

MAR 19 1991

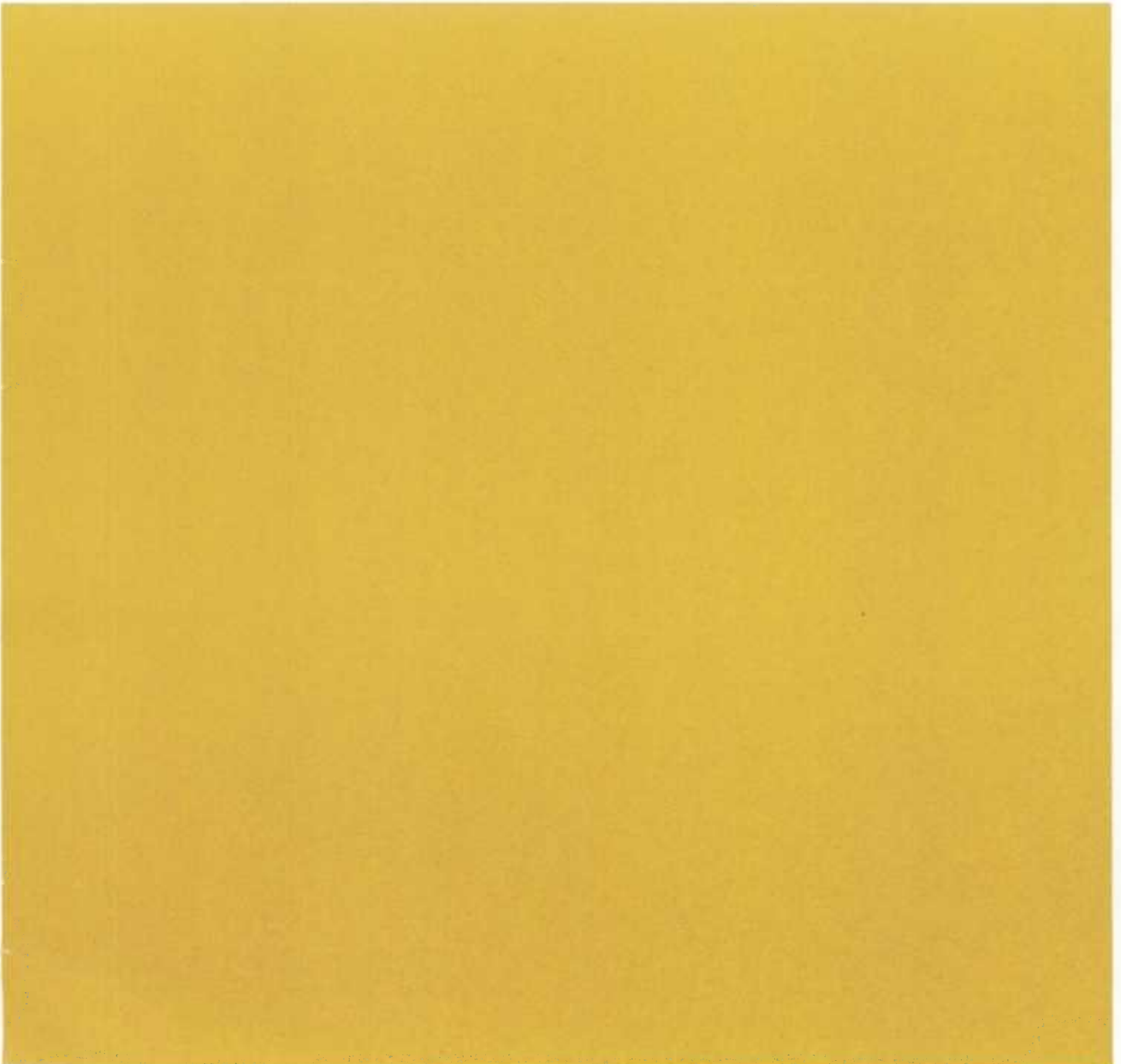
LIBRARY
BIBLIOTHEQUE

Cereals and oilseeds review

December 1990

La revue des céréales et des graines oléagineuses

Décembre 1990



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

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:

Crops Section,
Agriculture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-8717) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (983-4020)
Halifax (426-5331)	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	1-800-263-1136
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 NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel 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)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

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 ordiolingue 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:

Section des cultures,
Division de l'agriculture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-8717) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (983-4020)
Halifax (426-5331)	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	1-800-263-1136
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 NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez 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)951-7277

Numéro du bélinographie 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Agriculture Division
Crops Section

Cereals and oilseeds review

December 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system or
transmitted in any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or otherwise
without prior written permission of the Minister of
Supply and Services Canada.

March 1991

Price: Canada: \$13.80 per issue, \$138.00 annually
United States: US\$16.60 per issue, US\$166.00 annually
Other Countries: US\$19.30 per issue, US\$193.00 annually

Catalogue 22-007, Vol. 13, No. 12

ISSN 0820-9030

Ottawa

Statistique Canada

Division de l'agriculture
Section des cultures

La revue des céréales et des graines oléagineuses

Décembre 1990

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de
transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque
forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur
support magnétique, reproduction électronique, mécanique,
photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système
de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Mars 1991

Prix : Canada : 13,80 \$ l'exemplaire, 138 \$ par année
États-Unis : 16,60 \$ US l'exemplaire, 166 \$ US par année
Autres pays : 19,30 \$ US l'exemplaire, 193 \$ US par année

Catalogue 22-007, vol. 13, n° 12

ISSN 0820-9030

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.

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.

This publication was prepared under the direction of:

- **Michael Trant**, Chief,
Crops Section
- **Karen Gray**, Unit Head,
Grain Marketing Unit
- **Anthony Dupuis**, Analyst,
Grain Marketing Unit

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Michael Trant**, chef,
Section des cultures
- **Karen Gray**, chef de Sous-section de la
commercialisation des céréales
- **Anthony Dupuis**, analyste, Sous-section de la
commercialisation des céréales

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights - Situation Report	5
Concepts, Methods and Sources	7
Text Table 1	10
Table	
Wheat	
1. Supply and Disposition of Wheat, Canada, by Crop Year	12
2. Farm Supply and Disposition of Wheat, Prairie Provinces, by Crop Year	13
3. Selected Statistics of Wheat Products, Canada	14
4. Producer Marketings of Wheat	15
5. Exports of Wheat, Durum and Wheat Flour, by Country of Final Destination	16
Coarse Grains	
6. Supply and Disposition of Coarse Grains, Canada, by Crop Year	18
7. Farm Supply and Disposition of Coarse Grains, Prairie Provinces, by Crop Year	21
8. Selected Statistics of Coarse Grains, Canada	23
9. Producer Marketings of Coarse Grains	24
10. Exports of Coarse Grains, by Country of Final Destination	25
Oilseeds	
11. Supply and Disposition of Oilseeds, Canada, by Crop Year	27
12. Selected Statistics of Oilseeds, Canada	28

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Faits saillants - rapport de la situation	5
Concepts, Méthodes et Sources	7
Tableau Explicatif 1	10
Tableau	
Blé	
1. Bilan du blé, Canada, par campagne agricole	12
2. Bilan du blé dans les fermes, provinces des Prairies, par campagne agricole	13
3. Certaines statistiques sur les produits du blé, Canada	14
4. Livraisons des producteurs de blé	15
5. Exportations de blé, de blé dur et de farine de blé, selon le pays de destination finale	16
Céréales secondaires	
6. Bilan des céréales secondaires, Canada, par campagne agricole	18
7. Bilan des céréales secondaires dans les fermes, provinces des Prairies, par campagne agricole	21
8. Certaines statistiques sur des céréales secondaires, Canada	23
9. Livraisons de céréales secondaires	24
10. Exportations de céréales secondaires, selon le pays de destination finale	25
Graines oléagineuses	
11. Bilan des graines oléagineuses, Canada, par campagne agricole	27
12. Certaines statistiques sur les graines oléagineuses, Canada	28

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Page

13. Farm Supply and Disposition of Oilseeds, Prairie Provinces, by Crop Year	29
14. Producer Marketings of Oilseeds	30
15. Exports of Oilseeds, by Country of Final Destination	31
16. Exports of Oils and Meals, by Country of Final Destination	32
International Data and Prices	
17. International Supply and Dispositions, by Crop Year	34
18. Estimated Wheat Supply and Disposition, Four Major Exporting Countries, by Crop Year	36
19. International Oilseeds Data	37
20. Cash Grain Prices, Canada	38
21. Cash Grain Prices, United States	39
22. Futures Settlement Prices of Grains, by Delivery Month	40

TABLE DES MATIÈRES - fin

Page

13. Bilan des graines oléagineuses, dans les fermes, provinces de prairies par campagne agricole	29
14. Livraisons des producteurs oléagineuses	30
15. Exportations de graines oléagineuses, selon le pays de destination finale	31
16. Exportations d'huiles et de tourteaux, selon le pays de destination finale	32
Données et prix de divers pays	
17. Bilans internationaux, par campagne agricole	34
18. Bilan estimatif du blé, quatre principaux pays exportateurs, par campagne agricole	36
19. Données internationales de divers pays sur les graines oléagineuses	37
20. Prix au comptant des céréales, Canada	38
21. Prix au comptant des céréales, États-Unis	39
22. Opérations à terme règlement prix des graines, par mois de livraison	40

HIGHLIGHTS

SITUATION REPORT - JANUARY

CANADIAN SITUATION

Statistics Canada released the December 31, 1990 grain stocks at the end of January 1991. Total stocks of the six major grains were estimated at 45.7 M metric tonnes - the second highest in the last decade. Although the farm stocks have increased dramatically compared to December 1989, the commercial stocks actually decreased 5.7%.

This decrease in commercial stocks is primarily a result of a decrease in producer deliveries in western Canada (See Text Table II). Producers are delivering (with the exception of barley) at a much slower rate than last year. This situation is unusual given the similarities in C.W.B. quota in both years, the large grain stocks on farms and initial prices of wheat and barley well above world price.

Producers could be holding the grain in hope of obtaining a better price in 1991. Text Table I compares this years total December 31, 1990 stocks with those of a year ago and Text Table II shows producers deliveries for the same period.

FAITS SAILLANTS

RAPPORT DE SITUATION - JANVIER

SITUATION AU CANADA

Statistique Canada vient de publier à la fin de janvier 1991 les données concernant les stocks de céréales au 31 décembre 1990. Le total des stocks des six céréales principales est estimé à 45,7 millions de tonnes métriques, soit au deuxième rang pour la dernière décennie. Bien que les stocks agricoles dans les fermes aient augmenté fortement par comparaison à décembre 1989, les stocks commerciaux ont diminué de 5.7 p. 100.

Cette baisse des stocks commerciaux est due surtout à une diminution des livraisons des producteurs dans l'Ouest du Canada (voir le tableau explicatif II). Les livraisons des producteurs (à l'exception de l'orge) se font à un rythme plus lent que l'année dernière. Ceci est assez inhabituel étant donné la similarité des quotas fixés par la CCB pour ces deux années, la quantité de céréales en stock dans les fermes et le fait que les prix initiaux du blé et de l'orge sont bien supérieurs au prix mondial.

Il est possible que les producteurs gardent le grain dans l'espoir d'obtenir un meilleur prix en 1991. Le tableau explicatif I contient une comparaison du total des stocks de l'année au 31 décembre 1990 avec ceux d'il y a un an et le tableau explicatif II indique les livraisons des producteurs pour la même période.

TEXT TABLE I -
TABLEAU EXPLICATIF I

TOTAL STOCKS OF MAJOR GRAINS - TOTAL DES STOCKS DE CÉRÉALES PRINCIPALES

	Tonnes - '000 - Tonnes		
	Dec. 31, 1989 31 déc. 1989	Dec. 31, 1990 31 déc. 1990	Change % Variation en %
All Wheat - Tout Blé	20,694	28,329	37
Durum Wheat - Blé dur	3,172	4,157	31
Oats - Avoine	2,821	2,883	2
Barley - Orge	8,766	10,338	18
Rye - Seigle	750	884	18
Flaxseed - Lin	340	729	114
Canola	2,598	2,529	-3
TOTAL	35,969	45,691	27

TEXT TABLE II -
TABLEAU EXPLICATIF II

PRODUCER DELIVERIES - WESTERN CANADA (1)
LIVRAISONS DES PRODUCTEURS - OUEST DU CANADA (1)

	metric tonnes - '000 - tonnes métriques		
	1989 Aug. 1-Dec. 31 1er août-31 déc.	1990 Aug. 1-Dec. 31 1er août-31 déc.	Change % Variation en %
All Wheat - Tout blé	9,186	8,322	-9
Durum Wheat - Blé dur	1,959	1,252	-36
Oats - Avoine	357	228	-36
Barley - Orge	2,183	2,400	10
Rye - Seigle	191	139	-27
Flaxseed - Lin	253	250	-1
Canola	1,432	1,323	-8
TOTAL	15,561	13,914	-11

(1) Excludes deliveries in Ontario, Québec and the Maritimes.

(1) À l'exclusion des livraisons en Ontario, au Québec et dans les Maritimes.

INTERNATIONAL SITUATION

On January, 1991 the U.S.D.A. released their estimates of December 1, 1990 grain stocks and final 1990 production. All wheat stocks were estimated at 1,909 M bushels (52 M metric tonnes) slightly higher than the trade had anticipated and up 34% from the 1,424 M bushels held at December 1, 1989. The corn and soybean stock numbers were close to those expected by analysts, with corn at 6,940 M bushels (189 M metric tonnes) and soybeans at 1,683 M bushels (46 M metric tonnes). Final 1989 production estimates for wheat, corn and soybeans were 55 M metric tonnes, 204 M metric tonnes, and 52 M metric tonnes respectively. The U.S.D.A. also estimated the winter wheat seeding (for the 1991 crop) at 51 M acres, down 11 percent from the 57 million acres planted in 1989.

Wheat

Canadian exports of the six major grains are continuing at the same pace as last year. Total crop year exports to the end of December 1990 were 10.3 M metric tonnes. Exports of all wheat were 7.1 M metric tonnes, up 9% over last year.

Prices

Despite the start of the Gulf War, prices on the C.B.O.T. (Chicago Board of Trade) remained relatively stable over the month. March wheat futures closed at \$CDN 112.00/tonne. The price rose marginally toward the end of the month when the Soviets, utilizing the \$US 1 billion credit granted by Washington, bid for half a million tonnes of feed grade wheat.

Coarse Grains and Oilseeds

The March coarse grains futures were mixed over the month. Barley and rye declined on the W.C.E. (Winnipeg Commodity Exchange) closing at \$84.20/tonne and \$87.50/tonne respectively. Oats rose marginally to close at \$79.00/tonne. March soybeans increased sharply on the C.B.O.T. at mid-month on news of a possible drought in southern Brazil, but fell back to the opening price of \$US 208/tonne at the close of the month when the area received sufficient rainfall. On the W.C.E. canola followed the same trend, but flaxseed declined 7% to close at \$ 233.00/tonne.

SITUATION INTERNATIONALE

En janvier 1991, le DAA a publié les estimations de stocks de céréales au 1^{er} décembre 1990 et la production finale de 1990. Les stocks de tout blé sont estimés à 1,909 millions de boisseaux (52 millions de tonnes métriques) soit légèrement plus élevés que le chiffre attendu et 34 % de plus que les 1,424 millions de boisseaux en stock au 1^{er} décembre 1989. Les chiffres des stocks de maïs et de soja sont proches des chiffres prévus par les analystes, soit 6,940 millions de boisseaux pour le maïs (189 millions de tonnes métriques) et 1,683 millions de boisseaux pour le soja (46 millions de tonnes métriques). Les estimations de la production de fin de campagne pour le blé, le maïs et le soja en 1989 s'établissent respectivement à 55 millions de tonnes métriques, 204 millions de tonnes métriques et 52 millions de tonnes métriques. Le DAA estime aussi l'ensemencement de blé d'hiver (pour la campagne de 1991) à 51 millions d'acres, en baisse de 11 % par rapport aux 57 millions d'acres plantés en 1989.

Blé

Les exportations canadiennes des six céréales principales continuent au même rythme que l'année dernière. À la fin de décembre 1990, les exportations totales de la campagne agricole s'élèvent à 10,3 millions de tonnes métriques. Les exportations de tout blé sont de 7,1 millions de tonnes métriques, soit une hausse de 9 % par rapport à l'année dernière.

