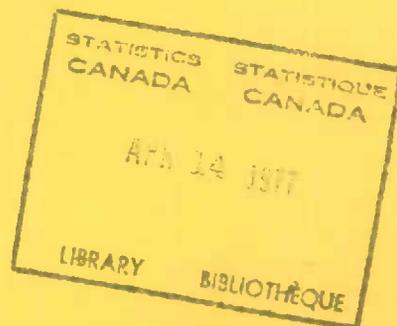


37. 071
C 16
D
1955

32-209 (3)



THE DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIES DES PRODUITS LAITIERS
1955

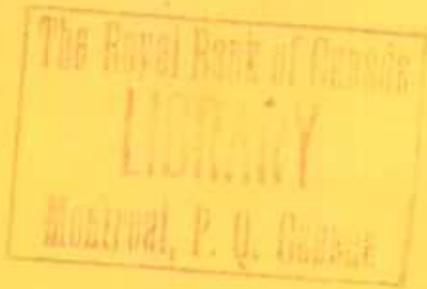
DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Industry and Merchandising Division
Animal Products Section

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division de l'industrie et du commerce
Section des produits animaux

637.071

C16

D



(May 3, 1957)

DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Industry and Merchandising Division — Division de l'industrie et du commerce

Animal Products Section — Section des produits animaux

THE DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

(Prepared in collaboration with Dominion and Provincial Departments)

INDUSTRIES DES PRODUITS LAITIERS

(Préparé en collaboration avec les ministères fédéraux et provinciaux)

1955

Published by Authority of

The Right Honourable C. D. Howe, Minister of Trade and Commerce

Publié d'ordre du

très honorable C. D. Howe, Ministre du Commerce

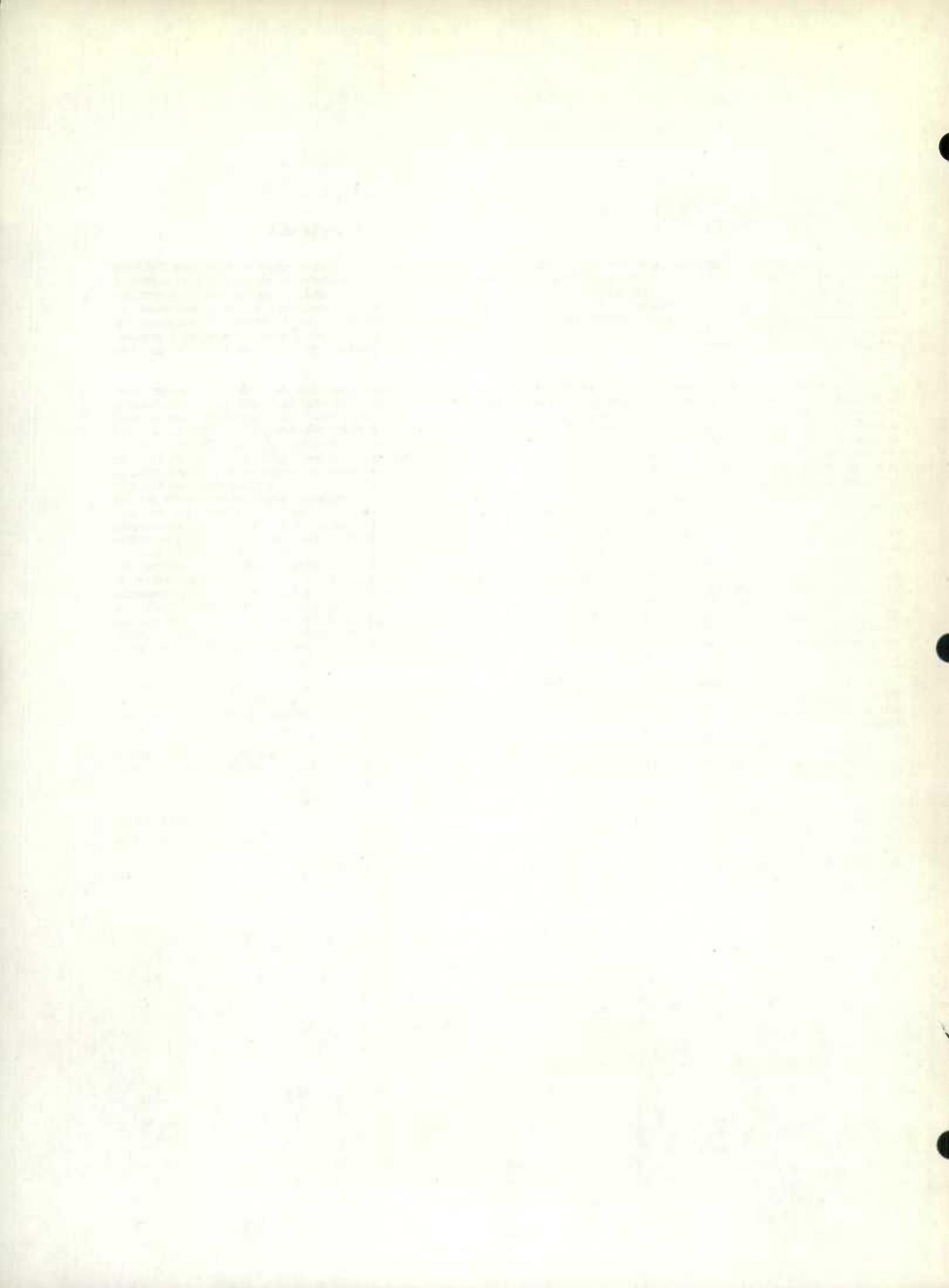
6506-512-125

Price—Prix: 50 cents

Vol. 2—Part III—C-1

EDMOND CLOUTIER, C.M.G., O.A., D.S.P.

QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY—IMPRIMEUR DE LA REINE ET CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
OTTAWA, 1957



PREFACE

This report, formerly published under the title "The Dairy Factory Industry", includes data on three separately-classified industries: (a) the dairy factory industry, comprising butter and cheese factories and condenseries; (b) the ice cream industry and (c) the process cheese industry. It does not cover dairies whose sole function is the pasteurization and distribution of milk and cream.

Annual statistics of dairy factories of Canada are issued by the Dominion Bureau of Statistics in collaboration with the Provincial Departments concerned. The arrangements for co-operation embrace all the provinces but the procedure varies in respect to the collection of returns. For all provinces a uniform schedule is printed by the Dominion Bureau; for Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia the schedules are distributed and the returns collected and revised by the provincial commissioners, the returns being then forwarded to the Bureau for compilation, and the resulting statistics used as desired by both the Dominion and Provincial Departments. In the case of Prince Edward Island, Nova Scotia, New Brunswick and Ontario the schedules are distributed and the returns collected, revised and compiled by the Dominion Bureau, the provincial Department of Agriculture furnishing the lists of dairy factories. The Quebec Bureau of Statistics collects and compiles the returns and forwards to the Dominion Bureau the results of the compilations; the original reports of the dairy factories are also placed at the disposal of the Dominion Bureau.

These arrangements ensure uniformity of the dairy statistics issued by the Dominion and Provincial Governments, and avoid the necessity for duplicate inquiries to factory operators.

The Dairy Products Division of the Dominion Department of Agriculture also co-operates, its officers furnishing advice in technical details.

WALTER DUFFETT
Dominion Statistician

Dominion Bureau of Statistics,
OTTAWA.

PRÉFACE

Le présent rapport, autrefois publié sous le titre "Industrie des fabriques laitières", renferme les données de trois industries classées séparément: a) l'industrie des fabriques laitières, qui comprend les beurrieres, fromageries et les condenseries; b) l'industrie de la crème glacée; et c) l'industrie du fromage refait. Le rapport ne comprend pas les laiteries qui s'occupent exclusivement de la pasteurisation et de la distribution du lait et de la crème.

Les statistiques annuelles de l'industrie laitière sont publiées par le Bureau fédéral de la statistique en collaboration avec les ministères provinciaux de l'Agriculture. Les dispositions prises en vue de cette collaboration s'étendent à toutes les provinces, mais les méthodes de celles-ci diffèrent en ce qui concerne le relevé des données. Le Bureau fédéral imprime une formule uniforme pour toutes les provinces; dans le Manitoba, la Saskatchewan, l'Alberta et la Colombie-Britannique, les formules sont distribuées et les rapports recueillis et révisés par les commissaires provinciaux de l'industrie laitière, qui les communiquent ensuite au Bureau pour analyse. Les statistiques ainsi obtenues sont mises ensuite à la disposition des ministères tant fédéraux que provinciaux. Dans l'Île-du-Prince-Édouard, en Nouvelle-Écosse, au Nouveau-Brunswick et en Ontario, les formules sont distribuées et les relevés recueillis, révisés et calculés par le Bureau fédéral tandis que le ministère provincial de l'Agriculture fournit les listes des fabriques laitières. Le Bureau des statistiques de Québec recueille et calcule les chiffres et envoie les résultats de ses calculs au Bureau fédéral; les originaux des rapports des fabriques laitières sont mis aussi à la disposition du Bureau fédéral.

Ces dispositions, tout en assurant l'uniformité des statistiques laitières publiées par les gouvernements du Dominion et des provinces, épargnent aux fabricants la nécessité de répondre à deux questionnaires.

De plus, les techniciens de la Division des produits laitiers du ministère fédéral de l'Agriculture collaborent par leurs conseils techniques.

WALTER DUFFETT
Statisticien du Dominion

Bureau fédéral de la statistique,
OTTAWA.

CENSUS DIVISIONS, WESTERN CANADA
DIVISIONS DE RECENSEMENT DE L'OUEST CANADIEN

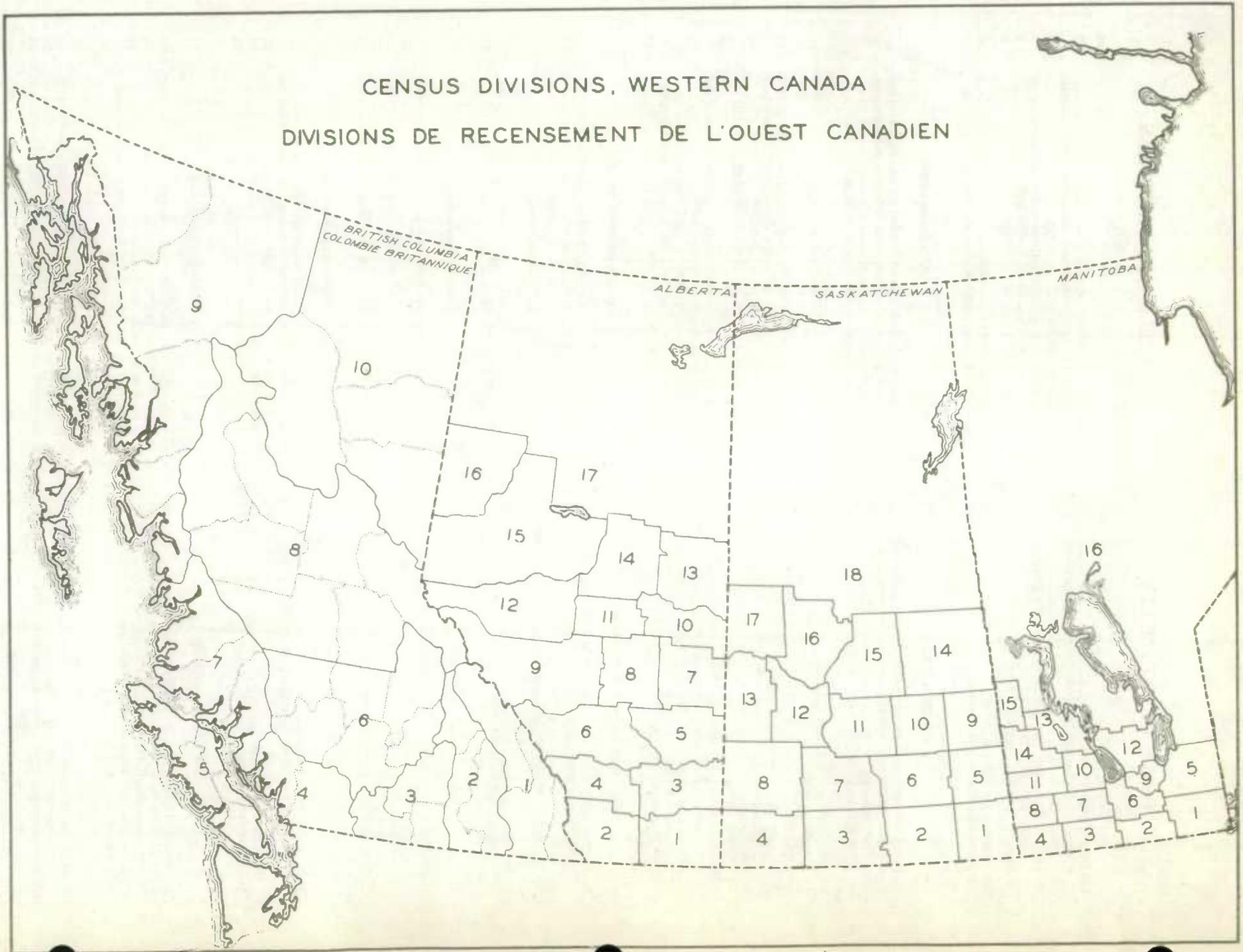


TABLE OF CONTENTS

	Page
The Dairy Products Industries	7
1. Principal Statistics of the Dairy Products Industries, 1938 to 1955	7
2. Estimated Capital, Repair and Maintenance Expenditures, 1949 to 1955	8
3. Opening and Closing Inventories, 1955	9
The Dairying Industry of Canada	10
The Dairy Factory Industry in 1955	11

SUMMARY TABLES

1. Principal Statistics of the Dairy Factory Industry, Significant years, 1929 to 1953 and by provinces, 1954 and 1955	12
2. Total shipments of Dairy Factories, 1955	13

Butter and Cheese

3. Production of All Types of Butter, 1954 and 1955	14
4. Factory Shipments and Value of Creamery Butter, by Provinces and Types of Factories, 1953-1955	14
5. Production of All Types of Whole-Milk Cheese, 1954 and 1955	15
6. Factory Shipments and Value of Cheddar Cheese, by Provinces and Types of Factories, 1953-1955	16
7. Production, Value and Average Value per lb. of Creamery Butter and Cheddar Cheese, 1900, 1907, 1910 and 1915 to 1955	17

Concentrated Milk Products

8. Factory Shipments and Value of Concentrated Milk Products, Canada, 1953-1955	18
---	----

Miscellaneous Products

9. Shipments of Miscellaneous Products of Dairy Factories, Canada, 1953-1955	19
--	----

Materials Used

10. Deliveries of Milk to Dairy Factories, by Provinces, 1954 and 1955	20
11. Deliveries of Cream to Dairy Factories, by Provinces, 1954 and 1955	21
12. Cost of Milk and Cream, by Provinces, 1954 and 1955	22

Miscellaneous Statistics

13. Number of Establishments by Provinces, 1954 and 1955	23
14. Employees and their Earnings, by Provinces 1954 and 1955	24
Form of Organization	24
15. Conversion Factors	25

DETAILED TABLES

16. Summary Statistics of Dairy Factories, 1955	26
(1) Butter and Cheese Factories	26
(2) Concentrated Milk Factories	30
17. Quantities and Values of Materials Used and Products Shipped, 1955	32
(1) Butter and Cheese Factories	32
(2) Concentrated Milk Factories	36
18. Employment by Months in all Dairy Factories (including Condenseries), 1955	38
19. Employees and their Earnings by Provinces, 1955	38

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Industries des produits laitiers	7
1. Principales statistiques des industries des produits laitiers, 1938 à 1955	7
2. Estimation des immobilisations et des dépenses de réparations et d'entretien, 1949 à 1955	8
3. Stocks au début et à la fin de 1955	9
L'industrie laitière au Canada	10
L'industrie des fabriques laitières en 1955	11

TABLEAUX SOMMAIRES

1. Principales statistiques de l'industrie des fabriques laitières, certaines années 1929 à 1953 et par province, 1954 et 1955	12
2. Expéditions totales des fabriques laitières, 1955	13

Beurre et fromage

3. Production de toutes les variétés de beurre, 1954 et 1955	14
4. Expéditions et valeur du beurre de crèmerie, par province et genre de fabriques, 1953-1955	14
5. Production de toutes les variétés de fromage de lait entier, 1954 et 1955	15
6. Expéditions et valeur du fromage cheddar, par province et genre de fabriques, 1953-1955	16
7. Production, valeur totale et valeur moyenne par livre du beurre de crèmerie et du fromage cheddar, 1900, 1907, 1910 et 1915 à 1955	17

Produits concentrés du lait

8. Expéditions et valeur des produits concentrés du lait, Canada, 1953-1955	18
---	----

Produits divers

9. Expéditions de produits divers des fabriques laitières, Canada, 1953-1955	19
--	----

Matières premières

10. Livraisons de lait aux fabriques laitières, par province, 1954 et 1955	20
11. Livraisons de crème aux fabriques laitières, par province, 1954 et 1955	21
12. Coût du lait et de la crème, par province, 1954 et 1955	22

Statistiques diverses

13. Nombre d'établissements par province, 1954 et 1955	23
14. Employés et leur rémunération, par province, 1954 et 1955	24
Mode d'organisation	24
15. Facteurs de conversion	25

TABLEAUX DÉTAILLÉS

16. Résumé de la statistique des fabriques laitières, 1955	26
(1) Beurreries et fromageries	26
(2) Fabriques de lait concentré	30
17. Quantités et valeurs des matières premières employées et produits expédiés, 1955	32
(1) Beurreries et fromageries	32
(2) Fabriques de lait concentré	36
18. Emploi, par mois, dans toutes les fabriques laitières (y compris les condenseries), 1955	38
19. Employés et leur rémunération, par province, 1955	38

TABLE OF CONTENTS — Concluded

DETAILED TABLES — Concluded

20. Classification of Dairy Factories According to Time in Operation, 1955	40
21. Classification of Dairy Factories According to Form of Organization, 1955	40
22. Principal Statistics of the Dairy Factories Classified According to Type of Ownership, 1954-1955 ..	41
23. Principal Statistics of the Dairy Factories Grouped According to Size of Establishments, 1954-1955 ..	41

ICE CREAM

1. Estimated Total Production of Ice Cream, 1950 to 1955	42
2. Principal Statistics, 1932-1955	43
3. Principal Statistics, by Provinces, 1954-1955	43
4. Factory Shipments, by Provinces, 1954-1955	44
5. Materials Used, by Provinces, 1954-1955	44
6. Principal Statistics, by Size of Establishment, 1955 ..	45
7. Employment and Earnings, 1950-1955	45

PROCESS CHEESE

1. Principal statistics of the Process Cheese Industry, 1938-1955	46
2. The Process Cheese Industry, 1952-1955	47

TABLE DES MATIÈRES — fin

TABLEAUX DÉTAILLÉS — fin

20. Classement des fabriques laitières d'après la période d'activité, 1955	40
21. Classement des fabriques laitières d'après le mode d'organisation, 1955	40
22. Principales statistiques des fabriques laitières classées d'après le mode d'organisation, 1954-1955	41
23. Principales statistiques des fabriques laitières groupées suivant l'importance des établissements, 1954-1955 ..	41

CRÈME GLACÉE

1. Production totale estimative de crème glacée, 1950 à 1955	42
2. Principales statistiques, 1932-1955	43
3. Principales statistiques par province, 1954-1955	43
4. Expéditions de la fabrique par province, 1954-1955	44
5. Matières utilisées par province, 1954-1955	44
6. Principales statistiques selon la grandeur de l'établissement, 1955	45
7. Emploi et salaires, 1950-1955	45

FROMAGE REFAIT

1. Statistique principale de l'industrie du fromage refait, 1938-1955	46
2. Industrie du fromage refait, 1952-1955	47

THE DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIES DES PRODUITS LAITIERS

The term "dairy products industries", as used in this report, combines the three separately-classified industries; (a) dairy factories (including creameries, cheese factories, combined butter and cheese factories and condenseries); (b) specialized ice cream plants; (c) process cheese plants. Most of the ice cream is made in the dairy factories, which also produce a small proportion of the process cheese. The coverage of the dairy factory industry does not include plants whose sole function is the pasteurization, bottling and distribution of fluid milk, as this function is regarded as merchandising, rather than manufacturing.

Separate statistics of the ice cream industry have been collected since 1932. Prior to that time the manufacture of ice cream and ice cream novelties—apart from the production of ice cream in dairy factories—was regarded as part of the confectionery industry. Statistics of employment, wages, etc., in the process cheese industry were not collected until 1938. The combined statistics of the three industries, for the years 1938 to 1955, are presented in Table 1.

Le terme "industries des produits laitiers", employé dans le présent rapport réunit les trois industries classées séparément: a) fabriques laitières (y compris crémèries, fromageries, beurrieres-fromageries et condenseries); b) fabriques spécialisées de crème glacée; c) fabriques de fromage refait. La crème glacée est fabriquée en grande partie dans les fabriques laitières, qui produisent aussi une petite quantité de fromage refait. Le relevé de l'industrie des fabriques laitières ne comprend pas les établissements dont les seules fonctions sont la pasteurisation, l'emballage et la distribution du lait liquide, car ces fonctions sont considérées comme étant plutôt commerciales que manufacturières.

On recueille des statistiques séparées sur l'industrie de la crème glacée depuis 1932. Avant cette date, la fabrication de la crème glacée et de nouveautés en crème glacée, en dehors de la production de crème glacée des fabriques laitières, entrait dans les cadres de la confiserie. Ce n'est qu'en 1938 qu'on a commencé à recueillir des statistiques sur l'emploi, les salaires etc., dans l'industrie du fromage refait. Les statistiques combinées des trois industries pour les années 1938 à 1955 paraissent au tableau 1.

TABLE 1. Principal Statistics of the Dairy Products Industries, 1938-1955
TABEAU 1. Principales statistiques des industries des produits laitiers, 1938-1955

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Employees Employés	Salaries and wages	Cost of fuel and electricity	Cost at plant of materials used	Value added by manufacture ¹	Gross selling value of products ²
			Rémunération	Coût du combustible et de l'électricité	Coût à la fabrique des matières premières employées	Valeur ajoutée par la fabrication	Valeur de vente brute des produits ²
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
1938	2,629	19,072	18,420,292	2,430,682	107,157,787	38,577,991	148,166,460
1939	2,625	19,264	18,629,104	2,500,950	100,870,026	40,212,667	143,583,643
1940	2,585	19,934	19,780,817	3,150,100	113,905,453	43,236,378	160,291,931
1941	2,533	21,135	22,440,431	3,772,956	159,548,764	49,849,179	213,170,899
1942	2,509	21,892	25,280,390	4,200,706	190,067,713	57,052,760	251,321,179
1943	2,448	21,971	27,474,215	4,485,507	204,676,093	58,264,408	267,426,008
1944	2,418	21,677	29,516,005	4,827,449	209,889,807	59,280,875	273,998,131
1945	2,381	22,542	31,219,760	5,141,499	214,494,441	64,016,477	283,652,417
1946	2,302	22,679	33,213,903	5,414,371	218,284,499	68,101,014	291,799,884
1947	2,175	24,063	37,634,225	6,358,515	291,034,867	84,678,476	382,071,858
1948	2,090	25,299	44,201,718	7,753,605	367,051,031	93,765,633	468,570,269
1949	1,962	25,806	48,150,603	7,753,909	337,194,171	96,276,093	441,224,173
1950	1,905	24,138	48,624,537	8,084,978	312,329,873	96,868,909	417,283,760
1951	1,789	24,181	54,582,087	8,491,684	364,682,849	104,355,166	477,529,699
1952	1,698	23,900	57,854,644	9,120,147	364,956,630	114,423,028	488,499,805
1953	1,622	24,331	62,177,915	9,266,461	374,331,561	121,072,673	504,670,695
1954							
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique..	84	1,600	3,566,538	745,105	20,473,914	7,812,741	28,988,332
Québec	690	6,812	16,583,959	2,825,196	133,191,719	31,335,423	167,346,874
Ontario	510	9,069	25,873,365	3,895,457	137,133,910	51,607,824	192,426,031
Prairie Provinces — Provinces des Prairies	234	4,565	12,051,413	1,439,032	69,665,133	23,810,728	95,038,677
British Columbia — Colombie-Britannique	42	2,119	6,661,195	855,383	24,914,923	11,930,584	37,911,906
Totals — Totaux	1,560	24,163	64,736,470	9,760,173	385,379,599	126,497,300	521,711,820
1955							
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique..	79	1,590	3,717,668	753,020	20,055,748	7,810,945	28,448,546
Québec	662	6,780	17,194,739	2,914,375	135,926,018	35,127,998	173,827,588
Ontario	498	8,889	26,365,276	4,181,925	140,667,820	51,106,432	196,850,300
Prairie Provinces — Provinces des Prairies	232	4,556	12,399,851	1,478,362	72,695,905	23,102,325	96,896,805
British Columbia — Colombie-Britannique	43	2,135	6,970,986	840,708	26,566,563	11,939,875	40,032,696
Totals — Totaux	1,514	23,950	66,648,520	10,168,390	395,912,054	129,087,575	536,055,935

1. Figures for "Valeur ajoutée par la fabrication" are obtained by subtracting cost of materials used and cost of fuel and electricity from value of production. In 1952 and 1953 value of shipments was used since the value of production could not be ascertained. In 1954 and 1955 value of production was computed by using the value of shipments plus or minus the increase or decrease in finished goods inventory.

