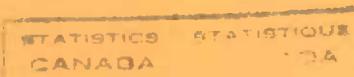




Statistics  
Canada Statistique  
Canada



Août 26 1983

LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE

Price: Canada, \$1.55, \$15.50 a year  
Other Countries, \$1.85, \$18.60 a year

Prix: Canada, \$1.55, \$15.50 par année  
Autres pays, \$1.85, \$18.60 par année

**PARTICLEBOARD, WAFERBOARD AND HARDBOARD**  
(Formerly: Particleboard and Waferboard)

JUNE 1983

TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of Waferboard

**PANNEAUX AGGLOMÉRÉS, PANNEAUX GAUFRÉS ET PANNEAUX PRESSÉS**  
(Auparavant: panneaux agglomérés et panneaux gaufrés)

JUIN 1983

TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de panneaux  
gaufrés

	June		Year-to-date	
	Juin		Total cumulatif	
	1982	1983	1982	1983
cubic metres - mètres cubes				
Production	35 056	71 678	183 467	400 589
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	28 780	21 580	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	5 656	11 502	26 884	51 084
Ontario	13 569	21 845	52 073	111 521
All other provinces - Toutes autres provinces	6 140	12 781	36 469	57 246
Exports - Exportations	23 750	33 970	100 989	178 106
<b>All destinations - Total - Toutes destinations</b>	<b>49 115</b>	<b>80 098</b>	<b>216 415</b>	<b>397 957</b>
thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	6,536	12,261	28,244	59,700

... figures not appropriate or not applicable.  
Note: See Definitions of Types of Board at end of  
Table 3.

... n'ayant pas lieu de figurer.  
Nota: Voir les Définitions des genres de panneaux à la fin du  
tableau 3.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

August 1983  
3-3306-708

Août 1983  
5-3306-708

TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard

TABLEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés

	June		Year-to-date	
	Juin		Total cumulatif	
	1982	1983	1982	1983
cubic metres - mètres cubes				
<b>Production:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	6 971	8 866	37 556	39 756
Other thicknesses - Autres épaisseurs	42 503	57 200	247 077	339 936
<b>Production, total</b>	<b>49 474</b>	<b>66 066</b>	<b>284 633</b>	<b>379 692</b>
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	38 838 <sup>r</sup>	28 435	...	...
<b>Destination of shipments - Destination des livraisons:</b>				
<b>Québec:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	1 313	1 420	8 192	10 049
Other thicknesses - Autres épaisseurs	10 422	19 106	63 591	104 700
<b>Total</b>	<b>11 735</b>	<b>20 526</b>	<b>71 783</b>	<b>114 749</b>
<b>Ontario:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	871	1 529	4 959	6 637
Other thicknesses - Autres épaisseurs	14 311	21 888	87 577	122 437
<b>Total</b>	<b>15 182</b>	<b>23 417</b>	<b>92 536</b>	<b>129 074</b>
<b>All other provinces - Toutes autres provinces:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	194	192	939	1 200
Other thicknesses - Autres épaisseurs	8 152	11 776	58 080	61 761
<b>Total</b>	<b>8 346</b>	<b>11 968</b>	<b>59 019</b>	<b>62 961</b>
<b>Exports - Exportations:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	4 165	4 743	21 825	21 240
Other thicknesses - Autres épaisseurs	8 094	7 808	37 365	49 402
<b>Total</b>	<b>12 259</b>	<b>12 551</b>	<b>59 190</b>	<b>70 642</b>
<b>All destinations - Total - Toutes destinations:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	6 543	7 884	35 915	39 126
Other thicknesses - Autres épaisseurs	40 979	60 578	246 613	338 300
<b>Total</b>	<b>47 522</b>	<b>68 462</b>	<b>282 528</b>	<b>377 426</b>
thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	8,143	12,061	47,229	64,948

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurir.

<sup>r</sup> revised figure.

<sup>r</sup> nombre rectifié.

TABLE 3. Production and Shipments of Hardboard

TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux pressés

	1982			1983				
	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	42,378	x	x	42,013	63,801	x	x	66,121
thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness)								
milliers de mètres carrés (base 3,175 mm d'épaisseur)								
All boards - Total - Tous panneaux	3 937	x	x	3 903	5 927	x	x	6 143
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	184,010	x	x	180,894	310,349	x	x	285,509
thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness)								
milliers de mètres carrés (base 3,175 mm d'épaisseur)								
All boards - Total - Tous panneaux	17 095	x	x	16 806	28 832	x	x	26 506

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	Year-to-date
	Mai	Total cumulatif
cubic metres - mètres cubes		
Imports of particle board, reconstituted wood - Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué	5 681	24 413

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

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

TABLE 5. Imports of Hardboard

TABLEAU 5. Importations de panneaux pressés

	1983	thousands of dollars
	metric tonnes	milliers de dollars
tonnes métriques		
May - Mai	3 573	1,625
Year-to-date - Total cumulatif		
	13 825	6,686

Sources: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

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

1010728368

- 4 -

### 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<sup>3</sup> (31 lb/cu. ft.) or greater.

#### Note

This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December 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/m<sup>3</sup> (31 livres/pi. cu.).

#### Nota

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

Néant.

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