

Apparent per capita food consumption in Canada

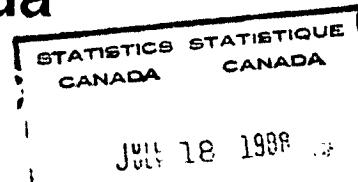
Part I

1987

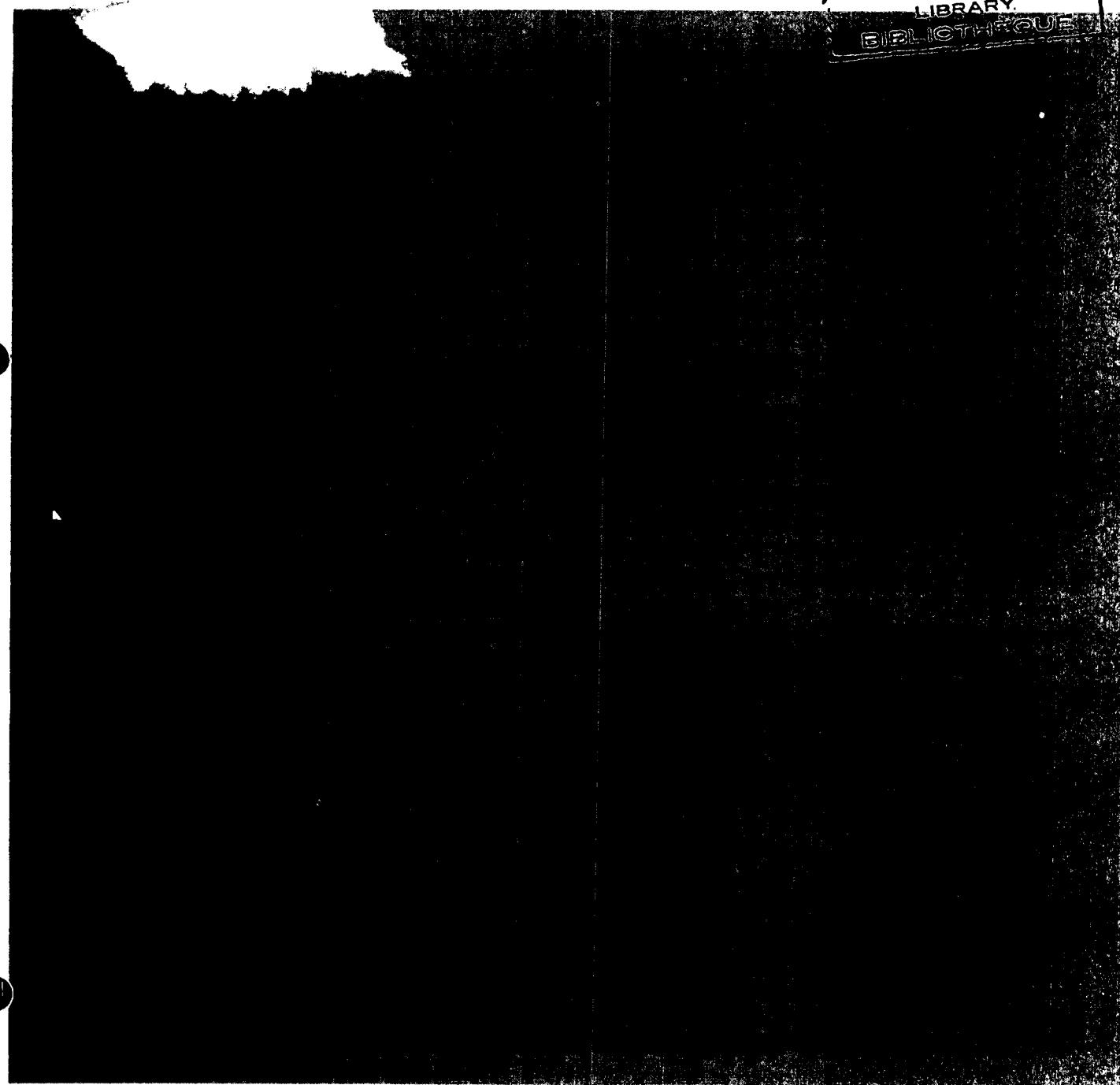
Consommation apparente des aliments par personne au Canada

Partie I

1987



LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Horticultural Crops Unit,
Agriculture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-8727) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(983-4020)
Truro	(893-7251)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276
National Toll Free Order Line 1-800-267-6677
Toronto Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Unité de l'horticulture,
Division de l'agriculture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-8727) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(983-4020)
Truro	(893-7251)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest
(territoire desservi par la Northwestel Inc.) Appeler à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276
Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)
Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

CATALOGUE

32-229 Part I

Apparent Per Capita Food Consumption in Canada, Part I

Consommation apparente des aliments par personne au
Canada, Partie I

ERRATA

Page 5, paragraph 2 - Page 5, 2ième paragraph

Reads - Se lit:

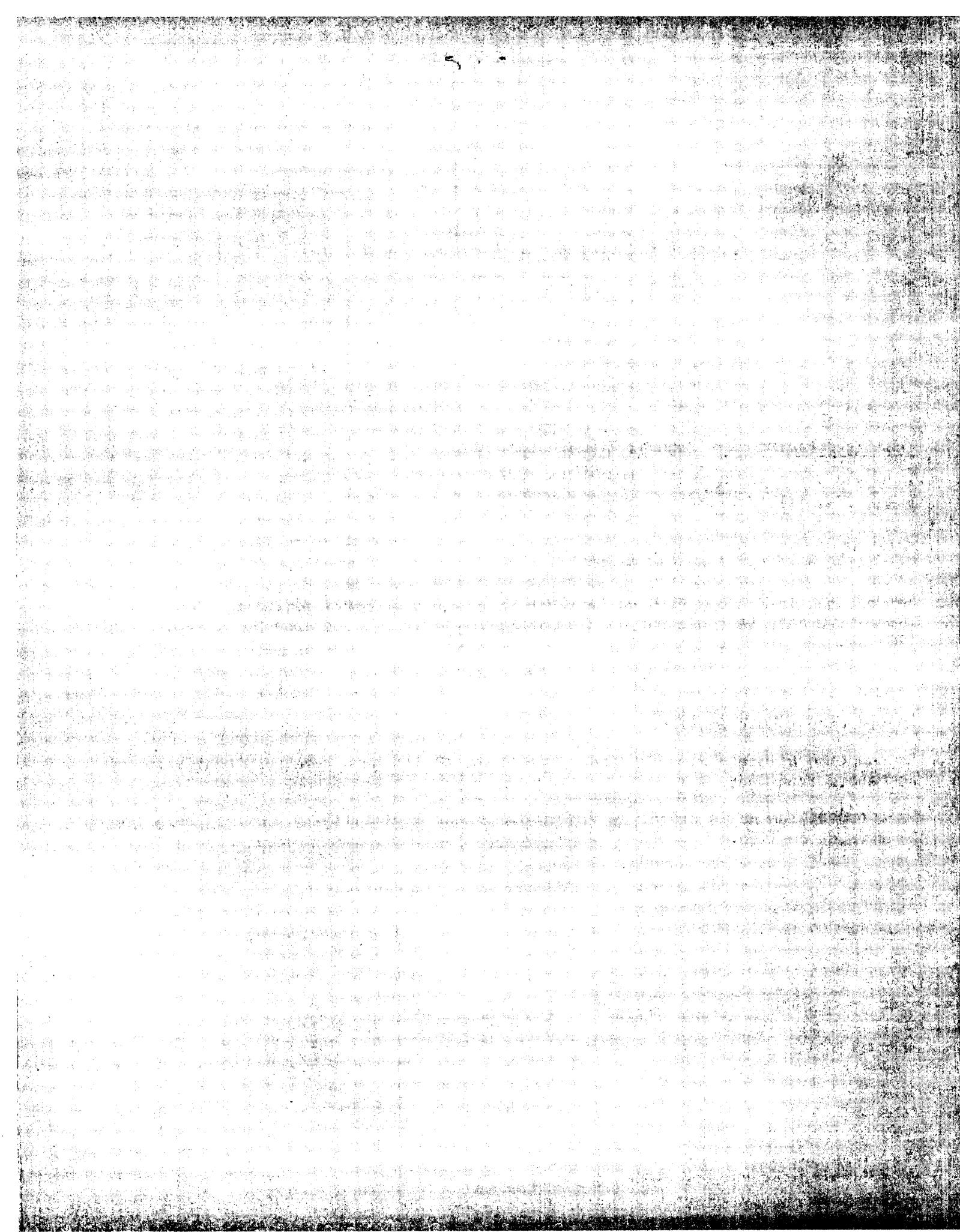
While beer and wine consumption increased by 2% and 17% in 1987, the consumption of distilled spirits increased by 1%.

Pendant que la consommation de la bière et du vin a augmenté de 2% et 17%, respectivement, la consommation des boissons distillés a augmenté de 1% (entre 1986 et 1987).

Should read - Doit se lire:

Consumption of beer, wine and other distilled spirits have remained relatively unchanged from 1986.

La consommation de la bière, du vin et des boissons distillés a demeurée relativement la même qu'en 1986.



Statistics Canada
Agriculture Division
Horticulture Crops Unit

Apparent per capita food consumption in Canada

Part I

1987

This publication is Part I of a two-part series.
Part II, Catalogue 32-230, available in December,
1987 will contain data on fruits, vegetables,
oils and fats, and fish.

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Permissions
Officer, Canadian Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

June 1988

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 32-229

ISSN 0226-823X

Ottawa

Statistique Canada
Division de l'agriculture
Unité de l'horticulture

Consommation apparente des aliments par personne au Canada

Partie I

1987

La présente publication est la première d'une série
qui en comportera deux. La deuxième, qui portera le
nº 32-230 au catalogue et paraîtra en décembre 1987,
renfermera des données sur les fruits, les légumes,
les huiles et graisses, et le poisson.

