

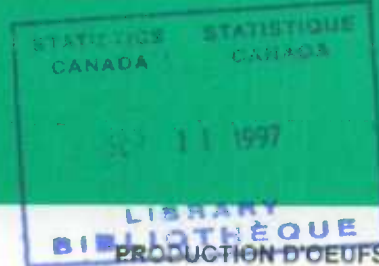
23-003-XPB

1997
July

c. 3

**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**



**PRODUCTION OF EGGS
July 1997**

juillet 1997

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for July 1997 indicate that egg production in Canada, at 42.2 million dozen, increased by 0.9% from July 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 2,324 from 2,288.

Egg producers received an average price of 107.0 cents per dozen in July 1997 compared with 116.3 cents in July 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'œufs au Canada en juillet 1997 a été de 42,2 millions de douzaines, soit une augmentation de 0,9 % par rapport au niveau de juillet 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 2 288 à 2 324.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 107,0 cents la douzaine d'œufs en juillet 1997 comparativement à 116,3 cents en juillet 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 œufs. 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 œufs 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'œuf 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 œufs, 1993, au catalogue 23-202.

Pour commander.....(613) 951-5039
Pour renseignements.....(613) 951-8716



STATISTISKE BUREAU
CANADA
1957
BIBLIOTHÈQUE
LIBRARY

TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, July 1996 and 1997

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

	July		1997 as a % of 1996
	juillet		
	1996	1997	1997 en % de 1996
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,961	21,814	99.3
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,288	2,324	101.6
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	41,877	42,247	100.9
/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (¢/doz.)	116.3 (1)	107.0 (1)	92.0

(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 1996 and 1997

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, juillet 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 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	309	281	91.0	2,385	2,359	98.9	615	553	90.0
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	108	109	100.7	2,426	2,389	98.5	219	217	99.2
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	721	731	101.4	2,459	2,480	100.9	1,478	1,511	102.3
New Brunswick - Nouveau Brunswick	611	621	101.7	2,028	2,023	99.8	1,033	1,047	101.4
Québec	3,794	3,813	100.5	2,262	2,290	101.2	7,151	7,275	101.7
Ontario	8,276	8,143	98.4	2,357	2,429	103.1	16,253	16,486	101.4
Manitoba	2,291	2,254	98.4	2,318	2,324	100.3	4,426	4,365	98.6
Saskatchewan	1,000	1,027	102.7	2,232	2,257	101.1	1,860	1,932	103.9
Alberta	1,985	1,990	100.3	2,106	2,103	99.9	3,483	3,487	100.1
British Columbia - Colombie-Britannique	2,865	2,844	99.3	2,245	2,267	101.0	5,360	5,373	100.2
Canada	21,961	21,814	99.3	2,288	2,324	101.6	41,877	42,247	100.9

(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, July 1996 and 1997

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, juillet 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			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.	602	542	854	703	141.8	129.7	0	0	1	1	12	11
P.E.I. - I.-P.-É.	213	212	280	243	131.0	114.9	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,462	1,496	1,762	1,689	120.5	112.9	2	2	3	3	14	13
N.B. - N.-B.	705	719	881	841	125.0	116.9	2	2	3	2	14	14
Qué.	5,897	6,018	7,172	6,700	121.6	111.3	18	18	28	27	139	142
Ont.	14,429	14,658	16,520	15,418	114.5	105.2	48	48	59	56	317	321
Man.	4,102	4,042	4,344	3,937	105.9	97.4	14	14	16	15	86	85
Sask.	1,660	1,730	1,819	1,745	109.6	100.9	36	36	42	40	36	38
Alta -Alb.	2,905	2,909	3,361	3,094	115.7	106.4	39	39	44	42	68	68
B.C. - C.-B.	4,652	4,665	5,606	5,196	120.5	111.4	21	21	29	29	105	105
Canada	36,627	36,991	42,598	39,566	116.3	107.0	181	181	225	216	796	802

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

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

Provinces	Production(1)		1997 as a % of 1996	Sold for consumption(2)		1997 as a % of 1996	Used by producers		1997 as a % of 1996	Leakers and Rejects	
			1997 en % de 1996	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	1997	
	'000 of doz.	'000 de douz.	'000 of doz.	'000 de douz.	'000 of doz.	'000 de douz.	'000 of doz.	'000 de douz.	'000 of doz.	'000 de douz.	
Nfld. - T.-N.	3,934	3,542	90.0	3,855	3,470	90.0	2	2	100.0	77	69
P.E.I. - I.-P.-É.	1,453	1,379	94.9	1,418	1,346	94.9	6	6	100.0	28	27
N.S. - N.-É.	9,920	9,895	99.8	9,811	9,783	99.7	14	14	100.0	95	98
N.B. - N.-B.	7,466	7,442	99.7	5,047	4,960	98.3	11	11	100.0	101	99
Qué.	49,521	50,063	101.1	40,894	41,461	101.4	126	126	100.0	965	975
Ont.	109,134	111,788	102.4	96,645	99,294	102.7	336	336	100.0	2,128	2,180
Man.	30,288	29,788	98.3	28,060	27,577	98.3	98	98	100.0	590	580
Sask.	12,628	12,824	101.6	11,250	11,445	101.7	252	252	100.0	246	251
Alta -Alb.	23,848	23,605	99.0	19,874	19,651	98.9	273	273	100.0	465	460
B.C. - C.-B.	36,190	36,423	100.6	31,338	31,584	100.8	147	147	100.0	706	712
Canada	284,381	286,749	100.8	248,192	250,572	101.0	1,265	1,265	100.0	5,401	5,451

