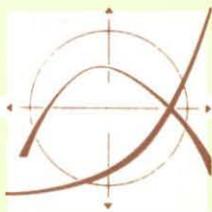


INFORMATIONS STATISTIQUES GENÈVE

Septembre 1969

SERVICE CANTONAL DE STATISTIQUE

DÉPARTEMENT DU COMMERCE, DE L'INDUSTRIE ET DU TRAVAIL



Parution: Les Informations Statistiques Genève paraissent à la fin de chaque mois.

Conditions d'abonnement: Prix d'abonnement annuel, y compris le supplément méthodologique: Suisse Fr. 20.— Etranger Fr. 24.— Prix de vente du numéro: Fr. 2.—

Rédaction, commandes et envoi: Service cantonal de statistique Genève, 8, rue du 31-Décembre. Tél. (022) 36 14 00. Compte de chèques: 12- 6310

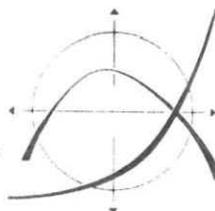
Reproduction autorisée avec mention de la source.

INFORMATIONS STATISTIQUES GENÈVE

Septembre 1969

SERVICE CANTONAL DE STATISTIQUE

DÉPARTEMENT DU COMMERCE, DE L'INDUSTRIE ET DU TRAVAIL



SOMMAIRE

Mortalités cantonales en Suisse	III
Résultats de la votation fédérale du 14 septembre 1969	XVIII
Résumé statistique	1

Statistiques du canton de Genève

Météorologie	5
Population	6
Main-d'oeuvre	15
Eau et énergie	18
Construction et logement	20
Commerce	24
Transports et communications	25
Tourisme	32
Justice et police	34
Prix	35

Statistiques de la Confédération

Prix	36
Indicateurs économiques	38
Finances	40
Commerce extérieur	42
Production industrielle	44

Statistiques étrangères

Production	45
Main-d'oeuvre	46
Prix	47
Finances	49
Commerce extérieur	50
Sources	52

Symboles et sigles utilisés

Un zéro (0) signifie que la donnée est inférieure à la moitié de la dernière position décimale retenue.

Un tiret (-) à la place d'un nombre signifie que la donnée est nulle.

Un point (.) signifie qu'aucune donnée ne peut correspondre à la définition.

Un astérisque (*) signifie que la donnée est inconnue.

Les chiffres placés entre parenthèses sont des estimations.

Un trait horizontal placé entre deux données d'une série chronologique marque un changement dans la définition de cette dernière.

AELE désigne l'Association européenne de libre échange.

CEE désigne la Communauté économique européenne (Marché commun).

Remarque importante: les derniers chiffres mensuels ou annuels de toutes les séries publiées sont provisoires et par conséquent sujets à modification.

MORTALITÉS CANTONALES EN SUISSE:

ESTIMATION DE L'ESPÉRANCE DE VIE A LA NAISSANCE (1)

En 1966, sous la plume de Jean Bourgeois-Pichat (2), paraissait dans la revue POPULATION un article intitulé «Un calcul approximatif rapide de l'espérance de vie à la naissance à partir du taux brut de mortalité». (3)

Brièvement résumée, la méthode proposée par l'auteur est la suivante :

On sait que le taux brut de mortalité (nombre de décès annuels rapportés à la population moyenne de l'année), dont la valeur est généralement rapidement et facilement disponible, même pour des unités géographiques ou administratives restreintes (régions ou villes), présente de graves inconvénients pour mesurer l'intensité de la mortalité dans une population ; en fait, cet indice, qui dépend également de la structure par âge de la population étudiée, est une fonction de ces deux phénomènes. On ne pourra donc pas classer les cantons suisses, par exemple, selon l'ordre (croissant ou décroissant) d'intensité de leur mortalité sur la base des seuls taux bruts de mortalité.

Afin d'éliminer l'inconvénient présenté par la structure par âge, on peut calculer des taux bruts fictifs, en appliquant à une population de structure par âge type les taux de mortalité par âge de la ou des populations dont on veut mesurer l'intensité de la mortalité ; le résultat de cette opération permet d'obtenir des taux bruts dits comparatifs puisqu'ils peuvent être utilisés à des fins de comparaison. En Suisse, par exemple, en appliquant les taux par âge de chaque canton à la structure par âge de l'ensemble du pays, prise comme structure type, on obtiendrait des taux bruts comparatifs permettant d'établir une hiérarchie de l'intensité des diverses mortalités cantonales.

Entre le taux brut et le taux comparatif, il existe la liaison suivante : (4)

En posant

A, B, C, \dots la structure par âge type

a, b, c, \dots la structure par âge de la population étudiée

$a', b' c', \dots$ les taux bruts de mortalité par âge de la population étudiée,

on aura

le taux brut $m = aa' + bb' + cc' + \dots$

le taux comparatif $m_C = Aa' + Bb' + Cc' + \dots$

et un rapport k , tel que

$$k = \frac{m_C}{m} = \frac{Aa' + Bb' + Cc' + \dots}{aa' + bb' + cc' + \dots}$$

(1) Tout au long de ce travail, les diverses valeurs de l'espérance de vie à la naissance ou à un an sont données pour l'ensemble des deux sexes.

(2) Directeur de l'Institut national d'études démographiques de France (Ined).

(3) Ined. Population No 6, nov.-déc. 1966, pp. 1123-1134.

(4) Nous avons repris ici les notations de l'auteur.

L'auteur montre que «... pour une population donnée on peut, sans connaître le niveau de la mortalité, calculer un rapport k tel que $m_c = km$. Il suffit de calculer k pour une mortalité quelconque, la valeur trouvée est valable pour d'autres mortalités et, en particulier, pour la mortalité inconnue de la population considérée. Le rapport k apparaît comme une fonction des quantités (a, b, c, \dots) et peut s'écrire $k(a, b, c, \dots)$ » (op. cit., p. 1124).

Les effectifs a, b, c, \dots pèsent d'un poids différent dans l'estimation de k ; en particulier, celui des personnes âgées est très important; M. Bourgeois-Pichat montre qu'à la limite

$$k(a, b, c, \dots) \equiv k(v)$$

v étant la proportion de personnes âgées de 65 ans ou plus dans la population considérée. L'auteur peut alors établir une table de correspondance entre k , calculé à partir des valeurs de m et m_c pour les 90 départements français en 1954/55 et v , proportion de personnes âgées de 65 ans ou plus observée dans chaque département au début de 1955. Ainsi, au moyen de ce tableau, pour toute population dont on connaît l'effectif relatif âgé de 65 ans ou plus et le taux brut de mortalité, il est aisé d'estimer un taux comparatif grâce à la relation $m_c = km$.

Dépendant de la structure par âge type choisie, les taux comparatifs ont l'inconvénient d'être des valeurs fictives; c'est pourquoi il est préférable de calculer un indice comme l'espérance de vie à la naissance (1), qui est fonction des seuls paramètres de la mortalité. Tant le taux comparatif que l'espérance de vie à la naissance ne dépendent que des taux de mortalité par âge; aussi doit-il exister entre eux une relation étroite, encore que cette dernière ne soit pas une fonction mathématique simple; une estimation empirique est toutefois possible si l'on dispose des deux indices pour un nombre suffisamment important de populations. A côté des taux comparatifs présentés plus haut, l'auteur disposait également de la valeur de l'espérance de vie à la naissance, dans chaque département, pour la période 1952/56; graphiquement, il a donc pu établir la relation cherchée, ce qui permettait d'établir une nouvelle table de concordance, donnant les diverses valeurs de l'espérance de vie à la naissance en fonction de celles du taux comparatif de mortalité. A la fin de son étude, l'auteur a calculé une estimation de l'espérance de vie à la naissance pour divers pays; rapprochées des valeurs exactes, ces estimations permettent de conclure que la méthode, dans son ensemble, donne d'assez bons résultats.

L'exemple ci-dessous résume la démarche à effectuer pour déterminer une estimation de l'espérance de vie à la naissance à partir du taux brut de mortalité; en Suisse, pour la période 1958/63, le taux brut moyen s'élevait à 9,6 pour 1000 habitants, la proportion de personnes âgées de 65 ans ou plus s'établissant à 9,6 % au recensement fédéral de 1960; par lecture dans la première table établie, cette proportion donne pour k une valeur de 1,172; le taux comparatif est donc égal à $9,6 \cdot 1,172 = 11,3$ pour 1000; pour ce taux comparatif, la seconde table indique une valeur de 69,3 ans pour l'espérance de vie à la naissance; rappelons que la valeur exacte de cet indice s'élevait, en 1958/63 à 71,4 ans.

(1) Durée de vie moyenne d'un nouveau-né.

En guise de conclusion générale, le directeur de l'Ined suggère une amélioration de la méthode exposée; cette amélioration consisterait à tenir compte de la mortalité infantile, dont l'indice (1) est généralement aussi facilement et rapidement connu que le taux brut de mortalité. En effet, la valeur de l'espérance de vie à la naissance est très sensible aux fluctuations de la mortalité infantile, alors que celles des taux brut et comparatif le sont beaucoup moins; il suffit donc de remplacer dans la seconde table présentée ci-dessus (2) l'espérance de vie à la naissance par l'espérance de vie à un an. Cette dernière valeur connue, un rapide calcul permet de revenir à l'espérance de vie à l'âge 0.

C'est cette variante de la méthode établie par M. Bourgeois-Pichat que nous présentons ici; nous l'avons illustrée en calculant les espérances de vie à la naissance pour chacun des 25 cantons, en 1948/53 et 1958/63.

* * *

La première partie de la méthode — calcul de la valeur k à partir des taux bruts et comparatifs au moyen de la relation $k = m_c/m$, puis établissement de la fonction $k(v)$ —, restant inchangée, nous nous bornons à présenter pp. VI et VII la table A, dressée par J. Bourgeois-Pichat, fournissant les valeurs de k en fonction de diverses proportions de personnes âgées de 65 ans ou plus.

Notre travail a consisté essentiellement à mettre sur pied une table présentant, en fonction des valeurs du taux comparatif m_c , les valeurs correspondantes de l'espérance de vie à un an, e_1 ; dans les sources utilisées par le directeur de l'Ined, (3) ces dernières valeurs ne sont pas explicitées. En revanche, y figurent, pour chaque département français, celles de l'espérance de vie à la naissance et celle du taux de mortalité infantile, q_0 ; grâce à la relation (4)

$$e_1 = \frac{1}{p_0} (e_0 - 0,5) - 0,5$$

dans laquelle $p_0 = 1 - q_0$, il est facile d'estimer, à partir de ces deux types de données, les valeurs de e_1 pour chaque département. Pour la Haute-Savoie, par exemple, on enregistrait les données suivantes

espérance de vie à la naissance, e_0 : 67,2 ans

taux de mortalité infantile, q_0 : 39,1

d'où $p_0 = 960,9$

-
- (1) Le taux de mortalité infantile: nombre de décès de moins d'un an pour 1000 naissances vivantes, durant une année.
- (2) qui, rappelons-le, donne les valeurs de l'espérance de vie à la naissance en fonction de celles du taux comparatif de mortalité.
- (3) Insee. Etudes démographiques No 8: Données de démographie régionale, 1954. Paris, Imprimerie nationale, 1964.
- (4) Voir annexe 2.

TABLE A.
VALEURS DU RAPPORT k EN FONCTION DE LA PROPORTION
DES PERSONNES DE 65 ANS ET PLUS DANS LA POPULATION TOTALE

65 ans et plus %	Rapport k	65 ans et plus %	Rapport k	65 ans et plus %	Rapport k
4,0	1,770	7,0	1,400	10,0	1,140
4,1	1,757	7,1	1,391	10,1	1,132
4,2	1,744	7,2	1,382	10,2	1,124
4,3	1,731	7,3	1,373	10,3	1,116
4,4	1,718	7,4	1,364	10,4	1,108
4,5	1,705	7,5	1,355	10,5	1,100
4,6	1,692	7,6	1,346	10,6	1,092
4,7	1,679	7,7	1,337	10,7	1,084
4,8	1,666	7,8	1,328	10,8	1,076
4,9	1,653	7,9	1,319	10,9	1,068
5,0	1,640	8,0	1,310	11,0	1,060
5,1	1,627	8,1	1,301	11,1	1,054
5,2	1,614	8,2	1,292	11,2	1,048
5,3	1,601	8,3	1,283	11,3	1,042
5,4	1,588	8,4	1,274	11,4	1,036
5,5	1,575	8,5	1,265	11,5	1,030
5,6	1,562	8,6	1,256	11,6	1,024
5,7	1,549	8,7	1,247	11,7	1,018
5,8	1,536	8,8	1,238	11,8	1,012
5,9	1,523	8,9	1,229	11,9	1,006
6,0	1,510	9,0	1,220	12,0	1,000
6,1	1,499	9,1	1,212	12,1	0,994
6,2	1,488	9,2	1,204	12,2	0,988
6,3	1,477	9,3	1,196	12,3	0,982
6,4	1,466	9,4	1,188	12,4	0,976
6,5	1,455	9,5	1,180	12,5	0,970
6,6	1,444	9,6	1,172	12,6	0,964
6,7	1,433	9,7	1,164	12,7	0,958
6,8	1,422	9,8	1,156	12,8	0,952
6,9	1,411	9,9	1,148	12,9	0,946

Source : Ined. Population No 6, nov.-déc. 1966, pp. 1126-1127.

TABLE A.
VALEURS DU RAPPORT k EN FONCTION DE LA PROPORTION
DES PERSONNES DE 65 ANS ET PLUS DANS LA POPULATION TOTALE
 (suite)

65 ans et plus %	Rapport k	65 ans et plus %	Rapport k	65 ans et plus %	Rapport k
13,0	0,940	16,0	0,780	19,0	0,650
13,1	0,934	16,1	0,775	19,1	0,647
13,2	0,928	16,2	0,771	19,2	0,644
13,3	0,922	16,3	0,766	19,3	0,641
13,4	0,916	16,4	0,762	19,4	0,638
13,5	0,910	16,5	0,757	19,5	0,635
13,6	0,904	16,6	0,753	19,6	0,632
13,7	0,898	16,7	0,748	19,7	0,629
13,8	0,892	16,8	0,744	19,8	0,626
13,9	0,886	16,9	0,739	19,9	0,623
14,0	0,880	17,0	0,735	20,0	0,620
14,1	0,875	17,1	0,730	20,1	0,617
14,2	0,870	17,2	0,726	20,2	0,614
14,3	0,865	17,3	0,721	20,3	0,611
14,4	0,860	17,4	0,717	20,4	0,608
14,5	0,855	17,5	0,712	20,5	0,605
14,6	0,850	17,6	0,708	20,6	0,602
14,7	0,845	17,7	0,703	20,7	0,599
14,8	0,840	17,8	0,699	20,8	0,596
14,9	0,835	17,9	0,694	20,9	0,593
15,0	0,830	18,0	0,690	21,0	0,590
15,1	0,825	18,1	0,686	21,1	0,587
15,2	0,820	18,2	0,682	21,2	0,584
15,3	0,815	18,3	0,678	21,3	0,581
15,4	0,810	18,4	0,674	21,4	0,578
15,5	0,805	18,5	0,670	21,5	0,576
15,6	0,800	18,6	0,666	21,6	0,573
15,7	0,795	18,7	0,662	21,7	0,571
15,8	0,790	18,8	0,658	21,8	0,569
15,9	0,785	18,9	0,654	21,9	0,567

Source: Ined. Population No 6, nov.-déc. 1966, pp. 1126-1127.

Il vient donc comme valeur de l'espérance de vie à un an, e_1 :

$$e_1 = \frac{1}{960,9} (67,2 - 0,5) - 0,5 \equiv 68,9 \text{ ans}$$

Il suffit ensuite de porter sur un graphique, en abscisse les taux comparatifs et en ordonnée les espérances de vie à un an, pour obtenir un nuage de points illustrant la relation entre ces deux valeurs; un ajustement graphique permet alors de matérialiser la liaison cherchée (voir graphique, page IX) et de dresser la table B.

Afin de tester la valeur de la méthode affinée par la prise en compte de la mortalité infantile, nous avons regroupé, au tableau 1, pour divers pays, les valeurs de l'espérance de vie à la naissance :

- estimées directement par M. Bourgeois-Pichat ;
- tirées directement des tables officielles (calcul direct);
- estimées par le biais de l'espérance de vie à un an et le taux de mortalité infantile.

On remarque immédiatement que l'amélioration des résultats due à l'affinement de la méthode est très sensible et que tous les écarts par rapport aux valeurs exactes, à l'exception d'un seul (Finlande 1951/55), sont réduits, parfois dans une très large mesure.

Nous avons utilisé la méthode affinée pour estimer la valeur de l'espérance de vie à la naissance dans les cantons suisses en 1948/53 et 1958/63; les données concernant les taux bruts de mortalité et le taux de mortalité infantile figurent dans diverses éditions de l'Annuaire statistique de la Suisse; les proportions cantonales de personnes âgées de 65 ans ou plus, grâce auxquelles on peut déterminer la valeur de k , ont été tirées des publications issues des recensements fédéraux de population de 1950 et 1960.

Les résultats de nos calculs sont présentés au tableau 2 et sont illustrés par les cartes A, B et C.

La carte A présente l'espérance de vie à la naissance dans les divers cantons en 1948/53; on notera la mortalité relativement forte des cantons du Valais, de Fribourg, d'Uri et d'Appenzell Rhodes-Intérieures puis, dans une mesure moindre, celle de Zoug et de Schwyz. La carte B donne les diverses valeurs de l'espérance de vie à la naissance en 1958/63; enfin, la carte C illustre l'accroissement de la vie moyenne durant ces dix dernières années; on remarque que cet accroissement est généralement le plus élevé dans les régions où la mortalité était la plus forte il y a dix ans, ce qui tend à réduire les disparités cantonales; ce fait est d'ailleurs confirmé par la diminution de l'écart entre les valeurs de l'espérance de vie la plus basse et la plus élevée; en 1948/53, cet écart était de 4,6 années; dix ans plus tard, il n'est plus que de 3,8 ans.

* * *

RELATION ENTRE L'ESPERANCE DE VIE A UN AN ET LE TAUX COMPARATIF DE MORTALITE
DANS LES DEPARTEMENTS FRANCAIS EN 1952/56

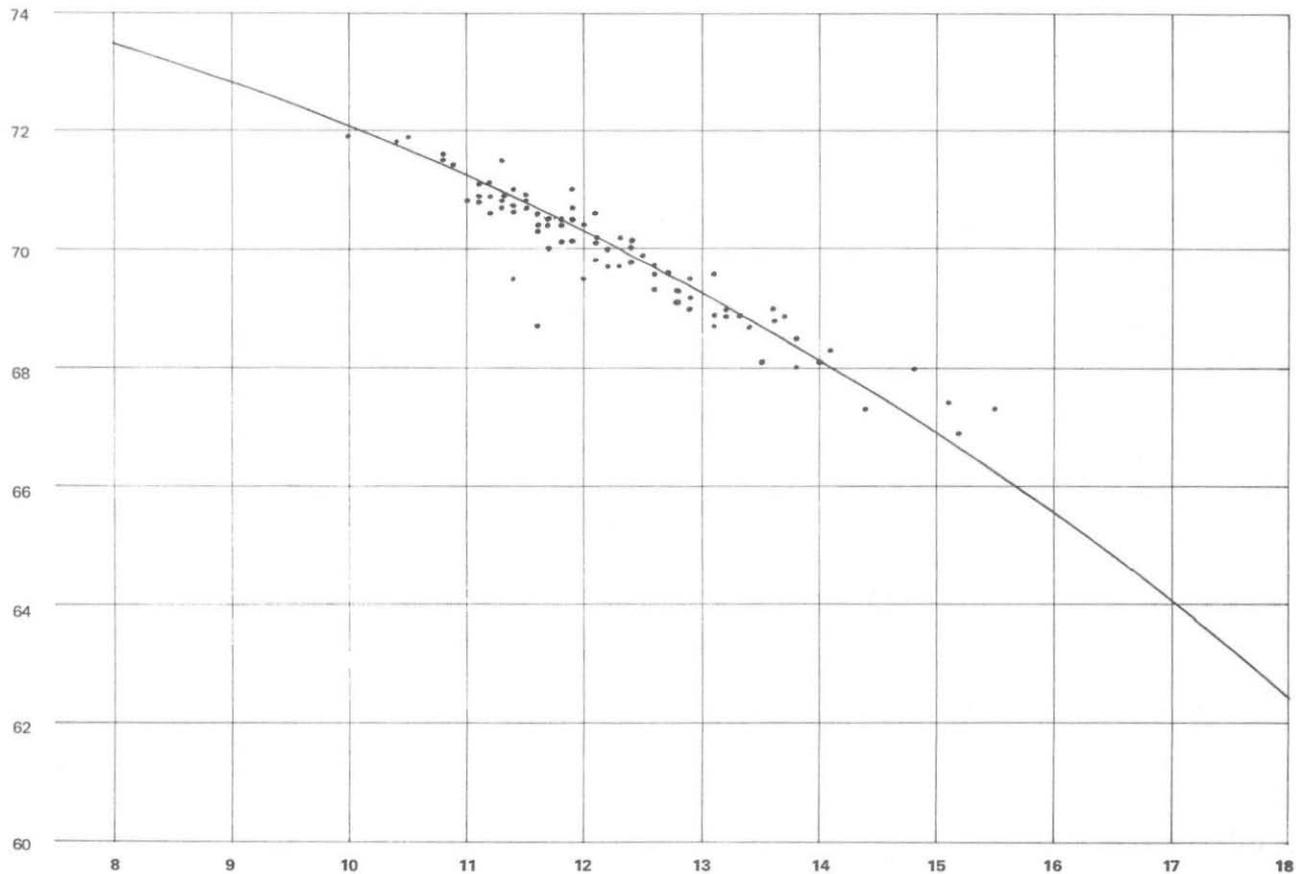


TABLE B.
VALEUR DE L'ESPÉRANCE DE VIE A UN AN, EN ANNÉE ET DIXIÈMES D'ANNÉES
EN FONCTION DU TAUX COMPARATIF DE MORTALITÉ

Taux comparatif %	e_1	Taux comparatif %	e_1	Taux comparatif %	e_1
8,0	73,5	12,0	70,3	16,0	65,6
8,1	73,4	12,1	70,2	16,1	65,4
8,2	73,4	12,2	70,1	16,2	65,3
8,3	73,3	12,3	70,0	16,3	65,2
8,4	73,2	12,4	69,9	16,4	65,0
8,5	73,2	12,5	69,8	16,5	64,8
8,6	73,1	12,6	69,7	16,6	64,7
8,7	73,0	12,7	69,6	16,7	64,6
8,8	73,0	12,8	69,5	16,8	64,4
8,9	72,9	12,9	69,4	16,9	64,2
9,0	72,8	13,0	69,3	17,0	64,1
9,1	72,8	13,1	69,2	17,1	63,9
9,2	72,7	13,2	69,1	17,2	63,8
9,3	72,6	13,3	69,0	17,3	63,6
9,4	72,6	13,4	69,8	17,4	63,4
9,5	72,5	13,5	68,7	17,5	63,3
9,6	72,4	13,6	68,6	17,6	63,1
9,7	72,3	13,7	68,5	17,7	62,9
9,8	72,2	13,8	68,4	17,8	62,8
9,9	72,2	13,9	68,3	17,9	62,6
10,0	72,1	14,0	68,2		
10,1	72,0	14,1	68,0		
10,2	71,9	14,2	67,9		
10,3	71,8	14,3	67,8		
10,4	71,8	14,4	67,7		
10,5	71,7	14,5	67,6		
10,6	71,6	14,6	67,4		
10,7	71,5	14,7	67,3		
10,8	71,4	14,8	67,2		
10,9	71,3	14,9	67,1		
11,0	71,2	15,0	67,0		
11,1	71,2	15,1	66,8		
11,2	71,1	15,2	66,7		
11,3	71,0	15,3	66,6		
11,4	70,9	15,4	66,4		
11,5	70,8	15,5	66,3		
11,6	70,7	15,6	66,2		
11,7	70,6	15,7	66,0		
11,8	70,5	15,8	65,8		
11,9	70,4	15,9	65,7		

TABLEAU I.
CALCULS APPROCHÉS DE L'ESPÉRANCE DE VIE A LA NAISSANCE
DANS DIVERS PAYS D'EUROPE:
COMPARAISON AVEC LES VALEURS EXACTES

Pays et période d'observation de la mortalité	Espérance de vie à la naissance, e_0 (1)			Écart, en valeur absolue (1)	
	estimée par Bourgeois-P.	Calcul direct (tables offic.)	estimée par le biais de e_t	(2) - (1)	(2) - (3)
	1	2	3	4	5
Suède 1960	70,9	73,1	71,9	2,2	1,2
Norvège 1951/55	71,3	72,9	71,7	1,6	1,2
Pays-Bas 1956/60	71,5	72,1	72,2	0,6	0,1
France 1961	69,7	71,0	70,4	1,3	0,6
Angleterre + Galles 1961/63	68,5	70,9	69,8	2,4	1,1
Tchécoslovaquie 1960	69,4	70,5	70,4	1,1	0,1
États-Unis 1961	69,6	70,3	70,4	0,7	0,1
Canada 1955/57	68,4	69,3	69,0	0,9	0,3
Suisse 1948/53	68,2	68,6	68,9	0,4	0,3
Pologne 1960/61	69,3	67,6	68,0	1,7	0,4
Finlande 1951/55	66,7	66,6	67,5	0,1	0,9
Roumanie 1956	64,9	63,2	62,9	1,7	0,3
Yougoslavie 1958/59	65,4	63,1	62,7	2,3	0,4
Hongrie 1958	68,1	67,2	66,9	0,9	0,3
Danemark 1956/60	70,5	72,1	71,1	1,6	1,0

Sources : col. (1) et (2) : Ined. Population No 6, nov.-déc. 1966, p. 1131.

