

The dairy review

SEPTEMBER 1974

La revue laitière

SEPTEMBRE 1974



Statistics Canada Statistique Canada



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Agriculture Division — Division de l'agriculture
Livestock and Animal Products Section — Section du bétail et des produits d'origine animale

THE DAIRY REVIEW

LA REVUE LAITIÈRE

SEPTEMBER - 1974 - SEPTEMBRE

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

November - 1974 - Novembre
5-3103-504

Price—Prix: 40 cents
\$4.00 a year—par année

Vol. 35—No. 9

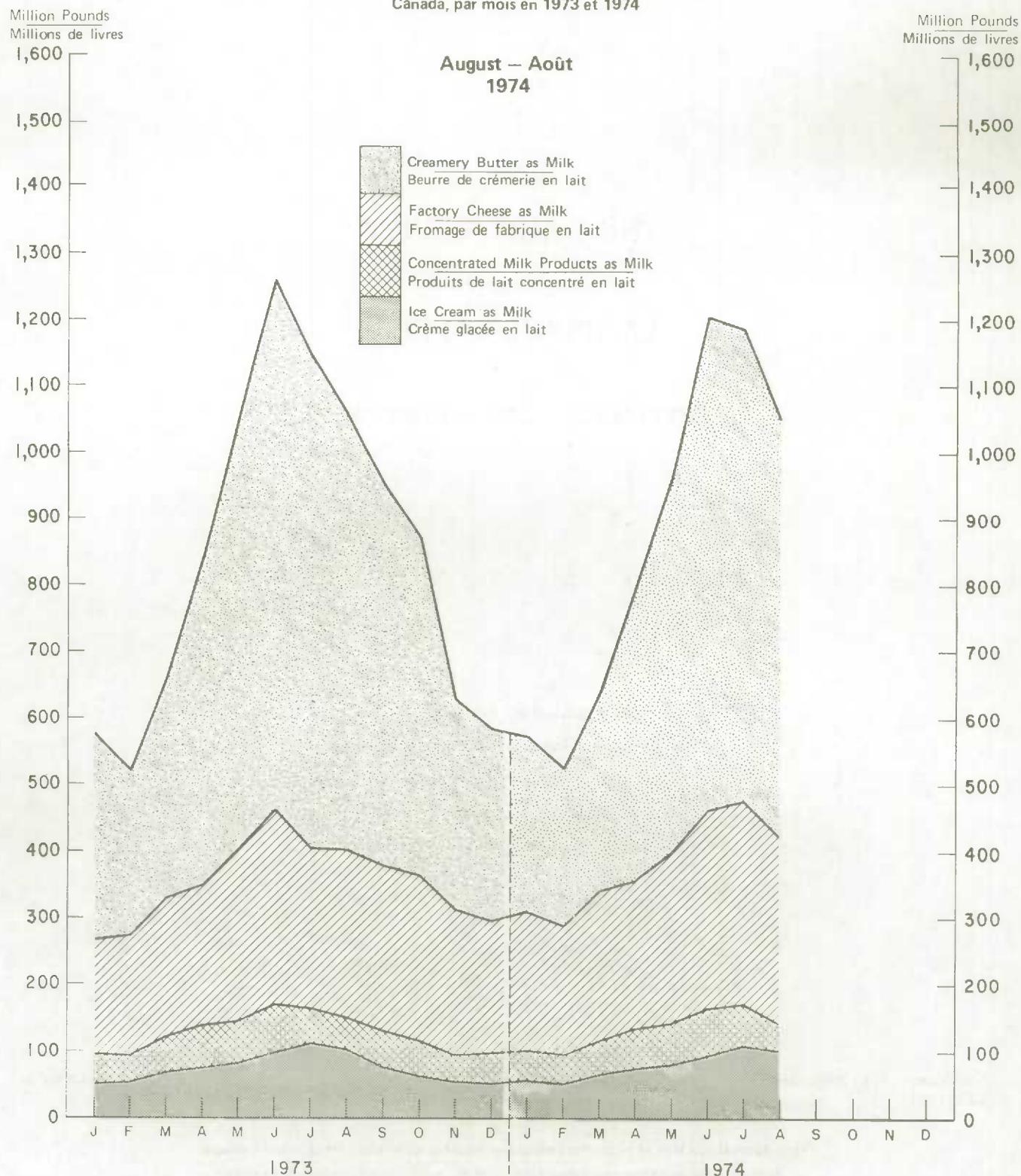
Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

The Dairy Review – La revue laitière

Whole Milk Equivalent of Dairy Factory Products,
Canada, by Months 1973 and 1974

Équivalent en lait entier des produits des fabriques laitières,
Canada, par mois en 1973 et 1974



PRELIMINARY INDICATIONS OF THE DAIRY SITUATION

SITUATION PRÉMININAIRE DE L'INDUSTRIE LAITIÈRE

September - 1974 - Septembre

The preliminary estimate of milk produced in September is 1,481,000,000 pounds, which is 0.3% below production in the corresponding month last year. This would make the total estimate of production during the first nine months of the year 12,943,000,000 pounds or 1.1% below production in the January-September period a year ago.

Almost 64% of the milk produced in September, or 944,000,000 pounds, was used for dairy factory products. This is 1.0% below factory utilization in September 1973. Creamery butter production during the month accounted for 543,000,000 pounds of milk, 5.3% less than in September a year ago, while milk used in the manufacture of concentrated whole milk products declined 14.8%. Approximately 9.8 and 5.2% more milk was used for factory cheese and ice cream mix, respectively, than in September 1973. During the January-September period, 2.2% less milk was utilized for dairy factory products than in the corresponding period a year ago.

Selon les estimations préliminaires, la production de lait en septembre a atteint 1,481,000,000 livres, soit 0.3 % de moins qu'en septembre 1973. Ce chiffre, ajouté à ceux des huit premiers mois de 1973, donne comme estimation totale de la production, 12,943,000,000 livres, soit 1.1 % de moins que pour la période janvier-septembre 1973.

Près de 64% du lait produit en septembre (944,000,000 livres) a été transformé en produits laitiers de fabrique; ce chiffre est de 1.0 % inférieur à celui de septembre 1973. La production de beurre de fabrique a nécessité quelque 543,000,000 livres de lait, soit 5.3 % de moins qu'en septembre 1973; la quantité de lait utilisée dans la fabrication des produits de lait entier concentré a aussi diminué de 14.8 %. On a cependant utilisé environ 9.8 % et 5.2 % plus de lait respectivement dans la fabrication du fromage de fabrique et du mélange pour crème glacée qu'au mois de septembre 1973. Au cours de la période janvier-septembre, on a enregistré une baisse de 2.2 % de la quantité de lait utilisée par les fabriques laitières par rapport à la période correspondante de 1973.

