

22-002  
no. 3  
1996  
c. 3

## FIELD CROP REPORTING SERIES NO. 3

## SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES NO. 3

Price: Canada: \$15.00 per issue, \$85.00 annually  
United States: US\$18.00 per issue, US\$102.00 annually  
Other Countries: US\$21.00 per issue, US\$119.00 annually

Prix: Canada: 15 \$ l'exemplaire, 85 \$ par année  
États-Unis: 18 \$ US l'exemplaire, 102 \$ US par année  
Autres pays: 21 \$ US l'exemplaire, 119 \$ US par année

For release May 14, 1996

### STOCKS OF CANADIAN GRAIN AT MARCH 31, 1996

#### HIGHLIGHTS

Strong demand in both domestic and international markets coupled with lower than normal carry-in supplies has lowered farm stocks of wheat and barley to 30% of post-harvest levels. Record farm stocks of canola resulted from increased international competition for export markets.

#### Wheat stocks were the lowest since 1989

Farm stocks of wheat were 1.4 million tonnes less than last year. Recent reports from the United States are showing major winterkill losses for winter wheat and delays in spring wheat planting, indicating that wheat may become even more expensive in the months ahead.

#### Barley in high demand in Canada

Farm stocks of barley were 85,000 tonnes lower than last year, the lowest level since 1985. Record numbers of livestock have consumed sufficient feed to account for not only lower stock but a 39% reduction in exports as well.

#### Increased trading competition for canola leaves record stocks on farms

Farm stocks of canola were 700,000 tonnes higher than last year and were the highest on record. Canola exports to Western Europe have dropped by over 1 million tonnes since the August-to-February period of last year due in part to record stocks of canola in Europe. In addition, Japan is buying more canola from Australia.

For further information, contact:

David Burroughs (613) 951-5138  
Tony Dupuis (613) 951-0572  
Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6

May 1996

Pour diffusion le 14 mai 1996

### STOCKS DE CÉRÉALES CANADIENNES AU 31 MARS 1996

#### FAITS SAILLANTS

La forte demande sur les marchés intérieur et international et les stocks de report plus bas que la normale ont fait chuter, au niveau de 30% de la récolte, les stocks de blé et d'orge à la ferme. Une plus grande concurrence mondiale sur les marchés d'exportation a laissé les stocks de canola à la ferme à un niveau record.

#### Le plus bas niveau des stocks de blé depuis 1989

Les stocks de blé à la ferme étaient inférieurs à l'an dernier de 1,4 million de tonnes. De récents rapports américains relataient une importante perte hivernale de blé d'hiver et un retard des ensemencements de blé de printemps, indiquant ainsi que le prix du blé serait plus haut dans les mois à venir.

#### Demande d'orge à la hausse au Canada

Les stocks d'orge à la ferme étaient plus bas que l'année dernière de 85 000 tonnes, le plus bas niveau depuis 1985. La consommation d'orge d'un cheptel record a compensé la baisse des stocks plus une chute de 39% des exportations.

#### Niveau record des stocks de canola à la ferme dû à une plus grande concurrence dans les marchés

Les stocks de canola à la ferme qui étaient à 700 000 tonnes de plus que l'an dernier atteignaient un niveau record. Les exportations de canola vers l'Europe de l'ouest ont chuté cette année par rapport à l'an dernier, pour la période d'août à février, de plus de 1 million de tonnes en raison des stocks records de canola en Europe. De plus, le Japon achète plus de canola de l'Australie.

Pour plus de renseignements, communiquez avec:

Daniel Bergeron (613) 951-3864

Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6

mai 1996

This publication was prepared under the direction of:

- Oliver Code, Head, Crop Reporting Unit

### 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 in the Statistics Act.

#### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.

© Minister of Industry, 1996. 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 from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Oliver Code, Chef, Sous-section des rapports sur les grandes cultures

### SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. nombres non disponibles.
- ... 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.

#### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministre de l'industrie, 1996. 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'emmagasinier dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

## OBJECTIVES OF THE SURVEY

The Crops Section of Statistics Canada conducts a series of probability surveys aimed at collecting and disseminating data on seeding intentions, seeded and harvested area, yield, production and stocks for the principal field crops in Canada (published in an annual series of eight reports, catalogue 22-002, Nos. 1 to 8).

The survey data published in this report No. 3, deals with Canada's stocks of grains at March 31, 1996.

## CONCEPTS AND DEFINITIONS

This report contains estimates of grain stocks on farms, as at March 31, 1996 and estimates of commercial grain stocks.

Estimates of the grain stocks on farms are obtained by survey while commercial stocks data are obtained from the Grain Marketing Unit of Statistics Canada. These data originate from administrative sources such as the Canadian Grain Commission. For more information on commercial stocks, refer to Statistics Canada's "Cereals and Oilseeds Review" catalogue 22-007.

## CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in Report No. 3, Field Crop Reporting Series are listed below.

**Stocks on Farms:** Farm held stocks of grains include marketable grain, reserves for on-farm feed, seed use and dockage.

**Commercial Stocks:** Stocks of grain held at facilities such as elevators, terminals, mills, etc. Commercial stocks exclude dockage.

**Dockage:** Dockage is material that must be removed from grain in order that the grain can be assigned the highest grade for which it qualifies.

**Eight Major Grains:** wheat, oats, barley, rye, flaxseed, canola, corn for grain and soybeans.

**Six Major Grains:** wheat, oats, barley, rye, flaxseed and canola.

**Coarse Grains:** oats, barley, rye and corn for grain.

**Oilseeds:** canola, flaxseed and soybeans.

## OBJECTIFS DE L'ENQUÊTE

La Section des cultures de Statistique Canada mène une série d'enquêtes probabilistes visant la collecte et la diffusion des données sur les intentions d'ensemencement, les superficies ensemencées et récoltées, le rendement, la production et les stocks pour les principales grandes cultures au Canada (publiées dans une série de huit rapports, catalogue 22-002, n°s 1 à 8).

Les données d'enquête publiées dans ce rapport, n°3, traitent des stocks de grains au Canada au 31 mars 1996.

## CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Ce rapport contient les estimations des stocks à la ferme au 31 mars 1996 et les estimations des stocks en position commerciale.

Les estimations des stocks à la ferme sont obtenues à l'aide d'enquêtes tandis que les données sur les stocks commerciaux sont obtenues de la Sous-section de la commercialisation des grains de Statistique Canada. Ces données sont produites à partir de sources administratives telles que la Commission canadienne des grains. Pour tous renseignements supplémentaires sur les stocks commerciaux, consulter "La revue des céréales et des graines oléagineuses", de Statistique Canada, n° 22-007 au catalogue.

## CATÉGORIES DE CULTURES

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport n° 3 de la Série de rapports sur les grandes cultures sont définies ci-après.

**Stocks à la ferme:** les stocks de grain entreposés à la ferme incluent les grains disponibles pour la vente et l'alimentation du bétail, les semences à la ferme et les impuretés.

**Stocks en position commerciale:** stocks de grain en inventaire sur les sites tels que les élévateurs à grain, les postes de transbordement, les minoteries, les meuneries, etc. Les stocks commerciaux excluent les impuretés.

**Impuretés:** matières qui doivent être extraites du grain pour qu'il puisse se classer dans la catégorie la plus élevée possible.

**Huit principales céréales:** blé, avoine, orge, seigle, lin, canola, maïs-grain et soya.

**Six principales céréales:** blé, avoine, orge, seigle, lin et canola.

**Céréales secondaires:** avoine, orge, seigle et maïs-grain.

**Graines oléagineuses:** canola, lin et soya.

## METHODOLOGY AND DATA QUALITY

### SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION

The target population for the March 31 farm stock estimates include all farms in Canada enumerated in the Census of Agriculture except those on Indian reserves and farms from the Northwest Territories, Yukon and Newfoundland. Institutional farms are also excluded from the target population.

