



Distilleries

1970

Distilleries

1970



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this report. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.

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.

Certain of the above tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.

3. Lists of contributing establishments included in the individual industry reports were discontinued, beginning with the reports on the 1968 Census of Manufactures, in the interests of both timeliness and economy. However, lists of establishments currently classified to particular industries of the Standard Industrial Classification may be obtained, in either machine-readable tape or computer print-out form, from Central Registers, Statistics Canada, Ottawa, Ontario.

4. 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 de Statistique Canada:

- . . 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 trouvera à la fin du présent rapport l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.

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 propre fabrication, 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 propre fabrication et suivant le nombre total d'employés. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 2 et 3 du bulletin de 1967).

Certains des tableaux en question peuvent néanmoins être obtenus de la Division des industries manufacturières et primaires. 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. A compter des bulletins sur le recensement des manufactures de 1968 pour raisons de rapidité et d'économie, on ne publie plus, dans les bulletins individuels, la liste des établissements enquêtés. Toutefois, on peut se procurer les listes des établissements classés dans chaque branche de la Classification des activités économiques, soit sous forme de rubans lisibles par une machine, soit sous forme d'états mécanographiés, en s'adressant à la Section des registres centraux, Statistique Canada, Ottawa, Ontario.

4. 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'"existant brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

STATISTICS CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division

— STATISTIQUE CANADA

— Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.

1092

DISTILLERIES

1970

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

March - 1972 - Mars
6507-518

Price—Prix: 50 cents

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

Information Canada
Ottawa

DISTILLERIES

S.I.C. (1960) - 147 - C.T.I. (1960) S.I.C. - 1092 - C.A.E.

1970

Establishments primarily engaged in producing alcoholic beverages such as whisky, brandy, rum and gin.

This industry includes establishments engaged in manufacturing ethyl alcohol whether or not the alcohol is ultimately used to make potable spirits. Establishments primarily engaged in manufacturing alcohols such as methyl, butyl or isopropyl are classified to industry No. 378 - Manufacturers of Industrial Chemicals.

The industrial activity has two distinct operational aspects:

1. Distillation of spirits which may be placed in bond for maturing and thus not sold in the year in which they were produced. In addition, non-potable alcohol may be produced and sold in the year in which it was produced.
2. Purchase of matured beverage spirits for blending and bottling. In this process the blended and bottled commodities are immediately available for distribution.

In any analysis of the commodities produced or sold, due consideration should be accorded to the preceding two points and also to the volume of activity conducted within the industry. See Table 6 for the commodity, volume and value factors.

The industry shows that from 1969 to 1970 there was a net increase of one establishment. In comparing other factors between 1969 and 1970 the trends for 1970 show:

Manufacturing Activity

Shipments	+ 1.2 %
Production	+ 3.0 %
Raw materials	+ 7.1 %
Containers	+ 7.7 %
Value added	+ 0.6 %
Administration staff	- 0.7 %
Average salary	+ 13.2 %
Sales staff	+ 0.6 %
Average salary	+ 10.1 %
Production staff	- 3.5 %
Average hourly rate	+ 12.2 %

In selected input-output ratio comparisons between 1969 and 1970 the differentials show the following trends for 1970:

Raw Materials/Production	+ 0.7 %
Containers/Production	+ 0.5 %
Value Added/Production	- 1.4 %
Production Wages/Production	+ 0.3 %
Production Wages/Value Added	+ 0.7 %

Comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication des spiritueux tels que whisky, cognac, rhum et gin.

Cette rubrique comprend la fabrication de l'alcool éthylique qu'il soit destiné ou non à produire des spiritueux comestibles. La fabrication des autres alcools, méthylique, butylique ou isopropylique est classée à l'industrie 378 - Fabricants de produits chimiques industriels.

L'activité industrielle a deux formes distinctes d'exploitation:

1. La distillation des spiritueux qui sont conservés pour le vieillissement et qui ne sont donc pas vendus au cours de l'année durant laquelle ils ont été produits. Par ailleurs, l'établissement peut produire des alcools non-potables qui peuvent être vendus au cours de la même année.
2. L'achat de spiritueux vieillis pour les coupes et mise en bouteilles. Dans ce cas, les produits coupés et mis en bouteilles peuvent être mis sur le marché immédiatement.

