



Agriculture Division Statistical Bulletin

**Production of eggs
May 2004**

Division de l'agriculture Bulletin statistique

**Production d'oeufs
Mai 2004**

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 May 2004 indicate that egg production in Canada, at 45.6 million dozen, decreased by 6.4% from May 2003. The number of layers decreased 7.7% to 23.9 million, while the rate of lay at the Canada level increased to 2,293 from 2,262.

Egg producers received an average price of 111.8 cents per dozen in May 2004 compared with 107.2 cents in May 2003. 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

July 2004

Faits saillants

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en mai 2004 a été de 45,6 millions de douzaines, soit une diminution de 6,4 % par rapport au niveau de mai 2003. Le nombre de pondeuses a diminué 7,7 % à 23,9 millions par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 262 à 2 293.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 111,8 cents la douzaine d'oeufs en mai 2004 comparativement à 107,2 cents en mai 2003. 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

Juillet 2004



Table 1. Summary table, production, farm prices of eggs, Canada, May 2003 and 2004

Tableau 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, mai 2003 et 2004

	May		2004 as
	<u>mai</u>		a % of
	2003	2004	2003
			2004 en
			% de
			2003
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	25,882	23,880	92.3
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,262	2,293	101.4
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 douz.)	48,780	45,635	93.6
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/douz.)	107.2 ¹	111.8 ¹	104.3

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, May 2003 and 2004

Tableau 2. Production d'oeufs, par province, mai 2003 et 2004

	Average number of layers ¹		2004 as a % of 2003	Eggs per 100 layers		2004 as a % of 2003	Egg production ²		2004 as a % of 2003
	2003	2004	2004 en % de 2003	2003	2004	2004 en % de 2003	2003	2004	2004 en % de 2003
	000			No. - nbre			doz. - '000 - douz.		
N.L. - T.-N.-L.	347	347	99.9	2,394	2,402	100.3	693	694	100.2
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	131	130	98.6	2,448	2,395	97.8	268	259	96.5
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	724	721	99.7	2,383	2,390	100.3	1,437	1,436	100.0
New Brunswick - Nouveau Brunswick	743	730	98.2	1,994	2,019	101.3	1,234	1,228	99.5
Québec	4,664	4,627	99.2	2,255	2,210	98.0	8,765	8,523	97.2
Ontario	9,487	9,554	100.7	2,318	2,307	99.5	18,329	18,369	100.2
Manitoba	3,104	3,076	99.1	2,618	2,723	104.0	6,773	6,981	103.1
Saskatchewan	1,082	1,088	100.6	2,103	2,139	101.7	1,896	1,940	102.3
Alberta	2,257	2,281	101.1	1,966	1,977	100.6	3,698	3,758	101.6
British Columbia - Colombie-Britannique	3,343	1,327	39.7	2,042	2,213	108.4	5,687	2,448	43.0
Canada	25,882	23,880	92.3	2,262	2,293	101.4	48,780	45,635	93.6

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, May 2003 and 2004

Tableau 3. Écoulement des œufs, par province, mai 2003 et 2004

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		Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantité		Valeur				Quantité		Valeur			
2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	
	'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.	679	680	1,031	1,046	151.9	153.7	0	0	0	0	14	14
P.E.I. - I.-P.-É.	262	253	345	333	131.3	131.3	1	1	1	1	5	5
N.S. - N.-É.	1,425	1,424	1,909	1,909	134.0	134.0	2	2	3	3	28	10
N.B. - N.-B.	790	811	1,064	1,092	134.7	134.7	1	1	1	1	16	16
Qué.	7,132	6,930	8,217	8,468	115.2	122.2	6	6	8	8	171	166
Ont.	16,334	16,274	16,864	17,992	103.2	110.6	32	33	42	45	357	358
Man.	6,373	6,597	4,829	5,130	75.8	77.8	15	15	14	14	132	136
Sask.	1,647	1,723	1,921	2,050	116.6	119.0	15	15	20	21	37	38
Alta -Alb.	3,017	3,096	3,515	3,825	116.5	123.5	33	33	44	45	72	73
B.C. - C.-B.	4,694	2,348	5,713	3,048	121.7	129.8	20	20	31	32	111	48
Canada	42,353	40,137	45,408	44,892	107.2	111.8	124	125	165	171	942	864