Every five years, the Census of Agriculture collects information on agricultural operations across Canada, including institutional farms, community pastures, Indian reserves, etc. The Census of Agriculture provides a list of farms and their crop areas from which a probability sample for the March 31 farm stock estimates is selected.

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the March 31 Farm Stocks Survey, only the list frame is used in sample selection. This list frame is stratified into homogenous groups on the basis of Census characteristics (such as farm size and crop area) and sub-provincial geographic boundaries. A sample of approximately 9,800 farms is drawn from the list frame for the March 31 Farm Stocks Survey.

### DATA COLLECTION

Data collection for the March 31 Farm Stocks Survey was carried out during the week of March 21 to March 30, 1996.

As of December 1992, all data collection for field crop surveys is undertaken using a Computer Assisted Telephone Interview (CATI) system.

### EDIT

With the introduction of the CATI methodology, it is now possible to implement edit procedures at the time of the interview. Computer programmed edit checks in the CATI system inform interviewers during the interview of possible data errors, which can then be corrected immediately by the interviewer and respondent. CATI significantly reduces the need for subsequent telephone follow-up, thereby reducing respondent burden and survey processing time.

## MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

### BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE

La population couverte pour l'enquête des stocks à la ferme au 31 mars inclut toutes les exploitations agricoles du Canada énumérées dans le Recensement de l'agriculture sauf les fermes institutionnelles, les fermes des réserves indiennes et les fermes des Territoires-du-Nord-Ouest, du Yukon et de Terre-Neuve.

Chaque cinq ans, le Recensement de l'agriculture recueille l'information sur les exploitations agricoles à travers le Canada, incluant les fermes institutionnelles, les pâtures communautaires, les réserves indiennes, etc. Le Recensement de l'agriculture donne une liste des fermes et de leur superficie en culture à partir de laquelle un échantillon probabiliste pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 mars a été sélectionné.

Les enquêtes probabilistes peuvent utiliser deux types de bases d'échantillonnage: la base de sondage de type liste et la base aréolaire. Dans l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 mars, seulement la base de sondage de type liste est utilisée pour la sélection de l'échantillon. La base de sondage de type liste est stratifiée en groupes homogènes sur la base des caractéristiques du recensement (par exemple: la taille de la ferme, la superficie en culture) et sur les frontières géographiques sous-provinciales. Un échantillon d'environ 9,800 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 mars.

### COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 mars a eu lieu du 21 mars au 30 mars 1996.

Depuis l'enquête de décembre 1992, la collecte des données pour les enquêtes sur les grandes cultures est faite sur le système "Interviews Téléphoniques Assistés par Ordinateur" (ITAO).

### VÉRIFICATION

Avec l'introduction du système ITAO, il est maintenant possible d'exécuter des procédures de vérification au moment même de l'interview. Les programmes informatiques de vérification du système ITAO informent les interviewers sur la possibilité d'erreurs de données, lesquelles peuvent être corrigées immédiatement par l'interviewer et le répondant. Le système ITAO réduit significativement le besoin d'un suivi téléphonique, diminuant ainsi le fardeau des répondants et la durée du traitement de l'enquête.

## RESPONSE RATE

Usually by the end of the collection period, 85% of the questionnaires have been fully completed. The refusal rate to the survey is approximately 2 to 3%. The remainder of the sample unaccounted for, can be explained by non-contact. Initial sample weights are adjusted (a process called raising factor adjustment) in cases of total and partial non-response; no imputation is performed for missing values.

## TAUX DE RÉPONSE

Habituellement, à la fin de la collecte des données, 85 % des questionnaires ont été complètement remplis. Le taux de refus des enquêtes est approximativement de 2 à 3 %. La différence entre le taux de questionnaires remplis et le taux de refus peut être expliquée par les cas de non-contact et de non-réponse. Les facteurs de pondération théorique sont ajustés par un processus appelé ajustement des facteurs de pondération dans les cas de non-réponse partielle ou totale. Aucune imputation n'est effectuée pour les données manquantes.

