

**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**
**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**
PRODUCTION OF EGGS

January 2001

PRODUCTION D'OEUFS

janvier 2001

CANADA CANADA

MAR 9 2001

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE**HIGHLIGHTS**

Preliminary estimates for January 2001 indicate that egg production in Canada, at 46.8 million dozen, increased by 1.7% from January 2000. The number of layers increased 0.5% to 23.5 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,388 from 2,359.

Egg producers received an average price of 109.4 cents per dozen in January 2001 compared with 100.9 cents in January 2000. 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 on concepts, methods, and data quality, see Production of Poultry and Eggs, 1993, catalogue 23-202.

To order.....(613) 951-5039
For information.....(613) 951-8716

FAITS SAILLANTS

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en janvier 2001 a été de 46,8 millions de douzaines, soit une augmentation de 1,7 % par rapport au niveau de janvier 2000. Le nombre de pondeuses a augmenté 0,5 % à 23,5 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 359 à 2 388.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 109,4 cents la douzaine d'oeufs en janvier 2001 comparativement à 100,9 cents en janvier 2000. 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 des 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 plus de renseignements concernant les concepts, les méthodes et la qualité des données, voir Production de volaille et oeufs, 1993, au catalogue 23-202.

Pour commander.....(613) 951-5039
Pour renseignements.....(613) 951-8716

TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, January 2000 and 2001

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, janvier 2000 et 2001

	January		2001 as a % of 2000
	janvier		
	2000	2001	2001 en % de 2000
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	23,430	23,540	100.5
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,359	2,388	101.2
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	46,061	46,847	101.7
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	100.9 (1)	109.4 (1)	108.4

(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, January 2000 and 2001

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, janvier 2000 et 2001

	Average number of layers(1)		2001 as a % of 2000	Eggs per 100 layers		2001 as a % of 2000	Egg production(2)		2001 as a % of 2000
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'oeufs(2)		
	2000	2001	2001 en % de 2000	2000	2001	2001 en % de 2000	2000	2001	2001 en % de 2000
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	290	310	107.0	2,228	2,480	111.3	538	641	119.1
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	111	110	99.7	2,179	2,286	104.9	201	210	104.6
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	742	738	99.5	2,328	2,325	99.9	1,439	1,430	99.4
New Brunswick - Nouveau Brunswick	710	718	101.1	1,915	1,964	102.6	1,133	1,174	103.7
Québec	4,001	4,123	103.0	2,399	2,463	102.7	7,999	8,464	105.8
Ontario	8,659	8,648	99.9	2,445	2,463	100.7	17,645	17,748	100.6
Manitoba	3,181	3,006	94.5	2,508	2,504	99.8	6,648	6,273	94.4
Saskatchewan	904	947	104.8	2,247	2,306	102.6	1,693	1,820	107.5
Alberta	1,975	2,028	102.7	2,068	2,119	102.5	3,403	3,581	105.2
British Columbia - Colombie-Britannique	2,858	2,912	101.9	2,252	2,269	100.8	5,363	5,505	102.6
Canada	23,430	23,540	100.5	2,359	2,388	101.2	46,061	46,847	101.7

(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, January 2000 and 2001

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, janvier 2000 et 2001

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		¢ per doz.		Quantité		Valeur		Oeufs fissurés et rejetés	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	'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.	
Nfld. - T.-N.	527	629	690	873	130.9	138.9	0	0	0	0	11	13
P.E.I. - I.-P.-É.	196	206	222	247	113.1	120.0	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,424	1,414	1,563	1,710	109.8	121.0	1	1	2	3	13	15
N.B. - N.-B.	736	780	822	949	111.7	121.7	1	1	2	2	15	16
Qué.	6,728	7,184	6,896	7,942	102.5	110.6	18	18	24	24	156	165
Ont.	15,793	15,894	15,352	17,174	97.2	108.1	49	49	60	59	344	346
Man.	6,280	5,925	5,942	5,971	94.6	100.8	14	14	15	16	130	122
Sask.	1,501	1,626	1,500	1,711	99.9	105.2	37	37	44	46	33	35
Alta -Alb.	2,827	2,977	2,906	3,248	102.8	109.1	39	39	46	50	66	70
B.C. - C.-B.	4,655	4,795	5,142	5,495	110.5	114.6	21	21	31	31	105	107
Canada	40,667	41,429	41,035	45,320	100.9	109.4	181	181	225	231	876	892