Prix

Malgré la guerre dans le Golfe persique, les prix du C.B.O.T. (Chicago Board of Trade) demeurent relativement stables au cours du mois. À la clôture, le cours du marché du blé s'établit à 122,00 dollars canadiens la tonne. Le prix augmente légèrement vers la fin du mois alors que les Soviétiques, faisant usage du crédit d'un milliard de dollars américains accordé par Washington, font une offre pour un demi million de tonnes de blé fourrager.

Céréales secondaires et graines oléagineuses

Au cours du mois, les cours à terme des céréales secondaires varient. À la clôture de la bourse de marchandises de Winnipeg (Winnipeg Commodity Exchange, W.C.E.), l'orge et le seigle s'établissent respectivement à \$84,20/tonne et \$87,50/tonne. L'avoine augmente légèrement et se fixe à \$79,00/tonne. Dans le cas du soja, les cours à terme de mars du C.B.O.T. augmentent fortement vers le milieu du mois du fait de l'annonce d'une sécheresse possible au sud du Brésil, mais reculent au prix d'ouverture de \$208 US/tonne à la fin du mois, après que le secteur ait reçu des précipitations suffisantes de pluie. À la bourse de Winnipeg, le canola poursuit la même tendance, mais le lin diminue de 7 % pour s'établir à la clôture à \$233,00/tonne.

CONCEPTS, METHODS AND SOURCES

The *Cereals and Oilseeds Review* is designed as a current source of grain marketing data on the major grains produced in Canada: wheat, durum wheat, barley, oats, corn, rye, flaxseed, canola and soybeans. Some of the data in this publication are also available on **CANSIM**, Statistics Canada's machine readable data base and retrieval system. More comprehensive annual data may be found in *The Grain Trade of Canada*, Statistics Canada catalogue no. 22-202.

Supply-disposition tables or balance sheets are primary tools for grain marketing analysts. Two types of supply-disposition tables are included in this publication—**farm** and **total**. Data on the **farm** supply-dispositions refer to grain produced and held on Canadian farms. Once the grain leaves the farms it enters the commercial system. **Commercial** supply-dispositions show the movement of grain from its receipt at primary elevators to its final disposition at process or terminal elevators or in export markets. **Commercial** supply-disposition tables are not produced separately. This publication contains **total** (often called national) supply-disposition tables which bring together the data from both the farm and commercial supply-dispositions. Farm supply-dispositions are available at the provincial level while total supply-dispositions are available only at the Canada level. The various components of these tables are discussed in the following text.

PRODUCTION AND STOCKS DATA

Data on grain production and farm stocks are obtained from *The Field Crop Reporting Series*, Statistics Canada catalogue no. 22-002. The data in that series are based on telephone surveys of Canadian grain producers. Farm stocks include marketable grain plus reserves for feed and seed as well as dockage. The commercial stocks are provided by the Canadian Grain Commission and exclude dockage.

Feed Freight Assistance data are obtained from the Livestock Feed Board of Canada.

PRODUCER DELIVERY DATA

Cumulative producer delivery data originate from the Canadian Grain Commission and include deliveries to the licensed elevator system. The Grain Marketing Unit prorates any cumulative revisions to the delivery data back to the previous months of the same crop year. Unlicensed deliveries are estimated by the Grain Marketing Unit and are added to the licensed

CONCEPTS, MÉTHODES ET SOURCES

La *Revue des céréales et des graines oléagineuses* se veut une source de données à jour sur la commercialisation des principaux grains produits au Canada : le blé, le blé dur, l'orge, l'avoine, le maïs, le seigle, le lin, le colza et le soya. Certaines des données contenues dans cette publication figurent également dans **CANSIM**, la base de données exploitables sur machine de Statistique Canada. On peut en outre se procurer des renseignements annuels plus complets en consultant le catalogue n° 22-202 de Statistique Canada, intitulé *Le commerce des grains au Canada*.

Les bilans constituent des outils importants pour les analystes de la commercialisation du grain. La présente publication contient deux types de bilans : le bilan **dans les fermes** et le bilan **total**. Le premier type comporte des données sur les céréales récoltées par les agriculteurs canadiens et gardées à la ferme. Après avoir quitté les silos du fermier, le grain entre dans le réseau commercial. Les bilans **commerciaux** illustrent le mouvement des grains depuis leur arrivée aux silos primaires jusqu'à leur arrivée aux silos de conditionnement, aux silos terminus ou sur les marchés d'exportation. Les bilans commerciaux ne sont pas produits séparément. Le deuxième type de bilan de cette publication, le bilan **total**, ou national, réunit les données des bilans dans les fermes et des bilans commerciaux. Les bilans dans les fermes contiennent des données pour les provinces, tandis que les bilans totaux ne fournissent des données que pour l'ensemble du pays. Le texte qui suit traite des diverses composantes de ces tableaux.

DONNÉES SUR LA PRODUCTION ET LES STOCKS

Les données sur la production et les stocks de grains dans les fermes sont tirées du catalogue n° 22-002, intitulé *Série de rapports sur les grandes cultures*. Ces rapports ont été établis à partir des résultats d'enquêtes téléphoniques auprès des céréaliculteurs canadiens. Les stocks dans les fermes comprennent le grain commercialisable, les réserves d'aliments pour animaux et de semences ainsi que les impuretés. Quant aux données sur les stocks commerciaux, elles proviennent de la Commission canadienne des grains et se rapportent aux stocks exempts d'impuretés.

Les données sur l'aide au transport des céréales fourragères viennent de l'Office des provendes du Canada.

DONNÉES SUR LES LIVRAISONS DES PRODUCTEURS

Les données cumulatives sur les livraisons des producteurs ont été obtenues auprès de la Commission canadienne des grains; elles comprennent les livraisons effectuées au réseau de silos autorisées. L'Unité de la commercialisation du grain redresse au prorata les données cumulatives sur les livraisons effectuées au cours du mois précédent. C'est ce même

delivery totals. These unlicensed deliveries represent deliveries to unlicensed feedmills and distillers. Estimates of interprovincial canola movement are obtained from the monthly survey of crushers and are used to adjust the provincial canola deliveries.

DOMESTIC USE DATA

Seed requirements are based on average producer seeding rates multiplied by the area seeded.

Human food and industrial use data are collected on the Grain Marketing Unit's 'Miller's Monthly Report'. Further data, obtained from the Industry Division of Statistics Canada and based on the Census of Manufactures, help in the estimation process.

Industrial use data for the oilseeds are obtained from a monthly survey of Canadian oilseed crushers conducted by the Grain Marketing Unit. Due to the small number of companies involved in this business, crushing and stocks data are not available on a regional basis. Flaxseed and sunflower seed crushings and stocks are confidential at the national level.

The 'loss in handling' category includes drying loss, outturn loss (the difference between the loading and unloading weights of ships or railcars), fire loss, losses due to unusual circumstances such as train derailments and maritime disasters and adjustments to accommodate special export agreements. This category also includes gains in the net weight of grain due to overages from weighovers and dockage shipped in flaxseed and canola within allowable tolerances. These adjustment data are provided by the Canadian Grain Commission.

Feed, waste and dockage data are calculated residually in the supply-disposition tables. No attempt is made to actually estimate feed, waste and dockage; however, the residually calculated data are analyzed to ensure that they relate to indicators such as the number of grain consuming animal units on farms and in feed lots, the harvest conditions affecting grain quality, the established ratios of dockage to delivered grain and grain inspections as reported by the Canadian Grain Commission.

service qui fournit des données estimatives sur les livraisons aux distilleries et aux moulins à provende non autorisées. Ces chiffres sont ajoutés aux totaux des livraisons effectuées aux installations autorisées. Les données estimatives sur le mouvement du colza entre les provinces sont pour leur part tirées d'enquêtes mensuelles réalisées auprès des usines de broyage; elles servent à redresser les données sur les livraisons de colza dans chaque province.

DONNÉES SUR L'USAGE DOMESTIQUE

Pour connaître les besoins en semences, on multiplie le taux d'ensemencement moyen des producteurs par la superficie ensemencée.

Les données sur la consommation humaine et l'usage industriel sont tirées du Rapport mensuel des minotiers de l'Unité de la commercialisation du grain. Certaines autres données, que la Division de l'industrie de Statistique Canada a obtenues à partir du Recensement des manufactures, ont également servi à l'établissement des estimations.

Les données portant sur l'utilisation des oléagineux à des fins industrielles proviennent d'enquêtes mensuelles réalisées par l'Unité de la commercialisation du grain auprès des usines de broyage des oléagineux. En raison du petit nombre d'entreprises engagées dans ce domaine, les données sur le broyage et les stocks à l'échelle régionale demeurent inconnues. En outre, les renseignements sur le broyage et les stocks de lin et de tournesol à l'échelle du pays sont confidentiels.

Les pertes dues à la manutention comprennent les pertes causées par le séchage, le déchargement (l'écart entre le poids au chargement dans les navires et les wagons et le poids au déchargement), les incendies, les circonstances inhabituelles, telles que les déraillements ferroviaires ou les désastres maritimes, ainsi que les rajustements visant à faire respecter certaines ententes d'exportation spéciales. Cette catégorie comprend également les gains en poids net attribuables à des excédents enregistrés lors du pesage de contrôle ainsi qu'au quantités acceptables d'impuretés mêlées au lin et au colza. Ces données de rajustement sont fournies par la Commission canadienne des grains.

Dans les bilans, les données se rapportant aux aliments pour le bétail, aux déchets et aux impuretés sont calculées par différence. On n'a encore jamais entrepris d'estimer la quantité d'aliments pour le bétail, de déchets et d'impuretés; cependant, on analyse les données calculées par différence pour s'assurer qu'elles correspondent à certains indicateurs, notamment le nombre d'unités contenant des animaux consommateurs de grains dans les fermes et dans les parcs d'engraissement, les conditions de récolte qui influent sur la qualité du grain, les ratios d'impuretés établis par rapport au grain livré et au grain inspecté par la Commission canadienne des grains.

TRADE DATA

Grain exports in this publication are obtained from the Canadian Grain Commission and represent export clearances from licensed facilities. These data are supplemented with data on unlicensed grain exports to the United States. Unlicensed exports to the U.S. are considered to be the difference between the licensed data provided by the Canadian Grain Commission and the total exports published by the International Trade Division of Statistics Canada. U.S. export data are provided to the International Trade Division by the U.S. Bureau of the Commerce and are based on U.S. customs import documents. Export data for other countries are obtained from administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise.

Cereal grain exports in the national supply-disposition tables are supplemented by product exports such as flour and malt. The product exports are obtained from the International Trade Division of Statistics Canada and are converted to grain equivalents using factors developed from monthly surveys conducted by the Grain Marketing Unit.

Import data are obtained from the International Trade Division of Statistics Canada. These data are derived from administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise.

Trade data are classified according to the Harmonized System, an international commodity classification. The commodity codes for grain and grain products are shown in Text Table 1.

INTERNATIONAL DATA

Data used in the International Supply and Disposition table and in the International Oilseeds Data table of this publication originate with Statistics Canada and the Foreign Agricultural Service of the United States Department of Agriculture. Countries around the world have different marketing years (ie. August-July, October-September, etc.) due mainly to climatic differences. Since marketing years are not consistent between countries, care should be taken in adding stocks for these differing periods.

PRICE DATA

The monthly average and crop year average prices are simple averages (not weighted) except for the oils and meals. The prices for oils and meals are weighted monthly to account for the differences in prices between the domestic and export markets; however, the crop year averages are simple averages of the monthly averages.

DONNÉES SUR LE COMMERCE

Les données sur les volumes exportés proviennent de la Commission canadienne des grains et représentent les quantités de grain des installations autorisées qui sont exportées. À ces données s'ajoutent des chiffres sur les volumes de grain livrés aux installations non autorisées et exportés aux États-Unis. On estime que ces volumes représentent l'écart qui existe entre la quantité de grain livré aux installations autorisées (données de la Commission canadienne des grains) et les volumes d'exportation globaux (chiffres de la Division du commerce international de Statistique Canada). La Division du commerce international a obtenu ses données du U.S. Bureau of the Commerce, qui les a tirées de documents sur les importations aux États-Unis. Les données se rapportant aux exportations dans d'autres pays sont tirées des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et accise.

Dans les bilans des exportations de céréales à l'échelle nationale, on trouve des données sur l'exportation de produits tels que la farine et le malt. Ces renseignements proviennent de la Division du commerce international de Statistique Canada. Elles sont converties à équivalent du grain à l'aide des facteurs qui sont développés par l'Unité de la commercialisation du grain de ses enquêtes mensuelles.

Les données sur les importations proviennent de la Division du commerce international de Statistique Canada. Elles sont tirées des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et accise.

Les données sur les exportations sont classées selon le système international de classement des denrées (système harmonisé). Les codes pour le grain et les produits céréaliers figurent au tableau à but particulier n° 1.

DONNÉES INTERNATIONALES

Les données figurant dans le bilan international et dans le tableau des oléagineux proviennent de Statistique Canada et du Foreign Agricultural Service du département de l'agriculture des États-Unis. Certains pays du monde ont des années commerciales différentes (p.ex. d'août à juillet ou d'octobre à septembre) en raison surtout de différences climatiques. Il faut prendre soin de compenser ces écarts en ajoutant le volume des stocks qui convient.

DONNÉES SUR LES PRIX

Les prix moyens enregistrés pour chaque mois et chaque campagne agricole sont de simples moyennes (et non des prix au poids), sauf dans le cas de l'huile et des tourteaux. Ces deux marchandises sont en effet pesées chaque mois, de façon à tenir compte des variations de prix entre les marchés intérieur et étranger; cependant, les prix moyen des campagnes agricoles constituent de simples moyennes établies à partir des moyennes mensuelles.

Text Table 1.

Harmonized System Commodity Codes

Tableau Explicatif 1.

Codes des Marchandises du Système Harmonisé

Grain or product	H.S. code	Grain or product	H.S. Code
Graine ou produits des graines	Code du S.H.	Graine ou produits des graines	Code du S.H.
Exports - Exportations		Exports - concluded - Exportations - fin	
Barley - Orge	10030000	Canola oil - Huile de canola	15141010 15149010
Corn - Maïs	10051000 10059000	Canola meal - Tourteaux de canola	23064000
Oats - Avoine	10040010 10040020 10040090	Flaxseed (linseed) - Lin	12040010 12040020 12040090
Rye - Seigle	10020000	Linseed oil - Huile de lin	15151100 15151900
Wheat - Blé	10019005 10019011 10019013 10019015 10019019 10019020 10019030 10019060 10019090	Linseed meal - Tourteaux de lin	23062000
		Soybeans - Soya	12010010 12010020 12010090
Durum wheat - Blé dur	10011010 10011090	Soybean oil - Huile de soya	15071000 15079000
Barley malt - Orge de Brasserie	11071000 11072000	Soybean meal - Tourteaux de soya	12081000 23040000
Oatmeal - Farine d'avoine	11031200	Imports - Importations	
Rolled oats - Flocons d'avoine	11041200	Barley - Orge	1003000010 1003000090
Wheat flour - Farine de blé	11010010 11010020 11010030 11010090	Rye - Seigle	1002000000
Durum semolina - Blé dur et semoule	11010020	Corn - Maïs	0712902000 1005101000 1005109000 1005901000 1005909010
Bran shorts middlings - Son gru rouge et gru blanc	23023010	Soybeans - Soya	1201000010 1201000020 1201000090
Canola	12050010 12050020 12050090	Rapeseed - Graine de colza	1205000010 1205000020 1205000090

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

WHEAT - BLÉ

TABLE 1. Supply and Disposition of Wheat, Canada, by Crop Year

TABLEAU 1. Bilan de blé, Canada, par campagne agricole

		Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre		
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91
Wheat - Total - Blé						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	13,614	12,987	13,627	13,627	14,050
	ac. - '000 - ac	33,640	32,093	33,672	33,672	34,718
Yield - Rendement	kg/ha	1,750	1,230	1,800	1,800	2,260
	bu./ac - bo./ac	26.0	18.3	26.8	26.8	33.7
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		2,225	2,535	787	787	700
In commercial positions - En positions commerciales		6,853	4,770	4,245	4,245	5,704
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		9,078	7,305	5,032	5,032	6,404
Production		23,761	15,996	24,578	24,578	31,798
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		32,839	23,301	29,610	29,610	38,203
Grain exports - Exportations de céréales		18,006	12,120	17,248	6,510	7,064
Product exports - Exportations de produits des céréales		380	286	166	54	93
Exports - Total - Exportations		18,386	12,406	17,414	6,564	7,157
Human food - Aliments pour humains		2,106	2,210	2,255	..	..
Industrial use - Usage industriel		11	14	12	...	...
Seed requirements - Besoins en semence		1,284	1,305	1,332	..	..
Loss in handling - Pertes dues à la manutention		39	3	30	..	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		2,766	2,331	2,164	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		6,206	5,862	5,793	..	..
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		8,247	5,032	6,404	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		32,839	23,301	29,610	..	..
Durum wheat - Blé dur						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	2,130	2,266	2,611	2,611	2,226
	ac. - '000 - ac	5,262	5,600	6,450	6,450	5,500
Yield - Rendement	kg/ha	1,310	870	1,570	1,570	1,980
	bu./ac - bo./ac	19.5	13.0	23.3	23.3	29.5
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		238	415	125	125	150
In commercial positions - En positions commerciales		760	1,126	701	701	1,107
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		998	1,541	826	826	1,257
Production		2,792	1,979	4,098	4,098	4,410
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		3,790	3,520	4,924	4,924	5,667
Grain exports - Exportations de céréales		1,986	2,004	2,838	1,388	1,192
Product exports - Exportations de produits des céréales		30	44	11	7	4
Exports - Total - Exportations		2,016	2,048	2,849	1,395	1,196
Human food - Aliments pour humains		131	151	178	..	..
Seed requirements - Besoins en semence		202	251	218	...	...
Loss in handling - Pertes dues à la manutention		4	1	6	..	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		426	243	416	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		763	646	818	..	..
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		1,011	826	1,257	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		3,790	3,520	4,924	..	..

