

Patrick Festy

●

LA FÉCONDITÉ DES PAYS OCCIDENTAUX DE 1870 A 1970

Préface de Jean Bourgeois-Pichat

Travaux et Documents

Cahier n° 85

PRESSES UNIVERSITAIRES DE FRANCE

1979

PUBLICATIONS DE L'INED

Ouvrages

- I. Cahiers « Travaux et Documents » (*).
- II. Autres ouvrages (*).

Périodiques

- I. *Population*, revue bimestrielle.
- II. *Population et Sociétés*, bulletin mensuel.

PUBLICATIONS
DU CENTRE D'ETUDES DE L'EMPLOI

- I. *Bulletin d'information*, bimestriel.
- II. Cahiers (*).

(*) Listes détaillées des titres disponibles en fin de volume.

Max Planck Institute
for Demographic Research
Konrad-Adenauer-Str. 1
18057 Rostock • Germany

CANADA (Suite)

3° INDICES RESUMES DE LA FECONDITE GENERALE DES PERIODES

Périodes	Calculés sur les taux		Calculés sur les éléments de calendrier		Rapport S/Σxii
	Somme des naissances réduites (S)	Age moyen à la maternité	Somme des éléments (Σxii)	Age moyen à la maternité	
1921-1925	3,72	30,1			
1926-1930	3,29	30,1			3,04
1931-1935	2,94	30,0	0,968	29,5	2,93
1936-1940	2,69	29,7	0,918	29,5	2,93
1941-1945	2,97	29,2	1,005	29,4	3,08
1946-1950	3,46	28,7	1,126	29,1	3,18
1951-1955	3,70	28,3	1,166	28,6	3,12
1956-1960	3,90	28,0	1,250	27,8	2,84
1961-1965	3,58	27,8	1,261	27,0	
1966-1970	2,52	27,4			

Somme des naissances réduites : nombre moyen d'enfants nés vivants par femme en l'absence de mortalité et de migration dans les conditions de fécondité de la période.
 Age moyen à la maternité : en années et dixièmes d'année.
 Élément de calendrier : fraction de descendance constituée à chaque âge dans les générations.
 Somme des éléments de calendrier : somme des naissances réduites que l'on aurait obtenue si la descendance de toutes les générations avait été égale à 1 enfant par femme.
 Rapport S/Σxii : somme des naissances réduites que l'on aurait obtenue si la répartition par âge des naissances était restée fixe dans toutes les générations.
 Les descendance finale utilisées dans le calcul de Σxii sont présentées ci-dessus au 2°. La descendance finale des générations 1941-1950 a été estimée à 2,0 enfants par femme.

CANADA (Suite)

4° TAUX DE FECONDITE GENERALE PAR GROUPE D'AGE PERIODES ANNUELLES, p. 1 000

Années	Age (années révolues)							Somme des naissances réduites
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
1921	36,7	173,7	211,2	181,4	127,0	58,3	7,7	3,980
1922	35,3	162,4	205,6	176,5	122,6	57,4	6,3	3,831
1923	31,6	152,4	196,3	170,0	118,2	54,4	6,2	3,646
1924	30,1	151,9	195,0	170,4	116,3	54,8	5,8	3,632
1925	30,5	145,8	190,2	163,8	114,6	53,1	5,9	3,530
1926	29,0	139,9	177,4	153,8	114,6	50,7	6,0	3,357
1927	29,6	140,0	173,6	151,2	113,8	49,4	6,2	3,319
1928	30,2	140,3	172,8	149,9	111,0	48,8	5,9	3,294
1929	30,3	139,9	172,5	144,2	104,8	46,2	5,4	3,217
1930	30,5	143,0	176,0	148,0	106,7	46,6	5,5	3,282
1931	29,9	137,1	175,1	145,3	103,1	44,0	5,5	3,200
1932	28,7	129,6	168,3	140,6	100,5	43,7	5,5	3,084
1933	27,4	117,8	155,6	132,8	94,9	39,3	5,1	2,864
1934	26,2	113,1	151,2	133,1	93,0	39,2	4,9	2,803
1935	26,5	112,5	148,5	128,6	92,6	37,3	4,9	2,755

Suite de ce tableau page suivante

CANADA (Suite)

