


**AGRICULTURE DIVISION  
STATISTICAL BULLETIN**
**Production of eggs  
October 2003**
**DIVISION DE L'AGRICULTURE  
BULLETIN STATISTIQUE**
**Production d'oeufs  
Octobre 2003**

Catalogue no.23-003-XIB is a monthly publication available free on the Internet at <http://www.statcan.ca>

N° 23-003-XIB au catalogue est une publication mensuelle disponible gratuitement sur l'Internet à l'adresse suivante : <http://www.statcan.ca>

**HIGHLIGHTS**

Preliminary estimates for October 2003 indicate that egg production in Canada, at 48.2 million dozen, remained the same as October 2002. The number of layers increased 0.9% to 25.6 million while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,258 from 2,277.

Egg producers received an average price of 108.3 cents per dozen in October 2003 compared with 107.0 cents in October 2002. All levies paid to marketing boards by producers have been subtracted from these prices.

**METHODOLOGY**

Layer numbers include layers in registered, non-registered and hatchery supply flocks. Numbers in registered flocks are obtained from the Canadian Egg Marketing Agency, while non-registered layer numbers are based on a semi-annual survey and on small lot chick placement data. Layer numbers in hatchery supply flock are estimated by Statistics Canada based on egg sets in hatcheries.

Rate of lay statistics for registered and non-registered flocks are collected using a semi-annual survey conducted by Statistics Canada. The survey sample covers egg producers in all provinces and in all sizes of layer flocks.

Egg production estimates are calculated by multiplying layer numbers in each of the three types of flocks by their respective rates of lay.

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

December 2003

**FAITS SAILLANTS**

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en octobre 2003 a été de 48,2 millions de douzaines, inchangée par rapport à octobre 2002. Le nombre de pondeuses a augmenté 0,9 % à 25,6 millions par ailleurs, le taux de ponte a diminué de 2 277 à 2 258.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 108,3 cents la douzaine d'oeufs en octobre 2003 comparativement à 107,0 cents en octobre 2002. Toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraites de ces prix.

**MÉTHODOLOGIE**

Les estimations des pondeuses représentent le nombre de pondeuses dans les poulaillers enregistrés, non-enregistrés et dans les troupeaux d'approvisionnement. Les chiffres concernant les pondeuses dans les poulaillers enregistrés sont obtenus de l'office canadien de commercialisation de oeufs. Les statistiques sur les pondeuses non-enregistrées sont estimées à partir d'une enquête semestrielle et des placements de poussins en petits lots. Les données concernant les pondeuses dans les troupeaux d'approvisionnement sont estimées à partir des oeufs mis en place dans les couvoirs.

Les statistiques sur les taux de ponte, pour les poulaillers enregistrés et non-enregistrés, sont recueillies en utilisant une enquête semestrielle de Statistique Canada. L'enquête est basée sur un échantillon qui comprend des poulaillers de toutes les provinces et de toutes les tailles.

La production d'oeuf est calculée en multipliant le nombre de pondeuses pour chaque type de troupeaux par le taux de ponte correspondant.

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

Décembre 2003



TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, October 2002 and 2003

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, octobre 2002 et 2003

	October		2003 as a % of 2002
	octobre		
	2002	2003	2003 en % de 2002
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	25,377	25,599	100.9
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,277	2,258	99.2
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	48,150	48,172	100.0
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	107.0 (1)	108.3 (1)	101.2

(1) All levies paid to marketing boards by producers have been subtracted from these prices.

(1) Toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraites de ces prix.

TABLE 2. Egg Production, by Province, October 2002 and 2003

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, octobre 2002 et 2003

	Average number of layers(1)		2003 as a % of 2002	Eggs per 100 layers		2003 as a % of 2002	Egg production(2)		2003 as a % of 2002
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'oeufs(2)		
	2002	2003		2002	2003		2002	2003	
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
N.L. - T.-N.-L.	308	332	107.8	2,232	2,258	101.2	572	624	109.1
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	123	127	103.1	2,403	2,374	98.8	246	251	101.9
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	705	721	102.3	2,575	2,471	96.0	1,512	1,484	98.1
New Brunswick - Nouveau Brunswick	772	749	97.1	2,018	2,004	99.3	1,298	1,251	96.4
Québec	4,578	4,563	99.7	2,319	2,243	96.7	8,848	8,530	96.4
Ontario	9,347	9,416	100.7	2,341	2,325	99.3	18,233	18,244	100.1
Manitoba	3,064	3,074	100.3	2,493	2,600	104.3	6,367	6,661	104.6
Saskatchewan	1,039	1,117	107.5	2,231	2,133	95.6	1,932	1,985	102.8
Alberta	2,202	2,220	100.8	1,931	1,923	99.6	3,543	3,558	100.4
British Columbia - Colombie-Britannique	3,240	3,281	101.3	2,074	2,042	98.5	5,599	5,582	99.7
Canada	25,377	25,599	100.9	2,277	2,258	99.2	48,150	48,172	100.0

(1) The average of the estimated number of layers at the beginning and end of month.

