

aspects statistiques

évolution récente de la natalité à genève

n° 28
février 82

SOMMAIRE	Page
1. Introduction	1
2. Les naissances vivantes	2
3. L'indicateur conjoncturel de fécondité	4
4. Evolution de la fécondité générale selon le groupe d'âges	7
5. Evolution de la fécondité selon le statut matrimonial	9
6. Conclusions	12
Annexe statistique	13



résumé

Dans quelques pays d'Europe occidentale une légère reprise a succédé ces dernières années à la baisse constante de la natalité depuis 1965. La Suisse est, semble-t-il, aussi sensible à ce phénomène. Genève, canton peu nataliste de tradition, a-t-il été touché ?

Il apparaît, en premier lieu, un net ralentissement de la baisse des naissances qui, depuis 1976, se situent aux environs de 3'600 par année.

Ce premier signe d'arrêt de la chute de la natalité genevoise est confirmé par la stabilisation à 1,2 enfant par femme dès 1976 de l'indice conjoncturel de fécondité, dont l'avantage est d'éliminer les effets perturbateurs des différences d'effectifs et d'âges. Cet indice en fait, d'autre part, ressortir la cause essentielle : la remontée très nette de la fécondité suisse. Celle-ci était tombée à moins d'un enfant par femme en âge de procréation, en 1976 (960/1'000); 1980 : 1'186. Cette hausse compense en partie la chute spectaculaire de la fécondité étrangère : 1974 : 1'924 naissances vivantes pour 1'000 femmes; 1980 : 1'377.

En outre, on note dans le canton, comme en Europe :

- que le mouvement récent de reprise de la fécondité est d'abord le fait des femmes des groupes d'âges élevés (25 ans et plus) et à Genève, d'origine suisse plus particulièrement;*
- une élévation généralisée des taux de fécondité hors mariage, dans l'ensemble de la population, exceptée pour le groupe de 15 à 19 ans remarquablement stable.*

évolution récente de la natalité à Genève

1. Introduction

- . Dès les années 1965, une vague générale de dénatalité a frappé l'ensemble des pays d'Europe occidentale ¹⁾. La Suisse n'a pas fait exception et Genève, canton historiquement malthusien, a connu une chute particulièrement brutale des naissances.
- . Cette baisse rapide a fait resurgir, à l'échelle du canton comme du pays, la crainte à long terme du vieillissement de la population et des conséquences sociales et économiques qui en découlent. L'ensemble des spécialistes restaient perplexes face à cette évolution et les perspectives futures peu encourageantes.
- . Or une reprise légère de la natalité a eu lieu ces dernières années dans quelques pays européens dont la Suisse ²⁾. Ce phénomène récent a-t-il touché le canton de Genève et sous quelle forme ?
- . Le matériel utilisé dans ce bref aperçu est avant tout statistique. Les chiffres bruts des naissances sont tirés des mouvements d'état-civil enregistrés par l'Office fédéral de la statistique (OFS) à Berne. Sur cette base, les indices les plus couramment utilisés pour l'étude de la natalité ont été calculés.
- . L'ensemble de ces chiffres n'est pas analysé sous un angle mathématique ou prospectif. L'évolution des différents indices de natalité est présentée sous forme de graphiques, de façon à être immédiatement perçue. Les commentaires tenteront de mettre en relief quelques comportements socio-culturels intéressants dans l'évolution de la natalité du canton de ces dix dernières années, ceci essentiellement en fonction de l'origine (suisses, étrangers), de l'âge et du statut matrimonial des femmes en âge de procréer.

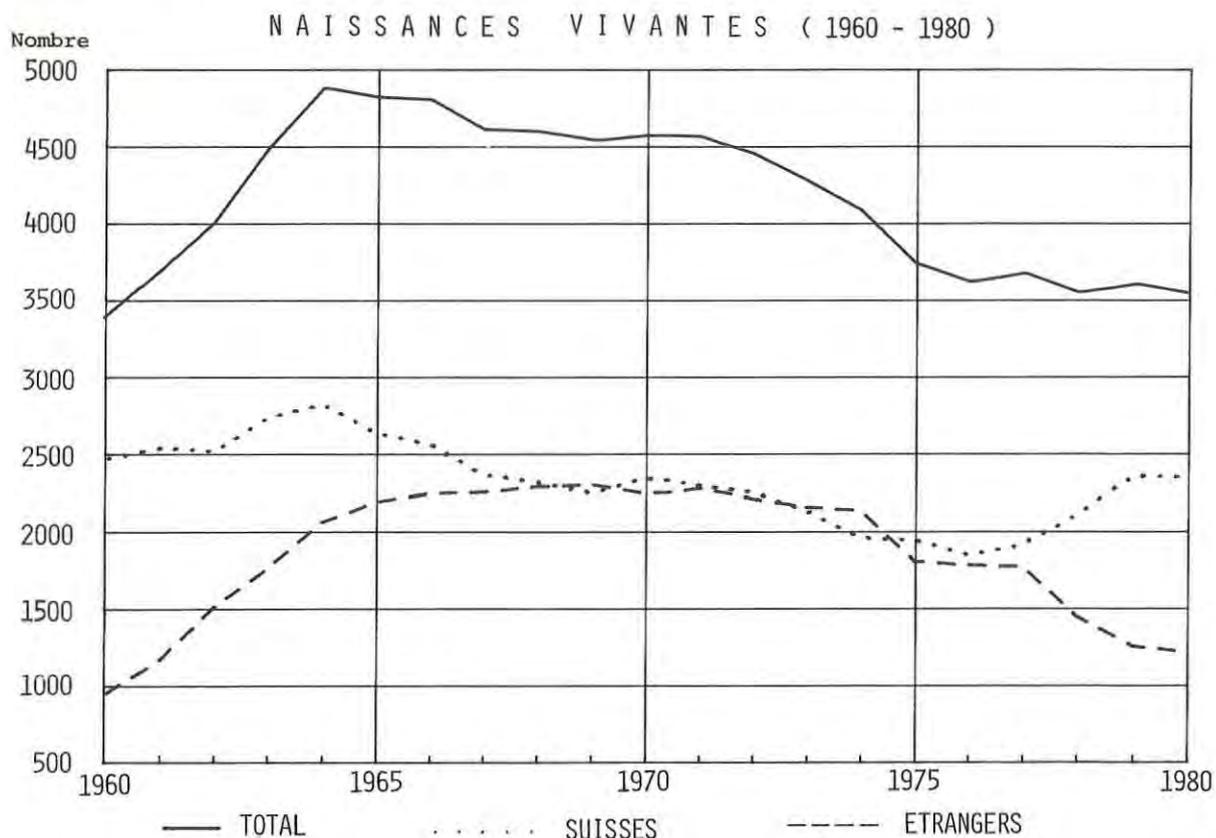
1) J.E. Neury, *Note sur l'évolution de la fécondité en Suisse*, Bureau fédéral de la statistique, Berne, 1977, p. 21.