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable
d'une autorisation écrite des Services d'édition,
Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouverne-
ment du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Juin 1988

Prix: Canada, \$25.00
Autres pays, \$26.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 32-229

ISSN 0226-823X

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- R revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

n.e.s. - Not elsewhere specified.

This publication was prepared under the direction of:

- G.A. Andrusiak, Director, Agriculture Division
- Michael Trant, Chief, Crops Section
- Lynda D. Kemp, Analyst, Horticultural Crops Unit

Please contact us if you would like to receive this information via ENVOY 100 or a similar electronic messaging system by calling 613-951-8717.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- R nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

n.d.a. - Non désigné ailleurs.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G.A. Andrusiak, Directeur, Division de l'agriculture
- Michael Trant, chef, Section des cultures
- Lynda D. Kemp, analyste, Sous-section de l'horticulture

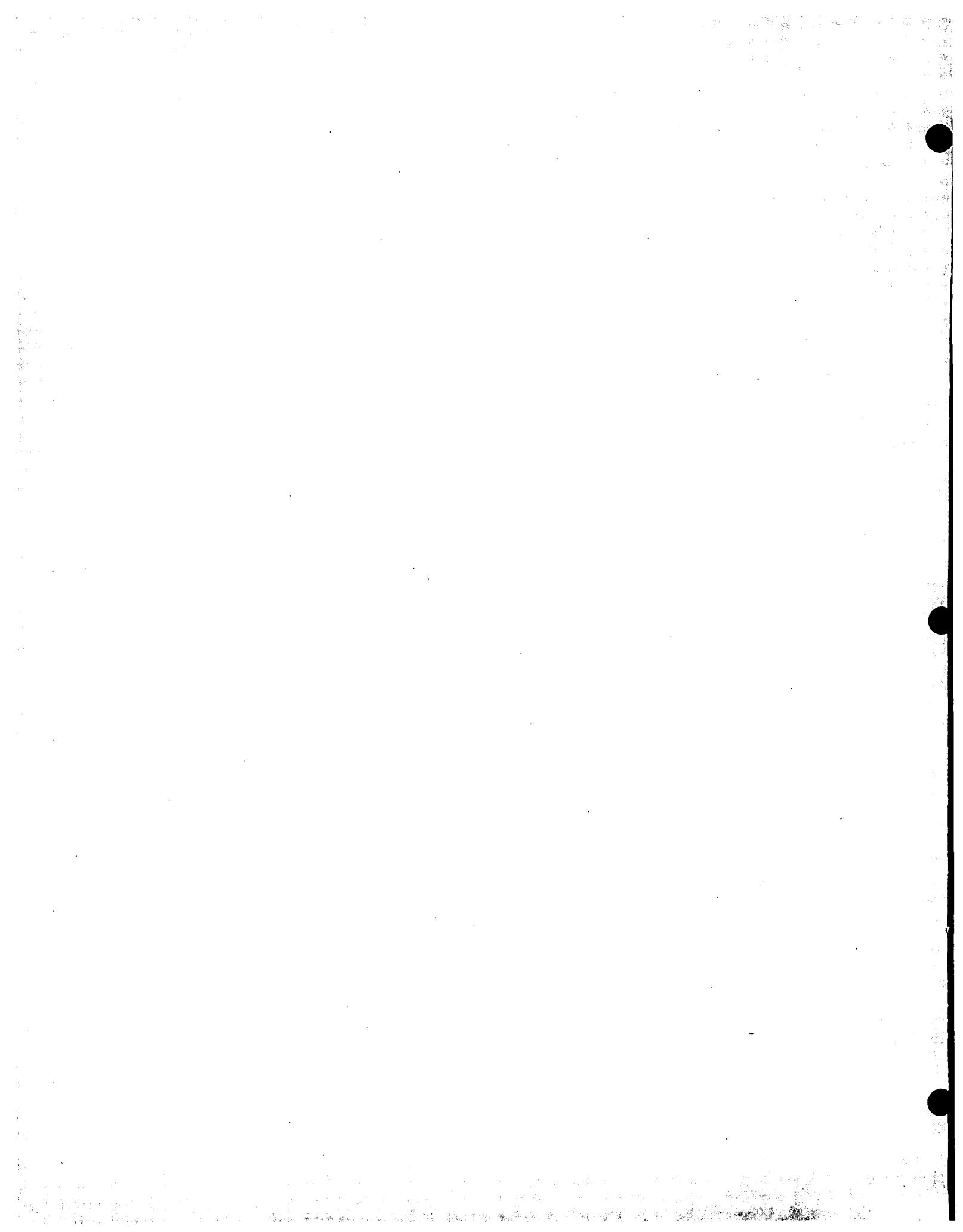
Si vous désirez recevoir cette information via ENVOY 100 ou un système de message électronique semblable, s'il-vous-plaît nous le faire savoir en téléphonant 613-951-8717.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	5
Introduction	5
Table	
1. SUPPLY AND DISPOSITION OF SELECTED FOOD GROUPS, CANADA, 1986 AND 1987:	
Cereals	8
Sugars and Syrups	8
Pulses and Nuts	10
Beverages	10
Dairy Products and By-products	12
Poultry	16
Eggs	16
Meats	18
Supplement	
Apparent Per Capita Consumption of Red Meats, 1987	20

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Faits saillants	5
Introduction	5
Tableau	
1. RESSOURCES ET UTILISATION DE CERTAINS GROUPES D'ALIMENTS, CANADA, 1986 ET 1987:	
Céréales	8
Sucres et sirops	8
Légumes à gousse et noix	10
Boissons	10
Produits et sous-produuits du lait	12
Volaille	16
Oeufs	16
Viandes	18
Supplément	
Consommation apparente par personne de viandes rouges, 1987	20



HIGHLIGHTS

Consumption of variety cheeses was up in 1987 to 4.64 kg, from 4.41 kg in 1986. Total poultry consumption was higher at 27.64 kg (26.21), beef consumption was lower, at 38.15 kg (39.51).

While beer and wine consumption increased by 2% and 17% in 1987, the consumption of distilled spirits increased by 1%.

INTRODUCTION

The contents of this statistical publication provide a summary of data pertaining to food and its relative importance to the consumer.

A residual approach is used in calculating quantities of food available for human use. The starting point is the preparation of annual balance sheets which show the supply and disposition of each food item. To obtain gross supply, imports and beginning stocks are added to production estimates. This figure minus exports and ending stocks produces net supply. Fresh and frozen food stocks statistics are based on quantities held in cold storage and wholesale warehouses. Stocks of other manufactured goods represent inventories held at the plant level.

The approximate amount of food available for human consumption is found by subtracting seed requirements, manufacturing inputs, livestock feed and waste where applicable from the net food supply.

The data for the components of the food balance sheets are mainly derived from farm surveys and reports by firms engaged in producing and marketing in the food industry. The net food figure represents the supply of food leaving the wholesale level destined for retail distribution.

The per capita estimates of supplies of food are shown as retail or product weight with the exception of meat which are calculated on a cold dressed carcass weight basis. The waste factors used for specific commodities attempt to account for waste up to the retail level but do not allow for losses in stores, households, private institutions or restaurants. Per capita values for meat also include features such as "bone in" and "fat weight" as well as the amounts of meat used in canned goods and pet foods.

FAITS SAILLANTS

La consommation des fromages de spécialité a augmenté de 4.41 kg en 1986 à 4.64 kg en 1987. Il y avait aussi un accroissement de la consommation entre 1986 et 1987 chez la volaille de 26.21 kg (à 27.64 kg) mais une diminution chez le bœuf de 39.51 kg (à 38.15 kg).

Pendant que la consommation de la bière et du vin a augmenté de 2% et 17%, respectivement, la consommation des boissons distillés a augmenté de 1% (entre 1986 et 1987).

INTRODUCTION

Le contenu de cette publication statistique constitue un résumé des données se rapportant aux aliments et à leur importance relative pour le consommateur.

Pour calculer les quantités d'aliments disponibles pour la consommation humaine, on utilise une méthode indirecte. Le point de départ est la préparation de bilans annuels, qui montrent les ressources et emplois de chaque produit alimentaire. Pour obtenir les ressources brutes, on ajoute les importations et les stocks initiaux aux estimations de la production. En soustrayant de ce chiffre les exportations et les stocks de fermeture, on obtient les ressources nettes. Les statistiques des stocks d'aliments frais et congelés sont fondées sur les quantités détenues en entreposage frigorifique et dans les entrepôts de gros. Les stocks des autres biens fabriqués représentent les stocks détenus à l'usine.

On obtient la quantité approximative d'aliments disponibles pour la consommation humaine en soustrayant des ressources alimentaires nettes, les semences requises, les aliments destinés à l'utilisation industrielle, les aliments pour animaux et le gaspillage, lorsqu'il y a lieu.

Les données sur les composantes des bilans alimentaires sont tirées surtout des enquêtes agricoles et des déclarations des entreprises qui s'adonnent à la production et la commercialisation dans l'industrie alimentaire. Le chiffre de la quantité nette d'aliments représente les ressources alimentaires qui partent du niveau de gros pour la distribution au détail.

Les estimations par personne des ressources alimentaires sont présentées selon le poids au détail ou le poids du produit, sauf dans le cas de la viande où elle est calculée selon le poids habillé froid. Les facteurs de perte utilisés dans le cas de certains aliments visent à tenir compte de la perte qui se produit avant le niveau de détail, mais ne tiennent pas compte des pertes dans les magasins, les ménages, les institutions privées et les restaurants. Les valeurs par personne pour la viande tiennent compte également des caractéristiques telles que le poids des os

Per capita values do not represent total food supplies actually consumed by an individual or specific group of individuals, but provide data on what is available for consumption on the average by the total Canadian population as of July 1. The population figures used in the publication are 25,374,000 for 1986 and 25,652,000 for 1987.