(1) Moyenne du nombre estimatif de pondeuses au début et à la fin du mois.

(2) Egg production includes leakers and rejects, as well as eggs sold for consumption, eggs sold for hatching and eggs used by producers.

(2) La production d'oeufs comprend les oeufs fissurés et rejetés, les oeufs vendus pour la consommation, les oeufs vendus pour incubation et les oeufs utilisés par les producteurs.

TABLE 3. Egg Disposition, by Province, October 2002 and 2003

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, octobre 2002 et 2003

Provinces	Sold for consumption				Farm price		Used by producers				Leakers and rejects	
	Vendus pour consommation						Utilisés par les producteurs				Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity		Value		Prix à la ferme		Quantity		Value			
	Quantité		Valeur				Quantité		Valeur			
2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	
'000 of doz.		\$'000		¢ per doz.		'000 of doz.		\$'000		'000 of doz.		
'000 de douz.		\$'000		¢ la douz.		'000 de douz.		\$'000		'000 de douz.		
N.L. - T.-N.-L.	561	612	783	863	139.5	141.0	0	0	0	0	11	12
P.E.I. - I.-P.-É.	241	246	294	330	121.9	134.5	1	1	1	1	5	5
N.S. - N.-É.	1,497	1,467	1,862	1,966	124.4	134.0	2	2	3	3	14	16
N.B. - N.-B.	837	811	1,045	1,093	124.8	134.7	1	1	2	2	17	16
Qué.	7,466	7,129	8,672	8,339	116.2	117.0	18	18	24	25	173	166
Ont.	16,308	16,346	16,925	16,871	103.8	103.2	51	51	65	67	356	356
Man.	5,992	6,269	4,828	5,178	80.6	82.6	15	15	18	18	124	130
Sask.	1,736	1,720	1,914	1,959	110.3	113.9	37	37	55	53	38	39
Alta -Alb.	2,948	2,976	3,375	3,451	114.5	116.0	40	40	57	55	69	69
B.C. - C.-B.	4,712	4,680	5,546	5,710	117.7	122.0	21	21	32	33	109	109
Canada	42,298	42,256	45,244	45,760	107.0	108.3	185	186	257	257	916	918

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of October 2002 and 2003

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin octobre 2002 et 2003

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)			Used by producers			Leakers and Rejects	
	2003 as a % of 2002			2003 as a % of 2002			2003 as a % of 2002			2003 as a % of 2002	
	2003 en % de 2002			Vendus pour consommation(2)			Utilisés par les producteurs			Oeufs fissurés et rejetés	
	2002	2003		2002	2003		2002	2003		2002	2003
'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.	
'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.	
N.L. - T.-N.-L.	6,030	6,302	104.5	5,911	6,177	104.5	2	2	100.0	118	123
P.E.I. - I.-P.-É.	2,453	2,459	100.2	2,399	2,405	100.2	6	6	100.0	48	48
N.S. - N.-É.	14,544	14,346	98.6	14,390	14,211	98.8	15	15	100.1	169	174
N.B. - N.-B.	12,746	12,247	96.1	8,133	7,923	97.4	11	12	109.1	162	158
Qué.	86,479	86,744	100.3	71,163	71,486	100.5	180	180	100.0	1,686	1,692
Ont.	179,925	180,334	100.2	159,702	160,522	100.5	510	510	100.0	3,508	3,515
Man.	65,613	66,674	101.6	61,526	62,714	101.9	150	150	100.0	1,279	1,299
Sask.	19,098	19,139	100.2	17,049	16,515	96.9	370	370	100.0	372	373
Alta -Alb.	35,481	35,905	101.2	28,886	29,521	102.2	400	400	100.0	692	700
B.C. - C.-B.	56,441	54,588	96.7	46,686	45,173	96.8	210	210	100.0	1,100	1,065
Canada	478,808	478,738	100.0	415,844	416,646	100.2	1,854	1,855	100.1	9,133	9,147

(1) Includes hatching eggs.

(1) Comprend les oeufs d'incubation.

(2) Hatching eggs not included.

(2) Ne comprend pas les oeufs d'incubation.

