



FIELD CROP REPORTING SERIES NO. 1

SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES N° 1

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 22-002-XIB is published periodically on internet for \$11.00 per issue or \$66.00 for eight issues in Canada. Outside Canada the cost is US\$11.00 per issue and US\$66.00 for eight issues.

Les prix n'incluent pas les taxes de vente

N° 22-002-XIB au catalogue, est publié périodiquement sur internet au coût de 11 \$ le numéro ou 66 \$ pour 8 numéros au Canada. À l'extérieur du Canada, le coût est de 11 \$ US le numéro ou 66 \$ US pour 8 numéros.

For release February 2, 2000

Pour diffusion le 2 février 2000

STOCKS OF CANADIAN GRAIN AT DECEMBER 31, 1999

STOCKS DE CÉRÉALES CANADIENNES AU 31 DÉCEMBRE 1999

HIGHLIGHTS

FAITS SAILLANTS

Total stocks of wheat returned to above average levels while total stocks of flax and canola achieved record highs.

Les stocks totaux de blé ont de nouveau atteint des niveaux supérieurs à la moyenne, tandis que les stocks totaux de lin et de canola se situaient à des niveaux record.

Bumper wheat crop largely responsible for jump in stocks

Des récoltes abondantes de blé expliquent en grande partie la forte augmentation des stocks

This is the second consecutive year that wheat stocks have climbed from the recent low established in December of 1997. Total stocks (stocks held on farms plus stocks in commercial positions) for December of 22,720 thousand tonnes were 11% more than last year's 20,528 thousand tonnes. The high level of stocks was mostly due to the fact that harvested wheat in the current crop-year increased by 12% compared to the 1998-1999 crop-year. They were also 7% more than the five-year average of 21,154 thousand tonnes. Stocks of total wheat on farms were 1,780 thousand tonnes more than last year while commercial stocks increased by 412 thousand tonnes.

Il s'agit de la deuxième année consécutive au cours de laquelle les stocks de blé ont augmenté par rapport au creux récent établi en décembre 1997. Les stocks totaux (stocks détenus dans les fermes et stocks en position commerciale) étaient de 22 720 milliers de tonnes métriques en décembre, soit 11 % de plus que les 20 528 milliers de tonnes métriques de l'an dernier. L'importance de ces stocks s'explique surtout du fait que la récolte de blé au cours de la campagne agricole actuelle a été supérieure de 12 % à celle de la campagne 1998-1999. Ces stocks sont également supérieurs de 7 % à la moyenne sur cinq ans, soit 21 154 milliers de tonnes métriques. Les stocks totaux de blé à la ferme étaient supérieurs de 1 780 milliers de tonnes métriques aux stocks de l'an dernier, tandis que les stocks commerciaux se sont accrus de 412 milliers de tonnes métriques.

For further information, please contact Crops Section, Agriculture Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or call:

Pour de plus amples renseignements, s'adresser à la Section des cultures, Division de l'agriculture, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou s'adresser à :

Dave Burroughs
Dave Roeske

951-5138
951-0572

Daniel Bergeron

951-3864

February 2000

février 2000

Stocks of durum wheat were at 4,425 thousand tonnes, a reduction of 16% compared to the level of 5,245 reached last December 31. Both a 30% decline in production from the previous crop year and a 25% rise in exports during the August-December period compared with the same period last year, contributed to the drop in stocks.

Total flaxseed stocks at record levels

Total stocks of flaxseed were 875 thousand tonnes, 270 thousand tonnes more than last year's level of 605 thousand tonnes. It is also 243 thousand tonnes more than the five-year average of 632 thousand tonnes. The previous record was 873 thousand tonnes set in 1986. Farm stocks rose by 295 thousand tonnes to a level of 740 thousand tonnes, while commercial stocks fell by 25 thousand tonnes. The elevated stocks can be attributed mostly to a 54% drop in exports for the August to December period compared with the same period last year. Over 80% of flaxseed production is exported.

