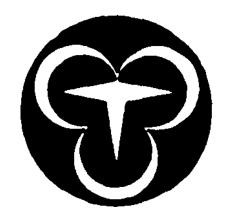
ISBN 2-7332-0098-2 ISSN 0071-8823

Institut national d'études démographiques

NATALITÉ ET POLITIQUES DE POPULATION

en France et en Europe de l'Est

Colloque de Paris, 2-4 décembre 1980



Travaux et Documents

Cahier nº 98

PRESSES UNIVERSITAIRES DE FRANCE 1982

SOMMAIRE

Préface de Gérard Calot	1
PREMIERE PARTIE	
LES SITUATIONS DEMOGRAPHIQUES	
L'évolution démographique de la République populaire de Bulgarie, par Svetla Vrantcheva	5
Fécondité, contraception, avortement en France. Evolution et tendances actuelles, par Alain Monnier	21
Evolution de la fécondité et des mesures qui l'influencent en Hongrie, par András Klinger	
Situation démographique de la Pologne, par Halina Wasilewska-Trenkner	
Situation démographique de la République démocratique allemande, par Peter Giersdorf	101
Situation démographie de la Roumanie, par Vladimir Trebici	109
Situation démographique de la Tchécoslovaquie, par Yvan Lesny	161
Rapport de synthèse sur les situations démographiques, par Michel Fresel-Lozey	177
DEUXIEME PARTIE	
LES POLITIQUES DE POPULATION	
La politique démographique de la République populaire de Bulgarie, par Vladimir Kalaidjiev	183
La politique démographique en France, par Jean-Marie Delarue	193
La politique démographique et la législation en Hongrie, par Kálmán Kulcsár	209
Législation et politique démographique en Pologne, par Ewa Kozlowska	223
La politique démographique en République démocratique allemande et son influence sur le taux de natalité,	
par Wulfram Speigner	229

V.TREBICI

La politique de population en Roumanie : l'impératif de croissance démographique et ses moyens de réalisation, par Victor Dan Zlåtescu	235
La politique de population et ses mesures en Tchécoslovaquie, par Vladimir Wynnyczuk	249
Rapport de synthèse sur les politiques de population, par Jean-Claude Chesnais	255
Annexe statistique	265

Situation démographique de la Roumanie

Vladimir TREBICI

1. INFORMATIONS GENERALES

Au 1^{er} janvier 1980, la population de la Roumanie comptait 22132670 habitants; nvec une superficie de 237500 km², sa densité est de 93 habitants au km². Le pays compte 39 départements. La capitale, Bucarest, a le même statut juridique que ces 39 départements; la ville compte 1846770 habitants ou — si l'on y ajoute la population des communes suburbaines — 1974486 habitants, soit un peu moins de 9 % de la population du pays.

Selon la position officielle, qui se trouve exprimée dans différents documents d'Etat et déclarations publiques, la Roumanie est un pays socialiste en voie de dévelopment. Le revenu national brut par habitant aux prix du marché s'élevait à 1530 dollars en 1977 et à 1750 dollars en 1978. A l'échelle du monde et de l'Europe, le produit national brut par tête correspondant en 1977 était respectivement de 1920 et 4810 dollars.

La Roumanie occupe ainsi, parmi les pays ayant plus d'un million d'habitants, la 13^{ème} place dans le monde du point de vue de sa population, et la 40^{ème} place du point de vue de son produit national brut par habitant.

La proportion de la population active occupée dans le secteur primaire (agriculture sylviculture) est d'environ 30 %, la fraction urbaine (villes et communes suburbaines) un 50 % (49,6 % au 1^{er} juillet 1980).

La Roumanie appartient au modèle de civilisation européen, ce fait étant confirmé, entre autres, par divers indicateurs (niveau d'instruction, santé publique et variables démographiques). Pendant la période 1975-1979, le taux brut de natalité a été de 19,3 p. 1000, le taux brut de mortalité de 9,6 p. 1000, le taux moyen d'accroissement de la population de 1 %, et l'espérance de vie à la naissance (1) de 69,82 ans pour les deux sexes (67,42 ans pour les hommes et 72,18 ans pour les femmes).

La Roumanie entre bien dans le cadre des différentes typologies européennes, milles, par exemple, les typologies de A. Coale (1971 et 1973) pour la fécondité, de II. Hajnal (1965) pour la nuptialité, de J. Durand (1975) pour les taux d'activité des hommes et des femmes ou de A. Rogers (1977 et 1978) pour la mobilité spatiale. Mais elle présente une série de particularités déterminées par ses conditions historiques, géo-graphiques, économiques et culturelles. Celles-ci sont caractéristiques de la transition démographique (V. Trebici, 1980), notamment en ce qui concerne le début de la transition, sa durée, l'intensité de chaque phase, etc.

Dans les pages suivantes, nous allons passer en revue l'évolution de la population 1946 à 1980, en nous arrêtant plus longuement sur l'examen de la fécondité. Nous

⁽¹⁾ En 1976-1978.

avons groupé dans un "Nota" final les informations concernant les sources des données et la méthodologie utilisée; les séries statistiques figurent, pour la plupart, en annexe.

Afin de mieux mettre en évidence certains aspects de l'évolution de la fécondité, nous avons utilisé la périodisation suivante : 1946-1957, 1958-1966, 1967-1974 et 1975-1979.

- Période 1946-1957 : natalité élevée (reprise des mariages et rattrapage de naissances différées pendant la Seconde Guerre mondiale ; législation restrictive à l'égard de l'avortement).
- Période 1958-1966 : libéralisation de l'avortement (décret n° 463 du 30 septembre 1957) ; la tendance à la baisse de la natalité amorcée après la Première Guerre mondiale devient plus manifeste ; le taux de natalité atteint en 1966 son niveau le plus bas : 14,3 p. 1000.
- Période 1967-1974 : nouvelle réglementation des interruptions de grossesse (décret n° 770 du 1^{er} octobre 1966) ; forte reprise de la natalité ; après une nouvelle baisse, un dernier redressement conjoncturel se produit en 1974.
- Période 1975-1979 : poursuite de la baisse, mais à un rythme modéré, la législation restant inchangée.

Certes, l'évolution démographique s'est déroulée dans un contexte de changements politiques, sociaux et économiques extrêmement amples et rapides (modernisation de la société roumaine dans l'après-guerre). Pour apprécier les motivations de la politique démographique, ainsi que son efficacité, nous nous rapporterons souvent à ce contexte socio-économique et à l'influence possible de ce dernier sur les variables démographiques.

2. EVOLUTION GENERALE DE LA POPULATION

Nous présentons dans l'annexe générale à ce volume l'effectif de la population de la Roumanie pendant la période 1946-1979, ainsi que les naissances, les mariages et les divorces. Les taux (pour 1000) sont donnés au tableau I en annexe. Les évolutions de la natalité, de la mortalité et de l'excédent naturel sont représentées sur la figure 1.

Le tableau 1 montre l'évolution des naissances, des décès et de l'excédent naturel dans les quatre périodes retenues.

Pendant l'ensemble de la période 1946-1979, la population de la Roumanie s'est accrue en moyenne de 1 % par an ; le taux d'accroissement a été de 1,2 % durant la période de redressement de la natalité, mais ayant baissé régulièrement dans les dernières années, il n'est plus que de 0,8 % en 1979 (tableau 2). Si ce taux se maintenait à l'avenir, la population de la Roumanie doublerait en 87 ans (44 266 000 personnes dans l'année 2067).

Sous l'influence de l'évolution de la natalité et de la mortalité, d'importants changements se sont opérés dans la répartition par âge de la population (tableau 3 et tableau II en annexe). Le poids de la population âgée s'est accru, la proportion de la population jeune a diminué, l'âge moyen de la population a augmenté, autant de symptômes de vieil-lissement démographique (V. Trebici, 1972).

V.TREBIO

TABLEAU 3. — STRUCTURE DE LA POPULATION DE LA ROUMANIE PAR GRANDS GROUPES D'AGES (a), AGE MOYEN ET MEDIAN, RAPPORT DE DEPENDANCE, EN 1930, 1956, 1966 ET 1980

		Recensements		Estimation au 1 ^{er} janvier
	1930	1956	1966	1980
Population totale	100,0	100,0	100,0	100,0
0-14 ans	33,5	27,5	26,0	26,6
15-59 ans	59,1	62,6	61,7	60,2
60 ans et plus dont :	7,4	9,9	12,3	13,2
65 ans et plus	5,0	6,4	7,8	10,3
Age moyen	26,66	29,98	32,43	33,28
Age médian	22,73	24,99	30,50	30,61
Rapport de dépendance (b)	693	597	621	661

⁽a) On trouvera au tableau II (en annexe) la répartition de la population par grands groupes d'âges, telle qu'elle est généralement présentée dans les statistiques françaises (0-19, 20-59 et et 20-64 ans, 65 ans ou plus et 75 ans ou plus).

