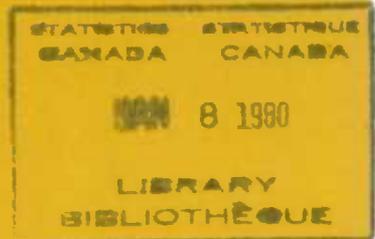


Production and stocks of eggs and poultry

October 1980

La production et stocks des oeufs et de volailles

Octobre 1980



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Livestock and Animal Products Section,
Agriculture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0L7 (telephone: 995-4853) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Truro	(893-2308)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section du bétail et des produits animaux,
Division de l'agriculture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0L7 (téléphone: 995-4853) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (N.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Truro	(893-2308)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Agriculture Statistics Division
Livestock and Animal
Products Section

Production and stocks of eggs and poultry

October 1980

Statistique Canada
Division de la statistique agricole
Section du bétail et des
produits animaux

La production et stocks des oeufs et de volailles

Octobre 1980

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

December 1980
4-3103-510

Price: Canada, \$2.50, \$25.00 a year
Other Countries, \$3.00, \$30.00 a year

Catalogue 23-003, Vol. 33, No. 10

ISSN 0708-4897

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

Décembre 1980
4-3103-510

Prix: Canada, \$2.50, \$25.00 par année
Autres pays, \$3.00, \$30.00 par année

Catalogue 23-003, Vol. 33, n° 10

ISSN 0708-4897

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . figures not available.
- . . . figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
 - amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- X confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . nombres indisponibles.
- . . . n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
 - nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- X confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
<u>Chart</u>	
1. Egg Feed Ratio Indexes, Canada	7
2. Index Numbers of Farm Prices of Eggs, Canada	7
<u>Table</u>	
1. Summary Table, Canada	8
2. Egg Production	8
3. Egg Disposition	9
4. Production and Disposition of Eggs	9
5. Laying Type Pullet, Chick Placements, 1979 and 1980	10
6. Report of Processed Egg Production, Week Ended	10
7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1974-1980	11
8. Average Prices of Eggs Sold for Consumption in Canada, by Month, 1974-1980	11
9. Stocks of Frozen Poultry Meat in Canada	12
10. Stocks of Frozen Eggs in Cold Storage in Canada	16
11. Stocks of Edible Dried Egg Products in Storage in Canada	16
12. Methodology for Determining Laying Flock Size and Egg Production	17

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
<u>Graphique</u>	
1. Indices des rapports des oeufs aux aliments, Canada	7
2. Indices des prix des oeufs à la ferme, Canada	7
<u>Tableau</u>	
1. Sommaire, Canada	8
2. Production d'oeufs	8
3. Écoulement des oeufs	9
4. Production et écoulement des oeufs	9
5. Placements de poussins femelles du type de ponte, 1979 et 1980	10
6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, semaine terminée	10
7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1974-1980	11
8. Prix moyen des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1974-1980	11
9. Stocks de viande de volaille congelée au Canada	12
10. Stocks d'oeufs congelés dans les entrepôts frigorifiques au Canada	16
11. Stocks de produits d'oeufs comestibles séchés dans les entrepôts au Canada	16
12. Méthode servant à déterminer la taille des troupeaux de pondeuses et la production d'oeufs	17



INTRODUCTION

Preliminary estimates for October 1980 show that egg production in Canada increased 4.4% from October 1979. The number of layers increased by 2.7% from 24,099,000 in 1979 to 24,744,000 in 1980 while the rate of lay increased by 1.7%.

According to the Statistics Canada monthly sample survey, poultry producers received an average of 82.4 cents per dozen in October 1980 compared with 75.1 cents in October 1979.

Frozen eggs in cold storage increased by 21.8% from November 1, 1979 to November 1, 1980.

Estimates of layer numbers are obtained by adding estimates for registered and non-registered flocks. Non-registered flock estimates are based on survey data while registered flock estimates are based on data from the Canadian Egg Marketing Agency plus layers in hatchery supply flocks. Estimates of rates of lay, price per dozen, etc., are derived from a monthly survey.

This publication now also contains stock of frozen poultry products formerly published in Stocks of Dairy and Frozen Poultry Products (Catalogue 32-009). Data for stocks are collected by mail questionnaires from public and semi-public cold storages, meat packers, growers, wholesale grocers' warehouses and central warehouses of chain grocery stores.

Inventories are taken at manufacturers and wholesale level and firms are required to report all stocks held in their own establishments or in specially rented rooms elsewhere as at the opening of the first business day of the month. Stocks of poultry products are obtained with the co-operation of Agriculture Canada.

INTRODUCTION

Selon les estimations provisoires, la production d'oeufs au Canada a augmenté de 4.4 % d'octobre 1979 à octobre 1980. Le nombre de pondeuses a augmenté de 2.7 % de 24,099,000 en 1979 à 24,744,000 en 1980 tandis que le taux de ponte a augmenté de 1.7 %.

D'après l'enquête-échantillon mensuelle de Statistique Canada, les producteurs ont reçu en moyenne 82.4 cents la douzaine d'oeufs en octobre 1980 contre 74.4 cents en octobre 1979.

Les stocks d'oeufs congelés en entrepôt frigorifique avaient augmenté de 21.8 % du 1^{er} novembre 1979 au 1^{er} novembre 1980.

Les estimations du nombre de pondeuses sont obtenues en additionnant les estimations pour les troupeaux enregistrés en non-enregistrés séparément. Les estimations sur les troupeaux non-enregistrés sont fondées sur les rapports mensuels tandis que les estimations sur les troupeaux enregistrés sont fondées sur les chiffres de l'Office Canadien de Commercialisation des oeufs en plus des pondeuses provenant des couvoirs. Les estimations des taux de ponte, prix par douzaine, etc., sont tirées d'une enquête mensuelle.

