

23-003-XPB
1998
May

c.3

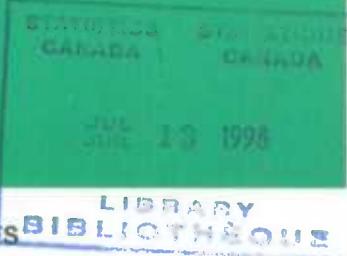
Available also on the StatCan INTERNET
and the INTRACANET mirror site /
Disponible aussi sur le site INTERNET et
INTRACANET (miroir) du Bureau

AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN

DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE

PRODUCTION OF EGGS
May 1998

PRODUCTION D'OEUFS
mai 1998



HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for May 1998 indicate that egg production in Canada, at 42.3 million dozen, increased by 1.0% from May 1997. The number of layers increased 1.9% to 22.0 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,302 from 2,322.

Egg producers received an average price of 104.0 cents per dozen in May 1998 compared with 107.0 cents in May 1997. 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 1998 a été de 42,3 millions de douzaines, soit une augmentation de 1,0 % par rapport au niveau de mai 1997. Le nombre de pondeuses a augmenté 1,9 % à 22,0 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a diminué de 2 322 à 2 302.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 104,0 cents la douzaine d'oeufs en mai 1998 comparativement à 107,0 cents en mai 1997. 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 types 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
Canada Statistique
Canada

Canada



TABLE 1. Summary Table, Production, Farm Prices of Eggs, Canada, May 1997 and 1998

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des œufs, Canada, mai 1997 et 1998

	May mai		1998 as a % of 1997
	1997	1998	1998 en % de 1997
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,626	22,045	101.9
Eggs per 100 layers - Nombre d'œufs pour 100 pondeuses	2,322	2,302	99.1
Egg production ('000 doz.) - Production d'œufs ('000 douz.)	41,851	42,281	101.0
Farm price of eggs sold for consumption (\$/doz.) - Prix à la ferme des œufs mis en marché (\$/douz.)	107.0 (1)	104.0 (1)	97.2

(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 1997 and 1998

TABLEAU 2. Production d'œufs, par province, mai 1997 et 1998

	Average number of layers(1)		1998 as a % of 1997	Eggs per 100 layers		1998 as a % of 1997	Egg production(2)	1998 as a % of 1997	
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'œufs pour 100 pondeuses					
	1997	1998	'000	1997	1998	No. - nbre	1997	1998	doz. - '000 - douz.
Newfoundland - Terre-Neuve									
Prince Edward Island -	304	294	96.7	2,256	2,264	100.4	572	555	97.1
Île-du-Prince-Édouard	109	107	98.6	2,328	2,309	99.2	211	207	97.8
Nova Scotia - Nouvelle Écosse	709	691	97.4	2,304	2,418	104.9	1,361	1,391	102.2
New Brunswick - Nouveau Brunswick	707	701	99.1	2,055	1,969	95.8	1,211	1,150	95.0
Québec	3,844	3,874	100.8	2,298	2,282	99.3	7,362	7,368	100.1
Ontario	7,983	8,263	103.5	2,428	2,403	99.0	16,155	16,545	102.4
Manitoba	2,225	2,279	102.4	2,326	2,297	98.8	4,312	4,362	101.2
Saskatchewan	992	987	99.5	2,281	2,261	99.1	1,886	1,860	98.6
Alberta	1,960	2,001	102.1	2,123	2,109	99.3	3,467	3,516	101.4
British Columbia - Colombie-Britannique	2,793	2,848	102.0	2,283	2,245	98.3	5,314	5,327	100.2
Canada	21,626	22,045	101.9	2,322	2,302	99.1	41,851	42,281	101.0

(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'œufs comprend les œufs fissurés et rejettés, les œufs vendus pour la consommation, les œufs vendus pour l'incubation et les œufs utilisés par les producteurs.

