

données statistiques

La main-d'oeuvre frontalière dans le canton de Genève Données rétrospectives

Sommaire :	Page
1. Présentation générale	1
2. La main-d'oeuvre étrangère dans le canton de Genève, selon la catégorie de permis	5
3. La main-d'oeuvre frontalière en Suisse, selon le canton de travail	23
4. La main d'oeuvre frontalière dans le canton de Genève	27

Janvier 1989



Légende des signes

—	valeur nulle
0	valeur inférieure à la moitié de la dernière position décimale retenue
...	donnée inconnue
///	aucune donnée ne peut correspondre à la définition
()	l'information ne peut être communiquée pour des raisons tenant à la protection des données
[]	valeur peu significative
e	valeur estimée
p	donnée provisoire
r	donnée révisée

La main-d'oeuvre frontalière dans le canton de Genève

Données rétrospectives

1. PRESENTATION GENERALE

Cette publication de la collection "Données statistiques" rassemble les principaux résultats disponibles au Service cantonal de statistique (SCS) sur la main-d'oeuvre frontalière active dans le canton de Genève. Les dix-huit tableaux statistiques et dix-neuf graphiques qui la composent ont été répartis en trois chapitres.

Le premier chapitre porte sur l'ensemble des cinq catégories de travailleurs étrangers dénombrés dans le canton et retrace successivement l'évolution des effectifs de frontaliers (tableau 1), de travailleurs soumis au contrôle (tableaux 2 à 5) et, enfin, de l'ensemble de la main-d'oeuvre étrangère (tableau 6).

Les deux autres parties ne se rapportent qu'aux frontaliers : le deuxième chapitre traite de leur répartition intercantonale en Suisse (tableaux 7 à 9); le troisième chapitre des aspects démographiques (tableaux 10 à 13) et du lieu de résidence (tableaux 14 à 18) des seuls frontaliers actifs dans le canton de Genève.

En début de chaque chapitre, les sources des différentes séries statistiques publiées sont indiquées.

Les aspects économiques de la main-d'oeuvre frontalière ne sont pas abordés dans cette brochure. Des données détaillées figurent dans d'autres publications du SCS. Le chapitre "main-d'oeuvre étrangère, marché du travail" de l'*Annuaire statistique* présente, pour le canton de Genève, la répartition des travailleurs étrangers selon le type de permis et l'activité économique, alors que le *Bulletin statistique trimestriel* fournit une ventilation des travailleurs soumis au contrôle par catégorie de permis et groupe de professions.

La statistique de la main-d'oeuvre étrangère

La statistique genevoise répartit la main-d'oeuvre étrangère en cinq catégories :

- . les travailleurs titulaires d'une autorisation d'établissement, au nombre de 47 256 en août 1988, soit le 40,9 % de l'effectif total;
- . les détenteurs d'une autorisation de séjour à l'année (17 897, soit le 15,5 %);
- . les saisonniers (7 687, soit le 6,7 %);
- . les frontaliers (28 977, soit le 25,1 %);
- . les fonctionnaires des organisations internationales et des missions permanentes porteurs d'une carte de légitimation (13 614, soit le 11,8 %).

Au total, 115 431 travailleurs étrangers étaient dénombrés dans le canton en août 1988, dont 54 561 (47,3 % du total) étaient soumis au contrôle par la législation fédérale¹⁾.

A l'exception de l'effectif des fonctionnaires internationaux (ci-après exempts), qui est calculé par le SCS, les résultats de la statistique des travailleurs étrangers sont tirés du Registre central des étrangers (RCE) qui relève de l'Office fédéral des étrangers²⁾.

La première statistique réalisée à l'aide du RCE date du relevé d'août 1974³⁾ et elle ne concernait alors que les travailleurs titulaires d'une autorisation d'établissement ou de séjour à l'année ainsi que les saisonniers, les frontaliers étant recensés par les services cantonaux compétents. C'est lors de l'enquête d'août 1979⁴⁾ que, pour la première fois, la totalité des effectifs de travailleurs étrangers (fonctionnaires internationaux mis à part) ont pu être tirés du Registre central des étrangers. Rappelons enfin que jusqu'en 1973, c'est l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail (OFIAMT) qui effectuait, en avril et en août de chaque année, une enquête sur l'effectif de la main-d'oeuvre étrangère sous contrôle⁵⁾. La statistique qui en résultait ne touchait donc pas les actifs titulaires d'un permis d'établissement dont le premier dénombrement remonte à août 1970 (pour Genève, les premiers résultats disponibles concernant les établis remontent à 1972).

L'Office fédéral des étrangers publie trois fois par année un bulletin d'information statistique intitulé *Population de nationalité étrangère en Suisse*. S'agissant des seuls étrangers actifs, cette brochure fournit en particulier les effectifs de travailleurs par canton de travail, répartis selon la catégorie de permis, la nationalité, le sexe et l'activité économique. Les trois bulletins annuels reflètent les situations à fin avril, fin août et fin décembre.

1) On groupe sous l'appellation "travailleurs soumis au contrôle" les annuels, les saisonniers et les frontaliers.

2) Le 25 septembre 1972, le Conseil fédéral a édicté une ordonnance sur le Registre central des étrangers selon laquelle les effectifs des étrangers de tous les cantons devront être inscrits dans le nouveau registre central jusqu'au mois de février 1974. Le but du registre est décrit à l'art. 2 : "Le Registre central des étrangers permet d'établir les statistiques sur les étrangers, de tenir les contrôles prescrits par la LSEE (loi sur le séjour et l'établissement des étrangers) et de rationaliser le travail des autorités de police des étrangers".

3) Voir "La Vie économique" de novembre 1974.

4) Voir "La Vie économique" d'octobre 1979.

5) Enquête effectuée avec la collaboration des offices cantonaux qualifiés. A Genève, il s'agissait de l'Office cantonal de placement (aujourd'hui rattaché à l'Office cantonal de l'emploi).

Législation fédérale concernant la main-d'oeuvre étrangère

L'ordonnance du Conseil fédéral du 6 octobre 1986, relative à la *limitation du nombre des étrangers en Suisse*, précise notamment, s'agissant des **frontaliers**¹⁾ :

Art. 23 Autorisations

- 1) Celui qui veut exercer une activité lucrative en tant que frontalier doit requérir une autorisation pour frontalier. La première autorisation est accordée pour un an au plus. Elle peut être prolongée chaque fois pour une année au plus, à moins qu'un accord avec l'Etat voisin concerné en ait convenu autrement.
- 2) Une autorisation pour frontalier ne peut être délivrée que si le requérant a, depuis six mois au moins, son domicile régulier dans la zone frontalière voisine et fournit une attestation de domicile correspondante.
- 3) Les frontaliers ne peuvent exercer une activité lucrative que dans la zone frontalière et doivent retourner chaque jour à leur domicile. L'OFIAMT peut autoriser, à titre exceptionnel, une activité temporaire et de durée limitée en dehors de la zone frontalière, lorsque le frontalier a un engagement ferme et régulier dans une entreprise sise en zone frontalière.
- 4) Les cantons règlent la procédure et fixent la compétence pour l'octroi de l'autorisation. Si cette compétence n'est pas attribuée à l'office de l'emploi, celui-ci participera à la procédure en rendant une décision préalable (art. 42).

Art. 24 Limitation

- 1) Les cantons peuvent faire dépendre l'octroi d'autorisations pour frontaliers de la part, jugée appropriée, de travailleurs indigènes occupés dans une entreprise. Les nouvelles entreprises et filiales d'entreprises existantes doivent en principe remplir cette condition.
- 2) Les cantons peuvent prendre des mesures limitatives supplémentaires en matière d'occupation de frontaliers.

En ce qui concerne les **autres catégories de travailleurs**, relevons en particulier les points suivants :

"Le Conseil fédéral fixe périodiquement des nombres maximums pour les résidents à l'année qui, pour la première fois, viennent exercer une activité lucrative ou en entreprennent une, les saisonniers et les personnes séjournant pour une courte période"²⁾ (art. 12).

"Les autorisations saisonnières peuvent être accordées pour neuf mois au maximum. ... Le séjour à l'étranger d'un saisonnier doit être de trois mois au moins par période de douze mois" (art. 16).

"Une autorisation saisonnière peut sur demande être transformée en autorisation à l'année lorsque le saisonnier a travaillé en Suisse régulièrement pendant 36 mois au total au cours des quatre dernières années consécutives (art. 28).

En règle générale, les saisonniers ne sont pas autorisés à changer de place de travail, de profession ou de canton. Il en va de même pour les bénéficiaires d'une autorisation à l'année et les frontaliers, durant la première année (art. 29).

Rappelons enfin qu'un "étranger qui possède une autorisation d'établissement n'est soumis, quant à son activité lucrative, à aucune restriction en matière de police des étrangers" (Règlement d'application du 1er mars 1949 de la loi fédérale sur le séjour et l'établissement des étrangers).

1) Cette ordonnance ne s'applique pas aux fonctionnaires des organisations internationales gouvernementales résidant en France; ceux-là ne sont donc pas comptés dans les effectifs de frontaliers.

2) Les autorisations de séjour de courte durée ne sont pas prises en compte dans la statistique de la main-d'oeuvre étrangère.

Evolution de la main-d'oeuvre frontalière dans le canton de Genève, de 1955 à 1988

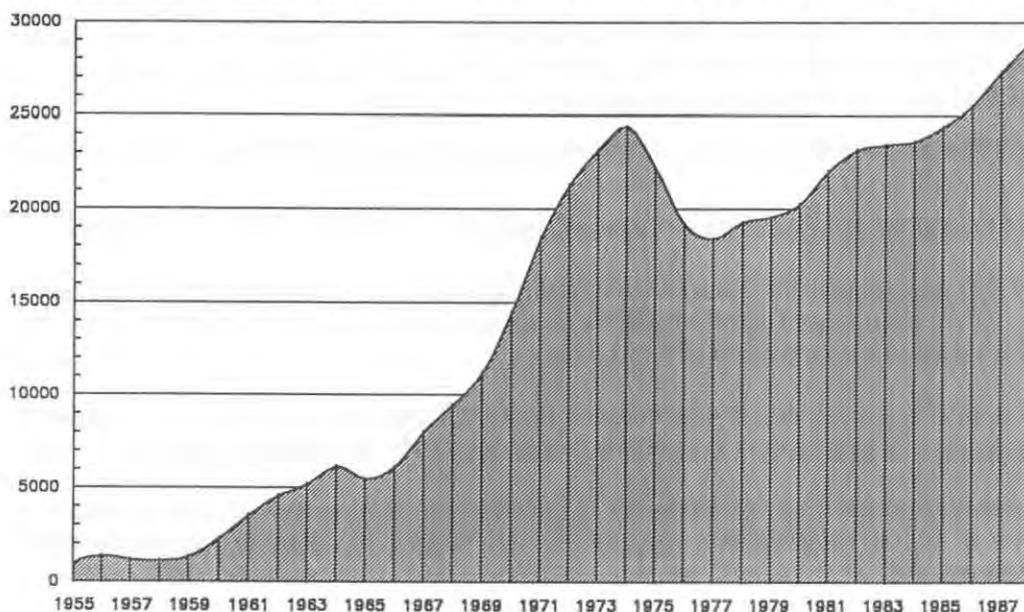
En août 1988, l'effectif des travailleurs frontaliers dans le canton s'est élevé à 28 977, soit 10 000 de plus qu'en août 1977 (18 457), date à partir de laquelle s'amorce un retournement de tendance après le fort recul qui avait frappé les trois précédentes années (- 6 000 frontaliers d'août 1974 à août 77).

Les effectifs de frontaliers publiés dans cette brochure remontent à l'année 1955¹⁾ et l'on en dénombre alors plus de 1 000. Jusqu'en 1966, la croissance est régulière : 2 300 frontaliers en 1960, 4 600 en 1962, 6 200 en 1964-66²⁾. Les huit années suivantes forment une période de croissance exceptionnelle; en effet, l'effectif des frontaliers est multiplié par 4 : de 6 200 en 1966, on passe à 14 500 en 1970, 21 300 en 1972 et, finalement, 24 500 en 1974. Le taux de croissance annuel moyen de la période 1966-74 s'établit à + 18,8 %, soit près de 2 300 travailleurs de plus chaque année.

La crise économique des années septante va porter un coup d'arrêt brutal à la croissance de la main-d'oeuvre étrangère. D'août 1974 à août 1977, l'ensemble des travailleurs soumis au contrôle recule de 17 600 unités (- 31 %) et celui des frontaliers, comme déjà indiqué, de plus de 6 000 (- 25 %). Le nombre de frontaliers équivaut alors à celui dénombré en 1971 (environ 18 500).

Au cours de la décennie qui suit, on observe une nouvelle croissance substantielle des effectifs de travailleurs frontaliers. En mars 1985, ceux-là dépassent à nouveau la barre des 24 000 unités; les 25 000 unités sont atteintes en mai 1986 et les 26 000 en décembre de la même année. Sept mois plus tard, on en dénombre plus de 27 000 et, en fin d'année 1987, plus de 28 000.

Evolution de la main-d'oeuvre frontalière dans le canton de Genève, de 1955 à 1988



L'importance économique de la main-d'oeuvre frontalière peut être résumée en quelques chiffres :

- selon les résultats du dernier recensement fédéral des entreprises de 1985, plus d'un emploi sur dix dans les secteurs secondaire et tertiaire est occupé par un travailleur frontalier (24 102 sur un total de 239 425 emplois)³⁾;
- les frontaliers représentent plus de la moitié de la main-d'oeuvre étrangère sous contrôle (annuels, saisonniers et frontaliers) et près du quart de l'ensemble de la main-d'oeuvre étrangère active dans le canton.

1) Pour la période 1949-54, les résultats disponibles ne portent que sur l'effectif total des frontaliers, sans distinction de sexe.

2) Au cours de cette période, on note trois diminutions de frontaliers : en 1957 (- 188), 1958 (- 61) et 1965 (- 669).

3) Le recensement fédéral de 1985 ne renseigne pas sur l'effectif des frontaliers du secteur primaire.

2. LA MAIN-D'OEUVRE ETRANGERE DANS LE CANTON DE GENEVE, SELON LA CATEGORIE DE PERMIS

Liste des tableaux	Page
1. Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe	6
2. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail, selon le type de permis et le sexe : effectifs	10
3. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail, selon le type de permis et le sexe : variations annuelles	12
4. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail, selon le type de permis et le sexe : répartition en pour mille du total	14
5. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail : répartition par sexe en pour mille du total de chaque type de permis	16
6. Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère selon le type de permis	20

Liste des graphiques

1. Main-d'oeuvre frontalière : évolution par sexe	7
2. Main-d'oeuvre frontalière : répartition par sexe	7
3. Main-d'oeuvre frontalière : variation annuelle par sexe (nombres absolus)	8
4. Main-d'oeuvre frontalière : variation annuelle par sexe (en %)	9
5. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail : évolution par type de permis	18
6. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail : répartition par type de permis	18
7. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail : variation annuelle	19
8. Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail : répartition par type de permis en 1965, 1974 et 1988	19
9. Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère : évolution selon le statut	21
10. Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère : répartition selon le statut	21
11. Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère : variation annuelle (nombres absolus)	22

Remarques

Les résultats publiés reflètent la situation à la fin du mois d'août de chaque année, date à laquelle l'effectif des saisonniers atteint généralement son maximum dans le canton. Les chiffres figurant dans ces tableaux proviennent des publications de l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail (OFIAMT) ou de l'Office fédéral des étrangers (OFE), à l'exception de la série relative aux travailleurs des organisations internationales gouvernementales et des missions permanentes (exempts), qui a été élaborée par le SCS.

Les tableaux 1 à 5 portent sur la période 1955/56 à 1988, le tableau 6 sur les années 1970/72 à 1988.

