



## Field crop reporting series No. 3

## Série de rapports sur les grandes cultures N° 3

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 22-002-XIB is published irregularly on internet for CDN \$12.00 per issue or CDN \$71.00 for eight issues and in a paper version Catalogue no. 22-002-XPB for CDN \$17.00 per issue or CDN \$95.00 for eight issues.

Les prix n'incluent pas les taxes de vente

N° 22-002-XIB au catalogue, est publié irrégulièrement sur internet au coût de 12 \$CAN le numéro ou 71 \$CAN pour 8 numéros et sure version papier N° 22-002-XPB au coût de 17 \$CAN le numéro ou 95 \$CAN pour 8 numéros.

For release May 7, 2004

Pour diffusion le 7 mai 2004

### Stocks of Canadian grain at March 31, 2004

### Stocks de céréales canadiennes au 31 mars 2004

#### Highlights

#### Faits saillants

Stocks of major grains in the West rebounded from the exceptionally low levels recorded in March of 2003 according to a survey of farms and commercial grain elevators. In the East, stocks of grain corn were the highest ever recorded for March.

Les stocks des principales céréales dans l'Ouest ont rebondi après les niveaux exceptionnellement bas observés en mars 2003, selon une enquête menée auprès des fermes et des silos-élevateurs commerciaux. Dans l'Est, les stocks de maïs-grain étaient les plus élevés jamais enregistrés en mars.

A drought in the Prairies during the growing season of 2002 spawned the very low grain stock levels of March 2003. Following a better growing season, production in the fall of 2003 contributed to much higher levels of stocks that are still below or are approaching the most recent five-year averages.

La sécheresse qui a sévi dans les Prairies pendant la saison des cultures de 2002 a été à l'origine des très faibles niveaux des stocks de céréales de mars 2003. Après une meilleure saison de végétation, la production à l'automne 2003 a contribué à une augmentation considérable des niveaux des stocks, qui restent en deçà ou s'approchent des moyennes quinquennales les plus récentes.

For further information, please contact Client Services, Agriculture Division, Statistics Canada at 1-800-465-1991 or by email: [agriculture@statcan.ca](mailto:agriculture@statcan.ca)

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec les Services à la clientèle, Division de l'agriculture, Statistique Canada au 1 800 465-1991 ou par courriel à : [agriculture@statcan.ca](mailto:agriculture@statcan.ca)

May 2004

Mai 2004



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada

### **Wheat stocks return to more normal levels**

Total stocks of wheat excluding durum rose to 10.5 million tonnes from the abnormally low level of 8.3 million tonnes in 2003. The recent five-year average is 10.9 million tonnes. Stock levels were affected by exports that rose above 2003 levels but remained below-average while use for domestic milling declined marginally.

### **Durum stocks remain well below average**

Total Durum wheat stocks were at 3.2 million tonnes, up about 200 thousand tonnes on a year-over-year basis. The five-year average is 3.6 million tonnes. Farm stocks rose by 400 thousand tonnes while commercial stocks fell by 180 thousand tonnes. Larger supplies and small declines in domestic use for milling and for feed pushed up the stocks, despite strong exports.

### **Oats stocks approach the average**

Total oat stocks at the end of March were the highest in three years at 1.5 million tonnes, just short of the five-year average of 1.6 million tonnes. There were substantial supplies available this crop year as a result of the highest production since 1998. Although exports were only average, feeding of oats in the January-March 2004 quarter was strong.

### **Stocks of barley return to average levels**

Total barley stocks were 5.8 million tonnes, up from 3.4 million last year as production returned to more average levels. Stock levels were reduced by a 102% increase in exports and a return to higher domestic barley feeding.

### **New record for corn stocks at March 31**

Stocks of corn attained 4.9 million tonnes from 4.6 million tonnes last year. The previous record was set in 2000 at 4.8 million tonnes. Although imports of corn and feeding have declined this year, larger production and a decline in exports buoyed up the stock levels.

### **Les stocks de blé reviennent à des niveaux plus normaux**

Les stocks totaux de blé, sauf le blé dur, ont atteint 10,5 millions de tonnes, après avoir été anormalement bas, à 8,3 millions de tonnes, en 2003. La moyenne quinquennale récente est de 10,9 millions de tonnes. Les niveaux des stocks ont subi l'effet des exportations, qui ont dépassé les niveaux de 2003 tout en demeurant inférieures à la moyenne, tandis que l'utilisation intérieure pour la mouture a légèrement diminué.

### **Les stocks de blé dur demeurent bien en deçà de la moyenne**

Les stocks totaux de blé dur étaient de 3,2 millions de tonnes, en hausse d'environ 200 000 tonnes par rapport à 2003. La moyenne quinquennale est de 3,6 millions de tonnes. Les stocks à la ferme ont augmenté de 400 000 tonnes, tandis que les stocks commerciaux ont reculé de 180 000 tonnes. Des approvisionnements plus considérables et de légers reculs de l'utilisation intérieure pour la mouture et pour l'alimentation des animaux ont fait monter les stocks, malgré la vigueur des exportations.