The measurement of per capita retail weight values in other forms such as sugar content, fresh equivalent weight and milk solids involves the use of average conversion factors.

Data for 1987 are preliminary and subject to revision. Estimates are usually made when data are not available in time for inclusion in this publication and are needed to complete per capita food disappearance figures.

Per capita consumption figures for dairy products are preliminary. Collection of data is largely done by provincial organizations and forwarded to Statistics Canada where they are compiled at the national level. Most provinces have different collection, audit and revision policies. Major users of data have expressed a desire in having revisions made to data as soon as they become available. As a result, the dairy production and stocks data are updated on a monthly basis. These revisions resulting from more recent information, are reported and released in the monthly publication, the *Dairy Review*, cat. 23-001, and on CANSIM time series as soon as they become available.

As of 1984, dairy products data are contained in this publication, catalogue 32-229, rather than in catalogue 32-230 as has been the case since 1979. This change is being made in order to provide users with the dairy products data at an earlier date.

Nutrient Data

Nutrient data have been provided in this publication since 1972. Over the years it became apparent that these data were not being widely used. As a result, since the 1981 reference period, nutrient data are no longer provided in this publication. However, Agriculture Canada has indicated that

et du gras de même que des quantités de viande entrant dans les boîtes de conserve et les aliments pour animaux de maison.

Les valeurs par personne ne représentent pas les ressources alimentaires totales effectivement consommées par une personne ou par un groupe de personnes en particulier, mais constituent des données sur ce qui est disponible à la consommation en moyenne pour la population totale du Canada au 1^{er} juillet. Les chiffres de population utilisés ici sont 25,374,000 pour 1986 et 25,652,000 pour 1987.

La mesure des valeurs par personne des poids de détails sous d'autres formes telles que le contenu en sucre, le poids de l'équivalent en produits frais et la teneur en matières solides du lait comporte l'utilisation de facteurs moyens de conversion.

Les données de 1987 doivent être considérées comme préliminaires et sujettes à révision. Habituellement, on établit des estimations lorsque les données ne sont pas prêtes à temps pour figurer dans la présente publication ou qu'on en a besoin pour compléter les chiffres sur la consommation apparente d'aliments par habitant.

Les chiffres sur la consommation de produits laitiers par habitant sont préliminaires. Les organismes provinciaux recueillent la plupart des données et les envoient à Statistique Canada où elles sont dépouillées à l'échelle nationale. La plupart des provinces ont des politiques différentes en matière de collecte, de vérification et de révision. Les principaux utilisateurs des données ont demandé que les données soient révisées dès qu'elles sont disponibles. C'est pourquoi les données sur la production et les stocks de produits laitiers sont mises à jour tous les mois. Ces révisions, qui résultent de renseignements plus récents, paraissent dans la publication mensuelle *La revue laitière*, n° 23-001 au catalogue, et dans le module des séries chronologiques CANSIM dès qu'elles sont disponibles.

A partir de 1984, les données sur les produits laitiers paraissent dans cette publication, n° 32-229 plutôt que dans le n° 32-230 tel qu'était le cas depuis 1979. Ce changement est apporté en vue de fournir les données sur les produits laitiers aux utilisateurs dans un temps plus rapproché.

Données sur les éléments nutritifs

Des données sur les éléments nutritifs paraissent dans la présente publication depuis 1972. Depuis lors, il est devenu évident que ces données ne servent pas beaucoup. C'est pourquoi, depuis la période de référence 1981 la publication ne contient plus de données à ce sujet. Agriculture Canada a cependant fait connaître son

it will maintain and update the nutrient data base which can be accessed from Statistics Canada's CANSIM Division.

Units of Measurement

Food consumption data in this publication have been provided in both imperial and metric units since 1972. On January 4, 1982, retail food outlets in Canada's major urban centres converted to the metric system of measurement. Consequently, since users of the food consumption data have had several years to adapt to the metric system and a large portion of the retail food industry is now functioning in the metric system, food consumption data in this publication will henceforth be published solely in metric units. The following factors are used to convert from imperial to metric units:

ounces to grams - 1 oz. = 1,000 + (16 x
2.204 622 621 8 g)

pounds to kilograms - 1 lb. = 1 +
2.204 622 621 8 kg

pounds to metric tonnes - 1 lb. = 1 +
2 204.622 621 8 t

fluid ounces to millilitres - 1 fl. oz. =
4.546 090 x 1,000 + 160 ml

gallons to kilolitres - 1 gal. = 4.546 090 +
1,000 kl.

Historic Data and Data Bases

Current and historic data (from 1960) contained in this publication are also available on Statistics Canada's CANSIM (Cross Classified) machine readable data base. Users accessing this data base are advised to verify all "Broadcast" or "Status" messages before retrieving data. The primary reasons are: changes in reported units, revised and more up-to-date conversion factors as well as changes in product mix/definition.

Since all data are now shown in metric units, the food consumption data base, 1960-1982, has also been converted to metric units. This should provide users with consistent units for any time series analysis.

intention de mettre et tiendre à jour la base de données sur les éléments nutritifs à laquelle on peut avoir accès grâce à la Division CANSIM de Statistique Canada.

Unités de mesure

Des données sur la consommation d'aliments paraissent dans la présente publication en unités impériales et métriques depuis 1972. Le 4 janvier 1982, les points de vente au détail d'aliments dans les principaux centres urbains du Canada ont adopté le système métrique. Par conséquent, comme les utilisateurs des données sur la consommation d'aliments ont disposé de plusieurs années pour s'adapter à la conversion au système métrique et qu'une grande partie du secteur de vente au détail des aliments a adopté le système métrique, les données sur la consommation d'aliments figurant dans la présente publication paraîtront désormais uniquement en unités métriques. Les facteurs suivants servent à convertir les unités impériales en unités métriques:

onces en grammes - 1 oz = 1,000 + (16 x
2.204 622 621 8 g)

livres en kilogrammes - 1 liv = 1 +
2.204 622 621 8 kg

livres en tonnes métriques - 1 liv = 1 +
2 204.622 621 8 t

onces fluides en millilitres - 1 fl. oz. =
4.546 090 x 1,000 + 160 ml

gallons en kilolitres - 1 gal = 4.546 090 +
1,000 kl.

Données et bases de données chronologiques

Les données courantes et chronologiques (à partir de 1960) qui se trouvent dans la présente publication figurent également dans la base de données ordinolinguë CANSIM (à classement recoupé) de Statistique Canada. Les utilisateurs qui ont accès à cette base de données sont priés de vérifier tous les messages "Broadcast" ou "Status" avant d'extraire les données. En voici les principales raisons: modification des unités déclarées, révision et mise à jour des facteurs de conversion et modification de la définition des composés des produits.

Comme toutes les données figurent maintenant en unités métriques, la base de données sur la consommation d'aliments, de 1960 à 1982, a été convertie en unités métriques. Les utilisateurs pourront ainsi disposer d'unités uniformes pour l'analyse de n'importe quelle série chronologique.

TABLE 1. Supply and Disposition of Selected Food Groups, Canada, 1986 and 1987

Commodity	Supply						
	Ressources						
	Beginning stocks	Imports	Gross supply	Exports	Ending stocks	Net supply	
Production							
	Stocks d'ouverture	Importations	Ressources brutes	Exportations	Stocks de fermeture	Ressources nettes	
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Cereals							
Wheat flour:							
1986	1 836.43	33.69	-	1 870.12	303.00	54.16 ^r	1 512.96 ^r
1987	1 941.09	54.16	-	1 995.25	342.48	46.14	1 606.63
Rye flour:							
1986	8.58	0.22	-	8.80	-	0.31 ^r	8.49 ^r
1987	9.17	0.31	-	9.48	-	0.30	9.18
Oatmeal and rolled oats:							
1986	41.25	2.94	-	44.19	0.64	3.28	40.27
1987	44.00	3.28	-	47.28	0.77	2.87	43.64
Pot and pearl barley:							
1986	x	x	-	x	-	x	x
1987	x	x	-	x	-	x	x
Corn flour and meal:							
1986	x	x	52.40	x	0.92	x	x
1987	x	x	52.56	x	0.85	x	x
Buckwheat flour:							
1986	x	-	-	x	-	-	x
1987	x	-	-	x	-	-	x
Rice:(1)							
1986	0.34	-	113.51 ^r	113.85 ^r	0.20	-	113.65 ^r
1987	0.82	-	118.02	118.84	0.82	-	118.02
Breakfast food:(2)							
1986	107.00(1)	...	8.14	115.14	6.74	...	108.40
1987	96.00(1)	...	10.00	106.00	6.49	...	99.51
TOTAL							
1986	1 997.80	37.02	174.05 ^r	2 208.87 ^r	311.50	58.08 ^r	1 839.29 ^r
1987	2 096.34	58.08	180.58	2 335.00	351.41	49.77	1 933.82
Sugars and syrups							
Sugar:(4)							
1986	1 068.45	117.38	125.72	1 311.55	87.73 ^r	144.11	1 079.71 ^r
1987	963.18	144.11	146.50	1 253.79	68.78	138.58	1 046.43
Maple sugar:(5)							
1986	10.05 ^r	-	-	10.05 ^r	7.43 ^r	-	2.62 ^r
1987	8.66	-	-	8.66	5.86	-	2.80
Honey:(6)							
1986	34.04 ^r	..	0.26	..	11.84	..	..
1987	40.65	..	0.39	..	10.90	..	..
Other:							
1986	..	..	..	..	..	..	..
1987	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL							
1986	1 112.54	117.38	125.98	1 321.60 ^r	107.00 ^r	144.11	1 082.33 ^r
1987	1 012.49	144.11	146.89	1 262.45	85.54	138.58	1 049.23

See footnote(s) at end of text.

