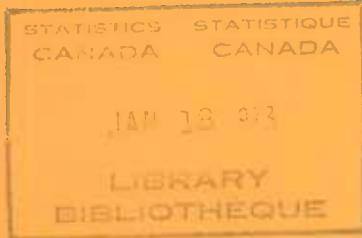


Vegetable oil mills

1971

Moulins à huile végétale

1971



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.

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.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C. Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).

C.A.E.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. 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, tables showing distributions of establishment data by size of establishment are not currently being carried in industry reports. Certain of these 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.

NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin de la présente publication 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 d'accélérer la publication des statistiques de base concernant par exemple les matières, les fournitures utilisées et les livraisons de produits de propre fabrication, on n'inclut pas actuellement dans les publications de chaque industrie les tableaux indiquant la ventilation des données des établissements selon le texte de ces derniers. Certains de ces tableaux peuvent néanmoins être fournis par la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes importantes portant sur un grand nombre d'industries peuvent entraîner la facturation de certains frais.

3. À compter des résultats du recensement des manufactures de 1968, tant par souci de rapidité que d'économie, les publications individuelles ne contiennent plus la liste des entreprises enquêtées. On pourra cependant obtenir une liste des établissements classés dans chaque branche de la Classification des activités économiques, soit sous forme de bandes lisibles par l'ordinateur, soit sous forme d'imprimés informatiques, en s'adressant à la Section des registres centraux, Statistique Canada, Ottawa, Ontario.

4. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'ajouter 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 la *somme bruts*, ou "extensif brut", au Tableau 7 de la publication de 1966.

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.
1083

VEGETABLE OIL MILLS

MOULINS À HUILE VÉGÉTALE

1971

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

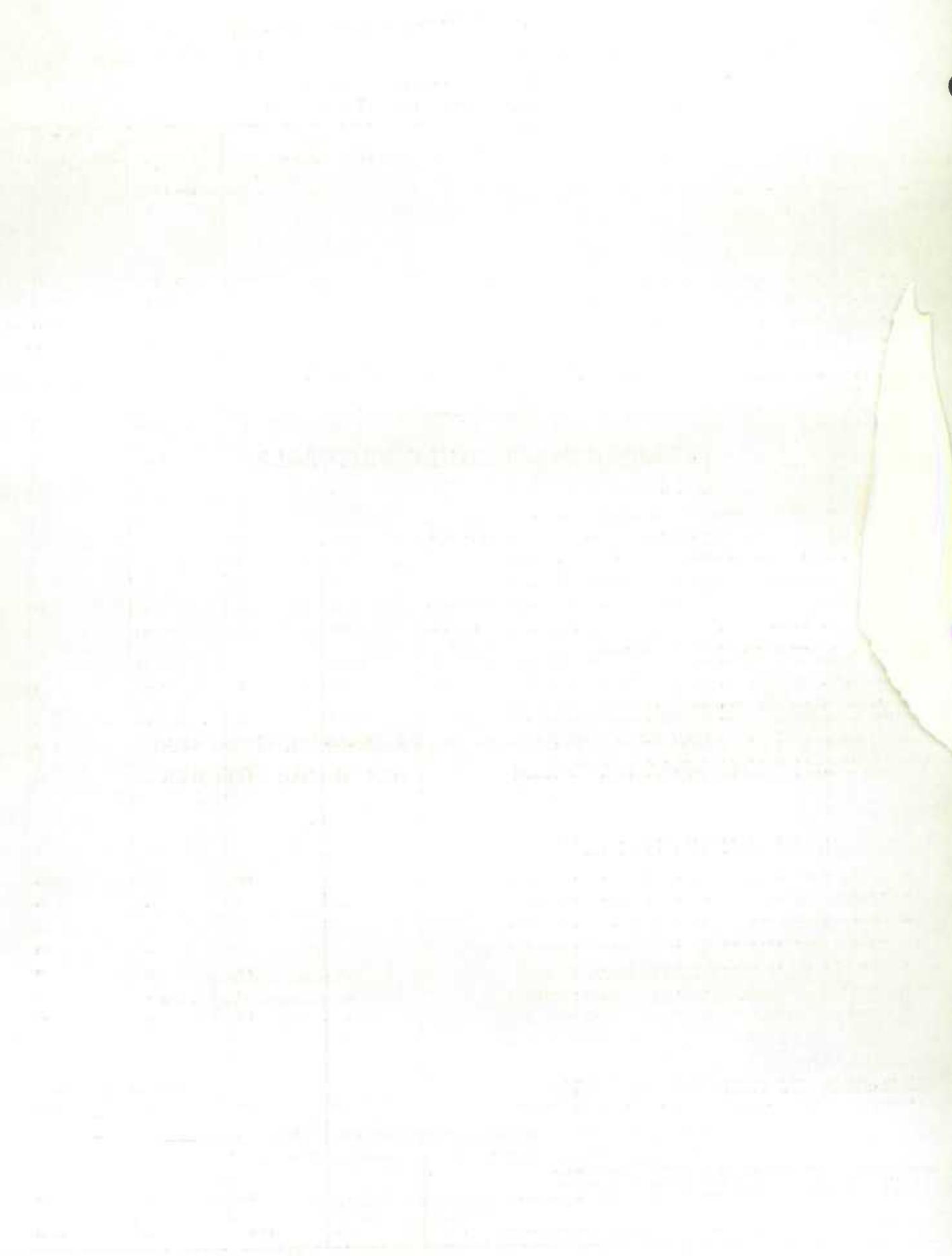
Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