### **Les stocks d'avoine approchent de la moyenne**

Les stocks totaux d'avoine à la fin de mars étaient à leur plus haut niveau en trois ans, à 1,5 million de tonnes, soit juste un peu moins que la moyenne quinquennale de 1,6 million de tonnes. Des approvisionnements considérables étaient disponibles au cours de cette campagne agricole, en raison de la meilleure production depuis 1998. Les exportations n'ont été que moyennes, mais l'utilisation de l'avoine pour l'alimentation des animaux au cours du trimestre de janvier à mars 2004 a été importante.

### **Les stocks d'orge reviennent à leurs niveaux normaux**

Les stocks totaux d'orge étaient de 5,8 millions de tonnes, en hausse par rapport aux 3,4 millions de tonnes de l'an dernier, en raison du retour de la production à des niveaux plus normaux. Les niveaux des stocks ont été réduits par l'augmentation de 102 % des exportations et le retour à une plus grande utilisation de l'orge d'origine intérieure pour l'alimentation des animaux.

### **Nouveau sommet pour les stocks de maïs au 31 mars**

Les stocks de maïs ont atteint 4,9 millions de tonnes, comparativement à 4,6 millions de tonnes l'an dernier. Le précédent sommet, soit 4,8 millions de tonnes, avait été établi en 2000. Les importations de maïs et l'utilisation pour l'alimentation des animaux ont diminué cette année, mais l'augmentation de la production et la baisse des exportations ont soutenu les niveaux des stocks.

### **Canola stocks remain below average**

Stocks of 2.5 million tonnes are up 11% from March 2003 but short of the five-year average of 2.9 million tonnes. Despite supplies that were the largest since 2000-2001 crop-year, the highest exports in three years and strong crushing fuelled by robust product demand have combined to keep stocks in check.

### **Les stocks de canola demeurent en deçà de la moyenne**

Les stocks de 2,5 millions de tonnes sont en hausse de 11 % par rapport à mars 2003, mais restent en deçà de la moyenne quinquennale de 2,9 millions de tonnes. Malgré les approvisionnements les plus considérables depuis la campagne agricole 2000-2001, les plus fortes exportations en trois ans et de forts volumes de broyage, qui s'expliquent par une vigoureuse demande, se sont conjugués pour limiter l'accumulation des stocks.

This publication was prepared under the direction of:

- Dave Burroughs, Head, Crop Reporting Unit
- Dave Roeske, Economist, Crop Reporting Unit

### Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . not available for any reference period.
- .. not available for a specific reference period.
- ... not applicable.
- 0 true zero or a value rounded to zero
- 0<sup>s</sup> value rounded to 0 (zero) where there is a meaningful distinction between true zero and the value that was rounded
- <sup>p</sup> preliminary .
- <sup>r</sup> revised .
- x suppressed to meet the confidentiality requirements of the Statistics Act.
- <sup>E</sup> use with caution.
- F too unreliable to be published.

---

#### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. 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, 2004. 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:

- Dave Burroughs, chef, Sous-section des rapports sur les grandes cultures
- Dave Roeske, économiste, Sous-section des rapports sur les grandes cultures

### Signes conventionnels

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

- . indisponible pour toute période de référence.
- .. indisponibles pour une période de référence précise.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- 0 zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
- 0<sub>s</sub> valeur arrondie à 0 (zéro) où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
- <sup>p</sup> préliminaire
- <sup>r</sup> rectifié.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.
- <sup>E</sup> à utiliser avec prudence.
- F trop peu fiable pour être publié.

---

#### 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, 2004. 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 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-XPB. Nos. 1 to 8).

The survey data published in this report No. 3, deals with Canada's stocks of grains at March 31, 2004.

### **Concepts and definitions**

This report contains estimates of grain and specialty crops stocks on farms, at March 31, 2004 and estimates of commercial grain stocks.

Stock estimates on farms are obtained by survey. Commercial stocks of western grains originate from the Canadian Grain Commission. Commercial stocks of corn and soybeans are estimated by a Statistics Canada sample survey of grain elevators in Eastern Canada. Commercial stocks of specialty crops originate from a survey of handlers and agents of specialty crops. For more information on commercial stocks of grains, refer to Statistics Canada's "Cereals and Oilseeds Review", Catalogue No. 22-007-XIB.

### **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 and specialty crops, 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 commodity can be assigned the highest grade for which it qualifies.

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

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

### **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-XPB, nos 1 à 8).

Les données d'enquête publiées dans ce rapport, n° 3, traitent des stocks de grains au Canada au 31 mars 2004.

### **Concepts et définitions**

Ce rapport contient les estimations des stocks de céréales et des cultures spécialisées à la ferme au 31 mars 2004 et les estimations des stocks en position commerciale.