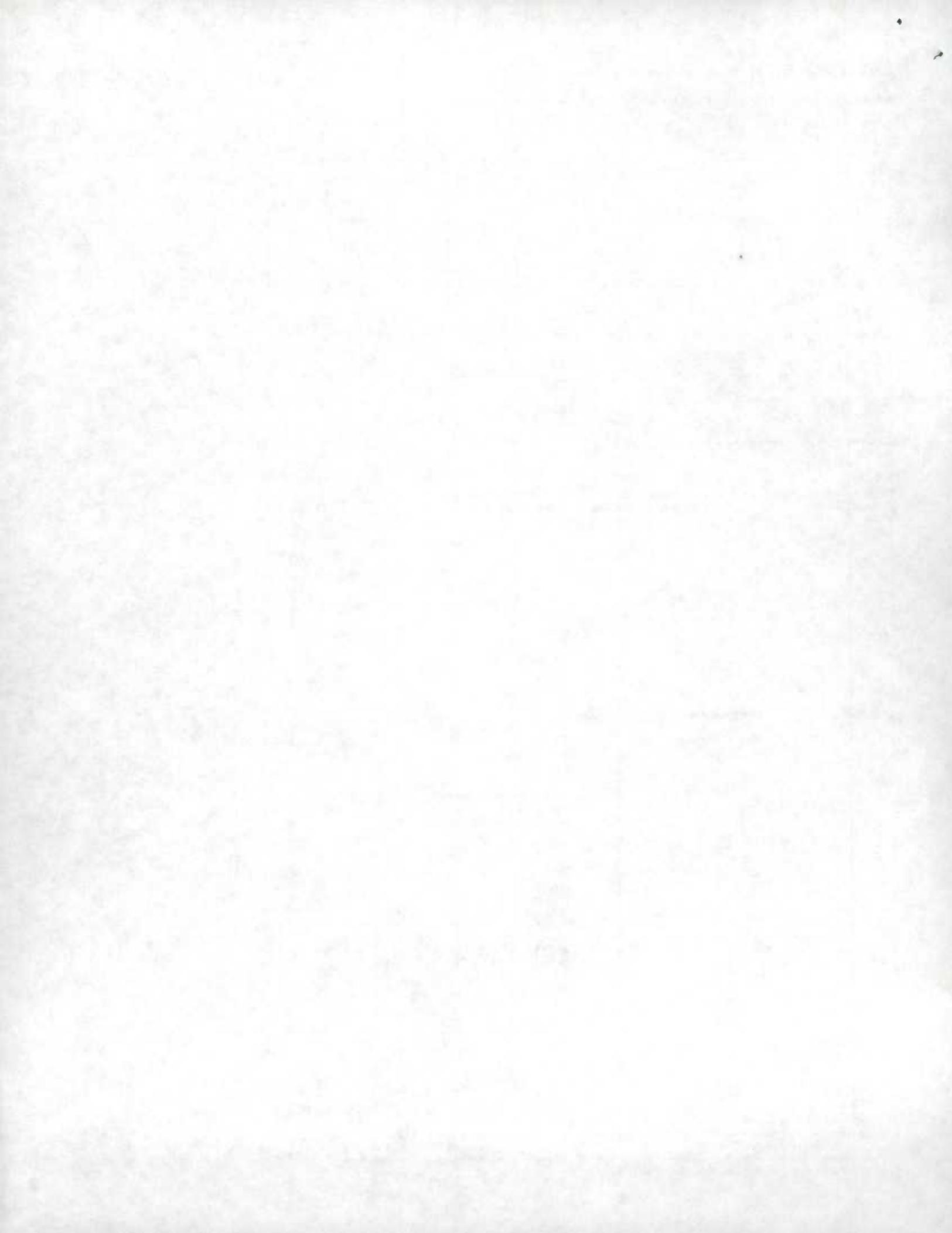


TABLE 3. Egg Disposition, by Province, May 1997 and 1998

TABLEAU 3. Écoulement des œufs, par province, mai 1997 et 1998

Provinces	Sold for consumption						Used by producers						Leakers and rejects	
	Vendus pour consommation				Farm price		Utilisés par les producteurs							
	Quantity		Value		Prix à la ferme		Quantity		Value					
	Quantity	Value	Quantity	Value	1997	1998	Quantity	Value	1997	Value	1997	1998	1997	1998
					1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	'000 of doz.	'000 de douz.
													\$'000	€ per doz.
														'000 de douz.
Nfld. - T.-N.	561	544	733	697	130.7	128.2	0	0	1	1	11	11		
P.E.I. - I.-P.-É.	206	202	237	229	114.9	113.4	1	1	1	1	4	4		
N.S. - N.-É.	1,346	1,378	1,525	1,531	113.3	111.1	2	2	3	3	13	12		
N.B. - N.-B.	791	739	934	835	118.1	113.1	2	2	2	2	16	15		
Qué.	6,104	6,110	6,802	6,588	111.4	107.8	17	17	26	26	144	144		
Ont.	14,333	14,715	15,098	15,000	105.3	101.9	48	48	56	55	315	323		
Man.	3,990	4,039	3,881	3,797	97.3	94.0	14	14	15	15	84	85		
Sask.	1,685	1,660	1,694	1,635	100.5	98.5	36	36	40	39	37	36		
Alta - Alb.	2,889	2,937	3,072	3,047	106.3	103.7	39	39	42	41	68	69		
B.C. - C.-B.	4,608	4,621	5,085	5,080	110.4	109.9	20	20	28	27	104	104		
Canada	36,512	36,943	39,060	38,438	107.0	104.0	179	179	214	210	796	802		

