

Vegetable oil mills

1974



Moulins à huile végétale

1974



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. Principal statistics of establishments classified by size group, based on total employed, were omitted from industry reports for the years 1968-1971 and principal statistics of establishments by type of organization were last published in the 1967 industry reports. However, this information is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request, involving a large number of industries or years, 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).

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. Les tableaux renfermant les statistiques principales des établissements par tranche de taille mesurée par les effectifs ont été supprimés des publications de 1968 à 1971. Les statistiques principales des établissements selon la forme juridique ont été données pour la dernière fois dans les publications de 1967. On peut toutefois obtenir ces renseignements en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes élaborées visant un grand nombre d'industries ou d'années pourront entraîner la facturation des frais.

3. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

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

S.I.C. — C.A.É.
1083

VEGETABLE OIL MILLS

MOULINS À HUILE VÉGÉTALE

1974

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

April - 1976 - Avril
5-3305-514

Price—Prix: 70 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

1880-1881
1881-1882
1882-1883
1883-1884
1884-1885
1885-1886
1886-1887
1887-1888
1888-1889
1889-1890
1890-1891
1891-1892
1892-1893
1893-1894
1894-1895
1895-1896
1896-1897
1897-1898
1898-1899
1899-1900
1900-1901
1901-1902
1902-1903
1903-1904
1904-1905
1905-1906
1906-1907
1907-1908
1908-1909
1909-1910
1910-1911
1911-1912
1912-1913
1913-1914
1914-1915
1915-1916
1916-1917
1917-1918
1918-1919
1919-1920
1920-1921
1921-1922
1922-1923
1923-1924
1924-1925
1925-1926
1926-1927
1927-1928
1928-1929
1929-1930
1930-1931
1931-1932
1932-1933
1933-1934
1934-1935
1935-1936
1936-1937
1937-1938
1938-1939
1939-1940
1940-1941
1941-1942
1942-1943
1943-1944
1944-1945
1945-1946
1946-1947
1947-1948
1948-1949
1949-1950
1950-1951
1951-1952
1952-1953
1953-1954
1954-1955
1955-1956
1956-1957
1957-1958
1958-1959
1959-1960
1960-1961
1961-1962
1962-1963
1963-1964
1964-1965
1965-1966
1966-1967
1967-1968
1968-1969
1969-1970
1970-1971
1971-1972
1972-1973
1973-1974
1974-1975
1975-1976
1976-1977
1977-1978
1978-1979
1979-1980
1980-1981
1981-1982
1982-1983
1983-1984
1984-1985
1985-1986
1986-1987
1987-1988
1988-1989
1989-1990
1990-1991
1991-1992
1992-1993
1993-1994
1994-1995
1995-1996
1996-1997
1997-1998
1998-1999
1999-2000
2000-2001
2001-2002
2002-2003
2003-2004
2004-2005
2005-2006
2006-2007
2007-2008
2008-2009
2009-2010
2010-2011
2011-2012
2012-2013
2013-2014
2014-2015
2015-2016
2016-2017
2017-2018
2018-2019
2019-2020
2020-2021
2021-2022
2022-2023
2023-2024
2024-2025
2025-2026
2026-2027
2027-2028
2028-2029
2029-2030
2030-2031
2031-2032
2032-2033
2033-2034
2034-2035
2035-2036
2036-2037
2037-2038
2038-2039
2039-2040
2040-2041
2041-2042
2042-2043
2043-2044
2044-2045
2045-2046
2046-2047
2047-2048
2048-2049
2049-2050
2050-2051
2051-2052
2052-2053
2053-2054
2054-2055
2055-2056
2056-2057
2057-2058
2058-2059
2059-2060
2060-2061
2061-2062
2062-2063
2063-2064
2064-2065
2065-2066
2066-2067
2067-2068
2068-2069
2069-2070
2070-2071
2071-2072
2072-2073
2073-2074
2074-2075
2075-2076
2076-2077
2077-2078
2078-2079
2079-2080
2080-2081
2081-2082
2082-2083
2083-2084
2084-2085
2085-2086
2086-2087
2087-2088
2088-2089
2089-2090
2090-2091
2091-2092
2092-2093
2093-2094
2094-2095
2095-2096
2096-2097
2097-2098
2098-2099
2099-20100

