



Statistics
Canada Statistique
Canada

Price: Canada, \$4.50, \$45.00 a year
Other Countries, \$5.50, \$55.00 a year

PARTICLEBOARD, WAFERBOARD AND HARDBOARD

November 1987

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

STATISTICS STATISTIQUE CANADA CANADA		FEB 15 1988	
---	--	-------------	--

Production	LIBRARY BIBLIOTHÈQUE	November		Year-to-date	
		Novembre 1986	1987	Total cumulatif 1986	1987
cubic metres - mètres cubes					
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant		27 252	40 005
Destination of shipments - Destination des livraisons:					
Québec		9 677	15 741	126 788	155 795
Ontario		32 648	23 342	373 134	385 737
All other provinces - Toutes autres provinces		13 851	18 961	189 245	290 921
Export shipments - Exportations		45 399	80 006	574 166	644 808
All destinations - Total - Toutes destinations		101 575	138 050	1 263 333	1 477 261
thousands of dollars - milliers de dollars					
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)		19,960 ^r	22,045	238,029 ^r	260,222

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

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

Industry Division

February 1988

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

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

Division de l'industrie

Février 1988

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

	November		Year-to-date	
	Novembre		Total cumulatif	
	1986	1987	1986	1987
cubic metres – mètres cubes				
Production				
6.35 mm or less – ou moins	4 062	7 944	52 446	86 587
Other thicknesses – Autres épaisseurs	88 240	108 327	988 964	1 150 477
Production, Total	92 302	116 271	1 041 410	1 237 064
Stocks at end of month – Stocks à la fin du mois courant	54 433	62 807
Destination of shipments – Destination des livraisons				
Québec:				
6.35 mm or less – ou moins	x	1 440	10 789	13 954
Other thicknesses – Autres épaisseurs	x	32 857	307 098	361 105
Total	30 273	34 297	317 887	375 059
Ontario:				
6.35 mm or less – ou moins	2 068	2 258	18 393	23 713
Other thicknesses – Autres épaisseurs	35 483	40 369	363 259	427 453
Total	37 551	42 627	381 852	451 166
All other provinces – Toutes autres provinces:				
6.35 mm or less – ou moins	x	x	x	x
Other thicknesses – Autres épaisseurs	x	x	x	x
Total	7 326	18 971	114 009	208 969
Exports – Exportations				
United States – États-Unis:				
6.35 mm or less – ou moins	x	x	x	x
Other thicknesses – Autres épaisseurs	x	x	x	x
Other countries – Autres pays:				
6.35 mm or less – ou moins	-	-	-	-
Other thicknesses – Autres épaisseurs	(1)	-	(1)	(1)
Total	15 680	12 046	204 481	164 388
All destinations – Total – Toutes destinations				
6.35 mm or less – ou moins	4 916	7 273	50 314	82 752
Other thicknesses – Autres épaisseurs	85 914	100 668	967 715	1 116 830
Total	90 830	107 941	1 018 029	1 199 582
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	19,895	22,629	206,712	252,652

(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			Au pays	Exportations	
thousands of square feet (basis 1/8" thickness) – milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)							
November – Novembre:							
All boards - Total - Tous panneaux	x	x	x	19,334	44,550	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	x	x	x	1 796	4 139	x	x
	thousands of square feet (basis 1/8" thickness) milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)						
Year-to-date - Total cumulatif:	x	x	x	429,001	433,203	x	x
All boards - Total - Tous panneaux	x	x	x	3 985	40 246	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	x	x	x	445,917	41 427		

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**

	October 1987	Year-to-date
	Octobre 1987	Total cumulatif
cubic metres - mètres cubes		
Imports of particle board, reconstituted wood - Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué	9 697	76 035

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.



1010763530

TABLE 5. Imports of Hardboard**TABLEAU 5. Importations de panneaux pressés**

	1987	
	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
October - Octobre	5 395	3,503
Year-to-date - Total cumulatif	56 677	35,602

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.