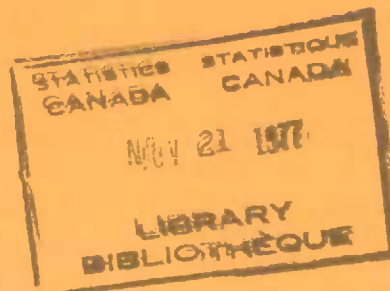




Statistics Canada Statistique Canada



Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

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

SEPTEMBER - 1977 - SEPTEMBRE

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>September - Septembre</u>						
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:						
Type - Genre:						
I. All thickness - Toute épaisseur	20,216	24,418	7,450	1 878	2 269	692
II. 1/2" - 3/4" (12.7 mm - 19.1 mm)	20,578	23,282	15,477	1 912	2 163	1 438
Other thickness - Autre épaisseur	9,680	12,525		899	1 164	
Total	50,474	60,225	22,927	4 689	5 596	2 130
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>						
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:						
Type - Genre:						
I. All thickness - Toute épaisseur	173,722	169,216	...	16 138	15 720	...
II. 1/2" - 3/4" (12.7 mm - 19.1 mm)	171,551	179,390	...	15 939	16 668	...
Other thickness - Autre épaisseur	74,803	76,883	...	6 950	7 142	...
Total	420,076	425,489	...	39 027	39 530	...

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

... 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

November - 1977 - Novembre
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>September - Septembre</u>									
Ontario and - et Québec:									
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	9,023	7,546	8,284	11,927	2,364	3,591	19,671	23,064	
Other sizes - Autres grandeurs	401	61	4,819	7,921	3,352	1,833	8,572	9,815	
Total	9,424	7,607	13,103	19,848	5,716	5,424	28,243	32,879	
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	14,802	9,273	
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	7,466	15,676	
All destinations - Total - Toutes destinations:									
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	17,849	22,823	14,137	13,775	6,663	7,906	38,649	44,504	
Other sizes - Autres grandeurs ..	712	440	7,292	10,477	3,858	2,407	11,862	13,324	
Total	18,561	23,263	21,429	24,252	10,521	10,313	50,511	57,828	
						1976	1977		
						dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):									
Type I - Genre I						3,554,199	5,235,788		
Type II - Genre II						3,871,356	5,367,144		
Total						7,425,555	10,602,932		

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>September - Septembre</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	839	701	770	1 108	220	334	1 829	2 143
Other sizes - Autres grandeurs	38	6	448	736	311	170	797	912
Total	877	707	1 218	1 844	531	504	2 626	3 055
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	1 376	860
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	693	1 457
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	1 659	2 120	1 314	1 280	619	735	3 592	4 135
Other sizes - Autres grandeurs ..	67	41	678	973	358	223	1 103	1 237
Total	1 726	2 161	1 992	2 253	977	958	4 695	5 372

* 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

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

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"								
Ontario and — et Québec:								
Nominale 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	70,844	57,694	77,158	85,409	21,251	19,487	169,253	162,590
Other sizes — Autres grandeurs	2,852	1,314	53,406	53,230	20,507	14,372	76,765	68,916
Total	73,696	59,008	130,564	138,639	41,758	33,859	246,018	231,506
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	96,801	88,093
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	49,254	130,954
All destinations — Total — Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	146,329	186,843	103,569	107,430	49,603	62,315	299,501	356,588
Other sizes — Autres grandeurs ..	5,626	4,187	63,217	71,652	23,729	18,128	92,572	93,967
Total	151,955	191,030	166,786	179,082	73,332	80,443	392,073	450,555
							1976	1977
							dollars	
Value of shipments (domestic and export) — Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I — Genre I							30,001,673	38,108,255(1)
Type II — Genre II							30,393,890	36,730,254
Total							60,395,563	74,838,779(1)

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	1976	1977	1976	1977
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	6 583	5 359	7 168	7 935	1 974	1 811	15 725	15 105
Other sizes - Autres grandeurs	265	122	4 962	4 944	1 906	1 334	7 133	6 400
Total	6 848	5 481	12 130	12 879	3 880	3 145	22 858	21 505
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	8 991	8 179
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	4 572	12 167
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	13 593	17 358	9 622	9 983	4 607	5 788	27 822	33 129
Other sizes - Autres grandeurs ..	522	387	5 874	6 655	2 203	1 680	8 599	8 722
Total	14 115	17 745	15 496	16 638	6 810	7 468	36 421	41 851

(1) Includes revisions for August. - Inclus les chiffres rectifiés pour le mois d'août.

* 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:

- (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.

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

- 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.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010728161