4° TAUX DE FECONDITE GENERALE PAR GROUPE D'AGE PERIODES ANNUELLES, p. 1 000

Années	Age (années révolues)								Somme des naissances réduites
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49		
1936	25,7	112,1	144,3	126,5	90,0	36,3	4,4	2,696	
1937	25,6	113,6	142,2	123,4	85,3	34,7	4,2	2,646	
1938	26,9	121,2	145,3	123,9	84,4	34,0	4,1	2,701	
1939	27,2	119,7	144,0	120,4	83,0	32,6	3,9	2,654	
1940	29,3	130,3	152,6	122,8	81,7	32,7	3,7	2,766	
1941	30,7	138,4	159,8	122,3	80,0	31,6	3,7	2,832	
1942	32,0	145,1	168,7	128,0	83,0	32,3	3,6	2,964	
1943	32,1	146,8	175,4	131,9	86,5	31,9	3,5	3,041	
1944	31,3	143,3	168,7	134,1	88,1	33,0	3,4	3,010	
1945	31,6	143,3	166,8	134,3	90,3	33,5	3,7	3,018	
1946	36,5	169,6	191,4	146,0	93,1	34,5	3,8	3,374	
1947	42,6	189,1	206,4	150,5	93,1	34,1	3,3	3,595	
1948	43,2	181,1	197,6	141,4	89,0	32,6	3,3	3,441	
1949	45,2	181,5	201,2	139,7	88,8	31,5	3,2	3,456	
1950	46,0	181,3	200,6	141,3	87,9	30,8	3,0	3,455	
1951	48,1	188,7	198,8	144,5	86,5	30,9	3,1	3,503	
1952	50,4	201,0	205,2	150,7	87,4	30,7	2,8	3,641	
1953	52,0	208,2	208,4	153,2	88,1	31,2	2,9	3,721	
1954	54,3	217,4	213,2	156,5	88,5	32,4	3,2	3,828	
1955	54,2	218,3	215,1	153,8	89,8	32,3	2,9	3,831	
1956	55,9	222,2	220,1	150,3	89,6	30,8	2,9	3,858	
1957	60,2	227,1	224,1	149,4	90,7	30,7	2,8	3,925	
1958	59,2	226,5	223,3	147,9	87,6	28,9	2,7	3,880	
1959	60,4	233,8	226,7	147,7	87,3	28,5	2,7	3,935	
1960	59,8	233,5	224,4	146,2	84,2	28,5	2,4	3,895	
1961	58,2	233,6	219,2	144,9	81,1	28,5	2,4	3,840	
1962	55,0	231,6	214,6	143,1	77,1	27,6	2,1	3,756	
1963	53,1	226,0	210,6	140,3	75,8	25,9	2,1	3,669	
1964	50,2	212,8	203,1	134,9	72,0	25,1	2,1	3,502	
1965	49,3	188,6	181,9	119,4	65,9	22,0	2,0	3,145	
1966	48,2	169,1	163,5	103,3	57,5	19,1	1,7	2,812	
1967	45,2	161,4	152,6	91,8	50,9	15,9	1,5	2,597	
1968	43,0	152,6	148,7	86,3	44,8	13,8	1,4	2,453	
1969	42,2	147,7	149,8	85,0	42,6	12,5	1,1	2,405	
1970	42,8	143,3	147,2	81,8	39,9	11,3	0,9	2,331	
1971	40,1	134,4	142,0	77,3	33,6	9,4	0,6	2,187	
1972	38,5	119,8	137,1	72,1	28,9	7,8	0,6	2,024	
1973	37,2	117,7	131,6	67,1	25,7	6,4	0,4	1,931	
1974	35,3	113,1	131,1	66,6	23,0	5,5	0,4	1,875	

Taux de fécondité générale : nombre annuel de naissances vivantes pour 1000 femmes.
 Somme des naissances réduites : nombre moyen d'enfants nés vivants par femme en l'absence de mortalité et de migration dans les conditions de fécondité de la période.
 Source : La statistique de l'état civil, Naissances 1974, Ottawa 1976. Les taux de 1921 à 1925 incluent le Québec, cf. J. Henripin, Tendances et facteurs de la fécondité au Canada, Ottawa 1968.