TABLE 1. Preliminary Estimates of Milk Equivalent of Dairy Factory Products,
September and January-September 1973 and 1974

TABLEAU 1. Estimations provisoires de l'équivalent de lait entier des produits des fabriques laitières,
septembre et janvier-septembre 1973 et 1974

Product — Produit	September - Septembre			January-September Janvier-septembre		
	1973	1974	Percentage change — Pourcentage comparatif	1973	1974	Percentage change — Pourcentage comparatif
	lb. - '000 - liv.		%	lb. - '000 - liv.		%
Creamery butter - Beurre de crèmerie	573,394	543,091	- 5.3	4,795,292	4,431,023	- 7.6
Factory cheese - Fromage de fabrique	249,046	273,534	+ 9.8	2,060,919	2,255,556	+ 9.4
Concentrated whole milk products - Pro- duits de lait entier concentré	51,830	44,151	- 14.8	488,215	475,020	- 2.7
Ice cream mix - Mélange pour crème glacée	78,749	82,805	+ 5.2	731,128	732,985	+ 0.3
Total	953,019	943,581	- 1.0	8,075,554	7,894,584	- 2.2

Fluid sales of milk and cream during September, for purposes of the advance preliminary estimate, are calculated at 464,000,000 pounds, an increase of 2.2% from the sales in September 1973. This assumes the same relationship to year-earlier estimates as for the June-August period.

According to indications from the monthly survey of farms keeping milk cows, milk and cream consumed in farm homes was 8.4% below that used in September 1973, while milk used for livestock feeding increased 1.4% from that of a year ago. Reports from farm dairy correspondents participating in the survey indicate 1.8% fewer cows kept on farms at September 15 and 1.9% less cows being milked than at the same date last year. Milk production per cow, for cows milked on farms in the sample, increased 2.3% from the level at September 15, 1973.

Si l'on suppose que la tendance observée de juin à août se maintient et que l'on s'appuie sur les chiffres correspondants de l'année dernière, on peut estimer provisoirement les ventes de lait de consommation et de crème au cours du mois de septembre à 464,000,000 livres, ce qui représente une augmentation de 2.2 % par rapport à septembre 1973.

D'après les résultats de l'enquête mensuelle sur les fermes laitières, l'autoconsommation de lait et de crème a diminué de 8.4 % par rapport à septembre 1973 tandis que la quantité de lait utilisée pour l'alimentation du bétail était 1.4 % plus élevée que l'année précédente. Les rapports de nos correspondants agricoles révèlent que, entre le 15 septembre 1973 et le 15 septembre 1974, le nombre de vaches laitières gardées sur les fermes avait diminué de 1.8 % et le nombre de vaches traitées avait aussi diminué de 1.9 %. La production de lait par vache, pour les vaches traitées dans les fermes de l'échantillon, a augmenté de 2.3 % par rapport au 15 septembre 1973.

AUGUST - 1974 - AOÛT

Farm milk production — The estimated quantity of milk produced on farms in August amounted to 1,616 million pounds, an increase of 15 million pounds or 0.9% above that of August 1973. Of this amount, 1,053 million pounds or 65% was utilized in factory production, and approximately 480 million pounds or 30% was used for fluid sales. During the January-August period, the estimated production was 11,462 million pounds, a decrease of 141 million pounds from the corresponding period last year. The quantity of milk utilized for factory production in the January-August period amounted to 6,951 million pounds while fluid sales accounted for 3,720 million pounds.

Fluid sales — Sales of fluid milk and cream, the latter expressed as milk, amounted to 480 million pounds in August, an increase of approximately 23 million pounds from August of last year. This included about 407 million pounds of fluid milk, comprising about 25% of the farm milk supply, and fluid cream sales of 73 million pounds representing about 5%. During the eight month period, fluid sales totalled 3,720 million pounds, an increase of 82 million pounds or 2.3% over those of the corresponding period a year earlier.

Farm cash receipts — Cash receipts from the sale of dairy products in August amounted to \$106,008,000. This represented an increase of 31.7% or \$25,542,000 from the corresponding month last year. The weighted average value of \$7.00 per hundred pounds of milk was \$1.64 higher than in August 1973. Fluid milk at \$10.20 per hundred was \$2.61 higher than in August 1973. Cream for butter at 82.3 cents per pound butterfat was 10.2 cents higher than in August 1973. Milk used in the manufacture of all dairy products averaged \$6.15 per hundred, \$1.26 higher than in August 1973. Cheese milk at \$6.16 per hundred, was \$1.32 higher than the corresponding month a year earlier.

Estimates of farm cash receipts from the sale of dairy products, as set forth in this report, include the basic plant paying price less haulage and, where applicable, quality premiums, bonuses, patronage dividends and those government subsidies which have been paid indirectly through plants as part of the plant price. They do not include government payments made direct to farmers by government cheque, nor do they reflect any allowance for costs incurred by farmers in the production of dairy products.

Production laitière des fermes — La quantité estimative de lait produit dans les fermes au mois d'août s'est chiffrée à 1,616 millions de livres, soit une augmentation de 15 millions de livres (0.9 %) par rapport à août 1973. De ce total, 1,053 millions de livres (65 %) ont été transformées en produits laitiers et environ 480 millions de livres (30 %) ont été vendues sous forme de lait de consommation. Au cours de la période janvier-août, la production estimative a été de 11,462 millions de livres, soit une diminution de 141 millions de livres par rapport à la période correspondante de 1973. La quantité de lait transformée en produits laitiers s'est chiffrée à 6,951 millions de livres pour la période janvier-août, alors que les ventes de lait de consommation se sont élevées à 3,720 millions de livres.

Ventes de lait et de crème de consommation — Les ventes de lait et de crème de consommation, ces dernières étant exprimées en livres de lait, se sont chiffrées à 480 millions de livres en août, soit une augmentation d'environ 23 millions de livres par rapport à août 1973. Ces ventes se composaient d'environ 407 millions de livres de lait (soit environ 25 % de la production des fermes) et de 73 millions de livres de crème (soit environ 5 % de la production des fermes). Au cours de la période janvier-août, les ventes de consommation totales se sont élevées à 3,720 millions de livres, soit une augmentation de 82 millions de livres (2.3 %) par rapport à la période correspondante de 1973.

Recettes monétaires agricoles — Les recettes en espèces provenant de la vente de produits laitiers pour le mois d'août se sont chiffrées à \$106,008,000, ce qui représente une augmentation de 31.7 % (\$25,542,000) par rapport à août 1973. La valeur moyenne pondérée de \$7.00 les cent livres de lait était supérieure de \$1.64 par rapport à août 1973. Le prix du lait de consommation, établi à \$10.20 les cent livres, était supérieur de \$2.61 à la valeur du mois d'août 1973. Le prix de la crème destinée à la fabrication du beurre (82.3 cents la livre de matière grasse) a haussé de 10.2 cents par rapport à août 1973. Le lait utilisé dans la fabrication des produits laitiers a atteint une moyenne de \$6.15 les cent livres, une augmentation de \$1.26 par rapport à août 1973. Le lait destiné à la fabrication de fromage (\$6.16 les cent livres) a augmenté de \$1.32 par rapport à août 1973.

Les recettes monétaires agricoles estimatives provenant de la vente des produits laitiers, comme elles sont données dans ce bulletin, comprennent le prix de base payé par la fabrique moins les frais de transport et, s'il y a lieu, les primes de qualité, les indemnités, les ristournes et les subventions de l'État qui ont été versées indirectement par l'entrepreneur des fabricants et qui entrent dans le prix payé par ces dernières. Les paiements effectués directement par l'État aux agriculteurs sous forme de chèques ne sont pas compris dans ces estimations, pas plus que les indemnités versées aux agriculteurs au titre des coûts de production des produits laitiers.

