



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

OTTAWA - CANADA

Published by Authority of the Minister of Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le ministre du Commerce

Vol. 24, No. 3
Price: 20 cents, \$2.00 a year

Vol. 24, No 3
Prix: 20 cents, \$2.00 par année

PRODUCTION, SHIPMENTS AND STOCKS ON HAND OF SAWMILLS EAST OF THE ROCKIES

(Excluding Newfoundland and Prince Edward Island)

PRODUCTION, EXPÉDITIONS ET STOCKS EN MAINS DES SCIERIES À L'EST DES ROCHEUSES

(Sauf Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard)

MARCH - 1969 - MARS

Sawmills in Nova Scotia, producing less than 1,000 M ft.b.m. per year, and sawmills in New Brunswick, Quebec and Ontario, producing less than 2,000 M ft.b.m. per year, are excluded from this survey. For these small mills, and any larger mills that fail to report, production and stocks are estimated on the basis of the assumption that their production and stocks increase or decrease at the same rate as those of the reporting mills. Initially the production of non-reporting mills has been estimated on the basis of their known production in previous years and the rate of increase or decrease shown by reporting mills. Stocks of non-reporting mills have, initially, been estimated on the basis of the assumption that their stocks/production ratio equals the stocks/production ratio of the reporting mills. For Saskatchewan only the Saskatchewan Timber Board and the few relatively large independent mills are asked to report. For the numerous small mills in Saskatchewan production is estimated on the basis of a fixed ratio between their collective production and the production of the S.T.B., established by the Forestry Branch of the Department of Natural Resources. It is assumed that these small mills do not hold any stocks of lumber. The data for Alberta are established by the Alberta Bureau of Statistics, in co-operation with the Department of Lands and Forests and the Alberta Forest Products Association. The co-operation of all participating parties is acknowledged gratefully.

The species distribution of estimated production and estimated stocks is based on the species distribution of reported production and reported stocks in the same province.

Table 3 gives the distribution of shipments reported by sawmills and planing mills. It is to be noted that the reported destinations are not necessarily final destinations. Undoubtedly part of the lumber shipments is subsequently redistributed and shipped to other destinations than those reported by the manufacturers. The reported shipments also include sales to other sawmills and planing mills that are included in this survey. The subsequent shipment of this lumber by the purchasing mills is again included in the reported shipments. This leads to duplication in the figures for shipments by destination. However, the total of reported shipments and estimated shipments and adjustments is free of duplication because this figure is calculated from the estimated total production and the estimated total stocks, both of which are free of duplication. The quantities of lumber purchased by reporting mills from other mills are shown in Table 5.

Les scieries de la Nouvelle-Écosse produisant moins de 1,000 M pi.m.p. par an et les scieries du Nouveau-Brunswick, du Québec et de l'Ontario produisant moins de 2,000 M pi.m.p. par an sont exclues de la présente enquête. Pour ces petites scieries ainsi que pour les grandes qui n'ont pas fait de déclaration, leur production et leurs stocks sont estimés sur la présomption que leur production et leurs stocks augmentent ou diminuent au même taux que ceux des scieries déclarantes à l'origine, la production des scieries non déclarantes était estimée à partir de leur production connue des années précédentes compte tenu du taux d'augmentation ou de diminution des scieries déclarantes. Les stocks des scieries non déclarantes ont, à l'origine, été estimés sur la présomption que leur relation stocks/production était égale à la relation stocks/production des scieries déclarantes. Pour la Saskatchewan en particulier on demande au Saskatchewan Timber Board et aux quelques grandes scieries de faire rapport. Pour la multitude des petites scieries de la Saskatchewan on estime la production basée sur la relation donnée (établie par la section forestière du ministère des Ressources Naturelles) entre l'ensemble de leur production et la production du S.T.B. On suppose que les petites scieries ne détiennent pas de stocks de bois d'oeuvre. Les données pour l'Alberta sont préparées par le Bureau de la Statistique de l'Alberta en coopération avec la section forestière du ministère des Ressources Naturelles et l'Association des produits forestiers de l'Alberta. Nous sommes reconnaissants de la participation actuelle des organismes ci-haut mentionnés.