Record total stocks of canola buoyed up by record production

Total stocks of canola were the highest on record at 5,525 thousand tonnes an increase of 1,617 thousand tonnes from last year's level of 3,908 thousand tonnes. The previous record was set in 1995 at 4,296 thousand tonnes. Commercial stocks fell by 254 thousand tonnes while farm stocks ballooned by 1,871 thousand tonnes compared with last year. The unprecedented stock levels were the result of an 1,155 thousand tonne rise in production in the 1999-2000 crop-year and a higher stock carryover from last year.

Les stocks de blé durum étaient de 4 425 milliers de tonnes métriques, ce qui représente une baisse de 16 % par rapport au niveau atteint le 31 décembre dernier, c'est-à-dire 5 245 milliers tonnes métriques. Une baisse de la production de 30 % par rapport à la campagne agricole antérieure et une augmentation de 25 % des exportations pendant la période d'août à décembre, par rapport à la même période l'an dernier, ont contribué à la diminution des stocks.

Les stocks totaux de lin atteignent des niveaux sans précédent

Les stocks totaux de lin étaient de 875 milliers de tonnes métriques, soit 270 milliers de tonnes métriques de plus que les 605 milliers de tonnes de l'année précédente. Ces stocks dépassent également de 243 milliers de tonnes métriques la moyenne annuelle sur cinq ans, soit 632 milliers de tonnes métriques. Le record antérieur, établi en 1986, était de 873 milliers de tonnes métriques. Les stocks à la ferme ont augmenté de 295 milliers de tonnes métriques et atteint 740 milliers de tonnes métriques, tandis que les stocks commerciaux ont diminué de 25 milliers de tonnes métriques. Ces stocks élevés sont surtout attribuables à une chute de 54 % des exportations pour la période d'août à décembre, par rapport à la même période l'an dernier. Plus de 80 % de la production de lin est exportée.

Stocks totaux sans précédent de canola à la suite d'une production record

Les stocks totaux de canola ont été les plus élevés jamais enregistrés, les stocks de 5 525 milliers de tonnes métriques représentant un accroissement de 1 617 milliers de tonnes métriques par rapport aux 3 908 milliers de tonnes métriques de l'an dernier. Le record antérieur de 4 296 milliers de tonnes métriques avait été établi en 1995. Les stocks commerciaux ont diminué de 254 milliers de tonnes métriques, tandis que les stocks à la ferme se sont accrus considérablement, soit de 1 871 milliers de tonnes métriques par rapport à l'an dernier. Ces niveaux sans précédent sont le résultat d'une augmentation de la production de 1 155 milliers de tonnes métriques pendant la campagne agricole 1999-2000 et d'un report important des stocks de l'an dernier.

This publication was prepared under the direction of:

- Oliver Code, Head, Crop Reporting Unit

Cette publication a été rédigée sous la direction de :

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

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.

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 of appreciation

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

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.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.

© Minister of Industry, 2000. 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.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministre de l'industrie, 2000. 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. 1, deals with Canada's stocks of grains at December 31, 1999.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

This report contains estimates of grain stocks on farms, at December 31, 1999 and estimates of commercial grains 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 No. 22-007-XPB.

CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in Report No. 1, 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, corn for grain and mixed grains.

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-XPB, nos 1 à 8).

Les données d'enquête publiées dans ce rapport, n° 1, traitent des stocks de grains au Canada au 31 décembre 1999.

CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Ce rapport contient les estimations des stocks à la ferme au 31 décembre 1999 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 du grain 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-XPB au catalogue.

CATÉGORIES DE CULTURES

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport n° 1 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 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.

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, maïs-grain et céréales mélangées.

Graines oléagineuses : canola, lin et soya.

METHODOLOGY AND DATA QUALITY

SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION

The target population for the December 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.

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 December 31 farm stock estimates is selected.

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the December 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 13,000 farms is drawn from the list frame for the December 31 Farm Stocks Seeding Intentions Survey.

