

C-3

23-003-XPB
1999
March
c.3

**AGRICULTURE DIVISION
STATISTICAL BULLETIN**

**DIVISION DE L'AGRICULTURE
BULLETIN STATISTIQUE**



**PRODUCTION OF EGGS
March 1999**

**PRODUCTION D'OEUFS
mars 1999**

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for March 1999 indicate that egg production in Canada, at 43.1 million dozen, increased by 3.2% from March 1998. The number of layers increased 2.9% to 22.3 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level increased to 2,315 from 2,308.

Egg producers received an average price of 99.5 cents per dozen in March 1999 compared with 105.1 cents in March 1998. 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 mars 1999 a été de 43,1 millions de douzaines, soit une augmentation de 3,2 % par rapport au niveau de mars 1998. Le nombre de pondeuses a augmenté 2,9 % à 22,3 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a augmenté de 2 308 à 2 315.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 99,5 cents la douzaine d'oeufs en mars 1999 comparativement à 105,1 cents en mars 1998. 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, March 1998 and 1999

TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, mars 1998 et 1999

	March		1999 as a % of 1998
	mars		
	1998	1999	1999 en % de 1998
Average number of layers - Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,715	22,343	102.9
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,308	2,315	100.3
Egg production ('000 doz.) - Production d'oeufs ('000 doz.)	41,762	43,094	103.2
Farm price of eggs sold for consumption (\$/doz.) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (\$/doz.)	105.1 (1)	99.5 (1)	94.7

(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, March 1998 and 1999

TABLEAU 2. Production d'oeufs, par province, mars 1998 et 1999

	Average number of layers(1)		1999 as a % of 1998	Eggs per 100 layers		1999 as a % of 1998	Egg production(2)		1999 as a % of 1998
	Nombre moyen de pondeuses(1)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'oeufs(2)		
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	
	'000			No. - nbre			doz. - '000 - doz.		
Newfoundland - Terre-Neuve	301	307	102.0	2,349	2,251	95.8	589	576	97.7
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	107	108	101.0	2,371	2,298	96.9	212	208	97.9
Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	729	722	99.0	2,372	2,421	102.1	1,441	1,457	101.1
New Brunswick - Nouveau Brunswick	690	707	102.4	2,052	1,989	96.9	1,180	1,172	99.3
Québec	3,813	3,892	102.1	2,287	2,353	102.9	7,267	7,632	105.0
Ontario	8,114	8,454	104.2	2,417	2,424	100.3	16,342	17,075	104.5
Manitoba	2,228	2,321	104.2	2,291	2,277	99.4	4,254	4,405	103.5
Saskatchewan	957	1,014	106.0	2,239	2,233	99.7	1,786	1,887	105.7
Alberta	1,970	1,987	100.9	2,091	2,076	99.3	3,433	3,438	100.1
British Columbia - Colombie-Britannique	2,805	2,830	100.9	2,249	2,224	98.9	5,257	5,245	99.8
Canada	21,715	22,343	102.9	2,308	2,315	100.3	41,762	43,094	103.2

(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.

