

23

Oils and fats

SEPTEMBER 1973

Huiles et corps gras

SEPTEMBRE 1973

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA
FEB 22 1974
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

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

OILS AND FATS

HUILES ET CORPS GRAS

SEPTEMBER - 1973 - SEPTEMBRE

Published by Authority of

The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par

le ministre de l'Industrie et du Commerce

February - 1974 - Février
5-3305-706

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

Vol. 24—No. 9

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.

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.

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 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.

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.

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

September - 1973 - Septembre

	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	77	2,789	-	2,867
Corn - Maïs	289	x	x	1,500
Cottonseed - Coton	-	650	10	660
Palm - Palmier	479	3,455	-	3,934
Palm kernel - Palmiste	-	913	-	913
Peanut - Arachide	-	x	x	1,460
Rapeseed - Colza	6,722	8,566	4,816	20,105
Soyabean - Soya	4,003	5,409	1,966	11,377
Sunflower seed - Tournesol	-	248	1,404	1,652
Other - Autres	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	11,570	22,451	10,446	44,467
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>				
Herring - Hareng	1,423	1,775	-	3,198
Seal - Phoque	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-
Other - Autres	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	1,423	1,775	-	3,198
<u>Animal oils - Huiles animales</u>				
Lard - Saindoux	57	1,956	-	2,013
Oleo, all types - Oléo, tous genres	-	24	-	24
Tallow, edible - Suif alimentaire	1	3,516	-	3,517
Animal oils - Total - Huiles animales	58	5,495	-	5,553
All species - Total - Tous genres	13,052	29,721	10,446	53,219

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	431	29,570	15	30,016
Corn - Maïs	5,605	x	x	19,817
Cottonseed - Coton	-	9,419	273	9,693
Palm - Palmier	6,121	27,582	-	33,702
Palm kernel - Palmiste	-	7,962	-	7,962
Peanut - Arachide	29	x	x	11,129
Rapeseed - Colza	53,144(1)	62,153	53,916	169,213
Soybean - Soya	40,839	63,403	21,159	125,401
Sunflower seed - Tournesol	94	2,686	16,489	19,269
Other - Autres	-	49	-	49
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	106,262	207,370	112,620	426,252
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>				
Herring - Hareng	9,844	7,214	-	17,057
Seal - Phoque	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-
Other - Autres	-	605	-	605
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	9,844	7,819	-	17,662
<u>Animal oils - Huiles animales</u>				
Lard - Saindoux	634	21,288	-	21,922
Oleo, all types - Oléo, tous genres	6	1,077	-	1,083
Tallow, edible - Suif alimentaire	320	37,276	-	37,596
Animal oils - Total - Huiles animales	960	59,641	-	60,601
All species - Total - Tous genres	117,066	274,829	112,620	504,515

(1) Includes revisions. - Inclus les chiffres rectifiés.

TABLE 3. Purchases of Deodorized Oils
TABLEAU 3. Achats d'huiles désodorisées

September - 1973 - Septembre

	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	-	39	-	-	-	-
Corn - Maïs	-	-	-	-	-	-
Cottonseed - Coton	x	x	-	-	-	-
Palm - Palmier	200	-	-	-	-	-
Palm kernel - Palmiste	x	x	-	-	-	-
Peanut - Arachide	-	178	-	-	-	-
Rapeseed - Colza	3,929	x	x	-	-	-
Soyabean - Soya	1,943	x	-	-	-	-
Sunflower seed - Tournesol	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	46	-	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales	6,807	2,020	x	-	-	-
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>						
Herring - Hareng	860	-	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	264	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	1,123	-	-	-	-	-
<u>Animal oils - Huiles animales</u>						
Lard - Saindoux	-	-	-	405	-	-
Oleo, all types - Oléo, tous genres	-	-	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif alimentaire	-	41	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	-	41	-	405	-	-
All species - Total - Tous genres	7,930	2,061	x	405	-	-

