

962
CATALOGUE No.

32-209

ANNUAL - ANNUEL



DAIRY FACTORIES

Formerly Dairy Products Industries

FABRIQUES LAITIÈRES

Ci-devant Industries des Produits Laitiers

1962

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Industry Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'industrie



DOMINION BUREAU OF STATISTICS—BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Industry Division — Division de l'industrie



DAIRY FACTORIES

(Prepared in collaboration with Dominion and Provincial Departments)

FABRIQUES LAITIÈRES

(Préparé en collaboration avec les ministères fédéraux et provinciaux)

1962

*Published by Authority of
The Minister of Trade and Commerce*

*Publication autorisée par
le ministre du Commerce*

June · 1965 - Juin
6521-003

Price—Prix: 75 cents

Queen's Printer and Controller of Stationery
Ottawa

Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie
Ottawa



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la statistique.

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

INTRODUCTION

Tabular presentations of statistical data in this publication show more details than were contained in previous catalogues for these industries. Basically the information has been expanded to reflect **total activity** of the establishments, whereas in previous years the data published represented the manufacturing operations. For explanation of definitions and tabular details, please refer to table footnotes and also the Explanatory Notes which succeed Section 5.

The title of this publication, prior to the current issue, was **Dairy Products Industries** which included Process Cheese Manufacturers. For 1962 the Process Cheese Manufacturers are not included as part of dairy statistics (see Catalogue No. 32-210). The revised title **Dairy Factories** includes:

Butter and Cheese Plants
Pasteurizing Plants
Condenseries
Ice Cream Manufacturers.

The four operations are published in composite form in Section 1. The succeeding Sections 2, 3, 4 and 5 present the tabular matter that can be released for the respective individual operations.

Production and related workers.—Careful attention must be exercised respecting the historical uses of "Production and related workers" tabulations as given in Tables 1 and 1A in all sections of this catalogue. For 1961 and preceding years the delivery and sales staff of the dairy factories were included with production employment data. Application of the New Establishment Concept and **total activity** expansion to the statistics necessitated adjustments. In the **total activity** theory the delivery and sales personnel were reallocated from the production and related workers category to the administrative and office staff tabulations. The effect of the staff realignment can be reasonably analysed as overlapping tabulations for 1961 are provided in Tables 1 and 1A in each section of this publication. On total activity basis, employment is conceptually identical with previous years.

Government Assistance to the Industry.—The Agricultural Stabilization Board continued to support the price of Canada First Grade creamery butter from May 1st, 1962 to April 30th, 1963 at 52 cents per pound (basis 93 score) delivered Montreal, Toronto and approved points in other Provinces. An effective floor price of 64 cents per pound was maintained by the use of a 12 cents consumer subsidy paid on each pound of butter manufactured.

Les tableaux statistiques contenus dans la présente publication contiennent plus de détails à l'égard de ces industries que les catalogues antérieurs. Fondamentalement, les renseignements ont été augmentés de façon à refléter **l'activité totale** des établissements, tandis que les années passées ils ne représentaient que l'activité manufacturière. On trouvera une explication des définitions et des détails des tableaux aux renvois de ceux-ci et aussi dans les Notes explicatives qui suivent la section 5.

Le titre de cette publication avant le présent numéro, était **Industries des produits laitiers**, qui comprenaient les fabricants de fromage refait. Pour 1962 ces fabricants ne figurent pas dans la statistique laitière (voir numéro de catalogue 32-210). Le titre revisé **Fabriques laitières** comprend les:

Beurreries et fromageries
Établissements de pasteurisation
Condenseries
Fabricants de crème glacée

Les quatre activités sont publiées sous une forme générale dans la section 1. Les sections 2, 3, 4 et 5 qui suivent présentent des tableaux qui peuvent être publiés pour chacune des activités.

Travailleurs de la production et connexes.—Il faut faire preuve de beaucoup d'attention en ce qui concerne l'usage chronologique des chiffres que les tableaux 1 et 1A des diverses sections de la présente publication fournissent au sujet de la main-d'œuvre affectée à la production et autres travailleurs assimilés. Pour 1961 et les années subséquentes, le personnel livreur et vendeur des fabriques laitières était compris dans les données sur l'emploi au sein de la production. L'application du nouveau concept de l'établissement et l'adaptation de **l'activité totale** aux statistiques à nécessité certains rajustements. Dans la théorie de l'activité totale, le personnel livreur et vendeur a été retiré de la catégorie des proposés à la production et autres travailleurs assimilés pour être compté avec le personnel administratif et les employés de bureau. On peut se rendre compte quelque peu de l'effet de cette modification de la statistique du personnel, puisque les tableaux 1 et 1A de chacune des sections de la présente publication donnent des tabulations chevauchantes pour 1961. Sur la base de l'activité totale, l'emploi est, conceptuellement, identique aux années antérieures.

Aide officielle accordée à l'industrie.—L'Office de stabilisation des prix agricoles a continué de soutenir le prix du beurre de fabrique de première qualité au Canada, du 1er mai 1962 au 30 avril 1963, en l'achetant à 52 cents la livre (notation 93 points) livré à Montréal, Toronto et autres endroits convenus des autres provinces. Un prix minimum de 64 cents la livre a été stabilisé grâce à une subvention de 12 cents en faveur du consommateur versée pour chaque livre de beurre fabriqué.

Cheddar cheese was supported from May 1st, 1962 to April 30th, 1963, on the basis of 32½ cents per pound in storage Montreal and selected points in Ontario. In addition, the milk producers were paid 25 cents per cwt. on all milk going into the manufacture of this and other manufactured dairy products in the period May 1st, 1962 to April 30th, 1963.

The Department of Agriculture, in 1963, continued paying premiums of 1 cent per pound on all cheddar cheese produced in Canada scoring 93 points and 2 cents per pound on cheese scoring 94 points or more. The Department also continued to pay up to \$60,000 of the cost 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 conducted under the provisions of the Cheese and Cheese Factory Improvement Act.

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.

Le fromage cheddar a été soutenu, du 1er mai 1962 au 30 avril 1963, à 32½ cents la livre aux entrepôts de Montréal et autres endroits en Ontario. De plus, les producteurs de lait ont reçu 25 cents les cent livres pour tout le lait utilisé pour la fabrication de ce produit et autres produits laitiers, durant la période 1er mai 1962—30 avril 1963.

Le ministère de l'Agriculture a continué de verser la prime d'un cent la livre en 1962 sur tout le fromage cheddar fabriqué au Canada qui atteignait 93 points, et de deux cents la livre sur le fromage atteignant 94 points ou plus. Il a aussi continué de payer jusqu'à \$60,000 pour fusionner les petites fromageries en plus grandes fabriques et pour améliorer les chambres d'affinage du fromage par isolation et réfrigération mécanique dans les cas convenus. Ces initiatives relevaient des dispositions de la loi sur l'amélioration du fromage et des fromageries.

Le ministère du Commerce accorde de l'aide surtout lorsqu'il s'agit de vendre des produits laitiers à l'étranger et de recueillir et de publier des statistiques.

SECTION 1

DAIRY FACTORIES

Butter and Cheese Plants
Pasteurizing Plants
Condenseries
Ice Cream Manufacturers

FABRIQUES LAITIÈRES

Beurreries et Fromageries
Établissements de Pasteurisation
Condenseries
Fabricants de Crème Glacée

TABLE 1. Principal Statistics – Manufacturing Activity,¹ 1957-1961

TABLEAU 1. Statistiques principales – activité manufacturière¹, 1957-1961

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year — Année	Establishments — Établissements	Employees — Employés						Cost of fuel and electricity ⁴ — Coût du combustible et de l'électricité ⁴	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office employees ³ — Employés d'administration et de bureau ³		Total ⁴									
		Number — Nombre	Wages — Salaires	Number — Nombre	Salaries — Traitements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires								
No. — nombr.		\$'000			\$'000			\$'000							
1957	2,027	24,088	76,981	7,033	23,329	31,111	100,309	15,490	511,630	702,989	190,384				
1958	1,920	24,673	82,331	7,174	24,532	31,847	107,342	16,155	567,035	778,359	201,976				
1959	1,846	24,855	85,836	7,103	26,376	31,958	89,685	16,318	571,633	791,063	208,957				
1960	1,796	24,970	88,970	6,914	26,726	31,984	115,395	16,522	579,197	803,315	208,957				
1961	1,710	25,205	91,039	4,557	25,107	31,762	116,146	16,888	618,424	844,769	211,839				

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1A. Principal Statistics – Manufacturing Activity and Total Activity,¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1A. Statistiques principales – activité manufacturière et activité totale¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière						Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ⁴ — Coût du combustible et de l'électricité ⁴	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴	Working owners and partners ⁶ — Propriétaires et associés actifs ⁶	Total employees ⁷ — Total, employés ⁷	Total value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires									
No. — nombr.		'000			\$'000			\$'000			\$'000		
1961													
Newfoundland — Terre-Neuve	2	173	387	452	209	7,155	9,366	1,956	10	37	353	1,044	2,175
Prince Edward Island — Ile-du-Prince Édouard	23	543	1,253	1,484	645	15,763	23,319	6,904	14	45	1,323	4,113	7,286
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	51	3,491	8,262	10,899	4,363	190,940	243,701	49,405	235	760	8,846	22,999	51,837
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	48	1,429	2,142	2,143	702	29,744	40,149	9,744	17	71	1,563	5,707	10,184
Québec	589	12,353	19,720	7,652	245,513	351,575	99,846	366	1,296	14,315	55,974	107,479	
Ontario	650	1,429	2,142	2,143	739	27,014	37,229	9,433	12	53	1,575	5,493	10,256
Manitoba	62	1,471	2,324	739	48,608	63,492	13,903	35	107	2,811	9,697	16,021	
Saskatchewan	117	2,460	3,622	937	40,333	60,288	18,850	11	28	2,434	10,500	19,705	
Alberta	53	1,992	4,102	1,152	2,457	3,819	52,734	16,333	721	2,461	31,983	117,484	228,883
Total	1,710	13,716	30,526	45,754	16,897	616,743	844,980	213,763					
1962													
Newfoundland — Terre-Neuve	3	174	417	493	226	7,986	10,687	2,413	8	30	383	1,305	2,630
Prince Edward Island — Ile-du-Prince Édouard	23	566	1,289	1,542	663	15,386	22,759	6,705	10	36	1,356	4,073	7,023
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	48	3,691	8,685	11,844	4,102	204,641	263,603	53,875	235	836	6,676	24,053	56,490
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	49	349	806	920	398	11,692	16,006	3,902	25	78	750	2,071	4,151
Québec	574	12,613	20,486	7,733	254,422	367,504	104,188	335	1,256	14,191	57,329	112,483	
Ontario	621	1,390	2,166	734	30,082	40,885	10,020	19	79	1,504	5,844	10,879	
Manitoba	63	1,358	2,202	756	25,801	36,866	10,044	14	52	1,552	5,540	11,098	
Saskatchewan	118	2,457	3,819	988	52,734	67,836	14,333	33	115	2,695	10,069	16,154	
Alberta	52	2,016	4,187	1,189	41,764	61,540	17,958	10	29	2,403	10,592	18,454	
Total	1,667	13,876	31,231	47,659	16,789	644,509	887,687	223,438	689	2,511	31,710	120,875	239,361

See Table 2 and footnotes following Table 3 A.

Voir tableau 2 et renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1B. Principal Statistics classified by Size Groups based on Shipments of Goods of Own Manufacture, 1961 and 1962

TABLEAU 1B. Statistiques principales par tranche de taille suivant les expéditions de marchandises de propre fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸	
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
	No. — nombr.		'000			\$'000				\$'000			\$'000	
1961														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	6	—	—	—	4	33	46	9	5	8	2	3	14	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	46	8	14	17	38	681	914	196	32	73	29	62	199	
25,000 " " 49,999	147	34	82	98	195	3,917	5,465	1,349	123	355	181	452	1,388	
50,000 " " 99,999	311	286	662	768	623	17,199	23,224	5,397	221	716	955	2,519	5,657	
100,000 " " 199,999	435	1,054	2,353	2,672	1,460	48,189	62,813	13,191	209	741	2,571	7,111	13,842	
200,000 " " 499,999	415	2,177	4,895	6,240	2,563	102,812	130,766	25,416	112	466	4,556	14,154	27,740	
500,000 " " 999,999	170	2,201	4,875	6,599	2,700	89,054	118,947	27,329	17	81	4,786	16,572	29,608	
1,000,000 " " 4,999,999	158	5,581	12,635	20,060	6,672	231,218	328,065	90,720	2	20	13,079	51,085	98,047	
5,000,000 and over — et plus	22	2,375	5,010	9,300	2,642	123,639	174,739	50,156	—	—	5,617	24,089	52,445	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	207	1,435	(57)	
Total	1,710	13,716	30,526	45,754	16,897	616,743	844,980	213,763	721	2,461	31,983	117,484	228,683	
1962														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	9	6	11	12	5	46	75	24	8	12	6	12	24	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	38	19	39	43	24	562	729	143	26	61	28	64	171	
25,000 " " 49,999	129	91	218	257	178	3,362	4,819	1,274	98	302	194	519	1,371	
50,000 " " 99,999	297	397	908	1,090	605	18,829	22,509	5,084	227	737	878	2,416	5,459	
100,000 " " 199,999	419	1,168	2,671	3,247	1,470	45,969	61,220	13,806	206	770	2,449	7,098	14,938	
200,000 " " 499,999	413	2,161	4,941	6,535	2,521	101,329	130,270	26,178	99	436	4,602	14,772	28,792	
500,000 " " 999,999	187	1,920	4,393	6,152	2,520	86,751	115,470	25,797	19	92	4,358	15,828	28,132	
1,000,000 " " 4,999,999	189	5,617	12,819	20,091	8,480	244,754	346,008	95,003	8	101	12,966	51,586	101,992	
5,000,000 and over — et plus	26	2,497	5,432	10,232	3,008	144,906	206,588	56,128	—	—	5,985	26,943	58,533	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244	1,640	(52)	
Total	1,667	13,876	31,231	47,659	16,789	644,509	887,687	223,438	688	2,511	31,710	120,875	239,361	

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1C. Principal Statistics classified by Size Groups based on Manufacturing Value Added, 1961 and 1962
TABLEAU 1C. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée par la fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸	
		Number — Nombre		Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Cost du combustible et de l'électricité ⁵	Cost des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸
		No. — nombr.		'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	325	184	470	438	327	20,691	22,858	1,834	147	361	490	1,129	2,144	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	402	711	1,609	1,662	986	46,624	54,329	6,719	262	847	1,399	3,441	7,245	
25,000 " " 49,999	368	1,183	2,656	3,184	1,720	63,371	78,228	13,142	212	797	2,511	7,006	14,488	
50,000 " " 99,999	251	1,485	3,385	4,205	1,881	66,393	85,431	17,247	79	335	3,224	9,776	18,610	
100,000 " " 199,999	154	1,794	4,080	5,569	2,400	73,666	98,353	22,298	17	75	3,743	12,740	24,079	
200,000 " " 499,999	116	2,483	5,704	8,377	3,362	99,276	137,630	35,231		4	46	5,765	21,410	38,381
500,000 " " 999,999	48	2,110	4,697	8,057	2,274	80,444	116,086	33,499			46	4,836	19,246	36,411
1,000,000 " " 4,999,999	46	3,766	7,927	14,262	3,947	166,277	252,065	83,792	—	—	9,808	41,301	87,581	
5,000,000 and over — et plus														
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	207	1,435	(57)
Total	1,710	13,716	30,526	45,754	16,897	616,743	844,980	213,763	721	2,461	31,983	117,484	228,883	
1962														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	283	322	742	825	303	18,219	20,192	1,601	132	350	513	1,358	2,202	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	376	732	1,708	2,016	904	44,302	51,648	6,361	235	791	1,325	3,627	7,374	
25,000 " " 49,999	365	1,268	2,900	3,599	1,565	60,080	74,989	13,118	212	790	2,386	6,886	14,611	
50,000 " " 99,999	268	1,598	3,680	4,703	2,120	74,001	95,179	18,806	82	388	3,377	10,426	20,262	
100,000 " " 199,999	154	1,656	3,815	5,388	2,131	75,632	99,235	21,735	21	101	3,484	12,344	23,146	
200,000 " " 499,999	118	2,202	5,080	7,759	3,049	97,471	136,453	35,856		7	91	5,383	20,784	38,722
500,000 " " 999,999	56	2,381	5,196	8,551	2,867	104,056	146,453	39,280			5,084	20,236	42,241	
1,000,000 " " 4,999,999	47	3,717	8,110	14,817	3,848	170,749	263,538	86,680	—	—	9,914	43,575	90,856	
5,000,000 and over — et plus														
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244	1,640	(53)
Total	1,667	13,876	31,231	47,659	16,789	644,509	887,687	223,438	689	2,511	31,710	120,875	239,361	

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1D. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1D. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée totale, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type révisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ⁵	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ⁵	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴		Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		'000			\$'000				\$'000				\$'000
	No. — nombr.												
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	311	169	429	399	312	19,514	21,585	1,756	144	353	439	1,002	1,766
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	395	668	1,521	1,583	915	44,795	52,125	6,418	259	824	1,304	3,203	6,653
25,000 " " 49,999.....	363	1,115	2,492	2,984	1,622	58,920	73,191	12,599	211	794	2,368	6,521	13,018
50,000 " " 99,999.....	255	1,430	3,287	4,080	1,868	68,648	85,065	16,608	86	369	3,073	9,329	17,656
100,000 " " 199,999.....	157	1,640	3,657	5,015	2,219	64,157	87,304	21,104	17	75	3,527	11,853	22,659
200,000 " " 499,999.....	129	2,660	6,174	8,928	3,593	111,501	150,330	35,422		4	5,879	21,737	38,982
500,000 " " 999,999.....	48	1,995	4,410	7,418	2,178	73,235	106,452	31,270		46	4,504	17,702	33,638
1,000,000 " " 4,999,999.....													
5,000,000 and over — et plus	52	4,039	8,556	15,387	4,190	177,974	268,929	88,585	—	—	10,682	44,701	94,568
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	207	1,435	(57)
Total	1,710	13,716	30,526	45,754	16,897	616,743	844,980	213,763	721	2,461	31,983	117,484	228,883
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	255	282	601	659	243	15,269	16,974	1,450	126	319	387	998	1,485
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	364	655	1,522	1,777	834	39,150	45,891	5,870	234	771	1,165	3,140	6,191
25,000 " " 49,999.....	359	1,185	2,726	3,326	1,491	59,052	72,881	12,159	205	784	2,187	6,217	12,799
50,000 " " 99,999.....	281	1,510	3,489	4,466	1,967	68,950	89,300	18,009	96	444	3,189	9,789	19,349
100,000 " " 199,999.....	175	1,751	4,030	5,588	2,265	77,493	102,059	22,573	21	101	3,717	12,925	24,537
200,000 " " 499,999.....	128	2,386	5,493	8,346	3,241	108,327	148,218	36,533		7	5,606	21,551	40,299
500,000 " " 999,999.....	55	2,265	4,943	8,143	2,792	97,480	138,924	38,394		91	4,789	19,095	39,912
1,000,000 " " 4,999,999.....													
5,000,000 and over — et plus	50	3,862	8,426	15,350	3,956	178,789	273,441	88,450	—	—	10,426	45,518	94,843
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244	1,640	(52)
Total	1,667	13,876	31,231	47,659	16,789	644,509	887,687	223,438	689	2,511	31,710	120,875	239,361

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 E. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Employed,¹¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1 E. Statistiques principales par tranche de taille suivant le total des employés¹¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ — Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ — Total employés ⁷		Total value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸	
		Number — Nomb.	Man-hours paid — Heures homme payées	Wages — Salaires	Cout du combustible et de l'électricité ⁵	Coût du matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nomb.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
1961														
Under 5 employees — Moins de 5 employés	647	543	1,327	1,335	960	54,356	63,691	8,373	370	1,078	1,237	3,081	8,699	
5- 14 employees — employés	619	2,291	5,186	6,224	3,005	117,228	146,541	26,374	319	1,202	4,640	13,308	28,032	
15- 49 " "	297	3,526	8,041	11,189	4,937	149,001	200,971	47,232			7,551	25,960	50,826	
50- 99 " "	86	2,928	6,606	9,862	3,578	123,626	171,266	45,498	32	181	6,013	22,418	47,876	
100-199 " "	39	2,012	4,329	7,986	2,246	84,694	126,570	40,044			5,390	21,707	43,635	
200-499 " "	22	2,416	5,037	9,158	2,171	87,637	135,940	46,242	—	—	6,945	29,574	49,871	
500 employees and over — 500 employés et plus											207	1,435	(57)	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	1,710	13,716	30,526	45,754	16,897	616,743	844,980	213,763	721	2,461	31,983	117,484	228,883	
1962														
Under 5 employees — Moins de 5 employés	603	788	1,855	2,129	950	51,535	60,982	8,453	335	1,007	1,225	3,395	9,117	
5- 14 employees — employés	625	2,434	5,611	7,065	3,018	121,133	153,951	29,510	318	1,280	4,775	14,223	31,840	
15- 49 " "	286	3,440	7,950	11,395	4,753	156,078	205,910	45,201	31	184	7,268	25,872	48,088	
50- 99 " "	92	2,837	6,398	9,892	3,546	135,028	192,592	52,649		5	61	6,084	23,642	55,602
100-199 " "	38	2,050	4,391	7,863	2,286	84,990	127,561	39,003			4,981	20,609	42,345	
200-499 " "	23	2,327	5,028	9,316	2,233	95,745	146,693	48,622	—	—	7,133	31,495	52,421	
500 employees and over — 500 employés et plus														
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244	1,640	(52)
Total	1,667	13,876	31,231	47,659	16,789	644,509	887,687	223,438	689	2,511	31,710	120,875	239,361	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 F. Principal Statistics classified by Type of Organization, 1961 and 1962

TABLEAU 1 F. Statistiques principales suivant la forme d'organisation, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Type of organization Forme d'organisation	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ⁵	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ⁵	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nomb.	'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	\$'000
1961													
Individual ownerships — Particuliers	475	847	1,872	2,047	1,303	45,178	57,531	11,077	458	1,542	1,688	4,318	11,332
Partnerships — Sociétés	143	409	887	1,150	645	16,853	23,640	6,218	263	919	1,892	2,689	6,444
Incorporated companies — Sociétés constituées	642	9,567	21,182	32,793	11,466	385,747	550,857	155,795	...	...	23,329	88,661	166,641
Cooperatives — Coopératives	450	2,893	6,585	9,764	3,483	168,965	212,952	40,673	—	—	5,867	20,380	44,523
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	207	1,435	(57)
Total	1,710	13,716	30,526	45,754	16,897	616,743	844,980	213,763	721	2,461	31,983	117,484	228,883
1962													
Individual ownerships — Particuliers	445	916	2,093	2,497	1,230	44,702	57,570	11,663	437	1,567	1,671	4,604	12,010
Partnerships — Sociétés	140	457	1,034	1,365	686	19,330	26,621	6,612	252	944	1,011	3,023	6,936
Incorporated companies — Sociétés constituées	643	9,460	21,198	33,533	11,434	397,018	575,132	165,041	...	...	22,852	90,425	176,259
Cooperatives — Coopératives	439	3,043	6,907	10,265	3,438	183,459	228,364	40,123	—	—	5,932	21,183	44,208
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244	1,640	(52)
Total	1,667	13,876	31,231	47,659	16,789	644,509	887,687	223,438	689	2,511	31,710	120,875	239,361

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 2. Exrant, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Item — Détail	1961	1962
\$'000		
Manufacturing activity — Activité manufacturière:		
Value of shipments — Goods of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises de propre fabrication	844,980	887,687
Add: Closing inventory — Ajouter: Stock de fermeture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	646	747
Finished goods — Marchandises finies	19,494	20,140
Deduct: Opening inventory — Soustraire: Stock d'ouverture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	651	648
Finished goods — Marchandises finies	17,065	(17,716)
Gross output — Manufacturing activity — Rendement brut — activité manufacturière	847,404	884,736
Deduct: Cost of materials and supplies used in manufacturing activity — Soustraire: Coût des matériaux et fournitures utilisés dans l'activité manufacturière	616,743	644,509
Cost of fuel and electricity used — Coût du combustible et de l'électricité utilisés	16,897	(633,640)
Value added — Manufacturing activity — Valeur ajoutée — activité manufacturière	213,763	16,789
		223,438

See footnote following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962 — Concluded

TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962 — fin

Item — Détail	1961		1962	
	\$'000			
Non-manufacturing activities — Activités non-manufacturières:				
Value of shipments—Goods not of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises non fabriquées par les établissements .....		..		111,317
Add: All other revenue — Ajouter: Tous autres revenus .....	..		1,520	
Closing inventory—Goods purchased for resale — Stock de fermeture — marchandises achetées pour la revente	2,702	..	3,168	4,688
Deduct: Purchases of goods for resale as such — Soustraire: Achats de marchandises achetées pour la revente comme telles .....	..		94,736	
Opening inventory—Goods not of own manufacture — Stock d'ouverture — marchandises non fabriquées par les établissements	2,405		3,173	
Cost of all other materials and supplies used — Coût de toutes les autres matières et fournitures utilisées .....	..	(..)	2,174	(100,083)
Value added—Non-manufacturing activities — Valeur ajoutée — activités non-manufacturières	15,120		15,923	
Value added — Total — Valeur ajoutée	228,883		239,361	

TABLE 3. Employment and Payroll, 1961 and 1962

TABLEAU 3. Emploi et paye, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province Année et province	Employees Employés										Salaries and wages Traitements et salaires						
	Production and related workers Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office ^{a,b} Administration et bureau ^{a,b}		Sales, and distribution ^a Ventes, et distribution ^a		Total employees ^{a,c} Total, employés ^{a,c}		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office Administration et bureau		Sales, and distribution Ventes, et distribution		Total, salaries and wages Total, traitements et salaires
	Manufacturing Fabrication		Other ^a Autres ^a		M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	
	M	H	M	H	M	F	M	H	M	F	M	F	M	H	M	F	number — nombre
1961																	\$'000
Newfoundland — Terre-Neuve																	
Prince Edward Island — Île-du-Prince Édouard	144	29	..	..	..	..	..	..	286	67	452	..	..	..	..	..	1,044
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	503	40	..	..	..	..	..	..	1,208	115	1,484	..	..	..	..	..	4,113
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	380	26	..	..	..	..	..	..	671	92	1,008	..	..	..	..	..	1,956
Québec	3,398	93	..	..	..	..	..	..	6,366	480	10,899	..	..	..	..	..	22,999
Ontario	5,167	431	..	..	..	..	..	..	12,608	1,707	19,720	..	..	..	..	..	55,974
Manitoba	595	55	..	..	..	..	..	..	1,364	199	2,143	..	..	..	..	..	5,707
Saskatchewan	627	64	..	..	..	..	..	..	1,291	284	2,324	..	..	..	..	..	5,493
Alberta	1,047	132	..	..	..	..	..	..	2,373	438	3,622	..	..	..	..	..	9,697
British Columbia — Colombie-Britannique	882	103	..	..	..	..	..	..	2,109	325	4,102	..	..	..	..	..	10,500
Total	12,743	973	..	..	..	..	..	..	28,276	3,707	45,734	..	..	..	..	..	117,484
1962																	
Newfoundland — Terre-Neuve																	
Prince Edward Island — Île-du-Prince Édouard	149	25	—	—	48	38	116	7	313	70	493	—	365	447	1,305		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	529	37	10	3	126	81	562	8	1,227	129	1,542	47	761	1,723	4,073		
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	331	18	1	1	62	54	272	11	666	84	920	7	351	793	2,071		
Québec	3,599	92	112	6	826	355	1,845	41	6,382	494	11,844	469	4,878	6,862	24,053		
Ontario	5,294	411	99	36	1,256	853	5,880	362	12,529	1,662	20,486	414	9,466	26,963	57,329		
Manitoba	575	46	7	2	163	131	579	1	1,324	180	2,166	27	1,167	2,484	5,844		
Saskatchewan	578	77	24	5	119	174	551	24	1,272	280	2,202	91	963	2,283	5,540		
Alberta	1,001	135	4	6	268	264	1,008	9	2,281	414	3,819	22	2,107	4,121	10,069		
British Columbia — Colombie-Britannique	894	85	3	10	239	203	966	3	2,102	301	4,187	37	1,835	4,533	10,592		
Total	12,950	926	260	69	3,107	2,153	11,779	466	28,096	3,614	47,659	1,113	21,893	50,210	120,875		

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 3 A. Production and Related Workers,⁴ – Manufacturing Activity, by Months, 1962

TABLEAU 3 A. Travailleurs de la production et connexes⁴, – activité manufacturière, par mois, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Month — Mois	Establishments reporting monthly detail		Establishments reporting quarterly detail	
	Établissements déclarant mensuellement		Établissements déclarant trimestriellement	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
number — nombre				
January — Janvier	10,360	665		
February — Février	10,378	665		
March — Mars	10,687	772	1,451	54
April — Avril	11,256	879		
May — Mai	11,906	981		
June — Juin	12,487	1,062	1,649	64
July — Juillet	12,729	1,094		
August — Août	12,514	1,035		
September — Septembre	11,706	873	1,639	60
October — Octobre	11,223	811		
November — Novembre	10,805	776		
December — Décembre	10,475	723	1,515	54
Average for establishments reporting monthly detail (collected only for large establishments) — Moyenne, établissements déclarant mensuellement (grands établissements seulement)			11,379	867
Average for establishments reporting quarterly detail (collected only for small size establishments) — Moyenne, établissements déclarant trimestriellement (établissements de petite taille seulement)			1,571	59
Average for all establishments — Moyenne, tous établissements			12,950	928

¹ See Table 2 and Explanatory Notes concerning manufacturing and non-manufacturing activities.

² See Explanatory Notes.

³ This category, in this table only, includes working owners and partners. Since administrative and office employees are engaged in a variety of activities they have been excluded from manufacturing activity beginning with the revised 1961 series shown in the following tables. They are included here for purposes of comparison with the tabulations of previous years.

⁴ Conceptually identical to previous years. See Explanatory Notes.

⁵ Cannot be reported separately for manufacturing and non-manufacturing activities but related substantially to manufacturing activity. Identical concept to previous years.

⁶ Working owners and partners were included with administrative and office employees in the "Manufacturing series" published in former years. See Explanatory Notes.

⁷ Includes production and related workers, administrative and office employees, sales, distribution and other employees. See Explanatory Notes for the treatment of head office employees and those employed in auxiliary units.

⁸ Value of total shipments and other operational revenue less total cost of materials, supplies, fuels used and purchases of products and materials for resale in the same condition; all adjusted for inventory changes where required. See Table 2 and Explanatory Notes.

