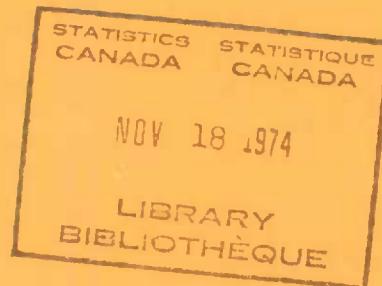


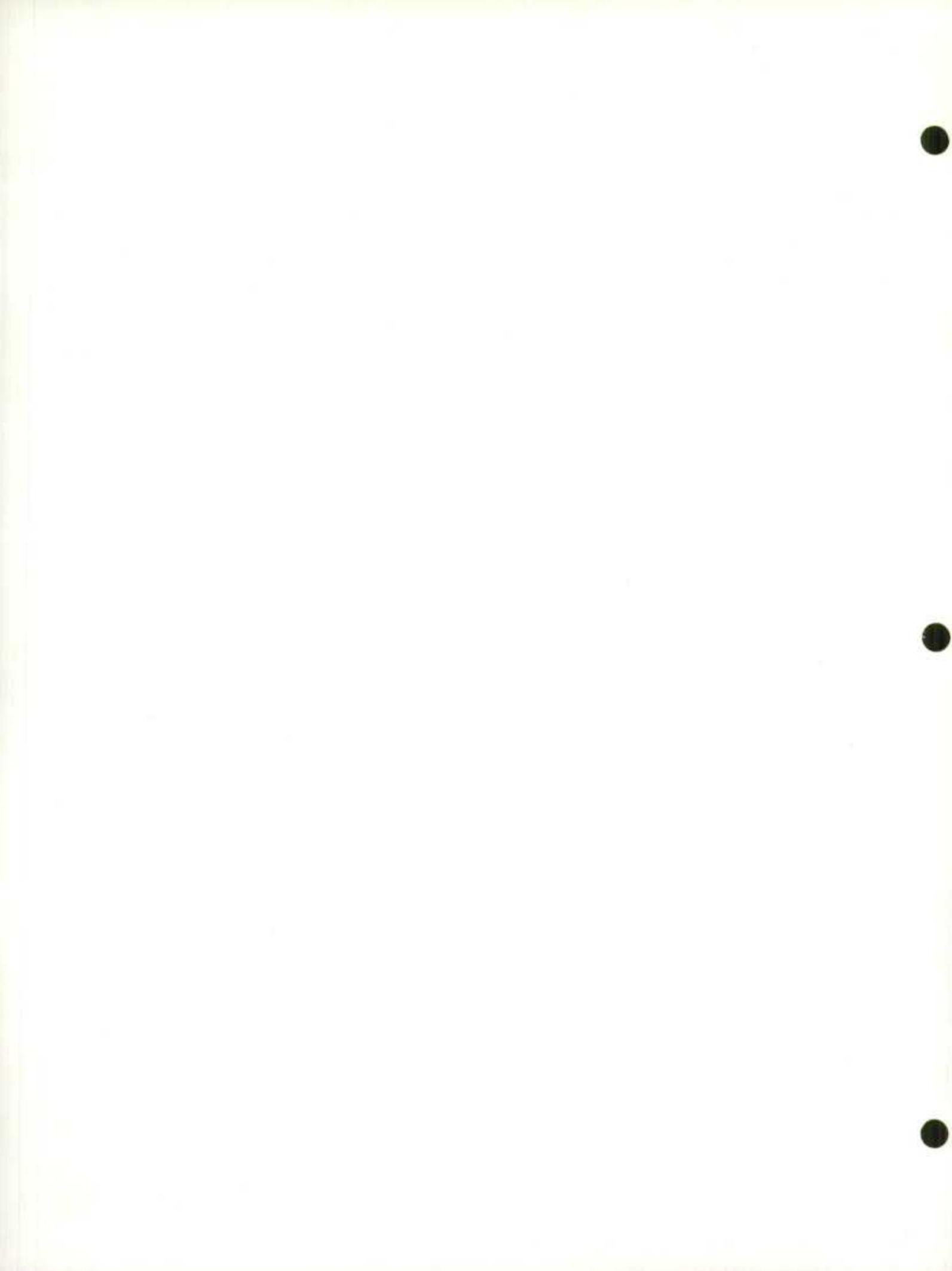
Oils and fats

AUGUST 1974

Huiles et corps gras

AOÛT 1974





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

OILS AND FATS

HUILES ET CORPS GRAS

AUGUST - 1974 - AOÛT

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

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

November - 1974 - Novembre
5-3305-706

Price—Prix: 30 cents
\$3.00 a year—par année

Vol. 25—No. 8

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 materials 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) La production d'huiles provenant 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 domestiques végétales 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.

