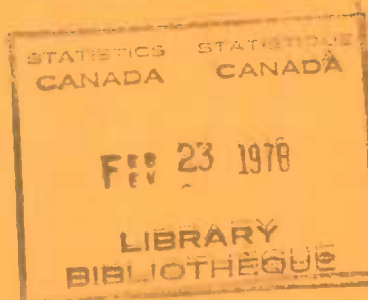




Statistics Canada Statistique Canada



Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

PARTICLE BOARD(1) - PANNEAUX DE PARTICULES(1)

DECEMBER - 1977 - DÉCEMBRE

TABLE 1. Production and Stocks of Particle Board

TABLEAU 1. Production et stocks de panneaux de particules

	Production		Stocks at end of current month	Production		Stocks at end of current month	
	1976	1977	Stocks à la fin du mois courant	1976	1977	Stocks à la fin du mois courant	
	thousand sq. ft. 5/8" basis milliers de pi ² base 5/8"			thousand m ² 15.9 mm basis milliers de m ² base 15.9 mm			
<u>December - Décembre</u>							
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:							
Type - Genre:							
I. All thickness - Toute épaisseur	12,478	24,252	13,940	1 160	2 253	1 295	
II. 1/2" - 3/4" (12.7 mm - 19.1 mm)	14,004	19,226		18,738	1 301		1 786
Other thickness - Autre épaisseur	8,966	7,236			833		672
Total	35,448	50,714	32,678	3 294	4 711	3 036	
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>							
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:							
Type - Genre:							
I. All thickness - Toute épaisseur	213,234	244,938	...	19 809	22 755	...	
II. 1/2" - 3/4" (12.7 mm - 19.1 mm)	229,893	246,402(2)	...	21 359	22 893(2)	...	
Other thickness - Autre épaisseur	105,000	105,071(2)		9 755	9 761(2)		
Total	548,127	596,411(2)	...	50 923	55 409(2)	...	

(1) See definitions of types of particle board on page 6. - Voir les définitions des genres de panneaux de particules à la page 6.

(2) Includes revisions for November. - Inclus les chiffres rectifiés pour novembre.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Note: m² (square metre); mm (millimetre). - Nota: m² (mètre carré); mm (millimètre).

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

February - 1978 - Février
5-3306-708

TABLE 2. First Destination of Shipments of Particle Board, by Type

TABLEAU 2. Le premier lieu de destination des livraisons de panneaux de particules, par genre

Destination	Type I Genre I		Type II Genre II				Total	
	All thickness Toute épaisseur		1/2"-3/4"		Other thickness Autre épaisseur			
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
thousand sq. ft. 5/8" basis - milliers de pi ² base 5/8"								
<u>December - Décembre</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	6,504	5,112	5,422	5,463	1,579	759	13,505	11,334
Other sizes - Autres grandeurs	(1)	(1)	3,268	4,996	1,595	1,265	4,863(2)	6,261(2)
Total	6,504	5,112	8,690	10,459	3,174	2,024	18,368	17,595
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	5,405	8,146
Exports - Exportations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	5,072	15,523
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	10,365	18,534	6,857	9,699	5,088	4,335	22,310	32,568
Other sizes - Autres grandeurs ..	(1)	(1)	4,524	6,842	2,011	1,854	6,535(2)	8,696(2)
Total	10,365	18,534	11,381	16,541	7,099	6,189	28,845	41,264
					1976		1977	
dollars								
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I					1,933,185		4,208,231	
Type II - Genre II					2,603,230		3,870,912	
Total					4,536,415		8,079,143	

See footnote(s) at end of table. - Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. First destination of Shipments of Particle Board, by Type - Concluded

TABLEAU 2. Le premier lieu de destination des livraisons de panneaux de particules, par genre - fin

Destination	Type I Genre I		Type II Genre II				Total	
			Thickness - Épaisseur					
			12.7 mm-19.1 mm		Other - Autres			
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
thousand m ² 15.9 mm basis - milliers de m ² base 15.9 mm								
<u>December - Décembre</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	604	474	504	508	147	71	1 255	1 053
Other sizes - Autres grandeurs	(1)	(1)	304	464	148	118	452(2)	582(2)
Total	604	474	808	972	295	189	1 707	1 635
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	503	755
Exports - Exportations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	471	1 442
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	962	1 721	638	901	473	403	2 073	3 025
Other sizes - Autres grandeurs ..	(1)	(1)	421	635	187	172	608(2)	807(2)
Total	962	1 721	1 059	1 536	660	575	2 681	3 832

(1) Included with nominal 4' x 8'. - Inclus avec nominale 4' x 8'.

(2) Excludes Type I "Other sizes", see footnote (1). - Exclut genre I "Autres grandeurs", voir note (1).

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Note: m² (square metre); mm. (millimetre). - Nota: m² (mètre carré); mm (millimètre).