Cette publication contient maintenant les stocks de produits de volaille congelée publiés autrefois dans Stocks de produits laitiers et volaille congelée (n° 32-009 au catalogue). Les stocks ont été recueillies au moyen de questionnaires envoyés aux entrepôts frigorifiques des secteurs publics et semi-publics, aux conserveries de viande, aux éleveurs, aux entrepôts des épiciers-grossistes et aux entrepôts communs des épicereries à succursales multiples.

Au cours de relevés effectués au niveau de la production et de la vente en gros, on a demandé aux entreprises de déclarer tous les stocks qu'ils détenaient dans leurs propres établissements ou dans les locaux loués spécialement à cette fin et ce, en date du début de la première journée ouvrable du mois. Les chiffres sur les stocks de volaille ont été recueillis par l'entremise de l'Agriculture Canada.

Although storage operators have been asked to report Grade A Poultry separately from other inventory since January 1, 1976, some Grade A May still be reported with other grades.

Note

Quantities in this publication are, and will continue to be, in S. I. Units. Data for 1979 have been converted to be comparable. The conversion factor is: 1 kg = 2.2046 lb.

At the request of the National Steering Committee on Poultry and Eggs two poultry questions were added to the semi-annual survey of agriculture questionnaire. The questions were:

"How many of these hens and pullets have been laying more than 12 months?"; and

"How many of these hens and pullets have moulted?".

The results from these questions are presented in Table 12.

Même si les exploitants d'entrepôts ont été priés à compter du 1^{er} janvier 1976, de faire un rapport des lots de volailles de classe A distinct des autres stocks, certains lots de classe A peuvent toutefois figurer sur le même rapport.

Nota

Les quantités dans cette publication sont et continueront d'être présentées uniquement en unités de mesure du S. I. Les données de 1979 ont été de même converties afin d'être comparables. Le facteur utilisé est: 1 kg = 2.2046 liv.

A la demande du Comité national de direction sur la volaille et les oeufs, deux questions sur la volaille ont été ajoutées au questionnaire de l'enquête semestrielle de l'agriculture:

"Combien de ces poules et poulettes pondent depuis plus de 12 mois?"; et

"Combien ont mué?".

Les résultats de ces questions figurent au tableau 12.