Tableau 1

Canton de Genève

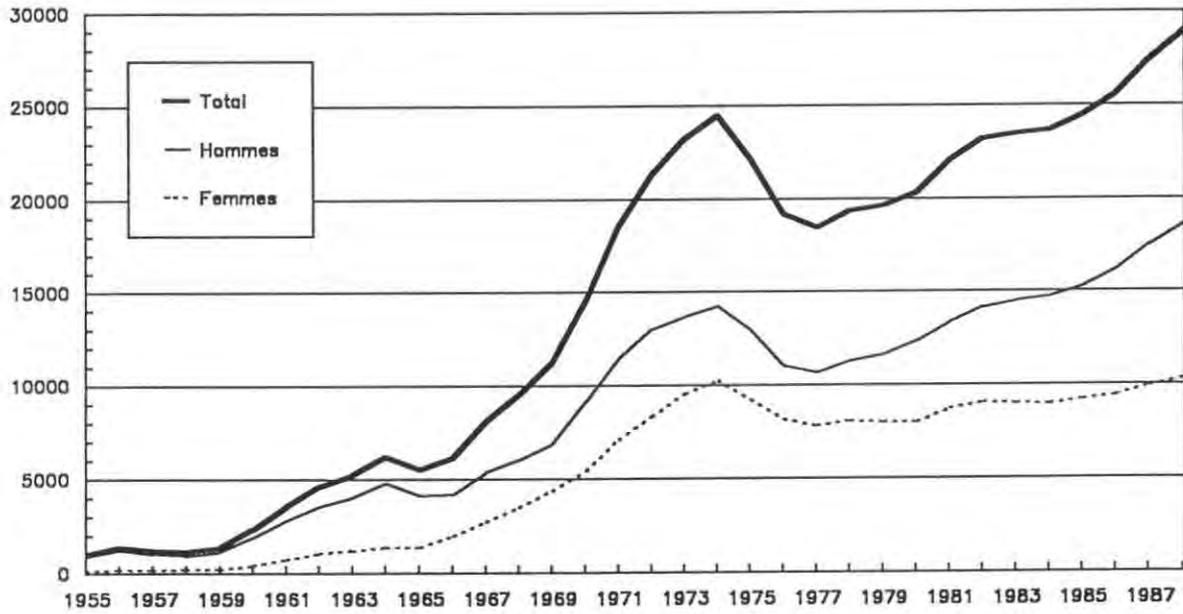
Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe

	Effectifs en août			Variation annuelle absolue			Variation annuelle en %		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955	891	133	1 024	...	...	...	...	...	...
1956	1 233	186	1 419	342	53	395	38,4	39,8	38,6
1957	1 031	200	1 231	- 202	14	- 188	- 16,4	7,5	- 13,2
1958	938	232	1 170	- 93	32	- 61	- 9,0	16,0	- 5,0
1959	1 160	234	1 394	222	2	224	23,7	0,9	19,1
1960	1 920	429	2 349	760	195	955	65,5	83,3	68,5
1961	2 828	745	3 573	908	316	1 224	47,3	73,7	52,1
1962	3 556	1 062	4 618	728	317	1 045	25,7	42,6	29,2
1963	4 040	1 198	5 238	484	136	620	13,6	12,8	13,4
1964	4 805	1 388	6 193	765	190	955	18,9	15,9	18,2
1965	4 139	1 385	5 524	- 666	- 3	- 669	- 13,9	- 0,2	- 10,8
1966	4 204	1 972	6 176	65	587	652	1,6	42,4	11,8
1967	5 355	2 727	8 082	1 151	755	1 906	27,4	38,3	30,9
1968	6 018	3 490	9 508	663	763	1 426	12,4	28,0	17,6
1969	6 868	4 367	11 235	850	877	1 727	14,1	25,1	18,2
1970	9 124	5 421	14 545	2 256	1 054	3 310	32,8	24,1	29,5
1971	11 435	7 104	18 539	2 311	1 683	3 994	25,3	31,0	27,5
1972	12 998	8 336	21 334	1 563	1 232	2 795	13,7	17,3	15,1
1973	13 676	9 555	23 231	678	1 219	1 897	5,2	14,6	8,9
1974	14 222	10 245	24 467	546	690	1 236	4,0	7,2	5,3
1975	12 955	9 219	22 174	- 1 267	- 1 026	- 2 293	- 8,9	- 10,0	- 9,4
1976	11 028	8 162	19 190	- 1 927	- 1 057	- 2 984	- 14,9	- 11,5	- 13,5
1977	10 653	7 804	18 457	- 375	- 358	- 733	- 3,4	- 4,4	- 3,8
1978	11 301	8 061	19 362	648	257	905	6,1	3,3	4,9
1979	11 617	8 003	19 620	316	- 58	258	2,8	- 0,7	1,3
1980	12 328	8 001	20 329	711	- 2	709	6,1	0	3,6
1981	13 339	8 727	22 066	1 011	726	1 737	8,2	9,1	8,5
1982	14 143	9 059	23 202	804	332	1 136	6,0	3,8	5,1
1983	14 492	8 988	23 480	349	- 71	278	2,5	- 0,8	1,2
1984	14 712	8 952	23 664	220	- 36	184	1,5	- 0,4	0,8
1985	15 248	9 194	24 442	536	242	778	3,6	2,7	3,3
1986	16 155	9 401	25 556	907	207	1 114	5,9	2,2	4,6
1987	17 466	9 910	27 376	1 311	509	1 820	8,1	5,4	7,1
1988	18 636	10 341	28 977	1 170	431	1 601	6,7	4,3	5,8

Graphique 1

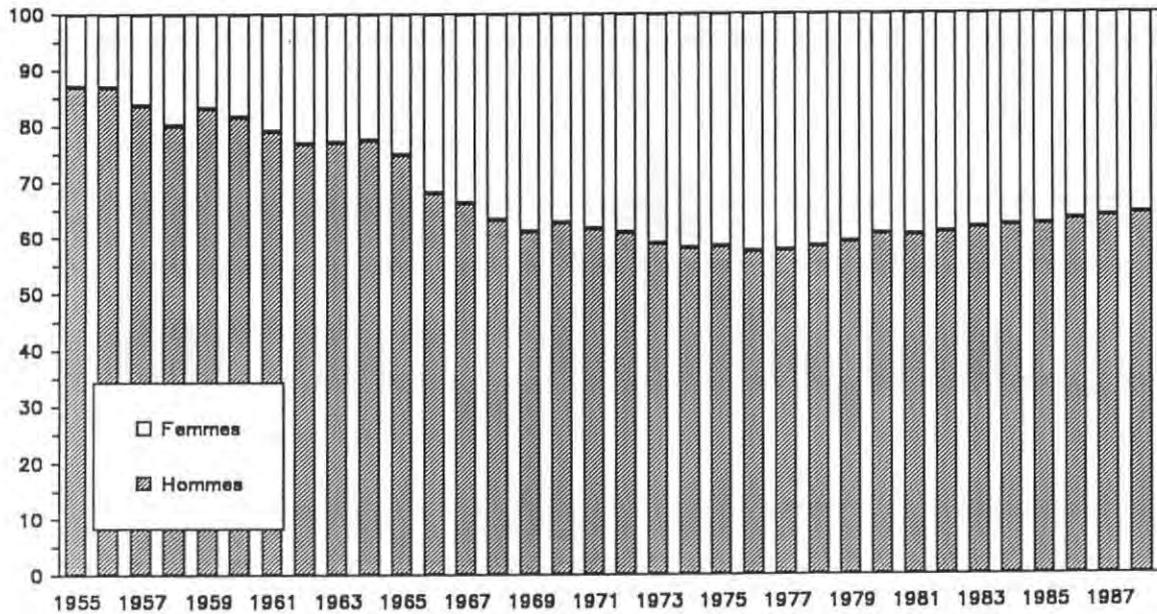
Canton de Genève

Evolution de la main-d'oeuvre frontalière selon le sexe



Graphique 2

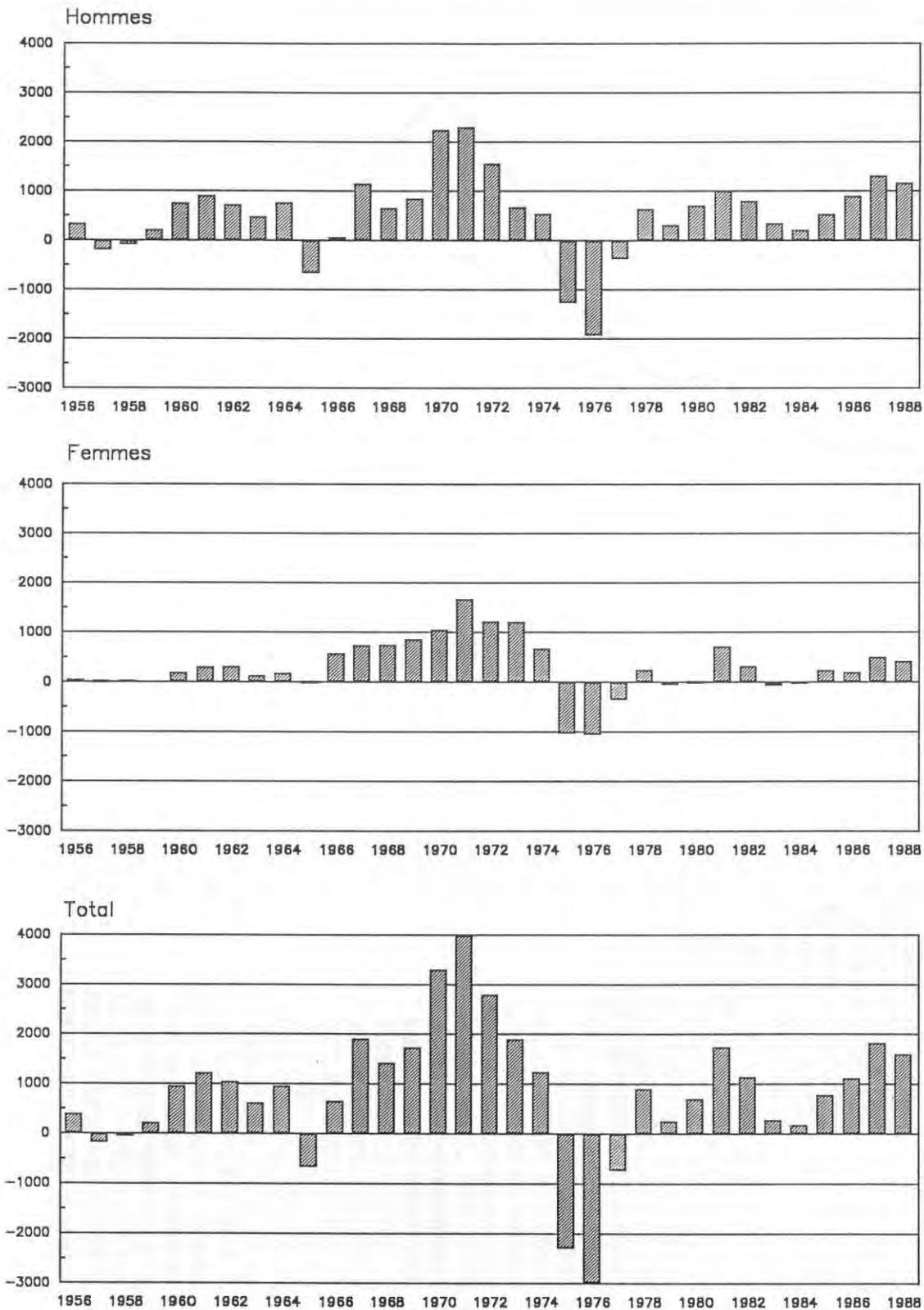
Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon le sexe, en %



Graphique 3

Canton de Genève

Variation annuelle de la main-d'oeuvre frontalière, selon le sexe (nombres absolus)



Graphique 4

Canton de Genève

Variation annuelle de la main-d'oeuvre frontalière, selon le sexe (en %)

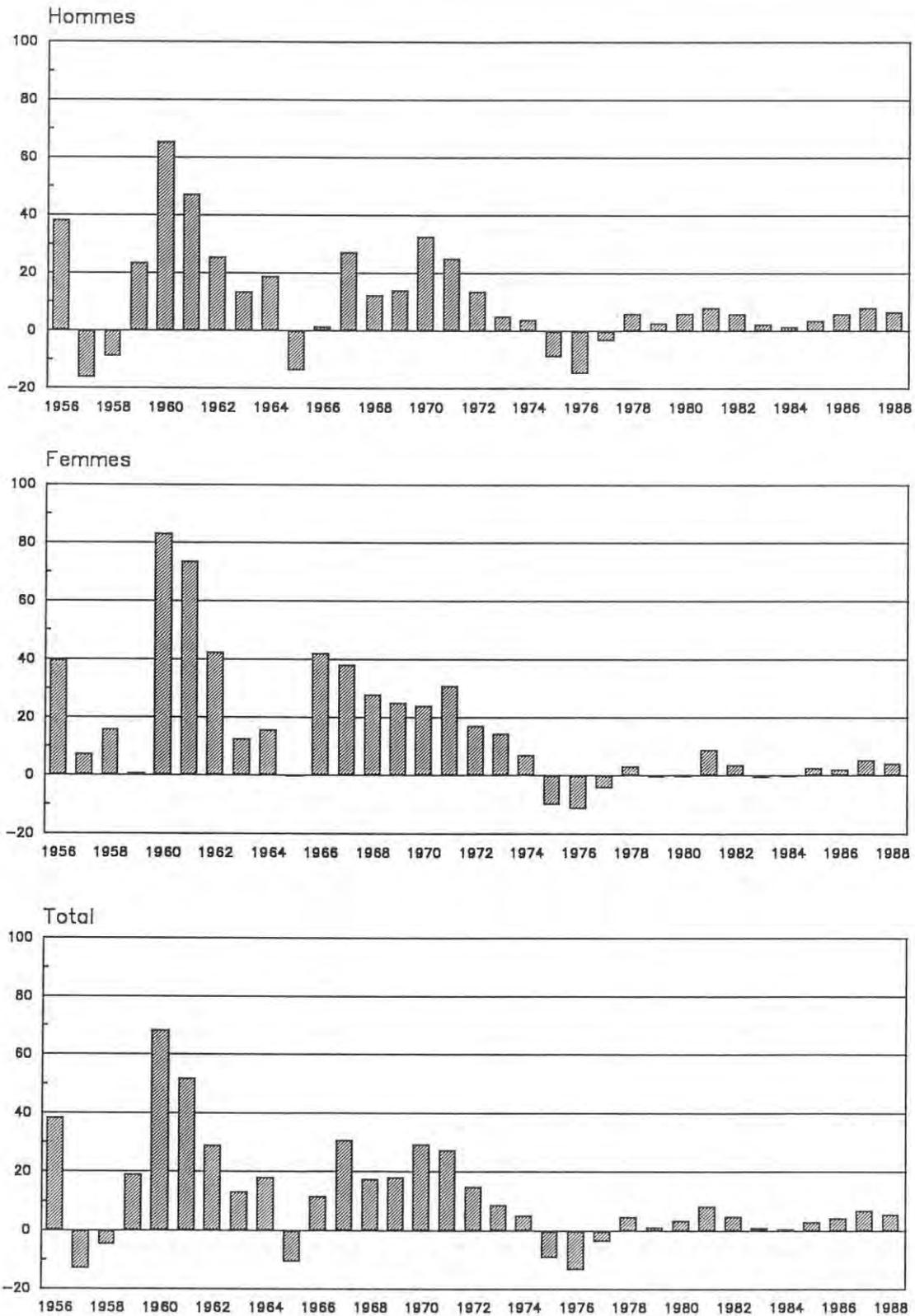


Tableau 2

Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail,
selon le type de permis et le sexe**

Situation à fin août

	Saisonniers			Annuels		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955 ¹⁾
1956	4 528	109	4 637	4 733	5 304	10 037
1957	6 303	187	6 490	5 471	5 858	11 329
1958	4 436	123	4 559	6 880	5 910	12 790
1959	5 511	150	5 661	6 952	5 804	12 756
1960	7 764	142	7 906	9 390	8 330	17 720
1961	10 064	218	10 282	14 652	11 916	26 568
1962	11 207	177	11 384	17 327	12 210	29 537
1963	11 014	111	11 125	21 450	13 385	34 835
1964	12 356	177	12 533	23 795	14 229	38 024
1965	9 950	168	10 118	22 414	13 235	35 649
1966	8 056	151	8 207	22 455	12 114	34 569
1967	7 857	157	8 014	22 588	13 364	35 952
1968	7 186	212	7 398	21 961	14 300	36 261
1969	8 420	324	8 744	21 936	15 819	37 755
1970	8 853	346	9 199	20 991	15 320	36 311
1971	9 825	352	10 177	20 624	15 037	35 661
1972	9 715	441	10 156	16 781	12 908	29 689
1973	9 664	421	10 085	16 356	11 535	27 891
1974	7 727	409	8 136	14 144	9 321	23 465
1975	4 167	274	4 441	12 355	7 686	20 041
1976	3 367	224	3 591	11 380	6 457	17 837
1977	3 932	282	4 214	10 275	5 515	15 790
1978	4 129	297	4 426	9 279	4 880	14 159
1979	4 696	334	5 030	8 433	4 224	12 657
1980	5 642	498	6 140	7 891	3 798	11 689
1981	6 662	597	7 259	8 290	3 836	12 126
1982	6 873	619	7 492	8 691	3 815	12 506
1983	6 619	627	7 246	8 890	3 805	12 695
1984	6 635	669	7 304	9 221	3 833	13 054
1985	6 818	762	7 580	9 810	4 135	13 945
1986	7 145	835	7 980	10 825	4 338	15 163
1987	6 833	801	7 634	11 870	4 987	16 857
1988	6 875	812	7 687	12 433	5 464	17 897

1) La répartition des travailleurs entre saisonniers et annuels n'est pas connue; au total on a dénombré 12 187 actifs dont 5 139 femmes.

