



service bulletin

bulletin de service

CANADA
NATIONAL LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE NATIONALE

GOVERNMENT PUBLICA
COLLECTION
DES
PUBLICATIONS DU GOUVERNEMENT

Retail prices and living costs

Prix de détail et coût de la vie

For further information write to Prices Division,
Ottawa, K1A 0V5, Phone (613) 992-5805

Pour de plus amples renseignements prière de vous adresser à la
Division des prix, Ottawa, K1A 0V5, ou composer (613) 992-5805

Vol. 2, No. 4

On February 8th, 1973, Statistics Canada submitted a Brief to the House of Commons Special Committee on Trends in Food Prices. Because of the general interest in the subject of food price movements, it has been decided to make large parts of this Brief more generally available by reproducing it, with minimum editorial change, in four consecutive issues of the Retail Prices and Living Costs Service Bulletin, as follows:

Vol. 2 No. 4 Contribution of Food to the movement of the All-Items Consumer Price Index from 1961 to 1972

Vol. 2 No. 5 Price Changes at Various Stages of Processing

Vol. 2 No. 6 International Consumer Food Price Changes

Contribution of Food to the Movement of the All-Items Consumer Price Index from 1961 to 1972

The annual average course of the Consumer Price Index from 1961 to 1972, its monthly movement from January 1967 to December 1972, together with the concurrent movements of the food and non-food elements in each case are shown in Charts 1 and 2(1). It will be seen that, although in the longer term the price increases faced by consumers for foodstuffs have been reasonably similar to those which relate to non-food elements of the family budget — since 1961 there has been a rise of 47.1 % for food and 41.7 % for non-food, and since 1967 the advances have been 25.8 % and 27.0 % respectively — in shorter periods food prices have tended to exert a very important influence on the index as a whole. Thus, for example, the brief pause in the advance of the All-items Consumer Price Index which occurred in the latter part of 1970 was attributable, in its entirety, to the marked decline in food prices which was registered between August and December that year. In contrast, in the current period of rapid consumer price rise, the upward push of food prices has been playing a major role. In the 12 months ending December 1972 food was responsible for 45 % of the advance in the total Consumer Price Index (Chart 3), with the surge of food prices in the last six months accounting for 55 % of the rise in the index as a whole.

(1) The data for these charts are given in Table 1.

February — 1973 — Février
8202-502

Le 8 février 1973, Statistique Canada a présenté un rapport devant le Comité spécial de la Chambre des Communes sur les tendances des prix de l'alimentation. A cause de l'intérêt général manifesté pour les mouvements des prix des aliments, on a décidé d'offrir de larges extraits de ce rapport au grand public en les reproduisant, sans trop en modifier la présentation, dans quatre livraisons consécutives du bulletin de service intitulé Prix de détail et coût de la vie. La répartition se fera comme suit:

Vol. 2 n° 4 Contributibion des aliments au mouvement de l'indice global de prix à la consommation, période 1961-1972

Vol. 2 n° 5 Variations de prix à divers stades de la transformation, exposé général

Vol. 2 n° 6 Variations internationales des prix à la consommation des aliments

Contribution des aliments au mouvement de l'indice global des prix à la consommation pour la période 1961-1972

Les graphiques 1 et 2(1) présentent la progression annuelle moyenne de l'indice des prix à la consommation de 1961 à 1972, son mouvement mensuel de janvier 1967 à décembre 1972, ainsi que les mouvements correspondants des prix des aliments et des prix d'autres produits durant chacune de ces périodes. On constatera que, bien que sur une longue période la montée des prix des denrées alimentaires à laquelle font face les consommateurs ressemble assez à celle à laquelle sont sujets les éléments non alimentaires du budget familial (les séries des aliments ont augmenté de 47.1 % et ceux des produits non alimentaires de 41.7 % depuis 1961 et de 25.8 % et 27 % respectivement depuis 1967), les prix des aliments au cours de périodes plus brèves ont eu tendance à influer d'une façon très significative sur l'indice global. Ainsi, par exemple, le court temps d'arrêt dans la montée de l'indice général des prix à la consommation survenu au second semestre de 1970 était entièrement imputable à la baisse marquée des prix des produits alimentaires enregistrée entre août et décembre de cette même année. Par contre, dans la présente période de hausse rapide des prix à la consommation, la poussée ascendante des prix des aliments a joué un rôle de premier plan. Pour la période de douze mois se terminant en décembre 1972, la montée des prix des aliments est intervenue pour 45 % de celle de l'indice total des prix à la consommation (graphique 3), et la hausse de ces mêmes prix au cours des six derniers mois correspond à 55 % de celle de l'ensemble de l'indice.

(1) Les données pour ces graphiques paraissent au Tableau 1.

Turning to those types of foodstuffs which have contributed most to the rise in the food component of the C.P.I. in the last 12 months, well over half of the advance was attributable to meat, fish and poultry, and if one adds the influence of fresh fruits and vegetables, about two-thirds of the food price rise is accounted for. (See Chart 4)

Recent food price changes for individual components of the "food at home" group are shown in Table 2. The table displays price increases for three periods:

1961 to 1972
Jan. 1967 to Dec. 1972
Dec. 1971 to Dec. 1972

The rises over the past twelve-month period are quite pronounced. They substantially exceed the longer-term increases over the preceding periods for most items. Price rises for meats, eggs and fresh fruit are particularly steep during this period.