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of May 1997 and 1998

TABLEAU 4. Production et écoulement des œufs, par province, janvier à la fin mai 1997 et 1998

Provinces	Production(1)		1998 as a % of 1997	Sold for consumption(2)		1998 as a % of 1997	Used by producers	1998 as a % of 1997	Leakers and Rejects		
				1998 en % de 1997	Vendus pour consommation(2)				1998 en % de 1997	Oeufs fissurés et rejetés	
	1997	1998			1997	1998			1997	1998	
			'000 of doz.		'000 of doz.				'000 of doz.		
			'000 de douz.		'000 de douz.				'000 de douz.		
Nfld. - T.-N.	2,719	2,734	100.5	2,664	2,678	100.5	2	2	100.0	53	53
P.E.I. - I.-P.-É.	1,006	972	96.6	982	948	96.6	5	4	97.8	20	19
N.S. - N.-É.	7,038	6,937	98.6	6,944	6,846	98.6	11	10	96.2	84	82
N.B. - N.-B.	5,559	5,483	98.6	3,791	3,697	97.5	8	8	100.0	76	74
Qué.	35,531	35,285	99.3	29,409	29,168	99.2	85	85	100.0	694	689
Ont.	78,073	79,788	102.2	69,203	70,885	102.4	240	240	100.0	1,523	1,556
Man.	21,134	21,087	99.8	19,560	19,513	99.8	70	70	100.0	412	412
Sask.	8,879	8,787	99.0	7,902	7,811	98.8	180	180	100.0	173	172
Alta - Alb.	16,628	16,789	101.0	13,615	13,972	101.1	195	195	100.0	324	328
B.C. - C.-B.	25,446	25,720	101.1	22,015	22,283	101.2	100	100	100.0	496	502
Canada	202,014	203,582	100.8	176,285	177,801	100.9	895	894	99.9	3,854	3,887

(1) Includes hatching eggs.

(1) Comprend les œufs d'incubation.

(2) Hatching eggs not included.

(2) Ne comprend pas les œufs d'incubation.