(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 2, 1996 and 1997

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 2 août 1996 et 1997

Provinces	Five-week period ending August 2 Période de cinq semaines se terminant le 2 août			January 1 to August 2 Du 1er janvier au 2 août		
	1996	1997	1997 as a % of 1996 1997 as % de 1996	1996	1997	1997 as a % of 1996 1997 as % de 1996
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	154	224	145.5	1098	1082	98.5
Québec	280	224	80.0	1701	1767	103.9
Ontario	792	901	113.8	4880	5023	102.9
Manitoba	201	212	105.5	1582	1518	96.0
Saskatchewan	55	66	120.0	510	495	97.1
Alberta	87	115	132.2	1247	1189	95.3
British Columbia - Colombie-Britannique	96	142	147.9	1343	1319	98.2
Canada	1,665	1,884	113.2	12,361	12,393	100.3

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, August 2, 1997

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 2 août 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)	2,666,965	706,199	1,335,114	4,708,278	28,115,431
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	715,752	355,158	161,490	1,232,400	6,181,674
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,429,712	184,843	270,523	1,885,078	11,953,917
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	90,394	182,592	128,387	401,373	2,854,078

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

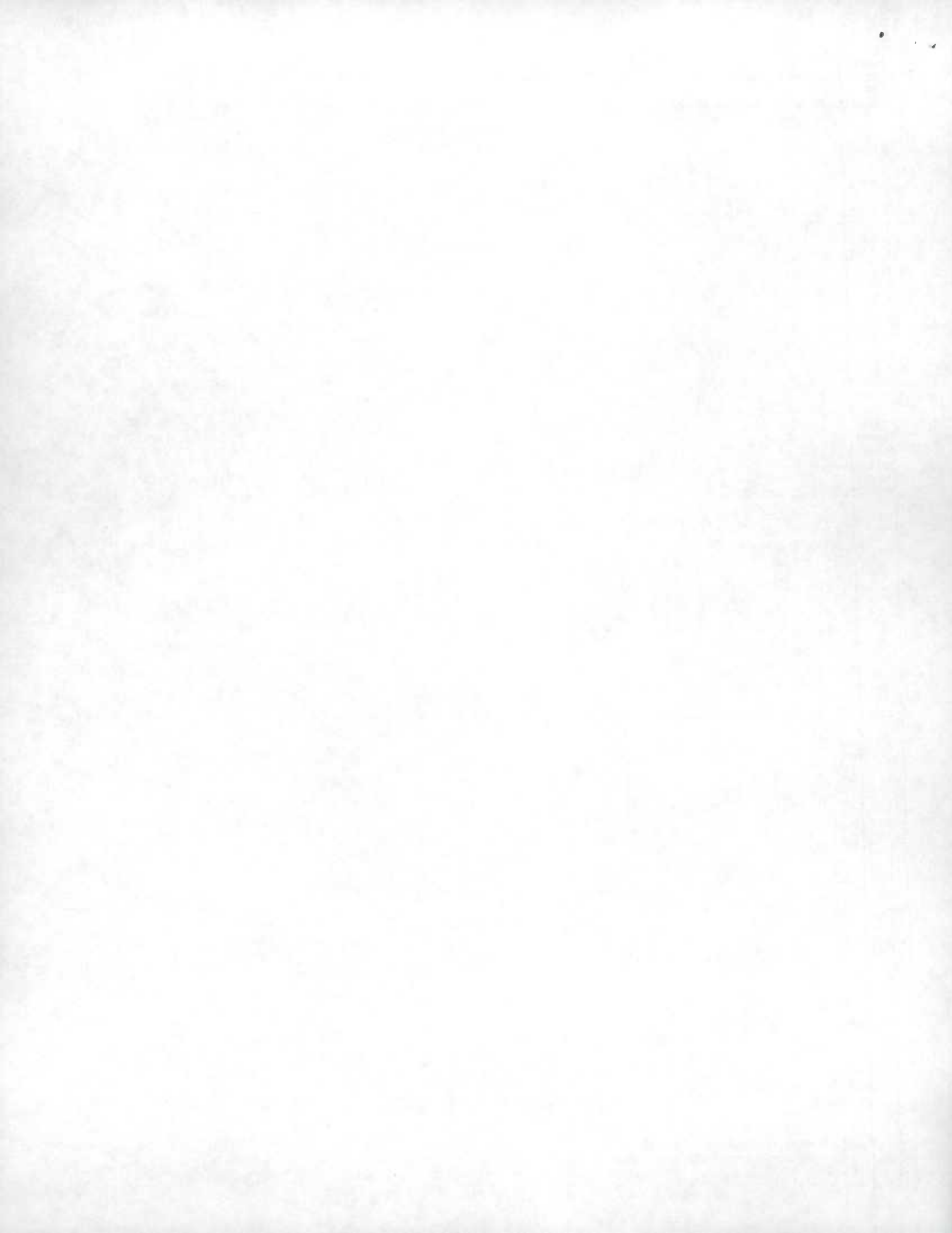


TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1992-1997

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	3.51	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	3.47	3.47
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	3.43
August - Août	4.33	4.00	4.35	3.87	3.28	
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	3.39	

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. À 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	1.112	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	1.070
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) À partir de 1986, toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraites de ce prix.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010246053