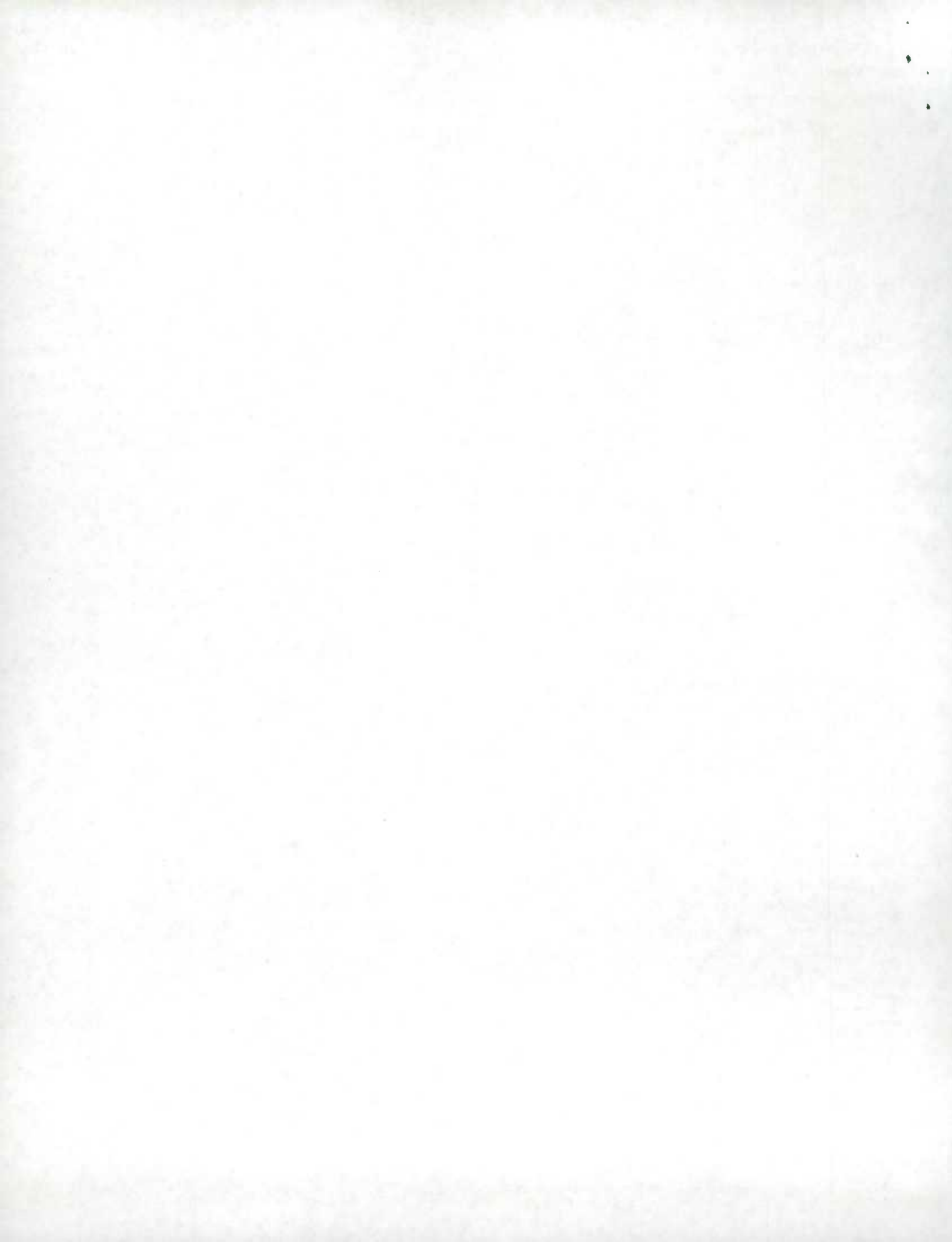


TABLE 3. Egg Disposition, by Province, March 1998 and 1999

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, par province, mars 1998 et 1999

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			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	'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.	578	564	756	724	130.9	128.2	0	0	0	0	12	11
P.E.I. - I.-P.-É.	207	203	238	229	114.8	112.9	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,421	1,437	1,603	1,521	112.8	105.8	1	1	2	2	19	18
N.B. - N.-B.	769	743	882	800	114.7	107.7	1	1	2	2	15	15
Qué.	6,010	6,368	6,550	6,560	109.0	103.0	18	18	27	27	142	149
Ont.	14,515	15,234	14,901	14,638	102.7	96.1	49	49	57	57	319	333
Man.	3,933	4,081	3,760	3,723	95.6	91.2	14	14	15	15	83	86
Sask.	1,586	1,685	1,590	1,614	100.3	95.8	37	37	41	41	35	37
Alta -Alb.	2,856	2,861	2,988	2,869	104.6	100.3	39	39	42	42	67	67
B.C. - C.-B.	4,551	4,540	5,010	4,848	110.1	106.8	21	21	29	29	103	102
Canada	36,426	37,716	38,279	37,525	105.1	99.5	181	181	216	216	799	822

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, by Province, January to the end of March 1998 and 1999

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, par province, janvier à la fin mars 1998 et 1999