2) A. Monnier, "La reprise récente de la natalité dans quelques pays d'Europe occidentale" *Population*, avril-mai, 1981, p. 897-921.

2. Les naissances vivantes

- Le nombre annuel de naissances vivantes est une information brute, elle apprend donc peu sur l'évolution en profondeur de la natalité, mais, toute chose égale d'ailleurs, pour le citoyen comme pour le spécialiste, c'est d'abord ce signe, plus ou moins de naissances, qui capte son attention.

Graphique 1



- Les naissances vivantes du canton poursuivent la baisse amorcée en 1965 jusqu'en 1976. 1977 est une année exceptionnelle; pour la première fois depuis 1965, le nombre des naissances dépasse celui de l'année précédente (+ 61). De 1978 à 1980, on note une stabilisation, entre 3 500 et 3 600 naissances annuelles (tableau page 3).
- Il faut remarquer dès 1974 une chute rapide des naissances étrangères en nombres absolus et en proportion : 1974 : 2 123 soit 52,2 % des naissances vivantes; 1980 : 1 199 soit 34,0 %. Inversément, les naissances suisses ont augmenté pendant la même période, passant de 1 946 en 1974 à 2 331 en 1980 (tableau page 3).

NAISSANCES VIVANTES

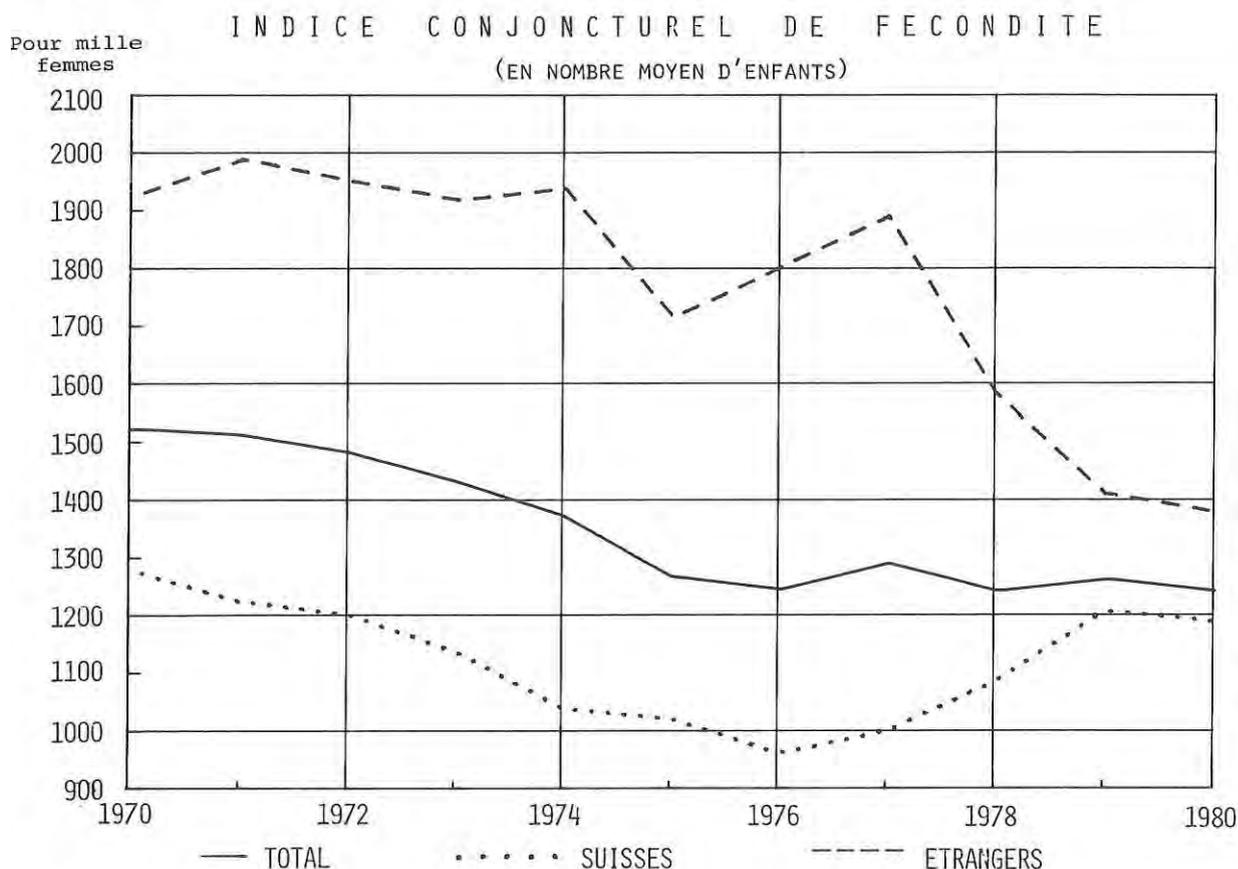
selon l'origine ou l'état-civil de la mère

	Suisses	Etrangers	TOTAL	Mariées	Non-mariées
1970	2 337	2 227	4 564	4 408	156
1971	2 283	2 267	4 550	4 406	144
1972	2 241	2 198	4 439	4 284	155
1973	2 119	2 142	4 261	4 106	155
1974	1 946	2 123	4 069	3 915	154
1975	1 929	1 792	3 721	3 571	150
1976	1 834	1 769	3 603	3 470	133
1977	1 906	1 758	3 664	3 462	202
1978	2 099	1 438	3 537	3 363	174
1979	2 351	1 241	3 592	3 360	232
1980	2 331	1 199	3 530	3 283	247
	°/°°	°/°°		°/°°	°/°°
1970	512	488	1 000	966	34
1971	502	498	1 000	968	32
1972	505	495	1 000	965	35
1973	497	503	1 000	964	36
1974	478	522	1 000	962	38
1975	518	482	1 000	960	40
1976	509	491	1 000	963	37
1977	520	480	1 000	945	55
1978	593	407	1 000	951	49
1979	655	345	1 000	935	65
1980	660	340	1 000	930	70

3. L'indicateur conjoncturel de fécondité ¹⁾

- L'évolution du mouvement des naissances de ces dernières années est-elle principalement liée à des modifications d'effectifs ou de répartition par âge de la population féminine en âge de procréer, ou s'agit-il, au contraire, d'un changement de la fécondité proprement dite ?
- Le recours à l'indicateur conjoncturel de fécondité (somme des naissances réduites : SNR) permet d'éliminer les effets perturbateurs des différences d'effectifs et de structure d'âge¹⁾.