The most recent changes for an even more detailed group of food items is illustrated in Chart 5, where the period December 1971 to December 1972 is contrasted with the same period one year earlier. In December 1970, food prices had reached their lowest point during the period commonly described as the supermarket price war. The subsequent increases are steep in both periods, particularly for meat and fresh produce.

Si nous essayons de déterminer quelles sortes de denrées alimentaires ont le plus contribué à la montée de l'élément "aliments" dans l'I.P.C. au cours des 12 derniers mois, nous constatons que plus de la moitié de cette hausse est attribuable à la viande, au poisson et à la volaille; si l'on ajoute à ces denrées les fruits et légumes frais, on explique près des deux tiers de la hausse des prix des aliments. (Voir le graphique 4.)

Les récentes variations des prix des aliments composant le groupe des "aliments consommés à la maison" sont présentées au tableau 2. Ce tableau indique les augmentations de prix pour les trois périodes suivantes:

1961 à 1972
Janvier 1967 à décembre 1972
Décembre 1971 à décembre 1972

Les hausses pour les douze derniers mois sont assez marquées. Pour la plupart des articles, la montée des prix dépasse de beaucoup celle des périodes précédentes plus longues. Pendant cette période, le prix de la viande, des œufs et des fruits frais a véritablement monté en flèche.

Le graphique 5 donne les plus récentes variations pour une gamme encore plus variée d'aliments. La période de décembre 1971 à décembre 1972 y est mise en parallèle avec celle de décembre 1970 à décembre 1971. En décembre 1970, les prix des aliments avaient atteint leur niveau le plus bas depuis le début de la période qu'il est convenu d'appeler la guerre des prix entre supermarchés. Les hausses subséquentes sont très importantes au cours des deux périodes, notamment en ce qui concerne le prix de la viande et celui des légumes frais.