TABLEAU 1. Ressources et utilisation de certains groupes d'aliments, Canada, 1986 et 1987

Disposition		Per capita disappearance						Produit	
Utilisation		Disparition par personne							
Manufacturing	Food gross	Waste	Food net	Retail weight		Fresh equivalent			
Utilisation indus- trielle	Quantité brute d'aliments	Pertes	Quantité nette d'aliments	Per year	Per day	Per year	Per day		
				Par année	Par jour	Par année	Par jour		
metric tonnes - '000 - tonnes métriques				kg	g	kg	g	Céréales	
...	1 512.96 ^r	-	1 512.96 ^r	59.63 ^r	163.37 ^r	...	...	Farine de blé:
...	1 606.63	-	1 606.63	62.63	171.59	...	...	1986
...	8.49 ^r	-	8.49 ^r	0.33 ^r	0.90 ^r	...	...	1987
...	9.18	-	9.18	0.36	0.99	...	...	Farine de seigle:
...	40.27	-	40.27	1.59	4.36	...	...	1986
...	43.64	-	43.64	1.70	4.66	...	...	1987
...	x	-	x	x	x	...	...	Farine d'avoine et avoine roulée:
...	x	-	x	x	x	...	...	1986
...	x	-	x	x	x	...	...	1987
...	x	-	x	x	x	...	...	Orge mondé et orge perlé:
...	x	-	x	x	x	...	...	1986
...	x	-	x	x	x	...	...	1987
...	x	-	x	x	x	...	...	Farine de maïs:
...	x	-	x	x	x	...	...	1986
...	x	-	x	x	x	...	...	1987
...	x	-	x	x	x	...	...	Farine de sarrasin:
...	x	-	x	x	x	...	...	1986
...	x	-	x	x	x	...	...	1987
...	113.65 ^r	-	113.65 ^r	4.48 ^r	12.27 ^r	...	...	Riz(1):
...	118.02	-	118.02	4.60	12.60	...	...	1986
...	118.02	-	118.02	4.60	12.60	...	...	1987
-	108.40	-	108.40	4.27	11.70	...	...	Céréales pour le déjeuner(2):
-	99.51	-	99.51	3.88	10.63	...	...	1986
-	99.51	-	99.51	3.88	10.63	...	...	1987
TOTAL									
-	1 039.29 ^r	-	1 039.29 ^r	72.49 ^r	198.60 ^r	...	...	1986
-	1 933.82	-	1 933.82	75.39	206.55	...	...	1987
Sugar content								Sucres et sirops	
Teneur en sucre									
--	1 079.71 ^r	...	1 079.71 ^r	42.55 ^r	116.58 ^r	42.55 ^r	116.58 ^r	Sucre(4):	
--	1 046.43	...	1 046.43	40.79	111.75	40.79	111.75	1986	
--	1 046.43	...	1 046.43	40.79	111.75	40.79	111.75	1987	
...	2.62 ^r	...	2.62 ^r	0.10 ^r	0.27 ^r	0.09 ^r	0.25 ^r	Sucre d'éryable(5):	
...	2.80	...	2.80	0.11	0.30	0.09	0.25	1986	
...	2.80	...	2.80	0.11	0.30	0.09	0.25	1987	
...	...	...	...	...	...	...	...	Miel(6):
...	...	...	...	...	...	...	...	1986
...	...	...	...	...	...	...	...	1987
...	...	...	...	...	...	...	...	Autre:
...	...	...	...	...	...	...	...	1986
...	...	...	...	...	...	...	...	1987
TOTAL									
-	1 082.33 ^r	-	1 082.33 ^r	42.65 ^r	116.85 ^r	42.64 ^r	116.82 ^r	1986	
-	1 049.23	-	1 049.23	40.90	112.05	40.88	112.00	1987	

Voir note(s) à la fin du texte.

TABLE 1. Supply and Disposition of Selected Food Groups, Canada, 1986 and 1987 - Continued

Commodity	Supply Ressources						Net supply Ressources nettes	
	Beginning stocks	Imports	Gross supply	Exports	Ending stocks			
	Stocks d'ouverture	Importations	Ressources brutes	Exportations	Stocks de fermeture			
Production								
metric tonnes - '000 - tonnes métriques								
Pulses and nuts								
Dry beans:(7)								
1986	..	-	..	..	-	..	..
1987	115.70	-	11.33	127.03	48.16	-	78.87	
Baked canned beans:(8)								
1986	..	-	0.15	..	-	-	..	
1987	..	-	0.15	..	-	-	..	
Dry peas:(7,9)								
1986	238.30 ^r	-	5.81	244.11 ^r	130.72	-	113.39 ^r	
1987	465.30	-	7.60	472.90	140.72	-	332.18	
Peanuts:								
1986	-	-	76.84 ^r	76.84 ^r	-	-	76.84 ^r	
1987	-	-	72.27	72.27	-	-	72.27	
Tree nuts:								
1986	-	-	40.29 ^r	40.29 ^r	0.88	-	39.41 ^r	
1987	-	-	36.07	36.07	1.86	-	34.21	
TOTAL								
1986	238.30 ^r	-	122.94 ^r	361.24 ^r	131.60	-	229.64 ^r	
1987	465.30	-	115.94	581.24	142.58	-	438.66	
Beverages(10)								
Tea:(11)								
1986	-	0.94	22.15	23.09	16.60	0.97	5.52	
1987	-	0.97	18.62	19.59	11.98	0.99	6.62	
Coffee:								
1986	-	6.11	120.52 ^r	126.63 ^r	8.67	6.76	111.20 ^r	
1987	-	6.76	132.33	139.09	13.88	7.35	117.86	
Cocoa:								
1986	-	1.86	65.36 ^r	67.22 ^r	58.59	1.57	7.06 ^r	
1987	-	1.57	73.34	74.91	68.80	2.96	3.15	
kilolitres - '000 - kilolitres								
Ale, beer, stout and porter:(12)								
1986	..	..	..	..	..	..	..
1987	..	..	..	..	..	..	..
Distilled spirits:(12)								
1986	..	..	..	..	..	..	..
1987	..	..	..	..	..	..	..
Wines:(12)								
1986	..	..	..	..	..	..	..
1987	..	..	..	..	..	..	..
Soft drinks:								
1986	2 143.39	-	6.48	2 149.87	21.12	-	2 128.75	
1987	2 241.91	-	7.07	2 248.98	17.79	-	2 231.19	

See footnote(s) at end of text.

TABLEAU 1. Ressources et utilisation de certains groupes d'aliments, Canada, 1986 et 1987 - suite

Disposition				Per capita disappearance				Produit	
Utilisation				Disparition par personne					
Manufacturing	Food gross	Waste	Food net	Retail weight	Fresh equivalent(7)	Poids détail	Équivalent frais(7)		
Utilisation indus- trielle	Quantité brute d'aliments	Pertes	Quantité nette d'aliments	Per year	Per year	Par année	Par jour	Per day	
				Par année	Par jour	Par année	Par jour	Par jour	
metric tonnes - '000 - tonnes métropolitaines				kg	g	kg	g		
								Légumes à gousse et noix	
								Haricots secs(7):	
2.05(3)	76.82	2.31	74.51	2.90	7.95	...	...	1986 1987
-	..	-	..	..	..	...	...	Haricots cuits en conserve(8): 1986 1987
33.33 ^r 45.82(1)	80.06 ^r 286.36	4.77 ^r 9.31	75.29 ^r 277.05	2.97 ^r 10.80	8.14 ^r 29.59	...	...	Pois, secs(7,9): 1986 1987
-	76.84 ^r	-	76.84 ^r	3.03 ^r	8.30 ^r	...	...	Arachides: 1986 1987
-	72.27	-	72.27	2.82	7.73	...	...	Noix: 1986 1987
								TOTAL	
33.33 ^r 45.82(3)	196.31 ^r 392.84	4.77 ^r 9.31	191.54 ^r 383.53	7.55 ^r 14.95	20.68 ^r 40.96	...	...	1986 1987
Boissons(10)									
-	5.52	-	5.52	...	...	0.22	0.60	Thé(11): 1986
-	6.62	-	6.62	...	...	0.26	0.71	1987
-	111.20 ^r	-	111.20 ^r	...	...	4.38 ^r	12.00 ^r	Café: 1986
-	117.86	-	117.86	...	...	4.59	12.58	1987
-	7.06 ^r	-	7.06 ^r	...	...	0.28 ^r	0.77 ^r	Cacao: 1986
-	3.15	-	3.15	...	...	0.12	0.33	1987
kilolitres - '000 - kilolitres				l	ml	l	ml		
..	..	..	2 033.30	80.13 ^r	219.53 ^r	...	...	Ale, bière, stout et porter(12): 1986
..	..	..	2 069.80	80.69	221.07	...	...	1987
								Boissons distillées(12): 1987	
..	..	..	161.87 ^r	6.38 ^r	17.48 ^r	...	...	1988
..	..	..	163.77	6.38	17.48	...	...
								Vins(12): 1986	
..	..	..	256.60 ^r	10.00 ^r	27.40 ^r	...	...	1987
..	..	..	235.47(3)	9.18	25.15	...	...
								Boissons gazeuses: 1986	
-	2 128.75	-	2 128.75	83.89 ^r	229.84 ^r	...	...	1987
-	2 231.19	-	2 231.19	86.98	238.30	...	...

Voir note(s) à la fin du texte.