Table 4. Production and disposition of eggs, by province, May 2003 and 2004

Tableau 4. Production et écoulement des œufs, par province, mai 2003 et 2004

Provinces	Production ¹			Sold for consumption ²			Used by producers			Leakers and Rejects	
	2004 as a % of 2003			2004 as a % of 2003			2004 as a % of 2003			2004 as a % of 2003	
	2004 en % de 2003			2004 en % de 2003			2004 en % de 2003			2004 en % de 2003	
	2003	2004		2003	2004		2003	2004		2003	2004
	'000 of doz.			'000 of doz.			'000 of doz.			'000 of doz.	
	'000 de douz.			'000 de douz.			'000 de douz.			'000 de douz.	
N.L. - T.-N.-L.	3,415	3,444	100.8	3,347	3,375	100.8	1	1	100.0	67	67
P.E.I. - I.-P.-É.	1,280	1,256	98.1	1,252	1,229	98.2	3	3	100.0	25	25
N.S. - N.-É.	7,050	7,111	100.9	7,126	7,053	99.0	8	8	100.0	87	51
N.B. - N.-B.	6,343	6,151	97.0	4,052	4,097	101.1	5	5	100.0	81	82
Qué.	43,543	41,876	96.2	35,819	34,147	95.3	30	30	100.0	850	816
Ont.	90,321	89,591	99.2	80,380	79,472	98.9	160	165	103.1	1,760	1,746
Man.	33,396	34,209	102.4	31,381	32,199	102.6	75	75	100.0	650	668
Sask.	9,313	9,175	98.5	8,128	8,074	99.3	75	75	100.0	181	179
Alta -Alb.	17,908	18,023	100.6	14,674	14,807	100.9	165	165	100.0	350	351
B.C. - C.-B.	26,809	22,367	83.4	22,095	19,195	86.9	100	100	100.0	524	436
Canada	239,376	233,203	97.4	208,255	203,648	97.8	621	626	100.8	4,574	4,420

1. Includes hatching eggs.

1. Comprend les œufs d'incubation.

2. Hatching eggs not included.

2. Ne comprend pas les œufs d'incubation.

Table 5. Placements, laying chicks by province or region four week period, ending May 29, 2003 and 2004**Tableau 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 29 mai 2003 et 2004**

Provinces	Four week period ending May 29 Période de quatre semaines se terminant le 29 mai			January 1 to May 29 Du 1er janvier au 29 mai		
	2003	2004	2004 as a % of 2003 2004 en % de 2003	2003	2004	2004 as a % of 2003 2004 en % de 2003
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	297	274	92.3	821	701	85.4
Québec	219	244	111.4	1,457	1,374	94.3
Ontario	697	858	123.1	3,673	3,638	99.0
Manitoba	133	189	142.1	783	834	106.5
Saskatchewan	48	57	118.8	202	226	111.9
Alberta	69	53	76.8	597	428	71.7
British Columbia - Colombie-Britannique	127	43	33.9	779	313	40.2
Canada	1,590	1,718	108.1	8,312	7,514	90.4

Source: Agriculture and Agri-Food Canada

Source: Agriculture et Agroalimentaire Canada

Table 6. Report of processed egg production, Canada, four week period ending, May 29, 2004**Tableau 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 29 mai 2004**

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total period	Jan. 1 - May 29
	Oeufs entiers	Jaunes		Total, période	1er jan. - 29 mai
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	1,472,813	260,981	564,283	2,298,077	18,572,385
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	208,804	189,408	86,018	484,230	3,011,407
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,093,108	90,315	279,546	1,462,969	10,603,656
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	7,200	3,480	0	10,680	1,061,823

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, 1999-2004**Tableau 7. Rapports des œufs aux aliments, par mois, Canada, 1999-2004**

Month-Mois	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	kilograms - kilogrammes					
January - Janvier	4.15	4.30	4.08	3.96	3.74	4.09
February - Février	4.17	4.28	4.13	3.99	3.80	4.13
March - Mars	4.20	4.25	4.20	3.96	3.78	4.02
April - Avril	4.24	4.29	4.22	4.00	3.92	3.93
May - Mai	4.31	4.25	4.24	4.00	3.84	3.98
June - Juin	4.32	4.27	4.21	4.01	3.91	
July - Juillet	4.43	4.24	4.15	3.92	4.01	
August - Août	4.34	4.36	4.05	3.97	4.10	
September - Septembre	4.33	4.37	3.93	3.75	4.03	
October - Octobre	4.37	4.37	3.97	3.78	4.08	
November - Novembre	4.35	4.36	4.01	3.78	4.08	
December - Décembre	4.33	4.24	4.01	3.90	4.08	
Average - Moyenne	4.30	4.30	4.10	3.92	3.95	

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 œufs 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'œufs à la ferme. Le prix des aliments est pondéré suivant le nombre de poudeuses dans cinq régions du Canada. Le prix des œufs est fondé sur les recettes des agriculteurs pour toutes les catégories d'œufs vendus. À 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, 1999-2004 ¹**Tableau 8. Prix moyens des œufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1999-2004 ¹**

Month-Mois	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	dollars per dozen - dollars la douzaine					
January - Janvier	0.984	0.988	1.024	1.049	1.060	1.084
February - Février	0.982	0.987	1.025	1.051	1.074	1.090
March - Mars	0.984	0.988	1.042	1.051	1.069	1.088
April - Avril	0.994	0.992	1.045	1.049	1.072	1.099
May - Mai	1.001	1.002	1.047	1.046	1.072	1.118
June - Juin	1.000	1.001	1.047	1.049	1.073	
July - Juillet	1.021	0.985	1.049	1.049	1.080	
August - Août	1.013	1.017	1.054	1.092	1.084	
September - Septembre	1.011	1.025	1.045	1.070	1.082	
October - Octobre	1.006	1.028	1.053	1.070	1.080	
November - Novembre	1.000	1.040	1.066	1.070	1.080	
December - Décembre	0.987	1.039	1.064	1.099	1.078	

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

1. À 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 and governments. 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 Gielfeldt,**
Senior Statistical Officer

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.

© Minister of Industry, 2004. 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 et les administrations canadiennes. 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 Gielfeldt,**
Agent statistique principal

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministère de l'industrie, 2004. 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.