La répartition par essence de la production et des stocks estimatifs se fonde sur la répartition par essence de la production et des stocks établis pour la même province.

Le Tableau 3 montre la répartition des expéditions déclarées par les scieries et les ateliers de rabotage. Il ne faut pas oublier que les destinations déclarées ne sont pas nécessairement les destinations ultimes. Nul doute qu'une partie de ce bois d'oeuvre est subséquentement expédiée ailleurs qu'aux endroits mentionnés par les manufacturiers. Les expéditions déclarées comprennent en plus les ventes à d'autres scieries et ateliers de rabotage qui sont inclus dans la présente enquête. Les expéditions ultérieures de ce bois d'oeuvre par les moulins qui l'ont acheté est également inclus dans les expéditions déclarées. Il en découle un double emploi des chiffres des expéditions suivant la destination. Cependant, le total des expéditions déclarées, des expéditions estimatives et des rectifications est exempt de duplication vu que ce chiffre est calculé à partir de la production totale évaluée et des stocks globaux estimés, qui sont exempts de duplication. Les quantités de bois d'oeuvre achetées par les scieries répondantes, des autres scieries, sont montrées au Tableau 5.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

June - 1969 - Juin
6508-702

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.

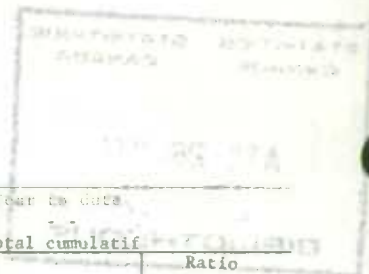


TABLE 1. Estimated Total Production of Lumber

TABLEAU 1. Estimation totale de la production de bois d'oeuvre

	March -- Mars			Year to date Total cumulatif		
	1968 ^r	1969	Ratio 1969/1968 -- Rapport	1968 ^r	1969	Ratio 1969/1968 -- Rapport
	M ft. b.m. -- M pi.m.p.			M ft. b.m. -- M pi.m.p.		
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	10,427	13,620	131	28,607	44,309	155
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	26,327	27,925	106	70,697	78,591	111
Québec	117,866	141,454	120	334,506	398,880	119
Ontario	66,912	73,605	110	179,038	199,708	112
Manitoba .....	..	..	..	..	..	..
Saskatchewan	14,947	18,113	121	35,428	41,345	117
Alberta(1)	49,386	75,000	152	164,358	187,000	114
Estimated (excluding Manitoba - Total - Estimation (sauf le Manitoba)	285,865	349,717	122	812,634	949,833	117

(1) See footnote at end of Table 1B. -- Voir renvoi à la fin du Tableau 1B.

TABLE 1A. Production of Lumber by Reporting Sawmills

TABLEAU 1A. Production de bois d'oeuvre des scieries déclarantes

	1969			
	March -- Mars		Year to date Total cumulatif	
	Quantity -- Quantité	Per cent of estimated total production -- Pourcentage de la production totale estimée	Quantity -- Quantité	Per cent of estimated total production -- Pourcentage de la production totale estimée
	M ft. b.m. -- M pi.m.p.		M ft. b.m. -- M pi.m.p.	
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	5,153	38	16,714	38
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	17,426	62	53,559	68
Québec	108,438	77	300,017	75
Ontario	49,150	67	132,896	67
Manitoba	1,878	..	4,636(2)	..
Saskatchewan	16,427	91	37,659	91
Alberta(1)	59,457	79	141,801	76
Total	257,929	74	687,282(2)	72

(1) See footnote at end of Table 1B. -- Voir renvoi à la fin du Tableau 1B.