Chart — 1

Graphique — 1

Egg Feed Ratio Indexes, Canada

Indices des rapports des oeufs aux aliments, Canada

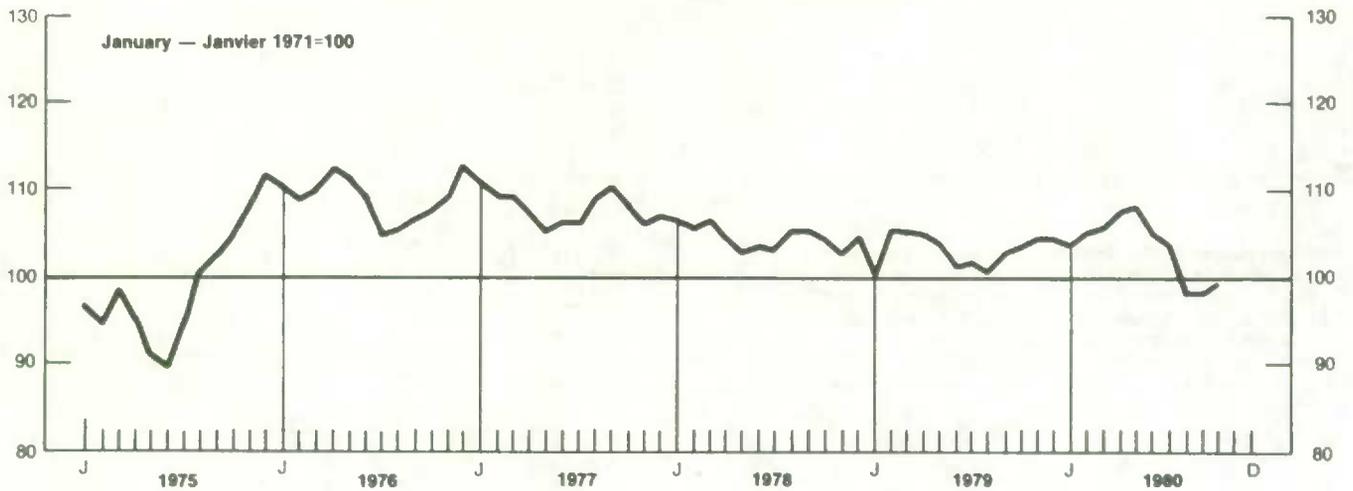


Chart — 2

Graphique — 2

Index Numbers of Farm Prices of Eggs, Canada

Indices des prix des oeufs à la ferme, Canada

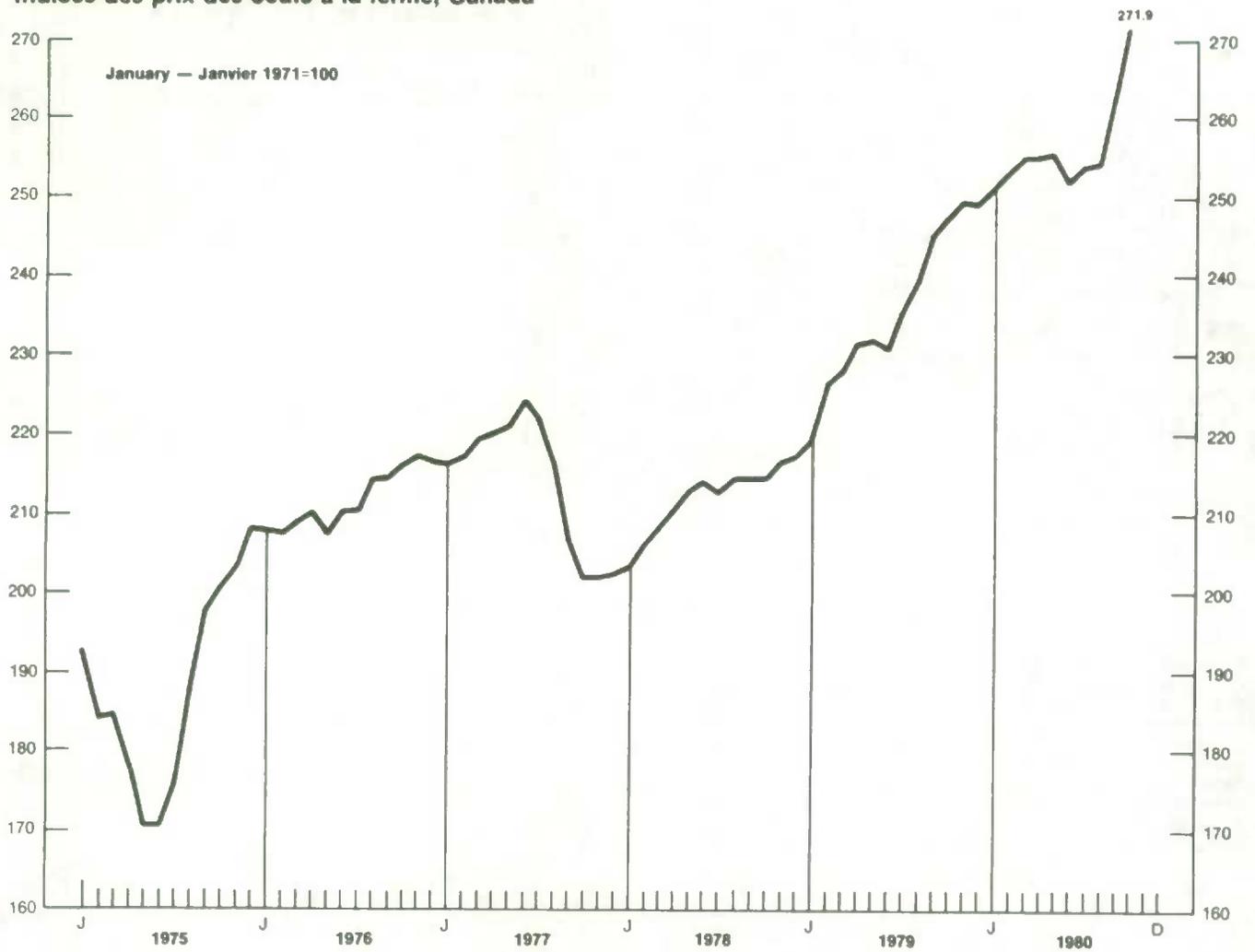


TABLE 1. Summary Table, Canada, October 1979 and 1980

TABLEAU 1. Sommaire, Canada, octobre 1979 et 1980

	October		1980 as a percentage of 1979
	Octobre		
	1979	1980	1980 en pourcentage de 1979
Average number of layers (thousands) - Nombre moyen de pondeuses (milliers)	24,099	24,744	102.7
Eggs per 100 layers - Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses	1,940	1,973	101.7
Egg production (thousands of dozens) - Production d'oeufs (milliers de douzaines)	38,966	40,685	104.4
Farm price of eggs sold for consumption (c per dozen) - Prix à la ferme des oeufs mis en marché (c. par douzaine)	75.1	82.4	109.7
	November 1979 revised(1)	November 1980 preliminary(1)	
	Novembre 1979 rectifiés(1)	Novembre 1980 provisoires(1)	
	thousands of dozens		
	milliers de douzaines		
Stocks of frozen eggs (0.6 kg per dozen) - Stocks d'oeufs congelés (0.6 kg par douzaine)	1,947	2,372	121.8

(1) On the first business day of the month.

(1) Le premier jour ouvrable du mois.

r revised figures.

r nombres rectifiés.

p preliminary figures.

p nombres provisoires.

TABLE 2. Egg Production, October 1979 and 1980

TABLEAU 2. Production d'oeufs, octobre 1979 et 1980

	Average number of layers(1)		Eggs per 100 layers		Egg production	
	Nombre moyen de pondeuses(1)		Nombre d'oeufs pour 100 pondeuses		Production d'oeufs	
	1979	1980	1979	1980	1979	1980
	thousands		number		thousands of dozens	
	milliers		nombre		milliers de douzaines	
Newfoundland - Terre-Neuve	395	374	1,908	1,970	628	614
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	153	148	1,796	1,808	229	223
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	908	945	1,895	2,057	1,434	1,620
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	517	506	1,850	1,916	797	808
Québec	3,918	4,067	1,867	1,889	6,096	6,403
Ontario	9,023	9,177	2,040	2,094	15,339	16,013
Manitoba	2,586	2,704	1,861	1,859	4,010	4,189
Saskatchewan	1,252	1,314	1,546	1,575	1,613	1,724
Alberta	2,492	2,530	1,815	1,855	3,769	3,911
British Columbia - Colombie-Britannique	2,855	2,979	2,123	2,087	5,051	5,180
CANADA	24,099	24,744	1,940	1,973	38,966	40,685

(1) The average of the estimated number of layers at the beginning and end of month.

(1) Moyenne du nombre estimatif de pondeuses et à la fin du mois.

