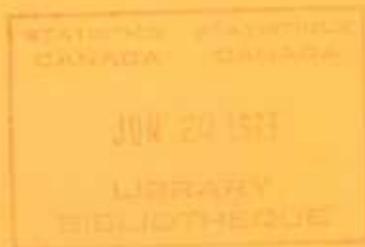


Oils and fats

APRIL 1973

Huiles et corps gras

AVRIL 1973





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

OILS AND FATS

HUILES ET CORPS GRAS

APRIL - 1973 - AVRIL

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

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

June - 1973 - Juin
5-3305-706

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

Vol. 24—No. 4

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

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.

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 and 2. 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.

3 and 4. 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.

5, 6 and 7. 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.

8. 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.

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 et 2. 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.

3 et 4. 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.

5, 6 et 7. 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 emballages 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.

8. Porte spécialement sur les fabriques d'huiles 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.

9. Applies to that volume of stocks held by the reporting establishments and would include consignment stocks held at other than plant location.
10. Shows shipments data on Lards and Tallows. The processed Lard and Edible Tallow figures are NOT additive to animal oils shown in other tables within this publication
11. Shows stocks data on Lards and Tallows. Processed Lard and Edible Tallow figures are NOT additive to animal oils presented in other tables within this publication.
9. S'applique au volume des stocks détenus par les établissements répondants et doit inclure les stocks en transit retenus ailleurs qu'à l'usine.
10. 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.
11. Indique les stocks 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 présentés dans les autres tableaux de cette publication.

Note: 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,
Statistics Canada, Ottawa, KIA 0V6.

Nota: Dans certains tableaux sur la préparation 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, Statistique Canada, Ottawa, KIA 0V6.

TABLE 1. Domestic Production of Deodorized Oils

TABLEAU 1. Production canadienne d'huiles désodorisées

April - 1973 - Avril

	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	—	3,734	—	3,734
Corn — Maïs	434	x	x	2,317
Cottonseed — Coton	—	985	11	996
Palm — Palmier	772	2,628	—	3,399
Palm kernel — Palmiste	—	869	—	869
Peanut — Arachide	—	x	x	1,153
Rapeseed — Colza	7,200	5,803	7,284	20,287
Soyabean — Soya	4,919	7,539	2,133	14,591
Sunflower seed — Tournesol	37	314	1,500	1,851
Other — Autres	—	9	—	9
Vegetable oils — Total — Huiles végétales ...	13,361	22,451	13,392	49,204
<u>Marine oils — Huiles d'animaux marins</u>				
Herring — Hareng	1,037	339	—	1,376
Seal — Phoque	—	—	—	—
Whale — Baleine	—	—	—	—
Other — Autres	—	—	—	—
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	1,037	339	—	1,376
<u>Animal oils — Huiles animales</u>				
Lard — Saindoux	45	2,271	—	2,316
Oleo, all types — Oléo, tous genres	—	25	—	25
Tallow, edible — Suif alimentaire	82	4,413	—	4,495
Animal oils — Total — Huiles animales	127	6,709	—	6,836
All species — Total — Tous genres	14,525	29,499	13,392	57,416

TABLE 2. Domestic Production of Deodorized Oils

TABLEAU 2. 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	108	12,872	—	12,980
Corn — Maïs	2,628	x	x	9,720
Cottonseed — Coton	—	4,527	112	4,638
Palm — Palmier	3,268	13,166	—	16,433
Palm kernel — Palmiste	—	3,302	—	3,302
Peanut — Arachide	—	x	x	5,393
Rapeseed — Colza	25,404	25,806	25,400	76,610
Soybean — Soya	21,354	30,622	10,767	62,743
Sunflower seed — Tournesol	56	955	6,427	7,437
Other — Autres	—	49	—	49
Vegetable oils — Total — Huiles végétales ...	52,817	93,659	52,832	199,308
<u>Marine oils — Huiles d'animaux marins</u>				
Herring — Hareng	5,044	2,355	—	7,399
Seal — Phoque	—	—	—	—
Whale — Baleine	—	—	—	—
Other — Autres	—	587	—	587
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	5,044	2,942	—	7,986
<u>Animal oils — Huiles animales</u>				
Lard — Saindoux	293	9,279	—	9,572
Oleo, all types — Oléo, tous genres	—	994	—	994
Tallow, edible — Suif alimentaire	291	17,354	—	17,645
Animal oils — Total — Huiles animales	584	27,628	—	28,211
All species — Total — Tous genres	58,445	124,228	52,832	235,505

TABLE 3. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 3. Achats d'huiles désodorisées

