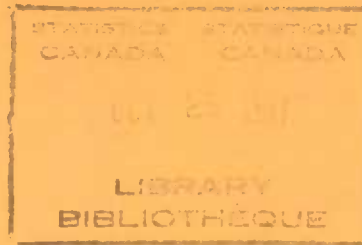




Statistics Canada Statistique Canada



Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

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

AUGUST - 1977 - 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	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		
AOÛT - AOUT						
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:						
Type - Genre:						
I. All thickness - Toute épaisseur	15,174	21,980	6,425	1 410	2 042	597
II. 1/2" - 3/4" (12.7 mm - 19.1 mm)	17,038	21,720	14,570	1 583	2 018	1 354
Other thickness - Autre épaisseur	10,750	9,068		999	842	
Total	42,962	52,768	20,995	3 992	4 902	1 951
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>						
Particle board, all sizes - Panneaux de particules, toutes grandeurs:						
Type - Genre:						
I. All thickness - Toute épaisseur	153,506	144,798	...	14 260	13 451	...
II. 1/2" - 3/4" (12.7 mm - 19.1 mm)	150,973	156,108	...	14 027	14 505	...
Other thickness - Autre épaisseur	65,123	64,358		6 051	5 978	
Total	369,602	365,264	...	34 338	33 934	...

(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

October - 1977 - Octobre
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>August - Août</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	10,739	8,734	7,150	9,981	2,375	2,515	20,264	21,230
Other sizes - Autres grandeurs	382	131	6,383	8,055	2,639	1,532	9,404	9,718
Total	11,121	8,865	13,533	18,036	5,014	4,047	29,668	30,948
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	9,615	10,320
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	5,098	14,419
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	17,631	23,525	9,214	12,118	6,120	7,575	32,965	43,218
Other sizes - Autres grandeurs ..	679	524	7,828	9,956	2,909	1,989	11,416	12,469
Total	18,310	24,049	17,042	22,074	9,029	9,564	44,381	55,687
					1976		1977	
					dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I					3,548,205		4,703,081	
Type II - Genre II					3,337,594		4,634,235	
Total					6,885,799		9,337,316	

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>August - Août</u>								
Ontario and - et Québec:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	998	811	664	927	221	234	1 883	1 972
Other sizes - Autres grandeurs	36	12	593	748	245	142	874	902
Total	1 034	823	1 257	1 675	466	376	2 757	2 874
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	892	959
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	473	1 339
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	1 637	2 185	856	1 125	569	704	3 062	4 014
Other sizes - Autres grandeurs ..	64	49	727	925	269	184	1 060	1 158
Total	1 701	2 234	1 583	2 050	838	888	4 122	5 172

* Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidenciel 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 cumulé

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'	61,821	50,148	68,874	73,482	18,887	15,896	149,582	139,526
Other sizes - Autres grandeurs	2,451	1,253	48,587	45,309	17,155	12,539	68,193	59,101
Total	64,272	51,401	117,461	118,791	36,042	28,435	217,775	198,627
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	81,999	78,822
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	41,788	115,278
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	128,480	164,020	89,432	93,655	42,940	54,409	260,852	312,084
Other sizes - Autres grandeurs ..	4,914	3,747	55,925	61,175	19,871	15,721	80,710	80,643
Total	133,394	167,767	145,357	154,830	62,811	70,130	341,562	392,727
							1976	1977
							dollars	
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I							26,447,474	32,647,096
Type II - Genre II							26,522,534	31,363,410
Total							52,970,008	64,010,506

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	5 744	4 658	6 398	6 827	1 754	1 477	13 896	12 962
Other sizes - Autres grandeurs	227	116	4 514	4 208	1 595	1 164	6 336	5 488
Total	5 971	4 774	10 912	11 035	3 349	2 641	20 232	18 450
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	7 615	7 319
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	3 879	10 710
All destinations - Total - Toutes destinations:								
Nominal size 1 200 mm x 2 400 mm - Grandeur nominale 1 200 mm x 2 400 mm	11 934	15 238	8 308	8 703	3 988	5 053	24 230	28 994
Other sizes - Autres grandeurs ..	455	346	5 196	5 682	1 845	1 457	7 496	7 485
Total	12 389	15 584	13 504	14 385	5 833	6 510	31 726	36 479

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: 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



1010728158