

22-002
no. 5
1993
c. 3

FIELD CROP
REPORTING SERIES
NO. 5

SÉRIE DE RAPPORTS
SUR LES GRANDES CULTURES
NO. 5

Price: Canada: \$12.00 per issue, \$80.00 a year
United States: US\$14.00 per issue, US\$96.00 a year
Other Countries: US\$16.00, US\$112.00 a year

Prix Canada: 12 \$ l'exemplaire, 80 \$ par année
États-Unis: 14 \$ US l'exemplaire, 96 \$ US par année
Autres pays: 16 \$ US l'exemplaire, 112 \$ US par année

For release August 25, 1993

JULY 31 ESTIMATES OF PRODUCTION OF PRINCIPAL
FIELD CROPS, CANADA

SUMMARY OF CROP CONDITIONS

At the time of the survey, crops in the Prairie provinces were progressing well, but were approximately two weeks late due to cool temperatures. As well, parts of Manitoba were adversely affected by excessive rainfall.

In Eastern Canada, growing conditions have been mostly positive for spring seeded grains. There have been some winter wheat yield losses due to the wet spring conditions.

The results presented in this report are based on a producer survey conducted between July 28 and August 4 1993, and do not take into consideration any weather conditions that occurred after that eight day period.

WHEAT

Despite a large decrease in seeded area, total wheat production in Canada is estimated to be 30.3 million tonnes, up 1.4% from last year. This production increase is due mainly to expected record spring wheat yields in Saskatchewan and Alberta.

Spring wheat production in Western Canada is estimated to be 26.0 million tonnes, increasing 3.3% from the 1992 production of 25.2 million tonnes. Durum wheat production is expected to increase by 8.4% from last year to 3.4 million tonnes.

For additional information, contact Crops Section, Agriculture Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or telephone (613) 951-8717.

August 1993

Pour diffusion le 25 août 1993

ESTIMATIONS AU 31 JUILLET DE LA PRODUCTION
DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES, CANADA

RÉSUMÉ DES CONDITIONS DE CROISSANCE DES
CULTURES

Au moment de l'enquête, le développement des cultures dans les provinces des Prairies progressait bien. Mais, de façon générale, il enregistrait deux semaines de retard en raison de la température froide. De plus, certaines régions du Manitoba ont été affectées par des pluies diluviales.

Dans l'est du pays, les conditions de croissance des cultures ont été relativement favorables pour les cultures ensemencées au printemps. Les conditions humides qui ont prévalu au printemps, ont réduit le rendement du blé d'hiver.

Les estimations publiées dans ce rapport sont basées sur une enquête auprès des producteurs agricoles réalisée entre le 28 juillet et le 4 août 1993. Ces estimations ne sont pas ajustées pour tenir compte des conditions météorologiques qui prévalaient après cette période.

BLÉ

Malgré une diminution dans la superficie ensemencée, la production totale de blé est estimée à 30,3 millions de tonnes, une augmentation de 1,4 % par rapport à l'an dernier. Cette augmentation de production est due principalement aux rendements records de blé de printemps en Saskatchewan et en Alberta.

Dans l'ouest canadien, la production de blé de printemps est estimée à 26,0 millions de tonnes, une augmentation de 3,3 %, comparativement à la production de 1992 de 25,2 millions de tonnes. La production de blé durum est estimée 3,4 millions de tonnes, une hausse de 8,4 % par rapport à l'an dernier.

Pour tous renseignements supplémentaires, s'adresser à la Section des cultures, Division de l'agriculture, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, ou téléphoner au (613) 951-8717.

août 1993



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

In Eastern Canada, winter wheat production is expected to decrease by 56.9% from last year to 555 thousand tonnes. A decrease in seeded area and the lowest yields in Ontario since 1982 are the main reasons for this drop in production.

CANOLA AND FLAXSEED

Canola production in 1993 is expected to reach a record level due to a combination of the record seeded area and the prospect of above-average yields. Production is estimated at 5.8 million tonnes, up 58.0% from last year.

Flaxseed production is estimated to be 705 thousand tonnes, more than double last year's level of 334 thousand tonnes. This estimated production for 1993 is comparable to 1990 and 1991 levels of production.

OATS AND BARLEY

Canadian producers are expecting to harvest a bumper crop of oats this year. Estimated production is 3.7 million tonnes, up 29.9% from last year, and the highest production since 1977.

Barley production is estimated to increase by 28.4% over last year's level, reaching 14.0 million tonnes.

Dans l'est canadien, la production de blé d'hiver est estimée à la baisse de 56,9 % par rapport aux 555 milliers de tonnes récoltées l'an dernier. Une diminution dans les superficies ensemencées ainsi que les plus bas rendements obtenus en Ontario depuis 1982 sont les principales raisons expliquant cette diminution de la production.

CANOLA ET LIN

En 1993, les producteurs agricoles anticipent une récolte record de 5,8 millions de tonnes de canola, en hausse de 58,0 % par rapport à l'an dernier. Cette production record est le résultat d'une superficie record ensemencée au printemps et de la perspective de rendement au-dessus de la moyenne.

La production de lin estimée pourrait être de 705 milliers de tonnes cette année, soit plus du double de la récolte de 334 milliers de tonnes de l'an dernier. Cette estimation de la production de 1993 se compare aux niveaux de production des années 1990 et 1991.

AVOINE ET ORGE

Les producteurs canadiens anticipent une moisson abondante d'avoine cette année. L'estimation de la production est de 3,7 millions de tonnes, une hausse de 29,9 % par rapport à l'an dernier, et le niveau de production le plus haut depuis 1977.

L'estimation de la production d'orge a augmenté de 28,4 % par rapport à l'an dernier pour atteindre 14,0 millions de tonnes.

Note of Appreciation

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

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.

NOTE ON CANSIM

The data published in Field Crop Reporting Series (Catalogue 22-002) are also available in machine readable form through CANSIM (Canadian Socio-Economic Information Management System). Users interested in accessing data via CANSIM should contact the Marketing Division, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (613) 951-8200.