TABLE 1B. Estimated Total Shipments of Lumber

TABLEAU 1B. Estimation totale des expéditions de bois d'oeuvre

	March -- Mars			Year to date Total cumulatif		
	1968 ^r	1969	Ratio 1969/1968 -- Rapport	1968 ^r	1969(2)	Ratio 1969/1968 -- Rapport
	M ft. b.m. -- M pi.m.p.			M ft. b.m. -- M pi.m.p.		
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	13,713	12,277	90	33,859	43,006	127
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	22,139	30,083	136	58,072	80,092	138
Québec	120,155	152,138	127	311,530	399,214	128
Ontario	64,097	80,744	126	193,135	219,795	114
Manitoba .....	..	..	..	..	..	..
Saskatchewan	7,042	9,752	138	21,522	25,096	117
Alberta(1)	21,217	40,755	192	57,632	96,396	167
Estimated (excluding Manitoba - Total - Estimation (sauf le Manitoba)	248,363	325,749	131	675,750	863,599	128

(1) Alberta Bureau of Statistics. -- Bureau des statistiques, Alberta.

(2) Includes revisions to date. -- Comprend les chiffres révisés à ce jour.

^r Revised figures. -- Nombres rectifiés.

.. Figures not available. -- Nombres indisponibles.

TABLE 2. Lumber Production, by Provinces, and by Species

TABLEAU 2. Production de bois d'oeuvre, par province et par essence

	Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse			New Brunswick -- Nouveau-Brunswick			Québec					
	Reported -- Rapportée	Estimated -- Estimée	Total	Reported -- Rapportée	Estimated -- Estimée	Total	Reported -- Rapportée	Estimated -- Estimée	Total			
	M ft. b.m. -- M pi.m.p.											
<u>March -- Mars</u>												
<u>Softwoods -- Bois tendres</u>												
Spruce and Balsam Fir -- Épinette et sapin baumier ...	4,386	7,207	11,593	11,851	7,140	18,991	89,815	27,346	117,161			
Jack Pine and Lodgepole Pine -- Pin gris et pin de Murray ...	35	58	93	859	518	1,377	5,860	1,784	7,644			
White Pine -- Pin blanc	647	1,063	1,710	939	565	1,504	1,811	551	2,362			
All other softwoods -- Tous autres bois tendres	47	77	124	1,435	865	2,300	565	172	737			
Total	5,115	8,405	13,520	15,084	9,088	24,172	98,051	29,853	127,904			
<u>Hardwoods -- Bois durs</u>												
Yellow Birch -- Merisier	13	21	34	101	61	162	6,017	1,832	7,849			
Maple -- Érable	17	28	45	1,164	701	1,865	2,044	622	2,666			
All other hardwoods -- Tous autres bois durs	8	13	21	1,077	649	1,726	2,326	709	3,035			
Total	38	62	100	2,342	1,411	3,753	10,387	3,163	13,550			
Softwoods and hardwoods - Total - Bois tendres et durs	5,153	8,467	13,620	17,426	10,499	27,925	108,438	33,016	141,454			
	Ontario			Manitoba			Saskatchewan			Alberta		
	Re- ported -- Rap- portée	Esti- mated -- Es- timée	Total	Re- ported -- Rap- portée	Esti- mated -- Es- timée	Total	Re- ported -- Rap- portée	Esti- mated -- Es- timée	Total	Re- ported -- Rap- portée	Esti- mated -- Es- timée	Total
	M ft. b.m. -- M pi.m.p.											
<u>Softwoods -- Bois tendres</u>												
Spruce and Balsam Fir -- Épinette et sapin baumier ...	22,582	11,236	33,818	935	11,158	843	12,001	38,936	10,202	49,138
Jack Pine and Lodgepole Pine -- Pin gris et pin de Murray ...	11,339	5,642	16,981	624	5,269	843	6,112	20,054	5,208	25,262
White Pine -- Pin blanc	5,227	2,601	7,828	-	-	-	-	-	-	-
All other softwoods -- Tous autres bois tendres	2,770	1,378	4,148	-	-	-	-	30	120	150
Total	41,918	20,857	62,775	1,559	16,427	1,686	18,113	59,020	15,530	74,550
<u>Hardwoods -- Bois durs</u>												
Yellow Birch -- Merisier	1,724	858	2,582	-	-	-	-	-	-	-
Maple -- Érable	3,164	1,574	4,738	-	-	-	-	-	-	-
All other hardwoods -- Tous autres bois durs	2,344	1,166	3,510	319	-	-	-	437	13	450
Total	7,232	3,598	10,830	319	-	-	-	437	13	450
Softwoods and hardwoods - Total - Bois tendres et durs	49,150	24,455	73,605	1,878	16,427	1,686	18,113	59,457	15,543	75,000

