes**. — Les examens d'avocat et de notaire à **Berne** n'ont pas lieu devant la faculté juridique, mais devant des commissions spéciales, composées de professeurs et de juristes. — **Lausanne**. L'examen de baccalauréat correspond à peu près à l'examen propédeutique ou théorique de l'examen d'avocat à Berne. La licence ne donne pas le droit d'exercer la profession d'avocat, mais les jeunes gens en possession de ce diplôme sont admis à plaider devant les tribunaux durant un stage de deux ans et à se présenter ensuite à l'examen d'Etat.

IV. Uebersicht der jährlichen Diplomertheilungen und Promotionen

IV. Nombre annuel des diplômes délivrés et des promotions

Schul- jahre	Zahl der Schüler der obersten Kurse Nombre d'élèves des cours supér.	Zahl der Diplom- bewerber Nombre de candidats au diplôme	Ertheilte Diplome									
			Architekten <i>Architectes</i>		Ingenieure <i>Ingénieurs</i>		Maschinen- Ingenieure <i>Ingénieurs mécaniciens</i>		Techn. Chemiker <i>Chimistes techniciens</i>		Förster <i>Forestiers</i>	
			Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etrangers</i>	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etrangers</i>	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etrangers</i>	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etrangers</i>	Schwei- zer <i>Suisses</i>	Aus- länder <i>Etrangers</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1855/56	2	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
1856/57	18	11	—	—	—	—	—	—	5	2	4	—
1857/58	31	27	2	—	4	—	7	1	1	—	2	—
1858/59	21	17	—	—	4	2	4	—	1	—	2	—
1859/60	44	29	1	—	5	2	7	1	5	—	3	—
1860/61	74	33	3	2	4	1	6	3	4	—	5	—
1861/62	97	35	3	—	6	2	3	2	2	1	2	—
1862/63	122	48	4	1	14	2	4	6	3	1	5	—
1863/64	120	65	2	1	8	6	1	1	5	3	3	—
1864/65	81	47	7	—	5	4	6	1	5	1	3	—
1865/66	115	73	1	—	11	2	4	10	5	7	5	2
1866/67	147	93	3	3	5	16	6	14	8	5	4	—
1867/68	158	82	6	2	5	15	4	10	4	1	9	—
1868/69	115	63	5	3	—	—	10	15	3	4	9	—
1869/70	136	65	2	1	4	13	9	6	1	3	3	—
1870/71	124	67	3	—	3	6	6	3	3	1	5	—
1871/72	128	85	3	1	6	12	6	7	5	2	4	1
1872/73	128	71	2	1	5	14	7	4	4	—	4	—
1873/74	112	69	1	2	3	16	7	8	5	6	—	—
1874/75	163	81	2	—	6	13	10	6	3	3	5	1
1875/76	139	60	1	—	9	12	12	3	3	3	4	—
1876/77	170	64	2	1	8	14	2	2	7	2	5	2
1877/78	153	73	5	1	13	11	5	6	3	4	3	1
1878/79	115	76	—	—	10	8	3	3	—	1	10	1
1879/80	151	68	—	—	9	9	5	—	5	3	16	—
1880/81	118	57	4	—	3	8	3	5	7	2	6	—
1881/82	102	66	—	—	5	10	5	4	6	3	9	—
1882/83	90	62	3	—	6	9	4	2	7	2	8	—
1883/84	114	68	3	—	4	11	2	5	5	4	7	—
1884/85	111	67	1	1	5	6	8	7	6	3	7	—
1885/86	92	60	3	1	6	2	6	6	7	5	3	—
1886/87	88	47	2	—	3	8	5	2	2	5	6	—
1887/88	116	69	—	2	4	5	4	6	7	7	4	—
1888/89	132	81	2	1	9	8	8	11	5	8	6	—
1889/90	87	58	2	2	3	13	1	—	7	7	4	—

seit Eröffnung der eidgenössischen polytechnischen Schule.

depuis l'ouverture de l'école polytechnique.

Diplômes délivrés							Promotionen - Promotions			Années scolaires
Landwirthe Agronomes		Fachlehrer Pédagogues		Zusammen Total		Gesamt- Total Total général	Schüler der untern Kurse am Schlusse des Jahres Elèves des cours inférieurs à la fin de l'année	Nicht Promovirte Non promus		
Schwei- zer Suisse	Aus- länder Etran- gers	Schwei- zer Suisse	Aus- länder Etran- gers	Schwei- zer Suisse	Aus- länder Etran- gers			Zahl Nombre	%	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
—	—	—	—	2	—	2	65	9	14	1855/56
—	—	—	—	9	2	11	80	3	4	1856/57
—	—	4	—	20	1	21	70	10	15	1857/58
—	—	—	—	11	2	13	88	9	10	1858/59
—	—	1	—	22	3	25	151	11	7	1859/60
—	—	2	—	24	6	30	257	53	21	1860/61
—	—	4	—	20	5	25	300	21	7	1861/62
—	—	—	—	30	10	40	350	37	11	1862/63
—	—	5	—	24	11	35	206	30	15	1863/64
—	—	5	—	31	6	37	342	43	13	1864/65
—	—	1	—	27	21	48	384	55	14	1865/66
—	—	4	1	30	39	69	363	33	9	1866/67
—	—	4	2	32	30	62	400	38	9	1867/68
—	—	9	—	36	22	58	386	37	10	1868/69
—	—	4	—	23	23	46	428	49	11	1869/70
—	—	5	1	25	11	36	466	51	11	1870/71
—	—	4	—	28	23	51	499	102	20	1871/72
1	1	1	—	24	20	44	475	56	12	1872/73
—	—	5	—	21	32	53	440	45	12	1873/74
2	—	10	—	38	23	61	453	36	8	1874/75
1	—	3	1	33	19	52	471	45	9	1875/76
1	1	6	1	31	23	54	479	61	13	1876/77
—	1	6	—	35	24	59	424	51	12	1877/78
—	—	4	3	27	16	43	401	39	10	1878/79
—	2	10	2	45	16	61	353	30	8	1879/80
1	—	10	—	34	15	49	313	25	8	1880/81
1	1	11	—	36	19	55	292	54	18	1881/82
—	1	6	1	34	15	49	260	24	9	1882/83
—	1	16	—	37	21	58	252	38	15	1883/84
3	2	6	—	36	19	55	237	32	14	1884/85
3	—	5	—	34	13	47	262	23	9	1885/86
2	—	3	—	23	15	38	345	40	12	1886/87
3	1	5	—	27	21	48	400	33	8	1887/88
6	—	1	—	37	28	65	418	57	14	1888/89
4	—	4	1	28	23	51	464	62	13	1889/90

V. Ergebnisse der medizinischen Prüfungen.

V. Résultats des examens de médecine.

1	Doktor- prüf- ungen <i>Examens pour l'ob- tention du doctorat</i>		Aerztliche Prüfungen <i>Examens des médecins</i>								Pharmazeutische Prüfungen <i>Examens des pharmaciens</i>							
			Propädeu- tische <i>propé- dent.</i>		Natur- wissen- schaftliche <i>de sciences nat.</i>		Anatom.- physiolog. <i>d'anatom. et de physiol.</i>		Fach- prüfung <i>Examen profes- sionnel</i>		Vor- prüfung <i>Examen préparat.</i>		Propädeu- tische <i>propé- dent.</i>		Gehülfen- prüfung <i>Examen de commis</i>		Fach- prüfung <i>Examen profess.</i>	
	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.	genüg. suff.	ungen. insuff.
Basel — Bâle	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1887	15	—	6	6	—	—	—	—	19	2	—	—	6	—	—	—	1	1
1888	18	—	15	5	2	—	—	—	19	6	3	—	—	—	5	1	3	—
Total	33	—	21	11	2	—	—	—	38	8	3	—	6	—	5	1	4	1
Zürich — Zurich																		
1887	16	—	36	11	—	—	—	—	37	4	2	1	6	2	—	—	7	2
1888	14	—	46	12	11	—	—	—	34	2	2	1	—	—	7	1	6	3
Total	30	—	82	23	11	—	—	—	71	6	4	2	6	2	7	1	13	5
Bern — Berne																		
1887	23	2	36	12	—	—	—	—	24	2	—	—	5	—	—	—	3	1
1888	28	—	33	7	6	—	—	—	18	4	—	—	—	—	1	1	6	1
Total	51	—	69	19	6	—	—	—	42	6	—	—	5	—	1	1	9	2
Genf — Genève																		
1887	5	—	10	5	—	—	—	—	9	—	1	—	2	1	—	—	3	3
1888	3	—	10	2	13	1	1	—	6	—	3	2	—	—	4	1	9	1
Total	8	—	20	7	13	1	1	—	15	—	4	2	2	1	4	1	12	4
Lausanne																		
1887	Keine Point		5	—	—	—	—	—	Keine Point		4	—	8	—	—	—	10	1
1888			10	1	5	—	—	—			2	—	—	—	5	1	1	1
Total	—	—	15	1	5	—	—	—	—	—	6	—	8	—	5	1	11	2

C. Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben der schweiz. Universitäten und Akademien (1884—1888).

C. Tableau des recettes et dépenses des Universités et Académies suisses (1884 à 1888).

Vom eidg. statistischen Bureau. — Par le bureau fédéral de statistique.

Universitäten und Akademien <i>Universités et Académies</i>		1884		1885		1886		1887		1888		Durchschnitt der 5 Jahre <i>Moyenne des 5 années</i>		Durchschnitt der 5 Jahre per Kopf <i>Moy. d. 5 années par tête de pop.</i>	
		Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.
1		2		3		4		5		6		7		8	
Kanton: Basel — <i>Bâle</i> Canton: Wohnbevölkerung laut der Volkszählung 1888 — <i>Population de résidence ordinaire d'après le recensement de 1888:</i> 73,749	Ausgaben — <i>Dépenses</i>	422,068	05	438,966	31	392,936	93	368,265	22	352,484	94	394,944	29	5	35.5
	Einnahmen — <i>Recettes</i>	121,708	02	138,268	15	142,326	62	156,023	40	127,568	20	137,178	88	1	86.0
	Reine Ausgaben — <i>Excédent des dépenses</i>	300,360	03	300,698	16	250,610	31	212,241	82	224,916	74	257,765	41	3	49.5
Kanton: Zürich — <i>Zurich</i> Canton: Wohnbevölkerung — <i>Population de résidence ordinaire:</i> 337,183	Ausgaben — <i>Dépenses</i>	300,567	45	557,969	90	333,660	42	456,610	84	389,044	58	407,570	63	1	20.9
	Einnahmen — <i>Recettes</i>	83,531	71	98,045	09	81,825	50	84,834	63	83,466	47	86,340	68	0	25.6
	Reine Ausgaben — <i>Excédent des dépenses</i>	217,035	74	459,924	81	251,834	92	371,776	21	305,578	11	321,229	95	0	95.3
Kanton: Bern — <i>Berne</i> Canton: Wohnbevölkerung — <i>Population de résidence ordinaire:</i> 536,679	Ausgaben — <i>Dépenses</i>	350,500	85	360,085	70	354,355	47	458,324	56	416,360	55	387,925	42	0	72.3
	Einnahmen — <i>Recettes</i>	4,845	—	5,205	—	9,295	—	9,482	75	9,047	50	7,575	05	0	01.4
	Reine Ausgaben — <i>Excédent des dépenses</i>	345,655	85	354,880	70	345,060	47	448,841	81	407,313	05	380,350	37	0	70.9
Kanton: Genf — <i>Genève</i> Canton: Wohnbevölkerung — <i>Population de résidence ordinaire:</i> 105,509	Ausgaben — <i>Dépenses</i>	365,399	70	342,702	—	338,588	10	351,476	85	356,617	15	350,956	76	3	32.6
	Einnahmen — <i>Recettes</i>	51,180	—	53,707	50	66,880	—	77,747	50	83,977	50	66,698	50	0	63.2
	Reine Ausgaben — <i>Excédent des dépenses</i>	314,219	70	288,994	50	271,708	10	273,729	35	272,639	65	284,258	26	2	69.4
Kanton Waadt } Lausanne Canton de Vaud } Wohnbevölkerung — <i>Population de résidence ordinaire:</i> 247,655	Ausgaben — <i>Dépenses</i>	174,080	49	182,150	07	189,483	30	232,997	41	282,104	48	212,163	15	0	85.6
	Einnahmen — <i>Recettes</i>	31,167	54	32,159	04	31,807	44	35,597	21	34,428	29	33,031	90	0	13.3
	Reine Ausgaben — <i>Excédent des dépenses</i>	142,912	95	149,991	03	157,675	86	197,400	20	247,676	19	179,131	25	0	72.3
Kanton: Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> Canton: Wohnbevölkerung — <i>Population de résidence ordinaire:</i> 108,153	Ausgaben — <i>Dépenses</i>	187,995	10	188,909	55	146,327	15	108,013	99	77,438	97	141,736	95	1	31.1
	Einnahmen — <i>Recettes</i>	13,912	86	13,616	65	13,732	71	14,253	94	14,470	66	13,997	36	0	12.9
	Reine Ausgaben — <i>Excédent des dépenses</i>	174,082	24	175,292	90	132,594	44	93,760	05	62,968	31	127,739	59	1	18.2

10. Ergebnisse der pädagogischen Rekrutenprüfungen im Herbst 1889.
10. Résultats des examens pédagogiques des recrues en automne 1889.

Vom eidg. statistischen Bureau. — Par le bureau fédéral de statistique.

Kanton des letzten Primarschul- besuches Canton de l'école primaire fré- quentée en dernier lieu	Ge- prüfte Re- kruten Re- crues exami- nées	Lesen <i>Lecture</i>					Aufsatz <i>Composition</i>					Rechnen <i>Calcul</i>					Vaterlandskunde <i>Instruction civique</i>				
		Zahl der Rekruten mit der Note — <i>Nombre des recrues avec la note</i>																			
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Zürich — <i>Zurich</i>	2,445	1,365	757	267	48	8	802	782	648	177	36	814	747	703	179	2	650	716	717	321	41
Bern — <i>Berne</i>	5,226	1,510	2,118	1,235	319	44	837	1,514	2,087	648	140	955	1,528	1,847	864	32	618	1,163	1,921	1,321	203
Luzern — <i>Lucerne</i>	1,194	313	414	327	126	14	162	266	501	215	50	175	308	399	288	24	155	289	389	284	77
Uri	153	20	51	60	21	1	12	25	74	38	4	15	39	65	31	3	11	16	70	50	6
Schwyz	457	123	186	105	31	12	54	103	191	83	26	71	94	173	112	7	53	92	172	122	18
Obwalden — <i>Untw.-le-Haut</i>	125	35	53	30	7	—	14	33	63	14	1	27	39	47	11	1	33	37	40	13	2
Nidwalden — <i>Untw.-le-Bas</i>	113	40	33	23	12	5	16	25	49	17	6	16	36	40	20	1	29	32	39	13	—
Glarus — <i>Glaris</i>	308	130	136	33	8	1	74	126	80	23	5	101	114	66	22	5	59	84	117	46	2
Zug — <i>Zoug</i>	188	78	66	35	9	—	46	50	70	22	—	36	60	55	34	3	27	50	58	51	2
Freiburg — <i>Fribourg</i> . . .	934	219	351	274	84	6	141	254	401	118	20	148	294	323	161	8	108	264	353	189	20
Solothurn — <i>Soleure</i> . . .	793	340	321	106	22	4	166	247	315	50	15	209	262	247	71	4	143	215	283	132	20
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i> .	385	282	90	10	3	—	203	116	57	6	3	161	104	95	25	—	147	114	84	32	8
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	532	209	227	83	10	3	103	165	222	35	7	133	168	169	58	4	109	115	164	121	23
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	309	201	76	30	2	—	90	125	80	14	—	117	115	71	6	—	87	75	120	27	—
Appenzell A.-Rh. — <i>Rh.-Ext.</i>	420	105	187	112	15	1	57	127	192	38	6	85	156	147	32	—	55	128	147	86	4
Appenzell I.-Rh. — <i>Rh.-Int.</i>	112	11	32	49	16	4	4	15	58	28	7	9	28	48	27	—	6	16	34	40	16
St. Gallen — <i>St-Gall</i> . . .	1,701	627	729	287	43	15	411	608	552	93	37	420	540	559	172	10	277	460	585	356	23
Graubünden — <i>Grisons</i> . .	749	255	300	141	42	11	122	234	253	100	40	179	206	227	120	17	103	182	241	158	65
Aargau — <i>Argovie</i>	1,777	675	793	246	55	8	350	635	602	167	23	333	708	541	183	12	234	501	607	291	54
Thurgau — <i>Thurgovie</i> . . .	812	381	322	95	12	2	214	321	246	26	5	316	298	170	28	—	155	287	258	98	14
Tessin	695	194	161	241	84	15	117	147	312	81	38	120	119	246	205	5	43	90	268	250	44
Waadt — <i>Vaud</i>	2,025	968	743	259	44	11	574	635	651	147	18	382	598	679	331	35	299	577	825	294	30
Wallis — <i>Valais</i>	913	141	267	347	139	19	77	205	388	203	40	117	259	333	189	15	100	202	363	204	44
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> . .	927	412	309	158	43	5	298	273	266	84	6	256	280	274	114	3	275	224	284	135	9
Genf — <i>Genève</i>	458	305	104	39	9	1	196	127	112	21	2	150	179	98	31	—	136	130	118	65	9
Schulort unbekannt — <i>Lieu d'école inconnu</i>	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—
Schweiz — <i>Suisse</i> 1889	23,752	8,939	8,826	4,592	1,204	191	5,140	7,158	8,470	2,448	536	5,345	7,279	7,622	3,315	191	3,912	6,149	8,257	4,700	734

11. Ergebnisse der pädagogischen Rekrutenprüfungen für die Jahre 1876—1888.

11. Résultats des examens pédagogiques pour les années 1876 à 1888.

Vom eidg. statistischen Bureau. — Par le bureau fédéral de statistique.

Jahre Années	Ge- prüfte Re- kruten Re- crués exami- nés	Lesen Lecture					Aufsatz Composition					Rechnen Calcul					Vaterlandskunde Instruction civique				
		Zahl der Rekruten mit der Note — Nombre des recrues avec la note																			
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1888	23,037	8,035	8,345	4,899	1,465	293	5,045	6,680	7,714	2,854	744	5,581	6,859	7,302	3,103	192	3,642	5,566	8,027	4,721	1,081
1887	23,083	8,451	8,189	4,671	1,468	304	5,302	6,588	7,463	2,880	850	6,155	7,175	6,804	2,723	226	3,462	5,418	7,844	4,951	1,408
1886	23,524	7,303	8,753	5,323	1,821	324	4,376	6,774	7,886	3,517	971	5,724	6,779	6,726	3,972	323	3,139	4,862	7,864	5,845	1,814
1885	24,264	7,783	8,385	5,599	2,065	432	4,843	6,916	8,088	3,344	1,073	5,920	7,149	6,724	3,942	529	3,061	5,084	7,748	6,151	2,220
1884	23,821	7,472	8,322	5,538	2,022	467	4,800	6,569	7,529	3,691	1,232	5,523	7,343	6,594	3,912	449	3,115	4,956	7,256	6,009	2,485
1883	23,798	7,976	7,847	5,428	2,041	506	4,775	6,102	7,550	3,973	1,398	5,344	6,892	7,076	3,878	608	2,898	4,619	7,199	6,483	2,599
1882	24,294	7,927	7,473	5,729	2,602	563	5,282	6,027	7,117	4,231	1,637	6,175	7,190	6,665	3,695	569	3,093	4,537	7,058	6,595	3,011
1881	23,924	7,305	7,619	5,684	2,678	638	4,864	5,482	7,092	4,635	1,851	5,709	6,016	7,442	3,963	794	3,193	3,827	6,792	6,430	3,682
1880	22,848	7,284	7,472	5,355	2,159	578	4,884	5,049	7,175	4,087	1,653	5,936	6,024	6,468	3,733	687	3,879	3,926	6,223	6,080	2,740
1879	23,492	7,982	7,645	5,000	2,197	668	5,857	5,365	6,962	3,884	1,424	6,783	6,061	6,207	3,534	907	4,623	3,878	5,995	6,059	2,937
1878	23,508	10,543	8,128	3,971	866	—	6,604	7,827	7,115	1,962	—	7,755	8,489	5,963	1,301	—	5,022	5,479	7,937	5,070	—
1877	21,875	8,565	7,881	4,346	1,083	—	6,005	6,601	6,676	2,593	—	6,734	7,564	5,979	1,598	—	4,158	4,872	7,699	5,146	—
1876	22,837	9,366	8,003	4,420	1,048	—	6,233	6,881	7,227	2,496	—	6,534	8,244	6,271	1,788	—	4,016	4,972	8,120	5,729	—
in % 1889	100	37.6	37.1	19.3	5.0	1.0	21.7	30.1	35.6	10.3	2.3	22.5	30.6	32.1	14.0	0.8	16.4	26.0	34.8	19.8	3.0
„ „ 1888	100	34.9	36.2	21.3	6.4	1.2	21.8	29.0	33.5	12.4	3.2	24.2	29.7	31.7	13.5	0.9	15.8	24.2	34.8	20.5	4.7
„ „ 1885	100	32.1	34.5	23.1	8.5	1.8	20.0	28.5	33.3	13.8	4.4	24.4	29.5	27.7	16.2	2.2	12.6	21.0	31.9	25.4	9.1
„ „ 1880	100	31.9	32.7	23.4	9.5	2.5	21.4	22.1	31.4	17.9	7.2	26.0	26.4	28.3	16.3	3.0	17.0	17.2	27.2	26.6	12.0

Bemerkungen.

1) Die alljährlich stattfindenden pädagogischen Rekrutenprüfungen beruhen auf der am 19. Februar 1875 in Kraft getretenen Militärorganisation. Sie sind das einzige Mittel, um zu beurtheilen, ob die Kantone dem Art. 27 der Bundesverfassung, welcher die Ertheilung eines genügenden Primarunterrichtes vorschreibt, Genüge leisten.

2) Die Noten haben nach dem vom Bundesrathe am 15. Juli 1879 erlassenen Regulativ folgende Bedeutung:

Fortsetzung siehe folgende Seite.

Observations.

1° Les examens pédagogiques annuels des recrues ont lieu en vertu de l'organisation militaire entrée en vigueur le 19 février 1875. C'est le seul moyen que nous possédions pour nous rendre compte de quelle manière les cantons satisfont à l'article 27 de la Constitution fédérale qui leur prescrit de pourvoir à une instruction primaire suffisante.

2° D'après le règlement adopté par le Conseil fédéral le 15 juillet 1879, les notes ont la signification suivante dans les différentes branches:

La suite à la page suivante.

Bemerkungen (Fortsetzung von Seite 205).**Lesen.**

Note 1: geläufiges Lesen mit sinngemässer Betonung und nach Inhalt und Form richtige freie Wiedergabe;

Note 2: genügende mechanische Fertigkeit und befriedigende Beantwortung einzelner Fragen über den Inhalt des Gelesenen;

Note 3: ziemlich befriedigendes mechanisches Lesen und einiges Verständniss des Lesestoffes;

Note 4: mangelhafte Fertigkeit im Lesen ohne Rechenschaft über den Inhalt;

Note 5: gar nicht lesen.

Aufsatz.

Note 1: kleinere schriftliche Arbeit nach Inhalt und Form (Orthographie, Interpunktion, Kalligraphie) ganz oder ziemlich korrekt;

Note 2: weniger befriedigende Leistung mit kleineren Fehlern;

Note 3: schwach in Schrift- und Sprachform, doch noch verständlicher Ausdruck;

Note 4: geringe fast werthlose Leistung;

Note 5: Mangel jeglicher Fertigkeit im Schreiben.

Rechnen.

Note 1: Fertigkeit in den vier Spezies mit ganzen und gebrochenen Zahlen (Dezimalbrüche inbegriffen), Kenntniss des metrischen Systems und Lösung entsprechender eingekleideter Aufgaben;

Note 2: die vier Spezies mit ganzen Zahlen, jedenfalls noch Kenntniss der Division, wenn Dividend und Divisor mehrstellige Zahlen sind; Rechnen mit den einfachsten Bruchformen;

Note 3: Addition und Subtraktion von Zahlen bis 100,000 und Division durch eine Grundzahl;

Note 4: Fertigkeit in der Addition und Subtraktion im Zahlenraum bis 1000;

Note 5: Unkenntniss im Zifferrechnen und Unfähigkeit, zweistellige Zahlen im Kopfe zusammenzuzählen.

Vaterlandskunde.

Note 1: Verständniss der Karte der Schweiz und befriedigende Darstellung der Hauptmomente der vaterländischen Geschichte und der Bundesverfassung;

Note 2: richtige Beantwortung einzelner Fragen über schwierigere Gegenstände aus diesen drei Gebieten;

Note 3: Kenntniss einzelner Thatsachen oder Namen aus der Geschichte und der Geographie;

Note 4: Beantwortung einiger der elementarsten Fragen aus der Landeskunde;

Note 5: gänzliche Unkenntniss in diesen Gebieten.

3) Das Jahr 1875 wird aus vorstehender Statistik weggelassen, weil dasselbe, des Ueberganges und der Organisation wegen, anormale Resultate aufweist.

4) Während einer Reihe von Jahren wurden diejenigen Rekruten, welche wenigstens ein Jahr lang eine höhere Schule als die Primarschule besucht hatten, von der pädagogischen Prüfung dispensirt und erhielten in allen Fächern Note 1. Da ferner in den ersten Jahren naturgemäss eine gewisse Ungleichheit in der Prüfung und in der Notenertheilung, auch grosse Milde in letzterer Beziehung obwaltete, werden vorstehend die Prozentverhältnisse erst von 1880 an angegeben.

Observations (Suite de la page 205).**Lecture.**

Note 1: Lecture courante, avec bonne accentuation et un compte rendu juste et libre, au point de vue du fond et de la forme, du morceau lu.

Note 2: Lecture suffisante et réponses satisfaisantes à quelques questions sur le contenu des morceaux lus.

Note 3: Lecture assez satisfaisante et connaissance minime du sujet.

Note 4: Lecture défectueuse, sans pouvoir se rendre compte du contenu.

Note 5: Ne sachant pas lire.

Composition.

Note 1: Petit travail écrit, tout à fait ou assez correct au point de vue du contenu et de la forme (orthographe, ponctuation, calligraphie).

Note 2: Composition moins satisfaisante, avec fautes légères.

Note 3: Ecriture et style faibles, contenu cependant compréhensible.

Note 4: Composition presque sans valeur.

Note 5: Ecriture tout à fait nulle.

Calcul.

Note 1: Facilité dans les 4 règles, avec nombres entiers et fractions (fractions décimales y comprises); connaissance du système métrique et solution de problèmes correspondants sur les nombres concrets.

Note 2: Les 4 règles avec nombres entiers, avec connaissance de la division, si le dividende et le diviseur sont de plusieurs chiffres, calcul des fractions les plus simples.

Note 3: Addition et soustraction de nombres jusqu'à cent mille et division par un nombre simple.

Note 4: Facilité dans les additions et soustractions jusqu'à 1000.

Note 5: Ignorance des chiffres et incapacité d'additionner de tête des nombres de deux chiffres.

Instruction civique.

Note 1: Connaissance de la carte de la Suisse et points principaux de l'histoire suisse et de la constitution, exposés correctement.

Note 2: Réponses satisfaisantes à quelques questions un peu difficiles dans ces trois domaines.

Note 3: Connaissance de quelques faits ou de noms sur l'histoire et la géographie.

Note 4: Réponse à quelques questions élémentaires sur la géographie du pays.

Note 5: Ignorance totale en ces domaines.

3^e Dans la statistique qui précède nous faisons abstraction de l'année 1875, parce que, à raison de la transition et de l'organisation, elle présente des résultats anormaux.

4^e Pendant une série d'années, les recrues qui, durant au moins une année, avaient suivi une école supérieure à l'école primaire, avaient été dispensées de l'examen et avaient reçu la note 1 dans toutes les branches. Attendu, en outre, que pendant les premières années il régnait nécessairement une certaine inégalité dans la manière d'examiner et de distribuer les notes, et que les experts étaient d'une grande indulgence dans l'appréciation des travaux, nous ne donnons les pour-cent des résultats qu'à partir de l'année 1880.

12. Verhältnisszahlen der guten und schlechten Leistungen bei den pädagogischen Prüfungen während der Jahre 1886—1889.

Vom eidg. statist. Bureau.

12. Nombres proportionnels des bonnes et des mauvaises notes obtenues aux examens pédagogiques des années 1886 à 1889.

Par le Bureau fédéral de statistique.

Kantone Cantons	Von je 100 Rekruten hatten Sur 100 recrues avaient obtenu							
	sehr gute Gesamtleistungen, d. h. die Note 1 in mehr als 2 Fächern <i>de très bonnes notes, c.-à-d. la note 1 dans plus de deux branches</i>				sehr schlechte Gesamtleistungen, d. h. die Note 4 oder 5 in mehr als einem Fache <i>de très mauvaises notes, c.-à-d. la note 4 ou 5 dans plus d'une branche</i>			
	1889	1888	1887	1886	1889	1888	1887	1886
	1	2	3	4	5	6	7	8
Zürich — <i>Zurich</i>	29	29	27	26	8	12	12	14
Bern — <i>Berne</i>	13	15	11	11	19	19	22	25
Luzern — <i>Lucerne</i>	13	15	16	14	25	24	26	27
Uri	7	5	8	7	29	36	41	31
Schwyz	11	12	13	12	26	23	28	32
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i>	17	15	11	9	12	15	17	14
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i>	15	15	18	13	18	9	16	18
Glarus — <i>Glaris</i>	23	24	21	22	10	12	12	17
Zug — <i>Zoug</i>	18	14	21	11	19	15	10	18
Freiburg — <i>Fribourg</i>	12	12	14	14	18	24	19	28
Solothurn — <i>Soleure</i>	20	17	22	19	10	12	11	15
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	44	48	43	46	5	3	3	4
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	21	21	16	16	12	11	16	14
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	28	30	30	26	3	7	8	8
Appenzell A.-Rhoden — <i>Appenz. Rhodes-Ext.</i>	14	16	16	16	12	13	12	19
Appenzell I.-Rhoden — <i>Appenzell Rhodes-Int.</i>	5	10	4	7	31	36	30	52
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	19	18	16	17	11	13	14	24
Graubünden — <i>Grisons</i>	16	16	18	16	20	22	20	22
Aargau — <i>Argovie</i>	15	13	14	15	12	17	13	17
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	26	28	22	22	4	4	9	9
Tessin	13	12	11	11	28	30	27	38
Waadt — <i>Vaud</i>	17	20	22	16	12	14	10	18
Wallis — <i>Valais</i>	8	8	6	5	27	37	36	39
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	28	27	25	22	10	12	12	16
Genf — <i>Genève</i>	34	28	30	24	7	10	9	11
Schweiz — <i>Suisse</i>	18	19	19	17	15	17	17	21

XIV.

Finanzwesen.

1. Einnahmen und Ausgaben der Eidgenossenschaft

Quelle: Eidgenössische

1. Recettes et dépenses de la Confédération

Source: Comptes de

a. Einnahmen.

	1880	1881	1882	1883	1884
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6
I. Ertrag der Liegensch. u. Kapitalien.					
a. Liegenschaften	112,385	154,540	152,506	173,739	181,225
b. Kapitalien	958,979	961,737	752,246	707,676	782,087
II. Allgemeine Verwaltung.					
a. Bundeskanzlei	41,252	35,061	17,440	14,706	14,000
b. Bundesgericht	15,483	14,566	11,711	8,143	8,023
III. Departemente.					
A. Departement des Auswärtigen.					
a. Politische Abtheilung	—	—	16,765	15,505	16,170
b. Handel	—	—	—	—	—
c. Auswanderungswesen	—	—	—	—	—
d. Geistiges Eigenthum	—	—	—	—	—
B. Departement des Innern	—	—	—	—	326,470
C. Justiz- und Polizeidepartement	239	683	523	408	357
D. Militärdepartement*	3,157,533	3,096,180	3,441,934	3,465,377	3,647,577
a. Pulververwaltung	—	—	—	—	—
b. Halbe Militärpflichtersatzsteuer	—	—	—	—	—
E. Finanz- und Zolldepartement.*					
a. Pulververwaltung	604,561	653,178	584,188	595,137	601,591
b. Münzverwaltung	1,268,507	1,274,084	983,821	6,054,481	1,231,124
c. Banknotensteuer	—	—	102,728	108,035	128,522
d. Halbe Militärpflichtersatzsteuer	1,220,000	1,200,000	1,100,000	1,148,238	1,152,372
e. Zollverwaltung	17,211,483	17,436,496	18,603,985	20,121,994	21,486,577
F. Industrie- und Landwirthschaftsdepartement	—	8,810	6,793	55,337	13,460
G. Post- und Eisenbahndepartement.					
a. Postverwaltung	15,513,439	15,998,837	15,315,766	15,254,796	15,384,151
b. Telegraphenverwaltung	2,373,546	2,496,039	2,344,518	2,319,923	2,225,995
c. Telephon	—	—	256,424	372,752	338,001
d. Eisenbahnwesen	—	51,870	42,835	38,397	66,025
IV. Verschiedenes	34,441	945	1,923	1,492	1,352
Total der Einnahmen	42,511,848	43,383,026	43,736,106	50,456,136	47,605,079

* Vom Jahre 1888 an figuriren die Einnahmen der Pulververwaltung und diejenigen der Militärpflichtersatzsteuer unter den Einnahmen des Militärdepartements.