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, K1A 0V6.

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.

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,
K1A 0V6.

TABLE 1. Domestic Production of Deodorized Oils

TABLEAU 1. Production canadienne d'huiles désodorisées

August - 1974 - Août

	Margarine oil — Huile de margarine	Shortening oil — Huile de 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 — Noix de coco	145	2,114	20	2,279
Corn — Maïs	713	—	x	x
Cottonseed — Graine de coton	—	808	41	849
Palm — Palmier	511	1,672	81	2,265
Palm kernel — Palmiste	—	678	—	678
Peanut — Arachide	—	396	x	x
Rapeseed — Graine de colza	4,333	4,563	5,816	14,711
Soyabean — Fève soya	5,467	10,330	3,096	18,893
Sunflower seed — Graine de tournesol	7	324	576	907
Other — Autres	—	—	—	—
Vegetable oils — Total — Huiles végétales ...	11,176	20,886	11,965	44,026
<u>Marine oils — Huile marines</u>				
Herring — Hareng	854	544	—	1,398
Seal — Phoque	93	304	—	397
Whale — Baleine	—	—	—	—
Other — Autres	—	—	—	—
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	947	848	—	1,795
<u>Animal oils — Huiles animales</u>				
Lard — Saindoux	487	3,768	—	4,255
Oleo, all types — Oléo, tous genres	—	532	—	532
Tallow, edible — Suif comestible	—	4,136	19	4,155
Animal oils — Total — Huiles animales	487	8,437	19	8,942
All species — Total — Tous genres	12,610	30,171	11,983	54,760

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 de 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 — Noix de coco	397	15,454	30	15,881
Corn — Maïs	6,860	98	x	x
Cottonseed — Graine de coton	41	7,280	680	8,001
Palm — Palmier	5,531	10,142	117	15,751
Palm kernel — Palmiste	10	5,608	—	5,618
Peanut — Arachide	—	3,599	x	x
Rapeseed — Graine de colza	42,604	46,267	50,313	139,184
Soybean — Fève soya	56,776	81,126	35,564	173,466
Sunflower seed — Graine de tournesol	82	2,731	x	x
Other — Autres	410	939	58	1,407
Vegetable oils — Total — Huiles végétales ...	112,711	173,244	119,243	405,198
<u>Marine oils — Huiles marines</u>				
Herring — Hareng	3,919	2,507	—	6,427
Seal — Phoque	297	425	—	722
Whale — Baleine	—	—	—	—
Other — Autres	—	612	—	612
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	4,216	3,544	—	7,761
<u>Animal oils — Huiles animales</u>				
Lard — Saindoux	2,588	24,717	—	27,305
Oleo, all types — Oléo, tous genres	—	2,273	—	2,273
Tallow, edible — Suif comestible	451	33,969	19	34,438
Animal oils — Total — Huiles animales	3,039	60,958	19	64,016
All species — Total — Tous genres	119,966	237,746	119,262	476,697

TABLE 3. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 3. Achats d'huiles désodorisées