Les estimations des stocks à la ferme sont obtenues à l'aide d'enquêtes. Les chiffres sur les stocks commerciaux des céréales de l'Ouest viennent de la Commission canadienne des grains. Les chiffres sur les stocks commerciaux de maïs et de soya sont estimés à partir d'une enquête par échantillonnage que Statistique Canada mène auprès des exploitants de silos de l'Est du Canada. Les stocks commerciaux des cultures spécialisées proviennent d'une enquête menée auprès des agents de commercialisation des cultures spécialisées. Pour tous renseignements supplémentaires sur les stocks commerciaux de grains, consulter "La revue des céréales et des graines oléagineuses", de Statistique Canada, n° 22-007-XIB 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 grains entreposés à la ferme incluent les grains et les cultures spécialisées disponibles pour la vente et l'alimentation du bétail, les semences à la ferme et les impuretés.

**Stocks en position commerciale:** stocks de grains en inventaire sur les listes 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.

**Principales cultures:** blé, avoine, orge, seigle, lin, canola, maïs-grain et soya.

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

Oilseeds: canola, flaxseed and soybeans.

Graines oléagineuses : canola, lin et soya.

Major speciality Crops: dry peas, lentils, mustard seed, sunflower seed and canary seed.

Principales cultures spécialisées: pois secs, lentilles, graines de moutarde, graines de tournesol et alpiste des Canaries.

### **Methodology and data quality**

### **Méthodologie et qualité des données**

#### **Survey frame and sample selection**

#### **Base de sondage et échantillonnage**

The target populations 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 Atlantic region. Institutional farms are also excluded from the target population.

La population couverte pour l'enquête des stocks à la ferme au 31 mars représente 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 la région de l'Atlantique.

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.

Chaque cinq ans le Recensement de l'agriculture recueille l'information sur les exploitations agricoles à travers le Canada, incluant les fermes institutionnelles, les pâturages 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.

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 11,850 farms is drawn from the list frame for the March 31 Farm Stocks Survey.

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 et la superficie en culture) et sur les frontières géographiques sous-provinciales. Un échantillon d'environ 11 850 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 mars.

#### **Data collection**

#### **Collecte des données**

Data collection for the March 31 Farm Stocks Survey was carried out from March 24 to March 31, 2004.

La collecte des données pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 mars a eu lieu du 24 mars au 31 mars 2004.

All data collection for field crop surveys is undertaken using a Computer Assisted Telephone Interview (CATI) system.

Toute la collecte des données pour les enquêtes sur les grandes cultures est faite sur le système "Interviews Téléphoniques Assistés par Ordinateur" (ITAO).

#### **Edit and imputation**

#### **Vérification et imputation**

With the introduction of the CATI system, 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.

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 intervieweurs sur la possibilité d'erreurs de données, lesquelles peuvent être corrigées immédiatement par l'intervieweur 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.

### **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 unbiased 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.

### **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.

### **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 non-biaisés et 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.

Estimates of farm stocks of grains are obtained by a survey of farm operations but a major tool used in the verification of these estimates is the farm supply-disposition (or supply-demand) balance sheet. This table reflects activity ON-FARMS ONLY before grain enters the commercial system. The total supply and disposition must be equal.

The supply is composed of opening farm stocks and production. The disposition is comprised of deliveries, seed use, closing farm stocks and feed, waste and dockage. The production and farm stock data are estimated from large surveys of Canadian farmers. Seed use data are based on average seeding rates.

A major portion of the *deliveries* are licensed grain deliveries obtained from the Canadian Grain Commission (CGC). Statistics Canada (STC) adjusts these deliveries during the estimation process to account for CGC quality problems and data lags which are often substantial. The adjustments are calculated mainly from commercial supply-demand tables using data available in the CGC publication *Grain Statistics Weekly*. However, the deliveries published in the STC farm supply-disposition tables reflect only the CGC published data plus STC estimates for unlicensed deliveries to both domestic and export markets. This may result in an overstatement of feed, waste and dockage.

The *feed, waste and dockage (fwd)* component is a residual in the balance sheet. Indicators such as the number of grain consuming animal units, harvest conditions affecting grain quality, established ratios of dockage to delivered grain and grain inspections are used to ensure data accuracy. An unusual estimate in this component may indicate a problem with another data series such as deliveries or may show a change in feeding patterns. Farm stocks are estimated from survey indicators in conjunction with the other components of the balance sheet. Therefore, any apparent fwd anomalies are unlikely to reflect problems with the level of the farm stocks.

National supply and disposition tables provide further information to aid in estimating farm stocks. More detailed information on s&d tables may be obtained in the October issue of Statistics Canada catalogue 22-007XIB, *Cereals and Oilseeds Review*.

Pour établir les estimations des stocks de céréales à la ferme, on procède à une enquête auprès des exploitations agricoles, mais l'un des principaux outils servant à la vérification de ces estimations est le bilan des exploitations agricoles. Ce tableau reflète l'activité DANS LES EXPLOITATIONS AGRICOLES SEULEMENT avant que les céréales n'entrent dans le système commercial. Les ressources et les utilisations doivent s'équilibrer.