## SAMPLING AND NON-SAMPLING ERRORS

The statistics contained in this publication are based on a random sample of agricultural operations and, as such, are subject to sampling and non-sampling errors. The overall quality of the estimates depends on the combined effect of these two types of errors.

Sampling errors arise because estimates are derived from sample data and not the entire population. These errors depend on factors such as sample size, sampling design and the method of estimation. An important feature of probability sampling is that sampling errors can be measured from the sample itself.

Non-sampling errors are errors which are not related to sampling and may occur throughout the survey operation for many reasons. For example, non-response is an important source of non-sampling error. Coverage, differences in the interpretation of questions, incorrect information from respondents, mistakes in recording, coding and processing of data are other examples of non-sampling errors.

## ESTIMATION

The survey data collected are weighted in order to produce level indicators which are representative of the population. These level indicators then undergo a validation process, based on subject matter analysis and consultation with provincial statisticians, before a final estimate is published.

## REVISIONS

Stocks data are subject to revision for two years after first being published. Any revisions are published in the July 31 stocks report, which is released in September.

## ERREURS D'ÉCHANTILLONNAGE ET NON LIÉES À L'ÉCHANTILLONNAGE

Les statistiques contenues dans cette publication sont basées sur un échantillon d'exploitations agricoles tiré au hasard et, comme telles, sont sujettes à des erreurs d'échantillonnage et non liées à l'échantillonnage. La qualité globale des estimations dépend ainsi de l'effet combiné de ces deux types d'erreur.

Les erreurs d'échantillonnage augmentent parce que les estimations sont dérivées des données d'un échantillon et non de la population totale. Ces erreurs dépendent de facteurs tels que la taille de l'échantillon, le plan d'échantillonnage et la méthode d'estimation. Une caractéristique importante de l'échantillonnage probabiliste est que les erreurs d'échantillonnage peuvent être mesurées à partir de l'échantillon lui-même.

Les erreurs non liées à l'échantillonnage sont des erreurs qui surviennent au cours de la réalisation de l'enquête pour différentes raisons. Par exemple, la non-réponse est une source importante d'erreur. La couverture, la différence dans l'interprétation des questions, les informations incorrectes fournies par les répondants, les erreurs d'enregistrement, la codification et le traitement des données sont d'autres exemples d'erreurs non liées à l'échantillonnage.

## ESTIMATION

Les données recueillies sont pondérées pour produire des indicateurs de niveau représentatifs de la population. Ces indicateurs de niveau sont alors soumis à un processus de validation basé sur une analyse faite par des spécialistes et sur la consultation avec les statisticiens provinciaux avant qu'une estimation finale soit publiée.

## RÉVISIONS

Les données des stocks sont sujettes à des révisions pour deux années après leur première parution. Toutes révisions seront publiées dans le rapport des stocks au 31 juillet, lequel est disponible en septembre.

The following table contains some statistics which indicate the magnitude and direction of past revisions to the March farm stocks data. The magnitude is measured by the average percent change between the preliminary and final estimates. The direction of revisions is indicated by counting the number of years that the preliminary estimate is above or below the final revised estimate.

The data indicate, for example, that the preliminary estimates of wheat farm stocks are revised by a magnitude of, on average, 5.6 % and usually in an upwards direction.

Le tableau suivant indique la magnitude et la direction des révisions faites par la passé aux stocks à la ferme de mars. La magnitude de ces changements est mesurée par la moyenne des variations en pourcentage de l'estimation préliminaire par rapport à l'estimation finale. La direction des révisions est mesurée par le nombre d'années que l'estimation préliminaire est en-dessous ou au-dessus de l'estimation finale révisée.