January - 1973 - Janvier
6507-514

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



VEGETABLE OIL MILLS
S.I.C. (1960) 135 - S.I.C. (1970) 1083

MOULINS À HUILE VÉGÉTALE
C.T.I. (1960) 135 - C.A.E. (1970) 1083

1971

Definition of the industry

Establishments primarily engaged in the manufacturing of vegetable oils and their by-products, such as linseed, soybean, and rapeseed oilcake and oilseed meal.

Developments

In 1970 and 1971 this industry had a total of 10 establishments. In comparing industry data for those of 1970 and 1971 the value of production rose by 11.4 % from \$123 millions to \$137 millions in 1971.

For the crop years 1970 and 1971 Canada produced:

	1970 '000 tons	1971 '000 tons
Flaxseed	1,370.1	718.5
Rapeseed	1,805.0 ^r	2,387.5
Soybean	311.6	302.4

In selected input-output ratio comparisons between 1970 and 1971 the trend for 1971 shows:

Manufacturing activity:

Shipments	+ 10.6 %
Production	+ 11.4 %
Raw materials	+ 11.6 %
Containers	+ 21.6 %
Value added	+ 10.3 %

Employment and payroll:

Administrative staff	+ 2.2 %
Average salary	+ 13.2 %
 Sales staff	 No change
Average salary	+ 10.5 %
 Production staff	 + 8.6 %
Average hourly rate	+ 11.2 %

Trends

The study of certain input-output comparisons for 1967 to 1971, show slight variations in the percentages.

	Ratios	1967	1968	1969	1970	1971
Raw Materials	:	Production				
Matières premières	:	Production	85.1 %	83.1 %	81.6 %	80.4 %
Containers	:	Production				
Containments	:	Production	1.5 %	1.3 %	1.2 %	1.1 %
Value added	:	Production				
Value ajoutée	:	Production	11.1 %	12.3 %	14.0 %	15.2 %
Production wages	:	Production				
Salaires à la production	:	Production	2.2 %	2.5 %	2.5 %	2.8 %
Production Wages	:	Value added				
Salaires à la production	:	Value ajoutée	19.8 %	20.6 %	18.0 %	16.5 %
						18.2 %

In addition to the oil refining herein presented a substantial volume of crude vegetable oil is processed in other industries. For total volume produced, refer to the Statistics Canada monthly publication "Oil and Fats" catalogue No. 32-006.