(1) En années.

TABLEAU 2.
ESTIMATION DE LA VALEUR DE L'ESPÉRANCE DE VIE (1) A LA NAISSANCE
ET A UN AN DANS LES CANTONS, EN 1948/53 ET 1958/63 (les deux sexes)

Cantons	VALEUR DE L'ESPÉRANCE DE VIE			
	à la naissance		à un an	
	1948/53	1958/63	1948/53	1958/63
	1	2	3	4
Zurich	70,0	71,4	70,8	71,8
Berne	69,1	71,1	70,2	71,5
Lucerne	68,0	70,0	69,4	70,7
Uri	66,2	70,1	68,7	71,3
Schwyz	67,3	69,3	69,0	70,0
Obwald	69,0	70,7	70,1	71,2
Nidwald	68,5	69,9	69,5	71,0
Glaris	68,9	71,3	70,0	71,7
Zoug	67,9	70,9	69,3	71,5
Fribourg	66,9	68,9	69,2	70,1
Soleure	69,5	71,2	70,6	71,7
Bâle-Ville	69,6	70,9	70,4	71,2
Bâle-Campagne	70,1	72,0	70,6	72,2
Schaffhouse	69,6	70,6	70,5	71,2
Appenzell AR	69,0	71,5	70,2	72,0
Appenzell AI	66,7	70,6	68,8	71,2
Saint-Gall	69,1	71,0	70,4	71,5
Grisons	68,3	70,6	69,9	71,5
Argovie	69,1	71,1	70,0	71,4
Thurgovie	69,0	70,7	70,0	71,2
Tessin	68,6	70,4	70,6	71,2
Vaud	69,1	71,1	70,4	71,8
Valais	65,5	69,3	67,9	70,5
Neuchâtel	69,1	70,9	70,2	71,4
Genève	69,3	71,4	70,7	71,9
SUISSE	68,9	70,9	70,1	71,4

(1) En années.

CARTE B.

ESPÉRANCE DE VIE A LA NAISSANCE DANS LES CANTONS, EN 1958/63 (les deux sexes)



68,0 – 68,9

69,0 – 69,9

70,0 – 70,9

71,0 ans ou plus

ANNEXE 1.

QUELQUES DÉFINITIONS

Taux brut de mortalité générale :

Quotient du nombre de décès observés pendant une période donnée (le plus souvent l'année) par l'effectif moyen de la population au cours de la période d'observation.

Taux de mortalité par âge : (ou groupe d'âges)

Quotient du nombre de décès d'âges compris entre x et $x + n$ ($n = 1,5$ ou 10 en général) pendant une période donnée (le plus souvent l'année) par l'effectif moyen de la population d'âge compris entre x et $x + n$ au cours de la période d'observation.

Taux comparatif de mortalité générale :

Taux généralement destiné à comparer le niveau de mortalité dans diverses populations, abstraction faite de leurs différences de structure, notamment de la structure par âge.

Taux de mortalité infantile :

Mesure la mortalité des enfants de moins d'un an; se calcule le plus souvent en rapportant le nombre des décès de moins d'un an survenus pendant une année au nombre des naissances vivantes enregistrées au cours de la même année, soit à une moyenne pondérée des naissances enregistrées au cours de cette année et de l'année précédente; (ce taux peut être également calculé pour une période de deux ou plusieurs années).

Espérance de vie à un âge quelconque x :

Nombre moyen d'années vécues au-delà de cet âge par les individus qui l'ont atteint (dans des conditions de mortalité précises, fournies par une table de mortalité)

Espérance de vie à la naissance :

Appelée aussi vie moyenne. Nombre d'années qu'a à vivre un nouveau-né dans les conditions de mortalité fournies par une table de mortalité.

Source: Nations-Unies, Dictionnaire démographique multilingue, volume français. New-York 1958.

ANNEXE 2.

RELATION ENTRE LES VALEURS DE L'ESPÉRANCE DE VIE A LA NAISSANCE ET A UN AN

D' une table de mortalité quelconque, on peut tirer les valeurs suivantes :

l_x , nombre de survivants à l'âge x

q_x , probabilité de décès entre l'âge x et l'âge $x + 1$

p_x , probabilité de survie entre l'âge x et l'âge $x + 1$

e_x , espérance de vie à l'âge x

Soit e_0 , espérance de vie à la naissance

$$e_0 = \frac{l_1 + l_2 + \sum_3^{(\omega)} l_j}{l_0} + 0,5$$

et e_1 , espérance de vie à un an

$$e_1 = \frac{l_2 + \sum_3^{(\omega)} l_j}{l_1} + 0,5$$

en posant

$$\sum_3^{(\omega)} l_j = S \quad \text{on a}$$

$$e_0 = \frac{l_1 + l_2 + S}{l_0} + 0,5 \quad \text{et} \quad e_1 = \frac{l_2 + S}{l_1} + 0,5$$

$$e_0 = \frac{l_1}{l_0} + \frac{l_2 + S}{l_0} + 0,5$$

$$e_0 = \frac{l_1}{l_0} + \frac{l_1}{l_0} \left(\frac{l_2 + S}{l_1} \right) + 0,5$$

$$e_0 = p_0 + p_0 (e_1 + 0,5) + 0,5$$

d'où il vient

$$e_0 = p_0 (e_1 + 0,5) + 0,5$$

et

$$e_1 = \frac{l_1}{p_0} (e_0 - 0,5) - 0,5$$

* * *

RÉSULTATS DE LA VOTATION FÉDÉRALE DU 14 SEPTEMBRE 1969
concernant l'arrêté fédéral du 21 mars 1969 complétant la constitution par des articles 22 ter et 22 quater
(DISPOSITIONS CONSTITUTIONNELLES SUR LE DROIT FONCIER)

	ELECTEURS INSCRITS	BULLETINS RETROUVES					TOTAL (Votants)	TAUX DE PARTI- CIPATION * %
		OUI	NON	Volables (1)	Blancs	Nuls		
		Nombre						
1	2	3	4	5	6	7	8	
1. Votes anticipés		306	79	385	13	1	399	
Cité - Rive	2 239	185	46	231	4	—	235	10,5
Pâquis	2 863	123	71	194	3	1	198	6,9
Saint-Gervais	1 513	68	36	104	1	1	106	7,0
Prairie - Délices	2 393	147	64	211	1	—	212	8,9
Eaux-Vives - Lac	3 089	183	60	243	6	—	249	8,1
Eaux-Vives - Frontenex	2 547	147	57	204	8	—	212	8,3
Champel - Florissant - Malagnou	3 570	302	74	376	12	1	389	10,9
Cluse - Rosaie	2 592	120	52	172	8	—	180	6,9
Acacias	3 441	133	74	207	5	—	212	6,2
Mail - Jonction	3 736	151	74	225	13	—	238	6,4
Servette - Grand-Pré	5 502	295	94	389	11	1	401	7,3
Prieuré - Sécheron	1 172	96	31	127	2	—	129	11,0
Saint-Jean	3 653	236	87	323	4	—	327	9,0
Les Crêts	1 180	128	36	164	5	—	169	14,3
Crochettes - Vidollet	1 735	118	30	148	4	—	152	8,8
2. Total Genève	41 225	2 432	886	3 318	87	4	3 409	8,3
2. 1. Total Genève (y compris votes anticipés)		2 738	965	3 703	100	5	3 808	9,2
Anières	230	27	10	37	1	—	38	16,5
Bellevue	144	24	10	34	—	—	34	23,6
Bernex	775	45	14	59	2	—	61	7,9
Carouge	3 156	149	76	225	6	1	232	7,4
Chêne-Bougeries 1	1 439	142	30	172	2	—	174	12,1
Chêne-Bougeries 2 (Conches)	325	46	10	56	4	—	60	18,5
Chêne-Bourg	1 331	77	33	110	3	—	113	8,5
Choullex	146	17	4	21	2	—	23	15,8
Collonge-Bellerive 1	349	46	9	55	2	—	57	16,3
Collonge-Bellerive 2 (Vésénaz)	368	40	6	46	2	—	48	13,0
Cologny	432	62	9	71	1	—	72	16,7
Confignon	335	35	7	42	—	—	42	12,5
Corsier	167	22	5	27	—	—	27	16,2
Genthod	254	30	5	35	1	—	36	14,2
Hermance	116	19	10	20	—	—	29	25,0
Lancy 1 (Grand)	2 302	155	48	203	3	—	206	8,9
Lancy 2 (Petit)	2 355	165	47	212	2	1	215	9,1
Meinier	309	38	8	46	—	—	46	14,9

(1) Total OUI et NON.

RESULTATS DE LA VOTATION FÉDÉRALE DU 14 SEPTEMBRE 1969

concernant l'arrêté fédéral du 21 mars 1969 complétant la constitution par des articles 22 ter et 22 quater

(DISPOSITIONS CONSTITUTIONNELLES SUR LE DROIT FONCIER)

(suite)

	ELECTEURS INSCRITS	BULLETS RETROUVES					TOTAL (Votants)	TAUX DE PARTI- CIPATION %
		OUI	NON	Valables (1)	Blancs	Nuls		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Meyrin 1	2 038	118	30	148	5	—	153	7,5
Meyrin 2 (Cointrin)	342	40	10	50	2	—	52	15,2
Onex	2 953	158	62	220	3	—	223	7,6
Plan-les-Ouates	854	79	30	109	5	—	114	13,3
Pregny-Chambésy	450	48	21	69	1	—	70	15,6
Puplinge	158	19	3	22	1	—	23	14,6
Saconnex-Je-Grand	1 277	125	17	142	2	—	144	11,3
Thônex 1 (Moillesulaz)	995	102	16	118	4	—	122	12,3
Thônex 2	384	35	15	50	1	—	51	13,3
Troinex	257	44	5	49	3	—	52	20,2
Vandoeuvres	323	50	11	61	—	—	61	18,9
Vernier 1	855	65	25	90	3	—	93	10,9
Vernier 2 (Châtelaine)	1 945	113	34	147	5	—	152	7,8
Vernier 3 (Aire)	1 494	136	36	172	4	—	176	11,8
Versoix	1 075	89	27	116	1	—	117	10,9
Veyrier 1	484	41	13	54	—	—	54	11,2
Veyrier 2 (Pinchat)	446	40	17	57	3	—	60	13,5
3. Total des communes de l'agglomération (2)	30 863	2 441	713	3 154	74	2	3 230	10,5
Aire-la-Ville	75	17	5	22	—	—	22	29,3
Avully	200	35	6	41	1	—	42	21,0
Avusy	136	25	6	31	1	—	32	23,5
Bardonnex	285	34	2	36	—	—	36	12,6
Cartigny	130	19	2	21	—	—	21	16,2
Céligny	132	27	2	29	—	—	29	22,0
Chancy	112	26	4	30	—	—	30	26,8
Collex-Bossy	144	16	9	25	—	—	25	17,4
Dardagny 1	90	25	2	27	—	—	27	30,0
Dardagny 2 (La Plaine)	91	15	1	16	1	—	17	18,7
Gy	52	15	8	23	—	—	23	44,2
Jussy	198	39	10	49	2	—	51	25,8
Lacornex	69	22	1	23	—	—	23	33,3
Perly-Certoux	172	21	8	29	3	—	32	18,6
Presinge	108	16	5	21	2	—	23	21,3
Russin	101	13	3	16	4	—	20	19,8
Satigny	473	45	10	55	2	—	57	12,1
Soral	93	14	7	21	3	—	24	25,8
4. Total des communes rurales	2 661	424	91	515	19	—	534	20,1
5. TOTAL CANTON	74 749	5 603	1 769	7 372	193	7	7 572	10,1

(1) Total OUI et NON

(2) Sans la ville de Genève.

RESUME STATISTIQUE

CANTON DE GENEVE

Météorologie

La température s'est élevée, en moyenne, durant le mois d'août à 17,7^o Celsius, chiffre supérieur de 0,1^o à la normale, cependant que l'on dénombrait 11 jours de pluie totalisant 70,5 mm d'eau tombée et 229,9 heures d'insolation. Notons que ces données ont été enregistrées à Cointrin.

Population

La population résidente du canton accuse, ce mois-ci, une augmentation de 348 personnes et s'établit, à fin août, à 329.521 habitants (chiffre provisoire). Le nombre de saisonniers est supérieur à celui d'août 1968 (8.453 contre 7.799). Sans compter ces derniers, la population se chiffrerait à 321.068 habitants résidents.

Ces mouvements sont dus, pour une part, à la migration: 2.241 personnes, dont 233 saisonniers, sont arrivées ce mois-ci dans le canton, alors que 2.070 (parmi lesquelles 183 saisonniers) en sont parties, réalisant un gain migratoire de 171 habitants.

Le mouvement naturel de la population se solde par un gain de 177 personnes, résultant de 360 naissances et 183 décès. Notons que durant cette période, 273 mariages et 12 divorces ont été enregistrés parmi les habitants du canton.

La population résidente de la ville a diminué de 26 habitants et se chiffre à 174.398 âmes à la fin du mois. La diminution résulte de 142 naissances, 108 décès et d'un gain migratoire de -60 personnes.

Main-d'oeuvre

Le nombre d'étrangers soumis au contrôle du travail a augmenté, en août, de 832 et s'établit, à la fin du mois, à 58.083. Ce chiffre comprend 11.235 frontaliers.

Parmi les étrangers soumis au contrôle du travail, 8.838 travaillent dans le commerce et les bureaux, 10.303 dans le bâtiment et 4.902 dans le service de maison.

Le montant total des indemnités versées par l'assurance chômage en août s'élève à F 4.941,95 contre 5.353,25 le mois précédent. Les principaux versements concernent les employés du commerce et de la vente.

Construction

Au cours du mois d'août, il a été déposé des requêtes pour la construction de 69 bâtiments d'habitation, totalisant 157 logements (août 1968: 48 bâtiments et 290 logements). Au cours du même mois, des autorisations pour la construction de 68 bâtiments d'habitation, dont 47 villas, ont été octroyées, totalisant 804 logements et 2.978 pièces.

Rappelons qu'en 1968, les moyennes des constructions autorisées étaient respectivement 37 bâtiments, 24 villas, 325 logements et 1.234 pièces.

Il a été terminé, en août, 15 villas, 26 bâtiments à plusieurs logements et 7 bâtiments sans logements (moyenne mensuelle 1968: 12 villas, 13 bâtiments à plusieurs logements et 5 bâtiments sans logements). Le nombre de logements achevés est de 616 (moyenne mensuelle 1968: 349).

Le volume des constructions autorisées a été de 371 milliers de m³, dont 321 milliers pour les bâtiments avec logements (moyenne mensuelle 1968: 237 milliers de m³ dont 127 milliers pour les bâtiments avec logements).

Le volume des constructions terminées au cours du mois d'août est de 419 milliers de m³ (moyenne mensuelle 1968: 197) dont 186 pour les bâtiments à usage d'habitation.

Notons enfin que le nombre de logements existants à la fin du mois s'élevait à 135.544 soit 3.530 de plus qu'un an auparavant.

Commerce

Le nombre de ventes à tempérament ayant fait l'objet d'un pacte de réserve de propriété se monte, à fin août, à 377 (moyenne mensuelle 1968: 646). Parmi ces pactes, 5 concernent des appareils ménagers, 15 des postes de télévision, 209 des automobiles et 91 des meubles et articles d'ameublement. Le montant total garanti s'élève à 2.628 milliers de F (moyenne mensuelle 1968: 3.927).

Transports et communications

Il y avait, à fin août, 118.647 automobiles, cars, camions et véhicules assimilés immatriculés dans le canton, soit 8.269 de plus qu'un an auparavant. Ce chiffre se décompose en 105.620 autos, 5.475 camions et 7.552 autres véhicules tels que cars, remorques, taxis, etc. Il y avait également 6.326 motos et véhicules assimilés en circulation (août 1968: 7.236 dont 3.846 motos légères.

En août, 18.378 voyageurs sont arrivés ou partis à la gare des Eaux-Vives et 1.125 tonnes de marchandises ont été enregistrées à l'arrivée. Les chiffres correspondants en août 1968 étaient respectivement de 19.104 voyageurs et 1.104 tonnes.

La CGTE a transporté, en août, 4.871 milliers de voyageurs contre 5.107 en août 1968.

En août, il a été vendu 78,1 milliers de billets et abonnements à la gare de Cornavin et au bureau de ville CFF (août 1968: 98,7). Le mouvement total des marchandises des gares de Cornavin, La Praille et Vernier s'est chiffré à 38,8 milliers de tonnes pour les expéditions et 127,6 milliers de tonnes pour les arrivages (août 1968: 53,2 et 132,0 milliers respectivement). Signalons qu'à partir du 1.10.68 le trafic marchandises de Cornavin est absorbé par La Praille.

Le nombre d'abonnés au téléphone a augmenté de 506 unités par rapport au mois précédent et se chiffre à 138.684 à fin août. Le trafic téléphonique est en augmentation par rapport à l'année précédente (11.111 milliers de communications contre 10.197 en août 1968).

En juillet, 11.063 avions ont décollé ou atterri à l'aéroport de Cointrin (juillet 1968: 10.722), dont 5.198 pour le trafic commercial. Le nombre de passagers arrivés ou partis du trafic commercial s'élève, au cours du même mois, à 254.306 (juillet 1968: 215.004).

Tourisme

Les établissements hôteliers ont enregistré, en juillet, l'arrivée de 108.191 hôtes contre 95.939 en juillet 1968 (chiffres provisoires). Ces hôtes proviennent principalement de France (16.380), de Suisse et du Liechtenstein (9.023) et des Etats-Unis d'Amérique (27.820).

Le nombre de nuitées se monte à 274.626 (juillet 1968: 232.962) ce qui entraîne un nombre moyen de 2,54 nuitées par hôte et un taux d'occupation des lits disponibles de 78,9 % (juillet 1968: 70,2 %).

Justice et police

En août, on a enregistré 6.072 réquisitions de poursuite (août 1968: 5.250) et 897 réquisitions de vente contre 992 en août 1968.

*

*

*

CONFEDERATION

Indicateurs économiques

La statistique du mouvement hôtelier signale, en juillet, un total de 1.418 milliers d'arrivées et 4.796 milliers de nuitées (chiffres provisoires). Les chiffres correspondants en juillet 1968 étaient respectivement 1.370 et 4.730 milliers.

Les recettes des CFF pour les voyageurs transportés en juillet ont été de 65,1 millions de F contre 56,8 en juillet 1968.

Il a été enregistré, en avril, 21.030 immatriculations nouvelles de voitures (avril 1968: 21.498) et 897 camions (avril 1968: 829).

Finances et prix

L'indice total des actions, calculé par la Banque nationale sur la base 1966 = 100, s'établissait, à fin août, à 162,4, en augmentation de 1 % par rapport au mois précédent.

L'indice des prix à la consommation, calculé sur la base septembre 1966 = 100, est passé de 108,9 en juillet à 108,7 en août. Cette légère baisse provient principalement du secteur «Alimentation».

De son côté, l'indice des prix de gros, calculé sur la base 1963 = 100, est resté, en août à 107,3, comme en juillet.

Commerce extérieur

En août, les importations totales de la Confédération se sont élevées à 1.732,4 millions de F (août 1968: 1.473,8). Les exportations se chiffrent à 1.322,7 millions de F (août 1968: 1.224,5). Il en résulte un déficit de la balance commerciale de 409,7 millions de F (août 1968: 249,3). L'excédent mensuel des importations ne s'était plus élevé à ce niveau depuis avril 1964.

*

*

*

OBSERVATIONS METEOROLOGIQUES FAITES A L'AEROPORT DE COINTRIN
ET NIVEAU DU LAC⁽¹⁾

Chiffres annuels ou mensuels

	TEMPERATURE				PRECIPITATIONS			OBSERVATIONS DIVERSES			NIVEAU DU LAC		
	Moyenne	Ecart à la normale (2)	Minimum absolu	Maximum absolu	Jours de pluie ou de neige (3)	Eau tombée (4)	Neige	Humidité relative moyenne (5)	Pression atmosphérique moyenne	Insolation (6)	Moyen	Minimum absolu	Maximum absolu
	° Celsius				nombre	mm	cm	%	mm Hg	heures	m		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1963	8,4	-0,8	-19,1	30,1	136	1 013	85	74	723,6	149,0	372,09	371,80	372,41
1964	9,7	+0,5	-17,8	33,1	115	747	71	72	725,6	154,3	371,91	371,31	372,31
1965	8,7	-0,5	-13,9	32,1	180	1 270	100	78	724,0	138,8	372,06	371,65	372,46
1966	9,9	+0,7	-14,6	33,4	156	1 066	43	75	723,7	155,7	372,04	371,54	372,43
1967	9,6	+0,4	-12,6	32,5	135	992	18	76	725,7	172,9	372,07	371,69	372,35
1968	9,3	+0,1	-19,5	31,7	163	1 268	59	79	724,3	148,3	372,07	371,45	372,58
1968													
Janv.	-0,6	-0,8	-19,5	9,0	18	100,8	25	86	726,4	52,4	372,04	371,82	372,21
Fév.	2,6	+1,5	-6,3	10,4	17	120,6	6	85	721,1	70,9	371,66	371,58	371,80
Mars	5,3	+0,4	-5,8	19,6	8	42,5	-	72	725,4	160,8	371,49	371,45	371,57
Avril	9,7	+1,0	-2,5	26,6	14	59,1	-	73	723,5	212,9	371,61	371,52	371,87
Mai	12,2	-0,9	0,0	23,3	14	75,0	-	73	723,5	191,7	371,98	371,89	372,10
Juin	16,4	-0,1	+4,8	31,7	10	67,6	-	67	725,2	260,3	372,20	372,12	372,26
Juil.	18,3	0,0	+7,6	31,1	14	79,9	-	69	726,5	288,5	372,29	372,23	372,35
Août	16,0	-1,6	+6,4	25,7	17	247,4	-	80	723,9	177,4	372,32	372,24	372,39
Sept.	13,4	-0,9	+5,1	22,9	15	195,2	-	81	724,8	167,4	372,37	372,27	372,53
Oct.	11,5	+2,4	+1,7	24,5	7	55,0	-	87	727,6	136,3	372,26	372,23	372,31
Nov.	4,6	+0,1	-4,2	14,4	13	93,6	9	90	722,3	24,4	372,37	372,20	372,58
Déc.	1,6	+0,1	-14,3	9,1	16	131,0	19	86	721,1	36,3	372,22	372,10	372,24
1969													
Janv.	1,2	+1,0	-10,9	8,9	11	70,0	4	87	724,0	58,7	372,15	372,05	372,24
Fév.	-0,4	-1,5	-12,4	10,3	8	58,9	16	78	719,1	107,1	371,93	371,85	372,08
Mars	5,0	+0,1	-4,4	15,4	11	64,2	-	77	720,2	94,8	371,76	371,64	371,85
Avril	8,7	0,0	-2,3	23,0	15	100,4	-	68	724,0	148,5	371,71	371,62	371,97
Mai	13,7	+0,6	0,8	27,3	15	107,5	-	69	723,1	227,5	372,14	371,97	372,23
Juin	14,4	-2,1	4,1	26,1	16	162,9	-	72	723,5	175,8	372,25	372,13	372,36
Juil.	19,4	+1,1	6,9	31,3	10	49,7	-	66	728,2	286,6	372,31	372,25	372,40
Août	17,7	+0,1	4,9	29,6	11	70,5	-	68	724,8	229,9	372,25	372,18	372,35
Sept.													
Oct.													
Nov.													
Déc.													