Les données indiquent, par exemple, que les estimations préliminaires des stocks à la ferme pour le blé sont révisées, en moyenne, dans une magnitude de 5,6 % et habituellement à la hausse.

Magnitude and Direction of Past Revisions to March 31 Farm Stocks Estimates, Canada, 1985 to 1994  
 Magnitude et direction des révisions des estimations des stocks à la ferme au 31 mars, Canada, 1985 à 1994

Crop - Culture	Average % Change  % moyen de variation	Number of Years Preliminary Farm Stocks Data are Revised: Nombre d'années où les stocks préliminaires à la ferme sont révisés:	
		Upwards À la hausse	Downwards À la baisse
Wheat - Blé	5.6	9	1
Oats - Avoine	7.9	2	8
Barley - Orge	1.9	2	8
Rye - Seigle	13.4	4	6
Flaxseed - Lin	8.5	5	5
Canola	7.0	6	4
Corn for grain - Maïs-grain	8.5	2	6
Soybeans - Soya	16.3	6	4

#### DATA QUALITY

The March 31 farm stocks estimates are based on level indicators obtained from a probability survey of farming operations. The potential error introduced by sampling can be estimated from the sample itself by using a statistical measure called the coefficient of variation (cv). Over

#### QUALITÉ DES DONNÉES

Les estimations des stocks à la ferme au 31 mars sont basées sur des indicateurs de niveau obtenus à partir d'une enquête probabiliste sur les exploitations agricoles. L'erreur potentielle introduite par l'échantillonnage peut être calculée à partir de l'échantillon en utilisant une mesure

repeated surveys, 95 times out of 100, the relative difference between a sample estimate and what should have been obtained from an enumeration of all farming operations would be less than twice the coefficient of variation. This range of values is referred to as the confidence interval. While published estimates may not exactly equal the level indicators (due to the validation and consultation process), these estimates do remain within the confidence interval of the survey level indicators. For the March 31 Farm Stocks Survey, cv's at the Canada level range from 5% to 10% for the major crops.

#### **DATA CONFIDENTIALITY**

Data confidentiality is ensured under the Statistics Act, which prohibits the divulging of individual or aggregated data where individuals or businesses might be identified.

statistique appelée le coefficient de variation (cv). Pour un échantillonnage répété, les chances sont de 95 % que la différence relative entre l'estimation de l'échantillon et ce qui aurait été obtenu d'une énumération de toutes les exploitations agricoles, serait moins que le double du coefficient de variation. Cet ensemble de valeur acceptable est appelé intervalle de confiance. Cependant, les estimations publiées peuvent ne pas être les mêmes que les indicateurs de niveau (dû à la validation et au processus de consultation). Ces estimations demeurent, toutefois, à l'intérieur de l'intervalle de confiance de l'indicateur de niveau de l'enquête. Pour l'enquête des stocks à la ferme au 31 mars, les cv au niveau canadien vont de 5 % à 10 % pour les cultures principales.

#### **CONFIDENTIALITÉ DES DONNÉES**

La confidentialité des données est assujettie à la Loi de la Statistique qui interdit la divulgation de données individuelles et agrégées quand des individus ou des entreprises pourraient être identifiés.

**TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1993/94, 1994/95 and 1995/96 Crop Years**  
**TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1993/94, 1994/95 et 1995/96**