.. Figures not available. -- Nombres indisponibles.

TABLE 3. Lumber Shipments

TABLEAU 3. Expéditions de bois d'oeuvre

To -- À	Total	From -- De						
		Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta
M ft. b.m. -- M pi. m.p.								
<u>March -- Mars</u>								
<u>Softwoods -- Bois tendres</u>								
Newfoundland -- Terre-Neuve	1,294	697	576	-	21	-	-	..
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	31	31	-	-	-	-	-	..
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	3,926	3,809	117	-	-	-	-	..
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	3,892	109	3,705	78	-	-	-	..
Québec	52,933	294	1,533	48,948	2,158	-	-	..
Ontario	58,994	-	1,591	24,733	32,320	-	350	..
Manitoba	2,454	-	-	560	194	297	1,403	..
Saskatchewan	1,842	-	-	-	67	755	1,020	..
Alberta	36	-	-	-	-	-	36	..
British Columbia -- Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	..
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	..
Canada	145,260	4,940	7,522	74,319	34,760	1,052	2,809	19,858
United States -- États-Unis	74,276	435	9,692	26,944	11,928	-	4,809	20,468
United Kingdom -- Royaume-Uni	170	106	-	28	36	-	-	..
Other Countries -- Autres pays	165	-	-	165	-	-	-	..
Reported shipments - Total - Expéditions déclarées	219,871	5,481	17,214	101,456	46,724	1,052	7,618	40,326
<u>Hardwoods -- Bois durs</u>								
Newfoundland -- Terre-Neuve	77	-	-	77	-	-	-	..
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	..
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	407	17	390	-	-	-	-	..
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	947	-	947	-	-	-	-	..
Québec	9,220	-	94	7,649	1,477	-	-	..
Ontario	5,703	-	-	1,599	4,104	-	-	..
Manitoba	194	-	-	-	14	180	-	..
Saskatchewan	255	-	-	-	-	255	-	..
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	..
British Columbia -- Colombie-Britannique	21	-	-	-	21	-	-	..
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	..
Canada	17,253	17	1,431	9,325	5,616	435	-	429
United States -- États-Unis	4,161	-	730	1,950	1,481	-	-	..
United Kingdom -- Royaume-Uni	228	-	228	-	-	-	-	..
Other Countries -- Autres pays	-	-	-	-	-	-	-	..
Reported shipments - Total - Expéditions déclarées	21,642	17	2,389	11,275	7,097	435	-	429
Estimated shipments and adjustments, Hardwoods and Softwoods -- Expéditions estimatives et rectifications des bois durs et tendres	85,723	6,779	10,480	39,407	26,923	..	2,134	..
Estimated and reported shipments, Hardwoods and Softwoods - Total - Expéditions estimatives et déclarées des bois durs et tendres	327,236	12,277	30,083	152,138	80,744	1,487	9,752	40,755

.. Figures not available. -- Nombres indisponibles.