April - 1973 - Avril

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)	Huile à friture (shortening)	Salad oil — Huile à salade	
thousands of pounds — milliers de livres							
<u>Vegetable oils — Huiles végétales</u>							
Coconut — Coco	—	59	—	—	—	—	—
Corn — Maïs	33	—	x	—	—	x	—
Cottonseed — Coton	x	—	—	—	—	—	—
Palm — Palmier	188	—	—	—	—	—	—
Palm kernel — Palmiste	x	x	—	—	—	—	—
Peanut — Arachide	—	191	—	—	—	—	—
Rapeseed — Colza	2,990	327	3,529	—	—	150	—
Soyabean — Soya	2,773	x	—	—	—	151	—
Sunflower seed — Tournesol	—	—	—	—	—	—	—
Other — Autres	45	—	—	—	—	—	x
Vegetable oils — Total — Huiles végétales	6,608	1,935	3,529	x	150	x	—
<u>Marine oils — Huiles d'animaux marins</u>							
Herring — Hareng	673	—	—	—	—	—	—
Seal — Phoque	—	—	—	—	—	—	—
Whale — Baleine	—	—	—	—	—	—	—
Other — Autres	105	—	—	—	—	—	—
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	778	—	—	—	—	—	—
<u>Animal oils — Huiles animales</u>							
Lard — Saïndoux	—	—	—	x	—	—	—
Oleo, all types — Oléo, tous genres	357	—	—	—	—	—	—
Tallow, edible — Suif alimentaire	—	41	—	—	—	—	—
Animal oils — Total — Huiles animales	357	41	—	x	—	—	—
All species — Total — Tous genres	7,743	1,976	3,529	679	150	x	—

TABLE 4. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 4. 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
Vegetable oils — Huiles végétales						
Coconut — Coco	—	1,471	—	102	—	—
Corn — Maïs	x	—	x	—	x	—
Cottonseed — Coton	x	—	x	—	—	—
Palm — Palmier	1,034	x	x	—	—	—
Palm kernel — Palmiste	x	x	x	—	—	—
Peanut — Arachide	—	774	—	—	—	—
Rapeseed — Colza	14,146	1,246	x	—	—	—
Soyabean — Soya	10,783	x	x	1,386	—	—
Sunflower seed — Tournesol	x	—	—	x	—	—
Other — Autres	237	—	—	x	—	x
Vegetable oils — Total — Huiles végétales	30,116	6,566	13,002	1,868	600	x
Marine oils — Huiles d'animaux marins						
Herring — Hareng	2,070	—	—	—	—	—
Seal — Phoque	—	—	—	—	—	—
Whale — Baleine	—	—	—	—	—	—
Other — Autres	554	—	—	—	—	—
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	2,623	—	—	—	—	—
Animal oils — Huiles animales						
Lard — Saindoux	—	—	—	—	1,479	—
Oleo, all types — Oléo, tous genres	1,276	—	—	—	—	—
Tallow, edible — Suif alimentaire	—	164	—	—	—	—
Animal oils — Total — Huiles animales	1,276	164	—	—	1,479	—
All species — Total — Tous genres	34,016	6,730	13,002	3,347	600	x

TABLE 5. Manufacturers' Sales and Stocks of Margarine and Deodorized Margarine Oil

TABLEAU 5. Margarine et huiles de margarine déodorisées, ventes et stocks des fabricants

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

TABLEAU 6. Shortening et huile de shortening désodorisée, ventes et stocks des fabricants
(Y compris les huiles et graisses de cuison)

	Manufacturers' sales						End of month stocks		
	Ventes des fabricants			Stocks à la fin du mois			Deodorized bulk shortening oil	Commercial (21 to 450 pounds)	Commercial (21 à 450 livres)
	Packaged	Bulk(2)	En vrac(2)	Used for other processes	En paquets	Retail (20 pounds or less)			
	En paquets	Commercial (21 to 450 pounds)	Packagers(1)	Other	Used for other processes	En paquets	Commercial (21 to 450 pounds)	Commercial (21 à 450 livres)	Commercial (21 à 450 livres)
	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Packagers(1)	Other	—	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Commercial (21 à 450 livres)	Commercial (21 à 450 livres)
	Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)	Empaque- teurs(1)	Autres	—	Usage pour autres fins	Détail (20 livres ou moins)	Détail (20 livres ou moins)	Détail (20 livres ou moins)
						thousands of pounds — milliers de livres			
<u>1973</u>									
January — Janvier	3,249	11,938	1,589	12,170	344	2,601	14,262	557	
February — Février	3,349	14,984	1,253	14,561	360	2,578	12,630	401	
March — Mars	2,569	15,270	1,509	16,136	487	2,720	13,367	619	
April — Avril	2,386	13,231	1,271	14,387	378	2,670	12,928	795	
May — Mai									
June — Juin									
July — Juillet									
August — Août									
September — Septembre ..									
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Year to date — Total cumulatif	11,553	55,423	5,622	57,255	1,569

(1) Not additive to Packaged Sales. — Non additif avec "Ventes en paquets".
(2) Tank cars, tank trucks, etc. — Wagons-citernes, camions-citernes, etc.

