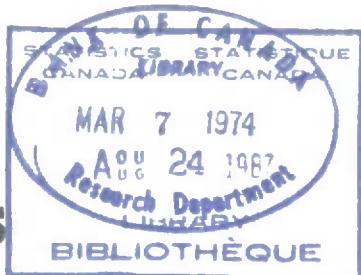


Oils and fats

NOVEMBER 1973



Huiles et corps gras

NOVEMBRE 1973





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

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

OILS AND FATS

HUILES ET CORPS GRAS

NOVEMBER - 1973 - NOVEMBRE

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

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

March - 1974 - Mars
5-3305-706

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

Vol. 24—No. 11

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 FATSHUILES ET MATIÈRES GRASSES

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 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

November - 1973 - 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	84	3,628	—	3,713
Corn — Mais	713	x	x	2,377
Cottonseed — Coton	—	915	26	941
Palm — Palmier	947	3,373	—	4,320
Palm kernel — Palmiste	—	969	—	969
Peanut — Arachide	—	x	x	1,255
Rapeseed — Colza	7,575	9,506	6,585	23,667
Soyabean — Soya	6,755	7,711	3,825	18,290
Sunflower seed — Tournesol	11	156	1,854	2,021
Other — Autres	—	—	—	—
Vegetable oils — Total — Huiles végétales ...	16,085	26,837	14,629	57,552
<u>Marine oils — Huiles d'animaux marins</u>				
Herring — Hareng	1,811	1,543	—	3,355
Seal — Phoque	—	—	—	—
Whale — Baleine	—	—	—	—
Other — Autres	—	—	—	—
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	1,811	1,543	—	3,355
<u>Animal oils — Huiles animales</u>				
Lard — Saindoux	90	2,439	—	2,529
Oleo, all types — Oléo, tous genres	—	17	—	17
Tallow, edible — Suif alimentaire	108	5,170	—	5,278
Animal oils — Total — Huiles animales	198	7,626	—	7,823
All species — Total — Tous genres	18,094	36,006	14,629	68,730

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	697	36,442	15	37,153
Corn — Maïs	7,498	x	x	24,690
Cottonseed — Coton	—	11,609	303	11,912
Palm — Palmier	8,015	33,799	—	41,815
Palm kernel — Palmiste	—	10,075	—	10,075
Peanut — Arachide	29	x	x	13,004
Rapeseed — Colza	69,206	82,647	67,554	219,407
Soybean — Soya	53,326	77,248	27,714	158,287
Sunflower seed — Tournesol	138	3,090	20,226	23,455
Other — Autres	—	49	—	49
Vegetable oils — Total — Huiles végétales ...	138,909	260,581	140,357	539,847
<u>Marine oils — Huiles d'animaux marins</u>				
Herring — Hareng	13,304	11,249	—	24,553
Seal — Phoque	—	—	—	—
Whale — Baleine	—	—	—	—
Other — Autres	—	605	—	605
Marine oils — Total — Huiles d'animaux marins	13,304	11,854	—	25,158
<u>Animal oils — Huiles animales</u>				
Lard — Saindoux	778	26,281	—	27,059
Oleo, all types — Oléo, tous genres	6	1,110	—	1,116
Tallow, edible — Suif alimentaire	429	46,148	—	46,577
Animal oils — Total — Huiles animales	1,213	73,539	—	74,752
All species — Total — Tous genres	153,426	345,974	140,357	639,758

TABLE 3. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 3. Achats d'huiles désodorisées

November - 1973 - Novembre

- 7 -

	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
<u>Vegetable oils - Huiles végétales</u>						
Coconut - Coco			20			-
Corn - Maïs		102	-		x	-
Cottonseed - Coton	x	-	x	-	-	-
Palm - Palmier	156	-	-	-	-	-
Palm kernel - Palmiste	x	-	x	-	-	-
Peanut - Arachide	-	179	-	-	-	-
Rapeseed - Colza	4,501	1,755	x	-	-	-
Soyabean - Soya	3,976	x	-	-	-	-
Sunflower seed - Tournesol	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	56	-	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales	9,893	2,570	x	x	-	-
<u>Marine oils - Huiles d'animaux marins</u>						
Herring - Hareng	1,073	-	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	131	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	1,204	-	-	-	-	-
<u>Animal oils - Huiles animales</u>						
Lard - Saindoux	-	-	-	x	-	-
Oleo, all types - Oléo, tous genres	298	-	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif alimentaire	-	71	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	298	71	-	x	-	-
All species - Total - Tous genres	11,394	2,641	x	506	-	-