2) Estimation; le chiffre de l'OFE (5 471) est sous-évalué en raison d'un retard dans l'enregistrement.

Tableau 2 (fin)

Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail,
selon le type de permis et le sexe**

Situation à fin août

	Frontaliers			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955	891	133	1 024	7 939	5 272	13 211
1956	1 233	186	1 419	10 494	5 599	16 093
1957	1 031	200	1 231	12 805	6 245	19 050
1958	938	232	1 170	12 254	6 265	18 519
1959	1 160	234	1 394	13 623	6 188	19 811
1960	1 920	429	2 349	19 074	8 901	27 975
1961	2 828	745	3 573	27 544	12 879	40 423
1962	3 556	1 062	4 618	32 090	13 449	45 539
1963	4 040	1 198	5 238	36 504	14 694	51 198
1964	4 805	1 388	6 193	40 956	15 794	56 750
1965	4 139	1 385	5 524	36 503	14 788	51 291
1966	4 204	1 972	6 176	34 715	14 237	48 952
1967	5 355	2 727	8 082	35 800	16 248	52 048
1968	6 018	3 490	9 508	35 165	18 002	53 167
1969	6 868	4 367	11 235	37 224	20 510	57 734
1970	9 124	5 421	14 545	38 968	21 087	60 055
1971	11 435	7 104	18 539	41 884	22 493	64 377
1972	12 998	8 336	21 334	39 494	21 685	61 179
1973	13 676	9 555	23 231	39 696	21 511	61 207
1974	14 222	10 245	24 467	36 093	19 975	56 068
1975	12 955	9 219	22 174	29 477	17 179	46 656
1976	11 028	8 162	19 190	25 785	14 833	40 618
1977	10 653	7 804	18 457	24 860	13 601	38 461
1978	11 301	8 061	19 362	24 709	13 238	37 947
1979	11 617	8 003	19 620	24 746	12 561	37 307
1980	12 328	8 001	20 329	25 861	12 297	38 158
1981	13 339	8 727	22 066	28 291	13 160	41 451
1982	14 143	9 059	23 202	29 707	13 493	43 200
1983	14 492	8 988	23 480	30 001	13 420	43 421
1984	14 712	8 952	23 664	30 568	13 454	44 022
1985	15 248	9 194	24 442	31 876	14 091	45 967
1986	16 155	9 401	25 556	34 125	14 574	48 699
1987	17 466	9 910	27 376	36 169	15 698	51 867
1988	18 636	10 341	28 977	37 944	16 617	54 561

1) Chiffres du Contrôle de l'habitant.

Tableau 3

Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail,
selon le type de permis et le sexe**

Variations annuelles

	Saisonniers			Annuels		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955-56	...	...	...	...	...	...
1956-57	1 775	78	1 853	738	554	1 292
1957-58	- 1 867	- 64	- 1 931	1 409	52	1 461
1958-59	1 075	27	1 102	72	- 106	- 34
1959-60	2 253	- 8	2 245	2 438	2 526	4 964
1960-61	2 300	76	2 376	5 262	3 586	8 848
1961-62	1 143	- 41	1 102	2 675	294	2 969
1962-63	- 193	- 66	- 259	4 123	1 175	5 298
1963-64	1 342	66	1 408	2 345	844	3 189
1964-65	- 2 406	- 9	- 2 415	- 1 381	- 994	- 2 375
1965-66	- 1 894	- 17	- 1 911	41	- 1 121	- 1 080
1966-67	- 199	6	- 193	133	1 250	1 383
1967-68	- 671	55	- 616	- 627	936	309
1968-69	1 234	112	1 346	- 25	1 519	1 494
1969-70	433	22	455	- 945	- 499	- 1 444
1970-71	972	6	978	- 367	- 283	- 650
1971-72	- 110	89	- 21	- 3 843	- 2 129	- 5 972
1972-73	- 51	- 20	- 71	- 425	- 1 373	- 1 798
1973-74	- 1 937	- 12	- 1 949	- 2 212	- 2 214	- 4 426
1974-75	- 3 560	- 135	- 3 695	- 1 789	- 1 635	- 3 424
1975-76	- 800	- 50	- 850	- 975	- 1 229	- 2 204
1976-77	565	58	623	- 1 105	- 942	- 2 047
1977-78	197	15	212	- 996	- 635	- 1 631
1978-79	567	37	604	- 846	- 656	- 1 502
1979-80	946	164	1 110	- 542	- 426	- 968
1980-81	1 020	99	1 119	399	38	437
1981-82	211	22	233	401	- 21	380
1982-83	- 254	8	- 246	199	- 10	189
1983-84	16	42	58	331	28	359
1984-85	183	93	276	589	302	891
1985-86	327	73	400	1 015	203	1 218
1986-87	- 312	- 34	- 346	1 045	649	1 694
1987-88	42	11	53	563	477	1 040

Tableau 3 (fin)

Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail,
selon le type de permis et le sexe**

Variations annuelles

	Frontaliers			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955-56	342	53	395	2 555	327	2 882
1956-57	- 202	14	- 188	2 311	646	2 957
1957-58	- 93	32	- 61	- 551	20	- 531
1958-59	222	2	224	1 369	- 77	1 292
1959-60	760	195	955	5 451	2 713	8 164
1960-61	908	316	1 224	8 470	3 978	12 448
1961-62	728	317	1 045	4 546	570	5 116
1962-63	484	136	620	4 414	1 245	5 659
1963-64	765	190	955	4 452	1 100	5 552
1964-65	- 666	- 3	- 669	- 4 453	- 1 006	- 5 459
1965-66	65	587	652	- 1 788	- 551	- 2 339
1966-67	1 151	755	1 906	1 085	2 011	3 096
1967-68	663	763	1 426	- 635	1 754	1 119
1968-69	850	877	1 727	2 059	2 508	4 567
1969-70	2 256	1 054	3 310	1 744	577	2 321
1970-71	2 311	1 683	3 994	2 916	1 406	4 322
1971-72	1 563	1 232	2 795	- 2 390	- 808	- 3 198
1972-73	678	1 219	1 897	202	- 174	28
1973-74	546	690	1 236	- 3 603	- 1 536	- 5 139
1974-75	- 1 267	- 1 026	- 2 293	- 6 616	- 2 796	- 9 412
1975-76	- 1 927	- 1 057	- 2 984	- 3 692	- 2 346	- 6 038
1976-77	- 375	- 358	- 733	- 925	- 1 232	- 2 157
1977-78	648	257	905	- 151	- 363	- 514
1978-79	316	- 58	258	37	- 677	- 640
1979-80	711	- 2	709	1 115	- 264	851
1980-81	1 011	726	1 737	2 430	863	3 293
1981-82	804	332	1 136	1 416	333	1 749
1982-83	349	- 71	278	294	- 73	221
1983-84	220	- 36	184	567	34	601
1984-85	536	242	778	1 308	637	1 945
1985-86	907	207	1 114	2 249	483	2 732
1986-87	1 311	509	1 820	2 044	1 124	3 168
1987-88	1 170	431	1 601	1 775	919	2 694

Tableau 4

Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail,
selon le type de permis et le sexe**

Répartition en pour mille du total

	Saisonniers			Annuels		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955	...	..	...	...	...	...
1956	281	7	288	294	330	624
1957	331	10	341	287	308	595
1958	240	6	246	371	319	690
1959	278	8	286	351	293	644
1960	277	5	282	336	298	634
1961	249	5	254	362	296	658
1962	246	4	250	381	268	649
1963	215	2	217	419	262	681
1964	218	3	221	419	251	670
1965	194	3	197	437	258	695
1966	164	3	167	459	248	707
1967	151	3	154	434	257	691
1968	135	4	139	413	269	682
1969	146	5	151	380	274	654
1970	147	6	153	350	255	605
1971	153	5	158	320	234	554
1972	159	7	166	274	211	485
1973	158	7	165	267	188	455
1974	138	7	145	252	166	418
1975	89	6	95	265	165	430
1976	83	5	88	280	159	439
1977	102	7	109	267	144	411
1978	109	8	117	244	129	373
1979	126	9	135	226	113	339
1980	148	13	161	207	99	306
1981	161	14	175	200	93	293
1982	159	14	173	201	88	289
1983	152	14	166	205	88	293
1984	151	15	166	209	87	296
1985	148	17	165	213	90	303
1986	147	17	164	222	89	311
1987	132	15	147	229	96	325
1988	126	15	141	228	100	328

Tableau 4 (fin)

Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail,
selon le type de permis et le sexe**

Répartition en pour mille du total

	Frontaliers			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955	68	10	78	601	399	1 000
1956	77	11	88	652	348	1 000
1957	54	10	64	672	328	1 000
1958	51	13	64	662	338	1 000
1959	58	12	70	688	312	1 000
1960	69	15	84	682	318	1 000
1961	70	18	88	681	319	1 000
1962	78	23	101	705	295	1 000
1963	79	23	102	713	287	1 000
1964	85	24	109	722	278	1 000
1965	81	27	108	712	288	1 000
1966	86	40	126	709	291	1 000
1967	103	52	155	688	312	1 000
1968	113	66	179	661	339	1 000
1969	119	76	195	645	355	1 000
1970	152	90	242	649	351	1 000
1971	178	110	288	651	349	1 000
1972	213	136	349	646	354	1 000
1973	224	156	380	649	351	1 000
1974	254	183	437	644	356	1 000
1975	278	197	475	632	368	1 000
1976	272	201	473	635	365	1 000
1977	277	203	480	646	354	1 000
1978	298	212	510	651	349	1 000
1979	311	215	526	663	337	1 000
1980	323	210	533	678	322	1 000
1981	322	210	532	683	317	1 000
1982	328	210	538	688	312	1 000
1983	334	207	541	691	309	1 000
1984	334	204	538	694	306	1 000
1985	332	200	532	693	307	1 000
1986	332	193	525	701	299	1 000
1987	337	191	528	697	303	1 000
1988	341	190	531	695	305	1 000

Tableau 5

Canton de Genève

Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail

Répartition par sexe en pour mille du total de chaque type de permis

	Saisonniers			Annuels		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955	...	...	1 000	...	...	1 000
1956	976	24	1 000	472	528	1 000
1957	971	29	1 000	483	517	1 000
1958	973	27	1 000	538	462	1 000
1959	974	26	1 000	545	455	1 000
1960	982	18	1 000	530	470	1 000
1961	979	21	1 000	551	449	1 000
1962	984	16	1 000	587	413	1 000
1963	990	10	1 000	616	384	1 000
1964	986	14	1 000	626	374	1 000
1965	983	17	1 000	629	371	1 000
1966	982	18	1 000	650	350	1 000
1967	980	20	1 000	628	372	1 000
1968	971	29	1 000	606	394	1 000
1969	963	37	1 000	581	419	1 000
1970	962	38	1 000	578	422	1 000
1971	965	35	1 000	578	422	1 000
1972	956	44	1 000	565	435	1 000
1973	958	42	1 000	586	414	1 000
1974	950	50	1 000	603	397	1 000
1975	938	62	1 000	616	384	1 000
1976	938	62	1 000	638	362	1 000
1977	933	67	1 000	651	349	1 000
1978	933	67	1 000	655	345	1 000
1979	934	66	1 000	666	334	1 000
1980	919	81	1 000	675	325	1 000
1981	918	82	1 000	684	316	1 000
1982	917	83	1 000	695	305	1 000
1983	913	87	1 000	700	300	1 000
1984	908	92	1 000	706	294	1 000
1985	900	100	1 000	727	273	1 000
1986	895	105	1 000	714	286	1 000
1987	895	105	1 000	704	296	1 000
1988	894	106	1 000	695	305	1 000

Tableau 5 (fin)

Canton de Genève

Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail

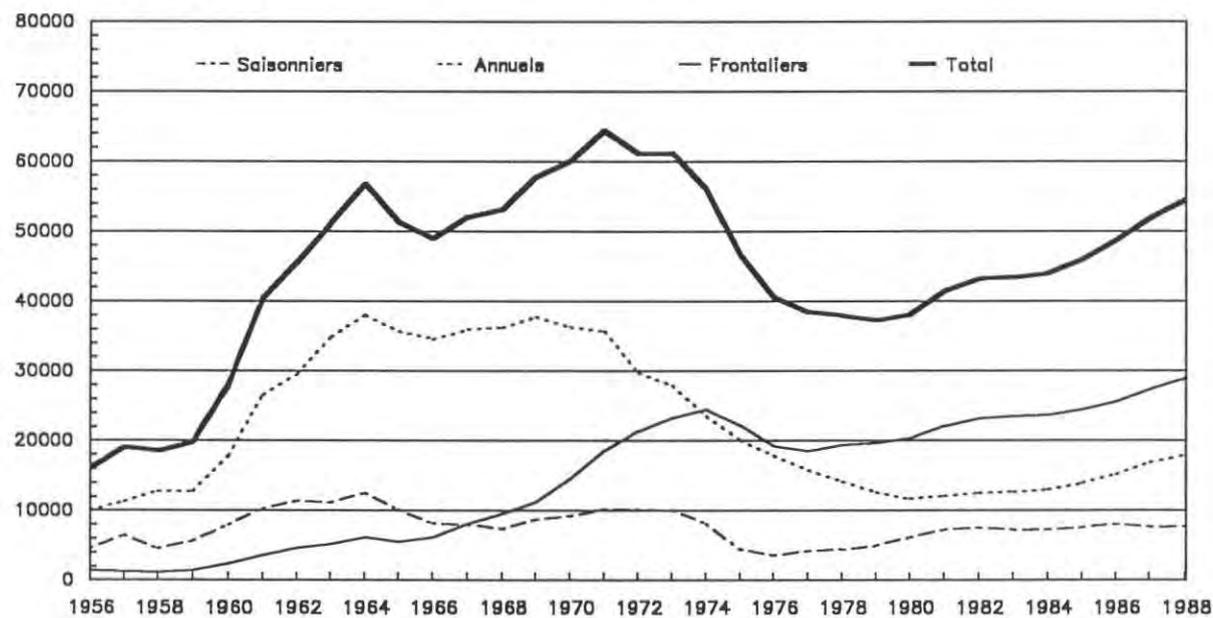
Répartition par sexe en pour mille du total de chaque type de permis