2. For 1954 and 1955 years gross value of production is replaced by value of factory shipments, f.o.b. plant.

1. On obtient les chiffres de la "valeur ajoutée par la fabrication" en soustrayant de la valeur de la production le coût des matières employées et celui du combustible et de l'électricité. En 1952 et 1953, on s'est servi de la valeur des expéditions parce qu'on n'a pu déterminer la valeur de la production. En 1954 et 1955, on a calculé la valeur de la production au moyen de la valeur des expéditions plus ou moins l'augmentation ou la diminution des stocks de produits finis.

2. Pour 1952 et les années suivantes, la valeur des expéditions à la fabrique, F.A.B. fabrique a été substituée à la valeur brute de la production.

TABLE 2. Estimated Capital, Repair and Maintenance Expenditures in the Dairy Products Industries, 1949 to 1955
TABLEAU 2. Estimation des immobilisations et des dépenses de réparations et d'entretien dans les industries de produits laitiers, 1949 à 1955

(Thousands of dollars - Milliers de dollars)

Industry and year Industrie et année	Capital expenditures Immobilisations			Repair and maintenance expenditures Réparations et entretien			Capital repair and maintenance expenditures Immobilisations, réparations et entretien			Total
	Con- struction	Machinery and equipment	Sub- total	Con- struction	Machinery and equipment	Sub- total	Con- struction	Machinery and equipment		
	Con- struction	Machines et équipement	Sous- total	Con- struction	Machines et équipement	Sous- total	Con- struction	Machines et équipement		
Butter and cheese factories - Beurreries et fromageries:										
1949.....	1,678	7,757	9,435	1,286	3,999	5,285	2,964	11,756		14,720
1950.....	1,466	7,079	8,545	1,236	4,352	5,588	2,702	11,431		14,133
1951.....	1,748	6,771	8,519	1,334	4,181	5,515	3,082	10,952		14,034
1952.....	2,417	7,106	9,523	1,790	4,383	6,173	4,207	11,489		15,696
1953.....	2,437	8,388	10,825	1,459	4,433	5,892	3,896	12,821		16,717
1954.....	2,269	9,637	11,906	1,673	4,894	6,567	3,942	14,531		18,473
1955 ¹	2,145	9,635	11,780	1,474	4,834	6,308	3,619	14,469		18,088
Condenseries - Condenseries:										
1949.....	588	1,893	2,481	173	728	901	761	2,621		3,382
1950.....	360	976	1,336	153	506	659	513	1,482		1,995
1951.....	126	796	922	162	585	747	288	1,381		1,669
1952.....	207	1,021	1,228	166	753	919	373	1,774		2,147
1953.....	291	1,048	1,339	182	733	915	473	1,781		2,254
1954.....	459	1,652	2,111	174	674	848	633	2,326		2,959
1955 ¹	156	842	998	167	579	746	323	1,421		1,744
Ice cream plants - Fabriques de crème glacée:										
1949.....	308	763	1,071	38	274	312	346	1,037		1,383
1950.....	32	1,010	1,042	129	262	391	161	1,272		1,433
1951.....	60	823	883	75	370	445	135	1,193		1,328
1952.....	39	987	1,026	130	559	689	169	1,546		1,715
1953.....	275	1,054	1,329	85	497	582	360	1,551		1,911
1954.....	108	930	1,036	68	475	543	174	1,405		1,553
1955 ¹	2	2	1,036	2	2	543	174	1,405		1,379
Process cheese plants - Fabriques de fromage refait:										
1949.....	4	107	111	31	122	153	35	229		344
1950.....	40	464	504	73	154	227	113	618		731
1951.....	11	257	268	69	186	255	80	443		523
1952.....	17	300	317	34	203	237	51	503		554
1953.....	44	248	292	46	156	202	90	404		494
1954.....	2,232	438	2,670	51	168	219	2,283	606		2,889
1955 ¹	2	2	3,985	2	2	338	2,323	2,000		4,323
Totals, the Dairy Products Industries - Totaux, industries des produits laitiers:										
1949.....	2,578	10,520	13,098	1,528	5,123	6,651	4,106	15,643		19,749
1950.....	1,898	9,529	11,427	1,591	5,274	6,865	3,489	14,803		18,292
1951.....	1,945	8,647	10,592	1,640	5,322	6,962	3,585	13,969		17,554
1952.....	2,680	9,414	12,094	2,120	5,898	8,018	4,800	15,312		20,112
1953.....	3,047	10,738	13,785	1,772	5,819	7,591	4,819	16,557		21,376
1954.....	5,066	12,657	17,723	1,866	6,211	8,177	7,032	18,868		25,900
1955 ¹	4,678	13,121	17,799	1,761	6,174	7,935	6,439	19,295		25,734

1. Preliminary.

2. Not shown separately but included in Totals.

1. Provisoire.

2. Les chiffres ne sont pas indiqués séparément mais ils sont compris dans les Totaux.

Inventories and Gross Value of Production. With the collection of data on the values of opening and closing inventories beginning with 1954, it is now possible to estimate the gross value of production from the figures of factory shipments and so enable a closer comparison with the statistics of production that were collected prior to 1952.

Taking into account the difference between opening and closing inventories of finished goods, the gross value of production in 1955 of each of the three industries grouped under the "Dairy Products Industries" is estimated as follows:

The Dairy Factory Industry	\$497,420,336
The Specialized Ice Cream Industry	12,082,289
The Process Cheese Industry	25,656,392
The Dairy Products Industries	535,168,019

Stocks et valeur brute de production. Grâce à la réunion des données sur la valeur des stocks au début et à la fin de l'année depuis 1954, il est actuellement possible d'évaluer la valeur brute de production à partir des expéditions des fabriques et d'arriver à une comparaison plus étroite avec la statistique de production qui était dressée antérieurement à 1952.

En tenant compte de la différence entre les stocks de produits finis au début et à la fin de l'année, la valeur brute de production en 1955 de chacune des trois industries groupées sous les "industries de produits laitiers" est la suivante:

Industrie des fabriques laitières	5497,420,336
Industrie spécialisée de la crème glacée	12,082,289
Industrie du fromage refait	25,656,392
Industries de produits laitiers	535,168,019

TABLE 3. Opening¹ and Closing Inventories in the Dairy Products Industries, 1955TABLEAU 3. Stocks des industries de produits laitiers au début¹ et à la fin de 1955

The Dairy Factory Industry – Industrie des fabriques laitières

(Butter, Cheese and Concentrated Milk Factories – Beurreries, fromageries et condenseries)

Province	Raw materials and supplies — Matières premières et approvisionnement		Goods in process — Marchandises transformées		Finished goods — Marchandises finies		Total	
	Opening — Début	Closing — Fin	Opening — Début	Closing — Fin	Opening — Début	Closing — Fin	Opening — Début	Closing — Fin
	\$							
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	49,648	57,134	—	300	277,880	326,159	327,528	383,593
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	190,847	210,577	6,870	19,887	335,298	359,836	533,015	590,300
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	127,192	114,793	7,754	20,903	191,473	306,681	326,419	442,377
Québec	1,774,656	1,892,048	204,767	237,303	3,520,625	3,696,603	5,500,048	5,825,954
Ontario	3,408,165	3,805,883	158,023	158,013	7,477,875	6,177,377	11,044,063	10,141,273
Manitoba	544,620	576,794	6,614	4,804	412,762	425,184	963,996	1,006,782
Saskatchewan	363,293	400,960	24,405	9,492	1,038,017	1,190,788	1,425,715	1,601,240
Alberta	878,775	736,771	25,186	14,666	1,195,750	1,416,905	2,099,711	2,168,342
British Columbia — Colombie-Britannique	532,756	451,465	32,453	10,050	1,476,644	780,298	2,041,853	1,241,813
Totals — Totaux	7,869,952	8,246,425	466,072	475,418	15,926,324	14,679,831	24,262,348	23,401,674

The ice cream industry — Industrie de la crème glacée

Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique	140,651	174,597	1,284	1,803	48,272	31,414	190,207	207,814
Québec	208,144	244,594	785	1,230	53,133	61,426	262,062	307,250
Ontario	199,779	211,023	2,286	6,263	81,676	80,340	283,741	297,626
Western Provinces — Provinces de l'Ouest	180,139	335,458	138	37	75,926	69,002	256,203	404,497
Totals — Totaux	728,713	965,672	4,493	9,333	259,007	242,182	992,213	1,217,187

The process cheese industry — Industries du fromage refait

Québec	2,541,723	2,737,091	48,805	45,622	360,151	316,683	2,950,679	3,099,396
Ontario	1,265,638	1,047,812	16,163	18,821	248,082	655,793	1,529,883	1,722,426
Western Provinces — Provinces de l'Ouest	14,821	18,899	1,381	4,767	23,794	34,953	39,996	58,619
Totals — Totaux	3,822,182	3,803,802	66,349	69,210	632,027	1,007,429	4,520,558	4,880,441

Totals, the dairy products industries — Totaux, industries des produits laitiers

Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique	508,338	557,101	15,908	42,893	852,923	1,024,090	1,377,169	1,624,084
Québec	4,524,523	4,873,733	254,357	284,155	3,933,909	4,074,712	8,712,789	9,232,600
Ontario	4,873,582	5,064,718	176,472	183,097	7,807,633	6,913,510	12,857,687	12,161,325
Western Provinces — Provinces de l'Ouest	2,514,404	2,520,347	90,177	43,816	4,222,893	3,917,130	6,827,474	6,481,293
Totals — Totaux	12,420,847	13,015,899	536,914	553,961	16,817,358	15,929,442	29,775,119	29,499,302

1. The opening inventory for 1955 does not necessarily agree with the closing inventory for 1954 because of changes in the composition of the industry such as the addition of new establishments, the disappearance of old ones or the transfer of establishments between industries for statistical purposes. The figure for value added in 1954 does not need to be altered because of such changes in the composition of the industry.

1. Les stocks du début de 1955 ne concordent pas nécessairement avec les chiffres de la fin de 1954, à cause des transformations de l'industrie: nouvelles installations, disparition des vieux établissements ou leur attribution à diverses industries aux fins statistiques. Il ne s'en suit pas que le chiffre qui indique la valeur ajoutée en 1954 doit être modifié par ces changements.

THE DAIRYING INDUSTRY OF CANADA

Canadian milk production in 1955 was estimated at 17.3 billion pounds, an increase of 2.2 p.c. over that of 1954. The two central provinces, Ontario and Quebec, produced about 67 p.c. of the total, followed by the Prairie Provinces with 22 p.c., the Maritime Provinces with 7 p.c. and British Columbia with 4 p.c. Quebec was the major producer of creamery butter with 39 p.c. of the total production while Ontario led in the production of cheddar cheese with 74 p.c. of the total.

Of the total milk production, the proportion used in sales of fluid milk and cream was 30.85 p.c. The manufacture of butter on the farm accounted for 2.51 p.c., feed and other farm usage for 9.54 p.c., leaving 43.05 p.c. for use in the manufacture of creamery butter, 5.55 p.c. for factory cheese and 8.50 p.c. for the production of ice cream and concentrated milk products.

The domestic disappearance of butter in 1955 is estimated at 321.2 million pounds, or 20.59 lb. per capita and that of cheese at 102.8 million pounds or 6.6 lb. per capita. The disappearance of cheddar cheese was 44.0 million pounds or 82 lb. per capita. This latter figure does not take into account the cheddar cheese used in the manufacture of process cheese.

Butter was exported to the extent of 7,403,200 lb., valued at \$2,837,999. East Germany took 81 p.c. and Czechoslovakia 16 p.c. of the total exports. Exports of cheddar cheese amounted to 13,435,800 lb., valued at \$3,930,961, as compared with 5,006,000 lb. and \$1,544,281 in 1954. The United Kingdom took 94 p.c. of the 1955 exports.

Imports of butter were negligible, amounting to only 11,571 lb. valued at \$6,094. Cheese imports, however, increased by 114 p.c. to 12,715,000 lb., valued at \$4,658,000 as compared with 5,943,000 lb. and \$2,909,000 in 1954. New Zealand, Italy and Denmark were the countries supplying the greatest quantities.

Government Assistance to the Industry. The Agricultural Prices Support Board continued to support the price of Canada First Grade creamery butter in 1955. During the year, authority was granted the Board to continue buying butter at 58 cents a pound, basis delivery Montreal or Toronto, until April 30, 1958.

The Department of Agriculture in 1955 continued paying premiums of one cent per pound on all cheddar cheese produced in Canada scoring 93 points and of two cents per pound on cheese scoring 94 points or more. However, as of June 1, 1955 such premiums were also contingent on the cheese passing a satisfactory extraneous-matter test. The Department also continued to pay 50 p.c. of the costs of amalgamating small cheese factories into larger units and of improving cheese-ripening rooms by insulation and mechanical refrigeration, in approved cases. These activities were carried out under the provisions of the Cheese and Cheese Factory Improvement Act.

The Minister of Agriculture in 1955 entered into an agreement with the Ontario Cheese Producers' Association under the terms of the Agricultural Products Co-operative Marketing Act, 1939. The Act empowers the Governor in Council to approve the guarantee of an initial payment to primary producers who are marketing a commodity under a co-operative plan. The initial payment may not be greater than 80 p.c. of the average price of the commodity over the three years immediately preceding the year of production. The agreement enabled the Association to make an initial payment of 22½ cents per pound, f.o.b. factory, for Canada First Grade cheddar cheese produced in Ontario during 1955.

The Department of Trade and Commerce renders assistance chiefly in matters connected with the marketing abroad of dairy products and the collection and publication of statistics.

L'INDUSTRIE LAITIÈRE DU CANADA

La production canadienne de lait a été estimée à 17,300 millions de livres en 1955, augmentation de 2.2 p. 100 au regard de 1954. Les deux provinces du centre, l'Ontario et le Québec, ont été comptables d'environ 67 p. 100 de la production totale, suivies des provinces des Prairies (22 p. 100), des provinces Maritimes (7 p. 100) et de la Colombie-Britannique (4 p. 100). Le Québec a été le principal producteur de beurre de crèmerie avec 39 p. 100 de la production totale, tandis que l'Ontario a produit la plus forte quantité de fromage cheddar, 74 p. 100 du total.

De la production globale de lait, la proportion des ventes de lait et de crème liquides a atteint 30.85 p. 100. La fabrication du beurre dans les fermes a absorbé 2.51 p. 100 de la production totale de lait, l'alimentation des animaux et les autres usages dans les fermes, 9.54 p. 100, laissant 43.05 p. 100 pour la fabrication du beurre de crèmerie, 5.55 p. 100 pour la fabrication du fromage et 8.50 p. 100 pour la fabrication de crème glacée et de produits concentrés du lait.

La disparition domestique de beurre a été estimée à 321,200,000 livres (20.59 livres par bouche) en 1955 et celle de tout fromage à 102,800,000 livres (6.6 livres par bouche). La disparition du fromage cheddar a été de 44 millions livres ou de 2.82 livres par bouche. Ce dernier chiffre ne comprend pas le fromage cheddar utilisé dans la fabrication du fromage refait.

Il a été exporté 7,403,200 livres de beurre valant \$2,837,999. L'Allemagne orientale a absorbé 81 p. 100 et la Tchécoslovaquie 16 p. 100 des exportations totales. Celles de fromage cheddar ont atteint 13,435,800 livres valant \$3,930,961, contre 5,006,000 livres et \$1,544,281 en 1954. Le Royaume-Uni en a absorbé 94 p. 100 en 1955.

Les importations de beurre ont été négligeables, 11,571 livres seulement valant \$6,094. Toutefois, les importations de fromage ont augmenté de 114 p. 100, passant de 12,715,000 livres évaluées à \$4,658,000 contre 5,943,000 livres et \$2,909,000 en 1954. La Nouvelle-Zélande, l'Italie et le Danemark en ont été les principaux fournisseurs.

Aide officielle à l'industrie. L'Office du soutien des prix agricoles a continué à soutenir le prix du beurre de crèmerie de première qualité, au Canada, en 1955. Durant l'année, l'Office a reçu l'autorisation de continuer à acheter le beurre à 58c. la livre, d'après la base d'une livraison de Montréal ou Toronto, jusqu'au 30 avril 1958.

Le ministère de l'Agriculture a continué à verser en 1955 une prime d'un cent la livre sur tout le fromage cheddar produit au Canada qui atteint 93 points, et de deux cents la livre sur le fromage atteignant 94 points ou plus. Toutefois, à compter du 1^{er} juin 1955, ces primes n'étaient accordées que pour le fromage dûment certifié par l'étalon étranger. Il a aussi continué de défrayer 50 p. 100 du coût de la fusion des petites fromageries en plus grands établissements et de l'amélioration des chambres de conditionnement du fromage au moyen de l'insulation et de la réfrigération mécanique, dans les cas approuvés. Ces subventions ont été versées en vertu de la Loi sur l'amélioration du fromage et des fromageries.

Le ministre de l'Agriculture a signé en 1955 une entente avec l'Association des producteurs de fromage de l'Ontario en vertu de la loi sur la vente coopérative des produits agricoles de 1939. Cette loi autorise le gouverneur en conseil à approuver la garantie d'un paiement initial aux producteurs primaires qui vendent un produit en coopérative. Le paiement initial ne peut excéder 80 p. 100 du prix moyen du produit sur la période des trois années précédant immédiatement l'année de production. L'entente a permis à l'association d'effectuer un paiement initial de 22½ cents la livre, franco départ fabrique, pour le fromage cheddar de première qualité produit en Ontario durant 1955.

Le ministère du Commerce accorde son aide principalement en ce qui concerne la vente à l'étranger des produits laitiers et la collecte et la publication des statistiques.

THE DAIRY FACTORY INDUSTRY

Shipments in 1955

The value of factory shipments amounted to \$498,675,831, an increase of 3.6 p.c. over the \$481,152,834 shown for 1954. Butter, ~~cheddar cheese~~, concentrated milk products and ice cream all registered increases, as did sales of fluid milk and cream.

Butter: Shipments of creamery butter in 1955, at 318,465,405 lb. with a value of \$185,557,128, were higher by 1 p.c. in volume and value than the 314,752,435 lb. and \$183,694,516 recorded for 1954.

Cheddar Cheese: Shipments of cheddar cheese amounted to 80,599,318 lb. valued at \$23,952,541, a decrease of 5.9 p.c. in volume and of 5.6 p.c. in value from the 85,614,188 lb. valued at \$25,377,073 shipped in 1954.

Concentrated Milk Products: Shipments of concentrated whole milk together with those of such by-products as concentrated skim milk and buttermilk, casein, lactose and whey powder, totalled \$57,142,633, an increase of 5.3 p.c. over the \$54,257,371 recorded for 1954. The volume of shipments increased by 4.5 p.c.

In the whole-milk products group, shipments increased by 5.2 p.c. in volume and 3.9 p.c. in value. All commodities were in increased volume except condensed whole milk (case goods) and whole-milk powder made by the spray process. In the by-products group, volume increased by 2.7 p.c. and value by 1.1 p.c. Evaporated skim milk, buttermilk powder, casein and lactose were shipped in smaller quantities than in 1954.

Miscellaneous Products: Ice cream is the most important of the miscellaneous manufactured products. Shipments amounted to 22,913,909 gal., valued at \$36,517,902, an increase of 12.4 p.c. in volume and of 10.2 p.c. in value from the previous year.

Sales of fluid milk by the reporting plants totalled 190,706,000 gal., valued at \$132,165,000, as compared with 184,542,000 gal. valued at \$125,917,000 in 1954, an increase of 3 p.c. in volume and of 5 p.c. in value. Sales of cream showed an increase in the year, volume being higher by 12 p.c. and value by 10 p.c.

INDUSTRIE DES FABRIQUES LAITIÈRES

Expéditions en 1955

La valeur des expéditions des fabriques, à \$498,675,831, était en augmentation de 3.6 p. 100 sur celle de \$481,152,834 obtenue en 1954. Le beurre, ~~le fromage cheddar~~, les produits concentrés de lait entier et la crème glacée ont tous enregistré des augmentations; il en a été de même pour le lait et la crème liquides.

Beurre: Les expéditions de beurre de crèmerie en 1955, à 318,465,405 livres évaluées à \$185,557,128, surpassaient de 1 p. 100 en volume et en valeur les 314,752,435 livres évaluées à \$183,694,516 de 1954.

Fromage cheddar: Les expéditions de fromage cheddar se sont chiffrées par 80,599,318 livres d'une valeur de \$23,952,541 augmentation de 5.9 p. 100 en volume et 5.6 p. 100 en valeur sur les 85,614,188 livres d'une valeur de \$25,377,073 expédiées en 1954.

Produits concentrés du lait: Les expéditions de lait entier concentré ainsi que celles de produits tels le lait écrémé concentré et le lait de beurre, la caséine, le lactose et la poudre de petit lait ont accusé une valeur totale de \$57,142,633, marquant une augmentation de 5.3 p. 100 sur 1954 (\$54,257,371). Le volume des expéditions s'est accru de 4.5 p. 100.

Dans le groupe des produits de lait entier, les expéditions ont augmenté de 5.2 p. 100 en volume et 3.9 p. 100 en valeur. Toutes les denrées ont augmenté en volume sauf le lait entier condensé (produits en caisse) et la poudre de lait entier évaporé. Dans le groupe des sous-produits, le volume a augmenté de 2.7 p. 100 et la valeur de 1.1 p. 100. Le lait écrémé évaporé, la poudre de lait de beurre, la caséine et le lactose ont été expédiés en plus petites quantités qu'en 1954.

Produits divers: La crème glacée est le plus important des divers produits fabriqués. Les expéditions se sont élevées à 22,913,909 gallons évalués à \$36,517,902, augmentation de 12.4 p. 100 quant au volume et de 10.2 p. 100 quant à la valeur, comparativement à l'année précédente.

Les ventes de lait liquide par les établissements faisant rapport se chiffrent par 190,706,000 gallons d'une valeur de \$132,165,000, contre 184,542,000 gallons évalués à \$125,917,000 en 1954, augmentations de 3 p. 100 en volume et de 5 p. 100 en valeur. Les ventes de crème ont indiqué une augmentation durant l'année, le volume ayant augmenté de 12 p. 100 et la valeur, de 10 p. 100.

TABLE 1. Principal Statistics of the Dairy Factory Industry, Significant Years, 1929-1953, and by Provinces, 1954-1955

TABLEAU 1. Statistiques principales de l'industrie des fabriques laitières années représentatives 1929-1953 et par province, 1954-1955

Data include butter and cheese factories and condenseries. Statistics of the specialized ice cream and process cheese industries are given on pages 42 and 46 of this report.

Les chiffres portent sur les beurrieres, les fromageries ainsi que sur les condenseries. La statistique des fabriques qui se spécialisent dans la fabrication de crème glacée et de celles de fromage refait paraît aux pages 42 et 46 du présent rapport.

Year and province Année et province	Estab- lishments Éta- blisse- ments	Em- ployees Em- ployés	Salaries and wages Rémunération	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à la fabrique des matières premières employées	Value added by manufacture ¹ Valeur ajoutée par la fabrication ¹	Gross selling value of products ² Valeur brute de vente des produits ²
	No. - nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
1929.....	2,797	12,746	13,826,891	1,823,858	104,418,003	35,148,136	141,389,997
1932.....	2,734	12,653	12,188,314	1,696,347	55,659,510	28,749,945	86,105,802
1933.....	2,716	13,814	13,292,075	1,785,165	58,570,575	26,862,571	87,218,311
1937.....	2,592	17,385	16,592,911	2,145,614	99,078,885	34,958,379	136,182,878
1938.....	2,552	18,171	17,451,566	2,344,566	103,143,588	35,361,202	140,849,356
1939.....	2,551	18,302	17,556,727	2,409,762	96,552,307	36,850,726	135,812,795
1944.....	2,308	19,931	27,367,049	4,641,876	192,297,409	51,867,243	248,806,528
1945.....	2,270	20,893	29,063,462	4,953,348	197,450,132	56,581,064	258,984,544
1946.....	2,194	21,123	30,955,685	5,202,692	203,721,131	61,381,683	270,305,506
1947.....	2,068	22,326	35,062,174	6,120,047	271,480,655	74,772,407	352,373,109
1948.....	1,988	23,707	41,515,592	7,479,580	346,197,827	84,818,949	438,496,356
1949.....	1,898	24,231	45,072,708	7,431,778	316,230,172	86,046,853	409,708,803
1950.....	1,839	22,563	45,323,703	7,735,759	291,573,308	86,426,720	385,735,787
1951.....	1,721	22,395	50,534,057	8,111,001	337,716,362	94,970,325	440,797,688
1952.....	1,633	22,025	53,102,688	8,671,185	338,140,772	104,212,769	551,024,726
1953.....	1,558	22,319	56,973,745	8,832,786	345,868,322	110,001,760	604,402,888
1954							
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard ..	17	206	419,705	98,742	4,143,406	876,786	5,104,759
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	26	749	1,675,071	329,982	8,252,828	3,554,105	12,092,335
New Brunswick - Nouveau-Brunswick.....	29	441	933,790	242,235	6,971,648	2,390,003	9,626,523
Québec	675	5,788	13,739,998	2,687,906	116,671,973	25,860,184	145,363,601
Ontario	485	8,410	24,244,691	3,718,605	128,064,197	47,681,400	179,208,563
Manitoba	69	1,313	3,522,011	518,861	20,506,915	6,942,933	28,083,005
Saskatchewan	59	1,283	3,358,614	402,628	20,367,106	6,997,393	27,862,528
Alberta	103	1,898	4,995,520	503,762	27,954,620	9,484,638	37,824,056
British Columbia - Colombie-Britannique.....	33	2,004	6,341,418	795,732	23,796,494	11,183,380	35,987,454
Totals - Totaux	1,496	22,092	59,230,818	9,298,453	356,729,187	114,970,822	481,152,834
1955							
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard ..	17	196	408,671	97,284	3,917,386	989,484	4,955,875
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	24	742	1,772,026	330,984	8,099,755	3,554,450	11,960,651
New Brunswick - Nouveau-Brunswick.....	29	449	978,686	248,315	6,966,770	2,351,984	9,451,861
Québec	647	5,701	14,060,518	2,741,743	119,499,408	29,993,557	152,058,730
Ontario	475	8,330	24,925,822	4,006,862	133,682,330	47,737,303	186,726,993
Manitoba	69	1,289	3,607,075	484,239	21,448,747	6,589,501	28,510,065
Saskatchewan	58	1,262	3,393,044	457,107	21,040,805	6,932,706	28,277,847
Alberta	102	1,934	5,213,321	523,182	29,357,875	9,246,329	36,906,231
British Columbia - Colombie-Britannique.....	31	2,017	6,624,307	786,582	25,332,150	11,012,500	37,827,578
Totals - Totaux	1,452	21,920	60,983,470	9,676,298	369,345,226	118,407,814	498,675,831

- Figures for "Value added by manufacture" are obtained by subtracting cost of materials used and cost of fuel and electricity from value of production. In 1952 and 1953 value of shipments was used since the value of production could not be ascertained. In 1954 and 1955 value of production was computed by using the value of shipments plus or minus the increase or decrease in finished goods inventory.
- For 1952 and later years gross value of production is replaced by value of factory shipments, f.o.b. plant.

