

**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**

PRODUCTION OF EGGS

June 2000

PRODUCTION D'OEUVS

juin 2000

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

AUG 14 2000

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for June 2000 indicate that egg production in Canada, at 44.4 million dozen, increased by 4.4% from June 1999.

The number of layers increased 2.9% to 23.3 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,288 from 2,255.

Egg producers received an average price of 102.2 cents per dozen in June 2000 compared with 101.9 cents in June 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 juin 2000 a été de 44,4 millions de douzaines, soit une augmentation de 4,4 % par rapport au niveau de juin 1999. Le nombre de pondeuses a augmenté 2,9 % à 23,3 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 255 à 2 288.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 102,2 cents la douzaine d'oeufs en juin 2000 comparativement à 101,9 cents en juin 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, June 1999 and 2000

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

	June		2000 as a % of 1999	
	juin			
	1999	2000		
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	22,642	23,300	102.9	
Eggs per 100 layers - Nombre d'œufs pour 100 pondeuses	2,255	2,288	101.5	
Egg production ('000 doz.) - Production d'œufs ('000 douz.)	42,541	44,423	104.4	
Farm price of eggs sold for consumption (\$/doz.) - Prix à la ferme des œufs mis en marché (\$/douz.)	101.9 (1)	102.2 (1)	100.3	

(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, June 1999 and 2000

TABLEAU 2. Production d'œufs, par province, juin 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			Production d'œufs(2)					
	1999	2000		1999	2000		1999	2000				
'000												
No. - nbr. doz. - '000 - douz.												
Newfoundland - Terre-Neuve	304	288	94.9	2,263	2,334	103.1	573	561	97.9			
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard	110	109	99.4	2,240	2,284	102.0	205	208	101.3			
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	663	714	107.7	2,206	2,320	105.2	1,219	1,381	113.3			
New Brunswick - Nouveau Brunswick	736	740	100.6	1,949	1,913	98.2	1,195	1,180	98.7			
Québec	3,904	3,974	101.8	2,286	2,313	101.2	7,438	7,659	103.0			
Ontario	8,618	8,530	99.0	2,374	2,380	100.3	17,046	16,921	99.3			
Manitoba	2,486	3,163	127.2	2,197	2,395	109.0	4,552	6,314	138.7			
Saskatchewan	997	966	96.9	2,188	2,225	101.7	1,818	1,791	98.5			
Alberta	2,009	1,973	98.2	2,025	1,997	98.6	3,390	3,284	96.9			
British Columbia - Colombie-Britannique	2,816	2,842	100.9	2,176	2,164	99.4	5,106	5,125	100.4			
Canada	22,642	23,300	102.9	2,255	2,288	101.5	42,541	44,423	104.4			

(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, June 1999 and 2000

TABLEAU 3. Écoulement des œufs, par province, juin 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		Quantité		Valeur		1999	2000
	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.	
Nfld. - T.-N.	562	550	726	722	129.2	131.4	0	0	0	0	11	11
P.E.I. - I.-P.-É.	200	203	228	227	113.8	111.7	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,204	1,366	1,296	1,522	107.6	111.4	1	1	2	2	13	13
N.B. - N.-B.	746	721	819	814	109.8	112.9	1	1	2	2	15	14
Qué.	6,214	6,431	6,455	6,573	103.9	102.2	18	18	28	28	145	149
Ont.	15,253	15,130	14,976	15,154	98.2	100.2	49	49	58	60	332	330
Man.	4,232	5,960	3,941	5,642	93.1	94.7	14	14	15	16	89	123
Sask.	1,623	1,631	1,635	1,644	100.7	100.8	36	37	41	48	35	35
Alta.-Alb.	2,829	2,725	2,971	2,835	105.0	104.0	39	39	44	49	66	64
B.C. - C.-B.	4,422	4,441	4,937	4,870	111.6	109.7	21	21	29	29	100	100
Canada	37,285	39,158	37,984	40,003	101.9	102.2	180	181	220	235	810	844

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

TABLEAU 4. Production et écoulement des œufs, par province, janvier à la fin juin 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		
				Vendus pour consommation(2)	2000 en % de 1999		Utilisés par les producteurs		2000 en % de 1999	Oeufs fissurés et rejetés	
	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.	3,479	3,323	95.5	3,412	3,256	95.4	1	1	100.0	68	65
P.E.I. - I.-P.-É.	1,253	1,222	97.5	1,225	1,195	97.6	3	3	100.0	25	24
N.S. - N.-É.	8,274	8,367	101.1	8,168	8,277	101.3	8	8	100.0	98	82
N.B. - N.-B.	7,006	6,892	98.4	4,494	4,309	95.9	7	7	100.0	90	86
Qué.	44,577	46,490	104.3	37,196	39,037	104.9	108	108	100.0	869	906
Ont.	101,259	102,718	101.4	90,471	91,855	101.5	294	294	100.0	1,975	2,003
Man.	27,556	38,250	138.8	25,625	36,103	140.9	84	84	100.0	538	747
Sask.	10,988	10,452	95.1	9,810	9,473	96.6	216	222	102.8	214	204
Alta.-Alb.	20,200	19,940	98.7	16,822	16,553	98.4	234	234	100.0	394	388
B.C. - C.-B.	30,588	30,968	101.2	26,467	26,821	101.3	126	126	100.0	597	604
Canada	255,179	268,622	105.3	223,689	236,879	105.9	1,081	1,087	100.6	4,867	5,108

(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 July 1, 1999 and 2000

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 1 juillet 1999 et 2000

Provinces	Four week period ending July 1			January 1 to July 1		
	Période de quatre semaines se terminant le 1 juillet			Du 1er janvier au 1 juillet		
	1999	2000	2000 as a % of 1999	1999	2000	2000 as a % of 1999
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	285	173	60.7	966	934	96.7
Québec	241	471	195.4	1605	2001	124.7
Ontario	887	647	72.9	4583	4604	100.5
Manitoba	468	315	67.3	1639	1641	100.1
Saskatchewan	56	26	46.4	416	419	100.7
Alberta	254	222	87.4	1249	1184	94.8
British Columbia - Colombie-Britannique	323	124	38.4	1218	601	49.3
Canada	2,514	1,978	78.7	11,676	11,384	97.5

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, July 1, 2000

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 1 juillet 2000

	Whole egg Oeufs entiers	Yolk Jaunes	Albumen	Total period Total, période	To date À ce jour
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	2,825,390	904,057	1,793,913	5,523,360	36,472,648
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	386,948	335,066	94,180	816,194	4,777,098
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,845,340	333,683	457,405	2,636,428	17,143,644
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	112,440	127,178	168,460	408,078	3,197,050

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	4.40
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	
August - Août	3.87	3.28	3.49	4.07	4.46	
September - Septembre	3.79	3.31	3.47	4.28	4.44	
October - Octobre	3.87	3.32	3.38	4.20	4.48	
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	
August - Août	1.026	1.182	1.053	1.021	1.039	
September - Septembre	1.030	1.179	1.046	1.024	1.035	
October - Octobre	1.041	1.155	1.049	1.005	1.031	
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
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010308588