



Statistics  
Canada      Statistique  
Canada

STATISTICS    STATISTIQUE  
CANADA        CANADA

OCT 18 1990

LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE

Price: Canada: \$5.00 per issue, \$50.00 annually  
 United States: US\$6.00 per issue, US\$60.00 annually  
 Other Countries: US\$7.00 per issue, US\$70.00 annually

Prix: Canada: 5 \$ l'exemplaire, 50 \$ par année  
 États-Unis: 6 \$ US l'exemplaire, 60 \$ US par année  
 Autres pays: 7 \$ US l'exemplaire, 70 \$ US par année

### PARTICLEBOARD, WAFERBOARD AND FIBREBOARD

August 1990

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

(SCG code - 4410.10.10)

### PANNEAUX AGGLOMÉRÉS, PANNEAUX GAUFRÉS ET PANNEAUX DE FIBRES

Août 1990

**TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de  
panneaux gaufrés**

(Code CTB - 4410.10.10)

	August - Août		Year-to-date - Total cumulatif	
	1989	1990	1989	1990
cubic metres - mètres cubes				
<b>Production</b>	<b>183 489</b>	<b>164 667</b>	<b>1 379 619 r</b>	<b>1 426 340</b>
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	42 054 r	45 829	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	11 976	x	91 291	x
Ontario	37 034	23 973	312 619	226 394
All other provinces - Toutes autres provinces	34 273 r	x	232 998 r	x
Export shipments - Exportations	97 348 r	113 458	739 430 r	847 624
All destinations - Total - Toutes destinations	180 631 r	180 871	1 376 338 r	1 423 589
thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	34,193	22,035	219,071	214,225

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

r revised figures.

r nombres rectifiés.

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

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

Selected series available on CANSIM, matrices 31, 122.

Certaines séries sont disponibles dans les matrices 31, 122 de CANSIM.

Industry Division

Division de l'industrie

October 1990

Octobre 1990

**TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard (SCG Code – 4410.10.90)**

**TABLEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés (Code CTB – 4410.10.90)**

	August – Août		Year-to-date – Total cumulatif	
	1989	1990	1989	1990
cubic metres – mètres cubes				
<b>Production</b>	<b>107 158</b>	<b>97 545</b>	<b>817 094</b>	<b>800 211</b>
Stocks at end of month – Stocks à la fin du mois courant	97 269	152 984	...	...
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	28 542	26 655	247 364	223 677
Ontario	34 331	31 480	281 716	245 525
All other provinces – Toutes autres provinces	18 223	18 884	137 986	150 021
<b>Total – Canada</b>	<b>81 096</b>	<b>77 019</b>	<b>667 066</b>	<b>619 223</b>
<b>Exports – Total – Exportations</b>	<b>15 766</b>	<b>18 369</b>	<b>123 236</b>	<b>133 471</b>
<b>All destinations – Total – Toutes destinations</b>	<b>96 862</b>	<b>95 388</b>	<b>790 302</b>	<b>752 694</b>
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	21,239	19,965	174,062	164,602

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.

r revised figures.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

r nombres rectifiés.

TABLE 3. Production and Shipments of Fibreboard (SCG Codes 4411.10 et 4411.20)

TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux de fibres (CTB - 4411.10 et 4411.20)

	1989				1990					
	Production	Shipments - Livraisons			Production	Shipments - Livraisons				
		Domestic Au pays	Exports Exportations	Total		Domestic Au pays	Exports Exportations	Total		
<b>August - Août:</b>										
thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)										
All boards - Total - Tous panneaux	7 834 r	x	x	7 600 r	8 604	4 577	4 265	8 842		
					cubic metres mètres cubes					
All boards - Total - Tous panneaux	24 872 r	x	x	24 131 r	27 319	14 534	13 540	28 074		
<b>Year-to-date - Total cummulatif:</b>										
thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)										
All boards - Total - Tous panneaux	63 214 r	x	x	61 614 r	65 488	34 378	29 403	63 781		
					cubic metres mètres cubes					
All boards - Total - Tous panneaux	200 704 r	x	x	195 625 r	207 925	109 150	93 354	202 504		

x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.  
r revised figures.

x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.  
r nombres rectifiés.



1010055842

#### Conversion Factor

##### Particle Board and Waferboard

Cubic metres x 0.678 = thousands of square feet 5/8" basis.

##### Fibreboard

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.

**Fibreboard.** A generic term for a panel manufactured primarily from interfelted lignocellulosic fibers (usually wood) consolidated under heat and pressure in 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 1989 report, plus any deletions or additions since then.

Changes to date: Nil

#### Facteur de conversion

##### Panneaux agglomérés et gaufrés

Mètres cubes x 0.678 = milliers de pieds carrés, base de 5/8".

##### Panneaux de Fibres

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 de Fibres.** 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 publication de décembre 1989, compte tenu des suppressions et des additions.

Changement à date: Néant