TABLE 2. Farm Supply and Disposition of Wheat, Prairie Provinces, by Crop Year

TABLEAU 2. Bilan de blé dans les fermes, provinces des Prairies, par campagne agricole

		Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre		
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1989-90P	1990-91
Wheat - Total - Blé						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha ac. - '000 - ac	13,233 32,699	12,553 31,020	13,211 32,645	13,211 32,645	13,610 33,630
Yield - Rendement	kg/ha bu./ac - bo./ac	1,700 25.3	1,160 17.2	1,750 26.1	1,750 26.1	2,210 32.9
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms (August 1) - Stocks dans les fermes (1er août)		2,192	2,510	770	770	690
Production		22,535	14,544	23,155	23,155	30,101
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		24,727	17,054	23,925	23,925	30,791
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs		19,583	13,786	20,625	9,130	8,292
Seed requirements - Besoins en semence		1,241	1,257	1,281	...	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		1,893	1,241	1,329	..	..
Stocks on farms (July 31) - Stocks dans les fermes (31 juillet)		2,010	770	690	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		24,727	17,054	23,925	..	..
Durum wheat - Blé dur						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha ac. - '000 - ac	2,130 5,262	2,266 5,600	2,611 6,450	2,611 6,450	2,226 5,500
Yield - Rendement	kg/ha bu./ac - bo./ac	1,310 19.5	870 13.0	1,570 23.3	1,570 23.3	1,980 29.5
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms (August 1) - Stocks dans les fermes (1er août)		238	415	125	125	150
Production		2,792	1,979	4,098	4,098	4,410
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		3,030	2,394	4,223	4,223	4,560
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs		2,289	1,790	3,641	1,960	1,252
Seed requirements - Besoins en semence		203	251	218	...	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		307	228	214	..	..
Stocks on farms (July 31) - Stocks dans les fermes (31 juillet)		231	125	150	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		3,030	2,394	4,223	..	..

TABLE 3. Selected Statistics of Wheat Products, Canada

TABLEAU 3. Certaines statistiques sur les produits de blé, Canada

	Average 1984-85, 1988-89	Total		August-December Août-décembre		December 1990
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1989-90P	1990-91	Décembre 1990
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Wheat milled - Blé de mouture						
Canada Western Red Spring Wheat - Blé rouge de Printemps de l'ouest du Canada	1,859	1,781	1,759	744	773	150
Canada Western Red Winter Wheat - Blé rouge d'hiver de l'ouest du Canada	31	38	36	20	15	6
Canada Western Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de Printemps de l'ouest du Canada	86	74	53	22	25	4
Durum Wheat - Blé dur	156	173	189	84	86	16
Other Western Wheat - Autres blé de l'ouest	x	x	x	x	x	x
Ontario grown Winter Wheat - Blé d'hiver cultivé en Ontario	234	251	225	92	90	21
Quebec grown Spring Wheat - Blé de Printemps cultivé au Québec	x	x	x	x	x	x
Other Eastern Wheat - Autres blé de l'est	x	x	x	x	x	x
WHEAT - TOTAL - BLÉ	2,455	2,487	2,383	103	1,052	217
Wheat flour produced - Farine de blé produite						
Spring No. 1 or Top Patent including semolina - Printemps n° 1 ou "patent" de première qualité, y compris semoule	362	384	380	172	208	38
Spring No. 2 Patent - Printemps n° 2 "patent"	659	666	660	273	272	55
Spring No. 3 Patent (strong bakers or export patent) - Printemps n° 3 "patent" (valeur boulangère ou "patent" d'exportation)	209	200	143	59	59	19
Whole Wheat and Graham flour - Blé entier et Graham	65	77	82	34	32	6
Soft Wheat flour - Farine de blé tendre	220	202	201	87	46	8
Durum semolina and flour - Farine du blé dur et semoule	118	133	132	58	64	11
Lower grades of flour - Farine de qualité inférieure	196	199	186	89	50	11
FLOUR - TOTAL - FARINE DE BLÉ	1,829	1,861	1,784	772	731	148
Millfeeds - Déchets de mouture						
Millfeeds produced - Total - Déchets de mouture produits	590	599	559	245	255	54
Millfeeds exported - Exportations de déchets de mouture	148	113	130	45	84	11

TABLE 4. Producer Marketings(1) of Wheat

TABLEAU 4. Livraisons(1) des producteurs de blé

	Total		August-December			December 1990P	
			Août-décembre			Décembre 1990P	
	1987-88	1988-89	1989-90R	1988-89	1989-90P	1990-91	1990P
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Manitoba							
Wheat(excluding Durum) - Blé(sauf le blé dur)	3,289	2,177	3,545	1,410	1,435	1,475	360
Durum wheat - Blé dur	177	111	211	70	116	86	16
Wheat - Total - Blé	3,466	2,288	3,756	1,480	1,551	1,561	376
ALL GRAINS(1) - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	5,346	3,810	5,321	2,058	2,225	2,430	455
Saskatchewan							
Wheat(excluding Durum) - Blé(sauf le blé dur)	11,597	5,759	8,702	3,473	3,776	3,877	1,093
Durum wheat - Blé dur	2,537	1,305	2,730	803	1,495	978	153
Wheat - Total - Blé	14,134	7,064	11,432	4,276	5,271	4,855	1,246
ALL GRAINS(1) - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	18,108	10,441	15,398	5,415	6,934	6,484	1,470
Alberta							
Wheat(excluding Durum) - Blé(sauf le blé dur)	4,589	4,060	4,737	2,319	1,959	1,688	42
Durum wheat - Blé dur	528	374	700	242	349	188	29
Wheat - Total - Blé	5,117	4,434	5,437	2,561	2,308	1,876	71
ALL GRAINS(1) - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	9,966	10,260	10,124	4,663	4,314	3,592	334
Western Canada - Total(2) - Canada occidentale							
Wheat(excluding Durum) - Blé(sauf le blé dur)	19,577	12,099	17,116	7,248	7,226	7,069	1,504
Durum wheat - Blé dur	3,242	1,790	3,641	1,115	1,960	1,252	198
Wheat - Total - Blé	22,819	13,889	20,757	8,363	9,186	8,321	1,702
ALL GRAINS(1) - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	33,678	24,749	31,127	12,244	13,603	12,559	2,272
Canada Total							
Wheat(excluding Durum) - Blé(sauf le blé dur)	20,250	13,214	18,196	7,801	7,843	7,810	1,505
Durum wheat - Blé dur	3,242	1,790	3,642	1,115	1,961	1,253	198
Wheat - Total - Blé	23,492	15,004	21,838	8,916	9,804	9,063	1,703
ALL GRAINS(1) - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	34,376	25,927	32,295	12,812	14,239	13,309	2,273

(1) Current year marketings are as reported by the Canadian Grain Commission plus estimates of deliveries to unlicensed feedmills and feedlots. Historical marketings are Canadian Grain Commission monthly deliveries with year end delivery adjustments prorated monthly plus estimates of deliveries to unlicensed feedmills and feedlots.

(1) Les données sur les livraisons pour l'année en cours comprennent les chiffres fournis par la Commission canadienne du grain et les estimations des livraisons effectuées aux moulins à provende et aux parcs d'engraissement non autorisés. Les données chronologiques sur les livraisons comprennent les données mensuelles déclarées par la Commission canadienne du grain une fois le rajustement de fin d'année réparti sur chaque mois ainsi que les estimations des livraisons effectuées aux moulins à provende et aux parcs d'engraissement non autorisés.

(2) Includes British Columbia.

(2) Comprend la Colombie-Britannique.

TABLE 5. Exports of Wheat, Durum and Wheat Flour, by Country of Final Destination

TABLEAU 5. Exportations de blé, de blé dur et de farine de blé, selon le pays de destination finale

	Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre			December 1990
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90R	1989-90	1990-91	Décembre 1990
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Wheat (excluding Durum) - Blé (sauf le blé dur)						
United Kingdom - Royaume-Uni	524	398	263	126	158	24
Italy - Italie	146	195	202	138	138	-
Netherlands - Pays-Bas	41	-	9	9	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	1,066	946	769	487	420	35
Poland - Pologne	24	-	-	-	-	-
U.S.S.R. - U.R.S.S.	4,159	1,943	2,402	192	782	530
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	4,329	1,943	2,405	195	782	530
Iran	274	26	1,441	1,154	652	252
Iraq - Irak	604	783	722	359	-	-
Lebanon - Liban	1	-	-	-	-	-
Libya - Libye	17	-	-	-	-	-
Syria - Syrie	108	-	-	-	-	-
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	1,474	915	2,362	1,578	725	285
Ghana	58	67	75	40	31	31
Nigeria - Nigéria	27	-	-	-	-	-
Africa(1) - Total - Afrique(1)	267	241	382	66	481	31
Bangladesh	294	291	336	33	29	-
People's Republic of China - République populaire de Chine	3,957	2,797	4,551	1,065	718	209
Japan - Japon	1,282	1,235	1,324	529	486	54
Asia(1) - Total - Asie(1)	6,583	5,062	7,329	2,181	2,117	439
Brazil - Brésil	675	14	220	200	305	305
South America(1) - Total - Amérique du Sud(1)	1,158	396	537	343	765	419
Cuba	757	484	403	144	243	49
Mexico - Mexique	122	-	-	-	62	62
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	940	544	486	199	356	132
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	203	69	140	73	226	21
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	16,020	10,116	14,410	5,122	5,872	1,892
Durum wheat - Blé dur						
Italy - Italie	269	214	155	88	54	30
Switzerland - Suisse	4	17	24	22	10	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	390	323	316	204	151	33
Poland - Pologne	5	-	33	-	-	-
U.S.S.R. - U.R.S.S.	598	715	1,095	298	257	144
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	660	777	1,193	350	257	144
Libya - Libye	104	78	170	87	-	-
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	120	78	246	151	2	-
Algeria - Algérie	472	326	605	484	477	147
Africa(1) - Total - Afrique(1)	491	343	624	503	491	160
Japan - Japon	74	119	141	50	41	-
Asia(1) - Total - Asie(1)	92	134	171	50	41	-
South America(1) - Total - Amérique du Sud(1)	85	116	53	14	107	17
Cuba	58	47	17	-	4	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	58	47	17	-	5	-
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	90	186	218	116	138	32
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	1,986	2,004	2,838	1,388	1,192	386
All wheat - Tout blé						
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	18,006	12,120	17,248	6,510	7,064	2,278

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Exports of Wheat, Durum and Wheat Flour, by Country of Final Destination - Concluded

TABLEAU 5. Exportations de blé, de blé dur et de farine de blé, selon le pays de destination finale - fin

	Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre			December 1990
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90R	1989-90	1990-91	Décembre 1990
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Wheat flour(2)- Farine de blé(2)						
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	5.8	2.8	3.3	2.0	1.1	.2
U.S.S.R. - U.R.S.S.	1.7	8.6	-	-	-	-
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	1.7	8.6	-	-	-	-
Egyptian Arab Republic - République arabe d'Égypte	8.2	3.9	6.9	1.8	7.1	-
Jordan - Jordanie	3.3	12.6	-	-	-	-
Somalia - Somalie	1.3	1.0	.8	.8	1.3	-
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	99.5	81.6	70.1	28.1	27.6	.1
Africa(1) - Total - Afrique(1)	20.9	38.8	28.8	8.6	17.6	.2
Korea, South - Corée du Sud	-	-	-	-	-	-
Sri Lanka	-	-	-	-	-	-
Viet-Nam - Viêt-Nam	-	-	-	-	12.9	-
People's Republic of China - République populaire de Chine	69.2	17.9	-	-	-	-
Asia(1) - Total - Asie(1)	74.2	20.4	1.9	.7	13.7	.1
South America(1) - Total - Amérique du Sud(1)	11.1	15.5	14.2	6.2	3.4	-
Bahamas - Iles Bahamas	4.5	4.0	4.6	2.0	1.7	.2
Barbados - Barbade	2.3	2.5	1.6	.8	.7	.1
Cuba	129.9	75.2	13.7	-	13.6	13.6
Jamaica - Jamaïque	3.2	5.9	2.0	.6	1.5	1.0
Leeward-Windward Island - Iles sous-le-Vent et du vent	.5	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago - Trinidad et Tobago	3.4	2.3	2.0	.9	.4	.1
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	149.9	94.8	37.0	5.9	23.9	18.5
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	16.8	23.6	10.3	2.7	5.7	1.1
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	379.9	286.1	165.6	54.2	93.0	20.2
All wheat and wheat flour - Tout blé et farine de blé						
United Kingdom - Royaume-Uni	532.2	409.8	272.0	128.9	163.3	27.0
Italy - Italie	414.3	409.0	356.6	225.9	192.0	30.3
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	1,461.8	1,271.8	1,088.3	693.0	572.1	68.2
U.S.S.R. - U.R.S.S.	4,758.7	2,666.6	3,497.0	490.0	1,039.0	674.0
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	4,990.7	2,728.6	3,598.0	545.0	1,039.0	674.0
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	1,693.5	1,074.6	2,678.1	1,757.1	754.6	285.1
Algeria - Algérie	509.9	337.0	610.8	484.0	479.6	146.7
Africa(1) - Total - Afrique(1)	778.9	622.8	1,034.8	577.6	989.6	191.2
People's Republic of China - République populaire de Chine	4,029.4	2,830.2	4,580.8	1,064.5	718.2	209.1
Asia(1) - Total - Asie(1)	6,749.2	5,216.4	7,501.9	2,231.7	2,171.7	439.1
Brazil - Brésil	676.3	14.3	216.4	199.7	304.8	304.8
South America(1) - Total - Amérique du Sud(1)	1,254.1	527.5	604.2	363.2	875.4	436.0
Cuba	944.9	606.2	433.7	144.0	260.6	62.6
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	1,147.9	685.8	540.0	204.9	384.9	150.5
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	309.8	278.6	368.3	191.7	369.7	54.1
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	18,385.9	12,406.1	17,413.6	6,564.2	7,157.0	2,298.2

(1) Exports to individual countries are included in the continental totals.

(1) Les exportations vers chacun des pays figurent dans le total du continent.

(2) Includes durum semolina and flour, white winter wheat flour and wheat flour, n.e.s. (in grain equivalent).

(2) La farine de blé dur et semoule, de blé blanc d'hiver et de blé, n.d.a., sont incluses dans les données (en équivalent céréales).

SOURCE: Canadian Grain Commission and International Trade Division of Statistics Canada.

