


**AGRICULTURE DIVISION  
STATISTICAL BULLETIN**
**Production of Eggs  
April 2003**
**DIVISION DE L'AGRICULTURE  
BULLETIN STATISTIQUE**
**Production D'Oeufs  
Avril 2003**

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

June 2003

**HIGHLIGHTS**

Preliminary estimates for April 2003 indicate that egg production in Canada, at 47.2 million dozen, remained the same as April 2002. The number of layers increased 0.2% to 25.9 million while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,184 from 2,189.

Egg producers received an average price of 107.0 cents per dozen in April 2003 compared with 105.5 cents in April 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)

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

Juin 2003

**FAITS SAILLANTS**

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en avril 2003 a été de 47,2 millions de douzaines, inchangée par rapport à avril 2002. Le nombre de pondeuses a augmenté 0,2 % à 25,9 millions par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 189 à 2 184.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 107,0 cents la douzaine d'oeufs en avril 2003 comparativement à 105,5 cents en avril 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)

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

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

	April avril		2003 as a % of 2002
	2002	2003	2003 en % de 2002
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	25,862	25,923	100.2
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,189	2,184	99.8
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 douz.)	47,173	47,179	100.0
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	105.5 (1)	107.0 (1)	101.4

(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, April 2002 and 2003

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, avril 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
	2002	2003	2003 en % de 2002	2002	2003	2003 en % de 2002	2002	2003	2003 en % de 2002
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - douz.		
N.L. - T.-N.-L.	305	339	111.0	2,330	2,249	96.5	592	635	107.2
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	132	132	100.3	2,272	2,274	100.1	249	250	100.4
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	743	737	99.2	2,329	2,301	98.8	1,442	1,414	98.0
New Brunswick - Nouveau Brunswick	772	734	95.1	1,930	1,939	100.5	1,242	1,187	95.6
Québec	4,636	4,742	102.3	2,197	2,169	98.7	8,486	8,572	101.0
Ontario	9,327	9,527	102.1	2,265	2,235	98.7	17,606	17,742	100.8
Manitoba	3,249	3,105	95.6	2,448	2,534	103.5	6,628	6,558	98.9
Saskatchewan	1,035	1,075	103.9	2,124	2,064	97.2	1,832	1,849	100.9
Alberta	2,270	2,220	97.8	1,846	1,897	102.8	3,493	3,509	100.5
British Columbia - Colombie-Britannique	3,394	3,312	97.6	1,981	1,980	99.9	5,603	5,464	97.5
Canada	25,862	25,923	100.2	2,189	2,184	99.8	47,173	47,179	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, April 2002 and 2003

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

Provinces	Sold for consumption				Farm price	Used by producers				Leakers and rejects		
	Vendus pour consommation					Prix à la ferme	Utilisés par les producteurs				Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity		Value				Quantity		Value			
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur			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.			¢ la douz.		'000 de douz.				'000 de douz.		
N.L. - T.-N.-L.	581	622	819	877	141.0	141.0	0	0	0	0	12	12
P.E.I. - I.-P.-É.	244	245	295	329	120.9	134.5	1	1	1	1	5	5
N.S. - N.-É.	1,427	1,397	1,775	1,873	124.4	134.0	2	2	3	3	28	28
N.B. - N.-B.	791	763	988	1,028	124.8	134.7	1	1	2	2	16	15
Qué.	6,804	7,038	7,551	8,106	111.0	115.2	18	18	25	25	165	167
Ont.	15,557	15,727	16,191	16,234	104.1	103.2	51	51	68	68	343	346
Man.	6,181	6,155	4,850	4,712	78.5	76.6	15	15	18	18	129	128
Sask.	1,658	1,568	1,798	1,789	108.4	114.1	37	37	55	55	36	36
Alta -Alb.	2,805	2,884	3,192	3,353	113.8	116.3	40	40	58	58	68	68
B.C. - C.-B.	4,573	4,472	5,385	5,442	117.8	121.7	21	21	32	32	109	107
Canada	40,621	40,871	42,843	43,743	105.5	107.0	185	186	262	262	910	912

