

23-003-XPB

1997
June

c. 3

Available also on the StatCan INTERNET
and site INTERNET mirror site /
Disponible également sur le site INTERNET et
le site miroir INTERNET de StatCan

**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**

STATISTICS CANADA / STATISTIQUE CANADA
AUG 26 1997
LIBRARY / BIBLIOTHÈQUE

**PRODUCTION OF EGGS
June 1997**

**PRODUCTION D'OEUFS
juin 1997**

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for June 1997 indicate that egg production in Canada, at 40.9 million dozen, increased by 0.7% from June 1996. The number of layers decreased 0.7% to 21.8 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,249 from 2,218.

Egg producers received an average price of 107.2 cents per dozen in June 1997 compared with 113.7 cents in June 1996. 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 1997 a été de 40,9 millions de douzaines, soit une augmentation de 0,7 % par rapport au niveau de juin 1996. Le nombre de pondeuses a diminué 0,7 % à 21,8 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 218 à 2 249.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 107,2 cents la douzaine d'oeufs en juin 1997 comparativement à 113,7 cents en juin 1996. 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, June 1996 and 1997

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, juin 1996 et 1997

	June		1997 as a % of 1996
	juin		
	1996	1997	1997 en % de 1996
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,977	21,834	99.3
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,218	2,249	101.4
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 douz.)	40,626	40,929	100.7
/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	113.7 (1)	107.2 (1)	94.3

(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 1996 and 1997

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, juin 1996 et 1997

	Average number of layers(1)		1997 as a % of 1996	Eggs per 100 layers		1997 as a % of 1996	Egg production(2)		1997 as a % of 1996
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'oeufs(2)		
	1996	1997	1997 en % de 1996	1996	1997	1997 en % de 1996	1996	1997	1997 en % de 1996
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - douz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	326	295	90.4	2,146	2,147	100.0	583	527	90.4
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	109	109	100.8	2,409	2,377	98.7	218	217	99.5
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	736	736	99.9	2,385	2,368	99.3	1,463	1,452	99.2
New Brunswick - Nouveau Brunswick	629	675	107.2	1,979	1,899	96.0	1,038	1,068	102.9
Québec	3,852	3,804	98.8	2,196	2,219	101.0	7,049	7,034	99.8
Ontario	8,221	8,149	99.1	2,283	2,355	103.2	15,641	15,995	102.3
Manitoba	2,296	2,234	97.3	2,249	2,253	100.2	4,304	4,194	97.4
Saskatchewan	992	1,019	102.7	2,169	2,193	101.1	1,793	1,862	103.8
Alberta	1,964	1,976	100.6	2,048	2,045	99.9	3,352	3,368	100.5
British Columbia - Colombie-Britannique	2,852	2,837	99.5	2,182	2,205	101.1	5,185	5,212	100.5
Canada	21,977	21,834	99.3	2,218	2,249	101.4	40,626	40,929	100.7

(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, June 1996 and 1997

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, juin 1996 et 1997

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			
1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997	
'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.	572	517	794	671	138.9	129.7	0	0	1	1	11	10
P.E.I. - I.-P.-É.	213	212	272	243	127.9	114.9	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,449	1,438	1,746	1,631	120.5	113.4	2	2	3	3	12	12
N.B. - N.-B.	701	678	875	791	124.9	116.8	2	2	3	2	14	14
Qué.	5,834	5,818	6,929	6,504	118.8	111.8	17	18	26	27	137	137
Ont.	13,877	14,223	15,679	15,014	113.0	105.6	47	48	57	56	305	312
Man.	3,989	3,881	4,101	3,777	102.8	97.3	14	14	16	15	84	82
Sask.	1,599	1,666	1,697	1,680	106.1	100.8	35	36	40	40	35	36
Alta - Alb.	2,793	2,807	2,980	2,985	106.7	106.3	38	39	40	42	65	66
B.C. - C.-B.	4,501	4,526	5,323	5,038	118.3	111.3	20	21	28	29	101	102
Canada	35,527	35,765	40,396	38,334	113.7	107.2	176	181	214	216	769	775

