



Statistics  
Canada

Statistique  
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)

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

OCTOBER 1983

OCTOBRE 1983

TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of Waferboard

TABEAU 1. Production, stocks et livraisons de panneaux gaufrés

	October		Year-to-date	
	October	Year-to-date	Total	Total
	1982	1983	1982	1983
	cubic metres - mètres cubes			
Production	57 257	77 867	392 611	720 817
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	24 754	31 754	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	5 508	9 931	52 392	90 508
Ontario	16 637	23 891	115 291	207 648
All other provinces - Toutes autres provinces	8 039	7 940	68 808	94 118
Exports - Exportations	24 797	34 280	193 876	315 710
<b>All destinations - Total - Toutes destinations</b>	<b>54 981</b>	<b>76 042</b>	<b>430 367</b>	<b>707 984</b>
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	7,670	11,994	60,220	110,082

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

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

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

December 1983  
5-3306-708

Décembre 1983  
5-3306-708

TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard

TABLÉAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés:

	October		Year-to-date	
	Octobre		Total cumulatif	
	1982	1983	1982	1983
	cubic metres - mètres cubes			
<b>Production:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	7 305	5 719	59 148	69 790
Other thicknesses - Autres épaisseurs	47 538	57 597	404 140	536 099
<b>Production, total</b>	<b>54 843</b>	<b>63 316</b>	<b>463 288</b>	<b>605 889</b>
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	25 670	31 379	...	...
<b>Destination of shipments - Destination des livraisons:</b>				
<b>Québec:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	1 664	1 153	15 191	16 321
Other thicknesses - Autres épaisseurs	14 259	16 020	109 047	154 146
<b>Total</b>	<b>15 923</b>	<b>17 173</b>	<b>124 238</b>	<b>170 467</b>
<b>Ontario:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	1 550	1 026	9 086	11 845
Other thicknesses - Autres épaisseurs	18 821	20 408	147 082	195 781
<b>Total</b>	<b>20 351</b>	<b>21 434</b>	<b>156 168</b>	<b>207 626</b>
<b>All other provinces - Toutes autres provinces:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	389	229	2 051	2 282
Other thicknesses - Autres épaisseurs	9 173	10 455	90 627	102 045
<b>Total</b>	<b>9 562</b>	<b>10 684</b>	<b>92 678</b>	<b>104 327</b>
<b>Exports - Exportations:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	4 211	3 478	33 522	39 285
Other thicknesses - Autres épaisseurs	6 913	8 375	65 575	76 866
<b>Total</b>	<b>11 124</b>	<b>11 853</b>	<b>99 097</b>	<b>116 151</b>
<b>All destinations - Total - Toutes destinations:</b>				
6.35 mm or less - ou moins	7 794	5 886	59 850	69 733
Other thicknesses - Autres épaisseurs	49 166	55 258	412 331	528 838
<b>Total</b>	<b>56 960</b>	<b>61 144</b>	<b>472 181</b>	<b>598 571</b>
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	9,680	10,526	79,132	103,933

... figures not appropriate or not applicable.  
 ... n'ayant pas lieu de figurer.

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)							
October - Octobre:								
All boards - Total - Tous panneaux	34,620	x	x	37,617	45,341	x	x	42,716
	thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness)							
	milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)							
All boards - Total - Tous panneaux	3 216	x	x	3 495	4 212	x	x	3 968
	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	316,752	x	x	338,078	510,547 <sup>F</sup>	x	x	476,819 <sup>F</sup>
	thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness)							
	milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)							
All boards - Total - Tous panneaux	29 427	x	x	31 408	47 431 <sup>F</sup>	x	x	44 298 <sup>F</sup>

<sup>F</sup> includes revised figures for year-to-date.

<sup>F</sup> inclut les nombres rectifiés pour le total cumulatif.

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

	September	Year-to-date
	Septembre	Total cumulatif
	cubic metres - mètres cubes	
Imports of particle board, reconstituted wood - Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué	4 962	47 264

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	
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
September - Septembre	3 041	1,603
Year-to-date - Total cumulatif	28 379	13,911

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

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



1010728380

**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.