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

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin avril 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 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.	2,395	2,529	105.6	2,348	2,478	105.5	1	1	100.0	47	49
P.E.I. - I.-P.-É.	971	960	98.8	950	939	98.8	2	2	100.0	19	19
N.S. - N.-É.	5,631	5,590	99.3	5,568	5,556	99.8	6	6	100.3	72	70
N.B. - N.-B.	5,021	4,821	96.0	3,218	3,114	96.8	4	5	109.1	64	62
Qué.	34,177	34,778	101.8	28,016	28,639	102.2	72	72	100.0	666	679
Ont.	71,245	71,989	101.0	63,256	63,970	101.1	204	204	100.0	1,389	1,403
Man.	26,273	26,604	101.3	24,605	25,008	101.6	60	60	100.0	512	518
Sask.	7,507	7,417	98.8	6,654	6,393	96.1	148	148	100.0	146	144
Alta -Alb.	14,228	14,163	99.5	11,503	11,631	101.1	160	160	100.0	278	276
B.C. - C.-B.	22,813	21,995	96.4	18,814	18,255	97.0	84	84	100.0	445	429
Canada	190,261	190,845	100.3	164,931	165,982	100.6	742	742	100.1	3,637	3,649

(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 May 3, 2002 and 2003

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 3 mai 2002 et 2003

Provinces	Five week period ending May 3  Période de cinq semaines se terminant le 3 mai			January 1 to May 3  Du 1er janvier au 3 mai		
	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	198	136	68.7	448	524	117.0
Québec	244	426	174.6	1,062	1,238	116.6
Ontario	902	945	104.8	2,952	2,976	100.8
Manitoba	128	164	128.1	602	650	108.0
Saskatchewan	91	65	71.4	271	154	56.8
Alberta	215	127	59.1	721	528	73.2
British Columbia - Colombie-Britannique	112	188	167.9	345	652	189.0
Canada	1,890	2,051	108.5	6,401	6,722	105.0

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

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, May 3, 2003

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 3 mai 2003

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total period	Jan. 1 - May 3
	Oeufs entiers	Jaunes		Total, période	1er jan.-3 mai 2003
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	2,444,134	777,221	1,385,537	4,606,892	20,934,018
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	191,006	177,988	87,376	456,370	2,720,098
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	2,455,457	220,110	514,858	3,190,425	9,383,467
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	114,272	131,480	166,493	412,245	2,300,059

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	3.52	4.14	4.30	4.09	3.97	3.74
February - Février	3.85	4.16	4.28	4.14	4.00	3.80
March - Mars	3.97	4.19	4.25	4.20	3.98	3.78
April - Avril	4.03	4.24	4.29	4.22	4.02	3.91
May - Mai	4.05	4.31	4.25	4.24	4.03	
June - Juin	4.06	4.32	4.27	4.21	4.04	
July - Juillet	3.94	4.43	4.24	4.15	3.97	
August - Août	4.05	4.34	4.36	4.05	4.04	
September - Septembre	4.25	4.33	4.37	3.93	3.75	
October - Octobre	4.18	4.37	4.37	3.97	3.78	
November - Novembre	3.51	4.35	4.36	4.01	3.78	
December - Décembre	3.52	4.33	4.24	4.01	3.90	
Average - Moyenne	3.91	4.29	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	1.055	0.982	0.988	1.025	1.053	1.062
February - Février	1.052	0.981	0.987	1.027	1.054	1.074
March - Mars	1.050	0.982	0.988	1.042	1.054	1.068
April - Avril	1.051	0.994	0.992	1.045	1.055	1.070
May - Mai	1.043	1.001	1.002	1.047	1.056	
June - Juin	1.038	1.000	1.001	1.047	1.058	
July - Juillet	1.019	1.021	0.985	1.049	1.062	
August - Août	1.019	1.013	1.017	1.054	1.113	
September - Septembre	1.020	1.011	1.025	1.045	1.069	
October - Octobre	1.004	1.006	1.028	1.053	1.070	
November - Novembre	0.996	1.000	1.040	1.066	1.070	
December - Décembre	0.996	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.