Les ressources sont composées des stocks d'ouverture et de la production des exploitations agricoles. Les utilisations comprennent les livraisons, les semences à la ferme, les stocks de fermeture des exploitations, ainsi que les aliments pour animaux, les déchets et les impuretés. Les données sur la production et sur les stocks à la ferme sont établies au moyen de grandes enquêtes auprès des agriculteurs canadiens. Les données sur les semences à la ferme sont fondées sur les taux moyens d'ensemencement.

Les *livraisons* sont constituées en grande partie de livraisons de céréales autorisées, obtenues auprès de la Commission canadienne des grains (CCG). Statistique Canada (SC) redresse ces livraisons dans le processus d'estimation pour tenir compte des problèmes de qualité et des décalages dans les données de la CCG, lesquels sont souvent importants. Ces redressements sont calculés surtout à partir des tableaux de l'offre et de la demande commerciales au moyen des tableaux figurant dans la publication de la CCG intitulée *Statistiques hebdomadaires des grains*. Toutefois, les livraisons figurant dans les tableaux des bilans des exploitations agricoles de SC reflètent seulement les données publiées de la CCG plus les estimations de SC pour les livraisons non autorisées tant sur les marchés nationaux que sur les marchés d'exportation. Il peut ainsi y avoir une surévaluation des aliments pour animaux, des déchets et des impuretés.

L'élément *aliments pour animaux, déchets et impuretés* est un poste résiduel au bilan. Les indicateurs tels le nombre d'unités animales consommatrices de céréales, les conditions de la récolte ayant un effet sur la qualité des céréales, les ratios établis d'impuretés par rapport aux céréales livrées et les inspections des céréales, servent à assurer l'exactitude des données. Si l'estimation pour cet élément sort de l'ordinaire, c'est qu'une autre série de données, comme celle des livraisons, posait un problème, ou qu'il peut y avoir une variation des caractéristiques de l'alimentation des animaux. Les stocks à la ferme sont estimés à partir des indicateurs de l'enquête, conjointement avec les autres éléments du bilan. Par conséquent, toute anomalie apparente relativement aux aliments pour animaux, aux déchets et aux impuretés est peu susceptible d'indiquer la présence d'un problème relativement au niveau des stocks à la ferme.

Les tableaux sur le bilan national contiennent d'autres renseignements pouvant servir à l'estimation des stocks à la ferme. On peut obtenir des renseignements plus détaillés sur ces tableaux dans le numéro d'octobre de la publication de Statistique Canada intitulée *La revue des céréales et des graines oléagineuses*, n° 22-007XIB au catalogue.

### 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.

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, 2.3% and usually in a upwards direction.

### 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.

Le tableau suivant indique la magnitude et la direction des révisions faites par le 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 2,3 % et habituellement à la hausse.

### Magnitude and direction of past revisions to March 31 farm stocks estimates, Canada, 1993 to 2003 Magnitude et direction des révisions des estimations des stocks à la ferme au 31 mars, Canada, 1993 à 2003

Crop – Culture	Average % change  % moyen de variation	Number of years preliminary farms stocks data are revised:	
		Upwards À la hausse	Downwards À la baisse
Wheat – Blé	2.3	9	1
Oats – Avoine	1.6	5	1
Barley – Orge	0.9	4	3
Rye – Seigle	4.6	5	0
Flaxseed – Lin	4.0	8	0
Canola	3.9	9	0
Corn for grain – Maïs-grain	0.9	2	2
Soybeans – Soya	5.2	7	2

### 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 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 usually 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 3% 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.

### 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 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, habituellement, 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 3 % 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.

---

### Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



**Table 1 Stocks of Canadian grain for the 2001/2002, 2002/2003 and 2003/2004 crop-years**  
**Tableau 1 Stocks de céréales au Canada pour les années de récolte 2001/2002, 2002/2003 et 2003/2004**

	Crop-years - Années de récolte		
	2001/2002	2002/2003	2003/2004
	'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	12,655	9,070	12,982
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5,607	4,778	4,729
Total stocks - Stocks totaux	18,262	13,848	17,711
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	8,237	6,680	9,468
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5,077	4,566	4,203
Total stocks - Stocks totaux	13,314	11,246	13,671
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,590	1,005	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5,139	4,720	..
Total stocks - Stocks totaux	6,729	5,725	..
<b>Wheat (excluding durum) - Blé (sauf blé dur)</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	9,740	6,480	10,157
Commercial stocks - Stocks commerciaux	4,387	3,847	3,683
Total stocks - Stocks totaux	14,127	10,327	13,840
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	6,027	4,750	7,148
Commercial stocks - Stocks commerciaux	4,215	3,533	3,346
Total stocks - Stocks totaux	10,242	8,283	10,494
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,070	720	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	4,115	3,387	..
Total stocks - Stocks totaux	5,185	4,107	..
<b>Durum wheat - Blé dur</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,915	2,590	2,825
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,219	930	1,047
Total stocks - Stocks totaux	4,134	3,520	3,872
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,210	1,930	2,320
Commercial stocks - Stocks commerciaux	863	1,033	857
Total stocks - Stocks totaux	3,073	2,963	3,177
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	520	285	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,025	1,334	..
Total stocks - Stocks totaux	1,545	1,619	..