⁹ Sales and distribution workers and production workers (non-manufacturing) are included for the first time as a result of the full implementation of the new definition of the establishment. The figures for production workers (non-manufacturing), administrative and office employees and sales and distribution workers are not yet available for 1961 but form part of total employees. Sales and distribution workers may include some employees that are reported as part of a manufacturing establishment but are not working at the establishment's location. Head offices, sales offices, etc., which report separately are included in the figures for the province in which they are located.

¹⁰ These data cover the activities reported by separately located units such as head offices, sales offices, administrative offices, laboratories, warehouses, etc. Such units do not usually constitute separate "establishments" as they do not normally generate all the necessary elements of input and output statistics. However, they are treated as extensions of manufacturing establishments and, in the case of individual industries, may be located in provinces where no processing plants are situated. For the most part, these units contribute only to costs of operations (mainly salaries and wages) and they are included here to provide completeness and consistency of the statistics. See Explanatory Notes which deal with Single and Multi-establishments for a complete explanations of procedures.

¹¹ Includes paid employees and working owners but excludes unpaid family workers.

Note: Figures may not add due to rounding.

¹ Voir tableau 2 et Notes explicatives sur l'activité manufacturière et l'activité non-manufacturière.

² Voir Notes explicatives.

³ Cette catégorie, dans ce tableau seulement, comprend les propriétaires et les associés actifs. Étant donné que les employés d'administration et de bureau sont engagés dans une variété d'activités ils ont été exclus de l'activité manufacturière à compter de la série revisée de 1961 indiquée dans les tableaux qui suivent. Ils sont inclus ici pour les besoins de la comparaison au calcul des années antérieures.

⁴ Conceptuellement identique aux années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁵ Ne peut pas être déclaré distinctement pour l'activité manufacturière mais en étroit rapport avec celle-ci. Concept identique à celui des années antérieures.

⁶ Propriétaires et associés actifs inclus dans les employés d'administration et de bureau dans les "séries manufacturières" publiées les années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁷ Comprend les travailleurs de la production et connexes, les employés d'administration et de bureau, de la distribution, de la vente et autres. Voir Notes explicatives au sujet du siège social et des unités auxiliaires.

⁸ Valeur des expéditions totales et autres revenus d'exploitation moins le coût total des matières, fournitures, combustible utilisés et achat de produits, matières pour la revente telles quelles; tous rectifiés pour tenir compte des variations de stocks, au hasard. Voir tableau 2 et Notes explicatives.

⁹ Les employés de la vente et de la distribution et ceux de la production (hors fabrication) sont inclus pour la première fois à la suite de l'entrée en vigueur de la nouvelle définition de l'établissement. Les chiffres relatifs aux employés de la production (hors fabrication), de l'administration et du bureau, et de la vente et de la distribution pour 1961 ne sont pas encore disponibles mais font partie du total des employés. Les employés de la vente et de la distribution peuvent comprendre certains employés inscrits comme faisant partie d'un établissement manufacturier mais qui ne travaillent pas à l'établissement. Le siège social, les bureaux de vente, etc., qui font des rapports distincts, sont compris dans les chiffres de la province où ils sont situés.

¹⁰ Ces chiffres englobent les activités déclarées par des unités situées ailleurs tels les sièges sociaux, bureaux de ventes, bureaux d'administration, laboratoires, entrepôts etc. De telles unités ne constituent pas d'ordinaire des "établissements" distincts en ce sens qu'elles ne peuvent pas produire tous les éléments nécessaires de la statistique de l'apport et de la production. Toutefois elles sont considérées comme des extensions des établissements manufacturiers et dans le cas de certaines industries elles peuvent être situées dans des provinces où il n'y a aucune usine manufacturière. En majeure partie, ces unités contribuent seulement aux coûts des opérations (principalement aux salaires et gages) et elles sont incluses ici afin de fournir des statistiques intégrales et uniformes. Voir Notes explicatives se rapportant aux entreprises à établissement unique et à établissements multiples pour une explication complète sur la façon de procéder.

¹¹ Comprend les employés rémunérés et les propriétaires actifs, mais ne comprend pas les travailleurs familiaux non rémunérés.

¹² Note: Les chiffres ne totalisent peut-être pas en raison de l'arrondissement.

TABLE 4. Materials and Supplies Used in Manufacturing Activity, 1962
TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées, activité manufacturière, 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type révisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Cost — Coût
		\$'000
1. Materials used — Matières utilisées:		
Milk and cream — Lait et crème:		
Milk raw, from own herd, farmers direct and receiving stations — Lait nature, de votre troupeau, des patrons (fermiers) et des stations d'arrivée	lb. — liv.	10,017,099,330
Milk, from all other sources — Lait, reçu de toutes autres sources	"	810,083,256
Cream, from own herd, farmers direct and receiving stations — Crème, de votre troupeau, des patrons (fermiers) et des stations d'arrivée	lb. b.f. — liv. g.b.	184,681,240
Cream, from all other sources — Crème, reçue de toutes autres sources	"	33,215,855
Other raw materials for use in manufacture — Autres matières pour usage dans la fabrication:		
Skim milk bought from other plants — Lait écrémé acheté d'autres établissements	lb. — liv.	296,619,434
Butter, creamery — Beurre de beurrerie	"	50,150,490
Butter oil — Huile de beurre	"	920,537
Whey cream — Crème de petit lait	"	1,543,262
Milk, condensed (whole, skim) — Lait condensé (entier, écrémé)	"	30,908,798
Milk, evaporated — Lait évaporé	"	12,208,499
Milk powder (whole, skim) — Lait en poudre (entier, écrémé)	"	49,141,399
Casein, green for drying — Caséine, verte pour séchage	"	10,626,980
Gelatine — Gélatine	"	108,623
Other stabilizers — Autres stabilisants	"	893,773
Salt — Sel	"	13,127,768
Sugar — Sucre	"	45,960,852
Rennet — Présure	"	190,552
Glucose	"	5,638,736
Other sweetening agents (specify) — Autres édulcorants (spécifier)	"	1,818,739
Syrups (chocolate, etc.) — Sirops (chocolat, etc.)	gal. — gall.	1,147,529
Coatings of all kinds — Entobages de toutes sortes	lb. — liv.	1,677,336
Chocolate — Chocolat	"	1,013,954
Chocolate powder — Chocolat en poudre	"	692,366
Cocoa — Cacao	"	527,680
Eggs fresh — Oeufs frais	doz. — douz.	2,859,690
Eggs frozen — Oeufs congelés	lb. — liv.	32,567
Eggs powdered — Oeufs en poudre	"	33,590
Fruits, fresh, dried, etc. — Fruits, frais, secs, etc.	"	3,665,570
Extracts, essence, colouring and flavouring — Extraits, essences, colorants et aromates		1,316
Nuts, all kinds — Noix de toutes sortes		361
All other materials and components used — Toutes autres matières et éléments utilisés		11,488
2. Containers and other packaging materials and supplies used — Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés		37,935
3. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)		10,828
4. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments — Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements		847
Total		644,509

¹ See Explanatory Notes.

¹ Voir Notes explicatives.

TABLE 5. Fuel and Electricity Used¹ in Manufacturing Activity,² 1962
TABLEAU 5. Combustible et électricité utilisés¹, activité manufacturière², 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept³
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement³

Description	Quantity — Quantité	Cost — Coût
		\$'000
1. Large establishments which reported commodity detail — Grands établissements déclarant les produits en détail:		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:		
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	23,174
(b) Imported — Importé	"	46,848
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	2,151
Anthracite coal — Anthracite	"	3,998
Lignite coal — Lignite	"	3,864
Coke	"	514
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	15,701,248
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	28,278,957
Wood — Bois	cord — corde	5,703
Gas — Gaz:		
(a) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	903,637
(b) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	733
(c) Natural gas — Gaz naturel	"	2,150,290
Other fuel — Autre combustible .....	...	90
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	267,401,015
Steam purchased — Vapeur achetée .....	...	49
2. Estimate for small establishments for which no data were collected — Estimation pour les petits établissements dont aucun chiffre n'est obtenu:		
Fuel and electricity — Combustible et électricité .....	...	2,251
3. All establishments — Tous établissements:		
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	16,789

¹ Does not include fuel and electricity produced for own use.

¹ Ne comprend pas le combustible et l'électricité produits pour l'usage de l'établissement.

² Includes only fuel and electricity purchased. Conceptually identical to previous years in that it also includes relatively small amounts used in non-manufacturing activities since these cannot be reported separately.

² Ne comprend que le combustible et l'électricité achetés. Conceptuellement identique aux années antérieures en ce que le chiffre comprend aussi de relativement petites quantités employées dans les activités non manufacturières étant donné que celles-ci ne peuvent être déclarées à part.

³ See Explanatory Notes.

³ Voir Notes explicatives.

TABLE 6. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1962

TABLEAU 6. Expéditions de marchandises de propre fabrication, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity Quantité	Value Valeur
	\$'000	
1. Products — Produits:		
Butter and cheese — Beurre et fromage:		
Butter, creamery — Beurre de beurrerie	3	3
Butter oil — Huile de beurre	lb. — liv. 44,152,479	750 25,152
Butter reworked — Beurre remalaxé	" 116,326,402	39,998
Cheese, Canadian cheddar, all forms, solid and curd — Fromage, cheddar canadien, toutes formes en meules et grains	"	
Cheese, other than cheddar, made from whole milk — Fromage, autre que le cheddar, fait de lait entier	3	3
Cheese, cream — Fromage, à la crème	lb. — liv. 21,580,942	4,491
Cheese, cottage, creamed — Fromage, cottage, crème ajoutée	" 3,217,301	527
Cheese, cottage, not creamed — Fromage, cottage, crème non ajoutée	" 3,098,161	342
Cheese, skim milk — Fromage, de lait écrémé		
Milk and cream — Lait et crème:		
Milk, inter branch transfers — Lait, transferts entre succursales	gal. — gall. 26,097,872	13,594
Milk, sold to all others — Lait vendu à tous autres clients	" 393,354,921	310,726
Cream, inter branch transfers — Crème, transferts entre succursales	lb. b.f. — liv. g.b. 12,471,541	9,660
Cream, sold to all others — Crème vendue à tous autres clients	" 22,316,382	51,966
Ice cream, exclude that made from purchased mix — Crème glacée (sans celle faite de mélange acheté)	3	3
Ice cream mix, made and sold as mix — Mélange pour crème glacée, fabriqué et vendu comme mélange	3	3
Whole milk products — Produits du lait entier:		
Condensed milk, case goods — Lait condensé, en boîtes	3	3
Condensed milk, bulk goods — Lait condensé, en vrac	"	
Evaporated milk, case goods — Lait évaporé, en boîtes	lb. — liv. 289,947,366	36,555
Evaporated milk, bulk goods — Lait évaporé, en vrac	" 11,006,086	1,318
Whole milk powder, spray process — Lait en poudre, procédé à la vaporisation	lb. — liv. 4,443,059	401
Whole milk powder, roller process — Lait en poudre, procédé au cylindre	"	
Cream powder — Crème en poudre	lb. — liv. 28,172,163	6,555
Instant milk powder (whole, skim, etc.) — Lait en poudre instantané (entier, écrémé, etc.)		
Miscellaneous products of a variable fat content (whole milk powder less than 26 p.c., canned cream, partly-skimmed evaporated milk, baby foods, etc.) — Divers produits d'une teneur variable de gras (lait entier en poudre de moins de 26 p. 100, crème en boîtes, lait évaporé en partie écrémé, aliments pour bébés, etc.)	" 30,279,984	4,089
Concentrated milk by-products — Sous-produits concentrés du lait:		
Skim milk, condensed — Lait écrémé, condensé	" 8,702,755	398
Skim milk, evaporated — Lait écrémé, évaporé	" 26,992,859	725
Skim milk, powder spray process — Lait écrémé en poudre, procédé à la vaporisation	" 157,402,694	13,402
Skim milk, powder, roller process — Lait écrémé en poudre, procédé au cylindre	" 41,074,032	2,566
Buttermilk, condensed — Lait de beurre, condensé	lb. — liv. 10,420,023	620
Buttermilk, powder — Lait de beurre, en poudre	" 27,110,613	4,629
Casein, green — Caséine, verte	" 3,414,255	1,763
Casein, dried — Caséine, séchée	lb. b.f. — liv. g.b. 2,421,882	1,335
Whey butter — Beurre de petit lait	lb. — liv. 15,730,244	480
Whey cream — Crème de petit lait		
Whey powder — Petit lait, en poudre		
Other products — Autres produits:		
Skim milk — Lait écrémé	gal. — gall. 46,576,856	10,796
Buttermilk — Lait de beurre	" 6,014,801	2,656
Chocolate milk — Breuvage au chocolat	" 9,302,809	8,812
Dietary foods (liquid, powder, granules, etc.) — Aliments diététiques (liquide, en poudre, en granules etc.)	" 41,908	115
Egg-nog — Lait de poule (egg-nog)	" 97,970	230
Fruit drink, orange — Boisson à l'orange	"	
Fruit drink, all other — Autres boissons aux fruits	1,225,532	1,481
Milk sherberts — Sorbets au lait	"	
Water ices — Glaces à l'eau	"	1,005
Yogurt — Yoghurt	"	1,486
Malted milk powder — Lait malté en poudre	"	3
Milk shake mix — Préparation pour lait moussé	"	3
Ice cream novelties — Nouveautés de crème glacée	gal. — gall. "	925
All other products — Tous autres produits	"	670
		327,994
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres		566
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus		(1,089)
Net adjustment for establishments receiving progress payments ² — Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valoir .....		...
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté		887,687

¹ See Explanatory Notes.

² See footnote 1, Table 7.

³ Confidential, included in "All other products". For missing selected commodities, see Table 8.

¹ Voir Notes explicatives.

² Voir renvoi 1, tableau 7.

³ confidentiel, compris sous "Tous autres produits". Voir tableau 8 pour les articles omis.

TABLE 7. Industry Inventories, 1962¹

TABLEAU 7. Stock des industries, 1962¹

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement³

Province	Manufacturing Fabrication				Non-manufacturing Non fabrication	Total inventories Total, stock
	Raw materials and supplies Matières brutes et fournitures	Goods in process Marchandises en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture Marchandises finies de propre fabrication	Total manufacturing Total, fabrication		
	book value - \$'000 - valeur comptable					
Opening ⁴ — Ouverture ⁴						
Newfoundland — Terre-Neuve	225	1	406	631	188	820
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	573	13	193	779	308	1,087
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	207	4	214	425	99	524
Québec	2,418	249	5,934	8,601	538	9,139
Ontario	5,840	329	8,240	14,409	1,111	15,520
Manitoba	759	29	496	1,284	127	1,411
Saskatchewan	566	11	956	1,533	346	1,879
Alberta	1,185	6	1,531	2,722	275	2,997
British Columbia — Colombie-Britannique	1,058	7	1,600	2,665	182	2,847
Total ⁴	12,831	648	19,570	33,049	3,173	36,222
Closing — Fermeture:						
Newfoundland — Terre-Neuve	251	1	344	598	183	779
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	500	10	191	701	325	1,026
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	231	10	194	435	128	563
Québec	2,454	218	4,979	7,652	538	8,190
Ontario	6,328	458	6,950	13,736	1,140	14,875
Manitoba	735	30	445	1,209	122	1,331
Saskatchewan	559	6	696	1,261	311	1,573
Alberta	1,275	5	1,750	3,030	231	3,261
British Columbia — Colombie-Britannique	1,063	9	970	2,042	190	2,232
Total ⁴	13,396	747	16,520	30,663	3,168	33,831

¹ Values represent book values of inventory owned in Canada. Inventories held for which progress payments have been received are not included. Where progress accounts are maintained the change in these accounts is treated as a net adjustment to shipments.

² See Explanatory Notes.

³ The opening inventories may differ from the closing inventories for the previous survey year because of changes in classification, the receipt of revised data, the inclusion of new establishments and the removal of establishments which did not operate during the survey year.

⁴ Figures may not add due to rounding.

¹ Les valeurs représentent les valeurs comptables des stocks d'appartenance canadienne. Les stocks gardés au titre desquels des acomptes à valoir ont été reçus ne sont pas inclus. Là où on tient compte des acomptes à valoir, le changement dans ces comptes est traité comme une rectification nette des expéditions.

² Voir Notes explicatives.

³ Les stocks d'ouverture différeront peut-être de ceux de fermeture de l'année précédente en raison des changements de classement, de chiffres révisés, de l'inclusion de nouveaux établissements et du retrait d'établissements inexploités durant l'année de l'enquête.

⁴ Les chiffres ne totaliseront peut-être pas en raison de l'arrondissement.

TABLE 8. Shipments of Goods of Own Manufacture — All Industries, 1962¹
(Selected Dairy Product Items)

No.	Description	Canada		Nfld. — T.-N.	P.E.I. — Î.P.-É.	N.S. — N.-É.	N.B.
		Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Quantity — Quantité	Quantity — Quantité	Quantity — Quantité
			\$'000				
	Butter, cheese and ice cream:						
1	Butter, creamery	lb.	365,903,765	196,236	—	5,701,197	3,773,399
2	Cheese, Canadian cheddar	"	116,326,402	39,998	—	—	—
3	Cheese, other than cheddar, made from whole milk	"	11,093,542	4,582	—	—	—
4	Process cheese	"	58,170,338	30,671	—	—	—
5	Cream cheese	"	7,979,393	4,276	—	—	—
6	Cottage and skim milk cheese	"	29,589,657	5,799	—	2	364,956
7	Ice cream	gal.	43,393,494	68,608	2	2	1,647,375
8	Ice cream mix	"	4,172,812	7,386	2	2	136,985
9	Yogurt	"	369,532	735	—	—	—
10	Whey butter	lb.	3,414,255	1,763	—	2	—
	Concentrated whole milk products:						
11	Condensed milk	"	46,405,408	8,935	—	2	—
	Evaporated milk:						
12	Case goods	"	289,947,366	36,555	—	2	—
13	Bulk goods	"	11,006,086	1,318	—	—	—
	Whole milk powder:						
14	Spray process	"	23,243,776	8,507	—	—	—
15	Roller process	"	4,443,059	401	—	—	2
16	Cream powder		2	2	—	—	—
17	Malted milk powder		2	2	—	—	—
18	Miscellaneous products of a variable fat content (whole milk powder less than 26 p.c. canned cream, partly-skimmed evaporated milk, baby foods, etc.)	lb.	30,279,984	4,089	—	2	—
	Concentrated milk by-products:						
19	Condensed skim milk	"	8,702,755	398	—	—	—
20	Evaporated skim milk	"	28,992,659	725	—	—	—
	Skim milk powder:						
21	Spray process	"	157,402,694	13,402	—	2	—
22	Roller process	"	41,074,032	2,586	—	2	2
23	Buttermilk powder	"	10,420,023	620	—	—	—
24	Condensed buttermilk		2	2	—	—	—
25	Casein, green	lb.	27,110,613	4,829	—	—	—
26	Casein, dried	"	—	—	—	—	—
27	Whey powder	"	15,730,244	480	—	—	—
28	Lactose (milk sugar)		2	2	—	—	—
	Milk and cream sold:						
29	Interbranch transfers and sales of milk	gal.	26,097,872	13,594	—	—	—
30	Milk sold to all others	"	393,354,921	310,726	2	2	13,979,157
31	Interbranch transfers and sales of cream	lb. b.f.	12,471,541	9,660	—	—	—
32	Cream sold to all others	"	46,531,576	51,966	—	57,960	977,201
33	Skim milk sold	gal.	46,576,856	10,796	—	37,413	3,026,915
34	Buttermilk sold	"	6,014,801	2,656	—	295,350	123,291
35	Whey cream sold	lb. b.f.	2,421,882	1,335	—	—	42,377
	Miscellaneous products:						
36	Chocolate drink	gal.	9,302,809	8,812	—	26,109	442,278
							199,604

¹ Includes shipments from other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed above.

² Confidential.

TABLEAU 8. Expéditions de marchandises de propre fabrication – toutes industries, 1962¹
(Articles choisis des fabriques des produits laitiers)

Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. — Alb.	B.C. — C.-B.		Description	N°
Quantity Quantité	Quantity Quantité	Quantity Quantité	Quantity Quantité	Quantity Quantité	Quantity Quantité			
147,742,671	102,892,883	25,786,839	27,229,396	38,046,328	7,616,943	liv.	Beurre, fromage et crème glacée:	
42,626,446	68,791,334	633,319	—	1,696,125	2	"	Beurre de beurrie	1
2	9,327,150	—	—	2	2	"	Fromage, cheddar canadien	2
2	2	—	—	2	—	"	Fromage, autre que le cheddar fait de lait entier	3
2	4,615,665	2	2	—	—	"	Fromage refait	4
2	14,647,207	1,827,391	1,139,291	2,529,152	6,604,628	"	Fromage à la crème	5
10,940,482	17,088,576	2,038,789	2,193,712	3,621,502	3,986,168	gall.	Fromage cottage et de lait écrémé	6
622,980	2,065,083	201,993	166,555	395,742	435,507	"	Crème glacée	7
226,840	44,102	—	—	2	2	"	Mé lange pour crème glacée	8
2	2,351,594	—	—	2	—	liv.	Yogourt	9
							Beurre de petit lait	10
							Produits concentrés du lait entier:	
	22,297,448	2	—	22,557,353	—	"	Lait condensé	11
	2	—	—	2	2	"	Lait évaporé:	
	2	—	—	2	—	"	En boîtes	12
	2	—	—	2	—	"	En vrac	13
	850,325	22,393,451	—	—	—	"	Lait entier en poudre:	
	3,527,206	—	—	2	2	"	Procédé à la vaporisation	14
	2	—	—	—	—	"	Procédé au cylindre	15
	2	—	—	—	—	"	Crème en poudre	16
	24,700,291	—	—	2	2	liv.	Lait malté en poudre	17
							Divers produits d'une teneur variable de gras (lait entier en poudre de moins de 26 p. 100, crème en boîtes, lait évaporé en partie écrémé, aliments pour bébés, etc.)	18
							Sous-produits concentrés du lait:	
	2	2	—	2	—	"	Lait écrémé condensé	19
21,698,701	2	—	—	2	—	"	Lait écrémé évaporé	20
							Lait écrémé en poudre:	
	56,040,339	89,045,870	2	2	2	"	Procédé à la vaporisation	21
26,556,874	12,839,780	—	—	2	—	"	Procédé au cylindre	22
3,003,980	5,185,393	2	2	1,016,350	—	"	Lait de beurre en poudre	23
2	2	—	—	2	—		Lait de beurre condensé	24
25,785,153	1,325,460	—	—	—	—	liv.	Caséine, verte	25
3,242,209	12,167,710	—	—	—	320,325	"	Caséine, séchée	26
—	2	—	—	—	—		Petit lait en poudre	27
							Lactose (sucre de lait)	28
							Lait et crème vendus:	
5,558,631	14,410,444	2	1,484,217	2	2,349,292	gall.	Transferts entre succursales et vente de lait	29
115,387,034	165,072,286	18,903,645	13,921,259	22,907,020	33,524,470	"	Lait vendu à tous autres	30
4,963,203	5,717,164	463,608	2	696,210	343,668	liv. g.b.	Transferts entre succursales et vente de crème	31
13,754,185	22,164,065	1,797,625	1,509,139	2,370,480	3,482,496	"	Crème vendue à tous autres	32
16,072,603	24,807,209	442,123	467,613	774,824	718,844	gall.	Lait écrémé	33
1,061,781	2,747,530	389,680	250,661	706,351	397,780	"	Lait de beurre vendu	34
1,171,842	1,190,774	2	—	40,754	—	liv. g.b.	Crème de petit lait vendue	35
							Produits divers:	
1,489,821	4,950,198	445,706	416,223	811,963	520,907	gall.	Breuvage de chocolat	36

¹ Comprend les expéditions d'autres industries qui fabriquent, au titre d'activité secondaire, les produits énumérés ci-dessus.

² Confidentiel.

TABLE 8 A. Shipments of Goods of Own Manufacture — All Industries, 1958¹ - 1962¹
(Selected Dairy Products Items)

TABLEAU 8 A. Expéditions de marchandises de propre fabrication — toutes industries, 1958¹ - 1962¹
(Articles choisis des fabriques des produits laitiers)

Year Année	Butter, creamery Beurre		Cheese, Canadian cheddar Fromage, cheddar canadien		Milk — Lait			
					Interbranch transfers Transferts entre succursales		Sold to all others Vendu à tous autres	
	lb. — liv.	\$'000	lb. — liv.	\$'000	lb. — liv.	\$'000	lb. — liv.	\$'000
1958	338,256,359	214,067	91,437,582	31,496	36,324,292	12,235	363,081,221	284,610
1959	328,027,531	209,234	105,590,399	37,469	33,645,513	11,142	367,112,710	292,946
1960	318,900,491	202,225	105,560,757	35,568	33,057,865	12,999	374,859,310	302,515
1961	344,835,690	218,225	116,739,539	39,143	23,892,027	10,248	377,426,332	304,637
1962	365,903,765	196,236	116,326,402	39,998	26,097,872	13,594	393,354,921	310,726
Ice cream Crème glacée		Ice cream mix Mélange pour crème glacée		Cream — Crème				
				Interbranch transfers Transferts entre succursales		Sold to all others Vendue à tous autres		
gal. — gall.	\$'000	gal. — gall.	\$'000	lb. b.f. liv. g.b.	\$'000	lb. b.f. liv. g.b.	\$'000	
1958	32,053,347	55,159	2,623,407	4,704	12,548,969	9,625	37,874,868	46,348
1959	38,220,352	83,461	2,687,251	4,498	14,865,149	10,799	39,531,094	48,148
1960	39,557,325	64,561	3,289,543	5,633	10,225,325	7,985	43,674,607	51,238
1961	40,994,734	65,183	4,681,264	7,590	13,175,910	9,677	45,165,934	52,523
1962	43,393,494	68,608	4,980,620	7,386	12,471,541	9,660	46,531,576	51,966

¹ Includes shipments from other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed above.

¹ Comprend les expéditions d'autres industries qui fabriquent, au titre d'activité secondaire, les produits énumérés ci-dessus.

TABLE 8 B. Deliveries of Milk and Cream to the Dairy Factories Industries, 1957 - 1962

TABLEAU 8 B. Livraisons de lait et de crème aux industries des fabriques laitières, 1957 - 1962

Year Année	Milk received from own herd, farmers direct and receiving stations	Milk received from other sources	Cream received from own herd, farmers direct and receiving stations	Cream received from other sources				
	Lait reçu de votre troupeau, des fermiers et des stations d'arrivée	Lait reçu de toutes autres sources	Crème reçue de votre troupeau, des fermiers et des stations d'arrivée	Crème reçue de toutes autres sources				
	lb. — liv.	\$'000	lb. — liv.	\$'000	lb. b.f. liv. g.b.	\$'000	lb. b.f. liv. g.b.	\$'000
1957 .....	..	..	..	..	..	..	..	..
1958 .....	..	..	..	..	..	..	..	..
1959 .....	..	..	..	..	..	..	..	..
1960	8,214,716,401	336,506	610,370,497	19,886	191,276,893	127,679	25,813,379	19,636
1961	9,616,319,203	348,413	692,587,843	21,939	193,667,778	128,670	30,843,499	22,383
1962	10,017,099,330	361,593	810,083,256	26,372	184,681,240	122,452	33,215,855	23,779

TABLE 9. Capital and Repair Expenditures,¹ 1960 - 1962

TABLEAU 9. Dépenses en immobilisation et réparation¹, 1960 - 1962

Year Année	Capital expenditures Immobilisation			Repair expenditures Réparation			Total capital and repair expenditures		
	Construction	Machinery and equipment	Sub- total	Construction	Machinery and equipment	Sub- total	Construction	Machinery and equipment	Total
		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	Total partiel		Machines et outillage	
			\$'000						
1960	5,139	16,462	21,601	2,408	9,973	12,381	7,547	26,435	33,982
1961	5,427	19,112	24,539	2,278	10,594	12,872	7,705	29,706	37,411
1962	5,969	20,353	26,322	2,053	10,974	13,027	8,022	31,327	39,349

¹ Includes: Process Cheese Manufacturers.

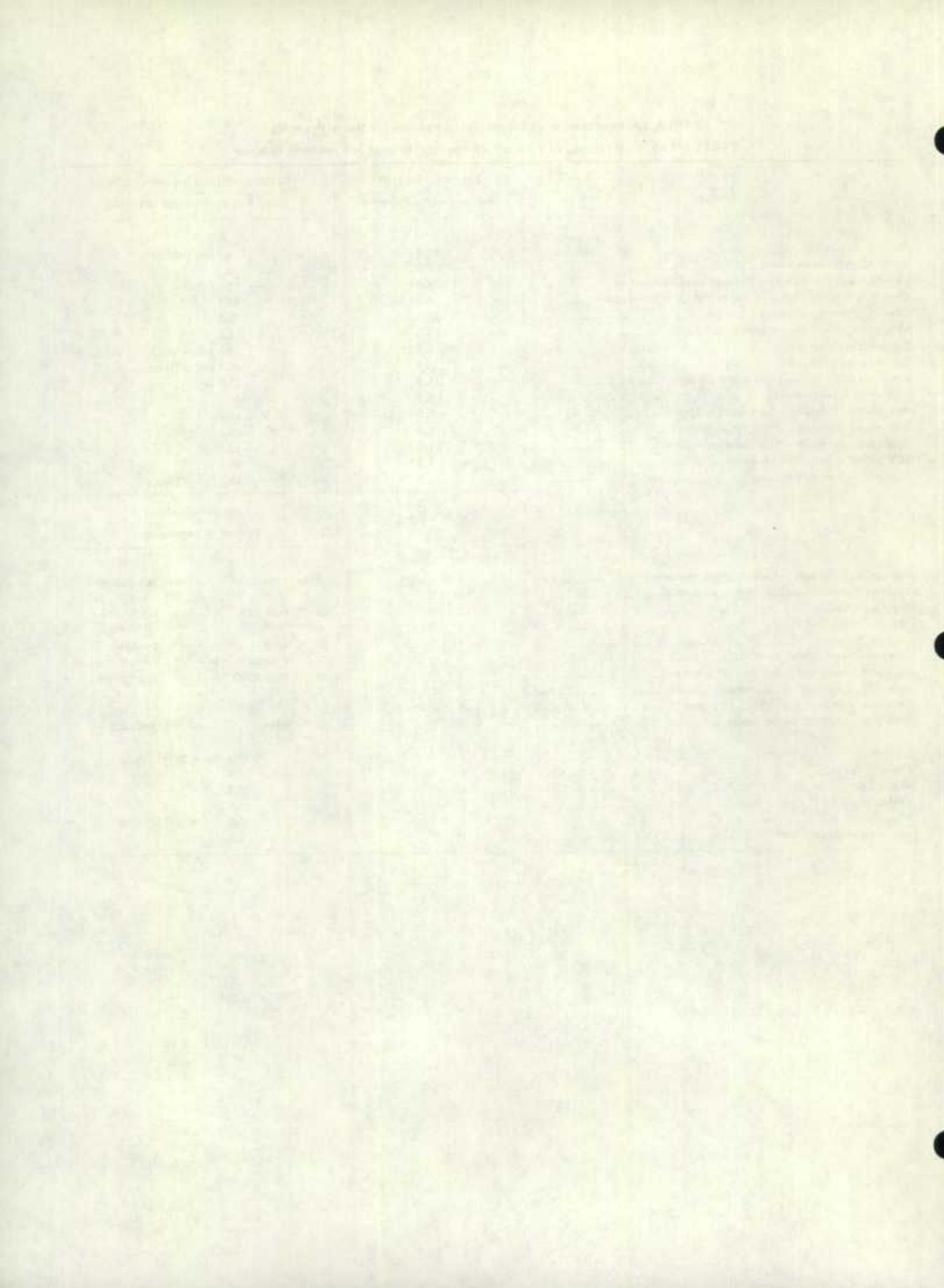
Source: Business Finance Division. — DBS.