DATA COLLECTION

Data collection for the December 31 Farm Stocks Survey was carried out from January 4 to January 11, 2000.

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

EDIT AND 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.

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE

La population couverte pour l'enquête des stocks à la ferme au 31 décembre 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.

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 décembre 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 décembre, 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 13 000 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 décembre.

COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 décembre a eu lieu du 4 janvier au 11 janvier 2000.

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

VÉRIFICATION ET IMPUTATION

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.

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.

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.

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 December 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, 2.4% and usually in a upwards direction.

Le tableau suivant indique la magnitude et la direction des révisions faites par le passé aux stocks à la ferme de décembre. 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 2,4 % et habituellement à la hausse.

Magnitude and Direction of Past Revisions to December 31 Farm Stocks Estimates, Canada, 1988 to 1998
Magnitude et direction des révisions des estimations des stocks à la ferme au 31 décembre, Canada, 1988 à 1998

Crop - Culture	Average % Change % moyen de variation	Number of Years Preliminary Farms 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	2.4	11	0
Oats – Avoine	5.5	6	4
Barley – Orge	0.8	7	2
Rye – Seigle	18.2	8	3
Flaxseed – Lin	5.4	8	2
Canola	4.5	8	3
Corn for Grain – Maïs-grain	3.4	8	0
Soybeans – Soya	7.1	9	2

DATA QUALITY

The December 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

QUALITÉ DES DONNÉES

Les estimations des stocks à la ferme au 31 décembre 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

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 December 31 Farm Stocks Survey, cv's at the Canada level range from 3% to 10% for the major crops.

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 décembre, les cv au niveau canadien vont de 3 % à 10 % pour les cultures principales.

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.

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 1997/98, 1998/99 and 1999/00 Crop Years

TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1997/98, 1998/99 et 1999/00

	Crop Years - Années récolte		
	1997/1998	1998/1999	1999/2000
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
ALL WHEAT - TOUT BLÉ			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	13,590	14,650	16,430
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5,650	5,878	6,290
Total stocks - Stocks totaux	19,240	20,528	22,720
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	7,927	9,535	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5,227	5,448	..
Total stocks - Stocks totaux	13,154	14,983	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	812	1,208	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	5,197	6,157	..
Total stocks - Stocks totaux	6,009	7,365	..
WHEAT (excluding durum) - BLÉ (sauf durum)			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	10,920	10,900	13,350
Commercial stocks - Stocks commerciaux	4,575	4,383	4,945
Total stocks - Stocks totaux	15,495	15,283	18,295
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	6,282	6,840	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	4,343	4,186	..
Total stocks - Stocks totaux	10,625	11,026	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	702	788	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	4,550	4,625	..
Total stocks - Stocks totaux	5,252	5,413	..
DURUM WHEAT - BLÉ DURUM			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,670	3,750	3,080
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,075	1,495	1,345
Total stocks - Stocks totaux	3,745	5,245	4,425
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,645	2,695	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	884	1,262	..
Total stocks - Stocks totaux	2,529	3,957	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	110	420	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	647	1,532	..
Total stocks - Stocks totaux	757	1,952	..

TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1997/98, 1998/99 and 1999/00 Crop Years (continued)

TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1997/98, 1998/99 et 1999/00 (suite)

	Crop Years - Années récolte		
	1997/1998	1998/1999	1999/2000
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
OATS - AVOINE			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,133	2,665	2,580
Commercial stocks - Stocks commerciaux	151	166	280
Total stocks - Stocks totaux	2,284	2,831	2,860
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,410	1,930	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	129	181	..
Total stocks - Stocks totaux	1,539	2,111	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	710	927	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	136	165	..
Total stocks - Stocks totaux	846	1,092	..
BARLEY - ORGE			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	8,910	8,980	9,190
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,159	771	1,000
Total stocks - Stocks totaux	10,069	9,751	10,190
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	5,500	5,540	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,009	757	..
Total stocks - Stocks totaux	6,509	6,297	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,700	1,900	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	759	787	..
Total stocks - Stocks totaux	2,459	2,687	..
RYE - SEIGLE			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	97	250	285
Commercial stocks - Stocks commerciaux	44	41	41
Total stocks - Stocks totaux	141	291	326
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	73	195	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	35	42	..
Total stocks - Stocks totaux	108	237	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	31	120	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	32	44	..
Total stocks - Stocks totaux	63	164	..

TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1997/98, 1998/99 and 1999/00 Crop Years (continued)

TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1997/98, 1998/99 et 1999/00 (suite)

	Crop Years - Années récolte		
	1997/1998	1998/1999	1999/2000
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
FLAXSEED - LIN			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	340	445	740
Commercial stocks - Stocks commerciaux	155	160	135
Total stocks - Stocks totaux	495	605	875
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	150	350	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	210	113	..
Total stocks - Stocks totaux	360	463	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	5	115	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	36	47	..
Total stocks - Stocks totaux	41	162	..
CANOLA			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	3,111	3,064	4,935
Commercial stocks - Stocks commerciaux	863	844	590
Total stocks - Stocks totaux	3,974	3,908	5,525
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	1,436	1,722	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	859	575	..
Total stocks - Stocks totaux	2,295	2,297	..
July 31 - 31 juillet			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	102	413	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	261	201	..
Total stocks - Stocks totaux	363	614	..
CORN FOR GRAIN - MAÏS-GRAIN			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	4,593	5,335	5,480
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,405	1,914	1,952
Total stocks - Stocks totaux	5,998	7,249	7,432
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	2,718	2,805	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	1,055	1,319	..
Total stocks - Stocks totaux	3,773	4,124	..
August 31 - 31 août			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	650	645	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	242	240	..
Total stocks - Stocks totaux	892	885	..

TABLE 1 Stocks of Canadian Grain for the 1997/98, 1998/99 and 1999/00 Crop Years (concluded)

TABLEAU 1 Stocks de céréales au Canada pour les années récolte 1997/98, 1998/99 et 1999/00 (fin)

	Crop Years - Années récolte		
	1997/1998	1998/1999	1999/2000
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques		
SOYBEANS - SOYA			
December 31 - 31 décembre			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	892	862	895
Commercial stocks - Stocks commerciaux	900	968	913
Total stocks - Stocks totaux	1,792	1,830	1,808
March 31 - 31 mars			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	441	456	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	735	691	..
Total stocks - Stocks totaux	1,176	1,147	..
August 31 - 31 août			
Stocks on farms - Stocks à la ferme	21	75	..
Commercial stocks - Stocks commerciaux	167	172	..
Total stocks - Stocks totaux	188	247	..

TABLE 2 Farm Stocks of Grain for the 1999/00 Crop Year, Canada and Provinces
TABLEAU 2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1999/00, Canada et provinces

Provinces and regions Provinces et régions	All wheat Tout blé	Wheat (excl. durum) Blé (sauf durum)	Durum wheat Blé durum	Oats Avoine	Barley Orge
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
Canada					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	16,430	13,350	3,080	2,580	9,190
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	..
Maritimes					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	20	20	...	20	80
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	...	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	...	..	..
Quebec - Québec					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	25	25	...	95	230
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	...	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	...	..	..
Ontario					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	255	255	...	55	260
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	...	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	...	..	..
Eastern Canada - Est du Canada					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	300	300	...	170	570
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	...	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	...	..	..
Manitoba					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	1,830	1,800	30	450	1,000
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	..
Saskatchewan					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	9,050	6,600	2,450	1,050	3,200
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	..
Alberta					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	5,200	4,600	600	850	4,350
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	..
British Columbia - Colombie-Britannique					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	50	50	...	60	70
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	...	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	...	..	..
Western Canada - Ouest du Canada					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	16,130	13,050	3,080	2,410	8,620
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	..