Toute analyse de la production ou de la vente des produits doit tenir compte des deux points susmentionnés ainsi que du volume d'activité dedans l'industrie. Voir Tableau 6 pour le produit, le volume et la valeur.

En 1970 l'industrie a eu un établissement de plus qu'en 1969. Les tendances suivantes se dégagent de l'étude des données de 1969 et de 1970:

Activité manufacturière

Livrés	+ 1.2 %
Production	+ 3.0 %
Matières premières	+ 7.1 %
Contenants	+ 7.7 %
Valeur ajoutée	+ 0.6 %
Personnel administratif	- 0.7 %
Rémunération moyenne	+ 13.2 %
Personnel de vente	+ 0.6 %
Rémunération moyenne	+ 10.1 %
Ouvriers de la production	- 3.5 %
Taux horaire moyen	+ 12.2 %

L'étude de certains ratios d'entrées-sorties pour 1969 et 1970 fait ressortir les tendances suivantes pour 1970:

Matières premières/Production	+ 0.7 %
Contenants/Production	+ 0.5 %
Valeur ajoutée/Production	- 1.4 %
Salaires à la production/Production	+ 0.3 %
Salaires à la production/Valeur ajoutée	+ 0.7 %

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1970

TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1970

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 — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des expéditions de marchandises 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	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nomb.	'000	\$'000					\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	
1961	18	2,994	6,456	13,399	2,186	53,459	165,778	112,240	—	—	4,800	23,940	111,919
1962	19	2,856	5,953	13,223	2,213	56,056	172,695	116,170	—	—	4,736	24,403	115,814
1963	20	2,688	5,710	13,097	2,437	60,333	187,238	129,424	—	—	4,591	24,804	129,103
1964	20	2,742	5,838	14,001	2,598	65,593	207,758	145,077	—	—	4,660	26,403	144,692
1965	22	2,911	6,340	15,988	3,250	71,749	228,401	157,552	—	—	4,954	30,206	157,149
1966	23	3,184	6,789	18,016	3,897	83,659	263,188	186,843	—	—	5,398	33,957	186,275
1967	23	3,214	6,993	19,481	4,281	92,940	281,090	199,402	—	—	5,588	37,048	198,850
1968	25	3,189	6,880	20,765	4,321	97,001	300,643	218,577	—	—	5,778	40,631	219,047
<u>1969</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
8 916 2,070 6,443 1,705 29,123 82,948 56,277 1,752 13,485 56,249	9 1,762 3,974 13,764 2,179 61,684 209,808 156,154 3,279 26,274 156,697												
Ontario	9 1,762 3,974 13,764 2,179 61,684 209,808 156,154 3,279 26,274 156,697												
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	26	3,248	7,246	23,785	4,691	108,515	339,837	245,679	—	—	5,901	45,563	246,113
<u>1970</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
9 863 1,943 6,655 1,592 30,348 89,609 62,187 1,700 14,482 62,341	9 1,723 3,903 15,055 2,536 67,304 205,583 150,407 3,241 29,044 150,678												
Ontario	9 1,723 3,903 15,055 2,536 67,304 205,583 150,407 3,241 29,044 150,678												
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	27	3,136	6,968	25,640	5,062	117,390	344,028	247,262	—	—	5,807	49,945	248,033
<u>Percentage change — Variation en pourcentage</u>													
1968-1969	+ 4.0	+ 1.9	+ 5.3	+ 14.5	+ 8.6	+ 11.9	+ 13.0	+ 12.4	—	—	+ 2.1	+ 12.1	+ 13.4
1969-1970	+ 3.8	- 3.4	- 3.8	+ 7.8	+ 7.9	+ 8.2	+ 1.2	+ 0.6	—	—	- 1.6	+ 9.6	+ 0.8

