

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

ARMAND LIÉGEARD

## **Chronique trimestrielle de statistique générale**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 36 (1895), p. 41-43

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1895\\_\\_36\\_\\_41\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1895__36__41_0)

© Société de statistique de Paris, 1895, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/legal.php>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

## VII.

### CHRONIQUE TRIMESTRIELLE DE STATISTIQUE GÉNÉRALE.

**Mouvement de la population de l'Empire allemand en 1893.** — L'Office de statistique impérial vient de publier les résultats du mouvement de la population de l'Empire allemand; nous en donnons ci-après les principaux :

	Année 1893.	Moyenne de 1884-1893.	Proportion pour 1000 de la population totale.	
			1893.	1884-1893
Mariages . . . . .	401 234	383 496	7,90	7,91
Naissances (y compris les mort-nés) . .	1 928 270	1 840 815	37,97	37,98
Décès (y compris les mort-nés) . . . .	1 310 756	1 256 219	25,81	25,92
Excédent des naissances sur les décès .	617 514	584 596	12,16	12,06

On voit que les mariages et les naissances ont augmenté en nombre absolu en 1893, et qu'ils sont restés stationnaires en nombre relatif, si l'on compare l'année 1893 à la moyenne de la période 1884-1893. Quant aux décès, le nombre absolu a augmenté et le nombre relatif a diminué, tandis que l'excédent des naissances a dépassé la moyenne décennale de 1884-1893, tant en nombre absolu qu'en nombre relatif.

Le chiffre des naissances se décompose comme suit, en ce qui concerne les naissances illégitimes et les mort-nés :

	Année	Moyenne	Proportion pour 100 naissances.	
	1893.	de 1884-1893.	1893.	1884-1893.
Naissances illégitimes. . . . .	176 352	170 925	9,15	9,29
Mort-nés. . . . .	62 555	65 434	3,24	3,55

**Population actuelle de l'Empire allemand.** — La population actuelle de l'Empire allemand s'élève à 51 500 000 âmes. La dernière livraison de la Statistique de l'Empire allemand contient un état de la population de l'Empire tel qu'il est aujourd'hui constitué; cet état remonte à l'année 1816 et permet de suivre l'accroissement de la population par période décennale :

Années.	Nombre d'habitants	Années.	Nombre d'habitants.	Années.	Nombre d'habitants.
1816. . .	14 833 000	1840. . .	32 787 000	1870. . .	40 818 000
1820. . .	26 294 000	1850. . .	35 397 000	1875. . .	42 729 000
1830. . .	29 250 000	1860. . .	37 747 000	1890. . .	49 428 000

Le dernier dénombrement a eu lieu en 1890; l'augmentation annuelle de la population de l'Empire étant d'environ 500 000 âmes, on peut évaluer la population totale actuelle à 51 500 000 âmes.

**Mouvement de la population de l'État prussien en 1893.** — Le Bureau royal de statistique vient de publier le mouvement de la population de l'État prussien en 1893. Le tableau suivant donne un aperçu de ce mouvement avec le rappel des chiffres correspondants en 1891 et 1892 :

		1891.	1892.	1893.	
Naissances.	Total des naissances . . . . .	1 177 209	1 143 904	1 195 293	
		Garçons . . . . .	606 347	589 419	615 024
		Filles . . . . .	570 862	554 455	580 269
	Enfants	{ nés vivants. . . . .	1 138 163	1 106 503	1 156 250
		{ légitimes. . . . .	1 052 017	1 022 062	1 068 252
		{ illégitimes . . . . .	86 146	84 441	87 998
	Mort-	{ nés. . . . .	39 046	37 401	39 043
		{ légitimes. . . . .	35 042	33 555	34 949
		{ illégitimes . . . . .	4 004	3 846	4 094
	Enfants légitimes	nés vivants	Garçons. . . . .	540 172	525 258
Filles. . . . .			511 845	496 804	520 388
nés vivants.		Garçons. . . . .	44 084	43 203	45 170
		Filles . . . . .	42 062	41 238	42 828
Enfants légitimes	Garçons . . . . .	19 876	18 861	19 665	
	mort-nés / Filles . . . . .	15 166	14 694	15 284	
Enfants illégitimes	Garçons. . . . .	2 215	2 127	2 325	
	mort-nés / Filles. . . . .	1 789	1 719	1 769	
Mariages	Total des mariages. . . . .	245 906	245 447	248 348	
	Mariages entre	{ cousins germains . . . . .	1 249	1 282	1 262
		{ oncle et nièce. . . . .	114	139	85
		{ tante et neveu . . . . .	20	21	18
Décès.	Total des décès (mort-nés compris) . . . . .	728 463	752 055	785 520	
	Sexe	{ masculin . . . . .	379 123	391 934	407 650
{ féminin . . . . .		349 340	360 121	377 870	