TABLE 3. Egg Disposition, October 1979 and 1980

TABLEAU 3. Écoulement des oeufs, octobre 1979 et 1980

	Sold for consumption					Used by producers				
	Vendus pour consommation					Utilisés par les producteurs				
	Quantity		Value		Farm price		Quantity		Value	
	Quantité		Valeur		Prix à la ferme		Quantité		Valeur	
	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980
	thousands of dozens		thousands of dollars		per dozen		thousands of dozens		thousands of dollars	
	milliers de douzaines		milliers de dollars		la douzaine		milliers de douzaines		milliers de dollars	
Newfoundland - Terre-Neuve	626	612	559	585	89.3	95.6	2	2	2	2
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	222	216	184	198	82.9	91.7	7	7	5	6
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,328	1,529	1,054	1,324	79.4	86.6	11	11	8	8
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	660	685	541	612	82.0	89.3	12	11	9	9
Québec	5,317	5,586	4,030	4,670	75.8	83.6	82	76	75	72
Ontario	14,374	15,025	10,680	12,260	74.3	81.6	183	170	147	149
Manitoba	3,806	3,987	2,619	3,010	68.8	75.5	72	66	45	43
Saskatchewan	1,370	1,456	989	1,159	72.2	79.6	210	184	138	129
Alberta	3,252	3,390	2,449	2,790	75.3	82.3	211	216	143	147
British Columbia - Colombie-Britannique	4,657	4,811	3,637	4,123	78.1	85.7	71	69	65	70
<u>CANADA</u>	35,612	37,297	26,742	30,731	75.1	82.4	861	812	637	635

TABLE 4. Production and Disposition of Eggs, January to the end of October 1979 and 1980

TABLEAU 4. Production et écoulement des oeufs, janvier à la fin d'octobre 1979 et 1980

	Production(1)		Sold for consumption(2)		Used by producers	
	Vendus pour consommation(2)		Utilisés par les producteurs			
	1979	1980	1979	1980	1979	1980
	thousands of dozens - milliers de douzaines					
Newfoundland - Terre-Neuve	6,018	5,964	5,998	5,940	20	20
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2,259	2,279	2,185	2,142	69	69
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	13,801	15,499	12,708	14,441	104	105
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7,436	7,669	6,211	6,444	118	116
Québec	62,227	66,418	54,300	57,979	921	870
Ontario	149,130	158,398	138,541	147,195	2,057	1,907
Manitoba	40,137	42,855	38,056	40,602	791	739
Saskatchewan	17,266	17,647	14,628	14,890	2,204	2,134
Alberta	36,419	39,073	30,970	33,434	2,511	2,295
British Columbia - Colombie-Britannique	48,911	52,230	45,319	48,086	781	749
<u>CANADA</u>	383,604	408,032	348,916	371,153	9,576	9,004

(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. Laying Type Pullet, Chick Placements, (1) 1979 and 1980

TABLEAU 5. Placements de poussins femelles du type de ponte (1), 1979 et 1980

	Four week period ending October 25			January 1 to October 25		
	Période de quatre semaines se terminant le 25 octobre			1 ^{er} janvier au 25 octobre		
	1979	1980	1980 as a percentage of 1979	1979	1980	1980 as a percentage of 1979
	1980 en pourcentage de 1979			1980 en pourcentage de 1979		
	thousands			thousands		
	milliers			milliers		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	144	110	76.4	1,559	1,573	100.9
Québec	229	267	116.6	3,020	3,151	104.3
Ontario	684	639	93.4	8,020	8,025	100.1
Manitoba	255	258	101.2	2,381	2,453	103.0
Saskatchewan	60	59	98.3	1,262	1,204	95.4
Alberta	136	162	119.1	2,166	2,238	103.3
British Columbia - Colombie-Britannique	294	282	95.9	2,581	2,666	103.3
CANADA	1,802	1,777	98.6	20,989	21,310	101.5

(1) Excludes breeding stock chicks.

(1) Ne comprend pas les poussins ponte reproduction.

Source: Agriculture Canada.

TABLE 6. Report of Processed Egg Production, Week Ended October 25, 1980

TABLEAU 6. Rapport sur la production d'oeufs transformés, semaine terminée le 25 octobre 1980

	Whole egg	Yolk	Albumen	Total week	To date
	Oeufs entiers	Jaunes		Total semaine	À ce jour
	kilograms - kilogrammes				
Total break (liquid basis) - Total des oeufs cassés (liquide)	232 375	58 616	89 648	380 639	20 481 783
Frozen egg production - Production d'oeufs congelés	143 597	30 398	15 099	189 094	9 207 736
Liquid egg production - Production d'oeufs liquides	64 963	1 280	-	66 243	2 935 033
Dried egg production - Production de poudre d'oeufs	5 881	1 940	18 033	25 854	2 002 000

Source: Poultry Market Report, Agriculture Canada.

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

TABLE 7. Egg-feed Ratio, by Month, Canada, 1974-1980

TABLEAU 7. Rapports des oeufs aux aliments, par mois, Canada, 1974-1980

Month - Mois	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
kilograms - kilogrammes							
January - Janvier	3.31	2.90	3.32	3.33	3.21	3.01	3.12
February - Février	3.27	2.83	3.28	3.28	3.18	3.18	3.16
March - Mars	3.24	2.96	3.30	3.28	3.21	3.16	3.18
April - Avril	3.20	2.86	2.92	3.23	3.26	3.16	3.23
May - Mai	3.11	2.74	3.34	3.16	3.09	3.12	3.24
June - Juin	3.15	2.70	3.28	3.19	3.11	3.05	3.16
July - Juillet	3.13	2.85	3.14	3.20	3.10	3.06	3.12
August - Août	3.08	3.02	3.17	3.28	3.17	3.03	2.94
September - Septembre	2.82	3.08	3.21	3.31	3.16	3.09	2.95
October - Octobre	2.86	3.14	3.24	3.25	3.15	3.11	2.99
November - Novembre	2.80	3.25	3.28	3.18	3.09	3.14	
December - Décembre	2.86	3.36	3.38	3.22	3.14	3.14	
Average - Moyenne	3.07	2.98	3.24	3.24	3.16	3.10	

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.

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.

