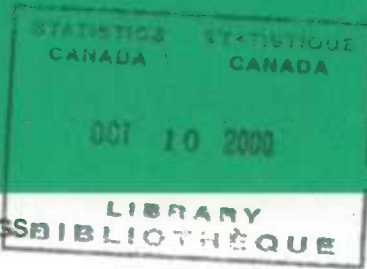


23-003-XPB
2000
August
c. 3

**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**



PRODUCTION OF EGGS
August 2000

PRODUCTION D'OEUFS
août 2000

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for August 2000 indicate that egg production in Canada, at 45.6 million dozen, increased by 3.7% from August 1999. The number of layers increased 2.2% to 23.3 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,353 from 2,321.

Egg producers received an average price of 107.7 cents per dozen in August 2000 compared with 103.9 cents in August 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 août 2000 a été de 45,6 millions de douzaines, soit une augmentation de 3,7 % par rapport au niveau de août 1999. Le nombre de pondeuses a augmenté 2,2 % à 23,3 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 321 à 2 353.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 107,7 cents la douzaine d'oeufs en août 2000 comparativement à 103,9 cents en août 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, August 1999 and 2000

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

	August août		2000 as a % of 1999
	1999	2000	2000 en % de 1999
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	22,746	23,256	102.2
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,321	2,353	101.4
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	43,995	45,602	103.7
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	103.9 (1)	107.7 (1)	103.7

(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, August 1999 and 2000

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, août 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	296	281	94.9	2,310	2,378	102.9	569	557	97.7
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	107	107	99.3	2,417	2,389	98.8	216	212	98.2
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	721	726	100.7	2,439	2,338	95.9	1,465	1,414	96.5
New Brunswick - Nouveau Brunswick	694	698	100.7	1,973	2,043	103.5	1,141	1,189	104.2
Québec	3,947	4,005	101.5	2,361	2,393	101.4	7,765	7,987	102.9
Ontario	8,545	8,620	100.9	2,439	2,448	100.4	17,365	17,586	101.3
Manitoba	2,555	2,962	115.9	2,263	2,463	108.8	4,819	6,079	126.1
Saskatchewan	1,026	945	92.1	2,239	2,273	101.5	1,914	1,790	93.5
Alberta	2,031	2,025	99.7	2,067	2,044	98.9	3,498	3,450	98.6
British Columbia - Colombie-Britannique	2,824	2,887	102.2	2,228	2,219	99.6	5,243	5,338	101.8
Canada	22,746	23,256	102.2	2,321	2,353	101.4	43,995	45,602	103.7

(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, August 1999 and 2000

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

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	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.	558	546	721	747	129.2	136.9	0	0	0	0	11	11
P.E.I. - I.-P.-É.	211	208	241	248	113.8	119.3	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,451	1,400	1,563	1,628	107.7	116.3	1	1	2	3	12	14
N.B. - N.-B.	748	787	822	928	109.9	117.9	1	1	2	2	15	16
Qué.	6,499	6,716	6,994	7,261	107.6	108.1	18	18	28	29	151	156
Ont.	15,518	15,735	15,822	16,508	102.0	104.9	49	49	60	62	339	343
Man.	4,487	5,722	4,224	5,757	94.1	100.6	14	14	15	17	94	119
Sask.	1,713	1,627	1,730	1,739	101.0	106.9	36	37	41	50	37	35
Alta - Alb.	2,920	2,873	3,076	3,161	105.3	110.0	39	39	44	52	68	67
B.C. - C.-B.	4,538	4,631	4,976	5,350	109.7	115.5	21	21	29	30	102	104
Canada	38,644	40,243	40,169	43,326	103.9	107.7	180	181	222	245	833	868

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

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

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		2000 as a % of 1999		Used by producers		2000 as a % of 1999		Leakers and Rejects		
	Production(1)			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	
	'000 of doz.		'000 de douz.	'000 of doz.		'000 de douz.	'000 of doz.		'000 de douz.	'000 of doz.		'000 de douz.	'000 of doz.	
Nfld. - T.-N.	4,620	4,418	95.6	4,530	4,330	95.6	2	2	100.0	90	86			
P.E.I. - I.-P.-É.	1,692	1,650	97.5	1,654	1,613	97.5	4	4	100.0	33	32			
N.S. - N.-É.	11,179	11,213	100.3	11,043	11,093	100.5	11	11	100.0	125	109			
N.B. - N.-B.	9,338	9,306	99.7	6,014	5,874	97.7	9	9	100.0	120	117			
Qué.	60,127	62,551	104.0	50,213	52,555	104.7	144	144	100.0	1,172	1,219			
Ont.	136,251	137,926	101.2	121,764	123,360	101.3	392	392	100.0	2,658	2,690			
Man.	37,026	50,631	136.7	34,434	47,766	138.7	112	112	100.0	723	989			
Sask.	14,768	14,029	95.0	13,189	12,724	96.5	288	296	102.8	287	274			
Alta - Alb.	27,190	26,776	98.5	22,656	22,236	98.1	312	312	100.0	530	521			
B.C. - C.-B.	41,085	41,661	101.4	35,554	36,100	101.5	168	168	100.0	801	812			
Canada	343,276	360,161	104.9	301,051	317,651	105.5	1,442	1,450	100.6	6,539	6,849			

(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 September 2, 1999 and 2000

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 2 septembre 1999 et 2000

Provinces	Five week period ending September 2 Période de cinq semaines se terminant le 2 septembre			January 1 to September 2 Du 1er janvier au 2 septembre		
	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	61	51	83.6	1137	1107	97.4
Québec	184	107	58.2	2073	2444	117.9
Ontario	540	466	86.3	5829	5910	101.4
Manitoba	238	303	127.3	2058	2043	99.3
Saskatchewan	2	26	1,300.0	475	492	103.6
Alberta	152	139	91.4	1460	1371	93.9
British Columbia - Colombie-Britannique	34	100	294.1	1405	799	56.9
Canada	1,211	1,192	98.4	14,437	14,166	98.1

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, September 2, 2000

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 2 septembre 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)	2,963,105	780,476	1,559,733	5,303,314	47,434,220
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	553,726	299,736	111,555	965,017	6,545,225
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,852,708	202,824	238,895	2,294,427	22,132,083
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	128,298	111,463	145,220	384,981	4,042,514

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	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	
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	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	
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



1010308598

C-3