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) thousands of pounds - milliers de livres	Margarine oil Huile de margarine	Shortening oil Huile à friture (shortening)	Salad oil Huile à salade
<u>Vegetable oils - Huiles végétales</u>					
Coconut - Coco	-	357	-	-	-
Corn - Maïs	1,733	-	x	-	-
Cottonseed - Coton	1,706	x	-	-	-
Palm - Palmier	x	x	-	-	-
Palm kernel - Palmiste	-	x	-	-	-
Peanut - Arachide	-	1,509	-	-	-
Rapeseed - Colza	35,670	x	-	750	-
Soyabean - Soya	18,056	x	2,443	-	-
Sunflower seed - Tournesol	x	-	x	-	-
Other - Autres	x	-	x	-	x
Vegetable oils - Total - Huiles végétales ...	64,402	16,616	x	750	x
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>					
Herring - Hareng	x	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-
Other - Autres	1,271	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	x	-	-	-	-
<u>Animal oils - Huiles animales</u>					
Lard - Saïndoux	-	-	x	-	-
Oleo, all types - Oléo, tous genres	x	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif alimentaire	-	422	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	x	422	x	-	-
All species - Total - Tous genres	72,191	17,038	x	750	x

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

TABLÉAU 5. Margarine et huiles de margarine désodorisées, ventes et stocks des fabricants

	Manufacturers' sales Ventes des fabricants				Used for other processes — Usage pour autres fins	End of month stocks Stocks à la fin du mois		
	Packaged En paquets		Bulk(1) En vrac(1)	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							
1973								
January — Janvier	17,854	517	9,419	12	11,115	556	1,064	
February — Février	17,032	439	10,248	19	11,927	449	1,348	
March — Mars	17,132	746	8,095	16	11,121	549	1,308	
April — Avril	16,476	853	9,461	14	10,829	638	1,239	
May — Mai	15,913	1,158	7,836	34	11,536	789	1,788	
June — Juin	15,939	2,066	9,197	14	8,898	762	1,985	
July — Juillet	13,769	1,579	6,276	25	6,149	619	1,628	
August — Août	13,914	1,291	6,986 ^r	15 ^r	6,202 ^r	954	429	
September — Septembre ..	14,781	715	8,115	20	6,815	846	779	
October — Octobre								
November — Novembre								
December — Décembre								
Year to date — Total cumulatif	142,810	9,363	75,633	169	....	....	....	....

(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)

TABEAU 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		Packaged		Deodorized bulk shortening oil	
En paquets	Commercial (21 to 450 pounds)	En vrac(2)	Other	Usage pour autres fins	En paquets	Commercial (21 to 450 pounds)	En paquets	Commercial (21 to 450 pounds)	Huile à friture (shortening) désodorisée en vrac	
Retail (20 pounds or less)	Détail (20 livres ou moins)	Packagers(1)	Empaqueurs(1)				Retail (20 pounds or less)	Détail (20 livres ou moins)		
1973 thousands of pounds - milliers de livres										
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	2,949	14,306	1,415	16,135	399	2,847	13,558	420		
June - Juin	2,172	13,677	1,707	13,229	365	3,287	15,843	146		
July - Juillet	1,897	14,976	3,228	12,183	256	3,456	12,920	244		
August - Août	2,901	14,818	821	13,789	288	3,863	11,304	176		
September - Septembre ..	3,543	11,365	1,779	14,322	427	3,857	11,502	342		
October - Octobre										
November - Novembre										
December - Décembre										
Year to date - Total cumulatif	25,015	124,565	14,573	126,913	3,303	...	...	...	...	...

(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 pour autres fins	Packaged En paquets		Deodorized bulk salad oil — Huile à salade désodorisée en vrac	
	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Bottlers — Embou- teilleurs	Other (1) — Autres (1)		Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)		
	Détails (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)			Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)			
1973 thousands of pounds — milliers de livres									
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	4,454	2,519	2,696	3,594	3,658	5,269	1,011	414	
May — Mai	5,135	1,752	2,467	4,657	3,526	5,659	1,030	620	
June — Juin	4,515	1,595	2,975	4,289	4,146	6,814	1,120	835	
July — Juillet	3,668	1,593	2,430	2,594	2,668	6,587	999	864	
August — Août	4,709	1,829	2,399	2,865	2,014	5,225	723	423	
September — Septembre ..	4,241	1,257	2,533	2,128	2,288	5,040	1,259	422	
October — Octobre									
November — Novembre									
December — Décembre									
Year to date — Total cumulatif	41,513	15,015	25,939	30,417	27,384	...	...	...