Basic Rates of Subsidy Payments and Levies for Manufacturing Milk and Cream (Basis 3.5% Butterfat) Dairy Years 1971-72 to Date

Taux de base des subventions et des prélevements relatifs à la production du lait et de la crème de transformation (3.5 % de matière grasse), années laitières 1971-72 jusqu'à maintenant

Dairy year — Année laitière	Basic subsidy rate (all provinces) — Taux de base des subventions (ensemble des provinces)	Basic levy rate					
		Taux de base des prélevements					
		Market quota — Quota de mise en marché		Excess of market quota — Excédent du quota de mise en marché			
Milk — Lait	Cream — Crème	Milk — Lait	Cream — Crème	Milk — Lait	Cream — Crème		
\$ per cwt. — par cwt.	¢ per lb. — b.f. — par liv. m.g.	\$ per cwt. — par cwt.	¢ per lb. — b.f. — par liv. m.g.	\$ per cwt. — par cwt.	¢ per lb. — b.f. — par liv. m.g.		
April 1 to March 31 — 1 ^{er} avril au 31 mars							
April 1, 1971 — May 31, 1971 — 1 ^{er} avril 1971 — 31 mai 1971	1.25	35.71	.10	—	2.40	50.28	
June 1, 1971 — March 31, 1972 — 1 ^{er} juin 1971 — 31 mars 1972	1.25	35.71	.10	—	2.05	30.00	
April 1, 1972 — March 31, 1973 — 1 ^{er} avril 1972 — 31 mars 1973	1.25	35.71	.10	—	1.50	30.00	
April 1, 1973 — July 31, 1973 — 1 ^{er} avril 1973 — 31 juillet 1973	1.45	41.43	.10	—	1.50	30.00	
August 1, 1973 — March 31, 1974 — 1 ^{er} août 1973 — 31 mars 1974	2.01(1)	57.43(1)	.10	—	2.06	46.00	
April 1, 1974 — May 31, 1974 — 1 ^{er} avril 1974 — 31 mai 1974	2.30(2)	65.71(2)	.15	—	1.50	30.00	
June 1, 1974 — 1 ^{er} juin 1974	2.56(2)	73.14(2)	.15	—	1.50	30.00	

(1) 56 cents on all deliveries and \$1.45 (41.43¢ on cream) paid on deliveries covered by subsidy eligibility quota. — 56 cents sur tous contingents et \$1.45 (41.43¢ crème) aux contingents admissibles aux subventions.

(2) On all deliveries covered by MSQ. — Sur toutes les livraisons couvertes par les contingents de mise en marché.

TABLE 2. Milk Production and Utilization, by Province,
August 1973 and 1974

TABLEAU 2. Production et utilisation du lait par province,
août 1973 et 1974

Province and year Province et année	Total milk production Production totale de lait	Utilization — Utilisation				
		Factory products — Produits des fabriques	Farm butter — Beurre de ferme	Farm-home consumed — Consommé dans la ferme	Fed to livestock — Donné aux animaux	Fluid sales — Ventes à l'état liquide
thousand pounds — milliers de livres						
P.E.I. — I. P.-É. 1973	22,473	18,753	23	725	422	2,550
1974	20,886	17,135	—	680	550	2,521
N.S. — N.-É. 1973	26,254	7,372	94	800	400	17,588
1974	27,334	7,227	—	750	500	18,857
N.B. — N.-B. 1973	22,735	9,723	164	700	431	11,717
1974	22,606	8,432	—	686	434	13,054
Qué. 1973	662,274	530,504	351	8,500	10,000	112,919
1974	682,150	543,785	—	7,736	11,605	119,024
Ont. 1973	523,571	312,807	281	7,324	18,846	184,313
1974	533,949	315,864	—	7,209	20,409	190,467
Man. 1973	73,915	45,557	234	3,385	3,000	21,739
1974	72,168	42,176	—	3,342	3,500	23,150
Sask. 1973	60,061	32,155	983	7,100	3,700	16,123
1974	54,707	28,460	—	5,990	3,605	16,652
Alta. — Alb. 1973	128,288	80,812	936	6,358	5,500	34,682
1974	116,743	67,704	—	5,812	6,000	37,227
B.C. — C.-B. 1973	81,480	22,326	93	1,324	2,248	55,489
1974	85,393	22,074	—	1,399	2,580	59,340
Total 1973	1,601,051	1,060,009	3,159	36,216	44,547	457,120
1974	1,615,936	1,052,857	—	33,604	49,183	480,292

TABLE 3. Milk Production and Utilization: Cumulative Data, by Province,
January-August 1973 and 1974

TABLEAU 3. Production et utilisation du lait: données cumulatives, par province
janvier-août 1973 et 1974

Province and year — Province et année	Total milk production — Production totale de lait	Utilization — Utilisation				
		Factory products — Produits des fabriques	Farm butter — Beurre de ferme	Farm-home consumed — Consommé dans la ferme	Fed to livestock — Donné aux animaux	Fluid sales — Ventes à l'état liquide
		thousand pounds — milliers de livres				
P.E.I. — I. P.-É. 1973	122,939	96,221	187	5,714	4,550	16,267
1974	116,526	89,536	—	4,884	5,411	16,695
N.S. — N.-É. 1973	225,744	70,644	843	5,900	5,198	143,159
1974	219,080	62,693	—	5,097	5,560	145,730
N.B. — N.-B. 1973	160,573	55,846	1,311	5,066	5,153	93,197
1974	152,973	49,843	—	4,562	5,129	93,439
Qué. 1973	4,295,264	3,154,350	2,877	63,240	162,155	912,642
1974	4,407,931	3,241,479	—	57,893	163,376	945,183
Ont. 1973	4,131,066	2,397,179	2,573	60,523	195,246	1,475,545
1974	4,070,373	2,322,887	—	56,750	198,469	1,492,267
Man. 1973	574,159	338,824	2,036	26,420	31,226	175,653
1974	542,711	309,139	—	25,375	32,797	175,400
Sask. 1973	465,297	231,126	9,033	55,233	40,577	129,328
1974	389,685	176,576	—	43,329	38,930	130,850
Alta. — Alb. 1973	967,092	561,391	8,658	50,044	68,692	278,307
1974	882,905	486,177	—	43,855	67,002	285,871
B.C. — C.-B. 1973	660,992	216,954	750	11,062	18,730	413,496
1974	679,522	212,673	—	10,428	22,049	434,372
Total 1973	11,603,126	7,122,535	28,268	283,202	531,527	3,637,594
1974	11,461,706	6,951,003	—	252,173	538,723	3,719,807

TABLE 4. Milk Equivalent of Factory Products and Fluid Sales, by Province,
August 1973 and 1974

TABLEAU 4. Équivalent en lait des produits de fabrique et ventes de lait et de crème
de consommation, par province,
août 1973 et 1974

Province and year — Province et année	Creamery butter — Beurre de crémerie	Cheese(1) — Fromage(1)	Concentrated milk products and ice cream mix(2) — Produits concentrés du lait et mélange pour crème glacée(2)	Fluid milk — Lait de consommation	Fluid cream — Crème de consommation
	thousand pounds of milk — milliers de livres de lait				
P.E.I. — Î. P.-É. 1973	9,103	3,784	5,866	2,374	176
	6,716	4,312	6,107	2,343	178
N.S. — N.-É. 1973	1,778	1,507	4,087	15,634	1,954
	1,474	1,683	4,070	16,803	2,054
N.B. — N.-B. 1973	7,114	869	1,740	10,658	1,059
	5,663	627	2,142	11,722	1,332
Qué. 1973	367,684	114,736	48,084	96,796	16,123
	356,897	138,037	48,851	98,961	20,063
Ont. 1973	149,198	111,056	52,553	161,360	22,953
	154,814	109,989	51,061	164,873	25,594
Man. 1973	28,454	11,917	5,186	17,784	3,955
	24,991	11,939	5,246	18,905	4,245
Sask. 1973	28,057	638	3,460	13,918	2,205
	24,195	1,177	3,088	14,496	2,156
Alta. — Alb. 1973	58,406	6,391	16,015	28,646	6,036
	47,783	6,787	13,134	30,513	6,714
B.C. — C.-B. 1973	6,388	1,595	14,343	45,892	9,597
	7,769	1,628	12,677	48,594	10,746
Total 1973	656,182	252,493	151,334	393,062	64,058
	630,302	276,179	146,376	407,210	73,082

(1) Includes the milk equivalent of cheddar and other factory cheese made from whole milk and cream. — Comprend l'équivalent en lait du cheddar et d'autres fromages de fabrique à base de lait entier et de crème.