XIV.

Finances.

während der Jahre 1880—1889.

Staatsrechnungen.

*pendant les années 1880 à 1889.**la Confédération.**a. Recettes.*

1885	1886	1887	1888	1889	
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
7	8	9	10	11	12
187,249	197,779	232,134	300,344	309,994	I. Prod. des immeubl. et des capit.
979,263	1,015,372	902,059	1,137,421	1,724,103	a. Immeubles
					b. Capitaux
13,480	13,921	13,486	13,783	13,643	II. Administration générale
9,852	11,544	7,698	8,896	10,481	a. Chancellerie fédérale
					b. Tribunal fédéral
					III. Départements
					A. Départ. des affaires étrangères
14,980	15,575	23,205	21,035	20,685	a. Politique
—	—	—	44,123	34,681	b. Commerce
—	—	—	4,961	2,650	c. Emigration
—	—	—	20,688	92,787	d. Propriété intellectuelle
93,008	311,812	94,727	—	—	B. Département de l'intérieur
1,641	676	867	11,434	7,840	C. Département de justice et police
3,708,190	3,933,098	5,177,788	4,331,453	4,287,660	D. Département militaire *
—	—	—	639,175	697,722	a. Administration des poudres
—	—	—	1,339,359	1,331,983	b. Moitié de la taxe militaire
571,250	565,150	613,839	—	—	E. Dép. des finances et des péages *
1,101,713	7,641,199	1,563,364	195,977	2,105,862	a. Administration des poudres
135,964	138,161	141,850	150,320	153,495	b. Administration des monnaies
1,235,412	1,334,807	1,332,344	—	—	c. Taxe sur les billets de banque
21,191,434	22,395,167	24,632,285	26,086,144	27,636,051	d. Moitié de la taxe militaire
					e. Section des péages
35,969	67,162	176,229	149,086	147,933	F. Département de l'industrie et de l'agriculture
16,204,643	20,110,000	21,103,869	21,591,832	22,823,496	G. Dép. des postes et des chem. de fer
2,239,858	2,332,852	2,335,987	2,540,949	3,991,925	a. Administration des postes
633,746	960,412	1,195,611	1,188,297		b. Administration des télégraphes
33,087	46,961	34,670	103,176		c. Téléphones
1,958	5,948	4,960	4,411		d. Chemins de fer
48,392,697	61,097,496	59,586,972	59,882,864	65,571,700	IV. Imprévu
					Total des recettes

* A partir de l'exercice de 1888, les recettes de l'administration des poudres et la moitié de la taxe militaire figurent parmi les recettes du Département militaire.

b. Ausgaben.

	1880	1881	1882	1883	1884
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6
I. Amortis. u. Verzinsung d. Anleihen	2,748,891	1,870,583	1,869,567	1,869,167	1,867,868
II. Allgemeine Verwaltung	721,621	782,846	824,297	742,029	735,388
a. Nationalrath	177,468	238,629	234,372	220,338	181,504
b. Ständerath	13,590	13,466	12,302	13,716	17,633
c. Bundesrath	85,500	86,453	85,500	81,867	85,500
d. Bundeskanzlei	299,420	298,209	345,247	283,647	308,587
e. Bundesgericht	145,643	146,089	146,876	142,461	142,164
III. Departemente	37,561,497	40,955,733	40,545,911	47,410,114	43,578,039
a. Departement des Auswärtigen	281,053	319,141	375,186	344,731	359,779
b. Departement des Innern	3,244,266	4,443,300	3,292,639	4,697,378	2,843,361
1. Kanzlei und Archiv	62,518	63,401	65,509	59,333	50,609
2. Statistisches Bureau	71,370	62,602	95,274	66,985	68,413
3. Bauwesen	2,647,668	3,809,725	2,514,406	3,945,510	1,952,216
4. Polytechnikum	362,000	390,750	489,000	591,850	570,870
5. Beitr. an Arbeit. schweiz. Vereine	68,710	84,552	73,700	68,700	44,700
6. Beiträge an Anstalten	32,000	32,270	54,750	55,000	109,574
7. Verschiedenes	—	—	—	—	46,979
c. Justiz- und Polizeidepartement	36,355	42,505	30,269	26,660	37,811
d. Militärdepartement	14,151,498	14,942,028	16,003,442	16,333,617	17,138,595
1. Sekretariat	28,741	27,393	26,251	26,314	25,332
2. Verwaltung	11,707,330	12,425,790	13,187,318	13,429,172	14,111,257
3. Pferderegie	159,428	159,217	162,312	183,215	200,719
4. Konstruktionswerkstätte	192,532	182,072	167,164	235,261	228,609
5. Munitionsfabrik	1,318,758	1,431,907	1,667,668	1,682,960	1,683,878
6. Waffenfabrik	744,709	715,649	792,729	776,695	888,800
7. Pulververwaltung	—	—	—	—	—
e. Finanz- und Zolldepartement	4,144,971	3,883,319	4,109,952	8,718,709	6,035,265
1. Finanzbureau	26,766	27,126	27,582	29,540	31,570
2. Kontrollbureau	26,635	24,752	28,025	29,032	29,595
3. Banknotenkontrolle	—	1,665	21,074	24,628	22,541
4. Staatskasse	17,800	18,200	18,200	20,075	23,700
5. Beitrag an den Invalidenfond	—	109,000	100,000	100,000	1,200,000
6. Liegenschaften	835,140	393,564	886,814	325,903	1,305,083
7. Münzverwaltung	1,268,507	1,274,084	983,821	6,054,481	1,231,124
8. Pulververwaltung	465,585	504,671	495,450	507,712	513,588
9. Zollverwaltung	1,504,538	1,539,257	1,548,986	1,627,338	1,678,064
f. Industrie- u. Landwirthschaftsdep.	227,858	326,749	515,842	807,731	487,139
1. Handel, Industrie und Gewerbe	88,591	95,993	335,973	419,947	216,006
2. Versicherungsamt	—	—	—	—	—
3. Landwirthschaft	61,011	161,405	99,135	281,888	167,407
4. Forstwesen, Jagd und Fischerei	78,256	69,351	89,734	105,896	103,726
g. Post- u. Eisenbahndepartement	15,475,496	16,098,691	16,218,581	16,481,288	16,676,089
1. Postverwaltung	13,501,575	13,964,555	13,707,752	14,008,973	14,202,284
2. Telegraphenverwaltung	1,812,906	1,963,666	2,359,456	2,334,491	2,344,259
3. Eisenbahnwesen	161,015	170,470	151,373	137,824	129,546
IV. Unvorhergesehenes	6,219	8,331	8,022	12,454	8,797
Total der Ausgaben	41,038,228	42,717,493	43,247,797	50,033,764	46,190,092
Bilanz					
Total-Einnahmen	42,511,848	43,383,026	43,736,106	50,456,136	47,605,079
Total-Ausgaben	41,038,228	42,717,493	43,247,797	50,033,764	46,190,092
Einnahmen-Ueberschuss	1,473,620	665,533	488,311	422,372	1,414,987

b. Dépenses.

1885	1886	1887	1888	1889	
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
7	8	9	10	11	12
1,867,864	1,867,430	1,867,943	1,773,184	2,221,766	I. Service de l'emprunt fédéral
734,816	738,843	788,799	789,200	898,323	II. Administration générale
206,140	161,597	195,630	195,673	225,157	a. Conseil national
12,566	20,953	16,010	15,354	20,074	b. Conseil des Etats
85,500	85,500	85,500	91,092	85,500	c. Conseil fédéral
288,863	314,338	343,579	336,990	414,591	d. Chancellerie fédérale
141,747	156,455	148,080	150,091	153,000	e. Tribunal fédéral
43,666,811	55,450,067	54,145,303	55,984,516	61,292,143	III. Départements
368,631	398,694	377,399	689,977	1,124,859	a. Départ. des affaires étrangères
3,346,024	3,905,509	4,274,760	4,466,613	5,251,685	b. Département de l'intérieur
58,120	68,491	51,168	50,486	50,068	1. Chancellerie et archives
59,511	65,812	59,850	119,022	137,294	2. Bureau de statistique
2,419,427	3,028,730	3,326,404	3,434,944	4,128,871	3. Section des travaux publics
555,008	559,145	603,727	542,000	527,000	4. Ecole polytechnique
42,700	41,200	47,650	38,200	36,700	5. Subs. à diverses sociétés suisses
117,367	118,000	134,188	190,592	165,500	6. Subsidés à divers établissements
93,891	24,131	60,773	91,369	206,252	7. Divers
70,514	48,221	53,041	99,157	119,407	c. Départ. de justice et police
17,165,329	18,182,624	21,157,204	22,824,366	24,003,170	d. Département militaire
25,586	26,368	26,658	27,113	26,655	1. Secrétariat
14,067,930	14,858,595	16,751,372	18,610,101	19,703,683	2. Administration
183,408	183,580	224,101	228,885	292,801	3. Régie des chevaux
280,022	367,532	394,573	315,444	357,306	4. Ateliers de construction
1,669,679	1,784,923	2,657,105	2,264,037	2,194,624	5. Fabrique de munitions
936,704	961,626	1,103,395	905,516	910,793	6. Fabrique d'armes
—	—	—	473,270	517,308	7. Administration des poudres
4,495,611	10,549,427	4,393,414	3,475,329	5,298,358	e. Dép. des finances et des péages
32,928	32,698	31,827	29,548	32,091	1. Bureau des finances
30,524	31,681	34,539	30,791	30,462	2. Contrôle des finances
21,432	28,101	30,633	44,941	36,511	3. Contrôle des billets de banque
24,000	24,200	28,882	22,900	23,700	4. Caisse d'Etat
100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	5. Subside au fonds des invalides
878,136	395,025	141,621	920,396	717,598	6. Immeubles
1,101,713	7,641,100	1,563,364	195,977	2,105,862	7. Administration des monnaies
445,810	413,839	478,948	—	—	8. Administration des poudres
1,861,068	1,882,783	1,983,600	2,130,776	2,252,134	9. Section des péages
725,684	899,294	1,215,677	1,224,478	1,338,974	f. Dép. de l'industrie et de l'agric.
341,159	399,918	463,658	412,141	477,468	1. Commerce, indust. et professions
—	41,099	45,485	47,240	49,400	2. Division des assurances
275,784	344,974	589,727	645,285	672,491	3. Agriculture
108,741	113,303	116,807	119,812	139,615	4. Insp. des forêts, chasse et pêche
17,495,018	21,466,298	22,673,808	23,204,596	24,155,690	g. Dep. d. postes et d. chem. de fer.
14,696,506	18,527,349	19,571,324	19,837,573	20,530,655	1. Administration des postes
2,655,811	2,799,855	2,893,992	3,148,353	3,417,694	2. Administration des télégraphes
142,701	139,094	208,492	218,670	207,341	3. Chemins de fer
9,195	11,166	27,951	8,188	23,373	IV. Imprévu
46,278,686	58,067,506	56,829,996	58,555,088	64,435,605	Total des dépenses
48,392,697	61,097,496	59,586,972	59,882,864	65,571,700	Bilan
46,278,686	58,067,506	56,829,996	58,555,088	64,435,605	Total des recettes
2,114,011	3,029,990	2,756,976	1,327,776	1,136,095	Total des dépenses
					Excédent de recettes

2. Staatseinnahmen, Staatsausgaben, Staatsschulden und Staats- in den Jahren

Quellen: Berichterstattung der Kantonsregierungen und Mittheilung

2. Recettes, dépenses, dettes et fortune des cantons et de la

Sources: Données des gouvernements cantonaux et communication de

Kantone	Staatseinnahmen — Recettes				
	1850	1860	1870	1880	1888/89*)
	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
1	2	3	4	5	6
Zürich	3,335	3,317	3,937	5,802	11,201
Bern	2,678	5,295	12,561	19,634	21,480
Luzern	749	980	1,177	1,545	1,700
Uri	66	144	213	387	448
Schwyz	182	180	280	447	382
Obwalden	48	24	94	144	145
Nidwalden	36	84	107	162	ca. 150
Glarus	225	251	452	805	774
Zug	133	120	178	261	276
Freiburg	691	1,204	3,572	3,915	3,171
Solothurn	705	1,234	1,403	1,645	1,794
Basel-Stadt	711	1,424	1,514	3,919	5,968
Basel-Land	609	599	631	782	728
Schaffhausen	393	652	753	938	2,430
Appenzell Ausser-Rhoden	172	269	282	365	468
Appenzell Inner-Rhoden	ca. 84	61	79	147	152
St. Gallen	953	1,591	1,827	2,078	2,959
Graubünden	549	896	1,094	1,471	1,776
Aargau	1,945	3,828	4,825	2,372	2,725
Thurgau	840	1,017	1,203	1,732	1,833
Tessin	658	1,858	1,805	2,118	2,056
Waadt	2,247	2,898	3,796	5,059	6,830
Wallis	521	735	814	1,127	1,246
Neuenburg	507	1,136	1,517	2,119	2,846
Genf	1,108	2,225	3,302	5,126	5,344
Total Kantone	20,145	32,022	47,416	64,100	78,882
Bund	10,167	21,686	21,907	42,512	72,957
Total Schweiz	30,312	53,708	69,323	106,612	151,839
Belastung per Kopf	—	—	—	—	—

*) Die in Cursivschrift gesetzten Zahlen bedeuten die Angaben für das Jahr 1880, die stehenden Ziffern die Angaben für 1888.

vermögen der Kantone und der schweizerischen Eidgenossenschaft 1850—1888/89.

von A. Furrer, Redaktor des Volkswirtschaftslexikon der Schweiz.

Confédération suisse pendant les années 1850 à 1888/89.

M. A. Furrer, rédacteur du „Volkswirtschaftslexikon“ de la Suisse.

Staatsausgaben — Dépenses					Belastung pro Kopf 1888/89 Montant de la dette par tête pour 1888/89	Cantons
1850 1000 Fr.	1860 1000 Fr.	1870 1000 Fr.	1880 1000 Fr.	1888/89*) 1000 Fr.	Fr.	
7	8	9	10	11	12	13
3,253	2,819	3,849	5,723	11,185	33.0	Zurich
2,857	4,893	12,544	19,583	21,449	40.0	Berne
769	882	1,379	1,492	1,676	12.3	Lucerne
78	183	242	275	439	25.4	Uri
140	215	304	399	374	7.4	Schwyz
48	21	106	145	137	9.1	Unterwalden-le-Haut
36	71	70	156	ca. 150	9.2	Unterwalden-le-Bas
128	250	443	805	796	23.5	Glaris
118	122	166	237	265	11.5	Zoug
660	1,169	3,469	3,658	3,151	26.4	Fribourg
645	1,104	1,522	1,689	1,782	20.8	Soleure
635	1,451	1,702	4,729	5,952	80.0	Bâle-Ville
621	504	598	804	719	11.6	Bâle-Campagne
342	619	699	938	2,347	59.4	Schaffhouse
123	248	217	381	551	10.0	Appenzell Rhodes-Extérieur.
ca. 84	58	66	116	108	8.4	Appenzell Rhodes-Intérieur.
907	1,592	1,986	2,235	2,776	12.0	St-Gall
604	924	1,122	1,481	1,776	18.4	Grisons
1,709	3,970	3,897	2,234	2,694	14.0	Argovie
572	797	1,091	1,722	1,820	17.3	Thurgovie
749	1,851	1,688	2,582	2,056	16.0	Tessin
2,360	2,746	3,705	4,507	6,500	26.0	Vaud
458	718	610	1,054	1,175	11.5	Valais
576	1,144	1,446	2,195	2,893	26.5	Neuchâtel
1,385	2,494	3,386	5,369	5,879	55.0	Genève
19,857	30,845	46,307	64,509	78,650	26.9	Total des cantons
10,081	21,914	30,905	41,038	76,772	26.2	Confédération
29,938	52,759	77,212	105,547	155,422	53.2	Total de la Suisse
12.5	21.0	28.5	37.0	53.2	—	Montant de la dette par tête

*) Les chiffres en italiques sont ceux de l'année 1889, les autres ceux de l'année 1888.

3. Staatsschulden und Staatsvermögen

Quellen: Berichterstattung der Kantonsregierungen und Mittheilung

3. Dettes et fortune des cantons

Sources: Données des gouvernements cantonaux et communication de

Kantone	Staatsschulden — Dette				
	1850	1860	1870	1880	1888/89*
	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
1	2	3	4	5	6
Zürich	929	146	4,429	26,898	30,183
Bern	—	1,040	27,720	65,180	64,221
Luzern	952	288	2,599	4,526	6,135
Uri	57	542	721	1,510	1,006
Schwyz	285	698	1,085	1,619	1,344
Obwalden	—	30	21	91	99
Nidwalden	—	104	49	174	—
Glarus	122	253	1,549	307	6,486
Zug	56	208	171	132	—
Freiburg	—	23,800	44,800	39,863	22,842
Solothurn	496	843	2,120	2,447	10,011
Basel-Stadt	2,411	4,686	6,836	23,513	25,900
Basel-Land	564	947	653	1,148	—
Schaffhausen	—	606	—	716	1,252
Appenzell Ausser-Rhoden	—	—	—	—	—
Appenzell Inner-Rhoden	—	—	36	363	219
St. Gallen	212	6,729	15,040	21,552	24,093
Graubünden	1,324	3,705	5,417	7,482	7,316
Aargau	302	2,624	1,000	3,384	3,151
Thurgau	691	2,301	2,037	2,678	2,525
Tessin	3,600	6,119	ca. 5,300	ca. 6,500	ca. 6,500
Waadt	?	2,624	7,129	13,942	12,091
Wallis	?	2,517	3,581	8,059	6,779
Neuenburg	331	ca. 3,000	3,400	5,145	15,842
Genf	2,250	11,250	19,576	21,049	30,440
Total Kantone	?	75,060	155,269	258,278	278,435
Bund	4,868	4,925	21,397	37,442	59,024
Total Schweiz	?	79,985	176,666	295,720	337,459

* Die in Cursiv-Schrift gesetzten Zahlen bedeuten die Angaben für das Jahr 1889, die stehenden Ziffern die Angaben für 1888.

** Die cursive Schrift bezeichnet das Bruttovermögen.

der Kantone in den Jahren 1850—1888/89.

von A. Furrer, Redaktor des Volkswirtschaftslexikon der Schweiz.

pendant les années 1850 à 1888/89.

M. A. Furrer, rédacteur du „Volkswirtschaftslexikon“ de la Suisse.

Staatsvermögen** — Fortune						Cantons
1850	1860	1870	1880	1888/89		
1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	brutto brute 1000 Fr.	netto nette 1000 Fr.	
7	8	9	10	11	12	13
36,631	31,324	41,952	40,163	60,608	30,425	Zurich
32,782	43,750	43,549	49,299	113,368	49,147	Berne
5,178	5,632	6,801	4,764	12,583	6,448	Lucerne
—	ca. 150	196	261	292	— 714	Uri
42	107	73	271	—	— 1,344	Schwyz
—	—	423	412	501	402	Unterwalden-le-Haut
—	135	149	269	—	.	Unterwalden-le-Bas
—	224	—	—	6,276	— 210	Glaris
175	310	174	238	388	388	Zoug
1,050	2,950	2,848	6,370	34,129	11,287	Fribourg
2,868	5,187	7,123	6,022	11,064	1,053	Soleure
585	3,318	3,600	14,760	13,500	— 12,400	Bâle-Ville
1,207	1,398	1,988	1,925	2,045	2,045	Bâle-Campagne
4,511	5,045	9,632	9,505	2,712	1,460	Schaffhouse
833	795	1,441	1,113	800	800	Appenzell Rhodes-Ext.
?	?	388	459	33	— 186	Appenzell Rhodes-Int.
3,990	5,004	7,742	11,803	31,930	7,837	St-Gall
81	320	386	250	9,926	2,610	Grisons
11,893	15,584	19,368	24,022	27,875	24,724	Argovie
3,625	7,753	10,402	11,707	8,137	5,622	Thurgovie
ca. 2,500	ca. 2,500	2,630	ca. 3,000	ca. 3,000	— 3,500	Tessin
12,437	12,963	11,380	9,783	18,652	6,561	Vaud
?	2,007	2,098	6,677	10,598	3,819	Valais
—	3,801	3,801	3,243	19,415	3,573	Neuchâtel
?	?	ca. 4,000	—	ca. 17,000	— 13,440	Genève
?	?	182,144	206,316	404,832	126,397	Total des cantons
12,485	13,241	19,817	44,276	92,626	33,602	Confédération
?	?	201,961	250,592	497,458	159,999	Total de la Suisse

* Les chiffres en italiques sont ceux de l'année 1889, les autres ceux de l'année 1888.

** Les chiffres en italiques indiquent la fortune brute.

* Les chiffres en italiques sont ceux de l'année 1889, les autres ceux de l'année 1888.

** Les chiffres en italiques indiquent la fortune brute.

4. Münzprägungen durch den Bund

Quellen: Berichte des Bundesrathes

4. Frappe de la monnaie par la Confédération

Sources: Rapports de gestion du Conseil fédéral

Jahre	1 Rp.-Stücke <i>Pièces de 1 Ct.</i>	2 Rp.-Stücke <i>Pièces de 2 Cts.</i>	5 Rp.-Stücke <i>Pièces de 5 Cts.</i>	10 Rp.-Stücke <i>Pièces de 10 Cts.</i>	20 Rp.-Stücke <i>Pièces de 20 Cts.</i>
1	2	3	4	5	6
1850/51	5,000,000	11,000,000	20,012,066	13,316,548	11,559,783
1854	2,007,500	—	—	—	—
1855	500,485	—	—	—	—
1856	2,500,492	—	—	—	—
1857	1,586,565	—	—	—	—
1858	—	—	—	—	1,547,860
1859	—	—	—	—	2,775,965
1860	—	—	—	—	—
1861	—	—	—	—	—
1862	—	—	—	—	—
1863	500,855	—	—	—	—
1864	501,000	—	—	—	—
1865	1,000,000	1,000,000	—	—	—
1868	2,000,000	—	—	—	—
1870	500,000	540,000	—	—	—
1871	—	—	—	844,000	—
1872	2,080,000	—	1,211,800	—	—
1873	—	—	1,622,200	1,398,100	—
1874	—	—	1,700,000	—	—
1875	975,000	983,500	—	174,000	—
1876	1,000,000	—	989,500	1,962,200	—
1877	922,900	—	978,000	—	—
1878	981,300	—	—	—	—
1879	997,900	989,800	1,000,000	1,000,000	—
1880	992,100	—	2,000,000	2,000,000	—
1881	—	—	2,000,000	3,000,000	1,000,000
1882	1,000,000	—	3,000,000	3,000,000	—
1883	1,000,000	1,000,000	3,000,000	2,000,000	2,500,000
1884	1,000,000	—	2,000,000	3,000,000	4,000,000
1885	—	—	3,000,000	3,000,000	3,000,000
1886	—	1,000,000	—	—	—
1887	1,503,903	—	500,000	—	500,000
1888	—	500,000	1,500,000	—	—
1889	—	—	—	—	—
Total 1850—1889	28,550,000	17,013,300	44,513,566	34,694,848	26,883,608

seit der Bundesverfassung von 1848.

und Mittheilungen der eidg. Münzstätte.

depuis la Constitution fédérale de 1848.

et communications de la Monnaie fédérale.

50 Rp.-Stücke <i>Pièces de 50 Cts.</i>	1 Fr.-Stücke <i>Pièces de 1 Fr.</i>	2 Fr.-Stücke <i>Pièces de 2 Frs.</i>	5 Fr.-Stücke <i>Pièces de 5 Frs.</i>	20 Fr.-Stücke <i>Pièces de 20 Frs.</i>	Nennwerth <i>Valeur nominale</i> Fr. Cts.	Années
7	8	9	10	11	12	13
4,500,000	5,750,000	2,500,000	500,000	—	20,414,214. 70	1850/51
—	—	—	—	—	20,075. —	1851
—	—	—	—	—	5,004. 85	1855
—	—	—	—	—	25,004. 92	1856
—	526	622	—	—	17,635. 65	1857
—	—	—	—	—	309,572. —	1858
—	—	—	—	—	555,193. —	1859
—	515,288	2,000,760	—	—	4,516,808. —	1860
—	3,002,270	—	—	—	3,002,270. —	1861
—	—	1,000,000	—	—	2,000,000. —	1862
—	—	500,000	—	—	1,005,008. 55	1863
—	—	—	—	—	5,010. —	1864
—	—	—	—	—	30,000. —	1865
—	—	—	—	—	20,000. —	1868
—	—	—	—	—	15,800. —	1870
—	—	—	—	—	84,400. —	1871
—	—	—	—	—	81,390. —	1872
—	—	—	30,350	—	372,670. —	1873
—	—	1,000,000	1,595,650	—	10,063,250. —	1874
1,000,000	1,035,500	982,250	—	—	3,546,820. —	1875
—	2,500,000	—	—	—	2,755,695. —	1876
1,000,000	2,520,000	—	—	—	3,078,129. —	1877
1,000,000	—	1,500,000	—	—	3,509,813. —	1878
1,000,000	—	517,750	—	—	1,715,275. —	1879
—	944,500	—	—	—	1,254,421. —	1880
1,000,000	—	—	—	—	1,100,000. —	1881
1,000,000	—	—	—	—	960,000. —	1882
—	—	—	—	250,000	5,880,000. —	1883
—	—	—	—	—	1,210,000. —	1884
—	—	—	—	—	1,050,000. —	1885
—	1,000,000	1,000,000	—	250,000	8,020,000. —	1886
—	1,000,000	200,000	—	—	1,540,039. 03	1887
—	—	—	—	—	85,000. —	1888
—	—	—	—	100,000	2,000,000. —	1889
10,500,000	18,268,084	11,201,382	2,126,000	600,000	80,248,498. 70	Total 1850/89

5. Zusammenzug der Prägungen.

5. Récapitulation de la frappe de la monnaie.

Sorte Espèce	Stücke Pièces	Nennwerth Valeur nominale Fr.	Total
1	2	3	4
20 Fr.	600,000	12,000,000. —	Gold — Or . . Fr. 12,000,000. —
5 Fr.	2,126,000	10,630,000. —	
2 Fr.	11,201,382	22,402,764. —	
1 Fr.	18,268,084	18,268,084. —	Silber — Argent . Fr. 56,550,848. —
50 Rp.	10,500,000	5,250,000. —	
20 Rp.	26,883,608	5,376,721. 60	
10 Rp.	34,694,848	3,469,484. 80	Nickel — Nickel . Fr. 11,071,884. 70
5 Rp.	44,513,566	2,225,678. 30	
2 Rp.	17,013,300	340,266. —	
1 Rp.	28,550,000	285,500. —	Kupfer — Cuivre Fr. 625,766. —
			Fr. 80,248,498. 70

6. Schützenthalerprägungen in der eidgen. Münzstätte.

6. Frappe d'écus de tir à la Monnaie fédérale.

Jahr Année	Stücke Pièces	Für — Pour	Jahr Année	Stücke Pièces	Für — Pour
1	2	3	4	5	6
1855 . . .	3,000	Solothurn	1874 . . .	15,000	St. Gallen
1857 . . .	5,191	Bern	1876 . . .	20,000	Lausanne
1859 . . .	6,000	Zürich	1879 . . .	30,000	Basel
1861 . . .	6,000	Stans	1881 . . .	30,000	Freiburg
1863 . . .	6,000	Chauxdefonds	1883 . . .	20,000	Lugano
1865 . . .	10,000	Schaffhausen	1885 . . .	25,000	Bern
1867 . . .	8,000	Schwyz	1887 . . .	—	Genève *
1869 . . .	6,000	Zug	1889 . . .	—	(Médailles — Médailles)
1872 . . .	10,000	Zürich			Frauenfeld (Médailles — Médailles)

* Laut Mittheilung der eidg. Münzstätte wurden in dortiger Anstalt weder für Genf noch für Frauenfeld Medaillen geprägt, dagegen sind für Genf anderswo 4354 Stück in Bronze, 3903 Stück in Silber und 12 Stück in Gold geprägt worden.
* D'après une communication de la monnaie fédérale, il n'a été frappé dans cet établissement aucune médaille pour le tir de Genève, ni pour celui de Frauenfeld; Genève a fait frapper ailleurs 4354 pièces en bronze, 3903 pièces en argent et 12 pièces en or.

7. Münzrückzüge und Münzeinschmelzungen.

7. Retrait et fonte de monnaies d'ancienne frappe.

Sorte Espèce	Von der Emission De l'émission	Im Betrage von Du montant de		Ausser Kurs gesetzt wurden in den Jahren Déclaré hors de cours dans les années	Eingeschmolzen — Fondu		
		Stückzahl Pièces	Nennwerth Valeur nominale Fr.		Stückzahl Pièces	Nennwerth Valeur nominale Fr.	% der Emission % de l'émission
1	2	3	4	5	6	7	8
2 Fr. .	1850—1857	2,500,622	5,001,244	1861—1882	1,353,935	2,707,870	54.1
2 Fr. .	1860—1863	3,500,760	7,001,520	1867—1882	2,814,314	5,628,628	80.4
1 Fr. .	1850—1857	5,750,526	5,750,526	1861—1882	4,395,904	4,395,904	76.4
1 Fr. .	1860—1861	3,517,558	3,517,558	1867—1882	2,778,920	2,778,920	79.0
50 Rp. .	1850	4,500,000	2,250,000	1861—1882	3,382,545	1,691,272.50	75.2
20 Rp. .	1850—1859	15,883,608	3,176,721.60	1871—1889	11,747,100	2,349,420	74.9
10 Rp. .	1850—1876	17,694,848	1,769,484.80	1871—1889	12,770,000	1,277,000	72.2
5 Rp. .	1850—1877	26,513,566	1,325,678.30	1871—1889	10,960,000	548,000	41.3

XV.