TABLE 4. Lumber Stocks, by Provinces, and by Species

TABLEAU 4. Stocks de bois d'oeuvre, par province et par essence

	Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse			New Brunswick -- Nouveau-Brunswick			Québec					
	Reported -- Rapportés	Estimated -- Estimés	Total	Reported -- Rapportés	Estimated -- Estimés	Total	Reported -- Rapportés	Estimated -- Estimés	Total			
	M ft. b.m. -- M pi.m.p.											
<u>March -- Mars</u>												
<u>Softwoods -- Bois tendres</u>												
Spruce and Balsam Fir -- Épinette et sapin baumier ...	16,974	18,347	35,321	26,738	14,514	41,252	135,192	46,815	182,007			
Jack Pine and Lodgepole Pine -- Pin gris et pin de Murray ...	-	-	-	935	508	1,443	5,861	2,029	7,890			
White Pine -- Pin blanc	3,185	3,443	6,628	4,268	2,317	6,585	16,133	5,587	21,720			
All other softwoods -- Tous autres bois tendres	165	178	343	5,955	3,233	9,188	2,105	729	2,834			
Total	20,324	21,968	42,292	37,896	20,572	58,468	159,291	55,160	214,451			
<u>Hardwoods -- Bois durs</u>												
Yellow Birch -- Merisier	31	34	65	561	304	865	22,213	7,692	29,905			
Maple -- Érable	15	16	31	2,754	1,495	4,249	9,601	3,325	12,926			
All other hardwoods -- Tous autres bois durs	34	36	70	3,826	2,077	5,903	6,137	2,125	8,262			
Total	80	86	166	7,141	3,876	11,017	37,951	13,142	51,093			
Softwoods and hardwoods - Total - Bois tendres et durs	20,404	22,054	42,458	45,037	24,448	69,485	197,242	68,302	265,544			
	Ontario			Manitoba			Saskatchewan			Alberta		
	Re- ported -- Rap- portés	Esti- mated -- Es- timés	Total	Re- ported -- Rap- portés	Esti- mated -- Es- timés	Total	Re- ported -- Rap- portés	Esti- mated -- Es- timés	Total	Re- ported -- Rap- portés	Esti- mated -- Es- timés	Total
M ft. b.m. -- M pi.m.p.												
<u>Softwoods -- Bois tendres</u>												
Spruce and Balsam Fir -- Épinette et sapin baumier	18,788	11,292	30,080	625	..	..	14,968	-	14,968	45,220	..	45,220
Jack Pine and Lodgepole Pine -- Pin gris et pin de Murray ...	13,861	8,331	22,192	1,263	..	..	13,215	-	13,215	23,268	..	23,268
White Pine -- Pin blanc	30,123	18,105	48,228	-	..	..	-	-	-	..	..	..
All other softwoods -- Tous autres bois tendres	17,648	10,606	28,254	-	..	..	-	-	-	132	..	132
Total	80,420	48,334	128,754	1,888	..	..	28,183	-	28,183	68,620	..	68,620
<u>Hardwoods -- Bois durs</u>												
Yellow Birch -- Merisier	9,148	5,498	14,646	5	..	..	-	-	-	-	..	..
Maple -- Érable	11,689	7,026	18,715	-	..	..	-	-	-	-	..	..
All other hardwoods -- Tous autres bois durs	3,867	2,324	6,191	1,050	..	..	275	-	275	23	..	23
Total	24,704	14,848	39,552	1,055	..	..	275	-	275	23	..	23
Softwoods and hardwoods - Total - Bois tendres et durs	105,124	63,182	168,306	2,943	..	..	28,458	-	28,458	68,643	..	68,643

.. Figures not available, -- Nombres indisponibles.