August - 1974 - Août

	Canadian - Canadiennes			Imports - Importations		
	Margarine oil - Huile de margarine	Shortening oil - Huile de friture (shortening)	Salad oil - Huile à salade	Margarine oil - Huile de margarine	Shortening oil - Huile de friture (shortening)	Salad oil - Huile à salade
	thousands of pounds			milliers de livres		
<u>Vegetable oils - Huiles végétales</u>						
Coconut - Noix de coco	-	-	-	x	-	-
Corn - Maïs	-	-	-	-	-	-
Cottonseed - Graine de coton	x	61	-	x	-	-
Palm - Palmier	49	x	-	-	-	-
Palm kernel - Palmiste	x	x	-	-	-	-
Peanut - Arachide	-	140	-	-	-	-
Rapeseed - Graine de colza	1,313	x	3,181	-	-	-
Soyabean - Fève soya	4,553	x	31	x	-	-
Sunflower seed - Graine de tournesol	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	-	-	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	6,960	1,842	3,212	x	-	-
<u>Marine oils - Huiles marines</u>						
Herring - Hareng	95	-	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	445	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	541	-	-	-	-	-
<u>Animal oils - Huiles animales</u>						
Lard - Saindoux	150	-	-	-	-	-
Oleo, all types - Oléo, tous genres	375	-	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif comestible	-	31	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	525	31	-	-	-	-
All species - Total - Tous genres	8,025	1,873	3,212	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 de friture (shortening)	Salad oil - Huile à salade	Margarine oil - Huile de margarine	Shortening oil - Huile de friture (shortening)	Salad oil - Huile à salade
	thousands of pounds - milliers de livres					
<u>Vegetable oils - Huiles végétales</u>						
Coconut - Noix de coco	-	86	-	-	-	-
Corn - Maïs	686	-	-	x	-	-
Cottonseed - Graine de coton	x	197	21	x	-	-
Palm - Palmier	1,382	x	-	x	-	-
Palm kernel - Palmiste	x	x	-	-	-	-
Peanut - Arachide	-	1,428	90	-	-	-
Rapeseed - Graine de colza	17,839	x	23,394	-	-	-
Soyabean - Fève soya	42,447	7,819	6,885	x	-	1,681
Sunflower seed - Graine de tournesol	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	385	339	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales	71,635	18,686	30,392	x	-	1,681
<u>Marine oils - Huiles marines</u>						
Herring - Hareng	1,385	-	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	1,174	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	2,558	-	-	-	-	-
<u>Animal oils - Huiles animales</u>						
Lard - Saindoux	652	-	-	233	-	-
Oleo, all types - Oléo, tous genres	2,593	49	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif comestible	-	72	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	3,245	121	-	233	-	-
All species - Total - Tous genres	77,439	18,268	30,392	x	-	1,681

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

TABLEAU 5. 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	21,150	1,313	9,574	29	7,829	681	612	
February — Février	21,084	1,242	12,735	29	8,126	458	805	6
March — Mars	17,591	1,224	12,444	73	10,909	715	864	
April — Avril	14,418	1,002	8,569	7	14,917	800	1,304	
May — Mai	20,163	1,280	8,548	83	15,002	892	1,978	
June — Juin	16,849	1,274	8,173	73	12,556	685	2,571	
July — Juillet	15,396	1,134	6,383	—	11,868	830	1,771	
August — Août	17,463	1,604	8,119	167	10,034	623	1,867	
September — Septembre ..								
October — Octobre								
November — Novembre ..								
December — Décembre								
Year to date — Total cumulatif	144,115	10,074	74,545	461	...	...	...

(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 cuisson)

	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	—			
thousands of pounds — milliers de livres										
January — Janvier	3,567	14,272	1,390	13,170	385	2,386	9,733	1,431		
February — Février	4,661	15,772	1,792	15,567	441	2,435	11,396	100		
March — Mars	2,407	12,763	2,159	14,512	487	3,474	12,927	106		
April — Avril	1,780	11,170	1,618	14,069	375	4,635	14,193	175		
May — Mai	2,568	14,084	2,112	15,535	400	5,199	13,770	416		
June — Juin	1,665	12,341	1,703	12,308	426	5,636	12,147	217		
July — Juillet	1,596	13,009	1,441	11,010	335	5,389	9,677	129		
August — Août	3,237	15,319	1,619	11,197	341	5,585	9,960	217		
September — Septembre ..										
October — Octobre										
November — Novembre										
December — Décembre										
Year to date — Total cumulatif	21,480	108,731	13,834	107,370	3,189	...	...	...

(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 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 - Embouteilleurs	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	6,892	1,661	5,991	3,238	3,058	4,214	735	1,062	
February - Février	5,641	1,642	4,219	3,677	3,500	5,229	1,094	660	
March - Mars	5,411	1,282	3,851	2,895	4,527	5,889	1,467	621	
April - Avril	5,083	1,725	4,234	3,905	3,022	6,424	1,307	995	
May - Mai	5,481	1,402	4,476	5,912	3,980	6,890	1,486	934	
June - Juin	4,501	1,798	4,115	3,904	3,956	8,077	1,635	1,335	
July - Juillet	4,914	1,576	3,851	3,658	3,617	7,734	1,389	755	
August - Août	5,884	1,557	3,015	3,546	2,543	5,999	1,445	1,120	
September - Septembre ..									
October - Octobre									
November - Novembre									
December - Décembre									
Year to date - Total cumulatif	43,757	12,644	33,753	30,736	28,204	...	...	...

