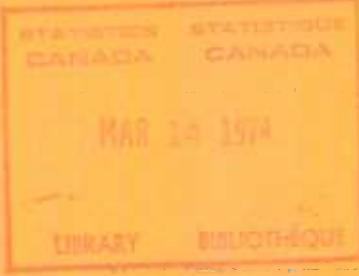


Cane and beet sugar processors

1972

Traitement du sucre de canne et de betteraves

1972



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, omitted from industry reports during the 1968-1971 period, have been reinstated in 1972 reports. Certain other distributions of establishment data are available upon request 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. 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. On a réintroduit dans les bulletins de 1972 les tableaux de ventilation des principales statistiques des établissements selon la taille de ces derniers (effectif total). Pendant la période 1968-1971, la publication de tels tableaux dans les bulletins sur les industries avait été interrompue. Les personnes désireuses d'obtenir certaines autres ventilations des données sur les établissements peuvent adresser une demande à cette fin à la Division des industries manufacturières et primaires. La réponse à des demandes élaborées visant un grand nombre d'industries peut faire l'objet d'une facturation.

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). Le résultat correspond à la sortie brute, ou "existant brut", du 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.
1082

CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS

TRAITEMENT DU SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES

1972

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 - 1974 - Mars
5-3305-513

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

КИТАС ВОСПРИЯТ - ПОДАРЮЩИЙ

Все что вы хотите получить от жизни, это в ваших руках.

-447-222

2002

Самые лучшие подарки для себя и своих близких

Самые лучшие подарки для себя и своих близких

Самые лучшие подарки для себя и своих близких

стей

Самые лучшие подарки для себя и своих близких

-447-447-222

2002

CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS
S.I.C. (1960) 133 - S.I.C. (1970) 1082

TRAITEMENT DU SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES
C.T.I. (1960) 133 - C.A.E. (1970) 1082

1972

Definition of the industry

Includes the establishments primarily engaged in manufacturing cane sugar, beet sugar, invert sugar, sucrose syrup, molasses and beet pulp.

Developments

In 1972, the industry had 14 establishments, the same number as in 1971. In the 1971 period, sugar production was 2,268.3 million pounds, as compared to the 1972 production of 2,321.1 million pounds.

In November 1968 Canada signed to participate in the International Sugar Agreement with Gt. Britain, the United States, Argentina, Brazil, France, West Germany, Italy and in 1972 Lebanon, Singapore, S. Korea and Malaysia joined the Agreement.

The tables below show trends in selected percentages between 1971 and 1972.

Manufacturing activity

	1972
Shipments	+ 17.2%
Production	+ 22.6%
Raw materials	+ 33.0%
Containers	- 2.3%
Value added	+ 4.7%

The steady rise in industrial consumption vis-à-vis the relatively static household consumption is the main factor for the decline in container usage.

Employment and payroll

	1972
Administrative staff	- 4.3%
Average salary	+ 1.4%
Sales staff	+ 0.5%
Average salary	+ 2.5%
Production staff	- 1.4%
Average hourly rate	+ 7.0%

Trends

In resume form, between 1968 and 1972 selected ratios in manufacturing show the following trends:

	Ratios	1968	1969	1970	1971	1972
1. Raw materials: Production Matières premières: Production		53.4 %	57.1 %	60.0 %	64.1 %	69.6 %
2. Containers: Production Conteneurs: Production		3.8 %	3.2 %	2.9 %	2.8 %	2.2 %
3. Value added: Production Valeur ajoutée: Production		38.3 %	36.0 %	33.9 %	30.0 %	25.7 %
4. Production wages: Production Salaires à la production: Production		9.5 %	8.1 %	7.7 %	7.2 %	6.1 %
5. Production wages: Value added Salaires à la production: Valeur ajoutée		24.9 %	22.5 %	22.8 %	24.1 %	24.0 %

Définition de l'industrie

Comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de sucre de canne ou de betteraves, de sucre inverti, de sirop de saccharose, de mélasse et de pulpe de betteraves.

Développements

En 1972, cette industrie comptait 14 établissements, le même nombre qu'en 1971. En 1971 la production avait atteint 2,268.3 millions de livres; elle a atteint 2,321.1 millions de livres en 1972.