**Table 1 Stocks of Canadian grain for the 2001/2002, 2002/2003 and 2003/2004 crop-years (continued)**  
**Tableau 1 Stocks de céréales au Canada pour les années de récolte 2001/2002, 2002/2003 et 2003/2004 (suite)**

	Crop-years - Années de récolte		
	2001/2002	2002/2003	2003/2004
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>Oats - Avoine</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,480	1,415	2,042
Commercial stocks - Stocks commerciaux	268	168	123
Total stocks - Stocks totaux	1,748	1,583	2,165
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	936	855	1,342
Commercial stocks - Stocks commerciaux	157	191	172
Total stocks - Stocks totaux	1,093	1,046	1,514
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	305	405	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	58	119	..
Total stocks - Stocks totaux	363	524	..
<b>Barley - Orge</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	6,895	4,560	7,640
Commercial stocks - Stocks commerciaux	964	716	636
Total stocks - Stocks totaux	7,859	5,276	8,276
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	5,190	2,800	5,090
Commercial stocks - Stocks commerciaux	985	584	726
Total stocks - Stocks totaux	6,175	3,384	5,816
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,455	1,060	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	593	415	..
Total stocks - Stocks totaux	2,048	1,475	..
<b>Rye - Seigle</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	120	70	240
Commercial stocks - Stocks commerciaux	21	..	..
Total stocks - Stocks totaux	141	..	..
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	75	45	192
Commercial stocks - Stocks commerciaux	9	..	..
Total stocks - Stocks totaux	84	..	..
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	40	25	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	9	..	..
Total stocks - Stocks totaux	49	..	..

**Table 1 Stocks of Canadian grain for the 2001/2002, 2002/2003 and 2003/2004 crop-years (continued)**  
**Tableau 1 Stocks de céréales au Canada pour les années de récolte 2001/2002, 2002/2003 et 2003/2004 (suite)**

	Crop-years - Années de récolte		
	2001/2002	2002/2003	2003/2004
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>Flaxseed - Lin</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	455	335	355
Commercial stocks - Stocks commerciaux	112	84	55
Total stocks - Stocks totaux	567	419	410
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	345	260	250
Commercial stocks - Stocks commerciaux	122	107	85
Total stocks - Stocks totaux	467	367	335
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	90	70	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	95	58	..
Total stocks - Stocks totaux	185	128	..
<b>Canola</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	3,179	2,370	3,185
Commercial stocks - Stocks commerciaux	564	958	814
Total stocks - Stocks totaux	3,743	3,328	3,999
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,099	1,593	1,515
Commercial stocks - Stocks commerciaux	428	691	1,009
Total stocks - Stocks totaux	2,527	2,284	2,524
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	640	350	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	610	544	..
Total stocks - Stocks totaux	1,250	894	..
<b>Corn for grain - Mäis-grain</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	4,835	5,290	5,950
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,556	2,100	1,699
Total stocks - Stocks totaux	6,391	7,390	7,649
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	3,330	3,550	3,835
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,011	1,030	1,113
Total stocks - Stocks totaux	4,341	4,580	4,948
<b>August 31 - 31 août</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	800	800	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	256	311	..
Total stocks - Stocks totaux	1,056	1,111	..

**Table 1 Stocks of Canadian grain for the 2001/2002, 2002/2003 and 2003/2004 crop-years (continued)**  
**Tableau 1 Stocks de céréales au Canada pour les années de récolte 2001/2002, 2002/2003 et 2003/2004 (suite)**

	Crop-years - Années de récolte		
	2001/2002	2002/2003	2003/2004
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>Soybeans - Soya</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	540	837	677
Commercial stocks - Stocks commerciaux	695	775	640
Total stocks - Stocks totaux	1,235	1,612	1,317
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	340	430	265
Commercial stocks - Stocks commerciaux	600	470	550
Total stocks - Stocks totaux	940	900	815
<b>August 31 - 31 août</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	25	45	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	147	100	..
Total stocks - Stocks totaux	172	145	..
<b>Dry peas - Pois secs</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	965	804	1,100
Commercial stocks - Stocks commerciaux	180	135	210
Total stocks - Stocks totaux	1,145	939	1,310
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	635	680	690
Commercial stocks - Stocks commerciaux	295	90	255
Total stocks - Stocks totaux	930	770	945
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	190	230	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	85	80	..
Total stocks - Stocks totaux	275	310	..
<b>Lentils - Lentilles</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	415	210	250
Commercial stocks - Stocks commerciaux	55	40	35
Total stocks - Stocks totaux	470	250	285
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	306	130	120
Commercial stocks - Stocks commerciaux	100	35	17
Total stocks - Stocks totaux	406	165	137
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	96	30	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	35	25	..
Total stocks - Stocks totaux	131	55	..