TABLE 8. Average Prices of Eggs Sold for Consumption in Canada, by Month, 1974-1980

TABLEAU 8. Prix moyen des oeufs vendus pour consommation au Canada, par mois, 1974-1980

Month - Mois	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
dollars							
January - Janvier	.630	.584	.631	.656	.616	.665	.760
February - Février	.627	.558	.630	.659	.625	.686	.767
March - Mars	.628	.560	.634	.666	.632	.691	.773
April - Avril	.616	.539	.637	.667	.638	.701	.773
May - Mai	.589	.517	.630	.670	.645	.703	.774
June - Juin	.583	.517	.637	.679	.648	.700	.763
July - Juillet	.574	.533	.638	.673	.645	.714	.769
August - Août	.566	.570	.650	.656	.650	.727	.770
September - Septembre	.567	.600	.651	.627	.650	.744	.797
October - Octobre	.579	.608	.655	.612	.650	.751	.824
November - Novembre	.572	.617	.659	.612	.657	.757	
December - Décembre	.577	.632	.657	.613	.658	.755	

TABLE 9. Stocks of Frozen Poultry Meat in Canada(1)

No.		Chicken under 1.8 kg			Chicken 1.8 kg and over			Chicken further processed
		Poulets de moins de 1.8 kg			Poulets de 1.8 kg et plus			
		Reported Grade A	Other	Total	Reported Grade A	Other	Total	
		Rapporté classe A	Autres		Rapporté classe A	Autres		
metric - tonnes - métriques								
Maritime provinces(2):								
1	December 1, 1980 ^P	89	42	131	45	46	91	213
2	November 1, 1980 ^F	44	72	116	17	55	72	180
3	December 1, 1979	95	27	122	32	115	147	204
Quebec:								
4	December 1, 1980 ^P	1 029	693	1 722	342	189	531	1 939
5	November 1, 1980 ^F	1 337	748	2 085	403	256	659	1 997
6	December 1, 1979	1 196	528	1 724	959	1 180	2 139	1 724
Ontario								
7	December 1, 1980 ^P	346	220	566	130	141	271	1 106
8	November 1, 1980 ^F	325	271	596	86	210	296	1 147
9	December 1, 1979	631	553	1 184	266	572	838	1 658
Manitoba:								
10	December 1, 1980 ^P	398	124	522	50	48	98	443
11	November 1, 1980 ^F	243	67	310	22	44	66	501
12	December 1, 1979	412	153	565	133	180	313	692
Saskatchewan:								
13	December 1, 1980 ^P	198	75	273	13	17	30	214
14	November 1, 1980 ^F	159	99	258	7	24	31	196
15	December 1, 1979	68	129	197	55	37	92	404
Alberta:								
16	December 1, 1980 ^P	403	136	539	93	116	209	640
17	November 1, 1980 ^F	304	174	478	129	103	232	694
18	December 1, 1979	544	281	825	101	75	176	846
British Columbia:								
19	December 1, 1980 ^P	61	53	114	40	20	60	225
20	November 1, 1980 ^F	123	144	267	65	14	79	302
21	December 1, 1979	372	157	529	182	111	293	1 437
TOTAL:								
22	December 1, 1980 ^P	2 524	1 343	3 867	713	577	1 290	4 780
23	November 1, 1980 ^F	2 535	1 575	4 110	729	706	1 435	5 017
24	December 1, 1979	3 318	1 828	5 146	1 728	2 270	3 998	6 953

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 9. Stocks de viande de volaille congelée au Canada(1)

Poulet			Turkey up to 4.5 kg						
Poules			Dindons de 4.5 kg et moins						
Reported Grade A	Other	Total	Reported Grade A	Other	Total				
Rapporté classe A	Autres		Rapporté classe A	Autres					
metric - tonnes - métriques									N ^o
						Provinces maritimes(2):			
12	26	38	322	241	563	1 ^{er} décembre 1980 ^P		1	
7	52	59	213	144	357	1 ^{er} novembre 1980 ^R		2	
15	66	81	292	109	401	1 ^{er} décembre 1979		3	
						Québec:			
180	353	533	1 178	187	1 365	1 ^{er} décembre 1980 ^P		4	
200	671	871	1 408	169	1 577	1 ^{er} novembre 1980 ^R		5	
140	361	501	853	362	1 215	1 ^{er} décembre 1979		6	
						Ontario:			
47	328	375	940	534	1 474	1 ^{er} décembre 1980 ^P		7	
61	568	629	1 398	543	1 941	1 ^{er} novembre 1980 ^R		8	
267	917	1 184	1 307	1 807	3 114	1 ^{er} décembre 1979		9	
						Manitoba:			
36	90	126	385	60	445	1 ^{er} décembre 1980 ^P		10	
36	151	187	346	55	401	1 ^{er} novembre 1980 ^R		11	
28	133	161	165	39	204	1 ^{er} décembre 1979		12	
						Saskatchewan:			
9	22	31	85	9	94	1 ^{er} décembre 1980 ^P		13	
9	26	35	66	6	72	1 ^{er} novembre 1980 ^R		14	
4	13	17	66	28	94	1 ^{er} décembre 1979		15	
						Alberta:			
52	54	106	404	173	577	1 ^{er} décembre 1980 ^P		16	
56	54	110	434	192	626	1 ^{er} novembre 1980 ^R		17	
89	50	139	299	123	422	1 ^{er} décembre 1979		18	
						Colombie-Britannique:			
65	35	100	340	85	425	1 ^{er} décembre 1980 ^P		19	
14	31	45	371	88	459	1 ^{er} novembre 1980 ^R		20	
25	83	108	293	47	340	1 ^{er} décembre 1979		21	
						TOTAL:			
401	908	1 309	3 654	1 289	4 943	1 ^{er} décembre 1980 ^P		22	
383	1 553	1 936	4 236	1 197	5 433	1 ^{er} novembre 1980 ^R		23	
568	1 623	2 191	3 275	2 515	5 790	1 ^{er} décembre 1979		24	

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 9. Stocks of Frozen Poultry Meat in Canada(1) - Concluded