En novembre 1968 le Canada a signé l'Accord international sur le sucre avec la Grande-Bretagne, les États-Unis, l'Argentine, le Brésil, la France, l'Allemagne de l'Ouest et l'Italie auxquels le Liban, le Singapour, la Corée du Sud et la Malaisie viennent de se joindre en 1972.

Les données ci-dessous montrent les tendances de certains pourcentages entre 1971 et 1972.

Activité manufacturière	1972
Livrailles	+ 17.2 %
Production	+ 22.6 %
Matières premières	+ 33.0 %
Containents	- 2.3 %
Valeur ajoutée	+ 4.7 %

Le fait que la consommation industrielle se soit constamment accrue alors que la consommation des ménages restait relativement stable constitue le principal facteur pour le déclin de l'usage du contenant.

Effectifs et rémunérations

	1972
Personnel administratif Traitements et salaires moyens	- 4.3 % + 1.4 %
Personnel de vente Traitements de salaires moyens	+ 0.5 % + 2.5 %
Personnel de production Taux horaire moyen	- 1.4 % + 7.0 %

Tendances

L'évaluation de l'activité manufacturière entre 1968 et 1972 est donnée sous une forme résumée par les pourcentages ci-dessous:

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1972
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1972

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 — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
			'000	'000					Number — Nombre	Withdrawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre		'000		'000		'000		'000		'000		
1961	11	2,457	5,409	9,842	2,685	87,040	133,453	40,672	—	—	3,151	14,286	40,687	
1962	11	2,432	5,408	10,545	2,872	90,938	141,245	49,560	—	—	3,134	15,239	49,463	
1963	11	2,466	5,453	11,078	2,898	182,346	232,715	60,084	—	—	3,163	16,234	59,958	
1964	13	2,459	5,456	11,333	3,039	168,475	228,272	46,879	—	—	3,205	16,859	46,831	
1965	13	2,392	5,360	11,244	3,203	95,225	152,765	51,995	—	—	3,192	17,197	51,907	
1966	13	2,321	5,036	11,753	3,144	90,201	145,781	50,579	—	—	3,043	17,144	50,907	
1967	13	2,365	5,050	12,676	3,146	84,882	143,506	55,024	—	—	3,129	18,512	55,943	
1968	13	2,416	5,103	14,529	3,413	90,513	152,194	58,249	—	—	3,149	20,505	59,749	
1969	14	2,254	4,769	14,724	2,993	113,299	174,825	65,498	—	—	2,978	20,985	65,946	
1970	14	2,276	4,811	15,945	3,096	133,339	204,473	69,836	—	—	2,967	22,452	70,219	
<u>1971</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Quebec	6	971	2,139	8,148	1,673	60,196	86,290	24,987	—	—	1,294	11,220	24,714	
Ontario	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	14	2,121	4,547	16,342	3,446	154,350	228,216	67,742	—	—	2,878	23,978	67,933	
<u>1972</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Quebec	6	931	2,022	8,181	1,667	74,241	103,380	30,002	—	—	1,251	11,040	29,888	
Ontario	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	14	2,092	4,424	16,989	3,769	201,834	267,472	70,934	—	—	2,836	24,557	74,320	
<u>Percentage change — Taux de variation</u>														
1970-1971	—	- 6.8	- 5.5	+ 2.5	+ 11.3	+ 15.8	+ 11.6	- 3.0	—	—	- 3.0	+ 6.8	- 3.3	
1971-1972	—	- 1.4	- 2.7	+ 4.0	+ 9.4	+ 30.8	+ 17.2	+ 4.7	—	—	- 1.5	+ 2.4	+ 3.0	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1971 AND 1972
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1971 ET 1972

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				Total	
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	Total			
	M	F	M	F	M	H	M	H	M	H	M	R	M	F	M	R	M	H	M	R	M	F	Total			
	number — nombre																							\$'000		
<u>1971</u>																										
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Quebec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
902	69	17	1	124	73	87	21	1,130	164	8,148	174	2,068	830	11,220												
Ontario	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
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		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	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	1,932	189	27	2	369	123	199	37	2,527	351	16,342	257	5,527	1,851	23,978											
<u>1972</u>																										
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Quebec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
865	66	28	2	103	74	89	24	1,085	166	8,181	283	1,715	861	11,040												
Ontario	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
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		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	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	1,910	182	36	3	349	122	194	40	2,489	347	16,989	354	5,365	1,849	24,557											