**Table 1 Stocks of Canadian grain for the 2001/2002, 2002/2003 and 2003/2004 crop-years (concluded)**  
**Tableau 1 Stocks de céréales au Canada pour les années de récolte 2001/2002, 2002/2003 et 2003/2004 (fin)**

	Crop-years - Années de récolte		
	2001/2002	2002/2003	2003/2004
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
<b>Mustard seed - Graines de moutarde</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	60	95	170
Commercial stocks - Stocks commerciaux	69	35	35
Total stocks - Stocks totaux	129	130	205
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	30	50	122
Commercial stocks - Stocks commerciaux	63	42	35
Total stocks - Stocks totaux	93	92	157
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	10	35	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	23	25	..
Total stocks - Stocks totaux	33	60	..
<b>Sunflower seeds - Graines de tournesol</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	80	100	105
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5	6	5
Total stocks - Stocks totaux	85	106	110
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	42	65	80
Commercial stocks - Stocks commerciaux	6	7	6
Total stocks - Stocks totaux	48	72	86
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	15	30	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	7	5	..
Total stocks - Stocks totaux	22	35	..
<b>Canary seed - Graines de l'alpiste des Canaries</b>			
<b>December 31 - 31 décembre</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	90	90	138
Commercial stocks - Stocks commerciaux	26	22	15
Total stocks - Stocks totaux	116	112	153
<b>March 31 - 31 mars</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	34	50	110
Commercial stocks - Stocks commerciaux	50	20	15
Total stocks - Stocks totaux	84	70	125
<b>July 31 - 31 juillet</b>			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	15	10	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	15	10	..
Total stocks - Stocks totaux	30	20	..

**Table 2 Farm stocks of grain for the 2003/2004 crop-year, Canada and provinces**  
**Tableau 2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2003/2004, Canada et provinces**

Province and region Province et région	All wheat Tout blé	Wheat (excl. durum) Blé (sauf blé dur)	Durum wheat Blé dur	Oats Avoine	Barley Orge
'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques					
<b>Canada</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	12,982	10,157	2,825	2,042	7,640
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	9,468	7,148	2,320	1,342	5,090
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..
<b>Maritimes</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	22	22	...	17	100
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	13	13	...	7	50
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	...	..	..
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	70	70	...	130	250
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	45	45	...	80	140
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	...	..	..
<b>Ontario</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	325	325	...	55	190
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	130	130	...	30	130
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	...	..	..
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	417	417	...	202	540
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	188	188	...	117	320
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	...	..	..
<b>Manitoba</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	2,125	2,100	25	450	900
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	1,520	1,500	20	250	650
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	6,200	4,100	2,100	750	2,650
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	4,750	2,950	1,800	450	1,700
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..
<b>Alberta</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	4,200	3,500	700	600	3,500
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	3,000	2,500	500	500	2,400
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	40	40	...	40	50
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	10	10	...	25	20
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	...	..	..
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	12,565	9,740	2,825	1,840	7,100
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	9,280	6,960	2,320	1,225	4,770
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..

**Table 2 Farm stocks of grain for the 2003/2004 crop-year, Canada and provinces (concluded)**  
**Tableau 2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2003/2004, Canada et provinces (fin)**

Province and region Province et région	Rye Seigle	Flaxseed Lin	Canola	Corn for grain Maïs-grain	Soybeans Soya
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
<b>Canada</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	240	355	3,185	5,950	677
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	192	250	1,515	3,835	265
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..
<b>Maritimes</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	...	...	...	10	2
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	...	...	...	5	0
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	...	...	...	..	..
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	...	...	12	2,600	120
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	...	...	5	1,650	50
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	...	...	..	..	..
<b>Ontario</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	...	...	3	3,000	500
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	...	...	0	2,000	200
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	...	...	..	..	..
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	...	...	15	5,610	622
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	...	...	5	3,655	250
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	...	...	..	..	..
<b>Manitoba</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	30	80	850	340	55
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	12	40	400	180	15
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	..
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	120	250	1,300	...	...
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	100	200	620	...	...
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	...	...
<b>Alberta</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	90	25	1,000	0	...
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	80	10	480	0	...
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	...
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	...	...	20	...	...
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	...	...	10	...	...
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	...	...	..	...	...
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 2003 - 31 décembre 2003	240	355	3,170	340	55
<b>March 31, 2004 - 31 mars 2004</b>	192	250	1,510	180	15
July 31, 2004 - 31 juillet 2004	..	..	..	..	...