TABLE 4. Purchases of Deodorized Oils

TABLEAU 4. Achats d'huiles désodorisées

Year to date - Total cumulatif

- 8 -

	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	-	440	-	-	-	-
Corn - Maïs	1,903	-	-	x	-	-
Cottonseed - Coton	x 2,045	x	-	-	-	-
Palm - Palmier	x	1,858	-	-	-	-
Palm kernel - Palmiste	-	x	-	-	-	-
Peanut - Arachide	45,731	x	x	-	-	-
Rapeseed - Colza	25,514	x	x	2,443	-	-
Soyabean - Soya	x	-	-	x	-	-
Sunflower seed - Tournesol	x	-	-	x	-	x
Other - Autres	x	-	-	-	-	-
Vegetable oils - Total - Huiles végétales	84,733	22,306	x	x	750	x
Marine oils - Huiles d'animaux marins						
Herring - Hareng	x	-	-	-	-	-
Seal - Phoque	-	-	-	-	-	-
Whale - Baleine	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	1,493	-	-	-	-	-
Marine oils - Total - Huiles d'animaux marins	x	-	-	-	-	-
Animal oils - Huiles animales						
Lard - Saindoux	-	-	-	x	-	-
Oleo, all types - Oléo, tous genres	x	-	-	-	-	-
Tallow, edible - Suif alimentaire	-	534	-	-	-	-
Animal oils - Total - Huiles animales	x	534	-	x	-	-
All species - Total - Tous genres	95,102	22,840	x	7,054	750	x

TABLE 5. Manufacturers' Sales and Stocks of Margarine and Deodorized Margarine 011

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

	Manufacturers' sales				End of month stocks	
	Ventes des fabricants				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) — Commercial (21 to 450 pounds) — Détail (20 livres ou moins)	Sales to packagers(2) — Ventes aux empaqueteurs(2)	— Usage pour autres fins	Retail (20 pounds or less) — Détail (20 livres ou moins)	Commercial (21 to 450 pounds) — Commercial (21 à 450 livres)	Commercial (21 to 450 pounds) — Commercial (21 à 450 livres)	
1973						
January — Janvier	17,854	517	9,419	12	11,115	556
February — Février	17,032	439	10,248	19	11,927	449
March — Mars	17,132	746	8,095	16	11,121	549
April — Avril	16,476	853	9,461	14	10,829	638
May — Mai	15,913	1,158	7,836	34	11,536	789
June — Juin	15,939	2,066	9,197	14	8,898	762
July — Juillet	13,769	1,579	6,276	25	6,149	619
August — Août	13,914	1,291	6,986	15	6,202	954
September — Septembre ..	14,781	715	8,115	20	6,815	846
October — Octobre	21,623	1,224	11,497	12	7,457	691
November — Novembre	18,968	1,518	12,363	24	8,347	441
December — Décembre						1,355
Year to date — Total cumulatif	183,401	12,105	99,492	205

(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		Packed		Deodorized bulk	
	Packaged	Bulk(2)	En paquets	Used oil	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	En paquets	shortening oil
Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Packagers(1)	Other	—	Usage pour autres fins	—	Détail (20 livres ou moins)	Huile à friture (shortening) désodorisée en vrac
—	—	—	—	—	—	—	—	—
Détaill (20 livres ou moins)	Commercial (21 à 450 livres)	Empaque-teurs(1)	Autres	—	—	—	—	—
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	4,956	13,227	2,582	16,124	429	3,152	12,069	114
November — Novembre	5,808	14,741	2,524	17,004	385	2,465	10,849	155
December — Décembre								
Year to date — Total cumulatif	35,779	152,533	19,678	160,042	4,118