SOURCE: Commission canadienne du grain et Division du commerce international de Statistique Canada.

COARSE GRAINS - CÉRÉALES SECONDAIRES

TABLE 6. Supply and Disposition of Coarse Grains, Canada, by Crop Year

TABLEAU 6. Bilan des céréales secondaires, Canada, par campagne agricole

		Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre		
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1989-90P	1990-91
Oats - Avoine						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	1,379	1,371	1,708	1,708	1,489
	ac. - '000 - ac	3,407	3,389	4,220	4,220	3,679
Yield - Rendement	kg/ha	2,110	2,180	2,080	2,080	2,360
	bu./ac - bo./ac	55.4	57.3	54.5	54.5	61.8
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		646	690	413	413	737
In commercial positions - En positions commerciales		154	207	271	271	224
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		800	897	684	684	961
Production		2,910	2,993	3,546	3,546	3,507
Imports - Importations		-	-	-	-	-
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		3,710	3,890	4,230	4,230	4,467
Grain exports - Exportations de céréales		259	703	723	350	217
Product exports - Exportations de produits des céréales		4	13	9	3	4
Exports - Total - Exportations		263	716	732	353	221
Human food - Aliments pour humains		79	93	85	..	..
Industrial use - Usage industriel		-	-	-	..	..
Seed requirements - Besoins en semence		153	180	157	...	...
Loss in handling - Pertes dues à la manutention		2	1	4	..	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		2,415	2,217	2,291	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		2,649	2,491	2,537	..	..
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		798	684	961	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		3,710	3,890	4,230	..	..
Barley - Orge						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	4,678	4,151	4,658	4,658	4,571
	ac. - '000 - ac	11,561	10,258	11,512	11,512	11,296
Yield - Rendement	kg/ha	2,630	2,460	2,500	2,500	2,960
	bu./ac - bo./ac	48.8	45.7	46.5	46.5	55.0
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		1,424	2,507	1,075	1,075	1,037
In commercial positions - En positions commerciales		1,439	1,200	1,725	1,725	1,027
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		2,863	3,707	2,800	2,800	2,064
Production		12,281	10,212	11,666	11,666	13,521
Imports - Importations		19	1	-	-	-
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		15,163	13,921	14,467	14,467	15,585
Grain exports - Exportations de céréales		3,944	2,618	4,230	2,138	1,865
Product exports - Exportations de produits des céréales		209	261	273	99	91
Exports - Total - Exportations		4,153	2,879	4,503	2,237	1,956
Human food - Aliments pour humains		4	2	3	..	..
Industrial use - Usage industriel		452	375	390	..	..
Seed requirements - Besoins en semence		364	446	437	...	...
Loss in handling - Pertes dues à la manutention		7	1	10	..	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		7,154	7,418	7,060	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		7,981	8,242	7,900	..	..
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		3,029	2,800	2,064	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		15,163	13,921	14,467	..	..

TABLE 6. Supply and Disposition of Coarse Grains, Canada, by Crop Year - Continued

TABLEAU 6. Bilan des céréales secondaires, Canada, par campagne agricole - suite

			Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre		
			Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1989-90P	1990-91
Corn - Maïs							
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha		1,020	981	1,003	1,003	1,040
	ac. - '000 - ac		2,521	2,426	2,480	2,480	2,571
Yield - Rendement	kg/ha		6,280	5,470	6,360	6,360	6,770
	bu./ac - bo./ac		100.1	87.1	101.3	101.3	107.7
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Stocks on farms - Stocks dans les fermes:							
Québec			276	200	280	280	150
Ontario			558	540	360	360	450
Stocks on farms - Total - Stocks dans les fermes			840	740	640	640	600
Transfer elevators(1) - Élévateurs de transbordement(1)							
			56	52	47	47	26
Country elevators(2) - Élévateurs de la campagne(2)							
			286	376	239	239	228
Feed manufacturers(2) - Fabricants d'aliments pour animaux(2)							
			24	24	27	27	28
Industrial users(2) - Utilisateurs industriels(2)							
			44	50	49	49	44
Commercial positions(3) - Positions commerciales(3)			410	502	362	362	327
Beginning stocks - Stocks d'ouverture			1,250	1,242	1,002	1,002	927
Production:							
Québec			1,350	1,500	1,600	1,600	1,800
Ontario			4,907	3,734	4,648	4,648	5,055
Production - Canada - Total			6,409	5,369	6,379	6,379	7,033
Grain imports - Importations de céréales							
			569	977	562	278	356
Seed imports - Importations de graine de semence							
			7	11	6	1	1
Imports - Total - Importations			576	988	568	279	357
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES			8,235	7,599	7,949	7,660	8,317
Grain exports(4) - Exportations de céréales(4)							
			361	29	37	19	91
Human food and industrial use - Aliments pour humains et usage industriel							
			1,196	1,188	1,240	..	..
Seed requirements - Besoins en semence							
			24	23	23	...	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes							
			5,405	5,358	5,722	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure			6,625	6,569	6,985	..	..
Stocks on farms - Stocks dans les fermes							
			833	640	600	..	..
Commercial positions - Positions commerciales							
			416	362	327	..	..
Ending stocks - Stocks à la fermeture			1,249	1,002	927	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS			8,235	7,599	7,949	..	..

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 6. Supply and Disposition of Coarse Grains, Canada, by Crop Year - Concluded

TABLEAU 6. Bilan des céréales secondaires, Canada, par campagne agricole - fin

		Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre	
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1990-91
Rye - Seigle					
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	348	257	501	541
	ac. - '000 - ac	860	636	1,239	1,339
Yield - Rendement	kg/ha	1,490	1,040	1,740	1,730
	bu./ac - bo./ac	23.7	16.6	27.8	27.6
metric tonnes - '000 - tonnes métriques					
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		163	170	70	200
In commercial positions - En positions commerciales		205	159	141	181
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		368	329	211	381
Production		518	268	873	939
Imports - Importations		4	10	-	-
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		890	607	1,084	1,320
Grain exports - Exportations de céréales		238	115	295	158
Product exports - Exportations de produits des céréales		-	-	-	-
Exports - Total - Exportations		238	115	295	158
Human food - Aliments pour humains		14	15	15	..
Industrial use - Usage industriel		31	40	35	..
Seed requirements - Besoins en semence		39	43	40	..
Loss in handling - Pertues dues à la manutention		19	18	15	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		225	165	303	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		328	281	408	..
Ending stocks - Stocks à la fermeture		324	211	381	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		890	607	1,084	..
Coarse grains - Total(5) - Céréales secondaires					
metric tonnes - '000 - tonnes métriques					
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		3,073	4,107	2,198	2,574
In commercial positions - En positions commerciales		2,208	2,068	2,498	1,758
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		5,281	6,175	4,696	4,332
Production		22,118	18,843	22,466	24,999
Imports - Importations		599	999	568	357
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		27,998	26,017	27,730	29,688
Grain exports - Exportations de céréales		4,802	3,464	5,285	2,332
Product exports - Exportations de produits des céréales		213	274	282	95
Exports - Total - Exportations		5,015	3,738	5,567	2,427
Human food and industrial use - Aliments pour humains et usage industriel		1,776	1,713	1,768	..
Seed requirements - Besoins en semence		580	692	657	..
Loss in handling - Pertues dues à la manutention		28	19	29	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		15,199	15,159	15,376	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		17,583	17,583	17,831	..
Ending stocks - Stocks à la fermeture		5,400	4,696	4,332	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		27,998	26,017	27,730	..

(1) Canadian corn only. - Maïs canadien seulement.

(2) Source: Ontario Ministry of Agriculture and Food "Grain Corn Survey". - Source: " L'Enquête de maïs - grain" du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation de l'Ontario.

(3) Refers to commercial positions specified. - Comme suite aux positions commerciales spécifiées.

(4) Source: Canadian Grain Commission. - Source: Commission canadienne du grain.

(5) Includes oats, barley, corn and rye. - Avoine, orge, maïs et seigle sont inclus.

TABLE 7. Farm Supply and Disposition of Coarse Grains, Prairie Provinces, by Crop Year

TABLEAU 7. Bilan des céréales dans les fermes, provinces des Prairies, par campagne agricole

			Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre	
			Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1990-91
Oats - Avoine						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha		1,083	1,073	1,376	1,376
	ac. - '000 - ac		2,676	2,650	3,400	3,400
Yield - Rendement	kg/ha		2,070	2,190	2,010	2,010
	bu./ac - bo./ac		54.2	57.5	52.6	52.6
						60.6
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms(August 1) - Stocks dans les fermes(1er août)			538	650	380	380
Production			2,238	2,352	2,760	2,760
						2,738
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES			2,776	3,002	3,140	3,140
						3,388
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs			563	1,067	892	344
Seed requirements - Besoins en semence			120	143	125	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes			1,571	1,412	1,473	..
Stocks on farms(July 31) - Stocks dans les fermes(31 juillet)			522	380	650	..
						..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS			2,776	3,002	3,140	..
						..
Barley - Orge						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha		4,201	3,703	4,208	4,208
	ac. - '000 - ac		10,380	9,150	10,400	10,400
Yield - Rendement	kg/ha		2,590	2,430	2,440	2,440
	bu./ac - bo./ac		48.1	45.1	45.3	45.3
						54.6
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms(August 1) - Stocks dans les fermes(1er août)			1,218	2,360	995	995
Production			10,876	8,992	10,255	10,255
						12,073
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES			12,094	11,352	11,250	11,250
						12,983
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs			6,125	5,687	5,439	2,138
Seed requirements - Besoins en semence			400	396	388	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes			4,336	4,274	4,513	..
Stocks on farms(July 31) - Stocks dans les fermes(31 juillet)			1,233	995	910	..
						..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS			12,094	11,352	11,250	..
						..

TABLE 7. Farm Supply and Disposition of Coarse Grains, Prairie Provinces, by Crop Year - Concluded

TABLEAU 7. Bilan des céréales dans les fermes, provinces des Prairies, par campagne agricole - fin

		Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre		
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90P	1989-90P	1990-91
Rye - Seigle						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	322	231	478	478	518
	ac. - '000 - ac	794	570	1,180	1,180	1,280
Yield - Rendement	kg/ha	1,410	950	1,720	1,720	1,710
	bu./ac - bo./ac	22.5	15.1	27.5	27.5	27.3
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms(August 1) - Stocks dans les fermes(1er août)		163	170	70	70	200
Production		454	218	823	823	887
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		617	388	893	893	1,087
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs		269	180	424	190	138
Seed requirements - Besoins en semence		28	39	37	...	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		164	99	232	..	..
Stocks on farms(July 31) - Stocks dans les fermes(31 juillet)		156	70	200	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		617	388	893	..	..
Coarse grains - Total(1) - Céréales secondaires						
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms(August 1) - Stocks dans les fermes(1er août)		1,919	3,180	1,445	1,445	1,760
Production		13,568	11,562	13,838	13,838	15,698
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		15,487	14,742	15,283	15,283	17,458
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs		6,957	6,934	6,755	2,672	2,748
Seed requirements - Besoins en semence		548	579	549	...	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		6,071	5,785	6,219	..	..
Stocks on farms(July 31) - Stocks dans les fermes(31 juillet)		1,911	1,445	1,760	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		15,487	14,742	15,283	..	..

(1) Includes oats, barley, rye.

(1) Avoine, orge et seigle inclus.

TABLE 8. Selected Statistics of Coarse Grains, Canada

TABLEAU 8. Certaines statistiques sur des céréales secondaires, Canada

	Average 1984-85, 1988-89	Total		August-December Août-décembre		December 1990
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91	Décembre 1990
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Oats processed - Avoine traité	84.9	114.0	99.8	48.0	x	x
Oatmeal and rolled oats - Farine d'avoine et flocons d'avoine:						
Produced - Produits	46.5	62.1	54.6	27.2	x	x
Exported - Exportés	2.1	6.5	4.4	1.7	2.1	.2
Barley processed - Orge traité	x	x	x	x	x	x
Malt exports - Exportations de malt	171.5	214.4	223.8	81.3	75.3	12.5
Rye milled - Seigle de mouture	13.7	14.5	14.6	6.1	x	x
Flour and meal produced - Farine de seigle et farine grossière produite	10.8	11.9	11.6	4.9	x	x
Shipments Under Feed Grains Assistance Regulations, Crop Year 1990-91						
Les expéditions en vertu des règlements d'aide aux provendes, campagnes agricoles, 1990-91						
	Wheat(1)	Oats	Barley	Corn Screenings		Millfeeds
	Blé(1)	Avoine	Orge	Maïs	Criblures	Issues de minoterie
metric tonnes - tonnes métriques						
August-December 1990-91 - Août-décembre 1990-91:						
Newfoundland - Terre-Neuve	12,866	266	5,576	7,256	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	5,105	2,179	17,662	5,037	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	15,754	3,110	32,950	34,751	-	403
New Brunswick - Nouveau Brunswick	9,501	3,921	15,516	25,256	39	-
Québec	55,803	16,991	96,662	53,344	-	-
Ontario	513	257	1,230	1,400	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	50,303	4,531	80,539	2	-	4,404
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	187	71	320	-	-	-
TOTAL	150,032	31,326	250,455	127,046	39	4,807
August-December 1989-90 - Août-décembre 1989-90						
1989-90	171,894	28,348	248,301	104,188	755	47,204
1988-89	392,961	71,056	630,525	311,025	2,477	54,677
1988-89	547,029	82,386	799,931	316,260	2,646	151,392

(1) Includes shipments of sample feed grains.

(1) Comprend les expéditions d'échantillons de provendes.

TABLE 9. Producer Marketings(1) of Coarse Grains

TABLEAU 9. Livraisons(1) de céréales secondaires

	Total		August-December			December 1990P	
			Août-décembre			Décembre 1990P	
	1987-88	1988-89	1989-90R	1988-89	1989-90	1990-91	
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Manitoba							
Oats(2) - Avoine(2)	108	94	115	40	45	40	7
Barley - Orge	894	647	777	183	284	468	39
Rye(2) - Seigle(2)	50	50	122	21	63	47	5
Coarse Grains - Total - Céréales secondaires	1,052	791	1,014	244	392	555	51
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	5,346	3,810	5,321	2,058	2,225	2,430	455
Saskatchewan							
Oats(2) - Avoine(2)	151	195	223	77	82	68	13
Barley - Orge	2,100	1,631	2,017	441	762	925	148
Rye(2) - Seigle(2)	166	74	215	23	82	66	8
Coarse Grains - Total - Céréales secondaires	2,417	1,900	2,455	541	926	1,059	169
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	18,108	10,441	15,398	5,415	6,934	6,484	1,470
Alberta							
Oats(2) - Avoine(2)	334	778	554	297	217	118	24
Barley - Orge	2,915	3,409	2,645	1,105	1,092	991	169
Rye(2) - Seigle(2)	71	56	87	32	45	25	3
Coarse Grains - Total - Céréales secondaires	3,320	4,243	3,286	1,434	1,354	1,134	196
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	9,966	10,260	10,124	4,663	4,314	3,592	334
Western Canada - Total(3) - Canada occidental							
Oats(2) - Avoine(2)	617	1,104	925	428	358	228	44
Barley - Orge	5,998	5,752	5,526	1,762	2,182	2,400	359
Rye(2) - Seigle(2)	291	182	426	77	191	138	16
Coarse Grains - Total - Céréales secondaires	6,906	7,038	6,877	2,267	2,731	2,766	419
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	33,678	24,749	31,127	12,244	13,603	12,559	2,272
Canada Total							
Oats(2) - Avoine(2)	618	1,144	992	429	364	229	44
Barley - Orge	6,008	5,760	5,535	1,764	2,183	2,400	359
Rye(2) - Seigle(2)	296	191	427	86	192	138	16
Coarse Grains - Total - Céréales secondaires	6,922	7,095	6,954	2,279	2,739	2,767	419
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	34,376	25,927	32,295	12,812	14,239	13,309	2,273

(1) Current year marketings are as reported by the Canadian Grain Commission plus estimates of deliveries to unlicensed feedmills, feedlots and distillers. Historical marketings are Canadian Grain Commission monthly deliveries with year end delivery adjustments prorated monthly plus estimates of deliveries to unlicensed feedmills, feedlots and distillers.