¹ Comprend: Les fabricants de fromage refait.

Source: Division des Finances et des entreprises. — B.F.S.

TABLE 10. Equivalents and Conversion Factors for Dairy Products
TABLEAU 10. Équivalents et facteurs de conversion pour les produits laitiers

Product Produit	Per cent—Butterfat Pourcent—gras de beurre	Quantity—Per 100 lbs. whole milk Quantité—par 100 livres lait entier	
Unit—Unité	Conversion factor Facteur de conversion		
Butter — Beurre	81.0		4.3 lbs.—livres
Butter oil — Huile de beurre	99.7		3.5 "
Cheese, Canadian cheddar — Fromage cheddar canadien	34.0		9.0 "
Cheese, cottage creamed — Fromage cottage crème ajoutée	4.0		87.7 "
Cheese, creamed — Fromage à la crème	32.0		9.7 "
Cream powder — Crème en poudre	73.5		4.8 "
Ice cream — Crème glacée	11.0		5.9 gal.—gall.
Ice cream — Crème glacée	11.0		18.5 lbs.—livres
Ice cream mix — Mélange pour crème glacée	11.0		11.0 lbs.—livres
Milk whole — Lait entier	3.5		100.0 "
Milk whole, condensed — Lait entier condensé	8.0		43.5 "
Milk whole, evaporated — Lait entier évaporé	8.0		43.5 "
Milk whole, powdered — Lait entier en poudre	27.0		12.5 "
Milk malted — Lait maité en poudre	7.5		40.0 "
Skim milk — Lait écrémé .....	.0		96.0 " (app.)
Buttermilk, condensed — Lait de beurre, condensé	1 lb.—livre	3 lbs. buttermilk	— livres lait de beurre
Buttermilk powder — Lait de beurre, en poudre	1 "	12 "	— " " " "
Casein — Caséine	1 "	40 " skim milk	— " lait écrémé
Cheese, cottage — Fromage, cottage	1 "	7 " "	— " " "
Lactose	1 "	22 " whey	— " petit lait
Process cheese — Fromage refait	1 "	0.7 " cheddar cheese	— " fromage cheddar
Skim milk, condensed — Lait écrémé, condensé	1 "	3 " skim mlk	— " lait écrémé
Skim milk, evaporated — Lait écrémé, évaporé	1 "	3 " " "	— " " "
Skim milk, powder — Lait écrémé en poudre	1 "	11 " " "	— " " "
Whey powder — Petit lait en poudre	1 "	20 " whey	— " petit lait
Buttermilk — Lait de heurte	1 gal.—gall.		10.4 lbs.—livres
Cream — Crème	1 "		9.6 "
Milk — Lait	1 "		10.3 "
Skim milk — Lait écrémé	1 "		10.4 "
Whey — Petit lait	1 "		10.2 "
Ice cream — Crème glacée	1 "		5.5 "



SECTION 2
BUTTER AND CHEESE PLANTS
—
BEURRERIES ET FROMAGERIES

TABLE 1. Principal Statistics - Manufacturing Activity,¹ 1957-1961

TABLEAU 1. Statistiques principales - activité manufacturière¹, 1957-1961

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year Année	Establishments Établissements	Employees - Employés						Cost of fuel and electricity ⁴ — Coût du combustible et de l'électricité ⁴	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office employees ³ Employés d'administration et de bureau ³		Total ⁴									
		Number — Nombre	Wages — Salaires	Number — Nombre	Salaries — Traitements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires								
		No. — nombr.	\$'000		\$'000		\$'000								
1957	1,143	4,868	12,130	2,569	6,733	7,437	18,863	5,322	224,764	265,100	..				
1958	1,037	5,059	13,288	2,451	6,844	7,510	20,131	5,814	260,696	312,774	42,685				
1959	1,000	5,889	17,022	2,547	8,015	8,436	25,038	6,165	264,416	322,374	51,111				
1960	958	5,239	14,472	2,522	7,223	7,561	21,695	5,816	251,910	298,709	41,667				
1961	914	5,284	15,038	2,209	6,996	7,493	22,034	6,127	273,894	323,900	44,447				

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1A. Principal Statistics - Manufacturing Activity and Total Activity,¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1A. Statistiques principales - activité manufacturière et activité totale¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale										
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³ — Coût du combustible et de l'électricité ³	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴	Working owners and partners ⁶ — Propriétaires et associés actifs ⁶	Total employees ⁷ — Total employés ⁷	Total value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸							
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes		Number — Nombre														
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures homme payées															
1961	No. — nombr.	'000			\$'000				\$'000		\$'000							
1961																		
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	10																	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	12																	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	19																	
Québec	405																	
Ontario	288																	
Manitoba	55																	
Saskatchewan	42																	
Alberta	80																	
British Columbia - Colombie-Britannique	3																	
Total	914	4,714	11,142	13,626	6,132	273,746	324,065	44,797	299	920	7,572	22,537	49,278					
1962																		
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	10																	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	10																	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	17																	
Québec	391																	
Ontario	281																	
Manitoba	54																	
Saskatchewan	42																	
Alberta	81																	
British Columbia - Colombie-Britannique	3																	
Total	889	4,986	11,748	15,137	5,953	285,738	351,618	48,304	286	953	7,619	24,002	52,989					

See Table 2 and footnotes following Table 3 A.

Voir tableau 2 et renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1B. Principal Statistics classified by Size Groups based on Shipments of Goods of Own Manufacture, 1961 and 1962

TABLEAU 1B. Statistiques principales par tranche de taille suivant les expéditions de marchandises de propre fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸	
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸	
			'000		\$'000			\$'000	\$'000			\$'000		
1961		No. — nombr.												
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	5	—	—	—	3	29	39	6	4	6	2	3	11	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	26	3	7	8	15	431	504	59	10	16	16	39	60	
25,000 " " 49,999.....	66	7	32	33	42	2,160	2,534	328	29	67	54	143	347	
50,000 " " 99,999.....	154	118	321	307	170	10,127	11,501	1,199	72	188	260	638	1,405	
100,000 " " 199,999.....	249	557	1,298	1,287	543	31,289	36,166	4,349	92	281	988	2,417	4,730	
200,000 " " 499,999.....	273	1,264	2,886	3,257	1,269	74,147	85,637	10,231	80	315	2,043	5,421	11,917	
500,000 " " 999,999.....	83	934	2,118	2,576	1,070	47,337	55,668	7,348	12	46	1,423	4,170	8,104	
1,000,000 " " 4,999,999.....	58	1,831	4,481	6,158	3,019	108,228	132,016	21,277	—	—	2,772	9,633	22,709	
5,000,000 and over — et plus														
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	72	(4)
Total	914	4,714	11,142	13,626	6,132	273,746	324,065	44,797	299	920	7,572	22,537	49,278	
1962														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	7	4	6	5	4	41	56	11	4	9	4	6	11	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	24	11	22	23	8	382	437	47	13	21	15	32	72	
25,000 " " 49,999.....	55	53	130	146	39	1,763	2,116	309	19	43	73	203	390	
50,000 " " 99,999.....	154	203	481	536	171	10,308	11,879	1,403	73	199	294	796	1,624	
100,000 " " 199,999.....	236	601	1,382	1,580	499	29,968	35,080	4,633	92	299	906	2,453	5,266	
200,000 " " 499,999.....	264	1,238	2,854	3,439	1,193	71,344	83,412	10,604	68	290	1,995	5,655	12,420	
500,000 " " 999,999.....	85	846	2,006	2,533	1,012	48,596	57,484	7,516	17	92	1,347	4,168	8,343	
1,000,000 " " 4,999,999.....	58	1,557	3,739	5,068	2,230	94,839	113,979	16,633			2,365	8,200	17,685	
5,000,000 and over — et plus	6	473	1,127	1,807	798	38,497	47,175	7,150	—	—	618	2,483	7,178	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	7	(1)
Total	889	4,986	11,748	15,137	5,953	295,738	351,618	48,304	288	953	7,619	24,002	52,989	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1C. Principal Statistics classified by Size Groups based on Manufacturing Value Added, 1961 and 1962
TABLEAU 1C. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée par la fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁴
		Number Nombre	Man-hours paid Heures homme payées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number Nombre	Withdrawals Retraits	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁴
		No. nomb.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	281	172	452	413	266	19,831	21,618	1,518	100	225	446	1,031	1,822
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	265	621	1,426	1,433	626	41,374	46,328	4,328	116	369	997	2,410	4,800
25,000 " " 49,999	174	789	1,819	2,083	884	48,383	55,435	6,159	56	215	1,261	3,421	7,284
50,000 " " 99,999	105	842	1,986	2,272	905	45,694	53,571	7,067	27	111	1,374	3,888	7,850
100,000 " " 199,999	54	878	2,057	2,556	1,143	42,371	51,166	7,637			1,420	4,377	8,688
200,000 " " 499,999	25	805	1,961	2,647	1,320	40,978	49,769	7,611	—	—	1,245	4,189	8,131
500,000 " " 999,999	10	607	1,442	2,222	988	35,115	46,177	10,476	—	—	815	3,150	10,708
1,000,000 " " 4,999,999													
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	72	(4)
Total	914	4,714	11,142	13,626	6,132	273,746	324,065	44,797	299	920	7,572	22,537	49,278
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	243	289	675	736	228	17,317	18,910	1,296	94	239	437	1,152	1,858
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	253	626	1,467	1,708	592	39,852	44,753	4,230	98	306	978	2,681	5,161
25,000 " " 49,999	188	848	1,964	2,368	809	47,369	55,096	6,679	71	272	1,263	3,616	7,635
50,000 " " 99,999	114	902	2,103	2,569	1,069	51,612	60,992	8,031	17	109	1,443	4,289	8,969
100,000 " " 199,999	49	743	1,765	2,264	842	41,229	49,175	6,969	6	26	1,192	3,792	7,790
200,000 " " 499,999	27	633	1,517	2,180	1,014	39,450	48,815	8,311	—	—	1,086	3,900	8,670
500,000 " " 999,999	15	945	2,257	3,311	1,400	58,909	73,876	12,787	—	—	1,218	4,565	12,908
1,000,000 " " 4,999,999													
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	7	(1)
Total	889	4,986	11,748	15,137	5,953	295,738	351,618	48,304	286	953	7,619	24,002	52,989

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 D. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1 D. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée totale, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-homme payées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ⁵	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴		Number Nombre	Withdrawals Retraits	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		No. — nomb.	'000		\$'000		\$'000						\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	268	158	413	377	252	18,676	20,381	1,449	98	221	398	911	1,457
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	262	585	1,353	1,350	575	39,828	44,519	4,119	114	351	926	2,232	4,333
25,000 " " 49,999	170	745	1,712	1,948	832	44,481	51,120	5,756	56	214	1,164	3,115	6,086
50,000 " " 99,999	114	856	2,013	2,330	940	47,555	55,592	7,153	31	134	1,394	3,959	7,878
100,000 " " 199,999	52	722	1,645	2,053	948	32,983	40,291	6,503			1,195	3,583	7,377
200,000 " " 499,999	37	1,005	2,469	3,210	1,547	53,361	63,792	8,985	—	—	1,566	5,241	10,701
500,000 " " 999,999	11	643	1,536	2,358	1,039	36,862	48,370	10,851	—	—	915	3,424	11,450
1,000,000 " " 4,999,999											—	—	—
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	72	(4)
Total	914	4,714	11,142	13,626	6,132	273,746	324,065	44,797	299	920	7,572	22,537	49,278
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	221	243	563	611	187	14,622	16,018	1,196	91	219	343	886	1,226
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	236	534	1,251	1,428	504	34,509	38,753	3,705	95	289	794	2,129	3,932
25,000 " " 49,999	201	840	1,957	2,335	843	48,154	55,767	6,588	74	293	1,265	3,594	7,117
50,000 " " 99,999	118	839	1,969	2,416	930	46,997	55,576	7,250	20	125	1,300	3,868	8,143
100,000 " " 199,999	63	799	1,883	2,362	903	42,914	51,479	7,524	6	26	1,305	4,046	8,796
200,000 " " 499,999	35	786	1,867	2,674	1,187	49,633	60,149	9,254	—	—	1,392	4,907	10,869
500,000 " " 999,999	15	945	2,257	3,311	1,400	58,909	73,876	12,787	—	—	1,218	4,565	12,908
1,000,000 " " 4,999,999											—	—	—
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	—	(1)
Total	889	4,986	11,748	15,137	5,953	295,738	351,618	48,304	286	953	7,619	24,002	52,989

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 E. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Employed,¹¹ 1961 and 1962
TABLEAU 1 E. Statistiques principales par tranche de taille suivant le total des employés¹¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹²

Size group Tranche de taille	Estab- lis- ments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ¹³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶	Total employees ⁷ Total employés ⁷	Total value added ⁴ Valeur totale ajoutée ⁴		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ¹³	Coût de matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	With- drawals — Re- traits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
	No. — nomb.		'000		\$'000					\$'000			\$'000
1961													
Under 5 employees — Moins de 5 employés	474	476	1,186	1,155	607	48,378	54,114	5,127	189	502	918	2,229	5,431
5- 14 employees — employés	318	1,515	3,501	3,945	1,546	87,112	100,918	12,297	106	399	2,392	6,437	13,600
15- 49 " "	102	1,642	3,820	4,793	2,249	82,432	99,317	14,732	4	19	2,656	6,078	16,787
50- 99 " "	17	842	2,077	2,726	1,377	44,544	53,686	8,134	—	—	1,200	4,184	8,567
100-199 " "	3	239	558	1,007	353	11,280	16,030	4,506	—	—	392	1,537	4,896
200-499 " "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500 employees and over — 500 employés et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	72	(4)
Total	914	4,714	11,142	13,626	6,132	273,746	324,063	44,797	299	920	7,572	22,537	49,278
1962													
Under 5 employees — Moins de 5 employés	446	672	1,582	1,784	607	46,371	52,511	5,490	172	463	939	2,566	6,120
5- 14 employees — employés	320	1,513	3,516	4,240	1,483	89,260	104,655	13,595	111	471	2,383	6,780	15,293
15- 49 " "	99	1,593	3,802	5,047	2,101	86,935	104,164	14,715	3	19	2,503	8,150	16,170
50- 99 " "	24	1,208	2,848	4,065	1,763	73,171	90,288	14,504	—	—	1,792	6,499	15,406
100-199 " "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200-499 " "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500 employees and over — 500 employés et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	7	(1)
Total	889	4,986	11,748	15,137	5,953	295,738	351,618	48,304	286	953	7,619	24,002	52,989

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 F. Principal Statistics classified by Type of Organization, 1961 and 1962

TABLEAU 1 F. Statistiques principales suivant la forme d'organisation, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Type of organization — Forme d'organisation	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁵ — Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ — Total, employés ⁷		Total value added ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸
		No. — nombr.		'000		\$'000				\$'000			\$'000
1961													
Individual ownerships — Particuliers	231	582	1,339	1,335	597	32,155	36,818	4,093	218	661	702	1,624	4,276
Partnerships — Sociétés	50	159	349	413	187	7,995	9,531	1,374	81	259	209	534	1,413
Incorporated companies — Sociétés constituées	233	2,207	5,281	6,394	2,963	108,679	129,491	18,095	...	...	3,470	10,671	20,144
Cooperatives — Coopératives	400	1,766	4,174	5,484	2,386	124,918	148,226	21,235	...	...	3,177	9,636	23,449
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	72	(4)
Total	914	4,714	11,142	13,626	6,132	273,746	324,065	44,797	299	920	7,572	22,537	49,278
1962													
Individual ownerships — Particuliers	220	573	1,311	1,475	555	32,452	37,775	4,792	217	705	732	1,896	4,985
Partnerships — Sociétés	46	153	358	439	186	8,539	9,989	1,251	69	246	209	573	1,334
Incorporated companies — Sociétés constituées	232	2,262	5,435	7,051	2,879	117,892	142,141	20,780	...	...	3,423	11,320	22,792
Cooperatives — Coopératives	391	1,998	4,643	6,173	2,333	136,855	161,713	21,480	...	...	3,253	10,207	23,879
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	7	(1)
Total	889	4,986	11,748	15,137	5,953	295,738	351,618	48,304	286	953	7,619	24,002	52,989

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Item — Détall	1961	
	\$'000	
Manufacturing activity — Activité manufacturière:		
Value of shipments — Goods of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises de propre fabrication	324,065	351,618
Add: Closing inventory — Ajouter: Stock de fermeture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	312	339
Finished goods — Marchandises finies	7,562	7,874
Deduct: Opening inventory — Soustraire: Stock d'ouverture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	365	261
Finished goods — Marchandises finies	6,899	(7,264)
Gross output — Manufacturing activity — Rendement brut — activité manufacturière	324,675	349,995
Deduct: Cost of materials and supplies used in manufacturing activity — Soustraire: Coût des matériaux et fournitures utilisés dans l'activité manufacturière	273,746	295,738
Cost of fuel and electricity used — Coût du combustible et de l'électricité utilisés	6,132	(279,878)
Value added — Manufacturing activity — Valeur ajoutée — activité manufacturière	44,797	48,304

See footnote following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962 — Concluded
TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962 — fin

Item — Détail	1961	1962	\$'000
Non-manufacturing activities — Activités non-manufacturières:			
Value of shipments — Goods not of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises non fabriquées par les établissements .....	..	..	40,013
Add: All other revenue — Ajouter: Tous autres revenus .....	..	383	
Closing inventory — Goods purchased for resale — Stock de fermeture — marchandises achetées pour la revente	879	..	1,050
Deduct: Purchases of goods for resale as such — Soustraire: Achats de marchandises achetées pour la revente comme telles .....	..	35,196	
Opening inventory — Goods not of own manufacture — Stock d'ouverture — marchandises non fabriquées par les établissements	800	..	1,069
Cost of all other materials and supplies used — Coût de toutes les autres matières et fournitures utilisées .....	..	(..)	495
Value added — Non-manufacturing activities — Valeur ajoutée — activités non-manufacturières	4,481	..	(36,760)
Value added — Total — Valeur ajoutée	49,278	..	4,685
		52,989	

TABLE 3. Employment and Payroll, 1961 and 1962

TABLEAU 3. Emploi et paye, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province — Année et province	Employees — Employés										Salaries and wages — Traitements et salaires					
	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office ^{6,9}		Sales, and distribution ⁹		Total employees ^{7,9} — Total, employés ^{7,9}		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office		Sales, and distribution ⁹	Total, salaries and wages — Total, traitements et salaires
	Manufacturing — Fabrication		Other ⁹ — Autres ⁹		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F
	M	H	M	F	M	H	M	F	M	H	M	H	M	H	M	F
number — nombre																
\$'000																
1961																
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	4,407	307	..	..	..	..	..	..	6,476	1,096	13,626	..	..	..	..	22,537
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																
New Brunswick — Nouveau-Brunswick																
Quebec																
Ontario																
Manitoba																
Saskatchewan																
Alberta																
British Columbia — Colombie-Britannique																
Total	4,407	307	..	..	..	..	..	..	6,476	1,096	13,626	..	..	..	..	22,537
1962																
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	4,643	343	76	42	871	654	942	48	6,532	1,087	15,137	322	5,439	3,104	24,002	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																
New Brunswick — Nouveau-Brunswick																
Quebec																
Ontario																
Manitoba																
Saskatchewan																
Alberta																
British Columbia — Colombie-Britannique																
Total	4,643	343	76	42	871	654	942	48	6,532	1,087	15,137	322	5,439	3,104	24,002	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 3 A. Production and Related Workers,⁴ — Manufacturing Activity, by Months, 1962

TABLEAU 3 A. Travailleurs de la production et connexes⁴, — activité manufacturière, par mois, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type révisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Month Mois	Establishments reporting monthly detail		Establishments reporting quarterly detail	
	Établissements déclarant mensuellement		Établissements déclarant trimestriellement	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
number — nombre				
January — Janvier	3,393	247		
February — Février	3,388	251		
March — Mars	3,490	273	698	30
April — Avril	3,757	294		
May — Mai	4,072	319		
June — Juin	4,301	343	862	32
July — Juillet	4,370	350		
August — Août	4,319	343		
September — Septembre	4,102	316	851	32
October — Octobre	3,875	319		
November — Novembre	3,612	321		
December — Décembre	3,439	295	766	30
Average for establishments reporting monthly detail (collected only for large establishments) — Moyenne, établissements déclarant mensuellement (grands établissements seulement)			3,838	310
Average for establishments reporting quarterly detail (collected only for small size establishments) — Moyenne, établissements déclarant trimestriellement (établissements de petite taille seulement)			805	33
Average for all establishments — Moyenne, tous établissements			4,643	343

¹ See Table 2 and Explanatory Notes concerning manufacturing and non-manufacturing activities.

² See Explanatory Notes.

³ This category, in this table only, includes working owners and partners. Since administrative and office employees are engaged in a variety of activities they have been excluded from manufacturing activity beginning with the revised 1961 series shown in the following tables. They are included here for purposes of comparison with the tabulations of previous years.

⁴ Conceptually identical to previous years. See Explanatory Notes.

⁵ Cannot be reported separately for manufacturing and non-manufacturing activities but related substantially to manufacturing activity. Identical concept to previous years.

⁶ Working owners and partners were included with administrative and office employees in the "Manufacturing series" published in former years. See Explanatory Notes.

⁷ Includes production and related workers, administrative and office employees, sales, distribution and other employees. See Explanatory Notes for the treatment of head office employees and those employed in auxiliary units.

⁸ Value of total shipments and other operational revenue less total cost of materials, supplies, fuels used and purchases of products and materials for resale in the same condition; all adjusted for inventory changes where required. See Table 2 and Explanatory Notes.

⁹ Sales and distribution workers and production workers (non-manufacturing) are included for the first time as a result of the full implementation of the new definition of the establishment. The figures for production workers (non-manufacturing), administrative and office employees and sales and distribution workers are not yet available for 1961 but form part of total employees. Sales and distribution workers may include some employees that are reported as part of a manufacturing establishment but are not working at the establishment's location. Head offices, sales offices, etc., which report separately are included in the figures for the province in which they are located.

¹⁰ These data cover the activities reported by separately located units such as head offices, sales offices, administrative offices, laboratories, warehouses, etc. Such units do not usually constitute separate "establishments" as they do not normally generate all the necessary elements of input and output statistics. However, they are treated as extensions of manufacturing establishments and, in the case of individual industries, may be located in provinces where no processing plants are situated. For the most part, these units contribute only to cost of operations (mainly salaries and wages) and they are included here to provide completeness and consistency of the statistics. See Explanatory Notes which deal with Single and Multi-establishments for a complete explanation of procedures.

¹¹ Includes paid employees and working owners but excluded unpaid family workers.

Note: Figures may not add due to rounding.

¹ Voir tableau 2 et Notes explicatives sur l'activité manufacturière et l'activité non-manufacturière.

² Voir Notes explicatives.

³ Cette catégorie, dans ce tableau seulement, comprend les propriétaires et les associés actifs. Étant donné que les employés d'administration et de bureau sont engagés dans une variété d'activités ils ont été exclus de l'activité manufacturière à compter de la série révisée de 1961 indiquée dans les tableaux qui suivent. Ils sont inclus ici pour les besoins de la comparaison au calcul des années antérieures.

⁴ Conceptuellement identique aux années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁵ Ne peut pas être déclaré distinctement pour l'activité manufacturière mais en étroit rapport avec celle-ci. Concept identique à celui des années antérieures.

⁶ Propriétaires et associés actifs inclus dans les employés d'administration et de bureau dans les "séries manufacturières" publiées les années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁷ Comprend les travailleurs de la production et connexes, les employés d'administration et de bureau, de la distribution, de la vente et autres. Voir Notes explicatives au sujet du siège social et des unités auxiliaires.

⁸ Valeur des expéditions totales et autres revenus d'exploitation moins le coût total des matières, fournitures, combustible utilisés et achat de produits, matières pour la revente telles quelles, tous rectifiés pour tenir compte des variations de stocks, au besoin. Voir tableau 2 et Notes explicatives.

⁹ Les employés de la vente et de la distribution et ceux de la production (hors fabrication) sont inclus pour la première fois à la suite de l'entrée en vigueur de la nouvelle définition de l'établissement. Les chiffres relatifs aux employés de la production (hors fabrication), de l'administration et du bureau, et de la vente et de la distribution pour 1961 ne sont pas encore disponibles mais font partie du total des employés. Les employés de la vente et de la distribution peuvent comprendre certains employés inscrits comme faisant partie d'un établissement manufacturier mais qui ne travaillent pas à l'établissement. Le siège social, les bureaux de vente, etc., qui font des rapports distincts, sont compris dans les chiffres de la province où ils sont situés.

¹⁰ Ces chiffres englobent les activités déclarées par des unités situées ailleurs tels les sièges sociaux, bureaux de ventes, bureaux d'administration, laboratoires, entrepôts etc. De telles unités ne constituent pas d'ordinaire des "établissements" distincts en ce sens qu'elles ne peuvent pas produire toutes les éléments nécessaires de la statistique de l'apport et de la production. Toutefois elles sont considérées comme des extensions des établissements manufacturiers et dans le cas de certaines industries elles peuvent être situées dans des provinces où il n'y a aucune usine manufacturière. En majeure partie, ces unités contribuent seulement aux coûts des opérations (principalement aux salaires et gages) et elles sont incluses ici afin de fournir des statistiques intégrales et uniformes. Voir Notes explicatives se rapportant aux entreprises à établissement unique et à établissements multiples pour une explication complète sur la façon de procéder.

¹¹ Comprend les employés rémunérés et les propriétaires actifs, mais ne comprend pas les travailleurs familiaux non rémunérés.

Note: Les chiffres ne totalisent peut-être pas en raison de l'arrondissement.

TABLE 4. Materials and Supplies Used in Manufacturing Activity, 1962
TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées, activité manufacturière, 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	
1. Materials used — Matières utilisées:		
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories , Section 1, Table 4. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — inclus dans Fabriques laitières , section 1, tableau 4.		
All other materials and components used — Toutes autres matières et éléments utilisés		
2. Containers and other packaging materials and supplies used — Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés		
3. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)		
4. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments — Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements		
Total		295,738

¹ See Explanatory Notes.

¹ Voir Notes explicatives.

TABLE 5. Fuel and Electricity Used¹ in Manufacturing Activity,² 1962
TABLEAU 5. Combustible et électricité utilisés¹, activité manufacturière², 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept³
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement³

Description	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	
1. Large establishments which reported commodity detail — Grands établissements déclarant les produits en détail:		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:		
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	7,925
(b) Imported — Importé	"	19,879
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	1,849
Anthracite coal — Anthracite	"	1,380
Lignite coal — Lignite	"	3,441
Coke	"	123
Gasoline (Including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	3,479,984
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	14,912,572
Wood — Bois	cord — corde	4,795
Gas — Gaz:		
(a) Liquified petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	863,446
(b) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	990,514
(c) Natural gas — Gaz naturel		436
Other fuel — Autre combustible		55
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	70,289,319
Steam purchased — Vapeur achetée		4
2. Estimate for small establishments for which no data were collected — Estimation pour les petits établissements dont aucun chiffre n'est obtenu:		
Fuel and electricity — Combustible et électricité .....	...	687
3. All establishments — Tous établissements:		
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	5,953

¹ Does not include fuel and electricity produced for own use.

¹ Ne comprend pas le combustible et l'électricité produits pour l'usage de l'établissement.

² Includes only fuel and electricity purchased. Conceptually identical to previous years in that it also includes relatively small amounts used in non-manufacturing activities since these cannot be reported separately.

² Ne comprend que le combustible et l'électricité achetés. Conceptuellement identique aux années antérieures en ce que le chiffre comprend aussi de relativement petites quantités employées dans les activités non-manufacturières étant donné que celles-ci ne peuvent être déclarées à part.

³ See Explanatory Notes.

³ Voir Notes explicatives.

TABLE 6. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1962

TABLEAU 6. Expéditions de marchandises de propre fabrication, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	\$'000	
1. Products — Produits:		
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories , Section 1, Table 6. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — Inclus dans Fabriques laitières , section 1, tableau 6.		
All other products — Tous autres produits		
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres		
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus		
Netadjustment for establishments receiving progress payments ² — Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valoir ³		
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté		

¹ See Explanatory Notes.

² See footnote 1, Table 7.

¹ Voir Notes explicatives.

² Voir renvoi 1, tableau 7.

TABLE 7. Industry Inventories, 1962¹

TABLEAU 7. Stock des industries, 1962¹

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Non fabrication	Total inventories — Total, stock
	Raw materials and supplies — Matières brutes et fournitures	Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture — Marchandises finies de propre fabrication	Total manufacturing — Total, fabrication		
book value — \$'000 — valeur comptable						
Opening ³ — Ouverture: ³						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard.....						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse.....						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick.....						
Québec.....						
Ontario.....	3,602	261	8,018	11,881	1,069	12,950
Manitoba.....						
Saskatchewan.....						
Alberta.....						
British Columbia — Colombie-Britannique.....						
Total⁴	3,602	261	8,018	11,881	1,069	12,950
Closing — Fermeture:						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard.....						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick.....						
Québec.....						
Ontario.....	3,800	339	6,317	10,458	1,050	11,508
Manitoba.....						
Saskatchewan.....						
Alberta.....						
British Columbia — Colombie-Britannique.....						
Total⁴	3,800	339	6,317	10,456	1,050	11,506

¹ Values represent book values of inventory owned in Canada. Inventories held for which progress payments have been received are not included. Where progress accounts are maintained the change in these accounts is treated as a net adjustment to shipments.

² See Explanatory Notes.

³ The opening inventories may differ from the closing inventories for the previous survey year because of changes in classification, the receipt of revised data, the inclusion of new establishments and the removal of establishments which did not operate during the survey year.