**Table 3 Farm stocks of grain for the 2002/2003 crop-year, Canada and provinces**  
**Tableau 3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2002/2003, Canada et provinces**

Province and region Province et région	All wheat Tout blé	Wheat (excl. durum) Blé (sauf blé dur)	Durum wheat Blé dur	Oats Avoine	Barley Orge
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
<b>Canada</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	9,070	6,480	2,590	1,415	4,560
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	6,680	4,750	1,930	855	2,800
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	1,005	720	285	405	1,060
<b>Maritimes</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	30	30	...	25	115
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	15	15	...	10	60
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	0	0	...	0	0
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	60	60	...	120	300
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	35	35	...	75	170
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	5	5	...	25	55
<b>Ontario</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	160	160	...	50	225
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	80	80	...	30	130
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	15	15	...	10	45
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	250	250	...	195	640
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	130	130	...	115	360
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	20	20	...	35	100
<b>Manitoba</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	1,740	1,700	40	400	650
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	1,130	1,100	30	200	400
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	55	50	5	70	150
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	4,450	2,600	1,850	550	1,350
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	3,600	2,200	1,400	330	900
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	640	400	240	200	350
<b>Alberta</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	2,600	1,900	700	250	1,850
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	1,800	1,300	500	200	1,100
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	290	250	40	100	450
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	30	30	...	20	70
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	20	20	...	10	40
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	0	0	...	0	10
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	8,820	6,230	2,590	1,220	3,920
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	6,550	4,620	1,930	740	2,440
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	985	700	285	370	960

**Table 3 Farm stocks of grain for the 2002/2003 crop-year, Canada and provinces (concluded)**  
**Tableau 3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2002/2003, Canada et provinces (fin)**

Province and region Province et région	Rye Seigle	Flaxseed Lin	Canola	Corn for grain Maïs-grain	Soybeans Soya
'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques					
<b>Canada</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	70	335	2,370	5,290	837
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	45	260	1,593	3,550	430
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	25	70	350	1,400	95
<b>Maritimes</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	...	...	...	9	2
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	...	...	...	4	0
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	...	...	...	0	0
<b>Quebec - Québec</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	...	...	4	2,250	125
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	...	...	1	1,450	75
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	...	...	0	600	10
<b>Ontario</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	...	...	6	2,800	650
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	...	...	2	1,950	320
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	...	...	0	750	75
<b>Eastern Canada - Est du Canada</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	...	...	10	5,059	777
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	...	...	3	3,404	395
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	...	...	0	1,350	85
<b>Manitoba</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	20	90	750	220	60
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	10	70	480	140	35
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	5	15	50	47	10
<b>Saskatchewan</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	30	230	900	...	...
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	20	180	700	...	...
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	15	50	200	...	...
<b>Alberta</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	20	15	700	11	...
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	15	10	400	6	...
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	5	5	100	3	...
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	...	...	10	...	...
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	...	...	10	...	...
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	...	...	0	...	...
<b>Western Canada - Ouest du Canada</b>					
December 31, 2002 - 31 décembre 2002	70	335	2,360	231	60
<b>March 31, 2003 - 31 mars 2003</b>	45	260	1,590	146	35
July 31, 2003 - 31 juillet 2003	25	70	350	50	10



# ORDER FORM

Statistics Canada

<b>TO ORDER:</b> <b>MAIL</b> Statistics Canada Dissemination Division Circulation Management 120 Parkdale Avenue Ottawa, Ontario K1A 0T6 Canada  <b>E-MAIL</b> order@statcan.ca  Company: Department: Attention: _____ Title: Address: City: _____ Province: Postal Code: Phone: ( ) _____ Fax: ( ) _____ E-mail Address:			<b>PHONE</b> 1 800 267-6677 (613) 951-7277  <b>1 800 363-7629</b> Telecommunication Device for the Hearing Impaired			<b>FAX</b> 1 877 287-4369 (613) 951-1584			<b>METHOD OF PAYMENT:</b> (Check only one) <input type="checkbox"/> Please charge my: <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Master Card  Card Number  Expiry Date  Cardholder (please print)  Signature <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ (payable to the Receiver General for Canada)  <input type="checkbox"/> Purchase Order Number _____ (please enclose)  Authorized Signature		
<b>Your personal information is protected by the Privacy Act**</b>											
Catalogue Number	Title	Date of issue(s) or Indicate an "S" for subscription(s)	Price (All prices exclude sales tax)	*Shipping Charges (Applicable to shipments sent outside Canada)	Quantity	Total \$					
22-002-XPB	Field Crop Reporting Series (seasonal)		\$17 / \$95								
22-002-XIB	Field Crop Reporting Series (Internet, seasonal)		\$12 / \$71	<b>Order at: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a></b>							
22-002-XFB	Fax Service for Field Crop Reporting Series (seasonal)		\$50 / \$200								
22-007-XIB	Cereals and Oilseeds Review (Internet, monthly)		\$12 / \$120	<b>Order at: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a></b>							
22C0001XPB	National Supply and Disposition tables for the		\$200								
22C0001XFB	major grains (paper, fax)		\$280								
22F0005XDB	Crops Small Area Data 2003 (annual) <b>Format (check only one)</b> <input type="checkbox"/> ASCII <input type="checkbox"/> Excel <input type="checkbox"/> Hardcopy		\$225								
*Shipping charges: No shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. Annual frequency = 1. Quarterly frequency = 4. Monthly frequency = 12. Seasonal frequency = 8. Canadian clients add either 7% GST and applicable PST or HST (GST Registration No. R121491807). Clients outside Canada pay in Canadian dollars drawn on a Canadian bank or pay in equivalent US dollars, converted at the prevailing daily exchange rate, drawn on a US bank. Statistics Canada is FIS-ready. Federal government departments and agencies must include with all orders their IS Organization Code _____ and IS Reference Code _____. **Statistics Canada will only use your information to complete this transaction, deliver your product(s), announce product updates and administer your account. From time to time, we may also offer you other Statistics Canada products and services and conduct market research. If you do not wish to be contacted again for <input type="checkbox"/> promotional purposes or <input type="checkbox"/> market research, check as appropriate and fax or mail this page to us, call 1 800 267-6677 or e-mail order@statcan.ca.					<b>SUBTOTAL</b>  <b>GST (7%)</b>  <b>Applicable PST</b>  <b>Applicable HST (N.S., N.B., N.L.)</b>  <b>GRAND TOTAL</b>						
<b>PF097175</b>											