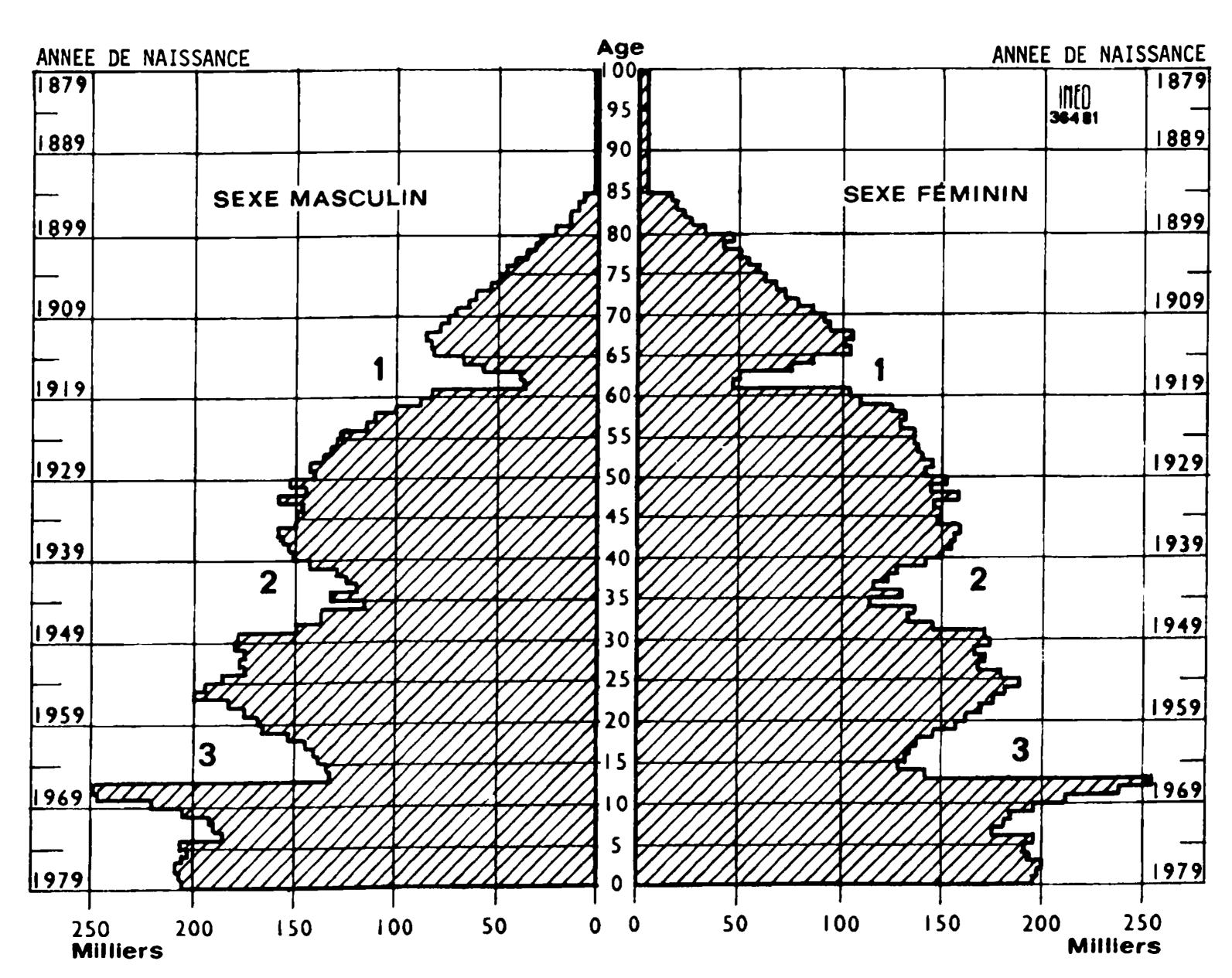


Figure 2 — Pyramide des âges de la population de la Roumanie du 1er janvier 1980

⁽b) Population âgée de 0-14 ans et de 60 ans ou plus pour 1 000 personnes âgées de 15-59 ans.

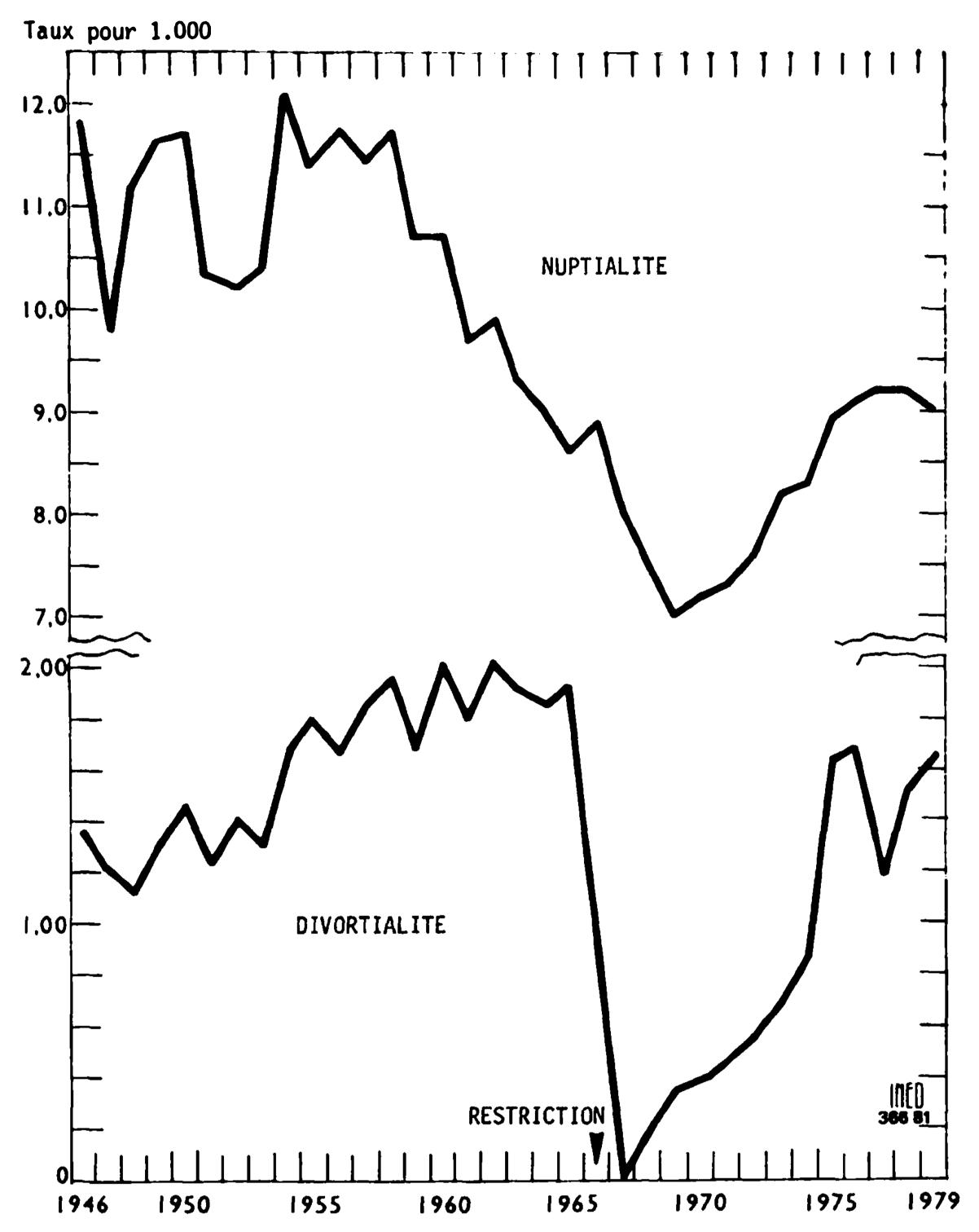


Figure 3 — Evolution de la nuptialité et de la divortialité, 1946-1979

Le tableau 4 présente l'évolution de la nuptialité et de la divortialité rapportée aux quatre périodes significatives du point de vue de l'histoire de la fécondité.

Si l'âge légal au mariage (18 ans pour les hommes, 16 ans pour les femmes (2)) n'a pas changé durant la période analysée, par contre l'effet de la divortialité (y compris l'effet du changement de la législation en 1966) devra être analysé en liaison avec la fréquence des remariages.

2. Nuptialité

Pour mieux mettre en lumière l'influence de la nuptialité sur la fécondité, nous examinerons les premiers mariages, les taux de nuptialité par sexe et âge, l'âge moyen et l'âge médian et la somme des mariages réduits. De même, nous allons nous référer à la répartition de la population selon le sexe, l'âge et l'état matrimonial aux recensements de 1956, 1966 et 1977, ainsi qu'aux indicateurs des tables de nuptialité. En outre, il est important d'établir si l'attitude vis-à-vis du mariage s'est modifiée — et dans quel sens — et de déterminer quelle est la typologie de la nuptialité pour la population de la Roumanie.

¹²⁾ Dans les cas spéciaux la législation roumaine autorise pour les filles le mariage à 15 ans.

Des renseignements supplémentaires à ce propos nous sont fournis par l'indice synthétique de nuptialité des célibataires et par l'âge moyen au premier mariage.

Les tableaux 6 et 7 présentent l'évolution des taux par âge des premiers mariages pour les hommes et pour les femmes. L'indice synthétique de nuptialité des célibataires et l'âge au premier mariage sont présentés dans les tableaux 8 et 8 bis.

L'indice synthétique de nuptialité des célibataires, tout comme l'âge moyen au premier mariage de la population féminine diminuent jusqu'en 1969-1970, mais se redressent ensuite légèrement. Il est possible que la baisse de l'âge moyen se soit amorcée dans les années 1946-1948 quand le taux brut de nuptialité était élevé.

Cette période de temps est trop courte pour pouvoir parler d'un changement significatif dans l'attitude de la population vis-à-vis du mariage. Avant d'examiner les données fournies par les recensements de 1956, 1966 et 1977 sur la proportion des mariés dans le groupe d'âges 20-24 ans et celle des célibataires à 45-49 ans, nous allons présenter les taux de premiers mariages par âges, pour deux périodes : 1961-1965 et 1975-1979 (tableau 9).

Nous avons retenu ces deux périodes, caractérisées toutes deux par d'importantes modifications économiques, sociales et démographiques, afin de vérifier, à partir des valeurs moyennes des indices de nuptialité, si des changements significatifs se sont produits dans la répartition des premiers mariages selon le sexe et l'âge. On constate, chez les hommes, une légère hausse de l'âge moyen et de l'âge médian, qui corrobore l'augmentation du taux de nuptialité dans le groupe d'âges 20-24 ans (et la baisse de ce taux dans le groupe 15-19 ans). Le changement est encore plus intéressant chez les femmes : l'âge moyen au premier mariage augmente et la fréquence modale des mariages

TABLEAU 6. – TAUX DE PREMIERS MARIAGES PAR AGES, 1961-1979, SEXE MASCULIN (p. 1000).