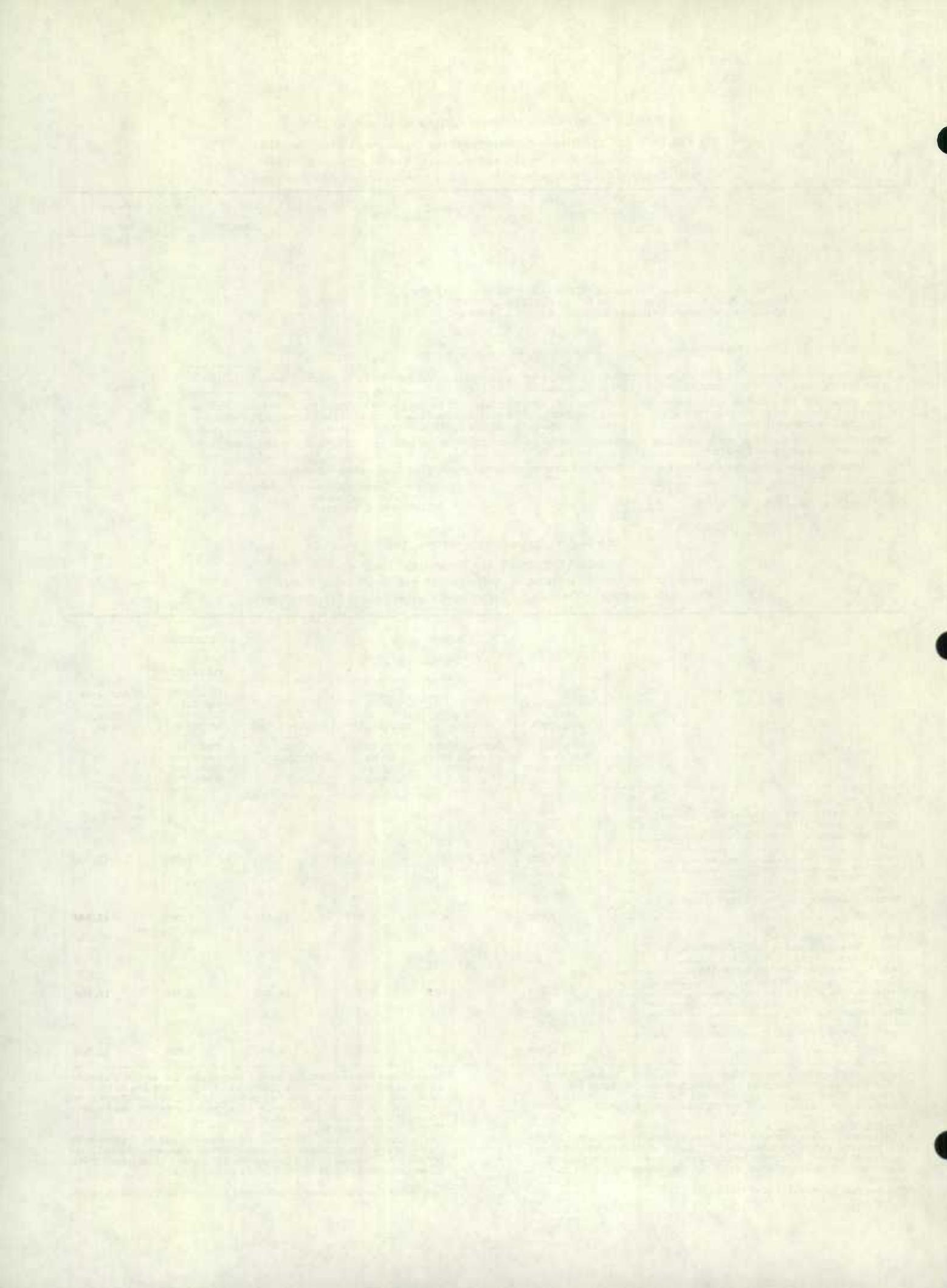
⁴ Figures may not add due to rounding.

¹ Les valeurs représentent les valeurs comptables des stocks d'appartenance canadienne. Les stocks gardés au titre desquels des acomptes à valoir ont été reçus ne sont pas inclus. Là où on tient compte des acomptes à valoir, le changement dans ces comptes est traité comme une rectification nette des expéditions.

² Voir Notes explicatives.

³ Les stocks d'ouverture différeront peut-être de ceux de fermeture de l'année précédente en raison des changements de classement, de chiffres révisés, de l'inclusion de nouveaux établissements et du retrait d'établissements inexploités durant l'année de l'enquête.

⁴ Les chiffres ne totaliseront peut-être pas en raison de l'arrondissement.



SECTION 3

PASTEURIZING PLANTS

ÉTABLISSEMENTS DE PASTEURISATION

TABLE 1. Principal Statistics — Manufacturing Activity,¹ 1957-61

TABLEAU 1. Statistiques principales — activité manufacturière¹, 1957-61

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year Année	Estab- lis- ments — Éta- blisse- ments	Employees — Employés						Cost of fuel and electricity ⁴ — Coût du combus- tible et de l'électricité ⁴	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et four- nitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manu- facture ⁴ — Valeur des expéditions de mar- chandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴				
		Production and related workers		Administrative and office employees ³		Total ⁴									
		Travailleurs de la production et connesses		Employés d'admi- nistration et de bureau ³											
		Number — Nombre	Wages — Salaires	Number — Nombre	Salaries — Traite- ments	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitem- ents et salaires								
	No. — nombr.		\$'000		\$'000						\$'000				
1957	820	17,451	59,331	3,959	14,578	21,410	73,909	8,407	227,310	356,763	..				
1958	820	17,688	62,806	4,159	15,762	21,847	78,567	8,557	242,181	375,363	123,758				
1959	782	17,002	62,213	3,976	15,692	20,978	77,906	8,294	241,988	375,582	125,396				
1960	773	17,704	67,153	4,131	16,795	21,835	83,948	8,760	256,863	401,872	136,016				
1961	732	17,880	68,752	3,798	15,604	21,678	84,356	8,698	267,020	411,617	136,177				

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 A. Principal Statistics — Manufacturing Activity and Total Activity,¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1 A. Statistiques principales — activité manufacturière et activité totale¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province — Année et province	Estab- lis- ments — Éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière						Total activity — Activité totale					
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity ³ — Coût du combus- tible et de l'électricité ³	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et four- nitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manu- facture ⁴ — Valeur des expéditions de mar- chandises de propre fa- brication ⁴	Value added — Valeur ajoutée ⁴	Working owners and partners ⁵ — Propriétaires et associés actifs ⁵		Total employees ⁷ — Total, employés ⁷		Total value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸
		Travailleurs de la production et connesses		Number — Nombre					Number — Nombre	With- drawals — Re- traits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitem- ents et salaires	
		Number — Nombre	Man- hours paid — Heures- homme payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With- drawals — Re- traits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitem- ents et salaires	
	No. — nombr.		'000			\$'000					\$'000		\$'000
1961													
Prince Edward Island — île-du- Prince-Édouard	13												
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	33												
New Brunswick — Nouveau-Brun- swick	28												
Québec	172	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526
Ontario	373												
Manitoba	16												
Saskatchewan	20												
Alberta	34												
British Columbia — Colombie-Bri- tannique	43												
Total	732	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526
1962													
Prince Edward Island — île-du- Prince-Édouard	13												
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	33												
New Brunswick — Nouveau-Brun- swick	30												
Québec	171	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599
Ontario	353												
Manitoba	16												
Saskatchewan	20												
Alberta	33												
British Columbia — Colombie-Bri- tannique	42												
Total	711	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599

See Table 2 and footnotes following Table 3 A.

Voir tableau 2 et renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1B. Principal Statistics classified by Size Groups based on Shipments of Goods of Own Manufacture, 1961 and 1962

TABLEAU 1B. Statistiques principales par tranche de taille suivant les expéditions de marchandises de propre fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement³

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of materials and electricity ³	Cost of materials and supplies used ^a	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ^a	Working owners and partners ^b		Propriétaires et associés actifs ^b		Total value added ^e Valeur totale ajoutée ^e
		Number — Nombre	Man-hours paid Heures-homme payées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ^a	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ^a	Number — Nombre	Withdrawals Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		No. — nombr.		'000		\$'000		\$'000					\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	18	5	7	9	21	231	379	127	20	53	11	21	129
25,000 " " 49,999	78	24	42	55	134	1,724	2,837	979	90	276	119	288	996
50,000 " " 99,999	151	148	296	395	436	6,875	11,286	3,975	145	520	649	1,748	4,028
100,000 " " 199,999	180	468	992	1,308	855	16,375	25,710	8,484	114	448	1,530	4,545	8,698
200,000 " " 499,999	135	852	1,881	2,806	1,223	27,237	42,842	14,401	32	151	2,385	8,305	14,999
300,000 " " 999,999	74	1,017	2,200	3,313	1,336	35,811	54,028	16,903	7	55	2,917	10,885	18,291
1,000,000 " " 4,999,999	83	3,206	6,970	12,092	3,207	110,354	173,945	60,569			9,243	37,388	66,084
5,000,000 and over — et plus	13	1,580	3,312	6,229	1,491	66,878	100,637	32,313	—	—	4,645	20,232	34,338
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	139	1,106	(38)
Total	732	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	14	8	17	20	15	181	292	97	13	40	13	33	99
25,000 " " 49,999	71	36	82	103	133	1,564	2,593	896	76	251	113	295	911
50,000 " " 99,999	141	189	415	540	408	6,472	10,502	3,629	153	534	578	1,601	3,782
100,000 " " 199,999	169	504	1,136	1,479	841	14,886	24,087	8,364	111	459	1,409	4,206	8,695
200,000 " " 499,999	143	852	1,921	2,891	1,256	28,902	44,814	14,689	31	146	2,481	8,714	15,483
500,000 " " 999,999	70	881	1,951	3,023	1,219	32,763	49,104	15,134	3	9	2,638	10,248	16,581
1,000,000 " " 4,999,999	90	3,289	7,187	12,220	3,339	120,954	188,929	64,544	7	92	9,308	38,086	70,015
5,000,000 and over — et plus	13	1,387	2,992	6,029	1,467	70,058	105,408	33,851	—	—	4,525	21,128	36,067
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	143	1,107	(36)
Total	711	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1C. Principal Statistics classified by Size Groups based on Manufacturing Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1C. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée par la fabrication, 1961 et 1962

Base: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière								Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸	
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸	
		No. — nombr.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
1961														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	41	12	18	25	58	837	1,200	303	44	130	42	95	309	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	134	87	175	220	340	5,217	7,906	2,349	142	466	394	1,009	2,400	
25,000 " " 49,999	185	353	736	973	753	13,806	21,202	6,651	152	573	1,176	3,359	6,817	
50,000 " " 99,999	140	609	1,333	1,830	933	19,936	30,630	9,760	52	223	1,779	5,665	10,314	
100,000 " " 199,999	88	756	1,657	2,529	1,011	24,685	38,389	12,712	14	64	2,069	7,480	13,413	
200,000 " " 499,999	78	1,340	2,983	4,577	1,598	47,806	73,317	23,939	4	48	3,965	15,174	26,407	
500,000 " " 999,999	33	1,384	3,062	5,534	1,345	48,974	72,890	22,607						
1,000,000 " " 4,999,999	33	2,759	5,735	10,519	2,664	104,225	166,130	59,430	—	—	8,397	35,787	62,788	
5,000,000 and over — et plus.....														
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	139	1,106	(38)
Total	732	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526	
1962														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	38	31	62	82	74	898	1,283	292	36	107	74	200	331	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	118	96	218	274	275	4,196	8,514	2,043	134	475	333	899	2,117	
25,000 " " 49,999	171	405	902	1,189	718	12,339	19,246	6,202	138	505	1,075	3,110	6,600	
50,000 " " 99,999	144	634	1,422	1,958	930	21,020	31,963	10,039	64	276	1,820	5,797	10,535	
100,000 " " 199,999	96	776	1,730	2,700	1,112	29,044	43,456	13,309	15	75	2,100	7,881	13,882	
200,000 " " 499,999	76	1,256	2,860	4,458	1,554	46,574	71,211	23,096	7	91	3,756	14,756	25,466	
500,000 " " 999,999	33	1,131	2,435	4,230	1,267	44,488	69,201	23,438						
1,000,000 " " 4,999,999	35	2,815	6,071	11,418	2,750	117,222	182,876	62,784	—	—	8,617	38,242	66,622	
5,000,000 and over — et plus.....														
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	143	1,107	(36)
Total	711	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599	

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1 D. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1 D. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée totale, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸
		Number Nombre	Man-hours paid Heures homme payées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number Nombre	Withdrawals Retraits	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸
	No. — nomb.		'000		\$'000						\$'000		\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	40	11	16	23	57	814	1,165	294	43	126	39	88	296
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	130	80	160	204	320	4,934	7,511	2,257	141	461	370	950	2,275
25,000 " " 49,999	185	338	703	916	744	13,356	20,636	6,539	151	571	1,143	3,223	6,627
50,000 " " 99,999	135	544	1,207	1,662	861	18,328	28,293	9,103	55	234	1,618	5,176	9,371
100,000 " " 199,999	93	778	1,693	2,524	1,033	24,823	38,572	12,742	14	64	2,100	7,446	13,384
200,000 " " 499,999	79	1,312	2,936	4,555	1,613	47,721	72,306	23,005			3,796	14,586	24,743
500,000 " " 999,999	32	1,240	2,708	4,807	1,198	42,125	63,840	20,563			3,214	12,963	22,126
1,000,000 " " 4,999,999	38	2,997	6,276	11,517	2,876	113,386	179,340	63,249			9,219	38,979	88,742
5,000,000 and over — et plus													
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	139	1,106	(38)
Total	732	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	32	17	33	42	55	842	938	241	33	97	42	106	245
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	123	111	248	315	292	4,387	6,757	2,078	136	472	357	964	2,163
25,000 " " 49,999	153	332	740	955	623	10,652	16,652	5,380	128	479	896	2,553	5,490
50,000 " " 99,999	155	624	1,404	1,922	959	20,703	31,858	10,212	75	316	1,799	5,657	10,649
100,000 " " 199,999	101	825	1,847	2,831	1,161	29,861	44,552	13,556	15	75	2,205	8,157	14,085
200,000 " " 499,999	77	1,262	2,859	4,471	1,539	46,362	70,522	22,632			3,642	14,403	24,642
500,000 " " 999,999	32	1,015	2,182	3,821	1,191	37,911	61,671	22,552			2,995	12,286	23,751
1,000,000 " " 4,999,999	38	2,960	6,388	11,949	2,858	125,263	192,779	64,555			9,129	40,185	70,609
5,000,000 and over — et plus													
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	143	1,107	(36)
Total	711	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1E. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Employed,¹¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1E. Statistiques principales par tranche de taille suivant le total des employés¹¹, 1961 et 1962

Base: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁵	Value added ⁶	Working owners and partners ⁶ — Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ — Total employés ⁷		Total value added ⁸	
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁵	Valeur ajoutée ⁶	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸	
	No. — nombr.		'000		\$'000						\$'000		\$'000	
1961														
Under 5 employees — Moins de 5 employés	168	64	133	171	331	5,935	9,469	3,203	175	561	313	838	3,224	
5- 14 employees — employés	282	688	1,484	1,987	1,315	25,883	39,810	12,627	205	779	2,090	6,342	12,927	
15- 49""	177	1,545	3,446	5,338	2,159	55,862	85,747	27,755			4,365	15,997	29,210	
50- 99""	52	1,268	2,797	4,287	1,331	39,633	60,732	19,848	28	162	3,539	13,386	21,428	
100-199""	32	1,467	3,116	5,823	1,509	53,370	84,555	29,723			4,508	18,329	22,633	
200-499""														
500 employees and over — 500 employés et plus	21	2,268	4,722	8,602	2,057	84,802	131,349	44,594	—	—	6,684	28,519	48,133	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	139	1,106	(38)
Total	732	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526	
1962														
Under 5 employees — Moins de 5 employés	149	103	241	300	302	4,920	8,022	2,801	156	522	269	770	2,825	
5- 14 employees — employés	289	840	1,904	2,558	1,366	27,855	43,423	14,212	205	803	2,247	6,951	14,823	
15- 49""	167	1,497	3,322	5,179	2,098	56,514	84,442	25,891	28	145	4,196	15,526	27,116	
50- 99""	55	1,219	2,740	4,384	1,428	43,282	69,172	24,411		5	61	3,627	14,480	26,290
100-199""	29	1,306	2,798	5,141	1,369	50,502	79,031	27,170			3,857	16,208	30,051	
200-499""														
500 employees and over — 500 employés et plus	22	2,181	4,695	8,743	2,115	92,708	141,640	46,716	—	—	6,869	30,376	50,529	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	143	1,107	(36)
Total	711	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599	

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1 F. Principal Statistics classified by Type of Organization, 1961 and 1962

TABLEAU 1 F. Statistiques principales suivant la forme d'organisation, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Type of organization Forme d'organisation	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶	Propriétaires et associés actifs ⁶	Total employees ⁷	Total, employés ⁷	Total value added ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur totale ajoutée ⁸
		No. — nombr.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961													
Individual ownerships — Particuliers	236	251	506	675	677	12,841	20,250	6,733	233	857	949	2,614	6,800
Partnerships — Sociétés	90	245	533	729	445	8,742	13,878	4,740	175	845	674	2,131	4,925
Incorporated companies — Sociétés constituées	360	5,828	12,584	21,133	6,648	210,781	328,003	110,809	...	...	17,398	68,812	118,809
Cooperatives — Coopératives	46	976	2,077	3,670	932	33,123	49,534	15,470	—	—	2,478	9,855	17,031
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	139	1,106	(38)
Total	732	7,300	15,700	26,208	8,702	265,486	411,662	137,751	408	1,502	21,638	84,518	147,526
1962													
Individual ownerships — Particuliers	219	334	758	990	642	12,141	19,496	6,713	214	845	921	2,654	6,862
Partnerships — Sociétés	91	297	659	903	482	10,649	16,371	5,259	180	684	791	2,416	5,502
Incorporated companies — Sociétés constituées	357	5,615	12,337	20,931	6,612	216,912	338,488	114,840	...	...	16,864	69,197	123,239
Cooperatives — Coopératives	44	900	1,947	3,481	943	36,078	51,375	14,391	—	—	2,469	10,044	16,031
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	143	1,107	(38)
Total	711	7,146	15,701	26,305	8,678	275,781	425,730	141,203	394	1,530	21,208	85,418	151,599

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 2. Extrant, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept³

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Item — Détail	1961	1962
	\$'000	
Manufacturing activity — Activité manufacturière:		
Value of shipments — Goods of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises de propre fabrication	411,662	425,730
Add: Closing inventory — Ajouter: Stock de fermeture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	277	260
Finished goods — Marchandises finies	2,806	3,083
Deduct: Opening inventory — Soustraire: Stock d'ouverture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	230	300
Finished goods — Marchandises finies	2,576	(2,806)
Gross output — Manufacturing activity — Rendement brut — activité manufacturière	411,939	425,663
Deduct: Cost of materials and supplies used in manufacturing activity — Soustraire: Coût des matériaux et fournitures utilisés dans l'activité manufacturière	265,486	275,781
Cost of fuel and electricity used — Coût du combustible et de l'électricité utilisés	8,702	(274,188)
Value added — Manufacturing activity — Valeur ajoutée — activité manufacturière	137,751	141,203

See footnote following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962 — Concluded

TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962 — fin

Item — Détail	1961	1962
	\$'000	
Non-manufacturing activities — Activités non-manufacturières:		
Value of shipments — Goods not of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises non fabriquées par les établissements .....	..	65,982
Add: All other revenue — Ajouter: Tous autres revenus .....	..	1,110
Closing inventory — Goods purchased for resale — Stock de fermeture — marchandises achetées pour la revente	1,259	..
Deduct: Purchases of goods for resale as such — Soustraire: Achats de marchandises achetées pour la revente comme telles .....	..	55,231
Opening inventory — Goods not of own manufacture — Stock d'ouverture — marchandises non fabriquées par les établissements	1,483	1,413
Cost of all other materials and supplies used — Coût de toutes les autres matières et fournitures utilisées .....	..	(58,095)
Value added — Non-manufacturing activities — Valeur ajoutée — activités non-manufacturières	9,775	10,396
Value added — Total — Valeur ajoutée	147,526	151,599

TABLE 3. Employment and Payroll, 1961 and 1962

TABLEAU 3. Emploi et paye, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province — Année et province	Employees — Employés										Salaries and wages — Traitements et salaires					
	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office ^{a, b} — Administration et bureau ^{a, b}		Sales, and distribution ^b — Ventes, et distribution ^b		Total employees ^{b, c} — Total, employés ^{b, c}		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office — Administration et bureau		Sales, and distribution — Ventes, et distribution	
	Manufacturing — Fabrication		Other ^b — Autres ^b		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F
	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F
number — nombre																
\$'000																
1961																
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	6,892	408	..	..	..	..	..	..	19,489	2,149	26,208	..	..	..	..	84,518
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																
New Brunswick — Nouveau-Brunswick																
Québec																
Ontario																
Manitoba																
Saskatchewan																
Alberta																
British Columbia — Colombie-Britannique																
Total	6,892	408	..	..	..	..	..	..	19,489	2,149	26,208	..	..	..	..	84,518
1962																
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	6,795	351	170	26	1,908	1,340	10,221	397	19,094	2,114	26,305	752	14,156	44,205	85,418	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																
New Brunswick — Nouveau-Brunswick																
Québec																
Ontario																
Manitoba																
Saskatchewan																
Alberta																
British Columbia — Colombie-Britannique																
Total	6,795	351	170	26	1,908	1,340	10,221	397	19,094	2,114	26,305	752	14,156	44,205	85,418	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 3 A. Production and Related Workers,⁴—Manufacturing Activity, by Months, 1962

TABLEAU 3 A. Travailleurs de la production et connexes⁴,—activité manufacturière, par mois, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Month — Mois	Establishments reporting monthly detail		Establishments reporting quarterly detail	
	Établissements déclarant mensuellement		Établissements déclarant trimestriellement	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
number — nombre				
January — Janvier	5,678	246		
February — Février	5,709	248		
March — Mars	5,798	284		
April — Avril	5,945	331	753	24
May — Mai	6,195	390		
June — Juin	6,413	418	787	32
July — Juillet	6,565	432		
August — Août	6,476	404		
September — Septembre	6,061	322	788	28
October — Octobre	5,922	287		
November — Novembre	5,824	273		
December — Décembre	5,715	258	749	24
Average for establishments reporting monthly detail (collected only for large establishments) — Moyenne, établissements déclarant mensuellement (grands établissements seulement)			6,029	325
Average for establishments reporting quarterly detail (collected only for small size establishments) — Moyenne, établissements déclarant trimestriellement (établissements de petite taille seulement)			766	26
Average for all establishments — Moyenne, tous établissements			6,795	351

¹ See Table 2 and Explanatory Notes concerning manufacturing and non-manufacturing activities.

² See Explanatory Notes.

³ This category, in this table only, includes working owners and partners. Since administrative and office employees are engaged in a variety of activities they have been excluded from manufacturing activity beginning with the revised 1961 series shown in the following tables. They are included here for purposes of comparison with the tabulations of previous years.

⁴ Conceptually identical to previous years. See Explanatory Notes.

⁵ Cannot be reported separately for manufacturing and non-manufacturing activities but related substantially to manufacturing activity. Identical concept to previous years.

⁶ Working owners and partners were included with administrative and office employees in the "Manufacturing series" published in former years. See Explanatory Notes.

⁷ Includes production and related workers, administrative and office employees, sales, distribution and other employees. See Explanatory Notes for the treatment of head office employees and those employed in auxiliary units.

⁸ Value of total shipments and other operational revenue less total cost of materials, supplies, fuels used and purchases of products and materials for resale in the same condition; all adjusted for inventory changes where required. See Table 2 and Explanatory Notes.

⁹ Sales and distribution workers and production workers (non-manufacturing) are included for the first time as a result of the full implementation of the new definition of the establishment. The figures for production workers (non-manufacturing), administrative and office employees and sales and distribution workers are not yet available for 1961 but form part of total employees. Sales and distribution workers may include some employees that are reported as part of a manufacturing establishment but are not working at the establishment's location. Head offices, sales offices, etc., which report separately are included in the figures for the province in which they are located.

¹⁰ These data cover the activities reported by separately located units such as head offices, sales offices, administrative offices, laboratories, warehouses, etc. Such units do not usually constitute separate "establishments" as they do not normally generate all the necessary elements of input and output statistics. However, they are treated as extensions of manufacturing establishments and, in the case of individual industries, may be located in provinces where no processing plants are situated. For the most part, these units contribute only to costs of operations (mainly salaries and wages) and they are included here to provide completeness and consistency of the statistics. See Explanatory Notes which deal with Single and Multi establishments for a complete explanation of procedures.

¹¹ Includes paid employees and working owners but excludes unpaid family workers.

Note: Figures may not add due to rounding.

¹ Voir tableau 2 et Notes explicatives sur l'activité manufacturière et l'activité non-manufacturière.

² Voir Notes explicatives.

³ Cette catégorie, dans ce tableau seulement, comprend les propriétaires et les associés actifs. Étant donné que les employés d'administration et de bureau sont engagés dans une variété d'activités ils ont été exclus de l'activité manufacturière à compter de la série révisée de 1961 indiquée dans les tableaux qui suivent. Ils sont inclus ici pour les besoins de la comparaison au calcul des années antérieures.

⁴ Conceptuellement identique aux années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁵ Ne peut pas être déclaré distinctement pour l'activité manufacturière mais en étroit rapport avec celle-ci. Concept identique à celui des années antérieures.

⁶ Propriétaires et associés actifs inclus dans les employés d'administration et de bureau dans les "séries manufacturières" publiées les années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁷ Comprend les travailleurs de la production et connexes, les employés d'administration et de bureau, de la distribution, de la vente et autres. Voir Notes explicatives au sujet du siège social et des unités auxiliaires.

⁸ Valeur des expéditions totales et autres revenus d'exploitation moins le coût total des matières, fournitures, combustible utilisés et achat de produits, matières pour la revente telles quelles; tous rectifiés pour tenir compte des variations de stocks, au besoin. Voir tableau 2 et Notes explicatives.

⁹ Les employés de la vente et de la distribution et ceux de la production (hors fabrication) sont inclus pour la première fois à la suite de l'entrée en vigueur de la nouvelle définition de l'établissement. Les chiffres relatifs aux employés de la production (hors fabrication), de l'administration et de bureau, et de la vente et de la distribution pour 1961 ne sont pas encore disponibles mais font partie du total des employés. Les employés de la vente et de la distribution peuvent comprendre certains employés inscrits comme faisant partie d'un établissement manufacturier mais qui ne travaillent pas à l'établissement. Le siège social, les bureaux de vente, etc. qui font des rapports distincts, sont compris dans les chiffres de la province où ils sont situés.

¹⁰ Ces chiffres englobent les activités déclarées par des unités situées ailleurs tels les sièges sociaux, bureaux de ventes, bureaux d'administration, laboratoires, entrepôts etc. De telles unités ne constituent pas d'ordinaire des "établissements" distincts en ce sens qu'elles ne peuvent pas produire tous les éléments nécessaires de la statistique de l'apport et de la production. Toutefois elles sont considérées comme des extensions des établissements manufacturiers et dans le cas de certaines industries elles peuvent être situées dans des provinces où il n'y a aucune usine manufacturière. En majeure partie, ces unités contribuent seulement aux coûts des opérations (principalement aux salaires et gages) et elles sont incluses ici afin de fournir des statistiques intégrales et uniformes. Voir Notes explicatives se rapportant aux entreprises à établissement unique et à établissements multiples pour une explication complète sur la façon de procéder.

¹¹ Comprend les employés rémunérés et les propriétaires actifs, mais ne comprend pas les travailleurs familiaux non rémunérés.

Note: Les chiffres ne totalisent peut-être pas en raison de l'arrondissement.

TABLE 4. Materials and Supplies Used in Manufacturing Activity, 1962

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées, activité manufacturière, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	
1. Materials used — Matières utilisées:		
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories , Section 1, Table 4. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — inclus dans Fabriques laitières , section 1, tableau 4.		
All other materials and components used — Toutes autres matières et éléments utilisés		
2. Containers and other packaging materials and supplies used — Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés		
3. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)		
4. Amount paid out to other for work done on materials owned by establishments — Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements		
Total		275,781

¹ See Explanatory Notes.

¹ Voir Notes explicatives.

TABLE 5. Fuel and Electricity Used¹ in Manufacturing Activity,² 1962

TABLEAU 5. Combustible et électricité utilisés¹, activité manufacturière², 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Description	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	
1. Large establishments which reported commodity detail — Grands établissements déclarant les produits en détail:		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:		
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	8,082
(b) Imported — Importé	"	6,989
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	302
Anthracite coal — Anthracite	"	1,107
Lignite coal — Lignite	"	423
Coke	"	391
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	11,018,274
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	8,128,812
Wood — Bois	cord — corde	674
Gas — Gaz:		
(a) Liquified petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	39,735
(b) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pl ³	733
(c) Natural gas — Gaz naturel	"	718,123
Other fuel — Autre combustible	kwh. — kWh	...
Electricity purchased — Électricité achetée		154,640,734
Steam purchased — Vapeur achetée .....		...
2. Estimate for small establishments for which no data were collected — Estimation pour les petits établissements dont aucun chiffre n'est obtenu:		
Fuel and electricity — Combustible et électricité .....		...
3. All establishments — Tous établissements:		
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés		8,678

¹ Does not include fuel and electricity produced for own use.

¹ Ne comprend pas le combustible et l'électricité produits pour l'usage de l'établissement.

² Includes only fuel and electricity purchased. Conceptually identical to previous years in that it also includes relatively small amounts used in non-manufacturing activities since these cannot be reported separately.

² Ne comprend que le combustible et l'électricité achetés. Conceptuellement identique aux années antérieures en ce que le chiffre comprend aussi de relativement petites quantités employées dans les activités non-manufacturières étant donné que celles-ci ne peuvent être déclarées à part.

³ See Explanatory Notes.

³ Voir Notes explicatives.

TABLE 6. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1962

TABLEAU 6. Expéditions de marchandises de propre fabrication, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	\$'000	
1. Products — Produits:		
Commodity details not separately available — Included with Dairy Factories, Section 1, Table 6. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — inclus dans Fabriques laitières, section 1, tableau 6.		
All other products — Tous autres produits		
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres		
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus		
Net adjustment for establishments receiving progress payments ² — Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valoir ²		
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté		
		425,730

¹ See Explanatory Notes.

² See footnote 1, Table 7.

¹ Voir Notes explicatives.

² Voir renvoi 1, tableau 7.

