

23-003

1994

August

c. 2



AGRICULTURE DIVISION STATISTICAL BULLETIN

DIVISION DE L'AGRICULTURE BULLETIN STATISTIQUE

PRODUCTION OF EGGS

August 1994

HIGHLIGHTS

Preliminary estimates for August 1994 indicate that egg production in Canada, at 40.6 million dozens, decreased by 0.1% from August 1993. The number of layers increased slightly to 22.0 million from the same month a year earlier while the rate of lay at the Canada level decreased to 2,217 from 2,231.

Egg producers received an average price of 98.6 cents per dozen in August 1994 compared with 90.8 cents in August 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.

Note:

Quantities in this bulletin are in metric units.

The conversion factor is 1 kg = 2.2046 lbs.

To order.....(613) 951-5039

For information.....(613) 951-8716

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

PRODUCTION D'OEUVFS

août 1994

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

FAITS SAILLANTS

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada en août 1994 a été de 40,6 millions de douzaines, soit une diminution de 0,1% par rapport au niveau de août 1993. Le nombre de pondeuses a augmenté légèrement et s'est établit à 22,0 millions par rapport au même mois l'année précédente. Par ailleurs, le taux de ponte a diminué au niveau canadien, à 2 217 de 2 231.

Les producteurs ont reçu en moyenne un prix de 98,6 cents la douzaine d'oeufs en août 1994 contre 90,8 cents en août 1993. Toutes les retenues payées aux agences de commercialisation ont été soustraite 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 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 œufs, 1993, au catalogue 23-202.

Nota:

Les quantités dans ce bulletin sont en unités métriques.

Le facteur de conversion utilisé est: 1 kg = 2.2046 livres

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, August 1993 and 1994**TABLEAU 1. Sommaire, production, et prix à la ferme des oeufs, Canada, août 1993 et 1994**

	August		1994 as a % of 1993	
	août			
	1993	1994		
Average number of layers – Nombre moyen de pondeuses ('000)	21,838	21,956	100.5	
Eggs per 100 layers – Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	2,231	2,217	99.4	
Egg production ('000 doz.) – Production d'oeufs ('000 douz.)	40,595	40,566	99.9	
Farm price of eggs sold for consumption (¢/doz.) – Prix à la ferme des œufs mis en marché (¢/douz.)	90.8 (1)	98.6 (1)	108.6	

(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, August 1993 and 1994**TABLEAU 2. Production d'œufs, par province, août 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)			Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses			Production d'œufs(2)					
	1993	1994		'000	No. – nbre		1993	1994				
Newfoundland – Terre-Neuve	332	312	94.0	2,127	2,113	99.3	589	550	93.4			
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	119	107	89.8	2,168	2,168	100.0	215	193	89.8			
Nova Scotia – Nouvelle Écosse	758	760	100.3	2,382	2,392	100.4	1,505	1,515	100.7			
New Brunswick – Nouveau Brunswick	626	622	99.3	2,004	2,008	100.2	1,045	1,040	99.5			
Québec	3,706	3,794	102.4	2,238	2,218	99.1	6,912	7,012	101.4			
Ontario	8,106	8,238	101.6	2,283	2,236	97.9	15,425	15,351	99.5			
Manitoba	2,305	2,293	99.5	2,295	2,289	99.7	4,408	4,373	99.2			
Saskatchewan	1,005	1,013	100.8	2,154	2,199	102.1	1,804	1,856	102.9			
Alberta	2,092	2,035	97.3	2,055	2,114	102.9	3,583	3,585	100.1			
British Columbia – Colombie-Britannique	2,789	2,782	99.7	2,199	2,196	99.9	5,110	5,091	99.6			
Canada	21,838	21,956	100.5	2,231	2,217	99.4	40,595	40,566	99.9			