(2) Combined to avoid disclosing individual company operations. — Chiffres regroupés pour garantir le secret des renseignements individuels.

TABLE 5. Milk Utilization: In Factories, in Dairies and on Farms, as Percentage of Production, by Province, August 1974

TABLEAU 5. Utilisation de lait: laiteries, fabriques et fermes, en pourcentage de la production, par province, août 1974

Province	Used in manufacture					Used for fluid sales — Utilisé pour ventes à l'état liquide	Used on farms			
	Utilisé dans les fabriques				Total		Utilisé sur les fermes			
	Creamery butter — Beurre de crème	Cheese — Fromage	Conc. milk and ice cream mix — Lait conc. et mélange pour crème glacée				For farm butter — Beurre de ferme	In farm homes — Consommé dans la ferme	Pail fed to animals — Donne aux animaux	
percentages — pourcentages										
P.E.I. — Î. P.-É.	32	21	29	82	12	—	—	3	3	
N.S. — N.-É.	5	6	15	26	69	—	—	3	2	
N.B. — N.-B.	25	3	9	37	58	—	—	3	2	
Qué.	53	20	7	80	17	—	—	1	2	
Ont.	29	21	9	59	36	—	—	1	4	
Man.	35	16	7	58	32	—	—	5	5	
Sask.	44	2	6	52	30	—	—	11	7	
Alta. — Alb.	41	6	11	58	32	—	—	5	5	
B.C. — C.-B.	9	2	15	26	69	—	—	2	3	
Canada	39	17	9	65	30	—	—	2	3	

TABLE 6. Butter Made on Farms, by Province, August 1973 and cumulative January-August 1973

TABLEAU 6. Beurre fabriqué à la ferme, par province, août 1973 et cumulatif janvier-août 1973

Province	August — Août			January-August — Janvier-août		
	1973	1974	% of/de 1973	1973	1974	% of/de 1973
	'000 lb.		%	'000 lb.		%
P.E.I. — Î. P.-É.	1	..	..	8	..	..
N.S. — N.-É.	4	..	..	36	..	..
N.B. — N.-B.	7	..	..	56	..	..
Qué.	15	..	..	123	..	..
Ont.	12	..	..	110	..	..
Man.	10	..	..	87	..	..
Sask.	42	..	..	386	..	..
Alta. — Alb.	40	..	..	370	..	..
B.C. — C.-B.	4	..	..	32	..	..
Total	135	..	..	1,208	..	..

.. Figures not available. — Nombres indisponibles.

TABLE 7. Production Trends as Indicated by Reports in the Farm Survey, Conducted as of the 15th of each Month

TABLEAU 7. Évolution de la production telle qu'elle se dégage de l'enquête agricole menée le 15 de chaque mois

A. Cows Milked: Percentage of Total Milk Cows, by Province
July, August and September 1973 and 1974

A. Vaches traitées: pourcentage du nombre total de vaches laitières par province, juillet, août et septembre 1973 et 1974

Province	July - Juillet		August - Août		September - Septembre	
	1973	1974	1973	1974	1973	1974
percentages - pourcentages						
P.E.I. - Î. P.-É.	85.5	86.6	83.9	84.1	84.0	79.7
N.S. - N.-É.	73.5	71.9	73.4	70.1	71.5	70.6
N.B. - N.-B.	77.8	76.1	77.9	74.2	76.1	72.4
Qué.	83.0	82.2	81.8	81.3	81.0	80.8
Ont.	75.5	76.2	75.6	76.1	75.3	75.2
Man.	70.8	69.9	70.5	65.7	67.0	64.8
Sask.	73.1	71.0	71.6	68.7	66.0	68.5
Alta. - Alb.	75.4	76.8	75.0	74.5	73.3	74.7
B.C. - C.-B.	75.0	75.0	74.4	74.7	75.2	73.8
Canada	78.5	78.4	77.8	77.4	76.8	76.8

B. Milk Production Per Cow: Daily Averages for All Cows and for Cows Milked, by Province
August 1974 and September 1973 and 1974

B. Production de lait par vache: moyennes quotidiennes pour l'ensemble des vaches et pour les vaches traitées, par province
août 1974 et septembre 1973 et 1974

Province	All cows - Ensemble des vaches			Cows milked - Vaches traitées		
	August 1974 Août	September 1974 Septembre	September 1973 Septembre	August 1974 Août	September 1974 Septembre	September 1973 Septembre
pounds - livres						
P.E.I. - Î. P.-É.	28.6	26.4	26.6	34.1	33.2	31.7
N.S. - N.-É.	22.2	21.5	21.8	31.6	30.5	30.5
N.B. - N.-B.	24.4	23.0	23.2	32.9	31.4	30.5
Qué.	25.1	22.2	22.2	30.9	27.5	27.4
Ont.	26.6	25.1	24.2	34.9	33.4	31.2
Man.	19.5	19.4	19.4	29.4	30.0	30.0
Sask.	21.0	20.9	19.3	30.6	30.6	29.2
Alta. - Alb.	25.5	24.3	24.9	34.3	32.5	34.0
B.C. - C.-B.	31.6	29.8	29.9	42.3	40.4	38.1
Canada	25.4	23.4	23.2	32.8	30.5	29.8

TABLE 8. Farm Cash Receipts from the Sale of Milk,
Cream and Farm Butter, by Province
August 1973 and 1974(1)

TABLEAU 8. Recettes monétaires agricoles provenant de la vente de lait,
de crème et de beurre de ferme, par province,
août 1973 et 1974(1)

Province and year — Province et année	Creamery butter- fat — Gras de beurre de fabrique	Cheese milk — Lait pour fromage	Milk for ice cream mix and concentration — Lait pour mélange de crème glacée et lait concentré	Fluid cream — Crème fluide	Fluid milk — Lait fluide	Farm butter — Beurre de ferme	Total
thousand dollars — milliers de dollars							
P.E.I. — I. P.-É. 1973	241	164	273	13	170	--	852(2)
	218	247	358	17	226	--	1,050(2)
N.S. — N.-É. 1973	44	63	188	172	1,377	--	1,844
	41	93	246	219	1,790	--	2,382(2)
N.B. — N.-B. 1973	175	35	85	46	881	1	1,223
	165	30	112	57	1,184	--	1,543(2)
Qué. 1973	17,888	5,588	2,348	772	7,056	1	33,131(2)
	20,760	8,268	3,076	1,230	9,936	--	42,450(2)
Ont. 1973	6,619	5,420	2,534	1,159	12,231	1	27,723(2)
	9,010	7,050	3,254	1,753	16,636	--	37,314(2)
Man. 1973	685	529	227	163	1,248	--	2,828(2)
	1,012	671	397	319	1,830	--	4,194(2)
Sask. 1973	706	28	154	98	1,010	1	1,991(2)
	729	71	185	129	1,510	--	2,612(2)
Alta. — Alb. 1973	1,905	329	751	277	1,905	--	5,142(2)
	1,876	470	797	393	3,091	--	6,573(2)
B.C. — C.-B. 1973	271	67	621	825	3,947	1	5,732
	489	101	805	1,181	5,340	--	7,890(2)
Total 1973	28,534	12,223	7,181	3,525	29,825	5	80,466(2)
	34,300	17,001	9,230	5,298	41,543	--	106,008(2)