TABLE 1. Supply and Disposition of Selected Food Groups, Canada, 1986 and 1987 - Continued

Commodity	Supply Ressources						
	Beginning stocks	Imports	Gross supply	Exports	Ending stocks	Net supply	
	Production						
Stocks d'ouverture Importations Ressources brutes Exportations Stocks de fermeture Ressources nettes							
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Dairy products and by-products							
Cheddar cheese:							
1986	111.60 ^r	38.72	0.42	150.74 ^r	8.91	34.72 ^r	107.11 ^r
1987	117.93	34.72	0.49	153.14	7.49	34.75	110.90
Process cheese:							
1986	69.07	9.39	1.41	79.87	2.16	9.65	68.06
1987	71.22	9.65	1.47	82.34	1.50	8.88	71.96
Variety cheese:							
1986	109.89	13.40	18.76 ^r	142.05 ^r	1.18	10.28 ^r	130.59 ^r
1987	122.73	10.28	18.29	151.30	1.51	12.12	137.67
Cottage cheese:							
1986	32.73 ^r	-	-	32.73 ^r	-	-	32.73 ^r
1987	30.91	-	-	30.91	-	-	30.91
Skim milk cheese:							
1986	2.11	-	-	2.11	-	-	2.11
1987	3.48	-	-	3.48	-	-	3.48
Milk cheese:							
1986	2.31	-	-	2.31	-	-	2.31
1987	2.40	-	-	2.40	-	-	2.40
Powdered skim milk:(13)							
1986	106.13	15.55	-	121.68	66.07	10.30	45.31
1987	101.89	10.30	5.39	117.58	46.15	12.92	58.51
Powdered buttermilk:							
1986	2.84	0.22	-	3.06	-	0.28	2.78
1987	3.41	0.28	-	3.69	-	0.50	3.19
Powdered whey:(13)							
1986	64.20	3.20	-	67.40	29.55	2.96	34.89
1987	59.42	2.96	-	62.38	12.75	2.49	47.14
Other whole milk products:(14)							
1986	19.10 ^r	1.36	-	20.46 ^r	-	2.46 ^r	18.00 ^r
1987	23.17	2.46	-	25.63	-	1.16	24.47
Miscellaneous milk by-products:(15)							
1986	4.62	-	-	4.62	-	-	4.62
1987	5.37	-	-	5.37	-	-	5.37
kilolitres - '000 kilolitres							
Concentrated whole milk:(16)							
1986	87.08	14.24	-	101.32	51.65	8.36 ^r	41.31 ^r
1987	67.81	8.36	-	76.17	20.46	4.40	51.31

See footnote(s) at end of text.

TABLEAU 1. Ressources et utilisation de certains groupes d'aliments, Canada, 1986 et 1987 - suite

Disposition				Per capita disappearance				Produit	
Utilisation				Disparition par personne					
Manufacturing	Food gross	Waste	Food net	Retail weight	Milk solids				
Utilisation indus- trielle	Quantité brute d'aliments	Pertes	Quantité nette d'aliments	Poids détail	Matières solides du lait				
				Per year	Per day	Per year	Per day		
				Par année	Par jour	Par année	Par jour		
metric tonnes - '000 - tonnes métriques				kg	g	kg	g		
Produits et sous-produits du lait									
39.38(3)	67.73 ^r	-	67.73 ^r	2.67 ^r	7.32 ^r	1.68 ^r	4.60 ^r	Fromage cheddar:	
39.38(3)	71.52	-	71.52	2.79	7.64	1.76	4.82	1986	
								1987	
-	68.06	-	68.06	2.68 ^r	7.34 ^r	1.64 ^r	4.49 ^r	Fromage fondu:	
-	71.96	-	71.96	2.81	7.70	1.71	4.68	1986	
								1987	
18.61(3)	111.98 ^r	-	111.98 ^r	4.41 ^r	12.08 ^r	2.21 ^r	6.05 ^r	Fromages de spécialité:	
18.61(3)	119.06	-	119.06	4.64	12.71	2.32	6.36	1986	
								1987	
-	32.73 ^r	-	32.73 ^r	1.29 ^r	3.53 ^r	0.28	0.77	Fromage blanc:	
-	30.91	-	30.91	1.20	3.29	0.27	0.74	1986	
								1987	
-	2.11	-	2.11	0.08	0.22	0.02	0.05	Fromage au lait écrémé:	
-	3.48	-	3.48	0.14	0.38	0.04	0.11	1986	
								1987	
-	2.31	-	2.31	0.09	0.25	0.02	0.05	Fromage de petit lait:	
-	2.40	-	2.40	0.09	0.25	0.02	0.05	1986	
								1987	
-	45.31	-	45.31	1.79 ^r	4.90 ^r	1.71 ^r	4.68 ^r	Lait écrémé en poudre(13):	
-	58.51	-	58.51	2.28	6.25	2.19	6.00	1986	
								1987	
-	2.78	-	2.78	0.11	0.30	0.11	0.30	Lait de beurre en poudre:	
-	3.19	-	3.19	0.12	0.33	0.12	0.33	1986	
								1987	
36.16(1)	10.98	-	10.98	0.43	1.18	0.42	1.15	Petit lait en poudre(13):	
								1986	
								1987	
-	18.00 ^r	-	18.00 ^r	0.71 ^r	1.95 ^r	..	..	Autres produits de lait entier(14):
-	24.47	-	24.47	0.95	2.60	..	..	1986
								1987	
Sous-produits divers(15):									
-	4.62	-	4.62	0.18	0.49	0.05	0.14	Lait entier concentré(16):	
-	5.37	-	5.37	0.21	0.58	0.06	0.16	1986	
								1987	
kilolitres - '000 - kilolitres				l	ml				
-	41.31 ^r	-	41.31 ^r	1.63 ^r	4.47 ^r	0.45	1.23	Lait entier concentré(16):	
-	51.31	-	51.31	2.00	5.48	0.55	1.51	1986	
								1987	

Voir note(s) à la fin du texte.

TABLE 1. Supply and Disposition of Selected Food Groups, Canada, 1986 and 1987 - Continued

Commodity	Supply Ressources						
	Beginning stocks	Imports	Gross supply	Exports	Ending stocks	Net supply	
	Stocks d'ouverture	Importations	Ressources brutes	Exportations	Stocks de fermeture	Ressources nettes	
kilolitres - '000 - kilolitres							
Dairy products and by-products - continued							
Sweetened concentrated whole milk:(17)							
1986	11.07	0.30	-	11.37	-	0.17	11.20
1987	9.74	0.17	-	9.91	-	0.23	9.68
Concentrated skim milk:(16)							
1986	16.12 ^r	0.27	-	16.39 ^r	-	0.24	16.15 ^r
1987	11.39	0.24	-	11.63	-	0.11	11.52
Sweetened concentrated skim milk:(17)							
1986	1.96	0.03	-	1.99	-	0.01	1.98
1987	1.66	0.01	-	1.67	-	0.02	1.65
Milkshake mix:							
1986	22.07	-	-	22.07	-	-	22.07
1987	20.99	-	-	20.99	-	-	20.99
Ice cream:(18)							
1986	315.32 ^r	-	-	315.32 ^r	-	-	315.32 ^r
1987	309.65	-	-	309.65	-	-	309.65
Sherbet:							
1986	2.58	-	-	2.58	-	-	2.58
1987	3.31	-	-	3.31	-	-	3.31
Ice milk:							
1986	17.56	-	-	17.56	-	-	17.56
1987	15.55	-	-	15.55	-	-	15.55
Standard milk (3.25%):							
1986	765.39 ^r	-	-	765.39 ^r	-	-	765.39 ^r
1987	751.89	-	-	751.89	-	-	751.89
Fluid buttermilk:							
1986	13.52 ^r	-	-	13.52 ^r	-	-	13.52 ^r
1987	13.82	-	-	13.82	-	-	13.82
Fluid partly skimmed milk (2%):							
1986	1 593.73 ^r	-	-	1 593.73 ^r	-	-	1 593.73 ^r
1987	1 650.20	-	-	1 650.20	-	-	1 650.20
Fluid skim milk:							
1986	123.07	-	-	123.07	-	-	123.07
1987	138.86	-	-	138.86	-	-	138.86
Chocolate drink (2%):							
1986	91.07 ^r	-	-	91.07 ^r	-	-	91.07 ^r
1987	105.68	-	-	105.68	-	-	105.68

See footnote(s) at end of text.

TABLEAU 1. Ressources et utilisation de certains groupes d'aliments, Canada, 1986 et 1987 - suite

Disposition				Per capita disappearance							
Utilisation				Disparition par personne							
Manufacturing	Food gross	Waste	Food net	Retail weight		Milk solids		Produit			
				Poids détail		Matières solides du lait					
				Per year	Per day	Per year	Per day				
Utilisation indus- trielle	Quantité brute d'aliments	Pertes	Quantité nette d'aliments	Per année	Per jour	Per année	Per jour				
				Par année	Par jour	Par année	Par jour				
kilolitres - '000 - kilolitres				l	ml	kg	g				
Produits et sous-produuits du lait - suite											
Lait entier concentré sucré(17):											
-	11.20	-	11.20	0.44	1.21	0.13	0.36	1986			
-	9.68	-	9.68	0.38	1.04	0.11	0.30	1987			
-	16.15 ^r	-	16.15 ^r	0.64 ^r	1.75 ^r	0.14	0.38	Lait écrémé concentré(16):			
-	11.52	-	11.52	0.45	1.23	0.10	0.27	1986			
-	1.98	-	1.98	0.08	0.22	0.02	0.05	1987			
-	1.65	-	1.65	0.06	0.16	0.02	0.05	Lait écrémé concentré sucré(17):			
-	22.07	-	22.07	0.87 ^r	2.38 ^r	0.30	0.82	Mélange pour lait fouetté:			
-	20.99	-	20.99	0.82	2.25	0.28	0.77	1986			
-	315.32 ^r	-	315.32 ^r	12.43 ^r	34.05 ^r	1.53 ^r	4.19 ^r	1987			
-	309.65	-	309.65	12.07	33.07	1.48	4.05	Crème glacée(18):			
-	2.58	-	2.58	0.10	0.27	--	--	1986			
-	3.31	-	3.31	0.13	0.36	--	--	1987			
Sorbets:											
-	17.56	-	17.56	0.69	1.89	0.06	0.16	Lait congelé:			
-	15.55	-	15.55	0.61	1.67	0.05	0.14	1986			
-	765.39 ^r	-	765.39 ^r	30.16 ^r	82.63 ^r	3.73 ^r	10.22 ^r	1987			
-	751.89	-	751.89	29.31	80.30 ^r	3.62	9.92	Lait homogéné (3.25%):			
-	13.52 ^r	-	13.52 ^r	0.53 ^r	1.45 ^r	0.05	0.14	1986			
-	13.82	-	13.82	0.54	1.48	0.06	0.16	1987			
Lait partiellement écrémé liquide (2%):											
-	1 593.73 ^r	-	1 593.73 ^r	62.81 ^r	172.08 ^r	6.98 ^r	19.12 ^r	1986			
-	1 650.20	-	1 650.20	64.33	176.25	7.15	19.59	1987			
Lait écrémé liquide:											
-	123.07	-	123.07	4.85 ^r	13.29 ^r	0.47	1.29	1986			
-	138.86	-	138.86	5.41	14.82	0.53	1.45	1987			
Boisson au chocolat (2%):											
-	91.07 ^r	-	91.07 ^r	3.59 ^r	9.84 ^r	0.39	1.07	1986			
-	105.68	-	105.68	4.12	11.29	0.45	1.23	1987			

Voir note(s) à la fin du texte.