Gefängnisswesen. — *Prisons.*Vom eidg. statistischen Bureau. — *Par le bureau fédéral de statistique.*1. Gefängnissbevölkerung. — 1. *La population des prisons.*

Kantone <i>Cantons</i>	Am 1. Dez. 1888 (Volkszählung) befanden sich <i>Au 1^{er} déc. 1888 (date du recensement) il y avait dans les</i>									Gesamt-Total <i>Total général</i>		
	In Strafanstalten <i>pénitenciers</i>			In Zwangsarbeits- und Korrektilions- Anstalten <i>maisons de travail et de correction</i>			In Bezirks- gefängnissen und Arresthäusern <i>prisons de district et maisons d'arrêt</i>					
	Männer <i>Hom- mes</i>	Weiber <i>Fem- mes</i>	Total	Männer <i>Hom- mes</i>	Weiber <i>Fem- mes</i>	Total	Männer <i>Hom- mes</i>	Weiber <i>Fem- mes</i>	Total	Männer <i>Hom- mes</i>	Weiber <i>Fem- mes</i>	Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich — <i>Zurich</i> . . .	242	26	¹⁾ 268	28	7	35	71	19	90	341	52	393
Bern — <i>Berne</i> . . .	313	60	373	157	56	213	330	86	²⁾ 416	800	202	1,002
Luzern — <i>Lucerne</i> . . .	121	34	155	36	—	36	32	10	42	189	44	233
Uri	8	1	9	—	—	—	—	—	—	8	1	9
Schwyz	8	1	9	—	—	—	10	—	10	18	1	19
Obwalden — <i>Untw.-le-Haut</i>	19	6	³⁾ 25	—	—	—	—	—	—	19	6	25
Nidwalden — <i>Untw.-le-Bas</i>	7	1	8	—	—	—	2	—	2	9	1	10
Glarus — <i>Glaris</i> ⁴⁾ . . .	—	—	—	—	—	—	7	1	8	7	1	8
Zug — <i>Zoug</i> ⁵⁾	15	—	15	—	—	—	—	—	—	15	—	15
Freiburg — <i>Fribourg</i> . .	83	10	93	49	21	70	54	11	65	186	42	228
Solothurn — <i>Soleure</i> . .	83	14	97	8	—	8	20	5	25	111	19	130
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	103	18	121	—	—	—	28	23	51	131	41	172
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	67	3	70	—	—	—	18	—	18	85	3	88
Schaffh. — <i>Schaffhouse</i> .	31	6	37	—	—	—	3	1	4	34	7	41
App. A.-Rh. — <i>App. R.-E.</i> ⁶⁾	—	—	—	22	5	27	4	—	4	26	5	31
App. I.-Rh. — <i>App. R.-I.</i> ⁶⁾	—	—	—	3	—	3	—	—	—	3	—	3
St. Gallen — <i>St-Gall</i> . .	109	8	117	16	3	19	37	8	45	162	19	181
Graubünden — <i>Grisons</i> .	30	2	32	10	7	17	—	—	—	40	9	49
Aargau — <i>Argovie</i> . . .	176	21	⁶⁾ 197	—	—	—	43	3	46	219	24	243
Thurgau — <i>Thurgovie</i> . .	53	12	⁷⁾ 65	40	12	⁷⁾ 52	33	5	38	126	29	155
Tessin	52	3	55	—	—	—	15	2	17	67	5	72
Waadt — <i>Vaud</i>	126	17	143	119	—	119	117	16	133	362	33	395
Wallis — <i>Valais</i>	35	5	40	—	—	—	3	—	3	38	5	43
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> .	75	13	⁸⁾ 88	54	11	65	53	9	62	182	33	215
Genf — <i>Genève</i>	49	—	49	56	16	72	12	2	14	117	18	135
Schweiz — <i>Suisse</i> . .	1,805	261	2,066	598	138	736	892	201	1,093	3,295	600	3,895

¹⁾ Wovon 14 Inquisiten und Polizeiarrestanten. ²⁾ Wovon 199 Strafgefangene. ³⁾ Wovon 3 Arrestanten. ⁴⁾ Kriminell Verurtheilte büssen ihre Strafe in den Strafanstalten Zürich, Lenzburg oder Tobel (Thurgau). ⁵⁾ Kriminell Verurtheilte zum Theil in Zürich. — Unter diesen 15 sind Inquisiten und Polizeiarrestanten. ⁶⁾ Darunter Zwangsarbeitssträflinge und Pensionäre. ⁷⁾ Darunter Pensionäre aus andern Kantonen. ⁸⁾ Darunter 1 Pensionär aus Freiburg.

¹⁾ *Dont 14 prévenus et arrestations de police.* ²⁾ *Dont 199 détenus condamnés.* ³⁾ *Dont 3 arrestations.* ⁴⁾ *Les criminels subissent leur peine dans les pénitenciers de Zurich, Lenzburg ou Tobel (Thurg.).* ⁵⁾ *Les criminels sont placés en partie à Zurich.* — Parmi ces 15 détenus il y a des prévenus et des arrestations de police. ⁶⁾ *Parmi lesquels des condamnés à la maison de travail et des pensionnaires d'autres cantons.* ⁷⁾ *Parmi lesquels des pensionnaires d'autres cantons* ⁸⁾ *Dont 1 pensionnaire du canton de Fribourg.*

2. Räumlichkeitsverhältnisse der

2. Nombre et dimensions des locaux

Anstalten	Zahl der Zellen mit 1 Bett <i>Nombre de cellules à 1 lit</i>			Zahl der Schlafsäle mit 2 und mehr Betten <i>Dortoirs à plus de 1 lit</i>			Gesamtzahl der Betten <i>Total des lits</i>			Bemerkungen <i>Observations</i>
	Männer	Weiber	Total	Männer	Weiber	Total	Männer	Weiber	Total	
	<i>Hom- mes</i>	<i>Fem- mes</i>		<i>Hom- mes</i>	<i>Fem- mes</i>		<i>Hom- mes</i>	<i>Fem- mes</i>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Strafanstalt Zürich . . .	212	35	247	19	2	21	268	45	313	{ 19 Krankenletten 19 lits de malades
Korrekptionsanstalt Uitikon .	—	—	—	10	1	11	46	10	56	
Strafanstalt Bern . . .	88	28	116	6	3	9	200	78	278	{ 2 Krankenzimmer 2 chambres de ma- lades
Strafanstalt St. Johanssen .	7	—	7	7	1	8	115	25	140	
Strafanstalt Ins . . .	—	—	—	3	—	3	62	—	62	
Strafanstalt Thorberg . .	—	—	—	5	2	7	168	47	215	
Strafanstalt Luzern . . .	24	2	26	6	3	9	150	40	190	
Zwangsarbeitsanst. Sedelhof	2	—	2	4	—	4	50	—	50	
Strafanstalt Altdorf . . .	21	4	25	1	—	1	23	4	27	
Strafanstalt Schwyz . . .	4	1	5	4	1	5	16	3	19	
Strafanstalt Sarnen (Obw.) .	24	10	34	—	—	—	24	10	34	
Strafanst. Stansstaad (Nidw.)	9	3	12	—	—	—	9	3	12	{ 5 weitere Zellen nicht benutzt und 1 Pritsche für circa 6 Personen 5 autres cellules non utilisées et 1 lit de camp pour environ 6 personnes
Strafanstalt Zug . . .	21	8	29	1	1	2	25	6	31	
Zuchthaus Freiburg . . .	—	—	—	5	2	7	40	20	60	
Arbeitshaus Villarvolard .	—	—	—	1	—	1	31	—	31	
Arbeitshaus La Vounaise .	—	—	—	1	—	1	31	—	31	
Korrektionshaus La Vounaise .	1	1	2	3	4	7	23	29	52	
Arbeitshaus Schloss Torony .	—	—	—	1	—	1	30	—	30	{ Zweischläfige Betten Lits à 2 places Wovon 7 2schläfige Dont 7 à 2 places
Augustinergefängnis . . .	38	8	46	14	—	14	55	12	67	
Strafanstalt Solothurn . . .	—	—	—	54	12	65	106	24	130	
Strafanstalt Flumenthal . .	—	—	—	2	—	2	28	—	28	{ 2 Krankenzimmer 2 chambres de ma- lades
Strafanstalt Baselstadt . .	106	54	160	1	—	1	112	54	166	
Strafanstalt Liestal . . .	86	18	104	—	—	—	86	18	104	
Strafanstalt Schaffhausen .	48	14	62	—	—	—	48	14	62	
Z.-A.-A. Gmünden (App. A.-Rh.)	9	3	12	5	1	6	33	8	41	
Strafanstalt St. Gallen . . .	192	38	230	—	—	—	192	38	230	
Zwangsarbeitsanstalt Bitzi .	—	—	—	10	5	15	41	10	51	
Strafanstalt Chur . . .	37	9	46	—	—	—	37	9	46	
Zwangsarbeitsanstalt Realta	27	10	37	11	8	19	38	18	56	
Strafanstalt Lenzburg . . .	81	25	106	96	25	121	209	50	259	
Strafanstalt Tobel . . .	74	20	94	—	—	—	74	20	94	
Zwangsarb.-Anst. Kalchrain	6	3	9	16	5	21	80	16	96	
Strafanstalt Lugano . . .	42	—	42	7	3	10	54	6	60	
Strafanstalt Lausanne . . .	147	44	191	4	1	5	165	50	215	
Centralgefängnis Chillon .	7	2	9	2	—	2	19	2	21	
Landw. Kolonie Payerne . .	—	—	—	3	—	3	80	—	80	
Landw. Kolonie Orbe . . .	—	—	—	1	—	1	80	—	80	
Arbeitshaus Rossinières . .	—	—	—	2	—	2	40	—	40	
Strafanstalt Sitten . . .	25	4	29	8	4	12	36	12	48	
Strafanstalt Neuenburg . .	113	—	113	—	—	—	113	—	113	
Strafanstalt Môtiers . . .	—	3	3	—	8	8	—	20	20	
Zwangsarbeitsanstalt Devens	40	12	52	1	—	1	89	12	101	
Gefängnis Evêché (Genf) . .	95	—	95	—	—	—	95	—	95	
Gefängnis St. Antoine (Genf)	6	1	7	27	16	43	100	43	143	

¹⁾ Die Monate sind in römischen Zahlen angegeben: I = Januar, II = Februar u. s. w. ²⁾ Wovon 11 nicht Verurtheilte.

Gefängnisse und Strafanstalten.

des prisons et pénitenciers.

Tägl. durchschnittl. Bestand Effectif journalier moyen			Maximalzahl im Jahr 1888 Nombre maximum en 1888		Zahl der Arbeitssäle u. Zahl der Arbeiter, die darin beschäftigt werden können Nombre d'ateliers et nombre des ouvriers qui peuvent y être occupés				Etablissements
Männer Hommes	Weiber Femmes	Total	Anzahl Nombre	Datum ¹⁾ Date ¹⁾ Tag - Monat Jour - Mois	für Männer - p. hommes		für Weiber - p. femmes		
					Arbeitssäle Ateliers	Arbeitsplätze Places	Arbeitssäle Ateliers	Arbeitsplätze Places	
11	12	14	15	16	17	18	19	20	21
243	36	279	306	2. I.	9	122	1	18	Pénitencier de Zurich
20	2	22	23	24. VI.	7	90	2	6	Maison de corr. Utikon
225	85	310	271	27. XII.	14	196	2	80	Pénitencier de Berne
85	23	108	127	20. III.	4	24	1	15	Pénitencier de St-Jean
53	—	53	—	—	Keine — Pas d'ateliers. Entsamplingsarbeit — Travaux de dessèchement, défrichements				Pénitencier d'Anet
100	35	135	225	14. III.	12	85	1	30	Pénitencier de Thorberg
112	26	138	162	7.—10. I.	8	115	4	35	Pénitencier de Lucerne
25	—	25	31	31. XII.	2	12	—	—	Maison de travail Sedelhof
9	1	10	16	17. II.	1	10	1	4	Pénitencier de Altdorf
13	1	14	16	24. IV.	Landwirthschaft und Strassenunterhalt Agriculture et entretien des routes		—	—	Pénitencier de Schurz
10	2	12	22	3. IV.	1	Strassenunterhalt Entretien des routes	—	—	Pénit. de Sarnen (Untw.-l.-H.)
4	1	5	8	13. VIII.	Steinklopfen f Strassen Préparation de pierres pr. les routes		Hausarbeit. Stricken, Weben, Spinnen Travaux domestiques, tricotage, tissage, filage		Pénit. de Stansstad (U.-le-B.)
15	1	16	29 ²⁾	17. II.	2	16	2	16	Pénitencier de Zoug
22	10	32	32	1. XII.	5	15	2	12	Maison de force de Fribourg
30	—	30	30	1. XII.	Strassenbau Construction de routes		—	—	Chantier de Villarrolard
31	—	31	31	1. XII.	» »		—	—	Chantier de La Vounaise
13	27	40	57	6. II.	3	7	1	25	M. d. corr. de La Vounaise
33	—	33	55	6. II.	Strassenbau Construction de routes		—	—	Chantier du Ch. de Tornay
26	7	33	33	24. VI.	Keine Arbeitssäle — Pas d'ateliers				Prison centr. des Augustins
83	12	95	124	24. I.	7	58	1	20	Pénitencier de Soleure
16	—	16	22	10. II.	1	—	—	—	Pénitencier de Flumenthal
—	—	124	145	9. XII.	9	58	2	10	Pénitencier de Bâle-Ville
70	10	80	87	21. & 24. II.	6	64	2	18	Pénitencier de Liestal
17	3	20	49	14. XII.	2	48	1	12	Pénitencier de Schaffhouse
28	4	32	40	3. II.	9	27	1	8	M. d. tr. de Gmünd (A. Rh.-Est.)
111	14	125	147	23. I.	6	100	2	30	Pénitencier de St-Gall
19	4	23	37	14. II.	9	43	1	12	Maison de travail de Bitzi
20	4	24	26	1. XII.	1	16	?	—	Pénitencier de Coire
11	6	17	20	16.21. VIII.	—	—	1	10	Maison de travail de Realta
166	22	188	208	16.—18. I.	9	122	3	26	Pénitencier de Lenzburg
54	10	64	75	12. IX.	6	63	1	20	Pénitencier de Tobel
47	9	56	69	24. VII.	7	130	3	45	Mais. de trav. de Kalchrain
60	2	62	73	8. I.	2	30	1	8	Pénitencier de Lugano
152	13	165	169	24. IX.	10	153	1	44	Pénitencier de Lausanne
5	1	6	15	1. XII.	1	12	—	—	Prison centrale de Chillon
35	—	35	45	30. XI.	7	28	—	—	Colonie agricole de Payerne
28	—	28	78	18. I.	5	9	—	—	Colonie agricole d'Orbe
35	—	35	35	15. IX.	Strassenbau — Construction de routes				Chantier de Rossinières
—	—	—	58	7. I.	2	21	1	8	Pénitencier de Sion
85	—	85	99	6. I.	11	39	—	—	Pénitencier de Neuchâtel
—	9	9	12	24. VII.	—	—	6	25	Pénitencier de Môtiers
33	11	44	68	24. VI.	1	6	1	6	Mais. de travail du Decens
50	—	50	67	24. II.	3	75	—	—	Prison de l'Evêché (Genève)
65	18	83	109	2. II.	3	51	2	12	Prison de St-Antoine (id.)

¹⁾ Les mois sont indiqués en chiffres romains en ce sens que I signifie janvier, II, février et ainsi de suite. ²⁾ Dont 11 non condamnés.

3. Gefängnisse, in welchen die Sträflinge zu Zahl der Arbeitssäle und

3. Prisons, dans lesquelles les détenus Nombre d'ateliers et nombre de

Strafanstalten <i>Pénitenciers</i>	Männer — Hommes																				
	Weberel <i>Tisseranderie</i>		Schreinerel <i>Menuiserie</i>		Schusterel <i>Cordonnerie</i>		Schnelderei <i>Fabrication de vêtements</i>		Schlosserel <i>Serrurerie, maréchalerie</i>		Malerel <i>Peinture, vernissage</i>		Tapeziererel <i>Tapisserie</i>		Buchbinderel <i>Reliure</i>		Bürstenbinderel <i>Brosserie</i>		Uhrenmacherel <i>Horlogerie</i>		
	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitsäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Zürich	1	17	1	20	1	22	1	12	1	10	1	3	1	3	1	5	—	—	—	—	
Zürich-Ütikon	—	—	1	2	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bern	4	100	1	15	1	15	1	10	1	3	1	2	1	1	2	20	—	—	1	5	
Thorberg	2	40	1	10	1	10	1	8	2	5	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	
Luzern	2	15	1	3	1	12	1	5	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Altdorf	—	—	¹²⁾ 1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Zug	—	—	1	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fribourg (M. de force)	1	4	1	2	1	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Solothurn	1	15	1	2	1	15	1	2	—	—	—	—	—	—	1	20	—	—	1	2	
Basel	—	—	2	8	1	6	1	6	—	—	—	—	1	5	—	—	1	6	—	—	
Liestal	1	10	¹⁾ 1	15	1	20	²⁾ 1	6	1	3	—	—	—	—	—	—	1	10	—	—	
Schaffhausen	⁸⁾ 1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gmünden	5	14	1	1	1	2	—	—	1	2	—	—	—	—	⁴⁾ 1	8	—	—	—	—	
St. Gallen	1	15	1	12	1	—	—	24	—	—	—	—	2	18	1	16	—	—	—	—	
Bitzi	3	8	1	2	1	3	1	2	—	—	—	—	—	—	⁴⁾ 1	24	—	—	—	—	
Chur	1	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lenzburg	1	12	1	12	1	24	1	8	1	10	1	12	1	—	—	20	—	—	—	—	
Tobel	1	34	1	11	1	15	—	—	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
Lugano	1	5	⁵⁾ 1	10	1	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lausanne	3	88	1	6	2	29	1	24	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	1	2	
Chillon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	⁶⁾ 1	12	—	—	—	—	
Payerne	1	8	1	4	1	3	1	4	1	8	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sion	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Neuchâtel	—	—	3	12	⁸⁾ —	—	1	4	1	3	1	1	¹⁰⁾ 1	2	1	3	—	—	—	—	
Môtiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Genève (Evêché)	—	—	—	—	¹¹⁾ 2	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Genève (St-Antoine)	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	24	—	—	

¹⁾ und Korbflechterei. ²⁾ und Sesselflechterei. ³⁾ Für alle Industriezweige: Schreinerei, Schusterei, Schneiderei, Buchbinderel, Stroh- und Korbflechterei. ⁴⁾ Papiersäcke. ⁵⁾ und Korbflechterei. ⁶⁾ Couvertfabrikation. ⁷⁾ und Schusterei. ⁸⁾ Schusterarbeiten in ihren Zellen. ⁹⁾ Drechsler. ¹⁰⁾ Lithographie. ¹¹⁾ und Finkenmacherel. ¹²⁾ Für verschiedene Arbeiten.

industriellen Arbeiten angehalten werden.

Arbeitsplätze (exkl. Arbeitszellen).

sont occupés à des travaux industriels.

places (à l'excl. des cellules de travail).

Männer — Hommes																Weiber — Femmes											
Stroh- u. Korb- flechterei <i>Tressage de la paille, vannerie</i>		Sessel- flech- terei <i>Tressage de placets de chaises</i>		Kisten- und Schach- telma- cherei <i>Fabrication de caisses et de boites</i>		Finken- mache- rei <i>Fabrication de ba- bouches</i>		Wag- nerer <i>Charron- nerie</i>		Holz- spal- terei <i>Bûchage de bois à brûler</i>		Küferer <i>Tonnellerie</i>		Fla- schen- hüllen- mache- rei <i>Fabrication de paillotes</i>		Näherer und Stricke- rei <i>Couture et tricotage</i>		Wasche- rei <i>Lavage</i>		Glät- terei <i>Repas- sage</i>		Band- weberer <i>Tissage de rubans</i>		Schach- telma- cherei u. Stroh- flech- terei für Hüte <i>Carton- nage et tressage de paille pour chapeaux</i>			
Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>	Arbeits- ställe <i>Ateliers</i>	Arbeits- plätze <i>Places</i>
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47		
—	—	—	—	1	30	—	—	—	—	—	5	50	—	—	—	1	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	5	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	1	65	—	—	—	—	2	20	1	10	—	—	1	5	—	—	—	—
12) 1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	3	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	1	6	—	—	—	—	—	—	—	—
1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—
—	—	1	6	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	15	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9	—	—	3	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5) 1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7) 1	12	—	—	—	—	—	—	9) 1	3	1	15	1	3	1	8	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	1	15	1	5	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	25	—	—	—	—	—	—	1	25	—	—	—	—	—	—	1	10	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—

¹⁾ et vannerie. ²⁾ et fabrication de placets de chaises. ³⁾ Pour toutes les industries exploitées: menuiserie, cordonnerie, tailleurs, reliure, tressage, de paille et vannerie. ⁴⁾ Fabrication d'enveloppes et de cornets à papier. ⁵⁾ et vannerie. ⁶⁾ Fabrication d'enveloppes de lettres. ⁷⁾ et cordonnerie. ⁸⁾ Les cordonniers travaillent dans leurs cellules. ⁹⁾ Tourneurs. ¹⁰⁾ Lithographie. ¹¹⁾ et fabrication de babouches. ¹²⁾ Travaux divers.

4. Vorwiegend Landwirthschaft treibende Anstalten, in welchen die Sträflinge mit Ackerbau und Urbarmachung des Bodens beschäftigt werden.

Zahl der Arbeitssäle und Arbeitsplätze.

4. Etablissements essentiellement agricoles, dans lesquels les détenus sont occupés à la culture des terres ou au défrichement du sol.

Nombre d'ateliers et nombre maximum d'ouvriers qu'ils peuvent contenir.

Anstalten <i>Etablissements</i>	Männer — Hommes										Weiber <i>Femmes</i>	
	Schreiner- und Wagnererei <i>Menuiserie</i>		Schuster- und Schneidererei <i>Cordonnerie et fabr. de vêtements</i>		Schlosserei <i>Serrurerie et maréchalerie</i>		Stroh- und Korbflechterei <i>Tressage de paille et vannerie</i>		Holzspalterei <i>Bûchage de bois de chauffage</i>		Näher- und Stricker- und Strickererei <i>Couture et tricotage</i>	
	Arbeitssäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitssäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitssäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitssäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitssäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>	Arbeitssäle <i>Ateliers</i>	Arbeitsplätze <i>Places</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
St. Johannsen (Bern — <i>Berne</i>)	1	4	1	10	1	3	1	7	—	—	1	15
Ins (Bern — <i>Berne</i>) . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sedelhof (Luzern — <i>Lucerne</i>)	—	—	1	10	1	2	—	—	—	—	—	—
Flumenthal (Soloth. — <i>Soleure</i>)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Realta (Graub. — <i>Grisons</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10
Kalchrain (Thurg. — <i>Thurg.</i>)	1	4	1	6	—	—	3	60	2	60	1	15
Orbe (Waadt — <i>Vaud</i>) . .	1	2	2	4	1	2	—	—	—	—	—	—
Le Devens (Neuenb. — <i>Neuch.</i>)	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6

Bemerkungen zu der nachstehenden Gefängnis-Statistik.

Die nachfolgende Gefängnis-Statistik verdankt ihre Entstehung dem schweiz. Verein für Straf- und Gefängniswesen, dem schweiz. Juristenverein und der schweiz. statistischen Gesellschaft, welche in Ausführung der an ihren Jahresversammlungen von 1889 gefassten Beschlüsse bei dem Bundesrathe gemeinsam die Anregung machten, dass vom Anfange des Jahres 1890 an am Ende jeden Monats die Zahl der Personen festgestellt und veröffentlicht werde, welche in sämtlichen schweiz. Straf-anstalten, Gefängnissen, Arrestlokalen u. dgl. eingesperrt sind.

Der Bundesrath ging auf das Begehren der genannten Gesellschaften ein und ersuchte durch Kreisschreiben vom 21. Januar 1890 sämtliche Kantonsregierungen, am Ende jeden Monats (erstmalig am Ende Januar 1890) Stand und Bewegung der gesamten Gefängnisbevölkerung dem eidgenössischen statistischen Bureau mitzutheilen. Die kantonalen Berichte sind jeden Monat von diesem Bureau zusammengestellt und die Ergebnisse der Zusammenstellungen im Bundesblatt veröffentlicht worden. Die nachstehenden Tabellen enthalten die Ergebnisse für das ganze Jahr und für jeden Kanton gesondert.

Die erste Tabelle gibt uns den Bestand der gesamten Gefängnisbevölkerung auf Anfang und Ende des Jahres, sowie die Bewegung während des Jahres; die zweite Tabelle umfasst die verurtheilten und die dritte die nichtverurtheilten und Transport-Gefangenen.

Es war vorauszusetzen, dass eine ganz neue und eigenartige Arbeit, sowie die Verschiedenheit der in den Kantonen zu Kraft bestehenden Strafgesetze einige Schwierigkeiten verursachen würden. Wir nehmen deshalb auch keinen Anstand, zu erklären, dass nachstehende Zusammenstellungen in Betreff der einzelnen Kategorien nicht überall vergleichbare Zahlen bieten, dagegen können die Gesamtzahlen des Bestandes auf Anfang und Ende des Jahres Anspruch auf Richtigkeit machen, was auch die der ersten Tabelle zur Vergleichung beigelegte Rubrik „Bestand auf 1. Dez. 1888“, deren Zahlen auf dem zuverlässigen Material der Volkszählung von 1888 beruhen, beweist. Auch die Angaben über die Bewegung der Gefängnisbevölkerung üben so ziemlich der Wirklichkeit entsprechen und beweisen durch ihre Zahlen, wie wichtig das Gebiet ist, welches durch diese Erhebung berührt wird.

Wir verweisen auch noch auf die übrigen am Fusse der Tabellen angebrachten Bemerkungen.

Observations sur la statistique des prisons ci-après.

La statistique des prisons qui suit est due à l'initiative de la société suisse des prisons, de la société suisse des juristes et de la société suisse de statistique, lesquelles, en exécution des décisions prises dans leurs réunions annuelles de 1889, firent au Conseil fédéral la proposition de faire déterminer et de publier à la fin de chaque mois, dès le commencement de l'année 1890, le nombre des détenus dans les pénitenciers, prisons, maisons d'arrêts, etc., de toute la Suisse.

Le Conseil fédéral adhéra à la demande de ces sociétés et invita, par circulaire du 21 janvier 1890, tous les gouvernements cantonaux à communiquer dorénavant au Bureau fédéral de statistique, à la fin de chaque mois — à commencer à la fin de janvier 1890 — l'effectif et le mouvement de la population totale des prisons. Les bulletins cantonaux ont été réunis par le dit bureau, et les résultats de ces compilations publiés chaque mois dans la Feuille fédérale. Les tableaux qui suivent renferment les résultats de l'année entière, par cantons.

Le premier tableau nous donne l'effectif de la population totale des prisons au commencement et à la fin de l'année et le mouvement d'entrées et de sorties pendant l'année; le second tableau comprend les détenus condamnés et les détenus en transport. Il était à prévoir qu'un travail tout nouveau et d'un ordre particulier, de même que la bigarrure des législations pénales des cantons, soulevaient quelques difficultés.

Aussi n'hésitons-nous pas à déclarer que les tableaux qui suivent ne nous fournissent pas toujours des renseignements comparables, en ce qui concerne les différentes catégories de détenus. Nous estimons, par contre, que les totaux de l'effectif au commencement et à la fin de l'année peuvent prétendre à l'exactitude, ce qui est du reste prouvé par la rubrique „effectif au 1er décembre 1888“ ajoutée au 1er tableau et dont les chiffres sont tirés des documents absolument sûrs du recensement de 1888. Les indications relatives au mouvement doivent aussi être à peu près conformes à la réalité et elles témoignent de l'importance de la question pénitentiaire.

Nous renvoyons, au surplus, aux autres observations qui se trouvent au pied des tableaux.

5. Bestand

der gesammten Gefängnisbevölkerung (Verurtheilte, Nichtverurtheilte und Transportgefangene) auf 1. Januar und 31. Dezember und Bewegung während des Jahres 1890, nebst dem Bestand auf 1. Dezember 1888 zur Vergleichung.

5. Effectif

de la population totale des prisons (condamnés, non condamnés et détenus en transport) au 1^{er} janvier et 31 décembre, et mouvement d'entrées et de sorties pendant l'année 1890, avec l'effectif au 1^{er} décembre 1888 à titre de comparaison.

Zusammenstellung der monatlichen Berichte der Kantone durch das eidg. stat. Bureau.
Compilation des rapports mensuels des cantons faite par le bureau fédéral de statistique.

Kantone <i>Cantons</i>	Bestand auf 1. Jan. 1890 <i>Effectif au 1^{er} janv. 1890</i>	Zuwachs <i>Aug- mentation</i>	Abgang <i>Diminution</i>	Bestand auf 31. Dez. 1890 <i>Effectif au 31 déc. 1890</i>	Bestand auf 1. Dez. 1888 nach der eidg. Volkszählung <i>Effectif au 1^{er} déc. 1888 d'après le recensement fédéral</i>
1	2	3	4	5	6
Zürich — <i>Zurich</i>	380	9,172	9,131	421	393
Bern — <i>Berne</i>	887	19,547	19,454	980	1,002
Luzern — <i>Lucerne</i>	251	4,720	4,734	237	233
Uri	10	195	198	7	9
Schwyz	35	1,321	1,325	31	19
Obwalden — <i>Unterwald-le-Haut</i>	8	167	161	14	25
Nidwalden — <i>Unterwald-le-Bas</i>	4	249	244	9	10
Glarus — <i>Glaris</i>	16	304	289	31	8
Zug — <i>Zoug</i>	25	818	818	25	15
Freiburg — <i>Fribourg</i>	242	1,786	1,768	260	228
Solothurn — <i>Soleure</i>	114	2,079	2,064	129	130
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i> . .	181	5,091	5,096	176	172
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i>	96	1,284	1,293	87	88
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i> .	52	1,867	1,852	67	41
Appenzell A.-Rh. — <i>App. R.-Ext.</i>	45	1,554	1,561	38	31
Appenzell I.-Rh. — <i>App. R.-Int.</i>	5	59	59	5	3
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	182	10,767	10,746	203	181
Graubünden — <i>Grisons</i> . . .	54	80	89	45	49
Aargau — <i>Argovie</i>	204	4,639	4,584	259	243
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	139	2,758	2,789	108	155
Tessin	64	1,371	1,360	75	72
Waadt — <i>Vaud</i>	366	10,018	9,992	392	395
Wallis — <i>Valais</i>	35	274	272	37	43
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i> . . .	196	2,970	2,989	177	215
Genf — <i>Genève</i>	117	4,039	4,029	127	135
Schweiz — <i>Suisse</i>	3,708	87,129	86,897	3,940	3,895
Männer — <i>Hommes</i>	3,124	76,505	76,302	3,327	3,295
Frauen — <i>Femmes</i>	584	10,624	10,595	613	600

6. Bestand der Verurtheilten auf 1. Januar und
6. Effectif des détenus condamnés au 1er janvier et au 31 dé-

Kantone	Verurtheilte — Condamnés																
	Zuchthaussträflinge Criminels				Gefängnissträflinge Correctionnels				Pollzelgefängene Prison civile				Zwangsarbeiter Maison de travail et de correction				
	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1er janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1er janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1er janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1er janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zürich	197	175	166	206	72	1,179	1,181	70	1	92	91	2	53	62	47	68	
Bern	240	120	137	223	247	693	653	287	92	3,699	3,756	35	89	133	88	134	
Luzern	126	97	109	114	37	716	710	43	—	—	—	—	42	69	55	56	
Uri	5	4	3	6	3	7	10	—	—	—	—	—	1	6	6	1	
Schwyz	19	6	11	14	5	43	45	3	—	13	13	—	—	—	—	—	
Obwalden	7	2	2	7	—	40	36	4	1	20	21	—	—	—	—	—	
Nidwalden	—	4	2	2	2	6	6	2	—	—	—	—	—	7	5	2	
Glarus	10	10	6	14	2	28	28	2	—	—	—	—	3	17	7	13	
Zug	11	8	8	11	5	20	24	1	—	6	6	—	1	16	11	6	
Freiburg	98	32	32	98	83	104	121	66	—	144	128	16	—	—	—	—	
Solothurn	57	30	22	65	37	349	347	39	—	—	—	—	—	39	26	13	
Basel-Stadt	57	29	39	47	69	722	747	44	14	1,193	1,180	27	13	12	18	7	
Basel-Land	37	14	16	35	31	132	130	33	—	21	21	—	12	12	19	5	
Schaffhausen	22	6	10	18	9	160	143	26	1	93	92	2	—	3	1	2	
Appenzel A.-Rhoden	16	2	3	15	12	219	223	8	—	14	14	—	15	8	12	11	
Appenzel I.-Rhoden	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9	6	4	
St. Gallen	102	110	111	101	25	274	249	50	9	454	461	2	18	19	28	9	
Graubünden	26	33	36	23	—	—	—	—	—	—	—	—	22	17	20	19	
Aargau	96	42	46	92	68	397	388	77	6	88	91	3	14	13	9	18	
Thurgau	51	42	47	46	10	187	192	5	—	7	7	—	67	50	75	42	
Tessin	17	6	6	17	26	36	37	25	—	—	—	—	—	—	—	—	
Waadt	168	359	346	181	6	205	209	2	21	735	711	45	80	92	102	70	
Wallis	21	12	14	19	3	24	24	3	—	—	—	—	1	—	1	—	
Neuenburg	71	35	40	66	35	156	159	32	—	102	102	—	44	31	34	41	
Genf	40	18	23	35	22	149	132	39	30	13	43	—	—	—	—	—	
Schweiz	1,495	1,196	1,235	1,456	809	5,846	5,794	861	175	6,694	6,737	132	476	615	570	521	
Männer	1,314	1,000	1,036	1,278	639	4,996	4,928	707	148	5,504	5,546	106	384	506	481	409	
Frauen	181	196	199	178	170	850	866	154	27	1,190	1,191	26	92	109	89	112	

¹⁾ Die meisten der hier aufgeführten Militärs wurden wegen während des letzten Theiles eines Kurses oder am Tage der Entlassung begangener Disziplinarfehler bestraft.