National Library
of Canada

Bibliothèque nationale
du Canada

Consumer Price Indexes for Canada

Indices des prix à la consommation pour le Canada

1961 = 100

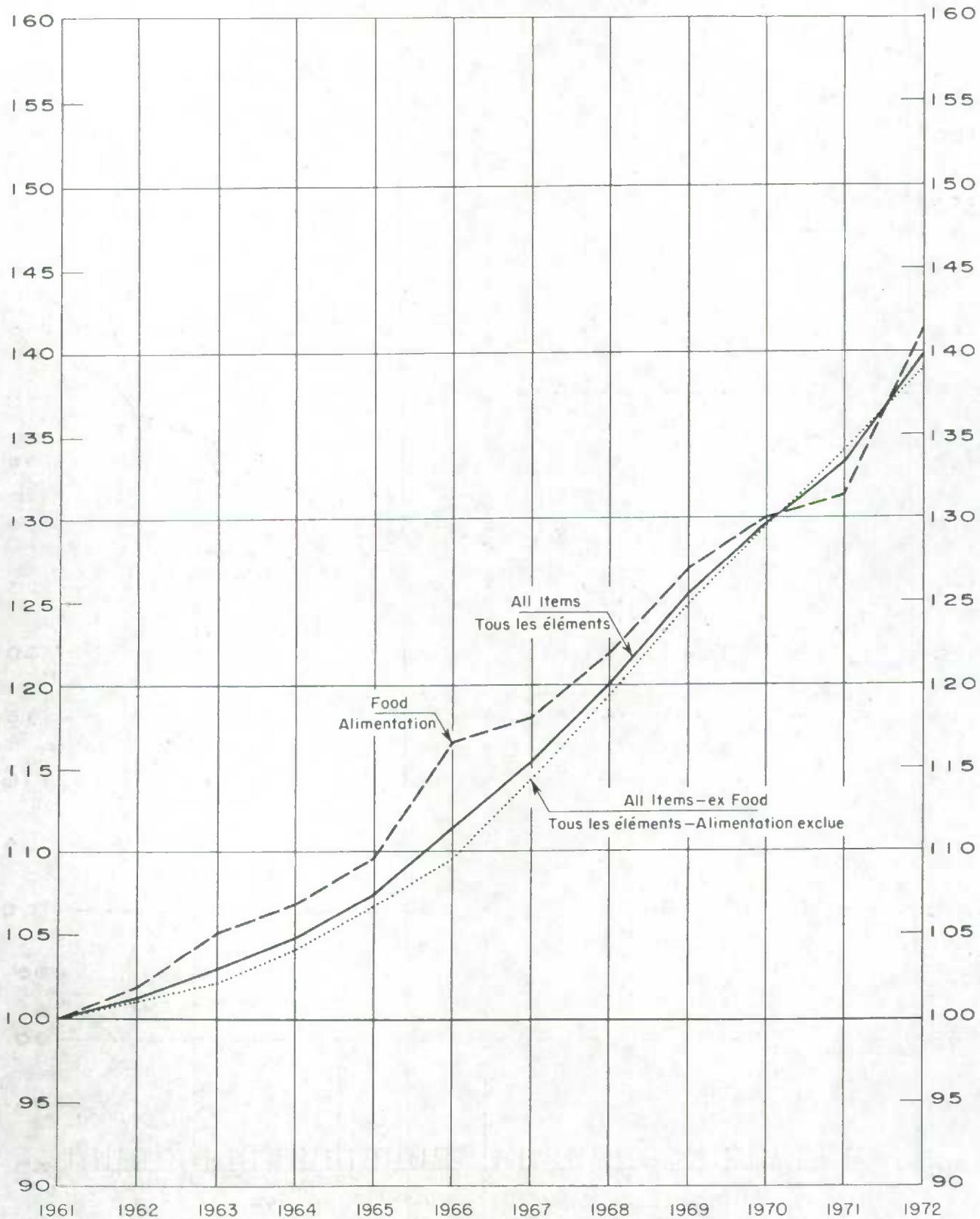
	All-items	Food	All-items ex food		All-items	Food	All-items ex food
	Indice de tous les éléments	Alimentation	Indices de tous les éléments alimentation exclue		Indice de tous les éléments	Alimentation	Indices de tous les éléments alimentation exclue
Annual				Annual			
Annuel				Annuel			
1961	100.0	100.0	100.0	1967	115.4	118.1	114.4
1962	101.2	101.8	101.0	1968	120.1	122.0	119.4
1963	103.0	105.1	102.2	1969	125.5	127.1	124.9
1964	104.8	106.8	104.1	1970	129.7	130.0	129.6
1965	107.4	109.6	106.6	1971	133.4	131.4	134.1
1966	111.4	116.6	109.6	1972	139.8	141.4	139.1
<hr/>							
Month				Month			
Mois				Mois			
1967 J	113.0	116.9	111.6	1970 J	128.2	130.1	127.4
F	113.1	116.2	112.0	F	128.7	131.3	127.7
M	113.4	115.6	112.6	M	128.9	130.5	128.4
A	114.4	116.1	113.8	A	129.7	131.5	129.0
M	114.6	115.9	114.2	M	129.6	130.3	129.4
J	115.2	116.8	114.6	J	129.9	130.9	129.6
J	116.3	119.8	115.0	J	130.5	131.6	130.1
A	116.8	121.9	115.1	A	130.5	131.9	130.0
S	116.6	119.8	115.5	S	130.2	130.0	130.3
O	116.5	119.2	115.7	O	130.3	128.5	131.0
N	116.9	119.4	116.0	N	130.3	127.5	131.4
D	117.5	119.8	116.6	D	129.8	125.6	131.4
1968 J	118.1	121.3	117.0	1971 J	130.3	126.5	131.7
F	118.2	120.8	117.3	F	130.9	127.5	132.1
M	118.6	119.9	118.1	M	131.3	128.2	132.5
A	119.3	120.8	118.8	A	132.2	129.1	133.3
M	119.3	120.1	119.0	M	132.7	130.1	133.7
J	119.7	120.5	119.4	J	133.0	130.4	133.9
J	120.4	122.5	119.7	J	134.1	133.3	134.3
A	120.7	123.9	119.7	A	135.0	135.9	134.7
S	121.1	123.4	120.3	S	134.7	133.7	135.0
O	121.4	122.9	120.8	O	134.9	133.0	135.6
N	121.9	123.4	121.4	N	135.4	133.0	136.2
D	122.3	124.5	121.5	D	136.3	135.5	136.5
1969 J	122.6	125.1	121.7	1972 J	136.7	136.4	136.8
F	122.6	123.9	122.1	F	137.3	137.6	137.1
M	123.2	123.8	122.9	M	137.4	137.1	137.4
A	124.6	125.0	124.3	A	138.2	138.3	138.0
M	124.9	125.1	124.8	M	138.3	137.4	138.6
J	125.9	127.8	125.2	J	138.5	137.5	138.8
J	126.4	128.8	125.4	J	140.2	142.5	139.2
A	126.9	130.6	125.5	A	141.3	145.7	139.6
S	126.6	128.5	125.9	S	141.8	146.7	139.9
O	126.8	127.8	126.4	O	142.0	145.3	140.8
N	127.4	128.8	126.9	N	142.3	145.1	141.2
D	127.9	129.8	127.2	D	143.3	147.1	141.7

Price of Food at Home
Percentage Changes at Compound Annual Rates
for Selected Time Periods