Définition de l'industrie

Établissements qui s'occupent principalement de la fabrication des huiles végétales et des sous-produits, tels que tourteaux et farines de graines oléagineuses, de lin, de soya et de colza.

Développements

En 1970 et 1971 cette industrie comprenait un total de 10 établissements. Si l'on compare les données de 1970 avec celles de 1971, la valeur de la production a augmenté de 11.4 % passant de 123 millions de dollars à 137 millions en 1971.

Pour la campagne agricole 1970 et de 1971 le Canada a produit:

	1970 '000 tonnes	1971 '000 tonnes
Graine de lin	1,370.1	718.5
Graine de colza	1,805.0 ^r	2,387.5
Graine de soya	311.6	302.4

Les données ci-dessous font voir l'évolution de l'activité manufacturière entre 1970 et 1971:

Activité manufacturière:

Livraisons	+ 10.6 %
Production	+ 11.4 %
Matières premières	+ 11.6 %
Containments	+ 21.6 %
Valeur ajoutée	+ 10.3 %

Emploi et paye:

Personnel administratif	+ 2.2 %
Rémunération moyenne	+ 13.2 %
 Personnel de vente	 Aucun changement
Rémunération moyenne	+ 10.5 %
 Personnel de la production	 + 8.6 %
Taux horaire moyen	+ 11.2 %

Tendances

L'étude comparative de certaines entrées-sorties pour les années 1967 à 1971, démontre une légère variation des pourcentages.

Outre le raffinage d'huile dont il est question ici, une quantité appréciable d'huile végétale brute est traitée dans d'autres industries. Pour connaître la production totale, on peut consulter la publication mensuelle de Statistique Canada intitulée "Huiles et corps gras" numéro de catalogue 32-006.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

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 assimilés			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 livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-hommes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Withdrawals Prélèvements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		No. nombre	'000	\$'000					\$'000		\$'000		\$'000
1961	12	368	834	1,516	889	53,885	62,834	8,982	-	-	567	2,711	9,172
1962	12	379	836	1,615	928	59,872	69,366	8,402	-	-	568	2,756	8,576
1963	14	420	904	1,780	1,051	69,396	80,427	10,330	-	-	618	2,968	10,662
1964	12	408	873	1,766	968	72,840	83,440	10,129	-	-	589	2,931	10,626
1965	12	437	929	1,920	1,091	83,497	94,977	10,585	-	-	622	3,100	10,862
1966	12	445	952	2,020	1,203	89,000	101,667	11,920	-	-	655	3,404	12,260
1967	12	464	989	2,304	1,253	91,894	105,388	11,650	-	-	680	3,938	12,032
1968	11	472	991	2,395	1,223	81,533	93,966	11,638	-	-	666	3,887	12,438
1969	10	468	990	2,543	1,297	85,334	101,078	14,154	-	-	662	4,240	14,629
1970													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	3	184	408	1,260	925	70,017	81,794	11,001	-	-	261	2,024	11,232
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	10	524	1,123	3,099	1,428	102,787	123,008	18,731	-	-	698	4,793	19,197
1971													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	3	195	427	1,464	1,105	76,573	88,515	10,840	-	-	274	2,295	11,120
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	10	569	1,225	3,766	1,658	114,588	136,102	20,657	-	-	750	5,746	21,582
Percentage change - Taux de variation													
1969-1970	-	+ 12.0	+ 13.4	+ 21.9	+ 10.1	+ 20.4	+ 21.7	+ 32.3	-	-	+ 5.4	+ 13.0	+ 31.2
1970-1971	-	+ 8.6	+ 9.1	+ 21.5	+ 16.1	+ 11.5	+ 10.6	+ 10.3	-	-	+ 7.4	+ 20.0	+ 12.4