TABLE 2 Farm Stocks of Grain for the 1999/00 Crop Year, Canada and Provinces (concluded)
TABLEAU 2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1999/00, Canada et provinces (fin)

Provinces and regions Provinces et régions	Rye Seigle	Flaxseed Lin	Canola	Corn for grain Maïs-grain	Soybeans Soya
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
Canada					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	285	740	4,935	5,480	895
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	..
Maritimes					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	...	...	...	4	2
March 31, 2000 - 31 mars 2000	...	...	...	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	...	...	...	..	..
Quebec - Québec					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	...	...	13	2,200	193
March 31, 2000 - 31 mars 2000	...	...	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	...	...	..	..	..
Ontario					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	...	...	7	3,100	700
March 31, 2000 - 31 mars 2000	...	...	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	...	...	..	..	..
Eastern Canada - Est du Canada					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	...	...	20	5,304	895
March 31, 2000 - 31 mars 2000	...	...	..	..	..
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	...	...	..	..	..
Manitoba					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	65	200	1,000	170	...
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	...
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	...
Saskatchewan					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	160	500	2,200	...	...
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	...	...
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	...	...
Alberta					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	60	40	1,700	6	...
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	...
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	...
British Columbia - Colombie-Britannique					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	...	...	15	...	...
March 31, 2000 - 31 mars 2000	...	...	..	...	...
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	...	...	..	...	...
Western Canada - Ouest du Canada					
December 31, 1999 - 31 décembre 1999	285	740	4,915	176	...
March 31, 2000 - 31 mars 2000	..	..	..	..	...
July 31, 2000 - 31 juillet 2000	..	..	..	..	...

TABLE 3 Farm Stocks of Grain for the 1998/99 Crop Year, Canada and Provinces
TABLEAU 3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1998/99, Canada et provinces

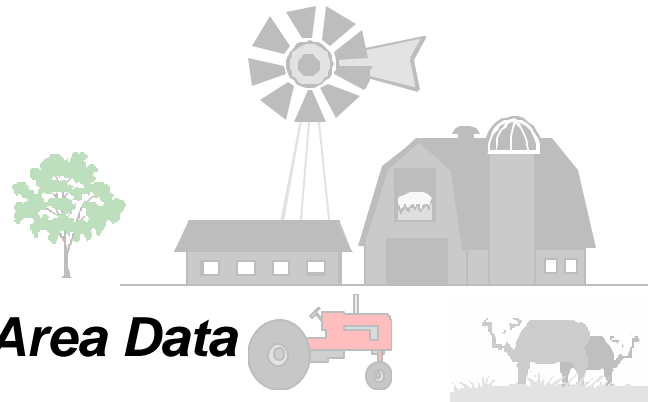
Provinces and regions Provinces et régions	All wheat Tout blé	Wheat (excl. durum) Blé (sauf durum)	Durum wheat Blé durum	Oats Avoine	Barley Orge
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
Canada					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	14,650	10,900	3,750	2,665	8,980
March 31, 1999 - 31 mars 1999	9,535	6,840	2,695	1,930	5,540
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	1,208	788	420	927	1,900
Maritimes					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	20	20	...	20	105
March 31, 1999 - 31 mars 1999	10	10	...	10	55
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	-	-	...	-	10
Quebec - Québec					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	30	30	...	90	250
March 31, 1999 - 31 mars 1999	20	20	...	50	130
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	3	3	...	15	55
Ontario					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	200	200	...	55	225
March 31, 1999 - 31 mars 1999	75	75	...	30	155
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	5	5	...	12	65
Eastern Canada - Est du Canada					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	250	250	...	165	580
March 31, 1999 - 31 mars 1999	105	105	...	90	340
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	8	8	...	27	130
Manitoba					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	2,050	1,900	150	550	1,220
March 31, 1999 - 31 mars 1999	1,295	1,200	95	350	800
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	90	80	10	150	250
Saskatchewan					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	8,050	5,200	2,850	1,200	3,000
March 31, 1999 - 31 mars 1999	5,450	3,300	2,150	900	1,850
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	750	400	350	380	450
Alberta					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	4,250	3,500	750	700	4,100
March 31, 1999 - 31 mars 1999	2,650	2,200	450	550	2,500
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	360	300	60	350	1,050
British Columbia - Colombie-Britannique					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	50	50	...	50	80
March 31, 1999 - 31 mars 1999	35	35	...	40	50
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	-	-	...	20	20
Western Canada - Ouest du Canada					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	14,400	10,650	3,750	2,500	8,400
March 31, 1999 - 31 mars 1999	9,430	6,735	2,695	1,840	5,200
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	1,200	780	420	900	1,770