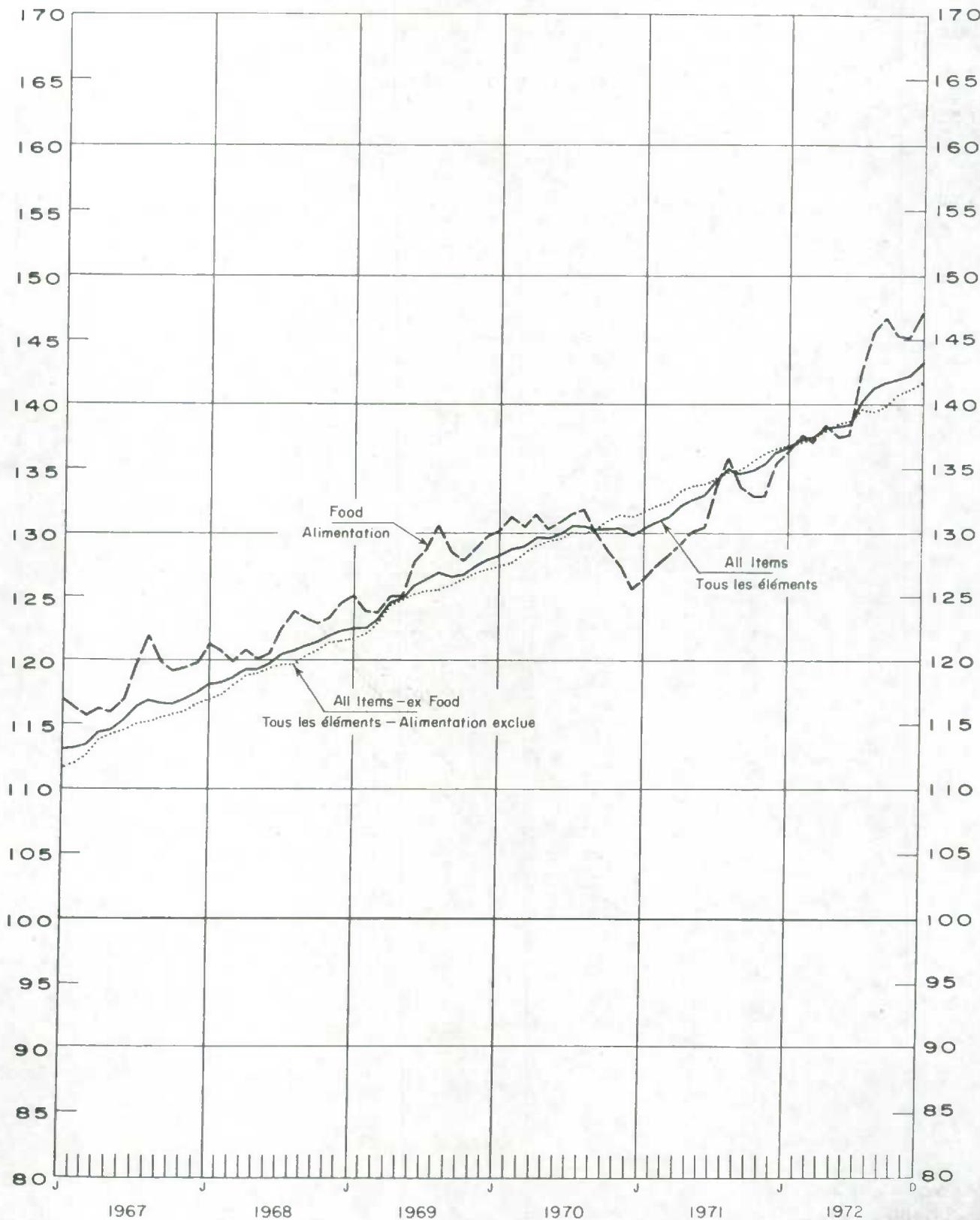
Variations Proportionnelles des Prix des Aliments
Consommés à la Maison à des Taux Composés Annuels
pour Certaines Périodes

	Year - 1961 Année <u>to/à</u>	Jan. 1967	Dec. 1971 to/à
	Year - 1972 Année	Dec. 1972	Dec. 1972
Food at Home - Aliments consommés à la maison	2.9	3.7	8.8
Dairy Products - Produits laitiers	3.7	4.2	2.7
Bakery and cereal products - Céréales et produits de la boulangerie	2.5	2.6	5.3
Miscellaneous Groceries - Denrées diverses	2.5	3.5	6.5
Meats, fish and poultry - Viandes, volaille et poisson	3.6	4.3	14.7
Beef - Boeuf	4.2	4.8	7.0
Pork - Porc	2.6	2.7	26.6
Other meats - Autres viandes	3.5	4.2	15.0
Poultry - Volaille	2.0	2.7	18.5
Fish - Poisson	5.5	8.2	19.2
Eggs - Oeufs	- 0.5	- 0.7	15.8
Fruit - Total - Fruits	2.8	4.4	8.9
Fresh fruit - Fruits frais	3.3	5.5	10.6
Canned fruit - Fruits en conserve	1.9	2.5	5.5
Vegetables - Total - Légumes	3.1	4.9	4.0
Fresh vegetables - Légumes frais	3.6	6.1	3.0
Canned vegetables - Légumes en conserve	2.3	2.4	7.1
Fats and Oils - Huiles et matières grasses	0.9	1.2	0.9

Consumer Price Indexes for Canada—Annual Averages
Indices des prix à la consommation pour le Canada—Moyennes Annuelles
Canada 1961=100