(1) Niveau du lac: altitude mesurée à Sécheron

(2) Par normale on entend la moyenne du mois ou de l'année considéré, établie de 1901 à 1960

(3) Jours où l'on a enregistré au moins 0,3 mm d'eau ou de neige fondue

(4) Pluie ou neige fondue

(5) Rapport du poids de vapeur d'eau contenue dans l'air au poids maximum de vapeur d'eau à une température donnée (100 % = condensation de la vapeur d'eau).

(6) Moyennes ou totaux mensuels

N.B.A la suite du transfert de l'observatoire à Sauvigny, les observations météorologiques relatives à son ancien emplacement ne sont plus disponibles depuis novembre 1966; il leur a été substitué les observations correspondantes faites à l'aéroport de Cointrin.

POPULATION RESIDENTE DU CANTON PAR SEXE ET ORIGINE

Situation en fin de période

Unité: Nombre

	GENEVOIS			CONFEDERES		ETRANGERS			ENSEMBLE		
	TOTAL	dont femmes	TOTAL	dont femmes	TOTAL	dont femmes	TOTAL sans saisonniers	TOTAL	dont femmes	TOTAL sans saisonniers	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1938	64 935	35 071	77 686	42 351	33 114	19 737	.	176 735	97 159	.	
1948	68 497	37 709	98 876	51 784	37 377	21 590	.	204 750	111 083	.	
1958	76 201	42 088	116 531	61 264	47 551	24 326	46 451	240 303	127 678	239 203	
1961	81 731	44 604	117 545	63 128	60 878	30 642	59 753	260 154	138 374	259 029	
1962	83 503	45 532	117 936	63 549	69 462	34 850	69 152	270 901	143 931	270 591	
1963	85 072	46 366	118 450	64 047	76 194	38 100	75 861	279 716	148 513	279 383	
1964	86 838	47 381	118 758	64 501	83 233	41 627	83 116	288 829	153 509	288 712	
1965	88 254	48 128	119 098	64 895	86 384	44 194	86 217	293 736	157 217	293 569	
1966	89 586	48 742	120 632	65 926	91 486	46 425	91 119	301 704	161 093	301 337	
1967	90 269	49 141	123 317	67 347	96 079	48 115	47 618	309 665	164 603	309 168	
1968											
Janv.	90 296	49 143	123 652	67 537	97 941	48 290	95 432	311 889	164 970	309 380	
Fév.	90 515	49 271	123 521	67 476	100 059	48 839	95 848	314 095	165 586	309 884	
Mars	90 620	49 324	123 260	67 195	102 706	49 238	96 489	316 586	165 757	310 369	
Avril	90 688	49 344	123 013	66 913	103 085	49 249	96 402	316 786	165 506	310 103	
Mai	90 799	49 427	124 136	67 710	103 984	49 641	96 817	318 919	166 778	311 752	
Juin	90 933	49 498	124 484	67 969	104 704	49 900	97 368	320 121	167 367	313 093	
Juil.	91 082	49 609	124 643	68 089	104 806	49 860	97 171	320 531	167 558	312 896	
Août	91 064	49 605	124 881	68 219	104 764	49 793	96 965	320 709	167 617	312 910	
Sept.	91 041	49 603	124 971	68 279	105 140	50 003	97 273	321 152	167 885	313 285	
Oct.	91 254	49 723	125 174	68 433	105 976	50 533	98 070	322 404	168 689	314 498	
Nov.	91 441	49 803	125 472	68 631	106 710	51 072	98 875	323 623	169 511	315 788	
Déc.	91 498	49 836	125 481	68 633	99 587	50 331	99 223	316 566	168 801	316 202	
1969											
Janv.	91 427	49 806	125 515	68 678	102 242	50 804	99 529	319 184	169 288	316 471	
Fév.	91 606	49 888	125 631	68 715	104 386	51 446	100 535	321 623	170 049	317 772	
Mars	91 762	49 974	125 109	68 250	106 926	51 932	101 243	323 797	170 156	318 114	
Avril	91 719	49 956	125 251	68 261	108 699	52 059	101 434	325 669	170 276	318 404	
Mai	91 778	50 009	125 902	68 771	109 117	52 135	101 482	326 797	170 915	319 162	
Juin	91 848	50 049	126 456	69 154	110 425	52 629	102 303	328 729	171 832	320 778	
Juil.	91 959	50 094	126 381	69 091	110 833	52 796	102 438	329 173	171 981	320 778	
Août	91 970	50 108	126 510	69 147	111 041	52 781	102 588	329 521	172 036	321 068	
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

MOUVEMENT DEMOGRAPHIQUE PAR SEXE ET ORIGINE⁽¹⁾

Chiffres mensuels

Unité: Nombre

		CÈMEVOIS		CONFEDERES		ETRANGERS		ENSEMBLE	
		TOTAL	dont femmes	TOTAL	dont femmes	TOTAL	dont femmes	TOTAL	dont femmes
		1	2	3	4	5	6	7	8
CANTON									
Naissances vivantes	Août 1968	48	23	129	54	190	95	367	172
	Août 1969	66	27	116	57	178	84	360	168
Décès	Août 1968	63	34	97	47	39	21	199	102
	Août 1969	78	37	68	28	37	16	183	81
Immigrés (2)	Août 1968	78	44	772	440	1 250	533	2 100	1 017
	Août 1969	102	45	738	388	1 401	564	2 241	997
Emigrés (3)	Août 1968	88	44	569	317	1 433	667	2 090	1 028
	Août 1969	127	64	649	354	1 294	611	2 070	1 029
Gain changement de nationalité	Août 1968	1	1	9	6	-10	-7	-	-
	Août 1969	48	43	-8	-7	-40	-36	-	-
Gain total	Août 1968	-18	-4	238	130	-42	-67	178	59
	Août 1969	11	14	129	56	208	-15	348	55
Population résidente en fin de mois	Août 1968	91 448	49 992	125 682	69 048	103 527	48 548	320 657	167 588
	Août 1969	91 970	50 108	126 510	69 147	111 041	52 781	329 521	172 036
VILLE									
Naissances vivantes	Août 1968	19	6	57	24	91	43	167	73
	Août 1969	18	8	45	20	79	39	142	67
Décès	Août 1968	44	21	68	31	25	12	137	64
	Août 1969	43	22	40	19	25	12	108	53
Immigrés (2)	Août 1968	98	55	650	351	961	412	1 709	818
	Août 1969	155	74	710	372	1 234	479	1 999	925
Emigrés (3)	Août 1968	213	119	660	377	1 182	551	2 055	1 047
	Août 1969	247	126	754	396	1 058	506	2 059	1 028
Gain changement de nationalité	Août 1968	9	9	1	-1	-10	-8	-	-
	Août 1969	24	23	-2	-3	-22	-20	-	-
Gain total	Août 1968	-131	-70	-20	-34	-165	-116	-316	-220
	Août 1969	-93	-43	-41	-26	108	-20	-26	-89
Population résidente en fin de mois	Août 1968	48 338	27 410	69 221	39 300	54 618	26 830	172 177	93 540
	Août 1969	47 823	27 045	68 435	38 664	58 140	29 102	174 398	94 811

(1) Saisonniers compris

(2) Personnes en provenance ou à destination de l'extérieur du canton.

(3) Personnes en provenance ou à destination d'une autre commune du canton

MOUVEMENT DEMOGRAPHIQUE DU CANTON

Chiffres annuels ou mensuels

Unité: Nombre

	POPULATION RESIDENTE (1)		NAISSANCES VIVANTES	DECES	IMMIGRES (2)		EMIGRES (2)		GAIN TOTAL	MARIAGES	DIVORCES
	TOTALE	dont saisonniers			TOTAL	dont saisonniers	TOTAL	dont saisonniers			
	1	2			3	4	5	6			
1938	176 735	.	1 620	2 308	*	.	*	.	829	1 561	327
1948	204 750	.	2 383	2 445	25 874	.	.	20 427	5 447	1 757	442
1958	240 303	1 100	3 088	2 412	26 203	*	*	22 025	4 826	2 056	356
1961	260 154	1 125	3 682	2 589	32 346	8 505	26 988	9 689	6 451	2 283	485
1962	270 901	310	4 001	2 727	37 582	9 549	28 109	10 805	10 747	2 602	468
1963	279 716	333	4 480	2 851	41 247	11 794	34 061	11 775	8 815	2 642	482
1964	288 829	117	4 868	2 720	46 185	12 331	39 220	12 574	9 113	2 604	445
1965	293 736	167	4 805	2 762	37 256	9 631	34 392	9 607	4 907	2 660	436
1966	301 704	367	4 788	2 861	36 820	7 999	30 779	7 815	7 968	2 516	481
1967	309 665	497	4 597	2 734	40 658	9 452	34 560	9 384	7 961	2 619	500
1968											
Janv.	311 889	2 509	355	220	4 695	2 085	2 606	80	2 224	82	20
Fév.	314 095	4 211	382	306	3 853	1 723	1 723	47	2 130	150	32
Mars	316 586	6 217	420	245	4 082	2 076	1 766	76	2 491	150	48
Avril	316 786	6 683	395	211	2 771	554	2 755	98	200	205	81
Mai	318 919	7 167	425	218	4 130	563	2 204	85	2 133	300	48
Juin	320 121	7 438	377	229	2 727	355	1 673	91	1 202	282	46
Juil.	320 531	7 635	400	231	2 525	285	2 284	96	410	251	98
Août	320 709	7 799	367	199	2 100	281	2 090	125	178	233	9
Sept.	321 152	7 867	360	260	2 502	180	2 159	122	443	298	19
Oct.	322 404	7 906	333	201	3 096	196	1 976	163	1 252	199	28
Nov.	323 623	7 835	347	226	3 018	79	1 920	159	1 219	142	45
Déc.	316 566	364	338	225	2 395	38	9 565	7 515	-7 057	176	42
1969											
Janv.	319 184	2 713	390	259	4 646	2 359	2 159	18	2 618	106	12
Fév.	321 623	3 851	333	218	3 894	1 314	1 570	180	2 439	99	69
Mars	323 797	5 683	422	241	4 094	1 898	2 101	69	2 174	225	56
Avril	325 669	7 265	402	236	4 049	1 663	2 343	88	1 872	187	57
Mai	326 797	7 635	385	290	2 776	538	1 743	173	1 128	282	50
Juin	328 729	8 122	426	204	3 476	651	1 766	167	1 932	306	118
Juil.	329 173	8 395	386	194	3 133	542	2 881	273	444	262	72
Août	329 521	8 453	360	183	2 241	233	2 070	183	348	273	12
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

(1) Situation en fin de période

(2) Personnes en provenance ou à destination de l'extérieur du canton

MOUVEMENT DEMOGRAPHIQUE DE LA VILLE

Chiffres annuels ou mensuels

Unité: Nombre

	POPULATION RESIDENTE (1)		NAISSANCES VIVANTES	DECES	IMMIGRES (2)		EMIGRES (2)		GAIN TOTAL	MARIAGES	DIVORCES
	TOTALE	dont saisonniers			TOTAL	dont saisonniers	TOTAL	dont saisonniers			
1938	124 934	.	1 067	1 627	*	.	*	.	240	1 184	306
1948	148 640	.	1 775	1 738	*	.	*	.	3 291	1 326	438
1958	172 024	*	2 304	1 685	23 559	*	21 045	*	3 101	1 527	307
1961	172 677	570	2 195	1 736	25 297	4 745	25 580	5 262	176	1 620	384
1962	172 537	95	2 169	1 843	28 174	5 080	28 640	5 815	-140	1 834	338
1963	172 147	128	2 263	1 899	29 990	5 272	30 744	5 252	-390	1 761	349
1964	171 349	21	2 330	1 750	33 484	5 150	34 862	5 264	-798	1 690	319
1965	169 903	12	2 298	1 830	30 192	4 356	32 106	4 380	-1 446	1 661	273
1966	169 696	199	2 234	1 808	28 874	3 652	29 507	3 473	-207	1 549	301
1967	170 512	177	2 030	1 713	30 909	4 226	30 410	4 281	816	1 558	312
1968											
Janv.	171 128	1 176	168	146	3 119	1 041	2 525	47	616	54	15
Fév.	171 742	1 935	166	194	2 045	773	1 058	18	959	86	19
Mars	172 265	2 754	175	151	2 538	868	2 039	49	523	80	29
Avril	171 799	2 937	163	115	2 063	228	2 577	52	-466	135	50
Mai	172 510	3 090	180	133	3 003	213	2 339	61	711	170	22
Juin	172 715	3 210	165	145	2 094	180	1 909	64	205	168	24
Juil.	172 512	3 324	177	138	2 016	176	2 258	67	-203	150	53
Août	172 196	3 412	167	137	1 709	143	2 055	61	-316	129	5
Sept.	172 193	3 447	161	163	2 053	103	2 054	74	-3	149	12
Oct.	172 625	3 443	144	134	1 859	118	1 099	124	432	109	16
Nov.	173 037	3 436	157	126	2 531	72	2 150	85	412	76	20
Déc.	169 546	126	160	139	1 873	18	5 385	3 331	-3 491	98	27
1969											
Janv.	170 501	1 343	148	158	3 188	1 221	2 223	10	955	68	6
Fév.	171 578	1 871	159	130	2 629	606	1 581	80	1 077	59	46
Mars	172 457	2 608	180	142	2 757	787	1 916	51	879	148	42
Avril	173 140	3 182	166	144	2 771	652	2 110	81	683	108	39
Mai	173 488	3 296	155	180	2 069	181	1 696	68	348	161	21
Juin	174 386	3 466	196	113	2 670	287	1 855	118	898	169	71
Juil.	174 424	3 551	180	131	2 511	232	2 522	152	38	153	37
Août	174 398	3 572	142	108	1 999	115	2 059	99	-26	153	4
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

(1) Situation en fin de période

(2) Personnes en provenance ou à destination d'une autre commune ou de l'extérieur du canton.

MOUVEMENT DÉMOGRAPHIQUE PAR COMMUNE, EN AOUT 1969 (1)

Chiffres mensuels

Unité: Nombre

COMMUNE	MIGRATIONS EXTERIEURES DU CANTON (2)		MIGRATIONS INTERCOMMUNALES (3)		GAIN MIGRA-TOIRE	NAIS-SANCES VIVANTES	DECES	GAIN TOTAL	POPULA-TION RESIDENTE (4)
	Immigrés	Emigrés	Immigrés	Emigrés					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Genève	1 332	1 203	667	856	-60	142	108	-26	174 398
Anières	13	5	5	9	4	1	1	4	991
Bellevue	11	1	5	15	-	1	-	1	686
Bernex	15	12	61	21	43	5	3	45	3 637
Carouge	56	67	120	139	-30	15	7	-22	14 365
Chêne-Bougeries	54	73	89	82	-12	9	3	-6	8 995
Chên-Bourg	21	24	29	84	-58	8	5	-55	5 834
Choulex	2	9	24	5	12	-	-	12	648
Collonge-Bellerive	31	13	33	28	23	3	2	24	3 166
Cologny	24	25	12	27	-16	3	-	-13	2 135
Confignon	4	5	23	9	13	1	1	13	1 548
Corsier	2	4	3	9	-8	2	-	-6	772
Genthod	8	7	9	13	-3	2	2	-1	1 054
Grand-Saconnex	56	18	77	62	53	9	2	60	6 409
Hermance	2	1	3	5	-1	-	2	-3	507
Lancy	96	151	152	213	-116	30	5	-91	20 845
Meinier	5	4	10	7	4	3	1	6	1 266
Meyrin	97	62	141	69	107	29	1	135	14 111
Onex	55	48	195	112	90	14	4	100	13 527
Plan-les-Quates	16	21	31	28	-2	3	4	-3	3 270
Prégný-Chambésý	14	14	21	18	3	3	-	6	1 779
Puplinge	1	1	2	-	2	2	-	4	552
Thônex	41	54	81	64	4	6	12	-2	6 334
Troinex	5	2	2	7	-2	-	-	-2	984
Vandoeuvres	4	9	5	12	-12	2	-	-10	1 354
Vernier	157	116	172	173	40	44	9	75	21 312
Versoix	35	31	40	34	10	9	3	16	5 223
Veyrier	15	44	54	23	2	5	6	1	3 994
Agglomération	2 172	2 024	2 066	2 124	90	351	179	262	319 696
Aire-la-Ville	-	3	3	-	-	-	-	-	232
Avully	23	1	61	1	82	-	-	82	669
Avusy	1	1	-	-	-	2	-	2	465
Bardonnex	9	5	6	4	6	-	2	4	1 209
Cartigny	1	2	1	2	-2	-	1	-3	495
Céligny	8	5	2	5	-	-	-	-	484
Chancy	2	1	3	2	2	-	-	2	377
Collex-Bossý	6	7	3	3	-1	-	-	-1	540
Dardagny	9	2	2	3	6	1	-	7	767
Gy	1	-	-	-	1	2	-	3	186
Jussy	1	2	3	11	-9	1	-	-8	674
Laconnex	-	-	4	-	4	-	-	4	241
Perly-Certoux	2	4	10	3	5	2	-	7	578
Presinge	2	-	8	2	8	-	1	7	390
Russin	1	1	-	2	-2	1	-	-1	331
Satigny	3	6	10	23	-16	-	-	-16	1 870
Soral	-	6	4	1	-3	-	-	-3	317
Communes rurales	69	46	120	62	81	9	4	86	9 825
TOTAL CANTON	2 241	2 070	2 186	2 186	171	360	183	348	329 521

(1) Saisonniers compris.

(2) Concerne les personnes en provenance ou à destination de l'extérieur du canton.

(3) Concerne les personnes en provenance ou à destination d'une autre commune du canton.

(4) Situation en fin de période.

MIGRATIONS EXTERIEURES DU CANTON PAR ORIGINE

Taux annuels ou mensuels

Unité: Nombre

	IMMIGRES					EMIGRES					GAIN MIGRA- TOIRE
	TOTAL	Genevois	Confédérés	Etrangers	dont saisonniers	TOTAL	Genevois	Confédérés	Etrangers	dont saisonniers	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1958	26 203	625	10 038	15 540	*	22 025	931	8 119	12 975	*	4 178
1959	28 197	577	9 861	17 759	5 228	21 294	640	7 668	12 986	5 049	6 903
1960	27 720	670	8 730	18 320	7 078	22 800	860	8 120	13 820	6 046	4 920
1961	32 346	785	8 854	22 707	8 505	26 988	695	8 132	18 161	9 689	5 358
1962	37 582	700	9 135	27 747	9 549	28 109	845	7 761	19 503	10 805	9 473
1963	41 247	695	8 942	31 610	11 794	34 061	849	7 677	25 535	11 775	7 186
1964	46 185	937	9 323	35 925	12 331	39 220	1 001	8 460	29 759	12 574	6 965
1965	37 256	839	9 268	27 149	9 631	34 392	1 082	8 315	24 995	9 607	2 864
1966	36 820	914	9 778	26 128	7 999	30 779	1 028	7 698	22 053	7 815	6 041
1967	40 658	875	11 245	28 538	9 452	34 560	1 033	8 569	24 958	9 384	6 098
1968	37 894	918	10 973	26 003	8 434	32 721	1 077	8 130	23 514	8 657	5 173
1968											
Janv.	4 695	78	851	3 766	2 086	2 606	74	537	1 995	80	2 089
Fév.	3 853	58	680	3 115	1 741	1 723	62	591	1 070	47	2 130
Mars	4 082	83	676	3 323	2 076	1 766	109	838	819	76	2 316
Avril	2 771	63	985	1 723	554	2 755	102	1 230	1 423	98	16
Mai	4 130	62	1 673	2 395	563	2 204	72	541	1 591	85	1 926
Juin	2 727	69	1 015	1 643	355	1 673	72	613	988	91	1 054
Juil.	2 525	68	887	1 570	285	2 284	127	656	1 501	96	241
Août	2 100	78	772	1 250	281	2 090	88	569	1 433	125	10
Sept.	2 502	95	814	1 593	180	2 159	114	736	1 309	122	343
Oct.	3 096	95	947	2 054	196	1 976	73	613	1 290	163	1 120
Nov.	3 018	91	996	1 931	79	1 920	110	560	1 250	159	1 098
Déc.	2 395	78	677	1 640	38	9 565	74	646	8 845	7 515	-7 170
1969											
Janv.	4 646	51	752	3 843	2 359	2 159	100	747	1 312	18	2 487
Fév.	3 894	59	734	3 101	1 314	1 570	68	481	1 021	180	2 324
Mars	4 094	65	628	3 401	1 898	2 101	99	1 072	930	69	1 993
Avril	4 049	64	1 146	2 839	1 656	2 343	97	1 032	1 214	68	1 706
Mai	2 776	73	1 329	1 374	538	1 743	93	646	1 004	173	1 033
Juin	3 476	70	1 042	2 364	651	1 766	70	529	1 167	167	1 710
Juil.	3 133	105	782	2 246	542	2 881	125	800	1 956	273	252
Août	2 241	102	738	1 401	233	2 070	127	649	1 294	183	171
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

MIGRATIONS EXTERIEURES DU CANTON PAR PROFESSION

Totaux mensuels

Unité: Nombre

PROFESSION	IMMIGRES			EMIGRES			GAIN MIGRATOIRE		
	Août 1968	Août 1969		Août 1968	Août 1969		Août 1968	Août 1969	
		TOTAL	dont saison- niers		TOTAL	dont saison- niers		TOTAL	dont saison- niers
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Agriculteurs	—	—	.	1	1	.	-1	-1	.
Industriels, artisans	1	—	.	—	—	.	1	—	.
Entrepreneurs de transports	1	—	.	—	—	.	1	—	.
Commerce, banque, assurance	4	1	.	5	2	.	-1	-1	.
Hôteliers, restaurateurs	—	6	.	2	3	.	-2	3	.
Entrepreneurs de services	1	—	.	—	—	.	1	—	.
Autres indépendants	—	1	.	2	1	.	-2	—	.
Total indépendants	7	8	.	10	7	.	-3	1	.
Avocats, notaires	3	2	.	1	—	.	2	2	.
Architectes, géomètres	2	—	.	1	4	.	1	-4	.
Médecins, dentistes	5	10	.	4	11	.	1	-1	.
Vétérinaires, spécialistes paramédicaux	6	6	.	6	1	.	—	5	.
Artistes, écrivains	1	12	.	7	4	.	-6	8	.
Religieux, missionnaires	4	3	.	9	6	.	-5	-3	.
Autres professions libérales	1	—	.	—	—	.	1	—	.
Total professions libérales	22	33	.	28	26	.	-6	7	.
Fonctionnaires internationaux	114	119	.	138	77	.	-24	42	.
Professeurs, instituteurs	14	17	.	14	30	.	—	-13	.
Commis d'administration	2	3	.	—	2	.	2	1	.
Employés services publics	30	51	.	20	21	.	10	30	.
Autres fonctionnaires	4	4	.	1	2	.	3	2	.
Total fonctionnaires	164	194	.	173	132	.	-9	62	.
Directeurs, administrateurs	13	18	.	16	15	.	-3	3	.
Fondés de pouvoir, Chefs de service	6	8	.	18	13	.	-12	-5	.
Ingénieurs, techniciens	37	33	.	31	27	.	6	6	.
Juristes, experts comptables	7	12	.	5	5	.	2	7	.

