



# 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)

AUGUST - 1976 - AOÛT

TABLE 1. Production and Stocks of Particle Board

TABLEAU 1. Production et stocks de panneaux de particules

	Production		Stocks at end of current month
	1975	1976	Stock à la fin du mois courant
<u>August - Août</u>		M sq. ft. 5/8" basis - M pi <sup>2</sup> base 5/8"	
Particle board, nominal 4' x 8' panel and other sizes - Panneaux de particules, panneaux de grandeur nominale 4' x 8' et autres grandeurs:			
Type - Genre:			
I. All thickness - Toute épaisseur .....	..	15,174	} 22,504
II. 1/2" - 3/4" .....	..	17,038	
Other thickness - Autre épaisseur .....	..	10,750	
Total .....	36,018	42,962	54,669
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>			
Particle board, nominal 4' x 8' panel and other sizes - Panneaux de particules, panneaux de grandeur nominale 4' x 8' et autres grandeurs:			
Type - Genre:			
I. All thickness - Toute épaisseur .....	..	153,506	...
II. 1/2" - 3/4" .....	..	150,973	...
Other thickness - Autre épaisseur .....	..	65,123	...
Total .....	237,349	369,602	...

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

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

(1) See definitions of types of particle board on page 4. - Voir les définitions des genres de panneaux de particules à la page 4.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

October - 1976 - Octobre  
5-3306-708

TABLE 2. Destination of Shipments of Particle Board

TABEAU 2. Destination des livraisons de panneaux de particules

	Type I — Genre I		Type II — Genre II				Total	
	All thickness — Toute épaisseur		1/2" - 3/4"		Other thickness — Autre épaisseur		1975	1976
	1975	1976	1975	1976	1975	1976		
<u>August - Août</u>		M sq. ft. 5/8" basis - M pi <sup>2</sup> base 5/8"						
Ontario and - et Québec:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	10,739	..	7,150	..	2,375	21,062	20,264
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	382	..	6,383	..	2,639	4,177	9,404
Total .....	..	11,121	..	13,533	..	5,014	25,239	29,668
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	x	..	x	..	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	x	..	x	..	x	x	x
Total .....	..	x	..	x	..	x	x	9,615
Export shipments - Exportations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	x	..	x	..	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	x	..	x	..	x	x	x
Total .....	..	x	..	x	..	x	x	5,098
All shipments - Toutes livraisons:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	17,631	..	9,214	..	6,120	30,850	32,965
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	679	..	7,828	..	2,909	5,220	11,416
Total .....	..	18,310	..	17,042	..	9,029	36,070	44,381
						1975	1976	
						dollars		
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I .....						..	3,548,205	
Type II - Genre II .....						..	3,337,594	
Total .....						5,257,627	6,885,799	

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

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

TABLE 2A. Destination of Shipments of Particle Board

TABLEAU 2A. Destination des livraisons de panneaux de particules

	Type I — Genre I		Type II — Genre II				Total	
	All thickness — Toute épaisseur		1/2" - 3/4"		Other thickness — Autre épaisseur		1975	1976
	1975	1976	1975	1976	1975	1976		
M sq. ft. 5/8" basis - M pi2 base 5/8"								
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	61,821	..	68,874	..	18,887	124,971	149,582
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	2,451	..	48,587	..	17,155	31,784	68,193
Total .....	..	64,272	..	117,461	..	36,042	156,755	217,775
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	x	..	x	..	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	x	..	x	..	x	x	x
Total .....	..	x	..	x	..	x	x	81,999
Export shipments - Exportations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	x	..	x	..	x	x	x
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	x	..	x	..	x	x	x
Total .....	..	x	..	x	..	x	x	41,788
All shipments - Toutes livraisons:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	128,480	..	89,432	..	42,940	198,520	260,852
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	4,914	..	55,925	..	19,871	41,504	80,710
Total .....	..	133,394	..	145,357	..	62,811	240,024	341,562
						1975	1976	
						dollars		
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I .....	..			..			26,447,474	
Type II - Genre II .....	..			..			26,522,534	
Total .....					32,261,282		52,970,008	

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

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



1010728122

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.