	Frontaliers			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1955	870	130	1 000	601	399	1 000
1956	869	131	1 000	652	348	1 000
1957	838	162	1 000	672	328	1 000
1958	802	198	1 000	662	338	1 000
1959	832	168	1 000	688	312	1 000
1960	817	183	1 000	682	318	1 000
1961	791	209	1 000	681	319	1 000
1962	770	230	1 000	705	295	1 000
1963	771	229	1 000	713	287	1 000
1964	776	224	1 000	722	278	1 000
1965	749	251	1 000	712	288	1 000
1966	681	319	1 000	709	291	1 000
1967	663	337	1 000	688	312	1 000
1968	633	367	1 000	661	339	1 000
1969	611	389	1 000	645	355	1 000
1970	627	373	1 000	649	351	1 000
1971	617	383	1 000	651	349	1 000
1972	609	391	1 000	646	354	1 000
1973	589	411	1 000	649	351	1 000
1974	581	419	1 000	644	356	1 000
1975	584	416	1 000	632	368	1 000
1976	575	425	1 000	635	365	1 000
1977	577	423	1 000	646	354	1 000
1978	584	416	1 000	651	349	1 000
1979	592	408	1 000	663	337	1 000
1980	606	394	1 000	678	322	1 000
1981	604	396	1 000	683	317	1 000
1982	610	390	1 000	688	312	1 000
1983	617	383	1 000	691	309	1 000
1984	622	378	1 000	694	306	1 000
1985	624	376	1 000	693	307	1 000
1986	632	368	1 000	701	299	1 000
1987	638	362	1 000	697	303	1 000
1988	643	357	1 000	695	305	1 000

Graphique 5

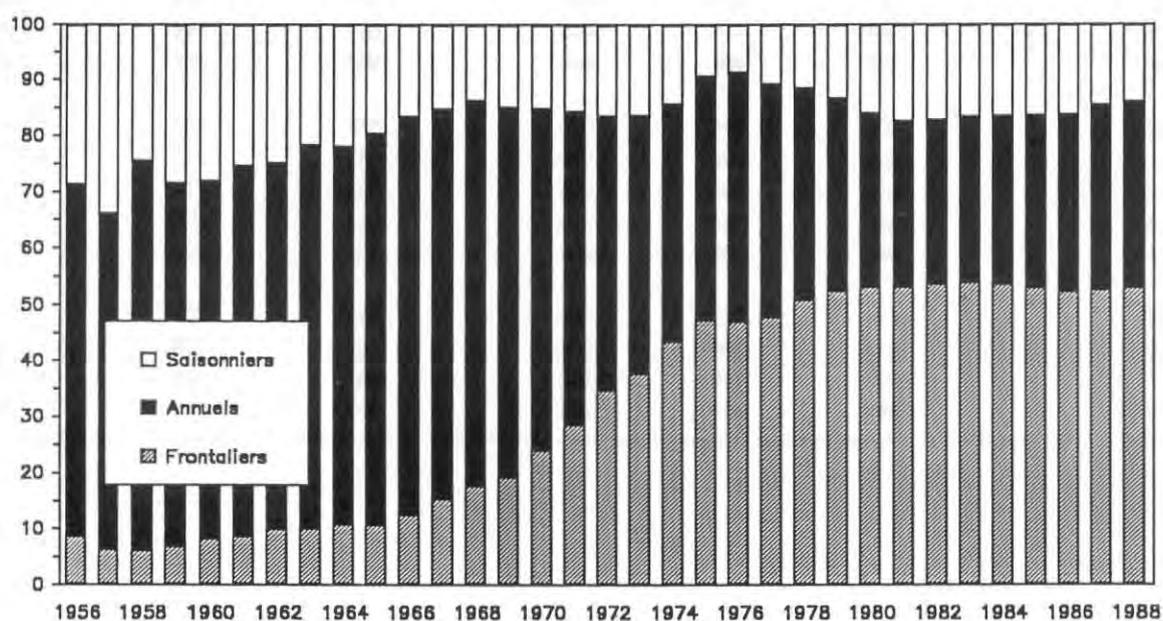
Canton de Genève

**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail
évolution par type de permis**



Graphique 6

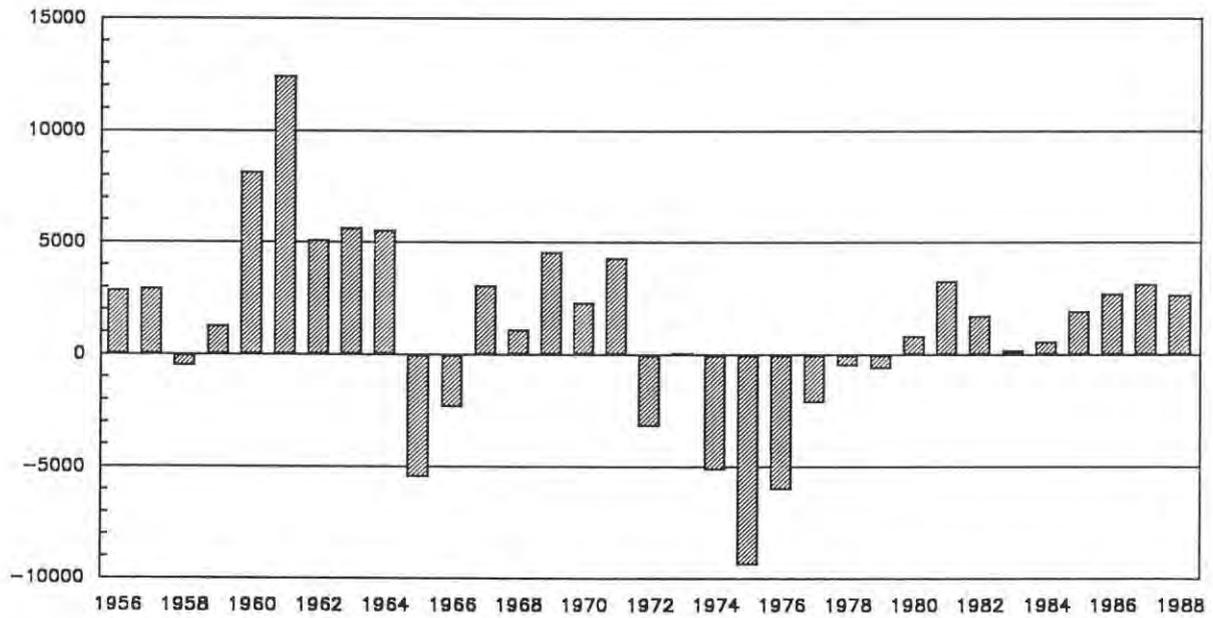
**Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail
répartition par type de permis, en %**



Graphique 7

Canton de Genève

Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail
variation annuelle



Graphique 8

Main-d'oeuvre étrangère soumise au contrôle du travail
répartition par type de permis en 1965, 1974 et 1988

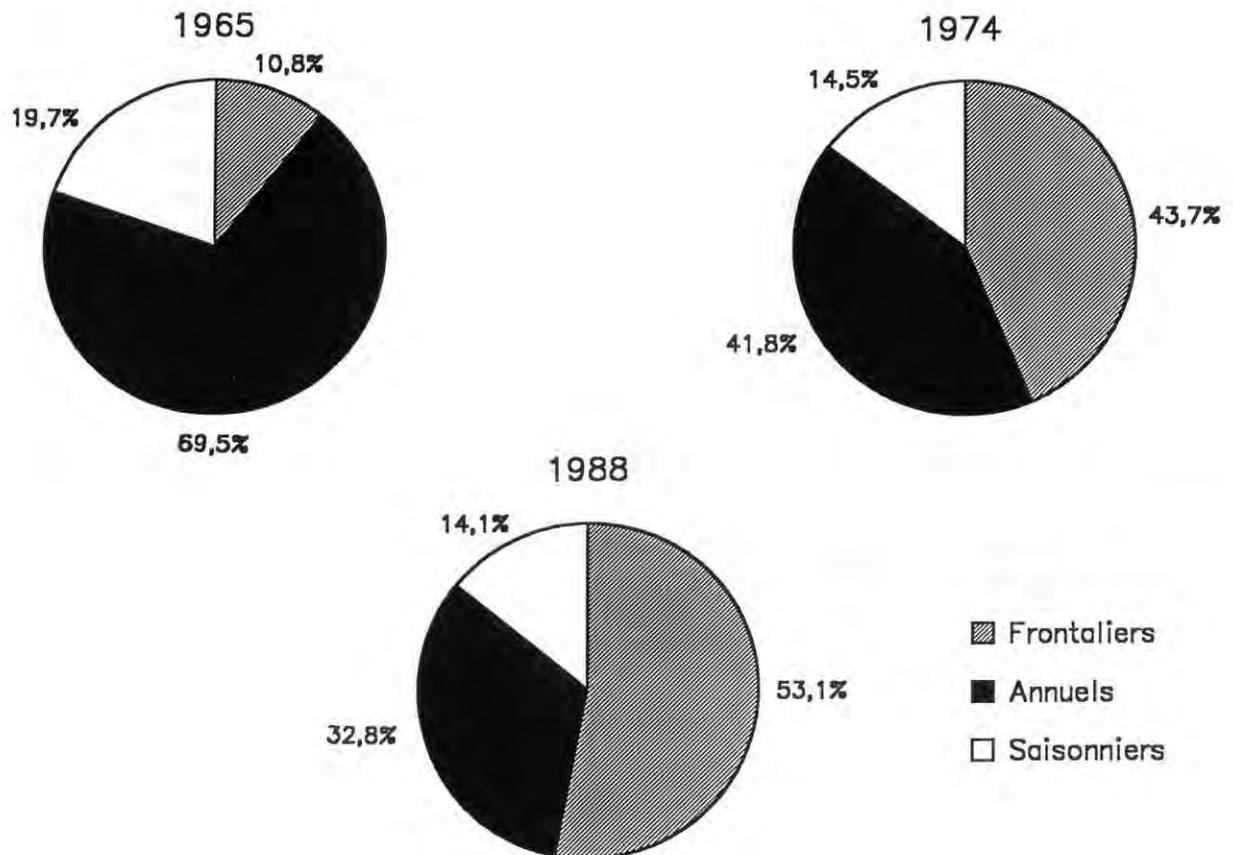


Tableau 6

Canton de Genève

Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère selon le type de permis

Situation à fin août

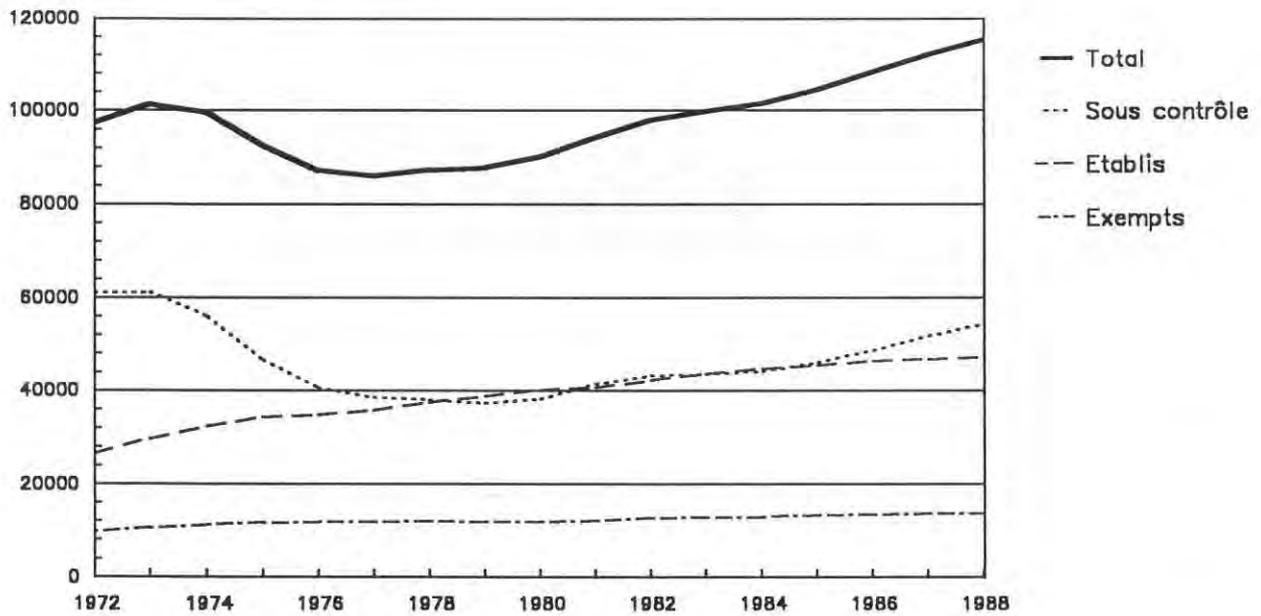
	Etablis	Annuels	Exempts ¹⁾	Saisonniers	Frontaliers	Total
Effectifs						
1970	...	36 311	8 971	9 199	14 545	...
1971	...	35 661	9 187	10 177	18 539	...
1972	26 495	29 689	9 671	10 156	21 334	97 345
1973	29 585	27 891	10 501	10 085	23 231	101 293
1974	32 349	23 465	11 141	8 136	24 467	99 558
1975	34 315	20 041	11 585	4 441	22 174	92 556
1976	34 790	17 837	11 773	3 591	19 190	87 181
1977	35 776	15 790	11 745	4 214	18 457	85 982
1978	37 424	14 159	11 902	4 426	19 362	87 273
1979	38 716	12 657	11 782	5 030	19 620	87 805
1980	40 117	11 689	11 817	6 140	20 329	90 092
1981	40 727	12 126	12 078	7 259	22 066	94 256
1982	42 201	12 506	12 627	7 492	23 202	98 028
1983	43 582	12 695	12 803	7 246	23 480	99 806
1984	44 664	13 054	12 826	7 304	23 664	101 512
1985	45 362	13 945	13 221	7 580	24 442	104 550
1986	46 355	15 163	13 352	7 980	25 556	108 406
1987	46 775	16 857	13 549	7 634	27 376	112 191
1988	47 256	17 897	13 614	7 687	28 977	115 431
Variations annuelles						
1970-71	...	_ 650	216	978	3 994	...
1971-72	...	- 5 972	484	- 21	2 795	...
1972-73	3 090	- 1 798	830	- 71	1 897	3 948
1973-74	2 764	- 4 426	640	- 1 949	1 236	- 1 735
1974-75	1 966	- 3 424	444	- 3 695	- 2 293	- 7 002
1975-76	475	- 2 204	188	- 850	- 2 984	- 5 375
1976-77	986	- 2 047	- 28	623	- 733	- 1 199
1977-78	1 648	- 1 631	157	212	905	1 291
1978-79	1 292	- 1 502	- 120	604	258	532
1979-80	1 401	- 968	35	1 110	709	2 287
1980-81	610	437	261	1 119	1 737	4 164
1981-82	1 474	380	549	233	1 136	3 772
1982-83	1 381	189	176	- 246	278	1 778
1983-84	1 082	359	23	58	184	1 706
1984-85	698	891	395	276	778	3 038
1985-86	993	1 218	131	400	1 114	3 856
1986-87	420	1 694	197	- 346	1 820	3 785
1987-88	481	1 040	65	53	1 601	3 240

1) Jusqu'en 1980 : relevé annuel de la Mission permanente de la Suisse près les organisations internationales. Dès 1981, résultats de l'enquête du SCS. Autres données : OFE.