TABLE II. EQUIPMENT AND PAYROLL, 1969 AND 1970

TABLEAU II. EMPLOI ET PAYE, 1969 ET 1970

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		Total		
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M	F	M	F		M	H	F	M	H	F			
	M	F	—	H	M	H	M	H		M	H	F	M	H	F			
	number — nombre														\$'000			
<u>1969</u>																		
Newfoundland — Terre-Neuve . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	—	—	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	—	—	x	x	—	—	x	x	x	x	x	x	—	x		
Québec	729	187	29	3	358	162	249	35	1,365	387	6,443	158	4,512	2,372	13,485			
Ontario	1,312	450	x	—	642	337	x	73	2,419	860	13,764	x	8,094	x	26,274			
Manitoba	x	—	—	—	x	x	x	—	x	x	x	—	x	x	x	x		
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alberta	x	x	—	—	x	x	—	—	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	—	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	2,485	763	31	3	1,130	556	816	117	4,462	1,439	23,785	165	14,048	7,566	45,563			
<u>1970</u>																		
Newfoundland — Terre-Neuve . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec	671	192	20	3	358	167	257	32	1,306	394	6,655	122	5,223	2,482	14,482			
Ontario	1,285	438	—	—	602	349	502	65	2,389	852	15,055	—	8,965	5,024	29,044			
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	2,397	739	21	3	1,100	574	867	106	4,385	1,422	25,640	122	15,794	8,388	49,945			

TABLE 3. INVENTORIES, 1970

TABLEAU 3. STOCKS, 1970

Province	Manufacturing				Non-manufacturing	
	Fabrication		-		-	
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Marchandises en cours de fabrication	Total	Products or materials purchased for resale
book value - \$'000 - valeur comptable						
<u>Opening - Ouverture</u>						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x
Québec	9,880	52,931	2,605	65,416	2	
Ontario	12,771	113,707	2,935	129,413	1	
Manitoba	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Total	28,431	204,162	7,109	239,702	12	
<u>Closing - Fermeture</u>						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x
Québec	9,699	57,682	2,373	69,754	1	
Ontario	15,138	128,379	2,926	146,443	3	
Manitoba	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Total	30,978	230,461	6,497	267,936	4	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1969 AND 1970

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1969 ET 1970

Description	1969		1970	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
\$'000				
<u>1. Large establishments reporting commodity detail - Grands établissements déclarant les produits en détail</u>				
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - De mines canadiennes	ton - tonne	-	-	-
(b) Imported - Importé	"	55,381	602	60,696
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.)	224,333	109	242,644
Fuel oil including kerosene or coal oil - Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	18,996,749	1,613	17,299,290
Wood - Bois	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	2,204,682	902	2,941,447
(b) Liquified petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	16,251	4	20,581
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible .....		..	1	-
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kWh	90,205,565	816	107,544,379
Steam purchased - Vapeur achetée .....		..	644	..
<u>2. Small establishments not reporting commodity detail - Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</u>				
Estimate for fuel and electricity - Estimation pour combustible et électricité .....		..	-	..
<u>3. All establishments - Tous établissements</u>				
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés .....		..	4,691	..
				\$'000

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1969 AND 1970

TABLEAU 5. MATERIÈLES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1969 ET 1970