No.		Turkey over 4.5 kg and under 7.5 kg			Turkey 7.5 kg and over		
		Dindons de plus de 4.5 kg et de moins de 7.5 kg			Dindons de 7.5 kg et plus		
		Reported Grade A	Other	Total	Reported Grade A	Other	Total
	Rapporté classe A	Autres		Rapporté classe A	Autres		
metric - tonnes - métriques							
Maritime provinces(2):							
1	December 1, 1980 ^P	489	462	951	318	242	560
2	November 1, 1980 ^F	339	151	490	244	77	321
3	December 1, 1979	573	88	661	254	142	396
Québec:							
4	December 1, 1980 ^P	2 219	454	2 673	2 629	733	3 362
5	November 1, 1980 ^F	2 056	444	2 500	2 389	907	3 296
6	December 1, 1979	1 574	365	1 939	1 396	463	1 859
Ontario:							
7	December 1, 1980 ^P	3 028	1 350	4 378	2 761	1 805	4 566
8	November 1, 1980 ^F	3 506	1 285	4 791	2 653	1 858	4 511
9	December 1, 1979	2 979	974	3 953	2 869	2 545	5 414
Manitoba:							
10	December 1, 1980 ^P	678	191	869	1 294	866	2 160
11	November 1, 1980 ^F	1 055	331	1 386	1 727	851	2 578
12	December 1, 1979	1 071	287	1 358	1 482	615	2 097
Saskatchewan:							
13	December 1, 1980 ^P	336	84	420	137	46	183
14	November 1, 1980 ^F	330	38	368	144	49	193
15	December 1, 1979	318	56	374	241	118	359
Alberta:							
16	December 1, 1980 ^P	1 554	458	2 012	1 426	917	2 343
17	November 1, 1980 ^F	1 551	460	2 011	1 306	958	2 264
18	December 1, 1979	1 133	313	1 446	1 028	631	1 659
British Columbia:							
19	December 1, 1980 ^P	697	172	869	636	976	1 612
20	November 1, 1980 ^F	803	130	933	536	957	1 493
21	December 1, 1979	755	205	960	483	279	762
TOTAL:							
22	December 1, 1980 ^P	9 001	3 171	12 172	9 201	5 585	14 786
23	November 1, 1980 ^F	9 640	2 839	12 479	8 999	5 657	14 656
24	December 1, 1979	8 403	2 288	10 691	7 753	4 793	12 546

(1) Totals include dressed and eviscerated weights. (2) Breakdown at December 1 for chicken and turkey for Maritime Provinces is as follows: chicken, P.E.I. 5 t, N.S. 192 t, N.B. 238 t. Turkey, P.E.I. 2 t, N.S. 1 257 t, N.B. 903 t. November 1, revised: chicken, P.E.I. 5 t, N.S. 196 t, N.B. 167 t. Turkey, P.E.I. 4 t, N.S. 561 t, N.B. 672 t. Note: 1 kg = 2.2046 lb.

TABLEAU 9. Stocks de viande de volaille congelée au Canada(1) - fin

Turkey further processed	Turkey total	Ducks	Goose	Unclassified	Grand total all poultry meat		
Dindons apprêtés	Dindons total	Canards	Oies	Non classé	Total général, viande de volaille		N ^o
metric - tonnes - métriques							
						Provinces maritimes(2):	
88	2 162	50	9	80	2 774	1 ^{er} décembre 1980 ^P	1
69	1 237	14	1	108	1 787	1 ^{er} novembre 1980 ^F	2
29	1 487	50	24	30	2 145	1 ^{er} décembre 1979	3
						Québec:	
504	7 904	114	51	572	13 366	1 ^{er} décembre 1980 ^P	4
459	7 832	164	30	575	14 213	1 ^{er} novembre 1980 ^F	5
353	5 366	430	33	745	12 662	1 ^{er} décembre 1979	6
						Ontario:	
819	11 237	168	83	825	14 631	1 ^{er} décembre 1980 ^P	7
579	12 122	238	63	721	15 812	1 ^{er} novembre 1980 ^F	8
1 099	13 580	219	156	1 359	20 536	1 ^{er} décembre 1979	9
						Saskatchewan:	
171	3 645	119	30	146	5 129	1 ^{er} décembre 1980 ^P	10
156	4 521	191	108	125	6 009	1 ^{er} novembre 1980 ^F	11
233	3 892	133	201	143	6 100	1 ^{er} décembre 1979	12
						Saskatchewan:	
98	795	12	4	74	1 433	1 ^{er} décembre 1980 ^P	13
147	780	9	4	51	1 364	1 ^{er} novembre 1980 ^F	14
109	936	20	-	25	1 691	1 ^{er} décembre 1979	15
						Alberta:	
254	5 186	58	55	181	6 974	1 ^{er} décembre 1980 ^P	16
255	5 156	81	34	161	6 946	1 ^{er} novembre 1980 ^F	17
154	3 681	55	41	261	6 024	1 ^{er} décembre 1979	18
						Colombie-Britannique:	
351	3 257	72	66	366	4 260	1 ^{er} décembre 1980 ^P	19
540	3 425	113	5	183	4 419	1 ^{er} novembre 1980 ^F	20
433	2 495	118	30	314	5 324	1 ^{er} décembre 1979	21
						<u>TOTAL:</u>	
2 385	34 186	593	298	2 244	48 567	1 ^{er} décembre 1980 ^P	22
2 505	35 073	810	245	1 924	50 550	1 ^{er} novembre 1980 ^F	23
2 410	31 437	1 025	485	3 247	54 482	1 ^{er} décembre 1979	24

(1) Poids de la volaille habillée et éviscérée. (2) Répartition au 1^{er} décembre des poulets et dindons pour les provinces Maritimes est la suivante: poulets, î. P.-É. 5 t, N.-É. 192 t, N.-B. 238 t. Dindons, î. P.-É. 2 t, N.-É. 1 257 t, N.-B. 903 t. 1^{er} novembre révisé: poulets, î. P.-É. 5 t, N.-É. 196 t, N.-B. 167 t. Dindons, î. P.-É. 4 t, N.-É. 561 t, N.-B. 672 t.