(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

	August — Août		Year to date — Total cumulatif		On hand at end of August — En main à la fin d'août	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
	thousands of pounds — milliers de livres					
<u>Crushings — Résidus</u>						
Flaxseed — Graines de lin	14,802	3,838	116,133	74,028	...	...
Soyabean — Fèves de soya	93,570	66,313	848,865	819,024	...	...
Rapeseed — Graines de colza	52,614	38,001	438,173	541,716	...	...
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	5,081	5,737	50,264	51,873	...	...
Total	166,067	113,889	1,453,435	1,486,641	...	...
<u>Oil production and stocks — Production et stocks d'huile</u>						
Flaxseed — Graines de lin	5,133	1,336	40,175	25,025	10,097	4,352
Soyabean — Fèves de soya	16,188	10,933	146,741	132,164	13,885	2,563
Rapeseed — Graines de colza	17,819	14,600	168,055	206,183	9,984	11,010
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,147	2,402	21,009	21,171	1,241	1,163
Total	41,287	29,271	375,980	384,543	35,207	19,088
<u>Oil meal production and stocks — Produc- tion et stocks de tourteaux</u>						
Flaxseed — Graines de lin	9,331	2,258	73,287	46,255	4,540	660
Soyabean — Fèves de soya	73,292	51,990	659,698	649,355	16,325	58,268
Rapeseed — Graines de colza	26,805	22,803	254,248	316,736	1,836	13,489
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	1,794	2,156	18,708	19,519	690	723
Total	111,222	79,207	1,005,941	1,031,865	23,391	73,140

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

TABLE 9. Margarine Stocks held by Manufacturers

TABLERAU 9. Stocks de margarine détenus par les fabricants

September - 1973 - Septembre

	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	4,797	744	5,541
Ontario			
Manitoba	x	x	x
Saskatchewan	x	-	x
Alberta	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	1,001
Canada	6,815	846	7,661