- On obtient les chiffres de la "valeur ajoutée par la fabrication" en soustrayant de la valeur de la production le coût des matières employées et celui du combustible et de l'électricité. En 1952 et 1953, on s'est servi de la valeur des expéditions parce qu'on n'a pu déterminer la valeur de la production. En 1954 et 1955 on a calculé la valeur de la production au moyen de la valeur des expéditions plus ou moins l'augmentation ou la diminution des stocks de produits finis.
- Pour 1952 et les années suivantes la valeur des expéditions à la fabrique, F.A.B. fabrique, a été substituée à la valeur brute de la production.

TABLE 2. Total Shipments of Dairy Factories, 1955
TABLEAU 2. Expéditions totales des fabriques laitières, 1955

Butter, Cheese and Concentrated Milk Factories - Beurreries, fromageries et fabriques de lait concentré

Province	Creamery butter Beurre de crémèrie		Cheddar cheese Fromage cheddar		Condensed skim-milk Lait écrémé condensé		Skim milk powder Lait écrémé en poudre	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	5,781,504	3,460,936	728,068	236,888	-	-	1	1
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5,861,934	3,587,712	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8,653,077	5,176,112	737,420	235,521	-	-	-	-
Québec	124,740,783	71,778,127	15,595,476	4,646,930	1	1	36,991,592	3,517,956
Ontario	84,120,394	49,642,532	59,615,275	17,495,380	4,478,188	378,402	40,880,989	4,166,424
Manitoba	25,006,480	14,452,952	1,029,320	364,963	-	-	4,6845	6,429
Saskatchewan	26,621,035	15,453,763	96,838	34,480	-	-	1	1
Alberta	31,032,510	17,873,142	2,184,817	704,590	-	-	702,206	73,710
British Columbia - Colombie-Britannique	6,647,688	4,131,852	612,104	233,789	1	1	1	1
Totals - Totaux	318,465,405	185,557,128	80,599,318	23,952,541	5,294,846	445,237	86,908,042	8,743,301
	Condensed milk Lait condensé				Evaporated milk Lait évaporé			
	Case goods En caisse		Bulk goods En vrac		Case goods En caisse		Bulk goods En vrac	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	1	1	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	1	1	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	-	-	493,281	70,589	1	1	15,504,169	1,857,232
Ontario	4,192,800	673,555	11,702,314	1,559,404	112,521,104	12,633,608	985,893	138,656
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	1	1	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	1	1	-	-
Totals - Totaux	4,192,800	673,555	12,195,595	1,629,993	278,107,143	32,498,517	16,490,062	1,995,868
	Milk powder Lait en poudre		Whey butter Beurre de petit lait		Casein Caséine		Ice cream Crème glacée	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Gal. - gall.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1	1	-	-	-	-	198,828	393,317
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	994,308	1,888,967
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	772,339	1,420,132
Québec	1	1	129,988	69,295	5,951,320	1,407,252	5,902,823	9,595,502
Ontario	13,863,297	3,715,975	1,657,336	864,107	625,125	109,049	8,097,885	12,264,487
Manitoba	-	-	9,314	4,791	-	-	1,639,234	2,461,826
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	1,868,817	2,973,426
Alberta	-	-	4,520	2,372	-	-	1,809,784	2,954,001
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	1,679,891	2,566,244
Totals - Totaux	20,816,800	5,573,489	1,801,158	940,565	6,576,445	1,516,301	22,913,909	36,517,902
	Whole milk sold Lait entier vendu		Cream sold Crème vendue		Buttermilk sold Lait de beurre vendu	Whey cream sold Crème de petit lait vendue	Sundry ² Divers ²	Total value Valeur totale
	Gal. - gall.	\$	Lb. of butter-fat liv. de gras	\$	\$	\$	\$	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	348,695	233,398	31,531	45,527	9,894	-	575,915	4,955,875
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5,904,637	4,603,013	655,510	647,369	31,227	-	1,202,363	11,960,651
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,793,408	2,130,320	347,378	348,848	1,350	241	139,337	9,451,861
Québec	55,569,949	33,682,412	9,324,585	9,339,381	139,353	4,223	15,950,478	152,058,730
Ontario	67,516,132	47,193,964	16,391,102	15,275,508	807,149	441,765	19,367,028	186,726,993
Manitoba	10,630,493	8,126,210	2,042,711	2,227,282	106,621	11,719	747,272	28,510,065
Saskatchewan	10,797,674	7,509,873	1,486,057	1,638,730	54,200	-	613,375	28,277,847
Alberta	14,239,683	11,149,152	2,314,363	2,749,550	160,698	7,659	3,231,357	38,906,237
British Columbia - Colombie-Britannique	22,905,300	17,536,545	3,259,395	3,798,710	166,518	-	9,393,920	37,827,578
Totals - Totaux	190,705,971	132,164,887	35,852,632	36,070,905	1,477,010	465,607	51,221,045	498,675,831

1. Included in "Sundry".
2. The total for Canada does not agree with the addition of figures for the provinces as certain items which are shown separately for Canada are included for the provinces in the classification of "Sundry".

1. Compris sous "divers".
2. Le total des chiffres pour les provinces n'est pas le même que le total donné pour le Canada, car certains articles qui sont donnés séparément pour le Canada sont compris sous "divers" pour les provinces.

BUTTER

Table 3 shows the total production of all types of butter, including an estimate for that made on the farm, which is shown below under the heading "Dairy". The statistics in this table are taken from the publications of the Agriculture Division of the Bureau.

BEURRE

Le tableau 3 renferme la production totale de toutes les variétés de beurre, y compris une estimation du beurre fabriqué dans les fermes, qui paraît ci-après sous l'en-tête "De ferme". Les statistiques du présent tableau ont été puisées dans les publications de la Division de l'agriculture du Bureau.

TABLE 3. Production of All Types of Butter, 1954-1955

TABLEAU 3. Production de toutes les variétés de beurre, 1954-1955

(In thousands of pounds — En milliers de livres)

Province	1954				1955			
	Creamery De crèmerie	Dairy De ferme	Whey De petit lait	Total	Creamery De crèmerie	Dairy De ferme	Whey De petit lait	Total
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	6,125	364	17	6,506	5,836	362	—	6,198
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	6,152	1,034	—	7,186	5,841	980	—	6,821
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	8,787	1,805	—	10,592	8,713	1,767	—	10,480
Québec	119,801	3,863	166	123,830	124,700	3,410	160	128,270
Ontario	83,157	1,350	1,775	86,282	84,207	1,059	1,634	86,900
Manitoba	25,012	1,999	18	27,029	25,018	2,089	18	27,125
Saskatchewan	26,760	5,396	—	32,156	26,836	5,443	—	32,279
Alberta	30,369	2,943	5	33,317	31,326	2,741	5	34,072
British Columbia — Colombie-Britannique	7,067	736	—	7,803	6,100	732	—	6,832
Totals — Totaux	313,230	19,490	1,981	334,701	318,577	18,583	1,817	338,977

CREAMERY BUTTER

Shipments of creamery butter in 1955 amounted to 318,465,405 lb. valued at \$185,557,128, an increase of 1.2 p.c. in volume and of 1 p.c. in value over the 1954 figures. The percentages of the total shipments, by provinces, with those for 1954 in parentheses, were: Quebec, 39.1 (38.3); Ontario, 26.4 (26.4); Alberta, 9.8 (9.7); Saskatchewan, 8.4 (8.5); Manitoba, 7.9 (8.0); New Brunswick, 2.7 (2.8); British Columbia, 2.1 (2.3); Nova Scotia, 1.8 (2.0); Prince Edward Island, 1.8 (2.0).

BEURRE DE CRÈMERIE

Les expéditions de beurre de crèmerie en 1955 se sont chiffrées par 318,465,405 livres évaluées à \$185,557,128, augmentation de 1.2 p. 100 en volume et de 1 p. 100 en valeur sur les chiffres de 1954. Voici les expéditions proportionnelles totales de chaque province, avec les chiffres de 1954 entre parenthèses: Québec, 39.1 (38.3); Ontario, 26.4 (26.4); Alberta, 9.8 (9.7); Saskatchewan, 8.4 (8.5); Manitoba, 7.9 (8.0); Nouveau Brunswick, 2.7 (2.8); Colombie-Britannique, 2.1 (2.3); Nouvelle-Écosse, 1.8 (2.0); Île-du-Prince-Édouard, 1.8 (2.0).

TABLE 4. Factory Shipments and Value of Creamery Butter, 1953-1955

TABLEAU 4. Expéditions et valeur à la fabrique du beurre de crèmerie, 1953-1955

Province	Shipments by all factories — Expéditions de toutes les fabriques laitières					
	1953		1954		1955	
	Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	5,462,613	3,354,339	6,384,276	3,797,122	5,781,504	3,460,908
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	6,172,754	3,833,577	6,223,542	3,789,215	5,861,934	3,587,712
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	8,204,125	4,990,202	8,873,418	5,321,696	8,653,077	5,176,112
Québec	112,320,192	65,708,086	120,469,814	69,839,524	124,740,783	71,778,137
Ontario	83,648,993	50,213,144	83,006,739	49,054,505	84,120,394	49,642,633
Manitoba	24,870,879	14,430,269	25,054,497	14,431,568	25,006,480	14,452,912
Saskatchewan	27,588,581	15,981,959	26,954,696	15,480,839	26,621,035	15,453,753
Alberta	29,517,675	17,210,779	30,603,559	17,556,700	31,032,510	17,873,142
British Columbia — Colombie-Britannique	4,946,790	3,092,345	7,181,894	4,423,347	6,647,688	4,131,352
Totals — Totaux	302,732,602	178,814,700	314,752,435	183,694,516	318,465,405	185,557,128

TABLE 4. Factory Shipments and Value of Creamery Butter, 1953-1955 - Concluded
 TABLEAU 4. Expéditions et valeur à la fabrique du beurre de crèmerie, 1953-1955 - fin

Province	Shipments by creameries - Expéditions des crèmeries					
	1953		1954		1955	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	5,350,535	3,285,972	5,022,604	2,973,884	4,521,143	2,704,720
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6,172,754	3,833,577	6,223,542	3,789,215	5,861,934	3,587,712
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8,204,125	4,990,202	8,873,418	5,321,696	8,653,077	5,176,112
Québec	95,959,426	56,047,078	102,835,915	59,589,921	106,621,106	61,307,266
Ontario	76,615,093	46,028,795	76,916,511	45,472,320	77,639,724	45,833,184
Manitoba	24,287,590	14,082,730	24,442,794	14,069,356	24,372,918	14,078,720
Saskatchewan	25,767,622	14,934,908	25,383,499	14,579,891	25,180,117	14,618,113
Alberta	29,250,362	17,059,427	30,015,826	17,209,294	30,508,168	17,562,646
British Columbia - Colombie-Britannique	4,232,531	2,653,783	6,438,258	3,962,293	5,943,302	3,680,997
Totals - Totaux	275,840,038	162,916,472	286,152,367	166,967,870	289,301,489	168,549,470
	Shipments by combined factories - Expéditions des beurrieres-fromageries					
	1953		1954		1955	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	112,078	68,367	1,361,672	823,238	1,260,361	756,216
Québec	8,022,333	4,765,816	8,099,852	4,709,019	8,483,412	4,893,541
Ontario	4,399,997	2,627,044	3,733,500	2,195,994	4,016,977	2,347,520
Manitoba	583,289	347,539	611,703	362,212	633,562	374,232
Saskatchewan	1,820,959	1,047,051	1,571,197	900,948	1,440,918	635,650
Alberta	267,313	151,352	587,733	347,406	524,342	310,496
British Columbia - Colombie-Britannique	714,259	438,562	743,636	461,054	704,386	450,855
Totals - Totaux	15,920,228	9,445,731	16,709,293	9,799,871	17,063,958	9,968,510
	Shipments by concentrated milk factories - Expéditions des fabriques de lait concentré					
	1953		1954		1955	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Québec	8,338,433	4,895,192	9,534,047	5,540,584	9,636,265	5,577,320
Ontario	2,633,903	1,557,305	2,356,728	1,386,191	2,463,693	1,461,828
Totals - Totaux	10,972,336	6,452,497	11,890,775	6,926,775	12,099,958	7,039,148

CHEESE

Table 5 shows the production of whole-milk factory cheese. The term "other factory cheese" includes cream cheese reported by both dairy factory operators and that reported by manufacturers of process cheese, together with special types reported by dairy factories. The making of process cheese from a cheddar base is regarded as a separate industry and the production of this type is not included in this table. For statistics of the process cheese industry see page 46.

The statistics in this table are taken from the publications of the Agriculture Division of the Bureau.

FROMAGE

Le tableau 5 indique la production de fromage de lait entier dans les fabriques. Le terme "autre fromage de fabrique" comprend le fromage à la crème déclaré par les exploitants de fabriques laitières et par les fabricants de fromage refait; il renferme aussi les variétés spéciales de fromage déclarées par les fabriques laitières. La fabrication de fromage refait, à partir du fromage cheddar, est considérée comme une industrie séparée et la production de cette variété n'est pas incluse dans le présent tableau. Voir page 46 pour les statistiques relatives au fromage refait.

Les statistiques du présent tableau ont été tirées des publications de la Division de l'Agriculture du Bureau.

TABLE 5. Production of all Types of Whole-Milk Cheese, 1954-1955
 TABLEAU 5. Production de toutes les variétés de fromage de lait entier, 1954-1955
 (In thousands of pounds - En milliers de livres)

Province	1954			1955		
	Cheddar	Other factory - Autre fromage de fabrique	Total - Tout fromage	Cheddar	Other factory - Autre fromage de fabrique	Total - Tout fromage
Maritime Provinces - Provinces Maritimes	1,721	-	1,721	1,440	-	1,440
Québec	15,508	2,768	18,276	15,089	2,743	17,832
Ontario	63,377	4,368	67,745	59,471	4,662	64,133
Western Provinces - Provinces de l'Ouest	4,742	103	4,845	3,980	169	4,149
Totals - Totaux	85,348	7,239	92,587	79,980	7,574	87,554

CHEDDAR CHEESE

Shipments of cheddar cheese in 1955 decreased by 6 p.c. in volume and 6 p.c. in value, from those in 1954. Ontario accounted for 74 p.c. of the total shipments, and Quebec for 19 p.c., these proportions being the same as in the preceding year.

FROMAGE CHEDDAR

Les expéditions de fromage cheddar, en 1955, ont été diminuées de 6 p. 100 en volume et de 6 p. 100 en valeur sur celles de 1954. L'Ontario compte 74 p. 100 du total des expéditions et le Québec 19 p. 100, soit les mêmes proportions que l'année précédente.

TABLE 6. Factory Shipments and Value of Cheddar Cheese, 1953-1955
TABLEAU 6. Expéditions et valeur à la fabrique du fromage cheddar, 1953-1955

Province	Shipments by all factories - Expéditions de toutes fabriques					
	1953		1954		1955	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	539,584	188,070	799,811	258,353	728,068	236,888
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	765,634	237,304	812,908	252,175	737,420	235,521
Québec	11,018,312	3,232,920	15,958,206	4,614,210	15,595,476	4,646,930
Ontario	60,028,618	17,334,397	63,240,977	18,620,002	59,615,275	17,495,380
Manitoba	1,201,727	400,114	1,191,855	413,639	1,029,320	364,963
Saskatchewan	190,035	62,466	135,676	45,047	96,838	34,480
Alberta	2,640,230	877,027	2,738,450	917,388	2,184,817	704,590
British Columbia - Colombie-Britannique	581,330	204,030	736,305	256,259	612,104	233,789
Totals - Totaux	76,965,470	22,536,328	85,614,188	25,377,073	80,599,318	23,952,541
	Shipments by cheese factories - Expéditions des fromageries					
	1953		1954		1955	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	471,600	165,975	306,748	98,868	267,692	85,092
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	765,634	237,304	812,908	252,175	737,420	235,521
Québec	4,924,433	1,413,661	6,091,258	1,760,127	5,805,766	1,700,193
Ontario	56,381,311	16,270,495	59,950,670	17,622,374	56,432,314	16,557,321
Manitoba	1,178,733	391,002	1,110,921	383,552	941,875	333,145
Saskatchewan	125,068	42,223	114,925	38,407	96,838	34,480
Alberta	2,476,574	823,355	2,602,103	869,594	2,075,160	668,193
British Columbia - Colombie-Britannique	56,200	21,089	447,393	138,255	296,784	103,071
Totals - Totaux	66,379,553	19,365,104	71,436,926	21,163,352	66,653,849	19,717,016
	Shipments by combined factories - Expéditions des beurrieres-fromageries					
	1953		1954		1955	
	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	67,984	22,095	493,063	159,485	460,376	151,796
Québec	6,093,879	1,819,259	9,866,948	2,854,083	9,789,710	2,946,737
Ontario	3,647,307	1,063,902	3,290,307	997,628	3,182,961	938,059
Manitoba	22,994	9,112	80,934	30,087	87,445	31,818
Saskatchewan	64,967	20,243	20,751	6,640	-	-
Alberta	163,656	53,672	136,347	47,794	109,657	36,307
British Columbia - Colombie-Britannique	525,130	182,941	288,912	118,004	315,320	130,710
Totals - Totaux	10,585,917	3,171,224	14,177,262	4,213,721	13,945,469	4,235,525

TABLE 7. Production, Value and Average Value per Pound of Creamery Butter and Cheddar Cheese, 1900, 1907, 1910, and 1915 to 1955

TABLEAU 7. Production, valeur totale et valeur moyenne par livre du beurre de crèmerie et du fromage cheddar, 1900, 1907, 1910 et 1915    1955

Year Année	Dairy factories établisse- ments	Creamery butter - Beurre de crèmerie			Cheddar cheese - Fromage cheddar		
		Quantity Quantité	Value Valeur	Average value per lb. Valeur moyenne la livre	Quantity Quantité	Value Valeur	Average value per lb. Valeur moyenne la livre
	No. - nombre	Lb. - liv.	\$	Cents	Lb. - liv.	\$	Cents
1900	3,576	36,066,739	7,240,972	20.07	220,833,269	22,221,430	10.06
1907	3,515	45,930,294	10,949,062	23.83	204,788,583	23,597,639	11.52
1910	3,625	64,489,398	15,597,807	24.18	199,904,205	21,587,124	10.79
1915	3,513	83,991,453	24,385,052	29.03	183,887,837	27,097,176	14.73
1916	3,446	82,564,130	26,966,355	32.66	192,968,597	35,512,622	18.40
1917	3,418	87,526,939	34,274,218	39.15	194,904,336	41,180,623	21.12
1918	3,373	93,298,238	41,859,156	44.86	174,878,313	39,456,532	22.56
1919	3,282	103,890,707	56,371,985	54.26	166,421,871	44,586,168	26.79
1920	3,161	111,691,718	63,625,203	56.96	149,201,856	39,100,872	26.20
1921	3,114	128,744,610	48,135,439	37.38	162,117,494	28,710,030	17.70
1922	3,095	152,501,900	53,453,282	35.05	135,821,116	21,824,760	16.06
1923	3,007	162,834,608	56,873,510	34.93	151,624,376	28,645,192	18.89
1924	2,933	178,893,937	60,494,826	33.82	149,707,530	24,201,923	16.17
1925	3,012	169,494,967	63,008,097	37.17	177,139,113	36,571,556	20.65
1926	3,047	177,209,287	61,753,390	34.85	171,731,631	28,807,841	16.77
1927	2,899	176,978,947	65,709,986	37.13	138,056,908	25,522,148	18.46
1928	2,833	168,027,039	64,702,538	38.51	144,584,619	30,494,463	21.09
1929	2,797	170,810,230	65,929,782	38.60	118,746,286	21,471,330	18.08
1930	2,724	185,751,061	56,670,504	30.51	119,105,203	18,089,870	15.19
1931	2,702	225,955,246	50,198,878	22.22	113,956,639	12,824,695	11.25
1932	2,734	214,002,127	40,475,479	18.91	120,524,243	11,379,922	9.44
1933	2,716	219,232,546	43,546,109	19.86	111,146,493	11,127,984	10.01
1934	2,653	234,852,961	48,168,592	20.51	99,346,617	9,797,588	9.86
1935	2,610	240,918,799	52,228,133	21.68	100,427,390	10,570,309	10.53
1936	2,595	250,931,777	57,662,160	22.98	119,123,483	15,565,813	13.07
1937	2,592	247,056,746	64,217,332	25.99	130,625,838	17,965,123	13.75
1938	2,552	267,347,271	66,534,568	24.89	123,971,308	16,809,861	13.56
1939	2,551	267,612,546	61,748,399	23.07	125,475,359	15,311,782	12.20
1940	2,509	264,723,669	64,908,981	24.52	144,685,356	18,739,284	13.64
1941	2,452	285,848,196	93,199,557	32.60	151,865,538	24,737,037	16.29
1942	2,404	284,591,372	97,740,910	34.34	206,215,228	41,048,215	19.91
1943	2,340	311,709,476	105,103,734	33.72	165,527,733	33,550,326	20.27
1944	2,308	298,777,262	101,534,710	33.98	180,080,686	36,314,981	20.17
1945	2,270	293,782,846	101,398,478	34.51	186,757,009	37,885,479	20.29
1946	2,194	271,464,399	105,441,401	38.84	146,087,371	30,374,821	20.80
1947	2,068	290,952,691	152,935,070	52.56	121,951,822	31,359,850	25.71
1948	1,988	285,630,211	192,010,954	67.22	89,023,618	28,493,050	32.01
1949	1,898	279,802,815	164,989,362	58.97	116,915,010	35,616,775	30.46
1950	1,839	261,464,002	144,360,955	55.21	97,654,098	27,979,505	28.65
1951	1,721	257,165,501	162,159,022	63.06	88,783,699	30,740,657	34.62
1952 Shipments - expéditions	1,633	283,364,866	169,054,082	59.66	68,484,164	20,040,036	29.26
1953 Shipments - expéditions	1,558	302,732,602	178,814,700	59.06	76,965,470	22,536,328	29.24
1954 Shipments - expéditions	1,496	314,752,435	183,694,516	58.36	85,614,188	25,377,073	29.64
1955 Shipments - expéditions	1,452	318,465,405	185,557,128	58.27	80,599,318	23,952,541	29.72

CONCENTRATED MILK PRODUCTS

In 1955 there were 29 plants reporting, located by provinces as follows: Ontario 14, Quebec 11, Alberta 2, Nova Scotia and British Columbia, 1 each. A small amount of concentrated milk is manufactured in creameries and this is included in Table 8 with the product of the condenseries proper. In the general tables of this report the condenseries are placed in a separate group, as distinct from the butter and cheese factories.

PRODUITS CONCENTRÉS DU LAIT

En 1955, il existait 29 fabriques faisant rapport, réparties comme suit dans les provinces: Ontario 14; Québec 11; Alberta 2; Nouvelle-Ecosse et Colombie-Britannique, 1 chacune. Les crémèries fabriquent une faible quantité de lait concentré qui paraît au tableau 8 avec la production des condenseries proprement dites. Dans les tableaux généraux du présent rapport, les condenseries sont placées dans un autre groupe, distinct des beurrieres et des fromageries.

