

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

October 2000

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for October 2000 indicate that egg production in Canada, at 46.0 million dozen, increased by 4.9% from October 1999. The number of layers increased 2.8% to 23.3 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,370 from 2,324.

Egg producers received an average price of 108.3 cents per dozen in October 2000 compared with 103.1 cents in October 1999. 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
----------------------	----------------

PRODUCTION D'OEUVFS

octobre 2000

FAITS SAILLANTS

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en octobre 2000 a été de 46,0 millions de douzaines, soit une augmentation de 4,9 % par rapport au niveau de octobre 1999. Le nombre de pondeuses a augmenté 2,8 % à 23,3 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 324 à 2 370.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 108,3 cents la douzaine d'oeufs en octobre 2000 comparativement à 103,1 cents en octobre 1999. Toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraite 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 types 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, October 1999 and 2000

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des œufs, Canada, octobre 1999 et 2000

	October		2000 as a % of 1999	
	octobre			
	1999	2000		
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	22,654	23,299	102.8	
Eggs per 100 layers - Nombre d'œufs pour 100 pondeuses	2,324	2,370	102.0	
Egg production ('000 doz.) - Production d'œufs ('000 douz.)	43,873	46,014	104.9	
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des œufs mis en marché (¢/douz.)	103.1 (1)	108.3 (1)	105.0	

(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 1999 and 2000

TABLEAU 2. Production d'œufs, par province, octobre 1999 et 2000

	Average number of layers(1)		2000 as a % of 1999	Eggs per 100 layers		2000 as a % of 1999	Egg production(2)	2000 as a % of 1999				
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'œufs pour 100 pondeuses								
	1999	2000		1999	2000							
'000												
No. - nbr												
Newfoundland - Terre-Neuve	294	279	94.8	2,314	2,411	104.2	567	560				
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	112	112	99.8	2,123	2,389	112.5	199	223				
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	687	717	104.3	2,428	2,496	102.8	1,391	1,491				
New Brunswick - Nouveau Brunswick	695	692	99.6	1,980	2,037	102.9	1,146	1,175				
Québec	4,056	4,049	99.8	2,396	2,450	102.3	8,097	8,267				
Ontario	8,490	8,571	101.0	2,438	2,457	100.8	17,248	17,547				
Manitoba	2,545	3,043	119.6	2,256	2,377	105.4	4,784	6,028				
Saskatchewan	947	976	103.1	2,237	2,298	102.7	1,765	1,869				
Alberta	2,004	2,023	100.9	2,053	2,103	102.4	3,429	3,545				
British Columbia - Colombie-Britannique	2,824	2,838	100.5	2,230	2,245	100.7	5,248	5,309				
Canada	22,654	23,299	102.8	2,324	2,370	102.0	43,873	46,014				

(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'œufs comprend les œufs fissurés et rejettés, les œufs vendus pour la consommation, les œufs vendus pour incubation et les œufs utilisés par les producteurs.

TABLE 3. Egg Disposition, by Province, October 1999 and 2000

TABLEAU 3. Écoulement des œufs, par province, octobre 1999 et 2000

Provinces	Sold for consumption						Used by producers				Leakers and rejects	
	Vendus pour consommation				Farm price		Utilisés par les producteurs					
	Quantity	Value			Prix à la ferme		Quantity	Value			Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantité	Valeur					Quantité	Valeur				
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	'000 of doz.		\$'000		\$ per doz.		'000 of doz.		\$'000		'000 of doz.	
	'000 de douz.						'000 de douz.				'000 de douz.	
Nfld. - T.-N.	556	549	720	757	129.5	137.9	0	0	0	0	11	11
P.E.I. - I.-P.-É.	184	218	221	260	113.9	119.2	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,376	1,474	1,486	1,757	108.0	119.2	1	1	2	3	13	16
N.B. - N.-B.	748	776	821	929	109.8	119.8	1	1	2	2	15	16
Qué.	6,824	6,991	7,170	7,606	105.1	108.8	18	18	23	24	158	161
Ont.	15,404	15,697	15,558	16,668	101.0	106.2	49	49	62	58	336	342
Man.	4,453	5,684	4,167	5,734	93.6	100.9	14	14	15	16	93	118
Sask.	1,567	1,674	1,572	1,765	100.3	105.4	36	37	43	46	34	36
Alta.- Alb.	2,852	2,942	2,995	3,210	105.0	109.1	39	39	46	50	67	69
B.C. - C.-B.	4,543	4,602	4,982	5,292	109.7	115.0	21	21	32	33	102	104
Canada	38,517	40,607	39,692	43,978	103.1	108.3	180	181	226	232	833	876

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of October 1999 and 2000

TABLEAU 4. Production et écoulement des œufs, par province, janvier à la fin octobre 1999 et 2000