(1) See paragraph 4, page 4, re farm cash receipts. — Voir paragraphe 4, page 4, recettes agricoles monétaires. (2) Represents the market price less levies collected under provincial authority. Levies on milk in excess of quota are subject to rebate. Levies by category of milk are not available, therefore farm cash receipts are not additive. — Représente le prix de marché moins les impôts perçus par la province. Les impôts perçus en surplus sur le lait du taux font l'objet d'une remise. Les chiffres des impôts perçus par catégorie de lait sont indisponibles; de ce fait, les recettes en espèces des fermes ne s'additionnent pas.

TABLE 9. Farm Cash Receipts from the Sale of Milk,
Cream and Farm Butter, Cumulative Data, by Province,
January to August 1973 and 1974(1)

TABLEAU 9. Recettes monétaires agricoles provenant de la vente de lait,
de crème et de beurre de ferme, chiffres cumulatifs, par province,
janvier à août 1973 et 1974

Province and year — Province et année	Creamery butter- fat	Cheese milk	Milk for ice cream mix and concentration	Fluid cream	Fluid milk	Farm butter	Total
	— Gras de beurre de fabrique	— Lait pour fromage	— Lait pour mélange de crème glacée et lait concentré	— Crème fluide	— Lait fluide	— Beurre de ferme	
thousand dollars — milliers de dollars							
P.E.I. — I. P.-É. 1973	1,180	669	1,616	63	1,075	—	4,552(2)
1974	1,120	1,257	1,619	88	1,450	—	5,458(2)
N.S. — N.-É. 1973	721	545	1,221	1,218	10,368	4	14,077
1974	448	914	1,594	1,480	13,435	—	17,811(2)
N.B. — N.-B. 1973	1,003	165	458	344	6,582	8	8,560
1974	905	150	629	356	8,280	—	10,295(2)
Qué. 1973	92,626	38,778	15,178	5,967	55,301	8	204,763(2)
1974	104,375	56,627	19,909	7,486	73,876	—	258,062(2)
Ont. 1973	51,948	36,245	17,248	9,372	95,022	8	207,989(2)
1974	64,629	42,969	21,051	11,769	122,764	—	260,770(2)
Man. 1973	5,015	4,009	1,400	1,249	9,792	2	21,298(2)
1974	5,665	5,254	2,265	2,003	12,948	—	27,905(2)
Sask. 1973	5,204	139	741	603	7,885	8	14,544(2)
1974	4,141	367	980	863	11,260	—	17,535(2)
Alta. — Alb. 1973	12,469	2,004	5,426	1,998	15,482	4	37,156(2)
1974	11,471	3,104	6,711	2,550	22,741	—	46,265(2)
B.C. — C.-B. 1973	2,346	843	5,499	6,074	28,496	4	43,262
1974	3,287	1,314	7,337	8,475	38,420	—	58,627(2)
Total 1973	172,512	83,397	48,787	26,888	230,003	46	556,201(2)
1974	196,041	111,956	62,095	35,070	305,174	—	702,728(2)

(1) See paragraph 4, page 4, re farm cash receipts. — Voir paragraphe 4, page 4, recettes agricoles monétaires.

(2) See footnote 2, on page 11. — Voir la note 2, page 11.

TABLE 10. Average Farm Values of Cream, Milk and Farm Butter, by Province,
August 1973 and 1974(1)

TABLEAU 10. Valeurs moyennes à la ferme de la crème, du lait et du beurre de ferme, par province,
août 1973 et 1974(1)

Province and year — Province et année	Cream for butter	Milk for butter	Milk for cheese(2)	Milk for ice cream mix and concen- tration	Average for manu- facturing milk(3)	Average for all manufac- turing uses(4)
	— Crème pour la fabrika- tion de beurre	— Lait pour la fabri- cation de beurre	— Lait pour la fabri- cation de fromage(2)	— Lait pour la fabri- cation de mélange et à concentré	— Moyenne du lait indus- trielle(3)	— Moyenne du lait et de la crème indus- triels(4)
cents per lb. b.f.				per cwt. — \$ — par cwt.		
cents par liv. m.g.						
P.E.I. (5) — Î. P.-É. (5) 1973	76.5	—	4.33	4.66	4.53	3.62
1974	94.0	—	5.73	5.86	5.81	4.80
N.S. (5) — N.-É. (5) 1973	71.0	—	4.20	4.59	4.49	4.00
1974	80.0	—	5.50	6.05	5.89	5.26
N.B. (5) — N.-B. (5) 1973	71.0	—	4.01	4.90	4.60	3.03
1974	84.0	—	4.72	5.25	5.13	3.64
Qué. (5) 1973	71.0	145.0	4.87	4.88	4.97	4.87
1974	74.0	173.0	5.99	6.30	6.02	5.90
Ont. (5) 1973	69.0	139.4*	4.88*	4.82*	4.85	4.66
1974	82.7	183.2*	6.41*	6.37*	6.37	6.11
Man. (5) 1973	69.5	—	4.44	4.38	4.42	3.16
1974	75.5	172.0	5.62	7.57	6.12	4.93
Sask. (5) 1973	72.7	—	4.45	4.45	4.44	2.76
1974	87.0	—	6.00	6.00	6.00	3.46
Alta. (5) — Alb. (5) 1973	75.2	143.1	5.15	4.69	4.88	3.69
1974	83.3	190.9	6.93	6.07	6.46	4.64
B.C. (5) — C.-B. (5) 1973	—	122.6(6)	4.22(6)	4.33(6)	4.30	4.30
1974	—	181.7(6)	6.19(6)	6.35(6)	6.32	6.32
Canada (5) 1973	72.1	143.2	4.84	4.75	4.89	4.52
1974	82.3	176.3	6.16	6.31	6.15	5.75

* Value of milk for creamery butter, cheese and ice cream mix based on "blend prices" calculated from O.M.M.B. data. — La valeur du lait destiné à la fabrication du beurre de crémierie, de fromage et de mélange pour crème glacée est fondée sur les "prix mélangés" calculés à partir des données de la O.V.L.O.