VEGETABLE OIL MILLS
S.I.C. 1083

MOULINS À HUILE VÉGÉTALE
C.A.É. 1083

1974

Definition of the Industry

Includes the 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 1974, the industry had eight establishments, for a net decrease of two establishments from a total of ten establishments in 1973. In comparing industry data for those of 1973 and 1974 the value of production rose by 38.4% from \$219.7 million to \$304.0 in 1974.

For the crop years 1973 and 1974 Canada produced:

Définition de l'industrie

Comprend les établissements dont l'activité principale est 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 1974, cette industrie comptait huit établissements, il y a eu une diminution nette de deux établissements contre le total de dix établissements en 1973. Si l'on compare les données de 1973 avec celles de 1974, la valeur de la production a augmenté de 38.4 % passant de \$219.7 millions à \$304.0 millions en 1974.

Pour la campagne agricole 1973 et de 1974 le Canada a produit:

	1973		1974	
	short tons - '000 - tonnes courtes	metric - '000 tonnes - métriques	short tons - '000 - tonnes courtes	metric - '000 tonnes - métriques
Flaxseed - Graine de lin	493.3	447.5	543.2	492.8
Rapeseed - Graine de colza	1,432.5	1,299.5	1,330.0	1,206.6
Soybean - Graine de soya	413.1	374.8	437.1	396.5

The following summary of selected data show the trends between 1973 and 1974:

Les tendances suivantes se dégagent de certaines des données de 1973 et de 1974:

Manufacturing Activity - Activité manufacturière:

Value of shipments - Valeur des livraisons	+ 35.9%
Value of production - Valeur de la production	+ 38.4%
Cost of raw materials - Coût des matières premières	+ 41.4%
Cost of containers - Coût des contenants	+ 55.2%
Value added - Valeur ajoutée	+ 19.6%

Employment and Payroll - Effectifs et rémunérations:

Administrative staff - Personnel administratif	+ 5.5%
Average salary of administrative staff - Rémunération moyenne du personnel administratif	+ 6.4%

Sales staff - Personnel de vente	- 30.4%
Average salary of sales staff - Rémunération moyenne du personnel de vente	+ 32.2%

Production workers - Travailleurs de la production	- 12.4%
Average hourly rate of production workers - Taux horaire moyen des travailleurs de la production	+ 9.9%

Trends

In summary, comparisons of selected ratios between 1970 and 1974 are illustrated below:

Tendances

Sous une forme résumée, l'évolution de certains des pourcentages entre 1970 et 1974 sont illustrés ci-dessous:

Ratios	1970	1971	1972	1973	1974
%					
Raw materials - Matières premières : Production	80.4	80.6	83.3	84.2	86.1
Containers - Contenants : Production	1.1	1.2	1.2	0.9	1.0
Value added - Valeur ajoutée : Production	15.2	15.1	13.4	13.2	11.4
Production wages - Salaires à la production : Production	2.5	2.8	2.9	2.1	1.7
Production wages - Salaires à la production : Value added - Valeur ajoutée	16.5	18.2	21.9	16.1	15.1

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 "Oils and Fats" Catalogue 32-006

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" n° 32-006 au catalogue.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961, 1965-1974
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961, 1965-1974