TABLE 8. Factory Shipments and Value of Concentrated Milk Products, 1953-1955

TABLEAU 8. Expéditions et valeur à la fabrique des produits concentrés du lait, 1953-1955

Concentrated whole milk products Produits concentrés du lait entier	1953		1954		1955	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$
Condensed whole milk — Lait entier condensé:						
Case goods — En caisses.....	9,250,939	1,410,190	4,988,112	762,504	4,192,800	673,555
Bulk goods — En vrac.....	10,296,998	1,420,968	10,689,443	1,460,139	12,195,595	1,629,993
Evaporated whole milk — Lait entier évaporé:						
Case goods — En caisses.....	261,411,876	31,246,882	271,506,882	32,207,796	278,107,143	32,498,517
Bulk goods — En vrac.....	9,998,557	1,099,329	10,621,386	1,196,975	16,490,062	1,995,888
Whole milk powder — Lait entier en poudre:						
Spray process — Procédé vaporisateur.....	16,480,867	4,669,505	18,979,751	5,050,590	17,133,986	4,606,633
Roller process — Procédé cylindre.....	1,222,461	392,609	1,258,908	567,291	3,682,814	966,856
Unclassified products of a variable fat content — Produits non classés avec teneur de gras variable.....	13,583,705	2,213,560	15,981,731	2,157,932	19,546,574	2,712,864
Totals — Totaux.....	322,245,403	42,453,043	334,026,213	43,403,227	351,348,974	45,084,306
Concentrated milk by-products Sous-produits concentrés du lait	1953		1954		1955	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$
Condensed skim milk — Lait écrémé condensé.....	3,820,522	368,732	4,607,391	425,257	5,294,846	445,237
Evaporated skim milk — Lait écrémé évaporé.....	10,722,724	417,794	10,072,826	374,487	9,389,405	355,715
Skim milk powder — Lait écrémé en poudre:						
Spray process — Procédé vaporisateur.....	51,677,403	5,864,181	54,852,210	5,362,547	56,153,954	5,998,012
Roller process — Procédé cylindre.....	32,467,252	2,592,111	26,157,716	2,147,746	26,627,169	2,472,802
Feed — Provende.....	3,498,058	195,751	3,222,320	185,908	4,126,919	272,487
Condensed buttermilk — Lait de beurre condensé.....	490,819	28,152	160,604	5,144	161,200	4,031
Buttermilk powder — Lait de beurre en poudre.....	3,922,889	279,779	5,200,657	338,513	4,439,216	320,528
Casein — Caséine.....	5,271,711	1,040,222	7,969,422	1,523,662	6,576,445	1,516,301
Lactose (milk sugar) — Lactose (sucre de lait).....	1,201,778	220,371	1,219,690	205,752	1,173,721	180,150
Whey powder — Petit lait en poudre.....	4,201,286	245,556	5,499,110	285,128	8,281,349	492,454
Totals — Totaux.....	117,274,442	11,252,649	118,961,946	10,854,144	122,224,224	12,056,327

MISCELLANEOUS PRODUCTS

The most important miscellaneous products, in point of value, are the milk and cream sold. The figures in Table 9 do not represent the total sales of fluid milk or cream in Canada, but only those of firms reporting to the Census of Industry as manufacturers. Sales of these products by pasteurizing plants that do not manufacture butter or cheese are not included. Statistics on the total disposition of fluid milk and cream may be found in the publications of the Agriculture Division of the Bureau.

Ice cream is the next most important miscellaneous product of the dairy factory industry, which makes about two-thirds of all the ice cream made in Canada. However, the confectionery and specialized ice cream industries also make a good deal of ice cream and statistics of the estimated total production of this commodity, prepared by the Agriculture Division, have been included at page 42 of this report.

PRODUITS DIVERS

Les produits divers les plus importants quant à la valeur sont le lait et la crème vendus. Les chiffres du tableau 9 ne représentent pas toutes les ventes de lait et de crème fluides au Canada, mais seulement celles des établissements qui font rapport comme fabriques laitières au recensement de l'industrie. Les ventes de ces produits par les établissements de pasteurisation qui ne fabriquent pas de beurre ou de fromage ne sont pas comprises. Les chiffres sur l'écoulement total de lait et de crème fluides paraissent dans les publications de la Division de l'agriculture du Bureau.

La crème glacée vient ensuite parmi les produits divers importants de l'industrie des fabriques laitières. Ces dernières fabriquent environ les deux tiers de la production totale de crème glacée au Canada. Cependant l'industrie de la confiserie et les établissements qui se spécialisent dans la crème glacée en ont aussi fabriqué de fortes quantités. Les statistiques de la production totale estimative de cette denrée, préparées par la Division de l'agriculture, paraissent à la page 42 du présent rapport.

TABLE 9. Shipments of Miscellaneous Products of Dairy Factories, 1953-1955

TABLEAU 9. Expéditions de produits divers des fabriques laitières, 1953-1955

Kind — Produits	1953		1954		1955	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
		\$		\$		\$
Whey butter — Beurre de petit lait lb.-liv.	1, 815, 393	946, 175	2, 029, 299	1, 048, 020	1, 801, 158	940, 565
Ice cream — Crème glacée gal.-gall.	20, 624, 889	33, 725, 354	20, 377, 946	33, 148, 344	22, 913, 909	36, 517, 902
Milk sold — Lait vendu " "	175, 002, 489	121, 352, 289	184, 541, 957	125, 916, 572	190, 705, 971	132, 164, 887
Cream sold (lb. butter fat) — Crème vendue (liv. de gras de beurre)	30, 593, 043	32, 054, 875	32, 618, 311	33, 675, 297	35, 852, 632	36, 070, 905
Chocolate milk sold — Lait chocolaté vendu gal.-gall.	3, 811, 564	3, 366, 437	3, 352, 345	3, 014, 019	3, 805, 238	3, 404, 491
Ice cream mix — Mélange pour crème glacée " "	1, 883, 947	2, 928, 882	2, 234, 653	3, 245, 221	2, 598, 765	3, 800, 504
Cottage and skim milk cheese — Fromage cottage et de lait écrémé lb.-liv.	11, 814, 863	2, 113, 786	13, 460, 710	2, 388, 074	13, 394, 791	2, 355, 640
Buttermilk sold — Lait de beurre vendu	—	1, 193, 426	—	1, 327, 613	—	1, 477, 010
Whey cream sold — Crème de petit lait vendue	—	398, 449	—	504, 806	—	465, 607
Skim milk sold — Lait écrémé vendu	—	2, 365, 847	—	2, 735, 896	—	3, 023, 519
Sundry — Divers	—	9, 200, 628	—	10, 820, 012	—	11, 802, 499
Totals — Totaux	—	209, 646, 148	—	217, 823, 874	—	232, 023, 529

MATERIALS USED

Table 10 shows deliveries of milk to each type of dairy factory, while Table 11 gives the same information in regard to cream. The figures represent materials used in production and have, therefore, no necessary relation to the data on factory shipments shown in other tables for 1953, 1954 and 1955.

The value of other materials and supplies entering into the finished product is shown in Table 16, page 26.

MATIÈRES PREMIÈRES

Le tableau 10 présente les livraisons de lait pour chaque genre de fabriques laitières, tandis que le tableau 11 renferme les mêmes renseignements pour la crème. Les chiffres représentent les matières utilisées dans la production et ne concordent donc pas nécessairement avec ceux des expéditions à la fabrique pour 1953, 1954 et 1955 données aux autres tableaux.

La valeur des autres matières premières et approvisionnements qui entrent dans le produit fini paraît au tableau 16 de la page 26.

The Milk Equivalent of the Total Deliveries of Milk and Cream. The milk equivalent of the quantities of milk and butter-fat in cream delivered to the factories during the year 1955 was 12,571,460,000 lb., compared with 12,245,138,000 lb. in 1954. In reducing the butter-fat content of the cream to milk, the proportion of 3.5 lb. of butter-fat to 100 lb. of milk is used.

The bulk of the milk (including the equivalent in milk of the cream) is used in manufacture, but there is also a considerable quantity supplied to meet the requirements of the fresh milk and cream trade of the industry. In 1955 the manufacture of butter, cheese, concentrated milk and other manufactures absorbed 77 p.c. of the total milk equivalent of the milk and cream delivered to the factories, while the equivalent of the milk and cream sold as such accounts for the remaining 23 p.c.

Milk. The milk delivered to all factories in 1955 amounted to 5,658,877,000 lb., an increase over the preceding year of 117,924,000 lb. or 2.1 p.c. By percentage the total quantity is divided among the various kinds of factories as follows: to creameries 53 p.c.; to cheese factories 16 p.c.; to combined butter and cheese factories 6 p.c.; and to concentrated milk factories 25 p.c.

Equivalence en lait des livraisons globales de lait et de crème. L'équivalent en lait des quantités de lait et de gras de beurre dans la crème livrée aux fabriques en 1955 est de 12,571,460,000 livres comparativement à 12,245,138,000 livres en 1954. Pour convertir en lait la teneur en gras de beurre de la crème, on emploie la proportion de 3.5 livres de gras par 100 livres de lait.

La majeure partie du lait (y compris l'équivalent en lait de la crème) est employée dans la fabrication, mais une quantité considérable sert aussi au commerce de la crème et du lait frais. En 1955, la fabrication de beurre, de fromage, de lait concentré et autres produits absorbe 77 p. 100 de l'équivalent en lait des livraisons de lait et de crème aux fabriques, tandis que le lait et la crème vendus comme tels absorbent les 23 p. 100 qui restent.

Lait. La quantité de lait livrée aux fabriques laitières en 1955 s'établit à 5,658,877,000 livres, augmentation de 117,924,000 livres ou 2.1 p. 100 sur l'année précédente. Voici comment se répartit la quantité totale entre les divers genres de fabriques: aux crémèries, 53 p. 100; aux fromageries, 16 p. 100; aux beurrieres-fromageries, 6 p. 100; et aux condenseriers, 25 p. 100.

TABLE 10. Deliveries of Milk to Dairy Factories, 1954-1955
TABEAU 10. Livraisons de lait aux fabriques laitières, 1954-1955

Province	To creameries — Aux crémèries		To cheese factories — Aux fromageries		To combined factories — Aux beurrieres-fromageries	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	lb. — liv.					
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	26,932,625	19,118,811	3,313,701	2,896,554	8,940,563	6,779,038
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	77,374,273	79,329,259	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	31,634,301	31,862,721	8,820,360	8,224,173	—	—
Québec	872,819,655	908,644,491	77,257,863	76,161,793	210,125,775	226,484,700
Ontario	1,157,380,092	1,197,516,181	746,329,618	732,791,493	75,847,252	75,762,772
Manitoba	116,436,407	125,429,990	23,368,420	22,238,592	2,219,486	2,449,102
Saskatchewan	85,798,720	90,374,815	1,242,023	965,777	28,877,771	30,593,481
Alberta	169,913,678	183,393,819	27,677,784	24,413,685	10,052,531	9,475,286
British Columbia — Colombie-Britannique	359,805,929	385,193,178	9,178,448	11,908,948	3,857,308	4,039,816
Totals — Totaux	2,898,097,680	3,020,863,265	897,188,217	879,601,015	339,920,686	355,585,095
	To all butter and cheese factories — A toutes les fabriques de beurre et de fromage		To concentrated milk factories — Aux fabriques de lait concentré		To all dairy factories — A toutes les fabriques laitières	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	lb. — liv.					
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	39,186,889	28,795,303	—	—	39,186,889	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	77,374,273	79,329,259	1	1	1	1
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	40,454,661	40,086,894	—	—	40,454,661	40,086,894
Québec	1,160,203,293	1,211,290,984	624,248,949	596,527,010	1,784,452,242	1,807,817,994
Ontario	1,979,556,962	2,006,070,446	652,683,184	674,089,132	2,632,240,146	2,680,159,578
Manitoba	142,026,313	150,117,684	—	—	142,026,313	150,117,684
Saskatchewan	115,918,514	121,934,073	—	—	115,918,514	121,934,073
Alberta	207,643,993	217,282,790	1	1	1	1
British Columbia — Colombie-Britannique	372,841,685	401,141,942	1	1	1	1
Totals — Totaux	4,135,206,583	4,256,049,375	1,405,746,043	1,402,828,028	5,540,952,626	5,658,877,405

1. Not shown separately but included in Canada total.

1. Chiffres non donnés séparément mais compris dans le total du Canada.

Cream. The cream delivered to the factories is measured according to its butter-fat content. In 1955 the total amount of butter-fat in the cream amounted to 241,940,373 lb. an increase of 7,293,883 lb. from the year 1954. Of the total butter-fat content, the creameries received 95 p.c.; the combined butter and cheese factories 4.2 p.c.; and the concentrated milk plants 0.8 p.c.

Crème. La quantité de crème livrée aux fabriques se mesure selon sa teneur en gras de beurre. En 1955, la quantité globale de gras de beurre dans la crème s'élève à 241,940,373 livres, augmentation de 7,293,883 livres sur 1954. Les creameries ont reçu 95 p. 100 de la quantité totale de gras de beurre, les beureries-fromageries, 4.2 p. 100 et les condenseries, 0.8 p. 100.

TABLE 11. Deliveries of Cream to Dairy Factories, 1954-1955
TABLEAU 11. Livraisons de crème aux fabriques laitières, 1954-1955

Province	To creameries Aux crémeries		To combined factories Aux beureries-fromageries		To all butter and cheese factories A toutes les fabriques de beurre et de fromage	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	Lb. of butter-fat - liv. de gras de beurre					
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	3,274,505	3,415,876	1,056,244	1,088,992	4,330,749	4,504,868
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5,829,959	5,526,586	-	-	5,829,959	5,526,586
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7,804,960	7,560,758	-	-	7,804,960	7,560,758
Québec	77,123,598	81,146,393	4,123,686	4,030,156	81,247,284	85,176,549
Ontario	57,143,006	59,078,383	2,188,404	2,152,757	59,331,410	61,231,140
Manitoba	21,710,252	22,188,577	563,095	589,330	22,273,347	22,777,907
Saskatchewan	22,680,999	22,968,159	1,390,659	1,230,694	24,071,658	24,198,853
Alberta	26,409,984	26,999,297	501,385	501,920	26,911,369	27,501,217
British Columbia - Colombie-Britannique	1,083,128	1,039,697	526,245	548,004	1,609,373	1,587,701
Totals - Totaux	223,060,391	229,923,726	10,349,718	10,141,853	233,410,109	240,065,579
	To concentrated milk factories Aux fabriques de lait concentré		To all dairy factories A toutes les fabriques laitières			
	1954	1955	1954	1955		
	Lb. of butter-fat - liv. de gras de beurre					
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	4,330,749	4,504,868	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	5,829,959	5,526,586	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	7,804,960	7,560,758	
Québec	1	1	1	1	1	
Ontario	1	1	1	1	1	
Manitoba	-	-	-	22,273,347	22,777,907	
Saskatchewan	-	-	-	24,071,658	24,198,853	
Alberta	1	-	-	1	27,501,217	
British Columbia - Colombie-Britannique	1	1	1	1	1	
Totals - Totaux	1,236,381	1,874,794	234,646,490	241,940,373		

1. Not shown separately but included in Canada total.

1. Chiffres non donnés séparément mais compris dans le total du Canada.

COST OF MILK AND CREAM

The cost of milk and cream delivered to dairy factories in 1955 was \$328,084,674, an increase of 3.0 p.c. over the 1954 figure. Creameries bought 77.1 p.c. of the total, condenseries 11.8 p.c., cheese factories 6.3 p.c. and combined butter and cheese factories 4.8 p.c.

The average price paid in 1955, with 1954 prices in parentheses, was: milk \$3.17 per 100 lb. (\$3.13) and cream, per lb. butter-fat content, 61 cents (61).

The amounts paid for the milk and cream are shown separately in Table 17, page 32.

PRIX DU LAIT ET DE LA CRÈME

Le coût du lait et de la crème livrés aux fabriques laitières en 1955 se chiffre par \$328,084,674, augmentation de 3.0 p. 100 sur le chiffre de 1954. Les crémèries ont acheté 77.1 p. 100 de toutes les livraisons, les condenseries 11.8 p. 100, les fromageries 6.3 p. 100 et les beurrieres-fromageries 4.8 p. 100.

Les prix moyens payés par les fabriques en 1955 sont les suivants, avec les chiffres de 1954 entre parenthèses: lait, \$3.17 le cent livres (\$3.13) et crème, par livre de gras de beurre, 61c. (61c.)

Les montants versés pour le lait et la crème sont donnés séparément au tableau 17, à la page 32.

TABLE 12. Cost of Milk and Cream, 1954-1955

TABLEAU 12. Prix du lait et de la crème, 1954-1955

Province	By creameries Par les crémèries		By cheese factories Par les fromageries		By combined factories Par les beurrieres-fromageries	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2, 778, 300	2, 667, 901	72, 933	60, 610	883, 460	838, 976
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6, 986, 165	6, 860, 832	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	6, 198, 705	6, 194, 260	212, 329	189, 259	-	-
Québec	78, 610, 092	82, 363, 944	1, 929, 801	1, 891, 132	7, 938, 835	8, 305, 874
Ontario	75, 053, 283	77, 731, 958	17, 110, 057	16, 815, 778	3, 117, 943	3, 159, 017
Manitoba	17, 254, 775	17, 873, 550	684, 517	675, 163	398, 311	411, 235
Saskatchewan	16, 782, 995	17, 212, 268	27, 979	23, 358	1, 909, 771	1, 899, 988
Alberta	23, 379, 777	24, 529, 256	704, 463	614, 426	691, 007	690, 198
British Columbia - Colombie-Britannique	16, 571, 171	17, 534, 178	298, 511	328, 286	444, 806	460, 341
Totals - Totaux	243, 615, 263	252, 968, 147	21, 040, 590	20, 598, 012	15, 384, 133	15, 765, 959
	By all butter and cheese factories Par toutes les fabriques de beurre et de fromage		By concentrated milk factories Par les fabriques de lait concentré		By all dairy factories Par toutes les fabriques laitières	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	3, 734, 693	3, 567, 487	-	-	3, 734, 693	3, 567, 487
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6, 986, 165	6, 860, 832	1	1	1	1
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	6, 411, 034	8, 383, 519	-	-	6, 411, 034	6, 383, 519
Québec	88, 478, 728	92, 560, 950	17, 347, 359	16, 772, 175	105, 826, 087	109, 333, 125
Ontario	95, 281, 283	97, 706, 753	16, 656, 415	17, 427, 875	111, 937, 698	115, 134, 628
Manitoba	18, 337, 603	18, 960, 278	-	-	18, 337, 603	18, 960, 278
Saskatchewan	18, 720, 745	19, 145, 614	-	-	-	19, 135, 614
Alberta	24, 775, 247	25, 833, 880	1	1	1	1
British Columbia - Colombie-Britannique	17, 314, 488	18, 322, 805	1	1	1	1
Totals - Totaux	280, 039, 986	289, 332, 118	38, 475, 272	38, 752, 556	318, 515, 258	328, 084, 674

1. Not shown separately but included in Canada total.

1. Chiffres non donnés séparément mais compris dans le total du Canada.

MISCELLANEOUS STATISTICS

Number of Establishments. The advent of better transportation facilities in the rural areas and government aid toward the amalgamation of cheese factories have resulted in a steady decrease in the number of plants reported each year. In 1917, there were 3,418, by 1927 the number had dropped below the three-thousand mark and in 1955, the figure had fallen to 1,452.

STATISTIQUES DIVERSES

Nombre d'établissements. Les plus grandes facilités de transport dans les régions rurales et l'aide du gouvernement pour la fusion des fromageries ont été cause d'une diminution constante du nombre des établissements qui fournissent des déclarations. En 1917, on comptait 3,418 établissements; en 1927, leur nombre tombait au-dessous de 3,000, tandis qu'en 1955 il n'est plus que de 1,452.

TABLE 13. Establishments Classified by Function, 1954-1955
TABLEAU 13. Établissements classés selon leurs produits, 1954-1955

Province	Creameries — Crémèries		Cheese factories — Fromageries		Combined factories — Beurreries- fromageries		Total butter and cheese factories — Toutes fabri- ques de beurre et de fromage		Concentrated milk factories — Fabriques de lait concentré		Total dairy factories — Toutes fabriques laitières	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	No. — nomb.											
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	12	12	3	3	2	2	17	17	—	—	17	17
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	25	23	—	—	—	—	25	23	1	1	26	24
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	24	24	5	5	—	—	29	29	—	—	29	29
Québec	530	521	68	58	65	57	663	636	12	11	675	647
Ontario	232	231	228	220	12	10	472	461	13	14	485	475
Manitoba	62	62	5	5	2	2	69	69	—	—	69	69
Saskatchewan	56	55	2	2	1	1	59	58	—	—	59	58
Alberta	89	88	10	10	2	2	101	100	2	2	103	102
British Columbia — Colombie-Britannique	29	28	2	1	1	1	32	30	1	1	33	31
Totals — Totaux	1,059	1,044	323	304	85	75	1,467	1,423	29	29	1,496	1,452

Employment. Employment in the dairy factory industry is of a seasonal nature, increasing about April and reaching a peak in July or August. Table 18, at page 38, shows employment by months and Table 20, at page 40, shows the number of days that plants were operating.

Table 19, at page 38, shows employment in 1955 by provinces and types of factories while Table 14 below, summarizes this information for 1954 and 1955. "Salaried Employees" includes working proprietors, managers, clerical and technical employees, including head-makers and secretaries, "Wage-Earners" comprises assistants, delivery personnel, journey-men and ordinary labourers. Total employment in 1955 was 21,920 a decrease of 0.3 p.c. from 1954.

Emploi. L'emploi dans l'industrie des fabriques laitières est de caractère saisonnier, il commence à augmenter vers avril et atteint un sommet en juillet ou août. Le tableau 18, page 38, présente l'emploi par mois et le tableau 20, page 40, indique le nombre de jours d'activité des établissements.

Le tableau 19, page 38, présente l'emploi en 1955 par province et genre de fabriques, tandis que le tableau 14 ci-dessous offre les mêmes renseignements en résumé pour 1954 et 1955. Le groupe des "employés à salaire" comprend les propriétaires actifs, les gérants, les employés de métier et de bureau, y compris les chefs fabricants et les secrétaires. Le groupe des "employés à gages" comprend les aides, les livreurs, les journaliers et les manoeuvres. Le total d'employés en 1955 atteint 21,920, diminution de 0,3 p. 100 sur 1954.

TABLE 14. Employees and Their Earnings, by Provinces, 1954 and 1955

TABLEAU 14. Employés et rémunération, par provinces, 1954 et 1955

Year and Province Année et province	Average number - Moyenne				Total	Salaries and wages - Rémunération		
	Supervisory and office employees — Surveillants et employés de bureau		Production workers — Ouvriers à la production			Supervisory and office employees — Surveillants et employés de bureau	Production workers — Ouvriers à la production	Total
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes				
	No. - nombre							
1954								
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	35	31	124	16	206	158,245	261,460	419,705
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	100	58	569	22	749	429,801	1,245,270	1,675,071
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	58	46	321	16	441	235,270	698,520	933,790
Québec	1,320	337	4,068	63	5,788	3,820,369	9,919,629	13,739,998
Ontario	1,252	644	6,075	439	8,410	5,332,771	18,911,920	24,244,691
Manitoba	173	129	936	75	1,313	798,403	2,723,608	3,522,011
Saskatchewan	143	155	890	95	1,283	823,222	2,535,392	3,358,614
Alberta	203	224	1,376	95	1,898	1,100,852	3,894,668	4,995,520
British Columbia - Colombie-Britannique	186	165	1,557	96	2,004	1,083,721	5,257,697	6,341,418
Totals - Totaux	3,470	1,789	15,916	917	22,092	13,782,654	45,448,164	59,230,818
1955								
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	36	21	128	11	196	160,637	248,034	408,671
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	95	63	562	22	742	426,320	1,345,706	1,772,026
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	70	34	326	19	449	240,325	738,361	978,686
Québec	1,296	339	3,988	78	5,701	3,996,720	10,063,798	14,060,518
Ontario	1,275	635	6,010	410	8,330	5,578,396	19,347,426	24,925,822
Manitoba	176	135	912	66	1,289	849,961	2,757,114	3,607,075
Saskatchewan	140	169	869	84	1,262	817,903	2,575,141	3,393,044
Alberta	199	227	1,413	95	1,934	1,125,028	4,088,293	5,213,321
British Columbia - Colombie-Britannique	155	153	1,622	87	2,017	1,041,813	5,582,494	6,624,307
Totals - Totaux	3,442	1,776	15,830	872	21,920	14,237,103	46,746,367	60,983,470

Form of Organization. Individual or co-operative ownership is still the predominating pattern in the dairy factory industry. Of the 1,452 dairy factories reporting in 1955, 530 or 37 p.c., were owned by individuals or partnerships while 582 or 40 p.c. were operated by some form of co-operative association. Quebec leads in the number of co-operative plants reporting, with 297 or 54 p.c. of the 546 incorporated co-operatives and 21 or 60 p.c., of the 36 unincorporated co-operatives. Further details are given in Table 21, at page 40.

Mode d'organisation. Les fabriques laitières sont encore en grande partie exploitées par des particuliers ou par des associations coopératives. En 1955, sur les 1,452 fabriques qui ont fait rapport, 530 ou 37 p. 100 sont la propriété de particuliers ou de sociétés, tandis que 582 ou 40 p. 100 sont exploitées par une association coopérative quelconque. Le Québec compte le plus grand nombre d'établissements coopératifs, soit 297 ou 54 p. 100 des 546 coopératives incorporées qui ont fait rapport, et 21 ou 60 p. 100, des 36 coopératives non incorporées. De plus amples détails paraissent au tableau 21, page 40.