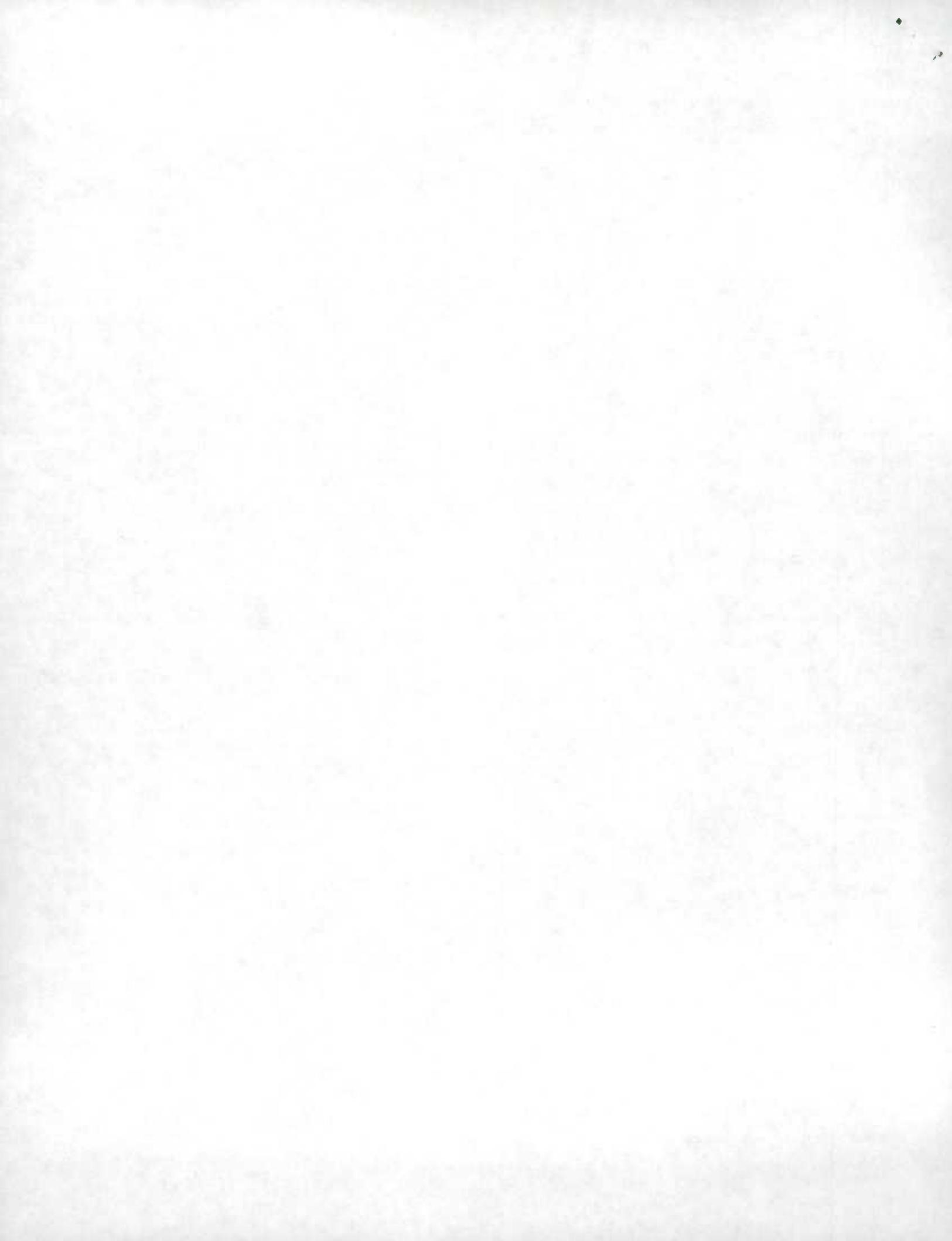


TABLE 5. Placements, Laying Chicks by Province or Region Four-Week Period, ending May 30, 1997 and 1998

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de quatre semaines finissant le 30 mai 1997 et 1998

Provinces	Four-week period ending May 30			January 1 to May 30		
	Période de quatre semaines se terminant le 30 mai			Du 1er janvier au 30 mai		
	1997	1998	1998 as a % of 1997	1997	1998	1998 as a % of 1997
'000						'000
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	200	286	143.0	732	812	110.9
Québec	349	367	105.2	1256	1208	96.2
Ontario	865	779	90.1	3420	3534	103.3
Manitoba	281	282	100.4	1008	1108	109.9
Saskatchewan	110	118	107.3	413	402	97.3
Alberta	225	227	100.9	924	891	96.4
British Columbia - Colombie-Britannique	227	228	100.4	902	916	101.6
Canada	2,257	2,287	101.3	8,655	8,871	102.5

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Four week Period ending, May 30, 1998

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les quatre semaines finissant le 30 mai 1998

	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)	2,092,717	554,872	1,104,320	3,751,909	20,266,413
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	469,949	249,981	72,586	792,516	4,413,929
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,229,209	111,217	273,141	1,613,567	8,402,718
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	120,752	142,895	110,420	374,067	1,922,868

