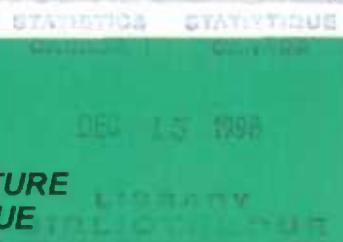


AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETINDIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE

PRODUCTION OF EGGS

October 1998

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for October 1998 indicate that egg production in Canada, at 42.7 million dozen, increased by 2.8% from October 1997. The number of layers increased 3.3% to 22.2 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,306 from 2,316.

Egg producers received an average price of 101.1 cents per dozen in October 1998 compared with 104.9 cents in October 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

PRODUCTION D'OEUVFS

octobre 1998

FAITS SAILLANTS

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en octobre 1998 a été de 42,7 millions de douzaines, soit une augmentation de 2,8 % par rapport au niveau de octobre 1997. Le nombre de pondeuses a augmenté 3,3 % à 22,2 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a diminué de 2 316 à 2 306.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 101,1 cents la douzaine d'oeufs en octobre 1998 comparativement à 104,9 cents en octobre 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 œufs. 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 œufs 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'œuf 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 œufs, 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, October 1997 and 1998

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des œufs, Canada, octobre 1997 et 1998

	October		1998 as a % of 1997
	1997	1998	
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,516	22,219	103.3
Eggs per 100 layers - Nombre d'œufs pour 100 pondeuses	2,316	2,306	99.6
Egg production ('000 doz.) - Production d'œufs ('000 douz.)	41,532	42,692	102.8
Farm price of eggs sold for consumption (\$/doz.) - Prix à la ferme des œufs mis en marché (\$/douz.)	104.9 (1)	101.1 (1)	96.4

(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, October 1997 and 1998

TABLEAU 2. Production d'œufs, par province, octobre 1997 et 1998

	Average number of layers(1)		1998 as a % of 1997	Eggs per 100 layers		1998 as a % of 1997	Egg production(2)	1998 as a % of 1997
	Nombre moyen de pondeuses(1)	1998 en % de 1997		Nombre d'œufs pour 100 pondeuses	1998 en % de 1997			
		1997	1998		1997	1998		1997
'000								
No. - nbré								
doz. - '000 - douz.								
Newfoundland - Terre-Neuve	311	312	100.4	2,255	2,348	104.1	584	610
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	108	106	97.8	2,348	2,136	91.0	212	188
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	702	713	101.7	2,376	2,221	93.5	1,389	1,320
New Brunswick - Nouveau Brunswick	637	664	104.2	2,099	2,159	102.9	1,115	1,195
Québec	3,747	3,875	103.4	2,288	2,346	102.5	7,145	7,577
Ontario	8,041	8,408	104.6	2,422	2,400	99.1	16,229	16,815
Manitoba	2,267	2,339	103.2	2,309	2,284	98.9	4,363	4,452
Saskatchewan	981	1,014	103.4	2,265	2,236	98.7	1,852	1,889
Alberta	1,951	1,983	101.6	2,096	2,084	99.4	3,408	3,444
British Columbia - Colombie-Britannique	2,771	2,805	101.2	2,267	2,225	98.1	5,236	5,202
Canada	21,516	22,219	103.3	2,316	2,306	99.6	41,532	42,692

(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 l'incubation et les œufs utilisés par les producteurs.

TABLE 3. Egg Disposition, by Province, October 1997 and 1998

TABLEAU 3. Écoulement des œufs, par province, octobre 1997 et 1998

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												
	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 de douz.				'000 de douz.							
Nfld. - T.-N.	572	598	745	752	130.2	125.8	0	0	1	1	11	12						
P.E.I. - I.P.-É.	207	184	243	207	117.7	112.4	1	1	1	1	4	4						
N.S. - N.-É.	1,374	1,318	1,535	1,423	111.7	108.0	2	2	3	2	13	17						
N.B. - N.-B.	787	826	915	913	116.3	110.5	2	2	2	2	18	17						
Qué.	5,892	6,315	6,397	6,581	108.6	104.2	17	17	22	22	139	148						
Ont.	14,406	14,980	14,883	14,768	103.3	98.6	48	48	53	53	316	328						
Man.	4,040	4,127	3,850	3,796	95.3	92.0	14	14	14	14	85	87						
Sask.	1,652	1,688	1,628	1,623	98.5	96.1	36	36	38	38	36	37						
Alta.- Alb.	2,832	2,867	2,949	2,897	104.1	101.0	39	39	40	40	66	67						
B.C. - C.-B.	4,532	4,499	4,929	4,850	108.8	107.8	20	20	29	29	102	101						
Canada	36,293	37,402	38,074	37,810	104.9	101.1	179	179	203	202	788	817						