NOTE CONCERNANT CANSIM

Les données qui sont publiées dans la Série de rapports sur les grandes cultures (n° 22-002 au catalogue) peuvent être obtenues sous forme lisible par machine de CANSIM (Système canadien d'information socio-économique). Les utilisateurs peuvent contacter la Division du marketing, Statistique Canada, Immeuble R.H. Coats, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (613) 951-8200.

This publication was prepared under the direction of:

- Jacqueline LeBlanc, Chief, Crops Section
- Oliver Code, Unit Head, Crop Reporting Unit

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Jacqueline LeBlanc, Chef, Section des cultures
- 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.

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.

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.

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 Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

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 par support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

OBJECTIVES OF THE SURVEY

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

The survey data published in this report, No. 5, deals with the area, yield and production of the major crops in 1993.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

This report contains estimates of producers' seeded area, harvested area, expected yield and production for field crops as of July 31, 1993.

CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in Report No. 5, Field Crop Reporting Series, are listed below.

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

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

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

Oilseeds: canola, flaxseed and soybeans.

METHODOLOGY AND DATA QUALITY

SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION

The target population for the July crop production estimates includes all farms in Canada enumerated in the Census of Agriculture except those on Indian reserves and farms from the Northwest Territories, Yukon and Newfoundland. Institutional farms are also excluded from the target population.

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

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the July 31 crop production 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 crop district boundaries. A sample of approximately 10,200 farms is drawn from the list frame for the July 31 Crop Production Survey.

OBJECTIFS DE L'ENQUÊTE

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

Les données d'enquête publiées dans ce rapport, n° 5, traitent des superficies, du rendement et la production des principales cultures en 1993.

CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Ce rapport contient les estimations sur les superficies ensemencées et récoltées, et les anticipations de rendement et de production des producteurs au 31 juillet 1993.

CATÉGORIES DE CULTURE

Les catégories de culture retrouvées dans le rapport n° 5 de la Série de rapports sur les grandes cultures sont définies ci-après.

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.

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE

La base de sondage 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 Terre-Neuve.

Chaque cinq ans le Recensement de l'agriculture recueille l'information sur les exploitations agricoles à travers le Canada, incluant les fermes institutionnelles, les 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 la production au 31 juillet 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 la production au 31 juillet, seulement la base de sondage de type liste est utilisée pour la sélection de l'échantillon. La base de sondage de type liste est stratifiée en groupes homogènes sur la base des caractéristiques du recensement (par exemple: la taille de la ferme, la superficie en culture et le type d'exploitation) et sur les frontières des régions agricoles. Un échantillon d'environ 10,200 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur la production au 31 juillet.

DATA COLLECTION

Data collection for the July 31 crop production survey was carried out during the weeks of July 28 to August 4, 1993.

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

EDIT

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

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.

COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête sur la production au 31 juillet a eu lieu du 28 juillet au 4 août 1993.

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

VERIFICATION

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 informe les interviewers sur la possibilité d'erreurs de données, lesquelles peuvent être corrigées immédiatement par l'interviewer et le répondant. Le système ITAO réduit significativement le besoin d'un suivi téléphonique, diminuant ainsi le fardeau des répondants et la durée du traitement de l'enquête.

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 incorrectes fournies par les répondants, les erreurs d'enregistrement, la codification et de traitement des données sont d'autres exemples d'erreurs non liées à l'échantillonnage.

ESTIMATION

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

REVISED PRODUCTION ESTIMATE

The July 31 crop production estimates contained in this publication reflect producers' production expectations as of July 31. Producers' production expectations will be surveyed again in September as harvest progresses. Production will be estimated after the harvest in November and in December.

DATA QUALITY

The July 31 crop production 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 do remain within the confidence interval of the survey level indicators. For the July 31 Crop Production Survey, cv's at the Canada level range from 1% 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.

ESTIMATION

Les données recueillies sont pondérées pour produire des indicateurs de niveau 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.

RÉVISION DE L'ESTIMATION DE LA PRODUCTION

Les estimations de la production contenue dans ce rapport reflète les anticipations de production des producteurs au 31 juillet. Les anticipations de production des producteurs seront enquêtées de nouveau en septembre durant les récoltes. La production sera estimée en novembre et décembre après les récoltes.

QUALITÉ DES DONNÉES

Les estimations de la production au 31 juillet 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 (du 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 de la production au 31 juillet, les cv au niveau canadien vont de 1 % 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.

FOR FURTHER READING

Selected Publications from Statistics Canada

Title	Catalogue Number	LECTURES SUGGÉRÉES	No. au catalogue
Food Industries, Annual, Bilingual	32-250	Industrie des aliments, Annuel, Bilingue	32-250
Apparent Per Capita Food Consumption in Canada – Part 1. Annual, Bilingual	32-229	Consommation apparente des aliments par personne au Canada – partie 1. Annuel, Bilingue	32-229
Apparent Per Capita Food Consumption in Canada – Part 2. Annual, Bilingual	32-230	Consommation apparente des aliments par personne au Canada – partie 2. Annuel, Bilingue	32-230
Farm Cash Receipts, Quarterly, Bilingual	21-001	Recettes monétaires agricoles, Trimestriel, Bilingue	21-001
Agriculture Economic Statistics, Semi-Annual, English or French	21-603	Statistiques économiques agricoles, Semi-annuel, Anglais ou Français	21-603
Farm Product Price Index, Monthly, Bilingual	62-003	Indice des prix des produits agricoles, Mensuel, Bilingue	62-003
Farm Input Price Index, Quarterly, Bilingual	62-004	Indice des prix des entrées dans l'agriculture, Trimestriel, Bilingue	62-004
Agriculture Financial Statistics, Annual, Bilingual	21-205	Statistiques financières agricoles, Annuel, Bilingue	21-205
Census Overview of Canada, Occasional, Bilingual	93-348	Aperçu de l'agriculture canadienne selon le recensement, Occasional, Bilingue	93-348
Imports by Commodities, Annual, Bilingual	65-007	Importation par marchandise Annuel, Bilingue	65-007
Exports by Commodities, Annual, Bilingual	65-004	Exportation par marchandise Annuel, Bilingue	65-004
Farming Facts, Annual, English or French	21-522	Données agricoles, Annuel, Anglais ou Français	21-522
Grain Trade of Canada, Annual, Bilingual	22-201	Le commerce des grains au Canada, Annuel, Bilingue	22-201
Livestock Statistics, Occasional, English or French	23-603	Statistiques du bétail, Occasional, Anglais ou Français	23-603
Cereals and Oilseeds Review, Monthly, Bilingual	22-007	La revue des céréales et des graines oléagineuses, Mensuel, Bilingue	22-007

To order a publication, you may telephone 1-613-951-7277, or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only, telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation order is not required.

