



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)

OCTOBER - 1976 - OCTOBRE

TABLE 1. Production and Stocks of Particle Board

TABLEAU 1. Production et stocks de panneaux de particules

	Production		Stocks at end of current month - Stock à la fin du mois courant
	1975	1976	
<u>October - Octobre</u>			
M sq. ft. 5/8" basis - M pi ² 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 .....	..	11,724	} 31,403
II. 1/2" - 3/4" .....	..	18,923	
Other thickness - Autre épaisseur .....	..	10,647	
Total	34,747	41,294	53,748
<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 .....	..	185,446	...
II. 1/2" - 3/4" .....	..	190,474	...
Other thickness - Autre épaisseur .....	..	85,450	...
Total	307,690	461,370	...

.. 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

TABLE 2. Destination of Shipments of Particle Board

TABLEAU 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>October - Octobre</u>		M sq. ft. 5/8" basis - M pi ² base 5/8"						
Ontario and - et Québec:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	8,230	..	6,925	..	1,266	16,885	16,421
Other sizes - Autres grandeurs	(1)	..	6,773	..	2,901	6,148	9,674
Total	8,230	..	13,698	..	4,167	23,033	26,095
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	7,446
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	7,446
All shipments - Toutes livraisons:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	13,575	..	9,813	..	5,517	29,582	28,905
Other sizes - Autres grandeurs	(1)	..	8,837	..	3,293	6,898	12,130
Total	13,575	..	18,650	..	8,810	36,480	41,035
						1975	1976	
						dollars		
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I	2,632,941	
Type II - Genre II	3,716,526	
Total						5,533,632	6,349,467	

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

.. 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'	..	79,074	..	84,083	..	22,517	160,097	185,674
Other sizes - Autres grandeurs	2,852	..	60,179	..	23,408	44,126	86,439
Total	81,926	..	144,262	..	45,925	204,223	272,113
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	104,295
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	56,700
All shipments - Toutes livraisons:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	159,904	..	113,382	..	55,120	255,717	328,406
Other sizes - Autres grandeurs	5,626	..	72,054	..	27,022	55,492	104,702
Total	165,530	..	185,436	..	82,142	311,209	433,108
						1975	1976	
						dollars		
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I	32,634,614	
Type II - Genre II	34,110,416	
Total						43,048,310	66,745,030	

.. 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.



1010728128

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.