

FÉCONDITÉ DES MARIAGES

EN

NORVÈGE

CALCULÉE A L'AIDE DE DONNÉES SUR LES NAISSANCES LÉGITIMES
REPARTIES PAR ANNÉES DE MARIAGE DES PARENTS.

Tableau no. 1.

Naissances légitimes en 1870 et 1874 réparties par années de mariage des parents et comparées au nombre des mariages dans les années correspondantes.

Années de mariage des parents.	Naissances légitimes en 1870.		Nombre des mariages dans les années correspondantes.	Rapports des colonnes 3 et 4 en pour cent.	Années de mariage des parents.	Naissances légitimes en 1874.		Nombre des mariages dans les années correspondantes.	Rapports des colonnes 3 et 4 en pour cent.
	Nombre des observations.	Chiffres calculés pour tout le royaume d'après les rapports résultant de la colonne précédente.				Nombre des observations.	Chiffres calculés pour tout le royaume d'après les rapports résultant de la colonne précédente.		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1870	702	2758	11176	24.7	1874	2725	3584	13713	26.1
1869	1100	4324	10635	40.6	1873	4498	5900	12822	46.0
1868	821	3227	10709	30.1	1872	2958	3885	12302	31.6
1867	895	3517	11105	31.7	1871	2923	3838	11610	33.1
1866	775	3046	11434	26.7	1870	2439	3203	11176	28.7
1865	774	3042	11593	26.2	1869	2294	3011	10635	28.3
1864	716	2814	11371	24.7	1868	2092	2751	10709	25.7
1863	624	2452	11808	20.8	1867	1929	2534	11105	22.8
1862	599	2354	11221	21.0	1866	1959	2573	11434	22.5
1861	554	2177	10939	19.9	1865	1742	2290	11593	19.8
1860	590	2319	11413	20.3	1864	1745	2291	11371	20.1
1859	542	2130	12083	17.6	1863	1492	1964	11808	16.6
1858	476	1871	11722	16.0	1862	1369	1803	11221	16.1
1857	396	1556	11447	13.6	1861	1200	1583	10939	14.5
1856	348	1368	11599	11.8	1860	1183	1561	11413	13.7
1855	339	1333	12009	11.1	1859	1093	1439	12083	11.9
1854	310	1219	12479	9.8	1858	874	1152	11722	9.8
1853	267	1049	11257	9.3	1857	766	1010	11447	8.8
1852	207	814	10179	8.0	1856	637	841	11599	7.3
1851	146	573	10575	5.4	1855	531	701	12009	5.8
1850	175	688	10648	6.5	1854	528	699	12479	5.6
1849	84	331	10629	3.1	1853	330	437	11257	3.9
1848	90	355	10187	3.5	1852	221	292	10179	2.9
1847	45	177	9890	1.8	1851	158	209	10575	2.0
1846	41	161	11152	1.5	1850	118	156	10648	1.5
1845	23	90	10570	0.9	1849	59	77	10629	0.7
1844	10	39	10290	0.4	1848	45	59	10187	0.6
1843	4	16	10173	0.2	1847	25	32	9890	0.3
1842	10	40	9962	0.4	1846	9	11	11152	0.1
1841	2	8	9595	0.1	1845	4	5	10570	0.05
1840	1	4	8601	0.0	1844	3	4	10290	0.04
1839	»	»	7949	0.0	1843	2	3	10173	0.02
1838	»	»	7584	0.0	1842	1	1	9962	0.01
1837	»	»	8123	0.0	1841	1	1	9595	0.01
1836	»	»	8424	0.0	1840	»	»	8601	0.00
Récapitulation									
1866—70	4293	16872	55059	30.6	1870—74	15543	20410	61623	33.1
1861—65	3267	12839	56932	22.5	1865—69	10016	13159	55476	23.7
1856—60	2352	9244	58264	15.9	1860—64	6989	9202	56752	16.2
1851—55	1269	4988	56499	8.8	1855—59	3901	5143	58860	8.5
1846—50	435	1712	52506	3.3	1850—54	1355	1793	55138	3.2
1841—45	49	193	50590	0.4	1845—49	142	184	52428	0.35
1836—40	1	4	40681	0.0	1840—44	7	9	48621	0.02
Total	11666	45852	370531	12.4	Total	37953	49900	388898	12.8

En additionnant les chiffres de la dernière colonne, on trouve que la fécondité moyenne des mariages, abstraction faite des effets de l'émigration, a été 1874 de **4,27** enfants (nés vivants) par mariage, chiffre qui s'approche de très près au rapport moyen calculé pour les années 1866—77: **4,22**. Si au contraire, d'après la méthode ordinaire, l'on divise le nombre des naissances légitimes par celui des mariages contractés dans la même période, on obtient pour les années 1865—77 le rapport de **3,97** enfants par mariage.