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications de Statistique Canada

Titre	No. au catalogue
Industrie des aliments, Annuel, Bilingue	32-250
Consommation apparente des aliments par personne au Canada – partie 1. Annuel, Bilingue	32-229
Consommation apparente des aliments par personne au Canada – partie 2. Annuel, Bilingue	32-230
Recettes monétaires agricoles, Trimestriel, Bilingue	21-001
Statistiques économiques agricoles, Semi-annuel, Anglais ou Français	21-603
Indice des prix des produits agricoles, Mensuel, Bilingue	62-003
Indice des prix des entrées dans l'agriculture, Trimestriel, Bilingue	62-004
Statistiques financières agricoles, Annuel, Bilingue	21-205
Aperçu de l'agriculture canadienne selon le recensement, Occasional, Bilingue	93-348
Importation par marchandise Annuel, Bilingue	65-007
Exportation par marchandise Annuel, Bilingue	65-004
Données agricoles, Annuel, Anglais ou Français	21-522
Le commerce des grains au Canada, Annuel, Bilingue	22-201
Statistiques du bétail, Occasional, Anglais ou Français	23-603
La revue des céréales et des graines oléagineuses, Mensuel, Bilingue	22-007
Pour obtenir une publication, veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro de télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada seulement, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande faite par téléphone ou par télécopieur.	

TABLE 1. July 31 Estimates of the 1993 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 1. Estimations au 31 juillet 1993 de la production des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			1993 '000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
CANADA				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	245,900	217,200	3100	684
Spring wheat - Blé de printemps	11,283,100	11,140,500	2350	26,192
Durum wheat - Blé durum	1,483,200	1,473,000	2310	3,402
All wheat (1) - Tout blé (1)	13,012,200	12,830,700	2360	30,277
Oats - Avoine	1,772,200	1,411,300	2600	3,666
Barley - Orge	4,563,300	4,317,200	3200	14,023
Fall rye - Seigle d'automne Remaining to harvest - Restant à récolter	177,100	136,300	2030	276
Spring rye - Seigle de printemps	24,300	22,300	1700	38
All rye (2) - Tout seigle (2)	201,400	158,600	1980	314
Mixed grains - Céréales mélangées	313,200	259,000	2910	753
Flaxseed - Lin	536,200	522,000	1350	705
Canola	4,176,400	4,091,500	1420	5,829
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	1,200	1,200	3750	5
Spring wheat - Blé de printemps	7,600	7,600	3760	29
All wheat (1) - Tout blé (1)	8,800	8,800	3760	33
Oats - Avoine	4,000	4,000	2700	11
Barley - Orge	32,800	32,800	3320	109
Mixed grains - Céréales mélangées	9,700	9,700	2900	28
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	800	800	4380	4
Spring wheat - Blé de printemps	600	600	3670	2
All wheat (1) - Tout blé (1)	1,400	1,400	4070	6
Oats - Avoine	4,000	4,000	2330	9
Barley - Orge	4,900	4,900	3330	16
Mixed grains - Céréales mélangées	400	400	3000	1
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	400	400	2750	1
Spring wheat - Blé de printemps	1,600	1,600	3380	5
All wheat (1) - Tout blé (1)	2,000	2,000	3250	7
Oats - Avoine	10,900	10,300	2470	25
Barley - Orge	16,200	15,900	3770	60
Mixed grains - Céréales mélangées	400	400	3000	1

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 1. July 31 Estimates of the 1993 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 1. Estimations au 31 juillet 1993 de la production des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop	METRIC - MÉTRIQUE			PRODUCTION 1993 '000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
QUEBEC				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	700	300	3330	1
Spring wheat - Blé de printemps	38,000	36,500	3230	118
All wheat (1) - Tout blé (1)	38,700	36,800	3230	119
Oats - Avoine	109,000	98,000	2860	280
Barley - Orge	155,000	154,000	3380	520
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	1,000	—	—	—
Mixed grains - Céréales mélangées	38,000	36,000	3190	115
ONTARIO				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	182,100	161,900	3360	544
Spring wheat - Blé de printemps	18,200	18,200	2690	49
All wheat (1) - Tout blé (1)	200,300	180,100	3290	593
Oats - Avoine	66,800	62,700	2340	147
Barley - Orge	170,000	161,900	3360	544
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	14,200	12,100	2310	28
Mixed grains - Céréales mélangées	161,900	157,800	2870	454
Canola	24,300	24,300	1870	45
MANITOBA				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	6,100	6,100	1340	8
Spring wheat - Blé de printemps	2,023,400	1,999,100	2440	4,872
Durum wheat - Blé durum	46,500	46,500	2340	109
All wheat (1) - Tout blé (1)	2,076,000	2,051,700	2430	4,989
Oats - Avoine	242,800	212,500	2500	532
Barley - Orge	465,400	457,300	3330	1,524
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	26,300	26,300	1640	43
Mixed grains - Céréales mélangées	16,200	14,200	2440	35
Flaxseed - Lin	232,700	222,600	1370	305
Canola	752,700	738,600	1540	1,134
SASKATCHEWAN				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	18,200	18,200	2170	40
Spring wheat - Blé de printemps	6,394,100	6,333,200	2240	14,179
Durum wheat - Blé durum	1,214,100	1,203,900	2260	2,722
All wheat (1) - Tout blé (1)	7,626,400	7,555,300	2240	16,940
Oats - Avoine	607,000	465,400	2450	1,141
Barley - Orge	1,618,700	1,558,000	3000	4,681