MIGRATIONS EXTERIEURES DU CANTON PAR PROFESSION (suite)

Totaux mensuels

Unité: Nombre

PROFESSION	IMMIGRES			EMIGRES			GAIN MIGRATOIRE		
	Août 1968	Août 1969		Août 1968	Août 1969		Août 1968	Août 1969	
		TOTAL	dont saisonniers		TOTAL	dont saisonniers		TOTAL	dont saisonniers
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bibliothécaires, assist. sociales	12	13	.	12	14	.	—	-1	.
Infirmiers, laborants	30	29	.	29	28	.	1	1	.
Interprètes, journalistes	2	10	.	9	6	.	-7	4	.
Autres employés supérieurs	19	33	.	24	32	.	-5	1	.
Total employés supérieurs	126	156	.	144	140	.	-18	16	.
Employés de commerce	214	239	—	169	211	1	45	28	-1
Dessinateurs, mécanographes	21	20	—	15	29	—	6	-9	—
Voyageurs, représentants	45	36	—	49	38	1	-4	-2	-1
Employés d'hôtel	190	176	11	144	113	9	46	63	2
Service de maison	101	151	8	150	148	4	-49	3	4
Autres employés subalternes	76	55	—	54	52	1	22	3	-1
Total employés subalternes	647	677	19	581	591	16	66	86	3
Travailleurs agricoles	23	33	10	20	28	19	3	5	-9
Travailleurs du bois et de la construction	105	112	90	84	77	62	21	35	28
Chauffeurs, livreurs	10	11	—	8	9	—	2	2	—
Travailleurs de l'industrie et des métiers	147	143	5	119	122	1	28	21	4
Manoeuvres indéterminés	126	112	94	55	85	62	71	27	32
Autres ouvriers et manoeuvres	49	87	14	51	78	16	-2	9	-2
Total ouvriers et manoeuvres	460	498	213	337	399	160	123	99	53
Ecoliers et étudiants	242	235	—	304	309	1	-62	-74	-1
Stagiaires, apprentis	40	32	—	53	61	—	-13	-29	—
Rentiers, ménagères	256	384	1	320	362	6	-64	22	-5
Chômeurs	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total sans activité économique	538	651	1	677	732	7	-139	-81	-6
Profession inconnue	136	24	—	140	43	—	-4	-19	—
TOTAL	2 100	2 241	233	2 090	2 070	183	10	171	50

MIGRATIONS EXTERIEURES DU CANTON PAR NATIONALITE

Totaux annuels

Unité : Nombre

NATIONALITE	IMMIGRES			EMIGRES			GAIN MIGRATOIRE		
	Août 1968	Août 1969		Août 1968	Août 1969		Août 1968	Août 1969	
		TOTAL	dont saisonniers		TOTAL	dont saisonniers		TOTAL	dont saisonniers
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Genève	78	102	.	88	127	.	-10	-25	.
Appenzell	6	7	.	6	10	.	-	-3	.
Argovie	49	32	.	21	48	.	28	-16	.
Bâle	43	39	.	26	23	.	17	16	.
Berne	164	169	.	106	134	.	58	35	.
Fribourg	56	62	.	55	40	.	1	22	.
Glaris	-	6	.	2	3	.	-2	3	.
Grisons	17	15	.	18	15	.	-1	-	.
Lucerne	30	44	.	35	34	.	-5	10	.
Neuchâtel	50	33	.	13	32	.	37	1	.
St Gall	37	34	.	40	30	.	-3	4	.
Schaffhouse	4	7	.	4	8	.	-	-1	.
Schwytz	5	8	.	5	8	.	-	-	.
Soleure	16	17	.	22	13	.	-6	4	.
Tessin	23	25	.	10	23	.	13	2	.
Thurgovie	25	11	.	16	19	.	9	-8	.
Unterwald	13	9	.	4	6	.	9	3	.
Uri	5	4	.	2	2	.	3	2	.
Valais	65	53	.	72	38	.	-7	15	.
Vaud	82	94	.	66	94	.	16	-	.
Zoug	5	1	.	2	2	.	3	-1	.
Zurich	77	68	.	44	67	.	33	1	.
Total Confédération	772	840	.	569	776	.	203	64	.
Allemagne	66	78	1	122	79	1	-56	-1	-
Autriche	16	14	1	12	16	-	4	-2	1
Belgique	18	19	-	13	16	-	5	3	-
Danemark	8	10	-	18	13	-	-10	-3	-
Espagne	253	321	123	178	170	58	75	151	65
Finlande	2	3	-	10	5	-	-8	-2	-
France	201	199	6	159	181	6	42	18	-
Grande-Bretagne	78	97	-	102	80	-	-24	17	-
Grèce	3	4	-	2	3	-	1	1	-
Hollande	22	33	-	30	23	-	-8	10	-
Italie	305	285	100	300	329	117	5	-44	-17
Lichtenstein	3	4	-	1	-	-	2	4	-
Norvège	6	9	-	5	12	-	1	-3	-
Portugal	10	4	-	11	12	1	-1	-8	-1
Suède	22	8	-	24	12	-	-2	-4	-
Yougoslavie	5	11	1	9	8	-	-4	3	1
URSS	5	26	-	26	4	-	-21	22	-
Autres états d'Europe	15	22	1	27	30	-	-12	-8	1
Etats-Unis	74	104	-	178	134	-	-104	-30	-
Autres états d'Amérique	35	43	-	74	74	-	-39	-31	-
Afrique	35	38	-	36	36	-	-1	2	-
Asie	52	51	-	90	36	-	-38	15	-
Océanie	6	6	-	2	13	-	4	-7	-
Apatride et inconnu	10	12	-	4	8	-	6	4	-
Total Etrangers	1 250	1 401	233	1 433	1 294	183	-183	107	50
T O T A L	2 100	2 241	233	2 090	2 070	183	10	171	50

PRESTATIONS DE L'ASSURANCE CHOMAGE DANS LE CANTON EN AOUT 1969

Totaux mensuels

GROUPE PROFESSIONNEL	ASSURÉS INDEMNISÉS		INDEMNITÉS JOURNALIÈRES		INDEMNITÉS SERVIES	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
	nombre				francs	
	1	2	3	4	5	6
	CHOMEURS COMPLETS					
Ouvriers des denrées alimentaires, boissons et tabacs	—	—	—	—	—	—
Ouvriers des industries des terres, pierre, bâtiment et bois	—	—	—	—	—	—
Ouvriers de l'industrie textile	—	—	—	—	—	—
Ouvriers de l'habillement et du cuir	—	—	—	—	—	—
Ouvriers du papier et des arts graphiques	—	—	—	—	—	—
Ouvriers de l'industrie chimique	—	—	—	—	—	—
Ouvriers sur métaux	1	—	3	—	82,35	—
Ouvriers horlogers	1	—	17	—	466,65	—
Personnel d'hôtels et de restaurants	—	—	—	—	—	—
Employés de commerce, personnel de vente	4	1	105	2	2 693,50	46,60
Personnel des services de transports et de communications	—	—	—	—	—	—
Autres professions	1	—	9	—	247,05	—
TOTAL	7	1	134	2	3 489,55	46,60
	CHOMEURS PARTIELS					
Ouvriers des denrées alimentaires, boissons et tabacs	—	—	—	—	—	—
Ouvriers des industries des terres, pierre, bâtiment et bois	—	—	—	—	—	—
Ouvriers de l'industrie textile	—	—	—	—	—	—
Ouvriers de l'habillement et du cuir	1	11	11	63	245,30	1 160,50
Ouvriers du papier et des arts graphiques	—	—	—	—	—	—
Ouvriers de l'industrie chimique	—	—	—	—	—	—
Ouvriers sur métaux	—	—	—	—	—	—
Ouvriers horlogers	—	—	—	—	—	—
Personnel d'hôtels et de restaurants	—	—	—	—	—	—
Employés de commerce, personnel de vente	—	—	—	—	—	—
Personnel des services de transports et de communications	—	—	—	—	—	—
Autres professions	—	—	—	—	—	—
TOTAL	1	111	11	63	245,30	1 160,50

MARCHE DU TRAVAIL, ASSURANCE-CHOMAGE ET ETRANGERS SOUMIS
AU CONTROLE DU TRAVAIL DANS LE CANTON

Moyennes ou chiffres mensuels

Unité: Nombre

	MARCHE DU TRAVAIL ⁽¹⁾			ASSURANCE - CHOMAGE		ETRANGERS SOUMIS AU CONTROLE ^{(2) (3)}		
	OFFRES D'EMPLOI	DEMANDES D'EMPLOI	CHOMEURS COMPLETS (3)	CHOMEURS COMPLETS INDEMNISES	JOURNEES INDEMNISEES		TOTAL	dont ⁽⁴⁾ Frontaliers
					Chômage complet	Chômage partiel		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1938	306	1 296	*
1948	139	323	176	264	4 879	.	.	.
1958	183	404	256	264	8 235	17 726	.	.
1961	96	88	37	42	1 267	37 078	4 038	
1962	71	76	32	44	751	167	43 954	5 294
1963	49	72	28	40	652	156	48 964	6 503
1964	34	49	22	29	503	133	53 314	6 687
1965	25	47	27	34	594	70	49 936	6 089
1966	31	55	19	27	463	90	46 920	6 213
1967	30	60	20	26	472	68	49 715	7 822
1968	42	80	29	35	634	94	51 411	9 410
1968								
Janv.	52	116	40	33	613	250	46 407	8 706
Fév.	28	71	48	42	898	313	48 974	8 703
Mars	32	80	47	48	905	73	50 974	8 775
Avril	47	87	40	47	987	3	51 431	8 935
Mai	46	88	27	49	842	35	51 778	9 037
Juin	44	59	18	38	564	13	52 591	9 280
Juil.	32	60	15	13	185	20	52 684	9 431
Août	55	101	17	32	508	166	53 219	9 508
Sept.	54	67	17	18	276	66	53 616	9 841
Oct.	35	93	19	18	323	60	53 989	10 082
Nov.	32	60	26	36	708	69	54 005	10 291
Déc.	46	78	33	47	795	55	47 262	10 332
1969								
Janv.	27	125	60	38	704	375	48 639	10 500
Fév.	28	82	25	44	726	144	50 889	10 513
Mars	48	74	24	29	513	31	53 302	10 587
Avril	42	60	18	23	390	—	54 948	10 599
Mai	37	34	11	17	251	4	56 027	10 866
Juin	22	41	15	11	177	—	56 753	10 969
Juil.	25	27	3	14	226	3	57 251	11 070
Août	23	46	3	8	136	74	58 083	11 235
Sept.								
Oct.								
Nov.								
Déc.								

(1) Données enregistrées à l'Office cantonal de placement

(2) Voir note p. 17

(3) Situation en fin de mois

(4) Frontaliers, uniquement les étrangers, les Suisses n'étant pas soumis au contrôle.

ETRANGERS SOUMIS AU CONTROLE DU TRAVAIL ⁽¹⁾

Situation en fin de mois

Unité: Nombre

GROUPE PROFESSIONNEL	HOMMES			FEMMES			TOTAL		
	Août 1968	Juil. 1969	Août 1969	Août 1968	Juil. 1969	Août 1969	Août 1968	Juil. 1969	Août 1969
Agriculteurs, horticulteurs	1 585	1 141	1 179	69	80	84	1 654	1 221	1 263
Alimentation, boissons, tabacs	829	923	971	802	761	794	1 631	1 684	1 765
Industries textiles	43	50	54	15	14	13	58	64	67
Habillement	244	252	264	1 061	993	1 065	1 305	1 245	1 329
Professions du cuir et du caoutchouc	45	45	47	77	82	79	122	127	126
Professions du papier	125	124	129	287	276	280	412	400	409
Arts graphiques	527	551	589	75	80	80	602	631	669
Industrie chimique et produits synthétiques	246	244	241	233	242	243	479	486	484
Industrie des métaux et électrotechnique	6 826	6 897	6 936	1 033	1 088	1 117	7 859	7 985	8 053
Horlogerie et bijouterie	317	351	347	580	623	632	897	974	979
Industrie de terre, pierre et verre	557	551	540	10	9	10	567	560	550
Industrie du bois, aménagements intérieurs	1 200	1 219	1 256	108	111	113	1 308	1 330	1 369
Bâtiment	9 038	10 249	10 303	—	—	—	9 038	10 249	10 303
Transports et communications	935	963	978	6	6	5	941	969	983
Industrie hôtelière et établissements divers	3 750	3 851	3 975	3 297	3 385	3 306	7 047	7 236	7 281
Service de maison	695	619	625	2 947	4 080	4 277	3 642	4 699	4 902
Professions du commerce et bureaux	2 918	3 002	3 028	4 957	5 697	5 810	7 875	8 699	8 838
Personnel technique	1 231	1 454	1 437	108	138	141	1 339	1 592	1 578
Hygiène et médecine	602	708	718	1 410	1 484	1 517	2 012	2 192	2 235
Professions des sciences et des arts	475	614	621	373	430	413	848	1 044	1 034
Autres professions	3 005	3 182	3 173	578	682	693	3 583	3 864	3 866
T O T A L	35 193	36 990	37 411	18 026	20 261	20 672	53 219	57 251	58 083
<i>dont frontaliers</i> ⁽²⁾	<i>6 018</i>	<i>6 753</i>	<i>6 868</i>	<i>3 490</i>	<i>4 317</i>	<i>4 367</i>	<i>9 508</i>	<i>11 070</i>	<i>11 235</i>

(1) Enregistrés à l'Office cantonal de placement, dès l'octroi de l'autorisation. Les fonctionnaires internationaux, les indépendants et les étrangers au bénéfice d'un permis d'établissement ne sont pas astreints au contrôle.

(2) Frontaliers : uniquement les étrangers, les Suisses n'étant pas soumis au contrôle.

ABONNEMENTS EAU, ELECTRICITE ET GAZ (1)

Situation en fin de période

Unité: Nombre

	EAU		ELECTRICITE			GAZ			RAPPELS (Moyenne mensuelle ou mois)
	MENAGERE	INDUS- TRIELLE	ECLAIRAGE, APPAREILS MENAGERS	FORCE MOTRICE	APPLI- CATIONS THERMIQUES	CUISINE ET ARTISANAT	EAU CHAUDE	CHAUF- PAGE	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
1938	14 312	383	89 826	3 329	*	57 429	*	*	*
1948	16 418	762	99 743	4 442	20 943	61 714	*	*	*
1961	20 564	831	137 991	7 572	19 460	65 374	1 140	1 852	*
1962	21 086	831	143 500	7 899	19 853	65 580	1 348	2 001	6 802
1963	21 494	887	149 238	8 290	20 426	66 260	1 413	2 158	5 516
1964	22 014	915	152 795	8 507	20 846	67 016	1 460	2 247	5 161
1965	22 261	935	156 913	8 575	21 117	67 873	1 509	2 358	4 645
1966	22 573	934	154 431	8 639	21 273	69 506	1 519	2 357	4 497
1967	22 938	1 012	159 649	8 737	21 383	71 182	1 569	2 463	4 806
1968	23 335	1 058	163 742	8 856	21 234	71 015	1 493	2 492	4 589
1968									
Janv.	22 945	1 010	160 058	8 751	21 387	71 277	1 572	2 468	4 858
Fév.	22 936	1 014	160 364	8 769	21 381	71 388	1 550	2 469	4 121
Mars	22 950	1 020	160 669	8 750	21 383	71 411	1 554	2 465	4 861
Avril	22 989	1 022	161 031	8 750	21 395	71 473	1 558	2 463	5 229
Mai	23 019	1 025	161 270	8 745	21 405	71 380	1 550	2 456	5 621
Juin	23 050	1 022	161 858	8 742	21 402	71 383	1 511	2 455	4 297
Juil.	23 096	1 026	162 308	8 764	21 400	71 353	1 511	2 443	5 065
Août	23 149	1 035	162 546	8 777	21 364	71 336	1 506	2 441	3 907
Sept.	23 144	1 035	162 794	8 769	21 360	71 284	1 503	2 446	5 155
Oct.	23 170	1 045	163 149	8 793	21 332	71 185	1 508	2 459	4 363
Nov.	23 238	1 054	163 492	8 854	21 304	71 025	1 492	2 486	4 476
Déc.	23 335	1 058	163 742	8 856	21 234	71 015	1 493	2 492	3 120
1969									
Janv.	23 330	1 055	163 779	8 932	21 168	70 970	1 487	2 495	4 856
Fév.	23 344	1 056	163 869	9 053	21 140	70 902	1 479	2 499	3 808
Mars	23 385	1 055	163 769	9 153	21 101	70 904	1 483	2 502	5 221
Avril	23 413	1 057	163 567	9 261	21 058	70 891	1 489	2 505	4 702
Mai	23 533	995	163 596	9 340	20 988	70 894	1 488	2 499	4 728
Juin	23 504	995	163 625	9 457	20 944	70 851	1 491	2 497	4 816
Juil.	23 556	997	163 628	9 570	20 881	70 958	1 493	2 486	4 572
Août	23 636	998	163 682	9 632	20 833	71 014	1 494	2 478	4 402
Sept.									
Oct.									
Nov.									
Déc.									

(1) Relatifs aux arrondissements desservis par les Services industriels de Genève, distincts pour l'eau, l'électricité et le gaz et ne correspondant pas au territoire du canton.

CONSUMMATION D'ENERGIE PAR CATEGORIE D'USAGERS⁽¹⁾

Moyennes ou totaux mensuels

	ELECTRICITE								GAZ
	TOTAL	TRAMWAYS TROLLEY- BUS	CHAUDIERES ELECTRI- QUES	GRANDE INDUSTRIE	CERN	AUTRES ABONNES	PERTES ET DIVERS	ECLAIRAGE PUBLIC	CONSUM- MATION AU COMPTEUR
	Milliers de kWh								1 000 m ³
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1938	11 126	674	(2)	(2)	—	7 988	2 464	(3)	1 863
1948	29 521	832	2 483	(2)	—	23 037	3 169	(3)	2 202
1958	47 262	1 007	1 511	6 798	798	31 093	5 198	857	2 683
1961	58 457	1 002	1 259	9 784	3 152	35 719	6 597	944	2 789
1962	63 002	1 093	737	10 484	4 201	38 311	7 205	971	3 164
1963	67 251	1 125	608	11 031	5 419	40 254	7 822	992	3 336
1964	71 769	1 143	219	11 823	6 036	43 159	8 358	1 030	3 283
1965	76 659	1 217	430	12 736	7 894	44 533	8 794	1 055	3 493
1966	79 061	1 257	872	13 681	7 239	45 672	9 251	1 089	3 341
1967	88 092	1 264	1 219	15 055	9 846	49 755	9 825	1 128	3 604
1968	92 931	1 295	766	18 194	9 658	51 484	10 328	1 206	3 739
1968									
Janv.	102 808	1 418	800	17 722	15 408	55 051	10 948	1 461	6 129
Fév.	101 321	1 381	933	17 282	13 726	55 796	11 006	1 197	5 098
Mars	98 385	1 347	906	17 229	12 820	55 838	10 959	1 286	4 808
Avril	89 209	1 231	884	16 597	11 518	47 813	10 117	1 049	3 414
Mai	93 948	1 344	1 072	19 160	10 049	50 868	10 413	1 042	3 273
Juin	78 618	1 044	468	16 487	3 358	47 020	9 492	749	2 438
Juil.	77 435	1 208	808	17 919	3 847	43 138	9 608	907	2 112
Août	81 190	1 223	833	18 274	4 470	45 953	9 352	1 085	2 199
Sept.	84 968	1 202	659	18 763	5 761	47 737	9 718	1 128	2 491
Oct.	98 980	1 330	755	20 689	9 292	55 034	10 495	1 385	3 099
Nov.	104 546	1 388	629	19 931	13 782	56 281	10 972	1 563	4 525
Déc.	103 763	1 422	443	18 276	11 860	59 283	10 856	1 623	5 276
1969									
Janv.	108 557	1 490	652	20 994	16 276	55 909	11 510	1 726	5 411
Fév.	103 041	1 321	742	19 129	16 290	53 088	11 052	1 419	5 228
Mars	109 227	1 340	643	20 065	14 195	60 202	11 472	1 310	4 719
Avril	97 645	1 214	625	18 798	16 699	48 435	10 714	1 160	3 606
Mai	101 238	1 219	626	18 357	17 811	51 037	11 093	1 095	2 660
Juin	98 522	1 058	720	19 302	14 074	51 821	10 552	995	2 494
Juil.	92 557	1 447	980	19 545	16 108	42 286	11 200	991	1 923
Août	96 578	1 092	760	19 476	15 480	47 637	10 956	1 177	2 082
Sept.									
Oct.									
Nov.									
Déc.									

(1) Voir note p. 18

(2) Inclus avec "Autres abonnés".

(3) Inclus avec "Pertes et divers".

CONSTRUCTIONS PROJETÉES DANS LE CANTON ⁽¹⁾

Totaux annuels ou mensuels

Unité: Nombre

	REQUETES DEPOSEES					AUTORISATIONS DELIVREES				
	BATIMENTS SANS LOGEMENT (2)	BATIMENTS AVEC LOGEMENTS				BATIMENTS SANS LOGEMENT (2)	BATIMENTS AVEC LOGEMENTS			
		TOTAL	dont Villas (3)	Nombre de logements (2)	Nombre de pièces (4)		TOTAL	dont Villas (3)	Nombre de logements (2)	Nombre de pièces (4)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1938	*	*	*	*	*	28	156	103	939	3 163
1946	*	*	*	*	*	45	54	43	116	501
1953	*	*	*	*	*	35	312	167	2 699	8 662
1961	73	771	491	7 609	*	81	549	332	5 897	21 040
1962	53	591	216	11 502	42 640	80	461	229	5 633	20 957
1963	65	682	146	10 439	39 176	72	410	126	8 705	32 130
1964	76	320	175	3 931	14 588	64	515	154	7 418	26 899
1965	49	326	169	4 469	15 689	50	329	173	3 854	13 800
1966	44	290	206	2 390	9 580	49	341	172	3 730	13 992
1967	46	376	262	2 690	9 518	54	321	195	2 797	10 075
1968	49	546	357	5 096	19 840	62	449	288	3 905	14 803
1968										
Janv.	—	42	33	439	1 062	6	15	12	57	246
Fév.	—	37	36	54	372	5	21	15	100	373
Mars	4	36	27	312	1 127	2	14	9	60	218
Avril	6	30	8	637	2 619	2	61	41	545	1 776
Mai	14	40	25	297	1 447	5	28	22	86	461
Juin	5	33	17	406	1 641	6	33	15	472	1 446
Juil.	4	74	58	964	3 669	8	45	34	189	757
Août	5	48	31	290	1 229	5	49	21	656	2 741
Sept.	—	57	46	266	1 084	10	45	17	719	2 873
Oct.	5	43	30	296	1 005	4	67	55	200	864
Nov.	4	34	11	327	1 233	5	31	19	311	1 404
Déc.	2	72	35	808	3 352	4	40	28	510	1 644
1969										
Janv.	6	46	34	276	1 335	2	24	14	268	1 017
Fév.	4	47	36	288	1 281	2	86	54	950	3 864
Mars	7	50	42	171	663	6	50	28	223	788
Avril	6	82	51	513	2 163	3	54	40	469	1 919
Mai	2	64	41	571	2 222	7	45	24	519	2 008
Juin	7	93	49	1 574	5 721	5	55	24	568	2 386
Juil.	10	91	48	568	2 428	4	97	53	835	3 636
Août	6	69	63	157	672	7	68	47	804	2 978
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Ne concerne que les bâtiments principaux à savoir: bâtiments à un logement; bâtiments à plusieurs logements; bâtiments mixtes; bâtiments avec logements de service; bâtiments administratifs; bâtiments à usage d'entreprises de transports; écoles; bibliothèques; églises; maisons de paroisse; hôpitaux; cliniques; bâtiments à usage de banques; bureaux; magasins; hôtels; pensions; théâtres; fabriques; ateliers (2) Les bâtiments avec logements de service sont comptés sous col. 1 et 6; les logements correspondants sous col. 4 et 9. (3) Par villas on entend les bâtiments à un logement. (4) Cuisines comprises

CONSTRUCTIONS, TRANSFORMATIONS ET DEMOLITIONS DANS LE CANTON ⁽¹⁾

Taux annuels ou mensuels

Unité: Nombre

	CONSTRUCTIONS TERMINEES						LOGEMENTS TRANSFORMES ET DEMOLIS			LOGEMENTS EXISTANTS
	BATIMENTS SANS LOGEMENT	VILLAS	BATIMENTS MIXTES ET A LRS LOGEMENTS				TOTAL LOGEMENTS CONSTRUITS	GAIN DES LOGEMENTS TRANSFORMES	LOGEMENTS DEMOLIS	
			Bât.	Log.	Nombre total de pièces	Nombre moyen de pièces par logement				
(2)	(3)	(4)	(4)	(4)	(4)	(2)	(8)	(9)	(5)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	11	92	45	728	2 197	3,02	823	135	13	64 490
1946	2	32	2	3	14	4,67	35	78	12	66 943
1953	32	140	95	2 148	6 531	3,04	2 288	48	300	74 953
1961	58	445	197	3 545	13 043	3,68	3 999	117	365	97 484
1962	63	353	190	5 052	18 434	3,65	5 421	54	349	102 610
1963	75	188	297	5 927	21 915	3,70	6 125	96	385	108 446
1964	75	129	202	4 418	15 202	3,44	4 559	77	542	112 540
1965	50	141	266	6 235	22 849	3,74	6 390	121	136	118 915
1966	68	131	186	5 205	19 099	3,67	5 350	145	347	124 062
1967	39	151	218	5 233	19 038	3,64	5 395	116	410	129 163
1968	54	149	159	4 018	14 373	3,58	4 182	80	269	133 156
1968										
Janv.	4	1	12	405	1 602	3,95	407	-1	19	129 550
Fév.	3	16	12	371	1 402	3,77	388	11	5	129 944
Mars	7	11	22	549	1 767	3,22	561	2	13	130 494
Avril	3	14	14	342	1 303	3,65	357	8	32	130 827
Mai	3	17	14	474	1 783	3,76	492	5	71	131 253
Juin	7	20	22	499	1 808	3,62	520	10	4	131 779
Juil.	3	10	4	83	196	2,36	93	1	18	131 855
Août	2	11	10	173	590	3,41	184	2	27	132 014
Sept.	11	19	10	251	901	3,59	277	16	8	132 299
Oct.	2	7	8	365	1 184	3,24	372	4	45	132 630
Nov.	6	7	6	140	422	3,01	149	7	3	132 783
Déc.	3	16	25	366	1 415	3,87	382	15	24	133 156
1969										
Janv.	-	11	9	255	962	3,77	266	2	82	133 342
Fév.	4	15	-	-	-	-	16	2	38	133 322
Mars	6	31	16	282	1 072	3,80	314	24	54	133 606
Avril	9	14	14	306	1 115	3,64	321	1	21	133 907
Mai	4	28	14	361	1 219	3,38	389	10	27	134 279
Juin	7	23	20	327	1 234	3,77	364	12	20	134 635
Juil.	-	29	13	339	1 363	4,02	368	11	74	134 940
Août	7	15	26	597	1 798	3,01	616	6	18	135 544
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Voir note 1) p. 20 (2) Les bâtiments avec logements de service sont comptés sous colonne 1; les logements correspondants sous col. 7
(3) Par villas on entend les bâtiments à un logement (4) Cuisines comprises (5) situation en fin de période

VOLUME DES CONSTRUCTIONS AUTORISEES ET TERMINEES DANS LE CANTON (1)

Totaux annuels ou mensuels

Unité: 1000 m³

	CONSTRUCTIONS AUTORISEES					CONSTRUCTIONS TERMINEES				
	BATIMENTS SANS LOGEMENT (2)	BATIMENTS AVEC LOGEMENTS			VOLUME TOTAL	BATIMENTS SANS LOGEMENT (2)	BATIMENTS AVEC LOGEMENTS			VOLUME TOTAL
		Villas (3)	Bâtiments à plusieurs logements	Bâtiments mixtes			Villas (3)	Bâtiments à plusieurs logements	Bâtiments mixtes	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1961	1 739	353	936	925	3 953	514	439	908	304	2 165
1962	841	227	962	840	2 870	595	345	1 008	705	2 653
1963	1 074	128	1 966	900	4 068	809	183	1 490	629	3 111
1964	866	138	1 476	952	3 432	973	124	678	812	2 587
1965	608	147	501	636	1 892	790	142	1 161	949	3 042
1966	1 044	156	738	437	2 375	1 337	111	975	849	3 273
1967	912	178	531	461	2 082	729	134	1 161	462	2 486
1968	1 318	267	615	645	2 845	889	136	518	817	2 360
1968										
Janv.	73	10	5	—	88	45	1	56	93	195
Fév.	37	13	—	25	75	16	12	68	57	153
Mars	16	8	7	14	45	108	10	65	97	280
Avril	21	34	78	90	223	18	14	8	118	158
Mai	35	25	20	6	86	103	15	43	115	276
Juin	606	16	92	28	742	89	19	73	80	261
Juil.	141	33	23	62	259	20	12	—	39	71
Août	107	20	168	43	338	30	10	38	25	103
Sept.	119	16	37	240	412	255	13	39	49	356
Oct.	38	51	8	47	144	10	5	39	56	110
Nov.	56	20	110	34	220	104	8	25	11	148
Déc.	69	21	67	56	213	91	17	64	77	249
1969										
Janv.	59	12	27	56	154	—	9	86	9	104
Fév.	33	55	207	106	401	40	15	—	—	55
Mars	130	24	15	46	205	43	26	75	25	169
Avril	26	50	70	74	220	96	12	100	19	227
Mai	117	25	72	128	342	18	25	100	26	169
Juin	77	29	188	20	314	91	22	61	55	229
Juil.	178	54	180	191	603	—	27	121	30	178
Août	50	45	220	56	371	233	14	77	95	419
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Voir note 1) p. 20

(2) Les bâtiments avec logements de service sont respectivement comptés sous col. 1 et 6.