(1) Les données sur les livraisons pour l'année en cours sont celles que la Commission canadienne du grain a déclarées. Les données chronologiques sur les livraisons sont les données mensuelles déclarées par la Commission canadienne du grain une fois le rajustement de fin d'année réparti sur chaque mois ainsi que les estimations des livraisons effectuées aux moulins à provende et aux parcs d'engraissement non autorisées.

(2) Includes off quota shipments to U.S. markets.

(2) Comprend les livraisons hors quota aux États-Unis.

(3) Includes British Columbia.

(3) Comprend la Colombie-Britannique.

TABLE 10. Exports of Coarse Grains, by Country of Final Destination

TABLEAU 10. Exportations de céréales secondaires, selon le pays de destination finale

	Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre			December 1990P
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90R	1989-90	1990-91	Décembre 1990P
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Oats - Avoine						
Netherlands - Pays-Bas	1.7	-	-	-	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	6.2	.4	-	-	-	-
U.S.S.R. - U.R.S.S	5.5	27.4	-	-	-	-
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	5.5	27.4	-	-	-	-
Africa(1) - Total - Afrique(1)	-	-	11.1	11.1	-	-
Asia(1) - Total - Asie(1)	5.1	7.7	20.1	4.7	9.1	2.8
Cuba	.8	-	-	-	-	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	.8	-	-	-	-	-
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	241.7	667.3	691.8	334.1	207.8	41.3
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	259.3	702.8	723.0	349.9	216.9	44.1
Barley - Orge						
United Kingdom - Royaume-Uni	.4	-	-	-	-	-
Belgium and Luxembourg - Belgique et Luxembourg	3.0	-	-	-	-	-
Finland - Finlande	-	-	-	-	-	-
Italy - Italie	6.3	-	-	-	-	-
Spain - Espagne	6.3	-	-	-	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	44.4	9.0	-	-	7.2	-
Germany, East - Allemagne de l'Est	454.5	175.6	275.6	214.3	-	-
Poland - Pologne	-	-	-	-	-	-
U.S.S.R. - U.R.S.S	641.1	-	913.8	229.6	281.8	281.8
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	1,205.8	175.6	1,189.4	443.9	538.6	364.9
Israel - Israël	129.6	52.5	-	-	-	-
Saudi Arabia - Arabie Saoudite	1,121.9	1,091.4	1,358.2	852.3	699.1	107.0
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	1,398.7	1,321.9	1,930.6	1,279.3	841.2	107.0
Africa(1) - Total - Afrique(1)	.2	.3	-	-	-	-
People's Republic of China - République populaire de Chine	179.7	123.3	26.3	26.3	66.9	-
Japan - Japon	780.7	698.4	843.5	286.2	325.2	50.0
Asia(1) - Total - Asie(1)	1,025.3	821.7	869.7	312.4	392.1	50.0
Colombia - Colombie	42.0	39.8	20.1	20.1	25.5	-
Peru - Pérou	1.1	5.5	6.5	6.5	-	-
South America - Total - Amérique du Sud	57.1	53.7	26.6	26.6	33.3	-
Cuba	30.0	-	-	-	-	-
Mexico - Mexique	25.4	22.4	-	-	-	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	55.9	22.4	-	-	-	-
North America - Total - Amérique du Nord	156.7	212.9	213.5	76.0	53.0	20.4
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	3,944.1	2,617.5	4,229.8	2,138.2	1,865.4	542.3

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 10. Exports of Coarse Grains, by Country of Final Destination - Concluded

TABLEAU 10. Exportations de céréales secondaires, selon le pays de destination finale - fin

	Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre			December 1990 Décembre 1990
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90R	1989-90	1990-91	
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Corn - Maïs						
United Kingdom - Royaume-Uni	8.6	-	-	-	-	-
Belgium and Luxembourg - Belgique et Luxembourg	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-
Italy - Italie	5.7	-	-	-	-	-
Spain - Espagne	32.8	-	-	-	-	-
Switzerland - Suisse	-	-	-	-	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	47.0	-	-	-	-	-
Germany, East - Allemagne de l'Est	-	-	-	-	-	-
U.S.S.R. - U.R.S.S.	105.8	1.0	-	-	-	-
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	105.8	1.0	-	-	-	-
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	41.7	-	-	-	48.1	17.7
Africa(1) - Total - Afrique(1)	6.0	-	-	-	-	-
Asia(1) - Total - Asie(1)	-	-	-	-	-	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	108.1	19.5	15.0	-	23.8	23.8
North America(2) - Total - Amérique du Nord(2)	52.1	8.6	22.3	18.6	19.5	2.1
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	360.7	29.1	37.3	18.6	91.4	43.6
Rye - Seigle						
United Kingdom - Royaume-Uni	-	-	-	-	-	-
Netherlands - Pays-Bas	4.6	-	-	-	-	-
Finland - Finlande	2.0	3.6	-	-	-	-
Norway - Norvège	10.8	-	12.4	12.4	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	23.1	8.0	19.0	15.6	3.0	-
Romania - Roumanie	-	-	-	-	-	-
U.S.S.R. - U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	-	-	-	-	-	-
Japan - Japon	160.9	100.0	269.7	93.6	117.4	22.6
Korea, South - Corée du Sud	18.9	-	-	-	-	-
Taiwan - Taïwan	-	-	-	-	-	-
Asia(1) - Total - Asie(1)	179.9	100.0	269.7	93.6	117.4	22.6
Australia - Australie	2.9	5.0	3.7	-	-	-
Oceania(1) - Total - Océanie(1)	2.9	5.0	3.7	-	-	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	.2	-	-	-	-	-
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	31.6	1.6	2.9	.7	37.7	7.1
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	237.7	114.6	295.3	109.9	158.1	29.7

(1) Exports to individual countries are included in the continental totals.

(1) Les exportations vers chacun des pays figurent dans le total du continent.

Source: Canadian Grain Commission and International Trade Division of Statistics Canada.

Source: Commission canadienne du grain et Division de commerce international de Statistique Canada.

OILSEEDS - GRAINES OLÉAGINEUSES

TABLE 11. Supply and Disposition of Oilseeds, Canada, by Crop Year

TABLEAU 11. Bilan des graines oléagineuses, Canada, par campagne agricole

		Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre		
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91
Flaxseed - Lin						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	637	501	598	598	725
	ac. - '000 - ac	1,575	1,240	1,480	1,480	1,790
Yield - Rendement	kg/ha	1,170	740	830	830	1,290
	bu./ac - bo./ac	18.6	11.9	13.2	13.2	20.6
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		76	125	50	50	15
In commercial positions - En positions commerciales		209	287	132	132	37
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		285	412	182	182	52
Production		744	373	498	498	935
Imports - Importations		-	-	-	-	-
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		1,029	785	679	679	987
Grain exports - Exportations de céréales		589	455	498	278	245
Product exports - Exportations de produits des céréales		-	-	-	-	-
Exports - Total - Exportations		589	455	498	278	245
Human food - Aliments pour humains		-	-	-	-	-
Crushings - Total - Broyages		-	-	-	-	-
Seed requirements - Besoins en semence		28	28	33	...	...
Loss in handling - Pertes dues à la manutention		-	-	-	-	-
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		-	-	-	-	-
Domestic disappearance - Disparition intérieure		151	149	130	402	742
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		290	182	52	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		1,029	785	679	..	..
Canola						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	2,934	3,672	2,904	2,904	2,630
	ac. - '000 - ac	7,250	9,075	7,175	7,175	6,500
Yield - Rendement	kg/ha	1,280	1,170	1,070	1,070	1,260
	bu./ac - bo./ac	22.9	20.8	19.0	19.0	22.6
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		141	160	455	455	225
In commercial positions - En positions commerciales		419	491	694	694	515
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		560	651	1,149	1,149	740
Production		3,766	4,288	3,096	3,096	3,325
Imports - Importations		10	12	7	4	7
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		4,336	4,951	4,252	4,249	4,071
Grain exports - Exportations de céréales		1,747	1,949	2,048	891	767
Product exports - Exportations de produits des céréales		-	-	-	-	-
Exports - Total - Exportations		1,747	1,949	2,048	891	767
Human food - Aliments pour humains		-	-	-	-	-
Crushings - Total - Broyages		1,405	1,362	1,229	570	604
Seed requirements - Besoins en semence		21	21	19	..	..
Loss in handling - Pertes dues à la manutention		1	1	1	..	..
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes		396	470	216	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		1,823	1,854	1,464	..	..
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		766	1,149	740	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		4,336	4,951	4,252	..	..

TABLE 11. Supply and Disposition of Oilseeds, Canada, by Crop Year - Concluded

TABLEAU 11. Bilan des graines oléagineuses, Canada, par campagne agricole - fin

		Average 1984-85, 1988-89	Total		August-December	
		Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91
		Août-décembre				
Soybeans - Soya						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha	465	533	540	540	504
	ac. - '000 - ac	1,148	1,317	1,333	1,333	1,245
Yield - Rendement	kg/ha	2,280	2,160	2,260	2,260	2,630
	bu./ac - bo./ac	34.0	32.2	33.6	33.6	39.2
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms - Stocks dans les fermes		17	10	55	55	45
In commercial positions(1) - En positions commerciales(1)		126	129	116	116	147
Beginning stocks - Stocks d'ouverture		143	139	171	171	192
Production		1,062	1,153	1,219	1,219	1,327
Imports - Importations		186	159	287	73	62
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES		1,391	1,451	1,677	1,463	1,581
Grain exports - Exportations de céréales		180	273	192	85	66
Product exports - Exportations de produits des céréales		-	-	-	-	-
Exports - Total - Exportations		180	273	192	85	66
Crushings - Total - Broyages		917	855	1,102	424	406
Seed requirements - Besoins en semence		31	36	35	...	...
Residual(2) - Résiduel(2)		...	116	156	..	..
Domestic disappearance - Disparition intérieure		...	1,007	1,293	..	..
Ending Stocks - Stocks à la fermeture		152	171	192	..	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS		1,391	1,451	1,677	..	..

(1) Stocks at transfer elevators, country elevators and crushing plants.

(1) Stocks de soya dans les élévateurs de transbordements, les élévateurs de campagne et les usines de broyage.

(2) Includes feed, dockage, loss in handling and human food uses.

(2) Comprend l'utilisation dans les aliments pour les animaux, les aliments pour les humains, les déchets, ainsi que les pertes subies en cours de manutention.

TABLE 12. Selected Statistics of Oilseeds, Canada

TABLEAU 12. Certaines statistiques sur les graines oléagineuses, Canada

	Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December		December 1990P	
			Août-décembre		Décembre 1990P	
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91	
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
CANOLA						
Crushings - Broyages	1,405	1,362	1,229	570	604	116
Oil produced - Huile produite	569	543	483	225	242	48
Meal produced - Tourteaux produits	809	777	702	326	350	66
Oil, ending stocks(1) - L'huile, stocks de fermeture(1)	34	29	32	27	27	27
Meal, ending stocks(1) - Tourteaux, stocks de fermeture(1)	30	40	33	35	63	63
SOYBEANS - SOYA						
Crushings - Broyages	917	855	1,102	424	406	93
Oil produced - Huile produite	160	149	199	77	72	16
Meal produced - Tourteaux produits	708	655	852	330	313	72
Oil, ending stocks(2) - L'huile, stocks de fermeture(2)	8	8	15	8(3)	14(4)	14(4)
Meal, ending stocks(2) - Tourteaux, stocks de fermeture(2)	12	9	4	9(3)	10(4)	10(4)

(1) Stocks held at crushing plants, in transit and export positions. - Stocks aux moulins debroyage, en transit et dans les emplacements d'exportations.

(2) Inventory statistics are withheld for three months. - Les statistiques sur les stocks sont diffusées trois mois plus tard.

(3) October 1989. - Octobre 1989.

(4) October 1990. - Octobre 1990.

TABLE 13. Farm Supply and Disposition of Oilseeds, Prairie Provinces, by Crop Year

TABLEAU 13. Bilan des graines oléagineuses, dans les fermes, provinces des Prairies, par campagne agricole

			Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre	
			Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90	1990-91
Flaxseed - Lin						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha		637	501	598	725
	ac. - '000 - ac		1,575	1,240	1,480	1,790
Yield - Rendement	kg/ha		1,170	740	830	1,290
	bu./ac - bo./ac		18.6	11.9	13.2	20.6
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms (August 1) - Stocks dans les fermes (1er août)			76	125	50	15
Production			744	373	498	935
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES			820	498	548	950
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs			607	329	423	250
Seed requirements - Besoins en semence			28	28	33	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes			104	91	76	..
Stocks on farms (July 31) - Stocks dans les fermes (31 juillet)			81	50	15	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS			820	498	548	..
Canola						
Area harvested - Superficie récoltée	'000 ha		2,867	3,601	2,853	2,569
	ac. - '000 - ac		7,084	8,900	7,050	6,350
Yield - Rendement	kg/ha		1,280	1,160	1,060	1,260
	bu./ac - bo./ac		22.9	20.8	19.0	22.5
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Stocks on farms (August 1) - Stocks dans les fermes (1er août)			141	160	450	225
Production			3,675	4,195	3,030	3,243
SUPPLIES - TOTAL - RESSOURCES			3,816	4,355	3,480	3,468
Producer's deliveries - Livraisons des producteurs			3,187	3,462	3,040	1,216
Seed requirements - Besoins en semence			21	21	18	...
Feed, waste and dockage - Aliments pour animaux, déchets et pertes			380	422	197	..
Stocks on farms (July 31) - Stocks dans les fermes (31 juillet)			228	450	225	..
DISPOSITION - TOTAL - UTILISATIONS			3,816	4,355	3,480	..

TABLE 14. Producer Marketings(1) of Oilseeds

TABLEAU 14. Livraisons(1) des producteurs d'oléagineux

	Total			August-December			December 1990P
				Août-décembre			Décembre 1990P
	1987-88	1988-89	1989-90R	1988-89	1989-90	1990-91	
metric tonnes - '000 - tonnes métriques							
Manitoba							
Flaxseed(2) - Lin(2)	334	186	185	81	112	128	11
Canola(2)	494	545	366	253	170	186	17
Oilseeds - Total - Oléagineux	828	731	551	334	282	314	28
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	5,346	3,810	5,321	2,058	2,225	2,430	455
Saskatchewan							
Flaxseed(2) - Lin(2)	260	128	211	64	127	106	10
Canola(2)	1,297	1,349	1,300	534	610	464	45
Oilseeds - Total - Oléagineux	1,557	1,477	1,511	598	737	570	55
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	18,108	10,441	15,398	5,415	6,934	6,484	1,470
Alberta							
Flaxseed(2) - Lin(2)	31	15	27	10	15	16	1
Canola(2)	1,498	1,568	1,374	658	637	566	66
Oilseeds - Total - Oléagineux	1,529	1,583	1,401	668	652	582	67
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	9,966	10,260	10,124	4,663	4,314	3,592	334
Western Canada - Total(3) - Canada occidental							
Flaxseed(2) - Lin(2)	625	329	423	155	254	250	22
Canola(2)	3,328	3,493	3,070	1,459	1,432	1,222	129
Oilseeds - Total - Oléagineux	3,953	3,822	3,493	1,614	1,686	1,472	151
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	33,678	24,749	31,127	12,244	13,603	12,559	2,272
Canada Total							
Flaxseed(2) - Lin(2)	626	329	424	155	255	251	22
Canola(2)	3,336	3,499	3,079	1,462	1,441	1,228	129
Oilseeds - Total - Oléagineux	3,962	3,828	3,503	1,617	1,696	1,479	151
ALL GRAINS - TOTAL - TOUTES CÉRÉALES	34,376	25,927	32,295	12,812	14,239	13,309	2,273

(1) Current year marketings are as reported by the Canadian Grain Commission. Historical marketings are Canadian Grain Commission monthly deliveries with year end delivery adjustments prorated monthly.

(1) Les données sur les livraisons pour l'année en cours sont celles que la Commission canadienne du grain a déclarées. Les données chronologiques sur les livraisons sont les données mensuelles déclarées par la Commission canadienne du grain une fois le rajustement de fin d'années réparti sur chaque mois.

(2) Includes off quota shipments to U.S. markets.

(2) Comprend les livraisons hors quota aux États-Unis.

(3) Includes British Columbia.

(3) Comprend la Colombie-Britannique.