Conversion Factors. The factors in Table 15 are those used in the checking of reports to the Census of Industry. While they may not suit local or seasonal conditions at any given time they are thought to be of sufficient accuracy for the purpose to which they are put.

Facteurs de conversion. Les facteurs du tableau 15 sont ceux qui servent au dépouillement des rapports du recensement de l'industrie. Ils ne répondent peut-être pas à toutes les conditions locales ou saisonnières mais ils sont jugés comme suffisamment exacts pour les fins auxquelles ils sont employés.

TABLE 15. Conversion Factors for Dairy Products
TABLEAU 15. Facteurs de conversion pour les produits laitiers

Product – Produit	Butterfat — Gras de beurre	Milk — Lait	Product per 100 lb. of milk — Produit par 100 livres de lait
	Lb. – liv.		
Butterfat – Gras de beurre	1.00	28.6	3.5
Butter – Beurre	0.82	23.4	4.3
Cheese (Cheddar and other factory cheese made from whole milk) – Fromage (Cheddar et autre fromage de fabrique fait de lait entier)	0.38	11.0	9.0
Condensed and evaporated milk – Lait condensé et évaporé	0.08	2.3	43.5
Whole-milk powder – Poudre de lait entier	0.28	8.0	12.5
Cream powder – Poudre de crème	0.735	21.0	4.8
Ice cream (gal.) – Crème glacée (gall.)	0.63	18.0	5.6
	Skim milk — Lait écrémé	Product per 100 lb. of skim milk — Produit par 100 livres de lait écrémé	
Condensed and evaporated skim milk – Lait écrémé condensé et évaporé		3	33.3
Skim-milk powder – Poudre de lait écrémé		11	9.1
Casein – Caséine		33	3.0
	Buttermilk — Lait de beurre	Product per 100 lb. of buttermilk — Produit par 100 livres de lait de beurre	
Condensed buttermilk – Lait de beurre condensé		3	33.3
Buttermilk powder – Poudre de lait de beurre		12	8.3

Note. Weights:
1 gallon of milk weighs 10.3 lb.
1 gallon of cream weighs 10.0 lb.
1 gallon of ice cream weighs 5.5 lb.

Nota. Poids:
1 gallon de lait pèse 10.3 liv.
1 gallon de crème pèse 10.0 liv.
1 gallon de crème glacée pèse 5.5 liv.

TABLE 16. Summary Statistics of Dairy Factories, 1955

(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province and County or District Province et comté ou district	Establishments	Employees	Salaries and wages	Amount paid for milk and cream	Cost of plant of supplies used
		Établissements	Employés	Rémunération	Sommes versées pour lait et crème	Prix à la fabrication des fournitures utilisées
		No. — nomb.		\$	\$	\$
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard						
1	Kings	3	8	12,218	225,830	2,431
2	Prince	6	52	110,911	1,175,094	37,138
3	Queens	8	136	285,542	2,166,563	52,316
4	Totals — Totaux	17	196	408,671	3,567,487	91,885
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse						
5	Colchester	3	107	245,667	836,592	115,017
6	Cumberland	3	54	126,479	719,837	19,217
7	Kings	3	65	129,375	682,656	6,326
8	Halifax	3				
8	Hants	2	329	886,114	2,853,776	201,067
	Lunenburg	1				
	Antigonish	1				
9	Inverness	1				
	Pictou	2	60	130,476	928,997	29,322
	Victoria	1				
	Annapolis	1				
10	Digby	1	103	204,780	838,974	80,174
	Yarmouth	1				
11	Totals — Totaux	23	718	1,722,891	6,860,832	451,123
New Brunswick — Nouveau-Brunswick						
12	Kings	4	59	140,400	1,262,747	38,954
13	Madawaska	4	31	64,011	429,407	21,351
14	Restigouche	5	49	97,932	365,005	47,003
	Albert	1				
15	Charlotte	1	77	157,954	616,531	24,749
	Saint John	1				
	Carleton	2				
16	Gloucester	1	84	182,310	1,330,343	31,238
	Northumberland	1				
	Victoria	1				
17	Westmorland	4	77	185,178	1,216,120	44,981
18	York	4	72	150,901	1,163,366	82,276
19	Totals — Totaux	29	449	978,686	6,383,519	309,052
Québec						
20	District No. 1 — Gaspesia ¹ — Gaspésie ¹	28	103	176,491	2,534,116	53,793
21	" " 2 — Lower St. Lawrence ² — Bas Saint-Laurent ²	70	193	278,529	6,292,118	58,805
22	" " 3 — Quebec ³	128	803	1,739,367	18,265,412	483,162
23	" " 4 — Eastern Townships ⁴ — Cantons de l'Est ⁴	74	563	1,202,028	12,140,334	413,835
24	" " 5 — Richelieu ⁵	54	328	700,944	9,131,198	125,795
25	" " 6 — Three Rivers ⁶ — Trois-rivières ⁶	66	423	838,040	7,477,445	311,566
26	" " 7 — Montreal South ⁷ — Montréal-Sud ⁷	14	108	200,783	2,444,066	28,407
27	" " 8 — Montreal North ⁸ — Montréal-Nord ⁸	54	2,060	6,307,162	19,751,021	1,796,844
28	" " 9 — Ottawa ⁹	29	181	385,626	5,494,728	81,227
29	" " 10 — Abitibi-Timiskaming ¹⁰ — Abitibi-Témiscamingue ¹⁰	27	152	340,740	3,663,838	55,547
30	" " 11 — Saguenay ¹¹	92	324	606,705	5,366,674	114,832
31	Total — Totaux	636	5,238	12,776,415	92,560,930	3,523,813

1. District No. 1 — Gaspesia — comprises the counties of Bonaventure, Gaspé, the Magdalen Islands, Matane and Matapédia.

2. District No. 2 — Lower St. Lawrence — comprises the counties of Kamouraska, L'Islet, Montmagny, Rimouski, Rivière-du-Loup, and Témiscouata.

3. District No. 3 — Quebec — comprises the counties of Arthuroaska, Beauce, Bellechasse, Dorchester, Lévis, Lotbinière, Mégantic, Montmorency, Portneuf and Quebec.

4. District No. 4 — Eastern Townships — comprises the counties of Brome, Compton, Drummond, Frontenac, Richmond, Shefford, Sherbrooke, Stanstead and Wolfe.

5. District No. 5 — Richelieu — comprises the counties of Bagot, Chambly, Iberville, Laprairie, Missisquoi, Napierville, Richelieu, Rouville, St. Hyacinthe, St. Jean, Verchères and Yamaska.

6. District No. 6 — Three Rivers — comprises the counties of Berthier, Champlain, Lavolette, Maskinongé, Nicolet and St. Maurice.

7. District No. 7 — Montreal South — comprises the counties of Beauharnois, Chateauguay, Two Mountains and Huntingdon.

8. District No. 8 — Montreal North — comprises the counties of Montreal and Jesus Islands, Joliette, L'Assomption, Montcalm, Soulanges, Terrebonne and Vaudeuil.

9. District No. 9 — Ottawa — comprises the counties of Argenteuil, Gatineau, Hull, Labelle, Papineau and Pontiac.

10. District No. 10 — Abitibi-Timiskaming — comprises the counties of Abitibi and Timiskaming.

11. District No. 11 — Saguenay — comprises the counties of Charlevoix East, Charlevoix West, Chicoutimi, Lake St. John East, Lake St. John West and Saguenay.

TABLEAU 16. Statistique sommaire des fabriques laitières, 1955

(1) Beurreries et fromageries

Cost at plant of containers used — Prix à la fabrique des récipients utilisés	Value of factory shipments - Valeur des expéditions à la fabrique					Selling value of factory shipments — Valeur de vente des expéditions à la fabrique	No.
	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Cheddar cheese — Fromage cheddar	Ice cream — Crème glacée	Other — Autres			
\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
5,248	252,603	27,718	—	—	—	280,321	1
28,103	1,163,611	162,496	49,161	150,254	1,525,522	2	
224,663	2,044,722	46,674	344,156	714,480	3,150,032	3	
258,014	3,460,936	236,888	393,317	864,734	4,955,875	4	
68,678	639,789	—	556,997	352,076	1,548,862	5	
24,281	514,222	—	122,060	410,377	1,046,659	6	
11,808	582,506	—	35,107	356,520	974,133	7	
162,995	426,971	—	628,777	4,062,423	5,118,171	8	
29,940	753,912	—	153,572	381,565	1,289,049	9	
67,679	670,312	—	392,454	383,177	1,445,943	10	
365,381	3,587,712	—	1,888,967	5,946,138	11,422,817	11	
47,620	1,197,925	72,859	195,883	212,720	1,679,387	12	
18,375	402,684	—	107,086	132,581	642,351	13	
31,402	326,307	—	205,384	102,591	634,282	14	
14,947	—	26,952	224,046	878,304	1,129,302	15	
64,675	1,250,236	—	217,171	381,072	1,848,479	16	
63,317	911,885	135,710	207,957	485,024	1,740,576	17	
33,863	1,087,075	—	262,605	427,804	1,777,484	18	
274,199	5,176,112	235,521	1,420,132	2,620,096	9,451,861	19	
50,063	2,701,273	—	81,867	210,781	2,993,921	20	
123,199	6,625,384	158,091	44,715	292,018	7,120,208	21	
498,005	14,619,154	642,889	1,759,613	6,366,647	23,388,303	22	
369,781	10,769,781	579,514	1,049,978	3,223,307	15,622,580	23	
112,476	6,865,441	515,691	120,429	3,977,887	11,479,448	24	
703,068	5,855,347	1,043,770	976,900	2,726,050	10,604,067	25	
36,146	1,411,668	37,338	—	1,395,089	2,844,095	26	
1,048,785	4,770,045	119,598	4,843,710	24,927,282	34,660,635	27	
122,153	5,675,866	52,226	182,850	481,074	6,392,016	28	
78,775	3,603,595	6,300	209,928	678,306	4,498,129	29	
171,534	3,303,253	1,491,513	323,512	1,873,464	6,991,742	30	
3,318,985	66,200,807	4,646,930	9,595,502	46,151,905	126,595,144	31	

1. District no 1 - La Gaspésie comprend les comtés de Bonaventure, Gaspé, Îles-de-la-Madeleine, Matane et Matapédia.
2. District no 2 - Le Bas Saint-Laurent comprend les comtés de Kamouraska, L'Islet, Montmagny, Rimouski, Rivière-du-Loup et Témiscouata.
3. District no 3 - Québec comprend les comtés d'Arthabaska, Beauce, Bellechasse, Dorchester, Lévis, Lotbinière, Mégantic, Montmorency, Portneuf et Québec.
4. District no 4 - Les Cantons de l'Est comprennent les comtés de Brome, Compton, Drummond, Frontenac, Richmond, Shefford, Sherbrooke, Stanstead et Wolfe.
5. District no 5 - Richelieu comprend les comtés de Bagot, Chambly, Iberville, Laprairie, Missisquoi, Napierville, Richelieu, Rouville, Saint-Hyacinthe, Saint-Jean, Verchères et Yamaska.
6. District no 6 - Trois-Rivières comprend les comtés de Berthier, Champlain, Lavolette, Maskinongé, Nicolet et Saint-Maurice.
7. District no 7 - Montréal-Sud comprend les comtés de Beauharnois, Châteauguay, Deux-Montagnes et Huntingdon.
8. District no 8 - Montréal-Nord comprend les comtés des Îles de Montréal et Jésus, Joliette, L'Assomption, Montcalm, Soulanges, Terrebonne et Veauceuil.
9. District no 9 - Ottawa comprend les comtés d'Argenteuil, Gatineau, Hull, Labelle, Papineau et Pontiac.
10. District no 10 - Abitibi-Témiscamingue comprend les comtés d'Abitibi et Témiscamingue.
11. District no 11 - Saguenay comprend les comtés de Charlevoix-Est, Charlevoix-Ouest, Chicoutimi, Lac Saint-Jean-Est, Lac Saint-Jean-Ouest et Saguenay.

TABLE 16. Summary Statistics of Dairy Factories, 1955 - Continued
(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province and County or District Province et comté ou district	Establishments	Employees	Salaries and wages	Amount paid for milk and cream	Cost at plant of supplies used
		Établissements	Employés	Rémunération	Sommes versées pour lait et crème	Prix à la fabrique des fournitures utilisées
		No. - nomb.		\$	\$	\$
Ontario						
1	Brant	4	58	163,987	491,282	38,471
2	Bruce	14	136	347,157	3,295,000	28,496
3	Carleton	13	758	2,524,421	5,980,621	282,884
4	Cochrane	4	15	33,288	269,599	600
5	Dufferin	4	40	91,471	788,722	3,340
6	Dundas	17	80	178,556	2,522,504	69,128
7	Durham	4	20	48,570	421,743	5,906
8	Elgin	5	85	246,528	898,739	24,672
9	Essex	5	411	1,527,505	2,987,170	186,308
10	Frontenac	14	131	314,079	1,719,134	147,373
11	Glengarry	20	85	162,738	1,508,969	35,955
12	Grenville	5	46	126,836	1,184,034	67,416
13	Grey	13	96	221,346	2,892,183	18,591
14	Haldimand	4	97	282,304	2,173,237	61,712
15	Halton	3	18	45,671	398,195	1,060
16	Hastings	31	126	260,642	2,781,122	213,589
17	Huron	11	79	161,760	1,607,562	24,464
18	Kent	8	166	483,394	1,276,365	44,213
19	Lambton	8	109	277,278	1,456,729	32,408
20	Lanark	14	113	285,624	2,509,847	187,526
21	Leeds	18	119	262,134	2,307,526	76,933
22	Lennox & Addington	12	58	109,408	1,636,768	33,643
23	Algoma	3	58	167,408	797,729	74,579
24	Manitoulin	2				
24	Middlesex	14	373	1,088,050	4,625,542	511,571
25	Norfolk	3	102	312,690	815,139	267,823
26	Northumberland	13	73	153,174	2,003,263	24,140
27	Ontario	4	19	42,848	422,158	2,443
28	Oxford	12	92	217,065	1,948,422	66,583
29	Nipissing	2	40	78,659	610,482	6,363
	Parry Sound	2				
30	Peel	4	30	80,479	507,029	4,673
31	Perth	17	167	432,911	4,407,561	73,171
32	Peterborough	7	174	562,720	1,392,904	207,029
33	Prescott	28	63	91,972	1,243,848	25,955
34	Prince Edward	9	32	57,593	799,215	18,332
35	Rainy River	4	15	34,693	294,633	1,462
36	Renfrew	11	154	365,194	2,401,577	74,179
37	Russell	17	70	138,430	2,043,207	51,569
38	Simcoe	10	129	285,011	2,097,454	84,038
39	Stormont	16	143	348,107	2,904,345	47,926
	Sudbury	1				
40	Thunder Bay	3	183	593,900	2,047,108	134,380
	Timiskaming	5				
41	Victoria	5	84	218,030	1,095,707	5,427
42	Waterloo	10	213	603,579	3,000,478	455,994
43	Welland	3	66	193,731	420,561	16,326
44	Wellington	11	258	646,157	3,463,884	227,373
45	Lincoln	1				
	Wentworth	3	311	1,146,097	2,244,004	48,174
46	York	10	1,771	6,303,321	15,013,452	806,868
47	Totals - Totaux	461	7,466	22,316,516	97,706,753	4,821,072
Manitoba						
48	District No. 2	3	30	67,932	694,395	21,102
49	" " 3	6				
	" " 4	1	59	135,828	1,329,853	8,852
	" " 1	6				
50	" " 5	1	28	57,092	630,564	6,087
51	" " 7	6	87	210,130	1,625,877	77,230
52	" " 8	4	36	92,269	1,008,635	8,204
53	" " 6	13	859	2,634,487	8,433,797	840,420
	" " 9	1				
54	" " 10	4	28	77,612	866,139	11,038
55	" " 11	5	46	93,813	970,424	51,352
56	" " 13	4	24	48,265	875,356	7,740
57	" " 14	4				
	" " 15	1	47	90,898	1,266,321	22,070
58	" " 12	9				
	" " 16	1	45	98,749	1,238,317	7,869
59	Totals - Totaux	69	1,289	3,607,075	18,960,278	1,061,964

TABLEAU 16. Statistique sommaire des fabriques laitières, 1955 - suite
(1) Beurreries et fromageries

Cost at plant of containers used - Prix à la fabrique des récipients utilisés	Value of factory shipments - Valeur des expéditions à la fabrique					Selling value of factory shipments - Valeur de vente des expéditions à la fabrique	No
	Creamery butter - Beurre de crèmerie	Cheddar cheese - Fromage cheddar	Ice cream - Crème glacée	Other - Autres			
\$	\$	\$	\$	\$	\$		
15,322	252,100	-	174,093	459,207	885,400	1	
73,794	3,692,971	278,065	-	142,440	4,113,476	2	
440,017	486,335	284,176	1,196,217	8,527,005	10,493,733	3	
3,772	195,257	-	-	163,260	358,517	4	
30,041	980,830	-	-	4,238	985,068	5	
34,571	620,099	1,415,939	-	1,141,083	3,177,121	6	
4,447	519,261	-	-	1,321	520,582	7	
17,880	299,663	104,619	-	964,162	1,368,444	8	
166,223	29,887	-	698,856	5,384,212	6,112,955	9	
92,891	487,106	884,617	246,987	931,708	2,550,418	10	
34,253	153,525	1,347,077	2,520	415,357	1,918,479	11	
33,707	484,005	212,382	-	908,719	1,605,106	12	
52,853	3,332,343	-	-	138,014	3,470,357	13	
53,338	1,521,410	-	170,225	1,292,267	2,983,902	14	
7,851	489,144	-	-	2,295	491,439	15	
47,828	2,100,321	1,072,914	-	403,591	3,576,826	16	
44,509	1,579,101	257,496	86,247	88,300	2,011,144	17	
24,944	577,589	-	-	1,497,887	2,075,476	18	
34,758	1,243,456	-	31,974	755,728	2,031,158	19	
79,278	1,282,444	361,340	28,798	1,665,105	3,337,687	20	
72,477	-	2,060,165	151,879	865,501	3,077,545	21	
34,635	646,645	974,676	-	353,026	1,974,347	22	
28,356	650,971	-	216,125	462,847	1,329,943	23	
283,829	2,596,972	532,834	1,642,913	3,699,810	8,472,529	24	
107,724	501,987	21,911	788,937	539,626	1,852,461	25	
38,937	1,751,215	607,184	-	125,124	2,483,523	26	
3,847	517,410	-	-	1,619	519,029	27	
41,750	558,645	775,519	20,136	1,094,150	2,448,450	28	
13,361	620,641	-	-	181,940	802,581	29	
8,187	538,465	-	-	107,544	646,009	30	
131,009	4,377,669	469,425	-	1,088,301	5,935,395	31	
149,238	374,529	75,245	1,048,909	1,190,305	2,688,988	32	
35,903	95,100	1,328,110	-	55,820	1,479,030	33	
10,280	166,664	725,131	-	62,445	954,440	34	
5,560	333,113	44,502	-	8,347	385,962	35	
69,063	2,333,188	42,056	128,638	739,128	3,243,010	36	
50,268	813,462	1,389,937	-	203,629	2,407,028	37	
63,942	2,192,809	-	301,336	366,246	2,860,391	38	
60,475	116,352	2,107,647	-	1,355,169	3,579,168	39	
94,591	790,838	83,291	254,468	2,234,499	3,363,096	40	
30,899	1,134,904	-	-	389,052	1,523,956	41	
60,581	2,254,814	39,122	442,734	2,017,997	4,754,667	42	
21,307	134,807	-	98,531	583,570	816,908	43	
329,886	2,804,872	-	1,168,289	1,684,936	5,658,097	44	
189,617	164,010	-	-	3,817,073	3,981,083	45	
1,245,832	1,383,575	-	3,289,382	24,130,787	28,803,744	46	
4,474,831	48,180,704	17,495,380	12,188,194	72,244,390	150,108,668	47	
24,798	723,701	30,031	67,721	104,266	925,719	48	
35,278	1,602,441	-	-	42,781	1,645,222	49	
16,957	480,437	291,612	-	14,380	786,429	50	
77,421	1,619,424	-	172,344	613,694	2,405,462	51	
30,654	1,223,202	-	20,858	47,487	1,291,547	52	
1,111,140	2,675,191	43,320	2,093,691	10,094,879	14,907,081	53	
23,521	1,057,004	-	38,000	7,721	1,102,725	54	
28,221	1,020,005	-	69,212	173,878	1,263,095	55	
24,503	1,092,882	-	-	8,141	1,101,023	56	
21,380	1,459,388	-	-	107,584	1,566,972	57	
22,732	1,499,277	-	-	15,513	1,514,790	58	
1,436,586	14,432,952	364,963	2,461,826	11,230,324	28,510,065	59	

TABLE 16. Summary Statistics of Dairy Factories, 1955 - Concluded

(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province and County or District Province et comté ou district	Establishments	Employees	Salaries and wages	Amount paid for milk and cream	Cost at plant of supplies used
		Établissements	Employés	Rémunération	Sommes versées pour lait et crème	Prix à la fabrique des fournitures utilisées
		No. - nomb.		\$	\$	\$
Saskatchewan						
1	District No. 1	3	47	113,567	717,453	16,459
2	" " 2	1				
3	" " 5	7	55	126,574	1,837,969	18,170
4	" " 6	4				
5	" " 7	4	303	850,025	2,536,391	582,550
6	" " 8	119				
7	" " 4	2	45	122,165	865,906	15,623
8	" " 9	2				
9	" " 10	6	81	193,038	1,654,563	88,249
10	" " 11	3				
11	" " 12	5	28	58,285	870,215	2,534
12	" " 13	1				
13	Totals - Totaux	58	1,262	3,393,044	19,135,614	1,242,188
Alberta						
14	District No. 2	9	173	465,970	1,544,900	131,899
15	" " 4	3				
16	" " 1	2	72	199,444	876,818	23,642
17	" " 3	1				
18	" " 5	1	374	1,035,962	3,307,188	311,373
19	" " 6	15				
20	" " 7	5	48	112,398	1,282,633	6,411
21	" " 8	18				
22	" " 9	9	174	404,575	3,818,743	29,344
23	" " 10	44				
24	" " 11	9	44	98,294	1,037,647	11,307
25	" " 12	8				
26	" " 13	40	833	2,380,309	8,973,992	480,381
27	" " 14	15				
28	" " 15	6	34	78,541	1,096,715	5,488
29	" " 16	5				
30	" " 12	1	37	77,471	1,459,615	3,314
31	" " 15	1				
32	Totals - Totaux	100	1,883	5,065,208	25,833,880	1,021,047
British Columbia - Colombie-Britannique						
27	District No. 2	1	149	372,043	1,247,760	145,149
28	" " 3	5				
29	" " 4	15	1,546	5,281,872	14,696,213	550,711
30	" " 5	4				
31	" " 6	3	185	605,784	1,662,320	120,511
32	" " 8	2				
33	Totals - Totaux	30	1,943	6,402,030	18,322,805	870,704
34	Canada	1,423	20,444	56,670,536	289,332,118	13,392,848

(2) Concentrated Milk Factories - (2) Fabriques de lait concentré

No.	Province	Establishments	Employees	Salaries and wages	Amount paid for milk and cream	Cost at plant of supplies used
		Établissements	Employés	Rémunération	Sommes versées pour lait et crème	Prix à la fabrique des fournitures utilisées
		No. - nomb.		\$	\$	\$
33	Québec	11	463	1,284,103	16,772,175	404,834
34	Ontario	14	864	2,609,306	17,427,875	4,437,519
35	Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	1	149	419,525	4,552,506	56,314
36	Alberta	2				
37	British Columbia - Colombie-Britannique	1				
38	Canada	29	1,476	4,312,934	38,752,556	4,898,668

1. Included with "Other Products" of Concentrated Milk Factories are the following: for Quebec, 9,636,265 pounds of creamery butter, value \$5,577,320; for Ontario, 2,463,893 pounds of creamery butter, value \$1,461,828.