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of June 1996 and 1997

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin juin 1996 et 1997

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		1997 as a % of 1996		Used by producers		1997 as a % of 1996		Leakers and Rejects		
	Production(1)			Vendus pour consommation(2)		1997 en % de 1996		Utilisés par les producteurs		1997 en % de 1996		Oeufs fissurés et rejetés		
	1996		1997	1996		1997	1996		1997	1996		1997	1996	
	'000 of doz.		'000 of doz.	'000 of doz.		'000 of doz.	'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.		'000 de douz.	'000 de douz.		'000 de douz.	'000 de douz.		
Nfld. - T.-N.	3,320	2,989	90.0	3,253	2,928	90.0	2	2	100.0	65	58			
P.E.I. - I.-P.-É.	1,234	1,162	94.2	1,205	1,134	94.2	5	5	100.0	24	23			
N.S. - N.-É.	8,441	8,384	99.3	8,349	8,287	99.3	12	12	100.0	80	84			
N.B. - N.-B.	6,433	6,395	99.4	4,342	4,241	97.7	9	9	100.0	87	85			
Qué.	42,370	42,788	101.0	35,003	35,443	101.3	102	108	105.9	826	833			
Ont.	92,881	95,302	102.6	82,222	84,636	102.9	282	288	102.1	1,811	1,859			
Man.	25,862	25,423	98.3	23,958	23,535	98.2	84	84	100.0	504	495			
Sask.	10,768	10,892	101.2	9,596	9,715	101.2	210	216	102.9	210	213			
Alta - Alb.	20,365	20,118	98.8	16,975	16,742	98.6	228	234	102.6	397	392			
B.C. - C.-B.	30,830	31,050	100.7	26,692	26,919	100.9	120	126	105.0	601	607			
Canada	242,504	244,503	100.8	211,594	213,581	100.9	1,054	1,084	102.8	4,605	4,649			

(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 June 28, 1996 and 1997

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 28 juin 1996 et 1997

Provinces	Four-week period ending June 28 Période de quatre semaines se terminant le 28 juin			January 1 to June 28 Du 1er janvier au 28 juin		
	1996	1997	1997 as a % of 1996 1997 en % de 1996	1996	1997	1997 as a % of 1996 1997 en % de 1996
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	197	126	64.0	944	858	90.9
Québec	229	287	125.3	1421	1543	108.6
Ontario	806	702	87.1	4088	4122	100.8
Manitoba	307	298	97.1	1381	1306	94.6
Saskatchewan	55	16	29.1	455	429	94.3
Alberta	172	150	87.2	1160	1074	92.6
British Columbia - Colombie-Britannique	179	275	153.6	1247	1177	94.4
Canada	1,945	1,854	95.3	10,696	10,509	98.3

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, June 28, 1997

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 28 juin 1997

	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)	2,205,855	527,156	1,114,995	3,848,006	23,153,798
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	555,979	307,992	152,498	1,016,469	5,249,481
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,343,229	33,885	231,978	1,609,092	9,592,704
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	96,109	151,245	116,260	363,614	2,441,575

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1992-1997

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1992-1997

Month-Mois	1992	1993	1994	1995	1996	1997
	kilograms - kilogrammes					
January - Janvier	4.18	4.16	3.83	3.99	3.52	3.40
February - Février	4.11	4.19	3.87	3.97	3.44	3.43
March - Mars	4.06	4.28	4.02	4.06	3.48	3.48
April - Avril	4.03	4.16	3.91	4.03	3.47	3.42
May - Mai	4.07	4.10	3.88	3.99	3.32	3.37
June - Juin	4.06	4.11	3.92	3.97	3.30	3.40
July - Juillet	4.18	4.16	4.01	3.89	3.33	
August - Août	4.33	4.00	4.35	3.87	3.29	
September - Septembre	4.33	4.14	4.37	3.80	3.32	
October - Octobre	4.24	4.12	4.08	3.88	3.32	
November - Novembre	4.30	4.12	4.08	3.80	3.43	
December - Décembre	4.33	3.97	4.12	3.73	3.54	
Average - Moyenne	4.19	4.13	4.04	3.92	3.40	

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, 1992-1997 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1992-1997 (1)

Month-Mois	1992	1993	1994	1995	1996	1997
	dollars per dozen - dollars la douzaine					
January - Janvier	0.892	0.923	0.909	0.960	1.057	1.063
February - Février	0.878	0.924	0.927	0.968	1.088	1.063
March - Mars	0.881	0.934	0.964	0.996	1.099	1.070
April - Avril	0.887	0.908	0.944	1.006	1.111	1.071
May - Mai	0.887	0.893	0.938	1.004	1.113	1.071
June - Juin	0.890	0.897	0.953	1.007	1.137	1.072
July - Juillet	0.919	0.905	0.975	1.011	1.163	
August - Août	0.937	0.908	0.987	1.028	1.184	
September - Septembre	0.932	0.933	0.985	1.033	1.181	
October - Octobre	0.928	0.924	0.983	1.043	1.156	
November - Novembre	0.927	0.923	0.979	1.055	1.126	
December - Décembre	0.943	0.922	0.980	1.074	1.107	

(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



1010242605