See end of table for footnote(s). — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 10. Average Farm Values of Cream, Milk and Farm Butter, by Province,
August 1973 and 1974(1) — Concluded

TABLEAU 10. Valeurs moyennes à la ferme de la crème, du lait et du beurre de ferme par province,
août 1973 et 1974(1) — fin

Province and year — Province et année	Fluid milk — Lait nature	Fluid milk for cream — Lait nature pour la production de crème	Average fluid — Moyenne du lait nature	Farm butter — Beurre de ferme	Average of total sales — Moyenne des ventes totales	
	per cwt. — \$ — par cwt.			per lb. — par liv.	\$ per cwt. of milk — \$ par cwt. de lait	
P.E.I.(5) — Î. P.-É.(5)	1973	7.15	7.15	7.15	70	4.04
	1974	9.64	9.64	9.64	—	5.42
N.S.(5) — N.-É.(5)	1973	8.81	8.81	8.81	64	7.39
	1974	10.65	10.65	10.65	—	9.16
N.B.(5) — N.B.(5)	1973	8.27	4.39	7.91	66	5.69
	1974	10.10	4.29	9.51	—	7.20
Qué.(5)	1973	7.29	4.79	6.93	73	5.23
	1974	10.04	6.13	9.38	—	6.53
Ont.(5)	1973	7.58	5.05	7.26	72	5.62
	1974	10.09	6.85	9.65	—	7.45
Man.(5)	1973	7.02	4.12	6.49	64	4.24
	1974	9.68	7.51	9.28	—	6.47
Sask.(5)	1973	7.26	4.45	6.87	64	4.13
	1974	10.42	6.00	9.84	—	5.82
Alta.(5) — Alb.(5)	1973	6.65	4.59	6.29	62	4.47
	1974	10.13	5.86	9.36	—	6.32
B.C.(5) — C.-B.(5)	1973	8.60(7)	8.60(7)	8.60(7)	66	7.36
	1974	10.99(7)	10.99(7)	10.99(7)	—	9.72
Canada(5)	1973	7.59	5.50	7.30	67	5.36
	1974	10.20	7.25	9.75	—	7.00

(1) See paragraph 4, re farm cash receipts. — Voir paragraphe 4, page 4, recettes en espèces des fermes. (2) Includes the milk equivalent of cheddar and other factory cheese made from whole milk and cream. — Y compris l'équivalent en lait du cheddar et d'autres fromages industriels faits à partir de lait entier et de crème. (3) Includes columns 2, 3 and 4. — Y compris les colonnes 2, 3 et 4.

(4) Includes columns 1, 2, 3 and 4. — Y compris les colonnes 1, 2, 3 et 4. (5) Where applicable, 1973 and 1974 values are not adjusted for Levies collected under provincial authority. — Lorsqu'il y a lieu, les valeurs de 1973 et de 1974 ne sont pas ajustées en fonction des impôts perçus par une autorité provinciale. (6) Based on Class III qualifying milk. — Valeurs fondées sur le lait de la catégorie III. (7) Based on Class I qualifying milk. — Valeurs fondées sur le lait de la catégorie I.

TABLE 11. Creamery Butter: Domestic Disappearance for August, January to August, January-December 1965 to 1974

TABLEAU 11. Beurre de fabrique: consommation domestique pour août, janvier à août, janvier-décembre, 1965 à 1974

Year — Année	August — Août		January-August — Janvier-août		January-December — Janvier-décembre	
	Total	Per capita — Par bouche	Total	Per capita — Par bouche	Total	Per capita — Par bouche
	'000 lb. — liv.	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	lb. — liv.
1965	30,242	1.54	230,808	11.73	356,201	18.10
1966	32,964	1.64	228,918	11.42	347,819	17.35
1967	29,745	1.46	219,471	10.74	336,982	16.49
1968	28,096	1.35	220,492	10.62	333,110	16.04
1969	26,728	1.27	215,050	10.20	322,607	15.30
1970	24,889	1.16	208,377	9.74	327,873	15.32
1971	27,172	1.26	216,653	10.03	328,623	15.22
1972	26,580	1.22	208,977	9.57	316,759	14.50
1973	24,869	1.12	190,537	8.61	293,794	13.28
1974	28,722	1.28	189,902	8.51	—	—

TABLE 12. Cheese, Supply and Disposition, Canada, August and Cumulative January-August 1970 to 1974

TABLEAU 12. Fromage: ressources et utilisations, Canada, août et cumulatif janvier-août 1970 à 1974

Year — Année	Stocks beginning — Stocks au début	Produc- tion — Produc- tion	Im- ports(1) — Importa- tions(1)	Ex- ports(1) — Exporta- tions(1)	Stocks end — Stocks (à la fin)	Domestic disappearance — Consommation domestique	
						August — Août	January-August — Janvier-août
						lb. — '000 — liv.	
Cheddar cheese — Fromage cheddar							
1970	73,628	17,405	—	1,183	74,748	15,102	103,732
1971	60,127	19,021	—	497	62,350	16,301	103,946
1972	76,598	18,799	—	755	82,489	12,153	104,161
1973	69,581	17,875	—	50	73,002	14,404	119,016
1974	71,706	19,880	—	154	73,880	17,552	133,340
Process cheese — Fromage refait							
1970	6,583	10,065	244	736	8,624	7,532	59,060
1971	6,570	10,243	213	109	9,861	7,056	64,465
1972	11,688	10,553	231	34	14,728	7,710	68,863
1973	7,522	11,487	468	41	9,123	10,313	78,370
1974	10,042	13,209	469	33	12,906	10,781	81,621
Other cheese (hard and soft varieties)							
Autres variétés (à pâte ferme et à pâte molle)							
1973	13,909	5,107	3,026	162	14,031	7,849	58,232
1974	15,762	5,261	3,108	186	16,075	7,870	60,544

(1) Data for 1974 are preliminary and subject to revision. — Les données de 1974 sont préliminaires et sujettes à révision.

TABLE 13. Principal Concentrated Milk Products, Supply and Disposition, Canada,
August and Cumulative January-August 1970 to 1974

TABLEAU 13. Principaux produits de lait concentré, ressources et utilisations, Canada,
août et cumulatif janvier-août 1970 à 1974

Year — Année	Evaporated whole milk — Lait entier évaporé						
	Stocks beginning — Stocks au début	Produc- tion — Produc- tion	Im- ports(1) — Importa- tions(1)	Ex- ports(1) — Exporta- tions(1)	Stocks end — Stocks (à la fin)	Domestic disappearance — Consommation domestique	
						August — Août	January-August — Janvier-août
lb. — '000 — liv.							
1970	35,424	22,859	—	2,113	41,406	14,764	171,457
1971	41,024	22,487	—	52	34,594	28,865	178,353
1972	41,164	22,516	—	—	44,051	19,629	162,674
1973	39,493	17,513	—	10	32,345	24,651	161,590
1974	47,530	16,788	—	2	36,723	27,593	156,142
Partly skimmed evaporated milk — Lait évaporé partiellement écrémé							
1970	718	352	—	—	707	363	5,073
1971	667	917	—	—	698	886	6,166
1972	681	832	—	—	708	805	5,164
1973	623	327	—	—	519	431	2,977
1974	367	239	—	—	334	272	1,713
Condensed whole milk — Lait entier condensé							
1970	1,492	1,238	—	—	1,185	1,545	11,345
1971	1,217	1,542	—	—	1,480	1,279	10,086
1972	957	1,537	—	—	943	1,551	10,872
1973	1,378	1,772	—	—	1,120	2,030	12,922
1974	1,728	1,632	—	—	1,573	1,787	12,913
Skim milk powder — Lait écrémé en poudre							
1970	140,572	40,878	—	7,626	156,031	17,793	51,200
1971	80,918	34,882	—	9,972	89,302	16,026	62,766
1972	135,639	41,846	—	6,570	150,025	20,890	95,228
1973	94,805	38,288	—	23,906	103,823	5,364	83,814
1974	101,593	40,281	—	1,875	126,853	13,146	124,528

(1) Data for 1974 are preliminary and subject to revision. — Les données de 1974 sont préliminaires et sujettes à révision.