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	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		'000			\$'000					\$'000		
1961	12	368	834	1,516	889	53,885	62,834	8,982	—	567	2,711	9,172
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	10	524	1,123	3,099	1,428	102,787	123,008	18,731	—	698	4,793	19,197
1971	10	569	1,225	3,766	1,658	114,588	136,102	20,657	—	750	5,746	21,582
1972	10	603	1,341	4,738	1,903	137,795	160,001	21,616	—	825	7,235	22,595
1973												
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
Ontario	3	180	400	1,641	1,213	127,419	144,013	16,623	—	262	2,548	17,128
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	2	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	635	1,306	4,683	2,002	188,634	217,516	29,061	—	842	7,105	29,665
1974												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ontario	3	188	417	1,959	1,624	160,683	176,605	16,958	—	271	2,946	17,567
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	2	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	8	556	1,212	5,232	2,508	266,693	295,628	34,761	—	748	7,748	35,381
Percentage change — Taux de variation:												
1972-1973	—	+ 5.3	- 2.6	- 1.1	+ 5.2	+ 36.9	+ 36.0	+ 34.4	—	+ 2.1	- 1.8	+ 31.3
1973-1974	—	- 20.0	- 12.4	- 7.2	+ 11.7	+ 25.3	+ 41.4	+ 19.6	—	- 11.2	+ 9.0	+ 18.7

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1973 AND 1974
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1973 ET 1974

Year and province — Année et province	Employees												Salaries and wages						Travailleurs de la production et assimilés						Production and related workers																	
	Salariés						Travailleurs de la production et assimilés						Production and related workers			Administrative and office			Sales and distribution(1)			Total			Travailleurs de la production et assimilés			Production and related workers			Administrative and office			Sales and distribution			Total					
	Manufacturing			Other			Administration et bureau			Vente et distribution(1)			Manufacturing			Other			Administration et bureau			Vente et distribution			Total			Travailleurs de la production et assimilés			Production and related workers			Administrative and office			Sales and distribution			Total		
	M	F	—	M	F	—	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F	M	H	F						
	H			H																																						
1973	number — nombre																																			\$'000						
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	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									
Ontario ...	180	—	3	—	—	50	12	14	3	247	15	—	1,641	29	—	711	167	—	2,548	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
Manitoba ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	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	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	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 ...	607	28	15	—	—	124	39	23	6	769	73	—	4,683	135	—	2,045	242	—	7,105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
1974	—																																			\$'000						
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Québec ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Ontario ...	188	—	1	—	—	49	17	13	3	251	20	—	1,959	—	—	794	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,946									
Manitoba ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	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	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	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 ...	527	29	1	—	—	129	43	16	3	673	75	—	5,232	x	—	2,297	x	—	7,748	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					

(1) Includes employees at other locations. — Inclus les employés à d'autres emplacements.

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1974
TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1974

Size group — Tranche de taille	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	Cout du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Total			Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Total			
0-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5-9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10-19	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	2,312	11,545
20-49	168	368	1,713	1,312	116,186	127,336	11,095	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50-99	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100-199	4	388	844	3,520	1,196	150,507	168,292	23,666	—	—	—	—	—	—	—	524	5,436	23,656
200-499	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 — or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total ...	8	556	1,212	5,232	2,508	266,693	295,628	34,761	—	748	7,748	—	—	—	—	35,201	—	—

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

TABLE 4. INVENTORIES, 1974
TABLEAU 4. STOCKS, 1974

Province	Manufacturing activity Activité manufacturière				Non-manufacturing activity Activité non-manufacturière
	Materials, supplies, etc. - Matières, fournitures, etc.	Goods in process - Produits en cours	Finished products of own manufacture - Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value - \$'000 - valeur comptable				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	-	-	-	-	-
Ontario	17,916	-	3,853	21,768	-
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	22,343	859	7,004	30,206	52
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	-	-	-	-	-
Ontario	7,995	-	6,514	14,508	-
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	14,115	1,342	14,855	30,312	51

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1973 AND 1974
TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETTÉS ET UTILISÉS, 1973 ET 1974