Provinces	Production(1)		1999 as a % of 1998	Sold for consumption(2)		1999 as a % of 1998	Used by producers		1999 as a % of 1998	Leakers and Rejects	
			1999 en % de 1998	Vendus pour consommation(2)		1999 en % de 1998	Utilisés par les producteurs		1999 en % de 1998	Oeufs fissurés et rejetés	
	1998	1999		1998	1999		1998	1999		1998	1999
	'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.	1,737	1,693	97.5	1,702	1,660	97.5	1	1	100.0	34	33
P.E.I. - I.-P.-É.	622	606	97.4	608	592	97.4	2	2	100.0	12	12
N.S. - N.-É.	4,241	4,215	99.4	4,186	4,161	99.4	4	4	100.0	50	50
N.B. - N.-B.	3,285	3,341	101.7	2,285	2,213	96.8	3	3	100.0	46	44
Qué.	20,850	22,271	106.8	17,204	18,598	108.1	54	54	100.0	407	434
Ont.	47,333	49,749	105.1	42,027	44,396	105.6	147	147	100.0	923	970
Man.	12,585	13,117	104.2	11,646	12,168	104.5	42	42	100.0	246	256
Sask.	5,157	5,487	106.4	4,573	4,897	107.1	111	111	100.0	101	107
Alta -Alb.	9,891	9,939	100.5	8,214	8,261	100.6	117	117	100.0	193	194
B.C. - C.-B.	15,255	15,262	100.0	13,204	13,212	100.1	63	63	100.0	298	297
Canada	120,955	125,680	103.9	105,650	110,158	104.3	544	544	100.0	2,310	2,397

(1) Includes hatching eggs.

(1) Comprend les oeufs d'incubation.

(2) Hatching eggs not included.

