

23-003
1995
no.5
c.2

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA

MAY 1995

LIBRARY

AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN

DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE

PRODUCTION OF EGGS

May 1995

PRODUCTION D'OEUFS

mai 1995

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for May 1995 indicate that egg production in Canada, at 41.2 million dozens, increased by 1.4% from May 1994. The number of layers increased 0.4% to 21.9 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,253 from 2,231.

Egg producers received an average price of 101.5 cents per dozen in May 1995 compared with 93.8 cents in May 1994. 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 mai 1995 a été de 41,2 millions de douzaines, soit une augmentation de 1,4 % par rapport au niveau de mai 1994. Le nombre de pondeuses a augmenté 0,4 % à 21,9 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 231 à 2 253.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 101,5 cents la douzaine d'oeufs en mai 1995 contre 93,8 cents en mai 1994. 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



Statistics Statistique
Canada Canada

Canada

TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, May 1994 and 1995

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, mai 1994 et 1995

	May		1995 as a % of 1994
	mai		
	1994	1995	1995 en % de 1994
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,839	21,932	100.4
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,231	2,253	101.0
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	40,601	41,168	101.4
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	93.8 (1)	101.5 (1)	108.2

(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, May 1994 and 1995

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, mai 1994 et 1995

	Average number of layers(1)		1995 as a % of 1994	Eggs per 100 layers		1995 as a % of 1994	Egg production(2)		1995 as a % of 1994
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'oeufs(2)		
	1994	1995	1995 en % de 1994	1994	1995	1995 en % de 1994	1994	1995	1995 en % de 1994
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	292	325	111.2	2,033	2,044	100.5	495	554	111.8
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	103	108	105.3	2,357	2,313	98.1	202	208	103.3
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	759	750	98.7	2,389	2,351	98.4	1,511	1,468	97.2
New Brunswick - Nouveau Brunswick	674	657	97.6	2,003	1,957	97.7	1,124	1,072	95.3
Québec	3,758	3,816	101.5	2,231	2,216	99.3	6,986	7,047	100.9
Ontario	8,196	8,156	99.5	2,261	2,286	101.1	15,443	15,540	100.6
Manitoba	2,313	2,296	99.3	2,292	2,342	102.2	4,418	4,481	101.4
Saskatchewan	996	992	99.6	2,225	2,278	102.4	1,847	1,883	101.9
Alberta	1,984	1,993	100.5	2,119	2,159	101.9	3,503	3,586	102.4
British Columbia - Colombie-Britannique	2,764	2,839	102.7	2,202	2,252	102.3	5,072	5,329	105.1
Canada	21,839	21,932	100.4	2,231	2,253	101.0	40,601	41,168	101.4

(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, May 1994 and 1995

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, mai 1994 et 1995

Provinces	Sold for consumption				Farm price		Used by producers				Leakers and rejects	
	Vendus pour consommation						Prix à la ferme		Utilisés par les producteurs			
	Quantity		Value		1994	1995			Quantity		Value	
	Quantité		Valeur				Prix à la ferme	Prix à la ferme	Quantité		Valeur	
	1994	1995	1994	1995	1994	1995	1994	1995	1994	1995	1994	1995
	'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.	485	543	536	637	110.6	117.4	0	0	0	0	10	11
P.E.I. - I.-P.-É.	197	203	200	227	101.7	111.4	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,497	1,455	1,488	1,548	99.4	106.4	2	2	3	3	13	12
N.B. - N.-B.	741	689	741	739	100.0	107.2	2	2	2	2	15	14
Qué.	5,761	5,796	5,784	6,187	100.4	106.7	17	17	23	24	136	137
Ont.	13,667	13,730	12,712	13,514	93.0	98.4	48	48	52	55	301	303
Man.	4,096	4,156	3,389	3,855	82.7	92.8	14	14	13	14	86	87
Sask.	1,649	1,682	1,438	1,624	87.2	96.6	36	36	36	39	36	37
Alta - Alb.	2,931	3,006	2,697	3,045	92.0	101.3	39	39	39	41	68	70
B.C. - C.-B.	4,384	4,622	4,226	5,034	96.4	108.9	20	21	30	37	99	104
Canada	35,407	35,882	33,211	36,409	93.8	101.5	179	180	199	216	767	778