Graphique 9

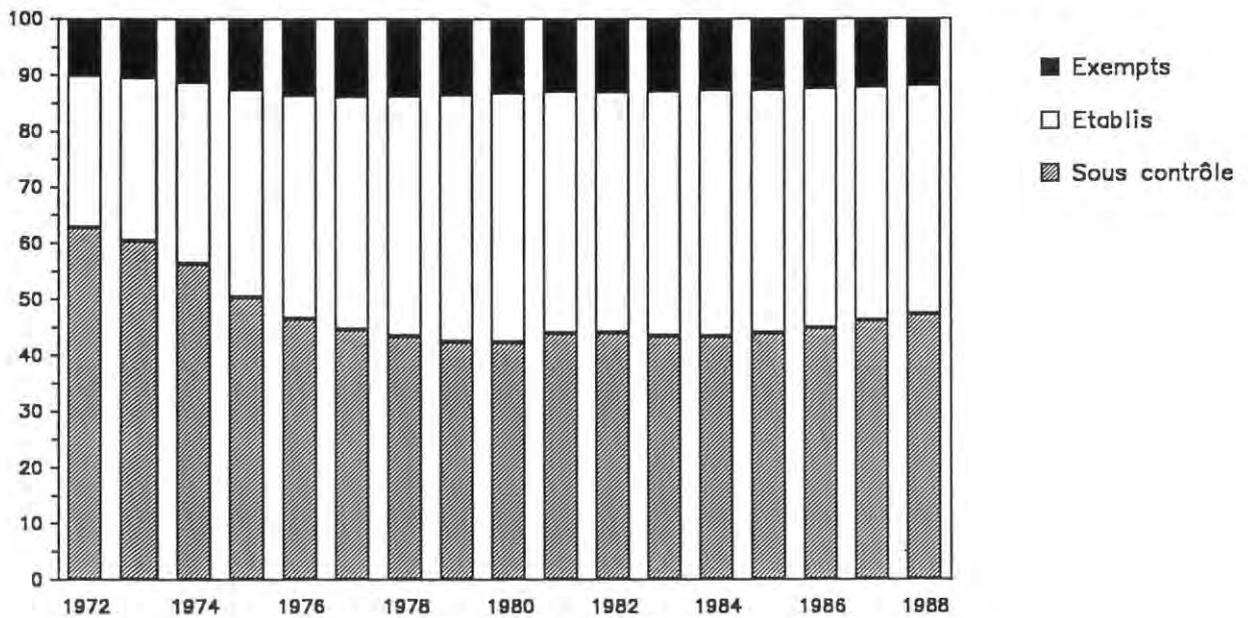
Canton de Genève

**Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère
évolution selon le statut**



Graphique 10

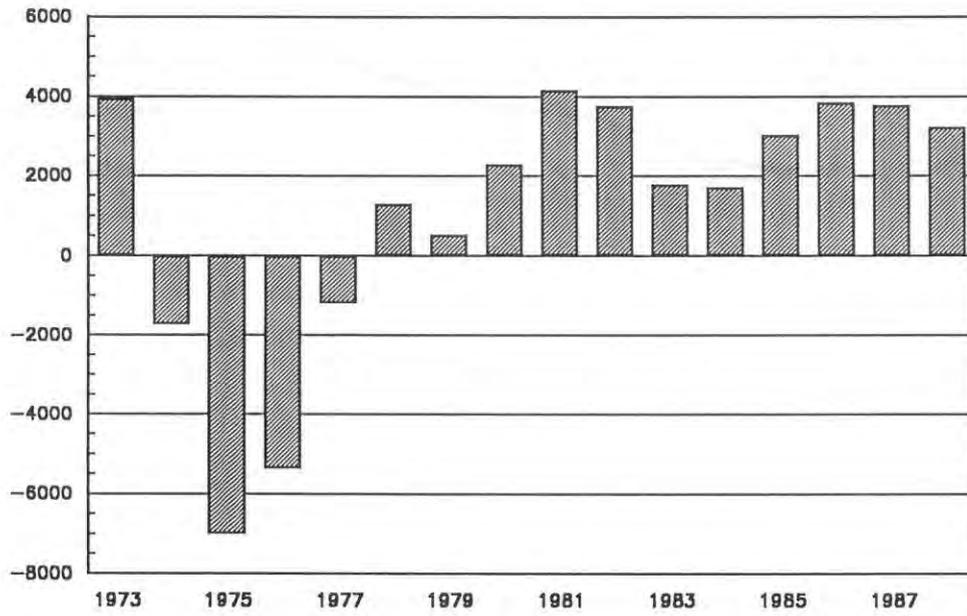
**Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère
répartition selon le statut, en %**



Graphique 11

Canton de Genève

**Ensemble de la main-d'oeuvre étrangère
variation annuelle**



3. LA MAIN-D'OEUVRE FRONTALIERE EN SUISSE, SELON LE CANTON DE TRAVAIL

Liste des tableaux	Page
7. Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail : effectifs	24
8. Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail : répartition en pour mille	25
9. Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail : variations annuelles	26

Liste des graphiques

12. Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail, en 1988	24
13. Part des frontaliers dans le total de la main-d'oeuvre étrangère, selon le canton de travail, en 1988	25

Remarques

Dix-huit des vingt-six cantons qui composent la Confédération suisse occupent de la main-d'oeuvre frontalière (voir la carte figurant ci-dessous). Pour retracer l'évolution de l'effectif des frontaliers en Suisse, nous nous sommes limités à la période 1970 à 1988 et aux trois principaux "Cantons-employeurs", à savoir le Tessin, Genève et Bâle-Ville (cantons classés dans l'ordre d'importance décroissant). Les autres travailleurs frontaliers sont répartis entre les "Autres cantons romands" (JU, NE, VD, VS) et les "Autres cantons alémaniques et les Grisons" (AG, AI, AR, BE, BL, GR, SG, SO, SH, TG, ZH).

Les résultats publiés se réfèrent aux effectifs enregistrés à la fin août et proviennent, dans leur intégralité, des publications de l'OFIAMI ou de l'OFE.

Carte 1

Suisse

Répartition des travailleurs frontaliers, par région, en août 1988

La Suisse compte 144 761 frontaliers se répartissant entre :

	Suisse occidentale	: 44 140	(30,5%)
	Suisse du nord-ouest	: 40 195	(27,8%)
	Suisse orientale	: 23 029	(15,9%)
	Suisse méridionale	: 37 397	(25,8%)

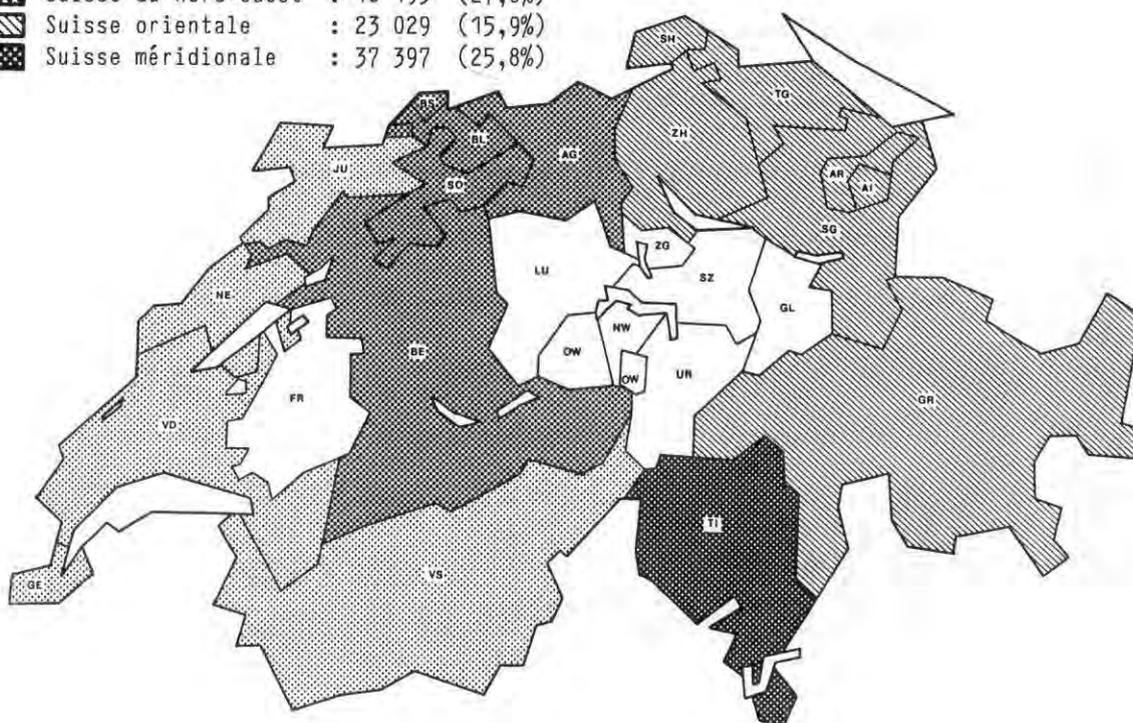


Tableau 7

Suisse

Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail

Situation à fin août

	Genève	Bâle-Ville	Tessin	Autres cantons romands ¹⁾	Autres cantons alémaniques	Total
1970	14 545	13 963	23 250	3 790	19 249	74 797
1971	18 539	15 804	26 358	5 748	21 389	87 838
1972	21 334	18 372	29 081	5 685	22 731	97 203
1973	23 231	19 199	31 533	6 464	24 146	104 573
1974	24 467	19 777	32 577	7 513	26 475	110 809
1975	22 174	18 606	30 052	6 278	22 263	99 373
1976	19 190	16 497	26 325	4 026	19 146	85 184
1977	18 457	15 074	26 015	4 115	19 397	83 058
1978	19 362	15 036	28 222	6 285	20 535	89 440
1979	19 620	15 462	28 330	6 267	21 495	91 174
1980	20 329	16 904	31 429	7 474	24 715	100 851
1981	22 066	18 191	32 456	9 371	26 904	108 988
1982	23 202	18 543	32 420	9 295	28 049	111 509
1983	23 480	17 308	29 734	8 744	26 213	105 479
1984	23 664	17 108	30 412	8 806	26 059	106 049
1985	24 442	17 048	32 138	10 109	27 894	111 631
1986	25 556	17 839	33 871	11 686	30 803	119 755
1987	27 376	18 003	35 351	13 464	35 934	130 128
1988	28 977	21 464	37 397	15 163	41 760	144 761

1) Y compris le Jura dès 1978.

Graphique 12

Suisse

Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail, en 1988

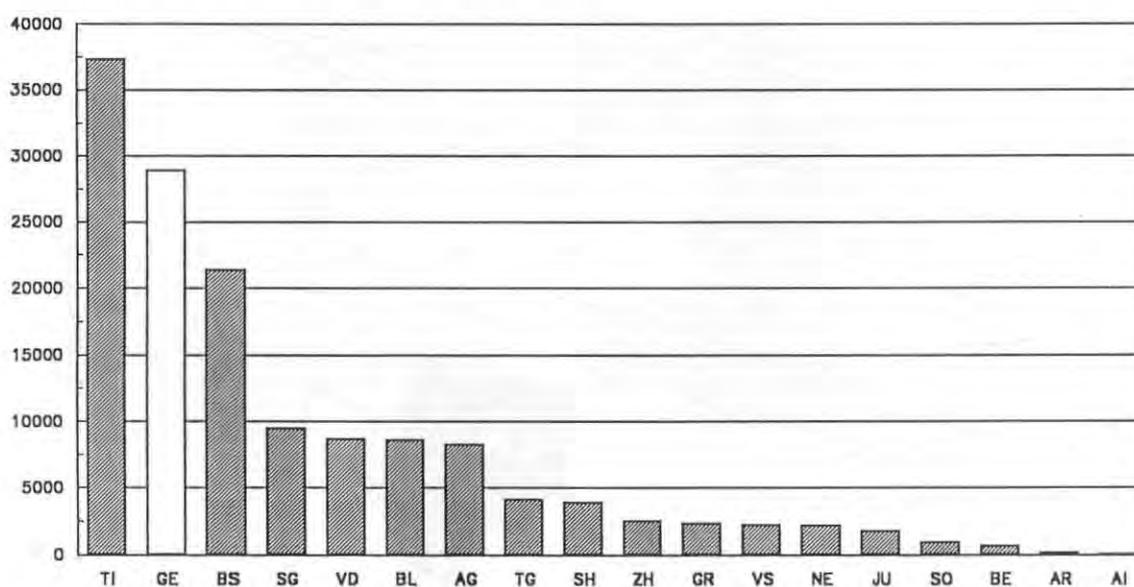


Tableau 8

Suisse

Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail

Répartition en pour mille

	Genève	Bâle-Ville	Tessin	Autres cantons romands ¹⁾	Autres cantons alémaniques	Total
1970	194	187	311	51	257	1 000
1971	211	180	300	66	243	1 000
1972	220	189	299	58	234	1 000
1973	222	184	301	62	231	1 000
1974	221	178	294	68	239	1 000
1975	223	187	303	63	224	1 000
1976	225	194	309	47	225	1 000
1977	222	181	313	50	234	1 000
1978	216	168	316	70	230	1 000
1979	215	169	311	69	236	1 000
1980	202	168	311	74	245	1 000
1981	202	167	298	86	247	1 000
1982	208	166	291	83	252	1 000
1983	223	164	282	83	248	1 000
1984	223	161	287	83	246	1 000
1985	219	153	288	90	250	1 000
1986	213	149	283	98	257	1 000
1987	210	138	272	104	276	1 000
1988	200	148	258	105	289	1 000

1) Y compris le Jura dès 1978.

