

Zeitschrift: Annuaire de l'instruction publique en Suisse
Band: 15 (1924)

Artikel: Quelques résultats de la dernière statistique fédérale : la mortalité de la population suisse dans la période 1896 à 1920
Autor: Ney, Marcel
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-111133>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 06.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Quelques résultats de la dernière statistique fédérale.

La mortalité de la population suisse dans la période 1896 à 1920.

Durant le dernier quart de siècle, la mortalité générale de la population a une tendance assez marquée à la diminution, à l'exception des deux années 1900 et 1918. Les petites variations annuelles disparaissent lorsqu'on considère des groupes un peu plus nombreux de 5 ou de 10 années.

Années	Population moyenne	Décès (sans mort-nés)			Décès sur 10 000 habitants	Naissances vivantes		
		masculins	féminins	Total		garçons	filles	Total
1896	3 151 101	28 876	27 220	56 096	178	45 190	43 238	88 428
1897	3 188 310	29 006	27 393	56 399	177	46 008	44 070	90 078
1898	3 225 520	30 410	28 504	58 914	183	46 559	45 234	91 793
1899	3 262 729	29 708	27 883	57 591	177	48 282	46 190	94 472
1900	3 299 939	32 099	31 507	63 606	193	48 223	46 093	94 316
1901	3 340 984	30 868	29 150	60 018	180	49 319	47 709	97 028
1902	3 384 769	29 498	28 204	57 702	170	49 467	47 014	96 481
1903	3 428 554	30 354	29 272	59 626	174	47 836	45 988	93 824
1904	3 472 339	31 001	29 856	60 857	175	48 473	46 394	94 867
1905	3 516 124	31 655	30 145	61 800	176	48 327	46 326	94 653
1906	3 559 909	30 420	28 784	59 204	166	48 937	46 658	95 595
1907	3 603 694	30 282	28 970	59 252	164	48 445	46 063	94 508
1908	3 647 479	29 479	28 218	57 697	158	49 161	47 084	96 245
1909	3 691 264	30 266	29 150	59 416	161	47 967	46 145	94 112
1910	3 735 049	29 201	27 297	56 498	151	47 921	45 593	93 514
1911	3 755 921	30 565	29 054	59 619	158	46 558	44 762	91 320
1912	3 818 682	27 800	26 302	54 102	142	47 331	44 865	92 196
1913	3 863 964	28 318	27 109	55 427	143	46 005	43 752	89 757
1914	3 897 294	27 344	26 285	53 629	138	44 958	42 372	87 330
1915	3 882 829	26 048	25 476	51 524	133	38 567	36 978	75 545
1916	3 882 854	25 507	25 116	50 623	130	37 857	35 803	73 660
1917	3 887 494	27 036	26 270	53 306	137	36 796	35 269	72 065
1918	3 879 610	39 314	35 720	75 034	193	37 304	35 354	72 658
1919	3 869 160	26 726	28 206	54 932	142	36 846	35 279	72 125
1920	3 876 922	27 623	28 369	55 992	144	41 868	39 322	81 190

C'est ainsi que le groupement quinquennal nous fournit pour la période 1896 à 1920 les chiffres suivants :

Groupes d'années	Décès sur 10 000 habitants		
	du sexe masculin	du sexe féminin	en tout
1896-1900	189	174	181
1901-1905	182	168	175
1906-1910	167	154	160
1911-1915	148	137	143
1916-1920	156	143	149

Dans le dernier groupe, c'est l'influence de la grippe en 1918 qui se fait valoir, car en excluant cette année du dit groupe les chiffres seraient respectivement de 143, 134 et 139.

Pour rechercher la portée de cette diminution de la mortalité durant les dernières 25 années, nous pouvons tout d'abord répartir les décès d'après l'âge des décédés, ce qui nous donne le tableau ci-après.