(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. Trituration de graines oléagineuses; production et stocks d'huiles végétales et tourteaux

	August — Août		Year to date — Total cumulatif		August — Août	
	1973	1974	1973	1974	1973	1974
thousands of pounds — milliers de livres						
<u>Crushings — Trituration</u>						
Flaxseed — Graines de lin	3,838	x	74,028	x	...	...
Soyabean — Fèves de soya	66,313 ^r	131,116	819,024 ^r	1,069,778	...	...
Rapeseed — Graines de colza	61,844	32,327	565,559 ^r	422,159	...	...
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	5,737	659	51,873	58,264	...	...
Total	137,732 ^r	x	1,510,484 ^r	x	...	...
<u>Oil production and stocks — Production et stocks d'huile</u>						
Flaxseed — Graines de lin	1,336	x	25,025	x	4,352	x
Soyabean — Fèves de soya	10,933	22,119	132,164 ^r	182,478	2,563	9,472
Rapeseed — Graines de colza	18,113 ^r	12,021	209,696 ^r	161,526	11,010	13,350
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,402	240	21,171	14,603	1,163	906
Total	32,784 ^r	x	388,056 ^r	x	19,088	x
<u>Oil meal production and stocks — Production et stocks de tourteaux</u>						
Flaxseed — Graines de lin	2,258	x	46,255	x	660	x
Soyabean — Fèves de soya	51,990	101,935	649,355 ^r	837,764	58,268	29,027
Rapeseed — Graines de colza	30,174 ^r	19,414	324,107 ^r	248,475	13,489	6,017
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,156	236	19,519	13,726	723	322
Total	86,578 ^r	x	1,039,236 ^r	x	73,140	x

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

TABLE 9. Margarine Stocks held by Manufacturers

TABLEAU 9. Stocks de margarine détenus par les fabricants

August - 1974 - Août

	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	x	
Québec	7,877	505	8,382	
Ontario				
Manitoba	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	
Alberta	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	
Canada	10,034	623	10,666	