Graphique 13

Suisse

Part des frontaliers dans le total de la main-d'oeuvre étrangère (exempts non compris), selon le canton de travail, en 1988 (en %)

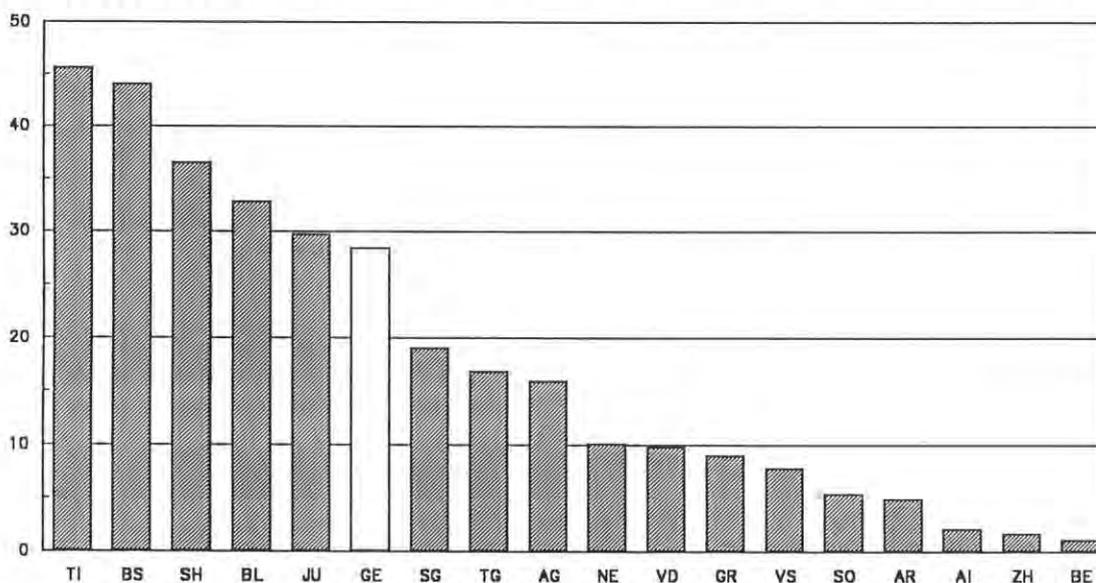


Tableau 9

Suisse

Main-d'oeuvre frontalière selon le canton de travail

Variations annuelles

	Genève	Bâle-Ville	Tessin	Autres cantons romands ¹⁾	Autres cantons alémaniques	Total
Nombres absolus						
1970-71	3 994	1 841	3 108	1 958	2 140	13 041
1971-72	2 795	2 568	2 723	- 63	1 342	9 365
1972-73	1 897	827	2 452	779	1 415	7 370
1973-74	1 236	578	1 044	1 049	2 329	6 236
1974-75	- 2 293	- 1 171	- 2 525	- 1 235	- 4 212	- 11 436
1975-76	- 2 984	- 2 109	- 3 727	- 2 252	- 3 117	- 14 189
1976-77	- 733	- 1 423	- 310	89	251	- 2 126
1977-78	905	- 38	2 207	2 170	1 138	6 382
1978-79	258	426	108	- 18	960	1 734
1979-80	709	1 442	3 099	1 207	3 220	9 677
1980-81	1 737	1 287	1 027	1 897	2 189	8 137
1981-82	1 136	352	- 36	- 76	1 145	2 521
1982-83	278	- 1 235	- 2 686	- 551	- 1 836	- 6 030
1983-84	184	- 200	678	62	- 154	570
1984-85	778	- 60	1 726	1 303	1 835	5 582
1985-86	1 114	791	1 733	1 577	2 909	8 124
1986-87	1 820	164	1 480	1 778	5 131	10 373
1987-88	1 601	3 461	2 046	1 699	5 826	14 633
En pour cent						
1970-71	27,5	13,2	13,4	51,7	11,1	17,4
1971-72	15,1	16,2	10,3	- 1,1	6,3	10,7
1972-73	8,9	4,5	8,4	13,7	6,2	7,6
1973-74	5,3	3,0	3,3	16,2	9,6	6,0
1974-75	- 9,4	- 5,9	- 7,8	- 16,4	- 15,9	- 10,3
1975-76	- 13,5	- 11,3	- 12,3	- 35,9	- 14,0	- 14,3
1976-77	- 3,8	- 11,6	- 1,2	2,2	1,3	- 2,5
1977-78	4,9	- 0,3	8,5	52,7	5,9	7,7
1978-79	1,3	2,8	0,4	- 0,3	4,7	1,9
1979-80	3,6	9,3	10,9	19,3	15,0	10,6
1980-81	8,5	7,6	3,3	25,4	8,9	8,1
1981-82	5,1	1,9	- 0,1	- 0,8	4,3	2,3
1982-83	1,2	- 6,7	- 8,3	- 5,9	- 6,5	- 5,4
1983-84	0,8	- 1,2	2,3	0,7	- 0,6	0,5
1984-85	3,3	- 0,4	5,7	14,8	7,0	5,3
1985-86	4,6	4,6	5,4	15,6	10,4	7,3
1986-87	7,1	0,9	4,4	15,2	16,7	8,7
1987-88	5,8	19,2	5,8	12,6	16,2	11,2

1) Y compris le Jura dès 1978.

4. LA MAIN-D'OEUVRE FRONTALIERE DANS LE CANTON DE GENEVE

Liste des tableaux	Page
<i>Sexe, âge et état civil des frontaliers</i>	
10. Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges : effectifs	28
11. Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges : répartition en pour mille du total	30
12. Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et le groupe d'âges	32
13. Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et l'état civil	33
<i>Lieu de résidence des frontaliers</i>	
14. Main-d'oeuvre frontalière selon le département de domicile	34
15. Main-d'oeuvre frontalière du département de l'Ain, selon l'arrondissement et le canton de domicile	36
16. Main-d'oeuvre frontalière du département de la Haute-Savoie, selon l'arrondissement et le canton de domicile	37
17. Principales communes frontalières du département de l'Ain	38
18. Principales communes frontalières du département de la Haute-Savoie	39
Liste des graphiques	
14. Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges, en 1979 et 1987	31
15. Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon l'état civil, par sexe, en 1987	33
16. Main-d'oeuvre frontalière selon le département de domicile	35
17. Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon le département de domicile	35
18. Principaux cantons frontaliers, en 1979 et 1987	36
19. Principales communes frontalières, en 1979 et 1987	42
Carte	
2. Région frontalière du canton de Genève	43

Remarques

Les résultats de 1973 ont été publiés dans "Travailleurs frontaliers à Genève, analyse descriptive du flux migratoire frontalier en octobre 1973" par le SCS et l'Institut universitaire d'études européennes. La source de l'information en était le fichier "frontaliers" du Contrôle de l'habitant.

Les chiffres de 1979 et 1981 à 1987 proviennent de l'exploitation statistique, par le SCS, du fichier informatisé des frontaliers géré par le Contrôle de l'habitant. Ils reproduisent une situation en fin d'année.

Tableau 10

Canton de Genève

Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges

Situation en fin d'année

	1973			1979			1981		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
15-19 ans	733	759	1 492	96	147	243	201	255	456
20-24 ans	3 266	3 190	6 456	984	955	1 939	1 294	1 035	2 329
25-29 ans	3 652	2 240	5 892	2 393	2 130	4 523	2 216	1 832	4 048
30-34 ans	1 972	890	2 862	3 151	1 813	4 964	3 461	2 146	5 607
35-39 ans	1 202	580	1 782	1 807	908	2 715	2 419	1 273	3 692
40-44 ans	951	534	1 485	1 141	543	1 684	1 430	698	2 128
45-49 ans	690	492	1 182	855	499	1 354	976	556	1 532
50-54 ans	648	414	1 062	610	447	1 057	698	486	1 184
55-59 ans	346	211	557	535	358	893	527	357	884
60-64 ans	313	118	431	193	107	300	285	164	449
65-69 ans	117	59	176	69	41	110	51	40	91
75 ans et plus	26	15	41	17	26	43	20	20	40
Total	13 916	9 502	23 418	11 851	7 974	19 825	13 578	8 862	22 440

	1982			1983			1984		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
15-19 ans	202	223	425	171	159	330	161	167	318
20-24 ans	1 436	1 064	2 500	1 379	1 044	2 423	1 381	926	2 307
25-29 ans	2 220	1 630	3 850	2 156	1 448	3 604	2 084	1 359	3 443
30-34 ans	3 372	2 242	5 614	3 142	2 208	5 350	2 995	2 101	5 096
35-39 ans	2 838	1 440	4 278	3 158	1 652	4 810	3 450	1 857	5 307
40-44 ans	1 659	837	2 496	1 840	910	2 750	1 965	997	2 962
45-49 ans	1 045	573	1 618	1 143	609	1 752	1 236	632	1 868
50-54 ans	797	504	1 301	840	483	1 323	875	489	1 364
55-59 ans	515	352	867	513	374	887	542	385	927
60-64 ans	304	171	475	318	180	498	323	196	519
65-69 ans	47	36	83	35	40	75	32	32	64
75 ans et plus	16	21	37	15	14	29	12	17	29
Total	14 451	9 093	23 544	14 710	9 121	23 831	15 046	9 158	24 204

Tableau 10 (fin)

Canton de Genève

Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges

Situation en fin d'année

	1985			1986			1987		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
15-19 ans	157	163	320	159	165	324	166	160	326
20-24 ans	1 381	904	2 285	1 511	948	2 459	1 616	939	2 555
25-29 ans	2 213	1 324	3 537	2 487	1 404	3 891	2 779	1 562	4 341
30-34 ans	2 784	1 948	4 732	2 778	1 809	4 587	2 851	1 684	4 535
35-39 ans	3 710	2 024	5 734	3 825	2 150	5 975	3 791	2 244	6 035
40-44 ans	2 151	1 114	3 265	2 556	1 334	3 890	3 042	1 556	4 598
45-49 ans	1 365	658	2 023	1 496	720	2 216	1 700	850	2 550
50-54 ans	882	510	1 392	985	507	1 492	1 027	519	1 546
55-59 ans	587	388	975	627	404	1 031	703	408	1 111
60-64 ans	330	219	549	338	198	536	338	188	526
65-69 ans	39	37	76	53	43	96	47	41	88
75 ans et plus	11	19	30	11	15	26	11	14	25
Total	15 610	9 308	24 918	16 826	9 697	26 523	18 071	10 165	28 236

Tableau 11

Canton de Genève

Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges

Répartition en pour mille du total

	1973			1979			1981		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
15-19 ans	31	32	63	5	7	12	9	11	20
20-24 ans	139	136	275	50	48	98	58	46	104
25-29 ans	156	96	252	121	108	229	99	82	181
30-34 ans	84	38	122	159	91	250	154	95	249
35-39 ans	51	25	76	91	46	137	108	57	165
40-44 ans	41	23	64	58	27	85	64	31	95
45-49 ans	30	21	51	43	25	68	43	25	68
50-54 ans	28	18	46	31	23	54	31	22	53
55-59 ans	15	9	24	27	18	45	23	16	39
60-64 ans	13	5	18	10	5	15	13	7	20
65-69 ans	4	2	6	3	2	5	2	2	4
75 ans et plus	2	1	3	1	1	2	1	1	2
Total	594	406	1 000	599	401	1 000	605	395	1 000

	1982			1983			1984		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
15-19 ans	9	9	18	7	7	14	6	7	13
20-24 ans	61	45	106	58	44	102	57	38	95
25-29 ans	94	69	163	91	61	152	86	56	142
30-34 ans	143	95	238	132	92	224	124	87	211
35-39 ans	121	61	182	133	69	202	143	77	220
40-44 ans	70	36	106	77	38	115	81	41	122
45-49 ans	44	24	68	48	26	74	51	26	77
50-54 ans	34	22	56	35	20	55	36	20	56
55-59 ans	22	15	37	22	16	38	23	16	39
60-64 ans	13	7	20	13	8	21	13	8	21
65-69 ans	2	2	4	1	2	3	1	1	2
75 ans et plus	1	1	2	0	0	0	1	1	2
Total	614	386	1 000	617	383	1 000	622	378	1 000

Tableau 11 (fin)

Canton de Genève

Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges

Répartition en pour mille du total

	1985			1986			1987		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
15-19 ans	6	7	13	6	6	12	6	6	12
20-24 ans	55	36	91	57	36	93	57	33	90
25-29 ans	89	53	142	94	53	147	99	55	154
30-34 ans	112	78	190	105	68	173	101	60	161
35-39 ans	149	81	230	144	81	225	134	80	214
40-44 ans	86	45	131	96	51	147	108	55	163
45-49 ans	55	26	81	56	27	83	60	30	90
50-54 ans	35	20	55	37	19	56	36	18	54
55-59 ans	24	16	40	24	15	39	25	14	39
60-64 ans	13	9	22	13	7	20	12	7	19
65-69 ans	2	2	4	2	2	4	2	1	3
75 ans et plus	0	1	1	0	1	1	0	1	1
Total	626	374	1 000	634	366	1 000	640	360	1 000

Graphique 14

Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et la classe d'âges, en 1979 et 1987

(En % du total)

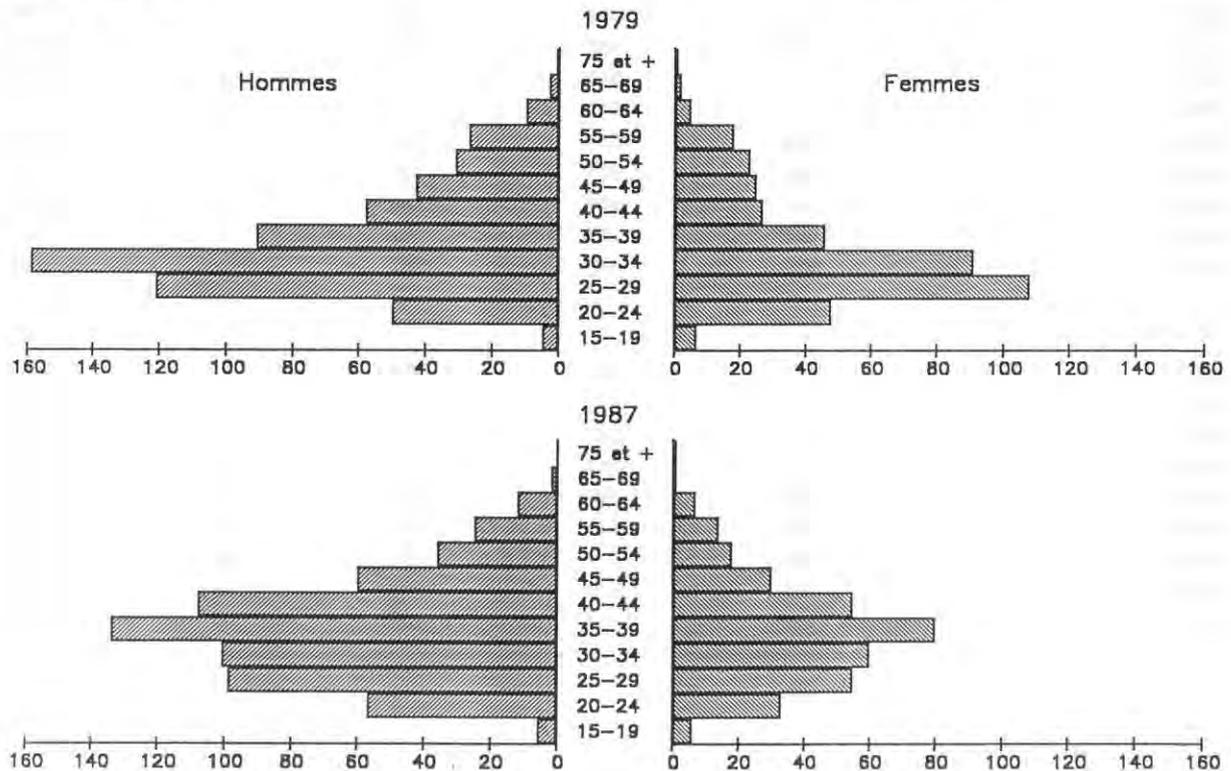


Tableau 12

Canton de Genève

Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et le groupe d'âges

Situation en fin d'année

	Groupe d'âges				Total
	15-29 ans	30-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	
Effectifs					
Hommes					
1973	7 651	4 815	1 307	143	13 916
1979	3 473	6 954	1 338	86	11 851
1981	3 711	8 286	1 510	71	13 578
1982	3 858	8 914	1 616	63	14 451
1983	3 706	9 283	1 671	50	14 710
1984	3 616	9 646	1 740	44	15 046
1985	3 751	10 010	1 799	50	15 610
1986	4 157	10 655	1 950	64	16 826
1987	4 561	11 384	2 068	58	18 071
Femmes					
1973	6 189	2 496	743	74	9 502
1979	3 232	3 763	912	67	7 974
1981	3 122	4 673	1 007	60	8 862
1982	2 917	5 092	1 027	57	9 093
1983	2 651	5 379	1 037	54	9 121
1984	2 452	5 587	1 070	49	9 158
1985	2 391	5 744	1 117	56	9 308
1986	2 517	6 013	1 109	58	9 697
1987	2 661	6 334	1 115	55	10 165
Répartition en pour mille					
Hommes					
1973	550	346	94	10	1000
1979	293	587	113	7	1000
1981	274	610	111	5	1000
1982	267	617	112	4	1000
1983	252	631	114	3	1000
1984	240	641	116	3	1000
1985	241	641	115	3	1000
1986	247	633	116	4	1000
1987	252	630	115	3	1000
Femmes					
1973	651	263	78	8	1000
1979	405	472	114	9	1000
1981	352	527	114	7	1000
1982	321	560	113	6	1000
1983	290	590	114	6	1000
1984	268	610	117	5	1000
1985	257	617	120	6	1000
1986	260	620	114	6	1000
1987	262	623	110	5	1000

