

AGRICULTURE DIVISION

DIVISION DE L'AGRICULTURE

STATISTICAL BULLETIN

BULLETIN STATISTIQUE

PRODUCTION OF EGGS
December 1994

PRODUCTION D'OEUFS
décembre 1994

STATISTICS CANADA
BIBLIOTHÈQUE

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for December 1994 indicate that egg production in Canada, at 41.4 million dozens, increased by 2.9% from December 1993. The number of layers increased 3.7% to 22.0 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,246 from 2,263.

Egg producers received an average price of 98.0 cents per dozen in December 1994 compared with 92.2 cents in December 1993. 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 décembre 1994 a été de 41,4 millions de douzaines, soit une augmentation de 2,9% par rapport au niveau de décembre 1993. Le nombre de pondeuses a augmenté 3,7% à 22,0 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a diminué passant de 2 263 à 2 246.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 98,0 cents la douzaine d'oeufs en décembre 1994 contre 92,2 cents en décembre 1993. 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, December 1993 and 1994

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, décembre 1993 et 1994

	December <u>décembre</u>		1994 as a % of 1993
	1993	1994	1994 en % de 1993
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,310	22,104	103.7
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,263	2,246	99.2
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	40,183	41,366	102.9
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	92.2 (1)	98.0 (1)	106.3

(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, December 1993 and 1994

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, décembre 1993 et 1994

	Average number of layers(1)		1994 as a % of 1993	Eggs per 100 layers		1994 as a % of 1993	Egg production(2)		1994 as a % of 1993
	Nombre moyen de pondeuses(1)		1994 en % de 1993	Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses		1994 en % de 1993	Production d'oeufs(2)		1994 en % de 1993
	1993	1994		1993	1994		1993	1994	
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	319	330	103.5	2,038	2,134	104.7	541	586	108.4
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	106	108	101.6	2,251	2,212	98.3	199	199	99.8
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	770	774	100.5	2,477	2,444	98.7	1,590	1,577	99.2
New Brunswick - Nouveau Brunswic	615	661	107.4	2,066	2,032	98.4	1,059	1,119	105.6
Québec	3,668	3,887	106.0	2,254	2,231	99.0	6,890	7,226	104.9
Ontario	7,965	8,300	104.2	2,301	2,262	98.3	15,276	15,648	102.4
Manitoba	2,280	2,321	101.8	2,309	2,318	100.4	4,388	4,483	102.2
Saskatchewan	970	1,018	104.9	2,175	2,239	102.9	1,758	1,899	108.0
Alberta	1,918	1,972	102.8	2,142	2,157	100.7	3,424	3,544	103.5
British Columbia - Colombie-Britannique	2,699	2,734	101.3	2,249	2,232	99.2	5,058	5,085	100.5
Canada	21,310	22,104	103.7	2,263	2,246	99.2	40,183	41,366	102.9

(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, December 1993 and 1994

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, décembre 1993 et 1994

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			
1993	1994	1993	1994	1993	1994	1993	1994	1993	1994	1993	1994	
	'000 of doz.		\$'000	¢ per doz.		'000 of doz.		\$'000		'000 of doz.		
	'000 de doz.			¢ la douz.		'000 de doz.				'000 de doz.		
Nfld. - T.-N.	530	575	545	636	102.9	110.6	--	--	--	--	11	11
P.E.I. - I.-P.-É.	194	194	195	205	100.3	105.8	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,578	1,562	1,500	1,565	95.1	100.2	2	2	2	3	10	13
N.B. - N.-B.	747	763	736	778	98.5	101.9	2	2	2	2	15	15
Qué.	5,816	5,971	5,549	6,085	94.8	101.9	17	17	23	23	134	141
Ont.	13,858	13,836	12,677	13,102	91.6	94.7	47	48	52	52	298	305
Man.	4,103	4,158	3,228	3,802	78.8	91.4	14	14	14	14	86	87
Sask.	1,591	1,698	1,409	1,632	88.7	96.1	35	36	36	41	34	37
Alta - Alb.	2,913	2,965	2,703	2,979	93.0	100.5	36	39	39	41	67	69
B.C. - C.-B.	4,410	4,383	4,399	4,617	100.0	105.3	20	21	30	31	99	99
Canada	35,739	36,104	32,941	35,400	92.2	98.0	176	180	202	208	758	782