TABLE 10. Shipments of Lard and Tallow

TABLEAU 10. Expéditions de saindoux et de suif

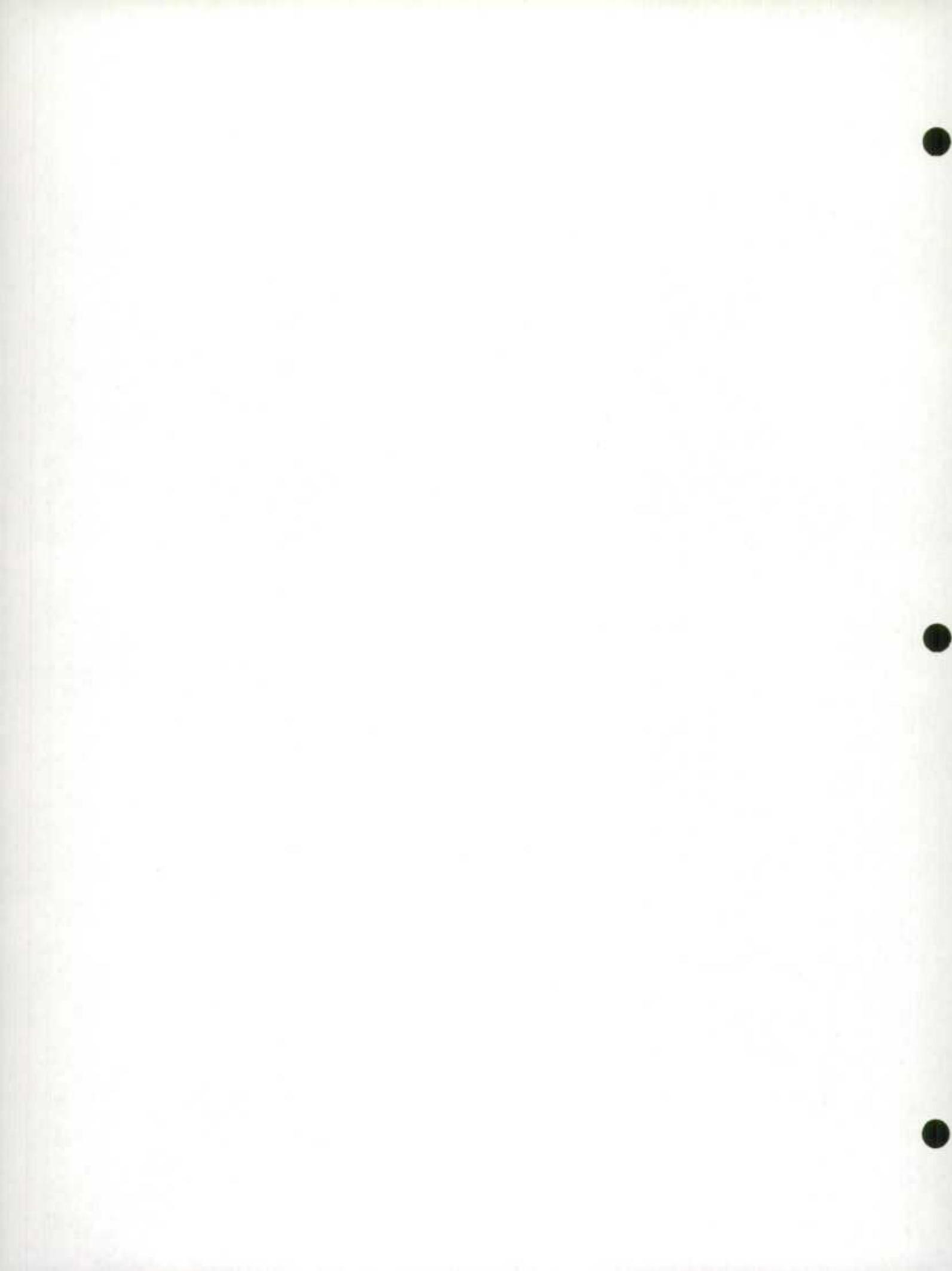
	August - Août		Year to date - Total cumulatif	
	1973	1974	1973	1974
lb. - '000 - liv.				
<u>Lard and tallow - Saindoux et suif</u>				
Lard - Saindoux:				
Rendered, and sold as such - Fondu et vendu tel quel	356	x	3,220	x
Processed - Traité:				
Retail package, 20 lbs. or less - Paquet de détail de 20 liv. ou moins	1,658	2,429	18,287	16,567
Commercial package, 21-450 lbs. - Paquet commercial de 21 à 450 liv.	3,096	4,425	24,751	26,978
Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) - Ventes en vrac (wagons-citernes, camions-citernes, etc.)	2,860	2,687	29,927	27,518
Tallow - Suif:				
Edible - Comestible	2,800	3,133	28,042	25,886
Inedible - Non comestible	29,180 ^r	35,566	263,604 ^r	276,389

TABLE 11. End of Month Stocks of Lard and Tallow, 1973 and 1974

TABLEAU 11. Stocks de saindoux et de suif à la fin du mois, 1973 et 1974

On hand at end of — En mains à la fin de	Rendered and sold as such — Fondu et vendu tel quel	Lard — Saindoux			Tallow — Suif		
		Processed — Traité			Edible — Comestible	Inedible — Non comestible	
		Retail package 20 lbs. or less — Paquet de détail de 20 liv. ou moins	Commercial package, 21-450 lbs. — Paquet commercial de 21 à 450 liv.	Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) — Ventes en vrac (wagons-citerne, etc.)			
thousands of pounds — milliers de livres							
January — Janvier	1973	485	880	617	567	1,371	11,195
	1974	168	827	480	663	1,005	17,435
February — Février	1973	496	1,111	619	807	1,436	12,902
	1974	x	722	732	764	802	22,635
March — Mars	1973	547	1,083	496	702	1,250	17,108
	1974	x	653	433	729	819	26,242
April — Avril	1973	721	1,064	740	891	1,297	8,041
	1974	x	647	404	496	985	24,363
May — Mai	1973	796	1,588	639	754	1,226	13,769
	1974	x	554	414	510	1,225	22,108
June — Juin	1973	522	753	686	763	1,211	14,446
	1974	x	523	373	482	1,123	19,467
July — Juillet	1973	563	520	568	613	1,112	10,212
	1974	384	436	495	570	1,071	16,451
August — Août	1973	369	328	478	748	1,298	16,910
	1974	x	448	493	449	964	16,887
September — Septembre	1973						
	1974						
October — Octobre	1973						
	1974						
November — Novembre	1973						
	1974						
December — Décembre	1973						
	1974						







STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010645100