TABLE 2A. First Destination of Shipments of Particle Board, by Type, Year-to-date

TABEAU 2A. Le premier lieu de destination des livraisons de panneaux de particules par genre, total cumulé

Destination	Type I — Genre I		Type II — Genre II				Total	
	All thickness — Toute épaisseur		1/2"-3/4"		Other thickness — Autre épaisseur		1976	1977(3)
	1976	1977	1976	1977(3)	1976	1977(3)		
thousand sq. ft. 5/8" basis — milliers de pi ² base 5/8"								
Ontario and — et Québec:								
Nominale 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	97,380	80,562	99,624	112,261	26,359	25,842	223,363	218,665
Other sizes — Autres grandeurs	(1)	(1)	70,146	71,900	27,453	19,409	97,599(2)	91,309(2)
Total	97,380	80,562	169,770	184,161	53,812	45,251	320,962	309,974
All other provinces — Toutes autres provinces:								
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes — Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	119,238	117,947
Exports — Exportations:								
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes — Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	73,820	180,490
All destinations — Total — Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	192,952	260,111	136,674	143,772	66,787	82,873	396,413	486,756
Other sizes — Autres grandeurs ..	(1)	(1)	85,587	96,748	32,020	24,907	117,607(2)	121,655(2)
Total	192,952	260,111	222,261	240,520	98,807	107,780	514,020	608,411
							1976	1977
							dollars	
Value of shipments (domestic and export) — Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I — Genre I							37,754,299	53,865,171
Type II — Genre II							41,464,450	51,960,639
Total							79,218,749	105,825,810

See footnote(s) at end of table. — Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2A. First Destination of shipments of Particle Board, by Type, Year-to-date - Concluded

TABLEAU 2A. Le premier lieu de destination des livraisons de panneaux de particules, par genre, total cumulatif - fin

Destination	Type I Genre I		Type II Genre II				Total	
			Thickness - Épaisseur					
			12.7 mm-19.1 mm		Other - Autres			
	1976	1977	1976	1977(3)	1976	1977(3)	1976	1977(3)
thousand m ² 15.9 mm basis - milliers de m ² base 15.9 mm								
Ontario and - et Québec:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	9 047	7 482	9 255	10 430	2 449	2 402	20 751	20 314
Other sizes - Autres grandeurs	(1)	(1)	6 517	6 678	2 552	1 803	9 069(2)	8 481(2)
Total	9 047	7 482	15 772	17 108	5 001	4 205	29 820	28 795
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	11 075	10 954
Exports - Exportations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	x	x	x	x	x	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	x	x	x	x	x	x	6 854	16 768
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	17 920	24 163	12 698	13 360	6 204	7 698	36 822	45 221
Other sizes - Autres grandeurs ..	(1)	(1)	7 952	8 986	2 975	2 310	10 927(2)	11 296(2)
Total	17 920	24 163	20 650	22 346	9 179	10 008	47 749	56 517

(1) Included with nominal 4' x 8'. - Inclus avec nominale 4' x 8'.

(2) Excludes Type I "Other sizes", see footnote (1). - Exclut genre I "Autres grandeurs", voir note (1).

(3) Includes revisions for November. - Inclus les chiffres rectifiés pour novembre.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Note: m² (square metre); mm. (millimetre). - Nota: m² (mètre carré); mm (millimètre).

PARTICLE BOARD TYPES

GENRES DE PANNEAUX DE PARTICULES

Board types - Two types of board are distinguished in the CSA Standard 0188-1968 as follows:

Genres de panneaux - La norme de l'A.N.C. 0188-1968 distingue deux genres de panneaux:

- (a) Type I - Made with a highly waterproof resin binder (usually phenol-formaldehyde) suitable for applications of a structural nature and also for many applications in which the panels are exposed directly to the weather. Type I boards may also be used for any application provided they meet all of the pertinent test requirements of this Standard for the grade; and
- (b) Type II - Made with a water-resistant adhesive (usually urea-formaldehyde) for applications in which the special properties of Type I board are not required.

- a) Genre I - Fabriqués avec un liant très étanche à base de résines (habituellement de phénol-formaldéhyde), ces panneaux peuvent servir dans les travaux de charpente et là où ils sont exposés directement aux intempéries. On peut également les utiliser ailleurs pourvu qu'ils répondent à toutes les exigences pertinentes d'essai établies par cette norme; et
- b) Genre II - Fabriqués avec un adhésif imperméable (habituellement à base d'urée-formaldéhyde), ces panneaux sont employés lorsqu'il n'est pas nécessaire d'avoir les caractéristiques spéciales de ceux du genre I.

List of Reporting Firms

Liste des firmes déclarantes

Name — Nom	Plant location — Localisation de l'usine
Domtar Construction Materials Ltd. (2)	Huntsville, Ont.
Flake Board Company Limited (2)	Milltown, N.B.
Forex-Leroy Inc. (2)	Val D'Or, Qué.
Great Lakes Paper Co. Ltd., The (1)	Thunder Bay, Ont.
Levesque Plywood Limited (2)	Hearst, Ont.
MacMillan Bloedel Limited:	
(Waferboard Division) (1)	Thunder Bay, Ont.
(Aspenite Division) (1)	Hudson Bay, Sask.
(Particle Board Division) (2)	Vancouver, B.C. - C.-B.
Malette Lumber Ltd. (2)	New Liskeard, Ont.
Newfoundland Fibreply Limited (2)	St. Johns, Nfld. - T.-N.
Northwood Panelboard Ltd. (2)	Chatham, N.B.
Parta Industries Limited (2)	Grand Forks, B.C. - C.-B.
Pluswood Mfg. Ltd. (2)	Atikokan, Ont.
Price Mills Limited (2)	Moncton, N.B.
Rexwood Products Ltd. (2)	New Liskeard, Ont.
Sogefor Ltée. (2)	Lac des Iles, Qué.
Waferboard Corporation Limited (1)	Timmins, Ont.
Weldwood of Canada Ltd. (1)	Longlac, Ont.

Note: The number shown after the name of the firm indicates the type of particle board manufactured by that firm. - Nota: Le chiffre figurant après le nom de la firme identifie le genre de panneaux de particules fabriqués par cette firme.

- 1. Type I - Genre I
- 2. Type II - Genre II

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010728170