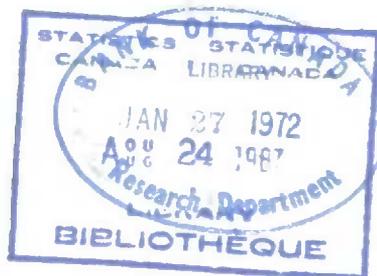


CATALOGUE No. ³
32-006
MONTHLY - MENSUEL



OILS AND FATS

HUILES ET CORPS GRAS
NOVEMBER - 1971 - NOVEMBRE



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

January - 1972 - Janvier
6507-706

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

Vol. 22—No. 11

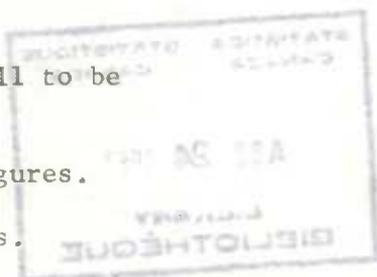
The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.
Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.



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.

NOVEMBER - 1971 - NOVEMBRE

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.

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.

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 Tallows. 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.
DBS Ottawa 3.

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 emballer 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 emballer 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

November - 1971 - Novembre

	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	86	3,168	-	3,254
Corn - Maïs	747	x	x	2,257
Cottonseed - Coton	-	1,252	30	1,281
Palm - Palmier	821	2,568	-	3,389
Palm kernel - Palmiste	-	874	-	874
Peanut - Arachide	-	x	x	1,177
Rapeseed - Colza	5,315	5,852	5,203	16,371
Soyabean - Soya	3,113	6,285	2,279	11,677
Sunflower seed - Tournesol	-	447	1,388	1,834
Other vegetable - Autres huiles végétales	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	10,082	21,101	10,931	42,114
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>				
Herring - Hareng	2,620	2,144	-	4,764
Seal - Phoque	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-
Other marine - Autres huiles d'animaux marins	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	2,620	2,144	-	4,764
<u>Animal oils - Huiles animales</u>				
Lard - Saindoux	133	3,066	-	3,199
Oleo, all types - Huile oléo, tous genres	-	8	-	8
Tallow, edible - Suif alimentaire	(1)	5,234	-	5,234
Animale oils - Total - Huiles animales	133	8,308	-	8,441
All species - Total - Tous genres	12,835	31,553	10,931	55,319

(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	964	27,663	74	28,701
Corn - Maïs	6,102	x	x	25,005
Cottonseed - Coton	616	13,509	2,374	16,499
Palm - Palmier	6,202	18,248	-	24,450
Palm kernel - Palmiste	-	8,430	-	8,430
Peanut - Arachide	-	x	x	13,761
Rapeseed - Colza	42,549	55,888	48,400	146,837
Soyabean - Soya	38,008	70,770	25,652	134,430
Sunflower seed - Tournesol	200	3,044	16,096	19,340
Other vegetable - Autres huiles végétales	-	-	10	10
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	94,640	205,286	117,537	417,463
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>				
Herring - Hareng	22,811	9,144	-	31,955
Seal - Phoque	827	-	-	827
Whale - Baleine	108	-	-	108
Other marine - Autres huiles d'animaux marins	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	23,746	9,144	-	32,890
<u>Animal oils - Huiles animales</u>				
Lard - Saindoux	3,338	31,422	-	34,760
Oleo, all types - Huile oléo, tous genres	37	386	-	423
Tallow, edible - Suif alimentaire	(1)	47,661	-	47,661
Animal oils - Total - Huiles animales	3,375	79,468	-	82,843
All species - Total - Tous genres	121,761	293,898	117,537	533,196

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

TABLE 2. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 2. Achats d'huiles désodorisées

November - 1971 - Novembre

	Canadian - Canadiennes			Imports - Importations		
	Margarine oil - Huile de margarine	Shortening oil - Huile à friture (shortening)	Salad oil - Huile à salade	Margarine oil - Huile de margarine	Shortening oil - Huile à friture (shortening)	Salad oil - Huile à salade
	thousands of pounds - milliers de livres					
<u>Vegetable oils - Huiles végétales</u>						
Coconut - Coco	-	19	-	-	-	-
Corn - Maïs	x	-	-	x	-	-
Cottonseed - Coton	x	-	-	-	-	-
Palm - Palmier	x	x	-	-	-	-
Palm kernel - Palmiste	-	-	-	-	-	-
Peanut - Arachide	-	x	-	-	-	-
Rapeseed - Colza	3,588	x	x	-	x	-
Soyabean - Soya	2,082	x	x	x	x	-
Sunflower seed - Tournesol	-	-	123	-	-	-
Other vegetable - Autres huiles végétales	x	x	-	x	-	x
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	6,746	1,570	2,329	715	x	x
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>						
Herring - Hareng	1,760	-	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-	-
Other marine - Autres huiles d'animaux marins	(1)	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	1,760	-	-	-	-	-
<u>Animal oils - Huiles animales</u>						
Lard - Saindoux	-	-	-	395	-	-
Oleo, all types - Huile oléo, tous genres	328	-	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif alimentaire	-	x	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	328	x	-	395	-	-
All species - Total - Tous genres	8,834	x	2,329	1,110	x	x

