



# AGRICULTURE DIVISION STATISTICAL BULLETIN

## DIVISION DE L'AGRICULTURE BULLETIN STATISTIQUE

### CANADIAN POTATO PRODUCTION

**JANUARY 2000**

This report contains:

- The second estimates of area planted, area harvested, yield and total production for the 1999 potato crop.

#### HIGHLIGHTS

This release incorporates new information from survey and administrative sources that was collected since the November 1999 release. This additional information has resulted in minor revisions to the 1999 Canadian potato production estimate. The 1999 production estimate is now 93,982,000 cwts (4,263,000 tonnes).

#### RELEASE SCHEDULE

This publication is now available on the day of release, free of charge, from Statistics Canada's web site at [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca). The release dates for the upcoming crop season are as follows:

**July 21, 2000**  
**November 24, 2000**  
**January 19, 2001**

#### METHODOLOGY

The revised potato production estimates for the current crop year are based upon data from sample surveys, administrative sources and consultation with provincial vegetable or potato specialists.

Newfoundland and Nova Scotia - The second estimate of production is based on information collected by the Fall Fruit and

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 1999. 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.

### PRODUCTION CANADIENNE DE POMMES DE TERRE

**JANVIER 2000**

Ce présent bulletin contient:

- Les deuxièmes estimations de la superficie ensemencée et récoltée, du rendement et de la production totale pour la récolte de pommes de terre de 1999.

#### FAITS SAILLANTS

Cette diffusion contient des nouvelles données à partir d'enquêtes et de sources administratives disponibles depuis la dernière diffusion en novembre 1999. Quelques changements mineurs à la production de pommes de terre en résultent. Celle-ci est maintenant 93 982 000 quintaux (4 263 000 tonnes métriques).

#### HORAIRE DE DIFFUSION

Cette publication est maintenant disponible gratuitement au réseau internet au [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca). Les dates de diffusion sont comme suit:

**le 21 juillet 2000**  
**le 24 novembre 2000**  
**le 19 janvier 2001**

#### MÉTHODOLOGIE

Les estimations révisées de la production de pommes de terre pour l'année courante se fondent sur des données recueillies soit à partir d'enquêtes-échantillon, soit à partir de consultations auprès de spécialistes provinciaux.

Terre-Neuve, Nouvelle-Écosse - Celles-ci se fondent sur des informations obtenues de l'enquête d'automne sur les fruits et

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de L'Industrie, 1999. 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 de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.



Newfoundland and Nova Scotia - Two surveys contribute to the preliminary area estimate. The Fruit and Vegetable Area Survey is a probability area survey. The second is the June Atlantic Survey which is a multipurpose, probability survey.

Prince Edward Island and New Brunswick - The Potato Area Survey, a probability telephone survey conducted in June, is the primary source of survey information. Results from the June Atlantic Survey are also incorporated into the estimate.

Quebec - The Quebec Institute of Statistics surveys all known potato producers.

Ontario - The Ontario Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs conducts a survey of all known potato producers with over 5 acres (2 hectares) of potatoes.

Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia - The preliminary area estimate is provided by the Fruit and Vegetable Area Survey, which is a probability area survey. Results from the June Crop Survey are also reviewed.

#### CONVERSION FACTORS:

The following metric conversion factors are used in this publication:

Area: 1 acre = 0.40469 hectare  
Production: 1 cwt = 0.04536 tonne

To convert area from imperial to metric, provincial acreage are first converted, then the individual provinces are added for the Canadian total area in hectares. The Canadian acreage may not directly convert to the Canadian area in hectares.

The same method is used for production. Provincial cwts are converted to provincial tonnes, which are then added for the Canadian production in tonnes.

The Canadian yield in tonnes is the result of the total production in tonnes divided by the Canadian hectares. The yield in cwts/acres may not be directly convertible to the yield in tonnes/hectare.

The average farm price at the Canadian level in \$/tonne is the farm value divided by the marketed production in tonnes. The price in \$/cwt may not convert directly to the price in \$/tonne.

This publication was prepared under the direction of:

- Mark Elward, Chief, Livestock Section, Ottawa
- Barb McLaughlin, Truro, Nova Scotia
- Bernadette Alain, Truro, Nova Scotia

For more information: (902) 893-7251

Terre-Neuve et Nouvelle-Écosse - L'estimation préliminaire de la superficie est fournie par deux enquêtes. L'Enquête de la superficie des fruits et légumes est une enquête probabiliste de la superficie. La seconde est l'Enquête agricole des provinces atlantiques de juin, une enquête probabiliste à buts multiples.

Île-du-Prince-Édouard et Nouveau-Brunswick - L'Enquête de la superficie de pommes de terre est une enquête probabiliste effectuée par téléphone en juin. Les résultats de l'Enquête agricole des provinces atlantiques sont incorporés dans l'estimation.

Québec - L'Institut de la statistique du Québec effectue une enquête auprès de tous les producteurs de pommes de terre connus.

Ontario - Le Ministère de l'agriculture, de l'alimentation et des affaires rurales de l'Ontario effectue une enquête auprès de tous les producteurs de pommes de terre connus avec plus que 5 acres (2 hectares) de pommes de terre.

Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Colombie-Britannique - L'estimation préliminaire de la superficie est fournie par l'Enquête de la superficie des fruits et légumes, une enquête probabiliste de la superficie. Les résultats de l'Enquête sur les grandes cultures sont aussi examinés.

#### FACTEURS DE CONVERSION:

On a utilisé les taux suivants pour convertir les unités impériales en unités métriques:

Superficie: 1 acre = 0,40469 hectare  
Production: 1 quintal = 0,04536 tonne métrique

Pour convertir la superficie des unités impériales en unités métriques, les superficies provinciales sont converties pour ensuite être additionnées au total canadien. Le total canadien métrique converti ne compare pas nécessairement exactement au total canadien impérial.