Groupes d'âge	Répartition de 10 000 décès du sexe masculin pour les périodes de					
	1896/00	1901/05	1906/10	1911/15	1916/20	1916/20 sans 1918
Moins de 1 an .	2442	2333	2055	1746	1195	1297
1 à 4 ans. .	634	622	560	492	404	415
5 à 14 » . .	329	320	319	312	347	345
15 à 19 » . .	211	207	204	226	295	253
20 à 29 » . .	539	551	554	551	830	559
30 à 39 » . .	600	589	632	657	812	627
40 à 49 » . .	739	753	827	863	923	911
50 à 59 » . .	1113	1073	1089	1185	1239	1314
60 à 69 » . .	1441	1500	1576	1562	1541	1656
70 à 79 » . .	1421	1454	1513	1682	1666	1800
80 et plus . .	531	598	671	724	748	823
Répartition de 10 000 décès du sexe féminin						
Moins de 1 an	2034	1925	1670	1406	916	960
1 à 4 ans. .	639	636	552	468	395	386
5 à 14 » . .	372	369	346	335	371	351
15 à 19 » . .	253	262	258	257	316	282
20 à 29 » . .	586	620	630	583	773	616
30 à 39 » . .	597	611	633	638	752	650
40 à 49 » . .	602	614	670	687	758	743
50 à 59 » . .	988	928	916	980	1055	1087
60 à 69 » . .	1581	1600	1654	1667	1590	1663
70 à 79 » . .	1698	1704	1822	2025	2062	2184
80 et plus . .	650	731	849	954	1012	1078

Il ressort de ce tableau que la proportion des décès de l'enfance a fortement diminué au détriment des décès de la vieillesse.

Ce fait n'est-il pas la conséquence de la diminution des naissances telle qu'on peut le constater dans notre premier tableau ? Pour s'en rendre compte, il faut comparer le nombre des décès de chaque groupe d'âge d'après le nombre des vivants de ce même groupe. Les chiffres que nous obtiendrons de cette façon sont les taux moyens de mortalité annuelle de chaque groupe d'âge. Cette comparaison se présente comme suit :

Groupes d'âge	Taux moyen, en ‰, de mortalité annuelle pour les périodes de						1918
	1896/00	1901/05	1906/10	1911/15	1916/20	1916/20 sans 1918	
Sexe masculin	18,9	18,2	16,7	14,8	15,6	14,3	21,0
Moins de 1 an	180,1	165,4	145,8	109,9	89,8	89,1	92,9
1 à 4 ans. .	13,0	12,3	10,6	8,3	9,1	8,5	11,2
5 à 14 » . .	3,1	2,9	2,6	2,2	2,7	2,4	3,6
15 à 19 » . .	4,1	3,9	3,5	3,4	4,5	3,6	8,4
20 à 29 » . .	5,9	5,7	5,6	4,9	7,9	4,9	20,1
30 à 39 » . .	8,2	7,8	7,1	6,6	9,1	6,4	19,9
40 à 49 » . .	13,6	13,3	12,3	11,3	11,4	10,3	15,9
50 à 59 » . .	25,8	23,9	23,7	22,9	21,1	20,5	23,8
60 à 69 » . .	49,0	49,0	51,8	45,5	44,4	43,7	47,6
70 à 79 » . .	105,2	103,5	105,6	104,2	107,6	106,2	113,0
80 ans et plus	218,7	237,0	233,0	223,1	225,0	226,1	220,4
Sexe féminin .	17,4	16,8	15,4	13,7	14,3	13,4	17,8
Moins de 1 an	144,7	132,6	116,2	87,4	70,8	69,7	75,2
1 à 4 ans. .	12,4	12,0	10,0	7,6	8,9	8,1	11,8
5 à 14 » . .	3,4	3,2	2,6	2,3	2,8	2,5	4,1
15 à 19 » . .	4,8	4,8	4,3	3,8	4,6	3,9	7,6
20 à 29 » . .	5,9	6,1	5,9	4,9	6,4	4,8	12,9
30 à 39 » . .	7,6	7,5	6,8	6,1	7,6	6,2	13,4
40 à 49 » . .	9,8	9,7	9,1	8,3	8,7	8,0	11,5
50 à 59 » . .	19,1	17,4	16,8	16,1	15,9	15,3	17,9
60 à 69 » . .	43,1	42,3	41,9	37,7	36,5	35,9	39,1
70 à 79 » . .	101,6	98,7	95,6	94,9	95,4	95,0	97,4
80 ans et plus.	205,2	223,3	210,5	211,4	201,1	201,1	201,3
Les deux sexes	18,1	17,5	16,0	14,3	15,0	13,9	19,3