(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 — Huile de margarine	Shortening oil — Huile à friture (shortening)	Salad oil — Huile à salade	Margarine oil — Huile de margarine	Shortening oil — Huile à friture (shortening)	Salad oil — Huile à salade
	thousands of pounds - milliers de livres					
<u>Vegetable oils - Huiles végétales</u>						
Coconut - Coco	—	387	—	—	—	—
Corn - Maïs	x	—	—	x	—	—
Cottonseed - Coton	x	—	x	x	—	34
Palm - Palmier	x	x	—	—	—	—
Palm kernel - Palmiste	x	x	—	—	—	—
Peanut - Arachide	—	x	—	—	x	—
Rapeseed - Colza	29,241	x	x	—	x	155
Soyabean - Soya	31,260	x	x	4,014	x	x
Sunflower seed - Tournesol	—	—	259	—	—	—
Other vegetable - Autres huiles végétales	x	x	—	x	x	x
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	73,337	14,261	25,452	5,512	x	x
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>						
Herring - Hareng	13,309	—	—	—	—	—
Seal - Phoque	—	—	—	—	—	—
Whale - Baleine	233	—	—	—	—	—
Other marine - Autres huiles d'animaux marins	(1)	—	—	—	—	—
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	13,542	—	—	—	—	—
<u>Animal oils - Huiles animales</u>						
Lard - Saindoux	1,282	—	—	2,130	x	—
Oleo, all types - Huile oléo, tous genres	3,376	—	—	—	—	—
Tallow, edible - Suif alimentaire	—	x	—	—	x	—
Animal oils - Total - Huiles animales	4,659	x	—	2,130	x	—
All species - Total - Tous genres	91,538	x	25,452	7,642	x	x

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

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)	Commercial (21 to 450 pounds) — Commercial (21 à 450 livres)	
	thousands of pounds — milliers de livres						
January — Janvier	14,130	325	6,661	16	11,630	419	1,538
February — Février	16,052	401	5,755	29	12,442	634	1,049
March — Mars	16,727	360	6,743	34	11,687	432	947
April — Avril	14,728	374	7,550	27	10,517	397	1,341
May — Mai	15,234	440	7,678	13	7,727	380	1,189
June — Juin	14,755	383	6,133	21	7,916	404	1,060
July — Juillet	14,440	454	6,326	17	7,594	348	1,313
August — Août	15,533	566	6,612	26	6,462	282	1,232
September — Septembre ..	19,882	532	7,258	50	6,187	331	1,132
October — Octobre	18,239	479	7,168	17	7,582	456	1,450
November — Novembre	17,848	589	7,873	34	7,677	547	1,409
December — Décembre							
Year to date — Total cumulatif	177,568	4,904	75,756	283	...	...	...

(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					End of month stocks		
	Ventes des fabricants					Stocks à la fin du mois		
	Packaged		Bulk(2)		Used for other processes — Usage pour autres fins	Packaged		Deodorized bulk shortening oil — Huile à friture (shortening) désodorisée en vrac
	En paquets		En vrac(2)			En paquets		
Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Packagers(1)	Other		Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)		
Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)	Empaque- teurs(1)	Autres		Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)		
	thousands of pounds — milliers de livres							
January — Janvier	2,811	11,004	757	11,357	382	4,948	13,233	66
February — Février	3,667	11,143	760	11,218	397	4,584	14,541	74
March — Mars	2,785	10,631	615	9,797	456	4,728	14,996	86
April — Avril	2,983	12,065	858	11,141	437	4,641	13,461	100
May — Mai	3,157	13,643	1,407	10,713	349	5,538	13,193	155
June — Juin	2,458	11,610	551	11,444	352	6,222	14,544	173
July — Juillet	2,436	11,488	854	11,189	256	5,631	14,678	247
August — Août	3,422	14,360	884	11,136	321	5,463	13,826	179
September — Septembre ..	4,992	12,566	890	10,282	380	4,659	14,184	139
October — Octobre	4,016	13,151	819	10,113	285	5,032	13,259	214
November — Novembre	5,062	13,930	880	13,179	250	4,602	13,265	208
December — Décembre								
Year to date — Total cumulatif	37,789	135,592	9,274	121,568	3,867	...	...	...