Tableau 13

Canton de Genève

Main-d'oeuvre frontalière selon le sexe et l'état civil

Situation en fin d'année

	Célibataires	Mariés	Veufs	Divorcés	Total
Effectifs					
Hommes					
1973	5 609	7 920	56	334	13 919
1985	4 008	10 609	72	921	15 610
1986	4 494	11 258	81	993	16 826
1987	4 988	11 894	86	1 103	18 071
Femmes					
1973	4 239	4 496	276	494	9 505
1985	2 997	4 993	241	1 077	9 308
1986	3 172	5 157	237	1 131	9 697
1987	3 369	5 317	247	1 232	10 165
Répartition en pour mille					
Hommes					
1973	403	569	4	24	1 000
1985	257	679	5	59	1 000
1986	267	669	5	59	1 000
1987	276	658	5	61	1 000
Femmes					
1973	446	473	29	52	1 000
1985	322	536	26	116	1 000
1986	327	532	24	117	1 000
1987	332	523	24	121	1 000

Graphique 15

Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon l'état civil, par sexe, en 1987

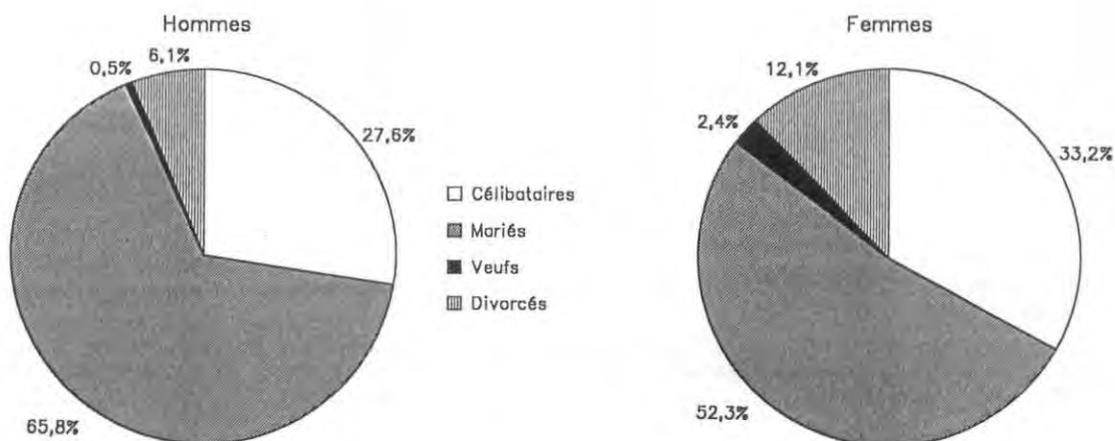


Tableau 14

**Main-d'oeuvre frontalière occupée dans le canton de Genève,
selon le département de domicile**

	Département			Total
	Ain	Haute-Savoie	Autre ou inconnu	
Effectifs				
1965 ¹⁾	1 762	4 438	—	6 200
1969 ²⁾	3 240	10 568	—	13 808
1973	5 576	17 835	13	23 424
1979	4 236	15 587	2	19 825
1981	4 757	17 681	2	22 440
1982	4 923	18 619	2	23 544
1983	4 864	18 966	2	23 832
1984	4 848	19 355	1	24 204
1985	4 940	19 978	—	24 918
1986	5 120	21 403	—	26 523
1987	5 364	22 872	—	28 236
Répartition en pour mille				
1965	284	716	—	1 000
1969	235	765	—	1 000
1973	238	761	—	1 000
1979	214	786	—	1 000
1981	212	788	—	1 000
1982	209	791	—	1 000
1983	204	796	—	1 000
1984	200	800	—	1 000
1985	198	802	—	1 000
1986	193	807	—	1 000
1987	190	810	—	1 000
Variations annuelles				
1965-69	1 478	6 130	—	7 608
1969-73	2 336	7 267	13	9 616
1973-79	- 1 340	- 2 248	- 11	- 3 599
1979-81	521	2 094	—	2 615
1981-82	166	938	—	1 104
1982-83	- 59	347	—	288
1983-84	- 16	389	- 1	372
1984-85	92	623	- 1	714
1985-86	180	1 425	—	1 605
1986-87	244	1 469	—	1 713

1) Source : fichier frontaliers du Contrôle de l'habitant; enquête faite par l'Université de Genève, données rectifiées par le SCS. Situation : avril 1965.

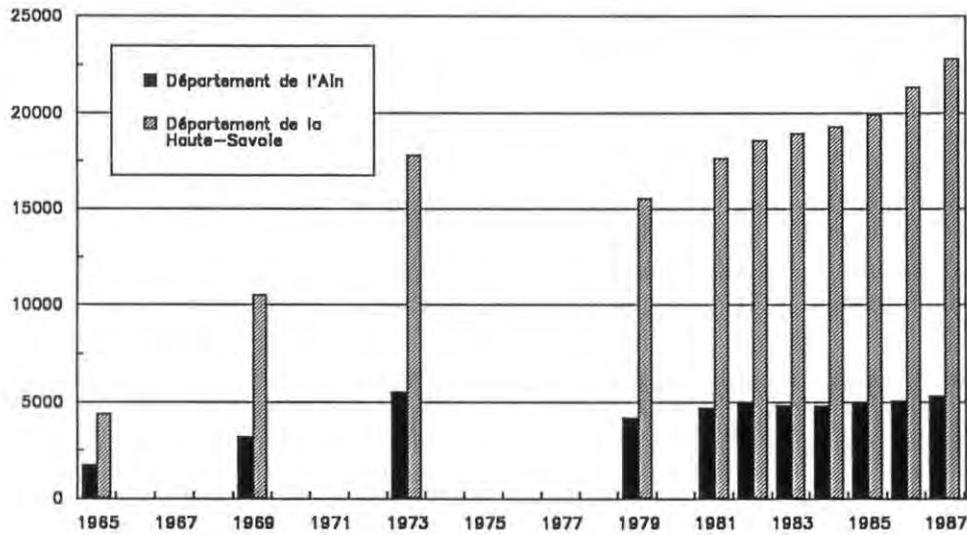
2) Source : fichier frontaliers du Contrôle de l'habitant. Les résultats ont été publiés dans "Travail et frontière, le cas franco-genevois" par le Département de géographie de l'Université de Genève, en 1971. Situation : novembre-décembre 1969.

Remarque :

Les frontaliers du secteur international (organisations internationales gouvernementales et missions permanentes) n'étant pas inclus dans ces chiffres, les effectifs de frontaliers du département de l'Ain doivent être interprétés avec prudence.

Graphique 16

Main-d'oeuvre frontalière occupée dans le canton de Genève, selon le département de domicile



Graphique 17

Répartition de la main-d'oeuvre frontalière selon le département de domicile, en %

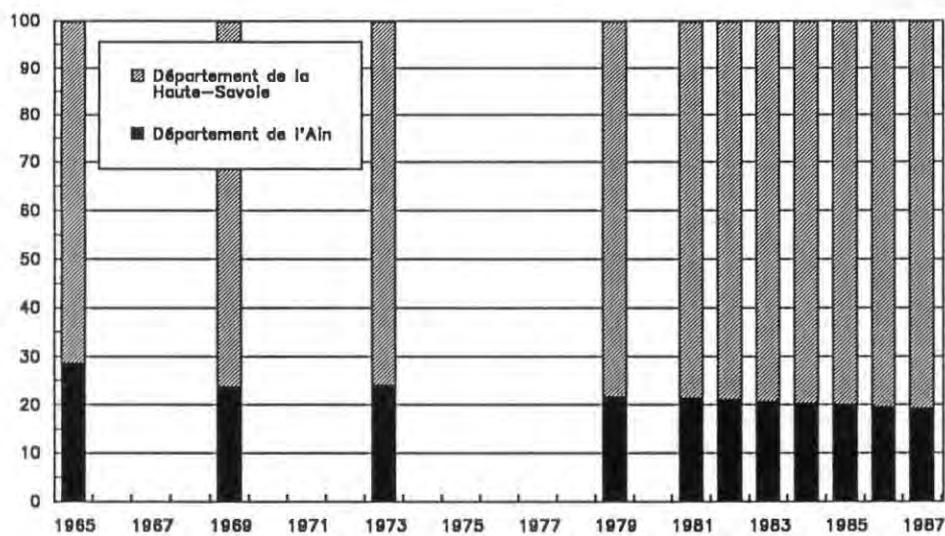


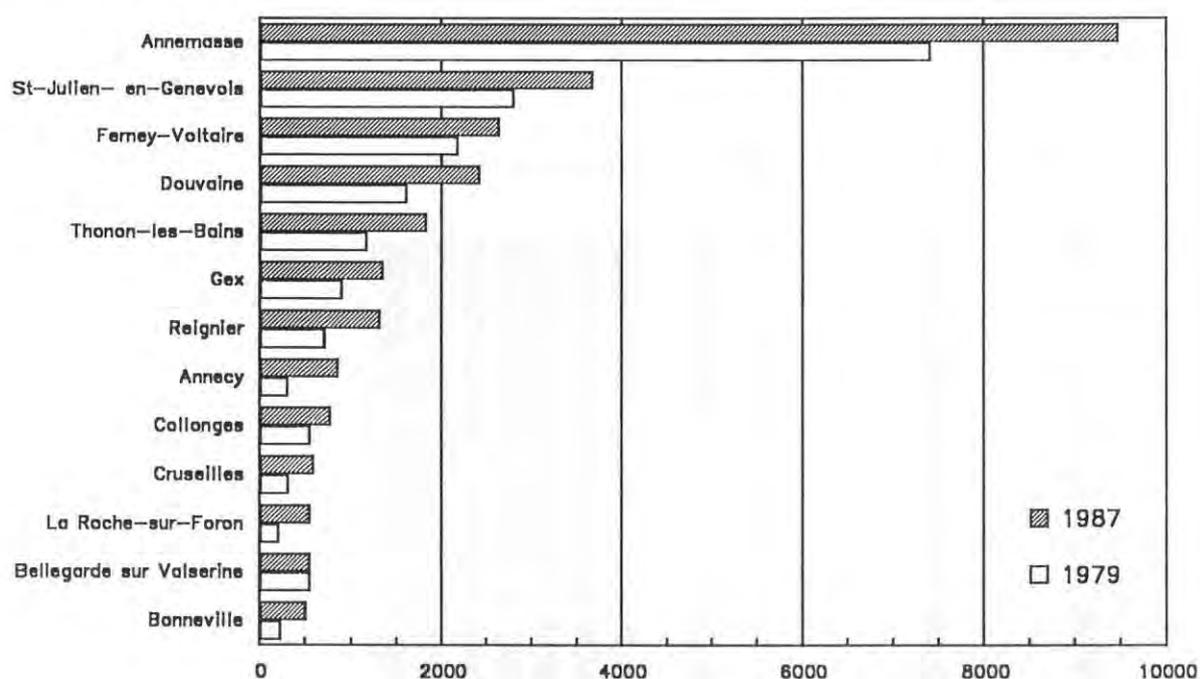
Tableau 15

Main-d'oeuvre frontalière du département de l'Ain, occupée dans le canton de Genève, selon l'arrondissement et le canton de domicile

	1965	1969	1973	1979	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Arrondissement de Belley	19	14	19	13	16	14	20	20	23	24	29
Seyssel	19	14	19	13	16	14	20	20	23	24	29
Arrondissement de Gex	1 474	2 741	4 573	3 659	4 113	4 319	4 279	4 307	4 418	4 563	4 778
Collonges	323	588	772	560	646	683	661	669	711	745	773
Ferney-Voltaire	770	1 314	2 495	2 188	2 385	2 452	2 435	2 420	2 468	2 545	2 650
Gex	381	839	1 306	911	1 082	1 184	1 183	1 218	1 239	1 273	1 355
Arrondissement de Nantua	267	478	969	559	622	580	551	513	495	529	554
Bellegarde-sur-Valsérine	267	478	969	559	622	580	551	513	495	529	554
Autre domicile ou domicile inconnu	2	7	15	5	6	10	14	8	4	4	3
Total	1 762	3 240	5 576	4 236	4 757	4 923	4 864	4 848	4 940	5 120	5 364

Graphique 18

Principaux cantons frontaliers ¹⁾, en 1979 et 1987



1) Au moins 500 travailleurs frontaliers occupés dans le canton de Genève en 1987.

Tableau 16

Main-d'oeuvre frontalière du département de la Haute-Savoie, occupée dans le canton de Genève, selon l'arrondissement et le canton de domicile

	1965	1969	1973	1979	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Arrondissement d'Annecy	19	104	544	378	469	553	616	620	656	767	973
Annecy ¹⁾ , Annecy-le-Vieux et Seynod	16	84	499	314	405	479	527	531	572	670	862
Rumilly	2	6	19	40	38	40	51	50	37	32	30
Thorens-Glières	1	14	26	24	26	34	38	39	47	65	81
Arrondissement de Bonneville	124	372	846	679	880	999	1 054	1 131	1 252	1 405	1 626
Bonneville	46	107	267	238	298	343	361	378	421	480	521
Cluses et Scionzier	2	23	46	27	46	66	84	88	90	120	154
La Roche-sur-Foron	29	107	285	219	293	323	345	394	432	472	559
Saint-Jeoire	39	108	216	177	224	240	238	245	279	303	349
Taninges	8	27	32	18	19	27	26	26	30	30	43
Arrondissement de Saint-Julien-en-Genevois	3 566	8 492	12 988	11 471	12 827	13 309	13 466	13 664	13 973	14 761	15 501
Annemasse ²⁾	2 422	5 809	8 693	7 413	8 274	8 530	8 598	8 594	8 723	9 134	9 482
Cruseilles	71	200	366	319	366	401	417	435	473	526	599
Frangy	19	67	178	176	209	208	210	221	256	270	317
Reignier	160	433	693	718	874	957	1 017	1 083	1 112	1 207	1 323
Saint-Julien-en-Genevois	887	1 961	2 991	2 809	3 065	3 161	3 179	3 274	3 353	3 544	3 689
Seysssel	7	22	67	36	39	52	45	57	56	80	91
Arrondissement de Thonon	715	1 587	3 409	3 034	3 483	3 729	3 802	3 914	4 072	4 447	4 754
Boège	13	34	97	94	135	144	157	164	188	223	256
Douvaine	479	848	1 445	1 621	1 861	1 974	2 055	2 108	2 176	2 312	2 433
Evian-les-Bains	11	71	193	143	161	179	161	170	185	214	230
Thonon-les-Bains	212	634	1 674	1 176	1 326	1 432	1 429	1 472	1 523	1 698	1 835
Autre domicile ou domicile inconnu	14	13	48	25	22	29	28	26	25	23	18
Total	4 438	10 568	17 835	15 587	17 681	18 619	18 966	19 355	19 978	21 403	22 872

1) Trois cantons.

2) Deux cantons.