TABLEAU 16. Statistique sommaire des fabriques laitières 1955 - fin
(1) Beurreries et fromageries

Cost at plant of containers used — Prix à la fabrique des récipients utilisés	Value of factory shipments - Valeur des expéditions à la fabrique					No
	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Cheddar cheese — Fromage cheddar	Ice Cream — Crème glacée	Other — Autres	Selling value of factory shipments — Valeur de vente des expéditions à la fabrique	
\$	\$	\$	\$	\$	\$	
28,910	706,998	—	30,568	255,675	993,241	1
43,845	2,148,742	—	10,263	98,370	2,257,375	2
163,899	1,184,928	—	1,171,831	2,631,661	4,988,420	3
45,478	626,503	—	168,669	903,551	1,698,723	4
15,698	802,918	—	—	370,371	1,173,289	5
68,818	1,749,595	—	232,940	296,858	2,279,393	6
25,455	1,027,689	—	—	30,378	1,058,067	7
145,207	2,325,683	—	1,139,301	3,881,428	7,346,412	8
23,392	942,291	—	24,195	301,159	1,287,645	9
57,002	1,895,898	24,793	127,557	515,594	2,563,842	10
30,435	1,231,456	9,687	43,594	322,959	1,607,696	11
14,864	811,062	—	24,508	208,174	1,043,744	12
663,003	15,453,763	34,480	2,973,426	9,816,178	28,277,847	13
120,988	894,166	139,101	379,822	1,190,542	2,603,631	14
7,711	171,870	—	—	73,066	244,938	15
20,334	641,150	—	—	631,651	1,272,801	16
250,139	1,115,359	80,614	768,978	3,799,286	5,764,237	17
23,637	1,393,438	—	—	164,167	1,557,605	18
96,162	3,730,668	193,724	—	772,359	4,696,751	19
17,576	1,104,064	—	—	163,248	1,267,312	20
72,849	1,483,751	81,971	—	179,639	1,745,381	21
673,371	4,180,064	209,180	1,692,823	7,762,351	13,844,418	22
16,557	1,073,569	—	—	207,818	1,281,387	23
23,620	1,501,451	—	—	134,181	1,635,632	24
13,255	583,592	—	112,378	282,894	978,864	25
1,074,199	17,873,142	704,590	2,954,001	15,361,202	36,892,935	26
69,272	103,852	103,071	394,936	1,772,983	2,374,842	27
1,175,630	3,394,389	—	1,539,280	19,402,885	24,336,554	28
74,423	67,306	—	481,138	2,489,008	3,037,452	29
26,634	566,305	130,718	150,890	280,327	1,128,240	30
1,345,959	4,131,852	233,789	2,566,244	23,945,203	30,877,068	31
13,201,076	178,517,980	23,952,541	36,441,609	188,180,170	427,092,300	32

(2) Concentrated Milk Factories - (2) Fabriques de lait concentré

Cost at plant of containers used — Prix à la fabrique des récipients utilisés	Value of factory shipments - Valeur des expéditions à la fabrique					No
	Condensed whole milk — Lait entier condensé	Evaporated whole milk — Lait entier évaporé	Milk powder and skim milk powder — Lait en poudre et lait écrémé en poudre	Other ¹ — Autres ¹	Selling value of factory shipments — Valeur de vente des expéditions à la fabrique	
\$	\$	\$	\$	\$	\$	
2,918,651	70,589	12,201,169	3,642,408	9,549,420	25,463,586	33
4,814,280	1,292,789	12,772,264	4,919,922	17,633,350	36,618,325	34
2,035,029	—	9,119,002	33,400	349,218	9,501,620	35
9,767,960	1,363,378	34,092,435	8,595,730	27,531,988	71,583,531	36

1. Compris dans "autres produits" des fabriques de lait concentré: pour Québec, 9,636,265 livres de beurre de crèmerie valant \$5,577,320; pour l'Ontario, 2,463,693 livres de beurre de crèmerie valant \$1,461,828.

TABLE 17. Materials Used and Products Shipped, 1955

(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province and County or District Province et comté ou district	Establishments Établissements	Milk delivered at factory Lait livré aux fabriques	Cream delivered at factory Crème livrée aux fabriques	Amount paid for Sommes versées pour	
					Milk Lait	Cream Crème
		No. - nomb.	Lb. - liv.	Lb. of butter-fat liv. de gras	\$	\$
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard						
1	Kings	3	915,774	351,076	20,390	205,440
2	Prince	6	7,288,591	1,644,991	188,494	986,600
3	Queens	8	20,590,938	2,508,801	574,645	1,591,918
4	Totals - Totaux	17	28,795,303	4,504,868	783,529	2,783,958
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse						
5	Colchester	3	4,379,852	993,545	182,026	654,566
6	Cumberland	3	3,462,872	927,609	140,061	579,776
7	Kings	3	4,942,784	803,916	209,094	473,562
8	Halifax	3				
	Hants	2	55,126,312	745,814	2,390,120	463,656
	Lunenburg	1				
	Antigonish	1				
9	Inverness	1	5,977,116	1,076,578	261,707	667,290
	Pictou	2				
	Victoria	1				
	Annapolis	1				
10	Digby	1	5,440,323	979,124	231,971	607,003
	Yarmouth	1				
11	Totals - Totaux	23	79,329,259	5,526,586	3,414,979	3,445,853
New Brunswick - Nouveau-Brunswick						
12	Kings	4	4,761,936	1,724,912	164,320	1,006,427
13	Madawaska	4	1,502,246	614,662	68,802	398,309
14	Restigouche	5	1,687,571	468,932	79,144	285,841
	Albert	1				
15	Charlotte	1	11,665,274	79,968	547,922	68,609
	Saint John	1				
	Carleton	2				
16	Gloucester	1	4,916,074	1,835,346	230,286	1,100,057
	Northumberland	1				
	Victoria	1				
17	Westmorland	4	10,764,010	1,319,113	384,619	831,501
18	York	4	4,589,783	1,517,825	204,369	958,997
19	Totals - Totaux	29	40,086,894	7,560,758	1,679,462	4,704,057
Québec						
20	District No. 1 - Gaspesia ¹ - Gaspésie ¹	28	8,073,383	3,682,419	235,160	2,298,956
21	" " 2 - Lower St. Lawrence ² - Bas Saint-Laurent ²	70	12,462,049	9,314,553	365,955	5,926,163
22	" " 3 - Québec ³	128	191,334,543	19,198,909	5,977,498	12,287,914
23	" " 4 - Eastern Townships ⁴ - Cantons de l'Est ⁴	74	168,055,255	11,448,562	4,834,283	7,306,051
24	" " 5 - Richelieu ⁵	54	216,885,135	5,688,291	5,421,815	3,709,383
25	" " 6 - Three Rivers ⁶ - Trois Rivières ⁶	66	109,726,281	7,010,951	2,989,831	4,487,614
26	" " 7 - Montreal South ⁷ - Montréal-Sud ⁷	14	48,053,542	1,445,488	1,531,137	912,929
27	" " 8 - Montreal North ⁸ - Montréal-Nord ⁸	54	328,299,216	9,989,441	12,935,228	6,815,793
28	" " 9 - Ottawa ⁹	29	24,529,173	7,793,407	658,692	4,836,036
29	" " 10 - Abitibi-Timiskaming ¹⁰ - Abitibi-Témiscamingue ¹⁰	27	7,859,874	5,273,185	373,314	3,290,524
30	" " 11 - Saguenay ¹¹	92	96,012,533	4,331,343	2,724,626	2,642,048
31	Totals - Totaux	636	1,211,290,984	85,176,549	38,047,539	54,513,411

1. District No. 1 - Gaspesia - comprises the counties of Bonaventure, Gaspé, the Magdalen Islands, Matane and Matapédia.

2. District No. 2 - Lower St. Lawrence - comprises the counties of Kamouraska, L'Islet, Montmagny, Rimouski, Rivière-du-Loup and Témiscouata.

3. District No. 3 - Québec - comprises the counties of Arthabaska, Beauce, Bellechasse, Dorchester, Lévis, Lotbinière, Mégantic, Montmorency, Portneuf and Québec.

4. District No. 4 - Eastern Townships - comprises the counties of Brome, Compton, Drummond, Frontenac, Richmond, Shefford, Sherbrooke, Stanstead and Wolfe.

5. District No. 5 - Richelieu - comprises the counties of Bagot, Chambly, Iberville, Laprairie, Missisquoi, Napierville, Richelieu, Rouville, St. Hyacinthe, St. Jean, Verchères and Yamaska.

6. District No. 6 - Three Rivers - comprises the counties of Berthier, Champlain, Lavolette, Maskinongé, Nicolet and St. Maurice.

7. District No. 7 - Montreal South - comprises the counties of Beauharnois, Chateaugay, Two Mountains and Huntingdon.

8. District No. 8 - Montreal North - comprises the counties of Montreal and Jesus Islands, Joliette, L'Assomption, Montcalm, Soulanges, Terreboune and Vaudreuil.

9. District No. 9 - Ottawa - comprises the counties of Argenteuil, Gatineau, Hull, Labelle, Papineau and Pontiac.

10. District No. 10 - Abitibi-Timiskaming - comprises the counties of Abitibi and Timiskaming.

11. District No. 11 - Saguenay - comprises the counties of Charlevoix East, Charlevoix West, Chicoutimi, Lake St. John East, Lake St. John West and Saguenay.

TABLEAU 17. Matières premières employées et produits expédiés, 1955

(1) Beurreries et fromageries

Shipments of creamery butter — Expéditions de beurre de crèmerie		Shipments of cheddar cheese — Expéditions de fromage cheddar		Milk sold — Lait vendu		Cream sold — Crème vendue		Other products value — Autres produits, valeur	Selling value of factory shipments — Valeur de vente des expéditions à la fabrique	No
Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur	\$	\$	
Lb. — liv.	\$	Lb. — liv.	\$	Gal. — gall.	\$	Lb. of butter-fat — liv. de gras	\$	\$	\$	
428, 142	252, 603	84, 710	27, 718	—	—	—	—	—	280, 321	1
1, 943, 402	1, 163, 611	496, 693	162, 496	186, 408	125, 073	11, 321	13, 547	60, 795	1, 525, 522	2
3, 409, 960	2, 044, 722	146, 665	46, 674	162, 287	108, 325	20, 210	31, 980	918, 331	3, 150, 032	3
5, 781, 504	3, 460, 936	728, 068	236, 888	348, 695	233, 398	31, 531	45, 527	979, 126	4, 955, 875	4
1, 022, 784	639, 789	—	—	297, 485	231, 946	47, 447	54, 187	622, 940	1, 548, 862	5
857, 392	514, 222	—	—	261, 448	187, 094	176, 043	120, 668	224, 675	1, 046, 659	6
961, 303	582, 506	—	—	434, 413	303, 793	39, 760	45, 349	42, 485	974, 133	7
689, 781	426, 971	—	—	4, 053, 939	3, 266, 993	292, 760	317, 238	1, 106, 969	5, 118, 171	8
1, 244, 556	753, 912	—	—	436, 675	310, 580	45, 089	43, 385	181, 172	1, 289, 049	9
1, 086, 118	670, 312	—	—	403, 610	294, 976	49, 059	63, 193	417, 462	1, 445, 943	10
5, 861, 934	3, 587, 712	—	—	5, 887, 570	4, 595, 382	650, 158	644, 020	2, 595, 703	11, 422, 817	11
2, 024, 065	1, 197, 925	235, 092	72, 859	204, 347	159, 398	82, 346	53, 322	195, 883	1, 679, 387	12
683, 814	402, 684	—	—	143, 259	114, 607	7, 822	11, 264	113, 796	642, 351	13
540, 519	326, 307	—	—	124, 914	94, 097	7, 190	8, 186	205, 692	634, 282	14
—	—	87, 736	26, 952	955, 694	744, 969	84, 323	94, 329	263, 052	1, 129, 302	15
2, 097, 225	1, 250, 236	—	—	476, 858	338, 611	28, 081	25, 856	233, 776	1, 848, 479	16
1, 519, 810	911, 885	414, 592	135, 710	503, 395	385, 204	42, 089	57, 819	249, 958	1, 740, 576	17
1, 787, 644	1, 087, 075	—	—	384, 941	293, 434	95, 527	98, 072	298, 903	1, 777, 484	18
8, 653, 077	5, 176, 112	737, 420	235, 521	2, 793, 408	2, 130, 320	347, 378	348, 848	1, 561, 060	9, 451, 861	19
4, 742, 858	2, 701, 273	—	—	216, 854	139, 412	35, 683	35, 537	117, 699	2, 993, 921	20
11, 596, 024	6, 625, 384	545, 389	158, 091	336, 016	223, 983	27, 525	35, 202	77, 548	7, 120, 208	21
25, 458, 260	14, 619, 154	2, 178, 809	642, 889	8, 616, 614	5, 081, 321	845, 905	860, 602	2, 184, 337	23, 388, 303	22
18, 688, 887	10, 769, 781	1, 846, 847	579, 514	2, 650, 951	1, 806, 070	264, 925	302, 796	2, 164, 419	15, 622, 580	23
11, 857, 176	6, 865, 441	1, 699, 375	515, 691	5, 838, 746	2, 314, 479	1, 139, 017	899, 694	884, 143	11, 479, 448	24
10, 182, 819	5, 855, 347	3, 438, 538	1, 043, 770	2, 612, 346	1, 496, 337	172, 874	213, 282	1, 995, 331	10, 604, 067	25
2, 426, 136	1, 411, 668	116, 595	37, 338	2, 020, 964	917, 118	133, 958	108, 809	369, 162	2, 844, 095	26
8, 268, 918	4, 770, 045	354, 870	119, 598	25, 003, 866	17, 716, 901	4, 052, 742	4, 776, 413	7, 277, 678	34, 660, 635	27
9, 791, 176	5, 675, 866	183, 100	52, 226	449, 191	271, 282	59, 854	64, 681	327, 961	6, 392, 016	28
6, 344, 906	3, 603, 595	18, 000	6, 300	699, 865	603, 081	47, 126	53, 606	231, 547	4, 498, 129	29
5, 747, 358	3, 303, 253	5, 213, 953	1, 491, 513	2, 481, 687	1, 615, 363	153, 426	178, 105	403, 508	6, 991, 742	30
115, 104, 518	66, 200, 807	15, 595, 476	4, 646, 930	50, 927, 100	32, 185, 347	6, 933, 035	7, 528, 727	16, 033, 333	126, 595, 144	31

- District no 1 — La Gaspésie comprend les comtés de Bonaventure, Gaspé, Îles-de-la-Madeleine, Matane et Matapédia.
- District no 2 — Le Bas Saint-Laurent comprend les comtés de Kamouraska, l'Islet, Montmagny, Rimouski, Rivière-du-Loup de Témiscouata.
- District no 3 — Québec comprend les comtés d'Arthabaska, Beauce, Bellechasse, Dorchester, Lévis, Lotbinière, Mégantic, Montmorency, Portneuf et Québec.
- District no 4 — Les Cantons de l'Est comprennent les comtés de Brome, Compton, Drummond, Frontenac, Richmond, Shefford, Sherbrooke, Stanstead et Wolfe.
- District no 5 — Richelieu comprend les comtés de Bagot, Chambly, Iberville, Laprairie, Missisquoi, Napierville, Richelieu, Rouville, Saint-Hyacinthe, Saint-Jean, Verchères et Yamaska.
- District no 6 — Trois-Rivières comprend les comtés de Berthier, Champlain, Lavolette, Maskinongé, Nicolet et Saint-Maurice.
- District no 7 — Montréal-Sud comprend les comtés de Beauharnois, Châteauguay, Deux-Montagnes et Huntingdon.
- District no 8 — Montréal-Nord comprend les comtés des Îles de Montréal et Jésus, Joliette, L'Assomption, Montcalm, Soulanges, Terrebonne et Vaudreuil.
- District no 9 — Ottawa comprend les comtés d'Argenteuil, Gatineau, Hull, Labelle, Papineau et Pontiac.
- District no 10 — Abitibi-Témiscamingue comprend les comtés d'Abitibi et Témiscamingue.
- District no 11 — Saguenay comprend les comtés de Charlevoix-Est, Charlevoix-Ouest, Chicoutimi, Lac-Saint-Jean-Est, Lac-Saint-Jean-Ouest et Saguenay.

TABLE 17. Materials Used and Products Shipped, 1955 — Continued

(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province and County or District Province et comté ou district	Establishments Établissements	Milk delivered at factory Lait livré aux fabriques	Cream delivered at factory Crème livrée aux fabriques	Amount paid for Sommes versées pour	
					Milk Lait	Cream Crème
		No. — nomb.	lb. — liv.	Lb. of butter-fat liv. de gras	\$	\$
Ontario						
1	Brant	4	6,535,299	369,275	266,395	224,887
2	Bruce	14	16,260,356	4,905,640	377,581	2,917,419
3	Carleton	13	143,069,734	991,084	5,344,797	635,824
4	Cochrane	4	2,592,047	267,863	112,754	156,845
5	Dufferin	4	—	1,321,414	—	788,722
6	Dundas	17	106,358,889	—	2,522,504	—
7	Durham	4	—	723,215	—	421,743
8	Elgin	5	20,789,570	401,181	649,706	249,033
9	Essex	5	69,469,310	60,850	2,947,226	39,944
10	Frontenac	14	47,712,421	648,081	1,318,429	400,705
11	Glengarry	20	60,521,587	195,861	1,394,943	114,026
12	Grenville	5	45,230,162	174,966	1,075,455	108,579
13	Grey	13	2,634,155	4,619,017	107,320	2,784,863
14	Haldimand	4	61,445,013	939,521	1,594,067	579,170
15	Halton	3	—	670,402	—	398,195
16	Hastings	31	46,286,011	2,826,377	1,076,720	1,704,402
17	Huron	11	13,480,764	2,127,166	352,646	1,254,916
18	Kent	8	19,610,976	743,075	832,380	443,985
19	Lambton	8	10,203,050	1,699,243	422,908	1,033,821
20	Lanark	14	66,309,047	1,450,061	1,653,569	856,278
21	Leeds	18	99,740,860	50,436	2,276,643	30,883
22	Lennox & Addington	12	48,277,364	875,401	1,097,889	538,879
23	Algoma	3	—	—	—	—
24	Manitoulin	2	5,382,599	924,512	262,698	535,031
25	Middlesex	14	113,619,879	2,616,617	3,017,456	1,608,086
26	Norfolk	3	25,818,529	116,393	741,921	73,118
27	Northumberland	13	25,684,228	2,371,089	594,914	1,408,349
28	Ontario	4	—	705,877	—	422,558
29	Oxford	12	56,119,902	819,133	1,428,201	520,311
30	Nipissing	2	—	—	—	—
31	Parry Sound	2	2,563,086	855,693	108,932	501,950
32	Peel	4	1,607,408	739,857	65,474	441,555
33	Perth	17	71,586,254	4,285,996	1,828,219	2,579,342
34	Peterborough	7	27,328,332	766,848	906,620	486,388
35	Prescott	28	50,916,832	140,265	1,164,599	79,249
36	Prince Edward	9	29,252,752	229,992	659,699	139,516
37	Rainy River	4	1,822,517	447,028	43,228	251,405
38	Renfrew	11	13,801,665	3,255,776	505,496	1,896,081
39	Russell	17	67,636,933	739,601	1,607,261	435,946
40	Simcoe	10	4,583,300	3,061,063	210,791	1,888,663
41	Stormont	16	110,176,376	157,953	2,811,077	93,268
42	Sudbury	1	—	—	—	—
43	Thunder Bay	3	—	—	—	—
44	Timiskaming	5	27,917,271	1,218,006	1,308,258	738,850
45	Victoria	5	6,899,337	1,450,847	241,624	854,083
46	Waterloo	10	56,670,141	2,324,293	1,582,679	1,417,799
47	Welland	3	8,018,086	152,246	324,720	95,841
48	Wellington	11	43,482,229	3,742,744	1,205,272	2,258,612
49	Lincoln	1	—	—	—	—
50	Wentworth	3	50,701,051	208,252	2,118,274	125,730
51	York	10	317,956,024	3,840,930	12,517,288	2,496,164
47	Totals — Totaux	461	2,006,070,446	61,231,140	60,678,633	37,028,120
Manitoba						
48	District No. 2	3	2,075,389	1,109,113	62,639	631,756
49	" " 3	6	—	—	—	—
50	" " 4	1	350,000	2,323,806	14,000	1,315,853
51	" " 1	6	—	—	—	—
52	" " 5	1	8,724,515	690,380	227,329	403,235
53	" " 7	6	6,225,101	2,379,167	259,853	1,366,024
54	" " 8	4	509,676	1,716,754	20,444	988,191
55	" " 6	13	128,683,463	5,582,439	5,189,452	3,244,345
56	" " 9	1	—	—	—	—
57	" " 10	4	—	1,552,320	—	896,139
58	" " 11	5	2,687,260	1,550,151	87,462	882,962
59	" " 13	4	—	1,532,620	—	875,956
60	" " 14	4	—	—	—	—
61	" " 15	1	862,280	2,183,818	34,750	1,231,511
62	" " 12	9	—	—	—	—
63	" " 16	1	—	2,157,339	—	1,238,311
59	Totals — Totaux	69	150,117,684	22,777,907	5,895,929	13,064,349

TABLEAU 17. Matières premières employées et produits expédiés, 1955 - suite

(1) Beurreries et fromageries

Shipments of creamery butter Expéditions de beurre de crèmerie		Shipments of cheddar cheese Expéditions de fromage cheddar		Milk sold Lait vendu		Cream sold Crème vendue		Other products value Autres produits valeur	Selling value of factory shipments Valeur de vente des expéditions à la fabrique	No
Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	\$	\$	
Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Gal. - gall.	\$	Lb. of butter-fat Liv. de gras	\$	\$	\$	
423,056	252,100	-	-	480,101	368,059	25,205	28,872	236,369	885,400	1
6,296,912	3,692,971	903,389	278,065	58,399	48,188	3,678	5,999	88,253	4,113,476	2
789,688	486,335	1,001,520	284,176	9,784,047	6,786,866	671,159	1,024,412	1,911,944	10,493,733	3
328,268	195,257	-	-	235,328	158,111	3,853	4,524	625	358,517	4
1,656,681	980,830	-	-	-	-	1,321	977	3,261	985,068	5
1,071,570	620,099	4,856,351	1,415,939	-	-	820,317	587,607	553,476	3,177,121	6
876,891	519,261	-	-	-	-	-	-	1,321	520,582	7
498,796	299,663	360,432	104,619	1,266,557	724,370	58,010	79,357	160,435	1,368,444	8
47,900	29,887	-	-	5,077,898	4,253,951	331,462	560,459	1,268,658	6,112,955	9
876,179	487,106	3,045,730	884,617	802,944	652,003	49,192	79,022	447,670	2,550,418	10
258,799	153,525	4,609,139	1,347,077	183,265	57,744	54,183	35,419	324,714	1,913,479	11
827,587	484,005	746,735	212,382	8,465	2,279	727,642	517,031	389,409	1,605,106	12
5,664,687	3,332,343	-	-	147,676	103,458	11,125	16,119	18,437	3,470,357	13
2,521,689	1,521,410	-	-	171,632	116,172	795,620	588,324	757,996	2,983,902	14
814,589	489,144	-	-	-	-	-	-	2,295	491,439	15
3,592,354	2,100,321	3,707,067	1,072,914	217,296	134,530	4,579	3,920	265,141	3,576,626	16
2,720,475	1,579,101	866,327	257,496	98,346	46,259	3,202	1,600	126,688	2,011,144	17
978,743	577,589	-	-	1,542,227	1,252,471	71,160	114,869	130,547	2,075,476	18
2,112,246	1,243,456	-	-	749,073	628,363	52,196	59,254	100,085	2,031,158	19
2,172,176	1,282,444	1,233,400	361,340	193,966	135,513	642,647	437,046	1,121,344	3,337,687	20
-	-	7,012,336	2,060,165	538,820	387,866	120,327	95,824	533,690	3,077,545	21
1,102,567	646,645	3,349,595	974,676	124,701	39,125	291,601	195,373	118,528	1,974,347	22
1,131,653	650,971	-	-	451,018	401,036	29,424	34,791	243,145	1,329,943	23
4,310,273	2,596,972	1,824,758	532,834	1,486,103	1,114,661	774,169	624,246	3,603,816	8,472,529	24
350,126	501,987	58,845	21,911	512,619	320,157	19,414	24,997	983,409	1,852,461	25
1,352,543	1,751,215	2,099,505	607,184	113,772	53,621	5,556	3,258	68,245	2,483,523	26
877,321	517,410	-	-	-	-	1,181	573	1,046	519,029	27
957,044	558,645	2,676,849	775,519	1,245,668	505,396	445,003	325,261	283,629	2,448,450	28
1,846,235	620,641	-	-	203,110	169,387	7,900	9,671	2,882	802,581	29
907,429	538,465	-	-	128,690	102,952	736	515	4,077	646,009	30
7,198,843	4,377,669	1,599,598	469,425	342,291	272,012	97,231	84,577	731,712	5,935,395	31
640,133	374,529	260,340	75,245	1,323,143	948,378	43,120	74,492	1,216,344	2,688,988	32
168,318	95,100	4,576,009	1,328,110	9,805	1,961	158	93	53,766	1,479,030	33
289,284	166,864	2,442,642	725,131	94,634	28,658	-	-	33,787	954,440	34
546,611	333,113	153,455	44,502	-	-	2,331	1,663	6,684	385,962	35
4,090,164	2,333,188	140,889	42,056	721,820	637,151	30,709	39,066	191,549	3,243,010	36
1,392,527	813,462	4,764,857	1,389,937	-	-	-	-	203,629	2,407,028	37
3,733,535	2,192,809	-	-	371,817	303,361	19,115	23,954	340,267	2,860,391	38
194,317	116,352	6,931,077	2,107,647	846,737	527,867	37,334	48,103	779,199	3,579,168	39
1,359,173	790,838	264,022	83,291	2,213,607	1,910,067	123,378	201,377	377,523	3,363,096	40
1,880,647	1,134,904	-	-	381,367	314,376	14,710	25,957	48,719	1,523,956	41
3,803,350	2,254,814	130,408	39,122	849,388	740,556	158,344	163,149	1,557,026	4,754,667	42
225,790	134,807	-	-	563,820	495,619	53,612	51,193	135,289	816,908	43
4,797,339	2,804,872	-	-	455,863	381,685	591,407	459,679	2,011,861	5,658,097	44
272,115	164,010	-	-	3,800,634	3,135,296	223,799	378,443	303,334	3,981,083	45
2,400,078	1,383,575	-	-	24,310,780	17,504,941	2,943,184	3,958,280	5,956,948	28,803,744	46
81,656,701	48,180,704	59,615,275	17,495,380	62,107,428	45,764,466	10,360,294	10,969,346	27,698,772	150,108,668	47
1,248,621	723,701	82,970	30,031	89,415	58,264	45,470	37,162	76,561	925,719	48
2,801,197	1,602,441	-	-	35,000	24,502	22,476	15,684	2,595	1,645,222	49
840,591	480,437	826,291	291,612	2,320	764	3,300	1,897	11,719	786,429	50
2,745,330	1,619,424	-	-	649,100	440,382	167,260	155,275	189,881	2,405,462	51
2,143,508	1,223,202	-	-	53,261	40,797	11,388	6,490	21,058	1,291,547	52
4,567,162	2,675,191	120,059	43,320	9,555,409	7,375,105	1,605,100	1,892,405	2,921,060	14,907,081	53
1,858,329	1,057,004	-	-	-	-	13,969	7,707	38,014	1,102,725	54
1,746,215	1,020,005	-	-	162,280	118,929	72,978	52,073	72,088	1,263,095	55
1,307,961	1,092,882	-	-	-	-	14,990	7,491	650	1,101,023	56
1,875,552	1,459,388	-	-	83,708	66,967	68,820	39,761	856	1,566,972	57
2,611,994	1,499,277	-	-	-	-	16,960	11,337	4,176	1,514,790	58
25,006,480	14,452,952	1,029,320	364,963	10,630,493	8,126,210	2,042,711	2,227,282	3,338,658	28,510,065	59

