

- C3

23-003-XPB

1998

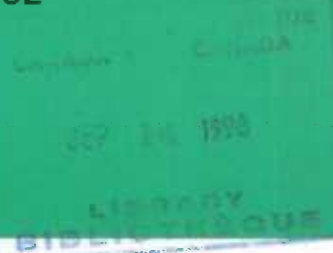
July

c.3



**AGRICULTURE DIVISION  
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE  
BULLETIN STATISTIQUE**



**PRODUCTION OF EGGS**

July 1998

**PRODUCTION D'OEUFS**

juillet 1998

**HIGHLIGHTS**

Preliminary estimates for July 1998 indicate that egg production in Canada, at 42.4 million dozen, increased by 1.4% from July 1997. The number of layers increased 2.6% to 22.1 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,305 from 2,333.

Egg producers received an average price of 101.8 cents per dozen in July 1998 compared with 106.8 cents in July 1997. 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 juillet 1998 a été de 42,4 millions de douzaines, soit une augmentation de 1,4 % par rapport au niveau de juillet 1997. Le nombre de pondeuses a augmenté 2,6 % à 22,1 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a diminué de 2 333 à 2 305.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 101,8 cents la douzaine d'oeufs en juillet 1998 comparativement à 106,8 cents en juillet 1997. 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, July 1997 and 1998

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, juillet 1997 et 1998

	July		1998 as
	juillet		a % of
	1997	1998	1997
			1998 en
			% de
			1997
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,542	22,096	102.6
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,333	2,305	98.8
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	41,873	42,448	101.4
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	106.8 (1)	101.8 (1)	95.3

(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, July 1997 and 1998

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, juillet 1997 et 1998

	Average number of layers(1)		1998 as	Eggs per 100 layers		1998 as	Egg production(2)		1998 as
	Nombre moyen de pondeuses(1)		a % of 1997	Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses		a % of 1997	Production d'oeufs(2)		a % of 1997
	1997	1998	1998 en % de 1997	1997	1998	1998 en % de 1997	1997	1998	1998 en % de 1997
	'000			No - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	302	279	92.2	2,424	2,480	102.3	611	576	94.4
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	108	107	99.4	2,406	2,430	101.0	216	217	100.5
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	728	727	99.8	2,495	2,322	93.1	1,514	1,407	92.9
New Brunswick - Nouveau Brunswick	635	658	103.6	2,104	2,075	98.6	1,114	1,138	102.1
Québec	3,779	3,894	103.0	2,293	2,282	99.5	7,222	7,405	102.5
Ontario	7,996	8,297	103.8	2,434	2,411	99.1	16,221	16,668	102.8
Manitoba	2,241	2,293	102.3	2,327	2,297	98.7	4,346	4,390	101.0
Saskatchewan	998	1,008	101.0	2,273	2,252	99.1	1,890	1,892	100.1
Alberta	1,970	2,014	102.2	2,106	2,091	99.3	3,458	3,509	101.5
British Columbia - Colombie-Britannique	2,784	2,819	101.3	2,276	2,233	98.1	5,281	5,245	99.3
Canada	21,542	22,096	102.6	2,333	2,305	98.8	41,873	42,448	101.4

(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'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, July 1997 and 1998

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, juillet 1997 et 1998

Provinces	Sold for consumption				Used by producers						Leakers and rejects	
	Vendus pour consommation				Farm price		Utilisés par les producteurs				Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity		Value		Prix à la ferme		Quantity		Value		Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantité	Valeur					Quantité	Valeur				
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	'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.	599	565	776	721	129.6	127.7	0	0	1	1	12	11
P.E.I. - I.-P.-É.	211	212	243	239	114.9	112.6	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,498	1,391	1,692	1,538	112.9	110.6	2	2	3	3	14	14
N.B. - N.-B.	785	782	916	880	116.8	112.5	2	2	2	2	16	16
Qué.	5,967	6,147	6,621	6,485	111.0	105.5	17	17	26	25	141	144
Ont.	14,398	14,836	15,111	14,770	105.0	99.6	48	48	56	54	316	325
Man.	4,023	4,066	3,917	3,729	97.4	91.7	14	14	15	14	85	86
Sask.	1,689	1,691	1,700	1,628	100.7	96.3	36	36	40	38	37	37
Alta.-Alb.	2,881	2,931	3,063	2,968	106.3	101.3	39	39	42	41	67	68
B.C. - C.-B.	4,578	4,541	5,071	4,887	110.8	107.6	20	20	28	27	103	102
Canada	36,827	37,162	39,110	37,846	106.8	101.8	179	179	214	206	794	807

