

CATALOGUE No.
32-006

MONTHLY - MENSUEL



CANADA



OILS AND FATS

HUILES ET CORPS GRAS

JANUARY - 1970 - JANVIER

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

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Manufacturing and Primary
Industries Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division des industries manufacturières
et primaires

March - 1970 - Mars
6507-706

Price—Prix: 20 cents
\$2.00 a year - par année

Vol. 21—No. 1

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.

Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la Statistique:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

OILS AND FATS

The monthly Oils and Fats Survey is designed to show domestic production and utilization of edible oils. The following explanatory comments are offered to assist in the interpretation of the respective tables.

Table(s)

1. Shows the domestic production of deodorized oil formulated to produce Margarine, Shortening and Salad Oils.

Production includes:

- (a) Production of oils from primary products to fully deodorized edible products ready for packaging or bulk shipment.
 - (b) Processing crude or partially prepared oils from that state to fully deodorized oils ready for packaging or bulk shipment.
2. Essentially this table shows the volume of oils purchased by packaging establishments from domestic refineries and the volume of imported oils. The quantity data would exclude the volume of deodorized oil utilized by those establishments which produce end products from primary materials or partially processed oils.
 - 3, 4, and 5. Refer to total sales by primary and secondary manufacturers; bulk oil sales would represent the volume moved to secondary producers for packaging or other end use. Retail and commercial packaged volume represent end products and portray a measurement of the volume moved by domestic producers to the market for the period under review.
 6. Refers specifically to domestic vegetable oil mills, and shows the volume of oilseed utilized and the yield of oil and oil meal products. The oil produced is total volume which would include edible oils, oils for other end use and exports.
 8. Shows shipments data on Lards and Tallow. The processed Lard and Edible Tallow figure are NOT additive to animal oils shown in other tables within this publication.

Notes: In tables where commodity breakdowns do not add to totals, differences are due to rounding. Any queries relevant to this survey should be directed to:
Meat, Dairy, Grain Mills and Beverages Unit,
Manufacturing and Primary Industries Division.
D.B.S. Ottawa 3.

HUILES ET MATIÈRES GRASSES

L'enquête mensuelle sur les huiles et matières grasses porte sur la production et l'utilisation des huiles comestibles. Les explications ci-dessous ont pour but de faciliter la compréhension des différents tableaux.

Tableau(x)

1. Indique la production au pays d'huiles désodorisées servant à la fabrication de la margarine, du shortening et des huiles à salade.
- La production comprend:
- (a) Les huiles produites à partir de matières premières transformées en produits comestibles entièrement désodorisés prêts à empaqueter ou à livrer en vrac.
 - (b) Les huiles brutes de conditionnement ou les huiles partiellement préparées depuis cet état jusqu'à celui d'huiles complètement désodorisées prêtes à empaqueter ou à livrer en vrac.
2. Essentiellement ce tableau indique la quantité d'huiles achetées aux raffineries canadiennes par les empaqueteurs, et la quantité d'huiles importées. Il ne comprend pas la quantité d'huile désodorisée utilisée par ces établissements qui fabriquent des produits finis à partir de matières premières ou d'huiles partiellement traitées.
 - 3, 4 et 5. Ces tableaux donnent le total des ventes des fabricants primaires et secondaires; les ventes d'huile en vrac représentent la quantité d'huile expédiée aux producteurs secondaires pour emballage ou autre utilisation finale. Le volume des emballages au détail et en quantité commerciale sont ceux de produits finis et indiquent la quantité expédiée sur les marchés par les producteurs canadiens au cours de la période envisagée.
 6. Porte spécialement sur les fabriques d'huile domestique végétale et indique la quantité de graines oléagineuses utilisées ainsi que la production d'huile et de tourteaux. La production totale d'huile comprend les huiles comestibles, les huiles servant à d'autres usages et les huiles exportées.
 8. Indique les expéditions de saindoux et de suif. Le total du saindoux traité et du suif alimentaire donné ici ne s'ajoute pas aux totaux des huiles animales donnés dans les autres tableaux de la présente publication.

Nota: Dans certains tableaux sur la répartition des marchandises les totaux peuvent ne pas correspondre à la somme des éléments à cause de l'arrondissement des chiffres. Veuillez adresser toute demande au sujet de la présente enquête à la:
Sous-section de la viande, de l'industrie laitière,
des minoteries et des boissons, Division des
industries manufacturières et primaires B.F.S.
Ottawa 3.