Tableau 17

Principales communes frontalières du département de l'Ain¹⁾

	Nombre de frontaliers		
	1979	1987	Variation 79-87
Ferney-Voltaire	937	864	- 73
Saint-Genis-Pouilly	551	638	87
Bellegarde-sur-Valserine	506	440	- 66
Gex	269	372	103
Divonne-les-Bains	253	320	67
Prévessin-Moëns	203	300	97
Thoiry	196	294	98
Ornex	111	189	78
Cessy	63	170	107
Sergy	84	145	61
Péron	88	142	54
Challex	113	140	27
Segny	97	139	42
Versonnex	76	137	61
Crozet	79	129	50
Saint-Jean-de-Gonville	87	121	34
Collonges	97	105	8
Sauverny	30	83	53
Echenevex	45	82	37
Pougny	74	74	-
Chevry	54	70	16
Châtillon-en-Michaille	31	68	37
Farges	31	60	29
Léaz	38	57	19
Lancrans	25	55	30
Grilly	38	52	14
Vesancy	13	20	7

1) Communes comptant au moins 20 travailleurs frontaliers occupés à Genève, en 1987 (27 communes au total).

Tableau 18

Principales communes frontalières du département de la Haute-Savoie¹⁾

	Nombre de frontaliers		
	1979	1987	Variation 79-87
Annemasse	2 823	3 523	700
Gaillard	2 123	2 155	32
Saint-Julien-en-Genevois	1 178	1 354	176
Thonon-les-Bains	773	1 092	319
Ambilly	811	954	143
Ville-la-Grand	427	740	313
Vétraz-Monthoux	328	522	194
Veigy-Foncenex	422	520	98
Collonges-sous-Salève	432	495	63
Douvaine	362	472	110
Cranves-Sales	183	471	288
Viry	259	407	148
Reignier	226	385	159
Sciez	233	357	124
Bons-en-Chablais	196	343	147
Annecy	142	335	193
Saint-Cergues	214	298	84
Valleiry	192	279	87
Monnetier-Mornex	184	272	88
Cruseilles	163	260	97
Bonne	150	229	79
Fillinges	113	226	113
Roche-sur-Foron (La)	90	215	125
Messery	121	213	92
Archamps	150	186	36
Viuz-en-Sallaz	114	185	71
Etrembières	156	184	28
Feigères	123	180	57
Loisin	95	179	84
Pers-Jussy	71	174	103
Chens-sur-Léman	140	172	32
Massongy	75	156	81
Bonneville	88	152	64
Beaumont	93	146	53
Neydens	97	134	37
Arthaz-Pont-Notre-Dame	69	130	61
Ballaison	66	113	47
Cluses	18	107	89
Machilly	60	106	46
Lucinges	35	105	70
Contamine-sur-Arve	46	100	54
Annecy-le-Vieux	26	93	67

1) Communes comptant au moins 20 travailleurs frontaliers occupés à Genève, en 1987 (116 communes au total).

Tableau 18 (suite)

Principales communes frontalières du département de la Haute-Savoie ¹⁾

	Nombre de frontaliers		
	1979	1987	Variation 79-87
Muraz (La)	44	89	45
Allinges	32	87	55
Perrignier	52	87	35
Vulbens	56	87	31
Saint-Pierre-en-Faucigny	35	86	51
Evian-les-Bains	56	85	29
Peillonex	39	82	43
Boège	31	81	50
Présilly	45	81	36
Cran-Gevrier	20	80	60
Nangy	41	72	31
Amancy	22	71	49
Publier	47	67	20
Juvigny	34	65	31
Arenthon	30	64	34
Vers	32	64	32
Bossey	43	63	20
Andilly	48	62	14
Frangy	48	61	13
Excenevex	30	60	30
Seynod	17	60	43
Cernex	31	56	25
Saint-Jeoire	32	56	24
Scientrier	22	54	32
Cornier	26	53	27
Jonzier-Epagny	17	53	36
Arbusigny	17	51	34
Marcellaz	30	51	21
Brenthonne	25	50	25
Copponex	30	50	20
Yvoire	24	50	26
Saint-André-de-Boège	14	49	35
Balme-de-Sillingy (La)	12	47	35
Chênex	29	47	18
Dingy-en-Vuache	13	46	33
Eloïse	18	43	25
Savigny	30	43	13
Meythet	17	42	25
Allonzier-la-Caille	11	41	30
Minzier	26	40	14

1) Communes comptant au moins 20 travailleurs frontaliers occupés à Genève, en 1987 (116 communes au total).

Tableau 18 (fin)

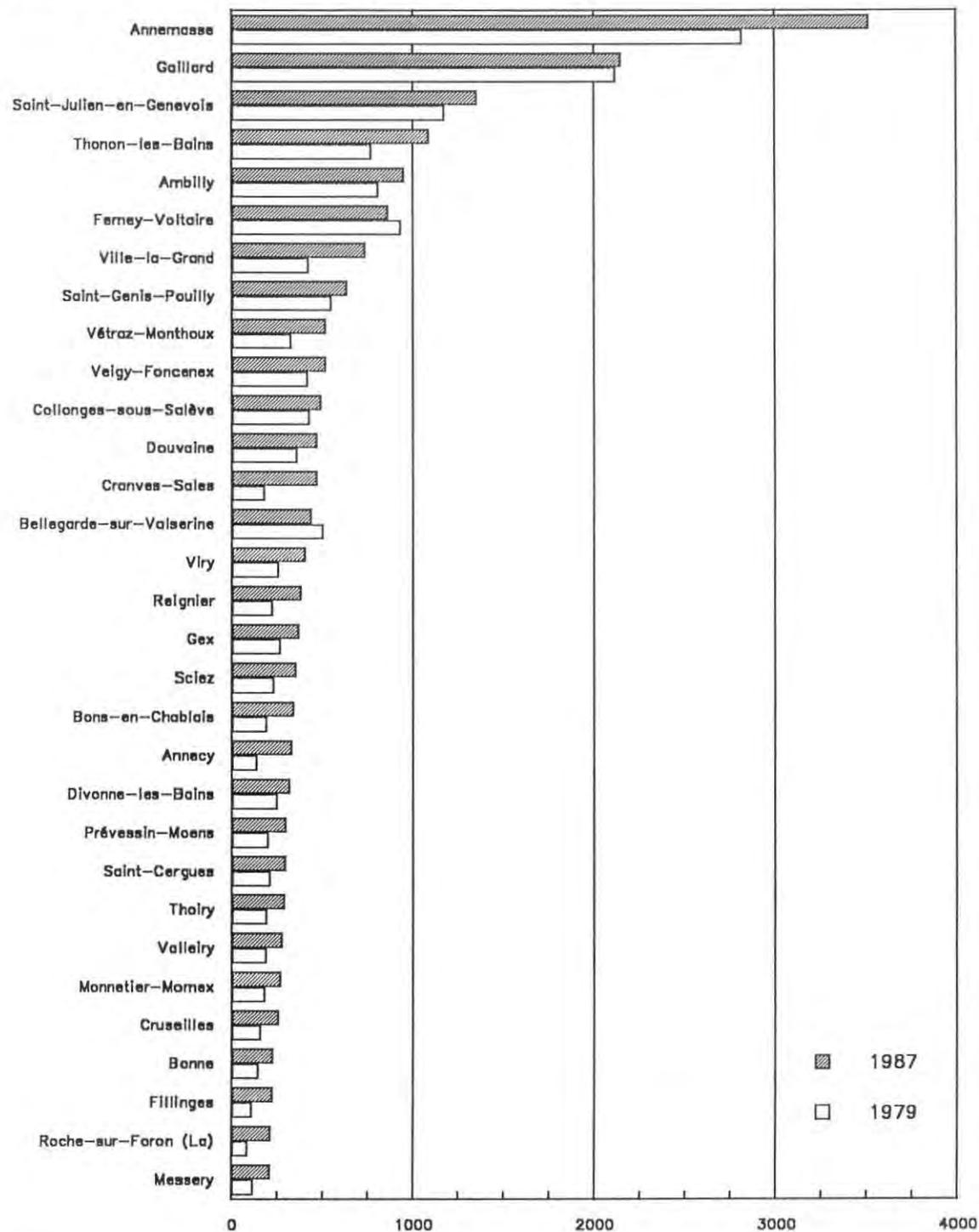
Principales communes frontalières du département de la Haute-Savoie¹⁾

	Nombre de frontaliers		
	1979	1987	Variation 79-87
Clarafond	30	37	7
Fessy	20	37	17
Tour (La)	4	36	32
Evires	11	35	24
Nernier	27	35	8
Chilly	15	34	19
Etaux	6	34	28
Choisy	13	33	20
Lully	18	33	15
Marignier	4	33	29
Armoy	11	32	21
Cercier	10	32	22
Cervens	8	31	23
Habère-Lullin	9	30	21
Seysssel	19	30	11
Ayse	12	29	17
Menthonnex-en-Bornes	6	29	23
Habère-Poche	11	28	17
Lyaud	7	28	21
Pringy	15	28	13
Saint-Jean-de-Tholome	12	27	15
Groisy	6	26	20
Mieussy	14	26	12
Sappey (Le)	12	25	13
Bogève	8	24	16
Chevrier	20	24	4
Chaumont	7	22	15
Onnion	6	22	16
Scionzier	3	22	19
Villard	8	21	13
Bellevaux	7	20	13
Contamine-Sarzin	8	20	12
Epagny	1	20	19

1) Communes comptant au moins 20 travailleurs frontaliers occupés à Genève, en 1987 (116 communes au total).

Graphique 19

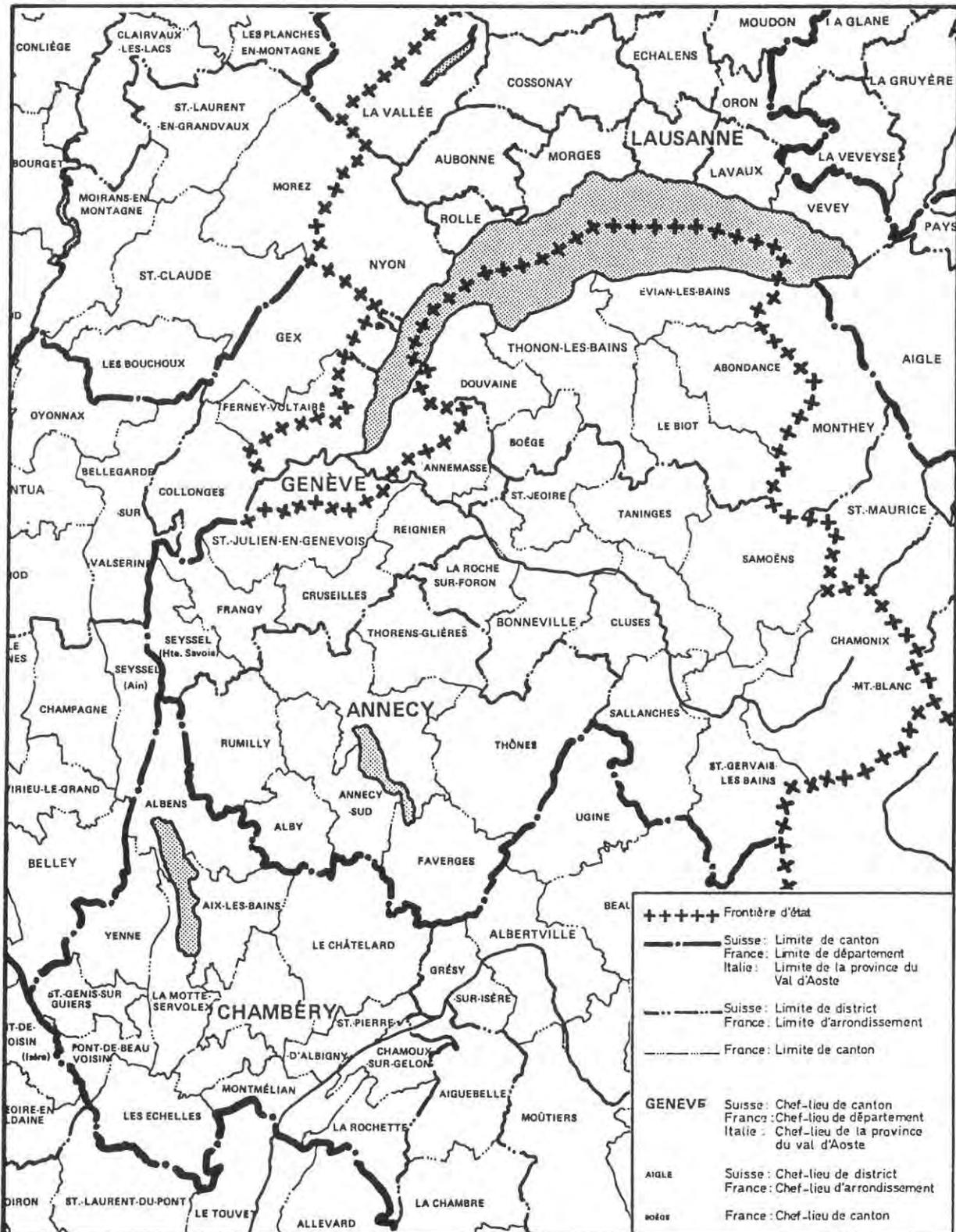
Principales communes frontalières¹⁾, en 1979 et 1987



1) Au moins 200 travailleurs frontaliers occupés dans le canton de Genève en 1987.

Carte 2

Région frontalière du canton de Genève



Collection "Données statistiques"

- 1985/1 Résultats de l'enquête 1984 auprès des organisations internationales (prix : 10 fr.)
- 1985/2 Le niveau des loyers à Genève – Statistique des loyers de novembre 1984 (prix : 15 fr.)
- 1985/3 Enquête sur les budgets des ménages de salariés – Résultats 1984 pour le canton de Genève (prix : 10 fr.)
- 1986/1 Le niveau des loyers à Genève – Statistique des loyers de novembre 1985 (prix : 15 fr.)
- 1986/2 Enquête auprès des organisations internationales – Résultats de 1985 et données rétrospectives (prix : 10 fr.)
- 1986/3 Le commerce extérieur du canton de Genève en 1985 (prix : 15 fr.)
- 1986/4 Recensement fédéral de l'agriculture 1985 – Canton de Genève : choix de résultats par commune (prix : 15 fr.)
- 1987/1 Le niveau des loyers à Genève – Statistique des loyers de novembre 1986 (prix : 15 fr.)
- 1987/2 Enquête sur les budgets des ménages de salariés – Résultats 1985 pour le canton de Genève (prix : 10 fr.)
- 1987/3 Les organisations internationales à Genève et en Suisse – Résultats de l'enquête 1986 et données rétrospectives (prix : 10 fr.)
- 1987/4 Le commerce extérieur du canton de Genève en 1986 (prix : 15 fr.)
- 1987/5 Les professions de la santé dans le canton de Genève (prix : 5 fr.)
- 1987/6 Elections et votations en 1985 et 1986 (prix : 15 fr.)
- 1988/1 Les organisations internationales à Genève et en Suisse – Résultats de l'enquête 1987 (prix : 10 fr.)
- 1988/2 Le niveau des loyers à Genève – Statistique des loyers de novembre 1987 (prix : 15 fr.)
- 1988/3 Enquête sur les budgets des ménages de salariés – Résultats 1986 pour le canton de Genève (prix : 10 fr.)
- 1988/4 Bilan démographique des communes genevoises 1971-1985 (prix : 15 fr.)
- 1988/5 L'emploi dans l'industrie genevoise 1966-1986 (prix : 15 fr.)
- 1988/6 Les organisations internationales à Genève et en Suisse – Résultats de l'enquête 1988 (prix : 10 fr.)
- 1988/7 Le commerce extérieur du canton de Genève en 1987 (prix : 15 fr.)
- 1988/8 Enquête sur les budgets des ménages de salariés – Résultats 1987 pour le canton de Genève (prix : 10 fr.)
- 1989/1 Le niveau des loyers à Genève – Statistique des loyers de novembre 1988 (prix : 15 fr.)
- 1989/2 Elections et votations en 1987 (prix : 10 fr.)
- 1989/3 La main-d'oeuvre frontalière dans le canton de Genève – Données rétrospectives (prix : 15 fr.)