(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	3,769	1,149	2,047	2,532	2,424	4,690	1,056	545
February - Février	3,921	1,379	2,559	2,699	2,058	4,117	1,171	367
March - Mars	3,915	1,653	2,534	2,597	2,887	4,177	936	448
April - Avril	3,371	1,642	2,202	2,808	2,656	4,694	877	460
May - Mai	4,453	1,656	2,424	3,839	3,171	4,008	823	494
June - Juin	2,918	1,974	2,698	3,059	3,110	5,271	698	377
July - Juillet	3,421	1,626	2,526	3,131	2,851	4,825	932	233
August - Août	3,647	1,733	2,363	3,231	2,253	4,284	894	409
September - Septembre ..	3,767	1,518	2,716	1,773	1,819	3,575	855	336
October - Octobre	3,292	2,023	2,536	2,465	1,743	4,259	938	283
November - Novembre	4,147	1,792	1,981	3,532	2,333	3,467	1,213	337
December - Décembre								
Year to date - Total cumulatif	40,620	18,147	26,586	31,668	27,305	...	...	...

(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

	November - Novembre		Year to date - Total cumulatif		On hand at end of November - En main à la fin de novembre	
	1970	1971	1970	1971	1970	1971
	thousands of pounds - milliers de livres					
<u>Crushings - Résidus</u>						
Flaxseed - Graines de lin	12,809	14,708	148,407	152,545	...	...
Soyabean - Fèves de soya	137,670	140,750	1,373,064	1,301,900	...	...
Rapeseed - Graines de colza	26,485	45,641	354,478	440,244	...	...
Sunflower seed - Graines de tournesol ..	2,246	6,439	21,299	39,803	...	...
Total	179,210	207,538	1,897,248	1,934,492	...	...
<u>Oil production and stocks - Production et stocks d'huile</u>						
Flaxseed - Graines de lin	4,452	4,991	51,088	52,606	4,598	4,907
Soyabean - Fèves de soya	23,615	23,408	234,506	223,382	9,298	3,052
Rapeseed - Graines de colza	10,493	17,617	139,966	173,772	2,913	1,943
Sunflower seed - Graines de tournesol ..	856	2,694	8,439	15,750	342	1,508
Total	39,416	48,710	433,999	465,510	17,151	11,410
<u>Oil meal production and stocks - Produc- tion et stocks de tourteaux</u>						
Flaxseed - Graines de lin	7,931	9,259	92,867	96,433	2,835	1,738
Soyabean - Fèves de soya	108,287	108,288	1,077,829	1,014,613	20,142	36,087
Rapeseed - Graines de colza	15,898	28,034	210,284	256,873	1,441	11,344
Sunflower seed - Graines de tournesol ..	810	2,239	8,493	14,407	412	2,085
Total	132,926	147,820	1,389,473	1,382,326	24,830	51,254

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



1010645033

TABLE 7. Margarine Stocks held by Manufacturers,

TABLEAU 7. Stocks de margarine détenus par les fabricants,

November 30, 1971 - Novembre

	Retail (20 pounds or less) — Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) — Commercial (21 à 450 livres)	Total
1b. - '000 - liv.			
<u>By provinces - Par province</u>			
Atlantic - Atlantique	x	—	x
Québec	1,701	) 460	5,609
Ontario	3,447		
Manitoba	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—
Alberta	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	1,333
Canada	7,677	547	8,224

TABLE 8. Shipments of Lard and Tallow

TABLEAU 8. Expéditions de saindoux et de suif

	November — Novembre		Year to date — Total cumulatif	
	1970	1971	1970	1971
1b. - '000 - liv.				
<u>Lard and tallow - Saindoux et suif</u>				
Lard - Saindoux:				
Rendered, and sold as such - Fondu et vendu tel quel	1,000	488	7,726	6,157
Processed - Traité:				
Retail package, 20 lbs. or less - Paquet de détail de 20 liv. ou moins	4,643	4,470	31,538	36,067
Commercial package, 21-450 lbs. - Paquet commercial de 21 à 450 liv.	3,326	3,274	33,799	36,550
Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) - Ventes en vrac (wagons-citernes, camions-citernes, etc.)	3,985	4,864	36,902	49,134
Tallow - Suif:				
Edible - Comestible	4,014	3,510	38,723	35,938
Inedible - Non comestible	32,282 ^r	36,424	319,273 ^r	368,623