TABLE 14. Ice Cream: Production of Hard and Soft Types, by Province, September and Cumulative January-September 1973 and 1974

TABLEAU 14. Crème glacée: production de crèmes glacées molle et dure, par province, septembre et janvier-septembre 1973 et 1974

Province and year — Province et année	Hard ice cream — Crème glacée dure		Soft ice cream — Crème glacée molle		Ice cream — Crème glacée	
	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre
	thousand gallons — milliers de gallons					
P.E.I. — I. P.-É. 1973	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
P.E.I. — I. P.-É. 1974	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
N.S. — N.É. 1973	235	1,934	18	191	253	2,125
N.S. — N.É. 1974	234	1,934	33	223	267	2,157
N.B. — N.-B. 1973	130	1,425	2	39	132	1,464
N.B. — N.-B. 1974	157	1,435	2	42	159	1,477
Qué. 1973	1,455	12,185	71	964	1,526	13,149
Qué. 1974	1,565	12,370	47	1,013	1,612	13,383
Ont. 1973	1,923	16,651	23	256	1,946	16,907
Ont. 1974	1,905	16,282	27	272	1,932	16,554
Man. 1973	228	2,433	25	262	253	2,695
Man. 1974	286	2,628	30	280	316	2,908
Sask. 1973	144	1,699	24	325	168	2,024
Sask. 1974	148	1,606	30	292	178	1,898
Alta. — Alb. 1973	387	4,400	55	728	442	5,128
Alta. — Alb. 1974	397	4,429	53	643	450	5,072
B.C. — C.-B. 1973	383	4,705	81	857	464	5,562
B.C. — C.-B. 1974	554	4,995	94	803	648	5,798
Total 1973	4,885	45,432	299	3,622	5,184	49,054
Total 1974	5,246	45,679	316	3,568	5,562	49,247

(1) Excluded to avoid disclosure of individual plant operations. — Exclus afin de ne pas divulguer les opérations de certaines compagnies en particulier.

TABLE 15. Production of Other Products in Ice Cream Industry, Canada, September and Cumulative January-September 1973 and 1974

TABLEAU 15. Production d'autres produits de l'industrie de la crème glacée par province, septembre et janvier-septembre 1973 et 1974

Year — Année	Milkshake mix — Mélange pour lait fouetté		Sherbet — Sorbets		Water ices — Eaux glacées		Ice milk — Lait congelé	
	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre	September — Septembre	January-September — Janvier-septembre
	thousand gallons — milliers de dollars							
1973	142.0	1,319.1	59.5	737.0	212.7	3,117.2	222.1	2,478.9
1974	171.5	1,502.5	95.0	701.3	122.0	2,422.2	208.7	2,258.2

TABLE 16. Cottage Cheese: Production in the First Three Quarters of 1974 Compared with 1973

TABLEAU 16. Fromage cottage: Production des trois premiers trimestres de 1974 comparée à 1973

Province	July-September — Juillet-septembre			January-September — Janvier-septembre		
	1973	1974	% of/de 1973	1973	1974	% of/de 1973
	lb. — '000 — liv.	lb. — '000 — liv.		lb. — '000 — liv.	lb. — '000 — liv.	
Maritime Provinces — Provinces Maritimes	387	381	98	1,217	1,267	104
Québec	1,029	1,219	118	3,549	3,393	96
Ontario	6,468	5,804	90	19,662	18,469	94
Manitoba	857	818	95	2,310	2,236	97
Saskatchewan	602	512	85	1,591	1,753	110
Alberta	1,623	1,491	92	4,918	4,561	93
British Columbia — Colombie-Britannique	2,749	2,717	99	8,128	7,727	95
Total	13,715	12,942	94	41,375	39,406	95

Note: The data include both creamed and uncreamed cottage cheese.

Nota: Les données comprennent le total de fromage cottage avec crème ajoutée et sans crème ajoutée.

TABLE 17. Yogurt: Production in the First Three Quarters of 1974
Compared with 1973

TABLEAU 17. Yoghurt: Production des trois premiers trimestres de 1974
comparée à 1973

Province	July-September — Juillet-septembre			January-September — Janvier-septembre		
	1973	1974	% of/de 1973	1973	1974	% of/de 1973
	thousand gallons — milliers de gallons	thousand gallons — milliers de gallons		thousand gallons — milliers de gallons	thousand gallons — milliers de gallons	
Québec	416	439	105	1,351	1,356	100
Ontario	183	208	114	505	673	133
Other provinces — Autres provinces	138	151	109	418	456	109
Canada, total	737	798	108	2,274	2,485	109

TABLE 18. Total Reported Domestic Sales of Skim Milk Powder with Related Price Data, Quebec and Ontario, September 1974(1)

TABLEAU 18. Total des ventes domestiques déclarées de lait écrémé en poudre y compris les données sur les prix au Québec et en Ontario, septembre 1974(1)

(Data on Export Sales not included due to disclosure provisions of Statistics Act)

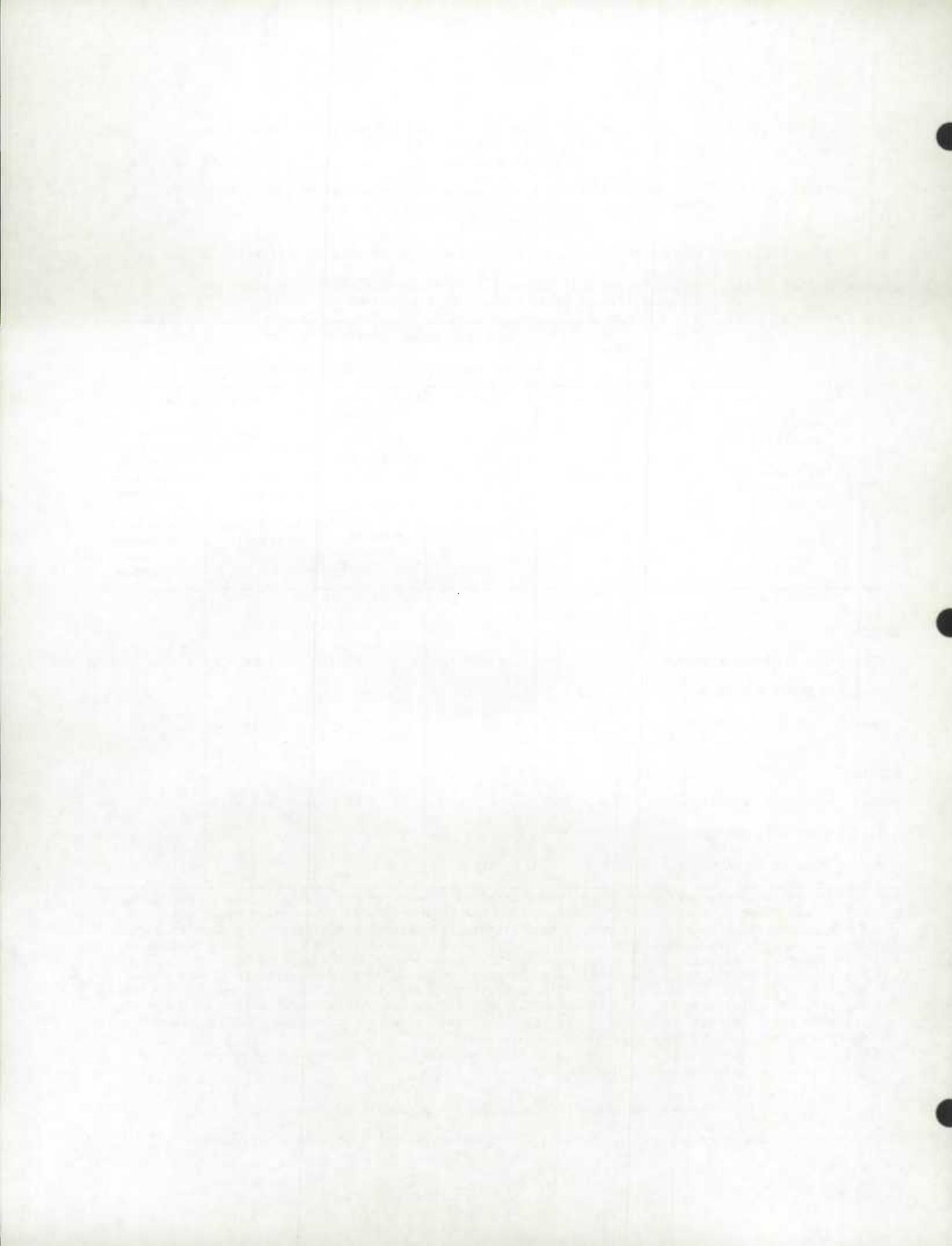
(Les données sur les ventes à l'exportation ne sont pas publiées, en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique)