A na ána		<u> </u>	Gr	oupes d'âg	ges		
Années	15-19 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40-44 ans	45-49 ans
1961	14,9	99,4	59,7	13,3	4,6	2,5	1,5
1962	15,3	100,9	62,5	13,6	4,8	2,3	1,6
1963	14,2	94,0	60,4	13,4	4,3	2,1	1,3
1964	12,3	91,7	60,1	13,0	4,2	2,0	1,2
1965	11,8	92,7	57,3	13,0	4,0	1,9	1,3
1966	11,5	104,0	59,7	13,7	4,3	1,9	1,2
1967	11,0	98,3	60,2	13,2	4,0	1,8	1,1
1968	11,4	94,1	60,6	13,0	3,6	1,7	1,0
1969	9,8	89,7	5 7,8	12,5	3,5	1,4	0,9
1970	8,9	93,6	57,4	12,6	3,4	1,4	0,9
1971	8,2	96,6	56,6	12,7	3,6	1,4	0,9
1972	8,0	97,9	58,7	13,5	3,7	1,4	8,0
1973	8,6	103,1	60,6	14,5	3,9	1,5	0,7
1974	9,1	102,7	60,9	14,9	4,5	1,8	0,9
1975	9,6	103,4	62,5	15,6	4,8	1,9	0,9
1976	9,4	101,2	60,2	16,8	5,5	2,2	1,0
1977	10,3	105,0	59,5	16,2	5,5	2,2	1,0
1978	9,7	104,1	58,2	15,8	5,7	2,3	1,2
1979	9,4	100,6	56,9	15,3	5,4	2,3	1,1

TABLEAU 8 bis. - AGE MOYEN ET AGE MEDIAN AU PREMIER MARIAGE

Années	_	Age moyen calculé à partir des taux de nuptialité par âge					
	Sexe masculin	Sexe féminin	Ecart	au premier mariage			
1961	25,12	22,03	3,09	20,88			
1962	25,14	21,89	3,25	20,68			
1963	25,17	21,79	3,38	20,49			
1964	25,22	21,83	3,39	20,60			
1965	25,18	21,79	3,39	20,63			
1966	25,12	21,73	3,39	20,64			
1967	25,15	21,63	3,52	20,62			
1968	25,14	21,59	3,55	20,63			
1969	25,17	21,66	3,51	20,86			
1970	25,14	21,71	3,43	21,04			
1971	25,13	21,74	3,39	21,14			
1972	25,17	21,83	3,34	21,25			
1973	25,15	21,79	3,36	21,25			
1974	25,24	21,87	3,37	21,28			
1975	25,28	22,06	3,22	21,43			
1976	25,42	22,29	3,13	21,57			
1977	25,30	22,20	3,10	21,49			
1978	25,35	22,12	3,23	21,41			
1979	25,35	21,98	3,37	21,30			

Note: Age moyen pour les célibataires de 15 à 49 ans.

TABLEAU 9. — TAUX DES PREMIERS MARIAGES SELON L'AGE, AGE MOYEN, AGE MEDIAN ET INDICE SYNTHETIQUE DE NUPTIALITE DES CELIBATAIRES, POUR LES PERIODES 1961-1965 ET 1975-1979

5		Sexe masculin		Sexe féminin		
Groupes d'âges	1961-1965	1975-1979	Variation (%)	1961-1965	1975-1979	Variation (%)
15-19 ans	13,6	9,7	– 28,7	92,4	77,2	– 16,5
20-24 ans	95,9	103,3	+ 7,7	74,6	93,9	+ 25,9
25-29 ans	60,0	59,4	– 1,0	21,8	24,2	+ 11,0
30-34 ans	13,3	15,9	+ 19,5	8,1	7,2	-11,1
35-39 ans	4,4	5,3	+ 20,5	4,2	3,1	-26,2
40-45 ans	2,1	2,2	0	2,4	1,9	-20,2
45-49 ans	1,4	1,1	- 21,4	1,3	1,3	0
Somme des premiers mariages réduits	953	984	+ 3,3	1 024	1 044	+ 2,0
Age moyen	25,16	24,97	- 0,8	21,97	22,06	+0,4
Age médian	24,41	24,00	– 1,7	20,88	21,53	+ 3,1

Note : les valeurs moyenne et médiane ont été déterminées sur l'intervalle 15-49 ans ; elles sont donc légèrement différentes des valeurs calculées pour l'intervalle 15-65 ans. Compte tenu des effectifs inégaux (corrigés), les âges moyens au premier mariage sont les suivants :

pour les hommes : 25,16 ans et 25,34 ans — pour les femmes : 21,87 ans et 22,14 ans ;

et les âges médians au premier mariage sont les suivants :

Les mariages de femmes divorcées et de veuves exercent une faible influence sur la fécondité : l'âge moyen au remariage des veuves varie entre 48 et 50 ans ; plus de 40 % d'entre elles ont 50 ans ou plus. L'âge moyen au remariage des divorcées est d'environ 35-37 ans et la proportion des personnes âgées de 50 ans ou plus représente environ 10 %.

Nous présentons aux tableaux VI et VII (4) (en annexe) la répartition de la population masculine et féminine selon l'état matrimonial aux recensements de 1966 et de 1977.

TABLEAU 11. – REPARTITION (EN %) DE LA POPULATION AGEE DE 15 ANS OU PLUS SELON LE SEXE, L'AGE ET L'ETAT MATRIMONIAL

		Sexe m	asculin		Sexe féminin			
Groupes d'âges	Célibataires		Ma	Mariés		Célibataires		riés
	1966	1977	1966	1977	1966	1977	1966	1977
Population âgée de 15 ans ou plus	22,7	23,5	73,2	70,5	14,1	15,5	68,7	66,9
15-19 ans	97,5	97,1	2,4	2,2	78,4	84,0	20,9	14,2
20-24 ans	67,9	70,5	31,5	27,0	24,1	33,5	73,0	62,1
25-29 ans	21,1	22,9	77,4	73,5	7,9	9,9	0,88	85,0
30-34 ans	6,7	8,7	91,5	87,6	4,9	4,7	89,9	89,4
35-39 ans	3,8	4,9	94,3	91,3	4,5	3,5	88,7	89,5
40-44 ans	2,8	3,2	95,1	92,8	4,4	3,2	85,8	88,2
45-49 ans	2,7	2,5	94,8	93,2	4,3	3,5	80,3	84,9
50-54 ans	2,5	2,0	94,1	93,0	3,7	3,7	75,1	79,7
55-59 ans	2,5	2,0	92,6	91,9	3,6	3,8	69,6	71,3
60-64 ans	2,3	1,8	89,8	90,1	3,6	3,5	60,4	61,3
65-69 ans	2,0	1,8	84,8	86,1	3,4	3,5	48,3	51,8
70-74 ans	1,9	1,8	77,8	79,5	3,2	3,5	33,9	38,6
75 ans ou plus	1,7	1,8	60,7	62,3	2,6	3,5	16,5	19,0

Note: En 1977 le nombre des personnes d'âge non déclaré a été de 56 052 au lieu de 9 034 en 1960.

TABLEAU 12. – PROPORTION DE CELIBATAIRES (EN %) A 20-24 ET 45-49 ANS, ET AGE MOYEN AU PREMIER MARIAGE, AUX RECENSEMENTS DE 1956, 1966 ET 1977

	5	Sexe masculir	1		Sexe féminin	
Recensements	20-24 ans	45-49 ans	Age	20-24 ans	45-49 ans	Age
1956 (a) 1966 1977	71,1 67,9 70,5	2,9(a) 2,7 2,5	24,65 24,46 24,43	33,5 24,1 33,5	4,3(a) 4,3 3,5	21,35 20,23 21,07

⁽a) Pour 1956, il s'agit du groupe d'âges 40-49 ans.

⁽⁴⁾ Nous ne disposons pas de données sur la répartition de la population par état matrimonial au recensement de 1948; au recensement de 1956 le classement par âges diffère de celui des recensements de 1966 et 1977.

pour étudier l'influence de la divortialité sur la fécondité. Nous ne disposons de données sur la durée des mariages dissous par divorce que depuis 1961 (annexe, tableau VIII).

Années	Divorces pour 100 mariages	Années	Divorces pour 100 mariages	Années	Divorces pour 100 mariages
1946	11,6	1958	16,8	1970	5,4
1947	12,6	1959	15,9	1971	6,4
1948	10,0	1960	18,7	1972	7,2
1949	11,4	1961	18,5	1973	8,5
1950	12,6	1962	20,6	1974	10,2
1951	11,9	1963	20,7	1975	18,3
1952	13,8	1964	20,7	1976	18,4
1953	12,5	1965	22,5	1977	12,9
1954	13,9	1966	15,1	1978	16,5
1955	15,8	1967		1979	18,1
1956	14,2	1968	2,7		•••••
1957	16.2	1969	5.0		

TABLEAU 13. - NOMBRE DE DIVORCES POUR 100 MARIAGES, 1946-1979

TABLEAU 14. — INDICE SYNTHETIQUE DE DIVORTIALITE, DUREE MOYENNE DES MARIAGES DISSOUS PAR DIVORCE ET AGE MOYEN DES CONJOINTS AU MOMENT DU DIVORCE, 1961-1979

Années	Somme des divorces			Années	Somme des divorces	Durée moyenne	Age moyen au divorce		
Alliees	réduits (p. 1 000)	du mariage (années)	Mari	Femme		réduits (p. 1000)	du mariage (années)	Mari	Femme
1961	188	6,6	34,5	30,4	1971	54	8,2	36,3	32,6
1962	212	6,4	34,1	30,7	1972	64	8,6	36,1	32,4
1963	199	6,6	34,1	30,6	1973	83	9,1	36,1	32,3
1964	192	6,7	34,1	30,7	1974	104	9,4	36,4	32,7
1965	201	6,7	34,3	30,8	1975	202	11,2	37,6	34,1
1966	140	5,3	34,0	30,4	1976	212	11,8	38,4	35,0
1967	_	_	_	-	1977	151	11,4	38,1	34,7
1968	22	7,0	35,2	31,4	1978	195	9,9	36,8	33,3
1969	39	8,3	35,0	31,2	1979	209	10,2	36,5	33,0
1970	44	7,9	35,5	31,7					

Pendant la période 1961-1966, quand les divorces étaient prononcés assez fact lement, la durée moyenne des mariages dissous variait entre 6 et 7 ans; l'âge moyen des conjoints était d'environ 34 à 34,6 ans pour le mari et 30,5 à 31,0 pour la femme Dans les années 1968-1974, la durée moyenne des mariages dissous augmente et l'âge moyen s'élève de 3 à 4 ans. Enfin, au cours des dernières années, la durée moyenne des mariages dissous demeure élevée mais tend à fléchir; l'âge moyen des conjoints au moment du divorce est 36,5 à 37,0 ans pour le mari et 33 à 34 ans pour la femme Les évolutions de la durée moyenne des mariages au moment du divorce et de la répartition des divorces selon la durée (tableau 15) reflètent la modification de la procédure et de l'activité des tribunaux.