TABLE 7. Industry Inventories, 1962¹

TABLEAU 7. Stock des industries, 1962¹

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Non fabrication	Total inventories — Total, stock
	Raw materials and supplies — Matières brutes et fournitures	Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture — Marchandises finies de propre fabrication	Total manufacturing — Total, fabrication		
book value — \$'000 — valeur comptable						
Opening ³ — Ouverture: ³						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse						
New Brunswick — Nouveau Brunswick						
Québec						
Ontario	6,491	300	2,729	9,520	1,413	10,933
Manitoba						
Saskatchewan						
Alberta						
British Columbia — Colombie-Britannique						
Total ⁴	6,491	300	2,729	9,520	1,413	10,933
Closing — Fermeture:						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse						
New Brunswick — Nouveau Brunswick						
Québec						
Ontario	6,793	260	2,702	9,755	1,399	11,154
Manitoba						
Saskatchewan						
Alberta						
British Columbia — Colombie-Britannique						
Total ⁴	6,793	260	2,702	9,755	1,399	11,154

¹ Values represent book values of inventory owned in Canada. Inventories held for which progress payments have been received are not included. Where progress accounts are maintained the change in these accounts is treated as a net adjustment to shipments.

² See Explanatory Notes.

³ The opening inventories may differ from the closing inventories for the previous survey year because of changes in classification, the receipt of revised data, the inclusion of new establishments and the removal of establishments which did not operate during the survey year.

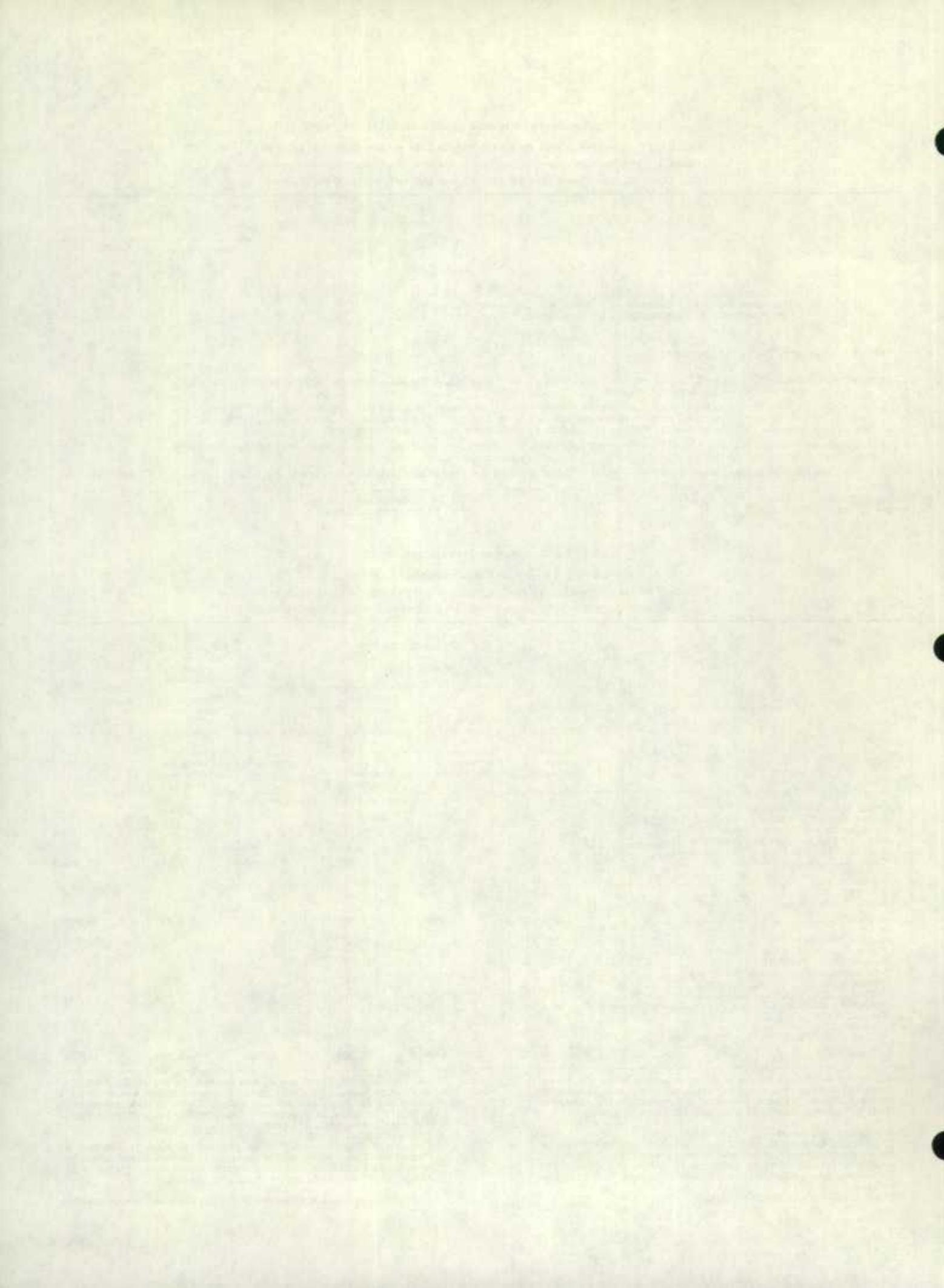
⁴ Figures may not add due to rounding.

¹ Les valeurs représentent les valeurs comptables des stocks d'appartenance canadienne. Les stocks gardés au titre desquels des acomptes à valoir ont été reçus ne sont pas inclus. Là où on tient compte des acomptes à valoir, le changement dans ces comptes est traité comme une rectification nette des expéditions.

² Voir Notes explicatives.

³ Les stocks d'ouverture différeront peut-être de ceux de fermeture de l'année précédente en raison des changements de classement, de chiffres révisés, de l'inclusion de nouveaux établissements et du retrait d'établissements inexploités durant l'année de l'enquête.

⁴ Les chiffres ne totaliseront peut-être pas en raison de l'arrondissement.



SECTION 4
CONDENSERIES

TABLE 1. Principal Statistics — Manufacturing Activity,¹ 1957-61

TABLEAU 1. Statistiques principales — activité manufacturière¹, 1957-61

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year Année	Establishments Établissements	Employees — Employés						Cost of fuel and electricity ⁴ Coût du combustible et de l'électricité ⁴	Cost of materials and supplies used ⁴ Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ Valeur ajoutée ⁴				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office employees ³ Employés d'administration et de bureau ³		Total ⁴									
		Number — Nombre	Wages — Salaires	Number — Nombre	Salaries — Traitements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires								
\$'000															
1957	19	761	2,515	187	781	948	3,296	1,161	46,978	59,218	..				
1958	19	881	2,951	196	837	1,077	3,788	1,205	51,056	67,307	14,756				
1959	20	836	2,906	228	1,026	1,064	3,933	1,185	48,612	65,930	15,626				
1960	22	887	3,223	230	1,040	1,117	4,262	1,196	52,867	73,092	19,728				
1961	23	884	3,193	244	996	1,128	4,189	1,279	58,297	77,086	18,999				

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1A. Principal Statistics — Manufacturing Activity and Total Activity,¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1A. Statistiques principales — activité manufacturière et activité totale¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière						Total activity — Activité totale											
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³ Coût du combustible et de l'électricité ³	Cost of materials and supplies used ⁴ Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ Valeur ajoutée ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸						
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires							
'000																			
\$'000																			
1961	No. — nombr.																		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1																		
Quebec	5																		
Ontario	14																		
Alberta	2																		
British Columbia — Colombie-Britannique	1																		
Total	23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	"	"	1,241	4,720	19,512						
1962																			
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1																		
Québec	5																		
Ontario	14																		
Alberta	3																		
British Columbia — Colombie-Britannique	1																		
Total	24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	"	"	1,280	5,187	20,795						

See Table 2 and footnotes following Table 3A.

Voir tableau 2 et renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1B. Principal Statistics classified by Size Groups based on Shipments of Goods of Own Manufacture, 1961 and 1962

TABLEAU 1B. Statistiques principales par tranche de taille suivant les expéditions de marchandises de propre fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷			
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-homme payées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number Nombre	Withdrawals Retraits	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		No. nomb.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000	
1961														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25,000 " " 49,999.....	6	63	145	183	171	1,560	2,333	615	11	11	83	271	670	
50,000 " " 99,999.....														
100,000 " " 199,999.....														
200,000 " " 499,999.....														
500,000 " " 999,999.....														
1,000,000 " " 4,999,999.....	11	293	689	1,079	439	16,266	23,062	6,421	—	—	505	1,940	6,647	
\$,000,000 and over — et plus	6	513	1,029	1,868	669	40,471	51,690	11,963	—	—	599	2,252	12,210	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54	257	(14)
Total	23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	11	11	1,241	4,720	19,512	
1962														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
\$ 10,000 to — à \$ 24,999.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25,000 " " 49,999.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
50,000 " " 99,999.....	6	60	143	185	183	1,373	2,220	605	11	11	77	265	613	
100,000 " " 199,999.....														
200,000 " " 499,999.....														
500,000 " " 999,999.....														
1,000,000 " " 4,999,999.....	12	345	790	1,266	469	18,408	24,851	6,491	—	—	540	2,267	6,799	
5,000,000 and over — et plus	6	491	983	1,822	624	33,313	48,952	13,223	—	—	576	2,212	13,396	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	85	442	(13)
Total	24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	11	11	1,280	5,187	20,795	

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1C. Principal Statistics classified by Size Groups based on Manufacturing Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1C. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée par la fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleur de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		No. — nombr.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	4	24	63	70	83	987	1,192	129	11	11	31	103	183
25,000 " " 49,999													
50,000 " " 99,999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100,000 " " 199,999	4	57	150	214	162	4,310	5,199	735	—	—	73	286	734
200,000 " " 499,999	7	209	461	722	265	8,630	12,109	3,143	—	—	318	1,235	3,237
500,000 " " 999,999													
1,000,000 " " 4,999,999	8	579	1,189	2,124	768	44,370	58,586	14,991	—	—	765	2,839	15,372
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54	257	(14)
Total	23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	11	11	1,241	4,720	19,512
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	4	24	60	72	92	821	1,105	183	11	11	28	94	194
25,000 " " 49,999													
50,000 " " 99,999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100,000 " " 199,999	5	85	202	281	134	4,557	5,145	846	—	—	108	388	860
200,000 " " 499,999	4	96	220	374	219	5,125	6,614	1,208	—	—	141	563	1,275
500,000 " " 999,999	4	225	483	847	284	10,334	13,569	3,212	—	—	285	1,174	3,226
1,000,000 " " 4,999,999	7	466	952	1,698	547	32,257	49,591	14,869	—	—	633	2,527	15,253
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	85	442	(13)
Total	24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	11	11	1,280	5,187	20,795

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1 D. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1 D. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée totale, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Estab- lis- ments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸
		Number	Man-hours paid	Wages	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number	With- drawals Retraits	Number	Salaries and wages	Valeur totale ajoutée ⁸
		No. — nomb.	'000	'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	—	—	—	—	\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
\$ 10,000 to — à \$ 24,999													
25,000 " " 49,999	4	24	63	70	83	987	1,192	129	11	11	31	103	183
50,000 " " 99,999													
100,000 " " 199,999	4	57	150	214	162	4,310	5,199	735	—	—	73	286	734
200,000 " " 499,999													
500,000 " " 999,999	6	174	372	595	234	6,093	8,455	2,171	—	—	266	1,027	2,203
1,000,000 " " 4,999,999	9	614	1,277	2,250	799	46,907	62,241	15,964	—	—	817	3,047	16,406
5,000,000 and over — et plus.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54	257	(14)
Total	23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	11	11	1,241	4,720	19,512
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
\$ 10,000 to — à \$ 24,999													
25,000 " " 49,999	3	15	36	40	55	771	921	94	11	11	17	50	93
50,000 " " 99,999													
100,000 " " 199,999	5	67	162	232	137	3,721	4,208	737	—	—	88	318	759
200,000 " " 499,999	5	123	283	457	253	6,011	7,734	1,407	—	—	172	677	1,476
500,000 " " 999,999	4	225	483	847	284	10,334	13,569	3,212	—	—	285	1,174	3,226
1,000,000 " " 4,999,999	7	466	952	1,698	547	32,257	49,591	14,869	—	—	633	2,527	15,253
5,000,000 and over — et plus.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	85	442	(13)
Total	24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	11	11	1,280	5,187	20,795

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 E. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Employed,¹² 1961 and 1962

TABLEAU 1 E. Statistiques principales par tranche de taille suivant le total des employés¹², 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type révisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Size group Tranche de taille	Estab- lis- ments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ²	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶	Propriétaires et associés actifs ⁶	Total employees ⁷	Total value added ⁸		
		Number — Nombre		Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombr.	'000			\$'000				\$'000		\$'000		
1961														
Under 5 employees — Molns de 5 employés		5	33	86	110	100	1,984	2,392	316	11	11	43	156	
5- 14 employees — employés		7	150	364	542	357	7,392	10,453	2,763	—	—	187	740	
15- 49	" "	8	436	882	1,547	482	29,906	40,192	10,771	—	—	572	2,152	
50- 99	" "	3	250	530	931	341	19,015	24,049	5,149	—	—	385	1,416	
100-199	" "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,449	
200-499	" "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
500 employees and over — 500 employés et plus		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	257	
Total		23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	11	11	1,241	4,720	
1962														
Under 5 employees — Moins de 5 employés		5	33	83	112	107	1,836	2,319	368	11	11	40	148	
5- 14 employees — employés		8	183	446	679	367	9,721	11,967	2,376	—	—	228	950	
15- 49	" "	7	365	714	1,296	392	23,570	35,457	10,389	—	—	472	1,776	
50- 99	" "	4	315	675	1,185	409	17,967	26,281	7,185	—	—	455	1,871	
100-199	" "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,513	
200-499	" "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
500 employees and over — 500 employés et plus		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	442	
Total		24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	11	11	1,280	5,187	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1 F. Principal Statistics classified by Type of Organization, 1961 and 1962

TABLEAU 1 F. Statistiques principales suivant la forme d'organisation, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement?

Type of organization — Forme d'organisation	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière								Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ^a — Propriétaires et associés actifs ^b		Total employees ⁷ — Total, employés ⁷			Total value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴		Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nomb.	'000		\$'000		\$'000						\$'000	
1961														
Individual ownerships — Particuliers														
Partnerships — Sociétés incorporated companies — Sociétés constituées	23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	"	"	1,187	4,463	19,526	
Cooperatives — Coopératives Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰		...	...	...	...	...	...	...	...	...	54	257	(14)	
Total	23	869	1,863	3,130	1,279	58,297	77,086	18,999	"	"	1,241	4,720	19,512	
1962														
Individual ownerships — Particuliers														
Partnerships — Sociétés incorporated companies — Sociétés constituées	24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	"	"	1,195	4,745	20,808	
Cooperatives — Coopératives Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰		...	...	...	...	...	...	...	...	...	85	442	(13)	
Total	24	896	1,917	3,273	1,276	53,094	76,024	20,319	"	"	1,280	5,187	20,795	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Item - Détail	1961	1962
	\$'000	
Manufacturing activity — Activité manufacturière:		
Value of shipments — Goods of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises de propre fabrication	77,086	76,024
Add: Closing inventory — Ajouter: Stock de fermeture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	28	96
Finished goods — Marchandises finies	8,358	8,386
Deduct: Opening inventory — Soustraire: Stock d'ouverture:		
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	25	57
Finished goods — Marchandises finies	6,872	(6,897)
Gross output — Manufacturing activity — Rendement brut — activité manufacturière	78,575	74,688
Deduct: Cost of materials and supplies used in manufacturing activity — Soustraire: Coût des matériaux et fournitures utilisés dans l'activité manufacturière	58,297	53,094
Cost of fuel and electricity used — Coût du combustible et de l'électricité utilisés	1,279	(59,576)
Value added — Manufacturing activity — Valeur ajoutée — activité manufacturière	18,999	20,319

See footnote following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962 — Concluded

TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962 — fin

Item — Détail	1961	1962
	\$'000	
Non-manufacturing activities — Activités non-manufacturières:		
Value of shipments — Goods not of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises non fabriquées par les établissements .....	..	2,002
Add: All other revenue — Ajouter: Tous autres revenus .....	..	—
Closing inventory — Goods purchased for resale — Stock de fermeture — marchandises achetées pour la revente	69	417
Deduct: Purchases of goods for resale as such — Soustraire: Achats de marchandises achetées pour la revente comme telles .....	..	1,468
Opening inventory — Goods not of own manufacture — Stock d'ouverture — marchandises non fabriquées par les établissements	58	390
Cost of all other materials and supplies used — Coût de toutes les autres matières et fournitures utilisées .....	..	(1,942)
Value added — Non-manufacturing activities — Valeur ajoutée — activités non-manufacturières	513	476
Value added — Total — Valeur ajoutée	19,512	20,795

TABLE 3. Employment and Payroll, 1961 and 1962

TABLEAU 3. Emploi et paye, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province Année et province	Employees Employés										Salaries and wages Traitements et salaires						
	Production and related workers Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office ^{a,b} Administration et bureau ^{a,b}		Sales, and distribution ^a Ventes, et distribution ^a		Total employees ^{a,b} Total, employés ^{a,b}		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office ^{a,b} Administration et bureau ^{a,b}		Sales, and distribution ^a Ventes, et distribution ^a		Total, salaries and wages Total, traitements et salaires
	Manufacturing Fabrication		Other ^b Autres ^b		M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	Ventes, et distribution ^a Ventes, et distribution ^a	Total, traitements et salaires	
	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	M H	F	Ventes, et distribution ^a Ventes, et distribution ^a	Total, traitements et salaires	
number — nombre																	
\$'000																	
1961																	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																	
Québec																	
Ontario	808	61	..	..	..	..	..	..	..	1,088	153	3,130	..	..	..	4,720
Alberta																	
British Columbia — Colombie-Britannique																	
Total	808	61	..	..	..	..	..	..	..	1,088	153	3,130	..	..	..	4,720
1962																	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																	
Québec																	
Ontario	846	50	5	1	174	49	148	7	1,173	107	3,273	23	1,123	768	5,187		
Alberta																	
British Columbia — Colombie-Britannique																	
Total	846	50	5	1	174	49	148	7	1,173	107	3,273	23	1,123	768	5,187		

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 3A. Production and Related Workers,⁴—Manufacturing Activity, by Months, 1962

TABLEAU 3A. Travailleurs de la production et connexes⁴,—activité manufacturière, par mois, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Month — Mois	Establishments reporting monthly detail	
	Établissements déclarant mensuellement	
	Male — Hommes	Female — Femmes
number — nombre		
January — Janvier	733	47
February — Février	726	44
March — Mars	800	57
April — Avril	906	66
May — Mai	896	46
June — Juin	953	47
July — Juillet	956	50
August — Août	935	52
September — Septembre	880	52
October — Octobre	822	49
November — Novembre	782	48
December — Décembre	754	35
Average for all establishments — Moyenne, tous établissements	846	50

¹ See Table 2 and Explanatory Notes concerning manufacturing and non-manufacturing activities.

² See Explanatory Notes.

This category, in this table only, includes working owners and partners. Since administrative and office employees are engaged in a variety of activities they have been excluded from manufacturing activity beginning with the revised 1961 series shown in the following tables. They are included here for purposes of comparison with the tabulations of previous years.

³ Conceptually identical to previous years. See Explanatory Notes.

⁴ Cannot be reported separately for manufacturing and non-manufacturing activities but related substantially to manufacturing activity. Identical concept to previous years.

⁵ Working owners and partners were included with administrative and office employees in the "Manufacturing series" published in former years. See Explanatory Notes.

⁶ Includes production and related workers, administrative and office employees, sales, distribution and other employees. See Explanatory Notes for the treatment of head office employees and those employed in auxiliary units.

⁷ Value of total shipments and other operational revenue less total cost of materials, supplies, fuels used and purchases of products and materials for resale in the same condition; all adjusted for inventory changes where required. See Table 2 and Explanatory Notes.

⁸ Sales and distribution workers and production workers (non-manufacturing) are included for the first time as a result of the full implementation of the new definition of the establishment. The figures for production workers (non-manufacturing), administrative and office employees and sales and distribution workers are not yet available for 1961 but form part of total employees. Sales and distribution workers may include some employees that are reported as part of a manufacturing establishment but are not working at the establishment's location. Head offices, sales offices, etc., which report separately are included in the figures for the province in which they are located.

⁹ These data cover the activities reported by separately located units such as head offices, sales offices, administrative offices, laboratories, warehouses, etc. Such units do not usually constitute separate "establishments" as they do not normally generate all the necessary elements of input and output statistics. However, they are treated as extensions of manufacturing establishments and, in the case of individual industries, may be located in provinces where no processing plants are situated. For the most part, these units contribute only to costs of operations (mainly salaries and wages) and they are included here to provide completeness and consistency of the statistics. See Explanatory Notes which deal with Single and Multi Establishments for a complete explanation of procedures.

¹⁰ Confidential data.

¹¹ Includes paid employees and working owners but excludes unpaid family workers.

Note: Figures may not add due to rounding.

¹² Voir tableau 2 et Notes explicatives sur l'activité manufacturière et l'activité non-manufacturière.

¹³ Voir Notes explicatives.

¹⁴ Cette catégorie, dans ce tableau seulement, comprend les propriétaires et les associés actifs. Étant donné que les employés d'administration et de bureau sont engagés dans une variété d'activités ils ont été exclus de l'activité manufacturière à compter de la série révisée de 1961 indiquée dans les tableaux qui suivent. Ils sont inclus ici pour les besoins de la comparaison au calcul des années antérieures.

¹⁵ Conceptuellement identique aux années antérieures. Voir Notes explicatives.

¹⁶ Ne peut pas être déclaré distinctement pour l'activité manufacturière mais en étroit rapport avec celle-ci. Concept identique à celui des années antérieures.

¹⁷ Propriétaires et associés actifs inclus dans les employés d'administration et de bureau dans les "séries manufacturières" publiées les années antérieures. Voir Notes explicatives.

¹⁸ Comprend les travailleurs de la production et connexes, les employés d'administration et de bureau, de la distribution, de la vente et autres. Voir Notes explicatives au sujet du siège social et des unités auxiliaires.

¹⁹ Valeur des expéditions totales et autres revenus d'exploitation moins le coût total des matières, fournitures, combustible utilisés et achat de produits, matières pour la revente telles quelles; tous rectifiés pour tenir compte des variations de stocks, au besoin. Voir tableau 2 et Notes explicatives.

²⁰ Les employés de la vente et de la distribution et ceux de la production (hors fabrication) sont inclus pour la première fois à la suite de l'entrée en vigueur de la nouvelle définition de l'établissement. Les chiffres relatifs aux employés de la production (hors fabrication), de l'administration et du bureau, et de la vente et de la distribution pour 1961 ne sont pas encore disponibles mais font partie du total des employés. Les employés de la vente et de la distribution peuvent comprendre certains employés inscrits comme faisant partie d'un établissement manufacturier mais qui ne travaillent pas à l'établissement. Le siège social, les bureaux de vente, etc. qui font des rapports distincts, sont compris dans les chiffres de la province où ils sont situés.

²¹ Ces chiffres englobent les activités déclarées par des unités situées ailleurs tels les sièges sociaux, bureaux de ventes, bureaux d'administration, laboratoires, entrepôts etc. De telles unités ne constituent pas d'ordinaire des "établissements" distincts en ce sens qu'elles ne peuvent pas produire tous les éléments nécessaires de la statistique de l'apport et de la production. Toutefois elles sont considérées comme des extensions des établissements manufacturiers et dans le cas de certaines industries elles peuvent être situées dans des provinces où il n'y a aucune usine manufacturière. En majeure partie, ces unités contribuent seulement aux coûts des opérations (principalement aux salaires et gages) et elles sont incluses ici afin de fournir des statistiques intégrales et uniformes. Voir Notes explicatives se rapportant aux entreprises à établissement unique et à établissements multiples pour une explication complète sur la façon de procéder.

²² Chiffres confidentiels.

²³ Comprend les employés rémunérés et les propriétaires actifs, mais ne comprend pas les travailleurs familiaux non rémunérés.

Note: Les chiffres ne totalisent peut-être pas en raison de l'arrondissement.

TABLE 4. Materials and Supplies Used in Manufacturing Activity, 1962
TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées, activité manufacturière, 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Cost — Coût
		\$'000
1. Materials used — Matières utilisées:		
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories , Section 1, Table 4. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — Inclus dans Fabriques laitières , section 1, tableau 4.		
All other materials and components used — Toutes autres matières et éléments utilisés		
2. Containers and other packaging materials and supplies used — Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés		
3. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)		
4. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments — Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements		
Total		

¹ See Explanatory Notes.

¹ Voir Notes explicatives.

TABLE 5. Fuel and Electricity Used¹ in Manufacturing Activity,² 1962
TABLEAU 5. Combustible et électricité utilisés¹, activité manufacturière², 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Cost — Coût
		\$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:		
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	6,762
(b) Imported — Importé	"	16,344
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	ton — tonne	—
Anthracite coal — Anthracite	ton — tonne	1,511
Lignite coal — Lignite	—	—
Coke	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	283,979
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	4,525,731
Wood — Bois	—	401
Gas — Gaz:		
(a) Liquified petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	118,308
(b) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	—	18
(c) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	404,081
Other fuel — Autre combustible	kwh. — kWh	21,017,156
Electricity purchased — Électricité achetée	—	228
Steam purchased — Vapeur achetée	—	13
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés	—	1,276

¹ Does not include fuel and electricity produced for own use.

¹ Ne comprend pas le combustible et l'électricité produits pour l'usage de l'établissement.

² Includes only fuel and electricity purchased. Conceptually identical to previous years in that it also includes relatively small amounts used in non-manufacturing activities since these cannot be reported separately.

² Ne comprend que le combustible et l'électricité achetés. Conceptuellement identique aux années antérieures en ce que le chiffre comprend aussi de relativement petites quantités employées dans les activités non-manufacturières étant donné que celles-ci ne peuvent être déclarées à part.

¹ See Explanatory Notes.

¹ Voir Notes explicatives.

TABLE 6. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1962

TABLEAU 6. Expéditions de marchandises de propre fabrication, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Value — Valeur
1. Products — Produits:		\$'000
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories , Section 1, Table 6. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — inclus dans Fabriques laitières , section 1, tableau 6.		
All other products — Tous autres produits		
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres		
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus		
Net adjustment for establishments receiving progress payments ² — Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valoir ²		
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté		76,024

¹ See Explanatory Notes.

² See footnote 1, Table 7.

¹ Voir Notes explicatives.

² Voir renvoi 1, tableau 7.

TABLE 7. Industry Inventories, 1962¹

TABLEAU 7. Stock des industries, 1962¹

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Non fabrication	Total inventories — Total, stock
	Raw materials and supplies — Matières brutes et fournitures	Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture — Marchandises finies de propre fabrication	Total manufacturing — Total, fabrication		
book value — \$'000 — valeur comptable						
Opening ³ — Ouverture: ³ Nova Scotia — Nouvelle-Écosse						
Québec	1,156	57	8,031	9,244	390	9,634
Ontario						
Alberta						
British Columbia — Colombie-Britannique						
Total⁴	1,156	57	8,031	9,244	390	9,634
Closing — Fermeture: Nova Scotia — Nouvelle-Écosse						
Québec	1,122	96	6,656	7,875	417	8,292
Ontario						
Alberta						
British Columbia — Colombie-Britannique						
Total⁴	1,122	96	6,656	7,875	417	8,292

¹ Values represent book values of inventory owned in Canada. Inventories held for which progress payments have been received are not included. Where progress accounts are maintained the change in these accounts is treated as a net adjustment to shipments.

² See Explanatory Notes.

³ The opening inventories may differ from the closing inventories for the previous survey year because of changes in classification, the receipt of revised data, the inclusion of new establishments and the removal of establishments which did not operate during the survey year.

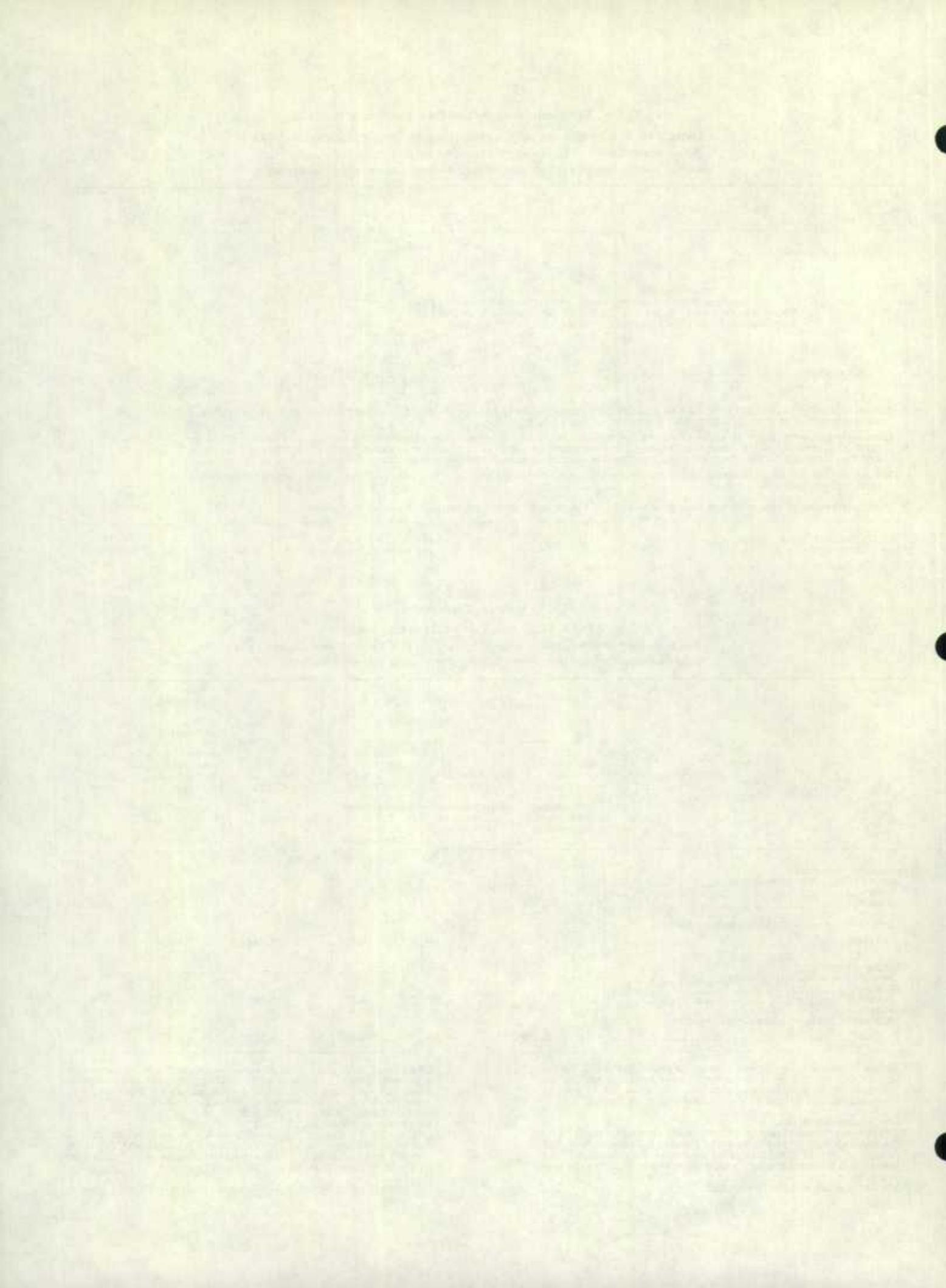
⁴ Figures may not add due to rounding.