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

TABLE 3. Egg Disposition, by Province, August 1993 and 1994

TABLEAU 3. Écoulement des œufs, par province, août 1993 et 1994

Provinces	Sold for consumption						Used by producers				Leakers and rejects	
	Vendus pour consommation		Farm price		Utilisés par les producteurs		Quantity		Value		Oeufs fissurés et rejetés	
	Quantity	Value	Prix à la ferme		Quantity	Value	Quantité	Valeur	1993	1994	1993	1994
	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 douz.				¢ la douz.		'000 de douz.				'000 de douz.	
Nfld. - T.-N.	577	539	611	605	106.0	112.2	--	--	--	--	12	11
P.E.I. - I.-P.-É.	209	188	214	201	102.4	106.7	1	1	1	1	4	4
N.S. - N.-É.	1,490	1,500	1,404	1,526	94.2	101.7	2	2	2	3	13	14
N.B. - N.-B.	741	719	711	723	96.0	100.6	2	2	2	2	15	14
Qué.	5,777	5,761	5,388	5,924	94.0	102.8	17	17	22	24	135	137
Ont.	13,891	13,545	12,462	12,917	89.9	95.4	47	48	51	53	301	299
Man.	4,143	4,050	3,296	3,756	79.6	92.7	14	14	13	14	86	85
Sask.	1,632	1,656	1,388	1,585	85.2	95.7	35	36	36	39	35	36
Alta.- Alb.	3,058	3,005	2,807	3,026	92.1	100.7	38	39	38	42	70	70
B.C. - C.-B.	4,448	4,389	4,369	4,610	98.5	105.0	20	21	28	30	100	99
Canada	35,963	35,351	32,651	34,672	90.8	98.6	178	180	194	208	770	769

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

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

Provinces	Production(1)		1994 as a % of 1993	Sold for consumption(2)	1994 as a % of 1993	Used by producers	1994 as a % of 1993	Leakers and Rejects			
								1993	1994		
	1993	1994	'000 of doz.	'000 of doz.	'000 of doz.	'000 of doz.	'000 of doz.	1993	1994	'000 of doz.	
Nfld. - T.-N.	4,561	4,434	97.2	4,469	4,345	97.2	3	3	100.0	89	87
P.E.I. - I.-P.-É.	1,634	1,489	91.1	1,595	1,452	91.1	7	7	100.0	32	29
N.S. - N.-É.	11,752	11,745	99.9	11,647	11,629	99.9	16	16	100.0	89	100
N.B. - N.-B.	8,253	8,374	101.5	5,779	5,695	98.6	12	12	100.0	115	114
Qué.	54,053	54,664	101.1	44,895	45,198	100.5	136	136	100.0	1,054	1,066
Ont.	121,128	120,619	99.6	108,322	107,118	98.9	378	384	102.1	2,362	2,351
Man.	34,753	34,407	99.0	32,504	32,039	98.8	112	112	100.0	678	671
Sask.	13,870	14,320	103.2	12,443	12,818	103.0	280	288	102.9	271	278
Alta.- Alb.	27,140	27,324	100.7	22,675	22,886	100.0	304	312	102.6	529	533
B.C. - C.-B.	39,283	39,486	100.5	34,187	34,193	100.0	160	168	105.0	765	769
Canada	316,427	316,862	100.1	278,617	277,374	99.5	1,406	1,438	102.3	5,985	5,997

(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 Five-Week Period, ending September 3, 1993 and 1994**TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte, par province et région, période de cinq semaines finissant le 3 septembre 1993 et 1994**

Provinces	Five-week period ending September 3			January 1 to September 3		
	Période de cinq semaines se terminant le 3 septembre			Du 1er janvier au 3 septembre		
	1993	1994	1994 as a % of 1993	1993	1994	1994 as a % of 1993
			'000	'000		
Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique	95	67	70.5	1255	1228	97.8
Québec	126	164	130.2	1918	1896	98.9
Ontario	579	878	151.6	5761	5891	102.3
Manitoba	72	121	168.1	1581	1571	99.4
Saskatchewan	50	60	120.0	693	706	101.9
Alberta	70	101	144.3	1395	1386	99.4
British Columbia – Colombie-Britannique	74	157	212.2	1461	1590	108.8
Canada	1,066	1,548	145.2	14,064	14,268	101.5

Source: Agriculture Canada

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Canada, Five week Period ending, September 3, 1994**TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, Canada, pour les cinq semaines finissant le 3 septembre 1994**

	Whole egg Oeufs entiers	Yolk Jaunes	Albumen	Total period Total, période	To date À ce jour
	kg			kg	kg
Total break (liquid basis) – Total des oeufs cassés (liquide)	2,094,249	768,275	1,365,463	4,227,987	32,333,431
Frozen egg production – Production d'oeufs congelés	676,244	255,847	227,668	1,159,759	8,934,710
Liquid egg production – Production d'oeufs liquides	1,438,609	174,955	196,022	1,809,586	11,058,552
Dried egg production – Production de poudre d'oeufs	203,548	218,933	163,522	586,003	3,861,087