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés										Salaries and wages — Traitements et salaires							
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution	Total	
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F — H	M — H	F — H		M — H	F — H	Manufacturing — Fabrication	Other — Autres	Administrative and office — Administration et bureau	Sales and distribution — Vente et distribution			
	M	F	M	F	M — H	F — H	M	F		M — H	F — H					\$'000		
	number — nombre																	
<u>1970</u>																		
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	184	-	1	-	47	12	14	3	246	15	1,260	x	599	x	2,024			
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	509	15	5	-	103	36	24	6	641	57	3,099	42	1,389	263	4,793			
<u>1971</u>																		
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	195	-	1	-	48	13	13	4	257	17	1,464	x	658	x	2,295			
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	550	19	9	-	104	38	23	7	686	64	3,766	68	1,607	305	5,746			

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing Fabrication				Non-manufacturing Autres
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished goods of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value - \$'000 - valeur comptable				
<u>Opening - Ouverture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	8,486	-	2,495	10,981	-
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	9,699	260	3,578	13,537	31
<u>Closing - Fermeture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	9,866	-	2,498	12,364	-
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	13,233	448	4,191	17,872	20

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	\$'000	\$'000		
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - Mines canadiennes	ton - tonne	6	--	--
(b) Imported - Importations	"	-	-	-
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) - Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal - Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal - Lignite	"	-	-	-
Coke	"	12	--	13
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	52,863	20	75,837
Fuel oil including kerosene or coal oil - Mazout, kérosène ou huile de houille	"	3,996,460	303	3,420,206
Wood - Bois	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Naturel gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	1,216,133	412	1,400,130
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	-	-	-
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible	-	-	-	-
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kWh	57,024,925	501	60,126,644
Steam purchased - Vapeur achetée	-	191	...	518
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés .....	...	1,428	...	209
				1,658

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000
Materials used - Matières utilisées:				
Flaxseed - Graine de lin	bush - boisse.	2,984,006	8,764	3,310,824
Rapeseed - Graine de colza	lb. - M - liv.	389,429	18,138	429,676
Soybean - Graine de soya	"	1,403,611	68,142	1,455,426
Sunflower seed - Graine de tournesol	"	21,248	1,235	32,453
Crude oils purchased for processing - Huiles brutes achetées pour être traitées:				
Castor - Ricin	lb. - liv.	419,765	80	647,254
Cotton - Coton	"	950,880	165	725,440
Rapeseed - Colza	"	-	-	-
Soybean - Soya	"	477,250	58	60,248
Sunflower - Tournesol	"	184,260	31	182,100
Marine - D'animaux marins	"	-	-	-
Tall - Tallow	lb. - M - liv.	994	90	1,412
Tallow - Suif	"	4,709	485	5,030
Acid, sulphuric 100% - Acide sulfurique 100%	"	766	16	818
Alcohol, ethyl and other - Alcool éthylique et autres	gal. - gall.	16,472	17	1,246
Drying agents, all kinds - Agents de séchage, toutes sortes	"	...	18	...
Filtering agents, all kinds - Agents filtrants, toutes sortes	"	...	31	...
Hexane	lb. - M - liv.	6,232	320	8,424
Pentaerythritol - Pentaérythrile	lb. - liv.	550,864	138	600,199
Potassium hydroxide (caustic potash) - Hydroxyde de potassium (potasse caustique)	"	48,545	3	43,068
Resins - Résines	"	226,716	53	334,460
Sodium hydroxide (caustic soda) - Hydroxyde de sodium (soude caustique)	"	562,657	42	1,410,064
Solvents - Solvants	gal. - gall.	708,152	208	604,749
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés	"	...	865	...
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Boxes - Boîtes	"	109	...	248
Cans - Cannettes	"	7	...	169
Drums - Tonneaux	"	78	...	12
Metal containers - Conteneurs en métal	"	2	...	125
Textile bags - Sacs en tissu	"	656	...	539
Twine - Picelle	"	2	...	-
Other - Autres	"	551	...	615
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible)				
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail effectué sur des matières appartenant aux établissements	"	2,009	...	2,041
Total	"	102,787	...	114,588