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January 2000 and 2001

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier 2000 et 2001

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		2001 as a % of 2000		Used by producers		2001 as a % of 2000		Leakers and Rejects	
	Production(1)			Vendus pour consommation(2)		2001 en % de 2000		Utilisés par les producteurs		2001 en % de 2000		Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity		2001 as a % of 2000	Quantity		2001 as a % of 2000		Quantity		2001 as a % of 2000		Quantity	
	Quantité		2001 en % de 2000	Quantité		2001 en % de 2000		Quantité		2001 en % de 2000		Quantité	
	2000	2001		2000	2001			2000	2001			2000	2001
	'000 of doz.			'000 of doz.				'000 of doz.				'000 of doz.	
	'000 de douz.			'000 de douz.				'000 de douz.				'000 de douz.	
Nfld. - T.-N.	538	641	119.1	527	629	119.2		0	0	100.0		11	13
P.E.I. - I.-P.-É.	201	210	104.6	196	206	104.7		1	1	100.0		4	4
N.S. - N.-É.	1,439	1,430	99.4	1,424	1,414	99.3		1	1	100.0		13	15
N.B. - N.-B.	1,133	1,174	103.7	736	780	106.0		1	1	100.0		15	16
Qué.	7,999	8,464	105.8	6,728	7,184	106.8		18	18	100.0		156	165
Ont.	17,645	17,748	100.6	15,793	15,894	100.6		49	49	100.0		344	346
Man.	6,648	6,273	94.4	6,280	5,925	94.3		14	14	100.0		130	122
Sask.	1,693	1,820	107.5	1,501	1,626	108.3		37	37	100.0		33	35
Alta -Alb.	3,403	3,581	105.2	2,827	2,977	105.3		39	39	100.0		66	70
B.C. - C.-B.	5,363	5,505	102.6	4,655	4,795	103.0		21	21	100.0		105	107
Canada	46,061	46,847	101.7	40,667	41,429	101.9		181	181	100.0		876	892

(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 February 3, 2000 and 2001

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 3 février 2000 et 2001

Provinces	Five week period ending February 3 Période de cinq semaines se terminant le 3 février			January 1 to February 3 Du 1er janvier au 3 février		
	2000	2001	2001 as a % of 2000 2001 en % de 2000	2000	2001	2001 as a % of 2000 2001 en % de 2000
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	170	207	121.8	170	207	121.8
Québec	309	419	135.6	309	419	135.6
Ontario	741	914	123.3	741	914	123.3
Manitoba	116	316	272.4	116	316	272.4
Saskatchewan	9	24	266.7	9	24	266.7
Alberta	116	103	88.8	116	103	88.8
British Columbia - Colombie-Britannique	37	90	243.2	37	90	243.2
Canada	1,498	2,073	138.4	1,498	2,073	138.4

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, February 3, 2001

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 3 février 2001

	Whole egg Oeufs entiers	Yolk Jaunes	Albumen	Total period Total, période	Jan. 1 - Dec. 31 2000 er jan. - 31 déc 2000
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	2,853,853	1,294,759	2,233,531	6,382,143	71,405,198
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	509,733	393,938	29,111	932,782	9,896,843
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,643,937	335,993	404,607	2,384,537	34,297,199
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	175,116	178,013	206,884	560,013	5,810,775

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.
Source: Marché de volailles, rapport d'Agriculture Canada.

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1996-2001

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1996-2001

Month-Mois	1996	1997	1998	1999	2000	2001
kilograms - kilogrammes						
January - Janvier	3.51	3.40	3.52	4.18	4.39	4.36
February - Février	3.43	3.44	3.85	4.20	4.37	
March - Mars	3.47	3.47	3.98	4.24	4.34	
April - Avril	3.46	3.42	4.04	4.32	4.39	
May - Mai	3.31	3.36	4.06	4.39	4.34	
June - Juin	3.29	3.39	4.07	4.41	4.35	
July - Juillet	3.32	3.43	3.95	4.48	4.34	
August - Août	3.28	3.49	4.07	4.46	4.61	
September - Septembre	3.31	3.47	4.28	4.44	4.62	
October - Octobre	3.32	3.38	4.20	4.48	4.61	
November - Novembre	3.43	3.45	3.52	4.48	4.57	
December - Décembre	3.54	3.51	3.52	4.48	4.45	
Average - Moyenne	3.39	3.43	3.92	4.38	4.11	

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, 1996-2001 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1996-2001 (1)

Month-Mois	1996	1997	1998	1999	2000	2001
dollars per dozen - dollars la douzaine						
January - Janvier	1.055	1.063	1.055	0.991	1.009	1.094
February - Février	1.086	1.064	1.052	0.990	1.007	
March - Mars	1.098	1.068	1.051	0.993	1.009	
April - Avril	1.110	1.070	1.053	1.015	1.013	
May - Mai	1.111	1.070	1.045	1.019	1.023	
June - Juin	1.135	1.070	1.040	1.019	1.022	
July - Juillet	1.161	1.068	1.021	1.045	1.041	
August - Août	1.182	1.053	1.021	1.039	1.077	
September - Septembre	1.179	1.046	1.024	1.035	1.084	
October - Octobre	1.155	1.049	1.005	1.031	1.083	
November - Novembre	1.126	1.055	0.998	1.029	1.095	
December - Décembre	1.107	1.061	0.998	1.021	1.094	

(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.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010320923