31. Dezember und Bewegung während des Jahres 1890.

cembre et mouvement d'entrées et de sorties pendant l'année 1890.

Verurtheilte — Condamnés								Total der Verurtheilten				Cantons
Bussenabverdener Pour non-payement d'amende				Militär — Militaires ¹⁾				Total des condamnés				
Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1 ^{er} janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1 ^{er} janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1 ^{er} janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
5	251	252	4	2	1	—	3	330	1,760	1,737	353	Zurich
16	4,608	4,561	63	3	502	505	—	687	9,755	9,700	742	Berne
5	108	113	—	9	392	396	5	219	1,382	1,383	218	Lucerne
—	3	3	—	—	—	—	—	9	20	22	7	Uri
—	16	13	3	—	86	84	2	24	164	166	22	Schwyz
—	6	6	—	—	—	—	—	8	68	65	11	Unterwalden-le-Haut
—	—	—	—	—	—	—	—	2	17	13	6	Unterwalden-le-Bas
—	10	10	—	—	56	56	—	15	121	107	29	Glaris
—	2	2	—	—	48	47	1	17	100	98	19	Zoug
—	112	105	7	1	97	92	6	182	489	478	193	Fribourg
3	109	110	2	—	30	30	—	97	557	535	119	Soleure
—	135	132	3	1	34	34	1	154	2,125	2,150	129	Bâle-Ville
—	5	5	—	4	21	24	1	84	205	215	74	Bâle-Campagne
—	28	28	—	—	21	20	1	32	311	294	49	Schaffhouse
1	26	26	1	—	—	—	—	44	269	278	35	Appenzell Rhodes-Extér.
2	6	8	—	—	—	—	—	4	15	14	5	Appenzell Rhodes-Intér.
11	194	198	7	—	317	316	1	165	1,368	1,363	170	St-Gall
—	—	—	—	—	—	—	—	48	50	56	42	Grisons
1	130	128	3	1	53	54	—	186	723	716	193	Argovie
1	59	57	3	—	74	74	—	129	419	452	96	Thurgovie
—	—	—	—	—	6	6	—	43	48	49	42	Tessin
6	1,344	1,333	17	49	1,352	1,393	8	330	4,087	4,094	323	Vaud
—	—	—	—	—	—	—	—	25	36	39	22	Valais
2	246	244	4	—	—	—	—	152	570	579	143	Neuchâtel
—	20	20	—	—	17	17	—	92	217	235	74	Genève
53	7,418	7,354	117	70	3,107	3,148	29	3,078	24,876	24,838	3,116	Suisse
49	6,190	6,144	95	—	—	—	—	2,604	21,303	21,283	2,624	Hommes
4	1,228	1,210	22	—	—	—	—	474	3,573	3,555	492	Femmes

¹⁾ La plupart des militaires indiqués subissent une peine infligée pour actes d'indiscipline commis pendant la dernière période d'un cours, ou le jour du licenciement.

7. Bestand der Nichtverurtheilten und Transportgefangenen auf

7. Effectif des détenus non-condamnés et des détenus en d'entrées et de sorties

Kantone	Nichtverurtheilte — Non-condamnés											
	Untersuchungsgefangene Prévenus				Pollzellarrestanten Arrestations de police				Bettler und Vaganten Mendiants et vagabonds			
	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1 ^{er} janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1 ^{er} janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890	Bestand auf 1. Januar 1890 Effectif au 1 ^{er} janvier 1890	Zuwachs — Augmentation	Abgang — Diminution	Bestand auf 31. Decemb. 1890 Effectif au 31 décembre 1890
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich	37	1,661	1,656	42	4	2,074	2,063	15	9	2,638	2,639	8
Bern	165	3,320	3,299	186	1	229	225	5	26	3,583	3,574	35
Luzern	25	969	985	9	5	1,003	1,005	3	1	1,081	1,076	6
Uri	1	17	18	—	—	5	5	—	—	153	153	—
Schwyz	9	128	130	7	—	52	52	—	2	710	710	2
Obwalden	—	65	62	3	—	2	2	—	—	28	28	—
Nidwalden	1	38	36	3	—	—	—	—	1	166	167	—
Glarus	1	50	49	2	—	—	—	—	—	68	68	—
Zug	7	73	75	5	—	30	30	—	—	274	274	—
Freiburg	32	287	291	28	—	170	159	11	20	510	513	17
Solothurn	12	319	323	8	—	36	36	—	4	917	920	1
Basel-Stadt	9	646	641	14	—	346	343	3	18	1,330	1,318	30
Basel-Land	9	188	195	2	—	88	85	3	2	470	468	4
Schaffhausen	13	267	270	10	1	55	56	—	3	487	486	4
Appenzell Ausser-Rhoden	1	101	99	3	—	117	117	—	—	877	877	—
Appenzell Inner-Rhoden	1	19	20	—	—	—	—	—	—	13	13	—
St. Gallen	17	667	651	33	—	—	—	—	—	2,541	2,541	—
Graubünden	5	29	31	3	1	1	2	—	—	—	—	—
Aargau	15	429	422	22	—	43	43	—	—	1,590	1,588	2
Thurgau	5	397	393	9	1	72	73	—	3	1,310	1,311	2
Tessin	13	105	89	29	6	328	332	2	1	642	643	—
Waadt	24	1,114	1,091	47	1	376	367	10	6	3,922	3,917	11
Wallis	6	84	76	14	—	—	—	—	4	132	135	1
Neuenburg	30	323	326	27	6	306	310	2	8	1,717	1,721	4
Genf	13	579	586	6	3	1,007	1,010	—	9	1,969	1,937	41
Schweiz	451	11,875	11,814	512	29	6,340	6,315	54	117	27,128	27,077	168
Männer	357	9,631	9,565	423	26	5,659	5,636	49	107	24,840	24,793	154
Frauen	94	2,244	2,249	89	3	681	679	5	10	2,288	2,284	14

Bemerkungen. Einigen Kantonen war es noch nicht möglich, während dieses ersten Berichtsjahres vollständige Angaben über die Orts- und sogar Bezirksgefängnisse zu machen.

Eine gewisse Anzahl von Bettlern und Vaganten, sowie von Transportgefangenen sind, indem sie verschiedene Kantone oder verschiedene Bezirke eines Kantons passirten, in der Bewegung der Gefängnisbevölkerung zweifelsohne zwei oder mehrere Male gezählt worden.

Unter den Transportgefangenen (d. h. Untersuchungsgefangene und Verurtheilte, welche von einem Gefängnis in ein anderes übergeführt werden, auch über die Grenze geführte und Transitgefangene) befinden sich höchst wahrscheinlich auch solche Individuen, welche in die Kategorie der Bettler und Vaganten gehören.

1. Januar und 31. Dezember und Bewegung während des Jahres 1890.
transport au 1er janvier et au 31 décembre et mouvement pendant l'année 1890.

Transportgefangene <i>Détenus en transport</i>				Total der Nichtverurtheilten und Transportgefangenen <i>Total des non-condamnés et des détenus en transport</i>				Cantons
Bestand auf 1. Januar 1890 <i>Effectif au 1er janvier 1890</i>	Zuwachs — <i>Augmentation</i>	Abgang — <i>Diminution</i>	Bestand auf 31. Decemb. 1890 <i>Effectif au 31 décembre 1890</i>	Bestand auf 1. Januar 1890 <i>Effectif au 1er janvier 1890</i>	Zuwachs — <i>Augmentation</i>	Abgang — <i>Diminution</i>	Bestand auf 31. Decemb. 1890 <i>Effectif au 31 décembre 1890</i>	
14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	1,039	1,036	3	50	7,412	7,394	68	Zurich
8	2,660	2,656	12	200	9,792	9,754	238	Berne
1	285	285	1	32	3,338	3,351	19	Lucerne
—	—	—	—	1	175	176	—	Uri
—	267	267	—	11	1,157	1,159	9	Schweyz
—	4	4	—	—	99	96	3	Unterwalden-le-Haut
—	28	28	—	2	232	231	3	Unterwalden-le-Bas
—	65	65	—	1	183	182	2	Glaris
1	341	341	1	8	718	720	6	Zoug
8	330	327	11	60	1,297	1,290	67	Fribourg
1	250	250	1	17	1,522	1,529	10	Soleure
—	644	644	—	27	2,966	2,946	47	Bâle-Ville
1	333	330	4	12	1,079	1,078	13	Bâle-Campagne
3	747	746	4	20	1,556	1,558	18	Schaffhouse
—	190	190	—	1	1,285	1,283	3	Appenzell Rhodes-Extérieures
—	12	12	—	1	44	45	—	Appenzell Rhodes-Intérieures
—	6,191	6,191	—	17	9,399	9,383	33	St-Gall
—	—	—	—	6	30	33	3	Grisons
3	1,854	1,815	42	18	3,916	3,868	66	Argovie
1	560	560	1	10	2,339	2,337	12	Thurgovie
1	248	247	2	21	1,323	1,311	33	Tessin
5	519	523	1	36	5,931	5,898	69	Vaud
—	22	22	—	10	238	233	15	Valais
—	54	53	1	44	2,400	2,410	34	Neuchâtel
—	267	261	6	25	3,822	3,794	53	Genève
33	16,910	16,853	90	630	62,253	62,059	824	Suisse
30	15,072	15,025	77	520	55,202	55,019	703	Hommes
3	1,838	1,828	13	110	7,051	7,040	121	Femmes

Observations. Quelques cantons n'ont pu encore, pendant cette première année, donner des indications complètes sur la population des prisons locales et même de district.

Un certain nombre de mendiants et de vagabonds, ainsi que de détenus en transport, ont, sans nul doute, été comptés dans le mouvement deux ou plusieurs fois, en passant par divers cantons ou différents districts d'un même canton.

Parmi les détenus en transport (prévenus et condamnés transférés d'une prison à une autre, ou d'individus à extraire et en transit), il doit s'en trouver un certain nombre appartenant à la catégorie des mendiants et vagabonds.

7. Die Rettungs- und Armenenerziehungsanstalten in der Schweiz.

7. *Les établissements correctionnels et les établissements d'éducation d'enfants pauvres en Suisse.*A. Zahl der Zöglinge. — A. *Nombre des élèves.*

Quelle: Eidgenössische Volkszählung von 1888.

Source: Recensement fédéral de la population de 1888.

Kantone Cantons	Name und Sitz der Anstalt Nom et siège de l'établissement	männlich mascul.	weiblich fémin.	Total
1	2	3	4	5
Zürich — <i>Zurich</i>	Kant. Korrektions-(Erziehungs-)Anstalt Ringweil in Hinweil	24	—	24
	Rettungsanstalt Friedheim in Bubikon	20	8	28
	Private Rettungsanstalt in Freienstein	26	12	38
	Rettungsanstalt für Knaben „Pestalozzi-Stiftung“ in Schlieren	40	—	40
	Rettungsanstalt für katholische Mädchen in Richtersweil .	—	79	79
	Rettungsanstalt Sonnenbühl in Oberembrach	19	14	33
Bern — <i>Berne</i>	Kantonale Rettungsanstalt in Erlach	54	—	54
	Kant. Rettungsanstalt für verwahrloste Mädchen in Kehrsatz	—	47	47
	Kantonale Rettungsanstalt Landorf bei Köniz	46	—	46
	Schweizerische Rettungsanstalt Bächtelen in Wabern b. Bern	61	—	61
	Kantonale Rettungsanstalt in Aarwangen	50	—	50
Luzern — <i>Lucerne</i>	Rettungsanstalt für kath. Knaben a. d. Sonnenberg in Kriens	49	—	49
Glarus — <i>Glaris</i>	Anstalt Linthkolonie „Eschersheim“ in Niederurnen . . .	26	—	26
Basell. — <i>Bâle-C.</i>	Rettungsanstalt in Basel-Augst	28	—	28
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	Rettungsanstalt Friedeck in Buch	18	10	28
App.A.-R. — <i>App.R.-E.</i>	Rettungsanstalt Wiesen in Herisau	20	—	20
St.Gallen — <i>St-Gall</i>	Rettungsanstalt im Feldli bei Straubenzell	17	11	28
	Rettungsanstalt Thurhof in Oberbüren	28	—	28
	Rettungsanstalt in Grabs	11	7	18
	Rettungsanstalt in Balgach	14	7	21
	Toggenburgische Rettungsanstalt Hochsteig in Wattwyl .	18	6	24
Graub. — <i>Grisons</i>	Rettungsanstalt Foral in Chur	36	18	54
Aargau — <i>Argovie</i>	Kantonale Rettungsanstalt „Pestalozzi-Stiftung“ in Olsberg	58	—	58
	Meyer'sche Rettungsanstalt in Effingen	31	—	31
	Rettungsanstalt Kasteln in Oberflachs	23	12	35
Thurgau — <i>Thurg.</i>	Landwirtschaftliche Armenschule Bernrain in Emmishofen	27	3	30
Waadt — <i>Vaud</i>	Disciplinaire cantonal des Croisettes à Lausanne	30	—	30
	Disciplinaire cantonal de Chailly à Lausanne	18	—	18
	Disciplinaire cantonal à Moudon	—	16	16
	Colonie agricole et professionnelle de Sériz à Palézieux .	50	—	50
	Total	842	250	1,092

B. Ergebnisse der Erziehung in 22 Anstalten während der 5 Jahre 1884—1888.¹⁾

Quelle: Zusammenstellung für den internationalen Gefängnis-kongress zu St. Petersburg im Jahre 1890.

B. Résultats de l'éducation dans 22 établissements pendant la période quinquennale de 1884 à 1888.¹⁾

Source: Indications fournies pour le congrès international pénitentiaire de St-Petersbourg en 1890.

Name der Anstalten <i>Nom des établissements</i>	In eine andere Anstalt versetzt <i>Transférés dans un autre établissement</i>	Zu den Eltern heimgegangen oder in die Gemeinde <i>Rentrés chez les parents ou dans la commune</i>	In die Lehre gebracht <i>Mis en apprentissage</i>	In Stellen untergebracht <i>Mis en place</i>	Ausgewandert <i>Emigrés</i>	Wegen Verbrechen oder Vergehen verurtheilt <i>Condamnés pour crime ou délit</i>	Ge storben <i>Décédés</i>	Deren Schicksal unbekannt ist <i>Dont le sort est inconnu</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Friedheim	—	—	12	4	—	—	1	7	24
Richtersweil	—	14	22	29	4	—	—	—	69
Kehrsatz (Mädchen)	—	8	7	40	—	—	1	—	56
Erlach	—	—	27	49	2	—	—	5	83
Landorf	2	13	29	22	2	—	2	—	70
Bächtelen	—	—	60	34	7	8	2	10	121
Aarwangen	—	—	39	22	—	4	—	—	65
Sonnenberg	—	—	40	19	5	2	—	—	66
Niederurnen	—	—	20	—	—	—	—	—	20
Basel-Angst	—	—	28	—	3	3	—	—	34
Buch	—	—	4	10	3	—	2	—	19
Feldli bei St. Gallen	1	—	4	4	—	1	1	—	11
Thurhof Oberbüren	—	—	20	12	—	—	2	3	37
Grabs-Werdenberg	—	—	6	11	—	—	—	—	17
Balgach	—	1	13	9	—	1	1	—	25
Chur	—	—	61	68	7	—	3	—	139
Olsberg	—	—	70	—	1	—	—	—	71
Effingen	—	—	23	10	1	—	—	—	34
Bernrain	—	—	21	9	—	1	1	³⁾ 1	33
Croisettes	—	—	32	51	8	13	—	⁴⁾ 19	123
Chailly	²⁾ 17	19	—	10	—	—	1	—	47
Sérix	—	—	58	35	8	—	4	1	106
Total	20	55	596	448	51	33	21	46	1,270

¹⁾ Von den auf Seite 230 erwähnten ferneren Anstalten **Ringweil, Freienstein, Sonnenbühl, Schlieren, Wiesen, Hochsteig, Kasteln** und **Moudon** waren keine Angaben erhältlich.²⁾ Zeitweise zur Strafe in die Anstalt Croisettes untergebracht.³⁾ Wahrscheinlich ausgewandert.⁴⁾ Wovon 2 in fremde Kriegsdienste getreten.¹⁾ *Il n'a pas été possible d'obtenir des renseignements des établissements de Ringweil, Freienstein, Sonnenbühl, Schlieren, Wiesen, Hochsteig, Kasteln et Moudon, également mentionnés à la page 230.*²⁾ *Transférés temporairement à titre de punition dans l'établissement des Croisettes.*³⁾ *Probablement émigré.*⁴⁾ *Dont 2 se sont enrôlés dans des armées étrangères.*

8. Bestand der kantonalen Landjägerkorps im Jahre 1890.

8. *Effectif des corps de gendarmerie cantonaux en 1890.*

Quelle: Mittheilungen der Chefs der Landjägerkorps.

Source: Renseignements donnés par les chefs de ces corps.

Kantone <i>Cantons</i>	Offiziere <i>Officiers</i>	Unter- offiziere <i>Sous- officiers</i>	Soldaten <i>Gen- darmes</i>	Total	Es kommen auf 1 Landjäger <i>Sur 1 gendarme</i>	
					Einwohner <i>Habitants</i>	km ² .
1	2	3	4	5	6	7
Zürich — <i>Zurich</i>	3	30	88	121	2,802	14.3
Bern — <i>Berne</i>	3	43	⁷⁾ 277	323	1,670	21.3
Luzern — <i>Lucerne</i>	²⁾	17	50	67	2,026	22.4
Uri	1	2	9	12	1,440	89.7
Schwyz	1	1	22	24	2,099	37.9
Obwalden — <i>Unterwalden-le-Haut</i> .	—	1	7	8	1,879	59.3
Nidwalden — <i>Unterwalden-le-Bas</i> .	—	2	6	8	1,465	36.3
Glarus — <i>Glaris</i>	—	1	15	16	2,112	43.2
Zug — <i>Zoug</i>	—	1	11	12	1,927	19.9
Freiburg — <i>Fribourg</i>	³⁾ 2	⁴⁾ 43	90	135	885	12.4
Solothurn — <i>Soleure</i>	3	13	35	51	1,681	15.4
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	2	18	⁸⁾ 70	90	825	0.4
Basel-Land — <i>Bâle-Campagne</i> . . .	1	5	⁹⁾ 22	28	2,220	15.1
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i> . . .	1	3	17	21	1,804	14.0
Appenzell A.-Rh. ¹⁾ — <i>Appenzell R.-E.</i> ¹⁾	—	1	—	1	—	—
Appenzell I.-Rh. — <i>Appenzell Rh.-I.</i>	—	—	4	4	3,226	39.8
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	2	18	76	96	2,389	21.0
Graubünden — <i>Grisons</i>	—	4	69	73	1,318	98.4
Aargau — <i>Argovie</i>	1	18	77	96	2,019	14.6
Thurgau — <i>Thurgorie</i>	—	9	26	35	3,004	28.2
Tessin	2	16	61	79	1,607	35.7
Vaud — <i>Vaud</i>	6	38	136	180	1,396	17.9
Wallis — <i>Valais</i>	1	14	¹⁰⁾ 43	58	1,756	90.5
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	1	⁵⁾ 35	¹¹⁾ 59	95	1,148	8.5
Genève — <i>Genève</i>	2	⁶⁾ 36	60	98	1,089	2.9
Schweiz — Suisse	32	369	1,330	1,731	1,695	23.9

¹⁾ Appenzell A.-Rh. besitzt kein staatliches Landjägerkorps. Die Anstellung der Polizeidiener ist Sache der Gemeinden.²⁾ Reglementarisch 1 Hauptmann. Seit 1884 vertreten durch den Feldweibel (Adjutant-Unteroffizier). ³⁾ Eine Offiziersstelle ist momentan vacant. ⁴⁾ Wovon 33 Gefreite. ⁵⁾ Wovon 17 Gefreite. ⁶⁾ Wovon 22 Gefreite. ⁷⁾ Wovon 12 Rekruten.⁸⁾ Wovon 1 Rekrut, ausserdem 40 Schutzmänner für den Wachdienst. ⁹⁾ Wovon 2 Rekruten. ¹⁰⁾ Wovon 4 Jagdhüter.¹¹⁾ Wovon 5 Rekruten.¹⁾ Appenzell Rh.-Ext. ne possède pas de corps de gendarmerie cantonal. Les agents de police sont engagés par les communes. ²⁾ D'après le règlement c'est un capitaine. Depuis 1884, ces fonctions sont remplies par l'adjutant-sous-officier. ³⁾ Une place d'officier est vacante en ce moment. ⁴⁾ Dont 33 appointés. ⁵⁾ Dont 17 appointés. ⁶⁾ Dont 22 appointés. ⁷⁾ Dont 12 recrues. ⁸⁾ Dont 1 recrue, en outre 40 agents pour le service de nuit. ⁹⁾ Dont 2 recrues.¹⁰⁾ Dont 4 garde-chasse. ¹¹⁾ Dont 5 recrues.

XVI.

Militärwesen.¹⁾ — Militaire.¹⁾

1. Rekrutirung im Allgemeinen. — 1. Recrutement en général.

Jahre <i>Années</i>	Dienst- taugliche <i>Aptes au service</i>	Zurück- gestellt auf 1 oder 2 Jahre <i>Ajournés à 1 ou 2 ans</i>	Dienst- untaugliche <i>Impropres au service</i>	Total der Unter- suchten <i>Total des hommes examinés</i>	^o / _o der Dienst- tauglichen ^o / _o <i>des hommes propres au service</i>
1	2	3	4	5	6
Für — Pour 1876	20,171	5,602	10,644	36,417	55.3
„ — „ 1877	13,871	4,231	6,220	24,322	57.0
„ — „ 1878	12,670	5,450	8,166	26,286	48.1
„ — „ 1879	13,971	5,922	8,623	28,516	48.9
„ — „ 1880	12,509	5,731	10,891	29,131	42.9
„ — „ 1881	12,967	5,461	10,718	29,146	44.4
„ — „ 1882	14,034	5,835	9,510	29,379	47.7
„ — „ 1883	14,775	6,188	8,736	29,699	49.8
„ — „ 1884	14,793	6,231	8,894	29,918	49.5
„ — „ 1885	14,488	6,088	9,365	29,941	48.3
„ — „ 1886	14,986	6,173	9,553	30,712	48.8
„ — „ 1887	15,239	6,109	8,975	30,323	50.3
„ — „ 1888	15,432	5,691	8,488	29,611	52.1
„ — „ 1889	15,172	5,407	8,451	29,030	52.3
„ — „ 1890	14,837	6,157	8,525	29,519	50.3

¹⁾ Vergleichbare statistische Aufzeichnungen für die ganze Schweiz sind erst seit der Militärzentralisation (1874) vorhanden. Die Resultate pro 1874 und 1875 sind, weil der Uebergangsverhältnisse wegen anormal, nicht berücksichtigt. Auch seit 1875 ist die Rekrutirung nicht immer nach den nämlichen Grundsätzen erfolgt, sondern es wurden die Rekrutirungsvorschriften aus Rücksicht auf den Fiskus und auf die Wehrfähigkeit der Armee verschärft.

¹⁾ Nous ne possédons des relevés statistiques comparables pour toute la Suisse que depuis la centralisation des affaires militaires (1874). Les résultats pour 1874 et 1875 ne figurent pas dans ce tableau, attendu qu'ils présentent des résultats tout à fait anormaux, inévitables dans une période de transition. Même depuis 1875 le recrutement n'a pas toujours été fait d'après les mêmes principes, mais les prescriptions concernant le recrutement ont été rendues plus sévères, afin de ne pas trop charger le fisc et d'augmenter les qualités guerrières de l'armée.

2. Rekrutirung nach Waffengattungen.

2. Recrutement d'après les différentes armes.

Jahre <i>Années</i>	Infan- terie <i>Infanterie</i>	Caval- lerie <i>Cavalerie</i>	Artil- lerie <i>Artillerie</i>	Genie <i>Génie</i>	Sanität <i>Troupes sanitaires</i>	Ver- waltung <i>Troupes d'adminis- tration</i>	Total ¹⁾
1	2	3	4	5	6	7	8
Für — Pour 1876	13,584	402	3,118	753	645	164	18,666
„ — „ 1877	9,406	374	2,600	742	615	134	13,871
„ — „ 1878	8,479	459	1,942	833	882	75	12,670
„ — „ 1879	10,129	405	1,930	882	641	76	14,063
„ — „ 1880	8,965	338	1,787	834	503	81	12,508
„ — „ 1881	9,565	319	1,797	704	480	102	12,967
„ — „ 1882	10,624	386	1,764	733	421	106	14,034
„ — „ 1883	11,442	349	1,710	743	410	113	14,766
„ — „ 1884	11,382	346	1,751	729	427	100	14,739
„ — „ 1885	10,864	312	1,987	758	445	122	14,488
„ — „ 1886	11,386	312	1,962	782	445	99	14,986
„ — „ 1887	11,542	333	2,060	755	434	115	15,239
„ — „ 1888	11,692	312	2,157	718	445	108	15,432
„ — „ 1889	11,379	340	2,240	684	407	122	15,172
„ — „ 1890	11,046	336	2,228	686	422	119	14,837

¹⁾ Die Nichtübereinstimmung einiger Totalsummen mit den entsprechenden Totalsummen in Kolonne 2 von obenstehender Tabelle 1 rührt meistens davon her, dass nachträglich noch Eintheilungen oder Dispensationen stattfanden.

¹⁾ Le fait que quelques totaux ne concordent pas avec les totaux correspondants de la 2me rubrique ci-dessus provient dans la plupart des cas de mutations, d'espenses et d'exemptions survenues après l'incorporation.

3. Effektivbestand der Armee nach Waffengattungen.

3. Effectif de l'armée d'après les différentes armes.

a. Auszug. — a. Elite.

Jahre <i>Années</i> (1. Januar) (1er Janvier)	Gene- ralstab <i>Etat- major</i>	In- fanterie <i>In- fanterie</i>	Caval- lerie <i>Cava- lerie</i>	Artil- lerie <i>Artil- lerie</i>	Genie <i>Génie</i>	Sanität <i>Troupes sanita- ires</i>	Verwal- tung <i>Troupes d'ad- ministr.</i>	Justiz <i>Justice</i>	Stabs- sekr. <i>Secréta- r. d'état- major</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1875 . .	—	104,740	2,720	13,227	2,243	870	100	—	—	123,900
1876 . .	54	95,662	2,468	13,393	1,900	1,013	108	20	24	114,642
1877 . .	57	98,188	2,646	14,530	2,285	887	292	17	24	118,926
1878 . .	55	94,213	2,604	16,413	3,596	2,728	409	37	22	120,077
1879 . .	70	91,807	2,738	17,107	4,109	3,395	463	36	23	119,748
1880 . .	67	90,708	2,817	17,284	4,620	3,764	623	35	29	119,947
1881 . .	67	87,592	2,827	17,397	5,043	4,033	733	35	32	117,759
1882 . .	70	85,208	2,861	17,486	5,321	4,249	813	33	27	116,068
1883 . .	69	83,491	2,929	17,343	5,660	4,309	1,051	34	31	114,917
1884 . .	69	82,145	2,957	17,241	5,943	4,427	1,044	33	25	113,884
1885 . .	60	82,797	2,920	17,177	6,167	4,561	1,202	34	—	114,928
1886 . .	65	84,046	2,861	17,635	6,543	4,696	1,295	38	—	117,179
1887 . .	66	86,199	2,844	18,129	7,002	4,773	1,341	39	—	120,393
1888 . .	68	88,172	2,820	18,318	7,263	4,950	1,404	36	—	123,031
1889 . .	63	90,183	2,801	18,628	7,460	4,990	1,404	41	—	125,570
1890 . .	79	91,394	2,792	18,369	7,448	4,877	1,442	43	—	126,444

b. Landwehr (im Jahre 1876 organisirt). — b. Landwehr (organisée en 1876).

Jahre — <i>Années</i> (1. Januar — 1er Janvier)	Gene- ralstab <i>Etat- major</i>	In- fanterie <i>In- fanterie</i>	Caval- lerie <i>Cava- lerie</i>	Artil- lerie <i>Artil- lerie</i>	Genie <i>Génie</i>	Sanität <i>Troupes sanita- ires</i>	Verwal- tung <i>Troupes d'admi- nistrat.</i>	Justiz <i>Justice</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1875	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	—	79,703	2,522	7,333	1,627	261	—	—	91,446
1877	—	81,617	2,279	7,421	1,484	604	—	—	93,405
1878	—	78,226	2,485	8,075	2,235	893	5	—	91,919
1879	—	80,950	2,621	8,281	2,277	1,209	—	—	95,338
1880	—	80,716	2,452	8,384	2,281	1,221	62	—	95,116
1881	—	78,311	2,421	8,449	2,248	1,238	69	—	92,736
1882	—	77,463	2,420	8,656	2,232	1,287	120	—	92,178
1883	—	75,425	2,396	8,680	2,206	1,332	220	—	90,259
1884	14	73,073	2,428	8,798	2,210	1,397	216	—	88,136
1885	14	70,681	2,502	8,893	2,139	1,405	192	—	85,826
1886	11	68,741	2,557	8,935	2,111	1,457	234	—	84,046
1887	9	65,964	2,567	9,067	2,086	1,503	239	—	81,435
1888	9	64,026	2,634	9,569	2,163	1,555	292	—	80,248
1889	12	63,243	2,693	10,363	2,311	1,765	328	—	80,715
1890	13	61,877	2,721	11,143	2,565	2,064	413	—	80,796

c. Landsturm (seit 1886 organisirt). — c. Landsturm (organisé depuis 1886).