TABLE 1. Supply and Disposition of Selected Food Groups, Canada, 1986 and 1987 - Continued

Commodity	Supply		Imports	Gross supply	Exports	Ending stocks	Net supply
	Resources						
	Beginning stocks						
Production							
	Stocks d'ouverture		Importations	Ressources brutes	Exportations	Stocks de fermeture	Ressources nettes
kilolitres - '000 - kilolitres							
Dairy products and by-products - concluded							
Cereal cream (10%):							
1986	75.48 ^r	-	-	75.48 ^r	-	-	75.48 ^r
1987	75.98	-	-	75.98	-	-	75.98
Table cream (18%):							
1986	10.02 ^r	-	-	10.02 ^r	-	-	10.02 ^r
1987	11.62	-	-	11.62	-	-	11.62
Whipping cream (33%):							
1986	22.72 ^r	-	-	22.72 ^r	-	-	22.72 ^r
1987	23.87	-	-	23.87	-	-	23.87
Sour cream:							
1986	19.50 ^r	-	-	19.50 ^r	-	-	19.50 ^r
1987	20.79	-	-	20.79	-	-	20.79
Yogurt:							
1986	70.20	-	-	70.20	-	-	70.20
1987	80.65	-	-	80.65	-	-	80.65
 Poultry(19)							
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Chicken:							
1986	487.70	13.71	30.07 ^r	531.48 ^r	0.46	11.04 ^r	519.98 ^r
1987	530.85	11.04	36.32	578.21	2.32	18.66	557.23
Fowl:							
1986	35.88	1.97	3.00 ^r	40.85 ^r	0.43 ^r	2.54	37.88 ^r
1987	37.14	2.54	4.48	44.16	0.24	2.75	41.17
Turkey:							
1986	104.91	11.10	5.25 ^r	121.26 ^r	2.88 ^r	11.15	107.23 ^r
1987	115.17	11.15	4.35	130.67	3.39	16.55	110.73
TOTAL							
1986	628.49	26.78	38.32 ^r	693.59 ^r	3.77 ^r	24.73 ^r	665.09 ^r
1987	683.16	24.73	45.15	753.04	5.95	37.96	709.13
 Eggs(20,21)							
1986	321.33 ^r	2.63	13.22	337.18 ^r	10.83	2.55	323.80 ^r
1987	323.51	2.55	17.03	343.09	15.85	4.72	322.52

See footnote(s) at end of text.

TABLEAU 1. Ressources et utilisation de certains groupes d'aliments, Canada, 1986 et 1987 - suite

Disposition		Per capita disappearance						
Utilisation		Disparition par personne						
Manufacturing	Food gross	Waste	Food net	Retail weight		Milk solids		Produit
				Poids détail		Matières solides du lait		
Utilisation indus- trielle	Quantité brute d'aliments	Perdes	Quantité nette d'aliments	Per year	Per day	Per year	Per day	
				Par année	Par jour	Par année	Par jour	
kilolitres - '000 - kilolitres				l	ml	kg	g	
Produits et sous-produits du lait - fin								
-	75.48 ^r	-	75.48 ^r	2.97 ^r	0.14 ^r	0.59 ^r	1.62 ^r	Crème de céréales (10%):
-	75.98	-	75.98	2.96	0.11	0.59	1.62	1986
-								1987
-	10.02 ^r	-	10.02 ^r	0.39	1.07	0.10	0.27	Crème de table (18%):
-	11.62	-	11.62	0.45	1.23	0.12	0.33	1986
-								1987
-	22.72 ^r	-	22.72 ^r	0.90 ^r	2.47 ^r	0.34 ^r	0.93 ^r	Crème à fouetter (33%):
-	23.87	-	23.87	0.93	2.55	0.35	0.96	1986
-								1987
-	19.50 ^r	-	19.50 ^r	0.77 ^r	2.11 ^r	0.16 ^r	0.44 ^r	Crème sûre:
-	20.79	-	20.79	0.81	2.22	0.16	0.44	1986
-								1987
-	70.20	-	70.20	2.77 ^r	7.59 ^r	0.32	0.88	Yogourt:
-	80.65	-	80.65	3.14	8.60	0.37	1.01	1986
-								1987
Eviscerated weight								
Poids éviscétré								
metric tonnes - '000 - tonnes métriques				kg	g			Volaille(19)
-	519.98 ^r	-	519.98 ^r	...	...	20.49 ^r	56.14 ^r	Poulet:
-	557.23	-	557.23	...	...	21.72	59.51	1986
-								1987
-	37.88 ^r	-	37.88 ^r	...	...	1.49 ^r	4.08 ^r	Poule:
-	41.17	-	41.17	...	...	1.60	4.38	1986
-								1987
-	107.23 ^r	-	107.23 ^r	...	...	4.23 ^r	11.59 ^r	Dindon:
-	110.73	-	110.73	...	...	4.32	11.84	1986
-								1987
TOTAL								
-	665.09 ^r	-	665.09 ^r	...	...	26.21 ^r	71.81 ^r	1986
-	709.13	-	709.13	...	...	27.64	75.73	1987
Fresh equivalent								
Équivalent frais								
25.06	298.74 ^r	-	298.74 ^r	...	...	11.77 ^r	32.25 ^r	Oeufs(20,21)
27.60	294.92	-	294.92	...	...	11.50	31.51	1986
								1987

Voir note(s) à la fin du texte.

TABLE 1. Supply and Disposition of Selected Food Groups, Canada, 1986 and 1987 - Concluded

Commodity	Supply Ressources						
	Beginning stocks	Imports	Gross supply	Exports	Ending stocks	Net supply	
	Stocks d'ouverture	Imports-tions	Ressources brutes	Exports-tions	Stocks de fermeture	Ressources nettes	
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Meats							
Pork:							
1986	909.13 ^F	8.98	13.88	931.99 ^F	215.02	8.07	708.90 ^F
1987	937.05	8.07	17.34	962.46	237.58	8.30	716.58
Beef:							
1986	990.48 ^F	17.60	109.85	1 117.93 ^F	102.33 ^F	13.19	1 002.41 ^F
1987	932.14	13.19	133.59	1 078.92	88.87	11.48	978.57
Lveal:							
1986	45.15 ^F	0.71	1.71	47.57 ^F	2.28	0.65	44.64 ^F
1987	44.65	0.65	1.20	46.50	3.55	0.26	42.69
Mutton and lamb:							
1986	7.97 ^F	2.38	16.21	26.56 ^F	0.05	3.14	23.37 ^F
1987	7.57	3.14	15.05	25.76	0.06	2.59	23.11
Offal:							
1986	67.54 ^F	6.39	12.39	86.32 ^F	37.76	4.73	43.83 ^F
1987	65.81	4.73	12.71	83.25	39.29	6.18	37.78
TOTAL							
1986	2 020.27 ^F	36.06	154.04	2 210.37 ^F	357.44 ^F	29.78	1 823.15 ^F
1987	1 987.22	29.78	179.89	2 196.89	369.35	28.81	1 798.73

TABLEAU 1. Ressources et utilisation de certains groupes d'aliments, Canada, 1986 et 1987 - fin

Disposition				Per capita disappearance				Produit	
Utilisation				Disparition, par personne					
Manufacturing	Food gross	Waste	Food net	Retail weight	Carcass weight				
Utilisation indus- trielle	Quantité brute d'aliments	Pertes	Quantité nette d'aliments	Poids détail Per year\ Per day Par année Par jour	Poids abattu Per year Per day Par année Par jour				
metric tonnes - '000 - tonnes métriques				kg g	kg g				
Viandes									
Porc:									
-	708.90 ^r	-	708.90 ^r	...	...	27.94 ^r	76.55 ^r	1986
-	716.58	-	716.58	...	...	27.93	76.52	1987
Boeuf:									
-	1 002.41 ^r	-	1 002.41 ^r	...	...	39.51 ^r	108.25 ^r	1986
-	978.57	-	978.57	...	...	38.15	104.52	1987
Veau:									
-	44.64 ^r	-	44.64 ^r	...	...	1.76 ^r	4.82 ^r	1986
-	42.69	-	42.69	...	...	1.66	4.55	1987
Mouton et agneau:									
-	23.37 ^r	-	23.37 ^r	...	...	0.92 ^r	2.52 ^r	1986
-	23.11	-	23.11	...	...	0.90	2.47	1987
Abats:									
-	43.83 ^r	-	43.83 ^r	...	...	1.73	4.74	1986
-	37.78	-	37.78	...	...	1.47	4.03	1987
TOTAL									
-	1 823.15 ^r	-	1 823.15 ^r	...	...	71.86 ^r	196.88 ^r	1986
-	1 798.73	-	1 798.73	...	...	70.11	192.08	1987

Apparent Per Capita Consumption of Red Meats, 1987

Apparent per capita consumption of red meats in 1987 was 70.11 kg compared to 71.86 kg in 1986. Per capita consumption of pork has remained constant, veal decreased by 6%, Beef decreased by 4%, while mutton and lamb decreased by 2%. The 1987 apparent per capita consumption estimates are: beef 38.15 kg (39.51 kg in 1986); pork 27.93 kg (27.94); veal 1.66 kg (1.76); mutton and lamb 0.90 kg (0.92); offal 1.47 kg (1.73).