Description	1973			1974		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric - tonnes - métriques	\$'000	short tons - tonnes courtes	metric - tonnes - métriques	\$'000
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-	-	-	-
	cubic feet - '000 - pieds cubes	cubic metres - '000 - mètres cubes		cubic feet - '000 - pieds cubes	cubic metres - '000 - mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	1,472,915	41 708	639	1,975,448	55 938	971
	'000 gallons	'000 litres		'000 gallons	'000 litres	
Gasoline - Essence	105	477	45	91	414	44
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	4	18	1	33	150	7
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	375	1 705	68	143	650	38
Heavy fuel oil (No. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	2,639	11 997	304	1,489	6 769	325
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	-	-	-	1	5	1
		'000 kWh			'000 kWh	
Electricity purchased (include service charge) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	72 930		716	72 198		845
Other fuel (include steam purchased) - Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) .....	...		230	...		277
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		2,002	...		2,508

Note: '000 litres = 1 cubic metre. - Nota: '000 litres = 1 mètre cube.

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1973 AND 1974
TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973 ET 1974

Description	1973			1974		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût		Quantity - Quantité	Cost - Coût	
	pounds - '000 - livres	metric - tonnes - métriques	\$'000	pounds - '000 - livres	metric - tonnes - métriques	\$'000
Materials used - Matières utilisées:						
Flaxseed - Graine de lin	73,001	33 113	8,946	38,488	17 458	8,695
Rapeseed - Graine de colza	785,417	356 259	45,790	695,431	315 442	90,849
Soybean - Graine de soya	1,353,616	613 990	122,570	1,406,866	638 144	152,352
Sunflower seed - Graine de tournesol	69,400	31 479	4,893	61,876	28 066	6,176
Crude oils purchased for processing - Huiles brutes achetées pour être traitées:						
Castor - De ricin	860	390	411	826	375	315
Sunflower - Tournesol	183	83	32	285	129	57
Tallow - Suif	6,151	2 790	689	8,836	4 008	1,237
Other crude oils - Autres huiles brutes .....	...	...	87	...	...	157
Acid, sulphuric 100% - Acide sulfurique 100 %	515	234	23	855	388	30
Refining catalyst - Catalyseurs .....	...	...	223	...	...	353
Filtering agents, all kinds - Agents filtrants, toutes sortes .....	...	...	383	...	...	240
Hexane	12,275	5 568	643	12,562	5 698	761
Pentaerythritol - Pentaérythrite	243	110	51	--	--	--
Potassium hydroxide (caustic potash) - Hydroxyde de potassium (potasse caustique)	443	201	38	286	130	26
Resins - Résines	220	100	99	290	132	157
Sodium hydroxide (caustic soda) - Hydroxyde de sodium (soudé soudeuse)	1,313	596	53	2,055	932	77
Alcohol, ethyl and ether - Alcool éthylique et autres	210	955	--	...	...	-
Solvents - Solvants	gallons 99,113	litres 450 577	24	...	...	45
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	...	236	...	...	297
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:						
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	400	...	...	686
Cans, metal - Cannettes en métal .....	...	...	218	...	...	311
Barrels and drums, metal, paper or fibre - Barils et tonneaux en métal, en papier ou en fibre .....	...	...	181	...	...	206
Glass bottles - Bouteilles de verre .....	...	...	712	...	...	1,275
Textile bags - Sacs en tissu .....	...	...	263	...	...	313
Plastic bags - Sacs en plastique .....	...	...	-	...	...	3
Other - Autres .....	...	...	135	...	...	167
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible) .....	...	...	990	...	...	1,333
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	...	542	...	...	576
Total .....	...	...	188,634	...	...	266,693

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1973 AND 1974
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1973 ET 1974