TABLE 5. Sawn Lumber Purchased by Reporting Operators

TABLEAU 5. Bois d'oeuvre acheté par les exploitants qui font rapport

From -- De	Total	By -- Par						
		Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta
M ft. b.m. -- M pi.m.p.								
<u>March -- Mars</u>								
<u>Softwoods -- Bois tendres</u>								
Newfoundland -- Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	..
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	..
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse ...	1,054	1,054	-	-	-	-	-	..
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	772	-	772	-	-	-	-	..
Québec	376	-	-	376	-	-	-	..
Ontario	217	-	-	-	217	-	-	..
Manitoba	293	-	-	-	-	293	-	..
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	..
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	..
British Columbia -- Colombie-Britannique	739	-	-	-	498	-	241	..
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	..
Canada	3,451	1,054	772	376	715	293	241	..
United States -- États-Unis	23	-	23	-	-	-	-	..
Other countries -- Autres pays ...	-	-	-	-	-	-	-	..
Total	3,474	1,054	795	376	715	293	241	..
<u>Hardwoods -- Bois durs</u>								
Newfoundland -- Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	..
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	..
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse ...	-	-	-	-	-	-	-	..
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	..
Québec	392	-	-	392	-	-	-	..
Ontario	76	-	-	-	76	-	-	..
Manitoba	189	-	-	-	-	189	-	..
Saskatchewan	114	-	-	-	-	-	114	..
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	..
British Columbia -- Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	..
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	..
Canada	771	-	-	392	76	189	114	..
United States -- États-Unis	78	-	-	78	-	-	-	..
Other countries -- Autres pays ...	-	-	-	-	-	-	-	..
Total	849	-	-	470	76	189	114	..
Softwoods and hardwoods - Total - Bois tendres et durs	4,323	1,054	795	846	791	482	355	..

.. Figures not available. -- Nombres indisponibles.

TABLE 6. Industry Selling Price Indexes (1956=100)(1)

TABLEAU 6. Indices des prix de vente dans l'industrie (1956=100)(1)

	March -- Mars	
	1968	1969
Lumber mills industry -- Industrie de bois d'oeuvre	123.6	154.9
Pine, white -- Pin blanc	113.2	128.6
Pine, jack and lodgepole -- Pin gris et pin de Murray	106.7	139.5
Birch, yellow -- Merisier	120.3	122.1
Maple, hard -- Érable dur	119.9	109.2
Cedar -- Cèdre	156.7	196.6
Spruce -- Épinette	110.3	141.6
Spruce, British Columbia interior -- Épinette, à l'intérieur de la Colombie-Britannique	108.2	155.1
Spruce, East of Rockies -- Épinette, à l'est des Rocheuses	112.5	128.0
Hemlock, British Columbia coast -- Pruche, littoral de la Colombie-Britannique	126.8	168.0
Fir, Douglas -- Sapin Douglas	134.4	173.5
Fir, Douglas, British Columbia interior -- Sapin Douglas, à l'intérieur de la Colombie-Britannique	150.4	208.7
Fir, Douglas, British Columbia coast -- Sapin Douglas, littoral de la Colombie-Britannique	123.1	148.6

(1) A complete description of these indexes is contained in "Industry Selling Price Indexes 1956-59", DBS Catalogue No. 62-515. -- Une description détaillée de ces indices est présentée dans "Indices des prix de vente dans l'industrie 1956-59", B.F.S. N° de catalogue 62-515.

TABLE 7. Purchases and Transfers by Reporting Mills

TABLEAU 7. Achats et transferts des scieries déclarantes

	Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta
<u>March -- Mars</u>							
Receipts by reporting mills of custom sawn lumber -- Arrivages aux scieries déclarantes de bois d'oeuvre scié sur commande	1,299	-	1,372	219	-	324	..
Returns by reporting mills of custom sawn lumber -- Expéditions des scieries déclarantes de bois d'oeuvre scié sur commande	1,299	3	2,837	219	60	855	..
Lumber purchased from other mills -- Bois d'oeuvre acheté d'autres scieries	1,054	795	846	791	482	355	..

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010748753