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
		\$'000		\$'000
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:				
Products — Produits:				
Oils, vegetable, raw or crude — Huiles végétales brutes:				
Linseed oil — Graine de lin .....	...	(1)	...	(1)
Rapeseed — Colza	lb. — M — liv.	71,985	6,608	71,936
Other raw or crude oils — Autres huiles brutes .....	...	28,402	...	34,540
Oils, vegetable, processed — Huiles végétales raffinées:				
Linseed oil, boiled — Graine de lin bouillie	gal. — gall.	2,078,833	2,790	2,153,328
Linseed oil, special — Graine de lin spéciale	"	(2)	(2)	(2)
Rapeseed — Colza .....	...	19,224	...	22,819
Other processed oils — Autres huiles traitées .....	...		
Other products — Autres produits:				
Lecithin — Lécithine	lb. — M — liv.	5,595,120	542	5,624
Rapeseed oilcake — Tourteau de colza	ton — conne	110,394	7,033	121,564
Soybean oilcake — Tourteau de soya	"	553,657	51,743	563,639
All other oilcake — Tous autres tourteaux	"	51,994	4,489	58,056
Soap — Savon	(3)	(3)	(3)	(3)
All other products — Tous autres produits .....	...	2,449	...	3,138
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 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 .....	...	(274)	...	(358)
Adjusted value of shipments and work done — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	—	—	—
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	—	—	—
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	123,008	...	136,102

(1) Included in "Other raw or crude oils." — Compris dans "Autres huiles brutes."

(2) Included in "Other processed oils." — Compris dans "Autres huiles traitées."

(3) Included in "All other products." — Compris dans "Tous autres produits."

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.

Large Establishments

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 and contract work by others.

(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 outputs; 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.

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

Small Establishments

For establishments filing "short forms", beginning with 1970 data, "cost of materials, supplies and services" includes all purchased services, and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity; value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

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).

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'arrêtent uniquement aux points saillants et à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. Sur simple demande, on pourra obtenir les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

Établissement -- Plus petite unité exploitante en mesure de fournir certaines données sur ses facteurs de production (entrées) et sur sa production (sorties); en général: usine ou fabrique.

Grands établissements

Coût des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité -- De manière générale, concerne uniquement la consommation de produits achetés, au prix franco. Comprend les transferts entre filiales et établissements d'une société, les travaux exécutés par d'autres aux termes d'un contrat et la consommation de carburant, par les véhicules.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication -- Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consigne au Canada sont prises en compte dans les 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 construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les livraisons dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. La transformation par des fonderies intégrées de minerai leur appartenant en propre est évaluée au prix comptabilisé à la mine.

Valeur ajoutée -- Sortie nette, soit sortie brute moins consommation de biens achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

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

(b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties 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 amortissable produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors-exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

Salariés, traitements et salaires -- Les traitements et salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et des avantages sociaux des employés; ils comprennent les heures-hommes payées (heures normales, supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux salariés. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité non manufacturière comprennent les bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., lorsqu'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 sous contrat exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent tout le personnel imputé aux frais de vente, certains chauffeurs, etc.

Stocks -- Valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consigne.

Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", le coût des matières, fournitures et services comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés, et le "total des recettes, sauf sous forme d'intérêts et de dividendes" vaut à la fois pour les livraisons de marchandises de propre fabrication et pour la production brute de l'activité totale; la valeur ajoutée est calculée à partir de ces chiffres et de la variation nette des stocks et est donc identique pour l'activité manufacturière et pour l'activité totale. Le nombre de salariés est déterminé à partir des rémunérations déclarées.

Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires -- Classés avec 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).

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010731953