(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		Used for other processes — Usage pour autres fins		Packaged En paquets	
	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Bottlers —	Other(1) —	Used for other processes — Usage pour autres fins	Retail (20 pounds or less)	Commercial (21 to 450 pounds)	Deodorized bulk salad oil — Huile à salade désodorisée en vrac
<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	11
April — Avril	4,454	2,519	2,696	3,594	3,658	5,269	1,011	688
May — Mai	5,135	1,752	2,467	4,657	3,526	5,659	1,030	414
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	4,968	1,554	4,375	3,580	2,687	4,323	784	593
November — Novembre	5,016	1,271	4,216	3,282	2,512	5,418	806	713
December — Décembre								
Year to date — Total cumulatif	51,498	17,840	34,529	37,279	32,583

(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

	November		Year to date		On hand at end of November	
	Novembre		Total cumulatif		En main à la fin de novembre	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
thousands of pounds — milliers de livres						
<u>Crushings — Résidus</u>						
Flaxseed — Graines de lin	15,927	x	164,514			
Soyabean — Fèves de soya	153,609	134,947	1,208,617			
Rapeseed — Graines de colza	60,976	66,672	602,492			
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	6,207	5,806	62,903			
Total	236,719	x	2,038,526	x		
- 12 -						
<u>Oil production and stocks — Production et stocks d'huile</u>						
Flaxseed — Graines de lin	5,450r	x	56,729r			
Soyabean — Fèves de soya	24,402	22,855	205,509			
Rapeseed — Graines de colza	23,515r	25,964	231,879r			
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,672	2,391	26,364			
Total	56,039	x	520,481	x		
<u>Oil meal production and stocks — Production et stocks de tourteaux</u>						
Flaxseed — Graines de lin	10,045r	x	103,758r			
Soyabean — Fèves de soya	121,246	106,415	942,578			
Rapeseed — Graines de colza	35,408r	40,366	349,398r			
Sunflower seed — Graines de tournesol ..	2,297	2,254	23,448			
Total	168,996	x	1,419,182	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

November - 1973 - Novembre

	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	6,429	374	6,803
Ontario			
Manitoba	x	x	x
Saskatchewan	x	-	x
Alberta	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x
Canada	8,348	441	8,789

TABLE 10. Shipments of Lard and Tallow

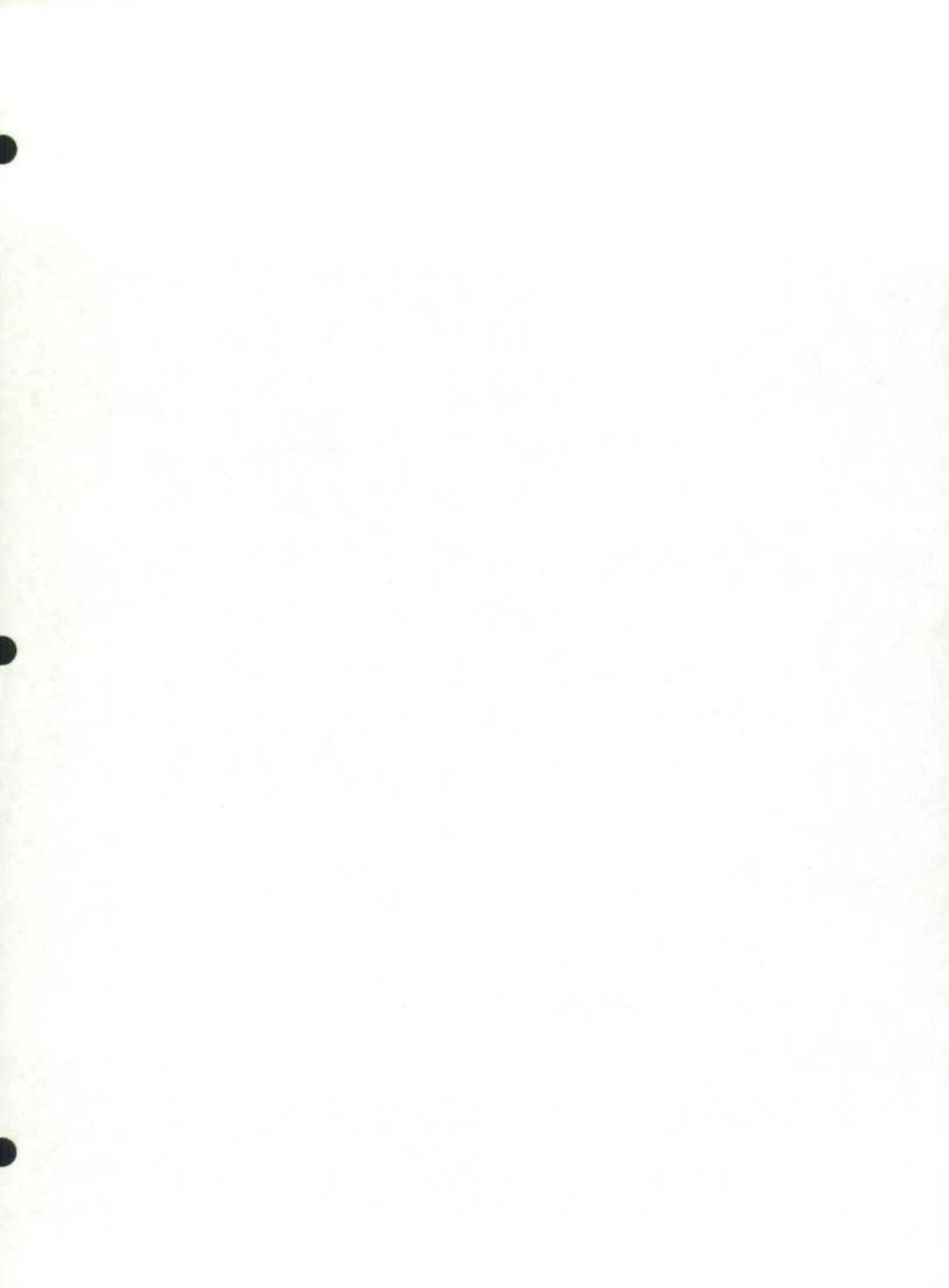
TABLEAU 10. Expéditions de saindoux et de suif