La descendance finale des promotions de mariages se réalise pratiquement dans les années qui suivent le mariage; la divortialité exerce donc une influence faible sui

V.TREBICI

minerons les taux de fécondité par âge, l'âge moyen des mères à la naissance de leurs enfants, l'indice synthétique de fécondité, la fécondité légitime, la fécondité selon le rang de la naissance. Nous présenterons certaines données sur la descendance finale des générations et la fécondité des promotions de mariages.

Les taux de fécondité par âge sont disponibles par groupes quinquennaux à partir de 1956 et par années d'âge depuis 1967 (tableau IX en annexe). Voici l'âge moyen correspondant des mères à la naissance de leurs enfants (tableau 16).

L'indice synthétique de fécondité du moment tombe de 2,89 (1956) à 1,90 enfants par femme (1966), donc en dessous du niveau de remplacement ; le redressement de 1967

TABLEAU 16. – AGE MOYEN DES MERES A LA NAISSANCE DE LEURS ENFANTS (EN ANNEES)

Années	Age moyen de la mère	Années	Age moyen de la mère	
1956	27,65	1968	26,84	
1957	27,20	1969	26,76	
1958	26,93	1970	26,67	
1959	26,69	1971	26,54	
1960	26,56	1972	26,41	
1961	26,21	1973	26,23	
1962	26,11	1974	26,15	
1963	26,98	1975	25,99	
1964	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		25,84	
1965			25,74	
1966	26,00 1978		25,61	
1967	26,73	1979	25,50	

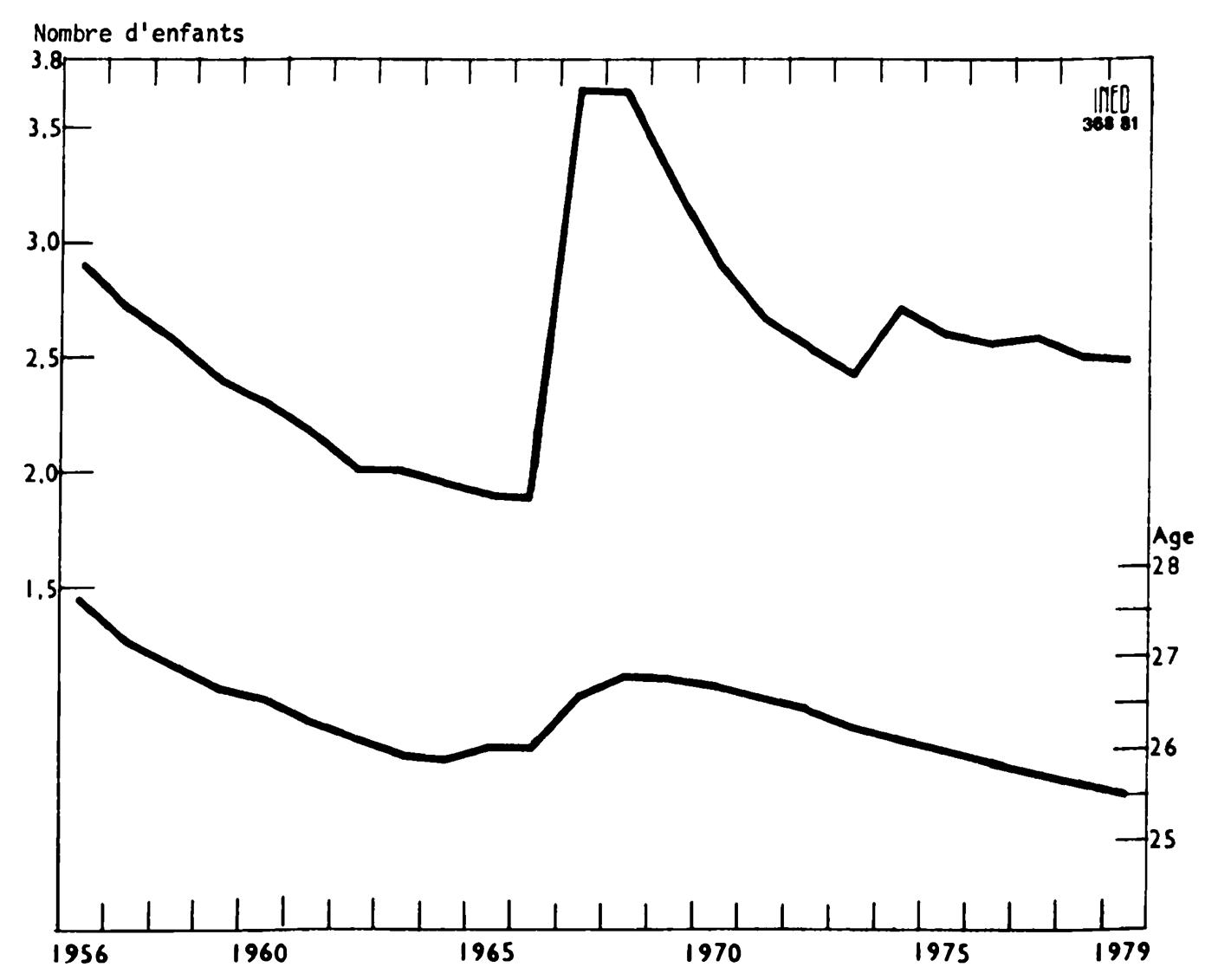


Figure 5 — Indice synthétique de fécondité et âge moyen à la maternité 1956-1979

3. Fécondité par génération

La reconstitution de la descendance finale par génération est facilitée par l'existence de deux séries de données statistiques. Au recensement du 15 mars 1966, on avait prévu une question concernant le nombre d'enfants nés vivants mis au monde par toutes les femmes de 15 ans ou plus (quel que soit leur état matrimonial). On a dénombré le nombre total des enfants nés vivants jusqu'à la date du recensement, qu'ils soient encore en vie ou non. Dans le nombre des enfants nés vivants ont été inclus tous les enfants issus du mariage courant et — si tel était le cas — des mariages antérieurs, ainsi que les enfants nés hors mariage. D'autre part, le dénombrement n'a pas inclus les enfants issus d'un mariage antérieur du mari, ni les enfants adoptés ou placés dans d'autres familles. Les données analysées ont été publiées dans le volume III du recensement (1970); elles sont présentées par année d'âge et par année de naissance des femmes; on indique en outre la fécondité cumulée de chaque génération jusqu'à la date du recensement. Il importe toutefois de tenir compte qu'il s'agit là seulement des enfants mis au monde par les femmes ayant survécu jusqu'à la date du 15 mars 1966.

Les données de l'état civil constituent une deuxième source. De 1966 à 1979, les enfants nés vivants ont été répartis à la fois par génération et par année d'âge des mères. L'état civil donne l'effectif des mères au 1^{er} janvier de chaque année; les taux de fécondité sont calculés par rapport à cet effectif des mères, classé par année d'âge.

TABLEAU 18. – DESCENDANCE FINALE DES GENERATIONS 1875 A 1940 (NOMBRE D'ENFANTS POUR 1 FEMME)

Générations	Nombre d'enfants	Générations	Nombre d'enfants	Générations	Nombre d'enfants
1875	4,74	1898	3,66	1921	2,62
1876	4,80	1899	3,67	1922	2,53
1877	4,87	1900	3,64	1923	2,52
1878	4,80	1901	3,64	1924	2,46
1879	4,62	1902	3,61	1925	2,43
1880	4,71	1903	3,58	1926	2,39
1881	4,59	1904	3,54	1927	2,36
1882	4,52	1905	3,48	1928	2,34
1883	4,56	1906	3,42	1929	2,33
1884	4,46	1907	3,40	1930	2,30
1885	4,43	1908	3,37	1931	2,30
1886	4,35	1909	3,29	1932	2,31
1887	4,28	1910	3,23	1933	2,30
1888	4,26	1911	3,21	1934	2,35
1889	4,13	1912	3,14	1935	2,36
1890	4,15	1913	3,08	1936	2,36
1891	4,03	1914	3,01	1937	2,38
1892	3,96	1915	2,96	1938	2,41
1893	3,84	1916	2,90	1939	2,46
1894	3,79	1917	2,75	1940	2,51
1895	3,72	1918	2,70		-
1896	3,66	1919	2,73		
1897	3,66	1920	2,66		

⁽⁸⁾ La fécondité du groupe d'âges 40-49 ans représente environ 1,5 % seulement de la des cendance finale.

Il est utile d'examiner l'évolution des taux de fécondité par âge en liaison avec la modification de la législation.

La figure 8 appelle deux observations : la baisse rapide de la fécondité en 1957-1966 est commune à tous les âges (sauf à 15-19 ans); le redressement en 1967 a, lui aussi, un caractère général, tout en étant différencié selon l'âge. La hausse a été d'autant plus forte en valeur relative que l'âge était plus élevé. Voici les variations de 1966 à 1967 : 15-19 ans : + 54 %; 20-24 ans : + 76 %; 25-29 ans : + 102 %; 30-34 ans : + 132 %; 35-39 ans : + 137,8 %. L'effet des mesures restrictives à l'égard de l'avortement a donc varié proportionnellement avec l'âge.