Divisionskreise Arrondissements de division	Bewaffneter Landsturm — Landsturm armé									Hülfsstruppen — Troupes auxiliaires									Total
	Füsilere — Fusiliers			Schützen — Carabiniers			Positionsartillerie Artillerie de position			Pionniere — Pionniers			Arbeiter in Militär- etab., Werkstätten u. Magazinen Ouvriers des établ. milit., ateliers et magasins	Sanitätsdienst Service sanitaire	Verpflegungsdienst Service des subsistances	Transport- u. Nachrichten- dienst Service de transport et des communications	Polizei, Feuerw.- u. Bureau- dienst, sow. Depotmannsch. Police, pompiers, service de bureau et troupes de dépôt		
	Offiziere Officiers	Unteroffiziere Sous-officiers	Soldaten Soldats	Offiziere Officiers	Unteroffiziere Sous-officiers	Soldaten Soldats	Offiziere Officiers	Unteroffiziere Sous-officiers	Soldaten Soldats	Offiziere Officiers	Unteroffiziere Sous-officiers	Soldaten Soldats							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I.	332	833	9,016	30	83	1,099	32	97	483	92	126	7,055	2,401	1,418	1,421	1,632	4,701	30,851	
II.	199	762	6,800	23	99	910	8	58	316	160	89	14,224	1,206	947	624	1,437	5,371	33,263	
III.	234	802	7,987	13	73	854	12	62	268	69	22	17,081	856	433	341	837	3,458	33,402	
IV.	225	816	7,685	25	101	789	10	44	327	55	59	15,272	1,220	952	976	1,502	1,929	31,987	
V.	239	702	7,193	18	83	918	12	89	424	98	78	12,379	1,929	997	879	1,804	5,468	33,310	
VI.	315	888	8,058	31	84	910	32	94	424	47	35	11,116	4,100	1,838	2,407	1,850	6,666	38,895	
VII.	291	1,139	8,113	38	87	1,015	14	95	436	150	21	13,046	1,850	1,578	1,610	2,030	7,543	39,056	
VIII.	219	854	7,190	15	65	593	3	22	119	76	323	10,216	1,377	941	881	1,135	3,952	27,991	
Total am 1. Jan. 1890 Total au 1 ^{er} janv. 1890	2,054	6,796	62,042	193	675	7,088	123	561	2,797	747	753	100,389	14,939	9,104	9,139	12,227	39,088	268,555	
Total am 1. Jan. 1889 Total au 1 ^{er} janv. 1889	2,117	6,776	61,142	188	683	7,567	128	587	2,710	478	532	97,023	14,535	9,129	8,820	12,188	38,263	262,766	

4. Effektivbestand des Auszuges nach Divisionen.

4. Effectif de l'élite par divisions.

Jahre Années (1. Januar) (1er janvier)	Divisionen — Divisions								Nicht im Div.- Verband Troupes non in- corp. dans les divis.	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1876 . . .	16,955	14,092	12,017	11,920	15,042	14,137	14,743	14,250	1,486	114,642
1877 . . .	17,106	14,644	12,078	12,128	15,719	14,752	15,125	15,688	1,686	118,926
1878 . . .	17,079	14,695	12,439	11,915	15,843	14,964	15,228	15,490	2,424	120,077
1879 . . .	17,031	14,419	12,397	11,811	16,351	14,504	15,737	14,996	2,497	119,748
1880 . . .	17,049	14,578	12,706	11,821	15,916	14,806	15,988	14,535	2,548	119,947
1881 . . .	17,052	13,409	12,151	11,745	15,648	14,892	16,296	13,976	2,590	117,759
1882 . . .	16,947	13,483	12,059	11,384	15,101	14,721	15,981	13,752	2,640	116,068
1883 . . .	16,527	13,507	11,660	11,476	15,064	14,600	16,050	13,429	2,604	114,917
1884 . . .	15,451	14,692	11,716	11,955	14,063	15,150	15,689	12,579	2,589	113,884
1885 . . .	15,409	14,612	11,918	12,200	14,072	15,593	15,950	12,513	2,661	114,928
1886 . . .	15,553	14,690	12,277	12,666	14,437	16,120	16,131	12,560	2,745	117,179
1887 . . .	15,661	14,570	13,167	12,832	15,061	16,821	16,740	12,705	2,836	120,393
1888 . . .	15,720	15,422	13,635	13,414	15,252	17,064	16,615	13,053	2,856	123,031
1889 . . .	15,923	15,767	14,488	13,705	15,682	17,404	16,460	13,217	2,924	125,570
1890 . . .	16,239	16,497	14,793	14,090	15,751	16,581	16,187	13,298	3,008	126,444

5. Effektivbestand der Landwehr nach Divisionen.

5. Effectif de la landwehr par divisions.

Jahre Années (1. Januar) (1er janvier)	Divisionen — Divisions								Nicht im Div.- Verband Troupes non in- corp. dans les divis.	Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1876 . . .	12,246	9,524	9,302	10,770	11,958	11,662	11,407	12,235	2,342	91,446
1877 . . .	12,396	10,012	9,576	11,290	11,655	11,928	11,806	12,838	2,314	93,515
1878 . . .	12,793	10,300	9,430	11,068	12,178	12,051	8,393	13,401	2,305	91,919
1879 . . .	13,140	10,163	9,653	10,549	12,002	12,193	11,760	13,444	2,414	95,338
1880 . . .	13,141	10,390	9,698	10,557	11,853	12,293	11,779	13,152	2,253	95,116
1881 . . .	12,845	9,588	9,145	10,190	11,708	12,345	11,753	12,875	2,287	92,736
1882 . . .	13,029	9,397	8,955	10,181	11,808	12,310	11,640	12,512	2,346	92,178
1883 . . .	12,593	9,411	8,962	9,904	11,516	11,773	11,516	12,266	2,318	90,259
1884 . . .	11,435	10,279	8,514	10,244	10,587	11,630	11,505	11,619	2,323	88,136
1885 . . .	11,082	10,135	8,401	9,597	10,498	11,367	11,241	10,825	2,680	85,826
1886 . . .	10,940	9,842	8,273	9,093	10,465	11,102	11,139	10,470	2,722	84,046
1887 . . .	10,765	9,663	7,723	8,690	10,209	10,570	10,892	10,149	2,774	81,435
1888 . . .	10,758	9,537	7,460	8,230	10,062	10,381	10,903	9,957	2,960	80,248
1889 . . .	10,867	9,683	7,542	8,170	10,228	10,324	10,799	9,878	3,224	80,715
1890 . . .	10,897	9,703	7,720	8,087	10,217	10,439	10,736	9,683	3,314	80,796

6. Gesetzlicher und effektiver Bestand des Instruktionspersonals.

6. Effectifs réglementaire et réel du personnel d'instruction.

Jahre (Ende) Années (fin)	Infanterie Infanterie		Cavallerie Cavalerie		Artillerie Artillerie		Genie Génie		Sanität Troupes sanitaires		Verwaltung Troupes d'administr.		Total	
	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal	Gesetzl. Réglem.	Effektiv Réal
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1875	—	120	—	15	—	31	—	5	—	4	—	—	—	175
1876	—	122	—	16	—	34	—	8	—	7	—	—	—	187
1877	—	118	—	14	—	36	—	8	—	6	—	3	—	185
1878	—	113	—	14	—	36	—	9	—	6	—	3	—	181
1879	104	103	16	14	37	35	10	10	8	6	3	3	178	171
1880	105	101	16	15	37	35	10	9	8	6	3	2	179	168
1881	105	101	16	15	37	37	10	9	8	8	3	3	179	173
1882	105	103	16	16	37	37	10	8	8	8	3	2	179	174
1883	107	99	16	16	37	34	10	8	10	9	3	3	183	169
1884	107	104	16	14	37	34	10	9	10	8	3	3	187	172
1885	107	108	16	13	37	36	10	9	10	8	3	3	187	177
1886	107	107	16	15	37	37	10	10	10	8	3	3	187	180
1887	107	104	16	15	37	37	10	9	10	9	3	3	187	177
1888	111	109	16	15	37	36	10	9	10	8	3	3	187	180
1889	111	111	16	15	37	36	10	9	10	8	3	3	187	182

7. Freiwillige Schiessvereine. — Sociétés de tir volontaires.

Jahre — Années	Zahl der Vereine	Zahl der Mitglieder	Vergütungs- berechtigte Mitglieder	Bezogene Bundesvergüt.
	Nombre des sociétés	Nombre des membres	Ayants-droit à des subvent.	Subvent. payées par la Conféd. Fr.
1	2	3	4	5
1875	1,153	46,977	36,556	45,748
1876	1,202	48,073	36,592	91,647
1877	1,356	56,982	42,643	140,712
1878	1,340	51,179	38,412	126,759
1879	1,564	56,959	43,965	145,084
1880	1,712	65,343	49,261	147,783
1881	1,806	65,565	48,739	146,217
1882	1,856	66,813	48,992	146,976
1883	2,400	107,180	78,696	205,892
1884	2,540	113,953	84,177	219,785
1885	2,617	114,766	84,161	218,917
1886	2,704	118,730	80,310	212,299
1887	2,770	119,827	84,309	221,223
1888	2,849	120,882	86,575	229,574
1889	2,946	134,767	89,862	234,575

8. Militärischer Vorunterricht (Turnübungen).

Vorgeschrieben durch Art. 81 der Militärorganisation vom 13. November 1874, durch bundesrätliche Verordnungen vom 13. September 1878 und 16. April 1883.

8. Instruction militaire préparatoire (exercices de gymnastique).

Prescrite par l'art. 81 de l'organisation militaire du 13 novembre 1874, et par les ordonnances du Conseil fédéral des 13 septembre 1878 et 16 avril 1883.

a. Primarschulen. — a. Ecoles primaires.

Kantone Cantons	Zahl der Schulgemeinden Nombre des communes scolaires	Von den Schulgemeinden besitzen: Les communes scolaires possèdent:										Zahl der Primarschulen Nombre des écoles primaires	In d. Primarschulen wird Ecoles primaires					
		einen genügenden Turnplatz une place de gymnast. suffisante	einen ungenügenden Turnplatz une place de gymnast. insuffis.	noch keinen Turnplatz aucune place de gymnastique	die vorgeschriebenen Geräthe vollständig les engins prescrits au complet	die Geräthe nur theilweise une partie des engins	noch keine Geräthe aucun engin	ein genügendes Turnlokal un local de gymnastique suffisant	ein ungenügendes Turnlokal un local de gymnastique insuffis.	noch kein Turnlokal aucun local	Turnunterricht ertheilt où la gymnastique est enseignée		d. vorgeschrieb. Minim. v. 60 Stdn. où le minim. prescrit de 60 heures					
											das ganze Jahr toute l'année		nur einen Theil des Jahres une partie de l'année	noch gar nicht pas encore	inm gehalten est observé	noch nicht n'est pas encore observé		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Zürich - Zurich	374	362	10	2	238	135	1	17	14	343	374	18	355	1	148	226		
Bern - Berne	773	515	195	63	275	313	185	66	20	687	1,236	239	843	154	137	1,099		
Luzern - Lucerne	167	52	63	52	7	35	125	2	5	160	265	66	97	102	16	249		
Uri	20	12	8	—	—	20	—	4	10	6	20	1	18	1	—	20		
Schwyz	31	25	5	1	5	20	6	3	2	26	31	8	17	6	1	30		
Obw. - U.-le-H.	7	7	—	—	7	—	—	—	—	7	7	—	7	—	—	7		
Ndw. - U.-le-B.	16	8	—	8	10	—	6	—	—	16	16	—	5	11	1	15		
Glarus - Glaris	30	28	2	—	25	5	—	5	3	22	30	4	25	1	4	26		
Zug - Zoug	11	6	4	1	2	8	1	1	1	9	11	2	9	—	3	8		
Freiburg - Frib.	189	147	42	—	46	86	57	5	—	184	189	2	187	—	78	111		
Soloth. - Soleure	126	84	38	4	23	101	2	3	—	123	198	14	182	2	15	183		
Basel-St. - B.-V.	4	3	—	1	3	—	1	3	—	1	4	4	—	—	4	—		
Basel-L. - B.-C.	72	70	2	—	54	18	—	6	—	66	72	3	69	—	24	48		
Schiffh. - Schiffh.	36	24	9	3	29	7	—	6	11	19	36	32	4	—	21	15		
A.A.-Rh. - A.R.-E.	91	71	20	—	76	15	—	51	8	32	91	16	75	—	20	71		
A.l.-Rh. - A.R.-I.	15	10	—	5	—	10	5	—	—	15	15	—	9	6	—	15		
St.Gall. - St-Gall	214	136	55	23	70	118	26	14	27	173	346	64	224	58	190	156		
Graub. - Grisons	214	72	59	83	22	87	105	42	42	130	214	2	135	77	26	188		
Aargau - Argovie	283	252	24	7	171	109	3	46	10	227	473	102	367	4	136	337		
Thurg. - Thurg.	186	185	1	—	146	40	—	7	4	175	186	10	176	—	48	138		
Tessin	250	53	40	157	6	57	187	8	6	236	250	15	48	187	63	187		
Waadt - Vaud	388	345	—	43	252	93	43	85	—	303	576	318	235	23	308	268		
Wallis - Valais	165	122	30	13	63	91	11	5	10	150	251	—	215	36	20	231		
Neuenb. - Neuch.	67	63	2	2	47	19	1	24	2	41	230	179	41	10	183	47		
Genf - Genève:																		
a. (öff. Schulen)																		
(Ecoles publ.)	49	34	13	2	20	24	5	9	5	35	49	13	34	2	13	36		
b. (Privatanst.)																		
(Etabl.privés.)	17	9	4	4	8	6	3	6	6	5	17	17	—	—	17	—		
Total 1888/1889	3,795	2,695	626	474	1,605	1,417	773	418	186	3,191	5,187	1,129	3,337	681	1,476	3,711		
" 1887/1888	3,839	2,721	573	545	1,547	1,462	830	387	213	3,239	5,274	1,121	3,411	742	1,455	3,819		
" 1886/1887	3,820	2,651	610	559	1,391	1,551	878	362	211	3,247	5,232	1,060	3,412	760	1,366	3,866		
" 1885/1886	3,822	2,541	658	623	1,236	1,654	932	340	229	3,253	5,130	1,041	3,341	748	1,383	3,375		
" 1884/1885	3,818	2,490	678	650	1,173	1,556	1,089	347	204	3,267	5,021	1,067	3,157	797	1,394	3,256		
" 1883/1884	3,793	2,338	705	750	1,083	1,552	1,158	279	184	3,330	4,790	797	3,046	947	976	3,108		
" 1882/1883	3,565	2,229	642	694	788	1,585	1,192	288	131	3,146	4,371	777	2,999	595	?	?		
" 1881/1882	3,570	1,935	1,635	672	1,401	1,497	275		3,295	4,561	797	2,544	1,120	?	?	?		
" 1880/1881	3,061	1,544	1,517	520	1,078	1,463	221		2,840	4,249	720	2,215	1,314	?	?	?		

b. Höhere Volksschulen. — b. Ecoles publiques supérieures.

Kantone Cantons	Zahl der höhern Volksschulen Nombre des écoles publ. supér.	Von den höhern Volksschulen besitzen : Des écoles publiques supérieures possèdent :									In den höhern Volksschulen wird Ecoles publiques supérieures				
		einen genügenden Turnplatz une place de gymnast. suffisante	einen ungenügenden Turnplatz une place de gymnast. insuffis.	noch keinen Turnplatz aucune place de gymnastique	die vorgeschriebenen Geräte vollständig Les engins prescrits au complet	die Geräte nur theilweise une partie des engins	noch keine Geräte aucun engin	ein genügendes Turnlokal un local de gymnastique suffisant	ein ungenügendes Turnlokal un local de gymnastique insuffis.	noch kein Turnlokal aucun local	Turnunterricht ertheilt où la gymnastique est enseignée	d. vorgeschrieb. Minim. v. 60 Stdn. où le minim. prescrit de 60 heures			
		das ganze Jahr toute l'année	nur einen Theil des Jahres une partie de l'année	noch gar nicht pas encore	inegehalten est observé	noch nicht n'est pas encore observé									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zürich — Zurich . .	94	94	—	—	79	15	—	23	9	62	36	58	—	71	23
Bern — Berne . . .	72	72	—	—	48	24	—	36	22	14	60	12	—	70	2
Luzern — Lucerne .	31	20	7	4	9	12	10	3	3	25	4	21	6	3	28
Uri	1	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—
Schwyz	7	7	—	—	4	3	—	—	1	6	2	4	1	2	5
Obw. — Unterw.-le-H.	2	1	—	1	1	—	1	1	—	1	—	1	1	—	2
Nidw. — Untw.-le-B.	2	2	—	—	2	—	—	—	—	2	—	1	1	—	2
Glarus — Glaris . .	8	8	—	—	3	5	—	5	—	3	2	5	1	2	6
Zug — Zoug	6	6	—	—	2	3	1	2	—	4	2	4	—	1	5
Freiburg — Fribourg	8	8	—	—	7	1	—	4	—	4	4	4	—	4	4
Solothurn — Soleure	13	11	2	—	8	5	—	3	—	10	4	9	—	4	9
Basel-St. — Bâle-V.	3	3	—	—	3	—	—	3	—	—	3	—	—	3	—
Basel-Land — Bâle-C.	4	4	—	—	4	—	—	3	—	1	3	1	—	4	—
Schaffh. — Schaffh.	8	8	—	—	8	—	—	3	4	1	7	1	—	7	1
App. A.-R. — R.-Ext.	10	8	2	—	10	—	—	5	2	3	3	7	—	4	6
St. Gallen — St-Gall	29	27	2	—	23	6	—	10	11	8	13	16	—	29	—
Graubünd. — Grisons	18	9	3	6	5	7	6	6	3	9	1	12	5	5	13
Aargau — Argovie .	25	24	1	—	24	1	—	13	5	7	19	6	—	18	7
Thurgau — Thurgovie	23	23	—	—	23	—	—	5	1	17	7	16	—	15	8
Tessin (Privatanstalt. inbegr. — Avec les établ. privés) . . .	33	25	6	2	13	15	5	3	2	28	15	13	5	28	5
Waadt — Vaud . . .	20	20	—	—	18	2	—	18	1	1	18	2	—	17	3
Wallis — Valais . .	4	4	—	—	4	—	—	4	—	—	4	—	—	4	—
Neuenb. — Neuchâtel	8	8	—	—	8	—	—	7	1	—	8	—	—	8	—
Genf — Genève . . .	12	7	—	5	5	1	6	3	1	8	3	9	—	3	9
Total 1888/1889 . .	441	400	23	18	312	100	29	161	66	214	219	202	20	303	138
„ 1887/1888	425	387	20	18	283	115	27	152	71	202	219	178	28	285	140
„ 1886/1887	414	370	25	19	272	104	38	143	76	195	216	180	18	275	139
„ 1885/1886	409	350	37	22	275	97	37	135	68	206	201	186	22	256	113
„ 1884/1885	373	318	37	18	247	92	34	112	86	175	192	164	17	215	118
„ 1883/1884	372	320	33	19	206	132	34	115	51	206	170	179	23	231	90
„ 1882/1883	348	302	32	14	206	115	27	99	58	191	176	164	8	?	?
„ 1881/1882	359	307	52	178	139	42	116	243	196	150	13	?	?	?	?
„ 1880/1881	333	258	75	140	141	52	100	233	161	159	13	?	?	?	?

c. Ausweis über den Turnbesuch der Knaben vom 10. bis 15. Altersjahr
aller Schulen und Stufen.

c. Tableau de la fréquentation de l'instruction gymnastique par les garçons de 10 à 15 ans
de toutes les écoles et de tout degré.

Kantone — Cantons	Von den Knaben des 10. bis 15. Altersjahres besuchen den Turnunterricht Des garçons de 10 à 15 ans suivent l'instruction gymnastique			
	das ganze Jahr toute l'année	nur einen Theil des Jahres une partie de l'année	noch gar nicht pas encore	Total
1	2	3	4	5
Zürich — Zurich	ca. - env. 6,000	ca. - env. 8,500	ca. - env. 4,000	18,500
Bern — Berne	10,394	21,774	3,233	35,401
Luzern — Lucerne	1,608	3,256	3,422	8,286
Uri	114	602	62	778
Schwyz	601	1,097	103	1,801
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	—	518	—	518
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	—	226	309	535
Glarus — Glaris	317	1,001	483	¹⁾ 1,801
Zug — Zoug	427	575	—	²⁾ 1,002
Freiburg — Fribourg	716	3,604	—	4,320
Solothurn — Soleure	686	3,822	75	4,583
Basel-Stadt — Bâle-Ville	2,621	—	—	2,621
Basel-Land — Bâle-Campagne	486	3,113	—	3,599
Schaffhausen — Schaffhouse	1,465	613	64	2,142
Appenzell A.-Rh. — Appenzell Rh.-Ext. .	519	2,218	—	2,737
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-Int. .	—	387	63	450
St. Gallen — St-Gall	2,482	5,794	1,941	³⁾ 10,217
Graubünden — Grisons	281	2,969	900	4,150
Aargau — Argovie	3,893	8,033	68	11,994
Thurgau — Thurgovie	1,093	5,106	—	6,199
Tessin	784	987	?	⁴⁾ 1,771
Vaud — Vaud	8,500	5,170	500	14,170
Wallis — Valais	—	ca. - env. 5,500	ca. - env. 1,900	7,400
Neuchâtel — Neuchâtel	5,010	650	95	5,755
Genève — Genève:				
a. öffentliche Schulen — Ecoles publ. .	2,617	—	232	2,849
b. Privatanstalten — Ecoles privées . .	487	—	—	487
Total pro 1888/89	51,101	85,515	17,450	154,066
" " 1887/88	50,061	85,087	17,303	152,451
" " 1886/87	45,854	82,459	15,694	147,119
" " 1885/86	45,773	84,765	17,943	151,617
" " 1884/85	48,964	79,301	18,926	147,131
" " 1883/84	41,186	67,717	18,551	127,454
" " 1882/83	36,132	69,992	14,318	120,442
" " 1881/82	37,316	56,157	22,675	116,148
" " 1880/81	28,282	49,550	24,628	102,460

¹⁾ Es sind meistens Repetirschüler, die noch nicht turnen.

²⁾ Zahl der Schüler der 5 Repetirschulen, die keinen Turnunterricht erhalten, ist nicht angegeben.

³⁾ Unter den nicht turnenden Schülern befinden sich 1236 Ergänzungsschüler.

⁴⁾ Zahl der nicht turnenden Schüler nicht angegeben.

¹⁾ Les élèves qui ne font pas de gymnastique sont pour la plupart ceux des écoles de répétition.

²⁾ Le nombre des élèves de 5 écoles de répétition ne suivant pas de leçons de gymnastique n'est pas indiqué.

³⁾ Parmi les élèves ne suivant pas l'enseignement de la gymnastique se trouvent 1236 élèves des écoles complémentaires.

⁴⁾ Le nombre des élèves ne faisant pas de gymnastique n'est pas indiqué.

9. Resultate der ärztlichen Rekrutenuntersuchung im Herbst 1888*.**9. Résultats de la visite sanitaire des recrues en automne 1888*.**Vom eidg. statistischen Bureau. — *Par le bureau fédéral de statistique.***a. Die allgemeinen Verhältnisse der Diensttauglichkeit und Dienstuntauglichkeit.****a. Conditions générales d'aptitude et d'incapacité au service.**

Kantone <i>Cantons</i>	Zahl der Untersuchten <i>Nombre des hommes visités</i>			Von den Untersuchten wurden zurückgestellt <i>Ajournements</i>			Von den Untersuchten wurden definitiv beurtheilt <i>Décisions définitives</i>			Von den als tauglich Erklärten waren solche von ältern Jahrgängen <i>Nombre des hommes aptes au service nés avant 1869</i>
	im Gesamten <i>total</i>	vom Geburts- jahr 1869 <i>nés en 1869</i>	von ältern Jahr- gängen <i>nés avant 1869</i>	im Gesamten <i>total</i>	auf 1 Jahr <i>à un an</i>	auf 2 Jahre <i>à deux ans</i>	im Gesamten <i>total</i>	und als tauglich erklärt <i>aptes au service</i>	und als un- tauglich erklärt <i>in- propres au service</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich — <i>Zurich</i> . . .	3,126	2,442	684	363	237	126	2,763	1,708	1,055	329
Bern — <i>Berne</i> . . .	5,989	4,512	1,477	1,334	976	358	4,655	3,196	1,459	736
Luzern — <i>Lucerne</i> . . .	1,457	1,109	348	440	334	106	1,017	677	340	137
Uri	204	160	44	43	26	17	161	95	66	17
Schwyz	482	408	74	66	39	27	416	220	196	33
Obwalden — <i>Untw.-le-H.</i>	160	129	31	35	26	9	125	99	26	19
Nidwalden — <i>Untw.-le-B.</i>	112	85	27	22	15	7	90	74	16	20
Glarus — <i>Glaris</i> . . .	353	264	89	54	28	26	299	193	106	43
Zug — <i>Zoug</i>	254	184	70	50	38	12	204	124	80	41
Freiburg — <i>Fribourg</i> .	1,186	985	201	181	128	53	1,005	634	371	103
Solothurn — <i>Soleure</i> .	1,023	737	286	323	269	54	700	461	239	99
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	725	455	270	195	176	19	530	294	236	96
Basel-Land — <i>Bâle-C.</i> .	706	457	249	140	127	13	566	320	246	97
Schaffhausen — <i>Schaffh.</i>	296	239	57	32	19	13	264	149	115	32
App. A.-Rh. — <i>App. R.-E.</i>	447	351	96	66	35	31	381	178	203	31
App. I.-Rh. — <i>App. R.-I.</i>	122	80	42	26	25	1	96	54	42	17
St. Gallen — <i>St-Gall</i> .	2,203	1,733	470	335	286	49	1,868	1,124	744	217
Graubünden — <i>Grisons</i>	828	609	219	142	99	43	686	471	215	120
Aargau — <i>Argovie</i> . .	1,995	1,437	558	389	273	116	1,606	964	642	298
Thurgau — <i>Thurgovie</i> .	915	763	152	100	65	35	815	481	334	79
Tessin	801	562	239	109	75	34	692	445	247	121
Waadt — <i>Vaud</i>	2,690	2,200	490	363	203	160	2,327	1,580	747	238
Wallis — <i>Valais</i> . . .	995	759	236	249	134	115	746	476	270	128
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	1,225	984	241	146	113	33	1,079	789	290	144
Genf — <i>Genève</i>	735	509	226	212	159	53	523	377	146	90
Schweiz — <i>Suisse</i> .	29,029	22,153	6,876	5,415	3,905	1,510	23,614	15,183	8,431	3,285

* Wir verweisen an dieser Stelle auf die als Beilage gegebene graphische Karte über die Häufigkeit der militärischen Dienstuntauglichkeit nach Bezirken.

* *Nous renvoyons ici à la carte graphique jointe à ce volume, concernant la fréquence des exemptions du service militaire, par districts.*

b. Die Gründe

b. Les causes

Kantone Cantons	Zahl und Art der Gründe definitiver Untauglichkeit (Die procentuale Häufigkeit derselben ist auf 100 definitiv Beurtheilte zu berechnen.)																		
	Total der Untauglichkeitsgründe Total des causes d'incapacité	Mangelhafte körperliche Entwick- lung, Schwäche, Anämie u. dgl. Développement physique insuffi- sant, faiblesse, anémie, etc.	Fettleibigkeit — Obésité	Scrophulose, Rhachitis, Caries Scrofuleuse, rachitisme, caries des os	Rheumatismus, Gicht Rhumatisme, goutte	Syphilis — Syphilis	Alkoholismus — Alcoolisme	Andere Intoxikationen Autres intoxications	Hautkrankheiten Maladies de la peau	Missbildung od. Kränkh. d. Schädels Déformités ou malades du crâne	Geistige Beschränktheit Manque d'intelligence	Geisteskrankheit Maladies mentales	Epilepsie — Epilepsie	Andere oder unbestimmte Krank- heiten des Nervensystems Autres maladies du système nerv.	Taubheit, Stummheit Surdité, mutisme	Mangelhafte Gehörschärfe und andere Geförleiden Insuffisance de l'ouïe et autres maladies de l'oreille	Blindheit beider Augen Cécité des deux yeux	Schschwäche in Folge von Myopie = 4 D oder mehr Faiblesse visuelle, suite de myopie = 4 D ou plus	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Zürich — Zurich .	1,348	254	16	26	—	—	—	—	—	5	2	33	—	10	3	13	18	—	96
Bern — Berne . .	2,245	426	—	29	—	—	1	1	—	7	1	54	2	16	7	15	46	—	33
Luzern — Lucerne .	467	69	—	3	1	—	—	—	—	2	1	10	—	4	—	5	9	—	6
Uri	76	12	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	1	2	—	1
Schwyz	254	39	1	6	—	—	—	—	—	—	—	15	—	1	1	2	1	4	10
Obw. — Untw.-le-H.	36	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	—	—	2
Nidw. — Untw.-le-B.	20	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Glarus — Glaris .	108	36	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4	—	1	—	—	2	—	1
Zug — Zoug . . .	134	25	1	2	—	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	3	—	2
Freiburg — Fribourg	457	95	1	6	1	—	—	—	—	1	—	5	—	3	2	9	—	—	6
Solothurn — Soleure	377	121	2	5	—	—	—	—	—	—	—	4	—	2	—	1	6	1	8
Basel-St. — Bâle-Ville	351	118	5	6	1	—	1	—	—	1	1	—	2	1	2	—	7	1	10
Basel-Land — Bâle-C.	351	88	1	5	1	—	—	—	—	5	—	9	—	2	1	1	7	—	2
Schaffh. — Schaffhouse	151	29	—	3	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	2	—	2
App. A.-R. — R.-Ext.	291	97	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	4	—	12
App. I.-R. — R.-Int.	67	25	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	3
St. Gallen — St-Gall	1,191	299	3	12	1	—	—	—	—	7	4	22	4	8	1	2	15	—	19
Graubünd. — Grisons	293	53	—	9	1	—	—	—	—	2	—	20	—	—	1	1	3	—	6
Aargau — Argovie .	1,001	283	—	14	—	—	—	—	—	1	1	20	1	5	3	2	15	—	18
Thurgau — Thurgovie	464	97	—	5	—	—	—	—	—	2	1	7	1	—	4	—	9	—	17
Tessin	336	59	2	14	2	—	—	1	2	—	—	18	1	3	2	3	2	1	3
Waadt — Vaud . .	849	140	3	10	2	—	—	—	—	2	—	4	—	4	9	6	5	—	35
Wallis — Valais .	294	45	—	5	1	—	—	—	—	4	1	13	—	3	—	4	1	—	4
Neuenb. — Neuchâtel	336	25	—	4	—	—	—	—	—	2	1	4	—	3	—	3	9	1	2
Genf — Genève . .	208	17	2	2	—	—	—	—	—	1	2	—	—	2	2	3	6	—	13
Schweiz — Suisse	11,705	2,460	37	168	11	—	2	2	46	18	258	11	71	38	72	173	8	312	

der Untauglichkeit. d'incapacité.

Spécification des causes d'incapacité définitive
Pour les calculer en %, on les rapportera au chiffre total des décisions définitives)

20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
Sonstige Sehschwäche <i>Faiblesse visuelle, suite d'autres vices de réfraction</i>	Andere od. unbest. Augenleiden <i>Autres maladies des yeux</i>	Nasen-, Mund- und Rachenleiden <i>Maladies du nez, de la bouche et du pharynx</i>	Stottern — <i>Bégaiement</i>	Missbildung der Wirbelsäule und des Brustkorbes <i>Déformités de la colonne vertébrale et du thorax</i>	Kropf — <i>Goitre</i>	Schwindsucht — <i>Phthisie</i>	Andere oder unbestimmte Krankheiten der Athmungsorgane <i>Autres maladies des organes de la respiration</i>	Krankheiten des Herzens und der grösseren Gefässe <i>Maladies du cœur et des gros vaisseaux</i>	Hernien — <i>Hernies</i>	And. Leiden d. Verdauungsorgane <i>Aut. malad. de l'appareil digest.</i>	Krampfaderbruch — <i>Varicocèle</i>	Andere Leiden der Harn- und Geschlechtsorgane <i>Autres maladies des organes génito-urinaires</i>	Verstümmelung oder Gebrechen der obern Gliedmassen <i>Déformités ou mutilation des membres supérieurs</i>	Krampfadern und Beigeschwüre <i>Varices et ulcères des jambes</i>	Plattfuss — <i>Pieds plats</i>	Schweissfuss <i>Transpiration profuse des pieds</i>	Andere Gebrechen od. Verstümmelung der untern Gliedmassen <i>Déformités ou mutilation des membres inférieurs</i>	Andere oder unbestimmte Krankheiten oder Gebrechen <i>Autres maladies ou déformités</i>
201	104	6	2	33	237	12	9	28	84	1	20	8	26	9	43	4	44	1
144	164	13	8	51	537	21	15	37	155	6	18	21	57	32	102	22	106	8
30	22	—	1	14	139	2	4	17	24	7	6	3	14	—	37	4	28	5
8	3	—	1	1	19	—	—	1	4	—	—	—	1	—	9	2	6	—
29	13	—	2	7	62	1	1	1	8	1	2	—	2	1	27	7	10	—
2	5	—	—	1	5	—	—	1	3	—	—	1	1	—	1	—	2	—
5	—	1	—	—	5	1	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	1	—
10	6	2	1	4	5	1	—	3	4	—	—	—	1	2	13	1	9	1
11	6	1	—	5	36	1	1	1	9	—	3	1	5	—	4	1	10	3
29	29	4	3	8	105	1	2	8	28	—	5	3	8	13	48	10	22	2
32	28	—	—	8	55	—	9	6	12	4	4	3	7	2	31	9	17	—
10	26	4	—	3	62	—	8	9	18	—	4	3	4	3	8	19	12	2
21	35	3	—	8	61	1	4	7	29	—	5	1	8	1	22	3	19	1
20	4	—	1	2	20	1	2	7	19	—	1	2	3	—	22	1	7	—
44	12	1	1	3	57	—	1	2	24	1	—	2	1	2	11	6	4	—
2	2	1	—	2	16	—	—	2	3	—	—	—	—	—	4	2	2	—
108	38	4	4	17	316	5	7	27	64	2	16	6	22	8	80	17	49	4
18	17	—	—	6	49	—	5	6	28	—	5	3	10	1	24	8	16	1
47	51	2	2	35	239	8	5	30	63	5	3	4	12	2	88	9	30	3
57	8	5	1	13	85	2	7	5	25	1	4	3	10	10	48	21	15	1
25	32	1	5	10	39	3	9	8	18	1	6	5	15	1	19	4	20	2
41	113	7	5	12	69	1	16	12	75	1	12	10	17	35	67	66	64	6
27	11	2	3	13	37	1	—	5	30	—	1	3	8	1	31	10	29	1
12	68	1	2	7	17	4	1	7	24	1	5	5	8	11	33	42	31	3
34	19	2	1	9	16	1	6	6	11	—	4	1	2	6	6	13	18	3
967	816	60	43	272	2,288	67	112	236	764	31	124	88	242	140	869	281	571	47

c. Körpermaasse und Augenmängel der im Jahre 1869 geborenen und im Herbst 1888 untersuchten Rekruten.

c. Dimensions corporelles et défauts visuels des recrues nées en 1869 et visitées en automne 1888.