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

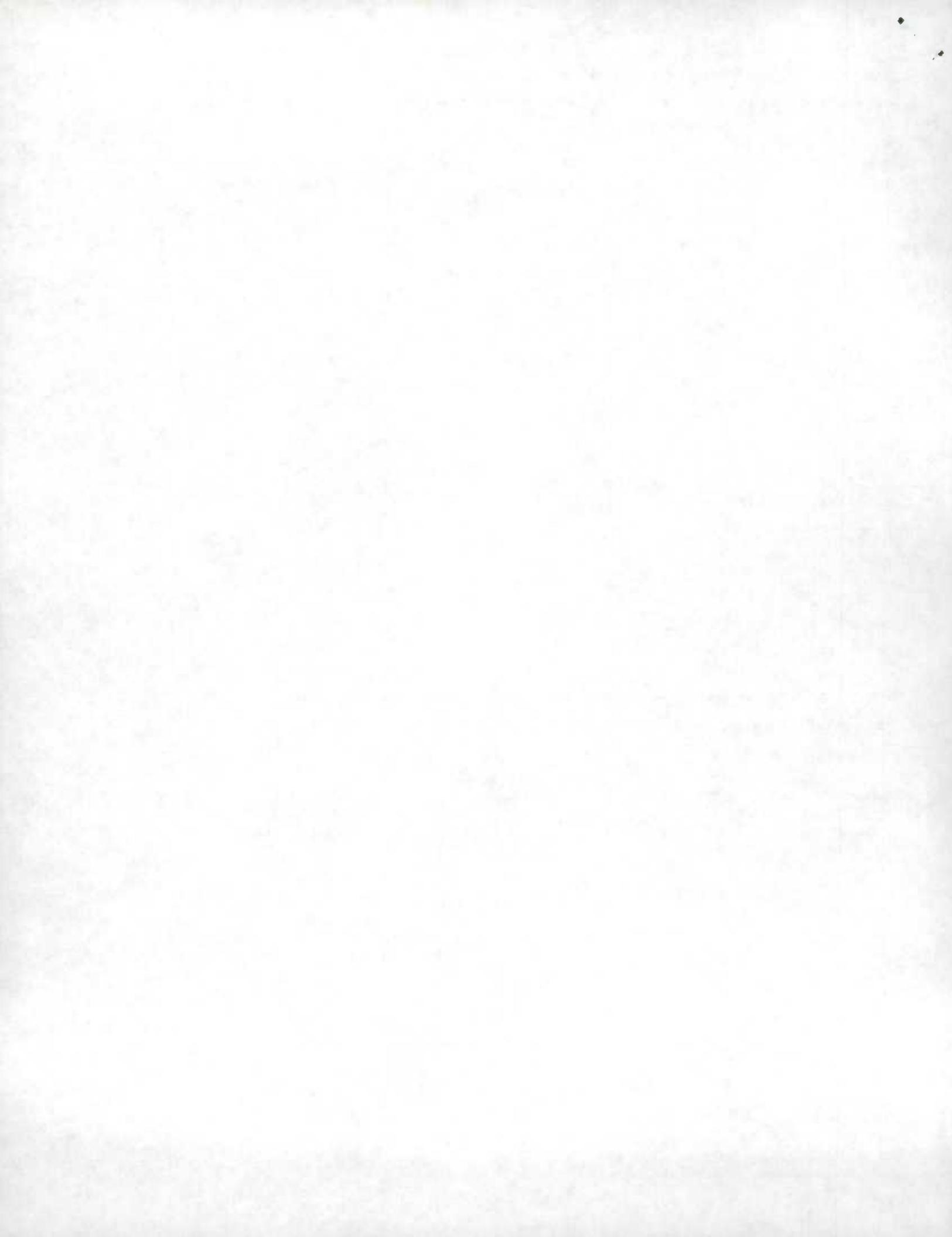


TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1993-1998

TABLEAU 7. Rapports des œufs aux aliments, par mois, Canada, 1993-1998

Month-Mois	1993	1994	1995	1996	1997	1998
kilograms - kilogrammes						
January - Janvier	4.15	3.82	3.99	3.51	3.40	3.53
February - Février	4.18	3.86	3.96	3.43	3.44	3.87
March - Mars	4.26	4.01	4.05	3.47	3.47	3.99
April - Avril	4.15	3.91	4.01	3.46	3.42	4.03
May - Mai	4.09	3.87	3.98	3.31	3.36	4.05
June - Juin	4.11	3.91	3.96	3.29	3.39	
July - Juillet	4.14	4.00	3.88	3.32	3.43	
August - Août	3.99	4.34	3.87	3.28	3.49	
September - Septembre	4.12	4.36	3.79	3.31	3.47	
October - Octobre	4.11	4.07	3.87	3.32	3.38	
November - Novembre	4.11	4.07	3.79	3.43	3.45	
December - Décembre	3.96	4.11	3.72	3.54	3.51	
Average - Moyenne	4.11	4.03	3.91	3.39	3.43	

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 œufs 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'œufs à la ferme. Le prix des aliments est pondéré suivant le nombre de pondeuses dans cinq régions du Canada. Le prix des œufs est fondé sur les recettes des agriculteurs pour toutes les catégories d'œufs 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, 1993-1998 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des œufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1993-1998 (1)

Month-Mois	1993	1994	1995	1996	1997	1998
dollars per dozen - dollars la douzaine						
January - Janvier	0.921	0.907	0.958	1.055	1.063	1.060
February - Février	0.922	0.925	0.966	1.086	1.064	1.056
March - Mars	0.932	0.962	0.993	1.098	1.068	1.054
April - Avril	0.906	0.942	1.003	1.110	1.070	1.047
May - Mai	0.891	0.935	1.001	1.111	1.070	1.040
June - Juin	0.894	0.951	1.005	1.135	1.070	
July - Juillet	0.903	0.973	1.009	1.161	1.068	
August - Août	0.905	0.984	1.026	1.182	1.053	
September - Septembre	0.930	0.983	1.030	1.179	1.046	
October - Octobre	0.922	0.981	1.041	1.155	1.049	
November - Novembre	0.920	0.977	1.053	1.126	1.055	
December - Décembre	0.920	0.978	1.072	1.107	1.061	

(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
STATISTICS CANADA LIBRARY



1010265928