Description	1969		1970	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Materials used - Matières utilisées:				
Corn - Maïs:				
Canadian - Canadien	lb. - liv.	407,991,362	10,802	456,832,114
Imported - Importé	"	251,006,777	7,419	284,735,736
Rye - Seigle	"	159,260,878	4,054	161,342,443
Other grains - Autres céréales	"	70,045,353	2,137	49,315,885
Malt - Malts:				
Canadian - Canadien	"	71,411,297	3,893	66,964,524
Imported - Importé	"	98,000	6	-
Sugar - Sucre	"	1,753,703	148	1,852,516
Molasses - Mélasse	"	112,779,569	2,136	84,356,906
Water purchased - Eau (achetée)	M gal. - M gall.	1,814,618	376	1,515,322
Yeast - Levure	lb. - liv.	27,762	12	51,257
Fresh fruits (peaches, apricots, grapes, berries) - Fruits frais (pêches, abricots, raisins, baies, etc.)	"	279,400	44	63,661
Fruit extracts and essences - Extraits et essences de fruits	gal. - gall.	56,874	257	67,547
Gin ingredients (flavouring, juniper, berries, herbs) - Ingrediénts pour gin (condiment, baies de genêt, herbes)	lb. - liv.	125,658	59	126,082
Denaturants - Dénaturants:				
Wood alcohol - Alcool de bois	gal. - gall.	71,328	35	71,761
Other - Autres	"	"	213	..
Sulphite liquor, used in manufacturing alcohol - Anhydride sulfureux liquéfié (utilisé dans la fabrication de l'alcool)	M gal. - M gall.	502,493	240	161,671
Beverage spirits purchased for bottling and blending - Boissons alcooliques achetées pour mise en bouteilles et mélange:				
Whiskies - Whisky:				
Canadian - Canadien	pf. gal. - gall. preuve	15,055,179	17,113	15,254,827
Imported - Importé	"	1,309,901	2,909	1,306,595
Brandy:				
Canadian - Canadien	"	37,615	160	7,740
Imported - Importé	"	200,522	636	157,199
Gins - Glin:				
Canadian - Canadien	"	118,867	119	150,567
Imported - Importé	"	18,391	52	25,783
Rums - Rhum:				
Canadian - Canadien	"	1,052,450	730	1,071,595
Imported - Importé	"	565,877	1,213	1,152,939
Liqueurs, cordials, wines, etc. - Liqueurs, cordiaux, vins, etc.:				
Canadian - Canadien	"	863,689	494	29,864
Imported - Importés	"	39,694	313	37,884
Other beverage spirits - Autres boissons alcooliques:				
Canadian - Canadien	"	3,225,557	4,080	3,973,871
Imported - Importées	"	325,004	542	76,526
Purchased ethyl alcohol used in manufacturing - Alcool acheté pour la dénaturation, etc.:				
Canadian - Canadien	"	2,426,297	1,125	2,421,524
Imported - Importé	"	"	"	"
Lime - Chaux	lb. - liv.	14,167,500	99	9,584,000
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés	"	"	1,087	..
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Bottles, Canadian - Bouteilles fabriquées au Canada .....	...	15,294	...	16,986
Bottles, imported - Bouteilles importées .....	...	6,430	...	5,709
Cases, wooden - Caisses en bois .....	...	-	...	-
Cases and cartons, other than wooden - Caisses et boîtes autres qu'en bois .....	...	6,204	...	6,592
Other packaging materials (cans, drums, labels, corks, etc.) - Autres fournitures d'emballage (canettes, fûts métalliques, étiquettes, bouchons de liège, etc.) .....	...	9,176	...	9,543
Coopstrage - Tonnellerie .....	...	4,156	...	5,611
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	3,725	...	4,839
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	...	1,024	...	1,131
Total .....	...	108,515	...	117,390

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1969 AND 1970
TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1969 ET 1970