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of December 1993 and 1994

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin décembre 1993 et 1994

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		1994 as a % of 1993		Used by producers		1994 as a % of 1993		Leakers and Rejects	
	Production(1)			Vendus pour consommation(2)		1994 en % de 1993		Utilisés par les producteurs		1994 en % de 1993		Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity		1994 as a % of 1993	Quantity		1994 en % de 1993		Quantity		1994 en % de 1993		Quantity	
	Quantité			Quantité		Quantité		Quantité		Quantité		Quantité	
1993	1994		1993	1994	1993	1994	1993	1994	1993	1994	1993	1994	
	'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.		
	'000 de doz.		'000 de doz.		'000 de doz.		'000 de doz.		'000 de doz.		'000 de doz.		
Nfld. - T.-N.	6,667	6,631	99.4	6,005	6,497	108.2	6	6	105.4	130	129		
P.E.I. - I.-P.-É.	2,452	2,242	91.4	2,200	2,187	99.4	12	12	99.8	48	44		
N.S. - N.-É.	17,777	17,717	99.7	16,045	17,545	109.3	22	22	100.0	131	147		
N.B. - N.-B.	12,408	12,573	101.3	7,963	8,572	107.6	17	17	100.0	174	171		
Qué.	81,092	82,457	101.7	67,718	68,065	100.5	204	204	100.0	1,581	1,608		
Ont.	181,150	181,753	100.3	162,597	161,126	99.1	564	576	102.1	3,533	3,543		
Man.	51,853	51,800	99.9	48,514	48,155	99.3	168	168	100.0	1,012	1,010		
Sask.	20,844	21,773	104.5	18,749	19,478	103.9	420	432	102.9	406	423		
Alta - Alb.	40,715	41,268	101.4	34,416	34,548	100.4	456	468	102.6	794	805		
B.C. - C.-B.	59,133	59,519	100.7	51,468	51,462	100.0	240	252	105.0	1,153	1,159		
Canada	474,091	477,732	100.8	415,676	417,635	100.5	2,109	2,158	102.3	8,961	9,039		

(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 December 31, 1993 and 1994

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 31 décembre 1993 et 1994

Provinces	Four-week period ending December 31			January 1 to December 31		
	1993	1994	1994 as a % of 1993	1993	1994	1994 as a % of 1993
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	167	169	101.2	1761	1802	102.3
Québec	310	266	85.8	2823	2749	97.4
Ontario	901	656	72.8	8262	8057	97.5
Manitoba	379	195	51.5	2660	2468	92.8
Saskatchewan	90	52	57.8	992	1001	100.9
Alberta	220	171	77.7	2096	2072	98.9
British Columbia - Colombie-Britannique	281	226	80.4	2400	2476	103.2
Canada	2,348	1,735	73.9	20,994	20,625	98.2

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, December 31, 1994

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 31 décembre 1994

	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)	1,673,496	368,769	672,877	2,715,142	47,532,358
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	578,867	187,924	127,186	893,977	13,652,167
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,127,519	219,247	119,174	1,465,940	17,616,068
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	56,891	26,809	55,664	139,364	5,422,242

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

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1989-1994

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1989-1994

Month-Mois	1989	1990	1991	1992	1993	1994
kilograms - kilogrammes						
January - Janvier	3.76	3.80	4.23	4.18	4.16	3.83
February - Février	3.78	3.80	4.16	4.11	4.19	3.87
March - Mars	3.91	4.02	4.36	4.06	4.28	4.02
April - Avril	3.83	3.95	4.01	4.03	4.16	3.91
May - Mai	3.88	3.79	4.07	4.07	4.10	3.88
June - Juin	3.97	3.75	4.20	4.06	4.11	3.93
July - Juillet	3.96	3.86	4.33	4.18	4.16	4.01
August - Août	3.94	3.99	4.24	4.33	4.00	4.35
September - Septembre	3.96	4.05	4.32	4.33	4.14	4.37
October - Octobre	4.05	4.09	4.37	4.24	4.12	4.08
November - Novembre	4.22	4.25	4.51	4.30	4.12	4.08
December - Décembre	4.28	4.36	4.57	4.33	3.97	4.12
Average - Moyenne	3.96	3.98	4.28	4.18	4.13	4.04

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 poudeuses 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, 1989-1994 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1989-1994 (1)

Month-Mois	1989	1990	1991	1992	1993	1994
dollars per dozen - dollars la douzaine						
January - Janvier	0.971	0.870	0.905	0.892	0.923	0.908
February - Février	0.975	0.867	0.883	0.878	0.924	0.927
March - Mars	0.986	0.896	0.933	0.881	0.934	0.964
April - Avril	0.984	0.886	0.878	0.887	0.908	0.944
May - Mai	0.981	0.856	0.875	0.887	0.893	0.938
June - Juin	0.991	0.865	0.893	0.890	0.897	0.953
July - Juillet	0.992	0.894	0.912	0.919	0.905	0.975
August - Août	0.981	0.923	0.883	0.937	0.908	0.986
September - Septembre	0.980	0.924	0.900	0.932	0.933	0.986
October - Octobre	0.986	0.917	0.913	0.928	0.924	0.983
November - Novembre	0.986	0.926	0.929	0.927	0.923	0.979
December - Décembre	0.987	0.927	0.940	0.943	0.922	0.980

(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



1010183363