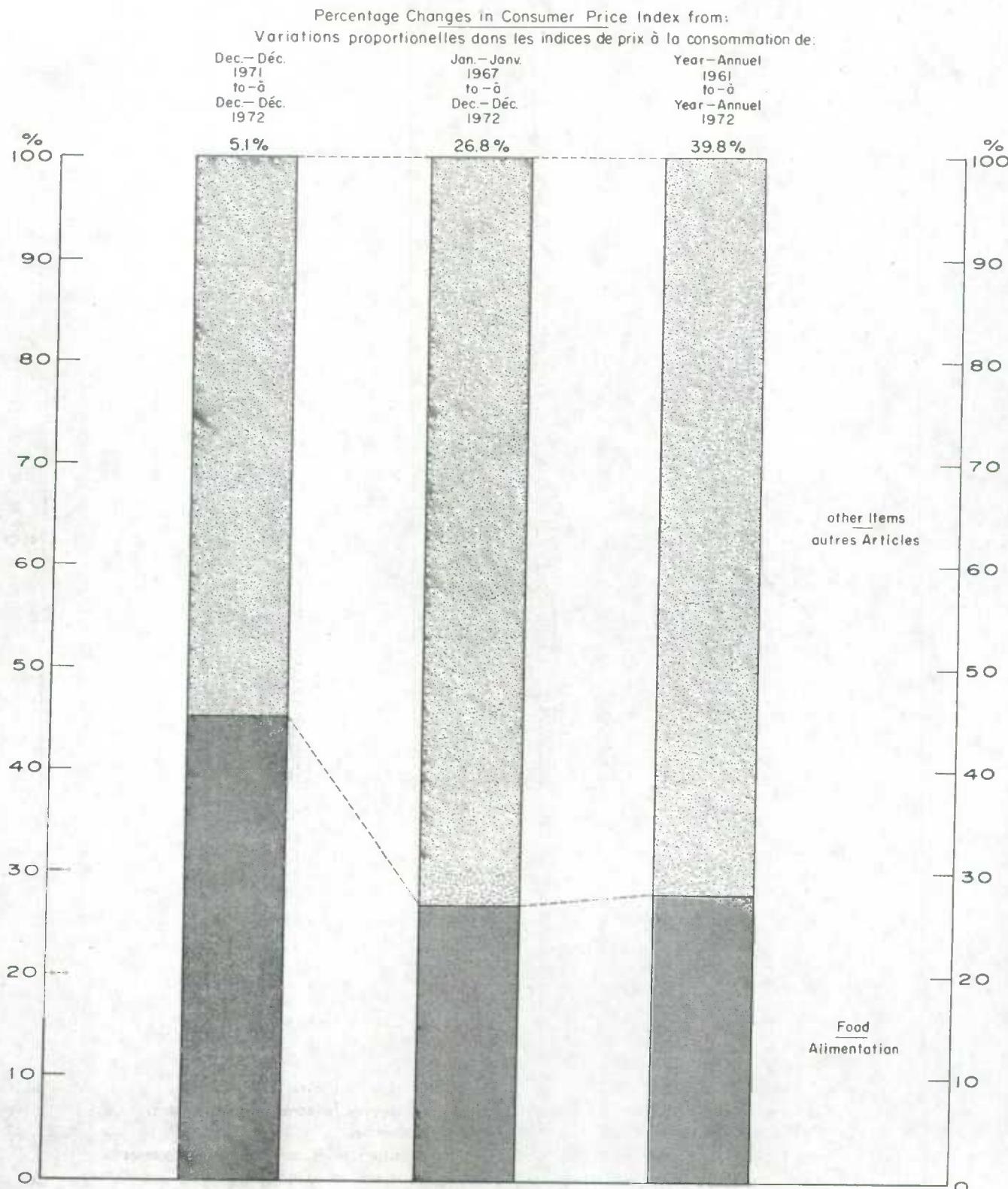


Consumer Price Indexes for Canada—Monthly
 Indices des prix à la consommation pour le Canada—Mensuel
 Canada 1961 = 100



**Contribution of Food and Non Food Items to Changes in the All Items
Consumer Price Index for Selected Time Periods:**

**Contribution des aliments et des articles autres que les aliments au changement
de l'indice global de prix à la consommation pour certaines périodes:**

