

Statistique de la France, Nouvelle Série, Tome XI, Statistique Annuelle, Année 1881,
Paris.

STATISTIQUE

et vorkaand...

CXXIV

DE

1877-1881

esbodigd

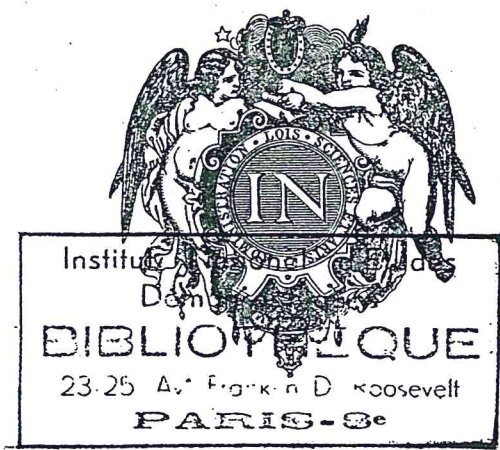
LA FRANCE

NOUVELLE SÉRIE

TOME XI

STATISTIQUE ANNUELLE

ANNÉE 1881



PARIS

IMPRIMERIE NATIONALE

M DCCC LXXXIV

Les calculs qui ont été faits sur la dernière période quinquennale (1877-1881) ont donné les résultats ci-après :

SURVIVANCE ET VIE MOYENNE A CHAQUE AGE.

AGES.	SURVIVANCE.		DURÉE DE LA VIE MOYENNE à partir de chaque âge.		VIE MOYENNE DU SEXE MASCULIN d'après la table de DEPARCIEUX.
	SEXES MASCULIN.	SEXES FÉMININ.	Sexe masculin.	Sexe féminin.	
			ans. mois.	ans. mois.	
0 an	100,000	100,000	40. 10	43. 5	39. 8
1	80 176	83,268	49. 10	51. 1	46. 4
5	71,642	74,420	51. 7	53. 0	49. 2
10	69,356	71,963	48. 3	49. 9	46. 11
15	68,040	70,334	44. 1	45. 10	43. 6
20	66,035	68,074	40. 5	42. 3	40. 3
25	63,101	65,709	37. 2	38. 8	37. 2
30	60,179	62,582	33. 10	35. 6	34. 1
35	57,379	59,610	30. 4	32. 2	30. 11
40	54,353	56,745	26. 11	28. 7	27. 6
45	51,163	53,866	23. 3	25. 0	23. 11
50	47,655	50,741	20. 0	21. 5	20. 5
55	43,362	47,037	16. 8	17. 11	17. 3
60	38,291	42,481	13. 7	14. 7	14. 3
65	31,973	36,251	10. 10	11. 7	11. 3
70	24,557	29,153	8. 4	8. 10	8. 8
75	16,140	19,930	6. 4	6. 10	6. 6
80	8,583	11,294	4. 10	5. 0	4. 8
85	3,163	4,511	4. 2	4. 0	3. 2
90	1,049	1,442	3. 6	2. 1	1. 9
95	313	441	2. 7	1. 3	"
100	88	86	0. 6	0. 6	"

On voit qu'en ce qui concerne le sexe masculin, la vie moyenne est pour un enfant qui vient de naître de plus de 40 ans; elle va en augmentant rapidement jusqu'à l'âge de 5 ans, où elle atteint son maximum qui est de 51 ans 7 mois. Elle va ensuite en diminuant continuellement.

Les résultats sont encore plus favorables pour le sexe féminin, qui a à chaque âge le privilège d'une existence plus prolongée.

On remarquera enfin combien les résultats du sexe masculin se rapprochent de ceux que Deparcieux a trouvés pour des têtes choisies. Si la vie moyenne calculée sur les éléments de l'état civil est plus élevée dans les premiers âges, celle de Deparcieux l'emporte au-dessus de la trentième année; mais les différences sont partout assez peu marquées.

Formule : $S_{n+1} = S_n \frac{2 - \delta C_n}{2 + \delta C_n}$

dans laquelle S exprime les survivants, δ l'intervalle des âges, et C la mortalité à l'âge donné.