Tableau no. 2.

Naissances légitimes en 1874 réparties par années de mariage des parents et selon les âges qu'ont eu ceux-ci dans l'année de leur mariage.

Années de mariage des parents.	I. Nombre total des observations.	2. Répartition selon les âges des pères.								3. Répartition selon les âges des mères.				
		au-dessous de 20 ans.	20—25 ans.	25—30 ans.	30—35 ans.	35—40 ans.	40—45 ans.	45—50 ans.	au-dessus de 50 ans.	au-dessous de 20 ans.	20—25 ans.	25—30 ans.	30—35 ans.	au-dessus de 35 ans.
1874	2712	33	713	1043	480	184	126	62	71	135	1161	894	340	182
1873	4489	36	988	1740	912	430	183	112	88	289	1773	1486	610	331
1872	2950	26	656	1156	587	274	139	56	56	194	1162	996	412	186
1871	2922	21	634	1174	589	257	137	67	43	171	1216	953	401	181
1870	2438	23	563	953	483	218	113	49	36	149	969	806	370	144
1869	2293	24	466	938	500	212	89	41	23	149	933	773	329	109
1868	2085	29	524	750	464	177	83	44	14	181	859	651	299	95
1867	1928	24	475	714	420	164	87	27	17	151	802	651	247	77
1866	1958	23	487	721	446	179	66	27	9	158	828	638	284	50
1865	1734	23	398	680	377	158	67	19	12	166	753	553	222	40
1864	1745	29	410	675	394	142	61	25	9	141	748	610	220	26
1863	1496	33	349	583	359	107	38	20	7	135	643	539	165	14
1862	1363	32	292	578	284	119	36	16	6	133	601	483	131	15
1861	1194	19	271	490	256	109	35	12	2	123	561	408	97	5
1860	1172	28	277	491	245	83	35	10	3	150	560	395	63	4
1859	1083	20	243	431	262	106	19	2	»	111	564	360	45	3
1858	863	22	210	349	196	62	14	9	1	95	472	267	29	»
1857	758	20	214	271	181	54	8	7	3	89	405	249	15	»
1856	628	9	162	269	139	35	11	3	»	79	381	157	11	»
1855	522	14	145	213	102	36	9	2	1	70	310	135	7	»
1854	518	17	146	226	99	21	8	1	»	88	334	94	2	»
1853	319	6	93	146	57	12	4	1	»	56	217	44	2	»
1852	217	5	73	89	42	4	4	»	»	47	141	29	»	»
1851	151	9	43	68	23	7	1	»	»	43	102	4	2	»
1850	113	8	33	45	24	3	»	»	»	40	71	2	»	»
1849	57	2	20	22	10	3	»	»	»	20	36	1	»	»
1848	44	»	13	20	7	2	1	1	»	19	24	1	»	»
1847	24	»	7	12	4	1	»	»	»	13	11	»	»	»
1846	9	1	4	3	1	»	»	»	»	5	4	»	»	»
1845	4	»	2	»	1	1	»	»	»	2	2	»	»	»
1844	3	1	2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»
1843	2	»	2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»
1842	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1841	1	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
1840	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Récapitulation														
1870—74	15511	139	3554	6066	3051	1363	698	346	294	938	6281	5135	2133	1024
1865—69	9998	123	2350	3803	2207	890	392	158	75	805	4175	3266	1381	371
1860—64	6970	141	1599	2817	1538	560	205	83	27	682	3113	2435	676	64
1855—59	3854	85	974	1533	880	293	61	23	5	444	2132	1168	107	3
1850—54	1318	45	388	574	245	47	17	2	»	274	865	173	6	»
1845—49	138	3	46	57	23	7	1	1	»	59	77	2	»	»
1840—44	6	1	5	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	»
Total	37795	537	8916	14850	7944	3160	1374	613	401	3208	16643	12179	4303	1462

Les classes d'âge adoptées ici ne coïncident pas exactement avec les périodes dont le dernier chiffre est 0 ou 5, parce que les années de naissance ont servi de base au lieu des années d'âge. Ainsi pour les mariages contractés en 1874 la première classe comprend ceux qui sont nés en 1855 ou plus tard, la seconde classe ceux qui sont nés dans les années 1850—54, qui par conséquent peuvent être entre 19 ans + 1 jour et 25 ans + 1 jour et dont le nombre en général doit équivaloir à celui de la classe de 19¹/₂—24¹/₂.

Christiania, Juin 1878.

A. N. Kiaer,
 Directeur du Bureau central de Statistique
 du Royaume de Norvège.