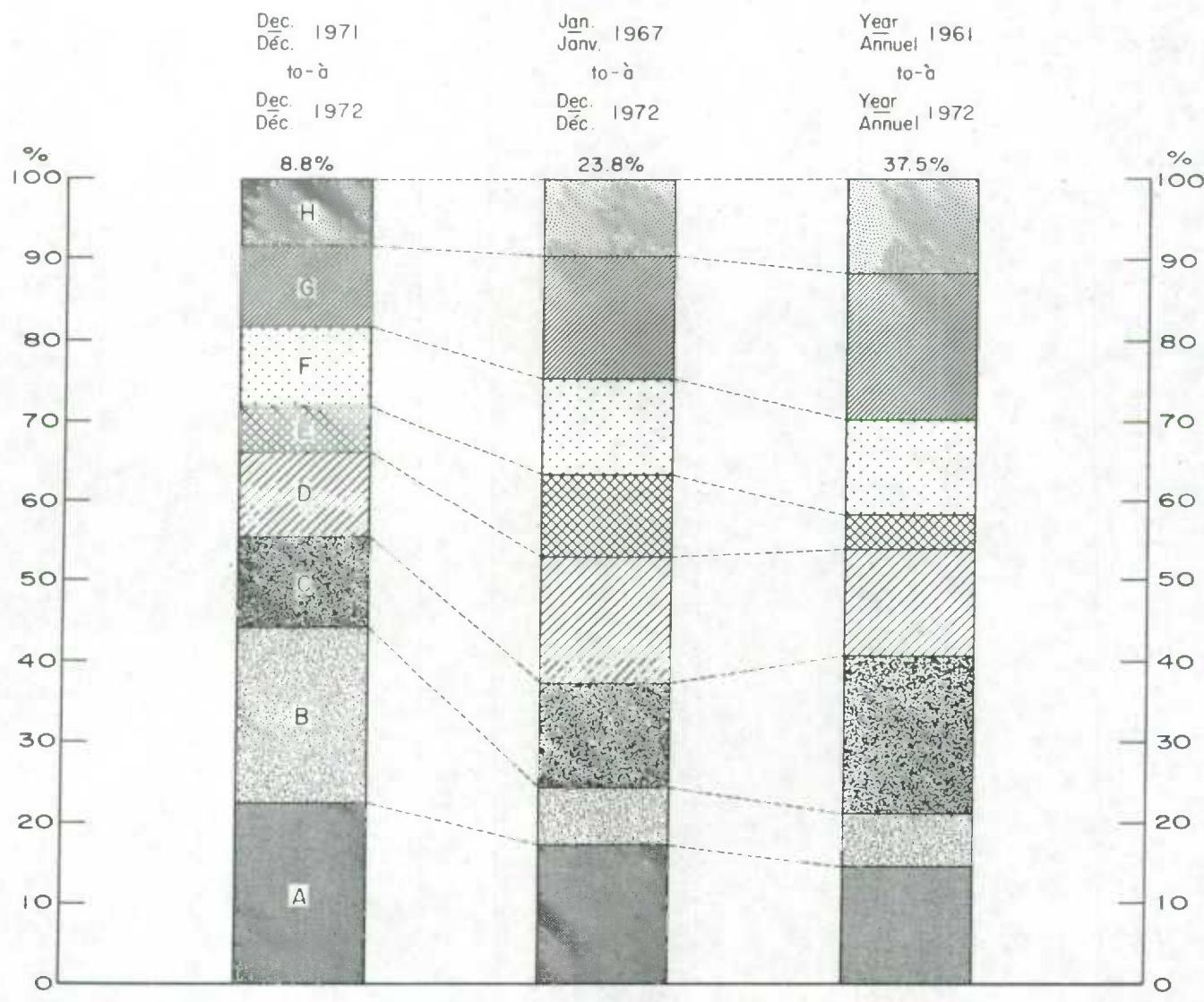


**Contribution of Food Items to Changes in the Food At Home Component
of the Consumer Price Index for Selected Time Periods**

Contribution par denrée au changement du groupe "aliments consommés à la maison" de l'indice des prix à la consommation, pour certaines périodes

Percentage Change in Food At Home Component of Consumer Price Index from:

Variations proportionnelles dans les aliments consommés à la maison de l'indice des prix à la consommation de:



Legend — Légende

Other Meats, Fish, Poultry -----	A Autres viandes, poisson, volaille
Pork -----	B Porc
Beef -----	C Boeuf
Fruits and Vegetables (Fresh)-----	D Fruits et légumes (frais)
Fruits and Vegetables (Canned, Frozen, Dried)-----	E Fruits et légumes (en conserve, congelés, secs)
Miscellaneous Groceries-----	F Denrées diverses
Dairy Products, Eggs, Fats and Oils-----	G Produits laitiers, œufs, huiles et matières grasses
Cereals and Bakery Products-----	H Céréales et produits de la boulangerie