Description	1973			1974		
	Quantity(1) - Quantité(1)		Value - Valeur \$'000	Quantity(1) - Quantité(1)		Value - Valeur \$'000
	short tons - tonnes courtes	Metric - tonnes - métriques		short tons - tonnes courtes	Metric - tonnes - métriques	
Products - Produits:						
Oils raw or crude - Huiles brutes:						
Linseed - De lin						
Rapeseed - De colza						
Soybean - De soya						
Sunflower - De graine de tournesol						
Blended - Mélangées						
Other raw oils - Autres huiles brutes						
Refined oils, deodorized - Huiles raffinées, désodorisées:						
Cottonseed - De coton						
Rapeseed - De colza						
Soybean - De soya						
Sunflower - De graine de tournesol						
Marine - Marines						
Tallow - De suif						
Blended - Mélangées						
Other refined oils, deodorized - Autres huiles raffinées, désodorisées						
Refined oils, not deodorized - Huiles raffinées, non désodorisées:						
Castor - De ricin						
Cottonseed - De coton						
Linseed, boiled - De graine de lin bouillie						
Linseed, other than boiled - De graine de lin, autre que bouillie						
Rapeseed - De colza						
Soybean - De soya						
Sunflower - De graine de tournesol						
Marine - Marines						
Tall - Tallow						
Tallow - De suif						
Blended - Mélangées						
Other refined oils, not deodorized - Autres huiles raffinées, non désodorisées						
Other products - Autres produits:						
Acids, fatty - Acides gras	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
Lecithin - Lécithine	2,851	2,586	820	2,635	2,390	1,273
Oilcake, linseed - Tourteau de lin						
Oilcake, rapeseed - Tourteau de coïza						
Oilcake, soybean - Tourteau de soya	796,258	722,353	124,378	790,411	717,049	119,808
Oilcake, sunflower - Tourteau de graine de tournesol						
Oilcake, other - Autre tourteau						
Seed hulls and screenings - Cosses et criblures	(2)	(2)	(2)	32,841	29,793	1,184
Soybean flour - Farine de soya	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
All other products - Tous autres produits						
	...	...	1,873	...	...	969
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres						
	...	...	52	...	...	47
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, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus			(289)	...	...	(413)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté			217,516	...	...	295,628

(1) 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 32-006. - Outre le raffinage d'huile dont il est question ici, une quantité importante 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" n° 32-006 au catalogue.

(2) Included in "All other products". - Compris dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1974 TO SIC 1083
VEGETABLE OIL MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (*)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1974 A CAE 1083
MOULINS A HUILE VEGETALE
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (*)

ONTARIO

CANADA PACKERS LIMITED, (CON VEGETABLE OIL PROCESSING DIV), 95 ST CLAIR AVE W IMPERL LIFE BLDG, TORONTO, M4V 1N6 (05)
MAPLE LEAF MILLS LIMITED, (VEGETABLE OILS DIVISION-TORONTO), 417 QUEENS QUAY WEST, PO BOX 37C STATION A TORONTO, M5W 1C7 (05)
VICTORY SOYA MILLS LTD, 333 LAKE SHORE BLVD E, TORONTO, M5A 1C2 (06)

MANITOBA

CO-OP VEGETABLE OILS LTD, P O BOX 750, ALTONA, R0G 0B0 (06)