TABLE 1. Domestic Production of Deodorized Oils

TABLEAU 1. Production canadienne d'huiles désodorisées

January - 1970 - Janvier

	Margarine oil - - - Huile de margarine	Shortening oil - - - Huile à friture (shortening)	Salad oil - - - Huile à salade	Total production of deodorized oils - - - Production totale d'huiles désodorisées
thousands of pounds -- milliers de livres				
<u>Vegetable oils -- Huiles végétales</u>				
Coconut -- Coco	-	2,270	-	2,270
Corn -- Maïs	323	x	x	1,587
Cottonseed -- Coton	91	1,945	156	2,191
Palm -- Palmier	331	1,068	-	1,399
Palm kernel -- Palmiste	-	678	-	678
Peanut -- Arachide	-	x	x	977
Rapeseed -- Colza	3,699	2,974	3,760	10,433
Soyabean -- Soya	4,830	8,148	1,420	14,398
Sunflower seed -- Tournesol	26	683	2,739	3,448
Other vegetable -- Autres huiles végétales	2	69	-	71
Vegetable oils - Total - Huiles végétales	9,302	18,411	9,738	37,451
<u>Marine oils -- Huiles d'animaux marins</u>				
Herring -- Hareng	1,565	792	-	2,356
Seal -- Phoque	-	-	-	-
Whale -- Baleine	347	20	-	367
Other marine -- Autres huiles d'animaux marins	-	18	-	18
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	1,912	829	-	2,741
<u>Animal oils -- Huiles animales</u>				
Lard -- Saindoux	75	1,410	-	1,485
Oleo, all types -- Huile oléo, tous genres	-	17	-	17
Tallow, edible -- Suif alimentaire	(1)	4,135	-	4,135
Animale oils - Total - Huiles animales	75	5,562	-	5,637
All species - Total - Tous genres	11,289	24,802	9,738	45,829

(1) Small amount included with "Lard". -- Nombres infimes inclus avec "Saindoux".

TABLE 1A. Domestic Production of Deodorized Oils

TABLEAU 1A. Production canadienne d'huiles désodorisées

Year to date -- Total cumulatif

	Margarine oil - - Huile de margarine	Shortening oil - - Huile à friture (shortening)	Salad oil - - Huile à salade	Total production of deodorized oils - - Production totale d'huiles désodorisées
thousands of pounds -- milliers de livres				
<u>Vegetable oils -- Huiles végétales</u>				
Coconut -- Coco				
Corn -- Maïs				
Cottonseed -- Coton				
Palm -- Palmier				
Palm kernel -- Palmiste				
Peanut -- Arachide				
Rapeseed -- Colza				
Soyabean -- Soya				
Sunflower seed -- Tournesol				
Other vegetable -- Autres huiles végétales				
Vegetable oils - Total - Huiles végétales				
<u>Marine oils -- Huiles d'animaux marins</u>				Cumulative figures will appear here in subsequent issues.
Herring -- Hareng				Les chiffres cumulatifs paraîtront ici dans les numéros ultérieurs.
Seal -- Phoque				
Whale -- Baleine				
Other marine -- Autres huiles d'animaux marins				
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins				
<u>Animal oils -- Huiles animales</u>				
Lard -- Saindoux				
Oleo, all types -- Huile oléo, tous genres				
Tallow, edible -- Suif alimentaire				
Animal oils - Total - Huiles animales				
All species - Total - Tous genres				

TABLE 2. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 2. Achats d'huiles désodorisées

January - 1970 - Janvier

	Canadian -- Canadiennes			Imports -- Importations		
	Margarine oil	Shortening oil	Salad oil	Margarine oil	Shortening oil	Salad oil
	Huile de margarine	Huile à friture (shortening)	Huile à salade	Huile de margarine	Huile à friture (shortening)	Huile à salade
thousands of pounds -- milliers de livres						
<u>Vegetable oils -- Huiles végétales</u>						
Coconut -- Coco	-	-	-	-	-	-
Corn -- Maïs	x	-	-	x	-	-
Cottonseed -- Coton	x	-	-	x	-	-
Palm -- Palmier	x	x	-	-	-	-
Palm kernel -- Palmiste	-	-	-	-	-	-
Peanut -- Arachide	-	-	-	-	-	-
Rapeseed -- Colza	1,844	x	x	-	-	-
Soyabean -- Soya	3,991	x	x	x	-	-
Sunflower seed -- Tournesol	1	-	x	-	-	-
Other vegetable -- Autres huiles végétales	387	-	-	x	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales	6,803	769	1,887	1,263	-	-
<u>Marine oils -- Huiles d'animaux marins</u>						
Herring -- Hareng	1,402	-	-	-	-	-
Seal -- Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale -- Baleine	-	-	-	-	-	-
Other marine -- Autres huiles d'animaux marins	(1)	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	1,402	-	-	-	-	-
<u>Animal oils -- Huiles animales</u>						
Lard -- Saindoux	397	-	-	245	-	-
Oleo, all types -- Huile oléo, tous genres	-	-	-	-	-	-
Tallow, edible -- Suif alimentaire	-	-	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	397	-	-	245	-	-
All species - Total - Tous genres	8,602	769	1,887	1,508	-	-

(1) Small amount included with "Herring". -- Nombres infimes inclus avec "Hareng".