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of July 1997 and 1998

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin juillet 1997 et 1998

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		Used by producers			Leakers and Rejects		
	1998 as a % of 1997			Vendus pour consommation(2)		Utilisés par les producteurs			Oeufs fissurés et rejetés		
	1998 en % de 1997			1998 en % de 1997		1998 en % de 1997			1998 en % de 1997		
	1997	1998		1997	1998	1997	1998		1997	1998	
	'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.	3,913	3,861	98.7	3,834	3,783	98.7	2	2	100.0	76	75
P.E.I. - I.-P.-É.	1,431	1,402	97.9	1,397	1,368	97.9	6	6	100.0	28	27
N.S. - N.-É.	9,947	9,657	97.1	9,821	9,535	97.1	15	14	95.9	111	108
N.B. - N.-B.	7,796	7,688	98.6	5,308	5,163	97.3	11	11	100.0	106	103
Qué.	49,740	49,831	100.2	41,149	41,239	100.2	119	119	100.0	971	972
Ont.	110,035	112,482	102.2	97,575	99,974	102.5	336	336	100.0	2,146	2,194
Man.	29,655	29,729	100.2	27,446	27,517	100.3	98	98	100.0	578	581
Sask.	12,592	12,503	99.3	11,218	11,130	99.2	252	252	100.0	246	245
Alta.-Alb.	23,428	23,688	101.1	19,478	19,732	101.3	273	273	100.0	456	462
B.C. - C.-B.	35,852	36,099	100.7	31,033	31,275	100.8	140	140	100.0	699	704
Canada	284,389	286,939	100.9	248,259	250,716	101.0	1,252	1,252	100.0	5,417	5,471

(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 August 1, 1997 and 1998

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 1 août 1997 et 1998

Provinces	Five-week period ending August 1			January 1 to August 1		
	1997	1998	1998 as a % of 1997	1997	1998	1998 as a % of 1997
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	224	181	80.8	1082	1165	107.7
Québec	224	280	125.0	1767	1709	96.7
Ontario	901	900	99.9	5023	5211	103.7
Manitoba	212	215	101.4	1518	1568	103.3
Saskatchewan	66	112	169.7	495	556	112.3
Alberta	115	187	162.6	1189	1221	102.7
British Columbia - Colombie-Britannique	142	134	94.4	1319	1360	103.1
Canada	1,884	2,009	106.6	12,393	12,790	103.2

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, August 1, 1998

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 1 août 1998

	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)	2,801,564	777,649	1,553,469	5,132,682	29,851,188
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	636,123	428,136	123,050	1,187,309	6,679,376
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,511,971	144,972	416,551	2,073,494	12,325,494
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	160,309	180,850	147,720	488,879	2,775,634

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





TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1993-1998

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1993-1998

Month-Mois	1993	1994	1995	1996	1997	1998
	kilograms - kilogrammes					
January - Janvier	4.15	3.82	3.99	3.51	3.40	3.53
February - Février	4.18	3.86	3.96	3.43	3.44	3.87
March - Mars	4.26	4.01	4.05	3.47	3.47	3.99
April - Avril	4.15	3.91	4.01	3.46	3.42	4.03
May - Mai	4.09	3.87	3.98	3.31	3.36	4.05
June - Juin	4.11	3.91	3.96	3.29	3.39	4.05
July - Juillet	4.14	4.00	3.88	3.32	3.43	3.94
August - Août	3.99	4.34	3.87	3.28	3.49	
September - Septembre	4.12	4.36	3.79	3.31	3.47	
October - Octobre	4.11	4.07	3.87	3.32	3.38	
November - Novembre	4.11	4.07	3.79	3.43	3.45	
December - Décembre	3.96	4.11	3.72	3.54	3.51	
Average - Moyenne	4.11	4.03	3.91	3.39	3.43	

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, 1993-1998 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1993-1998 (1)

Month-Mois	1993	1994	1995	1996	1997	1998
	dollars per dozen - dollars la douzaine					
January - Janvier	0.921	0.907	0.958	1.055	1.063	1.060
February - Février	0.922	0.925	0.966	1.086	1.064	1.056
March - Mars	0.932	0.962	0.993	1.098	1.068	1.054
April - Avril	0.906	0.942	1.003	1.110	1.070	1.047
May - Mai	0.891	0.935	1.001	1.111	1.070	1.040
June - Juin	0.894	0.951	1.005	1.135	1.070	1.036
July - Juillet	0.903	0.973	1.009	1.161	1.068	1.018
August - Août	0.905	0.984	1.026	1.182	1.053	
September - Septembre	0.930	0.983	1.030	1.179	1.046	
October - Octobre	0.922	0.981	1.041	1.155	1.049	
November - Novembre	0.920	0.977	1.053	1.126	1.055	
December - Décembre	0.920	0.978	1.072	1.107	1.061	

(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



1010269804