TABLE 7. Manufacturers' Sales and Stocks of Deodorized Salad Oils

TABLEAU 7. Huiles à salade déssodorisées, ventes et stocks des fabricants

	Manufacturers' sales				End of month stocks			
	Ventes des fabricants				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	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 à 450 livres)
Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Bottlers —	Other(1) —	Used for other processes — Usage pour autres fins	Commercial (21 to 450 pounds)	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 à 450 livres)	Commercial (21 à 450 livres)
Détails (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)	Embo- teilleurs	Autres(1)					
				thousands of pounds — milliers de livres				
<u>1973</u>								
January — Janvier	4,944	1,197	3,082	2,858	2,881	4,842	1,505	288
February — Février	4,559	1,331	3,390	3,817	2,847	5,461	1,403	603
March — Mars	5,288	1,941	3,967	3,615	3,357	5,006	972	688
April — Avril	5,346	1,627	2,696	3,594	3,658	5,269	1,011	414
May — Mai								
June — Juin								
July — Juillet								
August — Août								
September — Septembre ..								
October — Octobre								
November — Novembre ..								
December — Décembre								
Year to date — Total cumulatif	20,137	6,097	13,135	13,883	12,742

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

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

TABLE 8. Oilseed Crushings; Production and Stocks of Vegetable Oils and Oil Meals

TABLEAU 8. Résidus de graines oléagineuses; production et stocks d'huiles végétales et tourteaux

	April — Avril		Year to date — Total cumulatif	On hand at end of April — En main à la fin d'avril
	1972	1973	1972	1973
thousands of pounds — millions de livres				
<u>Crushings — Résidus</u>				
Flaxseed — Graines de lin	12,874	9,014	53,614	43,665
Soyabean — Fèves de soya	97,965	93,488	395,755	467,289
Rapeseed — Graines de colza	47,674	66,826	199,081	285,931
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	6,547	6,505	25,657	24,977
Total	165,060	175,833	674,107	821,862
<u>Oil production and stocks — Production et stocks d'huile</u>				
Flaxseed — Graines de lin	4,476	3,040	18,525	14,610
Soyabean — Fèves de soya	16,748	15,172	67,482	74,301
Rapeseed — Graines de colza	18,935	25,109	77,397	108,285
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,816	2,674	10,718	10,157
Total	42,975	45,995	174,122	207,353
<u>Oil meal production and stocks — Production et stocks de tourteaux</u>				
Flaxseed — Graines de lin	7,987	5,690	33,854	27,508
Soyabean — Fèves de soya	76,333	72,705	307,876	367,547
Rapeseed — Graines de colza	29,412	38,898	118,029	167,306
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,230	2,365	9,540	8,984
Total	115,962	119,658	469,299	571,345

Source: Statistics Canada Agriculture Division, Crop Section. — Direction de l'agriculture, section des récoltes, Statistique Canada.

TABLE 9. Margarine Stocks held by Manufacturers

TABLEAU 9. Stocks de margarine détenus par les fabricants

April - 1973 - Avril

	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	8,179	534	8,713
Ontario			
Manitoba	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-
Alberta	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	1,348
Canada	10,829	638	11,467

TABLE 10. Shipments of Lard and Tallow

TABLEAU 10. Expéditions de saindoux et de suif

	April — Avril		Year to date — Total cumulatif	
	1972 ^r	1973	1972 ^r	1973
lb. - '000 - liv.				
<u>Lard and tallow - Saindoux et suif</u>				
Lard - Saindoux:				
Rendered, and sold as such - Fondu et vendu tel quel	196	378	1,002	1,712
Processed - Traité:				
Retail package, 20 lbs. or less - Paquet de détail de 20 liv. ou moins	1,797	1,872	10,954	10,903
Commercial package, 21-450 lbs. - Paquet commercial de 21 à 450 liv.	3,012	2,779	12,581	11,965
Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) - Ventes en vrac (wagons-citernes, camions-citernes, etc.)	4,692	3,083	16,440	14,964
Tallow - Suif:				
Edible - Comestible	3,566	3,486	14,952	15,200
Inedible - Non comestible	38,309	36,792	128,463	132,115

TABLE II. End of Month Stocks of Lard and Tallow, 1972 and 1973

TABLEAU II. Stocks de saindoux et de suif à la fin du mois, 1972 et 1973

		Lard - Saindoux			Tallow - Suif		
		Processed - Traité					
On hand at end of En mains à la fin de		Retail package 20 lbs. or less	Commercial package, 21- 450 lbs.	Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.)	Edible —	Inedible —	
		Paquet de détail de 20 liv. ou moins	Paquet com- mercial de 21 à 450 liv.	Ventes en vrac (wagons -citerne, etc.)	Comestible	Non comestible	
					thousands of pounds - milliers de livres		
January - Janvier	1972	577	884	641	677	1,208	13,621
	1973	485	880	610	567	1,316	11,265
February - Février	1972	407	329	576	552	1,089	18,104
	1973	496	1,111	619	807	1,436	12,902
March - Mars	1972	627	912	520	787	1,173	23,529
	1973	547	1,083	496	702	1,250	17,108
April - Avril	1972	836	1,353	686	605	1,091	18,719
	1973	721	1,064	740	891	1,297	8,041
May - Mai	1972						
June - Juin	1972						
	1973						
July - Juillet	1972						
	1973						
August - Août	1972						
	1973						
September - Septembre	1972						
	1973						
October - Octobre	1972						
	1973						
November - Novembre	1972						
	1973						
December - Décembre	1972						
	1973						







STATISTICS CANADA LIBRARY

BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010645067