(3) Par villas on entend les bâtiments à un logement

MOUVEMENT DE LA CONSTRUCTION ET DES LOGEMENTS EN VILLE ⁽¹⁾

Taux annuels ou mensuels

	CONSTRUCTIONS AUTORISEES				CONSTRUCTIONS TERMINEES				LOGEMENTS TRANSFORMES ET DEMOLIS		LOGEMENTS EXISTANTS (3)
	BATIMENTS SANS LOGEMENT (2)	BATIMENTS A USAGE D'HABITATION		VOLUME TOTAL	BATIMENTS SANS LOGEMENT (2)	BATIMENTS A USAGE D'HABITATION		VOLUME TOTAL	GAIN DES LOGEMENTS TRANSFORMES	LOGEMENTS DEMOLIS	
		Bât.	Log.			Bât.	Log.				
		Nombre				Nombre					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1938	16	43	738	*	2	39	632	*	124	10	48 446
1946	24	6	61	*	—	1	1	*	72	1	50 343
1953	20	120	2 266	*	4	108	2 099	*	18	299	57 209
1961	45	95	3 030	1 798	25	64	1 379	861	38	325	70 336
1962	30	64	2 366	1 093	30	59	1 818	992	-1	329	71 824
1963	29	53	1 768	1 001	38	90	2 383	1 284	42	335	73 914
1964	32	80	2 690	1 400	37	70	2 119	1 367	44	525	75 552
1965	13	35	1 403	470	29	75	2 383	1 251	51	108	77 878
1966	17	41	1 044	650	32	57	1 810	1 314	100	242	79 546
1967	17	42	1 553	774	9	55	1 728	718	79	329	81 024
1968	16	70	2 047	923	19	50	1 298	712	43	175	82 190
1968											
Janv.	2	2	43	36	—	3	94	35	—	18	81 100
Fév.	2	1	22	20	2	2	41	23	10	4	81 147
Mars	1	1	35	28	2	3	63	59	—	1	81 209
Avril	—	12	410	126	—	10	242	88	—	31	81 420
Mai	1	1	2	15	1	6	123	77	—	66	81 477
Juin	1	3	195	41	3	9	231	101	—	3	81 705
Juil.	2	5	139	100	1	2	47	40	-1	17	81 734
Août	—	6	160	63	1	3	88	42	1	13	81 810
Sept.	3	21	628	264	4	3	98	96	16	8	81 916
Oct.	1	4	92	37	1	3	95	33	2	10	82 003
Nov.	—	12	290	144	4	2	73	80	6	3	82 079
Déc.	3	2	31	49	—	4	103	38	9	1	82 190
1969											
Janv.	1	1	45	45	—	5	138	56	2	51	82 279
Fév.	1	5	190	74	2	—	1	17	—	28	82 252
Mars	1	3	75	24	1	2	81	42	20	46	82 307
Avril	1	2	77	28	1	6	197	84	—	15	82 489
Mai	5	10	250	184	—	3	168	33	6	26	82 637
Juin	5	2	56	62	3	5	162	76	-4	17	82 778
Juil.	2	17	431	373	—	6	188	77	9	46	82 929
Août	—	6	183	74	3	11	400	259	4	10	83 323
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

(1) Voir note 1) p. 20

(2) Les bâtiments avec logements de service sont comptés respectivement sous col. 1 et 5; les logements correspondants sous col. 3 et 7

(3) Situation en fin de période

PACTES DE RESERVE DE PROPRIETE ⁽¹⁾

Moyennes ou totaux mensuels

Unité: Nombre

	TOTAL	APPAREILS MENAGERS						PHOTO, RADIO, TV			VEHICULES				AMEUBLEMENT	EQUIPEMENT DE BUREAU	DIVERS (2)	MONTANT TOTAL GARANTI Milliers de F
		Cuisinières	Appareils frigorifiques	Machines à coudre	Machines à laver	Autres appareils ménagers	Appareils photo et cinéma	Radios, pick-ups, enregistreurs	Postes de télévision	Automobiles	Camions, tracteurs	Motos et scooters	Vélos et vélomoteurs					
														1				
1961	998	4	18	17	22	27	8	86	87	442	12	39	172	19	45	3 730		
1962	1 122	5	11	18	27	20	10	80	138	490	11	39	207	18	48	4 642		
1963	864	3	6	8	18	10	6	43	84	409	14	8	33	166	17	39	4 259	
1964	864	3	3	6	14	6	6	20	133	403	8	6	26	166	13	51	4 074	
1965	732	1	2	4	7	5	4	11	114	331	7	2	15	166	17	46	3 509	
1966	639	1	1	5	6	4	3	8	75	308	6	3	10	155	6	48	3 504	
1967	658	1	1	4	4	5	2	6	82	327	9	2	10	147	4	54	4 011	
1968	646	1	1	1	3	5	2	4	65	349	5	2	5	143	4	56	3 927	
1968																		
Janv.	554	—	1	1	4	2	2	4	69	245	3	1	5	159	5	53	2 608	
Fév.	602	1	1	3	5	3	2	3	82	279	4	2	2	165	4	46	4 057	
Mars	603	—	1	2	4	5	3	4	47	319	3	2	7	146	9	51	4 852	
Avril	739	1	—	1	6	4	—	3	52	446	8	6	1	150	4	57	4 607	
Mai	894	2	3	—	3	6	4	5	72	551	7	5	13	160	6	57	4 851	
Juin	642	—	2	1	1	4	3	4	45	392	8	3	4	115	2	58	3 804	
Juil.	780	1	1	—	1	1	2	5	47	480	7	3	7	152	2	71	4 056	
•Août	593	1	2	2	3	5	5	3	47	343	7	1	7	120	1	46	4 686	
Sept.	544	—	1	1	1	8	1	4	58	282	2	1	4	135	3	43	2 829	
Oct.	620	—	1	1	—	7	1	4	75	335	4	—	3	121	4	64	3 535	
Nov.	623	2	2	3	3	8	2	6	90	271	2	2	1	157	3	71	3 827	
Déc.	560	2	2	1	—	2	—	2	95	250	5	1	2	143	2	53	3 407	
1969																		
Janv.	530	3	1	1	2	2	1	8	56	263	3	—	3	128	—	59	2 506	
Fév.	522	—	1	4	3	3	—	2	73	265	6	1	—	114	1	49	3 293	
Mars	582	—	—	—	1	6	3	6	62	296	5	—	1	134	4	64	3 579	
Avril	666	—	—	—	2	5	1	7	60	402	8	5	—	114	2	60	5 101	
Mai	590	2	1	2	2	7	1	7	27	354	13	4	1	107	2	60	4 447	
Juin	628	—	1	—	—	8	4	9	46	387	4	4	2	100	2	61	4 038	
Juil.	618	2	4	2	—	7	1	4	40	352	10	2	1	130	—	63	4 782	
Août	377	—	—	2	—	3	2	6	15	209	5	3	—	91	—	41	2 628	
Sept.																		
Oct.																		
Nov.																		
Déc.																		

(1) Inscrits à l'Office cantonal des poursuites

(2) Y compris remises de commerce et machines pour l'industrie

VEHICULES IMMATRICULES DANS LE CANTON

Situation en fin de période

Unité: Nombre

	AUTOMOBILES - CARS - CAMIONS								MOTOS					
	TOTAL	Autos (1)	Camions	Remor- ques	Cars (2)	Taxis	Tracteurs agricoles	Autres	TOTAL	Motos (1)(3)	Side- cars	Motos légères	Autres	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1938	11 255	8 918	1 552	(4)	154	165	272	194	(4)	1 631	1 301	326	—	4
1948	14 675	11 147	2 524	266	85	132	518	3	3 842	3 286	555	—	1	
1961	63 585	56 706	5 037	1 083	192	323	231	13	(5)	10 652	4 013	317	6 301	(6) 21
1962	72 684	63 239	5 579	1 313	225	356	1 192	780	9 887	3 616	307	5 941	23	
1963	78 640	67 996	5 881	1 539	247	387	1 250	1 340	8 065	2 459	2 96	5 287	23	
1964	87 447	75 817	6 101	1 817	282	394	1 297	1 739	7 857	2 465	312	5 056	24	
1965	89 971	79 061	5 181	2 076	142	374	1 305	1 832	7 713	2 728	303	4 658	24	
1966 (7)	98 680	87 243	5 231	2 383	158	392	1 340	1 933	7 438	2 629	287	4 499	23	
1967	103 544	91 845	5 235	2 481	166	395	1 376	2 046	6 786	2 272	261	4 229	24	
1968	109 741	97 623	5 193	2 773	180	397	1 405	2 170	6 261	1 982	257	3 999	23	
1968														
Janv.	102 630	91 036	5 191	2 443	166	392	1 365	2 037	6 461	2 093	260	4 084	24	
Fév.	103 370	91 732	5 215	2 452	167	397	1 370	2 037	6 493	2 124	259	4 086	24	
Mars	104 830	93 110	5 237	2 495	168	398	1 378	2 044	6 685	2 277	270	4 114	24	
Avril	106 435	94 606	5 262	2 560	172	403	1 383	2 049	6 909	2 469	272	4 144	24	
Mai	107 803	95 847	5 262	2 652	172	406	1 388	2 076	7 085	2 609	274	4 179	23	
Juin	108 837	96 777	5 259	2 732	172	409	1 397	2 091	7 160	2 652	271	4 214	23	
Juil.	109 873	97 626	5 258	2 833	178	407	1 413	2 158	7 211	2 678	272	4 238	23	
Août	110 378	98 164	5 203	2 841	179	401	1 416	2 174	7 236	2 680	269	4 264	23	
Sept.	110 746	98 532	5 214	2 826	178	398	1 418	2 180	7 203	2 643	269	4 268	23	
Oct.	111 152	98 908	5 236	2 833	176	398	1 422	2 179	7 082	2 538	269	4 252	23	
Nov.	110 938	98 713	5 236	2 815	176	396	1 419	2 183	6 797	2 319	261	4 194	23	
Déc.	109 741	97 623	5 193	2 773	180	397	1 405	2 170	6 261	1 982	257	3 999	23	
1969														
Janv.	109 277	97 195	5 179	2 742	185	397	1 395	2 184	5 918	1 801	249	3 845	23	
Fév.	110 169	98 002	5 220	2 758	191	398	1 402	2 198	5 956	1 840	247	3 846	23	
Mars	111 863	99 558	5 281	2 809	192	401	1 405	2 217	6 103	1 954	246	3 881	22	
Avril	113 646	101 169	5 342	2 901	193	405	1 412	2 224	6 293	2 077	249	3 945	22	
Mai	115 375	102 768	5 366	2 971	194	410	1 420	2 246	6 416	2 139	252	4 003	22	
Juin	116 719	103 954	5 406	3 068	200	411	1 428	2 252	6 340	2 166	254	3 898	22	
Juil.	118 012	105 034	5 456	3 154	200	415	1 438	2 315	6 315	2 193	255	3 845	22	
Août	118 647	105 620	5 475	3 166	200	416	1 440	2 330	6 326	2 202	256	3 846	22	
Sept.														
Oct.														
Nov.														
Déc.														

(1) Y compris plaques professionnelles et, dès septembre 1965, voitures de location (plaques 96 000)

(2) Y compris bus et voitures de location (plaques GE 96 000), ces dernières jusqu'en août 1965.

 (3) Au dessus de 50 cm³

(4) En 1938, les remorques figurent dans la rubrique "Autres"

(5) Dès janvier 1962, les véhicules et machines de travail (moissonneuses, remorques spéciales, etc.) sont progressivement enregistrés.

 (6) VéloMOTEURS avec vitesse maximum inférieure à 30 km/h et cylindre inférieure à 50 cm³ exclus

(7) Col. 1 à 8, chiffres corrigés à la suite du recensement du 30.9.65

TRAFIC DE LA CGTE ET DE LA GARE DES EAUX-VIVES

Moyennes ou totaux mensuels

	CGTE						GARE DES EAUX-VIVES				
	TRANSPORT DE VOYAGEURS		KM PARCOURS				VOYAGEURS	TRAINS	BILLETS DELIVRES		ARRIVAGES * MAR- CHAN- DISSES
	Nombre	Recettes	Total	Tromways	Trolleybus	Autobus	Arrivées et départs	Simple course	Aller retour		
	Milliers	Milliers F	Milliers				Nombre				Tonnes
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1938	1 896	*	437	389	—	48	35 602	*	*	*	3 883
1948	3 627	864	491	381	58	52	23 077	*	*	*	1 766
1961	5 696	1 423	575	196	181	198	23 979	1 494	2 286	1 440	2 596
1962	6 107	1 561	756	154	249	236	23 332	1 512	2 259	1 304	2 525
1963	6 496	1 687	691	154	270	267	20 223	1 502	2 284	1 124	2 808
1964	6 686	1 784	706	154	273	279	19 072	1 474	2 112	1 012	2 445
1965	6 264	1 863	717	153	275	289	19 467	1 446	2 198	894	1 831
1966	6 144	1 873	712	154	272	286	18 778	1 425	2 198	816	1 229
1967	6 104	1 986	714	151	275	288	17 211	1 254	1 740	582	1 414
1968	6 160	2 088	720	148	281	291	14 567	920	1 400	404	1 020
1968											
Janv.	6 391	2 102	730	154	284	292	12 378	1 054	1 399	440	1 041
Fév.	6 228	1 997	697	145	273	279	13 295	992	1 224	322	1 416
Mars	6 600	2 191	747	157	286	304	15 170	992	1 448	483	660
Avril	6 021	2 015	697	148	271	278	14 848	960	1 580	515	2 234
Mai	6 400	2 159	741	154	287	300	9 009 ⁽¹⁾	548 ⁽¹⁾	884 ⁽¹⁾	209 ⁽¹⁾	228 ⁽¹⁾
Juin	5 980	2 033	704	140	275	289	10 091	832	937	297	366
Juil.	5 090	1 921	712	145	288	279	20 309	952	1 648	508	1 369
Août	5 107	1 933	710	145	286	279	19 104	1 006	2 053	465	1 104
Sept.	6 076	2 054	709	142	281	286	17 694	880	1 625	475	407
Oct.	6 643	2 235	749	154	286	309	14 554	952	1 328	578	1 364
Nov.	6 763	2 242	723	149	275	299	14 736	972	1 336	273	631
Déc.	6 619	2 176	722	150	278	294	13 616	904	1 334	286	1 424
1969											
Janv.	6 409	2 111	730	153	277	300	14 923	952	1 300	246	654
Fév.	6 249	2 015	681	141	258	282	13 473	856	1 127	260	688
Mars	6 846	2 310	746	154	283	309	14 831	952	1 189	321	368
Avril	6 226	2 092	697	149	266	282	15 608	920	1 275	384	482
Mai	6 433	2 173	731	152	278	301	16 439	952	1 297	490	1 098
Juin	6 170	2 112	733	100	276	357	16 967	964	1 277	367	1 336
Juil.	5 184	1 949	738	99	288	351	18 338	952	1 546	353	954
Août	4 871	1 830	732	98	285	349	18 378	942	1 737	367	1 125
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

(1) Trafic interrompu par suite de grève du 19 mai au 6 juin.

TRAFIC DES GARES DE GENEVE, VERNIER ET VERSOIX

Moyennes ou totaux mensuels

	VOYAGEURS ⁽¹⁾					MARCHANDISES ⁽²⁾							
	GENEVE				TOTAL	GENEVE ⁽³⁾		VERNIER		VERSOIX		TOTAL	
	Billets suisses	Abonnements	Billets internationaux			Exp.	Arr.	Exp.	Arr.	Exp.	Arr.	Exp.	Arr.
			Via Lausanne	Via Bellegarde									
Milliers de titres de transport					Milliers de tonnes								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1938	35,6	0,7	3,2	7,2	46,7	18,2	37,7	0,5	12,6	0,2	0,5	18,9	50,8
1948	67,4	5,2	5,4	11,4	89,4	27,8	43,5	2,3	13,1	0,3	0,9	30,4	57,5
1963	72,7	3,9	8,5	10,2	95,3	69,2	102,3	3,5	57,2	0,8	2,2	73,5	161,7
1964	81,8	3,8	8,8	11,1	105,5	60,3	88,7	5,6	58,7	0,8	2,3	66,7	149,7
1965	69,9	3,6	8,3	11,3	93,1	62,3	87,6	6,6	59,7	0,8	2,0	69,7	149,3
1966	70,2	3,6	8,3	11,2	93,3	56,2	73,4	4,9	56,3	0,8	2,0	61,9	131,7
1967	70,8	3,3	8,1	10,6	92,8	46,3	69,7	2,3	59,2	0,8	2,1	49,4	131,0
1968	76,1	3,6	8,6	10,3	98,6	49,3	70,3	1,0	63,2	0,7	1,5	51,0	135,0
1968													
Janv.	80,3	3,6	6,7	12,7	103,3	54,1	67,3	0,7	68,7	0,8	2,3	55,6	138,3
Fév.	66,7	3,2	5,4	12,0	87,3	46,5	66,5	0,4	54,1	0,8	1,9	47,7	122,5
Mars	65,4	2,6	6,1	9,0	83,1	47,8	66,5	1,0	57,2	0,9	1,5	49,7	125,2
Avril	88,6	3,1	6,1	9,0	106,8	44,2	63,8	0,9	59,7	0,6	1,4	45,7	124,9
Mai	66,9	2,0	10,0	8,5	87,4	28,7	51,2	0,7	56,8	0,5	1,4	29,9	109,4
Juin	89,1	3,6	9,4	6,1	108,2	43,5	66,2	1,6	67,3	0,4	1,6	45,5	135,1
Juil.	87,3	6,2	12,1	12,1	117,7	50,6	86,4	1,7	81,5	0,6	1,3	52,9	169,2
Août	72,9	3,9	10,2	11,7	98,7	51,5	64,3	1,7	67,7	0,6	0,9	53,8	132,9
Sept.	71,4	3,6	9,0	12,6	96,6	45,1	65,6	1,0	50,9	0,7	1,6	46,8	118,1
Oct.	85,7	3,5	7,6	9,7	106,5	56,4	74,9	0,6	68,0	0,5	1,2	57,5	144,1
Nov.	57,6	4,0	9,2	9,5	80,3	64,3	80,4	1,8	61,0	1,4	0,9	67,5	142,3
Déc.	81,5	3,8	11,5	10,8	107,6	58,3	90,6	0,5	66,0	0,8	1,6	59,6	158,2
1969													
Janv.	68,6	3,8	6,3	9,4	88,1	56,2	79,1	0,6	67,0	0,8	1,8	57,6	147,9
Fév.	66,3	3,6	5,4	8,2	83,5	48,4	71,2	0,6	63,9	0,8	1,4	49,8	136,5
Mars	79,4	4,1	7,9	9,8	101,2	50,7	77,9	1,4	75,2	0,9	1,7	53,0	154,8
Avril	64,7	3,3	7,6	9,8	85,4	42,1	79,5	3,8	73,5	1,0	2,0	46,9	155,0
Mai	73,3	3,1	7,1	8,6	92,1	54,6	84,9	3,5	73,2	0,9	1,8	59,0	159,9
Juin	100,2	3,9	9,0	8,9	122,0	64,5	104,0	3,5	74,6	1,1	1,6	69,1	180,2
Juil.	83,7	5,1	14,8	10,4	114,0	56,8	80,7	4,3	71,3	1,2	2,7	62,3	154,7
Août	53,9	3,6	10,8	9,8	78,1	37,8	62,9	1,0	64,7	1,2	2,4	40,0	130,0
Sept.													
Oct.													
Nov.													
Déc.													

(1) Billets et abonnements délivrés à Cornavin et au Bureau de Ville des CFF (Agences privées exclus).