Graphique 2



1) Indicateur conjoncturel de fécondité (somme des naissances réduites) : cet indicateur résulte de la somme des taux de fécondité générale par âge d'une année (ou d'une période) donnée ou, comme c'est le cas ici, s'il s'agit de groupes d'âges quinquennaux, de la somme des taux correspondants multipliés par cinq. Comme indice de la fécondité, il est indépendant de la structure par sexe et par âge de la population, de sorte qu'on peut considérer qu'il représente la descendance moyenne d'un groupe de femmes parcourant leur période de procréation et ayant à chaque âge les taux en question (hypothèse supplémentaire : mortalité nulle) (tableau page 13).

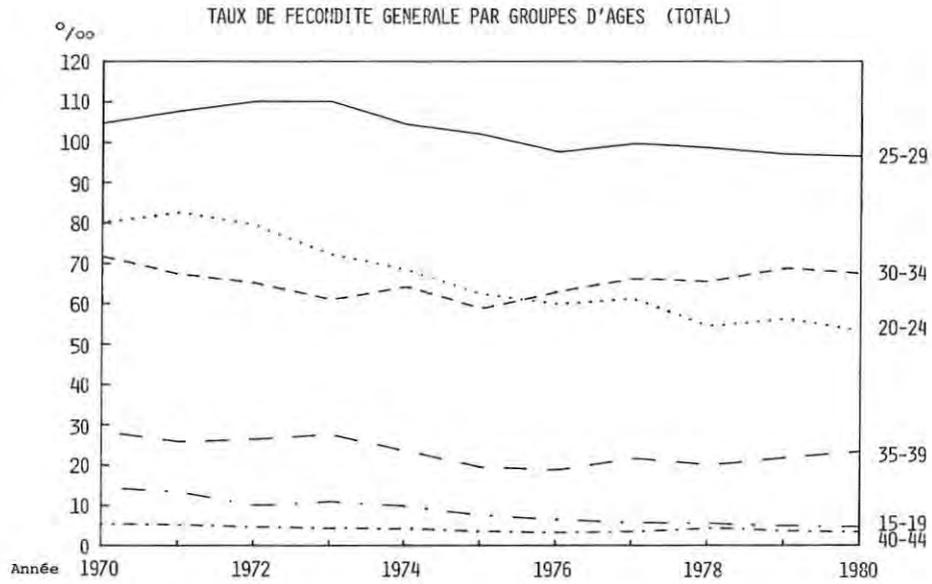
NB : L'ensemble des définitions des taux présentés dans cette publication est tiré du 44e fascicule du Bureau fédéral de statistique, "Contribution à la statistique suisse; Indicateurs démographiques cantonaux, 1960-70", Berne 1977.

Il ne faut toutefois pas oublier que l'indicateur conjoncturel de fécondité reste un indice "du moment" qui ne permet en rien de préjuger de l'évolution future de la natalité.

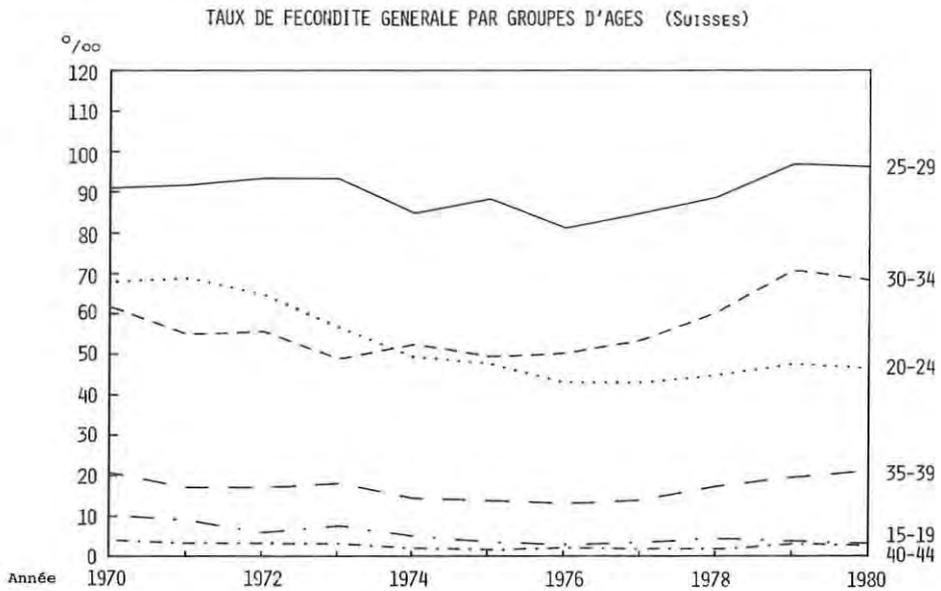
- . L'indicateur conjoncturel de fécondité ou somme des naissances réduites confirme que le changement récent de l'évolution du nombre des naissances est la conséquence d'une modification réelle de la fécondité.
- . La première constatation est la stabilisation de l'indice général depuis 1976, à environ 1,2 enfants par femme.
- . Mais la cause essentielle du ralentissement de la baisse de l'indice général est la remontée très nette de la fécondité suisse. Celle-ci était tombée à moins d'un enfant par femme en âge de procréation, en 1976 (960/1000).
- . Cette hausse compense en partie la chute spectaculaire de la fécondité étrangère : 1970 : 1 924 naissances vivantes pour 1 000 femmes; 1980 : 1 377.

On note donc dès 1976 dans le canton un double mouvement contradictoire de la fécondité selon l'origine de la population.

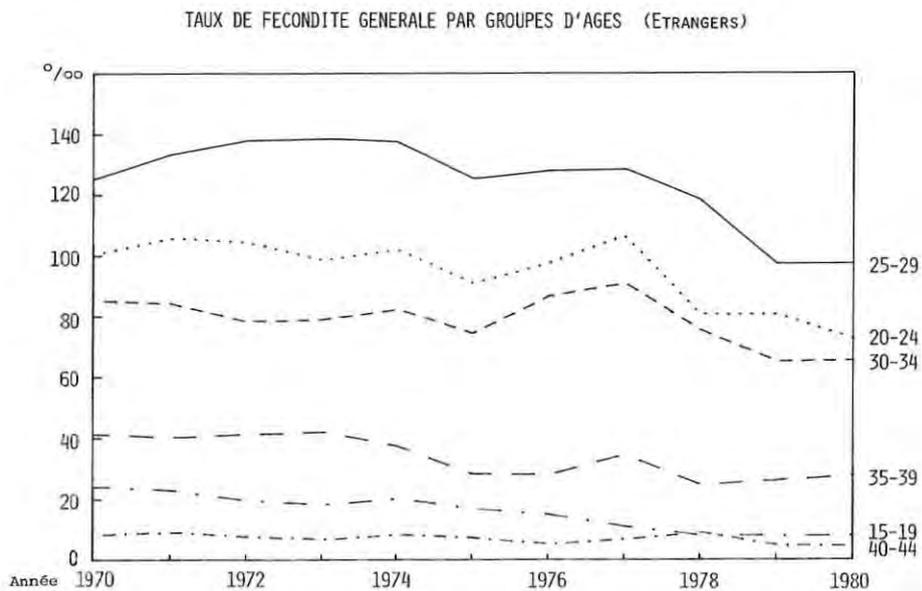
Graphique 3



Graphique 4



Graphique 5



4. Evolution de la fécondité générale selon le groupe d'âges ¹⁾

- . Chacun en a conscience, la fécondité est aussi fonction de l'âge de la femme. C'est pourquoi il est intéressant d'examiner l'évolution de la fécondité par âge. (Ici, groupes d'âges quinquennaux).