SASKATCHEWAN

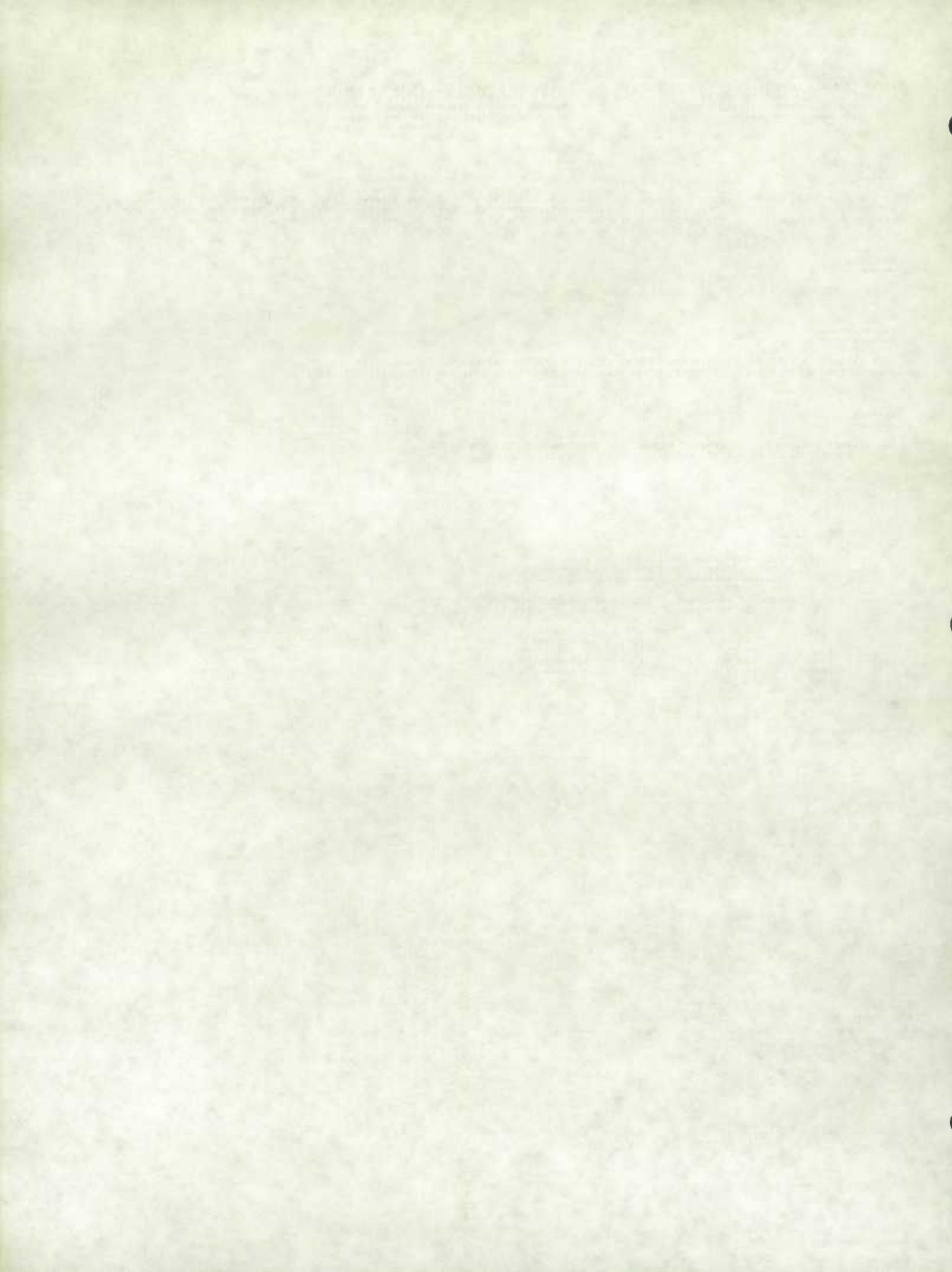
AGRA INDUSTRIES LIMITED, (NIPIWAN-PLANT), 11C1 C N TOWERS, SASKATOON, S7K 1J5 (06)
SASKATCHEWAN WHEAT POOL, (VEGETABLE OIL DIV), 33RD STREET BOX 109, SASKATOON, S7K 3K1 (05)