4. Fécondité selon la durée de mariage

Les taux de fécondité des premiers mariages selon leur durée sont disponibles depuis 1966. Le nombre de naissances vivantes survenues dans le premier mariage représente 90 à 92 % du total ; les 8 à 10 % restants sont issus de remariages ou d'unions hors mariage (les naissances illégitimes (9) représentent, selon les estimations, 3 à 5 % du nombre total des naissances vivantes).

La première étude sur la fécondité par durée de mariage (V. Gheţau, 1978) concerne la période 1966-1976. Elle a pris en compte l'effectif initial des premiers mariages. Les données disponibles permettent de reconstituer la descendance des promotions de premiers mariages. Nous prolongeons ici la série de Gheţau sur les années 1977-1979 (tableau XII en annexe).

La somme des naissances légitimes réduites (issues des premiers mariages) se présente comme suit (tableau 19).

L'effet de la législation de 1966 apparaît aussi sur la fécondité par durée de mariage. Comme l'a remarqué V. Gheţău, l'augmentation des taux de fécondité est générale en 1967, mais plus prononcée dans le cas des ménages plus anciens. Après les an-

TABLEAU 19. – SOMME DES NAISSANCES LEGITIMES REDUITES ET PROPORTION DES NAISSANCES JUSQU'A UNE DUREE DE 4 ANNEES REVOLUES DU MARIAGE

Années	Somme des naissances légitimes réduites (p. 1 000)	Pourcentage des naissances de 0 à 4 ans de mariage	Années	Somme des naissances légitimes réduites (p. 1000)	Pourcentage des naissances de 0 à 4 ans de mariage
1966	1723	64	1973	2372	61
1967	3 309	57	1974	2636	61
1968	3344	56	1975	2515	61
1969	2922	57	1976	2 4 4 6	61
1970	2715	58	1977	2 4 3 0	62
1971	2545	59	1978	2 320	62
1972	2 458	60	1979	2200	64

(9) En termes officiels: "nés vivants de père inconnu".

Les données concernant la répartition des nés vivants selon le rang (1961-1979) sont présentées au tableau XIII (en annexe), celles concernant la répartition des nés vivants selon le rang et l'âge de la mère (1975-1979) au tableau XIV en annexe.

L'évolution du rang moyen des naissances vivantes et de la proportion des nais sances de rangs 4 ou plus est la suivante (tableau 21).

TABLEAU 21. – RANG MOYEN DE NAISSANCE ET PROPORTION DES NAISSANCES DE RANG 4 OU PLUS, 1961-1979

Années	Rang moyen de naissance	Proportion (%) des naissances de rangs 4 ou plus	Années	Rang moyen de naissance	Proportion (%) des naissances de rangs 4 ou plus
1961	2,29	17,0	1971	2,44	19,9
1962	2,28	16,5	1972	2,42	19,9
1963	2,24	16,1	1973	2,39	19,5
1964	2,19	15,1	1974	2,35	18,2
1965	2,20	14,8	1975	2,31	17,7
1966	2,19	14,7	1976	2,28	16,9
1967	2,32	15,6	1977	2,27	16,7
1968	2,36	16,2	1978	2,27	17,0
1969	2,43	18,3	1979	2,24	16,4
1970	2,45	19,5			

Pendant la période de baisse générale de la natalité, le rang moyen de la naissance s'est réduit en même temps que diminuait la proportion des naissances de rangs 4 ou plus ; le rang moyen a augmenté de 1967 à 1970, pour baisser ensuite. L'accroissement de la proportion des naissances de rangs 4 ou plus a commencé en 1967 et s'est poursuivi jusqu'en 1971-1972.

Les mesures de 1966 ont produit en 1967 un effet différencié selon le rang de naissance : en 1967 le taux brut de natalité est monté de 92 %, mais la hausse est de 50 % pour le rang 1, de 102 % pour le rang 2 et de 147 % pour les rangs 3 ou plus. L'el fet de la législation a été plus fortement ressenti par les promotions plus anciennes (ou les cohortes plus âgées).

5. INTERRUPTIONS VOLONTAIRES DE GROSSESSE

La modification de la législation relative aux interruptions de grossesse a eu un effet considérable : la libéralisation de la législation (1957) favorise (sans la déterminer) la baisse de la natalité ; les restrictions imposées à la pratique des interruptions de grossesse (1966) provoquent un redressement spectaculaire de la natalité (1967-1968). Or la baisse de la fécondité, qui s'était amorcée après la Première Guerre mondiale, laisse supposer que les couples mariés connaissaient et utilisaient déjà les méthodes de limitation des naissances. La planification de la famille, conçue en termes d'espacement des

femmes. Ses résultats ont fait l'objet du "Rapport préliminaire 1979; Enquête sur la fécondité dans la République socialiste de Roumanie, juin-juillet 1978". Pour des raisons de comparabilité, cette enquête a été menée dans les mêmes zones et localités que les précédentes. Les échantillons prélevés ont été répartis en trois groupes selon le niveau maximum, moyen ou minimum de la natalité. Ils comprenaient des femmes âgées de 15 à 49 ans, qui étaient à leur premier mariage.

Les données de cette dernière enquête (tableau 22) font ressortir une corrélation claire entre le nombre moyen de nés vivants et le niveau d'instruction des femmes. Pour une durée du mariage de 15-19 ans, les femmes qui n'ont pas terminé l'école générale ont 3,94 enfants, contre 2,85 pour celles qui ont terminé l'école générale, 1,58 pour celles qui ont terminé l'école moyenne et 1,67 pour les femmes ayant fait des études universitaires.

TABLEAU 22. – NOMBRE MOYEN DE NES VIVANTS SELON LA DUREE DU MARIAGE ET LE GROUPE PROFESSIONNEL DE LA FEMME

Durée du mariage (années)	Agri-	Ouvrières		Fonctionr fait de	Inactives	
	cultrices	Non qualifiées	Qualifiées	Moyennes	Supérieures	
Total	2,90	2,21	1,71	1,39	1,32	2,40
0-4 ans 5-9 ans 10-14 ans 15-19 ans 20 ans ou plus	1,16 2,35 2,99 3,48 3,03	1,07 2,25 2,52 2,43 2,37	1,02 1,88 2,26 2,06 2,03	0,87 1,57 1,82 1,60 1,54	0,82 1,51 1,50 1,61 1,37	0,96 2,37 2,74 2,85 2,81

La durée séparant le mariage de la première naissance est de 21 mois, elle est su périeure en milieu urbain et chez les femmes ayant fait des études universitaires (25,24 mois). L'intervalle entre les naissances de rangs 1 et 2 est de 34,81 mois (tableau 23).

TABLEAU 23. — INTERVALLES ENTRE LA DATE DU MARIAGE ET CELLE DE LA NAISSANCE DE RANG 1 ET ENTRE LA NAISSANCE DE RANG 1 ET LA NAISSANCE DE RANG 2, SELON LES PROMOTIONS DE MARIAGES (EN MOIS)

Promotions de mariages	Inter	valle protogéné	ésique	Intervalle entre les rangs 1 et 2			
	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	
Total	21,08	22,22	19,27	34,81	35,71	34,10	
Avant 1953 1953-1957	25,35 21,88	24,52 24,59	26,01 19,22	36,01 37,85	37,42 40,53	35,05 35,83	
1958-1962 1963-1967	25,38 23,02	29,46 24,96	21,91 21,22	40,96 34,76	44,88 35,47	38,35 34,92	
1968-1972	19,22	19,35	19,10	31,33	31,37	31,30	

Les informations concernant la contraception, l'avortement et le nombre d'enfants désirés à la conclusion du mariage sont relativement peu nombreuses. Près de

Conformément à la typologie de la mortalité (de l'OMS) selon les causes de décès, la mortalité de la population de la Roumanie se trouve dans la phase de la transition du type des pays en voie de développement vers le type des pays développés. En 1975 par exemple, les décès selon les principales causes étaient répartis comme suit : maladios de l'appareil circulatoire : 51,4 % ; de l'appareil respiratoire : 16 % ; tumeurs malignes : 13,5 %; accidents, empoisonnements et traumatismes: 6,6 %; maladies de l'appareil digestif: 3,9 %; morbidité et mortalité périnatale: 1,5 %.

La mortalité infantile, passée de 180 p. 1000 en 1946-1947 à 31,6 p. 1000 en 1979, demeure encore élevée par rapport aux autres pays d'Europe.

8. DEMOGRAPHIE REGIONALE

Les phénomènes démographiques ont un caractère différentiel (bien que les dif férences tendent à s'estomper) entre les milieux (urbain et rural), les départements et provinces historiques (V. Trebici, 1979) et les catégories sociales.

Ainsi, au tableau 24, on peut voir comment se présentent les principaux indices démographiques dans les milieux urbain et rural.

TABLEAU 24. - INDICES DEMOGRAPHIQUES DE LA POPULATION URBAINE (U)

ET RURALE (R) PAR PERIODES, 1946-1979 (p. 1000)									
Périodes	Natalité	Mortalité	Nuptialité	Divortialité	Mortalite infantile				

Pé	Périodes	Nat	alité	Mortalité		Nuptialité		Divortialité		Mortalité infantile	
		U	R	U	R	U	R	J	R	U	R
195 196	46-1957 58-1966 67-1974 75-1979	19,1 13,6 20,2 18,6	26,7 18,9 22,9 19,8	11,7 7,7 8,3 8,0	13,7 9,2 10,3 11,0	12,3 12,5 9,4 11,5	10,7 8,5 6,4 7,0	2,56 3,56 0,85 2,33	1,07 0,98 0,16 0,83	95,8 52,7 42,5 27,0	121,2 65,9 48,8 35,7

Si au commencement de cette période la proportion de la population urbaine était d'environ 23 %, elle est actuellement de 50 %. Au cours de ces 34 années, la migration interne a été très intense : jusqu'à présent, les principaux flux demeurent le flux de la campagne vers la ville, et le flux des départements moins industrialisés vers les départements plus industrialisés. Or, les milieux de vie urbain et rural représentent aussi des modèles culturels distincts. Si l'écart entre la natalité des deux milieux s'est réduit, l'écart de la mortalité a augmenté, en raison du vieillissement plus prononcé de la population rurale. La migration est sélective, la campagne a dirigé vers les villes surtout des cohortes jeunes, dont une plus grande proportion de femmes. La nuptialité de la population urbaine est de 64 % supérieure à celle du milieu rural (1975-1979) et la divortialité y est 2,8 fois plus élevée.