Les mouvements mis en évidence par l'indice conjoncturel de fécondité se répercutent-ils sur l'ensemble des groupes d'âges de manière uniforme ou assiste-t-on à une évolution différenciée ?

- . D'un point de vue général (graphique 3) on note que le taux du groupe le plus fécond, celui des femmes de 25 à 29 ans, baisse dès 1973. Il est accompagné dans cette direction par celui des femmes de 20 à 24 ans, qui passe de 80,1 naissances pour mille femmes en 1970 à 53,0 en 1980. Inversement, la fécondité du groupe 30-34 ans s'élève dès 1976, celle des femmes de 35 à 39 ans se stabilise à la même période et a tendance à augmenter en 1979 et 1980.

Bien que toujours naturellement bas, les taux dans les âges extrêmes (15-19 ans et 40-44 ans) poursuivent une régulière diminution ces 10 dernières années.

- . Chez les femmes d'origine suisse (graphique 4) on constate une élévation très nette de la fécondité depuis 1976 jusqu'à 1979, pour les groupes de 25 à 29 ans, 30-34 ans et 35-39 ans. La baisse poursuivie au long de ces deux dernières années par les femmes de 20-24 ans s'est stabilisée aux environs de 45 naissances pour mille.
- . La fécondité des femmes étrangères (graphique 5) est en nette régression à tous les âges (ici groupes) dès 1977. En 1979-80, on remarque une faible reprise aux âges plutôt élevés : 30-34 ans et 35-39 ans.

- . Le phénomène de changement de l'évolution de la fécondité selon l'origine dès les années 1976-77 mis en évidence par l'indice conjoncturel de fécondité se retrouve parfaitement transposé sur les taux par groupes d'âges :

- les indices suisses en baisse généralisée jusqu'à la période 1976, remontent dès lors;
- les indices étrangers fluctuent selon le groupe d'âges jusqu'en 1977, puis régressent, particulièrement pour les groupes de 20 à 34 ans.

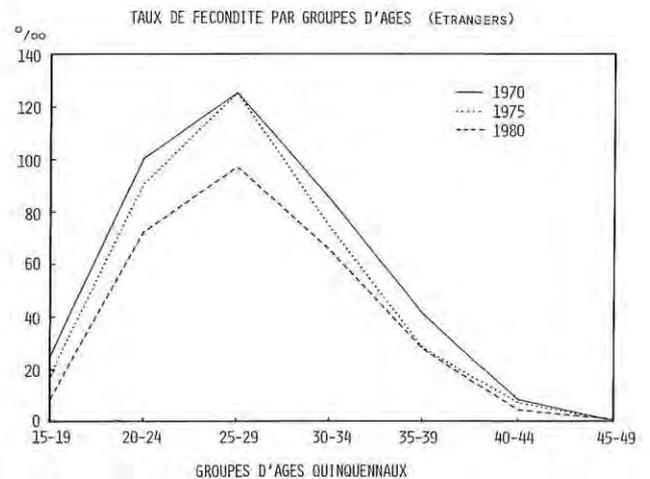
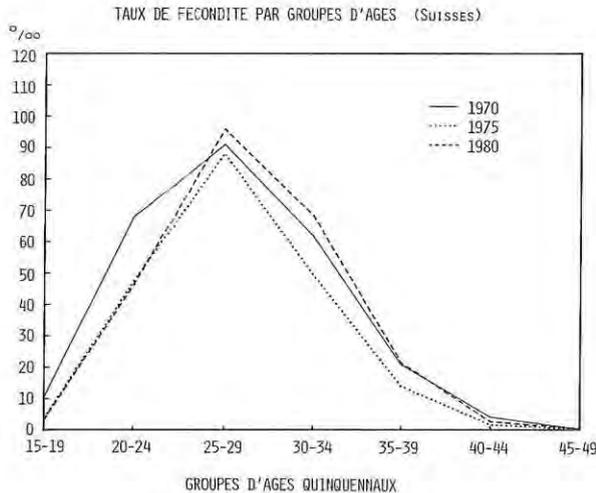
- . Mais l'évolution des taux de fécondité par groupe d'âges fait apparaître un second phénomène lié plus directement à l'âge lui-même : un déplacement de la fécondité vers les âges plus élevés. Ce déplacement commun aux deux populations est plus particulièrement remarquable chez les Suisses.

1) Taux de fécondité générale par groupe d'âges. Les taux de fécondité générale par groupe d'âges sont obtenus en rapportant le nombre de naissances vivantes (pour la période d'observation considérée), qu'ont eues des femmes d'un groupe d'âges donné, à l'effectif moyen (pour la même période d'observation) des femmes du même groupe d'âges donné. Il est exprimé ici en pour 1000 (tableaux pages 14, 15 et 16).

Pour illustrer ce phénomène récent, les deux graphiques ci-après reprennent les taux par âges aux années 1970-1975-1980 en les ordonnant selon le groupe d'âges.

Graphique 6

Graphique 7



- On observe clairement chez les femmes suisses (graphique 6) un glissement à droite des courbes de 1975 à 1980. Cette dernière année, les taux de fécondité des groupes de 25 à 39 ans devenant même supérieurs à ceux de 1970. Au contraire, les groupes d'âges inférieurs à 25 ans voient leur taux [bien que stabilisés au niveau de 1975] rester nettement au-dessous de la courbe de 1970.
- Dans la population féminine étrangère (graphique 7), le fait le plus marquant est l'effondrement de la fécondité du groupe de 25 à 29 ans. L'ensemble des taux de 1980 reste plus bas qu'en 1970 et 1975, mais on note tout de même en 1980 une certaine compensation de 30 à 39 ans, alors que de 15 à 25 ans, la baisse de 1975 à 1980 s'accroît.

NB : L'appréciation de l'évolution des taux de fécondité étrangers doit rester prudente. Si les effets de structure et d'effectifs sont ici éliminés, il n'en est peut-être pas de même d'autres biais statistiques récents, telles de nouvelles répartitions par nationalité. Dans le cadre de ce rapide aperçu de la natalité du canton ces dernières années, on en restera à la simple constatation de la divergence d'évolution de la fécondité par origine. Une interprétation nécessiterait une analyse plus fouillée.

