CATALOGUE 36-003 MONTHLY - MENSUEL / ISSN 0714-1629 Vol. 22, No. 6

Statistics Canada Statistique Canada

STATISTICS CANADA LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

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

PANNEAUX AGGLOMÉRÉS, PANNEAUX GAUFRÉS ET PANNEAUX PRESSÉS

June 1986

Juin 1986

TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of Waferboard

TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de panneaux gaufrés

	June / Juin		Year-to-date / Total cumulatif	
	1985	1986	1985	1986
	cubic metres – mètres cubes			
Production	**110 615**	**117 460**	**640 599**	**718 314**
Stocks at end of month – Stocks à la fin du mois courant	31 055	52 302	...	...
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	11 645	9 958	53 888	62 178
Ontario	33 748	25 036	151 178	196 072
All other provinces – Toutes autres provinces	13 504	16 849	80 333	106 687
Export Shipments – Exportations:				
United States – États-Unis	52 424	67 554	360 434	341 359
Other Countries – Autres pays	x	x	x	x
All destinations – Total – Toutes destinations	**111 321**	**119 397**	**645 833**	**706 296**
	thousands of dollars – milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and export) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	19,753	23,065	110,603	135,916

... figures not appropriate or not applicable.
x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act (included with the United States).
Note: See Definitions of Types of Board on page 4.

... n'ayant pas lieu de figurer.
x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret (y compris avec les États-Unis.
Nota: Voir les Définitions des genres de panneaux à la page 4.

Industry Division

Division de l'industrie

August 1986
5-3306-708

Août 1986
5-3306-708

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada
Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada
Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard

TABLEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés

	June Juin		Year-to-date Total cumulatif	
	1985	1986	1985	1986
	cubic metres - mètres cubes			
Production:				
6.35 mm or less - ou moins	6 295	5 947	32 681 r	32 844
Other thicknesses - Autres épaisseurs	85 587	97 018	487 466	564 692
Production, Total	**91 882**	**102 965**	**520 147 r**	**597 536**
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	60 320 r	71 540	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec:				
6.35 mm or less - ou moins	707	755	4 165	5 633
Other thicknesses - Autres épaisseurs	25 763	28 161	150 849	166 715
Total	**26 470**	**28 916**	**155 014**	**172 348**
Ontario:				
6.35 mm or less - ou moins	1 724	1 753	7 557	10 178
Other thicknesses - Autres épaisseurs	27 767	29 168	163 891	194 309
Total	**29 491**	**30 921**	**171 448**	**204 487**
All other provinces - Toutes autres provinces:				
6.35 mm or less - ou moins	291	329	1 737	1 696
Other thicknesses - Autres épaisseurs	12 349	10 533	63 220	70 704
Total	**12 640**	**10 862**	**64 957**	**72 400**
Exports - Exportations:				
United States - États-Unis:				
6.35 mm or less - ou moins	3 545	1 734	18 755	10 741
Other thicknesses - Autres épaisseurs	16 282	19 037	95 351	106 851
Other countries - Autres pays:				
6.35 mm or less - ou moins	-	-	-	-
Other thicknesses - Autres épaisseurs	-	x	x	x
Total	**19 827**	**20 771**	**114 106**	**117 592**
All destinations - Total - Toutes destinations:				
6.35 mm or less - ou moins	6 267	4 571	32 214	28 248
Other thicknesses - Autres épaisseurs	82 161	86 899	473 311	538 579
Total	**88 428**	**91 470**	**505 525**	**566 827**
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	16,428	18,874	93,806	111,858

... figures not appropriate or not applicable.
... n'ayant pas lieu de figurer.
- nil or zero.
- néant ou zéro.
r revised figures.
r nombres rectifiés.
x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act (included with the United States).
x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret (y compris avec les États-Unis.

TABLE 3. Production and Shipments of Hardboard

TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux pressés

	1985				1986			
	Production	Shipments – Livraisons			Production	Shipments – Livraisons		
		Domestic Au pays	Exports Exportations	Total		Domestic Au pays	Exports Exportations	Total
	thousands of square feet (basis 1/8" thickness) – milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)							
June – Juin:								
All boards – Total – Tous panneaux	**51,645**	x	x	**55,454**	**46,995**	x	x	**52,250**
	thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)							
All boards – Total – Tous panneaux	**4 798**	x	x	**5 152**	**4 366**	x	x	**4 854**
	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	**249,726**	x	x	**256,113**	**291,948**	x	x	**269,616**
	thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)							
All boards – Total – Tous panneaux	**23 200**	x	x	**23 794**	**27 123**	x	x	**25 048**

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

	May 1986 Mai 1986	Year-to-date Total cumulatif
	cubic metres – mètres cubes	
Imports of particle board, reconstituted wood – Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué	7 797	42 479r

r revised figures.
r nombres rectifiés.
Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.
Source: Importations par marchandises, nº 65-007 au catalogue.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA
1010728476

TABLE 5. Imports of Hardboard

TABLEAU 5. Importations de panneaux pressés

	1986	
	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
May - Mai	5 411	2,896
Year-to-date - Total cumulatif	**20 640**	**12,094**

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/m^3 (31 lb/cu. ft.) or greater.

Note: This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December 1985 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 a 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/m^3 (31 livres/pi. cu.).

Nota: Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la livraison de décembre 1985, compte tenu des suppressions et des additions. Changement ce mois-ci:

Néant.

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