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1972

TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1972

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	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs			Employees — Salariés		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires				Number — Nombre	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Value added — Valeur ajoutée	
		'000			\$'000			\$'000		\$'000		\$'000	
0-4													
5-9	4	52	109	383	78	7,210	8,375	1,292	-	-	63	484	1,360
10-19													
20-49													
50-99													
100-199	5	556	1,218	4,130	1,200	33,726	47,146	14,356	-	-	656	5,164	14,706
200-499	5	1,484	3,097	12,477	2,491	160,898	211,950	55,285	-	-	1,905	17,331	55,512
500-999													
1,000 - or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires											212	1,579	(248)
Total	14	2,092	4,424	16,989	3,769	201,834	267,472	70,934	-	-	2,836	24,557	71,329

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

TABLE 4. INVENTORIES, 1972

TABLEAU 4. STOCKS, 1972

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				
Opening - Ouverture					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	16,486	211	7,121	23,818	40
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	34,166	350	14,028	48,544	340
Closing - Fermeture					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	14,097	2,523	7,340	23,960	48
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	38,210	2,740	20,702	61,652	229

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1971 AND 1972

TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1971 ET 1972

Description	1971		1972	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - Mines canadiennes	ton - tonne	-	-	-
(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	"	3,026	111	3,007
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	300,252	118	237,361
Fuel oil including kerosene or coal oil - Mazout, kéroslène ou huile de houille	"	18,821,509	1,565	21,924,547
Wood - Bois	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	2,894,074	995	3,153,095
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	53,925	20	57,186
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible	kwh. - kWh	35,000,850	401	35,951,678
Electricity purchased - Électricité achetée .....	...	...	237	410
Steam purchased - Vapeur achetée				121
Puel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisée .....	...	3,446	...	3,769

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1971 AND 1972
TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1971 ET 1972

Description	1971		1972	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Sugar beets - Betteraves à sucre	ton - tonne	908,253	14,778	1,142,169
Raw cane sugar - Sucre de canne brut	lb. - liv.	2,040,124,916 ^r	121,775	2,036,570,351
Liquid sugars (invert, sucrose, etc.) for processing - Sucre liquide (inverti, saccharose, etc.) pour autre traitement	"	4,896,802	452	2,497,122
Sugar, granulated; for use in manufacturing - Sucre cristallisé; utilisé dans la fabrication	"	62,521,094	5,365	62,466,859
Molasses, for dried pulp - Mélasse, pour pulpe séchée	ton - tonne	18,333	634	27,546
Defoamers - Produits anti-mousse	lb. - liv.	199,799	36	318,934
Cornstarch - Fécule de maïs	"	891,250	90	1,804,400
Starch, other than cornstarch - Amidon, autre que féculé de maïs	"	1,005,000	104	2,144,649
Charcoal - Charbon:				
Animal (bone black) - Noir animal	"	3,721,658	568	3,975,553
Vegetable - Végétal	"	457,650	64	-
Infusorial earth - Terre d'infusoires	"	3,638,440	174	3,933,210
Carbon, activated - Charbon activé	"	143,970	31	428,040
Lime - Chaux	"	7,607,038	79	8,230,324
Limestone - Pierre à chaux	ton - tonne	47,370	274	51,569
Sulphur - Soufre	lb. - liv.	272,401	7	370,479
Acid - Acide:				
Sulphuric, 100 % - Sulfurique, 100 %	"	545,113	14	27,122
Hydrochloric or muriatic, 100 % - Chlorhydrique ou muriatique 100 %	"	339,697 ^r	21	24,112
Phosphoric - Phosphorique	"	292,339	35	316,958
Soda ash - Cendre de soude	"	275,395	12	285,695
Caustic soda, 100 % - Soude caustique, 100 %	"	270,083	14	192,775
Filtering materials, n.e.s.(1) - Matières de filtrage, n.c.a.(1) .....		...	57	...
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés .....		...	66	...
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:				
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées, en carton .....	...	534	...	502
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé .....	...	505	...	480
Bags, paper, including multi-wall - Sacs en papier, y compris sacs à parois multiples .....	...	3,394	...	3,345
Bags, textile, all kinds - Sacs en tissu, toutes sortes .....	...	279	...	289
Synthetic film; bags, sheets and rolls - Film synthétique; sacs feuilles et rouleaux .....	...	316	...	321
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	698	...	694
All other - Tous autres .....	...	483	...	433
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible) .....	...	3,492	...	3,325
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 .....	...	-	...	-
Total .....	...	154,350	...	201,834