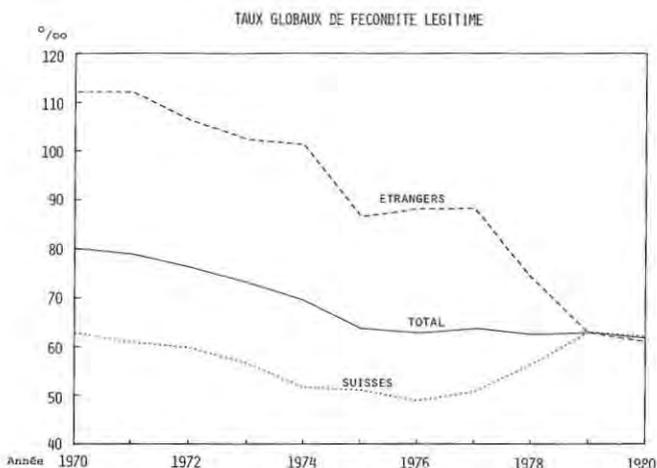
5. Evolution de la fécondité selon le statut matrimonial ¹⁾

- Une démarche traditionnelle dans l'examen de la natalité est la division des naissances selon le statut matrimonial de la mère.

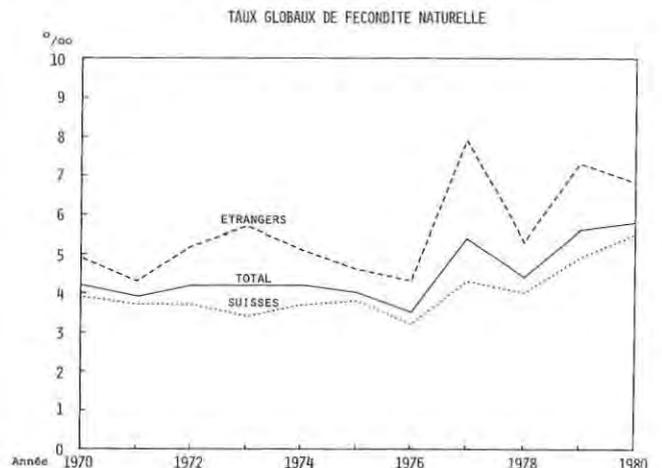
Or, si ces dernières années la proportion des naissances naturelles reste faible (par rapport à d'autres pays européens par exemple : Suède 37,5 % en 1979)²⁾, néanmoins elle progresse nettement : 1970 : 3,4 %; 1980 : 7,0 %. La fécondité dans et hors mariage a-t-elle aussi évolué ? Un changement est apparu dans quelques pays européens, qu'en est-il à Genève ?³⁾

- En premier lieu, les taux globaux de fécondité légitime et naturelle⁴⁾ confirment la tendance de la plus forte progression des naissances naturelles en y apportant quelques nuances.

Graphique 8



Graphique 9



1) Fécondité légitime. Sous le terme de "fécondité légitime", on étudie les rapports entre le nombre des naissances vivantes légitimes et le nombre de femmes mariées ou de couples.

Fécondité naturelle. Sous le terme de "fécondité naturelle", on étudie les rapports entre le nombre de naissances naturelles (ou illégitimes) et le nombre de femmes non mariées (célibataires, divorcées ou veuves).

2) Office fédéral des assurances sociales (OFAS), Rapport sur la situation de la famille, en Suisse, 1978, Berne, p. 39.

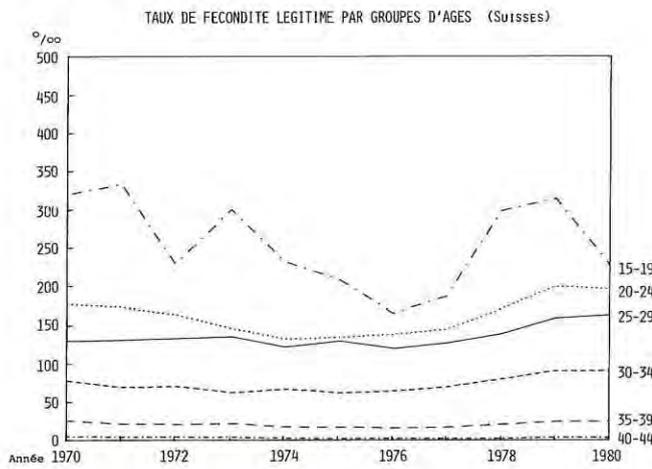
3) Ibidem p.1.

4) Taux global de fécondité légitime. Cet indicateur se définit comme le rapport des naissances vivantes légitimes à la population féminine mariée âgées de moins de 50 ans. Il sera exprimé ici en pour 1000.

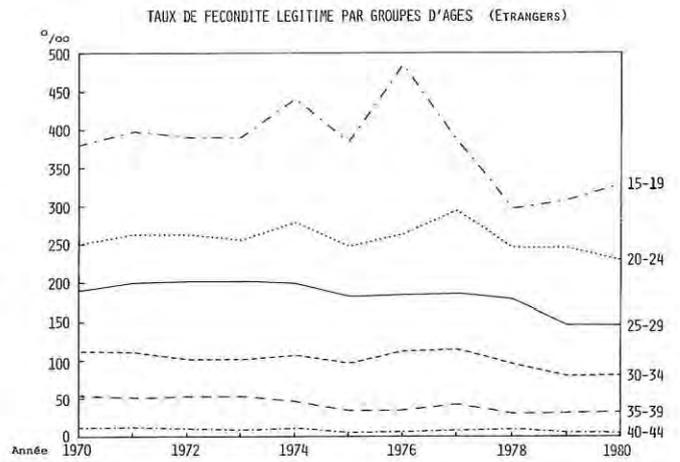
Taux global de fécondité naturelle. Cet indicateur s'obtient en faisant le rapport du nombre annuel moyen de naissances naturelles à l'effectif des femmes non mariées âgées de 15 à 49 ans. Il est exprimé en pour 1000 (tableaux pages 14, 15 et 16).

- Concernant les naissances légitimes (graphique 8), on y retrouve nettement marquée l'évolution opposée de la fécondité suisse et étrangère déjà relevée auparavant (indice conjoncturel de fécondité, taux de fécondité par âges). Les taux étrangers ont chuté de 1970 à 1977 où ils rejoignent les taux suisses qui remontent dès 1976.
- Les taux globaux de fécondité naturelle (graphique 9) sont, depuis 1976, en constante augmentation tant chez les femmes d'origine étrangère que chez les femmes d'origine suisse.