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

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

Provinces	Production(1)		1998 as a % of 1997	Sold for consumption(2)		1998 as a % of 1997	Used by producers		1998 as a % of 1997	Leakers and Rejects	
				1998 en % de 1997	Vendus pour consommation(2)		1998 en % de 1997	Utilisés par les producteurs		1998 en % de 1997	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997
			'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.	5,847	5,629	99.7	5,534	5,516	99.7	3	3	100.0	110	110
P.E.I. - I.P.-É.	2,045	1,968	97.2	1,996	1,940	97.2	9	9	100.0	40	39
N.S. - N.-É.	14,159	13,821	97.6	13,988	13,664	97.7	21	20	95.7	150	153
N.B. - N.-B.	11,068	10,938	98.8	7,518	7,382	98.2	18	16	100.0	150	147
Qué.	71,007	72,149	101.6	58,695	59,815	101.9	170	170	100.0	1,386	1,408
Ont.	162,364	161,964	99.8	144,410	144,017	99.7	480	480	100.0	3,166	3,159
Man.	42,646	42,678	100.1	39,476	39,507	100.1	140	140	100.0	832	833
Sask.	18,185	18,157	99.8	16,214	16,185	99.8	360	360	100.0	355	356
Alta.- Alb.	33,599	34,047	101.3	27,937	28,374	101.6	390	390	100.0	653	664
B.C. - C.-B.	51,441	51,608	100.3	44,531	44,695	100.4	200	200	100.0	1,003	1,006
Canada	412,161	412,979	100.2	360,299	361,095	100.2	1,789	1,788	99.9	7,846	7,875

(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 October 31, 1997 and 1998

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 31 octobre 1997 et 1998

Provinces	Four-week period ending October 31			January 1 to October 31		
	Période de quatre semaines se terminant le 31 octobre			Du 1er janvier au 31 octobre		
	1997	1998	1998 as a % of 1997	1997	1998	1998 en % de 1997
'000						'000
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	62	34	54.8	1306	1382	105.8
Québec	266	292	109.8	2456	2361	96.1
Ontario	659	506	76.8	6398	6685	104.5
Manitoba	249	184	73.9	2052	2012	98.1
Saskatchewan	84	72	85.7	654	717	109.6
Alberta	179	164	91.6	1591	1658	104.2
British Columbia - Colombie-Britannique	232	183	78.9	1724	1860	107.9
Canada	1,731	1,435	82.9	16,181	16,675	103.1

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, October 31, 1998

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 31 octobre 1998

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total period	To date
	Oeufs entiers	Jaunes		Total, période	À ce jour
kg					
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	2,182,940	643,576	1,228,768	4,055,284	43,495,882
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	440,781	307,181	96,281	844,243	9,637,231
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,347,837	99,302	314,910	1,762,049	18,999,036
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	66,965	147,528	130,040	344,533	3,882,713

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 œufs 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	4.06
September - Septembre	4.12	4.36	3.79	3.31	3.47	4.27
October - Octobre	4.11	4.07	3.87	3.32	3.38	4.23
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 œufs 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'œufs à la ferme. Le prix des aliments est pondéré suivant le nombre de pondeuses dans cinq régions du Canada. Le prix des œufs est fondé sur les recettes des agriculteurs pour toutes les catégories d'œufs 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 œufs 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	1.017
August - Août	0.905	0.984	1.026	1.182	1.053	1.018
September - Septembre	0.930	0.983	1.030	1.179	1.046	1.022
October - Octobre	0.922	0.981	1.041	1.155	1.049	1.011
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
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010272668