(1) n.e.s., not elsewhere specified. - n.c.a., non classé(e)s ailleurs.

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1971 AND 1972
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1971 ET 1972

Description	1971		1972	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Products - Produits:				
Granulated sugar (white sugar of any grit not further processed) - Sucre granulé (sucre blanc, moulu, en n'importe quel état sans autre traitement):				
Cane - Canne	'000 lb. - liv.			
Cane - Canne	"	1,664,337	163,131	1,658,872
Beet - Betterave	"			189,510
Loaf and cube sugar (all pressed and moulded sugar) - Pains et cubes de sucre (tout sucre pressé et moulé):				
Cane - Canne	"	11,118	1,676	11,375
Beet - Betterave	"	-	-	-
Invert sugar - Sucre inverti:				
Cane - Canne	"	199,774	18,370	207,519
Beet - Betterave	"	-	-	-
Pulverized sugar and icing sugar - Sucre pulvérisé et sucre à glacer:				
Cane - Canne	"			
Cane - Canne	"	107,548	11,454	104,267
Beet - Betterave	"			13,404
Sugar syrup (sucrose) - Sirop de sucre (saccharose):				
For industrial use - Pour usage industriel	"			
For household use - Pour usage domestique	"	206,815	19,581	193,192
Yellow or brown sugar - Sucre jaune ou brun:				
Granulated - Granulé	"			
Liquid or comparable analysis - Liquide de composition semblable	"	116,093	12,788	114,291
Beet sugar - Total - Sucre de betterave	"	244,371	24,902	274,151
Cane sugar - Total - Sucre de canne	"	2,061,314	202,099	2,015,365
Sugar - Total - Sucre	"	2,305,685	227,001	2,289,516
Molasses, cane inedible - Mélasse, canne, non comestible	ton - tonne			
Molasses, cane inedible - Mélasse, canne, non comestible	"	65,182	2,264	69,520
Beet pulp, dried - Pulpe de betterave, séchée	"			
Beet pulp, dried with molasses added - Pulpe de betterave, séchée et additionnée de mélasse	"	69,492	3,135	88,911
Lime, made for own use - Chaux, pour autoconsommation	"	x	...	x
Carbon dioxide, made for own use - Gaz carbonique, pour autoconsommation	"	x	...	x
All other products - Tous autres produits .....	...	...	...	-
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 .....	...	—	...	27
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 pro- duits décrits ci-dessus .....	...	(4,184)	...	(4,811)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	228,216	...	227,422

TABLE 8. REFINED CANE AND BEET SUGAR USED BY MANUFACTURING INDUSTRIES, 1967-1971^P
 TABLEAU 8. SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVE RAFFINÉ UTILISÉ DANS L'INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE, 1967-1971^P