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 1. July 31 Estimates of the 1993 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 1. Estimations au 31 juillet 1993 de la production des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	METRIC – MÉTRIQUE			1993 '000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
SASKATCHEWAN – CONT. SASKATCHEWAN – SUITE				
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	101,200	76,900	1980	152
Spring rye – Seigle de printemps	16,200	14,200	1770	25
All rye (2) – Tout seigle (2)	117,400	91,100	1900	178
Mixed grains – Céréales mélangées	20,200	8,100	2010	16
Flaxseed – Lin	283,300	279,200	1320	368
Canola	1,902,000	1,871,700	1370	2,563
ALBERTA				
Winter wheat – Blé d'hiver Remaining to harvest – Restant à récolter	36,400	28,300	2880	82
Spring wheat – Blé de printemps	2,751,900	2,703,300	2530	6,831
Durum wheat – Blé durum	222,600	222,600	2570	572
All wheat (1) – Tout blé (1)	3,010,900	2,954,200	2530	7,484
Oats – Avoine	688,000	526,100	2760	1,450
Barley – Orge	2,063,900	1,902,000	3410	6,488
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	32,400	20,200	2510	51
Spring rye – Seigle de printemps	8,100	8,100	1570	13
All rye (2) – Tout seigle (2)	40,500	28,300	2240	64
Mixed grains – Céréales mélangées	60,700	30,400	3220	98
Flaxseed – Lin	20,200	20,200	1570	32
Canola	1,456,900	1,416,400	1440	2,041
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat – Blé de printemps	47,700	40,400	2630	106
Oats – Avoine	39,700	28,300	2510	71
Barley – Orge	36,400	30,400	2700	81
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	2,000	800	2300	2
Mixed grains – Céréales mélangées	5,700	2,000	2550	5
Canola	40,500	40,500	1120	45
WESTERN CANADA – L'OUEST CANADIEN				
Winter wheat – Blé d'hiver Remaining to harvest – Restant à récolter	60,700	52,600	2460	129
Spring wheat – Blé de printemps	11,217,100	11,076,000	2300	25,988
Durum wheat – Blé durum	1,483,200	1,473,000	2310	3,402
All wheat (1) – Tout blé (1)	12,761,000	12,601,600	2340	29,520
Oats – Avoine	1,577,500	1,232,300	2590	3,194
Barley – Orge	4,184,400	3,947,700	3240	12,774
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	161,900	124,200	2000	248
Spring rye – Seigle de printemps	24,300	22,300	1700	38
All rye (2) – Tout seigle (2)	186,200	146,500	1950	286
Mixed grains – Céréales mélangées	102,800	54,700	2820	154
Flaxseed – Lin	536,200	522,000	1350	705
Canola	4,152,100	4,067,200	1420	5,783

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 2. July 31 Estimates of the 1993 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 2. Estimations au 31 juillet 1993 de la production des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			PRODUCTION 1993 '000 bushels '000 boisseaux
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté bushels per acre boisseaux à l'acre	
CANADA				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	607,700	536,700	46.8	25,124
Spring wheat - Blé de printemps	27,881,300	27,529,600	35.0	962,366
Durum wheat - Blé durum	3,665,000	3,640,000	34.3	125,000
All wheat (1) - Tout blé (1)	32,154,000	31,706,300	35.1	1,112,490
Oats - Avoine	4,379,300	3,487,500	68.2	237,706
Barley - Orge	11,276,000	10,667,800	60.4	644,083
Fall rye - Seigle d'automne Remaining to harvest - Restant à récolter	437,500	337,000	32.3	10,870
Spring rye - Seigle de printemps	60,000	55,000	27.1	1,490
All rye (2) - Tout seigle (2)	497,500	392,000	31.5	12,360
Mixed grains - Céréales mélangées	773,900	640,000	62.3	39,864
Flaxseed - Lin	1,325,000	1,290,000	21.5	27,750
Canola	10,320,000	10,110,000	25.4	257,000
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	3,000	3,000	55.0	165
Spring wheat - Blé de printemps	18,900	18,900	55.6	1,050
All wheat (1) - Tout blé (1)	21,900	21,900	55.5	1,215
Oats - Avoine	10,000	10,000	70.0	700
Barley - Orge	81,000	81,000	61.7	5,000
Mixed grains - Céréales mélangées	24,000	24,000	64.6	1,550
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	2,000	2,000	65.0	130
Spring wheat - Blé de printemps	1,500	1,500	53.3	80
All wheat (1) - Tout blé (1)	3,500	3,500	60.0	210
Oats - Avoine	10,000	9,900	60.6	600
Barley - Orge	12,000	12,000	62.5	750
Mixed grains - Céréales mélangées	1,000	1,000	65.0	65
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat - Blé d'hiver Remaining to harvest - Restant à récolter	1,000	1,000	42.0	42
Spring wheat - Blé de printemps	4,000	4,000	50.0	200
All wheat (1) - Tout blé (1)	5,000	5,000	48.4	242
Oats - Avoine	27,000	25,400	65.0	1,650
Barley - Orge	40,000	39,300	70.0	2,750
Mixed grains - Céréales mélangées	1,000	1,000	65.0	65

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 2. July 31 Estimates of the 1993 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 2. Estimations au 31 juillet 1993 de la production des six principales céréales, Canada et provinces