Les changements survenus dans la structure par sexe et par âge de la population urbaine sont — ceteris paribus — favorables à la nuptialité et à la fécondité. Le modèle culturel paysan, qui a été très persistant en Roumanie, se caractérisait par la propension à la maternité, par la famille de grandes dimensions, par la stabilité de la famille et le rejet

ANNEXES

NOTA

- 1. Les principales sources statistiques de la démographie roumaine sont les recensements de la population (1948, 1956, 1956, 1966, 1977) et les statistiques de l'état civil. Les données collectées et traitées par la Direction centrale de statistique (DCS) l'organe central de la statistique d'Etat font l'objet des publications suivantes :
 - Recensement de la population 21 février 1956 (4 volumes 1959-1961);
- Recensement de la population et des logements 15 mars 1966 (9 volumes concernant la population, 1969-1970);
 - Recensement de la population et des logements 7 janvier 1977 (2 volumes, 1980) ;
 - Annuaire démographique de la République socialiste de Roumanie, 1974;
 - Annuaire statistique de la République socialiste de Roumanie (la dernière édition 1979) ;
 - Annuaires statistiques par départements ; autres publications.
- 2. Les statistiques des interruptions volontaires de grossesse ainsi que des aspects médicaux de la population relèvent de la compétence du Ministère de la Santé publique.
- 3. Les enquêtes de fécondité ont été menées par le Ministère de la Santé publique (1967-1968 et 1974-1975) ; l'enquête de fécondité (WFS) a été menée sous les auspices de la Commission nationale de démographie.
- 4. Les données qui figurent dans la présente étude ("La situation démographique de la Roumanie") sont tirées des publications de la Direction centrale de statistique : les calculs de l'auteur reposent sur les données de la Direction centrale de statistique. Ont été aussi utilisées les données du Ministère de la Santé publique.

TABLEAU II. — REPARTITION DE LA POPULATION PAR GRANDS GROUPES D'AGES (en % du total au 1^{er} juillet)

Années	0 — 19 ans	20 — 59 ans	60 ans ou plus	20 — 64 ans	65 ans ou plus	Dont 75 ans ou plus
1930	45,0	47,6	7,4	50,0	5,0	1,7
1956	36,5	53,6	9,9	57,2	6,3	1,6
1957	36,2	53,6	10,2	57,2	6,6	1,8
1958	35,9	53,8	10,3	57,4	6,7	1,9
1959	35,7	53,9	10,4	57,6	6,7	1,9
1960	35,4	53,8	10,8	57,7	6,9	2,0
1961	35,2	53,6	11,2	57,6	7,2	2,1
1962	35,0	53,6	11,4	57,7	7,3	2,1
1963	34,8	53,5	11,7	57,8	7,4	2,2
1964	34,6	53,4	12,0	57,8	7,6	2,3
1965	34,4	53,4	12,2	57,8	7,8	2,3
1966	34,3	53,4	12,3	57,8	7,9	2,4
1967	34,4	53,0	12,6	57,5	8,1	2,4
1968	34,9	52,3	12,8	56,9	8,2	2,4
1969	34,9	52,0	13,1	56,6	8,5	2,5
1970	34,8	51,9	13,3	56,5	8,7	2,5
1971	34,7	51,8	13,5	56,5	8,8	2,6
1972	34,3	51,9	13,8	56,7	9,0	2,6
1973	34,0	52,0	14,0	56,8	9,2	2,7
1974	33,9	51,9	14,2	56,7	9,4	2,7
1975	33,6	52,1	14,3	56,8	9,6	2,8
1976	33,4	52,5	14,2	56,9	9,8	2,9
1977	33,2	52,9	13,9	56,8	10,0	3,0
1978	33,0	53,5	13,5	56,7	10,2	3,1
1979	33,1	53,7	13,2	56,7	10,2	3,1

TABLEAU IV. REPARTITION DES MARIAGIS

					-	
Anne	ées	Mariages	Effectifs	Moins 20 ans	20 - 24 ans	25 211 ans
195	57	T	204 130	12 636	83 067	67 09h
195	8	T	211 062	13 326	87 625	69 0bh
195	9	T	194 731	11 701	83 441	61 820
196	0	T	197 654	11 528	85 817	60 14:3
196	51	T P	180 465 149 279	10 115 10 077	78 262 75 850	54 200 47 040
196	2	T P	184 676 151 296	10 351 10 324	77 894 75 211	56 378 48 896
196	3	T P	174 931 141 539	9 725 9 680	70 641 68 218	55 052 47 344
196	4	T P	169 520 136 140	8 899 8 861	66 345 64 176	54 678 47 198
196	5	T P	164 229 131 269	9 176 9 139	63 325 61 314	52 591 45 024
196	6	T P	171 243 139 083	9 401 9 357	68 331 66 527	53 534 46 514
196	7	T P	154 105 133 723	9 464 9 460	64 461 63 775	47 777 44 329
196	8	T P	146 988 131 203	10 178 10 174	63 354 63 026	44 347 42 362
196	9	T P	140 011 126 153	8 938 8 935	63 923 63 695	40 261 38 654
197	0	T P	145 531 131 758	8 212 8 211	71 809 71 621	38 394 37 004
197	1	T P	150 215 137 061	7 703 7 699	78 860 78 653	37 278 35 901
197	2	T P	157 142 143 947	7 629 7 623	83 743 83 528	39 123 37 698
197	3	T P	170 130 155 229	8 203 8 196	91 699 91 383	41 857 40 177
1974	4	T P	175 496 159 815	8 592 8 591	92 856 92 568	44 816 42 856
197	5	T P	188 139 167 228	8 717 8 710	94 898 94 50 8	50 013 47 331
1970	6	T P	195 874 168 983	8 234 8 224	94 592 94 118	51 686 48 572
197	7	T P	199 794 175 216	8 527 8 519	99 176 98 691	53 189 50 324
1978	8	T P	201 103 174 892	7 679 7 666	98 868 98 072	54 810 51 120
1979	9	T P	198 139 171 352	7 132 7 132	97 453 96 506	54 676 50 239

(a) T — total; P — premiers mariages.

TABLEAU V. REPARTITION DES MARIAGLS

		TABLEAU	- :	- LION DES IV	
Années	Maria- ges (a)	Effectifs	Moins de 20 ans	20-24 ans	25-29 ans
1957	Т	203 930	65 652	79 133	29 523
1958	Т	211 062	69 387	82 143	29 89 1
1959	Т	194731	64 460	76778	26 532
1960	Т	197 654	65 675	76202	26770
1961	T	180 465	61 835	66 400	24 691
	P	154 089	60 793	61 173	18 997
1962	T	184676	65 881	64510	25 016
	P	155734	64774	58868	18 7 35
1963	T	174931	65 089	58 058	23 299
	P	145898	63 918	52 681	16 887
1964	T	169 520	64 171	54 443	22 767
	P	140 168	62 985	49 056	16 208
1965	T	164 229	65 264	50 565	21 207
	P	135 655	64 102	45 615	14 722
1966	T	171 243	70515	52 793	20 604
	P	142 596	69 422	47 828	14 263
1967	T	154 105	68 399	47 998	16 20 1
	P	135 425	67 997	45 259	12 32 1
1968	T	146 988	67 609	47 046	13 381
	P	132 860	67 463	45 483	10 823
1969	T	140 011	61 573	49 666	12 040
	P	127 945	61 487	48 398	9 937
1970	T	145 531	60748	56 669	11285
	P	133 671	60664	55 516	9478
1971	T	150 215	60 499	62 571	11 209
	P	139 133	60 428	51 516	9 430
1972	T	157 142	61 025	67 871	12 266
	P	146 005	60 951	66 838	10 466
1973	T	170 130	64904	74 573	13979
	P	157 776	64822	73 327	11930
1974	T	175 496	65 694	76 437	15 976
	P	162 566	65 599	75 126	13 7 1 4
1975	T	188 139	64 448	82 433	19 947
	P	170 825	64 328	80 806	16 50 1
1976	T	195874	60 981	84537	23 420
	P	173419	60 8 4 9	82754	18 880
1977	T	199794	61 536	88 618	24 034
	P	179231	61 401	86 936	20 117
1978	T	201 103	60 829	88 318	25 404
	P	178 879	60 6 5 2	86 145	21 158
1979	T	198 139	59 878	87 433	25 200
	P	175 306	59 878	84 563	20 551
(a) T — tota	al;P – premi	iers mariages.			