² Les valeurs représentent les valeurs comptables des stocks d'appartenance canadienne. Les stocks gardés au titre desquels des acomptes à valoir ont été reçus ne sont pas inclus. Là où on tient compte des acomptes à valoir, le changement dans ces comptes est traité comme une rectification nette des expéditions.

³ Voir Notes explicatives.

³ Les stocks d'ouverture différeront peut-être de ceux de fermeture de l'année précédente en raison des changements de classement, de chiffres révisés, de l'inclusion de nouveaux établissements et du retrait d'établissements inexploités durant l'année de l'enquête.

⁴ Les chiffres ne totaliseront peut-être pas en raison de l'arrondissement.



SECTION 5
ICE CREAM MANUFACTURERS
—
FABRICANTS DE CRÈME GLACÉE

TABLE 1. Principal Statistics — Manufacturing Activity,¹ 1957-61

TABLEAU 1. Statistiques principales — activité manufacturière¹, 1957-61

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year Année	Establishments Établissements	Employees — Employés						Cost of fuel and electricity ⁴ — Coût du combustible et de l'électricité ⁴	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office employees ³ — Employés d'administration et de bureau ³		Total ⁴									
		Number — Nombre	Wages — Salaires	Number — Nombre	Salaries — Traitements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires								
\$'000															
1957	45	1,008	3,005	318	1,237	1,326	4,241	600	12,578	21,908	..				
1958	44	1,045	3,286	368	1,570	1,413	4,856	579	13,102	22,915	9,185				
1959	44	1,128	3,695	352	1,643	1,480	5,338	674	16,617	27,176	9,843				
1960	43	1,140	3,822	331	1,668	1,471	5,490	750	17,557	29,642	11,546				
1961	41	1,157	4,056	306	1,511	1,463	5,567	784	19,213	32,166	12,216				

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1A. Principal Statistics — Manufacturing Activity and Total Activity,¹ 1961 and 1962

TABLEAU 1A. Statistiques principales — activité manufacturière et activité totale¹, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière						Total activity — Activité totale						
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ⁵ — Coût du combustible et de l'électricité ⁵	Cost of materials and supplies used ⁴ — Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴ — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴	Working owners and partners ⁶ — Propriétaires et associés actifs ⁶	Total employees ⁷ — Total, employés ⁷			Final value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸	
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre		
'000														
1961		No. — nombr.				\$'000				\$'000			\$'000	
Newfoundland — Terre-Neuve	2													
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	5													
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1													
Québec	7													
Ontario	17													
Manitoba	2													
Alberta	1													
British Columbia — Colombie-Britannique	6													
Total	41	833	1,821	2,791	784	19,213	32,166	12,216	13	35	1,532	5,709	12,566	
1962		No. — nombr.				\$'000				\$'000			\$'000	
Newfoundland — Terre-Neuve	3													
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	4													
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2													
Québec	7													
Ontario	17													
Manitoba	2													
Saskatchewan	1													
Alberta	1													
British Columbia — Colombie-Britannique	6													
Total	43	848	1,866	2,944	881	19,897	34,316	13,612	8	24	1,603	6,269	13,978	

See Table 2 and footnotes following Table 3 A.

Voir tableau 2 et renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1B. Principal Statistics classified by Size Groups based on Shipments of Goods of Own Manufacture, 1961 and 1962

TABLEAU 1B. Statistiques principales par tranche de taille suivant les expéditions de marchandises de propre fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁵ Propriétaires et associés actifs ⁵		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
1961			No. — nombr.	'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
Under \$10,000 — Moins de \$10,000													
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	5	—	—	—	7	54	95	34	6	14	7	14	37
25,000 " " 49,999													
50,000 " " 99,999	6	20	45	67	16	197	437	223	4	9	46	133	224
100,000 " " 199,999	4	15	27	36	18	284	592	291	3	12	34	87	292
200,000 " " 499,999	7	61	129	177	71	1,428	2,287	784	—	—	128	428	823
500,000 " " 999,999	10	204	456	577	184	4,589	7,301	2,552	—	—	385	1,316	2,685
1,000,000 " " 4,999,999	9	533	1,164	1,934	489	12,660	21,454	8,333	—	—	932	3,730	8,505
5,000,000 and over — et plus.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	41	833	1,821	2,791	784	19,213	32,166	12,216	13	35	1,532	5,709	12,566
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000													
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	6	7	17	21	9	76	203	118	5	12	14	38	119
25,000 " " 49,999													
50,000 " " 99,999													
100,000 " " 199,999	12	50	121	146	86	964	1,742	702	3	12	118	379	858
200,000 " " 499,999	6	71	166	205	73	1,083	2,044	885	—	—	126	403	889
500,000 " " 999,999	9	148	329	461	173	4,184	7,026	2,668	—	—	314	1,211	2,731
1,000,000 " " 4,999,999	10	572	1,233	2,111	540	13,591	23,300	9,240	—	—	1,017	4,151	9,384
5,000,000 and over — et plus.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	85	(3)
Total	43	848	1,866	2,944	881	19,897	34,316	13,612	8	24	1,603	6,269	13,978

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1C. Principal Statistics classified by Size Groups based on Manufacturing Value Added, 1961 and 1962
TABLEAU 1C. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée par la fabrication, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴ — Valeur ajoutée ⁴	Working owners and partners ⁵ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total employés ⁷		Total value added ⁸ — Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴		Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		'000 — nombr.			\$'000		\$'000						\$'000
1961													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000		5	—	—	7	54	95	34	6	14	7	14	37
\$ 10,000 to — à \$ 24,999		5	—	—	7	54	95	34	6	14	7	14	37
25,000 " " 49,999		6	20	45	67	16	197	437	223	4	9	46	133
50,000 " " 99,999		6	34	66	103	43	763	1,230	420			71	223
100,000 " " 199,999		8	103	216	270	84	2,299	3,600	1,213	3	12	181	597
200,000 " " 499,999		8	200	459	661	217	5,290	7,840	2,358			359	1,286
500,000 " " 999,999		5	214	464	769	219	5,089	8,847	3,554			440	1,704
1,000,000 " " 4,999,999		3	262	571	922	196	5,520	10,116	4,415			428	1,751
5,000,000 and over — et plus		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰
Total		41	833	1,821	2,791	784	19,213	32,166	12,216	13	35	1,532	5,709
													12,566
1962													
Under \$10,000 — Moins de \$10,000		5	6	15	23	9	144	219	65	4	9	9	32
\$ 10,000 to — à \$ 24,999		5	6	15	23	9	144	219	65	4	9	9	32
25,000 " " 49,999		6	15	34	42	40	372	647	238			48	160
50,000 " " 99,999		8	44	109	122	59	662	1,301	588	4	15	93	268
100,000 " " 199,999		4	52	117	143	43	802	1,458	611			84	283
200,000 " " 499,999		11	215	484	747	263	6,321	9,813	3,241			400	1,565
500,000 " " 999,999		6	278	562	930	261	5,613	10,050	4,224			541	2,060
1,000,000 " " 4,999,999		3	238	545	938	207	5,982	10,828	4,645			414	1,815
5,000,000 and over — et plus		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰	14	85
Total		43	848	1,866	2,944	881	19,897	34,316	13,612	8	24	1,603	6,269
													13,978

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1D. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Value Added, 1961 and 1962

TABLEAU 1D. Statistiques principales par tranche de taille suivant la valeur ajoutée totale, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶		Total employees ⁷		Total value added ⁸	
		Travailleurs de la production et connexes		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³		Propriétaires et associés actifs ⁶	Total, employés ⁷				
		Number — Nombre	—	—	—	—	—		Number — Nombre	With- drawals — Re- traits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
	No. — nombr.		'000		\$'000			\$'000				\$'000		\$'000
1961														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000														
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	5	—	—	—	7	54	95	34	6	14	7	14	37	
25,000 " " 49,999	6	20	45	67	16	197	437	223	4	9	46	133	224	
50,000 " " 99,999	5	21	42	61	30	665	1,023	325			48	151	325	
100,000 " " 199,999	8	83	168	223	76	2,041	3,242	1,124	3	12	159	538	1,164	
200,000 " " 499,999	8	205	469	672	207	5,218	7,528	2,129	—	—	321	1,149	2,168	
500,000 " " 999,999	6	242	525	847	251	5,518	9,724	3,967	—	—	523	1,973	4,168	
1,000,000 " " 4,999,999	3	282	571	922	198	5,520	10,116	4,415	—	—	428	1,751	4,481	
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	41	833	1,821	2,791	784	19,213	32,166	12,216	13	35	1,532	5,709	12,566	
1962														
Under \$10,000 — Moins de \$10,000														
\$ 10,000 to — à \$ 24,999	5	6	15	23	9	144	219	65	4	9	9	32	74	
25,000 " " 49,999	5	13	30	36	25	246	462	191			26	71	192	
50,000 " " 99,999	7	38	93	107	54	592	1,125	489	4	15	80	236	499	
100,000 " " 199,999	6	60	138	163	64	998	1,820	757	—	—	119	405	896	
200,000 " " 499,999	11	215	484	747	263	6,321	9,813	3,241	—	—	400	1,565	3,312	
500,000 " " 999,999	6	278	562	930	261	5,613	10,050	4,224	—	—	541	2,060	4,391	
1,000,000 " " 4,999,999	3	238	545	938	207	5,982	10,828	4,645	—	—	414	1,815	4,617	
5,000,000 and over — et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	85	(3)	
Total	43	848	1,866	2,944	881	19,897	34,316	13,612	8	24	1,603	6,269	13,978	

See footnotes following Table 3A.

Voir renvois à la suite du tableau 3A.

TABLE 1E. Principal Statistics classified by Size Groups based on Total Employed,¹² 1961 and 1962
TABLEAU 1E. Statistiques principales par tranche de taille suivant le total des employés¹², 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹²

Size group Tranche de taille	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁶ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nomb.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961													
Under 5 employees — Moins de 5 employés	4	—	—	—	5	42	69	23	5	11	3	5	23
5- 14 employees — employés	15	58	121	191	61	2,250	3,459	1,154	8	23	118	382	1,157
15- 49 " "	11	189	411	517	172	3,315	5,454	1,982	—	—	343	1,146	2,066
50- 99 " "													
100-199 " "	11	586	1,289	2,084	546	13,607	23,184	9,058	—	—	1,068	4,176	9,320
200-499 " "													
500 employees and over — 500 employés et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	41	833	1,821	2,791	784	19,213	32,166	12,216	13	35	1,532	5,709	12,566
1962													
Under 5 employees — Moins de 5 employés	7	11	27	37	18	231	395	145	8	24	15	50	154
5- 14 employees — employés	12	50	113	162	85	2,195	3,608	1,351			107	352	1,363
15- 49 " "	12	167	380	489	187	2,906	5,337	2,219	—	—	341	1,246	2,406
50- 99 " "	8	292	652	1,133	324	8,064	14,191	5,843	—	—	530	2,270	5,864
100-199 " "													
200-499 " "	4	328	694	1,124	267	6,501	10,785	4,053	—	—	596	2,266	4,193
500 employees and over — 500 employés et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰ .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	85	(3)
Total	43	848	1,866	2,944	881	19,897	34,316	13,612	8	24	1,603	6,269	13,978

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 1F. Principal Statistics classified by Type of Organization, 1961 and 1962
TABLEAU 1F. Statistiques principales suivant la forme d'organisation, 1961 et 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Type of organization Forme d'organisation	Establishments Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity ³	Cost of materials and supplies used ⁴	Value of shipments of goods of own manufacture ⁴	Value added ⁴	Working owners and partners ⁵ Propriétaires et associés actifs ⁶		Total employees ⁷ Total, employés ⁷		Total value added ⁸ Valeur totale ajoutée ⁸
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures homme payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité ³	Coût des matières et fournitures utilisées ⁴	Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication ⁴	Valeur ajoutée ⁴	Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombr.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961													
Individual ownerships — Particuliers	7	11	20	27	13	181	425	231	6	20	34	71	235
Partnerships — Sociétés	3	5	6	9	14	116	234	104	7	15	9	24	105
Incorporated companies — Sociétés constituées	31	817	1,795	2,755	758	18,916	31,508	11,881	...	...	1,489	5,614	12,226
Cooperatives — Coopératives	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	41	833	1,821	2,791	784	19,213	32,166	12,216	13	35	1,532	5,709	12,566
1962													
Individual ownerships — Particuliers	5	7	19	24	10	95	245	140	5	13	16	45	146
Partnerships — Sociétés	3	7	18	23	18	142	261	101	3	12	11	34	101
Incorporated companies — Sociétés constituées	35	834	1,831	2,898	853	19,659	33,809	13,371	...	...	1,562	6,104	13,734
Cooperatives — Coopératives	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units ¹⁰ — Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires ¹⁰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	85	(3)
Total	43	848	1,866	2,944	881	19,897	34,316	13,612	8	24	1,603	6,269	13,978

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962
TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Item — Détail	1961		1962	
	\$'000		\$'000	
Manufacturing activity — Activité manufacturière:				
Value of shipments — Goods of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises de propre fabrication.....		32,166		34,316
Add: Closing inventory — Ajouter: Stock de fermeture:				
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	30		53	
Finished goods — Marchandises finies	768	798	844	897
Deduct: Opening inventory — Soustraire: Stock d'ouverture:				
Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	32		30	
Finished goods — Marchandises finies	718	(750)	792	(822)
Gross output — Manufacturing activity — Rendement brut — activité manufacturière		32,214		34,391
Deduct: Cost of materials and supplies used in manufacturing activity — Soustraire: Coût des matériaux et fournitures utilisés dans l'activité manufacturière	19,213		19,897	
Cost of fuel and electricity used — Coût du combustible et de l'électricité utilisés	784	(19,997)	881	(20,778)
Value added — Manufacturing activity — Valeur ajoutée — activité manufacturière		12,216		13,612

See footnote following Table 3 A.

Voir renvoi à la suite du tableau 3 A.

TABLE 2. Industry Outputs, Inputs and Value Added, 1961 and 1962 – Concluded
TABLEAU 2. Extrait, intrant et valeur ajoutée dans l'industrie, 1961 et 1962 – fin

Item — Détail	1961	1962
	\$'000	
Non-manufacturing activities — Activités non-manufacturières:		
Value of shipments — Goods not of own manufacture — Valeur des expéditions — marchandises non fabriquées par les établissements .....	..	3,320
Add: All other revenue — Ajouter: Tous autres revenus .....	..	26
Closing inventory — Goods purchased for resale — Stock de fermeture — marchandises achetées pour la revente	271	302
Deduct: Purchases of goods for resale as such — Soustraire: Achats de marchandises achetées pour la revente comme telles .....	..	2,840
Opening inventory — Goods not of own manufacture — Stock d'ouverture — marchandises non fabriquées par les établissements	287	301
Cost of all other materials and supplies used — Coût de toutes les autres matières et fournitures utilisées	(..)	143
Value added — Non-manufacturing activities — Valeur ajoutée — activités non-manufacturières	350	(3,284)
Value added — Total — Valeur ajoutée	12,566	366
Value added — Total — Valeur ajoutée	12,566	13,978

TABLE 3. Employment and Payroll, 1961 and 1962

TABLEAU 3. Emploi et paye, 1961 et 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Year and province Année et province	Employees — Employés										Salaries and wages — Traitements et salaires					
	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office ^{a,b} — Administration et bureau ^{a,b}		Sales, and distribution ^a — Ventes, et distribution ^a		Total employees ^{a,b} — Total, employés ^{a,b}		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office — Administration et bureau		Sales, and distribution — Ventes, et distribution	
	Manufacturing — Fabrication		Other ^a — Autres ^a		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F
	M	H	M	F	M	H	M	F	M	H	M	H	M	H	M	H
number — nombre																
\$'000																
1961																
Newfoundland — Terre-Neuve																
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse																
New Brunswick — Nouveau-Brunswick																
Québec	636	197	..	..	..	..	..	..	1,223	309	2,791	..	..	..	..	5,709
Ontario																
Manitoba																
Alberta																
British Columbia — Colombie-Britannique																
Total	636	197	..	..	..	..	..	..	1,223	309	2,791	..	..	..	..	5,709
1962																
Newfoundland — Terre-Neuve																
Nova Scotia — Nouveau-Écosse																
New Brunswick — Nouveau-Brunswick																
Québec	666	182	9	—	154	110	468	14	1,297	306	2,944	41	1,176	2,107	6,269	
Ontario																
Manitoba																
Saskatchewan																
Alberta																
British Columbia — Colombie-Britannique																
Total	666	182	9	—	154	110	468	14	1,297	306	2,944	41	1,176	2,107	6,269	

See footnotes following Table 3 A.

Voir renvois à la suite du tableau 3 A.

TABLE 3.A. Production and Related Workers,⁴ – Manufacturing Activity, by Months, 1962

TABLEAU 3.A. Travailleurs de la production et connexes⁴ – activité manufacturière, par mois, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Month — Mois	Establishments reporting monthly detail ¹¹		number — nombre	
	Établissements déclarant mensuellement ¹¹			
	Male — Hommes	Female — Femmes		
January — Janvier	556	125		
February — Février	555	122		
March — Mars	599	158		
April — Avril	648	188		
May — Mai	743	226		
June — Juin	820	254		
July — Juillet	838	262		
August — Août	784	236		
September — Septembre	663	183		
October — Octobre	604	156		
November — Novembre	587	134		
December — Décembre	567	135		
Average for all establishments — Moyenne, tous établissements	666	182		

¹ See Table 2 and Explanatory Notes concerning manufacturing and non-manufacturing activities.

² See Explanatory Notes.

³ This category, in this table only, includes working owners and partners. Since administrative and office employees are engaged in a variety of activities they have been excluded from manufacturing activity beginning with the revised 1961 series shown in the following tables. They are included here for purposes of comparison with the tabulations of previous years.

⁴ Conceptually identical to previous years. See Explanatory Notes.

⁵ Cannot be reported separately for manufacturing and non-manufacturing activities but related substantially to manufacturing activity. Identical concept to previous years.

⁶ Working owners and partners were included with administrative and office employees in the "Manufacturing series" published in former years. See Explanatory Notes.

⁷ Includes production and related workers, administrative and office employees, sales, distribution and other employees. See Explanatory Notes for the treatment of head office employees and those employed in auxiliary units.

⁸ Value of total shipments and other operational revenue less total cost of materials, supplies, fuels used and purchases of products and materials for resale in the same condition; all adjusted for inventory changes where required. See Table 2 and Explanatory Notes.

⁹ Sales and distribution workers and production workers (non-manufacturing) are included for the first time as a result of the full implementation of the new definition of the establishment. The figures for production workers (non-manufacturing), administrative and office employees and sales and distribution workers are not yet available for 1961 but form part of total employees. Sales and distribution workers may include some employees that are reported as part of a manufacturing establishment but are not working at the establishment's location. Head offices, sales offices, etc., which report separately are included in the figures for the province in which they are located.

¹⁰ These data cover the activities reported by separately located units such as head offices, sales offices, administrative offices, laboratories, warehouses, etc. Such units do not usually constitute separate "establishments" as they do not normally generate all the necessary elements of input and output statistics. However, they are treated as extensions of manufacturing establishments and, in the case of individual industries, may be located in provinces where no processing plants are situated. For the most part, these units contribute only to costs of operations (mainly salaries and wages) and they are included here to provide completeness and consistency of the statistics. See Explanatory Notes which deal with Single and Multi establishments for a complete explanation of procedures.

¹¹ The monthly detail of production workers was not collected from small establishments. Quarterly averages reported by those establishments were included in each month's total.

¹² Includes paid employees and working owners but excludes unpaid family workers.

Note: Figures may not add due to rounding.

¹ Voir tableau 2 et Notes explicatives sur l'activité manufacturière et l'activité non-manufacturière.

² Voir Notes explicatives.

³ Cette catégorie, dans ce tableau seulement, comprend les propriétaires et les associés actifs. Étant donné que les employés d'administration et de bureau sont engagés dans une variété d'activités ils ont été exclus de l'activité manufacturière à compter de la série revisée de 1961 indiquée dans les tableaux qui suivent. Ils sont inclus ici pour les besoins de la comparaison au calcul des années antérieures.

⁴ Conceptuellement identique aux années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁵ Ne peut pas être déclaré distinctement pour l'activité manufacturière mais en étroit rapport avec celle-ci. Concept identique à celui des années antérieures.

⁶ Propriétaires et associés actifs inclus dans les employés d'administration et de bureau dans les "séries manufacturières" publiées les années antérieures. Voir Notes explicatives.

⁷ Comprend les travailleurs de la production et connexes, les employés d'administration et de bureau, de la distribution, de la vente et autres. Voir Notes explicatives au sujet du siège social et des unités auxiliaires.

⁸ Valeur des expéditions totales et autres revenus d'exploitation moins le coût total des matières, fournitures, combustible utilisés et achat de produits, matières pour la revente telles quelles; tous rectifiés pour tenir compte des variations de stocks, au besoin. Voir tableau 2 et Notes explicatives.

⁹ Les employés de la vente et de la distribution et ceux de la production (hors fabrication) sont inclus pour la première fois à la suite de l'entrée en vigueur de la nouvelle définition de l'établissement. Les chiffres relatifs aux employés de la production (hors fabrication), de l'administration et du bureau, et de la vente et de la distribution pour 1961 ne sont pas encore disponibles mais font partie du total des employés. Les employés de la vente et de la distribution peuvent comprendre certains employés inscrits comme faisant partie d'un établissement manufacturier mais qui ne travaillent pas à l'établissement. Le siège social, les bureaux de vente, etc. qui font des rapports distincts, sont compris dans les chiffres de la province où ils sont situés.

¹⁰ Ces chiffres englobent les activités déclarées par des unités situées ailleurs tels les sièges sociaux, bureaux de ventes, bureaux d'administration, laboratoires, entrepôts etc. De telles unités ne constituent pas d'ordinaire des "établissements" distincts en ce sens qu'elles ne peuvent pas produire tous les éléments nécessaires de la statistique de l'apport et de la production. Toutefois elles sont considérées comme des extensions des établissements manufacturiers et dans le cas de certaines industries elles peuvent être situées dans des provinces où il n'y a aucune usine manufacturière. En majeure partie, ces unités contribuent seulement aux coûts des opérations (principalement aux salaires et gages) et elles sont incluses ici afin de fournir des statistiques intégrales et uniformes. Voir Notes explicatives se rapportant aux entreprises à établissement unique et à établissements multiples pour une explication complète sur la façon de procéder.

¹¹ Le détail mensuel du nombre de travailleurs de la production n'a pas été recueilli dans le cas des petits établissements. On a inclus dans chaque total mensuel les moyennes trimestriellement signalées par ces établissements.

¹² Comprend les employés rémunérés et les propriétaires actifs mais ne comprend pas les travailleurs familiaux non rémunérés.

Note: Les chiffres ne totalisent peut-être pas en raison de l'arrondissement.

TABLE 4. Materials and Supplies Used in Manufacturing Activity, 1962
TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées, activité manufacturière, 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Description	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	
1. Materials used — Matières utilisées:		
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories , Section 1, Table 4. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — inclus dans Fabriques laitières , section 1, tableau 4.		
All other materials and components used — Toutes autres matières et éléments utilisés		
2. Containers and other packaging materials and supplies used — Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés		
3. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)		
4. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments — Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements		
Total		19,897

¹ See Explanatory Notes.

¹ Voir Notes explicatives.

TABLE 5. Fuel and Electricity Used¹ in Manufacturing Activity,² 1962
TABLEAU 5. Combustible et électricité utilisés¹, activité manufacturière², 1962
Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept³
Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement³

Description	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	
1. Large establishments which reported commodity detail — Grands établissements déclarant les produits en détail:		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:		
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	405
(b) Imported — Importé	"	3,636
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—
Lignite coal — Lignite	"	—
Coke	"	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	919,011
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	711,842
Wood — Bois	cord — corde	234
Gas — Gaz:		
(a) Liquified petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	456
(b) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	"	—
(c) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	37,572
Other fuel — Autre combustible	kwh. — kWh	21,453,806
Electricity purchased — Électricité achetée	"	303
Steam purchased — Vapeur achetée	"	5
2. Estimate for small establishments for which no data were collected — Estimation pour les petits établissements dont aucun chiffre n'est obtenu:		
Fuel and electricity — Combustible et électricité	"	92
3. All establishments — Tous établissements:		
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés	"	881

¹ Does not include fuel and electricity produced for own use.

¹ Ne comprend pas le combustible et l'électricité produits pour l'usage de l'établissement.

² Includes only fuel and electricity purchased. Conceptually identical to previous years in that it also includes relatively small amounts used in non-manufacturing activities since these cannot be reported separately.

² Ne comprend que le combustible et l'électricité achetés. Conceptuellement identique aux années antérieures en ce que le chiffre comprend aussi de relativement petites quantités employées dans les activités non-manufacturières étant donné que celles-ci ne peuvent être déclarées à part.

³ See Explanatory Notes.

³ Voir Notes explicatives.

TABLE 6. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1962

TABLEAU 6. Expéditions de marchandises de propre fabrication, 1962

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept¹

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement¹

Description	Quantity — Quantité	Value — Valeur
		\$'000
1. Products — Produits:		
Commodity details are not separately available — Included with Dairy Factories Section 1, Table 6. — Le détail de chaque article n'est pas disponible — Inclus dans Fabriques laitières, section 1, tableau 6.		
All other products — Tous autres produits		
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres		
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus		
Net adjustment for establishments receiving progress payments ² — Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valoir ²		
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté		
		34,316

¹ See Explanatory Notes.

² See footnote 1, Table 7.

¹ Voir Notes explicatives.

² Voir renvoi 1, tableau 7.

TABLE 7. Industry Inventories, 1962¹

TABLEAU 7. Stock des industries, 1962¹

Basis: Revised Standard Industrial Classification and New Establishment Concept²

Base: Classification type revisée des industries et nouveau concept d'établissement²

Province	Manufacturing — Fabrication					Non-manufacturing — Non fabrication	Total inventories — Total, stock
	Raw materials and supplies — Matières brutes et fournitures	Goods in process — Marchandises en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture — Marchandises fines de propre fabrication	Total manufacturing — Total, fabrication			
	Matières brutes et fournitures	Marchandises en cours de fabrication	Marchandises fines de propre fabrication	Total, fabrication			
book value — \$'000 — valeur comptable							
Opening ³ — Ouverture: ¹							
Newfoundland — Terre-Neuve							
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse							
New Brunswick — Nouveau-Brunswick							
Québec	1,582	30	792	2,404	301		2,704
Ontario							
Manitoba							
Alberta							
British Columbia — Colombie-Britannique							
Total⁴	1,582	30	792	2,404	301		2,704
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve							
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse							
New Brunswick — Nouveau-Brunswick							
Québec	1,680	53	844	2,577	302		2,879
Ontario							
Manitoba							
Alberta							
British Columbia — Colombie-Britannique							
Total⁴	1,680	53	844	2,577	302		2,879

¹ Values represent book values of inventory owned in Canada. Inventories held for which progress payments have been received are not included. Where progress accounts are maintained the change in these accounts is treated as a net adjustment to shipments.

² See Explanatory Notes.

³ The opening inventories may differ from the closing inventories for the previous survey year because of changes in classification, the receipt of revised data, the inclusion of new establishments and the removal of establishments which did not operate during the survey year.

⁴ Figures may not add due to rounding.

¹ Les valeurs représentent les valeurs comptables des stocks d'appartenance canadienne. Les stocks gardés au titre desquels des acomptes à valoir ont été reçus ne sont pas inclus. Là où on tient compte des acomptes à valoir, le changement dans ces comptes est traité comme une rectification nette des expéditions.

² Voir Notes explicatives.

³ Les stocks d'ouverture différeront peut-être de ceux de fermeture de l'année précédente en raison des changements de classement, de chiffres révisés, de l'inclusion de nouveaux établissements et du retrait d'établissements inexploités durant l'année de l'enquête.

⁴ Les chiffres ne totaliseront peut-être pas en raison de l'arrondissement.

EXPLANATORY NOTES

This report is one in a series of about 140 publications which present the results of the 1962 Census of Manufactures. Most reports in this series refer to specific industries, but there are summary reports for Canada and the provinces and special reports on geographical distribution and on type of ownership and size of establishments.

With the publication of the results of the 1962 Census of Manufactures, the Bureau has completed a major revision in the classification and concept of its annual census of manufacturing establishments. Because of its size and complexity, this project had to be carried out in three stages. The first stage was the change in classification and the results of the 1960 Census, together with the re-compilation of the 1957, 1958 and 1959 Censuses were published in the 1960 reports on the basis of the revised Standard Industrial Classification. This part of the project was confined entirely to a re-coding of existing reporting units. The second stage consisted of the implementation of the new definition of the reporting unit i.e. "establishment" as it applied to **manufacturing activities** of manufacturing establishments (See following note on "Establishment"). Results of the 1961 Census reflected this change in concept and, in order to provide comparability of data for recent years, the 1961 reports contained principal statistics on the basis of the new establishment definition for years back to 1957.

The third stage which was the extension of the definition of the establishment to cover **total activities** of manufacturing establishments is reflected in the statistics for 1961 and 1962 contained in this report. This full implementation of the new definition of the establishment has resulted in an extension of the data to non-manufacturing activities of manufacturing establishments and in additional changes in the 1961 statistics of manufacturing activities. Statistics on manufacturing activities will continue to be shown separately as in the past but, beginning with 1961, data on all operations (total activity) of manufacturing establishments will also be given. By definition "total activity" relates to all operational data and excludes such non-operational items as rent, interest and dividends. In addition, statistics on man-hours paid will be included as part of the regular series of industry statistics. For many industries, adjustments and revisions were made to the 1961 data on **manufacturing activities** which were published during the second stage to bring them in line with reporting procedures followed in the 1962 Census and to reflect the final application of the new concept. The 1961 statistics on manufacturing activities contained in this report are thus not entirely comparable with those published in the 1961 reports. However, the 1961 statistics are shown in this publication in both their original and revised forms in order to provide a link with the immediate past. A more complete account of recent changes and additions and brief descriptions of the principal industry statistics are given in following sections of these notes.

NOTES EXPLICATIVES

Le présent rapport fait partie d'une série de quelque 140 publications qui contiennent les résultats du recensement des manufactures de 1962. La plupart des publications de la série portent sur des industries déterminées; les autres sont des rapports sommaires pour le Canada et les provinces, et des rapports spéciaux sur la répartition géographique, la forme d'organisation et l'importance des établissements.