Kantone Cantons	Körperlänge Taille			Brustumfang Thorax			Oberarmumfang Grosueur du bras			Sehschärfe Acuité visuelle				Brechungs-mängel Vices de réfraction			
	Zahl der Gemes- senen Nombre des hommes mesurés	wovon mit dont		Zahl der Gemes- senen Nombre des hommes mesurés	wovon dont		Zahl der Gemes- senen Nombre des hommes mesurés	wovon dont		Zahl der Untersuchten Nombre des hommes visités		wovon mit weniger als 1 S. dont inférieure à 1 S.		Kurzsichtige Myopie		Uebersichtige Hyperopie	
		weniger als 156 cm.	170 cm. oder mehr		unter 50 % infé- rieur à 0.50	über 53 % supé- rieur à 0.53		unter 1/2 infé- rieure à 1/2	über 1/2 supé- rieure à 1/2								
		156 cm. ou plus	170 cm. ou plus		der Körperlänge de la taille			der Körperlänge de la taille		rechts œil droit	links œil gauche	rechts œil droit	links œil gauche	rechts de l'œil droit	links de l'œil gauche	rechts de l'œil droit	links de l'œil gauche
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zürich — Zurich	2,434	287	515	2,434	568	809	2,434	528	307	2,441	2,441	260	269	289	299	27	39
Bern — Berne	4,499	696	883	4,498	874	1,535	4,498	921	491	4,492	4,489	572	611	165	176	25	24
Luzern — Lucerne	1,095	137	233	1,094	239	322	1,094	232	170	1,100	1,098	228	226	56	43	7	8
Uri	160	22	29	160	39	36	160	34	12	158	158	31	33	7	7	2	—
Schwyz	407	59	86	407	115	113	407	97	46	408	408	51	52	31	27	4	3
Obwalden — Unterwalden-le-Haut	128	7	30	128	22	24	128	31	9	129	127	17	11	1	1	—	—
Nidwalden — Unterwalden-le-Bas	85	9	27	85	11	26	85	17	3	85	85	12	11	5	4	—	—
Glarus — Glaris	264	42	40	264	66	91	264	42	58	264	264	30	41	16	11	—	1
Zug — Zoug	184	25	37	184	36	68	183	31	33	183	183	40	48	19	18	2	2
Freiburg — Fribourg	982	127	181	981	215	299	980	132	145	982	981	89	98	27	29	6	3
Solothurn — Soleure	737	66	163	737	148	218	737	168	92	734	734	82	88	37	33	4	7
Basel-Stadt — Bâle-Ville	455	30	132	455	154	76	455	83	91	455	454	97	84	74	65	7	4
Basel-Land — Bâle-Campagne	457	59	65	457	84	133	456	67	73	457	457	96	93	58	49	7	8
Schaffhausen — Schaffhouse	239	27	45	239	54	79	239	51	31	239	239	28	24	24	24	3	6
Appenzell A.-Rh. — Appenz. Rh.-E.	351	92	34	351	69	136	351	62	64	351	351	122	139	41	39	—	1
Appenzell I.-Rh. — Appenzell Rh.-I.	80	19	5	80	14	39	80	9	9	79	79	9	12	5	4	—	—
St. Gallen — St-Gall	1,732	257	265	1,732	307	635	1,731	214	367	1,730	1,729	162	187	171	165	22	16
Graubünden — Grisons	604	77	140	603	145	184	603	130	81	600	600	82	70	36	39	2	2
Aargau — Argovie	1,434	203	261	1,434	322	358	1,434	254	256	1,434	1,435	214	218	113	100	10	14
Thurgau — Thurgovie	762	87	155	762	163	251	762	162	91	763	763	112	130	63	62	3	1
Tessin	561	62	99	561	98	171	561	65	105	557	557	60	70	32	35	2	3
Waadt — Vaud	2,196	165	512	2,194	235	949	2,194	355	366	2,196	2,196	306	322	92	109	12	15
Wallis — Valais	757	101	166	757	236	160	757	241	74	755	755	69	83	10	11	2	2
Neuenburg — Neuchâtel	978	78	240	977	207	359	978	159	143	979	979	131	140	26	21	3	3
Genf — Genève	507	27	148	507	127	143	507	66	128	508	507	97	88	50	46	4	3
Schweiz — Suisse	22,088	2,761	4,491	22,081	4,548	7,214	22,078	4,151	3,245	22,079	22,069	2,997	3,148	1,448	1,417	154	165

d. Verhältnisszahlen aus den Resultaten der ärztlichen Rekrutenuntersuchungen von 1884, 85, 86, 87 und 1888*.

Diese Verhältnisszahlen beruhen auf dem Gesamtresultate von 1884, 85, 86, 87 und 1888, nur diejenigen der Rubrik 8 einzig auf den Resultaten von 1886, 87 und 1888 und jene der Rubriken 9 und 10 auf den Resultaten von 1885, 86, 87 und 1888. Die Zahlen der Rubriken 4–11 beziehen sich ausschliesslich auf Männer des jeweiligen jüngsten Rekrutierungsjahrganges.

d. Résultats proportionnels de la visite sanitaire des recrues en 1884, 85, 86, 87 et 1888*.

Ces chiffres proportionnels sont basés sur le résultat total des années 1884, 85, 86, 87 et 1888, ceux de la colonne 8 uniquement sur les résultats de 1886, 87 et 1888 et ceux des colonnes 9 et 10 sur les résultats de 1885, 86, 87 et 1888. Les chiffres des colonnes 4 à 11 ne comprennent que les recrues de l'année de recrutement.

Kantone Cantons	Diensttauglichkeit Aptitude au service		Körperlänge Taille		Brustumfang Thorax		Oberarmumfang Grosseur du bras		Sch- schärfe Acuité vis.	
	Von je 100 definitiv Beur- theilten waren untaug- lich	Von je 100 Taug- lichen waren aus ältern Jahr- gängen	Von je 100 Gemessenen hatten eine Körperlänge		Von je 100 Gemessenen hatten den Brustumfang		Von je 100 Gemessenen hatten den Armumfang		Unter je 100 untersuch- ten Augen waren von kleinerer Sehschärfe als 1 S.	
	Sur 100 décisions définitives, ont été déclarés im- propres au service	Sur 100 hommes aptés au service, pro- venaient d'années an- térieures	von weniger als 156 cm. moins de 156 cm.	von 170 cm. oder mehr 170 cm. ou plus	Durch- schnitt- liche Körper- länge per Mann in cm. Taille moyenne par homme cm.	kleiner als 50% inférieur à 0.50	grösser als 53% supérieur à 0.53	kleiner als 1/2 inférieur à 1/2	grösser als 1/2 supérieur à 1/2	Sur 100 yeux examinés avaient une acuité visuelle inférieure à 1 S.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zürich — Zurich	37	20	13	20	163.3	28	31	23	12	11
Bern — Berne	36	25	15	20	163.1	26	30	23	11	13
Luzern — Lucerne	39	23	14	22	163.4	19	31	17	16	16
Uri	37	23	16	18	163.0	25	28	16	22	20
Schwyz	43	19	14	21	163.2	25	31	21	15	17
Obw. — Unt.-le-H.	29	18	7	25	165.1	17	33	20	12	17
Nidw. — Unt.-le-B.	21	22	8	32	165.3	17	38	14	14	15
Glarus — Glaris	38	29	17	12	161.6	30	27	18	17	17
Zug — Zoug . .	38	25	13	22	163.7	16	43	16	19	15
Freiburg — Frib.	46	19	12	21	163.7	20	35	18	12	9
Soloth. — Soleure	37	27	9	21	164.3	27	29	25	11	14
Basel-St. — B.-V.	42	31	5	32	166.2	37	13	22	16	20
Basel-Ld. — B.-C.	37	30	12	17	163.3	25	25	16	19	13
Schaffh. — Schaffh.	39	18	11	19	163.7	28	24	26	11	10
App. A.-R. — R.-E.	46	23	23	9	160.2	25	33	16	19	22
App. I.-R. — R.-I.	42	25	24	8	159.6	22	39	18	13	16
St. Gall. — St-Gall	40	22	15	15	162.4	25	30	15	18	13
Graubünd. — Gris.	37	27	13	25	164.0	31	27	27	11	14
Aargau — Argovie	42	29	14	19	163.1	28	23	21	15	14
Thurgau — Thurg.	39	19	12	21	163.9	25	28	21	10	15
Tessin	31	27	13	18	163.1	15	42	12	21	8
Waadt — Vaud .	31	18	7	25	165.2	15	40	16	19	11
Wallis — Valais	41	24	16	20	162.8	28	23	33	8	14
Neuenb. — Neuch.	34	22	8	22	164.6	24	32	26	10	12
Genf — Genève .	33	28	5	32	166.5	20	35	16	20	11
Schweiz — Suisse	37	23	12	21	163.5	24	31	21	14	13

* Wir verweisen an dieser Stelle auf die als Beilage gegebene graphische Karte über die Häufigkeit der militärischen Dienstuntauglichkeit nach Bezirken.

* Nous renvoyons ici à la carte graphique jointe à ce volume, concernant la fréquence des exemptions du service militaire, par districts.

e. Verhältnisszahlen aus den Resultaten der ärztlichen Rekruten-

Diese Verhältnisszahlen beruhen auf dem Gesamtergebnisse von 1884, 85, 86, 87 und 88, nur diejenigen der Rubrik 7 einzig auf den 4—10 beziehen sich ausschliesslich auf Männer

e. Résultats proportionnels de la visite sanitaire des recrues

Ces chiffres proportionnels sont basés sur le résultat total des années 1884, 85, 86, 87 et 1888, ceux de la colonne 8 sur les ne comprennent que les recrues

Berufsarten	Diensttauglichkeit <i>Aptitude au service</i>		Körperlänge <i>Taille</i>	
	Von je 100 definitiv Beurtheilten waren untauglich <i>Sur 100 décisions définitives, ont été déclarés impropres au service</i>	Von je 100 Tauglichen waren aus ältern Jahrgängen <i>Sur 100 hommes aptes au service, provenaient d'années antérieures</i>	Von je 100 Gemessenen hatten eine Körperlänge <i>Sur 100 hommes mesurés, avaient une taille de</i> von weniger als 156 cm. von 170 cm. oder mehr plus de 170 cm.	
1	2	3	4	5
1. Berg- und Salinenarbeiter, Steinbrecher	35	20	10	19
2. Landwirth	39	22	14	20
3. Gärtner	33	28	11	16
4. Waldarbeiter, Köhler	34	24	14	19
5. Fischer	30	25	11	20
6. Müller	32	20	6	25
7. Bäcker	32	18	8	20
8. Zuckerbäcker, Chocolatiers etc.	39	34	9	20
9. Metzger	25	16	7	25
10. Bierbrauer	24	25	1	39
11. Tabak- und Cigarrenarbeiter	62	18	16	16
12. Schneider	57	41	35	7
13. Schuhmacher	43	33	20	10
14. Hutmacher	44	29	17	16
15. Barbieri	41	34	13	13
16. Baumeister und Architekten	31	24	4	39
17. Kalk- und Ziegelbrenner	37	27	19	13
18. Asphalt- und Cementarbeiter	29	19	15	23
19. Steinhauer, Marmoristen	29	29	10	19
20. Maurer und Gypser	30	26	13	16
21. Dachdecker	33	35	16	13
22. Kaminfeger	29	31	21	14
23. Säger	34	19	11	21
24. Zimmermänner	26	17	6	22
25. Schreiner und Glaser	33	26	10	18
26. Drechsler	37	26	10	15
27. Schlosser	29	20	8	20
28. Flach- und Dekorationsmaler	37	35	11	20
29. Tapezierer, Matratzenmacher	35	28	4	21
30. Sattler	35	25	14	17
31. Hafner	34	37	11	11
32. Spengler	34	32	16	13
33. Gold- und Silberarbeiter	36	24	7	18
34. Vergolder und Rahmenmacher	39	43	10	19
35. Kupferschmiede	35	27	14	12
36. Küfer	36	21	13	18
37. Korb- und Sesselflechter	63	31	24	12

Untersuchungen von 1884, 85, 86, 87 und 88, nach Berufsarten.

Resultaten von 1886, 87 und 88 und jene der Rubriken 8 und 9 auf den Resultaten von 1885, 86, 87 und 88. Die Zahlen der Rubriken des jeweiligen jüngsten Rekrutierungsjahrganges.

en 1884, 85, 86, 87 et 88, par professions.

résultats de 1886, 87 et 88, et ceux des colonnes 9 et 10 sur les résultats de 1885, 86, 87 et 88. Les chiffres des colonnes 4 à 11 de l'année de recrutement.

Brustumfang Thorax		Oberarmumfang Gros seur du bras		Schschärfe Acuité visuelle	Professions
Von je 100 Gemessenen hatten den Brustumfang		Von je 100 Gemessenen hatten den Armumfang		Unter je 100 untersuchten Augen waren von kleinerer Schschärfe als 1 S.	
Sur 100 hommes mesurés, avaient le périmètre du thorax		Sur 100 hommes mesurés, avaient le périmètre du bras		Sur 100 yeux examinés, avaient une acuité visuelle inférieure à 1 S.	
kleiner als 50 %	größer als 53 %	kleiner als 1/2	größer als 1/2		
inférieur à 0.50	supérieur à 0.53	inférieur à 1/2	supérieur à 1/2		
der Körperlänge de la taille		der Körperlänge de la taille			
6	7	8	9	10	11
10	50	7	29	5	1. Mineurs, carriers, ouvriers des salines, etc.
22	32	21	13	13	2. Agriculteurs, fromagers, etc.
21	33	17	16	13	3. Jardiniers
21	34	24	19	15	4. Bücherons et charbonniers
17	38	16	15	11	5. Pêcheurs
14	39	8	24	13	6. Meuniers
14	42	9	25	14	7. Boulangers
26	28	15	19	13	8. Pâtissiers, chocolatiers, etc.
13	46	8	29	10	9. Bouchers
12	61	5	47	15	10. Brasseurs
34	28	21	10	14	11. Fabricants de tabacs et cigares
32	22	28	10	14	12. Tailleurs
28	28	24	11	13	13. Cordonniers
20	38	19	11	11	14. Chapeliers
36	21	25	9	13	15. Barbiers
27	31	21	27	12	16. Architectes et entrepreneurs
21	42	22	12	13	17. Tuiliers et chauffourniers
14	32	11	23	12	18. Asphaltiers et cimentiers
16	39	13	19	9	19. Tailleurs de pierre et marbriers
15	41	15	21	11	20. Maçons et gypseurs
19	33	17	12	9	21. Couvreurs
19	28	19	14	15	22. Ramoneurs
17	38	11	18	13	23. Scieurs
13	40	10	16	10	24. Charpentiers
25	27	19	14	11	25. Menuisiers et vitriers
34	28	23	15	15	26. Tourneurs
22	33	16	16	12	27. Serruriers
26	29	20	15	12	28. Peintres-décorateurs
32	24	22	15	17	29. Tapissiers et matelassiers
22	28	19	12	15	30. Selliers
23	30	17	14	12	31. Potiers
23	28	18	13	10	32. Ferblantiers
29	35	21	10	17	33. Orfèvres et bijoutiers
27	35	23	12	10	34. Doreurs et encadreur
12	42	8	23	15	35. Chaudronniers
18	37	11	24	13	36. Tonneliers
38	24	29	11	16	37. Vanniers et tresseurs de chaises

Berufsarten	Diensttauglichkeit <i>Aptitude au service</i>		Körperlänge <i>Taille</i>	
	Von je 100 definitiv Beurtheilt waren untauglich	Von je 100 Tauglichen waren aus ältern Jahrgängen	Von je 100 Gemessenen hatten eine Körperlänge <i>Sur 100 hommes mesurés, avaient une taille de</i>	
	<i>Sur 100 décisions définitives, ont été déclarés impropres au service</i>	<i>Sur 100 hommes aptés au service, provenaient d'années antérieures</i>	von weniger als 156 cm. <i>moins de 156 cm.</i>	von 170 cm. oder mehr <i>plus de 170 cm.</i>
1	2	3	4	5
38. Bürstenbinder	42	31	21	44
39. Buchdrucker	39	25	9	19
40. Lithographen und Kupferstecher	39	27	8	20
41. Photographen	38	27	6	23
42. Buchbinder	50	29	21	14
43. Spinner, Weber u. dgl.	51	32	22	11
44. Sticker	42	24	13	14
45. Fabrikarbeiter ohne nähere Bezeichnung	50	30	24	11
46. Färber	35	26	10	20
47. Bleicher, Appretirer	39	33	16	12
48. Zeugdrucker	37	30	20	13
49. Papierarbeiter	38	24	15	23
50. Gerber	32	21	6	27
51. Andere chemische Gewerbe	48	25	19	16
52. Uhrmacher	34	25	8	21
53. Optiker und Kleinmechaniker	23	24	7	28
54. Maschinen-Ingenieure	23	13	3	41
55. Maschinenbauer	28	20	6	24
56. Eisengiesser	29	24	13	16
57. Schmiede	27	19	7	22
58. Büchsen- und Waffenschmiede	18	21	3	29
59. Feilenhauer und Schleifer	32	35	13	16
60. Andere Metallarbeiter	43	31	15	11
61. Wagner	31	24	9	18
62. Sieb-, Leisten- und Rechenmacher	34	19	14	10
63. Musikinstrumentenmacher	33	19	5	23
64. Handelsleute, Commis, Schreiber u. dgl.	36	25	6	31
65. Wirthschaftspersonal	35	34	6	24
66. Strassen- und Wasserbauarbeiter	27	26	12	18
67. Eisenbahnbau und -Betrieb	29	19	4	26
68. Post, Telegraphie	38	24	6	30
69. Spediteure, Fuhrleute u. dgl.	24	21	6	24
70. Schiffer, Flösser	20	16	2	26
71. Advokaten, Notare	36	32	16	32
72. Oeffentliche Beamte und Angestellte	41	27	6	26
73. Aerzte und Chirurgen	25	36	6	32
74. Apotheker	26	31	7	35
75. Lehrer	30	17	2	36
76. Bildhauer, Holzschnitzer	41	32	21	20
77. Dienstmänner, Holzhacker	39	12	18	18
78. Tagelöhner ohne nähere Bezeichnung	50	25	19	10
79. Dienstboten	36	35	10	18
80. Studenten	29	16	23	44
81. Ohne Beruf oder ohne Angabe desselben	64	24	35	18
82. Vereinz. Berufsarten mit je weniger als 50 Gemessenen	37	29	9	21
Durchschnitt	37	23	12	21

Brustumfang Thorax		Oberarmumfang Grosueur du bras		Schärfte Acuité visuelle	Professions
Von je 100 Gemessenen hatten den Brustumfang Sur 100 hommes mesurés, avaient le périmètre du thorax		Von je 100 Gemessenen hatten den Armumfang Sur 100 hommes mesurés, avaient le périmètre du bras		Unter je 100 untersuchten Augen waren von kleinerer Schärfte als 1 S.	
kleiner als 50 % inférieur à 0.50 der Körperlänge de la taille	größer als 50 % supérieur à 0.50	kleiner als 1/2 inférieur à 1/2 der Körperlänge de la taille	größer als 1/2 supérieur à 1/2	Sur 100 yeux examinés, avaient une acuité vi- suelle infé- rieure à 1 S.	
6	7	8	9	10	11
37	24	21	4	12	38. Fabricants de brosses
31	25	26	12	16	39. Imprimeurs
29	28	22	12	21	40. Lithographes et graveurs
39	25	32	14	16	41. Photographes
35	17	28	12	20	42. Relieurs
35	22	28	10	16	43. Fileurs, tisseurs, etc.
30	26	18	13	14	44. Brodeurs
37	19	33	8	14	45. Ouvriers de fabrique sans autre qualification
26	29	20	12	18	46. Teinturiers
31	24	13	12	14	47. Blanchisseurs, apprêteurs
35	13	41	8	14	48. Imprimeurs de tissus
30	24	21	11	17	49. Ouvriers des manufactures de papier
17	43	11	19	14	50. Tanneurs
44	26	22	11	11	51. Autres industries chimiques
31	25	30	9	10	52. Horlogers
21	42	21	16	15	53. Opticiens et fabr. d'instruments de précision
34	24	31	11	13	54. Ingénieurs-mécaniciens
24	30	19	13	10	55. Constructeurs de machines
24	28	20	14	11	56. Fondeurs de fer
14	41	12	20	11	57. Forgerons
37	26	25	15	8	58. Armuriers
26	36	17	19	17	59. Tailleurs de limes
20	35	32	14	18	60. Autres ouvriers en métaux
19	31	16	13	11	61. Charrons
26	20	20	6	9	62. Faiseurs de cribles et de râdeaux
20	30	22	7	17	63. Facteurs d'instruments de musique
33	23	24	14	16	64. Commerçants, banquiers, commis, etc.
21	33	12	26	14	65. Aubergistes et cabaretiers
21	32	15	8	13	66. Ouvr. occ. à la constr. des ponts et chaussées
21	31	16	16	11	67. Chemins de fer
34	24	28	10	16	68. Postes et télégraphes
14	42	11	23	12	69. Camionnage, voiturage, etc.
14	43	5	25	12	70. Navigation et flottage
23	44	40	6	14	71. Avocats et notaires
33	24	13	19	20	72. Fonctionnaires et employés publics
26	24	20	24	12	73. Médecins et chirurgiens
30	19	30	23	12	74. Pharmaciens
22	36	16	18	16	75. Instituteurs
37	19	25	8	14	76. Sculpteurs
23	26	15	5	10	77. Commissionnaires, coupeurs de bois
47	22	18	13	14	78. Journaliers sans autre qualification
20	40	19	26	12	79. Domestiques
32	23	22	14	19	80. Étudiants
36	24	29	12	17	81. Profession non indiquée
33	25	18	16	14	82. Professions diverses compt. moins de 50 recrues
24	31	21	14	13	Moyenne

10. Ausgaben des eidg.
10. Dépenses du Département

Jahre <i>Années</i>	Verwaltungs- kosten <i>Frais d'adminis- tration</i>	Instruk- tions- personal <i>Personnel d'in- struction</i>	Sold, Ver- pflegung, Unter- kunft der Truppen <i>Solde, sub- sistances, logement des troupes</i>	Bewaff- nung, Be- kleidung, Aus- rüstung <i>Armement, Habille- ment et équipement</i>	Ankauf von Kaval- lerie- pferden <i>Achat de chevaux de cavalerie</i>	Unter- stützung frei- williger Vereine <i>Subven- tions à des sociétés coloniales</i>	Für Kriegsmate- rial <i>Matériel de guerre</i>	Militär- anstalten u. Festungs- werke <i>Etablis- sements militaires et fortifications</i>
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1850	20,907	70,536	591,597	—	—	—	122,895	18,057
1851	26,930	96,225	600,790	—	—	—	117,400	36,930
1852	28,352	91,377	863,130	—	—	—	126,910	27,347
1853	32,779	92,379	866,940	—	—	—	104,100	168,050
1854	35,853	99,818	906,674	—	—	—	212,592	289,282
1855	35,544	100,405	999,604	—	—	—	138,080	39,737
1856	36,558	105,168	1,346,524	—	—	—	133,835	33,367
1857	38,695	96,990	1,036,981	—	—	—	146,900	25,867
1858	42,302	103,001	1,566,380	—	—	—	365,447	14,687
1859	54,252	109,672	1,420,660	—	—	—	2,284,660	11,614
1860	57,702	112,464	1,557,063	—	—	—	²⁾ 740,624	28,083
1861	66,103	128,580	1,686,851	—	—	—	1,666,555	153,000
1862	100,100	140,032	1,501,892	—	—	—	941,683	³⁾ 493,680
1863	113,924	140,774	1,916,641	—	—	4,215	310,655	³⁾ 760,394
1864	125,948	149,344	1,515,123	—	—	7,000	491,237	³⁾ 1,099,048
1865	127,450	155,452	1,874,780	—	—	10,500	991,914	³⁾ 763,096
1866	131,167	149,230	1,648,681	—	—	10,482	1,590,766	³⁾ 428,423
1867	134,245	154,971	1,619,714	—	—	10,223	240,078	³⁾ 160,944
1868	139,633	165,332	1,747,955	—	—	9,176	212,834	100,682
1869	134,438	155,415	1,905,065	—	—	14,928	220,748	62,935
1870	133,917	166,243	1,510,930	—	—	10,000	224,515	77,375
1871	138,286	190,568	1,656,654	—	—	38,876	250,842	104,675
1872	142,192	189,293	2,316,449	—	—	40,763	208,384	166,988
1873	191,956	227,257	2,526,479	—	—	48,012	337,772	82,900
1874	209,280	240,359	3,525,340	—	—	41,787	175,374	56,804
1875	¹⁾ 277,318	539,534	4,603,159	4,343,910	675,510	50,475	282,821	9,361
1876	371,246	697,730	6,133,940	3,493,002	899,477	92,707	531,744	48,146
1877	398,936	695,581	6,187,869	3,295,592	1,131,711	141,740	988,265	20,420
1878	413,892	685,754	5,822,375	3,016,082	1,230,115	128,152	726,885	46,707
1879	418,814	656,459	6,052,304	3,178,122	1,353,380	226,748	696,260	64,337
1880	422,313	654,945	5,995,932	2,761,357	753,258	216,000	755,483	26,780
1881	428,350	606,894	6,027,331	2,760,230	1,147,666	250,000	862,700	59,435
1882	428,924	679,217	6,572,889	2,819,525	1,278,595	249,416	901,481	37,404
1883	434,838	705,749	6,566,272	3,177,187	1,026,734	210,621	1,041,885	43,484
1884	436,800	715,022	6,783,578	3,276,445	1,153,442	224,294	1,286,291	31,845
1885	445,647	739,370	6,711,776	3,343,180	965,814	223,459	1,405,365	49,044
1886	452,129	735,315	6,921,853	3,374,734	1,017,296	218,492	1,373,382	501,947
1887	464,709	755,047	7,256,146	3,581,027	1,165,730	229,967	2,403,359	480,172
1888	468,301	777,330	7,569,027	3,950,579	990,962	237,796	2,706,367	1,202,702
1889	487,218	811,291	7,812,356	5,215,542	1,195,941	246,275	2,195,879	1,436,485

¹⁾ Uebergang zur neuen Militärorganisation.

²⁾ Inklusive Unterhalt der 1859 von Oesterreich angekauften Dampfschiffe auf dem Langensee.

³⁾ Inklusive Landerwerbungen für die Artillerieschusslinie in Thun, Bau und Einrichtung der Kaserne Thun, sowie Beiträge an die Erbauung der Furka-, Oberalp- und Axenbergstrasse.

⁴⁾ Grenzbewachung im Tessin.

⁵⁾ Inklusive Okkupation in Genf.

⁶⁾ Grenzbewachung gegen Savoyen.

⁷⁾ Der Bundesbeitrag ist erst von 1874 hinweg unter den Ausgaben des Militärdepartements verrechnet.

⁸⁾ Die Pulververwaltung war vordem dem Finanzdepartement zugeteilt.

⁹⁾ In den Ausgaben des Militärdepartements während der Jahre 1868 und 1869 figuriren ausser den hier angeführten Zahlen die Ausgaben für die Patronenhülsenfabrik Künz im Betrage von Fr. 176,156 für das Jahr 1868 und von Fr. 200,203 für das Jahr 1869.

Militärdepartements. fédéral militaire.

Topogr., Kommissio- nen, Unvor- herges. etc.	Militär- pen- sionen etc.	Pferde- regie Thun	Kon- strukt.- Werk- stätte Thun	Muni- tions- fabrik Thun	Waffen- fabrik Bern	Pulver- ver- waltung	Total	Jahre
<i>Travaux topo- graphiques, commissions, imprimé, etc.</i>	<i>Pensions militaires, etc.</i>	<i>Régie des chevaux à Thoune</i>	<i>Ateliers de cons- truction à Thoune</i>	<i>Fabrique de munitions à Thoune</i>	<i>Fabrique d'armes à Berne</i>	<i>Adminis- tration des poudres</i>		<i>Années</i>
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
10	11	12	13	14	15	16	17	18
120,958	—	—	—	—	—	—	944,950	1850
139,351	—	—	—	—	—	—	1,016,726	1851
172,934	—	—	—	—	—	—	1,310,050	1852
164,032	—	—	—	—	—	—	1,428,280	1853
126,815	—	—	—	—	—	—	1,671,034	1854
51,164	—	—	—	—	—	—	1,364,534	1855
73,200	—	—	—	—	—	—	1,728,652	1856
98,548	—	—	—	—	—	—	1,443,981	1857
81,518	—	—	—	—	—	—	2,173,335	1858
85,996	—	—	—	—	—	—	3,966,854	1859
⁴⁾ 1,224,814	—	—	—	—	—	—	3,720,750	1860
82,494	—	—	—	—	—	—	3,783,583	1861
92,709	—	—	—	—	—	—	3,270,096	1862
73,152	—	—	—	—	—	—	3,319,755	1863
61,370	—	100,545	—	—	—	—	3,549,615	1864
⁵⁾ 209,812	—	99,343	—	—	—	—	4,232,347	1865
⁶⁾ 1,400,711	—	84,010	220,930	549,926	—	—	6,214,326	1866
84,085	—	170,203	148,651	552,877	—	—	3,275,991	1867
87,216	—	102,178	125,330	1,070,512	—	—	⁷⁾ 3,759,948	1868
88,477	—	111,989	95,591	1,222,398	—	—	⁸⁾ 4,011,984	1869
93,235	—	143,090	92,242	1,135,648	—	—	3,587,195	1870
92,194	—	163,587	123,595	1,360,681	—	—	4,119,958	1871
143,077	—	119,159	137,256	1,400,502	—	—	4,864,063	1872
146,072	—	109,791	217,966	2,526,728	—	—	6,415,533	1873
186,766	⁷⁾ 29,377	113,913	247,006	2,415,340	809,791	—	8,051,137	1874
205,396	30,819	115,710	251,101	1,738,127	835,335	—	13,958,576	1875
253,342	25,527	120,357	221,974	1,495,918	976,275	—	15,361,385	1876
221,443	27,314	137,257	264,168	1,498,406	831,633	—	15,840,335	1877
174,786	30,225	162,204	183,481	1,577,680	643,840	—	14,842,178	1878
263,681	33,571	163,115	148,835	969,722	874,300	—	15,099,648	1879
209,936	30,966	159,428	192,531	1,318,758	744,710	—	14,151,497	1880
216,900	33,676	159,217	182,072	1,431,907	715,650	—	14,942,028	1881
211,930	34,186	162,312	167,164	1,667,667	792,730	—	16,003,440	1882
216,503	32,205	183,215	235,261	1,682,960	776,695	—	16,333,609	1883
203,643	25,230	200,719	228,609	1,683,877	888,800	—	17,138,595	1884
209,863	—	185,408	280,021	1,669,678	936,704	—	17,165,329	1885
289,816	—	183,579	367,532	1,784,923	961,626	—	18,182,624	1886
441,873	—	224,101	394,573	2,657,105	1,103,395	—	21,157,204	1887
734,150	—	228,885	315,444	2,204,037	905,516	⁸⁾ 473,270	22,824,366	1888
329,350	—	292,800	357,306	2,194,625	910,793	517,308	24,003,169	1889

¹⁾ Entrée en vigueur de la nouvelle organisation militaire.

²⁾ Y compris l'entretien des bateaux à vapeur sur le Lac Majeur, achetés de l'Autriche en 1859.

³⁾ Y compris les acquisitions de terrain pour la place de tir de l'artillerie à Thoune, la construction et l'aménagement de la caserne de Thoune et les subventions à la construction des routes de la Furka, de l'Oberalp et de l'Azen.

⁴⁾ Protection des frontières au Tessin.

⁵⁾ Y compris l'occupation de Genève.

⁶⁾ Protection des frontières contre la Savoie.

⁷⁾ Ce n'est que depuis 1874 que la subvention fédérale est comprise dans les dépenses du Départ. fédéral militaire.

⁸⁾ L'administration des poudres avait été placée jusqu'alors sous les ordres du Département des finances.

⁹⁾ Dans les dépenses du département fédéral militaire pour les années 1868 et 1869 figurent, outre les chiffres indiqués ici, les dépenses faites pour la fabrique de douilles à Köniz s'élevant pour 1868 à fr. 176,156 et pour 1869 à fr. 200,203.