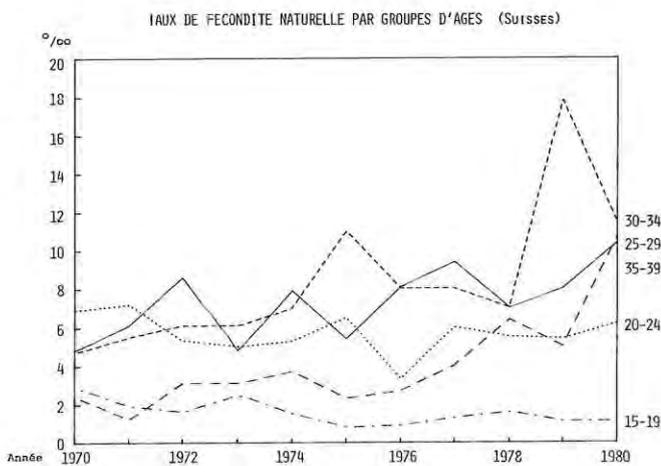
Graphique 10



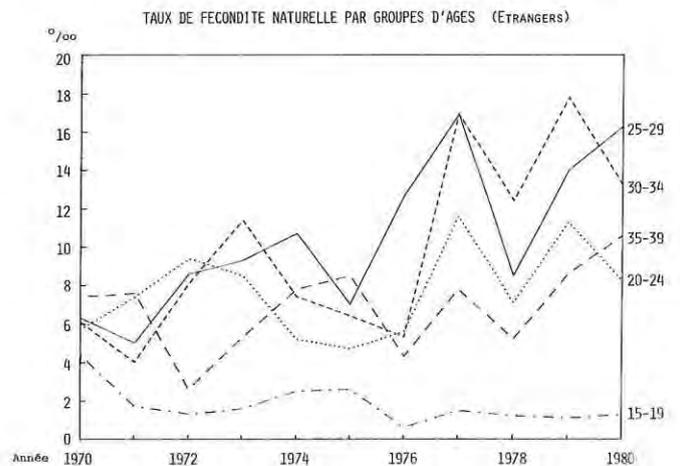
Graphique 11



Graphique 12



Graphique 13



- . En deuxième lieu, si l'on tient compte de l'âge (ici groupes d'âges)¹⁾ dans l'appréciation de la fécondité selon le statut matrimonial, on constate :
 - . tout d'abord une élévation généralisée des taux de fécondité hors-mariage, dans la population suisse et étrangère, excepté pour le groupe de 15 à 19 ans, remarquablement stable. Les mouvements de plus fortes amplitudes à la hausse ont lieu dans les catégories d'âges 30-34, 25-29 et 35-39, pour les Suisses et de 30-34 et 25-29 chez les étrangères (graphiques 12 et 13);
 - . en outre, que la fécondité légitime est en augmentation à tous les âges (ici groupes) dès 1976 chez les femmes suisses et en baisse à tous les âges dès 1977 chez les femmes étrangères; dans les deux sous-populations, la tranche d'âges 15-19 présente des variations particulières (graphiques 10 et 11).
- . Le statut matrimonial met en lumière de nouveaux aspects de l'évolution récente de la fécondité à Genève :
 - . Les groupes d'âges adoptent un comportement uniforme en fonction de l'origine : la fécondité légitime augmente chez les Suisses dès 1976 et baisse chez les étrangères depuis 1977.
 - . Ce mouvement contradictoire ne se retrouve absolument pas transposé dans la fécondité hors mariage. Ici les deux populations montrent une évolution tout à fait parallèle : la fécondité naturelle est en hausse dans tous les groupes d'âges, sauf 15-19 ans, et plus particulièrement dans les âges plutôt élevés.

1) Taux de fécondité légitime par groupe d'âges. Les taux de fécondité par groupe d'âges sont obtenus en rapportant le nombre de naissances vivantes légitimes qu'ont eues des femmes mariées d'un groupe d'âges donné, à l'effectif moyen des femmes mariées du même groupe d'âges donné. Ils sont exprimés ici en pour 1000.

Taux de fécondité naturelle par groupe d'âges. Les taux de fécondité naturelle par groupe d'âges sont obtenus en rapportant le nombre de naissances naturelles (ou illégitimes) qu'ont eues des femmes non-mariées d'un groupe d'âges donné, à l'effectif moyen des femmes non-mariées (célibataires, divorcées ou veuves) du même groupe d'âges donné (tableaux pages 14, 15 et 16).

6. Conclusions

L'évolution récente de la natalité à Genève semble analogue à celle de quelques pays d'Europe occidentale : légère reprise, plus particulièrement aux âges élevés, et augmentation modeste mais sensible de la fécondité naturelle. En outre, on note pour le canton une influence de l'origine (suis-
ses, étrangers) sur la fécondité ¹⁾.

Les deux premières constatations peuvent être mises en relation avec les changements de normes et d'attitudes liées au mariage et à la famille. La sociologie a montré que les comportements sociaux étaient mouvants et l'on assiste peut-être à quelques mutations dans ce domaine. La structure de la famille évolue, le rôle du couple change, l'image de l'enfant se modifie²⁾. Or la natalité se trouve à ce carrefour d'institutions et de normes; les questions que pose son évolution dépassent rapidement le cadre strictement technique de la statistique démographique.

1) Cette particularité suisse ou cantonale appelle un approfondissement que nous espérons réaliser dans une prochaine publication.

2) G. Kellerhalls, "Familles urbaines et fécondité", Genève, Georg, 1975, 228 p.
G. Kellerhalls et W. Pasini, "Le sens de l'avortement", Genève, Georg, 1978, 252 p.

SOMME DES NAISSANCES REDUITES (SNR)

	SUISSE	GENEVE		
		Suisses	Etrangers	Total
1961	2 530	1 719	1 792	1 722
1962	2 590	1 684	2 036	1 795
1963	2 670	1 799	2 048	1 864
1964	2 680	1 821	2 219	1 925
1965	2 610	1 666	2 199	1 847
1966	2 520	1 581	2 147	1 781
1967	2 410	1 409	2 093	1 659
1968	2 300	1 330	2 103	1 609
1969	2 190	1 249	2 037	1 539
1970	2 090	1 276	1 924	1 522
1971	2 020	1 222	1 988	1 511
1972	1 900	1 199	1 950	1 480
1973	1 800	1 135	1 917	1 430
1974	1 720	1 037	1 938	1 371
1975	1 600	1 019	1 713	1 265
1976	1 536	960	1 801	1 243
1977	1 520	1 000	1 889	1 289
1978	1 491	1 085	1 581	1 241
1979	1 499	1 207	1 408	1 261
1980	1 530	1 186	1 377	1 239

