



Price: Canada, \$4.00, \$40.00 a year
 Other Countries, \$5.00, \$50.00 a year

Prix: Canada, \$4.00, \$40.00 par année
 Autres pays, \$5.00, \$50.00 par année

**PARTICLEBOARD, WAFERBOARD
AND HARDBOARD**

July 1987

**TABLE 1. Production, Stocks and Shipments
of Waferboard**

	STATISTICS CANADA	STATISTIQUE CANADA	
		July Juillet	Year-to-date Total cumulatif
Production	SEP 29 1987	1986	1987
	LIBRARY BIBLIOTHÈQUE		
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant		36 180	32 482
Destination of shipments - Destination des livraisons:			
Québec	10 694	14 437	72 872
Ontario	34 271	34 664	230 343
All other provinces - Toutes autres provinces	13 497	30 416	120 184
Export shipments - Exportations	54 415	51 546	395 774
All destinations - Total - Toutes destinations	112 877	131 063	819 173

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant

Destination of shipments - Destination des livraisons:

Québec	10 694	14 437	72 872	94 245
Ontario	34 271	34 664	230 343	268 586
All other provinces - Toutes autres provinces	13 497	30 416	120 184	176 987

Export shipments - Exportations

All destinations - Total - Toutes destinations	112 877	131 063	819 173	891 651
--	---------	---------	---------	---------

thousands of dollars - milliers de dollars

Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)

20,615 ^r	24,323	150,486 ^r	162,734
---------------------	--------	----------------------	---------

... figures not appropriate or not applicable.
^r revised figures.

... n'ayant pas lieu de figurer.
^r nombres rectifiés.

Note: See Definitions of Types of Board on page 4.

Nota: Voir les Définitions des genres de panneaux à la page 4.

Industry Division

Division de l'industrie

September 1987

Septembre 1987

TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard**TABLEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés**

	July		Year-to-date	
	Juillet		Total cumulatif	
	1986	1987	1986	1987
cubic metres – mètres cubes				
Production				
6.35 mm or less – ou moins	3 384	11 270	36 228	53 893
Other thicknesses – Autres épaisseurs	71 304	89 585	635 996	717 531
Production, Total	74 688	100 855	672 224	771 424
Stocks at end of month – Stocks à la fin du mois courant	65 139	71 438
Destination of shipments – Destination des livraisons				
Québec:				
6.35 mm or less – ou moins	x	564	x	7 382
Other thicknesses – Autres épaisseurs	x	22 900	x	220 549
Total	17 996	23 464	190 344	227 931
Ontario:				
6.35 mm or less – ou moins	1 412	2 623	11 590	15 524
Other thicknesses – Autres épaisseurs	29 354	34 315	223 663	260 142
Total	30 766	36 938	235 253	275 666
All other provinces – Toutes autres provinces:				
6.35 mm or less – ou moins	x	5 135	x	15 553
Other thicknesses – Autres épaisseurs	x	16 197	x	106 988
Total	11 336	21 332	83 736	122 541
Exports – Exportations				
United States – États-Unis:				
6.35 mm or less – ou moins	1 011	1 176	11 752	10 052
Other thicknesses – Autres épaisseurs	18 766	16 394	125 617	101 029
Other countries – Autres pays:				
6.35 mm or less – ou moins	–	–	–	–
Other thicknesses – Autres épaisseurs	(1)	(1)	(1)	(1)
Total	19 777	17 570	137 369	111 081
All destinations – Total – Toutes destinations				
6.35 mm or less – ou moins	2 838	9 498	31 086	48 511
Other thicknesses – Autres épaisseurs	77 037	89 806	615 616	688 708
Total	79 875	99 304	646 702	737 219
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)				
	15,482	20,192	127,340	155,017

(1) Confidential; included with the United States.

(1) Confidential; y compris avec les États-Unis.

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– nil or zero.

– néant ou zéro.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE 3. Production and Shipments of Hardboard**TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux pressés**

1986				1987				
Production	Shipments - Livraisons			Production	Shipments - Livraisons			
	Domestic	Exports	Total		Domestic	Exports	Total	
Au pays Exportations								
thousands of square feet (basis 1/8" thickness) – milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)								
July – Juillet:								
All boards – Total – Tous panneaux	42,026	x	x	40,823	37,684	x	x	
thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)								
All boards – Total – Tous panneaux	3 904	x	x	3 793	3 501	x	x	
thousands of square feet (basis 1/8" thickness) milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)								
Year-to-date – Total cumulatif:								
All boards – Total – Tous panneaux	333,973	x	x	310,440	261,506	x	x	
thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)								
All boards – Total – Tous panneaux	31 027	x	x	28 841	24 295	x	x	
thousands of square feet (basis 1/8" thickness) milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)								

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE 4. Imports of Particleboard, Reconstituted Wood**TABLEAU 4. Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué**

	June 1987	Year-to-date
	Juin 1987	Total cumulatif
cubic metres – mètres cubes		
Imports of particle board, reconstituted wood – Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué	7 923	40 520

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

Source: Importations par marchandises, n° 65-007 au catalogue.

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada. Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada. Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.



1010763518

TABLE 5. Imports of Hardboard

TABLEAU 5. Importations de panneaux pressés

	1987	
	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
June - Juin	7 468	4,258
Year-to-date - Total cumulatif	31 195	19,172

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

Source: Importations par marchandises, n° 65-007 au catalogue.

Conversion Factor

Particle Board and Waferboard

Cubic metres x 0.678 = thousands of square feet 5/8" basis.

Hardboard

Square feet 1/8" basis x 0.0929 = square metres 3.175 mm basis.

Definitions of Types of Board

Three types of board are distinguished in the CSA Standard CAN3-0188 M as follows:

Waferboard. Made from thin wafers of wood with a waterproof resin binder (usually phenol-formaldehyde) suitable for applications of a structural nature also for many applications in which the panels are exposed directly to the weather.

Particleboard. Made from small discrete wood elements with a water-resistant adhesive binder (usually urea-formaldehyde) mainly for interior uses in which panels are not exposed to high temperatures and moisture.

Hardboard. A generic term for a panel manufactured primarily from interfelted lignocellulosic fibers (usually wood) consolidated under heat and pressure in a hot press to a density of 497 kg/m³ (31 lb/cu. ft.) or greater.

Note: This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December 1986 report, plus any deletions or additions since then. Changes this month:

Nil.

Commodity coverage is approximately 100%.

Facteur de conversion

Panneaux agglomérés et gaufrés

Mètres cubes x 0.678 = milliers de pieds carrés, base de 5/8".

Panneaux pressés

Pieds carrés base de 1/8" x 0.0929 = mètres carrés base de 3.175 mm.

Définitions des genres de panneaux

La norme de l'ANC CAN3-0188 M distingue trois genres de panneaux:

Panneaux gaufrés. Fabriqués de particules de bois de dimensions et de forme précises (gaufrette) agglomérés à l'aide d'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.

Panneaux agglomérés. Fabriqués de petits fragments de bois liés avec un adhésif imperméable (habituellement à base d'urée-formaldéhyde), ces panneaux sont employés habituellement à l'intérieur où ils n'ont pas à être exposés aux intempéries et à l'humidité.

Panneaux pressés. Expression générique décrivant les panneaux fabriqués principalement de fibres de ligno-cellulose opposées (habituellement du bois), jointes sous l'action de la chaleur et de la pression à une densité minimale de 497 kg/m³ (31 livres/pi. cu.).

Nota: Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la livraison de décembre 1986, compte tenu des suppressions et des additions. Changement ce mois-ci:

Néant.

Le champ d'observation englobe à peu près tous les produits.