TABLE 15. Exports of Oilseeds, by Country of Final Destination

TABLEAU 15. Exportations des graines oléagineuses, selon le pays de destination finale

	Average 1984-85, 1988-89	Total	August-December Août-décembre			December 1990
	Moyenne 1984-85, 1988-89	1988-89	1989-90R	1989-90	1990-91	Décembre 1990
metric tonnes - '000 - tonnes métriques						
Flaxseed - Lin						
United Kingdom - Royaume-Uni	4.7	-	-	-	-	-
Belgium and Luxembourg - Belgique et Luxembourg	97.8	141.3	167.8	132.3	103.8	16.1
France	.2	-	-	-	-	-
Germany - Allemagne	117.8	32.4	31.0	31.0	-	-
Netherlands - Pays-Bas	161.3	9.8	-	-	19.6	19.6
Spain - Espagne	-	-	-	-	-	-
Switzerland - Suisse	1.8	-	5.8	-	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	383.9	183.4	204.6	163.2	123.4	35.7
Germany, East - Allemagne de l'Est	11.9	8.7	7.1	7.1	-	-
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	2.8	-	-	-	-	-
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	18.2	8.7	7.1	7.1	-	-
Egyptian Arab Republic - République arabe d'Égypte	2.0	-	-	-	4.5	-
Middle East(1) - Total - Moyen-Orient(1)	2.0	-	-	-	4.5	-
Japan - Japon	89.5	86.2	87.4	37.7	42.1	12.7
Asia(1) - Total - Asie(1)	93.9	95.7	94.1	39.3	45.4	12.7
Oceania(1) - Total - Océanie(1)	-	-	-	-	-	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	-	-	-	-	-	-
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	90.5	166.8	192.1	68.0	71.5	21.6
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	588.5	454.6	497.9	277.6	244.8	70.0
Canola						
Germany - Allemagne	.9	-	-	-	-	-
Netherlands - Pays-Bas	27.0	-	-	-	-	-
Western Europe(1) - Total - Europe occidentale(1)	29.6	2.5	.3	.3	-	-
Eastern Europe(1) - Total - Europe orientale(1)	-	-	-	-	-	-
Algeria - Algérie	-	-	-	-	-	-
Africa(1) - Total - Afrique(1)	2.6	-	-	-	-	-
Bangladesh	12.0	1.8	-	-	-	-
India - Inde	-	-	-	-	-	-
Japan - Japon	1,520.6	1,716.1	1,896.7	785.6	762.7	136.5
Korea, South - Corée du Sud	2.2	-	1.0	1.0	-	-
Asia(1) - Total - Asie(1)	1,534.8	1,718.0	1,897.7	785.6	762.7	136.5
Oceania(1) - Total - Océanie(1)	-	-	-	-	-	-
South America(1) - Total - Amérique du Sud(1)	-	-	-	-	-	-
Mexico - Mexique	178.3	220.0	43.0	43.0	-	-
Central America and Antilles(1) - Total - Amérique centrale et Antilles(1)	178.3	220.0	43.0	43.0	-	-
North America(1) - Total - Amérique du Nord(1)	1.9	8.1	106.7	61.7	4.6	.2
TOTAL EXPORTS - EXPORTATIONS TOTALES	1,747.2	1,948.6	2,047.7	890.6	767.3	136.7

(1) Exports to individual countries are included in the continental totals.

(1) Les exportations vers chacun des pays figurent dans le total du continent.

SOURCE: Canadian Grain Commission and International Trade Division of Statistics Canada.

SOURCE: Commission canadienne du grain et Division de commerce international de Statistique Canada.

TABLE 16. Exports of Oils and Meals, by Country of Final Destination

Destination	Total		August-December		December 1990	Total	
			Août-décembre		Décembre 1990		
No.	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91		1988-89	1989-90
metric tonnes - tonnes métriques							
Canola oil				Linseed oil			
Huile de canola				Huile de lin			
1 United Kingdom	-	-	-	-	-	8	-
2 Netherlands	-	-	-	-	-	-	1,992
3 Total Western Europe	40	-	-	20	-	26	1,992
4 Total Eastern Europe	-	100	-	-	-	-	-
5 Ethiopia	4,212	1,437	-	-	-	-	-
6 Somalia	-	500	303	-	-	-	-
7 Sudan	230	-	-	-	-	-	-
8 Total Middle East	4,442	3,421	1,440	562	-	-	-
9 Kenya	507	550	-	250	-	-	-
10 Algeria	-	-	-	-	-	-	-
11 Morocco	-	2,113	2,113	-	-	-	-
12 Total Africa	2,760	4,772	2,122	1,440	1,115	-	-
13 Hong Kong	-	997	997	-	-	-	-
14 India	-	2,471	15	-	-	-	-
15 Pakistan	845	6,030	6,030	-	-	-	-
16 People's Republic of China	10,204	19,737	14,495	-	-	-	-
17 Japan	5,592	3,874	2,221	1,262	647	-	-
18 Total Asia	47,543	34,124	23,758	1,264	647	545	559
19 New Zealand	2	2	1	-	-	-	4
20 Total Oceania	2	2	1	-	-	-	4
21 Bolivia	788	-	-	-	-	-	-
22 Colombia	69	101	101	-	-	-	-
23 Peru	2	6,391	-	6,035	-	-	-
24 Total South America	1,099	6,767	270	6,035	-	-	-
25 Haiti	23	151	151	116	-	-	-
26 Honduras	312	-	-	-	-	-	-
27 Mexico	3,221	-	-	-	-	22	153
28 Nicaragua	660	443	102	4,955	3,171	-	-
29 Total Central America and Antilles	8,823	946	526	5,108	3,208	22	153
30 United States	138,996	99,979	38,641	69,053	14,331	63	1
31 Total North America	138,996	99,979	38,641	69,053	14,331	63	1
32 TOTAL EXPORTS	203,705	150,111	66,758	83,482	19,301	656	2,709
Canola meal				Linseed meal			
Tourteaux de canola				Tourteaux de graine de lin			
33 United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-
34 Germany	-	-	-	-	-	-	-
35 Netherlands	-	-	-	-	-	-	-
36 Norway	33,042	17,112	8,313	-	-	-	-
37 Sweden	-	-	-	-	-	-	-
38 Total Western Europe	46,903	25,026	16,227	-	-	-	2,078
39 Singapore	-	27	27	-	-	-	-
40 Indonesia	20,119	26,290	10,386	14,285	14,285	-	-
41 Japan	77,106	82,585	46,149	30,015	6,590	-	-
42 Korea, South	30,621	24,410	7,540	26,250	-	-	-
43 Taiwan	950	-	-	-	-	199	-
44 Total Asia	143,610	137,642	64,102	70,550	20,875	199	10
45 Total Central America and Antilles	-	1,659	-	-	-	-	-
46 United States	278,917	230,881	112,795	108,411	20,763	579	2,631
47 Total North America	278,917	230,881	112,795	108,411	20,763	579	2,631
48 TOTAL EXPORTS	469,430	395,208	193,124	178,961	41,638	778	4,719

TABLEAU 16. Exportations d'huiles et de tourteaux, selon le pays de destination finale

August-December		December	Total	August-December		December	Destination	N°
Août-décembre		1990		Août-décembre		1990		
1989-90	1990-91	Décembre 1990	1988-89	1989-90	1989-90	1990-91		
metric tonnes - tonnes métriques								
Linseed oil			Soybean oil					
Huile de lin			Huile de soja					
-	-	-	-	-	-	-	- Royaume-Uni	1
1,992	-	-	-	2	2	-	- Pays-Bas	2
1,992	-	-	-	2	2	-	- Total Europe occidentale	3
-	-	-	-	1,665	-	-	- Total Europe orientale	4
-	-	-	-	-	-	-	- Ethiopie	5
-	-	-	-	-	-	-	- Somalie	6
-	-	-	-	-	-	-	- Soudan	7
-	-	-	-	-	-	-	- Total Moyen-Orient	8
-	-	-	-	-	-	-	- Kenya	9
-	-	-	-	-	-	-	- Algérie	10
-	-	-	-	-	-	-	- Maroc	11
-	-	-	-	-	-	-	- Total Afrique	12
-	-	-	-	-	-	-	- Hong-Kong	13
-	-	-	-	-	-	-	- Inde	14
-	-	-	-	663	663	-	- Pakistan	15
-	-	-	-	-	-	-	- République populaire de Chine	16
559	-	-	-	663	663	-	- Japon	17
-	-	-	-	-	-	-	- Total Asie	18
-	-	-	-	-	-	-	- Nouvelle-Zélande	19
-	-	-	-	-	-	-	- Total Océanie	20
-	-	-	-	-	-	-	- Bolivie	21
-	-	-	-	-	-	-	- Colombie	22
-	-	-	-	-	-	-	- Pérou	23
-	-	-	-	-	-	-	- Total Amérique du Sud	24
-	-	-	-	-	-	-	- Haïti	25
111	-	-	-	-	-	-	- Honduras	26
-	-	-	-	-	-	-	- Mexique	27
111	-	-	-	-	-	260	- Nicaragua	28
-	-	-	1,973	-	-	-	- Total Amérique centrale et Antilles	29
-	-	-	1,973	-	-	-	- États-Unis	30
-	-	-	-	-	-	-	- Total Amérique du Nord	31
2,662	-	-	1,973	2,330	665	260	- EXPORTATIONS TOTALES	32
Linseed meal			Soybean meal					
Tourteaux de graine de lin			Tourteaux de soja					
-	-	-	-	-	-	-	- Royaume-Uni	33
-	-	-	-	-	-	-	- Allemagne de l'Ouest	34
-	-	-	-	-	-	-	- Pays-Bas	35
-	-	-	-	-	-	-	- Norvège	36
2,078	-	-	-	-	-	-	- Suède	37
-	-	-	-	-	-	-	- Total Europe occidentale	38
-	-	-	-	-	-	-	- Singapour	39
-	-	-	-	32	-	16	- Indonésie	40
-	-	-	-	-	-	-	- Japon	41
-	-	-	-	-	-	-	- Corée du sud	42
-	-	-	-	32	-	16	- Taiwan	43
-	-	-	-	-	-	-	- Total Asie	44
-	-	-	-	-	-	-	- Total Amérique centrale et Antilles	45
566	607	198	2,719	1,377	1,083	2,370	1,121 États-Unis	46
566	607	198	2,719	1,377	1,083	2,370	1,121 Total Amérique du Nord	47
2,644	607	198	2,719	1,409	1,083	2,386	1,121 EXPORTATIONS TOTALES	48

INTERNATIONAL DATA AND PRICES

DONNÉES ET PRIX INTERNATIONAUX

TABLE 17. International Supply and Dispositions, by Crop Year

TABLEAU 17. Bilans internationaux, par campagne agricole

Country or region		Production	Imports	Total supplies	Exports	Domestic utilization	Ending stocks
Pays ou région			Importations	Ressources total	Exportations	Utilisation intérieure	Stocks de fermeture
millions of metric tonnes - millions de tonnes métriques							
Wheat - Blé							
Canada	1986-87	31.4	-	39.9	20.8	6.4	12.7
(Aug.-July - Août-juillet)	1987-88	26.0	-	38.7	23.5	7.9	7.3
	1988-89	16.0	-	23.3	12.4	5.9	5.0
	1989-90	24.6	-	29.6	17.4	5.8	6.4
	1990-91	31.8	-	38.2	19.2	6.6	12.6
Australia - Australie	1986-87	16.1	-	22.0	15.6	2.6	3.8
(Oct.-Sept. - Oct.-sept.)	1987-88	12.4	-	16.2	9.9	3.5	2.8
	1988-89	14.1	-	16.9	11.4	2.8	2.6
	1989-90	14.1	-	16.7	10.8	3.1	2.9
	1990-91	15.5	-	18.4	11.0	3.3	4.1
Argentina - Argentine	1986-87	8.9	-	9.2	4.4	4.5	.2
(Dec.-Nov. - Déc. - nov.)	1987-88	8.8	-	9.0	3.7	4.5	.8
	1988-89	8.4	-	9.2	4.0	4.7	.5
	1989-90	10.2	-	10.7	5.9	4.6	.1
	1990-91	12.0	-	12.1	6.9	4.7	.5
United States - États-Unis	1986-87	56.9	.6	109.3	27.2	32.6	49.6
(June-May - Juin-mai)	1987-88	57.4	.4	107.4	43.5	29.6	34.3
	1988-89	49.3	.6	84.2	38.6	26.5	19.1
	1989-90	55.4	.6	75.1	33.6	27.0	14.6
	1990-91	74.7	.7	90.0	29.3	35.2	25.5
EEC - C.E.E.	1986-87	72.0	13.5	101.8	28.0	56.7	17.1
(Marketing Year - L'an comm.)	1987-88	71.4	13.8	102.3	28.4	58.2	15.7
	1988-89	74.7	13.6	104.0	32.6	59.4	12.1
	1989-90	78.3	12.5	102.9	31.8	58.2	12.9
	1990-91	80.8	14.4	108.1	31.8	60.6	15.7
Eastern Europe - Europe orientale	1986-87	39.2	3.7	...	1.9	39.6	1.6
(July-June - Juillet-juin)	1987-88	39.9	3.3	...	2.0	41.5	-.1
	1988-89	44.8	2.6	...	3.7	43.0	.7
	1989-90	44.2	2.1	...	3.3	43.8	-.7
	1990-91	44.4	2.6	...	3.7	43.8	-.4
U.S.S.R. - U.R.S.S.	1986-87	92.3	16.0	...	.5	102.8	5.0
(July-June - Juillet-juin)	1987-88	83.3	21.5	...	.5	101.5	2.8
	1988-89	84.4	15.5	...	.5	100.4	-1.0
	1989-90	92.3	14.0	...	.5	103.3	2.5
	1990-91	108.0	14.0	...	1.0	116.0	5.0
People's Republic of China -	1986-87	90.0	8.5	...	-	101.5	..
République populaire de Chine	1987-88	85.8	15.0	...	-	102.8	..
(July-June - Juillet-juin)	1988-89	85.4	15.5	...	-	104.4	..
	1989-90	90.8	13.0	...	-	104.5	..
	1990-91	96.5	11.5	...	-	106.1	..
World(1) - Mondial(1)	1980-81	443.0	94.1	563.7	94.1	450.9	113.3
	1981-82	449.3	101.3	562.6	101.3	449.5	113.1
	1982-83	477.3	98.7	590.4	98.7	460.2	130.3
	1983-84	489.3	102.0	619.6	102.0	474.0	145.5
	1984-85	511.9	107.0	657.4	107.0	493.0	164.4
	1985-86	500.1	85.0	664.5	85.0	496.2	168.3
	1986-87	530.7	90.7	699.0	90.7	522.5	176.4
	1987-88	502.3	105.0	678.7	105.0	530.2	148.5
	1988-89	500.3	96.8	648.8	96.8	531.5	117.4
	1989-90	536.5	96.6	653.9	96.6	536.7	117.1
	1990-91	594.3	95.9	711.4	95.9	567.3	144.2

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 17. International Supply and Dispositions, by Crop Year - Concluded