Nota: 1 kg = 2.2046 liv.

TABLE 10. Stocks of Frozen Eggs in Cold Storage in Canada

TABLEAU 10. Stocks d'oeufs congelés dans les entrepôts frigorifiques au Canada

	December 1, 1980 ^P			Total	Total	
	1 ^{er} décembre 1980 ^P				November 1, 1980 ^T	December 1, 1979
	Whole	Yolk	Whites	Total	November 1, 1980 ^T	December 1, 1979
	Entiers	Jaune	Blanc		1 ^{er} novembre 1980 ^T	1 ^{er} décembre 1979
metric - tonnes - métriques						
<u>CANADA</u>	1 286	288	161	1 735	1 423	1 218
Maritime provinces - Provinces maritimes	9	-	1	10	53	7
Québec	613	81	14	708	645	458
Ontario	454	37	93	584	384	456
Manitoba(1)	}	}	}	}	}	}
Saskatchewan(1)						
Alberta(1)						
British Columbia(1) - Colombie-Britannique(1)						

(1) Western provinces grouped together to avoid disclosing individual company operations.

(1) Les chiffres pour les provinces de l'ouest sont groupés pour garantir le secret des renseignements individuels.

TABLE 11. Stocks of Edible Dried Egg Products in Storage in Canada(1)

TABLEAU 11. Stocks de produits d'oeufs comestibles séchés dans les entrepôts au Canada(1)

	December 1, 1980 ^P	November 1, 1980 ^T	December 1, 1979
	1 ^{er} décembre 1980 ^P	1 ^{er} novembre 1980 ^T	1 ^{er} décembre 1979
metric - tonnes - métriques			
Dried whole egg and mixes - Poudre d'oeufs entiers et mélanges	173	138	115
Dried egg yolk and mixes - Poudre de jaunes d'oeufs et mélanges	123	136	89
Dried albumen (egg whites) - Poudre d'albumen (blanc d'oeufs)	181	251	92
<u>TOTAL</u>	477	525	296

(1) Includes imported product, product held for analysis, product held in bond and stocks on government account.

(1) Comprend tout produit importé, produit détenu pour analyse, produit consigné et les stocks détenus pour le compte du gouvernement.

Methodology for Determining Laying Flock Size and Egg Production

Estimates of layer numbers are obtained by combining estimates for flocks registered by Provincial Marketing Boards with estimated for supply flocks and non-registered flocks. For some provinces the total laying flock estimate also includes an upward adjustment to account for differences which existed when comparing with the 1976 Census. The factors are applied to registered plus supply flock estimates and are 2.6% in Ontario, 1.8% in Manitoba, 2.8% in Saskatchewan and 6.1% in Alberta.

Estimates for registered flocks are based on data provided by the Canadian Egg Marketing Agency (CEMA) on layer numbers. CEMA data for commercial flocks are obtained from reports submitted by producers to their provincial commodity boards. The reports are validated through periodic hen counts conducted by CEMA and the provincial boards. When major discrepancies become apparent CEMA initiates a hen count. Other checks in the system are the pullet placement permits which provide information on placement dates and sizes of flocks, and reports from slaughtering plants which provide information on size and age of flocks at slaughter and dates of disposal.

Data on layers in supply flocks (i.e. producing egg type and broiler type hatching eggs) are obtained from Agriculture Canada's Weekly Poultry Market Reports.

Provincial estimates of layers in non-registered flock sizes utilize the 1976 Census as a benchmark to which is applied change ratios derived from semi-annual (January 1 and July 1) general purpose Agricultural Surveys to obtain current estimates. Similarly, the semi-annual estimates are used as benchmarks for a monthly survey of egg producers to obtain monthly layer estimates. The Census figures used for benchmarks are based on the 1971 Census definition of a farm. For some provinces original Census data for registered size flocks were updated based on new information received since the Census data were collected.

Méthode servant à déterminer la taille des troupeaux de pondeuses et la production d'oeufs

On obtient les estimations du nombre de pondeuses en additionnant les estimations pour les troupeaux enregistrés par les offices provinciaux de commercialisation aux estimations pour les troupeaux d'approvisionnement et les troupeaux non enregistrés. Pour certaines provinces, il faut ajuster à la hausse l'estimation des troupeaux de pondeuses pour tenir compte des différences qui existent par rapport au recensement de 1976. Les facteurs qui sont appliqués aux estimations des troupeaux enregistrés et des troupeaux d'approvisionnement s'établissent à 2.6 % pour l'Ontario, 1.8 % pour la Manitoba, 2.8 % pour la Saskatchewan et 6.1 % pour l'Alberta.

Les estimations pour les troupeaux enregistrés sont fondées sur les données fournies par l'Office canadien de commercialisation des oeufs (OCCO) sur le nombre de pondeuses. Les données de l'OCCO sur les troupeaux commerciaux proviennent des rapports présentés par les producteurs à leur office provincial de commercialisation. L'OCCO et les offices provinciaux valident les rapports en vérifiant périodiquement le nombre de poules. Lorsque des divergences importantes surgissent, l'OCCO vérifie le nombre de poules. Parmi les autres moyens de vérification figurent les permis de placement de poulettes, qui fournissent des renseignements sur la date des placements et la taille des troupeaux, ainsi que les rapports des abattoirs, qui donnent des renseignements sur la taille et l'âge des troupeaux au moment de l'abattage et de l'écoulement des stocks.

Les données sur les pondeuses des troupeaux d'approvisionnement (c.-à-d. qui produisent des oeufs d'incubation pour la production de poussins du type de ponte et du type à griller) proviennent des rapports hebdomadaires sur le marché des volailles d'Agriculture Canada.