Description	1969		1970	
	Quantity — Quantité	Value(l) — Valeur(l) \$'000	Quantity — Quantité	Value(l) — Valeur(l) \$'000
Products - Produits:				
Sales of beverage spirits - Ventes de boissons alcooliques:				
A. Sales and transfers within the industry - Ventes et transferts à l'intérieur de l'industrie:				
Whiskies - Whisky:				
Highland - Scotch	(2)	(2)	(2)	(2)
Canadian (rye) - Canadien (de seigle)	13,654,701	23,557	13,979,191	23,712
Other types - Autres	(2)	(2)	3,715,930	6,285
Brandy - Brandy	(2)	(2)	(2)	(2)
Gins - Gin	119,910	128	147,089	160
Rums - Rhum	(2)	(2)	(2)	(2)
Vodka	(2)	(2)	(2)	(2)
Other beverage spirits - Autres boissons alcooliques	11,330,318	11,753	7,565,547	7,248
Distribution within the industry - Total - Ventes à l'intérieur de l'industrie	"	25,104,929	35,438	25,407,757
B. Sales outside the industry - Ventes à l'extérieur de l'industrie:				
Whiskies - Whisky:				
Canadian (rye) - Canadien (de seigle)	pf. gal. - gall. preuve	29,520,084	245,661	29,328,181
Highland - Scotch	"	44,667	387	62,279
Other types - Autres	"		2,131	240,718
Brandy - Brandy	"	244,548	15,682	2,368
Gins - Gin	"	2,186,172	2,245,894	16,192
Rums - Rhum	"	1,877,603	13,651	2,203,913
Vodka	"	885,726	6,752	985,230
Liqueurs, cordials, cocktails, etc. - Liqueurs, cordiaux, cocktails, etc.	"	330,258	4,466	370,347
Other beverage spirits - Autres boissons alcooliques	"	320,511	837	365,566
Distribution outside the industry - Total - Ventes à l'extérieur de l'industrie	"	35,409,569	289,567	35,802,128
Total value of beverage spirits sold - Valeur totale des boissons alcooliques vendues	"	60,514,498	325,005	61,209,885
C. Industrial alcohol - Alcool industriel:				
Denatured (for end use in antifreeze, perfume, solvents, hospitals, laboratories, etc.) - Dénaturé (utilisé dans la fabrication des antigelis, des parfums, des solvants, ainsi que dans les hôpitaux, les laboratoires, etc.)	x	(3)	x	(3)
Not denatured - Non dénaturé	x	(3)	x	(3)
Industrial alcohol - Total - Alcool industriel	x	x	x	x
D. Other products and by-products - Autres produits et sous-produits:				
Fuse oil - Huile de fusel	Imp. gal. - gall. imp.	46,856	21	60,553
Distillers' grains, dried - Grains de distillerie séchés	ton - tonne	102,542	5,910	110,298
Distillers' grains, sold wet - Grains de distillerie non séchés	"	37,100	247	34,229
All other products - Tous autres produits .....	...	7,997	...	8,228
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et des produits appartenant à d'autres .....	...	1,039	...	1,081
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, droits d'excise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	(382)	...	(337)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....	...	339,837	...	344,028

(1) Values exclude sales taxes and other duties. - Ne comprend pas les taxes de vente et autres.

(2) Confidential; included with "Other beverage spirits" Section A. - Confidential; compris dans "Autres boissons alcooliques" Section A.

(3) Confidential; included with "All other products" Section D. - Confidential; compris dans "Tous autres produits" Section D.

