



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)

MARCH - 1977 - MARS

TABLE 1. Production and Stocks of Particle Board

TABEAU 1. Production et stocks de panneaux de particules

	Production		Stocks at end of current month	Production		Stocks at end of current month
	1976 ^r	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>March - Mars</u>						
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:						
Type - Genre:						
I. All thickness - Toute épaisseur	22,601	17,437	25,913	2 099	1 620	2 407
II. 1/2" - 3/4"	21,517	21,287	24,687	1 999	1 978	2 293
Other thickness - Autre épaisseur	9,150	6,731		850	625	
Total	53,268	45,455	50,600	4 948	4 223	4 700
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>						
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:						
Type - Genre:						
I. All thickness - Toute épaisseur	55,503	46,493	...	5 156	4 318	...
II. 1/2" - 3/4"	56,559	55,916	...	5 255	5 196	...
Other thickness - Autre épaisseur	23,571	22,328		2 190	2 074	
Total	135,633	124,737	...	12 601	11 588	...

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

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

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

^r Revised figures. - Nombres rectifiés.

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

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

May - 1977 - Mai
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 ^f	1977	1976 ^f	1977	1976 ^f	1977	1976 ^f	1977
thousand sq. ft. 5/8" basis — milliers de pi ² base 5/8"								
<u>March — Mars</u>								
Ontario and — et Québec:								
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	6,828	5,710	9,158	10,118	1,830	1,776	17,816	17,604
Other sizes — Autres grandeurs	339	123	7,351	6,065	2,538	1,574	10,228	7,762
Total	7,167	5,833	16,509	16,183	4,368	3,350	28,044	25,366
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	13,801	11,484
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	6,330	14,861
All destinations — Total — Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8'	20,880	22,781	11,199	12,936	4,715	5,669	36,794	41,386
Other sizes — Autres grandeurs ..	795	413	7,673	8,039	2,913	1,873	11,381	10,325
Total	21,675	23,194	18,872	20,975	7,628	7,542	48,175	51,711
							1976 ^f	1977
							dollars	
Value of shipments (domestic and export) — Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I — Genre I							4,231,659	4,408,330
Type II — Genre II							3,532,983	3,933,493
Total							7,764,642	8,341,823

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

TABLÉAU 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>March - Mars</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	634	530	851	940	170	165	1 655	1 635
Other sizes - Autres grandeurs	31	11	683	563	236	146	950	720
Total	665	541	1 534	1 503	406	311	2 605	2 355
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	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	1 282	1 066
Exports - Exportations:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	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	588	1 381
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	1 939	2 116	1 041	1 202	438	526	3 418	3 844
Other sizes - Autres grandeurs ..	73	38	713	747	271	173	1 057	958
Total	2 012	2 154	1 754	1 949	709	699	4 475	4 802

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

f Revised figures. - Nombres rectifiés.

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: cm. (centimetre); m² (square metre); mm. (millimetre). - Nota: cm (centimètre); 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 cumulé

Destination	Type I Genre I		Type II Genre II				Total	
	All thickness - Toute épaisseur		1/2"-3/4"		Other thickness - Autre épaisseur			
	1976 ^F	1977	1976 ^F	1977	1976 ^F	1977	1976 ^F	1977
thousand sq. ft. 5/8" basis - milliers de pi ² base 5/8"								
Ontario and - et Québec:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	21,727	14,969	30,150	25,123	7,086	5,522	58,963	45,614
Other sizes - Autres grandeurs	1,081	350	17,276	14,393	6,409	4,729	24,766	19,472
Total	22,808	15,319	47,426	39,516	13,495	10,251	83,729	65,086
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	35,323	28,852
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	13,455	35,325
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	52,978	51,218	37,472	32,624	14,023	18,262	104,473	102,104
Other sizes - Autres grandeurs ..	2,010	1,175	18,660	20,100	7,364	5,914	28,034	27,189
Total	54,988	52,393	56,132	52,724	21,387	24,176	132,507	129,293
							1976 ^F	1977
							dollars	
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I							10,647,661	10,006,996
Type II - Genre II							9,845,657	10,604,886
Total							20,493,318	20,611,882

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 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	2 019	1 390	2 801	2 334	658	513	5 478	4 237
Other sizes - Autres grandeurs	100	32	1 605	1 337	596	439	2 301	1 808
Total	2 119	1 422	4 406	3 671	1 254	952	7 779	6 045
All other provinces - Toutes autres provinces:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	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	3 281	2 681
Exports - Exportations:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	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	1 250	3 280
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 cm. x 2 400 cm. - Grandeur nominale 1 200 cm x 2 400 cm	4 921	4 758	3 482	3 031	1 303	1 696	9 706	9 485
Other sizes - Autres grandeurs ..	186	106	1 734	1 868	684	547	2 604	2 521
Total	5 107	4 864	5 216	4 899	1 987	2 243	12 310	12 006

.. 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.

r Revised figures. - Nombres rectifiés.

Note: cm. (centimetre); m² (square metre); mm. (millimetre). - Nota: cm (centimètre); 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



1010728143