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

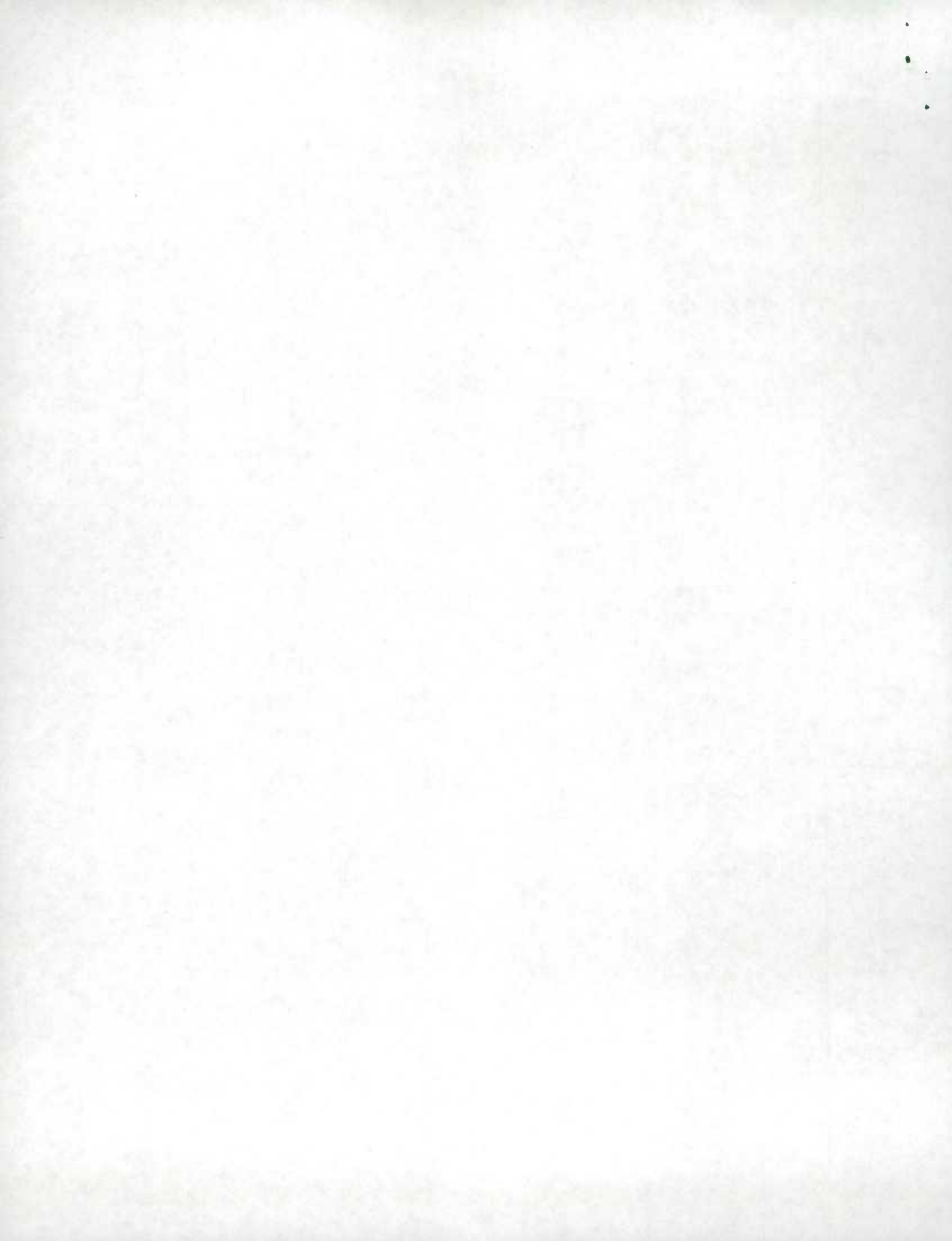


TABLE 5. Placements, Laying Chicks by Province or Region Five Week Period, ending April 3, 1998 and 1999

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 3 avril 1998 et 1999

Provinces	Five-week period ending April 3 Période de cinq semaines se terminant le 3 avril			January 1 to April 3 Du 1er janvier au 3 avril		
	1998	1999	1999 as a % of 1998 1999 en % de 1998	1998	1999	1999 as a % of 1998 1999 en % de 1998
	'000			'000		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	54	105	194.4	384	344	89.6
Québec	194	204	105.2	561	683	121.7
Ontario	411	711	173.0	1742	1918	110.1
Manitoba	165	415	251.5	491	829	168.8
Saskatchewan	101	96	95.0	187	187	100.0
Alberta	224	276	123.2	472	520	110.2
British Columbia - Colombie-Britannique	169	144	85.2	451	437	96.9
Canada	1,318	1,951	148.0	4,288	4,918	114.7

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, April 3, 1999

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 3 avril 1999

	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)	2,946,661	850,401	1,536,767	5,333,829	14,630,649
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	611,828	356,474	68,290	1,036,592	3,400,670
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	1,754,727	146,221	473,456	2,374,404	5,630,653
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	152,004	161,484	168,980	482,468	1,676,245

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1994-1999

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1994-1999

Month-Mois	1994	1995	1996	1997	1998	1999
kilograms - kilogrammes						
January - Janvier	3.82	3.99	3.51	3.40	3.52	4.18
February - Février	3.86	3.96	3.43	3.44	3.85	4.21
March - Mars	4.01	4.05	3.47	3.47	3.98	4.25
April - Avril	3.91	4.01	3.46	3.42	4.04	
May - Mai	3.87	3.98	3.31	3.36	4.06	
June - Juin	3.91	3.96	3.29	3.39	4.07	
July - Juillet	4.00	3.88	3.32	3.43	3.95	
August - Août	4.34	3.87	3.28	3.49	4.07	
September - Septembre	4.36	3.79	3.31	3.47	4.28	
October - Octobre	4.07	3.87	3.32	3.38	4.20	
November - Novembre	4.07	3.79	3.43	3.45	3.52	
December - Décembre	4.11	3.72	3.54	3.51	3.52	
Average - Moyenne	4.03	3.91	3.39	3.43	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. 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, 1994-1999 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1994-1999 (1)

Month-Mois	1994	1995	1996	1997	1998	1999
dollars per dozen - dollars la douzaine						
January - Janvier	0.907	0.958	1.055	1.063	1.055	0.991
February - Février	0.925	0.966	1.086	1.064	1.052	0.991
March - Mars	0.962	0.993	1.098	1.068	1.051	0.995
April - Avril	0.942	1.003	1.110	1.070	1.053	
May - Mai	0.935	1.001	1.111	1.070	1.045	
June - Juin	0.951	1.005	1.135	1.070	1.040	
July - Juillet	0.973	1.009	1.161	1.068	1.021	
August - Août	0.984	1.026	1.182	1.053	1.021	
September - Septembre	0.983	1.030	1.179	1.046	1.024	
October - Octobre	0.981	1.041	1.155	1.049	1.005	
November - Novembre	0.977	1.053	1.126	1.055	0.998	
December - Décembre	0.978	1.072	1.107	1.061	0.998	

(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



1010283313