PERCENTAGE CHANGE IN RETAIL PRICE INDEXES
FOR SELECTED FOOD ITEMS — CANADA

TAUX DE VARIATION DES INDICES DE PRIX DE DÉTAIL
POUR CERTAINES DENRÉES ALIMENTAIRES—CANADA

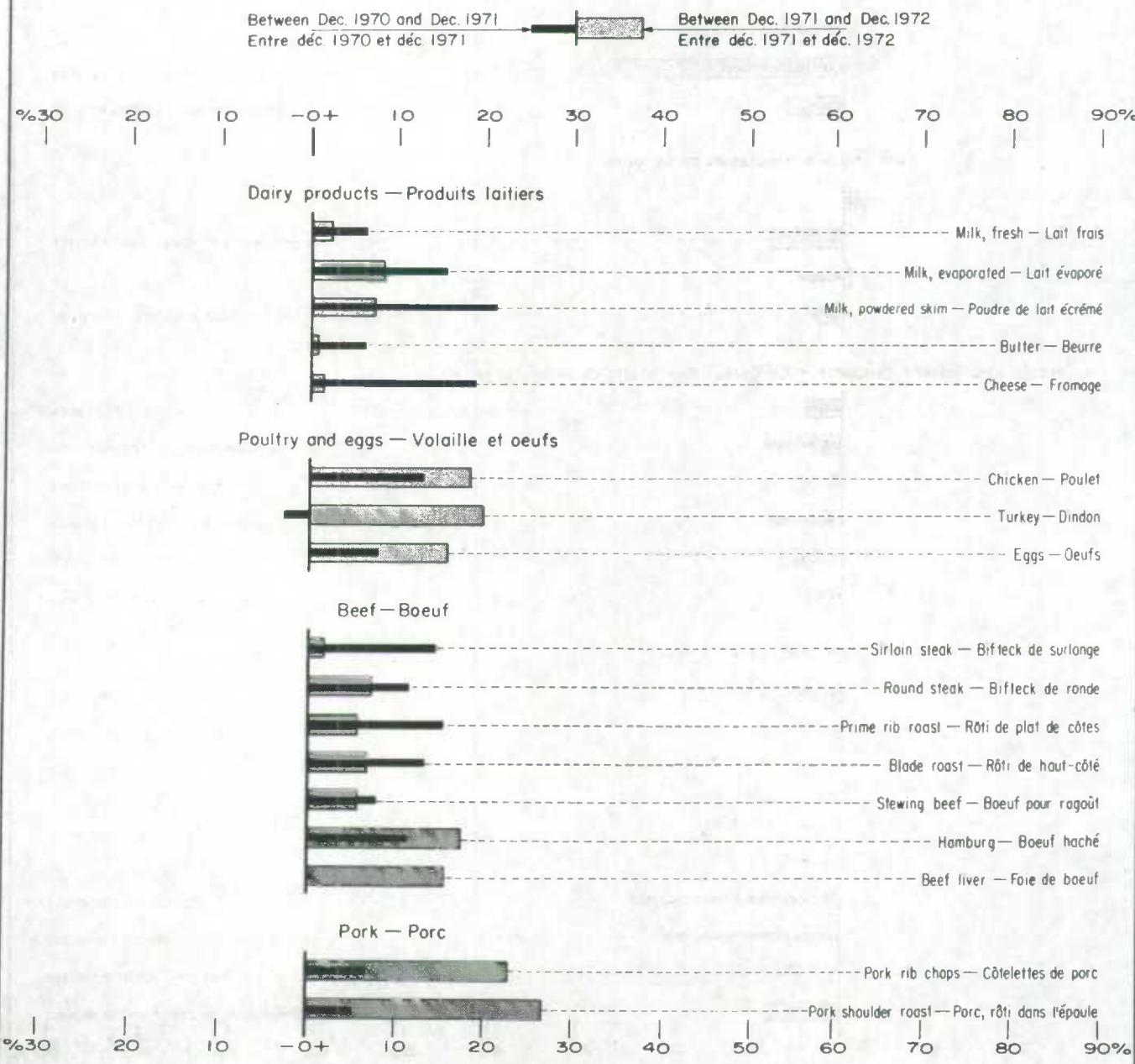