Meat equivalent of animal output for 1987 (see Text Table II) is estimated at 1 999.8 '000 t, a decrease of 2% from 1986 (2 033.6 '000 t). This estimate includes slaughter plus meat equivalent of animals exported alive, minus the meat equivalent of live animals imported for slaughter.

Net supply of meats and offal from animals slaughtered in Canada (see production on page 18) which includes live imports for slaughter (and excludes live exports) is estimated at 1 798.73 '000 t in 1987, compared to 1 823.15 '000 t in 1986.

Methodology

The procedure used to calculate the apparent per capita consumption of beef, veal, pork and mutton and lamb is basically the same.

Animals slaughtered include federally inspected slayings reported by Agriculture Canada and estimates for those slaughtered in commercial establishments not under federal inspection as well as on-farm slayings. The total warm dressed carcass weight is obtained from information collected by Agriculture Canada on animals slaughtered under federal inspection.

To convert to a cold dressed basis, beef is reduced by 3% to allow for shrinkage and 2.04 kg per carcass are added to account for head meat recovery. Veal is reduced by 15% to allow for shrinkage and removal of the hide, 0.23 kg per carcass is subtracted to account for kidney which is weighted in the carcass and 0.36 kg per carcass is added to account for head meat recovery.

Mutton and lamb are reduced by 3% for shrinkage, 0.09 kg per carcass is subtracted for kidney and 0.18 kg per carcass is added to account for head meat recovery.

Pork is reduced by 3% for shrinkage and 17% to account for larding fat, 0.68 kg per carcass is deducted for kidney and tongue which is left in the carcass.

The average cold dressed carcass weight is obtained by dividing the cold dressed weight for federally inspected slaughter by the number of animals slaughtered under federal inspection. This average cold dressed carcass weight is then multiplied by the total number of animals slaughtered to obtain a total cold dressed carcass weight.

To arrive at total supply, the cold dressed carcass weight is added to stocks at the beginning of the year, published by Statistics Canada, "Stocks of Food Commodities in Cold Storage and Other Warehouses", catalogue 32-217 and imports of meats published by International Trade Division, catalogue 65-007.

Consommation apparente par personne de viandes rouges, 1987

En 1987, la consommation apparente de viandes rouges a été de 70.11 kg par tête à comparer à 71.86 kg en 1986. La consommation par tête du porc a demeurée constante, mais la consommation du veau a diminué de 6%. Le bœuf a diminué de 4%, tandis que le mouton a diminué de 2%. Les estimations de la consommation apparente par tête en 1987 sont: bœuf 38.15 kg (39.51 en 1986); porc 27.93 kg (27.94); veau 1.66 kg (1.76); mouton et agneau 0.90 kg (0.92); issus 1.47 kg (1.73).

L'équivalent en viande de la production d'animaux, en 1987 (voir tableau explicatif II) est estimé à 1 999.8 '000 t, une diminution de 2% par rapport à 1986 (2 033.6 '000 t). Cette estimation comprend les abattages, plus l'équivalent de viande des animaux exportés vivants, moins l'équivalent de viande des animaux vivants importés pour l'abattage.

Les ressources nettes de viandes et d'issues d'animaux abattus au Canada (voir production, page 18) qui comprennent les importations d'animaux vivants pour l'abattage (ce qui exclut les exportations d'animaux vivants), sont estimées à 1 798.73 '000 t en 1987, comparativement à 1 823.15 '000 t en 1986.

Méthodologie

La technique suivie pour calculer la consommation apparente par personne de bœuf, de veau, de porc, de mouton et d'agneau est fondamentalement la même.

Les chiffres sur les animaux abattus englobent les chiffres déclarés par Agriculture Canada relativement aux abattoirs sous inspection fédérale ainsi que des estimations relativement aux animaux abattus dans les établissements commerciaux non soumis à l'inspection fédérale ou dans les fermes. Les renseignements concernant le poids total à chaud de la carcasse habillée sont recueillis par Agriculture Canada pour ce qui est des animaux abattus sous inspection fédérale.

Pour obtenir le poids en équivalent de carcasse refroidie, on procède de diverses façons selon l'animal. Dans le cas du bœuf, on réduit le poids de 3% pour tenir compte du rétrécissement, puis on ajoute 2.04 kg par carcasse de façon à inclure la récupération de la viande de tête. Dans le cas du veau, on réduit le poids de 15% pour tenir compte du rétrécissement et de l'écorchement, on soustrait encore 0.23 kg par carcasse (cela représente le poids des rognons, qui sont encore dans la carcasse lors de la pesée) et on ajoute 0.36 kg par carcasse afin d'inclure la récupération de la viande de tête.

Pour le mouton et l'agneau, on réduit le poids de 3% en raison du rétrécissement, on enlève en outre 0.09 kg par carcasse (poids des rognons laissés dans la carcasse), puis on ajoute 0.18 kg pour tenir compte de la récupération de la viande de tête.

Dans le cas du porc, on réduit le poids de 3% (rétrécissement), puis de 17% (graisse transformée en saindoux), et on enlève de nouveau 0.68 kg pour tenir compte des rognons et de la langue laissés dans la carcasse.

On obtient le poids moyen de la carcasse refroidie habillée en divisant le poids total des carcasses refroidies habillées des animaux abattus sous inspection fédérale par le nombre d'animaux abattus sous inspection fédérale. On multiplie ensuite ce poids moyen par le nombre total d'animaux abattus (inspectés ou non) et on obtient le poids total des carcasses refroidies habillées au Canada.

Pour arriver à l'approvisionnement total, on ajoute le poids des carcasses refroidies habillées aux stocks du début de l'année publiés par Statistique Canada, "Stocks de produits alimentaires dans les entrepôts frigorifiques et autres", n° 32-217 au catalogue et aux importations de viande publiées par la Division du commerce international, n° 65-007

Conversion factors are applied to imported meats to bring them to a cold dressed carcass basis after re-exports have been subtracted.

From the total supply, exports and stocks at the end of the year are subtracted to arrive at the domestic consumption. Exports of meats are collected and published by the International Trade Division, catalogue 65-004. Conversion factors are applied to these exports to bring them to a cold dressed carcass basis.

Apparent per capita consumption estimates are calculated by dividing food net by the population estimate at July 1.

Offal includes variety meats such as liver, heart, kidney, tongue, sweetbreads, oxtail and edible tripe, and is calculated on a specific poundage per carcass basis. The procedure for calculating the per capita consumption of offal is basically the same as described for other meats.

Since 1978, exports of offal, published by the International Trade Division, as fancy meats (bovine and pork) have included large volumes of rind and skin which have not been included when calculating offal production. Offal exports used in the apparent per capita consumption calculations have been revised back to 1978 to exclude products not considered in offal production.

au catalogue. On applique des facteurs de conversion aux importations de viande, de façon à les ramener à un équivalent de carcasse refroidie habillée après avoir soustrait les ré-exportations.

De l'approvisionnement total, on soustrait les exportations et les stocks à la fin de l'année, ce qui donne la consommation intérieure. Les chiffres sur les exportations de viande, sont recueillis et publiés par la Division du commerce international, n° 65-004 au catalogue. On applique des facteurs de conversion aux exportations, de façon à les ramener à un équivalent de carcasse refroidie habillée.

On calcule les estimations de la consommation apparente par personne en divisant la quantité nette d'aliments par le nombre estimatif d'habitants au 1^{er} juillet.

Les abats comprennent des pièces de viande telles que le foie, le cœur, les rognons, la langue, le ris, la queue de bœuf et les tripes comestibles. Leur poids est calculé en fonction d'un volume précis par carcasse. La façon de calculer la consommation d'abats par personne est fondamentalement la même que pour les autres viandes.

Depuis 1978, les exportations d'abats publiés par la Division du commerce international, comme abats comestibles (bovins et porcs), comprennent d'importantes quantités de peaux dont on n'a pas tenu compte lors du calcul de la production d'abats. On a révisé les exportations d'abats lors des calculs effectués pour arriver à la consommation apparente par personne afin d'exclure ces produits non utilisés dans la production d'abats et ce jusqu'en 1978.

TEXT TABLE I. Total Animals Slaughtered in Canada

TABLEAU EXPLICATIF I. Total des animaux abattus au Canada

Kind of Animal Sorte d'animal	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
thousands of animals - milliers d'animaux							
Cattle ^f - Bovines ^f	3,691.3	3,788.1	3,708.8	3,565.9	3,603.0	3,530.4	3,261.6
Calves ^f - Veaux ^f	561.7	597.7	618.8	651.9	631.8	619.9	563.2
Hogs ^f - Porcs ^f	13,691.9	13,458.1	13,702.5	13,086.0	14,452.0	14,443.7	14,855.4
Sheep and lambs ^f - Moutons et agneaux ^f	359.9	415.1	454.2	467.5	418.7	396.9	382.0
TOTAL	18,304.8	18,259.0	18,484.3	18,571.3	19,105.5	18,990.9	19,062.2

TEXT TABLE II. Meat Equivalent of Animal Output(1)

TABLEAU EXPLICATIF II. Équivalent en viande de la production d'animaux(1)

Kind of Meat Sorte de viande	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
metric - tonnes - métriques							
Bœuf ^f - Bœuf ^f	986 804	1 050 519	1 045 158	1 021 495	1 064 009	1 038 653	981 717
Veal ^f - Veau ^f	44 954	49 898	46 445	48 490	46 317	46 402	46 517
Pork ^f - Porc ^f	850 040	852 224	881 532	948 590	973 676	940 750	964 023
Mutton and lamb ^f - Moutons et agneaux ^f	6 102	7 252	7 603	8 256	7 796	7 773	7 552
TOTAL	1 887 900	1 959 893	1 980 738	2 026 831	2 091 798	2 033 578	1 999 809

(1) Average cold dressed weight. Includes slaughter and live exports. Excludes live imports for slaughter.