Principal industries using sugar(1) — Principales industries utilisant du sucre(1)	1967	1968	1969	1970	1971 ^P
thousands of pounds — milliers de livres					
Soft drink manufacturers — Fabricants de boissons gazeuses	293,848	301,042	326,020 ^r	341,283 ^r	342,045
Fruit and vegetable canners and preservers(2) — Conserveries de fruits et de légumes(2)	194,280	198,555	207,956	193,331	180,456
Frozen fruit and vegetable processors(2) — Préparation de fruits et de légumes congelés(2)				13,205	7,984
Confectionery manufacturers — Fabricants de confiserie	180,629	183,833	176,015	177,521	174,961
Bakeries — Boulangeries	146,994	138,821	131,485	143,387	142,268
Miscellaneous food processors, — Traitement de produits alimentaires divers	139,039	159,843	172,570	176,302	198,745
Biscuit manufacturers — Fabricants de biscuits	82,275	88,885	88,504	88,828	90,624
Dairy products industry — Industrie laitière	83,258	95,020	81,936	85,878	85,763
Flour and breakfast cereal products industry(3) — Meunerie et fabrication de céréales de table(3)	25,118	26,060	24,078	25,492	25,540
Slaughtering and meat processors — Abattage et conditionnement de la viande	5,615	5,788	4,223	4,450	4,647
Wineeries — Producteurs de vin	7,472	6,755	9,232	16,148	20,620
Feed industry — Fabrication d'aliments pour les animaux		6,072	5,196	6,382	5,010
Manufacturers of pharmaceuticals and medicines — Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments	5,873	6,647	6,484	7,664	7,415
Cane and beet sugar processors — Traitement du sucre de canne et de betteraves	7,127	7,759	43,219	43,715	67,418
Other industries — Autres industries	5,697	4,973	4,819	4,268	6,330
Grand — Total — Global	1,184,181	1,230,053	1,281,737 ^r	1,327,854 ^r	1,359,826

(1) Industry titles have been revised to agree with the 1970 "Standard Industrial Classification Manual". (S.I.C.) — Les titres d'industrie ont été révisés pour agréer avec le manuel "Classification des activités économiques" 1970. (C.A.E.)
 (2) Commencing in 1970 Fruit and Vegetable Canners and Preservers has been divided to form "Fruit and Vegetable Canners and Preservers" and "Frozen Fruit and Vegetable Processors". — À compter de 1970 "Conserveries de fruits et de légumes" est séparée pour former "Conserveries de fruits et de légumes" et "Préparation de fruits et de légumes congelés".
 (3) Commencing in 1970 Breakfast Cereal Manufacturers and Flour Mills were combined to form "Flour and Breakfast Cereal Products Industry". — À compter de 1970 les fabricants de céréales d'alimentation et moulins à farine sont groupés pour former "Meunerie et fabrication de céréales de table".

TABLE 9. REFINED SUGAR: STOCK, PRODUCTION, IMPORTS, EXPORTS AND CONSUMPTION, 1969-1972^PTABLEAU 9. SUCRE RAFFINÉ: STOCK, PRODUCTION, IMPORTATIONS, EXPORTATIONS ET CONSOMMATION, 1969-1972^P

Year — Année	Opening stock held by refiners — Stock d'ouverture détenu par les raffineurs	Production	Im- ports(1) — Imports(1)	Ex- ports(2) — Exports(2)	Closing stock held by refiners — Stock de fermeture détenu par les raffineurs	Consumption — Consommation		Industrial consumption — Consommation industrielle	Available for household and institutional consumption — Disponible pour la consommation dans les ménages et dans les établissements
						Total	Per capita		
			lb. — '000 — liv.			lb. — liv.	lb. — '000 — liv.		
1969	232,393	2,170,878	810	32,299	281,139	2,090,643	99.55 ^r	1,281,737 ^r	808,905 ^r
1970	227,872	2,250,368	1,439	29,971	221,107	2,228,601	104.62 ^r	1,327,854 ^r	900,747 ^r
1971	219,650	2,268,295	385	25,310	182,260	2,280,760	105.74 ^r	1,359,826 ^r	920,934 ^r
1972 ^P	182,517	2,321,D92	728	37,270	214,093	2,252,974	103.21	..	..