TAUX DE FECONDITE PAR CLASSES D'AGES

POPULATION TOTALE

Unité : ‰

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
LEGITIME											
15 - 19	349,8	366,6	314,3	347,3	348,5	305,6	328,0	281,6	297,5	310,8	280,0
20 - 24	204,9	206,8	200,0	186,2	186,0	175,1	182,4	195,0	194,9	214,3	205,9
25 - 29	152,8	156,5	158,3	159,5	150,1	148,8	142,5	147,1	152,2	154,3	156,8
30 - 34	91,4	86,0	82,8	77,3	82,0	74,2	80,9	84,7	85,0	86,6	86,7
35 - 39	35,1	31,8	32,6	33,6	28,3	23,4	23,1	26,3	24,2	26,7	27,4
40 - 44	6,8	6,6	6,0	5,3	5,3	3,9	3,7	4,0	5,0	4,4	3,5
45 - 49	0,1	0,9	0,5	0,5	0,2	0,2	0,5	-	0,6	0,6	0,4
Global	80,1	78,9	76,3	73,0	69,4	63,6	62,7	63,7	62,4	62,8	61,6
ILLEGITIME											
15 - 19	3,3	1,9	1,5	2,2	1,8	1,3	0,8	1,3	1,5	1,1	1,1
20 - 24	6,5	7,3	6,8	6,3	5,2	5,9	3,9	7,5	5,9	6,9	6,7
25 - 29	5,5	5,6	8,6	6,5	8,9	6,0	9,6	11,9	7,5	9,8	12,0
30 - 34	5,3	4,8	6,9	8,3	7,2	9,3	7,1	10,8	8,7	17,8	11,9
35 - 39	4,5	3,9	2,9	4,0	5,4	4,8	3,3	5,4	6,0	6,2	10,7
40 - 44	0,7	0,3	0,3	0,7	-	1,7	1,0	1,8	2,1	0,7	2,0
45 - 49	-	-	0,3	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3
Global	4,2	3,9	4,2	4,2	4,2	4,0	3,5	5,4	4,4	5,6	5,8
GENERAL											
15 - 19	14,2	13,3	10,0	10,9	9,7	7,4	6,3	5,6	5,4	4,8	4,5
20 - 24	80,1	82,6	79,4	72,1	68,3	62,2	59,8	61,2	54,3	56,1	53,0
25 - 29	104,8	107,7	110,1	110,0	104,3	101,8	97,5	99,6	98,4	96,9	96,3
30 - 34	71,6	67,2	65,0	60,9	64,1	58,6	62,9	66,2	65,4	68,7	67,2
35 - 39	28,2	25,7	26,4	27,5	23,4	19,4	18,7	21,6	19,9	21,8	23,3
40 - 44	5,3	5,1	4,6	4,2	4,1	3,4	3,1	3,5	4,3	3,5	3,2
45 - 49	0,1	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	-	0,4	0,4	0,4
Global	49,7	49,2	47,9	45,8	43,6	39,9	38,7	39,6	37,7	37,9	36,9

TAUX DE FECONDITE PAR CLASSES D'AGES

POPULATION SUISSE

Unité : ‰

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
LEGITIME											
15 - 19	320,3	333,3	229,0	300,0	231,5	208,3	164,8	186,8	298,7	314,3	226,7
20 - 24	176,1	172,4	163,4	145,7	132,0	134,2	138,0	144,5	170,8	199,5	195,3
25 - 29	129,5	130,8	132,8	134,8	121,4	129,5	119,2	126,7	138,8	158,9	163,0
30 - 34	77,3	68,7	70,3	61,8	66,6	61,6	64,1	69,3	79,8	90,6	90,3
35 - 39	25,4	21,0	20,5	21,8	16,9	16,8	15,7	16,9	20,8	24,3	24,8
40 - 44	4,8	4,1	4,0	3,7	2,5	1,7	2,4	1,8	2,3	3,9	2,9
45 - 49	-	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	-	0,2	0,3	0,3
Global	62,8	60,8	59,7	56,5	51,5	51,0	48,8	50,7	56,2	62,9	62,0
ILLEGITIME											
15 - 19	2,9	1,9	1,6	2,5	1,5	0,8	0,9	1,3	1,6	1,1	1,1
20 - 24	6,9	7,2	5,3	5,0	5,3	6,5	3,3	6,0	5,5	5,4	6,2
25 - 29	4,8	6,1	8,6	4,8	7,9	5,4	8,1	9,4	7,0	8,0	10,4
30 - 34	4,7	5,5	6,1	6,1	7,0	11,0	8,0	8,0	7,0	17,8	11,4
35 - 39	2,4	1,2	3,1	3,1	3,7	2,3	2,7	4,0	6,4	5,0	10,7
40 - 44	1,1	-	-	0,5	-	0,5	1,1	1,6	-	-	1,5
45 - 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Global	3,9	3,7	3,7	3,4	3,7	3,8	3,2	4,3	4,0	4,9	5,5
GENERAL											
15 - 19	10,1	8,9	5,8	7,5	4,9	3,4	2,8	3,4	4,4	3,6	3,0
20 - 24	68,0	68,8	64,7	56,6	49,2	47,5	42,8	42,9	44,7	47,5	46,3
25 - 29	91,0	91,7	93,4	93,1	84,6	88,2	80,9	84,7	88,6	96,8	95,9
30 - 34	61,6	54,8	55,6	48,7	52,4	49,3	50,2	53,4	60,2	70,7	68,1
35 - 39	20,6	16,9	17,0	18,0	14,2	13,7	12,9	13,9	17,3	19,5	21,2
40 - 44	3,9	3,1	3,1	3,0	1,9	1,5	2,1	1,7	1,7	3,0	2,5
45 - 49	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2
Global	39,5	38,4	37,7	35,5	32,4	31,8	29,8	30,8	33,2	36,5	35,7