TABLEAU VI. – REPARTITION DE LA POPULATION MASCULINE SELON L'AGE ET L'ETAT MATRIMONIAL

			Etat mat	trimonial		
Ages	Total	Céli- bataire	Marié	Veuf	Divorcé	Etat non déclaré
1966						
Population de						
15 ans ou plus	6 809 100	1 547 087	4 983 992	197 159	77 871	2 991
15-19 ans	810 951	790 874	19 695	130	201	51
20-24 ans	639 723	434 147	201 579	605	3 0 3 5	357
25-29 ans	779 009	164 247	602 766	1 399	10 249	348
30-34 ans	786 214	52 675	719 241	1 801	12 276	221
35-39 ans	762 066	28 687	718 330	2 459	12 357	233
40-44 ans	652 468	18 251	620 348	3 489	10 190	190
45-49 ans	362 916	9 721	343 879	3 290	5 902	124
50-54 ans	498 286	12 463	469 058	9 089	7 518	158
55-59 ans	488 530	12 042	452 379	17 457	6 495	157
60-64 ans	401 853	9 077	360 909	27 217	4 497	151
65-69 ans	279 421	5 609	236 903	34 072	2 720	117
70-74 ans	172 429	3 235	134 081	33 615	1 381	117
75 ans ou plus	168 596	2 884	102 309	62 276	972	155
Age non						040
déclaré	6 638	3 175	2 515	258	78	612
1977						
Population de		4 050 00 4	5 5 4 5 0 0 0	202 252	4 40 050	7 547
15 ans ou plus	7 825 036	1 858 684	5 5 1 5 8 9 6	293 650	149 259	1 994
15-19 ans	848 021	823 582	18 839	195	3 411	1 507
20-24 ans	906 126	638 651	244 990	590 1 442	20 388	423
25-29 ans	813 486	186 648	598 284 557 424	1 442	26 689	149
30-34 ans	636 250	55 144 20 25 0	557 434	1 855	21 668	151
35-39 ans	740 707	36 356	676 138	3 317	24 745	101
40-44 ans	772 898	24 769	717 602	15 887 20 524	14 539	101
45-49 ans	731 914	17 997	682 091 505 731	20 524	11 201	90
50-54 ans	640 540	13 016	595 731	22 329 17 047	9 374	61
55-59 ans	363 793	7 333	334 387	27 803	4 965 4 719	62
60-64 ans	401 394	7 311	361 499 227 482	43 595	4 719 2 756	86
65-69 ans	392 111	7 192 5 002	337 482	50 078	3 756 2 099	103
70-74ans	279 526	5 092	222 224 154 000	87 397		213
75 ans ou plus	248 606	4 700	154 909	01331	1 387	
Age non déclaré	49 594	30 893	14 286	1 591	318	2 506

TABLEAU VIII. — DIVORCES SELON LA DUREE DU MARIAGE

			Durée du mariage:									
Années	Total	Moins					5 à 9	10 à 14	15 à 19	20 ans		
		de 1 an	1 an	2 ans	3 ans	4 ans	ans	ans	ans	ou plus		
1961	33 373	2 608	5 053	4 195	3 511	2 799	8 137	3 703	1 494	1 811		
1962	38 095	2 806	5 468	4 796	3 952	3 285	9 599	4 296	1 801	2 024		
1963	36 129	2 758	5 056	4 335	3 855	3 065	9 460	4 010	1 613	1 935		
1964	35 145	2 558	5 188	4 219	3 496	3 055	9 148	3 887	1 838	1 741		
1965	36 914	2 321	5611	4 684	3 679	3 147	9419	4 285	2 074	1 670		
1966	25 804	1 444	3 634	3 286	2 632	3 133	6 888	3 039	1 466	1 255		
1967	48	_	2	6	9	. 6	12	6	2	5		
1968	4 023	3	104	605	665	515	1 368	423	173	144		
1969	6 991	4	100	492	942	867	2 579	1 103	482	293		
1970	7 865	4	138	564	904	1 029	3 013	1 215	571	403		
1971	9 570	7	220	672	797	1 060	4 012	1 478	724	574		
1972	11 254	6	234	688	847	1 051	4 805	2 027	906	673		
1973	14 472	4	329	854	1 094	1 084	5 951	2 837	1 319	957		
1974	17 951	13	465	1 097	1 279	1 308	6 741	3 817	1 717	1 401		
1975	34 479	62	865	1 595	1 693	1 660	10824	8 855	4 351	4 143		
1976	35 945	138	1 009	1 479	1 372	1 334	9 747	9 888	5 223	5 251		
1977	25 726	129	1 133	1 460	1 350	1 079	6 431	6 271	3 453	3 956		
1978	33 190	661	2414	2 635	2 395	2 124	8 245	6 032	3 591	4 566		
1979	35 855	888	2 436	2 535	2 681	2 500	10099	6 323	4 015	4 378		

TABLEAU X. - POPULATION FEMININE DE 15 ANS OU PLUM ET SELON L'ANNEE DE NAISSANCE (RECI N

Année de naissance	Femmes de 15 ans ou plus	Nombre total d'enfants nés vivants	Enfants nés vivants pour 1 000 femme
	1	2	3
Femmes de 15 ans ou plus Femmes nées en : 1951	7 325 539 37 611	16 126 620 46	2 201,4
1950 1949	174 755 175 918	695 3 441	4,0 19,6
1948	147 476	8 631	58,5
1947	134 164	19 185	143,0
1946	137 205	37 226	271,3
1945	114 189	46 585	408,0
1944	132 267	75 644	571,9
1943	119 241	84 353	707,4
1942	127 128	108 577	854,1
1941 1940	132 154 144 750	131 150 163 475	992,4 1 129,4
1939	155 994	193 643	1 241,3
1938	159 709	214 721	1 344,5
1937	161 110	233 954	1 452,1
1936	164 675	255 615	1 552,2
1935	153 760	253 496	1 648,6
1934 1933 1932 1931	154 618 151 851 165 000 151 308	268 754 273 938 311 696 296 645	1 738,2 1 804,0 1 889,1 1 960,5
1930	158 017	320 255	2 026,7
1929	149 913	316 770	2 113,0
1928	153 967	335 156	2 176,8
1927	148 067	332 493	2 245,6
1926 1925	148 004 146 405	342 217 348 069	2 312,2 2 377,4
1924	146 455	355 124	2 4 2 4 , 8
1923	140 604	347 680	2 472,8
1922	141 732	357 094	2 5 1 9 , 5
1921	135 704	354 342	2611,1 2655.6
1920	120 849	320 930	2 655,6
1919	117 339	319 986 142 500	2 727,0 2 697 7
1918	52 826 56 622	142 509 155 785	2 697,7 2 751,3
1917 1916	56 622 85 746	249 008	2 904,0
1915	99 912	296 184	2 964,4

Source : Recensămintul populației și locuințelor din 15 martie 1966. Vol. III.

TABLEAU XI. — TAUX DE FECONDITE PAR GENERATION (EFFECTIF DES FEMMES AU 1^{er} JANVIER) — p. 1000

Ages	1966		1967		19	968	1969		
	Géné- rations	Taux de fécon- dité	Géné- rations	Taux de fécon- dité	Géné- rations	Taux de fécon- dité	Géné- rations	Taux de fécon- dité	
14 ans 15 " 16 " 17 "	1951 1950 1949 1948	2,6 10,7 35,4 70,6	1952 1951 1950 1949	3,1 14,3 46,0 108,3	1953 1952 1951 1950	3,4 13,7 44,4 94,2	1954 1953 1952 1951	3,3 12,7 39,3 84,2	
18 " 19 " 20 " 21 "	1947 1946 1945 1944 1943	110,7 140,8 148,9 148,2	1948 1947 1946 1945	165,3 215,1 250,2 260,7	1949 1948 1947 1946	164,0 205,3 236,2 250,8	1950 1949 1948 1947	134,2 192,8 212,7 223,0	
23 " 24 " 25 " 26 "	1943 1942 1941 1940 1939	141,2 133,8 125,4 114,9 102,3	1944 1943 1942 1941 1940	262,3 248,8 241,2 226,0 210,5	1945 1944 1943 1942 1941	251,3 243,7 232,8 214,5 203,4	1946 1945 1944 1943 1942	224,3 215,6 204,5 195,2 178,2	
27 " 28 " 29 " 30 "	1938 1937 1936 1935	92,7 81,6 71,1 64,1	1939 1938 1937 1936	192,6 173,9 159,6 141,6	1940 1939 1938 1937	188,7 175,1 159,8 144,4	1941 1940 1939 1938	164,5 152,2 138,1 124,8	
31 " 32 " 33 " 34 " 35 "	1934 1933 1932 1931 1930	56,6 47,5 42,8 35,6	1935 1934 1933 1932	130,7 118,4 99,2 88,1	1936 1935 1934 1933	132,0 120,0 108,6 93,1	1937 1936 1935 1934	112,1 100,7 91,9 82,4	
36 " 37 " 38 " 39 "	1929 1928 1927 1926	31,3 26,3 22,5 18,2 15,4	1931 1930 1929 1928 1927	74,1 62,7 51,6 41,3 31,9	1932 1931 1930 1929 1928	81,8 69,5 56,5 47,4 36,2	1933 1932 1931 1930 1929	68,8 58,7 49,6 40,3 31,5	
40 " 41 " 42 " 43 "	1925 1924 1923 1922	12,3 9,1 6,4 4,3	1926 1925 1924 1923	24,7 17,7 11,9 7,5	1927 1926 1925 1924	27,3 19,3 13,0 7,8	1928 1927 1926 1925	23,1 17,1 11,1 6,8	
44 " 45 " 46 " 47 "	1921 1920 1919 1918	2,4 1,6 0,3 0,3	1922 1921 1920 1919	3,9 1,8 0,8 0,2	1923 1922 1921 1920	4,3 2,2 1,0 0,5	1924 1923 1922 1921	3,9 1,7 0,9 0,4	
48 "	1917 1916	0,1 0,1	1918 1917	0,2 0,1	1919 1918	0,2	1920 1919	0,2 0,1	