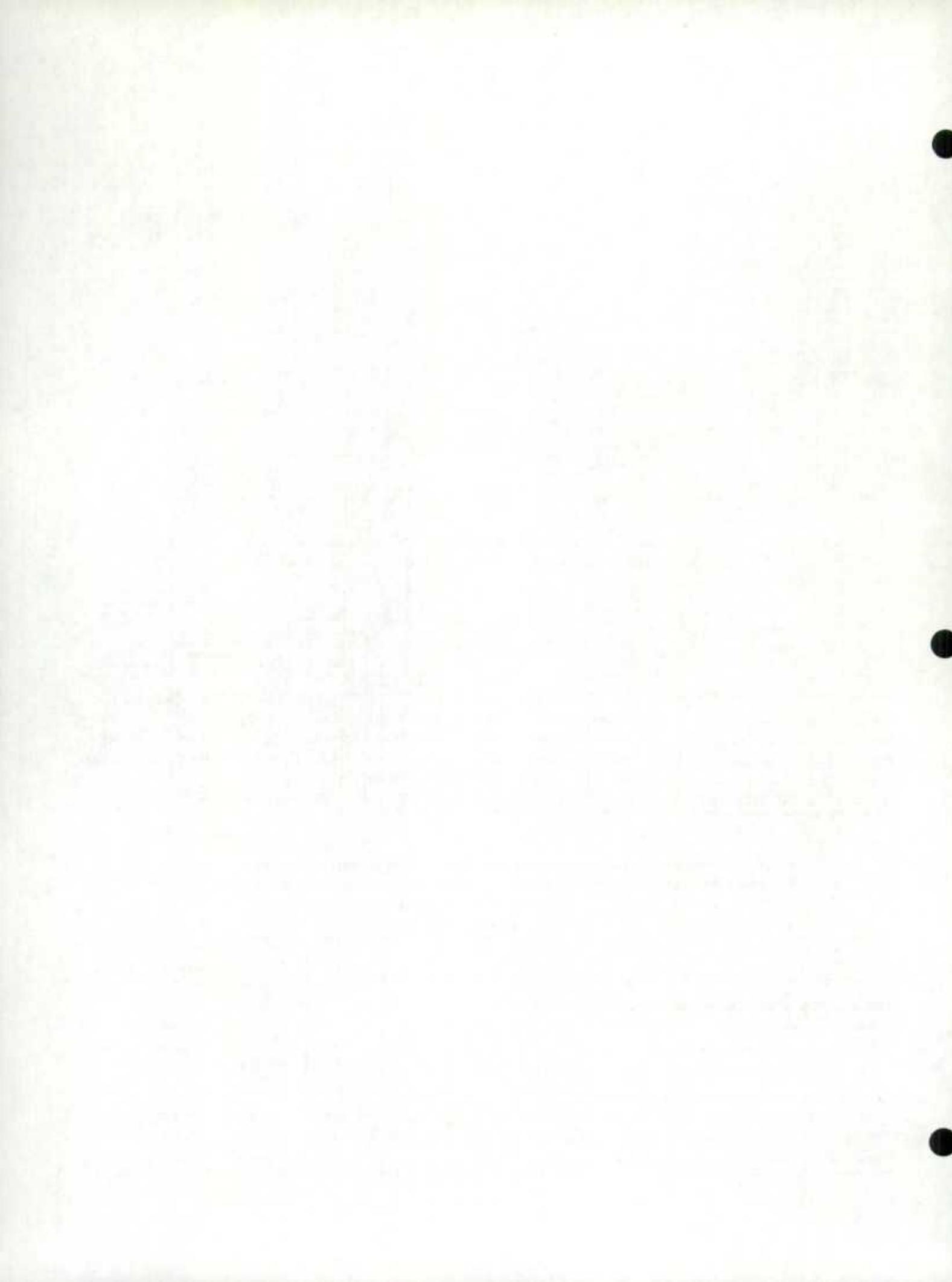
(1) Revised to exclude refined sugars other than sucrose. — Révisées, afin d'en exclure les sucres raffinés à l'exception du saccharose.