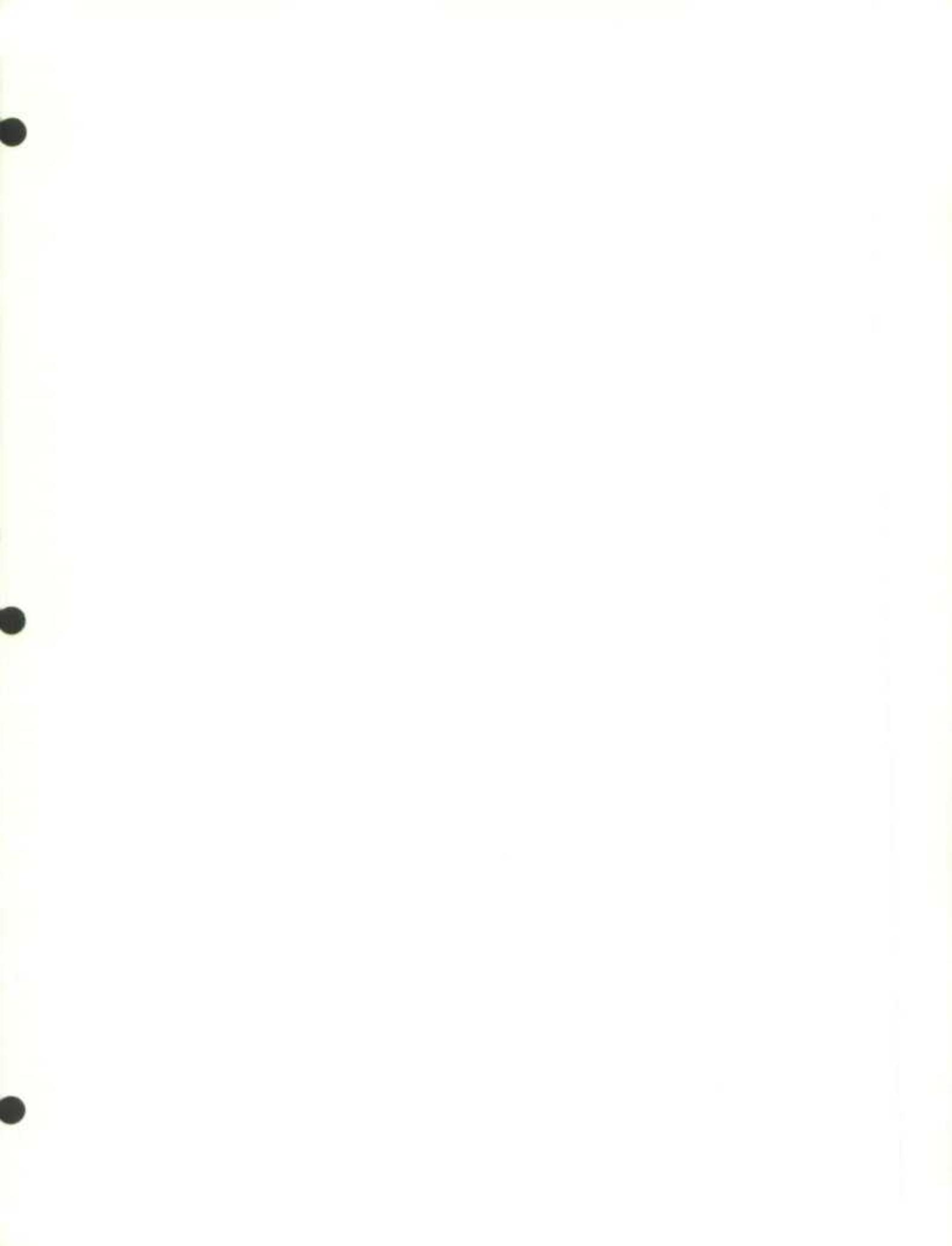
Province and classification — Province et classement	Domestic sales of skim milk powder — Ventes domestiques de lait écrémé en poudre					Bulk of sales — Volume des ventes Price range(3) — Échelle de prix(3) Volume as a % of total reported — Volume en % des ventes totales déclarées
	Total reported — Ventes totales déclarées	Range of reported prices(2) — Échelle des prix déclarés(2)	Weighted average selling price F.O.B. plant (net)	Prix de vente moyen pondéré F.O.B. usine (net)		
	'000 lb. — liv.		per lb. — € — par liv.			%
<u>Québec</u>						
Spray — Procédé vaporisateur	25,343	47.3-57.8	53.09	53.6-54.0	57	
Roller — Procédé cylindre ...	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	
Feed — Pour de la provende ..	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	
<u>Ontario</u>						
Spray — Procédé vaporisateur	5,045	43.3-63.8	53.31	53.1-53.5	60	
Roller — Procédé cylindre ...	—	—	—	—	—	
Feed — Pour de la provende ..	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	

- (1) At time of publication reports had not been received from 4 of 60 plants listed as producing in Quebec and Ontario, therefore, the table should not be interpreted as covering total sales in these provinces. — Au moment de mettre sous presse, des usines productrices au Québec et en Ontario ne nous avaient pas encore fait parvenir leurs déclarations; de ce fait, le tableau ne doit pas être interprété comme représentant les ventes totales de ces provinces.
- (2) Mid-points of lowest and highest half cent range in which sales were reported. — Points moyens de la plus haute et de la plus basse échelle de demi cent dans laquelle les ventes ont été déclarées.
- (3) The price range of bulk of sales is the price interval in which the largest volume of sales occurred as compared to all other price intervals. — L'échelle de prix du volume des ventes est l'écart de prix où se situe le plus gros volume de ventes.
- (4) Excluded to avoid disclosure of individual plant operations. — Exclus afin de ne pas divulguer les opérations de certaines compagnies en particulier.

Livestock and Animal Products Section, Agriculture Division

Section du bétail et des produits d'origine animale, Division de l'agriculture





STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010757763