IMPERIAL - IMPÉRIAL					
Province and crop	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION 1993
	Seeded	Harvested	Harvested	sur le récolté	
	ensemencée	récoltée		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
QUÉBEC					
Winter wheat - Blé d'hiver					
Remaining to harvest - Restant à récolter	1,700	700	49.6		37
Spring wheat - Blé de printemps	93,900	90,200	48.1		4,336
All wheat (1) - Tout blé (1)	95,600	90,900	48.1		4,373
Oats - Avoine	269,300	242,200	75.0		18,156
Barley - Orge	383,000	380,500	62.8		23,883
Fall rye - Seigle d'automne					
Remaining to harvest - Restant à récolter	2,500	—	—		—
Mixed grains - Céréales mélangées	93,900	89,000	63.3		5,634
ONTARIO					
Winter wheat - Blé d'hiver					
Remaining to harvest - Restant à récolter	450,000	400,000	50.0		20,000
Spring wheat - Blé de printemps	45,000	45,000	40.0		1,800
All wheat (1) - Tout blé (1)	495,000	445,000	49.0		21,800
Oats - Avoine	165,000	155,000	61.3		9,500
Barley - Orge	420,000	400,000	62.5		25,000
Fall rye - Seigle d'automne					
Remaining to harvest - Restant à récolter	35,000	30,000	36.7		1,100
Mixed grains - Céréales mélangées	400,000	390,000	64.1		25,000
Canola	60,000	60,000	33.3		2,000
MANITOBA					
Winter wheat - Blé d'hiver					
Remaining to harvest - Restant à récolter	15,000	15,000	20.0		300
Spring wheat - Blé de printemps	5,000,000	4,940,000	36.2		179,000
Durum wheat - Blé durum	115,000	115,000	34.8		4,000
All wheat (1) - Tout blé (1)	5,130,000	5,070,000	36.2		183,300
Oats - Avoine	600,000	525,000	65.7		34,500
Barley - Orge	1,150,000	1,130,000	61.9		70,000
Fall rye - Seigle d'automne					
Remaining to harvest - Restant à récolter	65,000	65,000	26.2		1,700
Mixed grains - Céréales mélangées	40,000	35,000	48.6		1,700
Flaxseed - Lin	575,000	550,000	21.8		12,000
Canola	1,860,000	1,825,000	27.4		50,000
SASKATCHEWAN					
Winter wheat - Blé d'hiver					
Remaining to harvest - Restant à récolter	45,000	45,000	32.2		1,450
Spring wheat - Blé de printemps	15,800,000	15,650,000	33.3		521,000
Durum wheat - Blé durum	3,000,000	2,975,000	33.6		100,000
All wheat (1) - Tout blé (1)	18,845,000	18,670,000	33.3		622,450
Oats - Avoine	1,500,000	1,150,000	64.3		74,000
Barley - Orge	4,000,000	3,850,000	55.8		215,000

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 2. July 31 Estimates of the 1993 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 2. Estimations au 31 juillet 1993 de la production des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop	IMPERIAL – IMPÉRIAL			PRODUCTION 1993
	AREA SUPERFICIE	YIELD RENDEMENT	Harvested	
Province et culture	Seeded	Harvested	sur le récolté	
	ensemencée	récoltée	bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
SASKATCHEWAN – CONT. SASKATCHEWAN – SUITE		acres		
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	250,000	190,000	31.6	6,000
Spring rye – Seigle de printemps	40,000	35,000	28.3	990
All rye (2) – Tout seigle (2)	290,000	225,000	31.1	6,990
Mixed grains – Céréales mélangées	50,000	20,000	40.0	800
Flaxseed – Lin	700,000	690,000	21.0	14,500
Canola	4,700,000	4,625,000	24.4	113,000
ALBERTA				
Winter wheat – Blé d'hiver				
Remaining to harvest – Restant à récolter	90,000	70,000	42.9	3,000
Spring wheat – Blé de printemps	6,800,000	6,680,000	37.6	251,000
Durum wheat – Blé durum	550,000	550,000	38.2	21,000
All wheat (1) – Tout blé (1)	7,440,000	7,300,000	37.7	275,000
Oats – Avoine	1,700,000	1,300,000	72.3	94,000
Barley – Orge	5,100,000	4,700,000	63.4	298,000
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	80,000	50,000	40.0	2,000
Spring rye – Seigle de printemps	20,000	20,000	25.0	500
All rye (2) – Tout seigle (2)	100,000	70,000	35.7	2,500
Mixed grains – Céréales mélangées	150,000	75,000	64.0	4,800
Flaxseed – Lin	50,000	50,000	25.0	1,250
Canola	3,600,000	3,500,000	25.7	90,000
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat – Blé de printemps	118,000	100,000	39.0	3,900
Oats – Avoine	98,000	70,000	65.7	4,600
Barley – Orge	90,000	75,000	49.3	3,700
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	5,000	2,000	35.0	70
Mixed grains – Céréales mélangées	14,000	5,000	50.0	250
Canola	100,000	100,000	20.0	2,000
WESTERN CANADA – L'OUEST CANADIEN				
Winter wheat – Blé d'hiver				
Remaining to harvest – Restant à récolter	150,000	130,000	36.5	4,750
Spring wheat – Blé de printemps	27,718,000	27,370,000	34.9	954,900
Durum wheat – Blé durum	3,665,000	3,640,000	34.3	125,000
All wheat (1) – Tout blé (1)	31,533,000	31,140,000	34.8	1,084,650
Oats – Avoine	3,898,000	3,045,000	68.0	207,100
Barley – Orge	10,340,000	9,755,000	60.1	586,700
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	400,000	307,000	31.8	9,770
Spring rye – Seigle de printemps	60,000	55,000	27.1	1,490
All rye (2) – Tout seigle (2)	460,000	362,000	31.1	11,260
Mixed grains – Céréales mélangées	254,000	135,000	55.9	7,550
Flaxseed – Lin	1,325,000	1,290,000	21.5	27,750
Canola	10,260,000	10,050,000	25.4	255,000

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 3. Estimates of the 1992 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 3. Estimations de la production de 1992 des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			1992 '000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
CANADA				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	336,500	329,000	4200	1,380
Spring wheat - Blé de printemps	12,532,300	12,041,500	2110	25,353
Durum wheat - Blé durum	1,511,500	1,459,000	2150	3,138
All wheat (1) - Tout blé (1)	14,380,300	13,829,500	2160	29,871
Oats - Avoine	1,663,400	1,237,700	2280	2,823
Barley - Orge	4,086,700	3,790,200	2880	10,919
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	163,800	115,800	1980	229
Spring rye - Seigle de printemps	34,400	22,200	1640	36
All rye (2) - Tout seigle (2)	198,200	138,000	1920	265
Mixed grains - Céréales mélangées	287,300	199,100	3030	604
Flaxseed - Lin	297,400	252,900	1320	334
Canola	3,195,000	2,903,700	1270	3,689
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	1,400	1,400	3210	5
Spring wheat - Blé de printemps	4,000	4,000	4600	18
All wheat (1) - Tout blé (1)	5,400	5,400	4240	23
Oats - Avoine	8,100	8,100	3140	25
Barley - Orge	35,200	35,000	4030	141
Mixed grains - Céréales mélangées	12,100	12,100	3440	42
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	300	300	5330	2
Spring wheat - Blé de printemps	800	800	4130	3
All wheat (1) - Tout blé (1)	1,100	1,100	4450	5
Oats - Avoine	4,500	4,000	3480	14
Barley - Orge	4,500	3,600	3970	14
Mixed grains - Céréales mélangées	800	700	3570	3
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	400	400	1750	1
Spring wheat - Blé de printemps	1,000	1,000	4100	4
All wheat (1) - Tout blé (1)	1,400	1,400	3430	5
Oats - Avoine	12,100	11,700	2700	32
Barley - Orge	14,200	14,200	3620	51
Mixed grains - Céréales mélangées	600	600	3500	2