TABLE 3 Farm Stocks of Grain for the 1998/99 Crop Year, Canada and Provinces (concluded)
TABLEAU 3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année récolte 1998/99, Canada et provinces (fin)

Provinces and regions Provinces et régions	Rye Seigle	Flaxseed Lin	Canola	Corn for grain Maïs-grain	Soybeans Soya
	'000 metric tonnes - '000 tonnes métriques				
Canada					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	250	445	3,064	5,335	862
March 31, 1999 - 31 mars 1999	195	350	1,722	2,805	456
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	120	115	413	1,035	110
Maritimes					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	...	...	...	6	2
March 31, 1999 - 31 mars 1999	...	...	...	3	1
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	...	...	...	-	-
Quebec - Québec					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	...	...	9	2,025	140
March 31, 1999 - 31 mars 1999	...	...	5	1,125	80
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	...	...	3	375	20
Ontario					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	...	...	5	3,150	720
March 31, 1999 - 31 mars 1999	...	...	2	1,600	375
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	...	...	-	650	90
Eastern Canada - Est du Canada					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	...	...	14	5,181	862
March 31, 1999 - 31 mars 1999	...	...	7	2,728	456
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	...	...	3	1,025	110
Manitoba					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	70	120	700	150	...
March 31, 1999 - 31 mars 1999	50	80	390	75	...
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	30	25	80	10	...
Saskatchewan					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	125	300	1,350	...	...
March 31, 1999 - 31 mars 1999	110	250	790	...	...
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	70	80	200	...	...
Alberta					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	55	25	990	4	...
March 31, 1999 - 31 mars 1999	35	20	530	2	...
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	20	10	130	-	...
British Columbia - Colombie-Britannique					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	...	...	10	...	...
March 31, 1999 - 31 mars 1999	...	...	5	...	...
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	...	...	-	...	...
Western Canada - Ouest du Canada					
December 31, 1998 - 31 décembre 1998	250	445	3,050	154	...
March 31, 1999 - 31 mars 1999	195	350	1,715	77	...
July 31, 1999 - 31 juillet 1999	120	115	410	10	...



**Now Available
Maintenant Disponible**



Crops Small Area Data 1999

Données régionales sur les cultures

Your work involves the analysis of field crops at the sub-provincial level?

These data can ease your workload by providing accurate and timely estimates!

Vous faites des analyses sur les grandes cultures à l'échelle infraprovinciale?

Ces produits faciliteront votre travail en vous donnant des estimations précises et à jour.

Available - Disponible:

Variables: Area Seeded - Area Harvested - Yield - Production
Superficie ensemencée - superficie récoltée - rendement - production

Provinces Quebec - Québec
Ontario
Manitoba
Saskatchewan
Alberta
British Columbia - Colombie-Britannique



Major Crops - Cultures principales:

Wheat - Blé / Oats - Avoine / Barley - Orge / Rye - Seigle / Flaxseed - Lin / Canola

Specialty Crops - Cultures spéciales:

Peas - Pois / Lentils - Lentilles / Mustard Seed - Graines de moutarde
Sunflower - Graines de tournesol / Canary Seed - Alpiste des Canaries

Price - Prix: Canada: \$225.00 / U.S. - É-U. & Other Countries - Autres pays: \$225.00 u.s.