Chart-5

Graphique-5

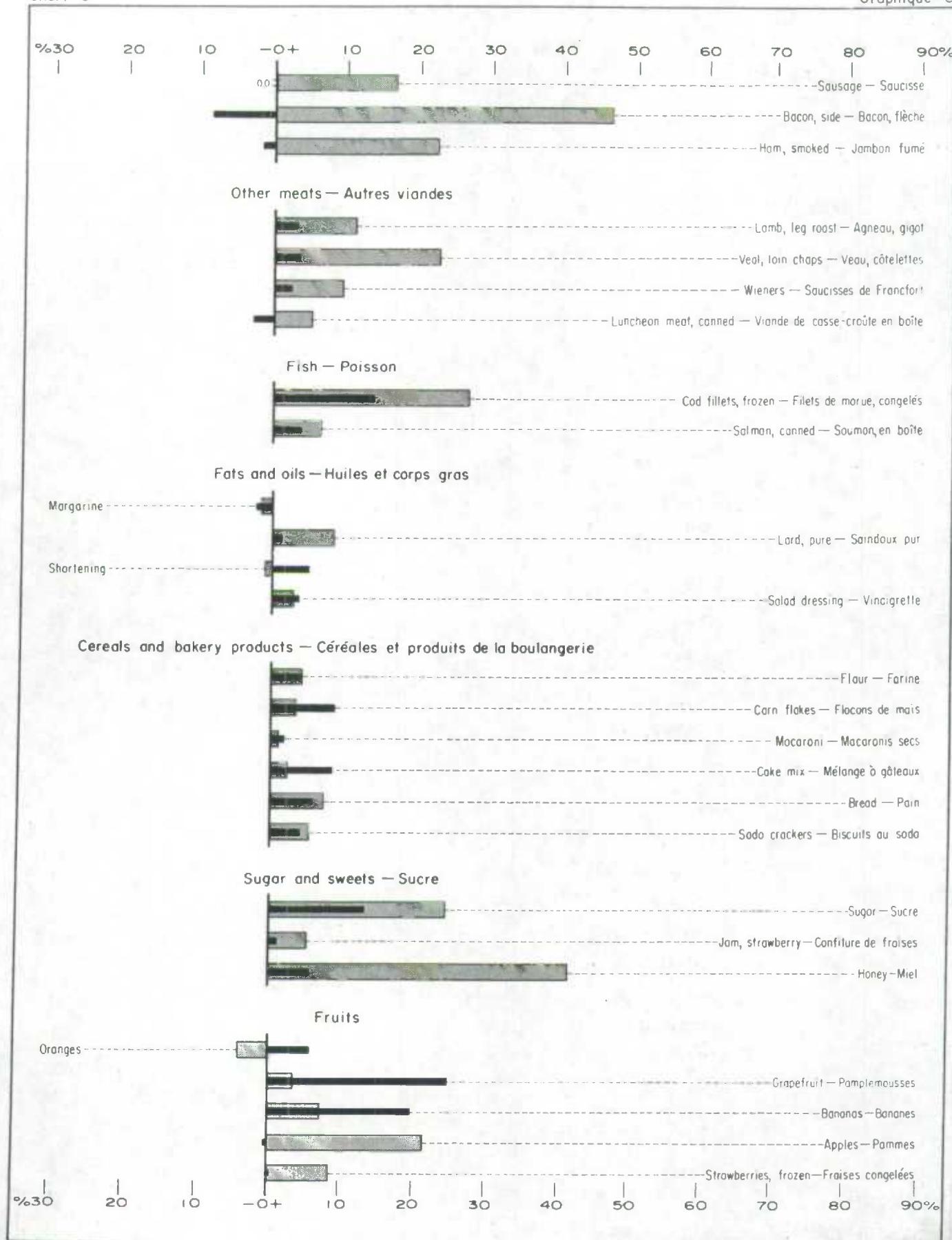
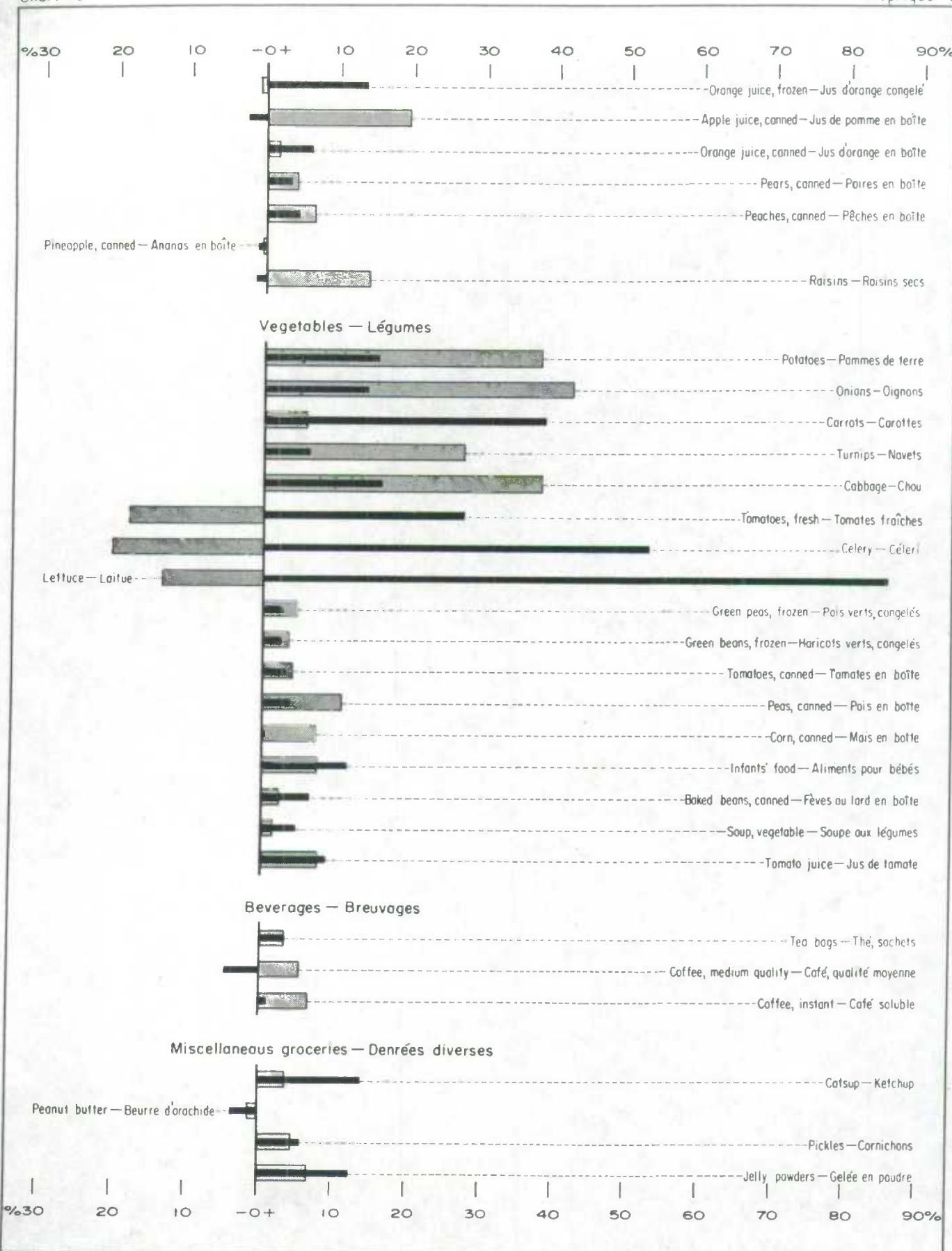


Chart - 5

Graphique - 5



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010348072

c. 3