		Crop Years - Années récolte		
		1993/1994	1994/1995	1995/1996
		'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>ALL WHEAT - TOUT BLÉ</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		23,230	14,940	14,855
Commercial stocks - Stocks commerciaux		5,207	5,827	5,105
Total stocks - Stocks totaux		28,437	20,767	19,960
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		17,112	10,030	8,601
Commercial stocks - Stocks commerciaux		5,220	5,502	5,623
Total stocks - Stocks totaux		22,332	15,532	14,224
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		3,805	645	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		7,312	5,009	..
Total stocks - Stocks totaux		11,117	5,654	..
<b>WHEAT (excl. durum) - BLÉ (sauf durum)</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		20,220	11,660	11,705
Commercial stocks - Stocks commerciaux		4,451	4,532	3,884
Total stocks - Stocks totaux		24,671	16,192	15,589
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		14,735	7,410	6,351
Commercial stocks - Stocks commerciaux		4,413	4,434	4,640
Total stocks - Stocks totaux		19,148	11,844	10,991
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		3,360	545	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		6,055	3,652	..
Total stocks - Stocks totaux		9,415	4,197	..
<b>DURUM WHEAT - BLÉ DURUM</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		3,010	3,280	3,150
Commercial stocks - Stocks commerciaux		757	1,295	1,221
Total stocks - Stocks totaux		3,767	4,575	4,371
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		2,377	2,620	2,250
Commercial stocks - Stocks commerciaux		807	1,068	983
Total stocks - Stocks totaux		3,184	3,688	3,233
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		445	100	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		1,258	1,358	..
Total stocks - Stocks totaux		1,703	1,458	..

**TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1993/94, 1994/95 and 1995/96 Crop Years**  
**TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1993/94, 1994/95 et 1995/96**

		<b>Crop Years - Années récolte</b>		
		<b>1993/1994</b>	<b>1994/1995</b>	<b>1995/1996</b>
		'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>OATS - AVOINE</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		2,299	2,350	1,555
Commercial stocks - Stocks commerciaux		203	270	286
Total stocks - Stocks totaux		2,502	2,620	1,841
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		1,561	1,575	817
Commercial stocks - Stocks commerciaux		261	247	212
Total stocks - Stocks totaux		1,822	1,822	1,029
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		755	585	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		153	154	..
Total stocks - Stocks totaux		908	739	..
<b>BARLEY - ORGE</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		10,140	7,925	8,095
Commercial stocks - Stocks commerciaux		1,180	1,320	1,096
Total stocks - Stocks totaux		11,320	9,245	9,191
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		6,370	4,500	4,415
Commercial stocks - Stocks commerciaux		1,089	993	1,177
Total stocks - Stocks totaux		7,459	5,493	5,592
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		2,000	1,055	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		1,376	765	..
Total stocks - Stocks totaux		3,376	1,820	..
<b>RYE - SEIGLE</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		156	162	75
Commercial stocks - Stocks commerciaux		89	86	81
Total stocks - Stocks totaux		245	248	156
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		101	100	48
Commercial stocks - Stocks commerciaux		82	71	60
Total stocks - Stocks totaux		183	171	108
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		40	30	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		67	40	..
Total stocks - Stocks totaux		107	70	..

**TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1993/94, 1994/95 and 1995/96 Crop Years**  
**TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1993/94, 1994/95 et 1995/96**

Crop Years - Années récolte		
1993/1994	1994/1995	1995/1996
'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		

**FLAXSEED - LIN**

<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	417	500	565
Commercial stocks - Stocks commerciaux	194	172	170
Total stocks - Stocks totaux	611	672	735
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	265	265	290
Commercial stocks - Stocks commerciaux	165	223	200
Total stocks - Stocks totaux	430	488	490
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	45	30	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	109	66	..
Total stocks - Stocks totaux	154	96	..

**CANOLA**

<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,566	2,860	3,410
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,085	993	830
Total stocks - Stocks totaux	3,651	3,853	4,240
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	850	1,250	1,950
Commercial stocks - Stocks commerciaux	956	804	616
Total stocks - Stocks totaux	1,806	2,054	2,566
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	45	190	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	285	399	..
Total stocks - Stocks totaux	330	589	..

**CORN FOR GRAIN - MAÏS-GRAIN**

<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	3,654	3,890	3,725
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,596	1,712	..
Total stocks - Stocks totaux	5,250	5,602	..
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,965	2,155	1,995
Commercial stocks - Stocks commerciaux	975	1,437	..
Total stocks - Stocks totaux	2,940	3,592	..
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	650	560	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	230	287	..
Total stocks - Stocks totaux	880	847	..

**TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1993/94, 1994/95 and 1995/96 Crop Years**  
**TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1993/94, 1994/95 et 1995/96**

		<b>Crop Years - Années récolte</b>		
		<b>1993/1994</b>	<b>1994/1995</b>	<b>1995/1996</b>
		'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>SOYBEANS - SOYA</b>				
<b>December 31 - 31 décembre</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		630	729	645
Commercial stocks - Stocks commerciaux		580	505	..
Total stocks - Stocks totaux		1,210	1,234	..
<b>March 31 - 31 mars</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		297	375	257
Commercial stocks - Stocks commerciaux		481	530	..
Total stocks - Stocks totaux		778	905	..
<b>July 31 - 31 juillet</b>				
Stocks on farms - Stocks à la ferme		12	8	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux		78	115	..
Total stocks - Stocks totaux		90	123	..

**TABLE 2 Farm Stocks of Grain for the 1995/96 Crop Year, Canada and Provinces**  
**TABLEAU 2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1995/96, Canada et provinces**

Provinces and regions	All wheat	Wheat (excl. durum)	Durum wheat	Oats	Barley
	Tout blé	Blé (sauf durum)	Blé durum	Avoine	Orge
'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques					
<b>Canada</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	14,855	11,705	3,150	1,555	8,095
March 31, 1996 - 31 mars 1996	8,601	6,351	2,250	817	4,415
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Maritimes</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	10	10	...	10	70
March 31, 1996 - 31 mars 1996	-	-	...	2	45
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	25	25	...	70	185
March 31, 1996 - 31 mars 1996	6	6	...	25	90
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Ontario</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	220	220	...	50	210
March 31, 1996 - 31 mars 1996	45	45	...	25	150
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	255	255	...	130	465
March 31, 1996 - 31 mars 1996	51	51	...	52	285
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Manitoba</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	2,150	2,050	100	250	850
March 31, 1996 - 31 mars 1996	1,120	1,050	70	130	450
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	8,000	5,500	2,500	600	2,600
March 31, 1996 - 31 mars 1996	4,930	3,100	1,830	275	1,400
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Alberta</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	4,350	3,800	550	550	4,100
March 31, 1996 - 31 mars 1996	2,450	2,100	350	350	2,250
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	100	100	...	25	80
March 31, 1996 - 31 mars 1996	50	50	...	10	30
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	14,600	11,450	3,150	1,425	7,630
March 31, 1996 - 31 mars 1996	8,550	6,300	2,250	765	4,130
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..

**TABLE 2 Farm Stocks of Grain for the 1995/96 Crop Year, Canada and Provinces**  
**TABLEAU 2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1995/96, Canada et provinces**

Provinces and regions Provinces et régions	Rye Seigle	Flaxseed Lin	Canola	Corn for grain Maïs-grain	Soybeans Soya
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
<b>Canada</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	75	565	3,410	3,725	645
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>48</b>	<b>290</b>	<b>1,950</b>	<b>1,995</b>	<b>257</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Maritimes</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	...	...	...	5	5
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	...	...	..	..	..
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	...	...	...	1,450	40
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>750</b>	<b>30</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	...	...	..	..	..
<b>Ontario</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	...	...	5	2,200	600
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>-</b>	<b>1,200</b>	<b>225</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	...	...	..	..	..
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	...	...	5	3,655	645
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>-</b>	<b>1,950</b>	<b>257</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	...	...	..	..	..
<b>Manitoba</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	5	200	580	65	..
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>2</b>	<b>90</b>	<b>340</b>	<b>40</b>	<b>..</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	60	330	1,500	..	..
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>40</b>	<b>180</b>	<b>900</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>Alberta</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	10	35	1,300	5	..
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>700</b>	<b>5</b>	<b>..</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	...	...	25	..	..
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>10</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	...	..	..	..	..
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 1995 - 31 décembre 1995	75	565	3,405	70	..
<b>March 31, 1996 - 31 mars 1996</b>	<b>48</b>	<b>290</b>	<b>1,950</b>	<b>45</b>	<b>..</b>
July 31, 1996 - 31 juillet 1996	..	..	..	..	..