See footnotes at end of Table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 3. Estimates of the 1992 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 3. Estimations de la production de 1992 des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	METRIC – MÉTRIQUE			1992 '000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
QUÉBEC				
Winter wheat – Blé d'hiver Remaining to harvest – Restant à récolter	2,600	1,200	2330	3
Spring wheat – Blé de printemps	36,000	35,600	3340	119
All wheat (1) – Tout blé (1)	38,600	36,800	3310	122
Oats – Avoine	109,000	93,000	2970	276
Barley – Orge	164,000	160,000	3500	560
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	3,500	600	2170	1
Mixed grains – Céréales mélangées	29,000	27,500	3310	91
ONTARIO				
Winter wheat – Blé d'hiver Remaining to harvest – Restant à récolter	283,300	279,200	4570	1,276
Spring wheat – Blé de printemps	18,200	18,200	2990	54
All wheat (1) – Tout blé (1)	301,500	297,400	4470	1,331
Oats – Avoine	80,900	72,800	2440	177
Barley – Orge	178,100	174,000	3630	631
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	24,700	10,900	2330	25
Mixed grains – Céréales mélangées	125,500	121,400	3140	381
Canola	14,200	14,200	2080	30
MANITOBA				
Winter wheat – Blé d'hiver Remaining to harvest – Restant à récolter	4,000	4,000	2050	8
Spring wheat – Blé de printemps	2,104,300	2,023,400	2790	5,655
Durum wheat – Blé durum	64,700	56,700	2540	144
All wheat (1) – Tout blé (1)	2,173,000	2,084,100	2790	5,808
Oats – Avoine	230,700	194,200	2860	555
Barley – Orge	455,300	424,900	3690	1,568
Fall rye – Seigle d'automne Remaining to harvest – Restant à récolter	30,400	28,300	2200	62
Mixed grains – Céréales mélangées	14,200	8,100	3100	26
Flaxseed – Lin	149,700	133,500	1560	208
Canola	627,300	596,900	1600	953
SASKATCHEWAN				
Winter wheat – Blé d'hiver Remaining to harvest – Restant à récolter	16,200	14,200	1840	26
Spring wheat – Blé de printemps	7,324,800	7,082,100	1920	13,608
Durum wheat – Blé durum	1,214,100	1,187,800	2150	2,558
All wheat (1) – Tout blé (1)	8,555,100	8,284,100	1950	16,192
Oats – Avoine	485,600	335,900	1970	663
Barley – Orge	1,254,500	1,185,700	2570	3,048

See footnotes at end of Table 4. – Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 3. Estimates of the 1992 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 3. Estimations de la production de 1992 des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop	METRIC – MÉTRIQUE			PRODUCTION 1992 '000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
SASKATCHEWAN – CONT. SASKATCHEWAN – SUITE				
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	60,700	46,500	1700	81
Spring rye – Seigle de printemps	16,200	12,100	1530	19
All rye (2) – Tout seigle (2)	76,900	58,600	1700	100
Mixed grains – Céréales mélangées	20,200	8,100	2140	17
Flaxseed – Lin	129,500	105,200	1040	109
Canola	1,375,900	1,214,100	1180	1,429
ALBERTA				
Winter wheat – Blé d'hiver				
Remaining to harvest – Restant à récolter	28,300	28,300	2120	60
Spring wheat – Blé de printemps	2,994,700	2,832,700	2060	5,832
Durum wheat – Blé durum	232,700	214,500	2030	435
All wheat (1) – Tout blé (1)	3,255,700	3,075,500	2060	6,328
Oats – Avoine	688,000	485,600	2130	1,036
Barley – Orge	1,942,500	1,760,400	2760	4,855
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	40,500	28,300	2020	57
Spring rye – Seigle de printemps	18,200	10,100	1760	18
All rye (2) – Tout seigle (2)	58,700	38,400	1950	75
Mixed grains – Céréales mélangées	80,900	18,200	2130	39
Flaxseed – Lin	18,200	14,200	1160	17
Canola	1,133,100	1,044,100	1210	1,259
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat – Blé de printemps	48,500	43,700	1340	59
Oats – Avoine	44,500	32,400	1360	44
Barley – Orge	38,400	32,400	1500	50
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	2,600	1,200	1250	2
Mixed grains – Céréales mélangées	4,000	2,400	1790	4
Canola	44,500	34,400	560	19
WESTERN CANADA – L'OUEST CANADIEN				
Winter wheat – Blé d'hiver				
Remaining to harvest – Restant à récolter	48,500	46,500	2020	94
Spring wheat – Blé de printemps	12,472,300	11,981,900	2100	25,154
Durum wheat – Blé durum	1,511,500	1,459,000	2150	3,138
All wheat (1) – Tout blé (1)	14,032,300	13,487,400	2100	28,386
Oats – Avoine	1,448,800	1,048,100	2190	2,299
Barley – Orge	3,690,700	3,403,400	2800	9,521
Fall rye – Seigle d'automne				
Remaining to harvest – Restant à récolter	134,200	104,300	1940	202
Spring rye – Seigle de printemps	34,400	22,200	1640	36
All rye (2) – Tout seigle (2)	168,600	126,500	1890	239
Mixed grains – Céréales mélangées	119,300	36,800	2330	86
Flaxseed – Lin	297,400	252,900	1320	334
Canola	3,180,800	2,889,500	1270	3,659