11. Militärpflichtersatzsteuer für den Bund im Jahre 1889, verglichen mit früheren Jahren.

(Eingeführt durch Bundesgesetz vom 18. Juni 1878).

11. Taxe d'exemption du service militaire perçue pour la Confédération en 1889, comparée avec les années précédentes.

(Introduite par la loi fédérale du 28 juin 1878).

Kantone Cantons	Männer im wehr- pflichtigen Alter <i>Hommes en âge de servir</i>	Einge- theilte Wehr- pflichtige <i>Hommes in- corporés</i>	Dienstbefreite <i>Hommes libérés du service</i>				Bezogene ¹⁾ halbe Steuer <i>Moitié de la taxe d'exemption perçue</i>	
			Total	% von Kol. 2 de la rubr. 2	Taxirte <i>Taxés</i>	Nicht Taxirte <i>Non- taxés</i>	Total ²⁾	Durchschn. p. Taxirten <i>Moyenne par taxé</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich — <i>Zurich</i>	52,573	26,055	26,518	50.4	25,848	670	215,728	8.35
Bern — <i>Berne</i>	82,378	37,053	45,325	55.0	43,417	1,908	219,937	5.07
Luzern — <i>Lucerne</i>	21,238	9,584	11,654	54.8	10,923	731	51,801	4.74
Uri	2,668	1,074	1,594	59.7	1,493	101	5,505	3.70
Schwyz	8,872	3,632	5,240	59.0	5,038	202	16,634	3.30
Obwald. — <i>U.-le-H.</i>	2,021	1,217	804	39.7	727	77	3,585	4.93
Nidwald. — <i>U.-le-B.</i>	2,112	1,293	819	38.7	794	25	2,817	3.55
Glarus — <i>Glaris</i>	5,422	2,811	2,611	48.1	2,532	79	18,250	7.21
Zug — <i>Zoug</i>	3,661	1,662	1,999	54.6	1,927	72	11,523	6.00
Freiburg — <i>Fribourg</i>	19,072	7,593	11,479	60.1	10,920	559	47,608	4.36
Solothurn — <i>Soleure</i>	13,841	7,583	6,258	45.2	6,226	32	33,345	5.35
Basel-Stadt — <i>B.-V.</i>	11,110	4,394	6,716	60.4	6,565	151	66,117	10.07
Basel-Land — <i>B.-C.</i>	9,577	5,337	4,240	44.2	4,050	190	21,296	5.26
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	5,133	2,717	2,416	47.0	2,364	52	16,173	6.84
App. A.-R. — <i>A. R.-E.</i>	8,448	3,771	4,677	55.3	4,548	129	23,395	5.14
App. I.-R. — <i>A. R.-I.</i>	2,227	1,097	1,130	50.7	1,097	33	3,775	3.44
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	39,231	17,658	21,573	54.9	20,918	655	105,885	5.06
Graubünd. — <i>Grisons</i>	17,969	7,751	10,218	56.8	9,753	465	47,378	4.86
Aargau — <i>Argovie</i>	35,872	16,853	19,019	53.0	18,397	622	85,827	4.66
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	16,394	8,019	8,375	51.0	8,129	246	40,217	4.94
Tessin	26,587	7,177	19,410	73.0	17,241	2,169	38,268	2.22
Vaudt — <i>Vaud</i>	40,331	23,881	16,450	40.7	12,083	4,367	95,940	7.94
Wallis — <i>Valais</i>	19,826	8,063	11,763	59.3	10,877	886	26,698	2.45
Neuenb. — <i>Neuch.</i>	17,525	8,219	9,306	53.1	8,973	333	80,002	8.91
Genf — <i>Genève</i>	13,242	5,982	7,260	54.8	6,960	300	62,881	9.03
Total 1889	477,330	220,476	256,854	53.8	241,800	15,054	1,340,585	5.54
„ 1888	473,532	219,666	253,866	53.6	239,033	14,833	1,321,164	5.52
„ 1887	468,711	217,038	251,673	53.7	237,679	13,994	1,275,624	5.37
„ 1886	466,997	215,806	251,191	53.8	238,762	12,429	1,219,986	5.11
„ 1885	466,333	217,535	248,798	53.3	237,113	11,685	1,209,225	5.10
„ 1884	466,488	219,659	246,829	52.9	235,958	10,871	1,160,530	4.92
„ 1883	467,052	224,483	242,569	51.9	233,971	8,598	1,109,405	4.74
„ 1882	471,203	225,967	245,236	52.0	235,389	9,847	1,105,423	4.70
„ 1881	471,203	225,967	245,236	52.0	235,389	9,847	1,047,313	4.45
„ 1880	473,707	226,402	247,305	52.2	234,431	12,874	953,571	4.07
„ 1879	466,679	227,183	239,496	51.3	233,271	6,225	943,771	4.04

¹⁾ Die bezogene Steuer ist nicht zu verwechseln mit der Steuer, welche wirklich hätte bezahlt werden sollen. Ein Theil der Steuer entgeht dem Staat in Folge von Insolvenzität einzelner Steuerpflichtiger, und weil man nicht aller Ersatzpflichtigen habhaft werden kann. Dass aber in dieser Beziehung von Jahr zu Jahr remedirt wird, beweist der successive zunehmende Totaldurchschnitt in Kol. 9. ²⁾ Jede pro 1879/89 verzeichnete Totaleinnahme ist das Ergebnis des jeweiligen Vorjahres. Beispiel: Die Summe von 1,340,589 Fr. wurde von den Steuerpflichtigen im Jahre 1888 bezahlt, aber von den Kantonen erst im Jahre 1889 an den Bund abgeliefert. Die im Jahre 1890 fälligen Steuern werden dem Bund erst im Jahre 1891 zukommen u. s. w.

³⁾ Il ne faut pas confondre la taxe perçue avec la taxe qui aurait dû être encaissée réellement. L'Etat perd une partie de la taxe par suite de l'insolvabilité d'un certain nombre de contribuables et parce qu'on ne peut atteindre tous les hommes astreints au paiement de la taxe. Mais l'augmentation successive de la moyenne indiquée dans la rubrique 9 prouve que les pertes de ce chef diminuent d'année en année, grâce aux mesures prises. ⁴⁾ Les recettes indiquées pour chaque année sont le résultat des opérations de l'année précédente. Exemple: La somme de fr. 1,340,589 a été payée par les contribuables en 1888, mais elle n'a été versée par les Cantons à la Confédération qu'en 1889. Les impôts échus en 1890 n'entreront dans la caisse fédérale qu'en 1891, et ainsi de suite.

12. Uebersicht über die im Jahre 1887 in der Schweiz bestehenden Kadetten-Korps.

12. Aperçu des corps de cadets existant en Suisse en 1887.

Quelle: Zeitschrift für schweiz. Statistik 1887. — Source: Journal de statistique suisse 1887.

Kantone und Ortschaften <i>Cantons et localités</i>	Total- Stärke der Korps <i>Force totale des corps</i> Mann <i>Hommes</i>	Anzahl der Ge- schütze <i>Nombre des canons</i>	Anzahl der Ge- wehre <i>Nombre des fusils</i>	Anzahl der Arm- brüste <i>Nombre des ar- balètes</i>	Kantone und Ortschaften <i>Cantons et localités</i>	Total- Stärke der Korps <i>Force totale des corps</i> Mann <i>Hommes</i>	Anzahl der Ge- schütze <i>Nombre des canons</i>	Anzahl der Ge- wehre <i>Nombre des fusils</i>	Anzahl der Arm- brüste <i>Nombre des ar- balètes</i>
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Ct. { Zürich } 6 Corps { Zurich }	579	2	536	6	Ct. { Graubünd. } 1 C. { Grisons }	236	—	198	—
Horgen	77	—	80	3	Chur	236	—	198	—
Meilen	32	—	32	—	Ct. { Aargau } 17 C. { Argovie }	1,158	—	1,151	—
Neumünster	131	—	120	4	Aarau	152	—	150	—
Thalwil	35	—	24	20	Aarburg	66	—	55	—
Wädenswil	55	—	80	—	Baden	119	—	112	—
Winterthur	249	2	200	33	Bremgarten	48	—	50	—
Ct. { Bern } 7 Corps { Berne }	762	6	654	124	Brugg	79	—	70	—
Bern, Waisenhaus .	69	2	50	—	Frick	51	—	40	—
Burgdorf	136	—	108	—	Köllikon	35	—	40	—
Biel	209	4	161	—	Kulm	40	—	50	—
Herzogenbuchsee .	63	—	70	—	Laufenburg	31	—	44	—
Langenthal	98	—	90	5	Lenzburg	106	—	94	—
St-Imier	71	—	70	4	Mellingen	35	—	44	—
Thun	116	—	105	115	Muri	61	—	70	—
Ct. { Glarus } 1 Corps { Glaris }	80	—	107	—	Reinach	74	—	64	—
Glarus	80	—	107	—	Rheinfelden	60	—	60	—
Ct. { Freiburg } 1 C. { Fribourg }	117	—	100	—	Schöftland	44	—	60	—
Murten	117	—	100	—	Seon	41	—	40	—
Ct. { Solothurn } 2 C. { Soleure }	195	—	172	—	Zofingen	116	—	108	—
Oltén	81	—	70	—	Ct. { Thurgau } 1 C. { Thurgovie }	102	—	125	—
Solothurn	114	—	102	—	Frauenfeld	102	—	125	—
Ct. { Basel-Stadt } 1 C. { Bâle-Ville }	349	6	330	—	Ct. { Waadt } 2 Corps { Vaud }	428	4	260	4
Basel	349	6	330	—	Lausanne	264	2	150	?
Ct. { App.A.-Rh. } 2 C. { App. R.-E. }	247	—	240	—	Vevey	164	2	110	4
Herisau	173	—	176	—	Ct. { Neuenburg } 3 C. { Neuchâtel }	640	4	451	—
Trogen	74	—	64	—	Chaux-de-Fonds . .	285	2	226	—
Ct. { St. Gallen } 3 C. { St-Gall }	610	2	556	—	Locle	228	2	105	—
Altstätten	42	—	50	—	Neuchâtel	127	—	120	—
St. Gallen	514	2	440	—	Schweiz } 47 Corps Suisse }	5,503	24	4,880	161
Wyl	54	—	66	—					

1. Die Heil-, Pflege-, Erziehungs- und Armen-

Nach den Erhebungen der eidg.

1. *Les hôpitaux, hospices, établissements d'éducation et**D'après les relevés du recensement*

Kantone <i>Cantons</i>	Spitäler <i>Hôpitaux</i>				Blindenanstalten <i>Etablissements pour les aveugles</i>				Taubstumm-Anstalten <i>Etablissements pour les sourds-muets</i>			
	Zahl der Anstalten <i>Nombre des établissements</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des malades</i>			Zahl der Anstalten <i>Nombre des établissements</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des aveugles</i>			Zahl der Anstalten <i>Nombre des établissements</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des sourds-muets</i>		
		männlich <i>masculins</i>	weiblich <i>féminins</i>	Total		männlich <i>masculins</i>	weiblich <i>féminins</i>	Total		männlich <i>masculins</i>	weiblich <i>féminins</i>	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zürich — <i>Zurich</i>	¹⁾ 37	449	518	967	1	4	1	5	1	12	15	27
Bern — <i>Berne</i>	48	679	694	1,373	2	22	29	51	3	70	35	105
Luzern — <i>Lucerne</i>	3	55	45	100	—	—	—	—	1	25	24	49
Uri	1	16	16	32	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwyz	1	20	29	49	—	—	—	—	—	—	—	—
Obwalden — <i>Unterw.-le-H.</i>	1	32	50	82	—	—	—	—	—	—	—	—
Nidwalden — <i>Unterw.-le-B.</i>	1	14	8	22	—	—	—	—	—	—	—	—
Glarus — <i>Glaris</i>	1	26	28	54	—	—	—	—	—	—	—	—
Zug — <i>Zoug</i>	4	40	45	85	—	—	—	—	—	—	—	—
Freiburg — <i>Fribourg</i>	7	87	103	190	—	—	—	—	—	—	—	—
Solothurn — <i>Soleure</i>	3	76	75	151	—	—	—	—	—	—	—	—
Basel-Stadt — <i>Bâle-Ville</i>	4	149	217	366	—	—	—	—	1	20	17	37
Basel-Land — <i>Bâle-Camp.</i>	2	27	36	63	—	—	—	—	—	—	—	—
Schaffhausen — <i>Schaffhouse</i>	4	66	81	147	—	—	—	—	—	—	—	—
App. A.-Rh. — <i>App. Rh.-E.</i>	5	35	22	57	—	—	—	—	—	—	—	—
App. I.-Rh. — <i>App. Rh.-I.</i>	1	7	4	11	—	—	—	—	—	—	—	—
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	24	159	199	358	—	—	—	—	1	21	24	45
Graubünden — <i>Grisons</i>	7	87	71	158	—	—	—	—	—	—	—	—
Aargau — <i>Argovie</i>	8	106	87	193	—	—	—	—	3	49	27	76
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	12	73	84	157	—	—	—	—	—	—	—	—
Tessin	4	45	50	95	—	—	—	—	—	—	—	—
Waadt — <i>Vaud</i>	²⁾ 32	259	268	527	1	52	34	86	1	4	12	16
Wallis — <i>Valais</i>	2	1	4	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuenburg — <i>Neuchâtel</i>	13	130	148	278	—	—	—	—	—	—	—	—
Genf — <i>Genève</i>	10	245	205	450	—	—	—	—	2	12	8	20
Schweiz — <i>Suisse</i>	235	2,883	3,087	5,970	4	78	64	142	13	213	162	375

¹⁾ Im Kanton Zürich (Ellikon) befindet sich auch eine Trinkerheilanstalt, zur Zeit der Zählung ohne Insassen, welche der oben angeführten Zahl der Anstalten nicht beigerechnet ist.²⁾ Im Kanton Waadt (Trelex-Nyon) befindet sich auch eine Trinkerheilanstalt, mit 15 männlichen Insassen, welche den oben angeführten Zahlen nicht beigerechnet ist.

XVII.

Miscellanées.

anstalten, sowie die Klöster der Schweiz.

Volkszählung vom Jahre 1888.

de pauvres, ainsi que les couvents en Suisse.

fédéral de la population de 1888.

Irrenanstalten <i>Maisons de santé</i>				Versorgungsanstalten <i>Asiles</i>				Armenanstalten <i>Etablissements de pauvres</i>				Pfrundhäuser <i>Hospices pour vieillards</i>			
Zahl der An- stalten	Anzahl der Insassen <i>Nombre des malades</i>			Zahl der An- stalten	Anzahl der Insassen <i>Nombre des pensionnaires</i>			Zahl der An- stalten	Anzahl der Insassen <i>Nombre des pensionnaires</i>			Zahl der An- stalten	Anzahl der Insassen <i>Nombre des pensionnaires</i>		
<i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total	<i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total	<i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total	<i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
9	548	705	1,253	—	—	—	—	15	238	156	394	7	91	158	249
6	225	390	615	2	3	5	8	14	1,006	665	1,671	7	120	121	241
1	199	194	393	1	5	9	14	47	796	926	1,722	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	5	43	67	110	—	—	—	—
—	—	—	—	1	17	30	47	17	185	192	377	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	26	23	49	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	3	43	37	80	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2	69	92	161	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	8	76	81	157	—	—	—	—
1	82	69	151	1	53	88	141	4	62	79	141	—	—	—	—
1	120	90	210	—	—	—	—	1	2	3	5	3	21	43	64
1	88	119	207	2	4	123	127	—	—	—	—	1	68	102	170
—	—	—	—	1	191	179	370	1	—	19	19	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	9	75	110	185	1	21	23	44
1	1	7	8	—	—	—	—	18	567	367	934	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2	82	49	131	—	—	—	—
2	150	179	329	—	—	—	—	71	1,186	1,025	2,211	2	14	29	43
—	—	—	—	1	4	6	10	8	25	29	54	2	15	25	40
1	226	321	547	3	121	102	223	32	188	223	411	—	—	—	—
4	180	240	420	—	—	—	—	9	100	54	154	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	3	5	—	—	—	—
5	204	240	444	1	—	—	—	—	—	—	—	2	13	15	28
—	—	—	—	3	34	50	84	—	—	—	—	—	—	—	—
2	59	84	143	—	—	—	—	—	—	—	—	4	37	48	85
1	81	74	155	—	—	—	—	—	—	—	—	2	95	46	141
35	2,163	2,712	4,875	16	432	592	1,024	268	4,771	4,200	8,971	31	495	610	1,105

¹⁾ Il existe en outre à Ellikon, dans le canton de Zurich, un asile pour buveurs dans lequel il n'y avait, au moment du recensement, aucun interné, et qui n'est pas compris dans les établissements ci-dessus.

²⁾ A Trelex-Nyon, dans le canton de Vaud, il y a aussi un asile pour buveurs comptant 15 internés masculins non compris dans les chiffres ci-dessus.

Seminarien, landwirthschaftl. Schulen, professionelle Lehranstalten <i>Séminaires, écoles agricoles, écoles industrielles</i>				Privatschulen, Pen- sionate, Konvikte <i>Ecoles privées, pensionnats, internats</i>				Klöster <i>Couvents</i>				Prophylaktische Anstalten <i>Etablissements prophylactiques</i>			
Zahl der An- stalten <i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des élèves</i>			Zahl der An- stalten <i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des élèves</i>			Zahl der An- stalten <i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des religieux</i>			Zahl der An- stalten <i>Nom- bre des éta- blisse- ments</i>	Anzahl der Insassen <i>Nombre des pensionnaires</i>		
	männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total		männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total		männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total		männ- lich <i>mascu- lins</i>	weib- lich <i>fémi- nins</i>	Total
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
4	113	19	132	11	91	58	149	—	—	—	—	3	—	80	80
9	262	96	358	15	53	74	127	—	—	—	—	7	—	50	50
6	129	33	162	—	—	—	—	6	71	85	156	1	—	22	22
—	—	—	—	—	—	—	—	3	9	77	86	—	—	—	—
1	40	—	40	1	207	—	207	7	290	313	603	2	—	73	73
—	—	—	—	3	101	32	133	3	126	32	158	—	—	—	—
—	—	—	—	2	80	22	102	2	8	104	112	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	11	11	1	7	—	7	—	—	—	—
—	—	—	—	4	133	357	490	4	16	144	160	1	—	7	7
5	121	43	164	8	229	66	295	16	83	547	630	—	—	—	—
1	29	—	29	4	91	14	105	6	45	122	167	—	—	—	—
7	165	379	544	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	69	69
1	—	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	37	37	3	24	12	36	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	17	17	2	57	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	5	10	121	131	—	—	—	—
5	116	—	116	7	71	73	144	14	47	438	485	5	15	141	156
4	91	13	104	8	237	46	283	6	78	134	212	—	—	—	—
2	95	—	95	8	76	46	122	1	3	23	26	—	—	—	—
2	80	12	92	2	28	42	70	—	—	—	—	—	—	—	—
4	199	—	199	11	296	239	535	5	35	39	74	—	—	—	—
4	12	24	36	151	491	1,181	1,672	—	—	—	—	5	2	61	63
4	90	34	124	9	324	18	342	6	75	35	110	—	—	—	—
2	63	—	63	37	74	257	331	—	—	—	—	2	—	18	18
2	28	11	39	18	122	108	230	—	—	—	—	10	35	60	95
65	1,633	725	2,358	305	2,785	2,656	5,441	85	903	2,214	3,117	38	52	581	633

2. Die im Jahre 1890 in schweizerischen Städten und

Vom eidgenössischen

2. L'éclairage électrique public en 1890

N. K. = Kerzenstärke per Lampe.

N. K. = Nombre de chandelles par lampe.

Par le Bureau fédéral

Ortschaften <i>Localités</i>	Name und Sitz der Verwaltungen <i>Nom et siège de l'administration</i>	Jahr der In- betrieb- setzung <i>Année de la mise en exploit- ation</i>	Gesamt- anlage- kosten <i>Coût total de l'installation</i>	Verwen- dete Betriebs- kraft in Pferde- kräften <i>Force motrice employée en chevaux</i>	Öffentliche Beleuchtung <i>Eclairage public</i>			
					Glühlampen <i>Lampes à incandescence</i>		Bogenlicht- lampen <i>Arcs voltaïques</i>	
					Anzahl <i>Nombre</i>	Kerzen- stärke per Lampe <i>Chandelles par lampe</i> N. K.	An- zahl <i>Nombre</i>	Kerzenstärke per Lampe <i>Chandelles par lampe</i> N. K.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Aigle . . .	Charles Gilliéron, Aigle	1887	10,000	12	—	—	—	—
Emmenbrücke	(s. Luzern — v. Lucerne)							
Faido . . .	Società cooperat. Faido	1889	40,000	45	17	25	—	—
Genève . . .	Société d'appareillage électrique, Genève .	1888	750,000	625	—	—	—	—
Interlaken . .	Beleuchtungs- und Was- serversorgungs-Gesell- schaft Interlaken . .	1888	59,817	45	—	—	33 32	1,100 500
Kriens . . .	(s. Luzern — v. Lucerne)							
Lausanne . . .	Société suisse d'électri- cité, Lausanne . . .	1882	2) 140,000	180	—	—	—	—
Loèche-les-B.	Maitres d'hôtel à Loèche-les-Bains . .	1889	53,000	60	—	—	—	—
Locle . . .	Commune du Locle .	1890	6) 400,000	7) 1,200	200	25	—	—
Lugano . . .	Bucher & Durrer, Maroggia	1890	65,000	11) 120	—	—	—	—
Luzern, Emmen- brücke u. Kriens	Gebr. Troller & Co., Littau	1886	680,000	450	13) 28	10	14	1,000—1,200
Marthalen . .	Zivilgmde. Marthalen .	1890	5,300	4	17) 31	17) 16—25	—	—
Meiringen . .	Gemeinde Meiringen .	1889	38,000	56	20	35	—	—
Melide . . .	Bucher & Durrer, Maroggia	1890	600	20) —	—	—	—	—
Vevey-Montreux	Société électr. Vevey- Montreux à Montreux	1888	920,094	500	6	?	—	—

1) Der Preis per Glühlampe und per Stunde beträgt für Lampen à 8 N. K. 4 Cts., à 10 N. K. 5 Cts., à 16 N. K. 7 Cts., à 20 N. K. 8½ Cts., à 25 N. K. 10 Cts., à 32 N. K. 12½ Cts., à 50 N. K. 18 Cts., à 100 N. K. 35 Cts. Der Preis per Bogenlichtlampe und per Stunde beträgt für Lampen à 150 N. K. 30 Cts., à 250 N. K. 35 Cts., à 350 N. K. 45 Cts., à 600 N. K. 60 Cts., à 1000 N. K. 90 Cts., à 1300 N. K. Fr. 1. 20, à 1600 N. K. Fr. 1. 50, à 2200 N. K. Fr. 2. —.

2) Lausanne besitzt zwei elektrische Beleuchtungsanlagen, die Zentral-Anstalt, deren Anlagekosten sich auf 80,000 Fr. belaufen, und die Anstalt für das Kantonsspital mit 60,000 Fr. Anlagekosten. Beide Anstalten werden durch die „Société suisse d'électricité“ betrieben.

3) Die Zentralanstalt besorgt gegenwärtig die Lichtabgabe an 641 Glühlampen; davon sind 76 Lampen à 8 N. K. 33 à 10 N. K., 524 à 16 N. K. und 8 à 32 N. K. Die Anstalt für das Kantonsspital besitzt 238 Glühlampen; davon sind 45 Lampen à 4 N. K., 24 à 8 N. K. und 169 à 16 N. K.

4) Der Verkaufspreis der Zentralanstalt per Lampe und per Stunde ist folgender: Lampen à 8 N. K. 5 Cts., à 10 N. K. 7 Cts., à 16 N. K. 9 Cts., à 32 N. K. 15 Cts. Die Anstalt für die Beleuchtung des Kantonsspitals berechnet den Preis der Lampe von 4 N. K. à 2 Cts., derjenigen von 8 N. K. à 4 Cts. und derjenigen von 16 N. K. à 6 Cts. Diese letzteren Posten werden vom Staate bestritten.

5) Die Anlage ist Eigentum sämtlicher Hôteliers und wird von denselben gemeinschaftlich betrieben.

Fortsetzung der Anmerkungen siehe Seite 260!

Ortschaften eingeführte öffentliche elektrische Beleuchtung.

statistischen Bureau.

dans les villes et localités suisses.

de statistique.

Für Privatzwecke abgegeben <i>Lumière électr. cédée à des entrepr. privées.</i>				Verkaufspreis per Lampe und per Stunde <i>Prix de l'éclairage par lampe et par heure</i>		Ersteller der Anlage (Firma) <i>Maison ou ingénieur chargé de l'entreprise technique</i>
Glühlampen <i>Lampes à incandescence</i>		Bogenlichtlampen <i>Arcs voltaïques</i>				
Anzahl <i>Nombre</i>	Kerzen- stärke per Lampe <i>Chandelles par lampe N. K.</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	Kerzenstärke per Lampe <i>Chandelles par lampe N. K.</i>	für Glühlampen <i>pour lampes à incandescence</i>	für Bogenlicht- lampen <i>pour arcs voltaïques</i>	
				Ct.	Fr.	
10	11	12	13	14	15	16
35	—	—	—	3	—	Achard, ingénieur
280	16	—	—	12 Fr. per Jahr <i>par an</i>	—	R. Alioth & Co., Basel
5,263	¹⁾ 8—100	14	¹⁾ 150—2,200	¹⁾ 4—35	30 Cts.—2 Fr.	Société d'appareillage électrique, Genève
—	—	—	—	—	1.20 u. - et 1.80	R. Alioth & Co., Basel
879	³⁾ 4—32	—	—	⁴⁾ 2—15	—	Société suisse d'électricité, Lausanne
623	10—100	1	?	⁵⁾ —	⁵⁾ —	Zürcher Telephon-Gesellsch., Zürich
⁸⁾ 800	⁹⁾ 10—20	—	—	¹⁰⁾ 3—5 ^{1/2}	—	Probst, Chapuis & Wolf Cuénod, Sautter & Co.
350	10	4	1,600	¹²⁾ 2	¹²⁾ 3.20	Bucher & Durrer, Maroggia
¹⁴⁾ 5,200	10	¹⁵⁾ 58	600—1,000	¹⁶⁾ 2	¹⁶⁾ —	Ganz & Co., Budapest
—	—	—	—	?	—	Telephon-Gesellschaft, Zürich
¹⁸⁾ 340	¹⁸⁾ 10—35	2	1,000	¹⁹⁾ —	¹⁹⁾ —	Stirnemann & Weissenbach, Zürich
12	32	1	1,600	²¹⁾ —	²¹⁾ —	Bucher & Durrer, Maroggia
4,800	?	—	—	4 ^{1/4}	—	Société électrique Vevey-Montreux, Montreux

¹⁾ Le prix par lampe à incandescence et par heure s'élève pour une lampe de la force de 8 chandelles à 4 cts., pour une lampe de 10 chandelles à 5 cts., pour 16 chandelles à 7 cts., pour 20 chandelles à 8^{1/2} cts., pour 25 chandelles à 10 cts., pour 32 chandelles à 12^{1/2} cts., pour 50 chandelles à 18 cts., et pour 100 chandelles à 35 cts. Le prix par arc voltaïque et par heure s'élève pour une lampe de 150 chandelles à 30 cts., pour une dite de 250 chandelles à 35 cts., pour 350 chandelles à 45 cts., pour 600 chandelles à 60 cts., pour 1000 chandelles à 90 cts., pour 1300 chandelles à fr. 1. 20, pour 1600 chandelles à fr. 1. 50, pour 2200 chandelles à frs. 2. —.

²⁾ Lausanne possède deux installations électriques, l'établissement central dont les frais d'installation s'élèvent à frs. 80,000 et l'établissement électrique de l'hôpital cantonal qui a coûté frs. 60,000. Les deux établissements sont exploités par la „Société suisse d'électricité“.

³⁾ L'établissement central fournit actuellement la lumière électrique à 641 lampes à incandescence, dont 76 de 8 chandelles, 33 de 10 chandelles, 524 de 16 chandelles et 8 de 32 chandelles. L'établissement de l'hôpital cantonal dispose de 238 lampes à incandescence, dont 45 lampes de 4, 24 de 8, et 169 de 16 chandelles.

⁴⁾ Le prix de vente de l'établissement central par lampe et par heure est le suivant : Lampes de 8 chandelles 5 cts., de 10 chandelles 7 cts., de 16 chandelles 9 cts., de 32 chandelles 15 cts. L'établissement qui fournit l'éclairage à l'hôpital cantonal a fixé le prix de la lampe de 4 chandelles à 2 cts., de celle de 8 chandelles à 4 cts., et de celle de 16 chandelles à 6 cts. Ces frais sont supportés par l'Etat.

⁵⁾ Cette installation est la propriété de tous les hôteliers et est exploitée par ceux-ci en commun.

Voir la suite des observations à la page suivante!

Anmerkungen (Fortsetzung von Seite 258 hievor).

⁶⁾ Die hier mitgetheilten Anlagekosten können nur als annähernd bezeichnet werden, da die Rechnungen noch nicht definitiv abgeschlossen sind.

⁷⁾ Hydraulische Kraft mit Reservemaschine.

⁸⁾ Die Zahl der zu erstellenden Glühlichtlampen nimmt täglich noch zu, da die Anlage erst fertiggestellt wurde.

⁹⁾ Die Glühlichtlampen vertheilen sich auf 10, 16 und 20 N. K.

¹⁰⁾ Der Verkaufspreis beläuft sich für Lampen à 10 N. K. auf 3 Cts., für solche von 16 N. K. auf $4\frac{1}{2}$ Cts. und für solche von 20 N. K. auf $5\frac{1}{2}$ Cts. per Stunde.

¹¹⁾ Die hier angeführte Kraft wird auch zur Speisung der elektrischen Beleuchtung von Melide verwendet.

¹²⁾ Der Preis wird bestimmt vermittelt 2 Cts. per je 10 N. K. und per Stunde, und zwar sowohl für Glühlichtlampen wie für Bogenlichtlampen.

¹³⁾ 6 Glühlichtlampen in Luzern, 19 in Kriens und 3 im Bahnhof Kriens.

¹⁴⁾ Wovon 193 in Emmenbrücke und 410 in Kriens.

¹⁵⁾ 38 Lampen à 600 N. K. und 6 Lampen à 1000 N. K. in Kriens und 14 Lampen à 1000 N. K. in Luzern.

¹⁶⁾ Der Verkaufspreis per Glühlichtlampe beträgt für Abonnenten durchschnittlich 15–25 Fr. per Jahr und per Lampe von 10 N. K. Bei grossen Anlagen wird ein Rabatt von 5–25% auf dem dem Abonnenten extra verrechneten Lampenunterhalt gewährt. Bei Strommessung ist eine jährliche Grundtaxe von Fr. 7 und eine Stundentaxe von 2 Cts. per 10 N. K. zu entrichten, Lampenunterhalt inbegriffen. Der Preis für Bogenlichtlampen beträgt 100–300 Fr. per Jahr, Kostenunterhalt und Bedienung 20 Cts. per Stunde.

¹⁷⁾ 12 Glühlichtlampen à 25 N. K., 19 à 16 N. K.

¹⁸⁾ 35 Glühlichtlampen à 10 N. K., 263 à 16 N. K., 36 à 25 N. K., 6 à 35 N. K.

¹⁹⁾ Die Speisung elektrischer Lampen wird zu folgenden Preisen übernommen:

		Saison 1. Mai–15. Oktober	Ganzjahr
Glühlichtlampen	à 10 N. K.	Fr. 10. —	Fr. 15. —
"	à 16 "	" 12. —	" 18. —
"	à 25 "	" 20. —	" 30. —
"	à 35 "	" 28. —	" 42. —
Bogenlichtlampen	à 500 "	" 72. —	" 108. —
"	à 1000 "	" 92. —	" 138. —

16kerzige Glühlichtlampen für Tanzsäle à Fr. 4. — per Lampe.

²⁰⁾ Der Strom kommt von Maroggia und ist der gleiche, der in Lugano zur Beleuchtung dient.

²¹⁾ Der Verkaufspreis per Glühlampe beträgt Fr. 4 Grundtaxe per Jahr und 6,4 Cts. per Amperestunde; derjenige der Bogenlichtlampe beträgt Fr. 40 Grundtaxe per Jahr und 6,4 Cts. per Amperestunde.

Observations (Suite de la page précédente).