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of May 1994 and 1995

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin mai 1994 et 1995

Provinces	Production(1)			Sold for consumption(2)		Used by producers		Leakers and Rejects			
	1995 as a % of 1994			1995 as a % of 1994		1995 as a % of 1994		1995 as a % of 1994			
	1994	1995	1995 en % de 1994	1994	1995	1994	1995	1994	1995		
	'000 of doz.			'000 of doz.		'000 of doz.		'000 of doz.			
	'000 de douz.			'000 de douz.		'000 de douz.		'000 de douz.			
Nfld. - T.-N.	2,747	2,715	98.9	2,692	2,661	98.9	2	2	99.1	54	53
P.E.I. - I.-P.-É.	973	967	99.4	949	944	99.4	5	5	100.4	19	19
N.S. - N.-É.	7,453	7,417	99.5	7,381	7,348	99.6	10	10	100.4	63	58
N.B. - N.-B.	5,225	5,218	99.9	3,542	3,557	100.4	8	8	101.3	71	71
Qué.	33,779	34,388	101.8	28,027	28,289	100.9	85	85	100.0	658	871
Ont.	74,923	75,280	100.5	66,786	66,464	99.5	240	240	100.0	1,461	1,469
Man.	21,360	21,624	101.2	19,954	20,041	100.4	70	70	100.0	416	421
Sask.	8,776	9,268	105.6	7,870	8,283	105.2	180	180	100.0	170	181
Alta - Alb.	16,737	17,228	102.9	14,021	14,403	102.7	195	195	100.0	326	336
B.C. - C.-B.	24,411	25,266	103.5	21,207	21,832	102.9	100	105	105.0	475	494
Canada	196,384	199,371	101.5	172,428	173,822	100.8	894	899	100.6	3,712	3,773

(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 June 3, 1994 and 1995

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 3 juin 1994 et 1995

Provinces	Five-week period ending June 3 Période de cinq semaines se terminant le 3 juin			January 1 to June 3 Du 1er janvier au 3 juin		
	1994	1995	1995 as a % of 1994 1995 en % de 1994	1994	1995	1995 as a % of 1994 1995 en % de 1994
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	221	235	106.3	800	742	92.8
Québec	277	331	119.5	1046	1171	112.0
Ontario	794	947	119.3	3408	3575	104.9
Manitoba	304	341	112.2	950	1100	115.8
Saskatchewan	164	130	79.3	519	444	85.5
Alberta	273	325	119.0	998	1031	103.3
British Columbia - Colombie-Britannique	273	294	107.7	1014	1105	109.0
Canada	2,306	2,603	112.9	8,735	9,168	105.0

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, June 3, 1995

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 3 juin 1995

	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)	2,623,809	693,659	1,435,708	4,753,176	22,078,470
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	659,487	611,738	201,962	1,473,187	5,807,083
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,452,207	71,096	110,784	1,634,087	6,892,779
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	173,429	167,360	177,118	517,907	2,406,128

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1990-1995

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1990-1995

Month-Mois	1990	1991	1992	1993	1994	1995
	kilograms - kilogrammes					
January - Janvier	3.80	4.23	4.18	4.16	3.83	4.04
February - Février	3.80	4.16	4.11	4.19	3.87	4.02
March - Mars	4.02	4.36	4.06	4.28	4.02	4.11
April - Avril	3.95	4.01	4.03	4.16	3.91	4.07
May - Mai	3.79	4.07	4.07	4.10	3.88	4.04
June - Juin	3.75	4.20	4.06	4.11	3.92	
July - Juillet	3.86	4.33	4.18	4.16	4.01	
August - Août	3.99	4.24	4.33	4.00	4.35	
September - Septembre	4.05	4.32	4.33	4.14	4.37	
October - Octobre	4.09	4.37	4.24	4.12	4.08	
November - Novembre	4.25	4.51	4.30	4.12	4.08	
December - Décembre	4.36	4.57	4.33	3.97	4.12	
Average - Moyenne	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 équivalait 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, 1990-1995 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1990-1995 (1)

Month-Mois	1990	1991	1992	1993	1994	1995
	dollars per dozen - dollars la douzaine					
January - Janvier	0.870	0.905	0.892	0.923	0.909	0.971
February - Février	0.867	0.883	0.878	0.924	0.927	0.979
March - Mars	0.896	0.933	0.881	0.934	0.964	1.007
April - Avril	0.886	0.878	0.887	0.908	0.944	1.017
May - Mai	0.856	0.875	0.887	0.893	0.938	1.015
June - Juin	0.865	0.893	0.890	0.897	0.953	
July - Juillet	0.894	0.912	0.919	0.905	0.975	
August - Août	0.923	0.883	0.937	0.908	0.987	
September - Septembre	0.924	0.900	0.932	0.933	0.985	
October - Octobre	0.917	0.913	0.928	0.924	0.983	
November - Novembre	0.926	0.929	0.927	0.923	0.979	
December - Décembre	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



1010194670