**TABLE 3 Farm Stocks of Grain for the 1994/95 Crop Year, Canada and Provinces**  
**TABLEAU 3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1994/95, Canada et provinces**

Provinces and regions	All wheat	Wheat (excl. durum)	Durum wheat	Oats	Barley
	Tout blé	Blé (sauf durum)	Blé durum	Avoine	Orge
'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques					
<b>Canada</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	14,940	11,660	3,280	2,350	7,925
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>10,030</b>	<b>7,410</b>	<b>2,620</b>	<b>1,575</b>	<b>4,500</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	645	545	100	585	1,055
<b>Maritimes</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	15	15	...	15	55
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>...</b>	<b>5</b>	<b>20</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	-	-	...	-	5
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	35	35	...	80	190
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>...</b>	<b>30</b>	<b>90</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	5	5	...	10	25
<b>Ontario</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	160	160	...	55	230
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>...</b>	<b>35</b>	<b>120</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	5	5	...	10	40
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	210	210	...	150	475
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>...</b>	<b>70</b>	<b>230</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	10	10	...	20	70
<b>Manitoba</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	2,480	2,300	180	340	900
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>1,650</b>	<b>1,500</b>	<b>150</b>	<b>230</b>	<b>550</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	90	80	10	80	170
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	8,200	5,600	2,600	930	2,750
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>5,800</b>	<b>3,700</b>	<b>2,100</b>	<b>650</b>	<b>1,700</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	330	250	80	180	200
<b>Alberta</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	4,000	3,500	500	880	3,750
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>2,470</b>	<b>2,100</b>	<b>370</b>	<b>600</b>	<b>2,000</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	210	200	10	300	600
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	50	50	...	50	50
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>...</b>	<b>25</b>	<b>20</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	5	5	...	5	15
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	14,730	11,450	3,280	2,200	7,450
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	<b>9,970</b>	<b>7,350</b>	<b>2,620</b>	<b>1,505</b>	<b>4,270</b>
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	635	535	100	565	985

**TABLE 3 Farm Stocks of Grain for the 1994/95 Crop Year, Canada and Provinces**  
**TABLEAU 3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1994/95, Canada et provinces**

Provinces and regions Provinces et régions	Rye	Flaxseed	Canola	Corn for grain Maïs-grain	Soybeans Soya
	Seigle	Lin			
'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques					
<b>Canada</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	162	500	2,860	3,890	729
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	100	265	1,250	2,155	375
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	30	30	190	560	8
<b>Maritimes</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	...	...	...	5	4
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	...	...	...	3	-
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	...	...	...	-	-
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	...	...	...	1,450	75
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	...	...	...	800	45
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	...	...	...	200	3
<b>Ontario</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	...	...	-	2,350	650
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	...	...	-	1,300	330
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	...	...	-	350	5
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	...	...	-	3,805	729
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	...	...	-	2,103	375
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	...	...	-	550	8
<b>Manitoba</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	12	180	500	80	...
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	8	95	240	50	...
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	-	10	20	10	...
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	110	300	1,350	...	...
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	70	160	600	...	...
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	25	20	120	...	...
<b>Alberta</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	40	20	1,000	5	...
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	22	10	410	2	...
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	5	-	50	-	...
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	...	...	10	...	...
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	...	...	-	...	...
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	...	...	-	...	...
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 1994 - 31 décembre 1994	162	500	2,860	85	...
<b>March 31, 1995 - 31 mars 1995</b>	100	265	1,250	52	...
July 31, 1995 - 31 juillet 1995	30	30	190	10	...

