



**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**

**PRODUCTION OF EGGS
September 1996**

**PRODUCTION D'OEUFs
septembre 1996**

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for September 1996 indicate that egg production in Canada, at 40.3 million dozen, increased by 2.0% from September 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 2,200 from 2,163.

Egg producers received an average price of 119.9 cents per dozen in September 1996 compared with 103.3 cents in September 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 septembre 1996 a été de 40,3 millions de douzaines, soit une augmentation de 2,0 % par rapport au niveau de septembre 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 2 163 à 2 200.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 119,9 cents la douzaine d'oeufs en septembre 1996 comparativement à 103,3 cents en septembre 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



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

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

	September		1996 as a % of 1995
	septembre		
	1995	1996	1996 as a % of 1995
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,909	21,958	100.2
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,163	2,200	101.7
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	39,488	40,261	102.0
Farm price of eggs sold for consumption (\$/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (\$/doz.)	103.3 (1)	119.9 (1)	116.1

(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, September 1995 and 1996

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, septembre 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)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'oeufs(2)		
	1995	1996	1996 en % de 1995	1995	1996	1996 en % de 1995	1995	1996	1996 en % de 1995
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	331	316	95.6	1,980	2,295	115.9	545	604	110.8
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	105	106	100.4	2,185	2,239	102.5	192	197	102.9
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	722	726	100.6	2,283	2,279	99.8	1,373	1,380	100.5
New Brunswick - Nouveau Brunswick	617	612	99.2	1,965	1,945	99.0	1,011	992	98.2
Québec	3,790	3,832	101.1	2,135	2,183	102.2	6,743	6,972	103.4
Ontario	8,211	8,246	100.4	2,197	2,268	103.2	15,031	15,588	103.7
Manitoba	2,288	2,296	100.3	2,251	2,232	99.2	4,292	4,270	99.5
Saskatchewan	1,002	977	97.5	2,174	2,143	98.6	1,815	1,745	96.1
Alberta	2,007	2,001	99.7	2,050	2,027	98.9	3,428	3,380	98.8
British Columbia - Colombie-Britannique	2,836	2,846	100.4	2,140	2,164	101.1	5,058	5,132	101.5
Canada	21,909	21,958	100.2	2,163	2,200	101.7	39,488	40,261	102.0

(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, September 1995 and 1996

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

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								
	1995	1996	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.	534	582	601	840	112.5	141.9	0	0	1	1	11	12
P.E.I. - I.-P.-É.	187	193	199	257	106.2	133.2	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,357	1,362	1,354	1,715	99.8	125.9	2	2	3	3	14	16
N.B. - N.-B.	701	683	699	879	99.8	128.6	2	2	2	2	14	14
Qué.	5,534	5,758	5,848	7,068	105.7	122.8	17	17	22	22	131	136
Ont.	13,279	13,825	13,323	16,320	100.3	118.0	47	47	60	61	293	304
Man.	3,977	3,956	3,953	4,451	99.4	112.5	14	14	18	18	84	83
Sask.	1,621	1,552	1,675	1,770	103.3	114.0	35	35	46	46	35	34
Alta - Alb.	2,867	2,820	3,088	3,357	107.7	119.0	38	38	49	49	67	66
B.C. - C.-B.	4,376	4,449	4,830	5,554	110.4	124.8	20	20	26	26	99	100
Canada	34,433	35,189	35,570	42,210	103.3	119.9	176	176	227	229	752	768

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

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

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		Used by producers			Leakers and Rejects		
	1996 as a % of 1995			1996 as a % of 1995		1996 as a % of 1995			1996 as a % of 1995		
	1996 en % de 1995			1996 en % de 1995		1996 en % de 1995			1996 en % de 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.	5,013	5,003	99.8	4,909	4,902	99.9	3	3	95.9	98	98
P.E.I. - I.-P.-É.	1,789	1,774	99.2	1,745	1,731	99.2	8	8	99.1	35	35
N.S. - N.-É.	13,175	12,810	97.2	13,040	12,660	97.1	18	18	99.4	117	131
N.B. - N.-B.	9,652	9,404	97.4	6,655	6,373	95.8	14	14	95.0	133	127
Qué.	61,971	63,601	102.6	50,950	52,514	103.1	153	153	100.0	1,209	1,240
Ont.	136,677	140,882	103.1	120,739	124,816	103.4	423	423	100.0	2,666	2,747
Man.	39,137	36,966	99.6	36,275	36,100	99.5	126	126	100.0	762	759
Sask.	16,664	16,255	97.5	14,896	14,491	97.3	315	315	100.0	325	317
Alta - Alb.	31,350	30,746	98.1	26,248	25,641	97.7	342	342	100.0	612	600
B.C. - C.-B.	45,936	46,675	101.6	39,735	40,441	101.8	180	180	100.0	896	910
Canada	361,364	366,115	101.3	315,192	319,669	101.4	1,582	1,581	99.9	6,852	6,964

(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 September 28, 1995 and 1996

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 28 septembre 1995 et 1996

Provinces	Four-week period ending September 28 Période de quatre semaines se terminant le 28 septembre			January 1 to September 28 Du 1er janvier au 28 septembre		
	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	66	81.5	1192	1224	102.7
Québec	185	213	115.1	2212	2173	98.2
Ontario	551	542	98.4	6325	5892	93.2
Manitoba	228	207	90.8	1814	1879	103.6
Saskatchewan	97	69	71.1	696	636	91.4
Alberta	204	190	93.1	1541	1491	96.8
British Columbia - Colombie-Britannique	217	170	78.3	1795	1598	89.0
Canada	1,563	1,457	93.2	15,575	14,893	95.6

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, September 28, 1996

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 28 septembre 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)	2,279,603	399,813	687,876	3,367,292	33,306,555
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	433,442	259,174	144,002	836,618	7,212,882
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,291,277	40,737	131,708	1,463,722	12,164,934
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	67,864	149,957	114,270	332,091	2,930,963

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	3.34
September - Septembre	4.32	4.33	4.14	4.37	3.80	3.37
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 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, 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	0.967	1.028	1.203
September - Septembre	0.900	0.932	0.933	0.985	1.033	1.199
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



1010227143