

23-003



**AGRICULTURE DIVISION  
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE  
BULLETIN STATISTIQUE**

**PRODUCTION OF EGGS  
July 1996**

**PRODUCTION D'OEUFs** SEP 19 1996  
**juillet 1996**

**HIGHLIGHTS**

Preliminary estimates for July 1996 indicate that egg production in Canada, at 41.8 million dozen, increased by 1.5% from July 1995. The number of layers increased 0.2% to 22.0 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,286 from 2,257.

Egg producers received an average price of 118.2 cents per dozen in July 1996 compared with 101.1 cents in July 1995. 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 1996 a été de 41,8 millions de douzaines, soit une augmentation de 1,5 % par rapport au niveau de juillet 1995. Le nombre de pondeuses a augmenté 0,2 % à 22,0 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 257 à 2 286.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 118,2 cents la douzaine d'oeufs en juillet 1996 comparativement à 101,1 cents en juillet 1995. 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

LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE





TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, July 1995 and 1996

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, juillet 1995 et 1996

	July juillet		1996 as a % of 1995
	1995	1996	1996 en % de 1995
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,919	21,959	100.2
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,257	2,286	101.3
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	41,225	41,834	101.5
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	101.1 (1)	118.2 (1)	116.9

(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 1995 and 1996

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, juillet 1995 et 1996

	Average number of layers(1)		1996 as a % of 1995	Eggs per 100 layers		1996 as a % of 1995	Egg production(2)		1996 as a % of 1995
	Nombre moyen de pondeuses(1)	1996 en % de 1995		Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	1996 en % de 1995		Production d'oeufs(2)	1996 en % de 1995	
	1995	1996		1995	1996		1995	1996	
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	325	323	99.4	2,180	2,243	102.9	590	604	102.3
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	106	108	102.3	2,295	2,312	100.7	202	208	103.0
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	750	727	97.0	2,450	2,433	99.3	1,530	1,474	96.3
New Brunswick - Nouveau Brunswick	623	590	94.7	2,056	2,064	100.4	1,067	1,014	95.1
Québec	3,803	3,794	99.8	2,214	2,262	102.2	7,018	7,151	101.9
Ontario	8,182	8,276	101.1	2,291	2,357	102.9	15,620	16,253	104.1
Manitoba	2,273	2,291	100.8	2,341	2,318	99.0	4,435	4,426	99.8
Saskatchewan	1,005	1,000	99.5	2,263	2,232	98.6	1,895	1,860	98.2
Alberta	2,020	1,985	98.3	2,143	2,106	98.3	3,608	3,483	96.5
British Columbia - Colombie-Britannique	2,833	2,865	101.1	2,228	2,245	100.8	5,260	5,360	101.9
Canada	21,919	21,959	100.2	2,257	2,286	101.3	41,225	41,834	101.5

(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 1995 and 1996

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, juillet 1995 et 1996

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								
1995	1996	1995	1996	1995	1996	1995	1996	1995	1996			
	'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.	578	592	688	838	119.1	141.7	0	0	1	1	12	12
P.E.I. - I.-P.-É.	197	203	229	266	118.1	131.0	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,514	1,458	1,605	1,757	106.0	120.5	2	2	3	3	14	14
N.B. - N.-B.	759	707	822	883	108.3	124.9	2	2	2	3	15	14
Qué.	5,767	5,898	6,009	7,232	104.2	122.6	17	17	25	27	137	139
Ont.	13,809	14,430	13,636	16,752	98.7	116.1	47	47	54	58	305	317
Man.	4,111	4,102	3,856	4,533	93.8	110.5	14	14	15	16	86	86
Sask.	1,695	1,661	1,640	1,845	96.8	111.1	35	35	39	41	37	36
Alta.-Alb.	3,029	2,906	3,072	3,420	101.4	117.7	38	38	40	43	70	68
B.C. - C.-B.	4,555	4,653	4,863	5,738	106.8	123.3	20	20	28	28	103	105
Canada	36,014	36,611	36,420	43,265	101.1	118.2	176	176	208	220	783	795

