

CATALOGUE No. 28

46-209

ANNUAL - ANNUEL

S.I.C. - C.T.I.

374



# MANUFACTURERS OF PHARMACEUTICALS AND MEDICINES

# MANUFACTURIERS DE PRODUITS MÉDICINAUX ET PHARMACEUTIQUES

1968

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

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

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Manufacturing and Primary  
Industries Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division des industries manufacturières  
et primaires

September - 1970 - Septembre  
6506-555

Price - Prix: 50 cents

## 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.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## NOTES TO USERS

1. The detailed explanations of "Concepts and Definitions" omitted from this report may be consulted in any 1965 report in this series. If not available to the user, the relevant pages may be obtained free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of the Bureau.
2. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, the following tables have been omitted from this report:
  - (a) Principal statistics classified by manufacturing value added, by total value added, and by type of organization, last published in the 1966 report as Tables 3, 4 and 6, respectively.
  - (b) Principal statistics classified by shipments of goods of own manufacture and by total employed, last published in the 1967 report as Tables 2 and 3, respectively.

The above tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. Similarly, the list of establishments classified to the industry, omitted from this report in the interests of both timeliness and economy, is available on request. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.

3. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

## 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.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## NOTES À L'USAGE DES UTILISATEURS

1. On peut trouver les explications détaillées des "Concepts et définitions" qui ne figurent pas ici dans n'importe quel rapport de 1965 de la présente série. Si l'utilisateur ne dispose pas de ces publications, il peut se procurer gratuitement les pages qui l'intéressent à la Division des industries manufacturières et primaires du Bureau.
2. Afin de pouvoir publier plus rapidement des statistiques de base comme celles qui concernent les matières et les fournitures utilisées et les expéditions de marchandises de fabrication propre, on a retranché les tableaux suivants du présent bulletin:
  - (a) Statistiques principales, suivant la valeur ajoutée à la fabrication, la valeur ajoutée totale et la forme d'organisation. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 3, 4 et 6 du bulletin de 1966).
  - (b) Statistiques principales, suivant la valeur des expéditions de marchandises de fabrication propre et suivant le nombre total d'employés. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 2 et 3 du bulletin de 1967).

Les tableaux en question peuvent néanmoins être obtenus de la Division des industries manufacturières et primaires. De même, la liste des établissements classés dans cette industrie, exclue du présent bulletin par souci d'économie de temps et d'argent, peut être obtenue sur demande. S'il devait s'agir d'une demande importante, portant sur un grand nombre d'industries, nous pourrions être amenés à facturer certains frais.

3. Les utilisateurs qui désirent connaître la valeur de la production (activité manufacturière) peuvent l'obtenir en additionnant le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à l'"extrait brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

MANUFACTURERS OF PHARMACEUTICALS AND MEDICINES  
(S.I.C. 374)

MANUFACTURIERS DE PRODUITS MÉDICINAUX ET PHARMACEUTIQUES  
(C.T.I. 374)

1968

For statistical purposes the industry titled Manufacturers of Pharmaceuticals and Medicines in the revised Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing drugs and medicines. This industry includes manufacturers of patent and proprietary medicines; veterinary medicines; vitamin products; cod liver oil preparations; and biological products, such as antitoxins, bacterins, serums, vaccines; as well as establishments primarily engaged in manufacturing antibiotics. Establishments primarily engaged in grinding drugs and herbs are also included.

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Manufacturers of Pharmaceuticals and Medicine industry totalled \$368.5 millions, an increase of \$33 millions over 1967. This amount included shipments of medicinal and pharmaceutical products valued at \$287.8 millions, shipments of other products (secondary products) valued at \$37.8 millions, and other revenue of \$43 millions.

This industry's shipments of medicinal and pharmaceutical products represented 88.5 per cent of its manufacturing revenue. Secondary products shipped in 1968 included toilet preparations, insecticides, cleaning compounds, etc.

The cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) used in the production of goods of own manufacture, increased by \$10.3 millions. Cost of inputs in 1968 represented 33.9 per cent of the value of shipments of own manufacture (outputs), compared to 34.0 per cent in 1967.