TABLEAU XI (suite) — TAUX DE FECONDITE PAR GENERATION (EFFECTIF DES FEMMES AU 1er JANVIER) — P. 1000

	1974		1975		1976		1977		1978	
Ages	Géné- rations	Taux de fécon- dité								
14 ans	1959	4,6	1960	3,8	1961	4,4	1962	4,8	1963	5,9
15 "	1958	14,1	1959	14,6	1960	14,3	1961	15,4	1962	16,7
16 "	1957	37,0 76.5	1958	37,8	1959	36,8	1960	37,4	1961	39,8
17 "	1956	76,5	1957	78,1	1958	75,8	1959	73,7	1960	77,6
18 "	1955	124,6	1956	122,3	1957	123,9	1958	125,4	1959	125,1
19 "	1954	169,2	1955	166,0	1956	170,9	1957	174,2	1958	176,1
20 "	1953	199,7	1954	196,4	1955	196,1	1956	203,0	1957	206,3
21 "	1952	213,7	1953	206,4	1954	202,5	1955	210,1	1956	209,2
22 "	1951	212,9	1952	206,4	1953	203,6	1954	208,5	1955	201,7
23 "	1950	203,0	1951	196,2	1952	193,5	1953	193,2	1954	191,2
24 "	1949	186,2	1950	183,2	1951	179,7	1952	181,1	1953	174,5
25 "	1948	167,1	1949	162,4	1950	165,4	1951 1050	163,4	1952	157,1
26 "	1947	145,9	1948	141,5	1949	140,8	1950 1040	148,4	1951	138,9
27 "	1946	130,2	1947	122,3	1948	122,2	1949	125,4	1950	123,8
28 "	1945	115,5	1946	108,7	1947	104,9	1948	108,4	1949	103,6
29 "	1944	102,0	1945	96,8	1946 1045	92,0	1947 1046	91,9	1948	91,0
	1943	93,4	1944	84,8	1945	82,7	1946 1045	80,0	1947 1946	75,1
• •	1942	79,9	1943	75,4 65.2	1944	72,1	1945	70,3	1946 1945	66,4 50.0
32 "	1941	74,0	1942	65,3	1943	64,8	1944	61,0	1945 1944	59,9 51.4
••	1940 1939	67,0	1941	60,2	1942 1941	54,1	1943 1942	54,7	1943	51,4
34 " 35 "	1938	56,9	1940 1939	54,2	1940	49,4 43,7	1942	46,3 41,3	1943	45,2 37,6
36 "	1937	49,8 43,0	1938	45,3 39,8	1939	37,1	1940	36,7	1941	33,1
37 "	1936	35,5	1937	33,4	1938	30,5	1939	29,1	1940	28,9
38 "	1935	31,1	1936	26,9	1937	25,1	1938	25,2	1939	23,4
39 "	1934	24,4	1935	21,9	1936	19,5	1937	18,9	1938	18,5
40 "	1933	15,9	1934	15,5	1935	13,7	1936	12,3	1937	12,1
41 "	1932	11,9	1933	10,7	1934	10,1	1935	9,5	1936	8,7
42 "	1931	8,4	1932	7,4	1933	6,7	1934	6,8	1935	6,6
43 "	1930	4,9	1931	5,0	1932	4,4	1933	4,9	1934	4,1
44 "	1929	2,5	1930	3,0	1931	2,6	1932	1,9	1933	2,2
45 "	1928	1,4	1929	4 0	1930	1,3	1931	1,4	1932	1,3
46 "	1927	0,4	1928	0,6	1929	0,5	1930	0,8	1931	0,8
47 "	1926	0,3	1927	0,2	1928	0,2	1929	0,2	1930	0,4
48 "	1925	0,5	1926	0,1	1927	0,1	1928	0,1	1929	0,1
49 "	1924	0,1	1925	0,1	1926	0,1	1927	0,0	1928	0,1
70		<u> </u>	1020	V, I						<u> </u>

TABLEAU XII (suite) — TAUX DE FECONDITE PAR DUREE DE MARIAGE (POUR 1000 PREMIERS MARIAGES — EFFECTIF INITIAL) DE 1966 A 1979).

			-				
Durée du mariage (en années révolues)	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
0 an	385	420	417	408	410	406	426
1 an	349	386	381	374	381	370	354
2 ans	283	307	286	293	286	273	261
3 ans	238	257	236	227	229	216	202
4 ans	187	229	210	196	192	184	167
0- 4 ans	1 442	1 599	1 530	1 498	1 498	1 446	1 4 1 0
5 ans	160	179	183	173	165	149	140
6 ans	132	154	143	151	148	131	115
7 ans	111	126	123	115	123	114	98
8 ans	93	103	99	97	94	95	82
9 ans	80	88	82	78	78	73	71
5- 9 ans	576	650	630	614	608	562	506
10 ans	70	75	69	66	66	63	55
11 ans	57	64	59	55	53	51	49
12 ans	51	54	50	47	45	43	39
13 ans	45	47	42	39	38	37	33
14 ans	36	40	36	34	30	31	29
10-14 ans	259	280	256	241	232	225	205
15 ans	30	33	30	27	27	26	23
16 ans	23	27	25	24	22	21	19
17 ans	18	20	19	18	18	17	16
18 ans	14	15	14	14	14	13	12
19 ans	10	12	11	10	11	10	9
15-19 ans	95	107	99	93	92	87	79

Source: V. Gheţău (1978) jusqu'en 1976; 1977-1979 calculs de l'auteur.

V.TREBICI

TABLEAU XIV. - REPARTITION DES NAISSANCES VIVANTES SELON LE RANG ET L'AGE DE LA MERE

	Naissances vivantes selon le rang									
	Total	1	2	3	4	5	6	7	8 ou plus	
1975 Total Moins	418 185	160 144	119 186	64 844	39 611	14 988	7 558	4 601	7 199	
— 15 ans	303	297	6				•			
15 — 19 ans	60 427	47 343	11 243	1 652	171	13				
20 - 24 ans	174 124	84 222	57 862	22 581	7 868	1 334	215	30	3	
25 - 29 ans	101 382	21 564	34 463	22 828	14 950	4 980	1 805	572	220	
30 - 34 ans	45 151	4 384	10 673	10 810	9 409	4 3 1 9	2 543	1 563	1 444	
35 - 39 ans	28 601	1 878	4 245	5 880	6 031	3 355	2 225	1 705	3 268	
40 - 44 ans	7 672	421	668	1 036	1 128	943	720	675	2 063	
45 - 49 ans	497	27	21	53	53	44	48	54	196	
50 ans ou plus	28	8	5	4	1		2	2	5	
1976 Total Moins	417 353	161 010	121 817	63 810	38 658	13 784	7 057	4 170	6 977	
— 15 ans	309	306	3	_						
15 — 19 ans	58 463	45 031	11 481	1 770	176	4				
20 - 24 ans	176 461	85 525	58 822	22 688	7 9 1 5	1 263	216	20	4	
25 - 29 ans	106 405	23 692	36 560	23 105	15 515	4 860	1 821	588	254	
30 - 34 ans	42 942	4 361	10 427	10 219	8 736	3 922	2 361	1 423	1 483	
35 - 39 ans	25 328	1 702	3 852	5 095	5 283	2 803	1 911	1 505	3 167	
40 - 44 ans	6 930	372	633	882	973	875	703	585	1 883	
45 - 49 ans	490	17	32	48	60	54	46	48	185	
50 ans ou plus	25	4	7	3		3	1	1	6	

BIBLIOGRAPHIE

- 1. Recensămîntul populației din 21 februarie 1956 (Recensement de la population, 21 février 1956), structura demografică a populației, Direcția Centrală de Statistică, București, 1960.
- 2. Recensămîntul populației și locuințelor din 15 martie 1966 (Recensement de la population 15 mars 1966), Vol. III Populația după stare civilă și fertilitatea populației feminine (La population selon l'état matrimonial et la fécondité de la population féminine), Directia Centralà de Statistică, București, 1970.
- 3. Recensămîntul populației și locuințelor din 5 januarie 1977 (Recensement de la population 5 janvier 1977) Vol. I.
- 4. Anuarul demografic al Republicii Socialiste Romania 1974 (Annuaire démographique de la République socialiste de Roumanie), Directia Centrala de Statistica si Comisia Nationala de Demografie, Bucuresti, 1974.
- 5. Anuarul statistic al Republicii Socialiste România 1979 (Annuaire statistique de la République socialiste de Roumanie), Direcția Centrală de Statistică, București, 1979.
- 6. La population de la Roumanie. Commission Nationale de Démographie, Série Cicred, Bucarest, 1974.
- 7. Economic survey of Europe in 1974, Part II. Post-war demographic trends in Europe and the out-look until the year 2000, United Nations, New York, 1975.
- 8. L'offre et les migrations de main-d'oeuvre en Europe : Dimensions démographiques (1950 1975) et perspectives. Nations Unies. New York, 1980.
- 9. World Bank Atlas (1979). Population, Per Capita Product and Growth Rates.
- 10. BERCIU (A.). Durata căsătoriei şi fertilitatea (La durée du mariage et la fécondité), Simpozionul "Aspecte şi tendinţe ale fenomenelor demografice şi factorii care le determină", 22-23 ianuariu 1974, Direcţia Centrală de Statistică.
- 11. BOGUE (D.J.). Principles of Demography, John Wiley and Sons, New York London Sydney Toronto, 1969.
- 12. CETERCHI (I.), ZLATESCU (V.D.), COPIL (I.M.), ANCA (P.). La législation roumaine concernant l'accroissement de la population et ses effets démographiques, Bucarest, 1975.
- 13. COALE (A.J.). "Age Patterns of Marriage", Population Studies, Vol. XXV, 2, July, 1971.
- 14. DURAND (J.). The Labour Force in Economic Development. A Comparison of International Census Data, 1946-1966, Princeton University Press, Princeton, N.J., 1975.
- 15. GHETAU (V.), GINDAC (D.I.). "Tabela de nupţialitate a populaţiei României" (Table de nuptialité de la population en Roumanie), Revista de Statistică, 1, 1966.
- 16. GHETAU (V.). "Interferenţa dintre nupţialitate şi mortalitate" (L'interférence de la nuptialité et de la mortalité), in : Studii de statistică, Lucrările celei de a VII-a Consfätuiri ştiinţifice de statistică, 9-14 Juin 1969. Direcţia Centrală de Statistică, 1972, 1702—1708.
- 17. GHETAU (V.). "Speranţa de viaţă a populaţiei României" (L'espérance de vie de la population en Roumanie), Viitorul social, 1, 1978.
- 18. GHETAU (V.). "L'évolution de la fécondité en Roumanie", Population, 2, 1978.
- 19. HAJNAL (J.). "Age at Marriage and Proportions Marrying", *Population Studies*, vol. 7, 2, November 1953.
- 20. HAJNAL (J.). "The marriage boom", Population Index, vol. 19, 2, April 1953, 80-101.
- 21. HAJNAL (J.). "European marriage patterns in perspective", in: D.V. Glass and D.E.C. Eversley (eds). *Population in History*, London, 1965.
- 22. ILEA (Th.), MURESAN (P.) et al. "Recherches médico-sociales sur la fécondité de la population féminine en Roumanie", La Santé publique. Revue Internationale, Bucarest, 1, 1974.