**Production et consommation de la bière en Allemagne.** — La dernière livraison de la Statistique de l'Empire allemand publie les résultats statistiques de la production et de la consommation de la bière pour tout le territoire douanier allemand et pour les divers territoires d'impôt. La quantité totale de bière produite dans le territoire d'impôt de l'Empire en 1893-1894 s'est élevée à 34384547 hectolitres, soit 1213436 hectolitres de plus que l'exercice précédent; elle a été de 15025443 hectolitres dans le territoire d'impôt de la Bavière en 1893, ce qui donne une différence en moins de 78248 hectolitres comparativement à l'année 1892; elle a atteint 3478065 hectolitres pour le territoire d'impôt du Wurtemberg (exercice 1893-1894) avec une différence en moins de 271407 hectolitres comparativement à l'année précédente; le territoire de Bade a donné 1710172 hectolitres (exercice 1893), avec une diminution de 3366 hectolitres et l'Alsace-Lorraine 907386 hectolitres (exercice 1893-1894), soit une diminution de 4158 hectolitres. La consommation de la bière par tête s'est élevée, dans le territoire d'impôt de l'Empire à 91<sup>l</sup><sup>d</sup> contre 88<sup>l</sup><sup>7</sup><sup>d</sup> pendant l'exercice précédent; dans le territoire de la Bavière à 222<sup>l</sup><sup>6</sup><sup>d</sup> contre 227<sup>l</sup><sup>3</sup><sup>d</sup>; dans le territoire de Wurtemberg à 171<sup>l</sup><sup>4</sup><sup>d</sup> au lieu de 184<sup>l</sup><sup>2</sup><sup>d</sup>; dans le territoire de Bade à 102<sup>l</sup> au lieu de 103<sup>l</sup> et dans l'Alsace-Lorraine à 70<sup>l</sup><sup>5</sup><sup>d</sup> contre 69<sup>l</sup><sup>6</sup><sup>d</sup>. La consommation de la bière a été favorisée par les fortes chaleurs de l'été de 1893; d'autre part, la crainte de la contagion du choléra avait disparu en 1893. Toutefois, en ce qui concerne les parties méridionales de l'Allemagne, l'abondante récolte de vin et la grande quantité de fruits, qui permet de fabriquer beaucoup de cidre, ont restreint la consommation de la bière.

L'impôt de la bière par tête d'habitant (non compris l'octroi) s'est élevé dans le territoire d'impôt de l'Empire à 0<sup>m</sup>81, dans la Bavière à 5<sup>m</sup>57, dans le Wurtemberg à 3<sup>m</sup>99, pour Bade à 3<sup>m</sup>35, et en Alsace-Lorraine à 1<sup>m</sup>74.

**Résultats du recrutement en Allemagne pendant l'année 1893-1894.** — On trouve aussi dans la deuxième livraison de la Statistique de l'Empire allemand les résultats du recrutement pendant l'exercice 1893-1894. Le nombre total des recrues de l'armée et de la marine s'est élevé à 253177, dont 250835 avaient reçu l'instruction scolaire en langue allemande, 1725 en d'autres langues et 617 étaient illettrés, c'est-à-dire ne pouvaient ni lire ni écrire lisiblement leur nom et leur prénom. Le tableau qui suit donne la proportion pour cent de ces illettrés sur l'ensemble du contingent annuel pendant les onze derniers exercices :

Exercices.	Proportion p. 100.	Exercices.	Proportion pour 100.
1883-1884. . . . .	1,27	1889-1890. . . . .	0,51
1884-1885. . . . .	1,21	1890-1891. . . . .	0,54
1885-1886. . . . .	1,08	1891-1892. . . . .	0,45
1886-1887. . . . .	0,72	1892-1893. . . . .	0,38
1887-1888. . . . .	0,71	1893-1894. . . . .	0,24
1888-1889. . . . .	0,60		

Si l'on compare les illettrés pour les départements (*Regierungsbezirke*) qui en contiennent le plus au commencement et à la fin de la période précédente, on obtient les chiffres ci-après :

Départements.	1883-1884.	1893-1894.
Marienwerder. . . . .	9,87	2,80
Posen . . . . .	10,86	1,52
Danzig. . . . .	3,86	1,38
Oppeln. . . . .	3,77	0,88
Gumbinnen . . . . .	8,40	0,85
Königsberg . . . . .	5,42	0,70
Bromberg. . . . .	4,76	0,58

Les illettrés ont donc considérablement diminué, principalement dans les départements de Posen, Gumbinnen et Marienwerder.

Armand LIÉGARD.