Aux fins de la statistique, le secteur d'activité ci-dessus, suivant la Classification type révisée des industries, comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de drogues et médicaments de spécialités pharmaceutiques, brevetés ou non, de spécialités pour la médecine vétérinaire, de vitamines, d'huile de foie de morue, de produits biologiques (tels que les antitoxines, les cultures bactériennes, les sérums, les vaccins) et d'antibiotiques. Cette rubrique comprend aussi les établissements qui s'occupent principalement du broyage des drogues et des herbes.

La valeur des expéditions et les autres revenus (provenant de la fabrication ou d'ailleurs) des manufacturiers de produits médicaux et pharmaceutiques se sont élevés à 368.5 millions de dollars, soit 33 millions de dollars de plus qu'en 1967. Ce montant comprend les expéditions de produits médicaux et pharmaceutiques (287.8 millions de dollars), les expéditions d'autres produits, c.-à-d. de produits secondaires (37.8 millions de dollars), et les autres revenus (43 millions de dollars).

Les produits médicaux et pharmaceutiques représentaient pour ce secteur d'activité 88.5 p. 100 de son revenu provenant de la fabrication. Les produits secondaires expédiés en 1968 comprenaient les produits de toilette, les insecticides, les produits de nettoyage, etc.

Le coût des matières et fournitures, combustible et électricité, etc. (intrants) utilisés dans la production d'articles de propre fabrication a augmenté de 10.3 millions de dollars. Le coût des intrants représentait 33.9 p. 100 en 1968 de la valeur des expéditions de produits de propre fabrication (extrants) contre 34.0 p. 100 en 1967.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1968  
 TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1968

Year and province -- Année et province	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 elec- tricity -- Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost of materials and supplies -- Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manu- facture -- Valeur des expédi- tions de marchan- dises de propre fabrication	Value added -- Valeur ajoutée	Working owners and partners -- Propriétaires et associés actifs	Employees -- Employés		Value added -- Valeur ajoutée	
		Number -- Nombre	Man- hours paid -- Heures-homme payées	Wages -- Salaires					Number -- Nombre	With- drawals -- Re- traits	Number -- Nombre	Salaries and wages -- Traitements et salaires	
			'000				\$ '000			\$ '000		\$ '000	
1961 .....	174	4,202	9,143	13,832	1,037	49,830	165,201	116,705	25	79	9,826	46,190	123,577
1962 .....	167	4,173	9,058	14,256	1,085	51,684	175,249	123,060	23	65	10,057	48,898	129,503
1963 .....	173	4,203	9,097	14,987	1,187	54,483	193,718	139,307	25	76	10,418	52,708	145,281
1964 .....	175	4,209	8,740	15,762	1,288	62,164	207,016	146,174	24	90	10,644	56,124	152,148
1965 .....	162	4,382	9,122	17,298	1,382	77,502	237,771	162,318	19	74	11,137	62,098	171,360
1966 .....	165	4,889	10,075	20,620	1,634	92,914	269,425	186,136	18	64	11,649	68,209	189,367
<u>1967</u>													
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island -- Île- du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick -- Nouveau- Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	65	2,025	4,077	8,944	978	49,876	143,870	93,342	8	23	5,779	37,861	96,139
Ontario .....	80	2,995	6,175	13,127	802	46,100	145,559	100,656	x	x	6,219	36,257	105,253
Manitoba .....	5	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	1	x	x	x	-	x	x	x	-	-	x	x	x
British Columbia -- Colombie- Britannique .....	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- tories -- Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total .....	158	5,109	10,437	22,460	1,808	99,430	295,640	196,849	16	55	12,199	75,257	204,416
<u>1968</u>													
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island -- Île- du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick -- Nouveau- Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	62	2,027	4,098	9,665	1,014	54,177	151,273	97,198	5	21	5,710	39,888	100,443
Ontario .....	79	3,159	6,439	14,790	921	51,792	167,295	116,457	x	x	6,533	40,615	120,280
Manitoba .....	3	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x
British Columbia -- Colombie- Britannique .....	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- tories -- Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total .....	151	5,272	10,720	24,857	1,961	109,551	325,611	216,842	13	57	12,441	81,667	223,873
<u>Percentage change -- Variation en pourcentage</u>													
1966-1967 .....	- 4.3	+ 4.5	+ 3.6	+ 8.9	+ 10.6	+ 7.0	+ 9.7	+ 5.8	- 11.1	- 14.1	+ 4.7	+ 10.3	+ 7.9
1967-1968 .....	- 4.4	+ 3.2	+ 2.7	+ 10.7	+ 8.5	+ 10.2	+ 10.1	+ 10.2	- 18.8	+ 3.6	+ 2.0	+ 8.6	+ 9.6



TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1967 AND 1968

TABLEAU 2. EMPLOI ET PAYE, 1967 ET 1968

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 -- Administration et bureau		Sales and distribution -- Ventes et distribution		Total		Production and related workers -- Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office -- Administration et bureau	Sales and distribution -- Ventes et distribution	Total				
	Manufacturing -- Fabrication		Other -- Autres		M -- H	F	M -- H	F	M -- H	F	M -- H	F	M -- H	F	M -- H	F			
	M -- H	F	M -- H	F													Manufacturing -- Fabrication	Other -- Autres	Administration et bureau
	number -- nombre															\$'000			
<b>1967</b>																			
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Québec .....	1,056	969	7	18	1,135	986	1,351	257	3,549	2,230	8,944	94	15,240	13,583	37,861				
Ontario .....	1,469	1,526	-	11	952	1,025	1,107	129	3,528	2,691	13,127	48	13,126	9,956	36,257				
Manitoba .....	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x				
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Alberta .....	-	x	-	-	-	-	x	x	x	x	x	-	-	x	x				
British Columbia -- Colombie-Britannique .....	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x				
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Total .....	2,571	2,538	7	29	2,115	2,043	2,493	403	7,186	5,013	22,460	142	28,725	23,930	75,257				
<b>1968</b>																			
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Québec .....	1,035	992	7	16	1,133	1,032	1,263	232	3,438	2,272	9,665	91	16,873	13,259	39,888				
Ontario .....	1,508	1,651	-	11	924	1,064	1,239	136	3,671	2,862	14,790	54	14,310	11,460	40,615				
Manitoba .....	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x				
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Alberta .....	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-				
British Columbia -- Colombie-Britannique .....	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x				
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Total .....	2,592	2,680	7	27	2,088	2,122	2,539	386	7,226	5,215	24,857	146	31,555	25,109	81,667				

TABLE 3. INVENTORIES, 1968

TABLEAU 3. STOCKS, 1968

Province	Manufacturing Fabrication				Non- manufacturing Non- fabrication
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Marchandises en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture Marchandises finies de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale Produits ou matières achetés pour la revente
book value - \$'000 - valeur comptable					
<b>Opening -- Ouverture</b>					
Newfoundland -- Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	11,650	7,480	12,904	32,035	3,483
Ontario	11,825	6,812	13,630	32,267	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	x	x	-
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>24,007</b>	<b>15,186</b>	<b>26,948</b>	<b>66,140</b>	<b>7,637</b>
<b>Closing -- Fermeture</b>					
Newfoundland -- Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	12,909	7,841	13,660	34,410	x
Ontario	12,535	7,108	15,208	34,851	4,308
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	x	x	-
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>25,846</b>	<b>15,613</b>	<b>29,264</b>	<b>70,723</b>	<b>8,551</b>

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1967 AND 1968

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1967 ET 1968

Description	1967		1968	
	Quantity -- Quantité	Cost -- Coût \$'000	Quantity -- Quantité	Cost -- Coût \$'000
<b>1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail</b>				
Bituminous coal -- Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines -- De mines canadiennes	ton -- tonne	163	3	134
(b) Imported -- Importé	"	1,120	15	933
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) -- Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal -- Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal -- Lignite	"	-	-	-
Coke	"	35	1	35
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) -- Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	871,914	456	966,298
Fuel oil including kerosene or coal oil -- Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	4,243,839	415	4,548,044
Wood -- Bois	cord -- corde	-	-	-
Gas -- Gaz:				
(a) Liquefied petroleum gases -- Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	18,289	5	11,867
(b) Other manufactured gas -- Autre gaz d'usine	M cu. ft. -- M pi <sup>3</sup>	-	-	-
(c) Natural gas -- Gaz naturel	"	247,830	160	220,860
Other fuel -- Autre combustible	"	-	-	-
Electricity purchased -- Electricité achetée	kwh, -- kWh	62,483,616	657	72,519,367
Steam purchased -- Vapeur achetée	"	-	69	70
<b>2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</b>				
Estimate for fuel and electricity -- Estimation pour combustible et électricité		29		19
<b>3. All establishments -- Tous établissements</b>				
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés		1,808		1,961