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

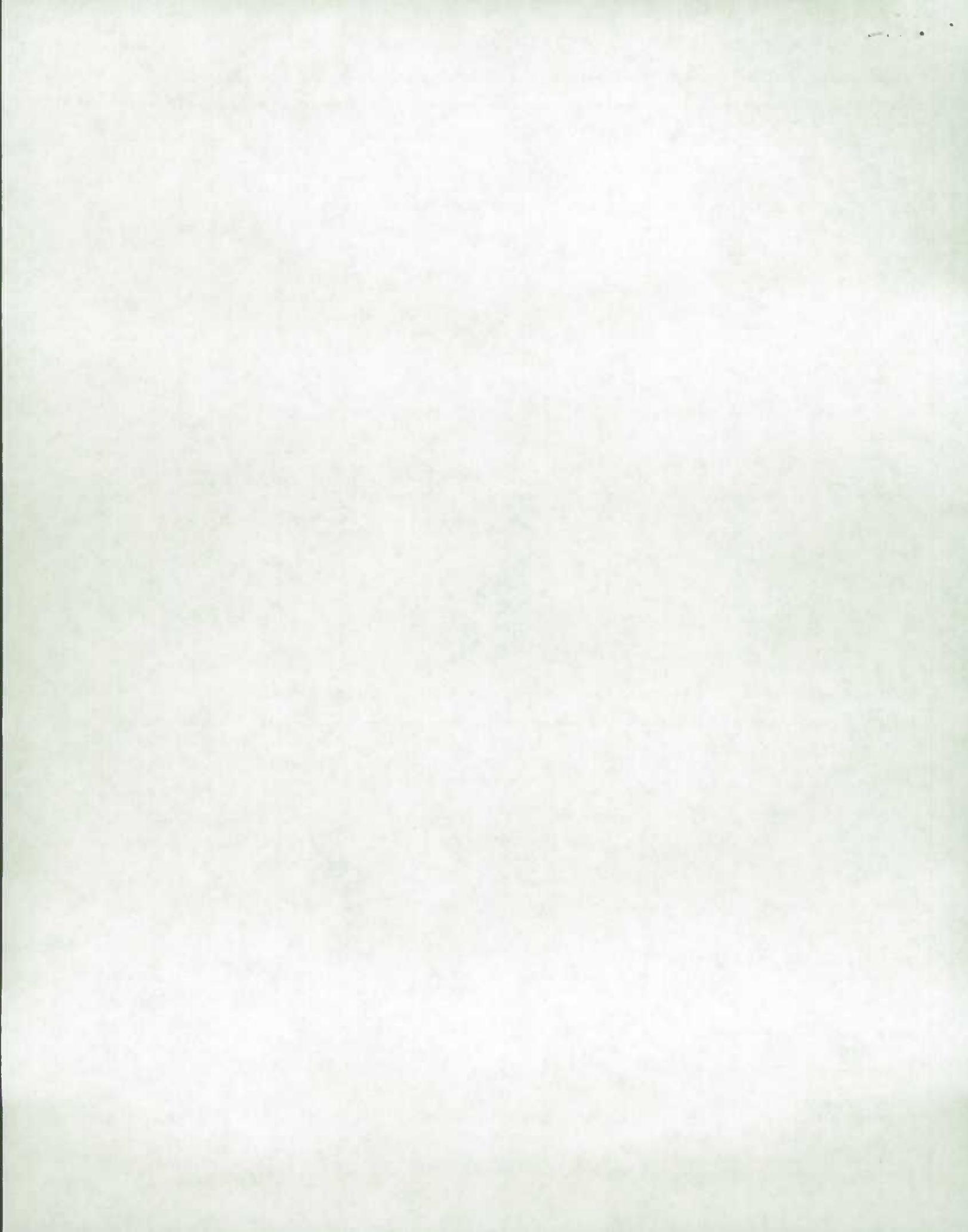


TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1989-1994

TABLEAU 7. Rapports des œufs 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	4.52
February – Février	3.78	3.80	4.16	4.11	4.19	4.56
March – Mars	3.91	4.02	4.36	4.06	4.28	4.74
April – Avril	3.83	3.95	4.01	4.03	4.16	4.61
May – Mai	3.88	3.79	4.07	4.07	4.10	4.57
June – Juin	3.97	3.75	4.20	4.06	4.11	4.63
July – Juillet	3.96	3.86	4.33	4.18	4.16	4.72
August – Août	3.94	3.99	4.24	4.33	4.00	5.11
September – Septembre	3.96	4.05	4.32	4.33	4.14	
October – Octobre	4.05	4.09	4.37	4.24	4.12	
November – Novembre	4.22	4.25	4.51	4.30	4.12	
December – Décembre	4.28	4.36	4.57	4.33	3.97	
Average – Moyenne	3.96	3.98	4.28	4.16	4.13	

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, 1989-1994 (1)

TABLEAU 8. Prix moyens des œufs 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	0.973
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	
October – Octobre	0.986	0.917	0.913	0.928	0.924	
November – Novembre	0.986	0.926	0.929	0.927	0.923	
December – Décembre	0.987	0.927	0.940	0.943	0.922	

(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
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010175466