TABLE 2A. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 2A. Achats d'huiles désodorisées

Year to date -- Total cumulatif

	Canadian -- Canadiennes			Imports -- Importations		
	Margarine oil	Shortening oil	Salad oil	Margarine oil	Shortening oil	Salad oil
	Huile de margarine	Huile à friture (shortening)	Huile à salade	Huile de margarine	Huile à friture (shortening)	Huile à salade
thousands of pounds -- milliers de livres						
<u>Vegetable oils -- Huiles végétales</u>						
Coconut -- Coco						
Corn -- Mais						
Cottonseed -- Coton						
Palm -- Palmier						
Palm kernel -- Palmiste						
Peanut -- Arachide						
Rapeseed -- Colza						
Soyabean -- Soya						
Sunflower seed -- Tournesol						
Other vegetable -- Autres huiles végétales						
Vegetable oils - Total - Huiles végétales						
<u>Marine oils -- Huiles d'animaux marins</u>	Cumulative figures will appear here in subsequent issues.					
Herring -- Hareng						
Seal -- Phoque						
Whale -- Baleine						
Other marine -- Autres huiles d'animaux marins						
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	Les chiffres cumulatifs paraîtront ici dans les numéros ultérieurs.					
<u>Animal oils -- Huiles animales</u>						
Lard -- Saindoux						
Oleo, all types -- Huile oléo, tous genres						
Tallow, edible -- Suif alimentaire						
Animal oils - Total - Huiles animales						
All species - Total - Tous genres						

TABLE 3. Manufacturers' Sales and Stocks of Margarine and Deodorized Margarine Oil

TABLEAU 3. Margarine et huiles de margarine désodorisées, ventes et stocks des fabricants

	Manufacturers' sales Ventes des fabricants				End of month stocks Stocks à la fin du mois			
	Packaged En paquets		Bulk(1) En vrac(1)	Used for other processes -- Usage pour autres fins	Packaged En paquets		Deodorized bulk margarine oil -- Huile de margarine désodorisée en vrac	
	Retail (20 pounds or less) -- Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) -- Commercial (21 à 450 livres)	Sales to packagers(2) -- Ventes aux empaqueteurs(2)		Retail (20 pounds or less) -- Détail (20 livres ou moins)			
thousands of pounds -- milliers de livres								
January -- Janvier	14,548	324	7,591	188	9,697	326	1,158	
February -- Février							00	
March -- Mars								
April -- Avril								
May -- Mai								
June -- Juin								
July -- Juillet								
August -- Août								
September -- Septembre ..								
October -- Octobre								
November -- Novembre ..								
December -- Décembre ..								
Year to date -- Total cumulatif	14,548	324	7,591	188	...	...	...	...

(1) Not additive to Packaged Sales. -- Non additif avec "Ventes en paquets".

(2) Tank cars, tank trucks, etc. -- Wagons-citernes, camions-citernes, etc.

TABLE 4. Manufacturers' Sales and Stocks of Shortening and Deodorized Shortening Oil
 (Including Baking and Frying Oils and Fats)

TABLEAU 4. Shortening et huile de shortening désodorisée, ventes et stocks des fabricants
 (Y compris les huiles et graisses à pâte et à friture)

	Manufacturers' sales Ventes des fabricants					End of month stocks Stocks à la fin du mois				
	Packaged En paquets		Bulk(2) En vrac(2)		Used for other processes -- Usage pour autres fins	Packaged En paquets		Deodorized bulk shortening oil -- Huile à friture (shortening désodorisée en vrac)		
	Retail (20 pounds or less) -- Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) -- Commercial (21 à 450 livres)	Packagers(1) -- Empaque- teurs(1)	Other -- Autres		Retail (20 pounds or less) -- Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) -- Commercial (21 à 450 livres)			
	thousands of pounds -- milliers de livres									
January -- Janvier										
January -- Janvier	2,781	9,848	3,834	7,252	370	4,403	13,120	77		
February -- Février										
March -- Mars										
April -- Avril										
May -- Mai										
June -- Juin										
July -- Juillet										
August -- Août										
September -- Septembre ..										
October -- Octobre										
November -- Novembre										
December -- Décembre										
Year to date -- Total cumulatif	2,781	9,848	3,834	7,252	370	...	...	...	...

(1) Not additive to Packaged Sales. -- Non additif avec "Ventes en paquets".

(2) Tank cars, tank trucks, etc. -- Wagons-citernes, camions-citernes, etc.