TABLE 17. Materials Used and Products Shipped, 1955 — Concluded

(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province and County or District Province et comté ou district	Establishments Établissements	Milk delivered at factory Lait livré aux fabriques	Cream delivered at factory Crème livrée aux fabriques	Amount paid for Sommes versées pour	
					Milk Lait	Cream Crème
		No. — nomb.	Lb. — liv.	Lb. of butter-fat liv. de gras	\$	\$
Saskatchewan						
1	District No. 1	3				
2	" " 2	1	2,884,947	1,070,594	122,467	594,986
3	" " 5	7	657,052	3,123,157	26,069	1,811,900
4	" " 6	4	26,222,174	2,344,595	1,153,494	1,382,897
5	" " 7	4	8,630,495	1,117,717	386,176	603,173
6	" " 8	2	4,207,574	1,173,450	185,161	680,745
7	" " 9	6	3,415,445	2,639,308	136,097	1,518,466
8	" " 10	3	154,520	1,494,883	6,180	864,035
9	" " 11	5				
10	" " 12	1	60,006,771	3,793,035	2,469,443	2,203,644
11	" " 13	1				
12	" " 14	4	3,469,865	1,562,537	144,135	901,029
13	" " 15	5	6,474,141	2,858,786	290,275	1,653,109
14	" " 16	6	3,498,533	1,837,649	145,691	1,073,142
15	" " 17	4	2,312,556	1,183,142	107,604	675,696
16	Totals — Totaux	58	121,934,073	24,198,853	5,172,792	13,962,822
Alberta						
17	District No. 2	9	20,230,839	1,343,339	750,412	794,488
18	" " 4	3	938,815	246,844	41,254	143,501
19	" " 1	2				
20	" " 3	1	7,417,624	916,821	340,024	536,794
21	" " 5	1				
22	" " 6	15	49,352,826	2,147,298	2,030,207	1,276,911
23	" " 7	5	1,700,910	2,002,961	74,029	1,208,004
24	" " 8	18	15,848,180	5,328,506	565,652	3,253,031
25	" " 9	9	1,945,443	1,607,181	79,752	957,995
26	" " 10	8	4,745,319	2,196,616	163,273	1,381,773
27	" " 11	15	107,349,319	7,027,891	4,631,184	4,342,900
28	" " 13	6	2,622,634	1,581,040	122,809	973,900
29	" " 14	5	1,346,837	2,224,679	62,790	1,396,825
30	" " 12	1				
31	" " 15	1	3,784,044	878,041	179,943	525,885
32	" " 16	1				
33	Totals — Totaux	100	217,282,790	27,501,217	9,041,329	16,792,551
British Columbia — Colombie-Britannique						
34	District No. 2	1	31,335,096	182,452	1,141,363	106,397
35	" " 3	5				
36	" " 4	15	335,975,344	534,516	14,363,892	332,321
37	" " 5	4	26,314,623	149,840	1,565,793	96,527
38	" " 6	3				
39	" " 8	2	7,516,879	720,893	277,137	439,375
40	Totals — Totaux	30	401,141,942	1,587,701	17,348,185	974,620
41	Canada	1,423	4,256,049,375	240,065,579	142,062,377	147,269,741

(2) Concentrated Milk Factories — Fabriques de lait concentré

Province	Establishments Établissements	Milk delivered at factory Lait livré aux fabriques	Cream delivered at factory Crème livrée aux fabriques	Amount paid for Sommes versées pour		
				Milk Lait	Cream Crème	
	No. — nomb.	Lb. — liv.	Lb. of butter-fat liv. de gras	\$	\$	
42	Québec	11	596,527,010	1,689,225	15,690,892	1,081,283
43	Ontario	14	674,089,132	177,908	17,302,307	125,568
44	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1				
45	Alberta	2	132,211,886	7,661	4,548,170	4,356
46	British Columbia — Colombie-Britannique	1				
47	Canada	29	1,402,828,028	1,874,794	37,541,369	1,211,187

1. Includes sales of reconstituted milk in Saskatchewan.

2. Included with "Other Products" of Concentrated Milk Factories are the following: for Quebec, 9,636,265 pounds of creamery butter, value \$5,577,320; for Ontario, 2,463,693 pounds of creamery butter, value \$1,461,828.

TABLEAU 17. Matières premières employées et produits expédiés, 1955 - fin

(1) Beurreries et fromageries

Shipments of creamery butter Expéditions de beurre de crèmerie		Shipments of cheddar cheese Expéditions de fromage cheddar		Milk sold ¹ Lait vendu ¹		Cream sold Crème vendue		Other products value Autres produits, valeur	Selling value of factory shipments Valeur de vente des expéditions à la fabrique	No
Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	\$	\$	
Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Gal. - gall.	\$	Lb. of butter-fat liv. de gras	\$	\$	\$	
1,231,134	706,998	-	-	301,189	223,553	36,887	30,184	32,506	993,241	1
3,758,953	2,148,742	-	-	86,449	57,718	45,539	34,477	16,438	2,257,375	2
1,972,129	1,184,928	-	-	2,489,501	1,949,601	276,077	429,377	1,424,514	4,988,420	3
1,079,075	626,503	-	-	932,775	709,206	89,710	118,234	244,780	1,698,723	4
1,371,733	802,918	-	-	410,096	307,457	41,299	53,532	9,382	1,173,289	5
3,072,710	1,749,595	-	-	299,706	229,271	41,858	49,595	250,932	2,279,393	6
1,804,520	1,027,689	-	-	15,452	14,485	21,994	15,858	35	1,058,067	7
3,915,835	2,325,683	-	-	4,889,827	3,015,754	609,745	614,864	1,390,111	7,346,412	8
1,643,462	942,291	-	-	340,141	230,795	76,414	62,241	32,318	1,267,645	9
3,285,648	1,895,898	70,838	24,793	487,159	372,312	154,724	123,342	147,497	2,563,842	10
2,116,432	1,231,456	26,000	9,687	326,832	236,812	59,392	68,389	61,352	1,607,696	11
1,369,404	811,062	-	-	218,547	162,909	32,418	38,637	31,136	1,043,744	12
26,621,035	15,453,763	96,838	34,480	10,797,674	7,509,873	1,486,057	1,638,730	3,641,001	28,277,847	13
1,486,720	894,166	435,130	139,101	1,127,631	894,366	132,101	169,710	506,288	2,603,631	14
289,113	171,870	-	-	84,256	61,547	11,816	10,820	699	244,936	15
1,112,871	641,150	-	-	603,382	495,541	51,993	61,729	74,381	1,272,801	16
1,887,515	1,115,359	260,612	80,614	3,110,120	2,533,613	709,274	779,932	1,254,719	5,764,237	17
2,454,144	1,393,438	-	-	150,394	113,088	40,549	36,398	14,681	1,557,605	18
4,479,861	3,730,668	601,498	193,724	855,057	557,831	188,916	177,151	37,377	4,696,751	19
1,937,041	1,104,064	-	-	181,849	123,361	37,161	33,668	6,219	1,267,312	20
639,920	1,483,751	254,961	81,971	183,919	127,171	69,147	50,147	2,321	1,745,361	21
7,211,995	4,180,064	632,616	209,180	7,244,148	5,764,928	775,063	1,217,856	2,472,390	13,844,418	22
1,896,945	1,073,569	-	-	243,925	168,092	54,328	36,079	3,647	1,281,387	23
2,650,584	1,501,451	-	-	124,078	87,498	61,803	42,341	4,342	1,635,632	24
985,801	583,592	-	-	321,550	218,300	63,389	50,764	126,208	978,864	25
31,032,510	17,873,142	2,184,817	704,590	14,230,309	11,145,336	2,195,540	2,666,595	4,503,272	36,892,935	26
165,629	103,852	296,784	103,071	2,195,885	1,540,172	100,177	130,317	497,430	2,374,842	27
5,490,497	3,394,389	-	-	18,289,598	13,786,035	2,953,685	3,294,128	3,862,002	24,336,554	28
108,123	67,306	-	-	2,116,122	1,971,543	193,006	351,830	646,773	3,037,452	29
883,439	566,305	315,320	130,718	303,695	238,795	12,527	22,435	169,987	1,128,240	30
6,647,688	4,131,852	612,104	233,789	22,905,300	17,536,545	3,259,395	3,798,710	5,176,192	30,877,088	31
306,365,447	178,517,980	80,599,318	23,952,541	180,627,977	129,226,877	27,306,099	29,867,785	65,527,117	427,092,300	32

(2) Concentrated Milk Factories - Fabricues de lait concentré

Shipments of condensed whole milk Expéditions de lait entier condensé		Shipments of evaporated whole milk Expéditions de lait entier évaporé		Shipments of whole milk powder Expéditions de lait entier en poudre		Shipments of skim milk powder Expéditions de lait écrémé en poudre		Other products value ² Autres produits, valeur ²	Selling value of factory shipments Valeur de vente des expéditions à la fabrique	No
Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	\$	\$	
Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	Lb. - liv.	\$	\$	\$	
493,281	70,589	111,156,661	12,201,169	6,894,490	1,842,551	17,510,722	1,799,857	9,549,420	25,463,586	33
9,003,068	1,292,789	113,506,997	12,772,264	13,441,158	3,597,264	12,143,925	1,322,658	17,633,350	36,618,325	34
-	-	66,543,019	9,119,002	-	-	298,000	33,400	349,218	9,501,620	35
9,496,349	1,363,378	291,206,677	34,092,435	20,335,648	5,439,815	29,952,647	3,155,915	27,531,988	71,583,531	36

1. Comprend les ventes de lait reconstitué en Saskatchewan.

2. Compris dans "autres produits" des fabricues de lait concentré: pour Québec, 9,636,265 livres de beurre de crèmerie valant \$5,577,320, pour l'Ontario, 2,463,693 livres de beurre de crèmerie valant \$1,461,828.

TABLE 18. Employment by Months in all Dairy Factories, 1955
Butter, Cheese and Concentrated Milk Factories

No.	Province	Establishments	Supervisory and office employees		Production workers	
		Établissements	Surveillants et employés de bureau		Ouvriers à la production	
		No. - nomb.	No. - nomb.	\$	No. - nomb.	\$
1	Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	17	57	160,637	139	248,034
2	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	24	158	426,320	584	1,345,706
3	New Brunswick - Nouveau-Brunswick	29	104	240,325	345	738,361
4	Québec	647	1,635	3,996,720	4,066	10,063,798
5	Ontario	475	1,910	5,578,396	6,420	19,347,426
6	Manitoba	69	311	849,961	978	2,757,114
7	Saskatchewan	58	309	817,903	953	2,575,141
8	Alberta	102	426	1,125,028	1,508	4,088,293
9	British Columbia - Colombie-Britannique	31	308	1,041,813	1,709	5,582,494
10	Totals - Totaux	1,432	5,218	14,237,103	16,702	46,746,367

TABLE 19. Employees and Their Earnings, by Provinces, 1955
(1) Butter and Cheese Factories

No.	Province	Establishments	Supervisory and office employees			Total salaries
			Surveillants et employés de bureau			
		Établissements	Male	Female	Total	Total salaries
			Hommes	Femmes		Tous salaires
			No. - nomb.			\$
1	Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	17	36	21	57	160,637
2	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	23	93	60	153	417,360
3	New Brunswick - Nouveau-Brunswick	29	70	34	104	240,325
4	Québec	636	1,235	305	1,540	3,712,409
5	Ontario	461	1,164	576	1,740	4,966,616
6	Manitoba	69	176	135	311	849,961
7	Saskatchewan	58	140	169	309	817,903
8	Alberta	100	191	217	408	1,060,562
9	British Columbia - Colombie-Britannique	30	150	151	301	1,014,910
10	Totals - Totaux	1,423	3,255	1,668	4,923	13,240,683

(2) Concentrated Milk Factories

11	Québec	11	61	34	95	284,311
12	Ontario	14	111	59	170	611,780
13	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	15	15	30	100,320
13	Alberta	2				
	British Columbia - Colombie-Britannique	1				
14	Totals - Totaux	29	187	108	295	996,426

TABLEAU 18. Emploi, par mois, dans toutes les fabriques laitières, 1955
Beurreries, fromageries et fabriques de lait concentré

Production workers on 15th of each month Ouvriers à la production le 15 de chaque mois												No
Jan. Janv.	Feb. Fév.	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juillet	August Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	
No. -- nomb.												
118	121	121	131	140	162	166	161	147	134	124	118	1
543	549	553	570	595	624	633	624	607	597	573	563	2
302	302	306	330	349	385	405	390	365	334	323	276	3
3,357	3,352	3,517	3,893	4,231	4,485	4,526	4,461	4,319	4,134	3,876	3,667	4
5,772	5,821	5,997	6,245	6,666	6,949	7,120	6,903	6,458	6,258	6,103	5,981	5
861	865	880	965	1,037	1,084	1,124	1,089	1,003	952	899	878	6
850	854	866	926	1,004	1,061	1,093	1,066	991	922	882	856	7
1,381	1,384	1,402	1,454	1,528	1,617	1,699	1,673	1,564	1,478	1,432	1,423	8
1,660	1,662	1,668	1,694	1,742	1,790	1,797	1,768	1,720	1,691	1,665	1,623	9
14,844	14,910	15,310	16,208	17,292	18,157	18,563	18,135	17,174	16,500	15,877	15,385	10

TABLEAU 19. Employés et rémunération, par province, 1955
(1) Beurreries et fromageries

Production workers Ouvriers à la production				Total of employees Total des employés				No
Male Hommes	Female Femmes	Total	Total wages Tous gages	Male Hommes	Female Femmes	Total	Total salaries and wages Rémunération totale	
No. -- nomb.			\$	No. -- nomb.			\$	
128	11	139	248,034	164	32	196	408,671	1
543	22	565	1,305,531	636	82	718	1,722,891	2
326	19	345	738,361	396	53	449	978,686	3
3,628	70	3,698	9,064,006	4,863	375	5,238	12,776,415	4
5,372	354	5,726	17,349,900	6,536	930	7,466	22,316,516	5
912	66	978	2,757,114	1,088	201	1,289	3,607,075	6
869	84	953	2,575,141	1,009	253	1,262	3,393,044	7
1,382	93	1,475	4,004,646	1,573	310	1,883	5,065,208	8
1,555	87	1,642	5,387,120	1,705	238	1,943	6,402,030	9
14,715	806	15,521	43,429,853	17,970	2,474	20,444	56,670,536	10

(2) Fabriques de lait concentré

360	8	368	999,792	421	42	463	1,284,103	11
638	56	694	1,997,526	749	115	864	2,609,306	12
147	2	149	319,196	132	17	149	419,525	13
1,145	66	1,211	3,316,514	1,302	174	1,476	4,312,934	14

TABLE 20. Classification of Dairy Factories According to Time in Operation, 1955
TABLEAU 20. Classement des fabriques laitières d'après la période d'activité, 1955
 (1) Butter and Cheese Factories – Beurreries et fromageries

Province	Establishments — Établissements	Establishments operating during the year – Établissements exploités				
		Less than 60 days — Moins de 60 jours	From 60 to 119 days — Entre 60 et 119 jours	From 120 to 179 days — Entre 120 et 179 jours	From 180 to 239 days — Entre 180 et 239 jours	240 days and over — 240 jours et plus
		No. – nomb.				
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	17	—	—	1	1	15
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	23	—	—	—	—	23
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	29	—	—	—	1	28
Québec	636	—	6	32	83	515
Ontario	461	5	2	42	67	345
Manitoba	69	1	—	—	—	68
Saskatchewan	58	—	—	—	—	58
Alberta	100	—	—	—	—	100
British Columbia – Colombie-Britannique	30	—	—	—	—	30
Totals – Totaux	1,423	6	8	75	152	1,182

(2) Concentrated Milk Factories – Fabriques de lait concentré

Québec	11	—	1	—	—	10
Ontario	14	—	—	—	—	14
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	1	—	—	—	—	1
Alberta	2	—	—	—	—	2
British Columbia – Colombie-Britannique	1	—	—	—	—	1
Totals – Totaux	29	—	1	—	—	28

TABLE 21. Classification of Dairy Factories According to Form of Organization, 1955
TABLEAU 21. Classement des fabriques laitières d'après le mode d'organisation, 1955
 (1) Butter and Cheese Factories – Beurreries et fromageries

Province	Establishments — Établissements	Establishments operated by – Établissements exploités par des			
		Individuals and partnerships — Particuliers et sociétés	Incorporated companies — Compagnies incorporées	Co-operative associations — Associations coopératives	
				Incorporated — Incorporées	Unincorporated — Non incorporées
		No. – nomb.			
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	17	1	12	4	—
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	23	1	16	6	—
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	29	6	14	9	—
Québec	636	259	61	295	21
Ontario	461	216	123	107	15
Manitoba	69	23	28	18	—
Saskatchewan	58	7	13	38	—
Alberta	100	15	31	54	—
British Columbia – Colombie-Britannique	30	2	17	11	—
Totals – Totaux	1,423	530	315	542	36

(2) Concentrated Milk Factories – Fabriques de lait concentré

Quebec	11	—	9	2	—
Ontario	14	—	14	—	—
Nova Scotia	1	—	1	—	—
Alberta	2	—	1	1	—
British Columbia – Colombie-Britannique	1	—	—	1	—
Totals – Totaux	29	—	25	4	—

TABLE 22. Principal Statistics of the Dairy Factory Industry Classified According to Type of Ownership, 1954-1955

TABLEAU 22. Principales statistiques de l'industrie des fabriques laitières groupées selon le genre de propriétaire, 1954-1955

Butter, cheese and concentrated milk factories - Beurreries, fromageries et condenseries

Type - Genre	Estab- lish- ments - Établis- sements	Employees - Employés	Salaries and wages - Rémunération	Cost of fuel and electricity - Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used - Coût à la fabrique des matières employées	Selling value of factory shipments - Valeur de vente des expéditions de la fabrique
	No. - Nomb.		\$			
1954						
Individual ownership - Propriétés particulières	487	2,131	4,144,950	1,064,774	49,240,540	57,916,786
Partnerships - Sociétés	80	759	1,782,530	362,410	15,057,589	18,978,334
Incorporated companies - Compagnies constituées	332	14,303	41,327,009	5,728,824	181,808,466	266,590,285
Co-operatives - Coopératives	597	4,899	11,976,329	2,142,445	110,622,592	137,667,429
Totals - Totaux	1,496	22,092	59,230,818	9,298,453	356,729,187	481,152,834
1955						
Individual ownership - Propriétés particulières	450	1,954	3,894,776	1,026,186	46,639,509	54,539,291
Partnerships - Sociétés	80	735	1,837,967	350,989	14,675,287	18,441,962
Incorporated companies - Compagnies constituées	340	14,253	42,663,651	6,060,865	190,601,591	280,597,556
Co-operatives - Coopératives	582	4,978	12,587,076	2,238,258	117,428,839	145,097,022
Totals - Totaux	1,452	21,920	60,983,470	9,676,298	369,345,226	498,675,831

TABLE 23. Principal Statistics of the Dairy Factory Industry, Grouped According to Size of Establishment, 1954-1955

TABLEAU 23. Principales statistiques de l'industrie des fabriques laitières groupées suivant l'importance des établissements, 1954-1955

Butter, cheese and concentrated milk factories - Beurreries, fromageries et condenseries

Establishments having factory shipments of - Établissements ayant des expéditions de	Estab- lish- ments - Établis- sements	Employees - Employés	Salaries and wages - Rémunération	Cost of fuel and electricity - Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used - Coût à la fabrique des matières employées	Selling value of factory shipments - Valeur de vente des expéditions de la fabrique
	No. - Nomb.		\$			
1954						
Under - Moins de 10,000	19	20	13,457	3,132	106,859	124,818
\$ 10,000- 24,999	74	96	115,428	32,824	1,195,642	1,370,788
25,000- 49,999	194	334	473,825	121,459	6,372,264	7,214,334
50,000- 99,999	309	923	1,480,024	362,383	20,087,415	22,883,006
100,000- 199,999	412	2,073	4,111,348	972,731	51,446,198	59,913,787
200,000- 499,999	303	3,560	8,144,196	1,781,419	73,839,172	92,053,226
500,000- 999,999	93	2,996	7,801,175	1,352,897	47,102,164	64,414,744
1,000,000-4,999,999	81	8,704	25,859,516	3,312,717	100,560,864	151,391,265
5,000,000 and over - et plus	11	3,386	11,231,849	1,358,891	56,018,609	81,886,866
Totals - Totaux	1,496	22,092	59,230,818	9,298,453	356,729,187	481,152,834
1955						
Under - Moins de 10,000	14	15	12,344	1,528	67,976	83,007
\$ 10,000- 24,999	68	86	104,465	30,642	1,118,707	1,274,060
25,000- 49,999	166	298	404,680	111,581	5,557,252	6,277,002
50,000- 99,999	295	837	1,375,010	361,735	19,360,920	21,944,977
100,000- 199,999	404	1,984	3,944,520	974,659	50,632,346	58,965,504
200,000- 499,999	315	3,596	8,406,920	1,733,791	78,457,536	96,806,679
500,000- 999,999	96	3,098	8,542,940	1,466,476	49,183,845	66,801,422
1,000,000-4,999,999	83	8,805	27,199,458	3,702,217	111,800,722	165,437,783
5,000,000 and over - et plus	11	3,201	10,993,133	1,293,669	53,165,922	81,035,397
Totals - Totaux	1,452	21,920	60,983,470	9,676,298	369,345,226	498,675,831

ICE CREAM

The estimated total production of ice cream in 1955 was 32,410,000 gallons, an increase of 13 p.c. over the 1954 figure.

Total ice cream production reported in Table 1 is based on the quantities of liquid ice cream mix manufactured and reported monthly to the Dominion Bureau of Statistics. There are three classes of ice cream manufacturers reporting to the Bureau, (1) specialized ice cream plants, (2) creameries and condenseries also engaged in the production of ice cream mix and (3) dairies mainly concerned with the pasteurization and distribution of fluid milk and cream for direct consumption.

Statistics of the total production of ice cream for 1939 to 1943 are given at Page 45 of the 1948 edition of the Dairy Factories Report. Certain notes on the growth of the industry are also included there.

CRÈME GLACÉE

La production totale estimative de crème glacée en 1955 a été de 32,410,000 gallons, soit 13 p. 100 de plus qu'en 1954.

La production totale de crème glacée indiquée dans le tableau 1 est basée sur les quantités de mélange liquide pour crème glacée fabriquées et déclarées chaque mois au Bureau fédéral de la statistique. Il y a trois classes de fabriques de crème glacée qui font rapport au Bureau: (1) les établissements qui se spécialisent dans la fabrication de crème glacée; (2) les crémeries et condenseries qui produisent également des mélanges pour crème glacée; et (3) les laiteries qui s'occupent d'abord de la pasteurisation et de la distribution du lait et de la crème fluides pour consommation directe.

Des renseignements sur la production totale de crème glacée de 1939 à 1943 sont donnés à la page 45 du Rapport des fabriques laitières de 1948. Ce dernier rapport renferme aussi certaines remarques sur le progrès de l'industrie.

TABLE 1. Estimated Total Production of Ice Cream, 1950-1955

TABLEAU 1. Production totale estimative de crème glacée, 1950-1955

(In thousands of gallons) - (En milliers de gallons)

Province	1950	1951	1952	1953	1954	1955
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	155	185	196	175	166	172
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,403	1,578	1,478	1,411	1,388	1,362
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	749	913	867	850	871	861
Québec	4,762	5,227	5,702	6,564	6,414	7,832
Ontario	9,439	9,224	10,182	10,698	10,811	12,491
Manitoba	1,496	1,719	1,832	1,782	1,706	1,784
Saskatchewan	1,383	1,519	1,748	1,818	1,748	1,876
Alberta	1,967	2,109	2,293	2,453	2,487	2,716
British Columbia - Colombie-Britannique	2,451	2,892	2,964	3,058	3,054	3,317
Totals - Totaux	23,805	25,366	27,262	28,809	28,645	32,410

THE ICE CREAM INDUSTRY

The manufacture of ice cream in plants other than dairy factories, bakeries and confectionery establishments is classified under the name "Ice Cream Industry". These plants were first classified into a separate industry in 1932 and the principal statistics from 1932 to 1955 are given in Table 2. The decrease in the number of establishments after 1948 is due to the elimination of "counter-freezers", i.e., small firms that buy mix and make it into ice cream for sale at retail.