Nous avons la confirmation d'une amélioration réelle des conditions de vie au cours des dernières années. La mortalité infantile a diminué de moitié. La diminution est aussi effective pour la jeunesse scolaire. Ces deux diminutions ont pour cause : la première une diminution de la natalité qui concentre les soins

aux nouveau-nés sur un nombre plus restreint d'enfants et augmente par conséquent leur chance de vie ; la deuxième est, sans conteste, due à l'amélioration des conditions hygiéniques des enfants dans leurs familles et à l'école. L'introduction des visites sanitaires des enfants à leur entrée à l'école, les organisations des médecins et dentistes scolaires, ont largement contribué à la diminution de la mortalité de notre jeunesse. Pour l'âge adulte, la diminution qui se dessinait dans les quatre premiers groupes quinquennaux a subi une recrudescence dans la période 1916-1920 grâce à la grippe de l'année 1918 qui, à elle seule, a causé 21 491 victimes (12 646 du sexe masculin et 8845 du sexe féminin). Enfin, dans la période de la vieillesse, nous retrouvons une tendance à une augmentation du taux de mortalité, conséquence de la diminution dans les âges précédents, car nous devons constater que si la mortalité a diminué pour les groupes d'âge jeunes, le nombre des centenaires n'a guère augmenté au cours des recensements. On a recensé 2 femmes centenaires en 1900 et 1910 et 1 homme et 2 femmes centenaires en 1920.

Nous remarquons que la mortalité générale est moins forte pour le sexe féminin que pour le sexe masculin, ce qui explique pourquoi, malgré un nombre de naissances masculines toujours plus élevé que les naissances féminines, la population suisse compte un nombre plus fort de personnes du sexe féminin (2 009 197 en 1920) que du sexe masculin (1 871 123 en 1920). La mortalité de l'âge de jeunesse (de 10 ans à 25 ans) est cependant un peu plus grande pour le sexe féminin que pour le sexe masculin, ce que l'on peut constater par les chiffres du tableau qui précède pour les groupes d'âge de 5 à 14 ans, 15 à 19 ans et 20 à 29 ans. Pour tous les autres âges, la mortalité féminine est la plus faible.

Si nous jetons un coup d'œil sur les principales causes de décès enregistrées durant la période de 1896 à 1920, nous pouvons les résumer brièvement dans le tableau de la page suivante.

Nous constatons que parmi les principales causes de décès, quelques-unes ont la tendance à diminuer, d'autres sont stationnaires, et d'autres enfin en augmentation.

Parmi les premières, nous trouvons la tuberculose, ce qui prouverait que la lutte entreprise contre ce fléau commencerait à porter des fruits ; cependant nous devons reconnaître que les progrès de la lutte sont lents, surtout en comparaison avec d'autres pays. En 1880, le taux de mortalité, en Suisse, par suite de tuberculose était de 27 ‰, soit avec la Hollande (26 ‰) le chiffre le plus favorable en Europe. En 1920, le chiffre s'est abaissé pour la Suisse à une moyenne de 20 ‰, tandis qu'en Hollande il est descendu à 14, en Suède à 16, en Ecosse à 12, en Angleterre à

11 et même à 10 pour le Danemark. Les affections aiguës des organes respiratoires sont également en diminution, par contre le cancer et les morts violentes paraissent stationnaires durant la période 1896 à 1920; assurément que ce dernier groupe sera en augmentation pour la période 1920 à 1925 par suite des nombreux accidents de circulation de notre époque. A remarquer la différence des taux entre les deux sexes. La grippe marque son caractère épidémique de 1918 par l'élévation extraordinaire du taux de mortalité en 1916-20. Enfin, une des maladies fréquentes avec l'âge, l'artériosclérose, marque son caractère ascendant durant l'époque considérée de 1896 à 1920.

C'est en poursuivant ainsi l'étude des causes de décès que l'on peut se rendre compte de la vitalité de la population et par suite de son développement. Les améliorations des conditions hygiéniques, d'une part, les mesures de réglage d'une nourriture appropriée avec le développement et l'âge arriveront certainement à une prolongation de la durée de la vie de chaque individu.

M. NEY.