⁶⁾ Les frais d'installation que nous avons indiqués ici ne sont qu'approximatifs, attendu que les comptes ne sont pas encore bouclés.

⁷⁾ Force hydraulique avec machine de réserve.

⁸⁾ Le nombre de lampes à incandescence à installer s'augmente chaque jour, attendu que l'installation électrique vient d'être terminée seulement à présent.

⁹⁾ Les lampes à incandescence sont de 10, 16 et 20 chandelles.

¹⁰⁾ Le prix de vente s'élève pour une lampe de 10 chandelles à 3 cts., pour une lampe de 16 chandelles à $4\frac{1}{2}$ cts., et pour une lampe de 20 chandelles à $5\frac{1}{2}$ cts. par heure.

¹¹⁾ La force indiquée ici sert aussi à l'alimentation de l'éclairage électrique de Melide.

¹²⁾ Le prix est calculé à 2 cts. par unité de 10 chandelles et par heure, tant pour les lampes à incandescence que pour les arcs voltaïques.

¹³⁾ 6 lampes à incandescence à Lucerne, 19 à Kriens et 3 à la gare de Kriens.

¹⁴⁾ Dont 193 à Emmenbrücke et 410 à Kriens.

¹⁵⁾ 38 lampes de 600 chandelles et 6 lampes de 1000 chandelles à Kriens et 14 lampes de 1000 chandelles à Lucerne.

¹⁶⁾ Le prix par lampe à incandescence s'élève pour les abonnés de frs. 15 à 25 en moyenne par année et par lampe de 10 chandelles. Les grandes installations jouissent d'un rabais de 5 à 25% sur les frais d'entretien des lampes. Lorsque la lumière électrique est payée à raison de la force du courant, il doit être acquitté une taxe fixe annuelle de frs. 7 et une taxe de 2 cts. pour une lampe de 10 chandelles, frais d'entretien des lampes y compris. Le prix des arcs voltaïques est de 100 à 300 frs. par an, les frais d'entretien de 20 cts. par heure.

¹⁷⁾ 12 lampes à incandescence de 25 chandelles et 19 de 16 chandelles.

¹⁸⁾ 35 lampes à incandescence de 10 chandelles, 263 de 16 chandelles, 36 de 25 chandelles, et 6 de 35 chandelles.

¹⁹⁾ L'alimentation des lampes électriques a lieu aux prix suivants:

		Pour la saison du 1 ^{er} mai au 15 octobre	Pour l'année entière
Lampes à incandescence de	10 chandelles	frs. 10. —	frs. 15. —
"	16 "	" 12. —	" 18. —
"	25 "	" 20. —	" 30. —
"	35 "	" 28. —	" 42. —
Arcs voltaïques	500 "	" 72. —	" 108. —
"	1000 "	" 92. —	" 138. —

Lampes à incandescence de 16 chandelles pour salles de danse à frs. 4 par lampe.

²⁰⁾ Le courant vient de Maroggia et sert en même temps à l'éclairage de Lugano.

²¹⁾ Le prix de vente par lampe à incandescence est de frs. 4, taxe annuelle, plus 6,4 cts. par heure d'ampère; celui des arcs voltaïques est de frs. 40, taxe annuelle, plus 6,4 cts. par heure d'ampère.

3. Die eidg. Alkoholverwaltung im Jahre 1889. — 3. La régie fédérale des alcools en 1889.

Nach den Mittheilungen der eidg. Alkoholverwaltung. — D'après les communications de la régie elle-même.

„Alkoholverwaltung“ heisst die Verwaltung des durch das Bundesgesetz vom 23. Dezember 1886 eingeführten Alkoholmonopols. Diesem Monopol unterstehen alle gebrannten Wasser mit Ausschluss derjenigen, welche aus folgenden einheimischen Rohstoffen im Inlande hergestellt sind: Trauben, Wein, Weintrester, Weinhefe, Kern-, Stein- oder Beerenobst, Obstabfällen, Wachholderbeeren oder Enzianwurzeln. Die Einfuhr monopolpflichtiger Branntweine und Liqueure ist den Privaten gegen Entrichtung von Monopolgebühren gestattet. Ebenso ist die Herstellung von Branntweinen und Liqueuren im Inlande einstweilen noch Privatsache. Die Fabrikanten müssen indessen die zu ihrem Gewerbe benötigten Roh- und Feinspritze zu Monopolpreisen unmittelbar oder durch das Medium des Handels bei der Alkoholverwaltung beziehen. Letztere bringt demnach bis auf Weiteres (ausser dem Alkohol zu technischen Zwecken) direkt nur Roh- und Feinspritze in den Verkehr.

La „régie des alcools“ est l'administration du monopole introduit par la loi du 23 décembre 1886. Ce monopole comprend tous les spiritueux, à l'exception de ceux fabriqués en Suisse avec les matières premières suivantes de provenance indigène, savoir: raisins, vin, marc de raisin, lie de vin, fruits, y compris les fruits à noyaux, déchets de fruits, baies de genièvre et racines de gentiane. Il est permis aux particuliers d'importer des eaux-de-vie et des liqueurs soumises au monopole moyennant une finance de monopole. La fabrication indigène d'eaux-de-vie et de liqueurs est encore entre les mains des particuliers, mais les fabricants sont tenus de se procurer l'alcool dont ils ont besoin aux prix du monopole, soit directement auprès de la régie des alcools, soit par l'intermédiaire du commerce. La régie des alcools ne vend donc directement, en attendant, (à l'exception des alcools pour les usages industriels) que de l'alcool brut et du trois-six.

a. Die Umsätze der Alkoholverwaltung im Jahre 1889. — a. Achats et ventes de la régie des alcools en 1889.

Waarenkategorien <i>Catégories de marchandises</i>	Aus dem Vorjahre übertragene Vorräthe <i>Provisions de l'année précédente</i>	Käufe im Jahre 1889 <i>Achats en 1889</i>		Retourwaare <i>Marchandises refusées</i>	Der Rektifikationsanstalt übergeben <i>Remis à l'établissement de rectification</i>	Aus der Rektifikationsanstalt zurück erhalten <i>Reçu en retour de l'établissement de rectification</i>	Lager- und Rektifikationsverluste, Deklassierungen <i>Pertes résultant du dépôt et de la rectification, déclassements</i>	Disponibles Quantum <i>Quantité disponible</i>	Verkäufe im Jahre 1889 <i>Ventes en 1889</i>		In's nächste Jahr übertragene Vorräthe <i>Provisions en magasin à la fin de l'exercice</i>
		Inländische Waare <i>Produits indigènes</i>	Ausländische Waare <i>Produits étrangers</i>						Total	wovon zum Export <i>dont alcool destiné à l'exportation</i>	
Meterzentner à 95 ° (bei Rohspiritus und Sprit), à 93 ° (bei Alkohol zu technischen Zwecken). <i>Quintaux métriques à 95 ° (pour alcool brut et esprit de vin), à 93 ° (pour alcool et mauvais goût pour les usages industriels).</i>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rohspiritus — <i>Alcool brut</i>	525.00	16,986.27	817.85	1.80	9,932.96	—	— 68.65	8,329.31	4,178.68	—	4,150.63
Feinsprit — <i>Trois-six fin</i>	4,107.00	2,146.50	29,683.37	3.89	11.39	8,989.26	— 588.19	44,330.44	41,262.53	1,543.81	3,067.91
Primasprit — <i>Trois-six surfin</i>	2,623.00	—	7,279.20	8.90	—	—	+ 443.91	10,355.01	9,184.18		1,170.83
Weinsprit — <i>Trois-six extra-fin</i>	679.00	—	3,070.13	2.73	—	—	+ 14.32	3,766.18	3,052.90		713.28
Alkohol — <i>Alcool</i>	603.04	6.61	4,646.76	20.88	—	768.41	— 74.81	5,970.89	5,807.48	—	163.61
Fusel — <i>Mauvais goût</i>	66.00	11.34	—	—	4.91	66.91	— 1.01	138.33	67.47	—	70.86

b. Vertheilung der Produktion monopolpflichtiger gebrannter Wasser im Jahre 1889 auf die als Sitz von Brennereien in Betracht fallenden Kantone.

b. Répartition de la production des spiritueux soumis au monopole en 1889 sur les cantons dans lesquels se trouvent situées les distilleries.

Kantone <i>Cantons</i>	Rohspiritus <i>Alcool brut</i>		Moyen goût		Mauvais goût		Total	
	Meter- zentner à 95°	Ueber- nahmspreis	Meter- zentner à 95°	Ueber- nahms- preis	Meter- zentner à 95°	Ueber- nahms- preis	Meter- zentner à 95°	Ueber- nahmspreis
	<i>Quintaux métriques à 95°</i>	<i>Prix total</i> <i>Fr.</i>	<i>Quintaux métriques à 95°</i>	<i>Prix total</i> <i>Fr.</i>	<i>Quintaux métriques à 95°</i>	<i>Prix total</i> <i>Fr.</i>	<i>Quintaux métriques à 95°</i>	<i>Prix total</i> <i>Fr.</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Aargau — <i>Argovie</i>	115.8	11,185	—	—	—	—	115.8	11,185
Baselland — <i>Bâle-Camp.</i>	423.7	39,293	—	—	4.9	189	428.6	39,482
Bern — <i>Berne</i>	10,470.5	935,201	6.6	254	6.4	247	10,483.5	935,702
Freiburg — <i>Fribourg</i>	1,290.7	114,693	—	—	—	—	1,290.7	114,693
Luzern — <i>Lucerne</i>	131.3	12,629	—	—	—	—	131.3	12,629
Schaffhausen — <i>Schaffh.</i>	1,251.2	106,597	—	—	—	—	1,251.2	106,597
Solothurn — <i>Soleure</i>	2,772.0	249,971	—	—	—	—56	2,772.0	249,915
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	157.8	15,494	—	—	—	—	157.8	15,494
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	1,572.0	138,714	—	—	—	—	1,572.0	138,714
Waadt — <i>Vaud</i>	95.5	9,180	—	—	—	—24	95.5	9,156
Zürich — <i>Zurich</i>	852.3	77,614	—	—	—	—	852.3	77,614
Zusammen - Ensemble	19,132.8	1,710,571	6.6	254	11.3	356	19,150.7	1,711,181

c. Der monatliche Verkauf von Sprit und Spiritus im Jahre 1889.

c. La vente par mois de trois-six et d'alcool en 1889.

Monate — <i>Mois</i>	Wein- sprit	Prima- sprit	Fein- sprit	Roh- spiritus	Total	Per Tag <i>Par jour</i>
	<i>Trois-six extrafin</i>	<i>Trois-six surfin</i>	<i>Trois-six fin</i>	<i>Alcool brut</i>		
	<i>q. à 95°</i>	<i>q. à 95°</i>	<i>q. à 95°</i>	<i>q. à 95°</i>	<i>q. à 95°</i>	<i>q. à 95°</i>
1	2	3	4	5	6	7
Januar — <i>janvier</i>	176.2	874.4	3,634.8	283.4	4,968.8	160.3
Februar — <i>février</i>	212.7	730.3	3,105.5	290.0	4,338.5	154.9
März — <i>mars</i>	158.3	771.1	3,054.0	366.4	4,349.8	140.3
April — <i>avril</i>	278.2	632.9	2,948.9	265.6	4,125.6	137.5
Mai — <i>mai</i>	210.9	717.7	3,188.2	268.4	4,385.2	141.4
Juni — <i>juin</i>	174.5	624.0	2,534.7	194.6	3,527.8	117.6
Juli — <i>juillet</i>	248.7	508.1	2,725.1	239.9	3,721.8	120.1
August — <i>août</i>	234.4	896.1	3,171.0	231.1	4,532.6	146.2
September — <i>septembre</i>	283.1	687.7	3,744.2	356.5	5,071.5	169.0
Oktober — <i>octobre</i>	344.5	828.5	4,460.4	527.1	6,160.5	198.7
November — <i>novembre</i>	302.9	1,162.4	4,476.9	521.4	6,463.6	215.4
Dezember — <i>décembre</i>	428.5	751.0	4,218.8	634.3	6,032.6	194.6
Total	3,052.9	9,184.2	41,262.5	4,178.7	57,678.3	158.0

d. Handel und Verbrauch in Sprit und Spiritus im Inlande während des Jahres 1889.

d. Commerce et consommation interne de trois-six et d'alcool pendant l'année 1889.

Kantone <i>Cantons</i>	Abgesetzte Quantitäten in kg. à 95° <i>Quantités vendues, en kg. à 95°</i>					Export in's Ausland	Inlandsverbrauch* <i>Consommation interne*</i>	
	Weinsprit 3/6 extrafin kg.	Primasprit 3/6 surfin kg.	Feinsprit 3/6 fin kg.	Rohspiritus Alcool brut kg.	Total kg.	Exporta- tion kg.	im Ganzen totale kg.	per Kopf par tête
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zürich — <i>Zurich</i> .	20,464.5	110,814.6	234,724.0	256.1	366,259.2	739.0	365,520.2	1.0
Bern — <i>Berne</i> . .	54,274.0	77,985.8	1,303,157.5	354,475.7	1,789,893.0	10,218.8	1,779,674.2	3.3
Luzern — <i>Lucerne</i> .	11,454.5	35,789.4	126,542.0	116.0	173,901.9	—	173,901.9	1.2
Uri	—	386.5	5,104.0	—	5,490.5	—	5,490.5	0.3
Schwyz	15,861.5	16,798.8	36,794.3	—	69,454.6	—	69,454.6	1.4
Obw. — <i>Untw.-le-H.</i>	1,064.5	775.0	6,835.5	—	8,675.0	—	8,675.0	0.5
Nidw. — <i>Untw.-le-B.</i>	124.0	259.0	9,779.5	—	10,162.5	—	10,162.5	0.9
Glarus — <i>Glaris</i> .	1,940.5	12,634.5	15,581.5	—	30,156.5	—	30,156.5	0.9
Zug — <i>Zoug</i> . . .	2,573.5	7,419.0	52,319.0	—	62,311.5	—	62,311.5	2.6
Freiburg — <i>Fribourg</i>	13,330.0	22,858.9	200,806.5	5,651.1	242,646.5	203.9	242,442.6	2.0
Solothurn — <i>Soleure</i>	3,064.5	35,121.1	150,966.5	22,526.7	211,678.8	—	211,678.8	2.4
Baselst. — <i>Bâle-Ville</i>	39,980.5	79,176.5	262,943.5	23,902.5	406,003.0	7,763.3	398,239.7	5.3
Basell. — <i>Bâle-Camp.</i>	1,010.0	2,840.3	71,449.5	—	75,299.8	—	75,299.8	1.2
Schaffh. — <i>Schaffh.</i>	107.0	1,765.3	17,264.5	—	19,136.8	—	19,136.8	0.5
App.A.-R. — <i>A.R.-E.</i>	4,271.0	8,194.7	5,561.0	—	18,026.7	—	18,026.7	0.3
App.I.-R. — <i>A.R.-I.</i>	—	1,080.0	1,042.0	—	2,122.0	—	2,122.0	0.2
St. Gallen — <i>St-Gall</i>	6,078.5	31,240.6	97,224.5	—	134,543.6	—	134,543.6	0.5
Graub. — <i>Grisons</i> .	21,247.0	41,923.8	35,785.3	—	98,956.1	—	98,956.1	1.0
Aargau — <i>Argovie</i> .	6,316.5	21,341.5	105,766.0	10,939.4	144,363.4	—	144,363.4	0.7
Thurgau — <i>Thurgovie</i>	1,305.0	6,536.7	17,649.0	—	25,490.7	—	25,490.7	0.2
Tessin	507.0	7,297.1	97,677.0	—	105,481.1	—	105,481.1	0.8
Waadt — <i>Vaud</i> . .	8,138.5	39,159.5	294,629.0	—	341,927.0	—	341,927.0	1.3
Wallis — <i>Valais</i> .	1,097.0	3,456.3	37,965.5	—	42,518.8	—	42,518.8	0.4
Neuenb. — <i>Neuchâtel</i>	31,757.5	270,671.4	600,483.8	—	902,912.7	107,093.8	795,818.9	7.3
Genf — <i>Genève</i> . .	59,323.0	82,891.7	337,780.4	—	479,995.1	28,362.5	451,632.6	4.2
Total	305,290.0	918,418.0	4,125,831.3	417,867.5	5,767,406.8	154,381.3	5,613,025.5	1.9

* Die in diesen beiden Spalten enthaltenen Angaben veranschaulichen nicht die wirkliche Konsumation an Alkohol im entsprechenden Kanton, sondern zeigen nur das Quantum, das von der Akkolholverwaltung in den betreffenden Kanton geliefert worden ist. Ein grosser Theil des nach einzelnen Kantonen bezogenen Sprits wird daselbst zu Getränken verarbeitet und beispielsweise als Magenbitter, Absinthe, Wermuth etc. etc. nach andern Kantonen abgesetzt.

* Les données renfermées dans ces deux colonnes n'indiquent pas l'alcool consommé réellement, mais seulement la quantité d'alcool livrée par la régie des alcools dans chaque canton. Une grande partie du trois-six expédié dans quelques cantons y est employée à la fabrication de boissons et vendue dans d'autres cantons sous forme de magenbitter, absinthe, vermouth, etc. etc.

4. Zahl der öffentlichen Wirthschaften

4. *Nombre des établissements publics*

Vom eidg. stat. Bureau.

Kantone	Durchschnitt <i>Moyenne</i>		1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879
	1851	1861									
	und - et 1852	und - et 1862									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zürich	1,522	1,742	2,109	2,093	2,069	2,177	2,259	2,383	2,424	2,537	2,644
Bern	1,739	1,530	2,002	2,085	2,114	2,209	2,254	2,502	2,612	2,660	2,483
Luzern	?	?	488	495	495	519	641	673	692	719	697
Uri	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Schwyz	?	?	587	590	597	609	611	617	661	642	657
Obwalden	?	?	65	64	64	66	77	85	82	94	96
Nidwalden	?	?	62	62	65	67	72	75	75	80	79
Glarus	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Zug	157	205	214	205	203	197	208	225	215	235	231
Freiburg	356	364	371	378	384	403	490	549	571	581	589
Solothurn	?	?	552	565	593	614	664	685	624	696	708
Basel-Stadt	206	231	252	258	264	283	315	358	393	418	421
Basel-Land	452	430	526	537	450	454	494	534	463	519	519
Schaffhausen	315	314	328	325	327	322	319	336	347	356	351
Appenzell Auss.-Rh.	?	?	478	460	467	478	474	488	496	531	535
Appenzell Inner-Rh.	?	?	?	?	?	?	?	?	125	143	151
St. Gallen	1,209	1,347	1,480	1,489	1,482	1,521	1,535	1,593	1,671	1,695	1,735
Graubünden	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Aargau	1,132	1,015	1,206	1,051	974	1,101	1,281	1,286	1,268	1,240	1,215
Thurgau	1,153	1,080	1,233	1,212	1,165	1,204	1,285	1,277	1,309	1,325	1,306
Tessin	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Waadt	?	?	1,543	1,569	1,577	1,591	1,660	1,708	1,747	1,776	1,736
Wallis	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Neuenburg	717	831	868	857	833	837	848	891	978	935	916
Genf	?	?	1,229	1,280	1,377	1,496	1,545	1,581	1,610	1,710	1,724
Total f. 25 Kant. 1882-89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Id. auf 1000 Einw.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total f. 19 Kant. 1871-89	—	—	15,593	15,589	15,500	16,148	17,032	17,846	18,238	18,749	18,642
Id. auf 1000 Einw.	—	—	6.8	6.7	6.6	6.9	7.2	7.5	7.6	7.8	7.7
Total f. 11 Kant. 1851-89	8,958	9,089	10,589	10,490	10,265	10,708	11,288	11,934	12,251	12,501	12,410
Id. auf 1000 Einw.	6.1	5.9	6.4	6.3	6.1	6.4	6.6	7.0	7.1	7.2	7.1

Bemerkungen. Die den kantonalen Rechenschaftsberichten, Amtsblättern u. dgl. entnommenen Zahlen für die Jahre vor 1882 enthalten je folgende Kategorien:

Zürich. Ausgeübte Patente für Tavern- und Weinschenk-wirthschaften; seit 1889 kommen dazu Wirthschaften mit beschränktem Betrieb. **Bern.** Die Sommerwirthschaften sind mitgezählt. **Luzern.** Alle ausgeübten (Real- und Personal-) Wirthschaftsrechte und die Eigengewächswirthschaften. **Schwyz.** Alle Wirthschaften, nur nicht die Detailhandlungen über die Gasse. **Obwalden.** Wirthschaften und Bierwirthschaften, nur nicht bloss Kaffee-wirthschaften. **Nidwalden.** Wirthschaftenbewilligungen, inklusive Sommer-wirthschaften. **Glarus.** Seit 1889 alle Wirthschaften, welche sich für den Verkauf von gebrannten Wassern angemeldet haben. **Zug.** Ertheilte Wirthschaftskonzessionen. **Freiburg.** Alle „établissements publics“, ohne die „cafés-beignets“ = Kuchliwirthschaften. **Solothurn.** Ausgeübte Wirthschaften. **Basel-Stadt.** Ohmgeldpflichtige Wirthschaften ohne die Wirthschaften über die Gasse. **Basel-Land.** Tavernen- und Schenkwirthschaften, inbegriffen die Eigengewächse, aber nicht die Gelegenheitswirthschaften. **Schaffhausen.** Wirthschaftspatente ohne die Zapfenpatente. **Appenzell A.-Rh.** Schild- und Reifwirthschaften, Restaurationen und Pensionen. **St. Gallen.** Tavern-, Speise- und Pintenwirthschaften. **Graubünden.** Es besteht kein Wirthschaftsgesetz, daher wird keine Kontrolle über das Wirthschaftsgewerbe ausgeübt, die mitgetheilten Zahlen geben den Bestand derjenigen Hôtels, Gasthäuser, Pensionen, Schenken etc. an, welche eine kantonale Bewilligung zum Ausschank und Kleinverkauf von gebrannten Wassern gelöst haben. Diese Zahl wird der Zahl der bestehenden Wirthschaften überhaupt ziemlich nahe kommen. **Aargau.** Tavern-, Speise-, Pinten- und Sommerwirthschaften, inkl. Eigengewächswirthschaften, aber nicht die Kaffee-wirthschaften. **Thurgau.** Patente für Tavern- und Schenkwirthschaften. **Waadt.** Hôtels, auberges ou cabarets, cafés, pintes et pensions d'étrangers. **Wallis.** Hôtels, pensions d'étrangers, auberges, restaurants, cafés, débits de vin et de liqueurs. **Neuenburg.** Etablissements publics et cercles. **Genf.** Etablissements de consommation.

in der Schweiz, in den Jahren 1851—1890.
en Suisse, dans les années 1851 à 1890.

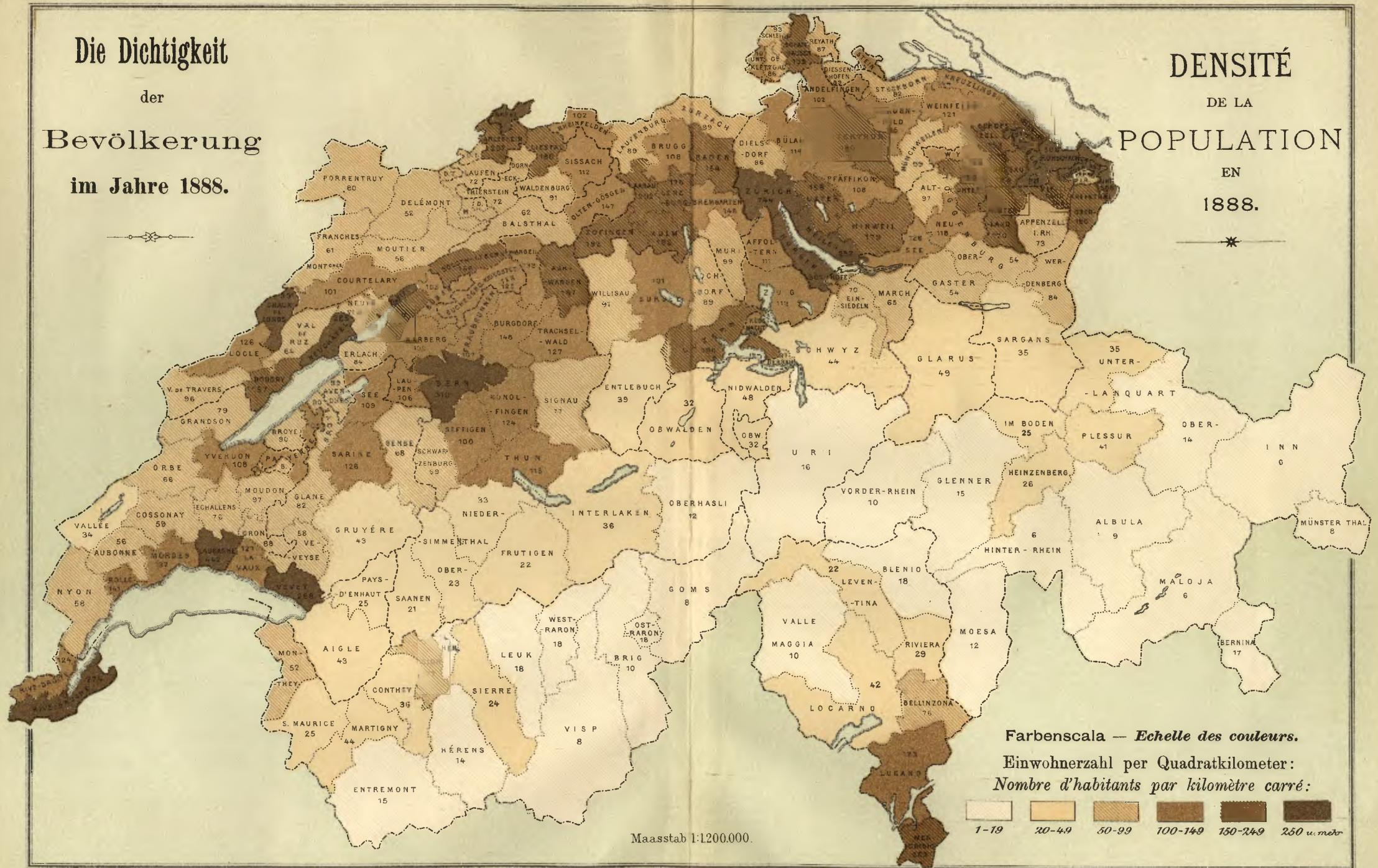
Par le bureau fédéral de statistique.

1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	Cantons
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2,679	2,732	2,527	2,710	2,679	2,719	2,683	2,695	2,736	2,723	2,734	Zurich
2,424	2,410	2,406	2,365	2,352	2,360	2,361	2,331	2,307	2,318	2,342	Berne
685	681	663	684	648	633	596	592	608	588	599	Lucerne
?	?	200	193	194	196	196	198	185	186	189	Uri
694	665	633	605	611	612	617	625	621	617	?	Schwyz
92	90	91	88	89	94	99	101	100	100	99	Unterw.-le-Haut
87	90	91	89	86	90	86	86	92	94	93	Unterw.-le-Bas
?	?	317	311	309	309	309	307	304	301	346	Glaris
243	212	236	228	218	201	194	188	194	171	170	Zoug
584	581	593	577	579	581	581	569	566	540	505	Fribourg
743	725	649	664	669	684	682	681	686	677	683	Soleure
415	414	424	391	389	384	388	388	394	385	385	Bâle-Ville
465	474	454	446	450	533	498	458	450	446	428	Bâle-Campagne
350	337	346	331	330	335	341	337	320	312	309	Schaffhouse
531	335	538	544	538	548	562	574	593	609	613	Appenzell Rh.-Extér.
156	159	156	148	148	148	159	155	151	151	148	Appenzell Rh.-Intér.
1,759	1,767	1,741	1,725	1,710	1,712	1,732	1,773	1,818	1,873	1,933	St-Gall
?	?	987	?	?	?	?	?	1,064	?	1,081	Grisons
1,216	1,228	1,165	1,167	1,157	1,220	1,158	1,155	1,177	1,155	1,149	Argovie
1,234	1,230	1,209	1,192	1,187	1,200	1,214	1,198	1,227	1,241	1,253	Thurgovie
?	?	1,289	?	?	?	?	?	1,290	?	?	Tessin
1,762	1,767	1,827	1,900	1,943	1,956	1,953	1,940	1,933	1,890	?	Vaud
?	?	?	1,164	981	931	862	689	867	733	694	Valais
910	919	903	936	935	902	902	870	853	840	824	Neuchâtel
1,657	1,572	1,535	1,550	1,474	1,482	1,466	1,486	1,472	1,616	1,686	Genève
—	—	21,633	—	—	—	—	—	22,008	—	—	Total p. 25 cant. 1882 à 89
—	—	7.6	—	—	—	—	—	7.5	—	—	id. sur 1000 habitants
18,530	18,429	18,031	18,192	18,044	18,246	18,113	18,047	18,147	18,195	?	Total p. 19 cant. 1871 à 89
7.6	7.5	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	—	id. sur 1000 habitants
12,279	12,304	12,004	12,068	11,986	12,147	12,052	11,962	12,042	12,004	12,032	Total p. 11 cant. 1851 à 89
7.0	7.0	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.6	id. sur 1000 habitants

Observations. Les rapports de gestion cantonaux, feuilles officielles, etc., dans lesquels nous avons puisé les chiffres pour les années antérieures à 1882 comprennent les catégories d'établissements suivants: **Zurich.** Patentes exploitées pour auberges avec enseigne et débits de vin; depuis 1889 il existe, en outre, des établissements avec exploitation restreinte. **Berne.** Y compris les restaurants d'été. **Lucerne.** Toutes les concessions d'auberge exploitées (tant réelles que personnelles) et les établissements dont les propriétaires ne vendent que leurs propres produits. **Schwyz.** Tous les établissements à l'exception des débits où l'on vend à pot renversé. **Unterwalden-le-Haut.** Auberges et brasseries, mais non pas les cafés-beignets. **Unterwalden-le-Bas.** Toutes les patentes d'auberge, y compris les restaurants d'été. **Glaris.** Toutes les auberges et tous les établissements qui se sont annoncés pour la vente de boissons spiritueuses. **Zoug.** Concessions d'auberge accordées. **Fribourg.** Tous les établissements publics sans les cafés-beignets. **Soleure.** Auberges exploitées. **Bâle-Ville.** Toutes les auberges soumises à l'ohmgeld (octroi), sans les débits à pot renversé. **Bâle-Campagne.** Auberges avec enseigne et débits de boissons, y compris les débits où l'on ne vend que les produits du propriétaire, mais non pas les débits d'occasion. **Schaffhouse.** Patentes d'auberge, non compris les patentes de bouchons. **Appenzell Rh.-Ext.** Auberges avec enseigne et pintes. **St-Gall.** Auberges avec enseigne, cafés-restaurants, pintes, restaurants et pensions. **Grisons.** Pas de loi sur les auberges, par conséquent point de contrôle sur l'industrie des auberges; les chiffres communiqués nous donnent le nombre des hôtels, auberges, pensions, pintes, etc., qui ont demandé au canton la permission de débiter et de vendre en détail des boissons spiritueuses. Ce chiffre doit à peu près correspondre au nombre des établissements publics existants. **Argovie.** Auberges avec enseigne, cafés-restaurants, pintes et restaurants d'été, y compris les cabarets où l'on ne vend que des produits du propriétaire, mais sans les cafés-beignets. **Thurgovie.** Patentes pour auberges avec enseigne et débits de boisson. **Vaud.** Hôtels, auberges ou cabarets, cafés, pintes ou pensions d'étrangers. **Valais.** Hôtels, pensions d'étrangers, auberges, restaurants, cafés, débits de vin et de liqueurs. **Neuchâtel.** Etablissements publics et cercles. **Genève.** Etablissements de consommation.

Die Dichtigkeit
der
Bevölkerung
im Jahre 1888.

DENSITÉ
DE LA
POPULATION
EN
1888.



Die Häufigkeit

der

militärischen Dienstuntauglichkeit

bei den in den Jahren 1884 bis und mit 1889
untersuchten und endgültig beurtheilten
Rekruten.

Nach Amtsbezirken.

LA FRÉQUENCE

DES

EXEMPTIONS DU SERVICE MILITAIRE

chez les recrues examinées
et ayant fait l'objet d'une décision
définitive depuis 1884
jusques et y compris 1889.

PAR DISTRICTS.