Format: Available in Lotus, Excel or Ascii format

To order, please write to us at / Pour commander, postez votre demande à:

Statistics Canada - Statistique Canada
Agriculture Division - Division de l'agriculture
Crops Section - Section des cultures
Ottawa, Ontario K1A 0T6

Or call us at / ou téléphonez à: (613) 951-8719 or fax your request at / ou télécopiez à: (613) 951-3868



Order Form - Bon de commande

Please Print - En caractères d'imprimerie S.-V.-P.

Company/Compagnie - Department/Service: _____

Attention - À l'attention de: _____

Address - Adresse: _____

City - Ville: _____ Province: _____ Postal Code - Code postal: _____

Tel. - tél.: _____ Fax No. - N° de télécopieur: _____ E-mail - Courriel: _____

Method of Payment (check only one) - Modalités de paiement (cochez une seule case)

Please charge my : - Veuillez débiter mon compte:

Visa MasterCard

Cardholder - Détenteur de carte (please print - en majuscules s.v.p.): _____

Card No. - N° de carte: _____ Expiry date - Date d'expiration: _____

Signature: _____

Payment enclosed - Paiement inclus
(Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.)
(Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada.)

Purchase Order No. - N° du bon de commande: _____

Mail Order Form to:	Statistics Canada, Operations and Integration Circulation Management, 120 Parkdale Avenue Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6	Postez le bon de commande à :	Statistique Canada, Opérations et Intégration, Gestion de la circulation 120, avenue Parkdale Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6
Fax Order Form to:	(613) 951-1584 Toll free: 1-800-889-9734	Télécopiez le bon de commande à :	(613) 951-1584 Numéro sans frais : 1-800-889-9734
E-mail:	order@statcan.ca	Courriel :	order@statcan.ca
For more information, phone:	(613) 951-7277 Toll free: 1-800-770-1033	Pour de plus amples renseignements, téléphonez :	(613) 951-7277 Numéro sans frais : 1-800-770-1033

Catalogue	Title - Titre	Annual subscription - Abonnement annuel			
		Canada	Outside Canada À l'extérieur du Canada	Quantity Quantité	Total
		\$	(U.S. \$ - \$ É.-U.)		\$
22-002-XPB	Field Crop Reporting Series (irregular) - Série de rapports sur les grandes cultures (irrégulier)	88	88		
22-007-XPB	Cereals and Oilseeds Review (monthly) - Revue des céréales et des graines oléagineuses (mensuel)	149	149		
22-201-XPB	Grain Trade of Canada (annual) - Commerce des grains au Canada (annuel)	44	44		
22F0005XDB	Crops Small Area Data (1999) (annual) - Données régionales sur les cultures (1999) (annuel)	225	225		
	Format (check one only - cochez un seulement)				
	<input type="checkbox"/> Lotus 1-2-3 <input type="checkbox"/> ASCII <input type="checkbox"/> Excel <input type="checkbox"/> Hardcopy - Copie imprimée				
22-002-XFB	Fax Service for Field Crop Reporting Series (irregular) - Service de télécopie pour la Série de rapports sur les grandes cultures (irrégulier)	200	200		
Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST. Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent la TPS de 7% et la TVP en vigueur ou la TVH.		SUBTOTAL - TOTAL			
Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank. Subscription will begin with the next issue to be released. Nota: Les prix au catalogue pour les clients de l'extérieur du Canada sont donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du Canada paient le montant total en dollars américains tirés sur une banque américaine. L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé.		GST (7%) - (Canadian clients only, where applicable) TPS (7%) - (Clients canadiens seulement, s'il y a lieu) Applicable PST (Canadians clients only, where applicable) TVP en vigueur (Clients canadiens seulement, s'il y a lieu)			
GST Registration No. R121491807 TPS N° R121491807		Applicable HST (N.S., N.B., N.Fd) TVH en vigueur (N.-É., N.-B., T.-N.)			
PF097175		GRAND TOTAL - TOTAL GÉNÉRAL			