(2) Envois de détail, wagons complets et dès janvier 1967, colis exprès

(3) Cornavin (jusqu'au 30.9.68) et La Praille

AEROPORT DE COINTRIN - MOUVEMENTS D'AVIONS, FRET ET POSTE

Moyennes ou totaux mensuels

	MOUVEMENTS D'AVIONS						FRET ET POSTE			
	TRAFIC COMMERCIAL				TRAFIC NON COMMERCIAL		TRAFIC COMMERCIAL			
	TOTAL		DONT TRAFIC REGULIER		TOTAL	dont trafic privé et de sport	TOTAL		DONT TRAFIC REGULIER	
	TOTAL	dont compagnies suisses ⁽¹⁾	TOTAL	dont Swissair			TOTAL	(1) dont trafic local	TOTAL	(1) dont trafic local
	Nombre d'arrivées et de départs						Tonnes			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1960	2 497	1 391	2 170	1 117	2 171	1 296	995	570	971	555
1961	2 789	1 591	2 328	1 188	2 384	1 418	1 212	713	1 160	671
1962	2 836	1 879	2 286	1 243	2 892	1 686	1 401	920	1 370	899
1963	3 126	1 879	2 578	1 380	3 446	1 374	1 766	1 252	1 703	1 213
1964	3 168	1 838	2 643	1 380	3 120	1 637	1 921	1 404	1 856	1 363
1965	3 268	1 823	2 931	1 547	3 342	1 584	2 243	1 583	2 178	1 546
1966	3 767	2 066	3 361	1 716	3 715	1 839	2 547	1 865	2 484	1 820
1967	4 074	2 284	3 628	1 907	4 546	2 256	2 505	1 763	2 455	1 725
1968	4 112	2 320	3 734	2 052	3 836	2 094	2 962	2 021	2 907	1 977
1968										
Janv.	3 583	1 880	3 357	1 790	1 329	1 113	2 497	1 763	2 422	1 726
Fév.	3 501	1 848	3 315	1 768	1 586	1 296	2 741	1 939	2 702	1 911
Mars	3 970	2 244	3 578	1 968	3 999	2 838	2 943	2 064	2 905	2 028
Avril	4 302	2 430	3 933	2 148	4 213	1 273	2 727 ⁽²⁾	1 957	2 724	1 954
Mai	4 174	2 425	3 707	2 059	2 656	2 730	2 736 ⁽²⁾	2 010	2 707	1 980
Juin	4 258	2 486	3 681	2 079	5 269	2 786	2 693	1 958	2 665	1 933
Juil.	4 603	2 642	4 041	2 235	6 119	3 118	2 851	2 039	2 743	1 945
Août	4 679	2 725	4 140	2 317	5 185	2 821	2 533	1 684	2 439	1 594
Sept.	4 378	2 543	3 974	2 236	3 904	2 178	3 029	1 960	2 948	1 886
Oct.	4 383	2 560	4 029	2 262	5 648	2 794	3 512	2 344	3 464	2 308
Nov.	3 646	1 974	3 481	1 863	1 749	1 113	3 594	2 207	3 533	2 162
Déc.	3 862	2 081	3 576	1 894	1 374	1 071	3 690	2 323	3 633	2 291
1969										
Janv.	4 079	2 130	3 643	1 925	1 513	1 320	3 534	2 057	3 391	1 979
Fév.	3 860	2 086	3 457	1 833	1 723	1 391	3 516	2 116	3 473	2 090
Mars	4 481	2 547	3 840	2 076	3 154	2 308	3 839	2 352	3 788	2 311
Avril	4 816	2 782	4 261	2 367	4 028	2 839	3 762	2 339	3 714	2 298
Mai	5 007	2 961	4 386	2 461	5 635	3 621	3 664	2 436	3 577	2 360
Juin	4 897	2 857	4 316	2 385	4 665	2 889	3 542	2 333	3 486	2 286
Juil.	5 198	3 029	4 484	2 444	5 865	3 304	3 580	2 309	3 520	2 255
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Uniquement le fret ou la poste chargés ou déchargés à Cointrin, à l'exception du transit direct, c'est-à-dire des marchandises qui y font escale sans être déchargés.

(2) Sans le fret gratuit

AEROPORT DE COINTRIN - PASSAGERS

Moyennes ou totaux mensuels

	TRAFIC COMMERCIAL						TRAFIC NON COMMERCIAL	
	TOTAL			DONT TRAFIC REGULIER			TOTAL	dont trafic privé et de sport
	TOTAL	dont compagnies suisses	dont trafic local	TOTAL	dont Swissair	dont trafic local		
	(1)		(2)			(2)		
Nombre de passagers								
1	2	3	4	5	6	7	8	
1960	71 214	39 149	61 414	68 825	37 894	59 821	910	688
1961	82 706	43 925	72 285	79 660	42 202	69 951	1 087	938
1962	88 307	50 851	78 606	85 300	48 977	76 337	1 221	1 101
1963	98 746	55 786	87 387	95 386	53 565	84 772	1 094	999
1964	110 219	59 592	97 393	106 110	57 146	94 120	1 087	1 027
1965	122 765	67 095	106 334	118 574	64 583	103 373	1 310	1 242
1966	136 939	72 989	120 132	132 254	70 116	116 433	1 621	1 541
1967	153 548	83 267	138 150	148 185	80 399	133 697	1 826	1 799
1968	171 931	98 784	154 738	164 948	96 723	148 488	1 164	1 146
1968								
Janv.	129 746	66 118	117 312	123 639	65 530	111 988	793	710
Fév.	130 256	67 192	118 929	124 711	66 927	113 723	813	809
Mars	160 878	90 909	146 747	151 377	87 005	137 375	2 096	2 092
Avril	175 510	100 835	157 812	170 633	100 043	153 517	*	*
Mai	172 151	103 338	155 538	165 806	101 104	150 347	*	*
Juin	189 270	114 544	171 745	179 083	111 418	162 936	*	*
Juil.	215 004	123 047	193 940	204 970	120 103	184 872	*	*
Août	210 041	120 905	187 963	200 054	117 811	178 556	1 419	1 398
Sept.	209 944	125 265	188 747	201 171	121 306	180 610	2 324	2 307
Oct.	181 821	110 767	162 561	177 054	108 540	158 942	1 402	1 390
Nov.	139 394	80 747	123 533	137 310	80 276	121 854	1 326	1 266
Déc.	149 162	81 743	132 032	143 564	80 611	127 131	981	979
1969								
Janv.	162 176	86 434	143 883	151 234	85 632	134 580	847	839
Fév.	151 422	85 208	136 749	144 742	84 589	130 526	926	918
Mars	202 778	117 834	183 667	188 932	113 004	170 453	1 626	1 613
Avril	203 005	121 064	184 263	191 658	117 318	173 237	2 118	2 113
Mai	206 953	126 786	190 354	197 962	121 992	182 216	2 936	2 900
Juin	228 751	137 039	209 813	216 438	129 347	198 143	2 893	2 763
Juil.	254 306	144 393	230 008	239 863	137 311	216 406	3 297	3 176
Août								
Sept.								
Oct.								
Nov.								
Déc.								

(1) Y compris les passagers en transit direct (passagers qui ne quittent pas l'aéroport et repartent avec le même appareil) qui ne sont comptés qu'une fois.

(2) Passagers arrivant ou partant de Genève, à l'exclusion des passagers en transit direct.

TRAFIC POSTAL ET COMPTES DE CHEQUES⁽¹⁾

Moyennes ou chiffres mensuels

	TRAFIC POSTAL					COMPTES DE CHEQUES				
	TIMBRES POSTE VENDUS	OBJETS DE CORRESPON- DANCE (2)	COLIS POSTAUX		PAIE- MENTS	COMPTES	VERSEMENTS AU COMPTANT	VIREMENTS (débits)	MOUVEMENT DE FONDS	AVOIRS EN COMPTE
			Expéditions	Réceptions						
	Milliers F		Milliers		Millions F	Nombre	Millions F			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1938	642	90	158	127	*	7 468	19	46	115	*
1948	1 162	112	271	212	*	11 586	55	158	373	*
1958	1 636	140	315	298	*	14 964	96	301	693	*
1961	2 175	169	343	340	156	16 246 ⁽³⁾	130	404	925	140 ⁽³⁾
1962	2 411	188	355	351	176	16 486	146	465	1 057	166
1963	2 670	211	361	351	184	16 932	158	531	1 198	191
1964	2 871	206	320	359	209	17 260	175	600	1 349	206
1965	3 043	212	309	477	216	17 653	179	631	1 418	212
1966	3 358	224	309	494	234	17 943	191	687	1 543	243
1967	3 584	228	309	469	230	18 232	186	725	1 619	258
1968	4 275	228	294	308	241	18 476	192	802	1 778	277
1968										
Janv.	4 370	210	276	464	232	18 368	188	864	1 884	281
Fév.	3 373	214	279	269	200	18 372	154	738	1 620	268
Mars	4 901	226	291	288	230	18 377	170	736	1 631	263
Avril	3 391	257	284	273	224	18 383	184	781	1 708	251
Mai	4 929	230	301	295	226	18 422	179	727	1 626	256
Juin	3 693	214	256	250	248	18 427	188	694	1 576	284
Juil.	4 782	234	262	249	271	18 445	238	937	2 073	289
Août	3 207	203	249	245	222	18 468	175	770	1 673	272
Sept.	4 874	206	273	270	226	18 475	185	760	1 681	273
Oct.	3 734	247	315	321	253	18 520	209	910	1 982	268
Nov.	5 356	258	316	326	244	18 610	184	794	1 769	279
Déc.	4 688	241	422	441	320	18 844	254	912	2 117	344
1969										
Janv.	4 747	227	278	272	249	18 940	188	983	2 125	314
Fév.	3 788	225	262	253	213	18 445	161	804	1 741	285
Mars	5 071	276	303	294	250	19 681	191	849	1 877	289
Avril	3 998	242	295	284	236	19 742	190	854	1 896	305
Mai	4 959	246	295	282	245	19 179	186	837	1 832	287
Juin	4 274	246	292	272	275	19 263	217	906	2 034	313
Juil.	5 095	244	265	251	280	19 307	230	1 009	2 228	317
Août	3 577	223	227	226	231	19 353	174	888	1 922	297
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Arrondissement de Genève

(2) Seulement les objets de correspondance inscrits

(3) Jusqu'en 1961, situation en fin de période

TELECOMMUNICATIONS ⁽¹⁾

Moyennes ou chiffres mensuels

	TELEPHONE				TELEGRAPHE		TELEX			CONCESSIONS ⁽²⁾		
	Abonne- ments (2)	COMMUNICATIONS			Télé- grammes expédiés	dont inter- nationaux	Abonne- ments (2)	COMMUNICATIONS (3)		Radio	Télé- diffusion	Télé- vision
		TOTAL	dont locales	dont internationales				TOTAL	dont internationales			
	Nombre	Milliers			Nombre	Milliers		Nombre				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1938	21 717	2 402	1 820	24	11,7	9,9	*	*	*	34 395	2 109	.
1948	34 474	4 282	3 493	127	16,0	14,3	19	*	*	52 679	4 194	.
1958	71 641	6 795	5 345	130	21,9	20,0	360	49,3	9,5	63 547	16 275	4 035
1961	87 103	8 663	6 541	226	35,2	31,8	624	99,2	30,3	69 864	19 984	14 536
1962	92 164	9 229	6 890	248	42,6	38,1	687	107,8	37,6	72 037	20 824	21 265
1963	99 179	9 889	7 252	297	44,9	40,2	804	111,9	44,5	74 857	21 648	28 604
1964	105 142	10 331	7 460	332	45,6	40,2	930	150,9	68,9	76 237	21 944	36 140
1965	110 516	10 446	7 409	358	44,7	40,5	1 076	170,6	82,5	79 953	21 979	46 357
1966	117 376	11 105	7 744	422	46,7	42,0	1 203	194,4	96,5	78 053	22 160	55 345
1967	123 213	11 949	8 264	496	45,9	40,8	1 256	215,2	108,2	79 938	21 993	61 387
1968	133 505	12 361	8 189	581	44,7	39,7	1 483	253,3	133,3	81 444	22 059	74 763
1968												
Janv.	124 333	12 795	8 920	467	42,6	38,1	1 256	263,3	136,1	79 623	22 005	61 750
Fév.	125 948	12 078	8 037	574	38,8	34,3	1 262	213,0	113,8	79 675	22 098	62 050
Mars	127 094	12 413	8 167	554	40,0	35,2	1 285	243,6	131,6	79 936	22 145	63 734
Avril	127 870	12 602	8 233	555	41,9	37,0	1 303	233,9	123,5	79 570	22 129	66 972
Mai	128 525	11 753	7 670	530	47,9	42,6	1 310	251,4	133,3	79 409	22 110	70 440
Juin	129 066	13 624	9 080	657	48,8	43,3	1 329	257,2	134,5	79 961	22 086	71 120
Juil.	129 880	11 151	7 171	555	49,0	44,0	1 344	239,7	123,9	80 744	22 093	71 072
Août	130 767	10 197	6 556	508	47,4	42,4	1 503	256,7	129,4	80 975	22 083	71 232
Sept.	131 240	12 897	8 415	602	48,5	43,1	1 449	284,7	153,4	81 012	22 054	71 754
Oct.	131 898	12 245	8 453	682	47,1	41,8	1 461	302,7	165,4	81 369	22 050	72 702
Nov.	132 907	12 834	8 594	650	42,3	37,4	1 477	266,0	138,4	81 290	22 080	73 779
Déc.	133 505	13 741	8 968	641	41,6	36,7	1 483	227,8	116,6	81 444	22 059	74 763
1969												
Janv.	134 060	11 872	7 824	566	44,2	39,3	1 518	297,5	154,9	81 555	22 093	75 748
Fév.	134 692	14 720	9 961	660	38,9	34,0	1 531	278,4	143,0	81 945	22 108	76 865
Mars	135 363	12 783	8 401	627	43,5	38,0	1 562	191,3	155,0	82 749	21 260	77 969
Avril	136 175	13 951	9 075	537	44,6	38,8	1 571	297,5	160,4	83 250	22 074	78 685
Mai	136 981	12 216	8 374	634	45,3	39,8	1 601	311,3	164,7	84 162	22 083	79 321
Juin	137 551	15 178	9 899	663	47,9	42,4	1 626	270,2	141,8	85 135	22 078	79 630
Juil.	138 178	13 158	8 311	599	49,6	44,2	1 654	326,7	172,8	85 764	22 024	80 044
Août	138 684	11 111	7 130	555	46,4	41,4	1 666	262,6	137,6	86 456	21 968	80 512
Sept.												
Oct.												
Nov.												
Déc.												

(1) Arrondissement de Genève

(2) Situation en fin de mois

(3) Seulement les communications automatiques

EQUIPEMENT ET TRAFIC HOTELIERS DU CANTON

Moyennes ou chiffres mensuels

	ETABLISSEMENTS		LITS	TRAFIC				TAUX (1)
	TOTAL	dont ouverts	DISPONIBLES D'HOTES	ARRIVEES		NUITEES		D'OCCUPATION des lits disponibles
				TOTAL	dont étrangers	TOTAL	dont étrangers	
	Nombre							
1	2	3	4	5	6	7	8	
1948	140	139	4 439	24 310	15 418	109 383	64 273	81,1
1958	161	*	6 261	40 376	30 015	135 260	96 429	71,0
1961	157	151	6 880	47 577	37 279	155 383	111 092	74,2
1962	154	148	7 399	48 941	38 809	158 800	115 885	70,2
1963	159	152	7 849	49 848	40 026	155 580	113 690	65,2
1964	166	162	9 429	53 937	44 527	170 427	129 823	58,8
1965	167	164	10 014	54 960	45 654	157 861	119 877	51,8
1966	172 (2)	168	10 354	69 780	51 215	169 340	132 197	53,8
1967	170	167	10 538	66 332	56 162	178 822	143 052	55,8
1968	170	165	10 631	70 042	59 595	184 350	149 020	56,8
1968								
Janv.	169	158	10 428	40 416	32 679	118 609	88 011	36,7
Fév.	169	160	10 483	43 958	35 971	122 177	91 276	40,2
Mars	169	163	10 544	63 615	46 163	168 926	115 074	51,7
Avril	169	165	10 589	65 868	56 235	159 755	127 778	50,3
Mai	169	166	10 636	76 503	64 495	200 116	162 834	60,7
Juin	169	167	10 652	81 690	69 933	224 993	187 951	70,4
Juil.	170	169	10 709	95 939	86 215	232 962	198 324	70,2
Août	170	169	10 791	114 717	104 994	266 405	233 779	79,6
Sépt.	170	167	10 800	90 755	80 406	233 536	201 358	72,1
Oct.	170	166	10 698	71 900	60 178	200 626	162 921	60,5
Nov.	170	163	10 592	54 258	44 998	161 759	129 014	50,9
Déc.	171	162	10 649	40 889	32 870	122 341	89 918	37,1
1969								
Janv.	175	163	10 615	44 201	36 367	129 631	97 645	39,4
Fév.	175	163	10 679	44 671	36 227	132 785	100 490	44,4
Mars	176	172	10 936	71 262	54 605	190 083	138 696	56,1
Avril	175	172	10 966	68 696	59 163	178 890	145 056	54,4
Mai	176	174	11 067	78 611	66 821	206 332	167 832	60,1
Juin	176	175	11 231	85 938	75 218	246 358	208 248	73,1
Juil.	176	175	11 230	108 191	99 168	274 626	239 449	78,9
Août								
Sept.								
Oct.								
Nov.								
Déc.								

(1) taux d'occupation des lits disponibles = 100.nuités/nombre moyen de lits disponibles . nombre de jours de la période

(2) Y compris 5 établissements non recensés précédemment.

TRAFIC HOTELIER DU CANTON, SELON LE PAYS DE DOMICILE DES HOTES

Totaux mensuels

Unité: Nombre

PAYS DE DOMICILE	ARRIVÉES			NUITÉES		
	Juillet 1968	Juin 1969	Juillet 1969	Juillet 1968	Juin 1969	Juillet 1969
Allemagne	4 755	5 843	5 596	9 097	12 763	12 193
France	17 290	11 258	16 380	32 007	25 113	32 839
Italie	6 933	7 946	8 099	13 703	15 632	15 394
Autriche	743	803	813	1 862	2 390	2 732
Grande-Bretagne, Irlande	5 194	4 942	5 080	15 941	16 053	15 439
Pays-Bas	1 407	1 324	1 603	3 713	4 326	4 017
Belgique	2 393	1 571	1 998	4 862	5 112	6 232
Luxembourg	179	88	156	440	412	511
Espagne	2 904	2 845	4 087	6 927	6 987	10 086
Portugal	401	460	372	1 001	1 533	1 384
Danemark	491	416	506	1 211	2 007	1 681
Suède	1 293	1 320	1 610	2 990	4 758	3 997
Norvège	160	264	212	526	1 397	605
Finlande	146	267	148	596	1 179	748
Tchécoslovaquie	211	330	241	660	1 299	838
Hongrie	144	184	187	397	802	553
URSS	93	223	217	723	2 398	1 423
Pologne	92	146	112	434	922	758
Roumanie	68	70	65	253	276	227
Yougoslavie	634	1 042	1 250	1 299	2 185	2 658
Grèce	1 548	1 033	1 896	4 417	4 269	6 627
Bulgarie	112	76	119	322	551	414
Turquie	619	823	789	1 918	3 149	3 070
Total Europe	47 810	43 274	51 536	105 299	115 513	124 426
États-Unis d'Amérique	21 868	17 092	27 820	45 493	35 289	55 275
Canada	1 866	1 505	2 399	5 060	5 154	5 756
Amérique centrale, Mexique	654	696	682	1 915	3 296	2 363
Argentine	417	463	546	1 312	1 721	1 592
Bésil	792	633	875	2 333	2 717	2 593
Autres pays d'Amérique du Sud	645	809	762	2 167	3 826	3 274
Total Amérique	26 242	21 198	33 084	58 280	51 953	70 853
RAU (Égypte)	834	557	1 095	3 711	2 827	4 074
Tunisie, Algérie, Maroc	1 233	968	1 760	3 166	3 214	4 458
République de l'Afrique du Sud	413	429	451	1 260	1 536	1 398
Autres pays d'Afrique	1 036	1 413	1 207	3 654	8 196	5 142
Total Afrique	3 516	3 367	4 513	11 791	15 773	15 072
Inde, Pakistan	1 255	1 131	1 231	3 499	4 021	3 510
Israël	1 580	681	1 783	3 747	2 458	4 941
Japon	1 667	1 959	2 232	3 283	4 301	4 875
Autres pays d'Asie	3 671	3 006	4 234	10 926	11 689	14 121
Total Asie	8 173	6 777	9 480	21 455	22 469	27 447
Australie, Océanie	474	602	555	1 499	2 540	1 651
TOTAL ETRANGER	86 215	75 218	99 168	198 324	208 248	239 449
Suisse, Liechtenstein	9 724	10 720	9 023	34 638	38 110	35 177
TOTAL GENERAL	95 939	85 938	108 191	232 962	246 358	274 626

POURSUITES ET FAILLITES DANS LE CANTON

Moyennes ou totaux mensuels

Unité : Nombre

	REQUISITIONS DE				SEQUESTRES	FAILLITES DEFINITIVES (1)
	POURSUITE	CONTINUER LA POURSUITE	PRISE D'INVENTAIRE	VENTE		
	1	2	3	4		
1938	5 419	3 113	265	922	27	46
1948	5 965	3 397	171	692	27	47
1961	5 847	3 470	70	605	17	34
1962	5 938	3 413	70	566	19	39
1963	6 383	3 377	81	525	19	42
1964	6 304	3 722	106	607	21	47
1965	6 595	3 543	130	587	21	49
1966	6 420	3 545	140	618	20	46
1967	6 942	3 640	190	664	18	53
1968	6 594	3 843	206	727	19	60
1968						
Janv.	6 014	3 927	180	728	16	
Fév.	5 962	4 685	212	961	32	62
Mars	7 156	4 142	219	722	22	
Avril	7 495	2 776	191	720	10	
Mai	8 440	4 417	225	666	20	52
Juin	6 514	3 795	170	563	33	
Juil.	6 557	4 405	188	605	22	
Août	5 250	4 284	189	992	17	60
Sept.	5 253	3 085	158	647	17	
Oct.	9 274	3 796	279	846	15	
Nov.	6 834	4 011	270	801	12	64
Déc.	4 377	2 789	191	469	15	
1969						
Janv.	6 043	3 896	165	788	22	
Fév.	6 812	3 301	200	798	18	57
Mars	7 691	3 465	165	777	16	
Avril	7 025	3 069	154	686	18	
Mai	7 828	3 615	142	493	18	57
Juin	8 653	4 103	160	610	12	
Juil.	6 148	4 646	167	655	20	
Août	6 072	4 668	155	897	21	
Sept.						
Oct.						
Nov.						
Déc.						