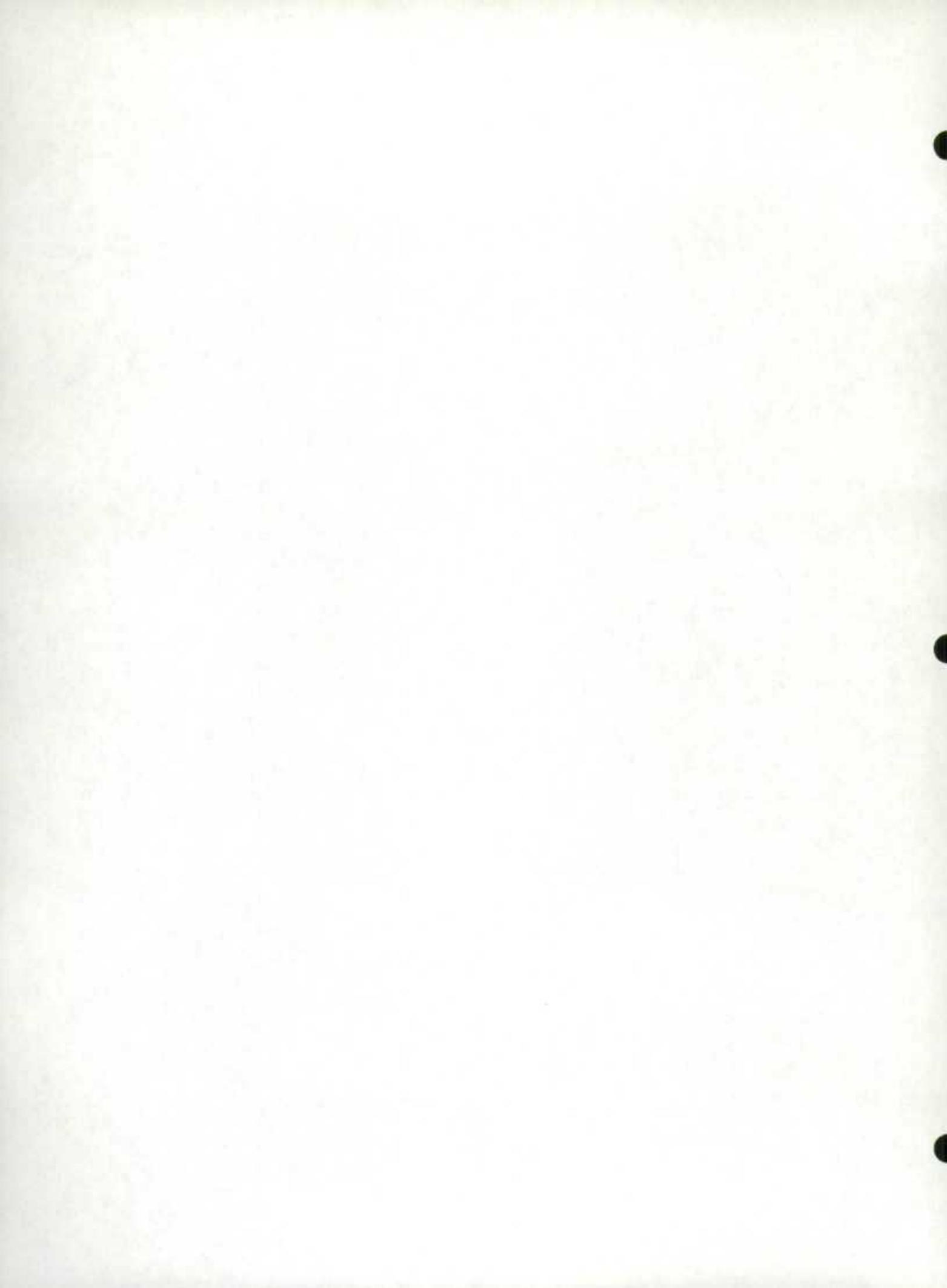
	November - Novembre		Year to date - Total cumulatif	
	1972	1973 ^r	1972	1973 ^r
lb. - '000 - liv.				
<u>Lard and tallow - Saindoux et suif</u>				
Lard - Saindoux:				
Rendered, and sold as such - Fondu et vendu tel quel	431	347	3,444	4,243
Processed - Traité:				
Retail package, 20 lbs. or less - Paquet de détail de 20 liv. ou moins	2,838	3,181	27,965	25,868
Commercial package, 21-450 lbs. - Paquet commercial de 21 à 450 liv.	3,512	2,891	37,287	33,257
Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.) - Ventes en vrac (wagons-citernes, camions-citernes, etc.)	4,315	3,640	44,822	39,935
Tallow - Suif:				
Edible - Comestible	3,833	3,444	40,157 ^r	37,969
Inedible - Non comestible	38,249 ^r	34,329	379,491 ^r	365,449