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1967 AND 1968

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1967 ET 1968

Description	1967		1968		
	Quantity	Cost	Quantity	Cost	
	Quantité	Coût \$'000	Quantité	Coût \$'000	
<b>1. Materials used -- Matières utilisées:</b>					
Acetone -- Acétone	lb. -- liv.	889,293	82	1,321,336	115
Acetylsalicylic acid -- Acide acétylsalicylique	"	1,560,551	786	1,790,496	986
Benzoic acid -- Acide benzoïque	"	8,946	5	8,898	4
Chalk, ground -- Craie moulue	"	84,783	3	661,040	40
Chalk, precipitated -- Craie précipitée	"	157,417	11	262,587	14
Citric acid -- Acide citrique	"	675,076	225	748,272	245
Bismuth metal -- Bismuth métallique	"	331	2	435	2
Bismuth salts -- Sels de bismuth	"	10,506	55	11,065	57
Caffeine -- Caféine	"	53,766	91	60,718	94
Camphor -- Camphre	"	48,628	32	82,959	54
Castor oil -- Huile de ricin	"	74,234	21	54,346	17
Cod liver oil -- Huile de foie de morue	"	143,818	37	85,176	23
Dextrose	"	853,041	99	668,945	119
Essential oils -- Huiles essentielles	"	..	268	..	239
Ethyl alcohol (including tax) -- Alcool éthylique (y compris la taxe)	Imp. gal. -- gall. imp.	363,949	558	329,959	527
Gelatine capsules (for use in compounding) -- Capsules de gélatine (pour composés)	"	..	1,577	..	1,541
Glucose (including industrial corn syrup) -- Glucose (sirop de maïs, industriel)	lb. -- liv.	1,665,746	134	1,772,132	150
Glycerine, refined -- Glycérine raffinée	"	1,107,028	364	1,331,470	525
Gums -- Gommés:	"	..	..	..	..
Arabic -- Arabique	"	181,355	56	236,113	59
Karaya -- Karaya	"	157,268	116	220,151	113
Other -- Autres	"	18,135	30	27,970	34
Iodine, crude -- Iode à l'état naturel	"	3,546	6	6,180	14
Herbs, roots and vegetable drugs -- Herbes, racines et autres drogues végétales:	"	..	..	..	..
Raw or crude (ground or milled) -- A l'état brut ou naturel (moulues ou broyées)	"	..	211	..	216
Extracts (powders and liquids) -- Essences (poudres et liquides)	"	..	141	..	163
Isopropyl alcohol -- Alcool isopropyle	lb. -- liv.	1,098,230	118	1,247,387	108
Magnesium sulphate (Epsom salts) -- Sulfate de magnésium (sels d'Epsom)	"	1,616,398	58	2,168,965	70
Malt extract -- Extrait de malt	"	84,105	13	123,269	23
Menthol	"	32,157	118	40,016	171
Mercury metal -- Mercure (métal)	"	1,340	9	591	5
Methyl alcohol (methylhydrate) -- Alcool méthylique (méthylhydrate)	Imp. gal. -- gall. imp.	122,473	84	63,758	37