(1) Moyenne trimestrielle ou trimestre

INDICE GENEVOIS DES PRIX A LA CONSOMMATION
(Septembre 1966 = 100)

	INDICE GENERAL	ALIMENTATION	BOISSONS ET TABACS	HABILLEMENT	LOYER	CHAUFFAGE ET ECLAIRAGE	AMENAGEMENT DU LOGEMENT	TRANSPORTS	SANTE ET SOINS PERSONNELS	INSTRUCTION ET DIVERTISSEMENTS
Pondération	100 %	31 %	5 %	13 %	17 %	6 %	7 %	9 %	7 %	5 %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1967										
Janv.	102,3	103,2	100,0	100,6	105,1	105,2	100,0	100,9	100,0	100,1
Fév.	102,1	102,3	100,2	100,6	105,1	105,2	100,0	100,9	100,0	100,6
Mars	102,1	102,2	100,2	100,7	105,1	105,1	100,1	100,7	100,0	100,6
Avril	102,0	102,2	100,2	100,7	105,1	103,2	100,6	101,0	100,0	100,6
Mai	103,6	103,2	100,5	100,7	113,4	100,3	100,6	101,4	100,0	100,8
Juin	104,4	104,3	100,5	100,9	113,4	104,6	100,6	102,8	100,0	100,8
Juil.	104,5	103,4	100,5	100,9	113,4	110,0	100,6	104,2	100,0	100,8
Août	104,9	104,1	103,7	100,9	113,4	110,1	100,6	104,3	100,0	100,5
Sept.	104,5	102,6	103,6	101,5	113,4	110,1	100,2	104,3	100,5	100,4
Oct.	104,5	102,4	103,6	101,5	113,4	111,0	100,3	104,3	100,5	100,1
Nov.	105,5	102,8	104,6	101,5	117,1	110,0	100,3	106,7	100,5	100,2
Déc.	105,7	103,3	104,6	101,4	117,1	111,1	100,3	106,7	100,5	100,2
1968										
Janv.	106,1	103,9	104,6	101,4	117,1	114,2	100,3	106,5	100,5	101,2
Fév.	106,2	103,9	104,8	101,4	117,1	114,1	100,3	106,5	100,5	103,7
Mars	105,9	103,3	104,8	101,7	117,1	110,9	99,7	106,5	101,1	103,7
Avril	105,7	103,0	104,8	101,7	117,1	108,4	99,7	107,3	101,1	103,7
Mai	106,5	102,6	104,9	101,7	123,5	105,4	99,7	107,6	101,1	103,8
Juin	106,6	102,8	104,9	101,7	123,5	105,8	99,7	107,6	101,1	103,8
Juil.	106,5	102,1	104,9	101,7	123,5	107,8	99,7	107,9	101,1	103,8
Août	106,8	102,2	105,0	101,7	123,5	106,4	99,7	107,9	103,6	105,8
Sept.	106,8	102,3	105,0	101,6	123,5	106,4	99,7	107,9	103,6	105,8
Oct.	107,6	103,3	105,0	101,6	123,5	109,2	99,7	107,9	109,3	105,5
Nov.	108,7	103,6	105,2	101,6	127,0	110,4	99,7	110,5	109,3	105,7
Déc.	109,0	104,3	105,2	101,9	127,0	112,3	99,7	110,2	109,3	105,7
1969										
Janv.	109,7	104,9	105,2	101,9	127,0	121,0	99,7	110,2	109,3	105,7
Fév.	109,9	105,0	105,3	101,9	127,0	120,9	99,7	110,2	109,3	108,5
Mars	109,6	104,3	105,3	102,2	127,0	117,4	99,6	110,3	110,6	108,5
Avril	109,4	104,4	105,3	102,2	127,0	114,2	99,6	110,3	110,6	108,5
Mai	110,0	103,8	105,5	102,2	131,3	115,0	99,6	110,3	110,6	108,6
Juin	110,5	105,3	105,5	102,4	131,3	114,9	99,6	110,3	110,6	108,6
Juil.	110,6	105,7	105,5	102,4	131,3	114,9	99,6	109,9	110,6	108,6
Août	110,4	104,8	106,8	102,4	131,3	114,9	99,6	109,9	110,6	109,6
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

ANCIEN INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION

(Août 1939 = 100)

Moyennes mensuelles

	INDICE GENERAL	ALIMENTATION	CHAUFFAGE ECLAIRAGE	HABILLEMENT	LOGEMENT	NETTOYAGE	DIVERS
Pondération	100 %	40 %	7 %	15 %	20 %	3 %	15 %
	1	2	3	4	5	6	7
1953	169,8	184,4	142,0	217,4	120,1	205,3	154,9
1960	183,3	195,9	145,6	224,1	147,7	215,6	167,8
1961	186,7	198,8	146,5	227,8	152,5	219,2	171,4
1962	194,8	210,1	149,2	233,1	160,1	225,8	177,1
1963	201,5	217,8	154,0	239,1	166,8	232,4	182,7
1964	207,7	221,4	157,4	247,9	177,2	239,4	188,8
1965	214,8	226,2	159,5	256,9	187,0	247,9	198,5
1966 ⁽¹⁾	225,0	*	*	*	*	*	*

(1) A partir d'octobre 1966, l'indice est calculé sur de nouvelles bases

NOUVEL INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION

(Septembre 1966 = 100)

	INDICE GENERAL	ALIMENTATION	BOISSONS ET TABACS	HABILLEMENT	LOYER	CHAUFFAGE ET ECLAIRAGE	AMENAGEMENT DU LOGEMENT	TRANS- PORTS	SANTE ET SOINS PER- SONNELS	INSTRUCTION ET DIVERTIS- SEMENTS
Pondération	100 %	31 %	5 %	13 %	17 %	6 %	7 %	9 %	7 %	5 %
1966										
Sept.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1967	103,6	103,4	101,8	101,5	107,5	108,5	100,5	103,5	101,8	100,8
1968	106,1	103,4	103,9	101,9	115,5	111,3	100,1	108,7	105,0	103,3
1969										
Janv.	108,1	105,3	104,2	102,0	119,5	115,7	99,9	111,7	107,3	103,8
Fév.	108,3	105,6	105,1	102,0	119,5	115,0	99,9	111,6	107,3	105,9
Mars	108,1	105,0	105,1	102,3	119,5	112,4	99,9	111,7	108,0	105,9
Avril	107,9	105,0	105,1	102,3	119,5	108,8	99,8	111,6	108,5	105,9
Mai	108,4	104,3	105,4	102,3	123,7	109,8	99,8	111,7	108,5	105,9
Juin	108,9	105,6	105,4	102,4	123,7	110,0	99,8	111,6	108,5	105,9
Juil.	108,9	105,8	105,4	102,4	123,7	110,0	99,8	111,8	108,5	105,9
Août	108,7	104,9	106,5	102,4	123,7	109,6	99,8	111,7	108,5	106,4
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										
1970										
Janv.										
Fév.										
Mars										

ANCIEN INDICE DES PRIX DE GROS

Moyennes ou chiffres mensuels

Août 1939 = 100

	CATEGORIES DE PRODUITS							PROVENANCE	
	INDICE GENERAL	Produits alimentaires	Matériaux de construction	Métaux	Textiles cuirs et caoutchouc	Carburants et produits chimiques	Charbon bois de chauffage	Marchandises suisses	Marchandises étrangères
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1939 ⁽¹⁾	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1948	217	207	188	279	254	184	246	*	*
1953	212,8	207	205	258	251	163	225	195,5	238,8
1958	216,7	216	251	258	211	144	243	210,8	224,8
1959	213,2	215	243	252	208	139	221	210,9	215,8
1960	214,6	214	249	264	220	136	210	211,3	218,7
1961	214,9	215	259	264	218	134	206	213,0	216,9
1962	222,3	223	269	258	221	140	206	223,6	219,9
1963	230,9	234	267	242	230	143	223	230,8	230,6
1964	235,4	240	267	271	228	142	239	234,9	235,8
1965	237,1	241	264	292	230	143	241	238,2	235,3

(1) Août 1939

NOUVEL INDICE DES PRIX DE GROS

1963 = 100

	CATEGORIES DE PRODUITS										
	INDICE GENERAL	Produits agricoles	Produits énergétiques et connexes	Produits alimentaires transformés boissons et tabacs	Textiles	Bois et liège	Papier et ouvrages en papier	Peaux, cuirs, caoutchouc et ouvrages en matière plastique	Produits chimiques et connexes	Matériaux de construction, céramique et verre	Métaux et ouvrages en métal
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1964	101,8	101,7	98,6	101,3	101,7	102,5	100,3	100,4	97,9	102,7	105,3
1965	102,3	102,9	100,2	101,9	98,0	102,4	100,8	100,4	99,2	102,7	107,4
1966	104,0	104,0	103,6	107,2	95,9	102,3	101,6	104,3	99,2	106,1	111,1
1967	104,1	105,7	109,4	109,6	92,2	101,6	101,1	99,3	101,0	107,8	108,0
1968	104,1	106,0	107,7	107,7	92,9	98,3	99,6	98,8	101,5	110,6	109,0
1969											
Janv.	105,4	107,0	113,8	110,0	92,5	98,9	99,4	99,7	101,5	110,9	112,3
Fév.	105,8	107,8	113,9	110,4	92,4	99,8	99,4	99,8	101,5	111,3	113,5
Mars	105,3	107,6	113,2	110,7	92,5	100,2	98,9	99,9	96,9	111,4	114,8
Avril	106,0	108,0	112,8	111,0	92,8	101,1	98,3	100,2	96,9	111,5	118,5
Mai	106,6	109,4	113,2	111,1	93,3	101,1	98,3	100,6	96,9	111,7	120,2
Juin	107,0	109,5	113,2	111,1	93,9	102,1	98,3	100,4	96,9	112,2	121,7
Juil.	107,3	108,7	112,9	111,1	94,1	103,9	98,9	100,5	96,9	112,3	123,9
Août	107,3	106,4	112,7	110,7	94,2	104,4	99,0	100,4	96,9	112,1	126,9
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

PRINCIPAUX INDICATEURS ECONOMIQUES

Moyennes ou chiffres mensuels

	PRODUCTION			MAIN-D'OEUVRE		VENTES	INDICES DE PRIX			
	INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE	ELECTRICITE	LOGEMENTS CONSTRUITS (65 VILLES) (1)	CHOMEURS COMPLETS	OFFRES D'EMPLOI (2)	INDICE DES VENTES AU DETAIL	PRIX A LA CONSOMMATION	PRIX DE GROS	PRIX AGRICOLES	
									Produits	Facteurs de production
	1958 = 100	Millions kWh	Nombre			1953 = 100				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1938	*	583	563	*	*	*	58,9	46,9	*	*
1953	*	1 122	1 421	*	*	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1961	128	1 858	1 999	647	6 349	166,2	110,0	101,0	109,5	118,4
1962	134	1 761	1 973	599	5 983	185,4	114,7	104,5	115,9	125,1
1963	141	1 900	1 681	825	6 126	201,5	118,7	108,5 ⁽³⁾	117,8	130,3
1964	148	1 867	1 752	288	6 286	216,9	122,3	109,9	122,1	137,1
1965	153	2 107	1 839	299	5 250	230,7	126,5 ⁽⁴⁾	110,6	125,9	144,3
1966	160	2 371	1 744	296	4 618	242,0	132,5	112,6	127,9	150,8
1967	164	2 566	1 567	256	4 107	253,9	137,9	112,9	129,8	156,9
1968	173	2 564	1 577	303	3 935	263,1	141,2	113,0	126,9	162,4
1968										
Janv.		2 351	1 174	1 268	3 457	254,7	140,6	113,4	130,5	162,1
Fév.	163	2 246	1 029	493	4 234	214,1	140,9	113,8	130,0	161,5
Mars		2 254	2 100	276	4 375	262,3	140,3	113,5	129,9	161,1
Avril		2 390	2 330	211	4 146	269,3	140,2	112,7	129,2	161,1
Mai	172	2 946	1 462	156	4 184	252,4	140,6	112,6	126,4	161,9
Juin		3 009	2 157	138	4 058	255,3	140,7	112,5	126,7	162,1
Juil.		3 217	940	122	4 166	245,8	140,6	112,3	124,6	162,9
Août	171	2 732	1 247	120	4 052	231,6	141,0	112,3	124,9	162,9
Sept.		2 681	2 089	128	3 712	238,7	141,2	112,7	126,2	162,8
Oct.		2 322	1 909	151	3 892	254,0	141,7	113,1	127,0	162,6
Nov.	186	2 340	1 369	217	3 553	302,5	143,0	113,4	128,0	162,7
Déc.		2 277	1 122	352	3 387	384,5	143,4	113,6	129,0	164,0
1969										
Janv.		2 311	1 022	545	3 504	269,5	143,8	114,4	128,8	165,8
Fév.	177	2 190	826	422	3 826	228,5	144,1	114,8	129,1	166,4
Mars		2 388	2 261	178	3 926	283,8	143,8	114,3	129,2	166,3
Avril		1 952	1 703	134	4 147	280,4	143,5	115,0	129,0	166,4
Mai		2 764	1 990	95	4 460	292,3	144,2	115,7	128,3	169,2
Juin		2 917	1 686	92	4 686	261,2	144,9	116,1	130,8	169,8
Juil.		3 186	1 542	60	4 650		144,9	116,4		
Août			1 851	62	4 706		144,6	116,4		
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Avant 1960: estimations

(2) Enregistrées aux offices cantonaux de placement

(3) A partir de 1963, nouvel indice

(4) A partir d'octobre 1966, l'indice est calculé sur de nouvelles bases

PRINCIPAUX INDICATEURS ECONOMIQUES (suite)

Moyennes ou chiffres mensuels

	TOURISME			TRANSPORTS						COMMERCE EXTERIEUR	
	ARRIVEES	NUITEES	TAUX D'OCCUPATION (1)	RECETTES DES CFF		TRAFFIC AERIEN COMMERCIAL		IMMATRICULATIONS NOUVELLES		BALANCE COMMERCIALE	RAPPORT EXP/IMP
				Voyageurs	Marchandises	Voyageurs payants	Marchandises	Voitures (2)	Comions (3)		
	Milliers		%	Millions F		Milliers	Tonnes	Nombre		Millions F	%
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1938	292	1 331	31	11,0	14,6	5,6	103	808	96	-24,2	81,9
1953	484	1 867	46	25,3	31,9	76,0	1 550	2 976	315	7,8	101,9
1961	692	2 537	51	35,3	52,7	241,9	5 708	8 918	773	-235,2	75,8
1962	716	2 626	51	37,7	56,8	267,7	6 374	10 305	994	-283,8	73,8
1963	707	2 589	49	39,3	61,4	291,2	7 359	10 649	861	-295,6	74,6
1964	761	2 694	48	41,5	63,0	321,8	7 986	11 136	871	-339,9	73,8
1965	728	2 613	46	42,6	64,4	370,8	9 562	11 610	696	-255,5	80,6
1966	753	2 658	46	43,9	66,1	423,5	10 967	12 163	714	-233,5	83,5
1967	760	2 679	45	46,1	67,9 ⁽⁴⁾	464,6	11 433	12 767	685	-214,2	85,5
1968	776	2 701	44	46,9	69,6	509,0	14 590	13 979	789	-173,0	89,3
1968											
Janv.	436	2 041	35	39,1	61,2	345,6	10 770	8 090	599	-268,2	81,9
Fév.	512	2 505	45	38,5	63,8	352,0	12 526	12 675	627	-239,5	84,4
Mars	574	2 404	39	41,3	68,0	433,4	14 346	19 436	634	-146,0	90,9
Avril	713	2 514	41	50,7	65,8	502,5	13 119	21 498	829	-169,0	88,9
Mai	715	2 104	35	45,8	71,5	530,7	13 915	21 116	906	-212,6	86,8
Juin	1 029	3 083	45	47,0	71,1	608,3	14 314	14 826	844	-134,5	91,3
Juil.	1 370	4 730	62	56,8	76,1	687,4	14 933	15 344	958	-266,3	85,1
Août	1 460	4 972	65	53,9	68,2	675,3	14 101	10 520	1 024	-249,3	83,1
Sept.	1 031	3 139	47	50,5	71,6	653,7	14 956	10 252	687	-95,1	94,1
Oct.	653	1 964	36	45,9	78,6	527,6	17 124	13 553	786	-177,0	90,6
Nov.	388	1 173	28	42,5	72,3	376,2	16 799	11 546	878	+ 40,3	102,4
Déc.	429	1 783	34	50,8	67,3	415,0	18 181	8 891	701	-158,2	90,8
1969											
Janv.	449	2 103	35	42,9	65,5	434,7	15 950	9 746	601	-300,6	81,5
Fév.	527	2 584	47	42,7	67,8	408,0	17 333	12 537	746	-51,6	96,7
Mars	646	2 655	42	47,5	78,0	544,4	19 554	21 244	883	-141,2	92,3
Avril	691	2 537	42	51,7	76,6	569,0	17 904	21 030	897	-216,3	88,1
Mai	808	2 323	38	48,7	80,2	633,6	20 291			-214,7	88,3
Juin	979	3 071	44	52,2	82,7	703,8	22 267			-258,1	86,7
Juil.	1 418	4 796	62	65,1	85,2	789,0	18 428			-228,6	88,6
Août										-409,7	76,4
Sept.											
Oct.											
Nov.											
Déc.											

(1) Taux d'occupation des lits disponibles (Nuitées/nombre moyen de lits disponibles · nombre de jours de la période)

(2) Autos + limousines commerciales

(3) Y compris les camionnettes

(4) A partir de 1967, les recettes du transport des bagages et des véhicules automobiles accompagnés sont compris dans le trafic voyageurs; elles figuraient précédemment dans le trafic marchandises.

STATISTIQUES FINANCIERES

Moyennes ou chiffres mensuels

	BANQUE NATIONALE			AVS		62 BANQUES (1)		CHEQUES POSTAUX		TRAFIC TOTAL DES CHAMBRES DE COMPENSA- TION
	RESERVES MONETAIR- ES TOTALES	BILLETTS EN CIRCULATION ET ENGAGEMENTS A VUE		PLACE- MENTS	DISPONI- BILITES	PLACE- MENTS HYPOTHE- CAIRES	DEPOTS EN CAISSE D'EPARGNE	AVOIRS	MOUVEMENT TOTAL	
		TOTAL	Couverture or							
	Millions F		%	Millions F						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1960	8 673	8 485	96	5 536	25	16 709	10 397	2 268	16 612	546
1961	11 171	9 871	102	5 845	83	18 224	11 407	2 643	18 584	671
1962	11 441	9 952	107	6 210	53	19 873	12 456	3 140	21 339	843
1963	11 597	10 352	104	6 649	66	20 584	13 037	3 353	23 172	804
1964	12 360	11 116	99	6 698	118	22 079	13 941	3 014	26 026	850
1965	12 711	11 819	100	6 901	114	23 638	15 009	3 282	27 639	864
1966	12 655	12 130	96	7 186	78	25 272	16 169	3 566	29 668	1 020
1967	13 434	12 945	93	7 367	98	28 795 (1)	18 743 (1)	3 823	31 352	1 131
1968	13 501	14 491	80	7 551	100	31 055	20 655	4 040	34 096	1 556
1968										
Janv.	14 111	14 375	90	7 468	63	29 902	19 776	4 039	40 180	1 543
Fév.	13 342	13 353	91	7 439	88	30 070	19 938	3 880	31 695	1 237
Mars	12 924	13 970	81	7 562	95	30 277	20 032	3 820	31 040	1 523
Avril	12 453	13 336	84	7 519	99	30 453	20 106	3 830	32 333	1 525
Mai	12 825	13 789	83	7 482	115	30 649	20 189	4 024	33 446	1 724
Juin	14 671	15 198	76	7 613	103	30 827	20 737	3 975	31 251	1 546
Juil.	12 696	14 008	80	7 581	79	31 115	20 838	4 096	37 528	1 739
Août	12 710	14 010	81	7 545	90	31 316	20 948	3 972	31 695	1 592
Sept.	12 659	14 273	80	7 642	97	31 531	21 056	3 977	30 539	1 303
Oct.	12 933	14 281	80	7 600	87	31 862	21 174	3 919	36 547	1 580
Nov.	13 736	14 834	77	7 541	115	32 134	21 280	4 056	33 016	1 542
Déc.	16 957	18 461	62	7 615	164	32 523	21 784	4 887	39 885	1 821
1969										
Janv.	13 286	14 220	80	7 569	92	32 698	22 006	4 341	43 615	1 770
Fév.	12 615	14 070	81	7 516	101	32 931	22 220	4 051	32 825	1 658
Mars	13 519	15 523	74	7 646	121	33 146	22 311	4 091	33 828	1 860
Avril	13 216	14 623	78	7 578	122	33 337	22 397	4 136	34 613	1 977
Mai	12 913	14 738	78	7 532	107	33 554	22 475	4 428	34 137	1 567
Juin	13 898	16 439	70	7 722	77	33 806	22 486	4 390	37 612	1 829
Juil.	12 704	14 668	78	7 619	9			4 386	42 297	1 875
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Jusqu'à février 1967, 62 banques; de mars à novembre 1967, 76; de décembre 1967 à mai 1968, 75; depuis juin 1968, 72 banques.

STATISTIQUES FINANCIERES (suite)

Moyennes ou chiffres mensuels

	TAUX D'INTERET (1)			INDICE DES ACTIONS (1)				PRIX DE L'OR	
	BONS DE CAISSE (2)	DEPOTS D'EPARGNE (3)	OBLIGATIONS (4)	INDICE TOTAL	ACTIONS INDUS-TRIELLES	dont CHIMIQUES	dont ALIMEN-TATION	PIECES DE 20 F	LINGOTS 1 KG
	%			1966 = 100				Francs	
	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1960	3,33	2,71	3,10	152,8	139,9	155,5	114,1	31,66	4 899
1961	3,27	2,72	2,96	196,0	205,6	246,3	159,2	34,99	4 883
1962	3,35	2,75	3,12	187,7	184,9	192,4	158,4	37,23	4 882
1963	3,49	2,77	3,24	162,8	160,3	156,9	148,9	38,82	4 876
1964	4,08	2,95	3,97	139,5	138,8	131,2	140,2	39,66	4 874
1965	4,36	3,18	3,95	117,0	116,7	109,8	121,7	42,16	4 890
1966	4,48	3,30	4,16	100,0	100,0	100,0	100,0	44,86	4 893
1967	4,86	3,57	4,60	105,0	104,0	106,0	99,4	45,79	4 898
1968	4,85	3,60	4,37	144,5	146,7	163,0	131,6	50,50	5 431
1968									
Janv.	4,85	3,60	4,59	126,1	127,5	134,0	115,7	49,00	4 922
Fév.	4,85	3,60	4,39	126,4	128,4	134,4	114,2	50,00	4 924
Mars	4,85	3,60	4,35	136,9	140,6	146,0	130,7	50,50	5 440
Avril	4,85	3,60	4,37	138,9	143,2	150,8	133,5	49,00	5 425
Mai	4,85	3,60	4,35	146,0	149,7	162,8	138,5	50,25	5 800
Juin	4,85	3,60	4,34	147,2	150,7	170,6	133,0	49,75	5 640
Juil.	4,85	3,60	4,35	141,9	143,2	162,1	126,6	49,25	5 375
Août	4,85	3,60	4,35	146,7	147,6	167,4	131,2	49,50	5 475
Sept.	4,85	3,60	4,34	148,5	149,0	167,3	134,1	51,75	5 480
Oct.	4,85	3,60	4,38	151,5	151,3	172,4	133,3	51,25	2 415
Nov.	4,85	3,60	4,33	161,1	162,4	193,5	138,2	52,25	5 495
Déc.	4,85	3,60	4,33	162,9	167,0	195,1	150,1	53,25	5 780
1969									
Janv.	4,85	3,65	4,38	169,3	173,1	207,4	147,6	60,00	5 910
Fév.	4,85	3,65	4,40	165,7	170,4	204,8	147,6	59,25	5 900
Mars	4,85	3,65	4,60	163,7	170,0	204,4	150,2	57,75	5 980
Avril	4,85	3,67	4,67	176,6	185,4	232,2	158,9	57,75	6 020
Mai	4,85	3,69	4,58	183,3	193,9	253,4	159,9	58,00	6 005
Juin	4,85	3,69	4,69	167,6	177,1	230,0	146,6	57,75	5 735
Juil.	4,85	3,69	5,00	160,8	168,7	218,0	139,8	57,25	5 735
Août	4,85	3,69	5,20	162,4	168,8	216,2	141,6	57,25	5 660
Sept.									
Oct.									
Nov.									
Déc.									

(1) Chiffres mensuels: situation au dernier vendredi du mois; les chiffres annuels correspondent à la moyenne des chiffres mensuels.

(2) 5 grandes banques

(3) 12 banques cantonales

(4) Rendement des obligations de la Confédération, calculé sur la base de l'échéance.