(1) Poids moyen habillé à froid. Inclut les abattages ainsi que les exportations d'animaux vivants. N'incluant pas les importations d'animaux vivants pour l'abattage.

TEXT TABLE III. Supply and Disposition of Beef, Canada, 1972-1987

TABLEAU EXPLICATIF III. Ressources et utilisation du boeuf, Canada, 1972-1987

Year	Production	Beginning stocks	Imports	Exports	
		Stocks d'ouverture	Importations	Exportations	
'000 metric tonnes					
'000 tonnes métriques					
1972	885.79	16.04	89.22	38.78	
1973	874.63	18.95	97.16	38.84	
1974	918.41	23.72	79.27	23.42	
1975	1 034.75	20.04	90.96	20.15	
1976	1 111.90	22.56	141.36	58.36	
1977	1 092.12	35.15	86.95	50.72	
1978	1 023.97	25.59	97.31	44.35	
1979	917.85	26.24	83.15	51.94	
1980	938.78	26.95	78.20	65.00	
1981	978.15	27.38	78.70	79.23	
1982	986.49	15.71	86.31	82.77	
1983	992.75	13.29	90.65	82.38	
1984	948.41	17.69	113.62	104.53	
1985	985.25	15.70	113.64	116.49	
1986	990.48	17.60	109.85	102.33	
1987	932.14	13.19	133.59	88.87	
Ending stocks		Carcass weight(1)	Retail weight(1)		
Stocks de fermeture		Poids abattu(1)	Poids détail(1)		
'000 metric tonnes		kg	kg		
'000 tonnes métriques					
1972	18.95	42.77	32.51		
1973	23.72	42.05	31.96		
1974	20.04	43.67	33.19		
1975	22.56	48.53	36.88		
1976	35.15	51.36	39.03		
1977	25.59	48.85	37.13		
1978	26.24	45.73	34.75		
1979	26.95	39.90	29.53		
1980	27.38	39.53	29.25		
1981	15.71	40.61	30.05		
1982	13.29	40.34	29.85		
1983	17.69	40.18	29.73		
1984	15.70	38.39	28.41		
1985	17.60	38.94	28.82		
1986	13.19	39.51	28.84		
1987	11.48	38.15	27.85		

(1) The factors used to convert carcass weight to retail weight are: for 1972 to 1978, .076, for 1979 to 1985, 0.74 and for 1986 and 1987, 0.73.

(1) Les facteurs utilisés pour convertir du poids abattu au poids au détail sont les suivants: 1972 à 1978, 0.76, pour 1979 à 1985, 0.74 et pour 1986 et 1987, 0.73.

Footnotes

- (1) Production data are available for wild rice produced in Canada as of 1981.
- (2) As of 1979, excludes infant cereals.
- (3) Estimate.
- (4) Refined sugar imports and exports do not include the sugar content of processed food commodities.
- (5) Includes maple syrup and taffy expressed as maple sugar.
- (6) Stock data are no longer available as of 1979.
- (7) As of 1983 all data are on a crop year basis, September to August, and stocks are assumed to be zero.
- (8) Only import data are available as of 1977.
- (9) Dry pea exports include split peas converted to whole pea equivalent.
- (10) Tea is in tea leaf equivalent; coffee and cocoa are in green bean equivalent.
- (11) Includes other tea preparations as of 1985.
- (12) Food net is based on sales; therefore, supply and disposition are not available.
- (13) Part of this product is used for animal feed.
- (14) Includes whole milk powder of less than 26% fat, evaporated milk of 2% fat, concentrated liquid milk and whole milk powder and as of 1987 also includes milkshake.
- (15) Includes sugar of milk (lactose), special formula skim milk products and concentrated liquid skim milk. As of 1980 production data of casein are no longer collected.
- (16) The names for concentrated whole milk and concentrated skim milk have changed from evaporated whole milk and evaporated skim milk.
- (17) The names for sweetened concentrated whole milk and sweetened concentrated skim milk have changed from condensed whole milk and condensed skim milk.
- (18) Excludes Prince Edward Island.
- (19) Chicken and fowl production includes Newfoundland as of 1981.
- (20) Imports exclude eggs used for hatching.
- (21) Manufacturing represents eggs used for hatching.

Note

Due to the lack of available data, the following have been discontinued: evaporated partly skimmed milk(4%); powdered whole milk; goose; duck; and canned meat.

Figures for dairy products are preliminary. The dairy production and stocks data are subject to revision at any time, and these revisions will be reflected both on CANSIM time series and in the Dairy Review, catalogue no. 23-001.

For methodology and additional information, see page 20.

The totals (except cereals) reflect only the sum of data shown and not necessarily the total for the food group, since confidential and unavailable data points are not included.

Some figures may differ from other reports due to rounding.

Notes

- (1) La production est disponible pour le riz sauvage produit au Canada depuis 1981.
- (2) Depuis 1979, exclus les céréales pour bébés.
- (3) Estimation.
- (4) Les importations et les exportations de sucre raffiné ne comprennent pas la teneur en sucre des aliments traités.
- (5) Comprend le sirop d'érable et la tire exprimée en sucre d'érable.
- (6) Les données pour les stocks ne sont plus disponibles depuis 1979.
- (7) Depuis 1983 toutes les données sont sur une base annuelle récolte, septembre à août, et les stocks sont supposés être zéro.
- (8) Il n'y a que des données des importations depuis 1977.
- (9) Les exportations de pois secs comprennent les pois cassés convertis à leur équivalent en pois entiers.
- (10) Le thé est en équivalent en feuilles de thé; le café et le cacao sont en équivalent de graines vertes.
- (11) Comprend les autres préparations de thé depuis 1985.
- (12) Les chiffres nets des aliments sont fondés sur les ventes donc tous les ressources et les emplois ne sont pas disponibles.
- (13) Produit utilisé en partie pour l'alimentation des animaux.
- (14) Comprend la poudre de lait entier de moins de 26% de gras de beurre, lait évaporé de 2% de gras de beurre, les liquides concentrés et lait entier en poudre et depuis 1987 inclus aussi le milkshake.
- (15) Comprend le sucre de lait (lactose), le lait écrémé à formule spéciale, le lait liquide écrémé et concentré. Les données pour la production de la canardine ne sont plus recueillies depuis 1980.
- (16) Les noms pour le lait entier évaporé, et le lait écrémé évaporé ont changés à lait entier concentré et lait écrémé concentré.
- (17) Les noms pour le lait entier condensé et le lait écrémé condensé ont changés à lait entier concentré sucré et lait écrémé concentré sucré.
- (18) Sans l'Île-du-Prince-Édouard.
- (19) Terre-Nouvelle est inclus dans la production de poulet et de poule depuis 1981.
- (20) Les importations ne comprennent pas les œufs utilisés pour l'incubation.
- (21) Utilisation industrielle représente les œufs utilisés pour l'incubation.

Nota

Etant donné le peu d'information disponible, les suivantes ont été abolies: le lait évaporé partiellement écrémé(4%); la poudre de lait entier; le canard; l'oie; et les viandes en conserve.

Les chiffres sur les produits laitiers sont préliminaires. Les données sur la production et les stocks de produits laitiers sont mises à jour n'importe quand et ces révisions paraissent dans la publication mensuelle La revue laitière, no 23-001 au catalogue, et dans le module CANSIM des séries chronologiques dès qu'elles soient disponibles.

Pour la méthodologie ainsi que l'information additionnelle voir page 20.

Les totaux (sauf céréales) représentent seulement la somme des données démontrées et pas nécessairement le total pour le groupe d'aliments, puisque les données confidentielles et non-disponibles ne sont pas incluses.

Certains chiffres peuvent être différents par rapport à d'autres tableaux parce qu'ils sont arrondis.

NEW! INCLUDES 1980 CENSUS DATA

SMALL BUSINESS SECTOR

CANADA U.S. TRADE IN SERVICES

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

Statistics Canada Library
Bibliothèque Statistique Canada



1010084103

STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988

1987-1988



A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The 1987-88 Market Research Handbook gives you more for your...

CONSUMERS

including income, education, family spending

OUR ECONOMY

including investment, inflation rates, labour markets

BUSINESS

including capital, finance, trade, corporate activities

59 CHARTS

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canadian, U.S. trade, foreign market trading

PERIODICS

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, income & profiles

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic index.

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT

DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES

ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES

RE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS



1010084103

STATISTIQUE DES
ÉTUDES DE MARCHÉ

1987-1988

1987-1988

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investez dans le source d'information statistique la plus complète qui soit sur le marché canadien de la confection. Le Recueil statistique des études de marché 1987-1988 vous donne plus de données sur les consommateurs

LES CONSOMMATEURS

comprend les renseignements sur la situation et les dépenses familiales

LA DÉMONSTRATION

comprend l'investissement, les taux d'inflation et le marché du travail

LES ENTREPRISES

comprend le commerce et l'industrie, l'immobilier et l'usage industriel

SOCIAL

comprend le logement, les revenus et l'éducation, le travail, les familles

LE COMMERCE INTERNATIONAUX

comprend le commerce des denrées alimentaires, la livraison, les transports, les communications et les services financiers et commerciaux

LA SANTÉ À VENIR

est l'une des principales des recherches, démonstrations et études de

comptabilité des entreprises, en ce qui concerne les

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le Recueil statistique des études de marché possède maintenant une couverture rigide. Il comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, 59 graphiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.