See footnotes at end of Table 4. — Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 4. Estimates of the 1992 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 4. Estimations de la production de 1992 des six principales céréales, Canada et provinces

IMPERIAL – IMPÉRIAL					
Province and crop	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION 1992
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	bushels per acre boisseaux à l'acre	
Province et culture	acres				'000 bushels '000 boisseaux
CANADA					
Winter wheat – Blé d'hiver					
Remaining to harvest – Restant à récolter	831,700	813,300	62.4		50,714
Spring wheat – Blé de printemps	30,968,500	29,755,500	31.3		931,575
Durum wheat – Blé durum	3,735,000	3,605,000	32.0		115,300
All wheat (1) – Tout blé (1)	35,535,200	34,173,800	32.1		1,097,589
Oats – Avoine	4,110,300	3,058,800	59.8		183,043
Barley – Orge	10,098,300	9,365,900	53.5		501,528
Fall rye – Seigle d'automne					
Remaining to harvest – Restant à récolter	404,600	286,500	31.5		9,011
Spring rye – Seigle de printemps	85,000	55,000	26.0		1,430
All rye (2) – Tout seigle (2)	489,600	341,500	30.6		10,441
Mixed grains – Céréales mélangées	710,200	492,300	65.4		32,218
Flaxseed – Lin	735,000	625,000	21.0		13,150
Canola	7,895,000	7,175,000	22.7		162,650
PRINCE EDWARD ISLAND – ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD					
Winter wheat – Blé d'hiver					
Remaining to harvest – Restant à récolter	3,500	3,500	47.4		166
Spring wheat – Blé de printemps	10,000	10,000	67.7		677
All wheat (1) – Tout blé (1)	13,500	13,500	62.4		843
Oats – Avoine	20,000	20,000	82.5		1,650
Barley – Orge	87,000	86,500	75.0		6,488
Mixed grains – Céréales mélangées	30,000	30,000	76.5		2,295
NOVA SCOTIA – NOUVELLE-ÉCOSSE					
Winter wheat – Blé d'hiver					
Remaining to harvest – Restant à récolter	800	800	75.0		60
Spring wheat – Blé de printemps	2,000	2,000	60.0		120
All wheat (1) – Tout blé (1)	2,800	2,800	64.3		180
Oats – Avoine	11,000	10,000	90.0		900
Barley – Orge	11,000	9,000	73.0		657
Mixed grains – Céréales mélangées	2,000	1,800	77.8		140
NEW BRUNSWICK – NOUVEAU-BRUNSWICK					
Winter wheat – Blé d'hiver					
Remaining to harvest – Restant à récolter	1,000	1,000	25.0		25
Spring wheat – Blé de printemps	2,500	2,500	60.0		150
All wheat (1) – Tout blé (1)	3,500	3,500	50.0		175
Oats – Avoine	30,000	29,000	70.6		2,047
Barley – Orge	35,000	35,000	67.5		2,363
Mixed grains – Céréales mélangées	1,500	1,500	76.8		115

See footnotes at end of Table 4. – Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 4. Estimates of the 1992 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 4. Estimations de la production de 1992 des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			PRODUCTION 1992 '000 bushels '000 boisseaux
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le récolté	
QUEBEC				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	6,400	3,000	34.3	103
Spring wheat - Blé de printemps	89,000	88,000	49.7	4,373
All wheat (1) - Tout blé (1)	95,400	91,000	49.2	4,476
Oats - Avoine	269,300	229,800	77.9	17,896
Barley - Orge	405,300	395,400	65.1	25,721
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	8,600	1,500	34.0	51
Mixed grains - Céréales mélangées	71,700	68,000	65.6	4,458
ONTARIO				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	700,000	690,000	68.0	46,900
Spring wheat - Blé de printemps	45,000	45,000	44.4	2,000
All wheat (1) - Tout blé (1)	745,000	735,000	66.5	48,900
Oats - Avoine	200,000	180,000	63.9	11,500
Barley - Orge	440,000	430,000	67.4	29,000
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	61,000	27,000	37.0	1,000
Mixed grains - Céréales mélangées	310,000	300,000	70.0	21,000
Canola	35,000	35,000	37.1	1,300
MANITOBA				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	10,000	10,000	30.0	300
Spring wheat - Blé de printemps	5,200,000	5,000,000	41.6	207,800
Durum wheat - Blé durum	160,000	140,000	37.9	5,300
All wheat (1) - Tout blé (1)	5,370,000	5,150,000	41.4	213,400
Oats - Avoine	570,000	480,000	75.0	36,000
Barley - Orge	1,125,000	1,050,000	68.6	72,000
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	75,000	70,000	35.0	2,450
Mixed grains - Céréales mélangées	35,000	20,000	62.5	1,250
Flaxseed - Lin	370,000	330,000	24.8	8,200
Canola	1,550,000	1,475,000	28.5	42,000
SASKATCHEWAN				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	40,000	35,000	27.4	960
Spring wheat - Blé de printemps	18,100,000	17,500,000	28.6	500,000
Durum wheat - Blé durum	3,000,000	2,935,000	32.0	94,000
All wheat (1) - Tout blé (1)	21,140,000	20,470,000	29.1	594,960
Oats - Avoine	1,200,000	830,000	51.8	43,000
Barley - Orge	3,100,000	2,930,000	47.8	140,000
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	150,000	115,000	27.8	3,200
Spring rye - Seigle de printemps	40,000	30,000	24.3	730
All rye (2) - Tout seigle (2)	190,000	145,000	27.1	3,930

See footnotes at end of Table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 4. Estimates of the 1992 Production of the Six Major Grains, Canada and Provinces

TABLEAU 4. Estimations de la production de 1992 des six principales céréales, Canada et provinces