IMPORTATIONS PAR ZONE D'ORIGINE

Moyennes ou chiffres mensuels

Unité: Millions F

	TOTAL	EUROPE			AMERIQUE		ASIE		AFRIQUE	AUSTRALIE ET OCEANIE
		TOTAL	CEE	AELE	TOTAL	dont USA et CANADA	TOTAL	dont JAPON		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1960	804,0	614,5	490,8	93,7	136,8	105,6	29,5	9,6	20,9	2,3
1961	970,4	764,0	609,9	119,7	145,8	113,0	32,0	11,5	26,5	2,1
1962	1 082,1	864,9	683,0	143,4	156,5	118,6	36,4	13,5	21,8	2,6
1963	1 165,8	946,8	746,3	159,5	150,8	112,0	40,3	14,1	24,8	3,1
1964	1 295,1	1 045,4	803,1	193,7	169,2	126,0	45,4	15,9	31,3	3,8
1965	1 327,4	1 075,3	825,6	197,6	166,0	126,9	48,3	17,9	34,2	3,6
1966	1 417,0	1 136,6	856,1	220,9	183,1	141,0	57,5	20,1	35,8	4,0
1967	1 482,2	1 184,6	882,4	244,5	180,8	135,9	62,6	23,2	49,4	4,8
1968	1 618,9	1 291,0	963,1	266,9	200,9	157,2	68,0	25,3	55,4	3,6
1968										
Janv.	1 478,3	1 142,9	842,6	237,5	210,2	148,8	65,3	20,6	56,6	3,3
Fév.	1 532,8	1 201,8	890,2	256,1	201,8	158,8	63,7	20,5	62,3	3,2
Mars	1 603,1	1 278,5	958,7	263,1	205,4	161,3	67,1	23,8	48,6	3,5
Avril	1 516,8	1 225,5	905,3	265,5	157,3	112,3	72,4	25,3	57,9	3,7
Mai	1 609,0	1 283,9	960,0	270,9	198,9	151,7	69,9	26,8	52,2	4,1
Juin	1 543,9	1 234,9	928,9	250,4	182,6	149,2	62,7	23,5	60,4	3,3
Juil.	1 791,6	1 417,2	1 073,9	280,1	234,7	195,5	73,0	29,8	62,0	4,7
Août	1 473,8	1 149,1	858,3	245,1	206,6	163,4	63,0	24,3	50,9	4,2
Sept.	1 600,9	1 287,9	961,4	273,5	194,9	158,1	68,8	27,4	44,9	4,4
Oct.	1 887,5	1 513,0	1 128,7	313,5	241,9	190,3	78,9	28,3	50,9	2,8
Nov.	1 660,9	1 344,1	992,5	274,7	193,7	147,5	64,9	25,9	55,1	3,1
Déc.	1 728,3	1 413,3	1 056,1	272,7	183,3	149,3	66,1	27,8	62,6	3,0
1969										
Janv.	1 627,2	1 285,4	923,5	295,4	190,4	145,9	82,0	29,0	64,6	4,8
Fév.	1 572,4	1 283,7	948,8	278,3	157,9	106,4	68,3	26,1	57,7	4,8
Mars	1 828,9	1 480,1	1 089,2	328,3	194,0	148,0	89,0	28,5	60,9	4,9
Avril	1 821,4	1 440,1	1 059,5	317,0	219,1	166,9	96,7	35,6	61,1	4,4
Mai	1 833,8	1 465,3	1 070,0	323,0	217,9	170,1	89,0	32,8	56,1	5,5
Juin	1 934,5	1 518,2	1 096,6	343,3	249,8	204,6	95,5	31,7	64,8	6,2
Juil.	2 002,3	1 639,2	1 201,9	356,5		165,2		36,6		
Août	1 732,4	1 332,0	958,7	311,2		225,9		31,4		
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

EXPORTATIONS PAR ZONE DE DESTINATION

Moyennes ou totaux mensuels

Unité: Millions F

	TOTAL	EUROPE			AMÉRIQUE		ASIE		AFRIQUE	AUSTRALIE ET OCEANIE
		TOTAL	CEE	AELE	TOTAL	dont USA et CANADA	TOTAL	dont JAPON		
		1	2	3	4	5	6	7		
1960	677,5	440,6	277,3	115,1	131,6	79,1	67,8	10,6	24,7	12,8
1961	735,2	482,3	304,8	126,5	138,2	80,0	75,9	15,2	26,3	12,5
1962	798,3	698,6	335,2	142,6	145,7	88,1	79,4	17,0	28,5	12,8
1963	870,1	587,4	368,0	154,6	148,8	92,3	88,1	21,8	32,4	13,5
1964	955,1	642,3	386,5	186,3	161,8	99,9	100,1	24,2	34,9	16,0
1965	1 071,8	722,4	426,8	212,6	182,3	119,5	109,9	20,2	38,7	18,5
1966	1 183,6	780,1	450,0	232,2	220,1	145,6	122,0	24,2	42,6	18,8
1967	1 263,7	844,2	461,3	273,2	225,5	150,0	133,7	30,9	40,0	20,3
1968	1 446,0	952,0	528,0	303,1	263,0	169,7	159,0	38,4	51,2	20,8
1968										
Janv.	1 210,1	820,8	453,6	276,4	206,5	141,1	121,5	30,4	41,3	20,0
Fév.	1 293,3	886,7	491,0	275,0	218,5	149,7	135,4	30,0	37,8	14,9
Mars	1 457,1	974,6	528,9	314,2	265,5	171,6	150,1	37,2	47,2	19,7
Avril	1 347,8	895,1	514,0	269,5	235,5	151,8	141,9	36,6	55,5	19,8
Mai	1 396,7	930,1	517,8	282,0	249,8	164,7	144,4	32,7	52,1	20,3
Juin	1 409,4	920,2	537,8	282,1	258,5	160,8	156,9	40,1	52,7	21,1
Juil.	1 525,3	999,0	563,8	304,4	280,6	178,9	163,6	41,8	57,8	24,3
Août	1 224,5	759,1	398,5	261,8	257,4	168,7	146,8	34,2	44,1	17,1
Sept.	1 505,8	982,0	552,0	323,3	282,1	176,3	165,9	37,0	54,4	21,4
Oct.	1 710,5	1 110,6	627,6	359,5	323,5	210,5	193,1	51,5	62,1	21,2
Nov.	1 701,2	1 094,3	580,5	368,6	343,2	233,4	183,3	48,3	54,6	25,8
Déc.	1 570,1	1 051,6	570,3	320,8	234,6	129,1	205,1	40,6	55,3	23,5
1969										
Janv.	1 326,6	924,8	543,3	277,3	199,5	110,3	146,8	36,1	39,4	16,1
Fév.	1 520,8	1 015,7	572,7	308,2	253,0	151,2	178,6	39,9	57,7	15,8
Mars	1 687,7	1 132,2	646,1	343,3	289,9	194,8	174,7	40,1	66,4	24,5
Avril	1 605,1	1 068,1	614,6	317,0	288,3	171,8	167,7	42,8	57,9	23,1
Mai	1 619,1	1 078,4	598,4	330,3	280,1	187,8	178,9	41,9	57,1	24,6
Juin	1 676,4	1 134,1	641,1	334,1	274,2	183,5	184,5	47,8	61,2	22,4
Juil.	1 773,7	1 186,1	656,8	375,3		196,7		58,8		
Août	1 322,7	850,7	467,1	266,8		158,8		47,3		
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

INDICE SUISSE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1958 = 100

Moyennes ou chiffres trimestriels

	INDICE GENERAL	dont							
		ALIMEN- TATION	TEXTILES	HABILLE- MENT	ARTS GRAPHIQUES	INDUSTRIE CHIMIQUE	INDUSTRIE METALLUR- GIQUE	MACHINES, APPAREILS	INDUSTRIE HORLOGERE, BIJOUTERIE
		1	2	3	4	5	6	7	8
1958	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1959	108	99	104	104	105	127	110	102	112
1960	119	103	114	112	114	145	125	111	122
1961	128	113	118	119	125	147	138	119	126
1962	134	121	121	124	131	159	150	123	134
1963	141	128	126	143	141	181	158	125	137
1964	148	133	128	160	151	199	162	131	143
1965	153	138	127	167	157	202	157	135	157
1966	160	139	123	179	171	230	156	136	179
1967	164	145	121	178	176	238	158	143	187
1968	173	151	128	177	194	269	163	153	193
1964									
1er trim.	139	120	130	154	149	197	155	121	117
2e trim.	152	138	128	160	151	203	166	133	138
3e trim.	147	146	118	153	152	196	164	127	137
4e trim.	155	129	136	173	150	198	164	141	180
1965									
1er trim.	147	128	137	169	158	215	161	130	128
2e trim.	154	139	127	162	158	207	156	133	151
3e trim.	152	145	115	161	157	193	155	133	151
4e trim.	159	140	129	175	155	194	156	145	198
1966									
1er trim.	152	129	129	179	156	224	158	132	155
2e trim.	163	145	123	179	166	228	159	137	177
3e trim.	156	144	111	169	158	231	149	132	164
4e trim.	168	138	128	190	205	236	157	142	220
1967									
1er trim.	158	131	122	181	161	257	158	138	168
2e trim.	167	155	127	176	173	242	162	142	183
3e trim.	160	153	109	171	160	216	151	139	171
4e trim.	171	142	124	182	211	238	159	152	224
1968									
1er trim.	163	140	128	179	180	269	150	143	165
2e trim.	172	154	127	176	190	259	159	150	183
3e trim.	171	158	116	163	176	268	165	154	179
4e trim.	186	153	140	191	228	279	176	166	243
1969									
1er trim.	177	145	139	191	193	334	166	155	170
2e trim.									
3e trim.									
4e trim.									

INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE ⁽¹⁾

1963 = 100

Moyennes ou chiffres mensuels

	OCDE EUROPE (2)	CEE (2)	ALLEMAGNE R.F. (3)	BELGIQUE	FRANCE (3)	ITALIE	PAYS-BAS	ROYAUME- UNI	SUISSE	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	32	35	37	46	38	26	35	50	*	26
1948	31	29	19	55	41	26	40	61	*	58
1960	86	84	87	83	85	76	86	95	84	88
1961	91	90	92	88	91	84	89	95	91	89
1962	95	95	97	93	96	92	95	96	95	96
1963	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1964	107	107	108	107	108	101	110	107	105	106
1965	112	111	114	109	109	106	116	110	109	115
1966	117	117	116	111	117	118	123	112	114	126
1967	119	119	114	113	120	128	129	111	116	127
1968	127	128	127	119	124	136	143	116	123	133
1968										
Janv.	122	123	110	111	127	127	135	112		128
Fév.	123	124	116	116	131	133	140	120	116	131
Mars	126	127	122	122	133	137	141	123		132
Avril	125	126	126	121	133	140	141	113		131
Mai	118	115	127	121	93	143	142	120	122	133
Juin	124	124	137	128	108	143	145	116		136
Juil.	126	127	116	90	116	136	118	106		129
Août	130	132	118	113	81	97	136	102	121	131
Sept.	130	132	134	127	128	143	144	117		136
Oct.	131	134	136	128	141	144	154	122		137
Nov.	134	137	150	135	147	143	161	126	132	136
Déc.	135	139	142	124	148	141	163	119		135
1969										
Janv.	136	139	128	125	143	140	151	118		134
Fév.	136	139	136	128	144	142	158	125	126	137
Mars	137	141	141	132	144	150	161	127		139
Avril	138	142	145	134	148	153	158	119		139
Mai	139	144	150	137	148	152	158	121		139
Juin	140	144	150		148	155	157	123		142
Juil.			131							136
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Non compris la construction

(2) Chiffres corrigés des variations saisonnières; les chiffres annuels ne coïncident pas avec la moyenne des chiffres mensuels.

(3) Par suite de différences dans les champs couverts, les chiffres annuels ne coïncident pas avec la moyenne des chiffres mensuels.

NOMBRE DE CHOMEURS

Moyennes ou chiffres mensuels

Unité: Milliers

	ALLEMAGNE RF	AUTRICHE	BELGIQUE (1)	FRANCE (2)	ITALIE	PAYS-BAS	ROYAUME- UNI	SUEDE	CANADA	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1958	683	124	110	93	1 322	82	501	42,6	432	4 681
1959	476	113	125	140	1 116	63	512	36,8	373	3 812
1960	237	88	110	131	835	41	393	24,3	448	3 931
1961	161	69	88	112	711	31	377	20,9	469	4 806
1962	142	66	71	101	610	30	500	23,2	391	4 007
1963	186	72	59	97	503	32	612	24,8	373	4 166
1964	166	67	50	98	550	28	414	21,2	325	3 876
1965	147	67	55	132	721	33	360	20,0	280	3 458
1966	169	63	*	142	770	43	391	26,7	267	2 964
1967	466	66	85	195	696	83	599	35,9	315	2 975
1968	313	72	103	254	694	69	601	33,3	382	3 358
1968										
Janv.	673	142	115	272	812	121	671	55,5	464	3 070
Fév.	590	134	114	274	*	101	658	45,8	482	3 290
Mars	460	94	110	264	*	84	626	44,3	488	2 930
Avril	331	60	106	251	640	68	615	37,1	436	3 200
Mai	265	49	102	240	*	56	586	28,3	366	2 900
Juin	227	44	95	243	*	53	553	22,7	395	4 500
Juil.	203	41	97	232	658	59	551	22,1	371	4 000
Août	188	39	94	237	*	54	598	24,9	319	3 500
Sept.	175	42	94	251	*	52	583	24,8	262	3 300
Oct.	180	53	97	261	665	54	586	27,3	288	3 200
Nov.	196	70	101	262	*	57	599	32,5	338	3 300
Déc.	266	101	109	258	*	69	590	34,9	373	3 100
1969										
Janv.	369	137	109	272	791	73	636	47,6	467	3 700
Fév.	374	132	107	264	*	71	633	43,4	473	3 700
Mars	243	95	97	246	*	58	629	42,8	448	3 500
Avril	155	59	90	227	603	45	595	36,3	432	3 200
Mai	123	46	84	210	*	38	560	28,3	386	2 900
Juin	111	41	76	193	*	35	534	19,7	383	4 100
Juil.	108	38	78	190	*	42	551	21,5	349	3 800
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) A partir de février 1962, environ 10 000 chômeurs, partiellement inaptes au travail, sont exclus.

(2) Non compris les demandes d'emploi non satisfaites des rapatriés.

INDICES DES PRIX A LA CONSOMMATION

1963 = 100

Moyennes ou chiffres mensuels

	ALLEMAGNE RF	AUTRICHE	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	NORVEGE	PAYS-BAS	SUISSE	ROYAUME- UNI	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	49	12	22	3	2	35	28	50	17	46
1948	82	38	82	46	65	57	63	81	58	78
1961	94	93	96	91	89	93	94	93	94	97
1962	96	98	97	96	93	97	96	96	98	98
1963	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1964	102	104	104	104	105	105	104	103	104	101
1965	106	109	108	106	110	110	109	106	108	103
1966	109	112	112	109	113	114	116	112	113	106
1967	111	116	116	112	117	119	121	116	115	109
1968	113	119	119	117	119	123	125	119	121	114
1968										
Janv.	112	117	118	115	118	121	122	119	117	111
Fév.	112	118	118	115	118	121	123	119	118	112
Mars	112	118	118	115	118	122	125	118	118	112
Avril	112	118	119	116	119	122	125	118	120	112
Mai	112	118	119	116	119	122	125	119	121	113
Juin	113	119	119	116	119	122	126	119	121	113
Juil.	113	119	119	117	118	123	125	119	121	114
Août	112	120	120	117	118	123	126	119	121	114
Sept.	112	120	120	118	118	124	127	119	121	115
Oct.	113	121	120	119	119	125	127	119	122	115
Nov.	114	121	121	120	119	125	127	121	122	116
Déc.	114	121	121	120	119	125	127	121	124	116
1969										
Janv.	115	121	121	121	119	126	133	121	125	116
Fév.	115	121	122	122	120	126	133	121	125	117
Mars	115	121	123	122	120	126	135	121	126	118
Avril	116	122	123	123	121	126	136	121	127	119
Mai	116	122	123	123	121	126	136	122	127	119
Juin	116	123	124	124	121	127	136	122	128	120
Juil.	116	123	124	124	122	127	134	122	128	120
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

INDICE DES PRIX DE GROS

1963 = 100

Moyennes ou chiffres mensuels

	ALLEMAGNE RF	AUTRICHE	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	PAYS-BAS	ROYAUME- UNI	SUEDE	SUISSE	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	45	10	24	3	2	.	.	31	43,2	42
1948	83	35	94	52	95	82	71	61	92,9	90
1960	99,4	94	102,7	94,8	90,8	103	100,0	93	92,9	100,6
1961	99,1	96	101,1	97,6	90,6	101	99,9	94	94,0	101,7
1962	99,0	102	98,7	97,6	94,6	99	98,6	96	96,3	101,2
1963	100,0	100	100,0	100,0	100,0	100	100,0	100	100,0	100,0
1964	102,3	106	106,1	106,1	101,6	105	103,7	105	102,0	101,6
1965	102,6	109	105,3	106,9	106,0	107	105,9	109	102,7	103,7
1966	104,2	110	104,7	109,1	107,8	110	109,6	107	103,7	105,9
1967	103,1	113	99,8	107,1	107,4	108	107,5	110	104,1	104,8
1968	99,4	114	99,4	109,4	107,2	109	120,2 ⁽¹⁾	109	104,1	106,5
1968										
Janv.	100,3	113	98,8	107,2	107,6	109	119,7	109	104,5	104,3
Fév.	101,4	113	98,8	109,8	107,3	110	122,1	110	104,9	106,2
Mars	101,0	114	98,8	109,3	107,5	109	123,1	110	104,6	107,0
Avril	99,0	114	98,7	107,8	107,4	107	119,9	109	103,9	106,7
Mai	98,1	114	99,1	107,8	107,2	108	118,4	108	103,8	107,4
Juin	98,3	115	99,4	108,3	106,9	108	119,9	109	103,7	106,7
Juil.	98,1	114	99,5	108,3	106,5	108	119,2	108	103,5	108,0
Août	98,5	114	99,3	109,0	106,5	109	119,1	108	103,5	106,1
Sept.	99,2	114	99,2	109,4	106,8	109	119,7	108	103,9	106,2
Oct.	99,3	114	100,5	110,4	107,0	109	119,9	109	104,2	105,5
Nov.	99,4	114	100,3	111,2	107,6	109	120,4	109	104,5	106,8
Déc.	99,9	115	100,4	114,0	108,4	109	120,9	109	104,7	106,6
1969										
Janv.	100,3	115	100,5	114,4	108,4	107	122,0	111	105,4	108,2
Fév.	100,5	115	101,3	114,6	108,7	107	122,5	111	105,8	109,3
Mars	100,6	115	101,1	115,4	109,6	107	122,7	112	105,3	110,7
Avril	100,8	116	102,1	116,8	110,1		123,7	113	106,0	111,3
Mai	100,9	116	102,4	117,2	110,1		123,9	114	106,6	115,5
Juin	100,9	117	101,9	118,2	110,8		124,9	115	107,0	117,1
Juil.	101,0	117	102,9	119,1	111,0		125,0	115	107,3	116,0
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Nouvel indice

INDICES DU COURS DES ACTIONS INDUSTRIELLES
 1963 = 100

Moyennes ou chiffres mensuels

	ALLEMAGNE (RF)	AUTRICHE	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	PAYS-BAS	ROYAUME UNI	SUEDE	SUISSE	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	.	4	28	1	1	17	27	24	.	15
1948	.	13	42	16	17	33	40	31	35	21
1958	47	41	83	58	52	43	55	63	60	67
1960	127	73	95	94	119	87	92	92	106	81
1961	131	117	102	109	136	110	95	97	127	95
1962	99	121	100	116	116	99	88	89	117	89
1963	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1964	110	95	105	88	77	100	107	116	86	117
1965	103	91	96	82	76	98	100	133	73	127
1966	90	87	80	76	90	83	101	118	62	124
1967	92	81	80	70	83	93	108	110	62	135
1968	121	80	86	74	81	108	153	125	89	147
1968										
Janv.	108	82	83	73	82	102	124	107	77	140
Fév.	115	82	82	72	80	100	128	109	77	134
Mars	116	86	85	78	81	100	130	111	81	132
Avril	115	80	85	81	83	101	144	117	88	142
Mai	120	79	85	76	82	103	151	123	93	146
Juin	122	78	85	74	81	105	154	125	94	150
Juil.	126	77	86	70	83	109	162	132	91	149
Août	128	78	88	72	84	110	166	131	91	145
Sept.	125	82	89	73	83	115	171	129	91	151
Oct.	127	80	87	71	80	118	165	132	92	154
Nov.	124	79	88	72	77	116	167	138	95	157
Déc.	122	80	88	75	81	117	171	142	102	159
1969										
Janv.	126	81	91	78	82	120	178	155	106	151
Fév.	128	82	93	83	81	126	172	156	108	150
Mars	128	82	93	89	83	123	165	156	104	148
Avril	129	81	95	88	93	125	163	165	111	150
Mai	135	81	98	93	94	128	155	167	120	156
Juin	137	81	97			122	144	163	110	148
Juil.									105	
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

IMPORTATIONS TOTALES

Moyennes ou totaux mensuels

Unité: Millions \$ EU

	CEE	AELE	ALLEMAGNE RF	BELGIQUE LUXEMBOURG	FRANCE	ITALIE	PAYS-BAS	ROYAUME- UNI	SUISSE	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	472	592	182 (1)	65	110	49	65	375	31	163
1948	867	1 097	131	166	287	128	155	698	97	591
1961	2 680	1 962	912	347	557	438	426	1 026	225	1 196
1962	2 976	2 050	1 023	373	627	508	446	1 048	250	1 354
1963	3 369	2 199	1 085	427	728	632	497	1 125	270	1 418
1964	3 744	2 550	1 218	496	839	603	588	1 329	300	1 550
1965	4 083	2 684	1 456	531	862	612	622	1 345	307	1 774
1966	4 472	2 826	1 502	598	990	714	668	1 389	328	2 114
1967	4 580	2 978	1 446	597	1 034	808	695	1 476	343	2 228
1968	5 165	3 170	1 679	692	1 165	854	774	1 580	375	2 749
1968										
Janv.	4 819	3 193	1 528	624	1 089	756	823	1 658	339	2 696
Fév.	4 769	3 026	1 532	704	1 105	736	693	1 532	353	2 438
Mars	5 206	3 185	1 635	708	1 248	828	788	1 598	370	2 527
Avril	5 012	3 102	1 636	644	1 181	846	704	1 552	350	2 758
Mai	4 881	3 354	1 683	706	800	878	815	1 722	372	2 801
Juin	4 775	2 855	1 502	612	1 112	852	697	1 400	359	2 737
Juil.	5 332	3 207	1 826	625	1 245	862	775	1 679	417	2 791
Août	4 693	3 064	1 613	639	934	765	742	1 567	342	2 689
Sept.	5 201	3 069	1 671	669	1 174	912	775	1 456	372	2 837
Oct.	5 770	3 531	1 949	817	1 324	821	859	1 723	439	2 927
Nov.	5 720	3 338	1 793	706	1 351	1 053	816	1 645	386	2 816
Déc.	5 733	3 202	1 784	742	1 448	948	811	1 505	402	2 987
1969										
Janv.	5 873	3 386	1 929	740	1 370	1 018	816	1 761	377	2 095
Fév.	5 530	3 074	1 705	746	1 330	942	808	1 532	364	2 406
Mars	6 177	3 415	2 042	822	1 486	936	890	1 650	425	2 963
Avril	6 334	3 467	2 067	813	1 574	998	883	1 701	421	3 280
Mai	6 356	3 512	2 015	830	1 546	1 049	916	1 743	424	3 198
Juin	6 508	3 518	2 037	887	1 542	1 094	947	1 665	449	3 182
Juil.			2 138		1 491		893	1 792	465	3 129
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Frontières de 1937; commerce avec l'Autriche exclu.

EXPORTATIONS TOTALES

Moyennes ou totaux mensuels

Unité: Millions \$ EU

	CEE	AELE	ALLEMAGNE RF	BELGIQUE LUXEMBOURG	FRANCE	ITALIE	PAYS-BAS	ROYAUME- UNI	SUISSE	ETATS-UNIS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1938	403	341	176 ⁽¹⁾	61	73	46	48	217	25	255
1948	540	824	58	141	167	90	84	533	67	1 044
1961	2 695	1 625	1 057	326	602	351	359	896	170	1 719
1962	2 854	1 702	1 105	362	614	392	382	922	185	1 780
1963	3 133	1 846	1 218	404	674	423	414	988	201	1 910
1964	3 550	2 036	1 351	468	750	497	484	1 065	221	2 174
1965	3 992	2 212	1 491	532	838	599	533	1 143	248	2 250
1966	4 388	2 374	1 678	569	909	669	563	1 222	274	2 492
1967	4 679	2 426	1 811	586	949	725	607	1 198	292	2 596
1968	5 353	2 629	2 070	680	1 059	849	695	1 279	335	2 832
1968										
Janv.	4 893	2 310	1 867	621	985	739	681	1 201	279	2 698
Fév.	4 989	2 516	1 859	675	1 066	773	615	1 268	298	2 695
Mars	5 497	2 666	2 097	705	1 166	858	670	1 271	336	2 636
Avril	5 201	2 491	1 922	705	1 090	821	663	1 224	311	2 947
Mai	5 043	2 600	2 011	666	796	844	725	1 256	323	2 931
Juin	4 619	2 575	1 765	631	796	830	598	1 256	328	2 697
Juil.	5 735	2 591	2 181	694	1 294	880	686	1 320	355	2 664
Août	4 816	2 455	1 924	547	917	776	653	1 223	284	2 803
Sept.	5 296	2 668	2 053	676	1 002	824	742	1 213	350	2 951
Oct.	6 165	2 839	2 386	796	1 259	902	821	1 289	398	2 718
Nov.	5 908	3 031	2 305	705	1 144	1 004	751	1 501	396	3 151
Déc.	6 081	2 788	2 472	757	1 207	909	736	1 306	365	3 035
1969										
Janv.	5 597	2 708	1 967	843	1 153	889	746	1 364	307	2 072
Fév.	5 469	2 653	1 975	698	1 186	913	698	1 249	352	2 147
Mars	6 342	2 933	2 452	803	1 267	1 022	799	1 362	393	3 373
Avril	6 337	2 891	2 402	803	1 323	1 027	781	1 385	371	3 517
Mai	6 348	3 041	2 379	830	1 244	1 078	817	1 516	374	3 550
Juin	6 418	3 144	2 334	838	1 363	1 013	870	1 528	389	3 123
Juil.			2 559		1 365		789	1 523	411	3 003
Août										
Sept.										
Oct.										
Nov.										
Déc.										

(1) Frontières de 1937; commerce avec l'Autriche exclu.

SOURCES

Les statistiques non établies par le Bureau cantonal de statistique sont recueillies auprès des organismes et services administratifs suivants:

Statistiques genevoises

Aéroport de Cointrin
Bureau fédéral de statistique
Chemins de fer fédéraux
Compagnie genevoise des tramways électriques
Département de justice et police
Département de la prévoyance sociale et de la santé publique
Département des travaux publics
Entreprises des postes, télégraphes et téléphones
Hôpital cantonal
Observatoire
Service fédéral de l'hygiène publique
Services industriels
Société nationale des chemins de fer français

Statistiques de la Confédération

Banque nationale
Bureau fédéral de statistique
Chemins de fer fédéraux
Direction générale des douanes
Office fédéral de l'air
Office fédéral de l'économie énergétique
Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail
STR - Contrôle fédéral des véhicules

Statistiques de l'étranger

International Monetary Fund (Washington)
Publications nationales
Publications de l'Organisation de coopération et de développement économique (Paris)

* * *