TABLEAU 17. Bilans internationaux, par campagne agricole - fin

Country or region		Imports	Total supplies	Exports	Domestic utilization	Ending stocks
Pays ou région	Production	Importations	Ressources total	Exportations	Utilisation intérieure	Stocks de fermeture
millions of metric tonnes - millions de tonnes métriques						
Barley - Orge						
Canada (Aug.-July - Août-juillet)	1986-87	14.6	.1	18.0	6.7	3.2
	1987-88	14.0	.1	17.2	4.6	3.7
	1988-89	10.2	-	13.9	2.9	2.8
	1989-90	11.7	-	14.5	4.5	2.1
	1990-91	13.5	-	15.6	4.1	3.2
Australia - Australie (Dec.-Nov. - Déc.-nov.)	1986-87	3.6	-	3.7	2.2	.1
	1987-88	3.5	-	3.6	1.6	.1
	1988-89	3.3	-	3.4	1.5	.1
	1989-90	4.1	-	4.2	2.0	.1
	1990-91	3.9	-	4.0	1.2	.1
Corn - Maïs						
Argentina - Argentine (Mar.-Feb. - Mars-février)	1986-87	12.4	-	12.8	7.4	.4
	1987-88	9.3	-	9.7	4.0	.4
	1988-89	9.0	-	9.4	4.3	.4
	1989-90	5.0	-	5.4	1.8	.6
	1990-91	5.2	-	5.8	2.6	.2
United States - États-Unis (June-May - Juin-mai)	1986-87	208.9	-	311.5	39.4	124.0
	1987-88	181.1	-	305.1	44.5	108.2
	1988-89	125.2	-	233.4	51.3	49.0
	1989-90	191.2	-	240.2	60.0	34.2
	1990-91	201.6	-	235.8	51.8	31.4
Coarse grains - Total - Céréales secondaires						
EEC - C.E.E. (Marketing Year - L'an comm.)	1986-87	81.7	16.3	113.1	20.3	13.5
	1987-88	82.4	17.0	112.9	20.9	13.4
	1988-89	88.1	15.5	117.0	22.0	15.1
	1989-90	82.0	14.4	111.5	20.4	12.4
	1990-91	77.4	16.5	106.3	17.5	12.4
Eastern Europe - Europe orientale (July-June - Juillet-juin)	1986-87	71.1	3.3	...	2.7	1.9
	1987-88	63.8	4.1	...	.7	-1.6
	1988-89	61.3	5.0	...	1.2	-1.5
	1989-90	68.0	5.1	...	.7	2.0
	1990-91	60.9	4.5	...	1.8	-
U.S.S.R. - U.R.S.S. (July-June - Juillet-juin)	1986-87	105.9	10.8	...	-	2.0
	1987-88	113.7	10.4	...	-	1.1
	1988-89	97.5	22.5	...	-	-1.5
	1989-90	104.8	22.7	...	-	-
	1990-91	114.0	15.9	...	-	2.0
People's Republic of China - République populaire de Chine (July-June - Juillet-juin)	1986-87	87.0	2.1	...	4.1	..
	1987-88	95.8	.6	...	4.2	..
	1988-89	94.2	.3	...	4.9	..
	1989-90	94.6	1.1	...	3.5	..
	1990-91	102.7	.7	...	5.3	..
World(1) - Mondial(1)	1980-81	732.3	108.3	873.8	108.3	125.8
	1981-82	766.9	97.8	892.7	97.8	150.8
	1982-83	784.3	90.0	935.1	90.0	181.9
	1983-84	688.2	93.4	870.1	93.4	110.7
	1984-85	815.8	100.4	926.5	100.4	143.9
	1985-86	843.1	83.2	987.0	83.2	208.2
	1986-87	831.8	83.3	1040.0	83.3	234.0
	1987-88	793.9	83.2	1027.9	83.2	213.0
	1988-89	731.4	94.5	944.4	94.5	146.7
	1989-90	800.6	100.3	947.3	100.3	120.5
	1990-91	820.7	89.4	941.2	89.4	116.9

(1) Stocks data are based on an aggregate of different marketing years; total supplies exclude world trade data

(1) Les données des stocks sont fondées sur un agrégat des différentes années commerciales; les ressources totales ne comprennent pas les données sur le commerce mondial

SOURCE: U.S. Department of Agriculture, Foreign Agricultural Services, December 1990, excluding Canada.

SOURCE: U.S. Department of Agriculture, Foreign Agricultural Services, décembre 1990, Canada exclus

TABLE 18. Estimated Wheat Supply and Disposition, Four Major Exporting Countries, by Crop Year

TABLEAU 18. Bilan estimatif du blé, quatre principaux pays exportateurs, par campagne agricole

	Total Canada 1989-90	August-December Août-décembre		Total United States 1989-90	June-December Juin-décembre	
	Canada total 1989-90	1989-90P	1990-91	États-Unis total 1989-90	1989-90P	1990-91
metric tonnes - '000,000 - tonnes métriques						
Opening stocks - Stocks d'ouverture	5.0	5.0	6.4	19.1	19.1	14.6
Production	24.6	24.6	31.8	55.4	55.4	74.7
Imports - Importations	-	-	-	.6	.6	.7
Total supplies(1) - Ressources totales(1)	29.6	29.6	38.2	75.1	75.1	90.0
Domestic requirements for crop year(1) - Besoins intérieurs pour la campagne agricole(1)	5.8	5.8	6.6	27.0	27.0	35.2
Exports - Exportations	17.4	6.6	7.2	33.6	21.2	16.3
Balance available for export or carryover - Solde disponible pour l'exportation ou stocks de fermeture	6.4	17.3	24.4	14.5	26.9	38.5

	Total Argentina 1988-89	December-November Décembre-novembre		Total Australia 1988-89	October-July Octobre-juillet	
	Argentine total 1988-89	1988-89	1989-90P	Australie total 1988-89	1988-89	1989-90P
metric tonnes - '000,000 - tonnes métriques						
Opening stocks - Stocks d'ouverture	.8	.8	.5	2.8	2.8	2.6
Production	8.4	8.4	10.2	14.1	14.1	14.1
Imports - Importations	-	-	-	-	-	-
Total supplies(1) - Ressources totales(1)	9.2	9.2	10.7	16.9	16.9	16.7
Domestic requirements for crop year(1) - Besoins intérieurs pour la campagne agricole(1)	4.7	4.7	4.6	2.8	2.8	3.1
Exports - Exportations	4.0	4.0	5.9	11.4	10.2	9.4
Balance available for export or carryover - Solde disponible pour l'exportation ou stocks de fermeture	.5	.5	.2	2.7	3.9	4.2

(1) Projected crop year figures.

(1) Les données pour la campagne agricole sont provisoires.

NOTE: The respective crop years are: Canada, August-July; United States, June-May; Argentina, December-November; Australia, October-September.

NOTA: Les campagnes agricoles respectives sont: Canada, août-juillet; les États-Unis, juin-mai; l'Argentine, décembre-novembre; l'Australie, octobre-septembre.

TABLE 19. International Oilseeds Data

TABLEAU 19. Données internationales de divers pays sur les graines oléagineuses

	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90P	1990-91
	metric tonnes - '000 - tonnes métriques				
PRODUCTION					
Soybeans - Soya:					
Canada	960	1,270	1,153	1,219	1,327
United States - États-Unis	52,870	52,750	42,150	52,350	51,810
World - Mondial	98,080	103,670	95,510	106,010	105,150
Canola-rapeseed - Graine de colza:					
Canada	3,786	3,846	4,288	3,096	3,325
People's Republic of China - République populaire de Chine	5,881	6,605	5,044	5,440	6,600
World - Mondial	19,550	23,440	22,530	21,570	23,820
Flaxseed - Lin:					
Canada	1,026	729	373	498	935
Argentina - Argentine	620	550	460	520	520
World - Mondial	2,660	2,270	1,660	1,910	2,320
EXPORTS - EXPORTATIONS					
Soybeans - Soya:					
Canada	147	186	273	192	...
United States - États-Unis	20,600	21,870	14,360	16,950	16,060
World - Mondial	28,540	30,100	23,490	26,960	25,630
Canola-rapeseed - Graine de colza:					
Canada	2,126	1,750	1,949	2,048	...
World - Mondial	4,580	4,530	4,230	4,310	4,020
Flaxseed - Lin:					
Canada	690	624	455	498	...
World - Mondial	790	690	520	570	640
CRUSHINGS - BROYAGES					
Soybeans - Soya:					
Canada	953	958	855	1,102	...
United States - États-Unis	32,090	31,950	28,790	31,160	32,520
Brazil - Brésil	14,480	12,950	14,540	15,600	14,100
World - Mondial	85,450	85,180	81,060	87,670	89,270
Canola-rapeseed - Graine de colza:					
Canada	1,552	1,608	1,362	1,229	...
EEC-12 - CEE-12	4,110	5,539	5,648	5,491	5,762
People's Republic of China - République populaire de Chine	5,264	5,908	4,514	4,850	5,925
World - Mondial	18,430	21,000	20,430	20,450	22,240
ENDING STOCKS - STOCKS DE FERMETURE					
Soybeans - Soya:					
Brazil - Brésil	3,030	4,510	7,020	5,560	4,910
United States - États-Unis	11,880	8,230	4,950	6,510	7,210
World - Mondial	19,590	19,750	17,850	20,250	19,020
Canola-rapeseed - Graine de colza:					
Canada	619	651	1,149	740	...
World - Mondial	1,040	1,250	1,710	1,230	1,120
MEAL PRODUCTION - PRODUCTION DES TOURTEAUX					
Soybeans - Soya:					
Canada	731	737	655	852	...
United States - États-Unis	25,180	25,460	22,630	25,150	25,830
World - Mondial	67,200	67,570	63,880	69,930	70,710
Canola-rapeseed - Graine de colza:					
Canada	892	917	777	702	...
World - Mondial	11,120	12,720	12,350	12,360	13,440
All meals - Total - Tous les tourteaux	110,480	115,060	111,800	117,260	120,690
OIL PRODUCTION - LA PRODUCTION D'HUILE					
Soybeans - Soya:					
Canada	158	167	149	199	...
United States - États-Unis	5,800	5,890	5,320	5,900	6,020
World - Mondial	15,200	15,240	14,560	15,950	16,060
Canola-rapeseed - Graine de colza:					
Canada	633	654	543	483	...
World - Mondial	6,850	7,750	7,590	7,580	8,220

SOURCE: USDA, FAS, excluding Canada, December 1990

SOURCE: USDA, FAS, Canada exclus, décembre 1990.

TABLE 20. Cash Grain Prices, Canada

TABLEAU 20. Prix au comptant des céréales, Canada

	Crop year average		Monthly average		December 1990		
	Moyenne de la campagne agricole		Moyenne mensuelle		Décembre 1990		
	1988-89	1989-90	December 1989	November 1990	High	Low	Average
			Décembre 1989	Novembre 1990	Maximum	Minimum	Moyenne
dollars per metric tonne - dollars par tonne métrique							
CANADIAN WHEAT BOARD ASKING PRICES - COTES DE VENTE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ							
Wheat - Blé							
1 CWRS 13.5(1) - 1 ocrp 13.5(1)	247.27	212.99	224.97	146.34	155.93	144.83	153.10
1 CWRS 13.5(2) - 1 ocrp 13.5(2)	261.94	217.66	225.00	174.80	178.40	176.10	176.85
2 CWRS 13.5(1) - 2 ocrp 13.5(1)	241.67	207.39	219.37	140.74	150.33	139.23	147.50
1 CU(1)	227.67	193.39	205.37	126.74	136.33	125.23	133.50
1 CWRW(2) - 1 ocrh(2)	248.34	204.06	211.40	161.17	164.80	162.50	163.25
1 CWAD(1) - 1 ocda(1)	276.01	218.10	219.62	167.70	179.98	169.08	173.70
2 CWAD(1) - 2 ocda(1)	271.01	213.10	214.62	162.71	174.98	164.08	168.70
Domestic Human Food - Consommation nationale							
1 CWRS 13.5(3) - 1 ocrp 13.5(3)	220.25	220.25	199.56	137.00	..	..	139.48
1 CWAD(3) - 1 ocda(3)	282.65	282.65	189.75	145.10	..	..	149.44
1 CWSWS(3) - 1 octbp(3)	204.24	204.24	194.56	135.61	..	..	137.94
Barley - Orge							
SP SEL 6R(3)	284.39	237.66	255.25	183.00	183.00	183.00	183.00
SEL 6R(3)	281.68	235.16	252.75	180.50	180.50	180.50	180.50
SP SEL 2R(3)	290.39	243.66	261.25	189.00	189.00	189.00	189.00
WINNIPEG COMMODITY EXCHANGE CASH PRICES - COTES DE VENTE DU MARCHÉ À WINNIPEG							
Wheat - Blé							
3 CWRS(3) - 3 ocrp(3)	151.07	138.43	130.64	109.14	108.30	101.80	104.33
Canada Feed(3) - Canada fourrage(3)	149.71	134.86	127.35	105.21	103.30	96.80	99.33
Oats - Avoine							
1 CW(3) - 1 oc(3)	145.38	107.62	113.88	79.99	79.50	74.20	76.76
2 CW(3) - 2 oc(3)	145.38	107.62	113.88	79.99	79.50	74.20	76.76
Barley - Orge							
1 CW(3) - 1 oc(3)	119.94	109.12	110.14	86.26	84.10	79.20	82.23
2 CW(3) - 2 oc(3)	118.95	108.12	109.14	85.26	83.10	78.20	81.23
Rye - Seigle							
1 Canada(3)	143.58	111.44	114.46	90.01	96.00	90.60	93.52
3 Canada(3)	113.43	81.44	84.46	59.97	66.00	60.60	63.52
Flaxseed - Lin							
1 Canada(3)	385.53	374.10	346.43	258.11	257.80	243.40	252.65
3 Canada(3)	350.72	339.10	311.43	223.35	222.80	213.40	218.44
Canola							
1 Canada(3)	319.73	287.28	285.20	272.25	278.90	265.00	272.52
1 Canada(2)	337.03	303.72	302.54	290.08	295.80	285.00	290.01
2 Canada(2)	324.02	290.72	289.54	277.08	282.80	272.00	277.01
ONTARIO LOCAL MARKET PRICES - PRIX SUR LE MARCHÉ LOCAL DE L'ONTARIO							
Soybeans - Soya							
2 Canada(4)	317.05	237.40	230.49	220.75	244.87	218.99	226.72
Corn - Maïs							
2 CE(4) - 2 ec(4)	140.24	117.88	103.96	95.70	98.03	94.88	96.72
Wheat - Blé							
1 CEWW(5) - 1 ecbh(5)	231.27	199.84	219.92	152.98	...	...	151.15
OIL AND MEAL PRICES(6,7)-HUILE ET TOURTEAUX PRIX(6,7)							
dollars per cwt - dollars par cwt							
Soybean oil - Huile de soya	28.55	27.12	24.67	25.59	...	...	25.85
Canola oil - Huile de canola	25.09	24.34	23.09	24.17	...	...	24.40
dollars per ton - dollars par tonne							
Soybean meal(44%) - Tourteaux de graine de soya(44%)	296.50	223.57	228.02	202.64	...	...	200.44
Canola meal - Tourteaux de canola	189.82	155.18	160.99	132.65	...	...	132.87

(1) Basis in store Lower St. Lawrence - En entrepôt dans le bas St. Laurent.

(2) Basis in store Pacific Coast. - En entrepôt sur le littoral du Pacifique.

(3) Basis in store Thunder Bay. - En entrepôt à Thunder Bay.

(4) Producers price Chatham. - Prix des producteurs à Chatham.

(5) Domestic human consumption price, basis country shipping points. - Prix de la consommation nationale, en entrepôt aux centres d'expédition de la campagne.

(6) Crude degummed oil. - Huile brute égommée.

(7) F.o.b. plants. - f.o.b. usine.