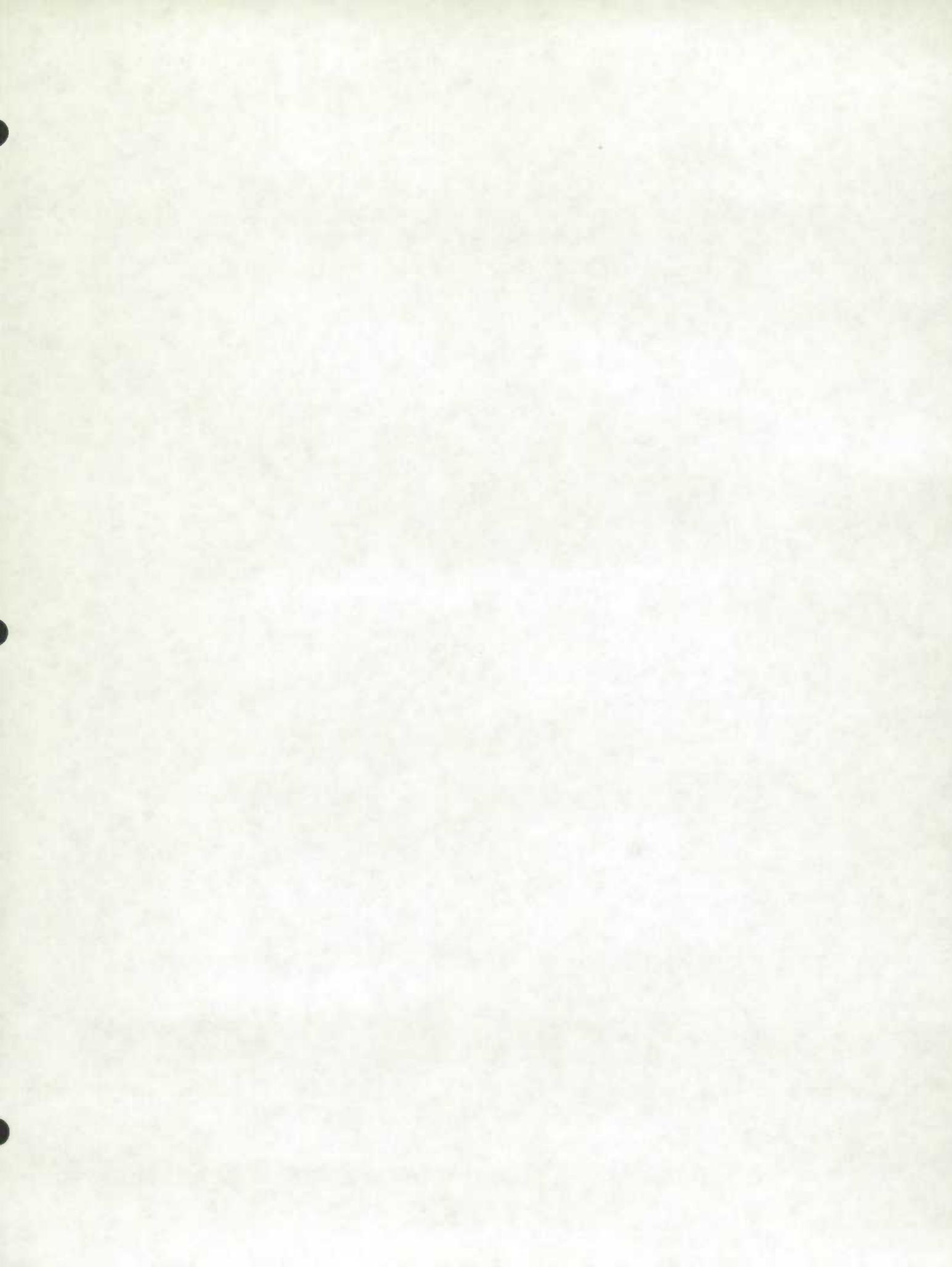
TABLE 7. SHIPMENTS OF BEVERAGE SPIRITS AND INDUSTRIAL ETHYL ALCOHOL, ALL INDUSTRIES
TABLEAU 7. EXPÉDITIONS DE BOISSONS ALCOOLIQUES ET D'ALCOOL ÉTHYLIQUE INDUSTRIEL, TOUTES INDUSTRIES

	1966	1967	1968	1969	1970 ^P
	proof - gallons - preuve				
<u>Beverage spirits - Boissons alcooliques</u>					
Sold to distributors - Vendues aux distributeurs	26,501,025	28,847,444	31,525,742	35,409,569	35,802,128
Sold to distilleries - Vendues aux distilleries	17,029,170	20,665,186 ^r	19,045,524	25,104,929	25,407,757
<u>Industrial ethyl alcohol - Alcool éthylique industriel</u>					
Denatured - Dénaturé	9,610,798	11,118,105	11,211,463	10,625,342	10,210,585
Not denatured - Non dénaturé					

TABLE 8. PRODUCTION OF NEW SPIRITS AND INDUSTRIAL ETHYL ALCOHOL, ALL INDUSTRIES
TABLEAU 8. PRÉDUCTION DE BOISSONS ALCOOLIQUES ET D'ALCOOL ÉTHYLIQUE INDUSTRIEL, TOUTES INDUSTRIES

	1966	1967	1968	1969	1970 ^P
	proof - gallons - preuve				
<u>Beverage spirits - Boissons alcooliques:</u>					
Distilled from grain - Distillées à partir de grains	46,074,956	51,519,132	53,776,796	61,377,284	64,989,389
Distilled from molasses, fruits, etc. - Distillées à partir de mélasse et de fruits, etc.	3,768,564 ^r	3,983,255	3,326,435	2,856,194	2,102,160
Industrial ethyl alcohol - Alcool éthylique industriel	9,721,355	11,099,892	11,697,501	10,600,298	9,533,041







EXPLANATORY NOTES

The following abbreviated notes deal only with salient points or selected inclusions or exclusions which might not be self-evident. Detailed "Concepts and Definitions" are available on request; see "Notes to Users".