Avec la publication des résultats du recensement des manufactures de 1962, le Bureau met fin à une révision en profondeur de la classification et du concept des établissements manufacturiers faisant l'objet du recensement annuel. En raison de son ampleur et de sa complexité, il a fallu faire cette révision en trois étapes. La première a été le changement de la classification, et les résultats du recensement de 1960 de même que les nouveaux calculs de ceux de 1957, 1958 et 1959 ont été publiés dans les rapports de 1960 d'après la Classification type revisée des industries. Cette partie de l'entreprise s'est limitée au recodage des entités déclarantes déjà existantes. La seconde étape a été la mise en vigueur de la nouvelle définition de l'entité déclarante, soit l'"établissement", en ce qu'elle s'applique à l'**activité manufacturière** des établissements manufacturiers (voir la note qui suit sur l'"établissement"). Les résultats du recensement de 1961 reflètent le changement de concept et, afin d'assurer la comparabilité des chiffres des récentes années, les rapports de 1961 contiennent les statistiques principales fondées sur la nouvelle définition de l'établissement, à partir de 1957.

Il s'est agi, à la troisième étape, d'étendre la définition de l'établissement à l'**activité totale** des établissements manufacturiers, ce que reflètent les chiffres de 1961 et 1962 contenus dans le présent rapport. Cette généralisation de la nouvelle définition de l'établissement s'est traduite par une extension des observations à l'activité non manufacturière des établissements manufacturiers et par de nouvelles modifications dans la statistique de l'activité manufacturière de 1961. La statistique de l'activité manufacturière sera maintenue distinctement comme dans le passé mais, à compter de 1961, les données relatives à toutes les opérations (activité totale) des établissements manufacturiers seront aussi incluses. Par définition, l'"activité totale" embrasse toutes les données relatives à l'exploitation et exclut les données non d'exploitation telles que le loyer, l'intérêt et les dividendes. En outre, la statistique des heures-homme rémunérées sera incluse et fera partie des séries statistiques régulières des industries. Dans le cas de plusieurs industries, des rectifications et des révisions ont été apportées aux chiffres de 1961 sur l'**activité manufacturière** publiés lors de la seconde étape, afin de les conformer aux méthodes de déclaration employées dans le recensement de 1962 et de refléter l'application définitive du nouveau concept. La statistique de l'activité manufacturière de 1961 contenue dans le présent rapport n'est donc pas entièrement comparable à celle des rapports de 1961. Elle est toutefois présentée dans cette publication dans sa forme originale et dans sa forme revisée en vue d'établir un lien avec le passé immédiat. Les parties qui suivent des présentes notes contiennent un exposé plus complet des récents changements et additions et même que de brèves descriptions des principales statistiques industrielles.

Standard Industrial Classification

The revised Standard Industrial Classification which was introduced with the 1960 Census of Manufactures and applied to the results of the 1957, 1958 and 1959 censuses provides for a breakdown of the manufacturing universe into 140 industries arranged in 20 major groups. Custom Tailoring Shops is the only industry class in the Manufacturing Industries Division of the classification which is not covered in the annual Census of Manufactures. It is surveyed as part of the Decennial Census of Merchandising and Service Establishments. Of the 140 "three-digit" industry classes in the Manufacturing Industries Division, 21 are further broken down into 67 "four-digit" sub-classes. With the exception of the Wood Preservation and Sound Recording industries, the figures for which are at present confidential and have to be included with those of related industries, the statistics for all of the "four-digit" sub-classes are published regularly. Thus, at the Canada level, principal statistics are compiled for 183 industries. These cannot all be published separately by province because of the confidential nature of the data in certain provinces.

Reporting establishments are classified or allotted to specific industries in the classification system on the basis of the value of principal products made or shipped. In general, establishments primarily engaged in repair work (Shoe Repair Shops, Motor Vehicle Repair Shops etc.) are not included in manufacturing industries. Exceptions are establishments primarily engaged in furniture, ship, boat, aircraft and railroad rolling stock repairs which are classified to the manufacturing industries producing the products involved. Establishments primarily engaged in assembling parts into complete units have always been included in manufacturing industries.

Full details concerning the revised classification system are contained in the Standard Industrial Classification Manual, Catalogue No. 12-501, which is available from either the Queen's Printer or the Dominion Bureau of Statistics.

It should be noted that two new industries (Poultry Processors and Dental Laboratories) and three new groups of establishments (book publishers in the Publishing Industry, electro-plating establishments in the Metal Stamping, Pressing and Coating Industry and prescription branches in the Ophthalmic Goods Manufacturers Industry) have been included in the 1961 (revised) and 1962 Census statistics and will continue to be included thereafter. They were surveyed for the first time in the 1960 Census (1961 Census in the case of prescription branches) in line with the revised classification but, since they did not represent new production, they were removed from the 1960 and 1961 compilations published in the 1961 Census reports in order to provide complete comparability of data over the period 1957-61. Statistics for this period are repeated in the 1962 reports to supply a link with the revised 1961 data and the new 1962 statistics.

Classification type des industries

La Classification type revisée des industries, mise en vigueur lors du recensement des manufactures de 1960 et appliquée aux résultats des recensements de 1957, 1958 et 1959, morcelle l'univers de la fabrication en 140 industries réparties en 20 groupes principaux. Les établissements de vêtements sur mesure sont les seuls, dans la Branche des industries manufacturières de la classification, à échapper au recensement annuel des manufactures. Ils font l'objet d'une enquête lors du recensement décennal des établissements de commerce et de services. Sur les 140 groupes d'industries à trois chiffres dans la Branche des industries manufacturières, 21 sont en outre subdivisés en 67 groupes à quatre chiffres. A l'exception des industries de la conservation du bois et de l'enregistrement du son, dont les chiffres sont actuellement confidentiels et doivent être incorporés à ceux d'industries assimilées, la statistique relative à tous les sous-groupes à quatre chiffres est publiée régulièrement, de sorte que, à l'échelon national, la statistique principale est établie à l'égard de 183 industries. Elle ne peut être publiée isolément par province en raison de son caractère confidentiel dans certaines provinces.

Les établissements déclarants sont attribués à des industries déterminées dans le système de classement, en fonction de la valeur du principal produit fabriqué ou expédié. Ordinairement, les établissements principalement engagés dans les industries manufacturières de réparation (réparation de chaussures, réparation de véhicules automobiles, etc.) ne sont pas inclus dans les industries manufacturières. Font exception les établissements principalement engagés dans la réparation des meubles, des navires, des bateaux, des avions et du matériel ferroviaire roulant, qui sont plutôt attribués aux industries manufacturières fabriquant les articles en question. Les établissements principalement engagés dans l'assemblage de pièces en unités complètes ont toujours été inclus dans les industries manufacturières.

Le Manuel de la Classification type des industries, numéro 12-501F au catalogue, qu'on peut se procurer chez l'Imprimeur de la Reine ou au Bureau fédéral de la statistique, contient des détails complets sur le système revisé de classification.

Il faut observer que deux nouvelles industries (préparation de la volaille et laboratoires dentaires) et trois nouveaux groupes d'établissements (éditeurs de livres, dans l'industrie de l'édition, établissements de galvanoplastie, dans l'industrie de l'estampage, du matriçage et du revêtement des métaux, et succursales des ordonnances, dans l'industrie de matériel ophthalmique) ont été inclus dans la statistique revisée du recensement de 1961 et dans celle du recensement de 1962. Ils seront maintenus par la suite. Ils ont été enquêtés pour la première fois lors du recensement de 1960 (recensement de 1961 dans le cas des succursales des ordonnances), conformément à la classification revisée, mais comme ils ne représentent pas de la production neuve, ils ont été retirés des calculs de 1960 et 1961 publiés dans les rapports du recensement de 1961, aux fins d'assurer une comparabilité complète des données durant la période de 1957-1961. La statistique de cette période est reprise dans les rapports de 1962 en vue d'établir un lien entre les chiffres revisés de 1961 et les nouveaux de 1962.

Establishment

The reporting unit in the Census of Manufactures is the **establishment**. The majority of establishments are firms, but many firms have more than one manufacturing establishment. Such firms are requested to submit a separate Census of Manufactures report for each manufacturing establishment which can meet the reporting requirements described below.

Beginning with the 1961 Census of Manufactures the establishment is defined as follows:

"The smallest unit which is a separate operating entity capable of reporting all the following principal statistics:

Materials and supplies used,
Goods purchased for resale as such,
Fuel and power consumed,
Number of employees and salaries and wages,
Inventories,
Shipments or sales."

Following is a description of the main features of the new establishment concept introduced in the 1961 Census, how they differ from those of the old "activity" concept and the steps taken to correct for breaks in continuity.

(a) The establishment is to be distinguished from smaller subdivisions or departments which do not have records that permit them to report all items required of an establishment. Prior to 1961, some establishments were required to submit two or more separate reports when they were engaged in activities which were classifiable to different industries. Beginning with 1961, separate reports for such activities are required only in cases where accounting records can provide the necessary input and output elements of principal statistics. Special reporting arrangements were made with respondents when the acceptance of combined reports would have seriously affected the statistics for particular industries or areas. Where continuity of industry statistics was affected by this change in reporting procedures, adjustments to the data were made back to 1957 in order to maintain comparability of the series for recent years.¹

(b) A manufacturing establishment is typically a factory, mill or plant principally engaged in manufacturing activities. Prior to 1961, the Census of Manufactures attempted to cover the manufacturing activities of all establishments, whether or not they were primarily engaged in manufacturing. Beginning with the 1961 Census, establishments (accounting entities) which are not primarily engaged in manufacturing are no longer included as manufacturing establishments in the basic industry statistics.¹ Again, adjustments were made to reflect the removal

¹ Most of these adjustments were made when the results of the 1961 Census were being compiled. Since publication of these results in the 1961 reports additional adjustments were made to the 1961 data, as noted earlier, and these are reflected, where applicable, in the revised 1961 statistics contained in this report.

L'établissement

L'unité déclarante, dans le recensement des manufactures, est l'**établissement**. La majorité des établissements sont des firmes mais plusieurs firmes comptent plus d'un établissement manufacturier. Ces firmes sont priées de produire une déclaration distincte au recensement des manufactures pour chaque établissement qui répond aux conditions de déclaration énoncées ci-dessous.

A compter du recensement des manufactures de 1961, l'établissement est ainsi défini:

"La plus petite unité qui constitue une entité distincte d'exploitation et peut déclarer toutes les principales données suivantes:

Matières et fournitures utilisées,
Marchandises achetées pour la revente comme telles,
Combustible et énergie consommés,
Nombre d'employés et leur paye,
Stocks,
Expéditions ou ventes."

Suit une description des principales caractéristiques du nouveau concept de l'établissement mis en vigueur au recensement de 1961, qui fait voir en quoi elles diffèrent de celles de l'ancien concept d'"activité", ainsi qu'un exposé des mesures adoptées en vue de remédier aux solutions de continuité.

(a) L'établissement se distingue des petites subdivisions ou départements dont la comptabilité ne permet pas de déclarer tous les éléments requis d'un établissement. Jusqu'à 1961, certains établissements dont l'activité pouvait être attribuée à différentes industries devaient soumettre deux ou plusieurs rapports distincts. A compter de 1961, des rapports distincts relatifs à de telles activités ne sont requis que là où la comptabilité peut fournir les éléments nécessaires d'intrant et d'extrant (input and output) des statistiques principales. Des dispositions spéciales ont été prises avec les répondants lorsque la présentation d'un rapport d'ensemble ou global aurait pu influer sensiblement sur la statistique d'une industrie ou d'une région en particulier. Là où cette modification de la méthode de déclaration a nui à la continuité de la statistique, les données ont été rectifiées à partir de 1957 afin de maintenir la comparabilité des séries des récentes années¹.

(b) Un établissement manufacturier est typiquement une fabrique, un moulin ou une usine principalement engagé dans la fabrication. Jusqu'à 1961, le recensement des manufactures a tenté d'englober l'activité manufacturière de tous les établissements principalement engagés ou non dans la fabrication. A compter du recensement de 1961, les établissements (entités comptables) qui ne sont pas engagés principalement dans la fabrication ne figurent plus dans la statistique de base des industries comme établissements manufacturiers¹. De nouvelles rectifications ont été faites

¹ La plupart des rectifications ont été faites lors du dépouillement des résultats du recensement de 1961. Depuis la publication de ces résultats dans les rapports de 1961, d'autres modifications ont été apportées aux données de 1961, comme on l'a vu ci-dessus, qui se reflètent, le cas échéant, dans la statistique revisée de 1961 contenue dans le présent rapport.

of such reporting units for the period 1957-60. These reporting units are now listed as establishments in other Bureau surveys, such as Wholesale Trade, Construction etc. This has resulted in a somewhat smaller universe represented by the Census of Manufactures. In terms of overall 1960 Census results, the number of establishments transferred to other industries totalled 2,786 or 8% but these represented only 0.7% of total employment and of total value of shipments of manufactured products. In order, however, to maintain complete coverage of certain commodity items produced mainly in manufacturing establishments, many non-manufacturing establishments are now surveyed by the Industry Division for commodity shipments only and the latter are included in those tables of industry reports showing shipments of certain commodities "from all industries".

qui indiquent le retrait de ces unités déclarantes pour la période de 1957-1960. Celles-ci figurent à titre d'établissements dans d'autres enquêtes du Bureau telles que les enquêtes sur le commerce de gros, la construction, etc., ce qui réduit dans une certaine mesure l'univers représenté par le recensement des manufactures. En fonction des résultats d'ensemble du recensement de 1960, le nombre d'établissements transférés à d'autres industries (non manufacturières) est de 2,786 ou 8 p. 100 mais il ne représente que 0.7 p. 100 de l'emploi total et de la valeur totale des expéditions de produits manufacturés. Toutefois, afin de maintenir une observation intégrale de certains produits fabriqués surtout dans les établissements manufacturiers, plusieurs établissements non manufacturiers font maintenant l'objet d'une enquête par la Division de l'industrie quant aux expéditions seulement et celles-ci figurent dans les tableaux des rapports des industries qui donnent les expéditions de certains produits sous la rubrique "de toutes industries".

(c) A manufacturing establishment may be, and often is, engaged in other activities in addition to its principal manufacturing activity. Prior to 1961 the main emphasis in the Census of Manufactures was on manufacturing activity. Beginning with 1961, each establishment reports on all the activities carried out within its accounting boundaries (except income from investments such as rent, interest and dividends) and data on different activities (manufacturing, trading in goods not of own manufacture, construction by own labour force, revenue from services etc.) are requested separately. However, the statistics published in the 1961 reports were confined to manufacturing activity only in order to maintain comparability with previous years and to permit a more thorough audit of the new data. The 1962 reports contain principal statistics on total activities of manufacturing establishments for 1961 and 1962 with the main elements of manufacturing activity shown separately as in the past. It should be noted that the statistics for separate activities are not completely consistent. Some respondents cannot distinguish in their records materials, shipments and inventories relating to own manufacturing activities from those relating to goods not of their own manufacture or to other activities and can report operational data in total only under manufacturing activity. This situation has always existed, however, and is not considered important enough to invalidate the use of the data in the measurement of manufacturing as an "activity". The values assigned by the respondent to materials and shipments of own manufactured goods include costs in varying degrees that relate to internal (to the establishment) transportation, warehousing and selling activities, but it is not possible to make adjustments to arrive at a uniform valuation for manufacturing activity only; although valuation at the establishment "boundary" must be accepted, the items valued under manufacturing activities still relate, in most cases, to "goods of own manufacture". In the case of employment only data on manufacturing production workers and manufacturing man-hours can be assigned, in total, to manufacturing activity; administrative and office employees can seldom be allocated to separate activities.

(c) Un établissement manufacturier peut être, et de fait l'est souvent, engagé dans d'autres activités en plus de son activité principale de fabrication. Jusqu'au recensement des manufactures de 1961, l'accent portait sur l'activité de fabrication. Depuis, chaque établissement déclare son activité entière dans ses limites comptables (sauf en ce qui concerne le revenu des placements, tel que le loyer, l'intérêt et les dividendes) et les chiffres relatifs aux différentes activités (fabrication, commerce de marchandises non de sa fabrication, construction par sa propre main-d'œuvre, recettes au titre de services rendus, etc.) doivent être déclarés distinctement. Toutefois, la statistique publiée dans les rapports de 1961 se limite à l'activité manufacturière afin que la comparabilité avec les années antérieures soit maintenue et pour permettre une vérification plus intégrale des nouvelles données. Les rapports de 1962 contiennent la statistique principale de l'activité totale des établissements manufacturiers pour 1961 et 1962 et les principaux éléments de l'activité manufacturière y sont indiqués distinctement comme par le passé. Il importe de souligner que la statistique de chaque activité n'est pas intégralement consistante. Certains répondants ne peuvent distinguer, dans leurs écritures, entre les matières, les expéditions et les stocks se rattachant à leur propre activité manufacturière et ceux qui se rattachent aux produits non de leur fabrication ou à d'autres activités et ne peuvent déclarer le total de leurs données d'exploitation qu'au titre de l'activité manufacturière. Cette situation, toutefois, a toujours existé et n'est pas jugée importante au point d'invalider l'emploi des données, dans la mensuration de la fabrication, comme étant "une activité". La valeur attribuée par le répondant aux matières et aux expéditions de produits de sa fabrication comprend, à divers degrés, les frais inhérents au transport vers l'établissement, à l'entreposage et à la vente mais il n'est possible de faire des rectifications qui donneraient une évaluation uniforme de l'activité manufacturière seulement; bien qu'il faille accepter l'évaluation aux termes de l'établissement, les articles évalués au titre de l'activité manufacturière, demeurent toujours, dans la plupart des cas, des articles "de sa propre fabrication". Dans le cas de l'emploi, seuls les chiffres sur les ouvriers de la fabrication et les heures-homme dans la fabrication

Complete consistency, therefore, can be obtained only at the "all operations" (total activity) level, and for studies or statistical measures requiring accurate co-ordinated data, the "total" statistics should be used.

(d) Additional changes resulted from intensive editing and follow-up consistent with the introduction of the new concept. An example of such changes is the provision for the elimination, in total, of sales taxes and outward transportation charges from value of shipments. Prior to 1961, although the value of shipments for each product was requested excluding taxes and transportation charges, no allowance had been made for the reporting of these items in total when the respondents' records did not permit their deduction from the values of the individual products. Another example is a change in the valuation of shipments where, prior to 1961, a manufacturing company operating warehouses or sales outlets was reporting value of shipments in terms of an estimated manufacturer's price in accordance with the old activity concept, even though his records were not kept on this basis. Since the accounting boundary in such cases extends to distribution operations, the respondent was instructed in 1961 to report shipments at the final selling price in order to obtain more realistic and accurate data.² Adjustments were made to the value of shipments for the period 1957-60 to reflect such changes and maintain continuity of the shipments data. Since no actual data to make these corrections were available for back years, 1961 adjustment ratios were applied to the previous years for each industry affected, on the assumption that the valuation changes in 1961 applied in equal proportions to the preceding period.³

(e) The new concept also demands that inventories held apart from plant be included with plant inventories if establishment boundaries extend to warehouses and sales outlets. Prior to 1961, compilations took into account only the inventories

² Some manufacturing firms operate sales branches or selling warehouses as separate sales establishments for which complete accounting records of receipts, expenses, employment and sales are maintained. In such cases the plants, in effect, "sell" to the sales outlets on much the same basis as they would to independent buyers. The value of plant shipments is based on factory prices and the "boundary" of the manufacturing establishment does not extend beyond the plant. The sales outlets in such cases constitute separate sales establishments and are classified to wholesale or retail trade. Some sales outlets of manufacturing firms, although they physically handle products of the plants, do not maintain separate accounts and are generally treated for statistical purposes as extensions of manufacturing operations. Special arrangements were made for separate reporting in a few cases where the treatment of such outlets as manufacturing extensions would seriously affect the significance of statistics for particular manufacturing and trade industries.

³ See footnote 1.

peuvent être attribués entièrement à l'activité manufacturière; les employés de l'administration et de bureau peuvent rarement être attribués à des activités distinctes. On n'obtient, en conséquence, une consistance entière qu'au niveau de "toutes opérations" (activité totale) et dans l'étude ou les mensurations statistiques qui exigent des données coordonnées précises, il faut se servir de la statistique "totale".

(d) D'autres modifications ont découlé de vérifications et de rappels intensifs exigés par la mise en oeuvre du nouveau concept. Une de ces modifications, par exemple, consiste en l'élimination, au total, des taxes de vente et des frais de transport vers l'extérieur (par des transporteurs à forfait ou publics) de la valeur des expéditions. Bien que jusqu'à 1961 on demandait la valeur des expéditions de chaque produit sans les taxes ni les frais de transport, il n'était pas tenu compte de ces postes dans le total lorsque les écritures du répondant ne permettaient pas de les soustraire de la valeur de chaque produit. Un autre exemple est le changement apporté à l'évaluation des expéditions là où, avant 1961, une société manufacturière exploitant des entrepôts ou des débouchés de vente déclarait la valeur de ses expéditions en fonction d'un prix approximatif du fabricant, conformément à l'ancien concept d'activité, même si ses écritures n'étaient pas tenues d'après cette base. Étant donné que la limite comptable dans des cas de cette nature s'étend à la distribution, le répondant a reçu instruction en 1961 de déclarer ses expéditions aux prix de vente terminal afin d'obtenir des chiffres plus réalistes et plus exacts². La valeur des expéditions a été rectifiée pour la période de 1957-1960 de façon à faire voir les changements et afin de maintenir la continuité des données sur les expéditions. Étant donné qu'il n'existe pas de chiffres permettant de faire ces rectifications pour les années antérieures, les fractions de rectification de 1961 leur ont été appliquées pour chaque industrie en cause en supposant que les changements dans l'évaluation en 1961 s'appliquaient en proportions égales à la période antérieure³.

(e) Le nouveau concept demande en outre que les stocks gardés hors de la fabrique soient inclus dans ceux de celle-ci si les limites de l'établissement s'étendent aux entrepôts et aux débouchés de vente. Jusqu'à 1961, les calculs ne tenaient compte que des

² Certaines maisons manufacturières exploitent de petites succursales ou des entrepôts de vente à titre d'établissements de vente distincts qui tiennent une comptabilité complète de leurs recettes, dépenses, emploi et ventes. Dans pareils cas, les fabriques "vendent" effectivement aux débouchés de vente tout comme elles le feraient à des acheteurs indépendants. La valeur des expéditions de fonde sur les prix à la fabrique et la "limite" de l'établissement manufacturier ne s'étend pas au-delà de celle-ci. Les débouchés de vente, dans ces cas, constituent des établissements de vente distincts et sont classés dans le commerce de gros ou de détail. Certains débouchés de vente des manufactures ne tiennent pas de comptabilité distincte bien que matériellement ils fassent le commerce des produits des fabriques; pour les besoins de la statistique, ils sont jugés généralement comme des extensions de l'activité manufacturière. Des dispositions spéciales régissent la déclaration à part, dans quelques cas où le traitement de ces débouchés comme extensions de l'activité manufacturière influerait sérieusement sur la signification de la statistique dans certaines industries manufacturières ou commerciales.

³ Voir renvoi 1.

held at plant. In this case, however, most of the missing data were available from supplementary questions in the Annual Census and from the Monthly Inventories and Shipments Survey and actual corrections could be made for previous years.

(f) Prior to 1961 the Census of Manufactures did not have complete coverage of head and administrative offices and had never surveyed separate sales offices, warehouses or laboratories operated by manufacturing firms. Beginning with the 1961 survey, complete coverage of these auxiliary units was effected. In the past the employment and salaries and wages of those head and administrative offices that were surveyed were either coded in total to the industry in which the greatest portion of the company's manufacturing activities was classified or else, in the case of certain large multi-unit firms with establishments in several industries, were pro-rated among the different industries involved. In the original 1961 statistics published in 1961 reports, the same coverage and treatment of head offices was applied to maintain comparability over the 1957-61 period. Beginning with the revised 1961 statistics, all head offices and auxiliary units are covered and are processed according to the methods described below.

1. Single-Establishment Companies

In the great majority of cases central administrative and executive personnel of companies consisting only of one establishment are generally located at the site of the manufacturing plant and are automatically included in the plant reports. Where head offices and auxiliary units are geographically separate from plant locations and employ a sizeable number of workers they are surveyed on special questionnaires.

Separately located head offices, sales offices, administrative offices and other separate auxiliary units (laboratories, warehouses, etc.) do not usually constitute separate establishments⁴ for purposes of industry statistics since they do not normally generate operational revenues but give rise only to costs of operation (mainly salaries and wages) which make up part of the selling price of manufactured products and which are thus included in the value of shipments or sales. Where such units belong to single-establishment companies, they will be considered as extensions of the establishment's boundaries and their operations consolidated with the establishment's total activity.

2. Multi-Establishment Companies

In the case of companies with more than one establishment the following rules are applied:

(i) Where all the establishments of a company are classified to the same (three-digit) industry, the head office and other auxiliary units are coded to that same industry.

⁴ See footnote 2 for exceptions.

stocks à l'usine. Dans ce cas, toutefois, on obtenait la majeure partie des renseignements manquants au moyen de questions supplémentaires lors du recensement annuel et de l'enquête mensuelle sur les expéditions, et les corrections effectives pouvaient être faites pour les années antérieures.

(f) Jusqu'à 1961, le recensement des manufactures ne disposait pas d'un compte complet des sièges sociaux et des bureaux d'administration; il n'avait jamais enquêté les débouchés de vente, les entrepôts ni les laboratoires exploités par les sociétés manufacturières. A compter de l'enquête de 1961, ces unités auxiliaires sont enquêtées. Dans le passé, l'emploi et les traitements et salaires des sièges sociaux et des bureaux d'administration enquêtés étaient attribués à l'industrie où la majeure partie de l'activité manufacturière de la compagnie était classée ou autrement, dans le cas de certaines grandes sociétés à unités multiples et possédant des établissements en diverses industries, étaient réparties au prorata entre les différentes industries en question. Dans la statistique originale de 1961, publiée dans les rapports de 1961, les sièges sociaux ont été soumis à la même enquête et au même traitement afin de maintenir la comparabilité avec la période de 1957-1961. A partir de la statistique revisée de 1961, tous les sièges sociaux et unités auxiliaires sont enquêtés et traités suivant les méthodes décrites ci-dessous.

1. Compagnies à établissement unique

Dans la plupart des cas, le personnel de l'administration centrale et de direction des compagnies ne comptant qu'un établissement se trouve à la fabrique et s'inscrit automatiquement dans les déclarations de celle-ci. Là où les sièges sociaux ou les unités auxiliaires sont situés ailleurs qu'à la fabrique et emploient un personnel assez nombreux, ils font l'objet d'un questionnaire spécial.

Les sièges sociaux, les bureaux de vente, les bureaux de l'administration et autres unités auxiliaires distinctes (laboratoires, entrepôts, etc.) situés ailleurs ne constituent pas d'habitude des établissements distincts pour les besoins de la statistique industrielle, parce que, normalement, ils ne produisent pas de recettes d'exploitation mais contribuent plutôt à accroître les frais (principalement en traitements et salaires) qui représentent une partie du prix de vente des fabrications et qui sont ainsi compris dans la valeur des expéditions ou des ventes⁴. Là où ces unités sont la propriété de compagnies à établissement unique, elles sont considérées comme des extensions des limites de l'établissement et leur exploitation est réunie à l'activité totale de l'établissement.

2. Compagnies à établissements multiples

Dans le cas des compagnies qui comptent plus d'un établissement on applique les règles suivantes:

(i) Là où tous les établissements d'une compagnie sont classés dans la même industrie (trois chiffres), le siège social et les autres unités auxiliaires sont chiffrés d'après la même industrie.

⁴ Voir exceptions au renvoi 2.

(ii) Where the establishments of a company are not all classified to the same (three-digit) industry but are coded to different industries, or industries in different industry groups or even different divisions of the Standard Industrial Classification, the inclusion of data for head office and auxiliary units in any one of the (three-digit) industries concerned would distort the relationship between items of principal statistics. In such cases, the auxiliary units are coded at the group (two-digit) level in tabulations of industry statistics. Where multi-establishment companies cut across group or major division lines of the Classification, the head office and auxiliary units will be coded to the (two-digit) industry group in which the major part of the company's operations are classified. Although this may result in some distortion of (two-digit) industry group statistics it will eliminate distortion within groups as it will leave statistics at the (three-digit) industry level free of these company-wide data.

Period Covered

Respondents are asked to submit figures for the calendar year, if at all possible, and most reports are on this basis. Financial year reports for periods differing from the calendar year are accepted in instances where respondents find it impossible to supply calendar year data from accounting records. However, the data on employees, salaries, wages and man-hours are requested on a calendar year basis in all cases.

When establishments are operated for only a portion of a year, a report is required covering the period of operation.

Working Owners or Partners

Beginning with the revised 1961 statistics working owners and partners of unincorporated businesses are shown as a separate category in the principal statistics and are neither included in the number of employees nor in salaries and wages; there is some duplication in numbers when a person owns more than one establishment and is reported as a working owner on each census return. In all previous reports of the Census of Manufactures these workers were included as part of the number of administrative and office employees and their withdrawals were included as part of salaries. Withdrawals are defined as amounts withdrawn by owners or partners for normal living expenses, excluding withdrawals for payment of income tax.

Number of Establishments

The number of establishments represents the number of operating units (accounting entities as per the new definition of the establishment) for which separate reports are submitted. Head offices

(ii) Là où les établissements d'une compagnie ne sont pas tous classés dans la même industrie (trois chiffres) mais sont chiffrés d'après différentes industries, ou d'après des industries de différents groupes ou même de différentes divisions de la Classification type des industries, l'inclusion des chiffres du siège social et des unités auxiliaires dans l'une des industries (à trois chiffres) en cause fausserait le rapport entre les différents postes de la statistique principale. Le cas échéant, les unités auxiliaires sont chiffrées au niveau du groupe (deux chiffres) dans les calculs de la statistique de l'industrie. Là où les compagnies à établissements multiples chevauchent un groupe ou une division importante de la classification, le siège social et les unités auxiliaires seront chiffrés dans le groupe (deux chiffres) d'industries où la majeure partie de l'activité de la compagnie est classée. Bien qu'il puisse en résulter une certaine distortion dans la statistique du groupe à deux chiffres, la distortion au sein des groupes sera éliminée et la statistique du niveau à trois chiffres sera libre de ces données sur la compagnie entière.

Période observée

Les répondants sont priés de baser si possible leurs chiffres sur l'année civile et la plupart des déclarations le sont. Les rapports d'années financières portant sur des périodes différent de l'année civile sont acceptés là où, d'après sa comptabilité, le répondant ne peut fournir de chiffres fondés sur l'année civile. Toutefois, les chiffres relatifs aux employés, aux traitements, aux salaires et aux heures-homme doivent, dans tous les cas porter sur l'année civile.

Lorsque les établissements ne sont exploités que durant une partie de l'année, un rapport est exigé portant sur la durée de l'exploitation.