TABLE 21. Cash Grain Prices, United States

TABLEAU 21. Prix au comptant des céréales, États-Unis

	Crop year average		Monthly average		December 1990		
	Moyenne de la campagne agricole		Moyenne mensuelle		Décembre 1990		
	1988-89	1989-90	December 1989	November 1990	High	Low	Average
			Décembre 1989	Novembre 1990	Maximum	Minimum	Moyenne
U.S. dollars per metric tonne - dollars des É.U. par tonne métrique							
WHEAT - BLÉ							
1 DNS 14%(1)	159.73	144.65	150.28	113.17	117.40	106.74	110.97
1 DNS 14%(2)	183.93	161.98	171.23	128.24	130.81	127.50	128.97
2 DNS 14%(3)	186.23	163.73	172.70	129.34	131.54	129.71	130.81
1 HRW 12%(1)	154.60	145.14	152.49	95.17	98.75	94.71	97.74
1 HRW 12%(4)	158.55	148.87	160.39	102.70	106.83	99.58	102.70
1 HRW(5)	162.29	144.98	156.90	98.84	101.05	97.00	99.21
2 HRW(3)	171.62	159.78	172.70	120.89	131.54	129.71	130.81
2 SRW(5)	155.67	138.62	151.75	93.33	95.17	91.49	93.33
2 SRW(6)	160.48	151.26	166.45	106.56	110.60	105.45	108.76
1 HAD Milling(7) - 1 HAD mouture(7)	192.26	152.03	154.32	119.05	132.28	117.58	123.83
1 SW(2)	169.88	151.35	170.12	105.09	109.50	102.88	106.19
OATS - AVOINE							
2 heavy(7) - 2 lourde(7)	166.21	102.50	110.23	84.29	86.89	76.51	80.40
BARLEY - ORGE							
2 feed(1) - 2 fourragère(1)	104.41	102.42	102.42	98.75	98.29	94.16	95.53
2 feed(3) - 2 fourragère(3)	127.28	122.85	128.60	122.86	124.01	120.34	122.17
3 or better, malting (g.t. 65% Pl.)(7) - 3 ou mieux, qualité brassicole(7)	184.26	142.80	146.52	110.23	110.23	103.34	106.10
RYE - SEIGLE							
2 Rye(7) - 2 Seigle(7)	100.32	89.33	88.58	84.64	96.45	96.45	96.45
CORN - MAÏS							
2 yellow(8) - 2 jaune(8)	101.93	95.99	89.76	86.61	92.12	86.61	89.37
2 yellow(7) - 2 jaune(7)	101.80	94.98	86.61	85.04	89.07	85.92	87.40
2 yellow(4) - 2 jaune(4)	103.97	98.62	95.66	91.33	95.57	90.05	92.52
2 yellow(6) - 2 jaune(6)	116.69	109.61	108.66	100.00	103.93	99.60	102.36
2 white(4) - 2 blanc(4)	151.14	117.27	113.77	112.59	118.10	112.20	114.56
SOYBEANS - SOYA							
1 yellow(8) - 1 jaune(8)	276.62	212.32	207.97	208.70	218.26	202.09	210.91
1 yellow(4) - 1 jaune(4)	280.36	215.56	212.01	213.11	222.02	205.03	211.64
1 yellow(6) - 1 jaune(6)	291.74	229.71	228.18	222.67	232.59	215.69	225.61
1 yellow(7) - 1 jaune(7)	276.80	210.69	205.40	209.07	216.51	201.08	211.64
SORGHUM - SORGHO							
2 yellow(4) - 2 jaune(4)	92.52	72.34	87.78	84.92	89.99	85.14	87.56
2 yellow(5) - 2 jaune(5)	102.44	90.83	87.78	85.14	89.99	86.46	88.00
Exchange rate(9) - Taux du change(9)	1.20	1.17	1.16	1.16	..	..	1.16

(1) Basis in store Duluth. - En entrepot à Duluth.

(2) Basis track side Portland. - En entrepot en wagons à Portland.

(3) Basis f.o.b. Portland. - En entrepot f.a.b. à Portland.

(4) Basis track side Kansas City. - En entrepot en wagons à Kansas City.

(5) Basis track side Texas Gulf. - En entrepot en wagons à Texas Gulf.

(6) Basis barge Louisiana Gulf. - En entrepot en chalands à Louisiana Gulf.

(7) Basis in store Minneapolis. - En entrepot à Minneapolis.

(8) Bids to farmers, N.C. Illinois. - Vente à l'enchère aux cultivateurs N.C. Illinois.

(9) Bank of Canada, average noon spot rate, U.S.\$ expressed in Canadian funds - Taux immédiat moyen à midi de la Banque du Canada, \$É.-U. exprimé en monnaie canadienne.

Abbreviations - Abréviations:

DNS - (Dark Northern Spring - Blé foncé de printemps du nord).

HRW - (Hard Red Winter - Blé vitreux roux d'hiver).

SRW - (Soft Red Winter - Blé tendre roux d'hiver).

HAD - (Hard Amber Durum - Blé dur ambre).

SW - (Soft White Winter - Blé tendre blanc d'hiver).

TABLE 22. Futures Settlement(1) Prices of Grains, by Delivery Month, December 1990

TABLEAU 22. Opérations à terme règlement(1) prix des grains, par mois de livraison, Décembre 1990

	Monthly high	Monthly low	Average	Total monthly volume	Total monthly open interest
	Maximum du mois	Minimum du mois	Moyenne	Volume mensuel total	Intérêt en cours mensuel total
	dollars per metric tonne			'000 metric tonnes	
	dollars par tonne métrique			'000 tonnes métriques	
WINNIPEG COMMODITY EXCHANGE - COTES DE VENTE DU MARCHÉ À WINNIPEG					
WHEAT - BLÉ					
December - Décembre	108.30	102.50	104.44	13.44	49.46
March - Mars	112.50	106.30	109.24	50.92	1648.74
May - Mai	114.50	109.50	111.69	25.86	1902.74
July - Juillet	116.70	110.80	113.53	10.16	53.94
OATS - AVOINE					
December - Décembre	79.50	75.00	76.88	8.14	14.40
March - Mars	83.70	79.00	81.41	40.82	499.90
May - Mai	88.00	81.30	85.33	12.80	295.56
July - Juillet	92.00	83.30	87.38	4.40	28.60
BARLEY - ORGE					
December - Décembre	84.10	79.20	82.25	31.78	24.80
March - Mars	89.40	86.00	88.01	70.46	1201.08
May - Mai	94.00	91.00	92.64	56.86	1376.38
July - Juillet	96.00	93.00	94.64	7.38	59.10
Western - Ouest:					
February - Février	103.90	100.00	101.23	18.78	580.32
May - Mai	106.20	103.80	104.84	10.94	165.84
August - Août	107.20	106.00	106.62	.10	1.20
RYE - SEIGLE					
December - Décembre	96.00	90.60	93.50	3.32	7.96
March - Mars	100.50	97.50	99.22	18.26	428.04
May - Mai	104.00	101.50	103.06	4.52	167.98
July - Juillet	108.00	104.50	106.73	1.14	11.96
FLAXSEED - LIN					
December - Décembre	257.80	244.50	252.71	10.24	28.44
March - Mars	267.70	251.40	262.07	72.08	1106.18
May - Mai	274.50	258.50	269.28	27.80	412.70
July - Juillet	281.50	266.00	276.14	2.70	50.80
CANOLA-RAPSEED - GRAINE DE COLZA					
January - Janvier	298.90	285.00	292.52	384.16	3290.78
March - Mars	305.70	289.20	299.18	577.48	2549.50
June - Juin	315.80	299.00	309.65	99.36	1203.92
September - Septembre	322.70	304.90	315.92	46.96	853.22
MINNEAPOLIS GRAIN EXCHANGE					
SPRING WHEAT - BLÉ DE PRINTEMPS					
December - Décembre	94.80	92.50	93.77	220.61	283.50
March - Mars	96.91	95.35	96.25	2843.10	22160.15
May - Mai	99.67	97.83	98.86	323.48	3146.63
July - Juillet	101.96	100.22	101.10	73.07	2249.37
September - Septembre	103.62	101.60	102.70	13.15	330.45

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 22. Futures Settlement(1) Prices of Grains, by Delivery Month, December 1990 - Concluded

TABLEAU 22. Opérations à terme règlement(1) prix des grains, par mois de livraison, Décembre 1990 - fin

	Monthly high	Monthly low	Average	Total monthly volume	Total monthly open interest
	Maximum du mois	Minimum du mois	Moyenne	Volume mensuel total	Intérêt en cours mensuel total
	dollars per metric tonne			'000 metric tonnes	
	dollars par tonne métrique			'000 tonnes métriques	
CHICAGO BOARD OF TRADE					
WHEAT - BLÉ					
December - Décembre	93.70	89.47	92.14	1,003.30	1,783.16
March - Mars	98.20	95.44	96.90	12,490.44	68,724.71
May - Mai	100.95	97.92	99.52	1,749.69	25,313.46
July - Juillet	102.42	99.67	101.02	3,083.79	28,224.57
OATS - AVOINE					
December - Décembre	73.76	68.25	71.13	129.47	146.28
March - Mars	80.08	71.49	75.83	854.85	11,736.03
May - Mai	83.32	75.54	79.41	139.80	3,870.96
July - Juillet	86.89	79.59	83.14	76.49	2,202.44
CORN - MAÏS					
December - Décembre	90.65	87.79	89.03	7,528.77	11,315.58
March - Mars	94.19	91.24	92.91	48,898.35	225,217.88
May - Mai	97.34	94.29	96.01	5,945.14	91,037.59
July - Juillet	99.80	96.94	98.42	8,065.50	129,567.19
September - Septembre	100.00	97.93	98.73	686.47	15,834.69
SOYBEANS - GRAINE DE SOYA					
January - Janvier	220.92	205.03	213.85	45,393.90	94,139.68
March - Mars	226.43	210.73	219.37	27,517.37	96,216.09
May - Mai	231.30	215.13	224.58	7,166.67	52,839.53
July - Juillet	235.44	220.46	229.16	5,408.68	51,067.94
August - Août	235.89	221.56	230.05	657.94	8,483.90
September - Septembre	232.04	221.47	227.72	374.08	7,816.31
	dollars per ton - dollars par tonne			tons - '000 - tonnes	
SOYBEAN MEAL - TOURTEAUX DE SOYA					
December - Décembre	179.70	172.70	175.70	..	..
January - Janvier	181.50	162.70	173.27	..	..
March - Mars	187.00	168.40	178.48	..	..
May - Mai	189.50	172.30	182.06	..	..
July - Juillet	190.70	176.40	185.31	..	..
August - Août	191.90	177.80	186.01	..	..
September - Septembre	190.50	177.50	185.31	..	..
	dollars per cwt. - dollars par cwt.			pounds - '000 - livres	
SOYBEAN OIL - HUILE DE SOYA					
December - Décembre	21.60	20.65	21.34	..	..
January - Janvier	21.77	20.70	21.26	..	..
March - Mars	22.10	21.07	21.60	..	..
May - Mai	22.33	21.42	21.91	..	..
July - Juillet	22.58	21.67	22.12	..	..
August - Août	22.50	21.62	22.02	..	..
September - Septembre	22.50	21.54	22.00	..	..
	dollars per metric tonne			metric tonnes '000	
	dollars par tonne métrique			tonnes métriques '000	
KANSAS CITY BOARD OF TRADE					
WHEAT - BLÉ					
December - Décembre	97.83	93.88	95.99	254.19	544.86
March - Mars	98.75	95.35	97.67	6,193.31	46,071.71
May - Mai	100.49	97.92	99.52	655.08	12,006.00
July - Juillet	101.87	99.30	100.73	593.57	10,866.08
September - Septembre	104.17	100.03	102.66	14.02	1,082.77

(1) American prices quoted in \$U.S.

(1) Prix des É.-U. cotés aux \$É.-U.

No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

Canadian Economic Observer

The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month.

Current economic conditions

Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

Feature articles

In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

Statistical summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

Regional analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International overview

Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

Economic and statistical events

Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

Consult with an expert

The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.

The Canadian Economic Observer

(Catalogue no. 11-010) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free at 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne

L'Observateur économique canadien

La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

Les conditions économiques actuelles

Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

Les études spéciales

Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

L'aperçu statistique

Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

L'analyse régionale

Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques.

Le survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Événements économiques et statistiques

Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

Consultez un expert

Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.

L'Observateur économique canadien.

(n° 11-010 au catalogue) coûte 220 \$ l'abonnement annuel au Canada, 260 \$ US aux États-Unis et 310 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.



Questions About Canada?



FIND YOUR ANSWERS IN THE CANADA YEAR BOOK 1990

Trusted by business people, librarians, educators and journalists for more than 120 years, the **Canada Year Book** is THE reference source to consult on Canada.

The **Canada Year Book 1990** covers a wide range of topics... from education to communications, public finance to international trade, and more.

Over 850 pages of text accompanied by 500 tables, 75 charts and computer generated maps, depict key social and economic developments in Canada.

Your one stop encyclopedia for all the latest facts and figures about Canada

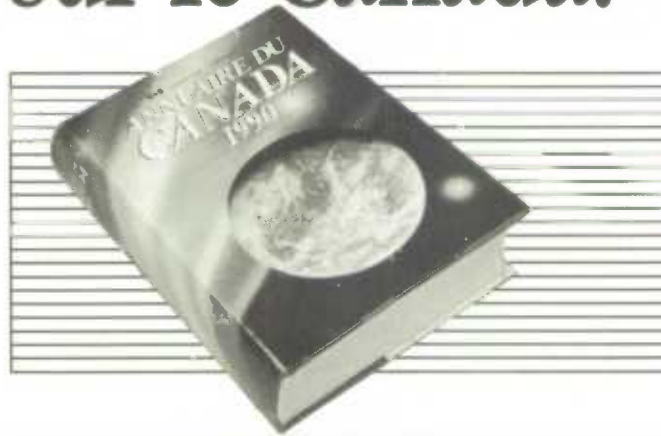
and Canadians, the **Canada Year Book 1990** is your ready reference source.

The **Canada Year Book 1990** (Cat. no. 11-402E) is priced at \$49.95 plus \$5.05 postage and handling in Canada and US \$49.95 plus US \$20.05 postage and handling outside Canada.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

Vous avez des questions sur le Canada?



L'ANNUAIRE DU CANADA 1990 VOUS DONNE LES RÉPONSES

Depuis plus de 120 ans, gens d'affaires, bibliothécaires, enseignants et journalistes font confiance à l'**Annuaire du Canada**. De fait, c'est LA source pour toute information que l'on veut obtenir sur le pays.

L'**Annuaire du Canada 1990**, c'est quelque 850 pages de texte comprenant 500 tableaux statistiques, 75 graphiques et des cartes produites par ordinateur.

On y traite d'un grand nombre de sujets allant de l'éducation aux communications en passant par les finances publiques et le commerce international.

Cette encyclopédie unique renferme les derniers faits et chiffres sur le Canada et les Canadiens. Ayez-le à portée de la main pour obtenir tous les renseignements utiles sur la société et l'économie canadiennes!

L'**Annuaire du Canada 1990** (11-402F au catalogue) se vend 49,95 \$ plus 5,05 \$ de frais de port et de manutention au Canada et 49,95 \$ US plus 20,05 \$ US de frais de port et de manutention à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.



What grains are 300,000 Canadian farmers planting?

A copy of the **Field Crop Reporting Series** will tell you that, and much more.

Anyone interested in the agriculture economy and its products depends on this Series for critical crop information – agriculture associations and producers, marketing boards and farm organizations, regional developers and agricultural policy makers.

Compiled from regular surveys of 10,000 Canadian farmers, eight issues are released at strategic points during the crop year.

The first crop acreage report in March contains producers' planting intentions, followed by estimates in June after most of the seeding is completed. Yields and levels of production by province are estimated in August and September. The Series concludes with a November post-harvest report.

Three Canadian grain stock reports list the farm-held stocks at the provincial level and the farm-held plus commercial stocks at the Canadian level at the end of December, March and July.

You get detailed, reliable and timely estimates on seeding intentions, current acreage, quality and quantity of stocks, progress of harvesting and production.

Take stock of Canada's major grains.

A subscription to the **Field Crop Reporting Series** (Catalogue No. 22-002) is \$80 in Canada, US\$96 in the United States and US\$112 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

Quelles céréales les 300 000 agriculteurs canadiens cultivent-ils ?

La **Série de rapports sur les grandes cultures** vous fournira ces renseignements et bien d'autres.

Quiconque s'intéresse à l'économie agricole et à ses produits s'en remet à cette série pour obtenir des renseignements essentiels sur les cultures. La série est particulièrement utile aux associations agricoles et aux producteurs, aux offices de commercialisation et aux organismes agricoles, aux aménagistes et aux responsables de l'élaboration de politiques agricoles.

Huit numéros, préparés à partir d'enquêtes menées régulièrement auprès de 10 000 agriculteurs canadiens, sont publiés à des moments stratégiques de la campagne agricole.

Le premier rapport sur la superficie ensemencée, qui paraît en mars, donne des renseignements sur les intentions d'ensemencement des producteurs. Le rapport de juin fournit des estimations une fois que la majeure partie des semences sont terminées. Les numéros d'août et de septembre présentent des estimations relatives aux rendements et aux niveaux de production. Le rapport de l'après-récolte (novembre) clôt la série.

Trois rapports sur les stocks de céréales au Canada indiquent l'état des stocks des exploitations agricoles à l'échelle provinciale ainsi que l'état des stocks des exploitations agricoles et des stocks commerciaux à l'échelle nationale, à la fin de décembre, de mars et de juillet.

Vous obtenez en temps opportun des estimations détaillées et dignes de foi sur les intentions d'ensemencement, la superficie ensemencée, la qualité et la quantité des stocks, la progression des récoltes et la production.

Abonnez-vous !

L'abonnement à la **Série de rapports sur les grandes cultures** (n° 22-002 au catalogue) coûte 80 \$ au Canada, 96 \$ US aux États-Unis et 112 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677