La même méthode sert pour la production. Les quintaux de chaque province sont convertis en tonnes métriques qui sont ensuite additionnées pour le total canadien.

Le rendement canadien en tonnes par hectare résulte de la production totale en tonnes divisée par la superficie canadienne en hectares. Le rendement en tonnes par hectare ne compare pas nécessairement exactement au rendement en quintaux par acre.

Le prix moyen à la ferme au niveau canadien en \$ par tonne est la valeur à la ferme divisée par la production commercialisée en tonnes. Le prix en \$ par quintaux ne compare pas nécessairement exactement au prix en \$ par tonne.

Cette publication fut rédigée sous la direction de:

- Mark Elward, chef, Section du bétail, Ottawa
- Barb McLaughlin, Truro, Nouvelle-Écosse
- Bernadette Alain, Truro, Nouvelle-Écosse

Pour vous renseigner: (902) 893-7251

Purchasers of the Potato Historical Bulletin can update the Bulletin by adding the table included in this publication.

The Canadian Potato Production bulletin is published three times a year.

To order: (613) 951-5039  
Price: Canada \$21  
Other Countries US\$21

Les abonnés à la Série historique de pommes de terre peuvent la réviser en insérant le tableau inclus dans cette publication.

Le Bulletin de la production canadienne de pommes de terre est diffusé trois fois par année.

Pour commander: (613) 951-5039  
Prix: Canada 21\$  
Autres Pays 21\$US

---

**Note of appreciation**

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

**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.*

---

**Note de reconnaissance**

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

**Confidentialité des données**

*La confidentialité des données est assujettie à la Loi sur la statistique qui interdit la divulgation de données individuelles et agrégées quand des particuliers ou des entreprises pourraient être identifiés.*

## CANADIAN POTATO PRODUCTION

## PRODUCTION CANADIENNE DE POMMES DE TERRE

Area, Production and Farm Value of Potatoes in Canada, by Province

Superficie, production et valeur à la ferme des pommes de terre au Canada, par province

Prepared: January 2000

Préparé: Janvier 2000

Statistics Canada, Agriculture Division

Statistiques Canada, Division de l'agriculture

	Area Planted		Area Harvested		Yield		Total Production		Amount Sold, Consumed, Seeded or Fed to Livestock Production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux		Average Farm Price		Farm Value
	Superficie Ensemencée		Superficie Récoltée		Rendement		Production Totale				Prix moyen à la ferme		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	cwts/acre quintaux/acre	tonnes/ hectares	cwts quintaux	tonnes	cwts quintaux	tonnes	\$/cwt \$/quintaux	\$/tonne	\$'000
1998													
Canada	392,800	158,900	386,400	156,100	247.0	27.73	95,439,000	4,329,100	89,898,000	4,077,800	8.19	180.54	736,226
Nfld / T.-N.	800	300	700	300	134.3	14.33	94,000	4,300	87,000	3,900	16.61	370.51	1,445
PEI / î.-P.-É	112,000	45,300	110,000	44,500	265.0	29.71	29,150,000	1,322,200	28,622,000	1,298,300	7.63	168.19	218,355
N S / N.-É.	5,000	2,000	4,800	1,900	205.0	23.47	984,000	44,600	913,000	41,400	7.82	172.49	7,141
N B / N.-B.	57,000	23,100	56,700	22,900	265.0	29.76	15,026,000	681,600	14,206,000	644,400	7.26	160.00	103,102
Que / Qué.	46,000	18,600	45,200	18,300	231.7	25.96	10,472,000	475,000	10,119,000	459,000	8.28	182.46	83,750
Ont	43,100	17,400	43,100	17,400	180.0	20.22	7,758,000	351,900	7,184,000	325,900	8.49	187.21	61,013
Man	74,000	29,900	72,500	29,300	235.0	26.38	17,038,000	772,800	15,380,000	697,600	7.48	164.90	115,035
Sask	13,500	5,500	13,200	5,300	265.0	29.94	3,498,000	158,700	2,995,000	135,900	12.77	281.40	38,242
Alta	33,000	13,400	32,200	13,000	295.0	33.15	9,499,000	430,900	8,651,000	392,400	8.75	192.91	75,696
B C / C.-B.	8,400	3,400	8,000	3,200	240.0	27.22	1,920,000	87,100	1,741,000	79,000	18.64	410.72	32,447
1999													
Canada	393,700	159,300	385,700	156,000	243.7	27.33	93,982,000	4,263,000					
Nfld / T.-N.	700	300	500	200	126.0	14.50	63,000	2,900					
PEI / î.-P.-É	113,000	45,700	110,000	44,500	260.0	29.15	28,600,000	1,297,300					
N S / N.-É.	5,100	2,100	4,800	1,900	210.0	24.05	1,008,000	45,700					
N B / N.-B.	56,000	22,700	55,000	22,300	250.0	27.97	13,750,000	623,700					
Que / Qué.	45,200	18,300	44,500	18,000	232.9	26.11	10,362,000	470,000					
Ont	43,500	17,600	42,500	17,200	190.0	21.30	8,075,000	366,300					
Man	71,000	28,700	70,000	28,300	225.0	25.24	15,750,000	714,400					
Sask	8,000	3,200	7,900	3,200	250.0	28.00	1,975,000	89,600					
Alta	43,000	17,400	42,300	17,100	290.0	32.54	12,267,000	556,400					
B C / C.-B.	8,200	3,300	8,200	3,300	260.0	29.30	2,132,000	96,700					