TABLE 5. Manufacturers' Sales and Stocks of Deodorized Salad Oils

TABLEAU 5. Huiles à salade désodorisées, ventes et stocks des fabricants

	Manufacturers' sales Ventes des fabricants					End of month stocks Stocks à la fin du mois		
	Packaged En paquets		Bulk(2) En vrac(2)		Used for other processes Usage pour autres fins	Packaged En paquets		Deodorized bulk salad oil Huile à salade désodorisée en vrac
	Retail (20 pounds or less) Détails (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) Commercial (21 à 450 livres)	Bottlers Embou- teilleurs	Other(1) Autres(1)		Retail (20 pounds or less) Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) Commercial (21 à 450 livres)	
	thousands of pounds -- milliers de livres							
January -- Janvier	3,467	1,036	2,775	3,030	1,795	3,750	851	447
February -- Février								
March -- Mars								
April -- Avril								
May -- Mai								
June -- Juin								
July -- Juillet								
August -- Août								
September -- Septembre ..								
October -- Octobre								
November -- Novembre ..								
December -- Décembre ..								
Year to date -- Total cumulatif	3,467	1,036	2,775	3,030	1,795	...	...	...

(1) Not additive to Packaged Sales. -- Non additif avec "Ventes en paquets".

(2) Tank cars, tank trucks, etc. -- Wagons-citernes, camions-citernes, etc.

TABLE 6. Oilseed Crushings; Production and Stocks of Vegetable Oils and Oil Meals

TABLEAU 6. Résidus de graines oléagineuses: production et stocks d'huiles végétales et tourteaux

	January -- Janvier		Year to date -- Total cumulatif		On hand at end of January -- En mains à la fin de janvier			
			1969	1970	1969	1970		
thousands of pounds -- milliers de livres								
<u>Crushings -- Résidus</u>								
Flaxseed -- Graines de lin	10,814	12,654			...	...
Soyabean -- Fèves de soya	103,490	118,788			...	...
Rapeseed -- Graines de colza	27,712	29,808			...	...
Sunflower seed -- Graines de tournesol ..	2,442	2,968			...	...
Total	144,458	164,218			...	...
<u>Oil production and stocks -- Production et stocks d'huile</u>								
Flaxseed -- Graines de lin	3,798	4,301	Cumulative figures will appear here in subsequent issues. -- Les chiffres cumulatifs paraîtront ici dans les numéros ultérieurs.		5,206	4,985		
Soyabean -- Fèves de soya	17,669	19,901			5,691	3,895		
Rapeseed -- Graines de colza	10,974	11,752			3,682	3,042		
Sunflower seed -- Graines de tournesol ..	971	1,163			691	451		
Total	33,412	37,117			15,270	12,373		
<u>Oil meal production and stocks -- Production et stocks de tourteaux</u>								
Flaxseed -- Graines de lin	6,731	7,812			7,174	824		
Soyabean -- Fèves de soya	82,801	93,799			23,561	34,950		
Rapeseed -- Graines de colza	16,041	17,812			1,364	4,215		
Sunflower seed -- Graines de tournesol ..	868	1,091			1,034	524		
Total	106,441	120,514			33,133	40,513		

Source: DBS Agriculture Division, Crop Section. -- Division de l'agriculture, section des récoltes, B.F.S.



1010644989

- 12 -

TABLE 7. Margarine Stocks held by Manufacturers,
TABLEAU 7. Stocks de margarine détenus par les fabricants,

January 31, 1970 - Janvier

	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Total
	Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)	
lb. - '000 - liv.			
<u>By provinces -- Par province</u>			
Atlantic -- Atlantique	x	-	x
Québec	2,211	264	7,014
Ontario	4,539		
Manitoba	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-
Alberta	x	x	x
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	2,227
Canada	9,697	326	10,022

TABLE 8. Shipments of Lard and Tallow

TABLEAU 8. Expéditions de saindoux et de suif

	January -- Janvier		Year to date -- Total cumulatif	
	1969	1970	1969	1970
lb. - '000 - liv.				
<u>Lard and tallow -- Saindoux et suif</u>				
Lard -- Saindoux:				
Rendered, and sold as such -- Fondu et vendu tel quel	898	711		
Processed -- Traité:				
Retail package, 20 lbs. or less -- Paquet de détail de 20 liv. ou moins	3,245	2,199		Cumulative figures will appear here in subsequent issues.
Commercial package, 21-450 lbs. -- Paquet commercial de 21 à 450 liv.	3,085	2,544		
Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) -- Ventes en vrac (wagons-citernes, camions-citernes, etc.)	3,194	2,403		Les chiffres cumulatifs paraîtront ici dans les numéros ultérieurs.
Tallow -- Suif:				
Edible -- Comestible	4,298	3,205		
Inedible -- Non comestible	20,037 ^r	18,977		