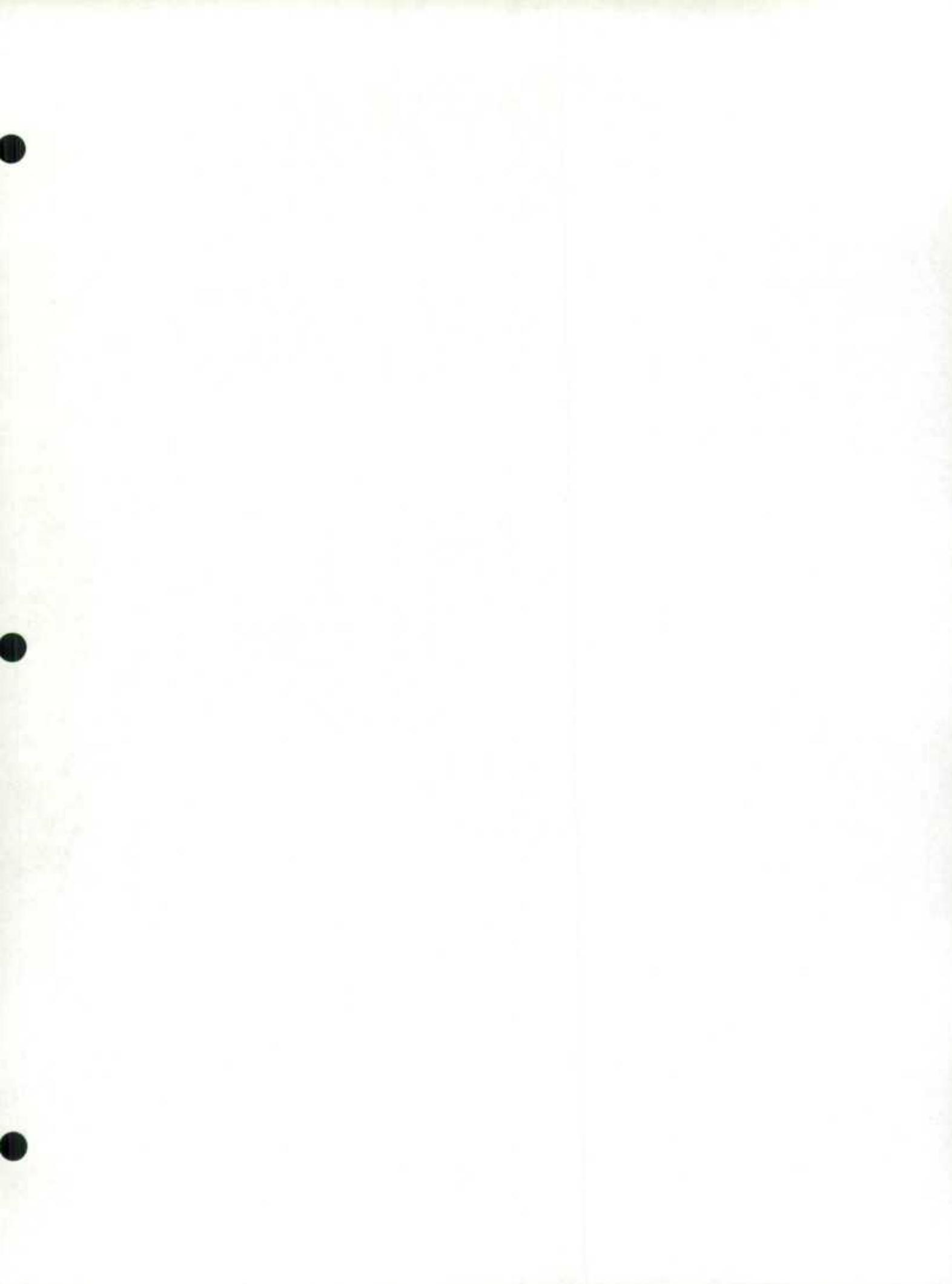
(2) May contain refined sugars other than sucrose. — Peut inclure d'autres sucres raffinés que le saccharose.

TABLE 10. PRICES OF SUGAR AT MONTREAL FROM FACTORY TO WHOLESALER FOR SPECIFIED MONTHS, 1971-1973

TABLEAU 10. PRIX DU SUCRE À MONTRÉAL DE LA MANUFACTURE AU COMMERCANT DE GROS POUR CERTAINS MOIS, 1971-1973

		January — Janvier	April — Avril	July — Juillet	October — Octobre
		dollars			
<u>Sugar, granulated, standard, per cwt. — Sucre, granulé, standard, par cwt.</u>					
1971		9.90	9.70	9.45	9.60
1972		13.60	12.45	11.10	12.40
1973		12.60	13.15	13.25	13.55
<u>Sugar, yellow, No. 2, per cwt. — Sucre, roux n° 2, par cwt.</u>					
1971		9.90	9.70	9.45	9.60
1972		13.60	12.45	11.10	12.40
1973		12.60	13.15	13.25	13.55







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

Cout 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'aéronaves 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



1010751898