The value of the products shipped by the industry in 1955 was \$12,099,114, an increase of 8 p.c. over the \$11,166,353 shown for 1954. The quantity of ice cream shipped was 6,502,213 gallons, an increase of 10 p.c. over the 5,899,755 gallons shipped in 1954. The average price per gallon decreased from \$1.74 in 1954 to \$1.68 in 1955. The industry also produces such items as ice cream mix, ice cream novelties, chocolate and other prepared milk drinks and freezer confections.

INDUSTRIE DE LA CRÈME GLACÉE

La fabrication de crème glacée dans d'autres établissements que les fabriques laitières, les boulangeries ou les confiseries, est classée sous la rubrique "Industrie de la crème glacée". Ces établissements avaient d'abord été réunis en une industrie distincte en 1932 et les principales statistiques de 1932 à 1955 sont données au tableau 2. La diminution du nombre d'établissements après 1948 provient de l'élimination des "congélateurs de comptoir" ou petits établissements qui achètent le mélange et en font la crème glacée qu'ils vendent au détail.

La valeur des produits expédiés par les fabriques en 1955 se chiffrait par \$12,099,114 ou 8 p. 100 de plus que les \$11,166,353 de 1954. La quantité de crème glacée expédiée a été de 6,502,213 gallons, soit 10 p. 100 de plus que les 5,899,755 gallons expédiés en 1954. Le prix moyen par gallon a diminué de \$1.74 en 1954 à \$1.68 en 1955. L'industrie fabrique aussi d'autres produits avec mélange de crème glacée, friandises à la crème glacée, chocolat et autres breuvages laités préparés et gourmandises congelées.

TABLE 2. Principal Statistics of the Ice Cream Industry 1932-1955

TABLEAU 2. Principales statistiques de l'industrie de la crème glacée, 1932-1955

Year — Année	Estab- lish- ments — Établis- sements	Employees — Employés	Salaries and wages — Rémunération	Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used — Coût à la fabrique des matières employées	Value added by manufacture ¹ — Valeur ajoutée par la fabrication ¹	Gross selling value of products ² — Valeur de vente brute des produits ²
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
1932	18	329	447,011	35,879	692,608	1,055,372	1,783,859
1933	23	336	419,389	43,237	678,498	1,031,069	1,752,804
1934	28	285	342,323	42,365	557,458	946,824	1,546,747
1935	36	362	433,055	45,965	807,468	1,267,780	2,121,213
1936	45	447	507,001	51,646	917,705	1,423,975	2,393,326
1937	49	513	598,543	60,538	1,312,181	1,525,160	2,897,879
1938	54	503	558,531	60,770	1,262,011	1,438,940	2,761,721
1939	51	512	593,843	63,111	1,173,185	1,481,162	2,717,458
1940	54	528	629,346	83,195	1,455,239	1,593,540	3,131,974
1941	59	630	754,464	113,033	2,169,457	1,926,935	4,209,425
1942	85	610	763,894	110,749	2,343,696	2,364,378	4,818,823
1943	86	603	822,389	119,923	2,600,923	2,525,581	5,246,427
1944	88	631	865,275	113,471	2,758,505	2,649,401	5,521,377
1945	89	660	918,505	113,845	2,739,428	2,565,599	5,418,872
1946	85	672	975,869	146,281	2,896,400	2,283,819	5,326,500
1947	85	814	1,240,258	159,417	4,601,773	3,285,138	8,046,328
1948	81	779	1,278,171	191,610	5,024,595	3,241,474	8,457,679
1949	42	750	1,404,077	241,251	4,880,772	3,694,567	8,816,590
1950	46	767	1,509,003	256,453	5,128,082	3,683,172	9,067,707
1951	44	789	1,714,629	265,582	5,855,335	4,262,026	10,382,943
1952	43	825	1,935,099	327,678	6,469,020	5,195,815	11,992,513
1953	44	842	2,140,213	329,438	6,729,280	5,637,820	12,696,538
1954	45	781	2,097,106	348,602	5,760,265	5,084,318	11,166,353
1955	44	846	2,264,042	357,866	6,563,310	5,161,113	12,099,114

TABLE 3. Principal Statistics of the Ice Cream Industry, by Provinces, 1954-1955

TABLEAU 3. Principales statistiques de l'industrie de la crème glacée, par province, 1954-1955

Year and Province — Année et province	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	Em- ployees — Em- ployés	Salaries and wages — Rémunération	Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used — Coût à la fabrique des matières employées	Value added by manufacture ¹ — Valeur ajoutée par la fabrication ¹	Gross selling value of products ² — Valeur brute de vente des produits ²
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
1954							
Newfoundland — Terre-Neuve	2	204	537,972	74,148	1,106,032	991,847	2,164,705
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	8						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1						
Québec	8	182	512,128	87,961	1,568,260	1,580,140	3,223,691
Ontario	15	227	603,321	116,994	1,586,567	1,502,815	3,205,464
Alberta	1	168	443,685	69,501	1,499,406	1,009,518	2,572,493
British Columbia — Colombie-Britannique	9						
Canada	45	781	2,097,106	348,602	5,760,265	5,084,318	11,166,353
1955							
Newfoundland — Terre-Neuve	2	203	558,285	76,437	1,071,837	915,027	2,080,159
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	6						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1						
Québec	8	261	626,621	94,494	2,003,527	1,685,789	3,775,517
Ontario	14	210	597,538	122,515	1,851,719	1,437,342	3,412,912
Alberta	1	172	481,598	64,420	1,636,227	1,122,955	2,830,526
British Columbia — Colombie-Britannique	12						
Canada	44	846	2,264,042	357,866	6,563,310	5,161,113	12,099,114

1. Figures for "Value added by manufacture" are obtained by subtracting cost of materials used and cost of fuel and electricity from value of production. In 1952 and 1953 value of shipments was used since the value of production could not be ascertained. In 1954 and 1955 value of production was computed by using the value of shipments plus or minus the increase or decrease in finished goods inventory.

2. For 1952 and later years gross value of production is replaced by value of factory shipments, i.e., plant.

1. On obtient les chiffres de la "valeur ajoutée par la fabrication" en soustrayant de la valeur de la production le coût des matières employées et celui du combustible et de l'électricité. En 1952 et 1953, on s'est servi de la valeur des expéditions parce qu'on n'a pu déterminer la valeur de la production. En 1954 et 1955, on a calculé la valeur de la production au moyen de la valeur des expéditions plus ou moins l'augmentation ou la diminution des stocks de produits finis.

2. Pour 1952 et les années suivantes, la valeur des expéditions à la fabrique, F.A.B. fabrique a été substituée à la valeur brute de la production.

TABLE 4. Factory Shipments of the Ice Cream Industry, by Provinces, 1954-1955
 TABLEAU 4. Expéditions à la fabrique de l'industrie de la crème glacée, par province, 1954-1955

	Ice cream — Crème glacée		Ice cream mix — Mélange à crème glacée		Other products — Autres produits	Total shipments — Total des expéditions
	gal. — gall.	\$	gal. — gall.	\$	\$	\$
1954						
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique	891,627	1,704,711	4,903	9,069	450,925	2,164,705
Québec.....	1,787,517	3,183,513	4,048	10,120	30,058	3,223,691
Ontario.....	1,642,815	2,996,027	17,588	28,581	180,856	3,205,464
Western Provinces — Provinces de l'Ouest	1,577,796	2,398,530	68,555	105,991	67,972	2,572,493
Canada	5,899,755	10,282,781	95,094	153,761	729,811	11,166,353
1955						
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique	880,593	1,698,919	5,433	10,051	371,189	2,080,159
Québec.....	2,158,001	3,627,539	11,196	21,268	126,710	3,775,517
Ontario.....	1,695,851	3,005,425	30,204	48,632	358,855	3,412,912
Western Provinces — Province de l'Ouest	1,767,768	2,563,498	105,841	155,106	111,922	2,830,526
Canada	6,502,213	10,895,381	152,674	235,057	968,676	12,099,114

TABLE 5. Materials Used in the Ice Cream Industry, by Provinces, 1954-1955
 TABLEAU 5. Matières employées dans l'industrie de la crème glacée, par province, 1954-1955

	Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Western Provinces — Provinces de l'Ouest	Canada
1954					
Butter — Beurre..... lb. — liv.	311,498	4,056	54,869	92,730	463,151
\$	197,724	2,661	33,751	56,450	290,586
Cream — Crème..... gal. — gall.	73,852	220,695	329,322	350,514	974,383
\$	162,545	500,711	670,820	689,624	2,023,700
Eggs, fresh, frozen and powdered — Oeufs, frais, congelés et en poudre..... \$	4,743	5,774	18,567	2,834	31,918
Ice cream mix — Mélange à crème glacée..... gal. — gall.	21,218	217	—	—	21,435
\$	35,430	270	—	—	35,700
Milk, whole and skimmed — Lait entier et lait écrémé..... gal. — gall.	258,767	85,499	279,143	86,682	710,091
\$	196,763	39,930	72,169	17,541	326,403
Milk, concentrated — Lait concentré..... lb. — liv.	401,948	3,037,310	523,592	475,785	4,438,635
\$	40,911	356,590	59,873	58,232	515,606
Stabilizers — Stabilisants..... lb. — liv.	39,409	28,690	41,133	236,440	345,672
\$	16,306	18,467	26,300	80,082	141,155
Sugar — Sucre..... lb. — liv.	739,870	1,604,982	1,355,448	1,453,170	5,153,470
\$	57,726	120,173	119,145	113,209	410,253
Other materials and supplies — Autres matières et fournitures \$	199,550	281,172	307,716	207,888	996,326
Cones and containers — Cornets et contenants..... \$	184,537	231,768	266,169	232,846	915,320
Process supplies — Fournitures de conditionnement..... \$	9,797	10,744	12,057	40,700	73,298
Total value of materials and supplies — Valeur totale des matières et fournitures..... \$	1,106,032	1,568,260	1,586,567	1,499,406	5,760,265
1955					
Butter — Beurre..... lb. — liv.	330,219	32,133	112,643	135,738	610,733
\$	214,940	19,828	68,166	82,962	385,896
Cream — Crème..... gal. — gall.	63,118	265,558	342,541	362,270	1,033,487
\$	127,845	561,857	705,679	721,283	2,116,664
Eggs, fresh, frozen and powdered — Oeufs, frais, congelés et en poudre..... \$	4,870	6,297	21,317	3,036	35,520
Ice cream mix — Mélange à crème glacée..... gal. — gall.	14,204	250	2,284	—	16,738
\$	26,987	250	3,854	—	31,091
Milk, whole and skimmed — Lait entier et lait écrémé..... gal. — gall.	255,576	90,219	265,744	91,548	703,087
\$	184,659	42,849	83,237	17,115	327,860

TABLE 5. Materials Used in the Ice Cream Industry, by Provinces, 1954-1955 - Concluded
TABLEAU 5. Matières employées dans l'industrie de la crème glacée, par province, 1954-1955 - fin

	Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Western Provinces — Provinces de l'Ouest	Canada
Milk, concentrated - Lait concentré..... lb. - liv.	425,913	4,307,075	614,404	716,299	6,063,691
\$	53,146	544,643	79,249	94,236	771,274
Stabilizers - Stabilisants..... lb. - liv.	40,981	45,195	35,686	310,907	432,769
\$	16,105	27,306	19,729	76,820	139,960
Sugar - Sucre..... lb. - liv.	810,929	1,935,366	1,518,713	1,666,774	5,931,782
\$	64,196	144,550	121,701	130,668	461,115
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures..... \$	178,034	325,715	420,673	212,803	1,137,225
Cones and containers - Cornets et contenants..... \$	197,752	326,360	296,091	275,031	1,095,234
Process supplies - Fournitures de conditionnement..... \$	3,303	3,872	32,023	22,273	61,471
Total value of materials and supplies - Valeur totale des matières et fournitures..... \$	1,071,837	2,003,527	1,851,719	1,636,227	6,563,310

TABLE 6. Principal Statistics of the Ice Cream Industry, Grouped According to Size
of Establishment, 1955

TABLEAU 6. Principales statistiques de l'industrie de la crème glacée groupées
suivant l'importance des établissements, 1955

Establishments having factory shipments of — Établissements ayant des expéditions de	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	Em- ployees — Em- ployés	Salaries and wages — Rémunération	Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used — Coût à la fabrique des matières employées	Selling value of factory shipments — Valeur de vente des expéditions de la fabrique
	No.	Nomb.	\$	\$	\$	\$
Under - Moins de \$10,000.....	3	3	4,900	2,304	10,095	21,042
\$ 10,000- 24,999.....	4	10	17,054	5,266	33,460	57,452
25,000- 49,999.....	7	21	48,335	18,815	170,604	287,032
50,000- 99,999.....	4	25	56,734	10,919	160,842	286,217
100,000- 199,999.....	10	80	195,613	59,943	826,891	1,386,153
200,000- 499,999.....	7	172	501,413	72,501	1,205,699	2,247,125
500,000- 999,999.....	8	535	1,439,993	188,118	4,155,719	7,814,093
1,000,000-4,999,999.....	1					
Totals - Total.....	44	846	2,264,042	357,866	6,563,310	12,099,114

TABLE 7. Employment and Earnings, 1950-1955

TABLEAU 7. Emploi et rémunération, 1950-1955

	1950	1951	1952	1953	1954	1955
Establishments - Établissements..... No. - nomb.	46	44	43	44	45	44
Salaried employees - Employés à salaire:						
Male - Hommes..... No. - nomb.	134	126	135	148	148	155
Female - Femmes..... No. - nomb.	59	64	69	76	71	75
Salaries - Salaires..... \$	469,528	520,720	609,040	676,451	709,408	792,688
Wage-earners - Employés à gages:						
Male - Hommes..... No. - nomb.	447	454	478	466	436	492
Female - Femmes..... No. - nomb.	127	145	143	152	126	124
Wages - Gages..... \$	1,039,475	1,193,909	1,326,059	1,463,762	1,387,698	1,471,354
Total employees - Total, employés..... No. - nomb.	767	789	825	842	781	846
Total salaries and wages - Total, rémunération..... \$	1,509,003	1,714,629	1,935,099	2,140,213	2,097,106	2,264,042

THE PROCESS CHEESE INDUSTRY

The process cheese industry recorded a gross value of shipments of \$25,280,990 in 1955, an apparent decrease of 14 p.c. from the \$29,392,633 shown for 1954. Part of the decrease, however, is the result of the reclassification of one firm, which is no longer making process cheese, to another industry. As stocks of finished products increased during the year, the estimated value of production is \$25,656,392.

The cost of materials, at \$20,003,518, was 13 p.c. lower than in 1954, the number of employees, at 1,184 was 8 p.c. below the 1954 figure and salaries and wages, at \$3,401,008, were lower by 0.2 p.c.

The number of reporting establishments was 18, located as follows: Quebec, 7; Ontario, 9; and Manitoba and Alberta, 1 each.

The shipments of 44,551,788 lb. of process cheese were 3.1 p.c. below the 45,958,689 lb. shipped in 1954, while the value, at \$17,470,693, was 5.9 p.c. below the previous year's value of \$18,565,687. Process cheese accounted for 69 p.c. of the total value of shipments, while the remaining 31 p.c. consisted of such products as cream and cottage cheese, sandwich spreads, salad dressing, margarine, etc. The value of these products was \$7,810,297 in 1955, 28 p.c. lower than the \$10,826,946 shown for 1954.

Process cheese is also made in the dairy factory industry, shipments in 1955 amounting to 219,819 lb. valued at \$76,476. The total production in 1955 is estimated at 44,994,735 lb., an increase of 1.2 p.c. over the 44,440,296 lb. produced in 1954.

Firms whose principal product was process cheese were first classified into a separate industry in 1938 and the principal statistics of the industry for 1938 to 1955 are given below. Data on the total Canadian production of process cheese are given in the introduction to earlier numbers of this report, commencing with the 1925 edition.

INDUSTRIE DU FROMAGE REFAIT

L'industrie du fromage refait a expédié des produits d'une valeur brute de \$25,280,990 en 1955, apparemment une diminution de 14 p. 100 sur les \$29,392,633 déclarés en 1954. Toutefois, cette diminution résulte en partie de ce qu'un établissement, qui ne fabrique plus de fromage refait, a été classé dans une autre industrie. Comme les stocks de produits finis ont augmenté durant l'année, on estime la valeur de la production à \$25,656,392.

Le coût des matières premières, fixé à \$20,003,518, a été de 13 p. 100 plus bas qu'en 1954, tandis que le nombre des employés, réduit à 1,184, marquait une baisse de 8 p. 100 et que les traitements et salaires, au montant de \$3,401,008, dénotaient un recul de 0.2 p. 100 sur le chiffre de 1954.

Les établissements qui ont fait rapport en 1955 se répartissaient comme il suit: Québec, 7; Ontario, 9; Manitoba, 1; et Alberta, 1.

L'expédition de 44,551,788 livres de fromage refait en 1955 constituait une diminution de 3.1 p. 100 sur les 45,958,689 livres expédiées en 1954, tandis que leur valeur, estimée à \$17,470,693, baissait de 5.9 p. 100 sous les \$18,565,687 déclarés en 1954. Le fromage refait a constitué 69 p. 100 de la valeur totale des expéditions, tandis que le reste (31 p. 100) comprenait des produits tels que fromage à la crème et fromage Cottage, préparations pour sandwichs et pour salade, margarine, etc. La valeur de ces produits s'établissait à \$7,810,297 en 1955, soit 28 p. 100 de moins qu'en 1954 (\$10,826,946).

Le fromage refait se fabrique aussi dans l'industrie des fromages laitiers, dont les expéditions en 1955 se sont chiffrées par 219,819 livres, d'une valeur de \$76,476. La production totale en 1955 est estimée à 44,994,735 livres, soit 1.2 p. 100 de plus qu'en 1954 (44,440,296 livres).

Les établissements dont le fromage refait constitue le principal produit sont considérés, depuis 1938, comme une industrie particulière et le tableau ci-dessous en donne les principales statistiques pour les années 1938-1955. Les données concernant la production totale canadienne de fromage refait figurent dans l'introduction des éditions antérieures du présent rapport, à compter de 1925.

TABLE 1. Principal Statistics of the Process Cheese Industry, 1938-1955

TABLEAU 1. Principales statistiques de l'industrie du fromage refait, 1938-1955

Year Année	Establishments Établissements	Employees Employés	Salaries and wages	Cost of fuel and electricity	Cost at plant of materials used	Value added by manufacture ¹	Gross selling value of products ²
			Rémunération	Coût du combustible et de l'électricité	Coût à la fabrique des matières employées	Valeur ajoutée par la fabrication ¹	Valeur de vente brute des produits ²
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
1938	23	398	410,195	25,346	2,752,188	1,777,849	4,555,383
1939	23	450	478,534	28,077	3,144,534	1,880,779	5,053,390
1940	22	472	507,046	31,265	3,669,829	1,949,322	5,650,416
1941	22	506	591,425	34,711	5,295,916	1,969,406	7,300,033
1942	20	616	713,259	43,175	7,677,032	2,683,151	10,403,358
1943	22	895	1,064,989	63,207	13,745,245	4,527,909	18,336,361
1944	22	1,115	1,283,681	72,102	14,833,893	4,764,231	19,670,226
1945	22	989	1,237,793	74,306	14,304,881	4,869,814	19,249,001
1946	23	882	1,282,349	65,398	11,666,968	4,435,512	16,167,876
1947	22	923	1,331,793	79,051	14,952,439	6,620,931	21,652,421
1948	21	813	1,407,955	82,415	15,828,609	5,795,210	21,616,234
1949	22	825	1,673,618	80,880	16,083,227	6,534,673	22,698,780
1950	20	808	1,791,831	92,766	15,628,483	6,759,017	22,480,266

- Figures for "value added by manufacture" are obtained by subtracting cost of materials used and cost of fuel and electricity from value of production. In 1952 and 1953 value of shipments was used since the value of production could not be ascertained. In 1954 and 1955 value of production was computed by using the value of shipments plus or minus the increase or decrease in finished goods inventory.
- For 1952 and later years gross value of production is replaced by value of factory shipments, f.o.b. plant.

- On obtient les chiffres de la "valeur ajoutée par la fabrication" en soustrayant de la valeur de la production le coût des matières employées et celui du combustible et de l'électricité. En 1952 et 1953, on s'est servi de la valeur des expéditions parce qu'on n'a pu déterminer la valeur de la production. En 1954 et 1955 on a calculé la valeur de la production au moyen de la valeur des expéditions plus ou moins l'augmentation ou la diminution des stocks de produits finis.
- Pour 1952 et les années suivantes, la valeur des expéditions à la fabrique, F.A.B. fabrique a été substituée à la valeur brute de la production.

TABLE 1. Principal Statistics of the Process Cheese Industry, 1938-1955 - Concluded

TABLEAU 1. Principales statistiques de l'industrie du fromage refait, 1938-1955 - fin

Year Année	Establishments Établissements	Employees Employés	Salaries and wages Rémunération	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à la fabrique des matières employées	Value added by manufacture ¹ Valeur ajoutée par la fabrication ¹	Gross selling value of products ² Valeur de vente brute des produits ²
	No. - nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
1951	24	997	2,333,401	115,101	21,111,152	5,122,815	26,349,068
1952	22	1,050	2,816,857	121,284	20,346,838	5,014,444	25,482,566
1953	20	1,170	3,063,957	104,237	21,733,959	5,433,093	27,271,289
1954	19	1,292	3,408,546	113,118	22,890,147	6,442,160	29,392,633
1955	18	1,184	3,401,008	134,226	20,003,518	5,518,648	25,280,990

1. Figures for "value added by manufacture" are obtained by subtracting cost of materials used and cost of fuel and electricity from value of production. In 1952 and 1953 value of shipments was used since the value of production could not be ascertained. In 1954 and 1955 value of production was computed by using the value of shipments plus or minus the increase or decrease in finished goods inventory.

2. For 1952 and later years gross value of production is replaced by value of factory shipments, f.o.b. plant.

1. On obtient les chiffres de la "valeur ajoutée par la fabrication" en soustrayant de la valeur de la production le coût des matières employées et celui du combustible et de l'électricité. En 1952 et 1953, on s'est servi de la valeur des expéditions parce qu'on n'a pu déterminer la valeur de la production. En 1954 et 1955 on a calculé la valeur de la production au moyen de la valeur des expéditions plus ou moins l'augmentation ou la diminution des stocks de produits finis.

2. Pour 1952 et les années suivantes, la valeur des expéditions à la fabrique, f.a.b. fabrique a été substituée à la valeur brute de la production.

TABLE 2. The Process Cheese Industry, 1952-1955

TABLEAU 2. Industrie du fromage refait, 1952-1955

	1952	1953	1954	1955
Establishments - Établissements No. - nomb.	22	20	19	18
Salaries paid - Salaires payés \$	1,041,869	1,125,261	1,126,890	1,019,237
Wages paid - Gages payés \$	1,774,988	1,938,696	2,281,656	2,381,771
Total salaries and wages - Total, salaires et gages \$	2,816,857	3,063,957	3,408,546	3,401,008
Materials used - Matières premières employées:				
Cheddar cheese for processing - Fromage cheddar pour transformation..... lb. - liv.	30,757,071	32,452,828	30,768,420	30,055,405
Other types of cheese for processing - Autres sortes de fromage pour transformation \$	10,253,157	10,598,237	9,931,988	9,273,876
Milk, cream and milk powder - Lait, crème et poudre de lait \$	1,534,896	1,835,535	2,213,252	1,703,979
Butter - Beurre lb. - liv.	553,638	608,455	704,216	455,501
Other materials and containers - Autres matières premières et contenants \$	1,618,089	1,610,063	1,158,454	962,776
Total value of materials and containers - Valeur totale des matières premières et des contenants \$	20,346,838	21,733,959	22,890,147	20,003,518
Shipments - Expéditions:				
Process cheese - Fromage refait lb. - liv.	40,658,967 ¹	44,841,968 ¹	45,958,689 ¹	44,551,788 ¹
Cream cheese - Fromage à la crème lb. - liv.	15,961,810	17,189,135	18,565,687	17,470,693
Other products - Autres produits \$	2,330,286	2,602,644	2,324,529	2,508,096
Total value of shipments - Valeur totale des expéditions \$	25,482,566	27,271,289	29,392,633	25,280,990
Process cheese exported - Fromage refait exporté lb. - liv.	153,540	160,498	107,776	131,475

1. In addition to these shipments, shipments from the dairy factory industry amounted to 582,652 lb. (\$268,756) in 1952, 457,048 lb. (\$190,847) in 1953, 337,549 lb. (\$133,044) in 1954 and 219,819 lb. (\$76,476) in 1955.

1. En plus de ces expéditions, il faut compter celles de l'industrie des fabriques laitières: 582,652 livres (\$268,756) en 1952, 457,048 livres (\$190,847) en 1953, 337,549 livres (\$133,044) en 1954, et 219,819 livres (\$76,476) en 1955.



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010713307