Establishment — Smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill.

Cost of materials and supplies, fuel and electricity — Generally, consumption of purchased items only, at laid-down cost. Includes inter-company and intracompany transfers, contract work by others, fuel used by vehicles.

Value of shipments of goods of own manufacture — Goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials, net of discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not of own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped on rental basis. Unsold domestic consignment shipments are included in inventory. In fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown in place of shipments in tables on principal statistics. Integrated smelters' work on own ore valued at imputed charge to mine.

Value added — Net output as measured by gross output less purchased commodity inputs used.

(a) **Value added, manufacturing activity:** Value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.

(b) **Value added, total activity:** Consists of (1) value added, manufacturing activity and (2) value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenues or output; these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends, interest.

Employees, salaries and wages — Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use: beginning with the 1970 Census outside pieceworkers formerly included for certain industries are excluded from all employment totals and their remuneration treated as contract work done by others. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

Head offices, sales offices and auxiliary units — Included in the individual industry of the company's largest activity. (The allocation of some such units to the major industry group level was discontinued with the 1970 data).

Inventories — Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

NOTES EXPLICATIVES

Les notes abrégées ci-après traitent seulement de points saillants ou de certaines extensions ou restrictions qui ne sont peut-être pas évidents. On peut se procurer sur demande les "Concepts et définitions" détaillés; voir "Notes à l'usage des utilisateurs".

Établissement — La plus petite unité exploitante pouvant fournir certaines données sur les intrants et les extrants; il s'agit ordinairement d'une usine ou d'une fabrique.

Coût des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité — En général, consommation de produits achetés seulement, au prix livré. Comprend les transferts entre établissements d'une même entreprise, les travaux à forfait exécutés par des tiers, le carburant utilisé par les véhicules.

Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication — Les produits fabriqués par l'établissement déclarant, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, sans les rabais, les produits retournés, les allocations, la taxe de vente, les taxes et les droits d'accise, les contenants consignés, les frais d'enlèvement payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais y compris les frais du service de livraison de l'établissement même). Comprend les recettes du travail de réparation et du travail sur commande, les transferts à d'autres unités déclarantes de la même entreprise, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les produits non vendus en consignation au Canada s'ajoutent aux stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de la construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les expéditions dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. En ce qui a trait aux établissements de fonte et d'affinage intégrés à des mines la valeur des expéditions de produits extraits de minerais appartenant à la même société constituent des frais estimés de traitement à forfait qui sont imputés à la mine.

Valeur ajoutée — L'extrant net, soit l'extrant brut moins la consommation des biens achetés.

(a) **Valeur ajoutée, activité manufacturière:** valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours de fabrication et de produits finis, moins le coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.

(b) **Valeur ajoutée, activité totale:** réunit (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. On calcule cette dernière en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des extrants provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif dépréciables produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour l'usage de l'établissement, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes autres que les recettes d'exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

Employés, traitements et salaires — Les traitements et salaires sont déclarés avant les déductions au titre de l'impôt sur le revenu et des régimes de prévoyance des employés: ils comprennent les heures-homme payées (horaire normal, heures supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux employés réguliers. Les travailleurs de la production et connexes classés dans l'activité non manufacturière comprennent des bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., là où ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la pièce de l'extérieur autrefois classés dans certaines industries ne sont plus compris dans la statistique de l'emploi et leur rémunération a été prise en compte au titre des travaux à forfait exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent l'ensemble du personnel imputé sur les frais de vente, certains chauffeurs, etc.

Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires — Ils sont classés dans l'industrie qui représente l'activité principale de la société. (Le classement de certaines de ces unités au niveau des groupes a cessé à partir des données de 1970).

Stocks — La valeur comptable des stocks possédés se trouvant au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010712616