Province and crop	IMPERIAL - IMPÉRIAL			1992
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	Harvested sur le bushels per acre boisseaux à l'acre	
Province et culture	acres		'000 bushels '000 boisseaux	
SASKATCHEWAN - CONT. SASKATCHEWAN - SUITE				
Mixed grains - Céréales mélangées	50,000	20,000	42.5	850
Flaxseed - Lin	320,000	260,000	16.5	4,300
Canola	3,400,000	3,000,000	21.0	63,000
ALBERTA				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	70,000	70,000	31.4	2,200
Spring wheat - Blé de printemps	7,400,000	7,000,000	30.6	214,300
Durum wheat - Blé durum	575,000	530,000	30.2	16,000
All wheat (1) - Tout blé (1)	8,045,000	7,600,000	30.6	232,500
Oats - Avoine	1,700,000	1,200,000	56.0	67,200
Barley - Orge	4,800,000	4,350,000	51.3	223,000
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	100,000	70,000	32.1	2,250
Spring rye - Seigle de printemps	45,000	25,000	28.0	700
All rye (2) - Tout seigle (2)	145,000	95,000	31.1	2,950
Mixed grains - Céréales mélangées	200,000	45,000	42.2	1,900
Flaxseed - Lin	45,000	35,000	18.6	650
Canola	2,800,000	2,580,000	21.5	55,500
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat - Blé de printemps	120,000	108,000	20.0	2,155
Oats - Avoine	110,000	80,000	35.6	2,850
Barley - Orge	95,000	80,000	28.8	2,300
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	6,500	3,000	20.0	60
Mixed grains - Céréales mélangées	10,000	6,000	35.0	210
Canola	110,000	85,000	10.0	850
WESTERN CANADA - L'OUEST CANADIEN				
Winter wheat - Blé d'hiver				
Remaining to harvest - Restant à récolter	120,000	115,000	30.1	3,460
Spring wheat - Blé de printemps	30,820,000	29,608,000	31.2	924,255
Durum wheat - Blé durum	3,735,000	3,605,000	32.0	115,300
All wheat (1) - Tout blé (1)	34,675,000	33,328,000	31.3	1,043,015
Oats - Avoine	3,580,000	2,590,000	57.5	149,050
Barley - Orge	9,120,000	8,410,000	52.0	437,300
Fall rye - Seigle d'automne				
Remaining to harvest - Restant à récolter	331,500	258,000	30.9	7,960
Spring rye - Seigle de printemps	85,000	55,000	26.0	1,430
All rye (2) - Tout seigle (2)	416,500	313,000	30.0	9,390
Mixed grains - Céréales mélangées	295,000	91,000	46.3	4,210
Flaxseed - Lin	735,000	625,000	21.0	13,150
Canola	7,860,000	7,140,000	22.6	161,350

(1) The all wheat seeded area is the sum of winter wheat area remaining to be harvested in June, plus the seeded areas of spring and durum wheat. Totals may not add due to rounding.

— La superficie ensemencée en tout blé est la somme de la superficie de blé d'hiver restante à récolter en juin plus les superficies ensemencées en blé de printemps et en blé durum. Les totaux ne peuvent pas additionner du aux arrondissements.

(2) The all rye seeded area is the sum of the fall rye area remaining to harvest in June, plus the seeded area of spring rye. Totals may not add due to rounding.

— La superficie ensemencée en tout seigle est la somme de la superficie en seigle d'automne restante à récolter en juin plus la superficie ensemencée en seigle de printemps. Les totaux peuvent ne pas additionner du aux arrondissements.

**FIELD C
SÉRIE DE RAPPORTS**

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010147294

**SERIES
DES CULTURES**

FACSIMILE SERVICE

To all our users, here are the procedures for the facsimile service. We will be sending the full publication by fax at the time of the release. This service will be available only to our fax service subscribers at a cost of \$200.00 annually for Canada, \$240.00 US funds for the United States and \$280.00 US funds for Other Countries. This subscription service is totally independent of the catalogue subscription.

To subscribe to the fax service, fill out the Order Form below and return it to:

STATISTICS CANADA,
AGRICULTURE DIVISION, CROPS SECTION
JEAN TALON BUILDING,
12th FLOOR, SECTION A2,
TUNNEY'S PASTURE, OTTAWA, ONTARIO
K1A 0T6

SERVICE PAR TÉLÉCOPIEUR

A tous nos utilisateurs, voici les procédures concernant notre service par télécopieur. La publication sera diffusée par télécopieur à nos abonnés de ce service. Le prix de cet abonnement sera de 200.00\$ annuellement pour le Canada, 240.00\$ américains pour les Etats-Unis et 280.00\$ américains pour les autres pays. Cet abonnement est totalement indépendant de l'abonnement au catalogue.

Pour vous abonner au service de télécopieur, veuillez remplir le bon de commande ci-dessous et le faire parvenir à:

STATISTIQUE CANADA,
DIVISION DE L'AGRICULTURE – SECTION DES CULTURES,
ÉDIFICE JEAN TALON,
12ième ÉTAGE, SECTION A2,
PARC TUNNEY, OTTAWA, ONTARIO
K1A 0T6

For further information, please contact us at (613) 951-8717.

Pour de plus amples renseignements, contactez-nous au (613) 951-8717.

ORDER FORM – BON DE COMMANDE



Company / Entreprise: _____
 Department / Service: _____
 Attention / À l'attention de: _____
 Address / Adresse: _____
 City / Ville: _____
 Province: _____
 Postal Code / Code postal: _____
 Tel. / Tél.: _____
 Fax No./No. de télécopieur: _____

METHOD OF PAYMENT / MODALITÉ DE PAIEMENT:

Payment enclosed Paiement inclus

Bill me later (max.\$500) Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500\$)

CHARGE TO/ PORTEZ À MON COMPTE:

MasterCard Visa

Account Number/No. de compte: _____

Expiry date/Date d'expiration: _____

SIGNATURE: _____

Title – Titre	Catalogue No. No. au catalogue	22-002 22-002	Annual subscription Abonnement annuel			Qty Qté	Total \$
			Canada \$	U.S. \$	Other Countries US\$ Autres pays \$ US		
Field Crop Reporting Series – Facsimile Service Série de rapports sur les grandes cultures – Service par télécopieur			200.00	240.00	280.00		
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax. Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7 % sur les produits et services.						GST (7%)	
						GRAND TOTAL	

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.

Le chèque ou mandat doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada.

For faster service, fax your request to:

Pour un service plus rapide, envoyez votre demande au:

(613) 951-3868

Subscriptions will begin with the next issue.

Tout abonnement débute avec le prochain numéro à paraître.