Provinces	Production(1)		2000 as a % of 1999	Sold for consumption(2)		2000 as a % of 1999	Used by producers	2000 as a % of 1999	Leakers and Rejects		
				2000 en % de 1999	Vendus pour consommation(2)		2000 en % de 1999	Utilisés par les producteurs			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
				'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.	5,749	5,509	95.8	5,637	5,399	95.8	2	2	100.0	112	107
P.E.I. - I.-P.-É.	2,099	2,084	99.3	2,052	2,038	99.3	5	5	100.0	41	41
N.S. - N.-É.	13,934	13,976	100.3	13,769	13,826	100.4	14	14	100.0	151	137
N.B. - N.-B.	11,603	11,637	100.3	7,505	7,422	98.9	11	11	100.0	150	148
Qué.	75,870	78,626	103.6	63,455	66,123	104.2	180	180	100.0	1,479	1,532
Ont.	170,117	172,468	101.4	152,001	154,260	101.5	490	490	100.0	3,318	3,363
Man.	46,534	62,579	134.5	43,288	59,030	136.4	140	140	100.0	908	1,222
Sask.	18,306	17,867	97.6	16,334	15,995	97.9	360	370	102.8	356	346
Alta.- Alb.	33,965	33,702	99.2	28,294	27,987	98.9	390	390	100.0	662	656
B.C. - C.-B.	51,370	52,083	101.4	44,452	45,131	101.5	210	210	100.0	1,001	1,016
Canada	429,547	450,531	104.9	376,786	397,210	105.4	1,802	1,812	100.6	8,178	8,568

(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 October 28, 1999 and 2000

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 28 octobre 1999 et 2000

Provinces	Four-week period ending October 28			January 1 to October 28		
	Période de quatre semaines se terminant le 28 octobre			Du 1er janvier au 28 octobre		
	1999	2000	2000 as a % of 1999	1999	2000	2000 as a % of 1999
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	48	122	254.2	1313	1404	106.9
Québec	151	185	122.5	2505	2938	117.3
Ontario	423	681	161.0	6850	7082	103.4
Manitoba	225	87	38.7	2403	2420	100.7
Saskatchewan	86	40	46.5	617	580	94.0
Alberta	164	124	75.6	1810	1689	93.3
British Columbia - Colombie-Britannique	185	99	53.5	1656	938	56.6
Canada	1,282	1,338	104.4	17,154	17,051	99.4

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, October 28, 2000

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 28 octobre 2000

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total period	To date
	Oeufs entiers	Jaunes		Total, période	À ce jour
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	2,309,021	780,515	1,409,356	4,498,892	58,703,166
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	305,124	370,158	92,234	767,516	8,304,317
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,560,398	220,342	257,263	2,038,003	27,454,238
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	123,355	137,365	150,440	411,160	4,956,315

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1995-2000

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1995-2000

Month-Mois	1995	1996	1997	1998	1999	2000
kilograms - kilogrammes						
January - Janvier	3.99	3.51	3.40	3.52	4.18	4.39
February - Février	3.96	3.43	3.44	3.85	4.20	4.37
March - Mars	4.05	3.47	3.47	3.98	4.24	4.34
April - Avril	4.01	3.46	3.42	4.04	4.32	4.39
May - Mai	3.98	3.31	3.36	4.06	4.39	4.34
June - Juin	3.96	3.29	3.39	4.07	4.41	4.35
July - Juillet	3.88	3.32	3.43	3.95	4.54	4.48
August - Août	3.87	3.28	3.49	4.07	4.46	4.61
September - Septembre	3.79	3.31	3.47	4.28	4.44	4.62
October - Octobre	3.87	3.32	3.38	4.20	4.48	4.61
November - Novembre	3.79	3.43	3.45	3.52	4.48	
December - Décembre	3.72	3.54	3.51	3.52	4.48	
Average - Moyenne	3.91	3.39	3.43	3.92	4.39	

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 soustraitees de ces prix.

TABLE 8. Average Prices of Eggs Sold for Consumption in Canada, by Month, 1995-2000 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1995-2000 (1)

Month-Mois	1995	1996	1997	1998	1999	2000
dollars per dozen - dollars la douzaine						
January - Janvier	0.958	1.055	1.063	1.055	0.991	1.009
February - Février	0.966	1.086	1.064	1.052	0.990	1.007
March - Mars	0.993	1.098	1.068	1.051	0.993	1.009
April - Avril	1.003	1.110	1.070	1.053	1.015	1.013
May - Mai	1.001	1.111	1.070	1.045	1.019	1.023
June - Juin	1.005	1.135	1.070	1.040	1.019	1.022
July - Juillet	1.009	1.161	1.068	1.021	1.045	1.041
August - Août	1.026	1.182	1.053	1.021	1.039	1.077
September - Septembre	1.030	1.179	1.046	1.024	1.035	1.084
October - Octobre	1.041	1.155	1.049	1.005	1.031	1.083
November - Novembre	1.053	1.126	1.055	0.998	1.029	
December - Décembre	1.072	1.107	1.061	0.998	1.021	

(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 soustraitees de ce prix.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010312489