**TABLE 5. Placements, Laying Chicks by Province or Region Five Week Period, ending November 1, 2002 and 2003****TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 1 novembre 2002 et 2003**

	Five week period ending November 1			January 1 to November 1		
	Période de cinq semaines se terminant le 1 novembre			Du 1er janvier au 1 novembre		
Provinces	2002	2003	2003 as a % of 2002  2003 en % de 2002	2002	2003	2003 as a % of 2002  2003 en % de 2002
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	189	178	94.2	1,314	1,421	108.1
Québec	250	143	57.2	2,912	3,757	129.0
Ontario	599	867	144.7	7,202	7,339	101.9
Manitoba	186	153	82.3	1,825	1,712	93.8
Saskatchewan	92	72	78.3	674	376	55.8
Alberta	133	69	51.9	1,749	1,000	57.2
British Columbia - Colombie-Britannique	78	106	135.9	1,025	1,402	136.8
Canada	1,527	1,588	104.0	16,701	17,007	101.8

Source: Agriculture and Agri-Food Canada  
Source: Agriculture et Agroalimentaire Canada

**TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, November 1, 2003****TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 1 novembre 2003**

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total period	Jan. 1 - Nov. 1 2003
	Oeufs entiers	Jaunes		Total, période	1er jan.-1 nov. 2003
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	3,324,033	937,275	1,704,674	5,965,982	51,990,262
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	378,214	455,601	49,345	883,160	7,631,625
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	2,897,523	289,435	628,282	3,815,240	26,578,543
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	219,912	97,155	178,955	496,022	5,123,311

Source: Poultry Market Report, Agriculture and Agri-Food Canada  
Source: Marché de volailles, rapport d'Agriculture et Agroalimentaire Canada

**TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1998-2003****TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1998-2003**

Month-Mois	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	kilograms - kilogrammes					
January - Janvier	3.53	4.15	4.30	4.08	3.97	3.74
February - Février	4.17	4.17	4.28	4.13	4.00	3.80
March - Mars	4.20	4.20	4.25	4.20	3.98	3.78
April - Avril	4.24	4.24	4.29	4.22	4.02	3.91
May - Mai	4.31	4.31	4.25	4.24	4.03	3.83
June - Juin	4.32	4.32	4.27	4.21	4.04	3.91
July - Juillet	4.43	4.43	4.24	4.15	3.97	3.99
August - Août	4.34	4.34	4.36	4.05	4.04	4.08
September - Septembre	4.33	4.33	4.37	3.93	3.75	4.02
October - Octobre	4.37	4.37	4.37	3.97	3.78	4.10
November - Novembre	4.35	4.35	4.36	4.01	3.78	
December - Décembre	4.33	4.33	4.24	4.01	3.90	
Average - Moyenne	4.24	4.30	4.30	4.10	3.94	

Note: The egg-feed ratio is the number of kilograms of 17%-20% laying feed that are equal in value to the farm price of one dozen eggs. Feed prices are weighted by the number of layers in each of five regions of Canada. Egg prices are based on the returns to farmers for all grades of market eggs. Beginning in 1986, all levies paid to marketing boards by producers have been subtracted from these prices.

Nota: Le rapport des oeufs aux aliments est le nombre de kilogrammes de moulée de ponte à teneur de 17%-20% dont la valeur équivaut au prix d'une douzaine d'oeufs à la ferme. Le prix des aliments est pondéré suivant le nombre de pondeuses dans cinq régions du Canada. Le prix des oeufs est fondé sur les recettes des agriculteurs pour toutes les catégories d'oeufs vendus. A partir de 1986, toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraites de ces prix.

**TABLE 8. Average Prices of Eggs Sold for Consumption in Canada, by Month, 1998-2003 (1)****TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1998-2003 (1)**

Month-Mois	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	dollars per dozen - dollars la douzaine					
January - Janvier	1.060	0.984	0.988	1.024	1.053	1.059
February - Février	1.056	0.982	0.987	1.025	1.054	1.074
March - Mars	1.051	0.984	0.988	1.042	1.054	1.068
April - Avril	1.053	0.994	0.992	1.045	1.055	1.070
May - Mai	1.045	1.001	1.002	1.047	1.056	1.071
June - Juin	1.040	1.000	1.001	1.047	1.058	1.071
July - Juillet	1.021	1.021	0.985	1.049	1.062	1.077
August - Août	1.021	1.013	1.017	1.054	1.113	1.082
September - Septembre	1.024	1.011	1.025	1.045	1.069	1.080
October - Octobre	1.005	1.006	1.028	1.053	1.070	1.083
November - Novembre	0.998	1.000	1.040	1.066	1.070	
December - Décembre	0.998	0.987	1.039	1.064	1.099	

(1) Beginning in 1986, all levies paid to marketing boards by producers have been subtracted from these prices.

(1) A partir de 1986, toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraites de ce prix.

### Note of appreciation

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

### Standard of Service to the Public

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

This publication was prepared under the direction of:

- . **Mark Elward, Chief,**  
Livestock and Animal Products Section
- . **Barbara Bowen,**  
Senior Statistical Officer
- . **Sandra Giefeldt,**  
Senior Statistical Officer

---

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.

© Minister of Industry, 2003. 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.

### Note de reconnaissance

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

### Normes de service au public

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

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- . **Mark Elward, chef**  
Section du bétail et des produits d'origine animale
- . **Barbara Bowen,**  
Agent statistique principal
- . **Sandra Giefeldt,**  
Agent statistique principal

---

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministre de l'industrie, 2003. 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.