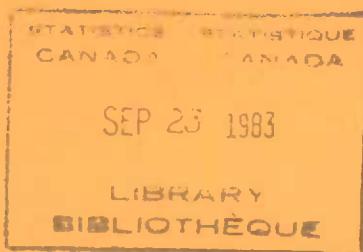


Statistics  
CanadaStatistique  
Canada

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)

JULY 1983

TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of Waferboard

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

JUILLET 1983

TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de panneaux  
 gaufrés

	July		Year-to-date	
	Juillet		Total cumulatif	
	1982	1983	1982	1983
cubic metres - mètres cubes				
Production	46 287	70 168	229 754	470 757
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	21 893	22 325	...	...
 Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	6 658	9 246	33 542	60 330
Ontario	16 717	23 615	68 790	135 136
All other provinces - Toutes autres provinces	7 705	10 293	44 174	67 539
Exports - Exportations	22 635	26 269	123 624	204 375
All destinations - Total - Toutes destinations	53 715	69 423	270 130	467 380
 thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	7,868	11,476	36,112	71,176

... figures not appropriate or not applicable.

Note: See Definitions of Types of Board at end of  
 Table 3.

... n'ayant pas lieu de figurer.

Note: Voir les Définitions des genres de panneaux à la fin du  
 tableau 3.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

September 1983  
 5-3306-708Septembre 1983  
 5-3306-708

TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard

TABLEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés

	July Juillet	Year-to-date Total cumulatif		
	1982	1983	1982	1983
cubic metres - mètres cubes				
<b>Production:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	3 493	5 139	41 049	44 895
Other thicknesses - Autres épaisseurs	17 941	29 574	265 018	369 510
<b>Production, total</b>	<b>21 434</b>	<b>34 713</b>	<b>306 067</b>	<b>414 405</b>
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	28 377	25 522	...	...
<b>Destination of shipments - Destination des livraisons:</b>				
<b>Québec:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	571	968	8 763	11 017
Other thicknesses - Autres épaisseurs	5 638	5 562	69 229	110 262
<b>Total</b>	<b>6 209</b>	<b>6 530</b>	<b>77 992</b>	<b>121 279</b>
<b>Ontario:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	830	704	5 789	7 341
Other thicknesses - Autres épaisseurs	9 335	12 691	96 912	135 128
<b>Total</b>	<b>10 165</b>	<b>13 395</b>	<b>102 701</b>	<b>142 469</b>
<b>All other provinces - Toutes autres provinces:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	262	144	1 201	1 344
Other thicknesses - Autres épaisseurs	8 085	7 987	66 165	69 748
<b>Total</b>	<b>8 347</b>	<b>8 131</b>	<b>67 366</b>	<b>71 092</b>
<b>Exports - Exportations:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	2 049	4 250	23 874	25 490
Other thicknesses - Autres épaisseurs	4 579	4 599	41 944	54 001
<b>Total</b>	<b>6 628</b>	<b>8 849</b>	<b>65 818</b>	<b>79 491</b>
<b>All destinations - Total - Toutes destinations:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	3 712	6 066	39 627	45 192
Other thicknesses - Autres épaisseurs	27 637	30 839	274 250	369 139
<b>Total</b>	<b>31 349</b>	<b>36 905</b>	<b>313 877</b>	<b>414 331</b>
thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	5,261 <sup>r</sup>	6,746	52,490 <sup>r</sup>	71,694

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

<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	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)						
July - Juillet:						
All boards - Total - Tous panneaux	19,642	x	x	45,060	37,716	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	1 025	x	x	4 186	3 504	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	203,652	x	x	225,955	348,065	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	18 920	x	x	20 991	32 336	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	Year-to-date
	Juin	Total cumulatif
cubic metres - mètres cubes		
Imports of particle board, reconstituted wood - Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué	6 414	30 850 <sup>f</sup>

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

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

<sup>f</sup> revised figures.

<sup>f</sup> nombres rectifiés.

TABLE 5. Imports of Hardboard

TABLEAU 5. Importations de panneaux pressés

	1983	
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
June - Juin	4 611	2,165
Year-to-date - Total cumulatif	18 436	8,851

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

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

1010728371

- 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.