Propriétaires et associés actifs

A compter de la statistique revisée de 1961, les propriétaires et les associés actifs des entreprises non constituées font l'objet d'une catégorie à part dans la statistique principale et ne figurent ni au nombre d'employés ni aux traitements et salaires; il y a un certain degré de double emploi quant au nombre lorsqu'une personne est propriétaire de plus d'un établissement et est inscrite à titre de propriétaire actif dans chaque rapport de recensement. Dans tous les rapports antérieurs du recensement des manufactures, ces travailleurs s'inscrivent comme faisant partie des employés de l'administration et du bureau et leurs retraits comme faisant partie des traitements. On entend par retraits, les sommes retirées par les propriétaires et les associés à titre de frais de subsistance ordinaires; ils ne comprennent pas les sommes retirées pour l'acquittement de l'impôt sur le revenu.

Nombre d'établissements

Le nombre d'établissements est le nombre d'unités exploitantes (entités comptables d'après la nouvelle définition de l'établissement au titre desquelles des déclarations distinctes sont soumises). Le siège social

located apart from establishments and which are surveyed separately and separate sales and administrative auxiliaries that are treated as extensions of manufacturing activities are not included in the establishment count. However, the operational statistics (employment, salaries etc.) of such auxiliary units which are coded at the "three-digit" level are included in the principal statistics of industries coded at the same level; those units coded at the "two-digit" level are included with the statistics for groups of industries.

Employees

As noted above, the number of working owners and partners are excluded from the number of employees, beginning with the revised 1961 statistics. This change brings the definition of "employees" in the Census of Manufactures in line with that of "employees" in the Bureau's monthly Employment Survey and with that of "paid workers" in the Bureau's Labour Force Survey. For purposes of historical comparisons, the number of working owners and partners should be added to total employees (beginning with the revised 1961 data) in order to correspond with the figure of "total employees" published in previous reports concerned with the Annual Census of Manufactures.

In addition to production and related workers engaged in manufacturing activities, total employees include administrative, office, sales and distribution workers as well as any production workers employed in non-manufacturing activities such as construction undertaken for the use of the establishment by its own employees (when these are treated as a separate work force) or logging (mostly in connection with sawmills or planing mills). Number of employees represents as closely as possible equivalent annual full-time employment. Adjustments are made when reported figures indicate the existence of part-time or seasonal employment.

Administrative and office employees include all executive and supervisory officials such as presidents, vice-presidents, controllers, secretaries, treasurers etc., together with managers, professional, technical and research employees, superintendents and factory supervisors above the working foreman level, and clerical staffs. Also included are employees in activities such as advertising, credit collections, purchasing, personnel, legal, medical etc. Sales and distribution workers include office personnel whose salaries are charged to selling expense, travelling salesmen, driver salesmen, truck drivers and their helpers, etc. They exclude persons working on a commission basis who are not considered regular employees.

Production and related workers in manufacturing activities include, in addition to those engaged in processing and assembling, those employed in storing, inspecting, handling, packing, warehousing,

situé hors de l'établissement est enquêté à part et les bureaux de vente ou d'administration auxiliaires jugés comme extensions de l'activité manufacturière ne sont pas comptés comme établissements. Toutefois, la statistique d'exploitation (emploi, traitements, etc.) des unités auxiliaires à trois chiffres figurent dans la statistique principale des industries chiffrées au même niveau; les unités chiffrées à deux chiffres sont incluses dans la statistique des groupes d'industries.

Employés

Le nombre de propriétaires et associés, on l'a vu, ne figure pas, à compter de la statistique revisée de 1961, dans celui des employés. En vertu du changement, la définition de l'"employé", dans le recensement des manufactures, devient conforme à celle de l'"employé" dans l'enquête mensuelle de l'emploi du Bureau et à celle de "travailleur rémunéré" dans l'enquête sur la main-d'œuvre. Pour le besoin des comparaisons chronologiques, le nombre de propriétaires et associés actifs devrait être ajouté à celui des employés (à compter des chiffres revisés de 1961) afin qu'il corresponde au chiffre de "tous employés" publié dans les rapports antérieurs traitant du recensement annuel des manufactures.

En plus des travailleurs de la production et connexes engagés dans la fabrication, le total des employés comprend les employés de l'administration, du bureau, de ventes et de la distribution de même que tous les travailleurs de la production engagés dans une activité non manufacturière telle que la construction entreprise pour l'usage de l'établissement par les propres employés de celui-ci (lorsqu'ils sont considérés comme main-d'œuvre distincte), l'abattage du bois (intéressant en majeure partie les scieries et les ateliers de rabotage). Le nombre d'employés représente d'autant près que possible l'emploi annuel équivalent à plein temps. Rectification est faite lorsque les chiffres déclarés révèlent de l'emploi à temps partiel ou saisonnier.

Les employés de l'administration et du bureau comprennent tous les administrateurs et les directeurs tels que les présidents, les vice-présidents, les contrôleurs, les secrétaires, les trésoriers et autres, de même que les gérants, les professionnels, les techniciens et les employés à la recherche, les supérieurs et les surveillants de fabrique d'un rang supérieur à celui de contre-maître, et les employés de bureau. Sont aussi inclus les employés de la publicité, du recouvrement, de l'achat, du personnel, du service juridique, du service médical et autres. Les employés de la vente et de la distribution comprennent le personnel du bureau dont les traitements sont imputés sur les frais de vente, les commis-voyageurs, les livreurs-voyageurs, les conducteurs de camions et leurs aides, et autres. Les personnes qui travaillent à commission et qui ne sont pas considérées comme des employés réguliers sont exclues.

Les travailleurs de la production et connexes dans la fabrication, comprennent, en plus de ceux qui travaillent à la transformation et l'assemblage, les employés de l'entrepôt, de l'inspection, de la manuten-

etc. They also include employees in related activities such as maintenance, repair, janitorial and watchman services. Working foremen doing similar work to that of employees they supervise are also included. Production workers employed in non-manufacturing activities such as construction undertaken for the use of the establishment, logging employees or outside piece-workers employed in certain industries are excluded from the number of production and related workers but are part of the total number of employees in those industries.

Production and related workers are reported as those receiving pay during the last pay period of each month, an average for the year being obtained by summing the monthly figures and dividing by twelve. This procedure is followed even though the plant did not operate in all months in order to derive equivalent annual full-time employment. The numbers are somewhat affected by turn over, in that employment is overstated when an employee changes employment within the same industry during a pay period. Other categories of workers are reported in the form of annual averages. Figures on employment and man-hours refer to the calendar year whether or not some establishments report other data on a financial year basis.

Man-hours of production and related workers in manufacturing activities represent total man-hours paid (total hours at work during the calendar year plus hours not worked but nevertheless paid for, such as paid vacations, sick leave, statutory holidays etc.). In reporting overtime hours, respondents are requested to report only hours actually at work. It should be noted that the division of hours paid into production and related workers payrolls results in **average** hourly earnings and does **not** represent hourly wage rates which are collected and published by the Department of Labour and which are based on selected occupations.

Salaries and Wages

Salaries and Wages refer to gross earnings of the employees described above, **before** deductions for income tax and employees' contributions to social services such as sickness, accident and unemployment insurance, pensions etc. They include all salaries, wages, bonuses, profits shared with employees, the value of room and board where provided, commissions (paid to regular employees only), as well as any other allowance forming part of the workers' earnings. Payments for overtime are included.

Wages refer to amounts paid to production and related workers engaged in manufacturing operations as defined above. Salaries refer to amounts paid to all other categories of employees including relatively small numbers of production workers engaged in construction and extractive operations or who are

tion, de l'emballage et l'entreposage. Ils comprennent encore les personnes engagées dans une activité connexe telle que l'entretien, les réparations, le service de gardien. Les contremaîtres actifs qui font un travail semblable à celui des employés qu'ils dirigent sont aussi inclus. Les travailleurs de la production dans une activité non manufacturière telle que la construction pour l'usage de l'établissement, les employés de l'abattage et les travailleurs à la pièce de l'extérieur employés dans certaines industries sont exclus du nombre de travailleurs de la production et connexes mais font partie du total des employés de ces industries.

Les travailleurs de la production et connexes sont ceux qui reçoivent une paie durant la dernière période de paie de chaque mois. On obtient la moyenne de l'année en additionnant les chiffres mensuels et en les divisant par douze. La même méthode s'applique même si l'usine n'a pas fonctionné durant tous les mois afin de permettre le calcul de l'emploi annuel équivalent à plein temps. Le roulement influe dans une certaine mesure sur les nombres en ce que l'emploi est surestimé lorsqu'un employé change d'emploi dans la même industrie durant la période de paie. Les autres catégories d'employés sont déclarées en moyenne annuelle. Les chiffres d'emploi et d'heures-homme portent sur l'année civile, bien que certains établissements les déclarent d'après leur année financière.

Les heures-homme des travailleurs de la production et connexes, dans la fabrication, représentent les heures-homme totales rémunérées (heures totales de travail durant l'année civile plus les heures non ouvrées mais cependant rémunérées telles que vacances payées, congés de maladie, vacances statutaires, etc.). Dans la déclaration des heures supplémentaires, les répondants sont priés de ne déclarer que les heures effectives de travail. Il faut remarquer que la division du total de la paie des travailleurs de la production et connexes par les heures payées donne le gain horaire **moyen** et ne représente **pas** le salaire horaire recueilli et publié par le ministère du Travail et qui se fonde sur certaines professions.

Traitements et salaires

Les traitements et les salaires représentent la rémunération brute des employés mentionnés ci-dessus, **avant** déduction de l'impôt sur le revenu et des cotisations versées aux services sociaux tels que maladie, accidents et assurance-chômage, caisses de retraite, etc. Ils comprennent tous les traitements, salaires, bonus, bénéfices partagés avec les employés, valeur de la chambre et de la pension lorsqu'elles sont fournies, commissions (versées aux employés réguliers seulement), de même que toutes les autres allocations qui font partie de la rémunération des travailleurs. La rémunération au titre du temps supplémentaire est incluse.

Les salaires sont les sommes versées aux travailleurs de la production et connexes engagés dans la fabrication, suivant la définition ci-dessus. Les traitements sont les sommes versées aux employés de toutes autres catégories y compris un nombre relativement peu élevé de travailleurs de la production occupés à des

employed as outside piece-workers. Figures on salaries and wages refer to the calendar year whether or not some establishments reported other data on a financial year basis.

Fuel and Electricity

Figures for fuel refer to amounts actually used (including fuel used in cars, trucks, locomotives etc.) not to purchases unless the quantities are substantially the same. Any fuel and electricity produced by establishments for internal consumption are not included in the total cost. Values represent laid-down cost at the establishment including freight, duty etc.

Materials and Supplies

(a) Used in manufacturing activities. Figures represent quantities and laid-down cost values, at the establishment, of materials, supplies and purchased components owned and used during the year in manufacturing activities and related processes. The statistics represent only commodity items or physical goods (costs of services or overhead charges such as advertising, insurance, depreciation etc. are not included) whether purchased from others or received as transfers (in the form of materials, components or semi-processed goods) from other establishments of the reporting company. Respondents are required to report materials and supplies **used** not **purchased**. Included are maintenance and repair supplies not chargeable to fixed assets accounts and any amounts charged by other establishments for work done on materials owned by the reporting establishment. Cost of repairs or maintenance done by outside contractors and cost of returnable containers are not included.

(b) Purchases for resale as such. Figures represent the cost of materials or products purchased from others by the reporting establishment (or received as transfers from other establishments of the reporting company) for re-sale as such in the same condition as purchased. Included are any finished products received on consignment from other countries.

(c) Other materials and supplies used. Figures represent the cost of materials and supplies, if any, used in new construction and in the production of machinery and equipment (for the use of the reporting establishment) by the establishment's own employees. Included are materials used for any capital repairs and alterations carried out by the establishment's employees. Value of construction and repair work done by outside contractors is not included nor is the cost of purchased machinery and equipment. Also included is the cost of office supplies not chargeable to fixed assets accounts and the cost of such other items of materials and supplies used

travaux de construction et d'extraction ou employés à titre de travailleurs à la pièce, à l'extérieur. Les chiffres relatifs aux traitements et aux salaires se fondent sur l'année civile, bien que certains établissements les déclarent d'après leur année financière.

Combustible et électricité

Les chiffres relatifs au combustible représentent les quantités effectivement utilisées (y compris le carburant des automobiles, des camions et le combustible des locomotives, etc.) et non les achats à moins que les quantités soient sensiblement les mêmes. Tout combustible et électricité produits par les établissements pour consommation sur place ne sont pas compris dans le coût total. Les valeurs représentent le coût livré à l'établissement, y compris les frais de transport, les taxes, etc.

Matières et fournitures

(a) Utilisées dans la fabrication. Les chiffres représentent les quantités et le coût livré à l'établissement, des matières, fournitures et parties constituantes achetées appartenant à l'établissement et utilisées au cours de l'année dans la fabrication ou les procédés connexes. La statistique ne représente que les marchandises ou les biens physiques (les frais de services ou les frais généraux tels que publicité, assurances, amortissement, etc. ne sont pas inclus) achetés d'autrui ou reçus à titre de transferts (sous forme de matières, de parties constituantes ou de produits demi-fabriqués) d'autres établissements appartenant à la compagnie déclarante. Les répondants doivent déclarer les matières et fournitures **utilisées** et non **achetées**. Sont comprises les fournitures d'entretien et de réparation non imputables au compte des immobilisations et toutes sommes exigées par d'autres établissements pour du travail effectué sur des matières appartenant à l'établissement déclarant. Le coût des réparations ou de l'entretien effectués par des entrepreneurs de l'extérieur et le coût des contenants restituables ne sont pas inclus.

(b) Achats pour la revente comme tels. Les chiffres représentent le coût des matières ou produits achetés d'autrui par l'établissement déclarant (ou reçus à titre de transferts d'autres établissements appartenant à la compagnie déclarante) pour la revente dans l'état où ils ont été achetés. Est compris tout produit fini reçu en consignation d'autres pays.

(c) Autres matières et fournitures utilisées. Les chiffres représentent le coût des matières et fournitures, le cas échéant, employées dans de la construction neuve ou la fabrication de machines et d'outillage (pour l'usage de l'établissement déclarant) par les employés de l'établissement. Sont inclus les matériaux employés dans les réparations ou les modifications exécutées par les employés de l'établissement et portées au compte de capital. La valeur des travaux de construction et de réparation exécutés par des entrepreneurs de l'extérieur et le coût des machines et de l'outillage achetés ne sont pas inclus. Sont aussi inclus le coût des fournitures de bureau non imputables au

as food, beverages and supplies for establishment-operated cafeterias and lunch counters, first aid medical supplies, laboratory supplies etc.

compte des immobilisations de même que le coût d'autres articles tels que matières et fournitures servant à l'alimentation, boissons et fournitures des cafétérias et des cantines exploitées par l'établissement, les fournitures médicales de premier soin, les fournitures de laboratoire, etc.

Shipments

In general the figures represent revenue from all production, sales, services and related activities of reporting establishments. Non-operating revenues such as rent, interest and dividends and the sale of used fixed assets are excluded.

(a) Shipments of goods of own manufacture

These figures represent shipments of goods made from own materials either in the reporting establishments or by other manufacturers on the basis of a charge to the reporting establishments for work done. Included are revenue from repair and custom work, amounts received in payment for work done on materials owned by other establishments and the cost of any goods shipped on a rental basis.

All products and by-products of own manufacture shipped from the establishment are covered, including transfer shipments to sales outlets, distributing warehouses or to other manufacturing plants of the reporting firm when such units are treated as separate establishments, (See notes on "Establishment").

Such shipments are net of returned goods, and value figures at the establishment exclude discounts, returns, allowances, sales taxes and excise duties, returnable containers, and charges for outward transportation by common or contract carriers. Transportation or delivery expenses incurred by the reporting establishments' own carriers are not deducted.

The unsold portion, at year-end, of consignment shipments in Canada, is treated as inventory and not as shipments, but all shipments to foreign countries, for which form B.13 "Customs Canada, Export Entry" has been completed, are treated as shipments.

In four industries, viz. Fabricated Structural Metal Industry, Aircraft and Parts Manufacturers, Railroad Rolling Stock Industry and Shipbuilding and Repair, where work on principal products extends over a relatively long period, the value of production, rather than the value of shipments, is recorded. For these industries value of production is computed from the value of deliveries of complete units during the year plus the value of work done during the year on unfinished units less the value of work done in previous years on units delivered in the year under review. Adjustments to the value of shipments are

Expéditions

En général, les chiffres représentent les recettes découlant de la production entière, des ventes, des services et des activités connexes des établissements déclarants. Les revenus qui ne relèvent pas de l'exploitation tels que le loyer, les intérêts et les dividendes et la vente de biens fixes usagés sont exclus.

(a) Expéditions de marchandises fabriquées par l'établissement

Ces chiffres représentent les expéditions de marchandises faites de matières appartenant aux établissements, soit aux établissements mêmes, soit par d'autres fabricants contre rémunération de la part de l'établissement déclarant pour le travail accompli. Sont comprises les recettes découlant des réparations et du travail à façon, les sommes reçues en paiement du travail fait sur des matières appartenant à d'autres établissements et le coût des marchandises expédiées à titre de location.

Tous les produits et sous-produits fabriqués et expédiés par l'établissement déclarant sont couverts, y compris les transferts aux débouchés de vente, aux entrepôts de distribution et à d'autres fabriques de la maison déclarante lorsque ces unités sont traitées comme des établissements distincts. (Voir les notes sur "l'établissement".)

Ces expéditions ne comprennent pas les reprises et les chiffres de la valeur à l'établissement excluent les escomptes, les reprises, les rabais, les taxes de vente, les droits d'accise, les contenants restituables et les frais de transport vers l'extérieur par des transporteurs à forfait ou publics. Les frais de transport ou de livraison encourus par les propres transporteurs des établissements déclarants ne sont pas déduits.

La partie non vendue, à la fin de l'année, des expéditions en consignation au Canada s'inscrit au stock et non au compte des expéditions, mais toutes les expéditions vers des pays étrangers au titre desquelles la Formule B. 13 "Douanes du Canada, Déclaration d'exportation" a été remplie sont traitées comme expéditions.

La valeur de la production plutôt que celle des expéditions est donnée dans le cas de quatre industries où le travail relatif aux produits principaux est d'assez longue durée. Ce sont: Industrie de la fabrication des éléments de charpentes métalliques, Manufacturiers d'avions et d'éléments, Industrie du matériel roulant de chemin de fer, et Construction et réparation de navires. Dans ces industries, la valeur de la production est calculée d'après celle des livraisons d'articles complets durant l'année plus la valeur du travail exécuté durant l'année sur des articles non finis moins la valeur du travail exécuté les années antérieures

also made for firms in these industries and in some other industries which operate on the basis of progress payments. The latter are treated as sales and not as inventory, so that for firms which use a progress payments account, an adjustment to the value of shipments is made for the net change in this account during the year.

(b) Shipments of goods not of own manufacture

These figures represent the net selling value at the establishment (less discounts, returns, allowances, sales taxes and excise duties and transportation charges by common or contract carriers) of all products or materials (including products transferred from other establishments of the reporting firm) sold as such in the same condition as purchased or received as transfers. For those industries which ship goods on a rental basis value of shipments represents the book value of such goods. All sales of consignment goods from other countries are included.

(c) Other revenue

Figures represent the book value of fixed assets, if any, (new construction and machinery and equipment including major repairs and alterations, additions, modifications, installation and assembly work) produced during the year for the use of reporting establishments by the establishments' own employees and for which depreciation accounts are maintained. Included also are any revenues from the sale of electricity and from any operations performed by the establishments' own employees, such as revenue from goods produced for rental (the book value of such goods are included as part of factory shipments), servicing revenues, commissions on sales (when not included in value of sales), revenue from company-operated cafeterias and lunch counters and revenue from outside installation or construction work not related to the establishments' own products, sale of used materials (excluding sale of used fixed assets), research and development work etc. As mentioned previously the figures do not include non-operating revenue such as rent, dividends, interest, etc.

Inventories

(a) Manufacturing inventory

Values represent the book value of manufacturing inventory owned in Canada. The value of inventory held for which progress payments have been received is treated as shipments and is not included in inventory owned. Figures consist of inventory owned at the plant and at warehouses or selling outlets which are treated as extensions of

sur des articles livrés durant l'année observée. Des rectifications de la valeur des expéditions sont aussi faites dans le cas de certaines firmes faisant partie de ces industries et dans celui d'autres industries exploitées d'après un système d'acomptes à valoir. Ces expéditions sont traitées comme des ventes et non comme du stock, de sorte que pour les compagnies qui emploient ce système, la valeur des expéditions est rectifiée pour tenir compte de la variation nette des acomptes à valoir durant l'année.

(b) Expéditions de marchandises non fabriquées par l'établissement

Ces chiffres représentent la valeur de vente nette, à l'établissement (moins les escomptes, reprises, allocations, taxes de vente et droits d'accise, et frais de transport vers l'extérieur par des transporteurs à forfait ou publics) de tous les produits ou matières (y compris les transferts d'autres établissements de la compagnie déclarante) vendus comme tels, à l'état où ils ont été achetés ou reçus à titre de transferts. Dans le cas des industries qui expédient des marchandises en location, la valeur des expéditions représente la valeur comptable de ces marchandises. Toutes les ventes de marchandises en consignation venant d'autres pays sont incluses.

(c) Autres revenus

Les chiffres représentent la valeur comptable des biens fixes, s'il en est (construction neuve, machines et équipement neufs y compris réparations et modifications importantes, rajouts, transformations, installation et montage), produits durant l'année pour l'usage des établissements déclarants par leurs propres employés et dont il est tenu un compte d'amortissement. Sont aussi inclus tous revenus découlant de la vente d'électricité et de travaux exécutés par les employés de l'établissement, tels que revenus provenant de marchandises produites pour location (la valeur comptable de ces marchandises est incluse dans celle des expéditions de la fabrique), revenus provenant des services, des commissions sur les ventes (lorsqu'ils ne sont pas inclus dans la valeur des ventes), revenus des cafétérias et restaurants et revenus provenant de travaux d'installation et de construction à l'extérieur et n'intéressant pas les produits des établissements, de la vente de matériaux usagés (sans la vente de biens fixes usagés), travaux de recherche et de développement. Les chiffres, comme on l'a vu, ne comprennent pas les revenus qui ne relèvent pas de l'exploitation tels que le loyer, les dividendes, l'intérêt, etc.

Stocks

(a) Stock manufacturier

Les chiffres représentent la valeur comptable des stocks manufacturiers d'appartenance canadienne. La valeur des stocks gardés, au titre desquels des acomptes à valoir ont été reçus, est traitée comme partie de la valeur des expéditions et n'est pas incluse dans les stocks appartenant à l'établissement. Les chiffres contiennent ceux des stocks possédés à la

establishments for the purpose of reporting shipments. Inventory owned in transit in Canada or on consignment in Canada is included. Inventory owned abroad has already been reported as shipments and is excluded.

(b) Inventory of goods purchased for re-sale

Figures represent the book value of inventory of goods purchased for re-sale as such without further processing, owned by reporting establishments and held at the plants and at any warehouses or selling outlets which are treated as extensions of establishments. Inventory owned in transit in Canada or on consignment in Canada is included.

Because of changes in classification, the receipt of revised data, the inclusion of new establishments or the removal of old establishments which did not operate during the latest year, the opening inventory for the latest year does not necessarily coincide with the closing inventory of the preceding year.

Value Added

(a) By manufacturing activities

Figures are compiled by deducting the cost of materials and fuel and electricity consumed from the value of production (value of shipments adjusted for changes in the value of inventories of finished goods and goods in process).

(b) By total activities

Figures consist of value added by manufacturing activities plus value added by non-manufacturing activities and is compiled by deducting the cost of goods purchased for re-sale and the cost of other materials and supplies used from the value of shipments of goods not of own manufacture plus other revenue, adjusted for changes in the value of inventories of goods purchased for re-sale.

"Value added" is sometimes referred to as net production. However, to arrive at the National Accounts concept of net production, or "Gross domestic product at factor cost", it would be necessary to subtract also the cost of advertising, insurance and other business expenses which are not collected in the annual Census of Manufactures. "Value added" figures for the primary industries, manufacturing and construction are published in DBS publication Catalogue No. 61-202, Survey of Production.

Short Forms

Since 1949, in order to ease the reporting burden for smaller firms, a one-page short form has been used asking for only a limited amount of detail.

fabrique et aux entrepôts ou dans les débouchés de vente qui sont considérés comme extension des établissements pour les fins de la déclaration des expéditions. Les stocks d'appartenance canadienne en transit au Canada ou en consignation au Canada sont inclus. Les stocks d'appartenance canadienne à l'étranger sont déclarés comme expéditions et sont exclus.

(b) Stocks de marchandises achetées pour la revente

Les chiffres représentent la valeur comptable des stocks de marchandises achetées pour la revente sans autre transformation appartenant aux établissements déclarants et gardés aux fabriques ou dans tout entrepôt ou débouché de vente considérés comme extension des établissements. Les stocks possédés en transit ou en consignation au Canada sont inclus.

En raison des modifications apportées à la classification, la réception de chiffres revisés, l'inclusion de nouveaux établissements ou le retrait d'anciens établissements qui n'ont pas été exploités durant la plus récente année, les stocks d'ouverture de l'année la plus récente ne coïncident pas nécessairement avec les stocks de fermeture de l'année précédente.

Valeur ajoutée

(a) Par la fabrication

Les chiffres sont obtenus par déduction du coût des matières, du combustible et de l'électricité consommés de la valeur de la production (valeur des expéditions rectifiée pour tenir compte des variations de la valeur des stocks de produits finis et des produits en cours de fabrication).

(b) Par l'activité totale

Les chiffres représentent la valeur ajoutée par la fabrication plus la valeur ajoutée par les activités non manufacturières. Cette dernière est calculée sans tenir compte de l'activité manufacturière, par déduction du coût des produits achetés pour la revente et du coût des "autres" matières et fournitures utilisées, de la valeur des expéditions de marchandises non fabriquées à l'établissement plus tous "autres" revenus, rectifiée pour tenir compte de la variation de la valeur des stocks de marchandises achetées pour la revente.

"Valeur ajoutée" est parfois appelée production nette. Toutefois, pour en arriver au concept de production nette dans les comptes nationaux, ou "produit intérieur brut au coût des facteurs", il serait nécessaire de soustraire aussi le coût de la publicité, des assurances, et autres frais commerciaux, chiffres qui ne sont pas recueillis au recensement des manufactures. Les chiffres de la "valeur ajoutée" pour les industries primaires, la fabrication et la construction sont publiés dans la publication numéro 61-202 du B.F.S., intitulée *Survey of production*.

Formules abrégées

Depuis 1949, afin de faciliter leurs déclarations aux petites sociétés, on utilise une formule courte d'une page qui ne demande qu'un minimum de détails.

For purposes of publication, missing data were estimated on the basis of appropriate ratios. Beginning with the 1959 census, the general limit for short forms was raised from \$50,000 (the limit used since 1949) to \$100,000 value of shipments and a new medium form was used. This form is a shortened version of the long form in that some of the general questions were pared down and the detailed lists of materials and products were limited to the more important items. The general limits for firms in this category were set at between \$100,000-\$500,000 value of shipments, but in the case of both the short and medium forms there are lower cut-offs for a number of industries in which the smaller firms account for a larger share of total shipments.

Prior to 1961, the short form was limited to a question on the principal items of factory shipments. In the 1961 and 1962 censuses, in addition to the question on shipments of goods of own manufacture, general questions on employment and payroll and on total revenue were added on all short forms. The other elements of principal statistics, viz. value of materials, fuel and electricity and inventories, were estimated by using ratios based on the change in the value of shipments reported in 1961 and 1962. This was done to permit the complete compilation of basic industry statistics by industry and by geographic location. The proportions of the estimated data was generally less than 5 per cent of the total in each category of principal statistics.

Beginning with the 1963 census, general questions on total purchases of materials, fuel and electricity and on total inventory were added on the short forms. The two questions, however, were designed so that the data can be easily derived from respondents' regular accounting records. This will permit a complete tabulation of principal statistics without the necessity of estimating missing items and will result in increased accuracy for rural area statistics where small firms account for a relatively important part of industrial output.

The addition of extra questions on the short form in recent years has also permitted an increase in the cut-off limits for short forms in many industries. This has meant that many more firms are now receiving the short form instead of the long or medium form. It has also resulted in the withdrawal of the medium form in a number of industries, thus further simplifying collection and tabulation procedures.

Pour les besoins de la publication, les données manquantes sont évaluées en fractions appropriées. A compter du recensement de 1959, la limite générale a été élevée de \$50,000 (limite employée depuis 1949) à \$100,000 de la valeur des expéditions, sur les formules courtes, et une nouvelle formule intermédiaire a été employée. Celle-ci est une version réduite de la formule longue en ce que certaines des questions d'ordre général ont été réduites et que la liste détaillée des matières et des produits a été limitée aux articles les plus importants. Les limites générales, dans le cas des établissements de cette catégorie, ont été fixées à une valeur d'expéditions de \$100,000 à \$500,000; toutefois, dans le cas des formules courtes et intermédiaires, il y a des limites plus basses dans certaines industries où les petites sociétés déclarent une plus grande part des expéditions totales.

Jusqu'à 1961, la formule courte ne contenait qu'une question sur les principaux articles expédiés par les fabriques. Lors des recensements de 1961 et 1962, en plus de la question sur les marchandises de propre fabrication expédiées, des questions générales sur l'emploi et la paye et sur le revenu ont été ajoutées à toutes les formules courtes. Les autres éléments des statistiques principales soit la valeur des matières, combustible et électricité et des stocks ont été estimés au moyen de proportions fondées sur les variations de la valeur des expéditions déclarées en 1961 et 1962. Cela a permis un calcul complet de la statistique industrielle de base par industrie et par région géographique. La proportion de données évaluées était généralement de moins de 5 p. 100 du total dans chaque catégorie de statistique principale.

A compter du recensement de 1963, les questions générales sur les achats totaux de matières, combustible et électricité et sur les stocks totaux ont été conçues, toutefois, de façon qu'on puisse extraire facilement les données des écritures comptables régulières des répondants. Cela permettra un calcul complet des statistiques principales sans recourir à une estimation des articles manquants et rendra plus exacte la statistique des régions rurales où les petites compagnies sont comptables d'une partie relativement importante de la production industrielle.

Les questions supplémentaires ajoutées ces dernières années à la formule courte ont aussi permis d'étendre les limites des formules abrégées à l'égard de plusieurs industries. Cela signifie qu'un plus grand nombre d'entreprises reçoivent maintenant la formule courte plutôt que la formule longue ou intermédiaire. Cela veut dire aussi que moins d'industries reçoivent la formule moyenne, ce qui simplifie davantage la collecte et le calcul des données.



DATE DUE

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010713280