



# Statistics Canada

## Statistique Canada

Price: 15 cents, \$1.50 a year

FEB 11 1977 To M/S

FEB 14 1977 Released

FEB 17 1977 Review Copy

Prix: 15 cents, \$1.50 par

FOR REVIEW

FEB 17 1977

POUR EXAMEN

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

DECEMBER — 1976 — 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 — Stock à la fin du mois courant
	1975	1976	
<u>December — Décembre</u>			
Particle board, nominal 4' x 8' panel and other sizes — Panneaux de particules, panneaux de grandeur nominale 4' x 8' et autres grandeurs:			M sq. ft. 5/8" basis — M pi <sup>2</sup> base 5/8"
Type — Genre:			
I. All thickness — Toute épaisseur .....	..	12,478	31,725
II. 1 1/2" — 3/4" .....	..	14,004	27,107
Other thickness — Autre épaisseur .....	..	8,966	
Total .....	34,671	35,448	58,832
<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 .....	..	213,234	...
II. 1 1/2" — 3/4" .....	..	229,893	...
Other thickness — Autre épaisseur .....	..	105,000	...
Total .....	383,730	548,127	...

.. 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

February — 1977 — Février  
5-3306-708

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>December — Décembre</u>									
Ontario and — et Québec:									
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	..	6,504	..	5,422	..	1,579	18,750	13,505(3)	
Other sizes — Autres grandeurs ....	..	(2)	..	3,268	..	1,595	4,546	4,863	
Total .....	..	6,504	..	8,690	..	3,174	23,296	18,368	
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	x	5,405
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	x	5,072
All shipments — Toutes livraisons:									
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	..	10,365	..	6,857	..	5,088	26,612	22,310	
Other sizes — Autres grandeurs ....	..	(2)	..	4,524	..	2,011	5,062	6,535(3)	
Total .....	..	10,365	..	11,381	..	7,099	31,674	28,845	
							1975	1976	
							dollars		
Value of shipments (domestic and export) — Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):									
Type I — Genre I .....							..	1,933,185	
Type II — Genre II .....							..	2,603,230	
Total .....							4,910,920	4,536,415	

(2) Included with nominal 4' x 8'. — Inclus avec nominale 4' x 8'.

(3) Excludes Type I "Other sizes", see footnote (2). — Exclus genre I "Autres grandeurs", voir note (2).

.. 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'	..	97,380	..	99,624	..	26,359	201,580	223,363	
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	(2)	..	70,146	..	27,453	54,034	97,599(3)	
Total .....	..	97,380	..	169,770	..	53,812	255,614	320,962	
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	x	119,238
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	x	73,820
All shipments - Toutes livraisons:									
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	192,952	..	136,674	..	66,787	315,071	396,413	
Other sizes - Autres grandeurs ....	..	(2)	..	85,587	..	32,020	67,061	117,607(3)	
Total .....	..	192,952	..	222,261	..	98,807	382,132	514,020	
						1975	1976		
						dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):									
Type I - Genre I .....						..	37,754,299		
Type II - Genre II .....						..	41,464,450		
Total .....						53,955,076	79,218,749		

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

(2) Excludes type I "Other size", see footnote(2). - Exclus genre I "Autres grandeurs", voir note(2).

.. 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.



1010728134

- 4 -

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.

List of Reporting Firms

Liste des firmes déclarantes

Name Nom	TYPE OF Board made Genre de panneau fabriqué	Plant location Localisation de l'usine
Alberta Aspen Board Ltd. ....	I	Slave Lake, Alta. -- Alb.
D.H.Y.M. Limited .....	II	New Liskeard, Ont.
Domtar Construction Materials Ltd. ....	II	Huntsville, Ont.
Flake Board Company Limited .....	II	Milltown, N.B.
Great Lakes Paper Co. Limited, The .....	I	Thunder Bay, Ont.
Levesque Plywood Limited .....	II	Hearst, Ont.
MacMillan Bloedel Limited: (Aspenite Division) .....	I	Hudson Bay, Sask.
(Particle Board Division) .....	II	Vancouver, B.C. — C.-B.
(Thunder Bay Division) .....	I	Thunder Bay, Ont.
Newfoundland Fibrely Limited .....	II	St. Johns, Nfld. — T.-N.
Northwood Panelboard Limited .....	II	Chatham, N.B.
Parta Industries Limited .....	II	Grand Forks, B.C. — C.-B.
Pluswood Manufacturing Limited .....	II	Atikokan, Ont.
Price Mills Limited .....	II	Moncton, N.B.
Rexwood Products Limited .....	II	New Liskeard, Ont.
Sogefor Ltée. ....	II	Lac-des-Îles (Labelle) Qué.
Waferboard Corporation Limited .....	I	Timmins, Ont.
Weldwood of Canada Limited .....	I	Longlac, Ont. Vancouver, B.C. — C.-B.