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

	Lard - Saindoux			Tallow - Suif		
	On hand at end of — En mains à la fin de	Processed - Traité		Edible — Non comestible	Inedible — Non comestible	
		Retail package 20 lbs. or less	Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.)			
	Rendered and sold as such	Retail package 20 lbs. or less	Commercial package, 21- 450 lbs.	Bulk sales (tank cars, tank trucks, etc.)	Edible — Non comestible	Inedible — Non comestible
	— Fondu et vendu tel quel	— Paquet de détaill de 20 liv. ou moins	— Paquet com- mercial de 21 à 450 liv.	— Ventes en vrac (wagons -citerne, etc.)		
				thousands of pounds - milliers de livres		
January - Janvier	1972	577	884	641	677	1,208
	1973	485	880	610	567	1,316
February - Février	1972	407	329	576	552	1,089
	1973	496	1,111	619	807	1,436
March - Mars	1972	627	912	520	787	1,173
	1973	547	1,083	496	702	1,250
April - Avril	1972	836	1,353	686	605	1,091
	1973	721	1,064	740	891	1,297
May - Mai	1972	465	671	710	707	1,234
	1973	796	1,588	639	754	1,226
June - Juin	1972	215	1,031	804	665	1,286
	1973	522	753	686	763	1,211
July - Juillet	1972	442	647	1,042	779	1,062
	1973	563	520	568	613	1,112
August - Août	1972	460	429	615	616	964
	1973	369	328	478	748	1,298
September - Septembre	1972	501	505	497	505	1,090
	1973	348	441	413	754	1,347
October - Octobre	1972	671	441	442	659	1,124
	1973	418	645	594	781	1,397
November - Novembre	1972	700	554	515	729	1,110
	1973	300	663	577	746	1,069
December - Décembre	1972					25,483
	1973					







STATISTICS CANADA LIBRARY



1010645081