TAUX DE FECONDITE PAR CLASSES D'AGES

POPULATION ETRANGERE

Unité : ‰

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
LEGITIME											
15 - 19	380,0	397,5	389,3	390,1	440,3	383,3	484,2	385,5	296,3	307,7	328,9
20 - 24	250,4	263,1	262,4	255,4	278,6	247,1	263,3	294,0	245,3	245,0	228,2
25 - 29	189,5	199,9	201,7	201,4	198,5	181,7	183,9	185,5	178,0	145,2	144,8
30 - 34	111,2	110,0	100,4	100,6	106,3	95,5	111,5	113,6	94,6	79,2	80,1
35 - 39	52,8	50,5	52,6	52,3	45,7	33,6	34,5	42,0	30,1	31,2	32,5
40 - 44	11,6	12,4	10,1	8,6	11,0	8,2	6,3	8,2	9,8	5,3	4,7
45 - 49	0,5	3,0	1,4	1,3	-	0,4	0,8	-	1,5	1,1	0,7
Global	112,1	112,1	106,3	102,3	101,2	86,4	88,1	88,2	74,1	62,7	60,9
ILLEGITIME											
15 - 19	4,4	1,7	1,3	1,6	2,5	2,6	0,6	1,5	1,2	1,1	1,3
20 - 24	5,7	7,4	9,4	8,5	5,2	4,7	5,6	11,6	7,1	11,3	8,2
25 - 29	6,3	5,0	8,6	9,3	10,7	7,0	12,7	16,9	8,5	14,0	16,3
30 - 34	6,1	4,0	8,1	11,4	7,4	6,4	5,3	16,9	12,4	17,8	13,2
35 - 39	7,4	7,6	2,6	5,3	7,8	8,5	4,3	7,8	5,2	8,6	10,6
40 - 44	-	0,9	0,9	0,9	-	3,7	1,0	2,0	6,0	2,0	3,0
45 - 49	-	-	1,0	-	0,9	-	-	-	-	-	1,0
Global	4,9	4,3	5,2	5,7	5,1	4,6	4,3	7,9	5,3	7,3	6,8
GENERAL											
15 - 19	24,1	22,8	19,4	18,1	20,1	16,7	14,8	10,8	7,9	7,7	7,8
20 - 24	100,5	105,8	104,4	98,5	101,9	90,8	97,5	106,6	80,4	80,4	72,4
25 - 29	125,3	133,5	138,0	138,4	137,3	125,3	127,9	128,4	118,2	97,1	97,1
30 - 34	85,0	84,1	78,2	79,0	82,3	74,3	86,6	90,9	75,3	65,0	65,4
35 - 39	41,2	40,2	41,2	41,9	37,3	28,1	27,9	34,4	24,5	26,1	27,7
40 - 44	8,2	9,1	7,5	6,6	8,3	7,1	5,0	6,8	8,9	4,6	4,3
45 - 49	0,4	2,0	1,3	0,9	0,3	0,3	0,6	0,0	1,1	0,8	0,8
Global	68,1	68,7	66,3	64,2	63,6	55,0	56,5	57,3	47,1	40,8	39,5

Collection «Aspects statistiques»

Déjà paru:

- No 1 — Programme 1977-1981 des investissements publics à Genève (Février 1977, 35 pages, épuisé.)
- No 2 — Les locaux commerciaux vacants au 1er décembre 1976 dans le canton de Genève (Mars 1977, 7 pages, prix: 3 F.)
- No 3 — Le secteur public à Genève. Analyse descriptive selon le recensement fédéral des entreprises de septembre 1975. (Extraits du volume No 1 paru dans la collection «Etudes», Mai 1977, 84 pages, prix: 5 F.)
- No 4 — Dépenses pour les constructions dans le canton de Genève en 1976 et 1977 (Mai 1977, 21 pages, prix: 4 F.)
- No 5 — Evolution de l'emploi à Genève depuis 1973 (Juin 1977, 28 pages, prix: 4 F.)
- No 6 — Les logements inoccupés et les locaux commerciaux vacants à Genève. Résultats de l'enquête au 1er décembre 1977 (Février 1978, 61 pages, prix: 5 F.)
- No 7 — Dépenses pour les travaux de construction en 1977 et 1978 à Genève (Avril 1978, 32 pages, prix: 4 F.)
- No 8 — Recensement fédéral des entreprises 1975 à Genève (Juin 1978, 60 pages, épuisé.)
- No 9 — Les organisations internationales à Genève en 1977-1978. Emplois, dépenses et réunions internationales (Décembre 1978, 44 pages, prix: 4 F.)
- No 10 — Franc suisse et économie genevoise. Quelques considérations générales sur l'évolution du cours du franc suisse; enquête auprès d'un échantillon d'entreprises; tourisme et hôtellerie (Janvier 1979, 52 pages, prix: 4 F.)
- No 11 — Perspectives d'évolution de la population du canton de Genève. Edition 1979 (Février 1979, 56 pages, prix: 5 F.)
- No 12 — Les logements inoccupés et les locaux commerciaux vacants à Genève. Résultats de l'enquête au 1er décembre 1978 (Février 1979, 56 pages, prix: 5 F.)
- No 13 — Dépenses pour les travaux de construction en 1978 et 1979 à Genève (Mai 1979, 28 pages, prix: 4 F.)
- No 14 — Les logements inoccupés et les locaux commerciaux vacants à Genève. Résultats de l'enquête au 1er décembre 1979 (Mars 1980, 51 pages, prix: 5 F.)
- No 15 — Evolution de l'emploi à Genève (Mai 1980, 80 pages, prix: 5 F.)
- No 16 — La dépendance économique des entreprises du canton de Genève. Analyse par type et degré de dépendance, région et branche économique (Octobre 1980, 31 pages, prix: 5 F.)
- No 17 — Evolution des prix à la consommation. Bilan 1980 et perspectives 1981 pour Genève (Février 1981, 12 pages, prix: 5 F.)
- No 18 — Les organisations internationales à Genève. Emplois, dépenses et réunions internationales en 1979-1980 (Mars 1981, 12 pages, prix: 5 F.)
- No 19 — Les logements inoccupés et les locaux commerciaux vacants à Genève. Résultats de l'enquête au 1er décembre 1980 (Mars 1981, 16 pages, prix: 5 F.)
- No 20 — Le commerce extérieur du canton de Genève 1972-1980. Résultats par groupes de marchandises (Avril 1981, 20 pages, prix: 5 F.)
- No 21 — Evolution semestrielle des loyers. Résultats de mai 1981 pour Genève (Juin 1981, 12 pages, prix: 5 F.)
- No 22 — Recensement fédéral de la population 1980. Population résidente et ménages (Octobre 1981, 20 pages, prix: 5 F.)
- No 23 — Recensement fédéral de l'agriculture et de l'horticulture du 30 juin 1980 à Genève (Octobre 1981, 20 pages, prix: 5 F.)
- No 24 — Population active à Genève 1980 (Novembre 1981, 16 pages, prix: 5 F.)
- No 25 — Les brevets originaires de Genève délivrés en Suisse 1978-1980 (Décembre 1981, 20 pages, prix: 5 F.)
- No 26 — Evolution semestrielle des loyers. Rétrospective et résultats de novembre 1981 (Février 1982, 16 pages, prix: 5 F.)
- No 27 — Les logements inoccupés et les locaux commerciaux vacants à Genève. Résultats de l'enquête au 1er décembre 1981 (Février 1982, 16 pages, prix: 5 F.)
- No 28 — Evolution récente de la natalité à Genève (Février 1982, 16 pages, prix: 5 F.)
— Résultats des votations et élections à Genève (Publication annuelle, disponible depuis 1977, prix du numéro: 5 F.)

Prochaine publication:

- No 29 — Evolution des prix à la consommation. Bilan 1981 et perspectives 1982 pour Genève.

Rédaction, commandes et envoi :

Service cantonal de statistique, 8, rue du 31-Décembre
Tél. (022) 36 14 00

Case postale 306, 1211 Genève 6
Compte de chèques : 12 - 6310