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of July 1995 and 1996

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin juillet 1995 et 1996

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		
	1996 as a % of 1995		1996 en % de 1995	1996 as a % of 1995		1996 en % de 1995	1996 as a % of 1995		1996 as a % of 1995		
	1995	1996		1995	1996		1995	1996	1995	1996	
	'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.	3,871	3,820	98.7	3,789	3,743	98.8	2	2	94.8	76	75
P.E.I. - I.-P.-É.	1,395	1,373	98.4	1,362	1,340	98.4	8	8	98.8	27	27
N.S. - N.-É.	10,324	9,972	96.6	10,224	9,858	96.4	14	14	99.3	86	98
N.B. - N.-B.	7,521	7,355	97.8	5,189	4,987	96.1	11	11	95.4	103	100
Qué.	48,167	49,521	102.8	39,607	40,901	103.3	119	119	100.0	940	965
Ont.	106,098	109,134	102.9	93,721	96,652	103.1	329	329	100.0	2,070	2,128
Man.	30,378	30,288	99.7	28,156	28,060	99.7	98	98	100.0	591	590
Sask.	12,996	12,628	97.2	11,821	11,257	96.9	245	245	100.0	254	246
Alta.-Alb.	24,304	23,848	98.1	20,343	19,881	97.7	266	266	100.0	474	465
B.C. - C.-B.	35,594	36,190	101.7	30,780	31,345	101.8	140	140	100.0	694	706
Canada	280,648	284,128	101.2	244,792	248,024	101.3	1,231	1,230	99.9	5,315	5,399

(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 3, 1995 and 1996

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 3 août 1995 et 1996

Provinces	Five-week period ending August 3 Période de cinq semaines se terminant le 3 août			January 1 to August 3 Du 1er janvier au 3 août		
	1995	1996	1996 as a % of 1995 1996 en % de 1995	1995	1996	1996 as a % of 1995 1996 en % de 1995
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	81	154	190.1	1030	1098	106.6
Québec	304	280	92.1	1863	1701	91.3
Ontario	794	792	99.7	5171	4880	94.4
Manitoba	145	201	138.6	1472	1582	107.5
Saskatchewan	36	55	152.8	544	510	93.8
Alberta	97	87	89.7	1276	1247	97.7
British Columbia - Colombie-Britannique	93	96	103.2	1402	1343	95.8
Canada	1,550	1,665	107.4	12,758	12,361	96.9

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, August 3, 1996

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 3 août 1996

	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)	2,555,865	543,662	982,919	4,082,446	28,709,269
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	467,347	270,415	130,814	868,576	5,966,202
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,431,933	55,337	204,911	1,692,181	10,021,060
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	93,507	177,687	143,940	415,134	2,509,990

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





TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1991-1996

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1991-1996

Month-Mois	1991	1992	1993	1994	1995	1996
	kilograms - kilogrammes					
January - Janvier	4.23	4.18	4.16	3.83	3.99	3.58
February - Février	4.16	4.11	4.19	3.87	3.97	3.50
March - Mars	4.36	4.06	4.28	4.02	4.07	3.53
April - Avril	4.01	4.03	4.16	3.91	4.03	3.53
May - Mai	4.07	4.07	4.10	3.88	4.00	3.37
June - Juin	4.20	4.06	4.11	3.92	3.97	3.35
July - Juillet	4.33	4.18	4.16	4.01	3.90	3.38
August - Août	4.24	4.33	4.00	4.35	3.88	
September - Septembre	4.32	4.33	4.14	4.37	3.80	
October - Octobre	4.37	4.24	4.12	4.08	3.88	
November - Novembre	4.51	4.30	4.12	4.08	3.80	
December - Décembre	4.57	4.33	3.97	4.12	3.73	
Average - Moyenne	4.28	4.18	4.13	4.04	3.92	

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 mouleée 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 poules 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, 1991-1996 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1991-1996 (1)

Month-Mois	1991	1992	1993	1994	1995	1996
	dollars per dozen - dollars la douzaine					
January - Janvier	0.905	0.892	0.923	0.909	0.960	1.077
February - Février	0.883	0.878	0.924	0.927	0.968	1.108
March - Mars	0.933	0.881	0.934	0.964	0.996	1.118
April - Avril	0.878	0.887	0.908	0.944	1.006	1.130
May - Mai	0.875	0.887	0.893	0.938	1.004	1.132
June - Juin	0.893	0.890	0.897	0.953	1.007	1.156
July - Juillet	0.912	0.919	0.905	0.975	1.011	1.182
August - Août	0.883	0.937	0.908	0.987	1.028	
September - Septembre	0.900	0.932	0.933	0.985	1.033	
October - Octobre	0.913	0.928	0.924	0.983	1.043	
November - Novembre	0.929	0.927	0.923	0.979	1.055	
December - Décembre	0.940	0.943	0.922	0.980	1.074	

(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



1010220786