

AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETINDIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE

STATISTICS CANADA / STATISTIQUE CANADA

FEB 6 2001

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

PRODUCTION OF EGGS

December 2000

PRODUCTION D'OEUVS

décembre 2000

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for December 2000 indicate that egg production in Canada, at 47.1 million dozen, increased by 2.9% from December 1999. The number of layers increased 1.6% to 23.7 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,387 from 2,356.

Egg producers received an average price of 109.4 cents per dozen in December 2000 compared with 102.1 cents in December 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

FAITS SAILLANTS

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en décembre 2000 a été de 47,1 millions de douzaines, soit une augmentation de 2,9 % par rapport au niveau de décembre 1999. Le nombre de pondeuses a augmenté 1,6 % à 23,7 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 356 à 2 387.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 109,4 cents la douzaine d'oeufs en décembre 2000 comparativement à 102,1 cents en décembre 1999. 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 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

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing co-operation 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 co-operation and goodwill.

Standard of Service to the Public

To maintain quality service to the public, Statistics Canada follows established standards covering statistical information, cost-recovered services and services to respondents. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



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

Afin de maintenir la qualité du service au public, Statistique Canada observe des normes établies en matière de produits et de services statistiques, de diffusion d'information statistique de services à recouvrement de coûts et de services aux répondants. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, December 1999 and 2000

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

	December		2000 as a % of 1999	
	décembre			
	1999	2000		
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	23,320	23,702	101.6	
Eggs per 100 layers - Nombre d'œufs pour 100 pondeuses	2,356	2,387	101.3	
Egg production ('000 doz.) - Production d'œufs ('000 douz.)	45,791	47,138	102.9	
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des œufs mis en marché (¢/douz.)	102.1 (1)	109.4 (1)	107.1	

(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, December 1999 and 2000

TABLEAU 2. Production d'œufs, par province, décembre 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. - nbré												
Newfoundland - Terre-Neuve	299	301	100.7	2,479	2,440	98.4	617	612				
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	113	113	99.8	2,427	2,408	99.2	229	227				
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	720	745	103.5	2,481	2,380	95.9	1,489	1,477				
New Brunswick - Nouveau Brunswick	732	729	99.6	2,072	2,034	98.2	1,264	1,236				
Québec	3,976	4,155	104.5	2,396	2,465	102.9	7,938	8,534				
Ontario	8,643	8,763	101.4	2,441	2,461	100.8	17,584	17,975				
Manitoba	3,066	3,012	98.2	2,397	2,452	102.3	6,125	6,154				
Saskatchewan	922	946	102.6	2,245	2,306	102.7	1,725	1,818				
Alberta	1,985	2,029	102.2	2,075	2,125	102.4	3,432	3,593				
British Columbia - Colombie-Britannique	2,864	2,909	101.6	2,257	2,274	100.8	5,387	5,512				
Canada	23,320	23,702	101.6	2,356	2,387	101.3	45,791	47,138				
								102.9				

(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, December 1999 and 2000

TABLEAU 3. Écoulement des œufs, par province, décembre 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	Quantité	Valeur			Oeufs fissurés et rejetés	
	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.		¢ la douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		\$'000		'000 de douz.	
Nfld. - T.-N.	605	600	801	833	132.4	138.9	0	0	0	0	12	12
P.E.I. - I.P.-É.	224	222	255	266	113.7	120.0	1	1	1	1	5	4
N.S. - N.-É.	1,382	1,379	1,519	1,670	109.9	121.1	1	1	2	3	13	15
N.B. - N.-B.	818	803	913	978	111.7	121.8	1	1	2	2	16	16
Qué.	6,668	7,253	6,902	8,019	103.5	110.6	18	18	24	24	155	166
Ont.	15,733	16,116	15,609	17,413	99.2	108.0	49	49	61	59	343	351
Man.	5,768	5,808	5,354	5,853	92.8	100.8	14	14	15	16	119	120
Sask.	1,527	1,624	1,534	1,711	100.5	105.4	36	37	43	46	34	35
Alta.-Abit.	2,855	2,989	2,993	3,269	104.8	109.4	39	39	46	50	67	70
B.C. - C.-B.	4,679	4,802	5,233	5,505	111.8	114.6	21	21	31	31	105	107
Canada	40,259	41,595	41,113	45,517	102.1	109.4	180	181	225	231	869	897

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

TABLEAU 4. Production et écoulement des œufs, par province, janvier à la fin décembre 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	1999	2000	
	'000 of doz.		'000 of doz.		'000 de douz.		'000 of doz.		'000 de douz.		'000 de douz.	
	'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.	
Nfld. - T.-N.	6,923	6,672	96.4	6,787	6,539	96.3	2	2	100.0	135	130	
P.E.I. - I.P.-É.	2,548	2,521	98.9	2,492	2,466	99.0	6	6	100.0	50	49	
N.S. - N.-É.	16,779	16,830	100.3	16,495	16,565	100.4	17	17	100.0	175	167	
N.B. - N.-B.	14,085	14,084	100.0	9,114	9,000	98.8	13	14	107.6	182	179	
Qué.	91,549	95,305	104.1	76,634	80,283	104.8	216	216	100.0	1,785	1,857	
Ont.	204,597	207,554	101.4	182,840	185,692	101.6	588	588	100.0	3,990	4,048	
Man.	57,659	74,477	129.2	53,727	70,251	130.8	168	168	100.0	1,125	1,454	
Sask.	21,769	21,465	98.6	19,405	19,209	99.0	432	444	102.8	424	416	
Alta.-Abit.	40,735	40,762	100.1	33,927	33,856	99.8	468	468	100.0	794	794	
B.C. - C.-B.	61,938	62,835	101.4	53,627	54,487	101.6	252	252	100.0	1,207	1,225	
Canada	518,583	542,506	104.6	455,048	478,348	105.1	2,162	2,175	100.6	9,866	10,319	

(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 December 30, 1999 and 2000

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 30 décembre 1999 et 2000

Provinces	Four week period ending December 30			January 1, to December 30, 2000		
	Période de quatre semaines se terminant le 30 décembre			Du 1er janvier au 30 décembre 2000		
	1999	2000	2000 as a % of 1999 2000 en % de 1999	1999	2000	2000 as a % of 1999 2000 en % de 1999
'000						'000
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	214	225	105.1	1627	1693	104.1
Québec	340	318	93.5	3104	3582	115.4
Ontario	1,098	903	82.2	8503	8757	103.0
Manitoba	323	253	78.3	3009	2963	98.5
Saskatchewan	66	48	72.7	746	686	92.0
Alberta	150	195	130.0	2117	2107	99.5
British Columbia - Colombie-Britannique	131	146	111.5	1848	1225	66.3
Canada	2,322	2,088	89.9	20,954	21,013	100.3

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, December 30, 2000

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 30 décembre 2000

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total period	To date
	Oeufs entiers	Jaunes		Total, période	À ce jour
kg					kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	1,487,158	653,566	1,052,453	3,193,177	71,405,198
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	221,819	160,793	33,468	416,080	9,896,843
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	907,281	90,560	122,811	1,120,652	34,297,199
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	114,363	137,847	118,824	371,034	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, 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	4.58
December - Décembre	3.72	3.54	3.51	3.52	4.48	4.45
Average - Moyenne	3.91	3.39	3.43	3.92	4.39	4.46

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, 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	1.095
December - Décembre	1.072	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



1010320183