TABLE 10. Shipments of Lard and Tallow

TABLERAU 10. Expéditions de saindoux et de suif

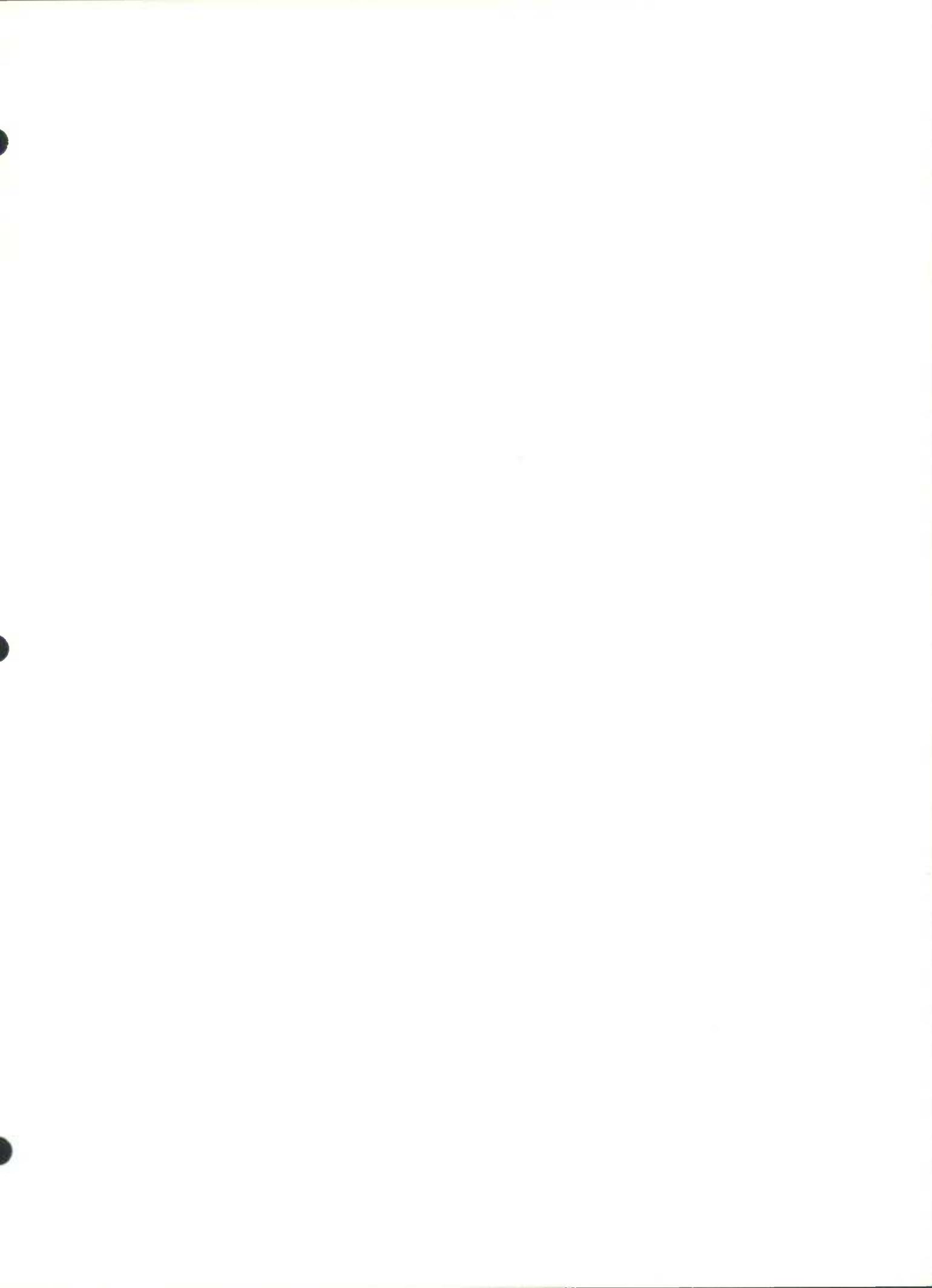
	September - Septembre		Year to date - Total cumulatif	
	1972	1973	1972 ^F	1973
	1b. - '000 - liv.			
<u>Lard and tallow - Saindoux et suif</u>				
Lard - Saindoux:				
Rendered, and sold as such - Fondu et vendu tel quel	235	358 ^F	2,724	3,578 ^F
Processed - Traité:				
Retail package, 20 lbs. or less - Paquet de détail de 20 liv. ou moins	2,912	1,762	22,272	20,049
Commercial package, 21-450 lbs. - Paquet commercial de 21 à 450 liv.	3,424	2,615 ^F	30,695	27,366 ^F
Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) - Ventas en vrac (wagons-citernes, camions-citernes, etc.)	3,800	2,636	37,158	32,563
Tallow - Suif:				
Edible - Comestible	3,249	2,845	32,828	30,887
Inedible - Non comestible	35,411	30,893	307,413	294,497

TABLE 11. End of Month Stocks of Lard and Tallow, 1972 and 1973

TABLEAU 11. Stocks de saindoux et de suif à la fin du mois, 1972 et 1973

On hand at end of — En mains à la fin de	Lard — Saindoux				Tallow — Suif	
	Rendered and sold as such — Fondu et vendu tel quel	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 com- mercial 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	577	884	641	677	1,208	13,621
1973	485	880	610	567	1,316	11,265
February — Février	407	329	576	552	1,089	18,104
1973	496	1,111	619	807	1,436	12,902
March — Mars	627	912	520	787	1,173	23,529
1973	547	1,083	496	702	1,250	17,108
April — Avril	836	1,353	686	605	1,091	18,719
1973	721	1,064	740	891	1,297	8,041
May — Mai	465	671	710	707	1,234	15,905
1973	796	1,588	639	754	1,226	13,769
June — Juin	215	1,031	804	665	1,286	20,079
1973	522	753	686	763	1,211	14,446
July — Juillet	442	647	1,042	779	1,062	14,866
1973	563	520	568	613	1,112	10,212
August — Août	460	429	615	616	964	14,431
1973	369	328	478	748	1,298	16,910
September — Septembre	501	505	497	505	1,090	14,602
1973	348 ^r	441	413	754	1,347	20,262 ^r
October — Octobre						
1972						
1973						
November — Novembre						
1972						
1973						
December — Décembre						
1972						
1973						





STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010645077