Statistics Canada / Statistique Canada

[www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)





# BON DE COMMANDE

Statistique Canada

<b>POUR COMMANDER:</b>			<b>MODALITÉ DE PAIEMENT:</b>		
<b>COURRIER</b>			(Cochez une seule case)		
Statistique Canada			<input type="checkbox"/> Veuillez débiter mon compte: <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> MasterCard		
Division de la diffusion			N° de carte		
Gestion de la circulation			Date d'expiration		
120 avenue Parkdale			Détenteur de carte (en majuscules s.v.p.)		
Ottawa (Ontario)			Signature		
K1A 0T6 Canada			<input type="checkbox"/> Paiement inclus \$ _____		
<b>COURRIEL</b>			(à l'ordre du Receveur général du Canada)		
order@statcan.ca			<input type="checkbox"/> N° du bon _____		
Compagnie:			de commande _____		
Service:			(veuillez joindre le bon)		
À l'attention de:			Signature de la personne autorisée		
Fonction:					
Adresse:					
Ville:					
Province:					
Code postal:					
Téléphone: ( )			Télécopieur: ( )		
Courriel:					

**Vos renseignements personnels sont protégés par la Loi sur la protection des renseignements personnels.\*\***

Numéro au catalogue	Titre	Édition(s) demandée(s) ou inscrire "A" pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)	*Frais de port (Pour les envois à l'extérieur du Canada)	Quantité	Total \$
22-002-XPB	Série de rapports sur les grandes cultures (saisonnier)		17 \$ / 95 \$			
22-002-XIB	Série de rapports sur les grandes cultures (Internet, saisonnier)		12 \$ / 71 \$	Commander à: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>		
22-002-XFB	Service de télécopie pour la Série de rapports sur les grandes cultures (saisonnier)		50 \$ / 200 \$			
22-007-XIB	Revue des céréales et des graines oléagineuses (Internet, mensuel)		12 \$ / 120 \$	Commander à: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>		
22C0001XPB	Bilan sur les principales céréales		\$200			
22C0001XFB	(papier, télécopie)		\$280			
22F0005XDB	Données régionales sur les cultures 2003 (annuel)		225 \$			
		<b>Format (cochez une seule case)</b>				
		<input type="checkbox"/> ASCII <input type="checkbox"/> Excel <input type="checkbox"/> Copie imprimée				

\*Frais de port: Aucun frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro ou article commandé

Fréquence des parutions: publication annuelle = 1; publication trimestrielle = 4; publication mensuelle = 12; publication saisonnière = 8.

Les clients canadiens ajoutent soit la TPS de 7% et la TVP en vigueur, soit la TVH (TPS numéro R121491807).

Les clients de l'étranger paient en dollars canadiens tirés sur une banque canadienne ou en dollars US tirés sur une banque américaine selon le taux de change quotidien en vigueur

Statistique Canada utilise la SIF. Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI \_\_\_\_\_ et leur code de référence RI \_\_\_\_\_

\*\*Statistique Canada utilisera les renseignements qui vous concernent seulement pour effectuer la présente transaction, livrer votre(vos) produit(s), annoncer les mises à jour de ce(s) produit(s) et gérer votre compte. Nous pourrions de temps à autre vous informer au sujet d'autres produits et services de Statistique Canada et mener des études de marché. Si vous ne voulez pas qu'on communique avec vous de nouveau pour  les promotions ou  les études de marché cochez la case correspondante et faites-nous parvenir cette page par télécopieur ou par la poste téléphonez-nous au 1 800 267-6677 ou envoyez un courriel à order@statcan.ca.

<b>TOTAL</b>	
<b>TPS (7%)</b>	
<b>TVP en vigueur</b>	
<b>TVH en vigueur (N.-É., N.-B., T.-N.-L.)</b>	
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	

PF097175



Statistique Canada / Statistics Canada

[www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)