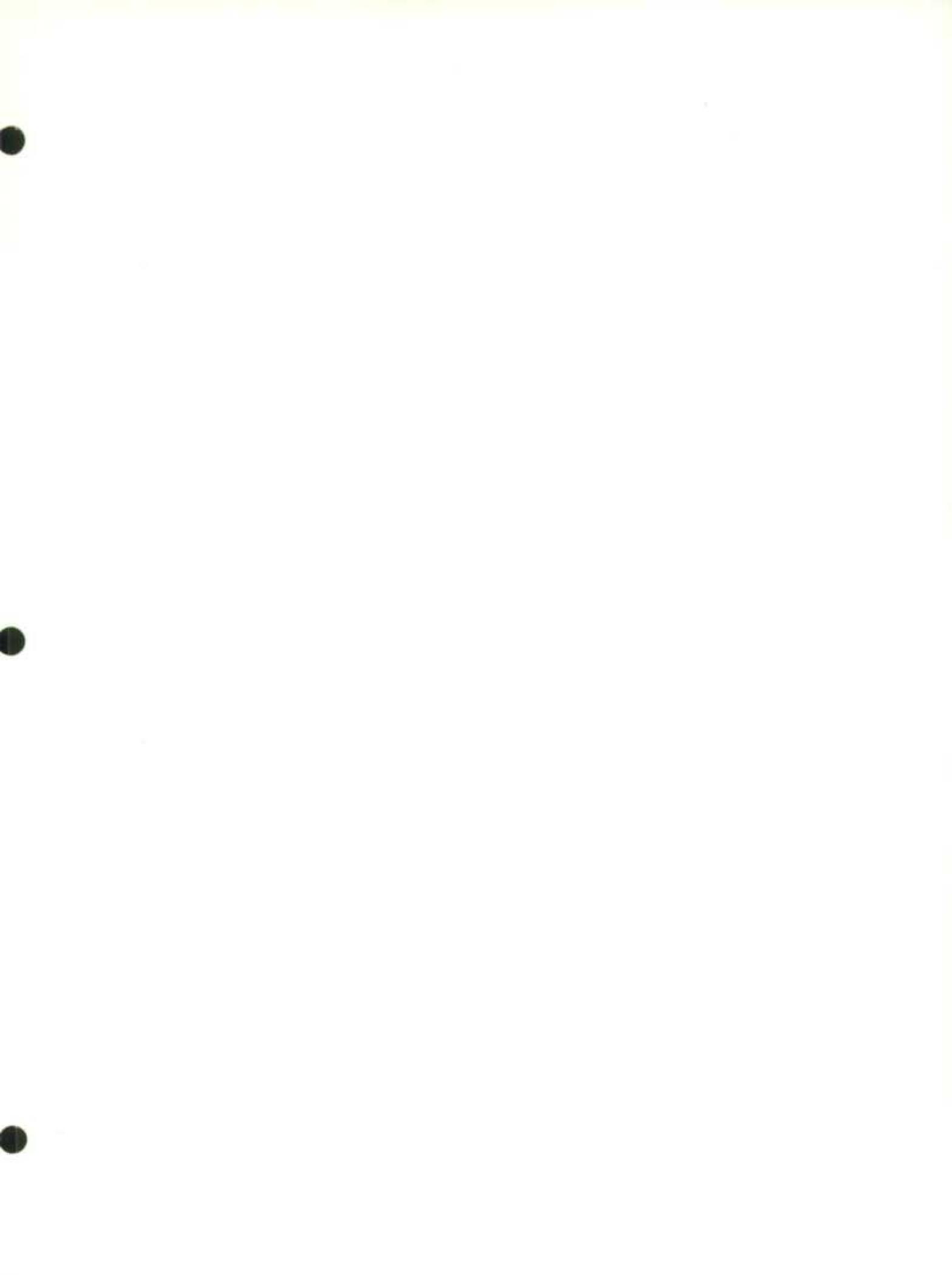
Pour établir les estimations courantes du nombre de pondeuses des troupeaux non enregistrés, les provinces se servent du recensement de 1976 comme point de référence auquel elles appliquent des rapports de variation provenant des enquêtes agricoles semestrielles (1er janvier et 1er juillet). De même, les estimations semestrielles servent de point de repère pour mener une enquête mensuelle auprès des producteurs d'oeufs visant à obtenir des estimations mensuelles sur les pondeuses. Les chiffres du recensement servant de référence sont fondés sur la définition d'une ferme utilisée pour le recensement de 1971. Pour certaines provinces, les données originales du recensement sur les troupeaux enregistrés ont été mises à jour d'après les nouveaux chiffres reçus depuis la collecte des données du recensement.

Monthly layer estimates are applied to rates of lay obtained from the monthly survey to obtain egg production estimates. Information on price per dozen and eggs used by producers is based on the monthly survey and on Agriculture Canada. Production of hatching eggs is derived from Agriculture Canada statistics on eggs placed in incubators which are adjusted for interprovincial movement to arrive at provincial chicken hatching egg production figures.

The system and estimates are under regular review by a Poultry Steering Committee composed of representatives from the Canadian Egg Marketing Agency, Agriculture Canada, National Farm Products Marketing Council and Statistics Canada. However, Statistics Canada takes full responsibility for the contents of this publication.

On applique les estimations mensuelles pour les pondeuses aux taux de ponte obtenus grâce sur le prix de la douzaine d'oeufs utilisées par les producteurs snt fondés sur l'enquête mensuelle et Agriculture Canada. Les données sur la production d'oeufs d'incubation proviennent des statistiques d'Agriculture Canada sur les oeufs placés en incubateur qu'on a ajustées pour tenir compte du mouvement interprovincial afin d'obtenir les chiffres de la production d'oeufs d'incubation des provinces.

Un Comité de direction sur la volaille examine régulièrement le système et les estimations. Il se compose de représentants de l'Office canadien de commercialisation des oeufs, d'Agriculture Canada, du Conseil national de commercialisation des produits de ferme et de Statistique Canada. Cependant, Statistique Canada assume l'entière responsabilité du contenu de la publication.



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010757258