Mineral oil, white -- Huile minérale, blanche	lb. -- liv.	1,197,388	193	1,383,987	195
Penicillin -- Pénicilline	"	..	3,428	..	4,286
Petroleum jelly -- Vaseline	lb. -- liv.	685,015	100	575,536	96
Phenacetin -- Phénacétine	"	212,311	160	228,377	176
Phenobarbital and other barbiturates -- Phénobarbital et autres barbituriques	"	60,020	308	65,420	338
Potassium iodide -- Iodure de potassium	"	17,904	18	19,455	27
Sodium bicarbonate -- Bicarbonate de soude	"	1,008,406	45	1,279,085	42
Sodium bromide -- Bromure de sodium	"	53,060	20	70,287	21
Sodium citrate -- Citrate de sodium	"	34,682	15	109,074	30
Sodium sulphate -- Sulfate de soude	"	125,925	6	254,910	11
Starch -- Amidon	"	787,886	85	875,489	75
Stearic acid -- Acide stéarique	"	317,538	74	450,536	97
Sulpha drugs -- Sulfamides	"	..	347	..	372
Sugar granulated -- Sucre granulé	lb. -- liv.	5,577,837	420	6,173,345	444
Sugar-invert (sugar solid basis) -- Sucre-inverti (à base de sucre solide)	"	295,371	26	474,001	44
Talc	"	919,909	51	870,977	48
Tartaric acid -- Acide tartarique	"	63,028	27	84,814	34
Vitamins -- Vitamines:	"	..	..	..	..
A	"	..	614	..	632
B <sup>1</sup> (thiamin chloride) -- B <sup>1</sup> (chlorure de thiamine)	"	..	92	..	59
B <sup>2</sup> (riboflavin) -- B <sup>2</sup> (Riboflavine)	"	..	260	..	291
C (ascorbic acid) -- C (acide ascorbique)	"	..	340	..	307
D	"	..	83	..	36
Wax (beeswax, paraffin, etc.) -- Cire (Cire d'abeilles, paraffine, etc.)	lb. -- liv.	98,603	49	154,617	71
All other materials and components used -- Toutes autres matières et éléments utilisés	"	..	54,665	..	60,627
<b>2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</b>					
		..	1,413	..	718
<b>3. Containers and other packaging materials and supplies used -- Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:</b>					
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard -- Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	"	..	3,173	..	3,194
Corrugated boxes and cartons -- Boîtes et cartons en carton ondulé	"	..	2,364	..	2,529
Cans, metal -- Boîtes de conserve et cornettes, en métal	"	..	952	..	922
Glass bottles, jars, carboys -- Bouteilles, pots et bonbonnes en verre	"	..	7,615	..	8,606
Labels, tags, printed wrappers -- Étiquettes et emballages imprimés	"	..	2,314	..	2,693
All other -- Tous autres	"	..	7,877	..	9,606



TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1967 AND 1968 - Concluded

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1967 ET 1968 - fin

Description	1967		1968	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût \$'000	Quantité	Coût \$'000
4. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) -- Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible) .....	..	3,216	..	3,232
5. 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 .....	..	3,764	..	3,929
Total .....	..	99,430	..	109,551

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1967 AND 1968

TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1967 ET 1968

Description	Value -- Valeur	
	1967	1968
	\$'000	
1. Products -- Produits:		
Medicines and pharmaceuticals -- Médicaments et produits pharmaceutiques:		
Registered as patent medicines and sold without all ingredients declared -- Enregistrés comme spécialités pharmaceutiques sans en déclarer tous les ingrédients .....	35,585	39,241
Antibiotics and preparations -- Antibiotiques et préparations:		
Penicillin, bulk -- Pénicilline, en vrac .....	14,462	15,520
Penicillin preparations (injectable vials and other dosage forms) -- Préparations de pénicilline (ampoules d'injection et autres dosages) .....		
Streptomycin and dihydrostreptomycin, dosage forms -- Streptomycine et dihydrostreptomycine, dosages .....	184	125
Penicillin-streptomycin combinations, bulk -- Combinaison de pénicilline-streptomycine, en vrac .....		
Penicillin-streptomycin combinations, dosage forms -- Combinaison de pénicilline-streptomycine, dosages .....	321	258
Other antibiotics, bulk -- Autres antibiotiques, en vrac .....	14,439	15,952
Other antibiotics, dosage forms(1) -- Autres antibiotiques, dosages(1) .....		
Sulphonamide (sulpha) preparations with or without other active ingredients -- Sulfamides, préparations avec ou sans autres substances actives .....	2,974	3,180
Vitamins and preparations -- Vitamines et préparations:		
Vitamins in bulk -- Vitamines, en vrac .....	1,590	242
Vitamin preparations in which the principal active ingredients are vitamins -- Préparations vitaminiques dont les principales substances actives sont les vitamines .....	14,163	14,546
Biologicals and vaccines, excluding sex hormones -- Produits biologiques et vaccins, sans les hormones sexuelles .....	5,590	4,953
Sex hormones -- Hormones sexuelles .....	21,138	22,876
Oral antiseptics -- Antiseptiques buccaux .....	4,822	5,370
Ethical preparations for human use, not elsewhere specified -- Préparations de haute qualité pour êtres humains, non spécifiées ailleurs .....	117,516	134,796
All other human medicines -- Tous autres médicaments pour être humains .....	16,365	15,799
Inorganic and organic medicinal chemicals -- Produits chimiques médicinaux, inorganiques et organiques .....	2,953	2,310
Feed supplements and their ingredients -- Substances nutritives et succédanées .....	7,271	7,828
Veterinary medicines -- Médicaments vétérinaires:		
Biologicals and vaccines -- Biologiques et vaccins .....	1,895	1,897
Antibiotic preparations and combinations -- Préparations et composés antibiotiques .....	3,036	3,503
Sulphonamide preparations -- Composés de sulfamides .....	385	409
Vitamins and vitamin combinations -- Vitamines et polyvitamines .....	2,071	2,160
All other veterinary medicines -- Tous autres médicaments vétérinaires .....	5,173	3,236
Toilet preparations -- Préparations de toilette:		
Bath salts and bath oils -- Sels et huiles de bain .....	362	402
Creams of all kinds, except medicinal type -- Crèmes de toutes sortes, non médicinales:		
Cleansing -- A démaquiller .....	187	77
Night -- De nuit .....	145	57
Other -- Autres .....	233	208
Miscellaneous -- Divers:		
Dessert powders -- Poudres à dessert .....	103	97
Deodorants (except personal) -- Désodorisants (sauf pour usage personnel) .....	(1)	(1)
Disinfectants -- Désinfectants .....	363	449
Flavouring extracts -- Essences aromatiques .....	180	198
Insecticides:		
Fly spray -- Anti-mouches, pour vaporisation .....	137	113
Rat and mouse poison -- Mort aux rats ou aux souris .....	19	16
Other household and industrial insecticides -- Autres insecticides industriels et ménagers .....	49	63
Livestock sprays and powders -- Matières de vaporisation et de pulvérisation pour bestiaux .....	220	175
Shaving cream -- Crème à barbe:		
Aerosol -- Aérosol .....	406	418
Brushless -- Sans biseau .....	(1)	(1)
Lather -- Mousseuse .....	270	234
All other products(2) -- Tous autres produits(2) .....	27,620	32,737

See footnote(s) at end of table. -- Voir renvoi(n) à la fin du tableau.



TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1967 AND 1968 - Concluded

TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1967 ET 1968 - fin

	Value -- Valeur	
	1967	1968
	\$'000	
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 .....	3,065	3,346
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 .....	(9,450)	(7,189)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....	295,640	325,611

(1) Confidential; included with "All other products". -- Confidential; inclus dans "Tous autres produits".

(2) Includes other cleaners, baby food and miscellaneous toilet preparations not specified above. -- Inclus les autres articles de nettoyage, aliments pour bébé et diverses préparations de toilette non décrites ci-haut.

Note: Data given in this table are for the Manufacturers of Pharmaceuticals and Medicines industry only and represent the production of the firms classified to this group for the total Canadian output of medicinals, see Table 7. -- Note: Les données contenues dans le présent tableau sont seulement celles des manufacturiers de produits médicaux et pharmaceutiques au Canada, voir le Tableau 7.

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1964-1968

TABLEAU 7. EXPÉDITIONS DE CERTAINES MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1964-1968

(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

(Comprend les expéditions des établissements classés dans d'autres industries, qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

Year -- Année	Shipments -- Expéditions
	\$'000
1964 .....	203,588
1965 .....	233,933
1966 .....	264,192
1967 .....	290,678
1968 .....	313,785



1950

1950

1950

1950

1950

1950

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010650831