ALBERTA

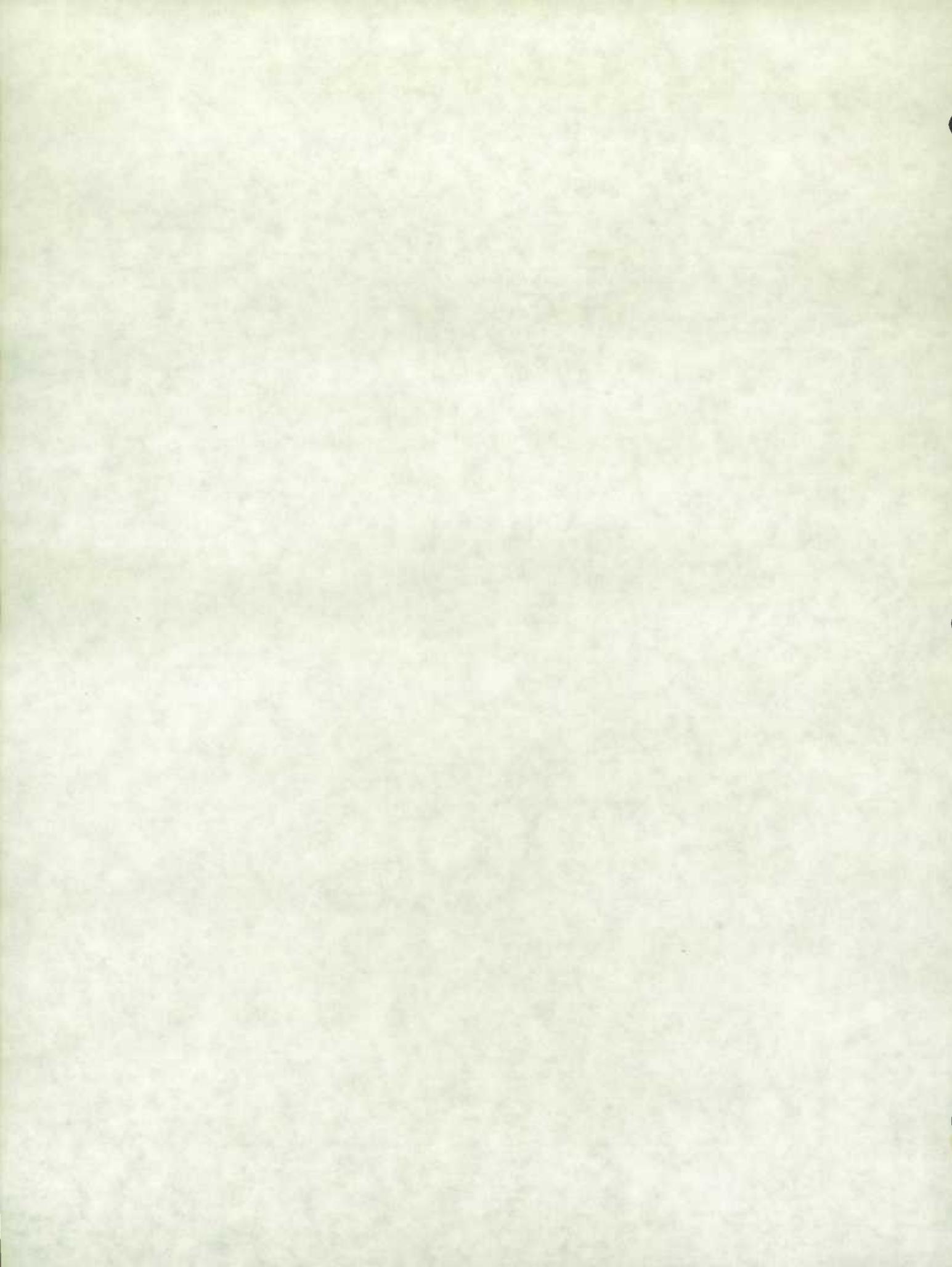
THE ALBERTA LINSEED OIL CO LTD, PO BOX 518, MEDICINE HAT, T1A 7E4 (03)
CANBRA FOODS LTD, PO BOX 99, LETHBRIDGE, T1J 3Y4 (06)

(*) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER OF EMPLOYEES NOMBRE DE SALARIES	CODE	NUMBER OF EMPLOYEES NOMBRE DE SALARIES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-







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".

Etablissement — 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 consignation 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. Pour déterminer la valeur du travail effectué par une fonderie intégrée sur du minerai lui appartenant, on calcule le coût qu'il faudrait imputer 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 consignation.

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



1010731962