

23-003-XPB

2000

Apr.

c.3

**AGRICULTURE DIVISION  
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE  
BULLETIN STATISTIQUE**

STATISTICS CANADA / STATISTIQUE CANADA

JUN 9 2000

LIBRARY / BIBLIOTHÈQUE

**PRODUCTION OF EGGS  
April 2000**

**PRODUCTION D'OEUFS  
avril 2000**

**HIGHLIGHTS**

Preliminary estimates for April 2000 indicate that egg production in Canada, at 44.3 million dozen, increased by 5.2% from April 1999.

The number of layers increased 3.7% to 23.3 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,279 from 2,246.

Egg producers received an average price of 101.3 cents per dozen in April 2000 compared with 101.5 cents in April 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 avril 2000 a été de 44,3 millions de douzaines, soit une augmentation de 5,2 % par rapport au niveau de avril 1999. Le nombre de pondeuses a augmenté 3,7 % à 23,3 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 246 à 2 279.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 101,3 cents la douzaine d'oeufs en avril 2000 comparativement à 101,5 cents en avril 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 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, April 1999 and 2000

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, avril 1999 et 2000

	April avril		2000 as a % of 1999
	1999	2000	2000 en % de 1999
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	22,480	23,301	103.7
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,246	2,279	101.5
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	42,067	44,253	105.2
Farm price of eggs sold for consumption (\$/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (\$/doz.)	101.5 (1)	101.3 (1)	99.8

(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, April 1999 and 2000

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, avril 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)		2000 en % de 1999	Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses		2000 en % de 1999	Production d'oeufs(2)		2000 en % de 1999
	1999	2000		1999	2000		1999	2000	
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	301	311	103.4	2,145	2,256	105.2	538	585	108.8
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	110	109	99.4	2,218	2,353	106.1	203	214	105.4
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	706	731	103.6	2,409	2,429	100.8	1,417	1,479	104.4
New Brunswick - Nouveau Brunswick	736	733	99.5	1,954	1,932	98.9	1,199	1,179	98.4
Québec	3,860	3,988	103.3	2,276	2,306	101.3	7,320	7,664	104.7
Ontario	8,499	8,527	100.3	2,351	2,359	100.3	16,652	16,766	100.7
Manitoba	2,474	3,123	126.2	2,195	2,387	108.7	4,526	6,211	137.2
Saskatchewan	999	946	94.7	2,179	2,212	101.5	1,814	1,744	96.1
Alberta	2,007	1,984	98.9	2,020	1,995	98.8	3,379	3,298	97.6
British Columbia - Colombie-Britannique	2,788	2,849	102.2	2,160	2,153	99.7	5,019	5,112	101.9
Canada	22,480	23,301	103.7	2,246	2,279	101.5	42,067	44,253	105.2

(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, April 1999 and 2000

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, avril 1999 et 2000

Provinces	Sold for consumption				Farm price	Used by producers				Leakers and rejects		
	Vendus pour consommation					Prix à la ferme	Utilisés par les producteurs				Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity		Value				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	¢ la douz.		'000 de douz.		\$'000		'000 de douz.		
Nfld. - T.-N.	527	573	680	753	129.1	131.4	0	0	0	0	11	11
P.E.I. - I.-P.-É.	198	209	226	234	113.7	111.7	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,395	1,462	1,492	1,616	106.9	110.5	1	1	2	2	20	16
N.B. - N.-B.	762	743	833	832	109.2	112.0	1	1	2	2	15	15
Qué.	6,098	6,436	6,317	6,513	103.6	101.2	18	18	27	28	143	149
Ont.	14,866	14,978	14,616	14,854	98.3	99.2	49	49	58	60	325	327
Man.	4,207	5,859	3,880	5,501	92.2	93.9	14	14	15	16	88	121
Sask.	1,619	1,585	1,612	1,576	99.6	99.4	36	37	41	48	35	34
Alta -Alb.	2,818	2,739	2,931	2,813	104.0	102.7	39	39	43	49	66	64
B.C. - C.-B.	4,337	4,428	4,800	4,809	110.7	108.6	21	21	30	34	98	100
Canada	36,828	39,012	37,386	39,501	101.5	101.3	180	181	219	240	805	841

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

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

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		Used by producers			Leakers and Rejects		
	Production(1)			Vendus pour consommation(2)		Utilisés par les producteurs			Oeufs fissurés et rejetés		
	2000 as a % of 1999			2000 as a % of 1999		2000 as a % of 1999			2000 as a % of 1999		
	2000 en % de 1999			2000 en % de 1999		2000 en % de 1999			2000 en % de 1999		
	1999	2000		1999	2000		1999	2000		1999	2000
	'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		
	'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.		
Nfld. - T.-N.	2,320	2,160	93.1	2,276	2,117	93.0	1	1	100.0	45	42
P.E.I. - I.-P.-É.	836	799	95.6	817	782	95.6	2	2	100.0	16	16
N.S. - N.-É.	5,776	5,648	97.8	5,699	5,588	98.1	6	6	100.0	71	54
N.B. - N.-B.	4,580	4,486	97.9	2,975	2,839	95.4	4	4	100.0	59	57
Qué.	29,586	31,025	104.9	24,691	26,067	105.6	72	72	100.0	577	605
Ont.	66,831	68,442	102.4	59,683	61,216	102.6	196	196	100.0	1,304	1,335
Man.	18,260	25,438	139.3	16,980	24,010	141.4	56	56	100.0	356	497
Sask.	7,289	6,818	93.5	6,507	6,163	94.7	144	148	102.8	142	133
Alta -Alb.	13,305	13,221	99.4	11,066	10,970	99.1	156	156	100.0	260	257
B.C. - C.-B.	20,246	20,574	101.6	17,514	17,817	101.7	84	84	100.0	395	401
Canada	169,029	178,611	105.7	148,208	157,568	106.3	721	725	100.6	3,226	3,397

(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 Four-Week Period, ending April 29, 1999 and 2000

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 29 avril 1999 et 2000

Provinces	Four-week period ending April 29 Période de quatre semaines se terminant le 29 avril			January 1 to April 29 Du 1er janvier au 29 avril		
	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	160	148	92.5	504	519	103.0
Québec	418	414	99.0	1101	1204	109.4
Ontario	928	821	88.5	2846	2856	100.4
Manitoba	137	347	253.3	966	891	92.2
Saskatchewan	50	84	168.0	237	272	114.8
Alberta	210	162	77.1	730	640	87.7
British Columbia - Colombie-Britannique	224	100	44.6	661	291	44.0
Canada	2,127	2,076	97.6	7,045	6,673	94.7

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, April 29, 2000

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'œufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 29 avril 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 œufs cassés (liquide)	2,682,871	887,662	1,625,806	5,196,339	23,998,184
Frozen egg production - Production d'œufs congelés	322,277	229,899	90,481	642,657	3,243,578
Liquid egg production - Production d'œufs liquides	1,826,199	463,403	413,622	2,703,224	10,803,768
Dried egg production - Production de poudre d'œufs	164,590	89,160	420,064	673,814	2,391,066

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	
June - Juin	3.96	3.29	3.39	4.07	4.41	
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 poudeuses 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	
June - Juin	1.005	1.135	1.070	1.040	1.019	
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 soustraites de ce prix.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010306833