



Statistics
Canada Statistique
Canada

Price: Canada, \$4.70, \$47.00 a year
Other Countries, \$5.80, \$56.00 a year

Prix: Canada, \$4.70, \$47.00 par année
Autres pays, \$5.80, \$56.00 par année

**PARTICLEBOARD, WAFERBOARD
AND HARDBOARD**

April 1989

**TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of
Waferboard**
(SCG code - 4410.10.10)

**PANNEAUX AGGLOMÉRÉS, PANNEAUX
GAUFRÉS ET PANNEAUX PRESSÉS**

Avril 1989

**TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de
panneaux gaufrés**
(Code CTB - 4410.10.10)

	April - Avril		Year-to-date - Total cumulatif	
	1988	1989	1988	1989
cubic metres - mètres cubes				
Production	137 425	182 768	586 189	689 792
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	70 959	52 808
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Quebec	10 419	11 330	46 482	40 948
Ontario	25 825	35 346	124 688	143 871
All other provinces - Toutes autres provinces	32 232	19 628	139 343	106 896
Export shipments - Exportations	62 044	117 358	247 957	363 689
All destinations - Total - Toutes destinations	130 320	183 662	558 450	655 402
thousand of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	19,698	27 387	87 947	98,423

figures not appropriate or not applicable.
revised figures.

n'ayant pas lieu de figurer
nombres rectifiés.

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

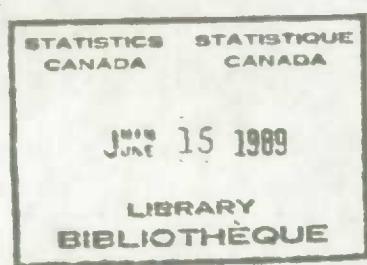
Nota: Voir les Définitions des genres de panneaux à la page 4.

Selected series available on CANSIM, matrices 31, 122.

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

Industry Division

June 1989



Division de l'industrie

Juin 1989

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

	April - Avril		Year-to-date - Total cumulatif	
	1988	1989	1988	1989
cubic metres - mètres cubes				
Production	119 448r	118 107	429 603r	470 926
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	86 356r	107 535
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	35 669r	35 247	130 787r	135 038
Ontario	37 145r	36 640	149 454r	141 306
All other provinces - Toutes autres provinces	15 837	18 810	67 041	76 070
Total - Canada	88 651r	90 697	347 282r	352 414
Exports - Total - Exportations	15 082	27 947	56 411	104 517
All destinations - Total - Toutes destinations	103 733r	118 644	403 693r	456 931
thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	24,933	24,374	95,162	93,263

... 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 Hardboard (SCG codes - 4411.10 and 4411.20)

	1988			1989		
	Production	Shipments - Livraisons		Production	Shipments - Livraisons	
		Domestic Au pays	Exports Exportations		Total	
	thousands of square feet (basis 1/8" thickness) - milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur)					
April - Avril:						
All boards - Total - Tous panneaux	35 937	x	x	33 954	43 481	30 861
	thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)					
All boards - Total - Tous panneaux	3 339	x	x	3 154	4 040	2 867
	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	152 806	x	x	140 053	161 588	103 821
	thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur)					
All boards - Total - Tous panneaux	14 196	x	x	13 011	15 012	9 645

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

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



Conversion Factor

Particle Board and Waterboard

Cubic metres $\times 0.678$ = thousands of square feet 5/8" basis.

Hardboard

Square feet 1/8" basis $\times 0.0929$ = 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:

Waterboard. 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 interfeated lignocellulosic fibers (usually wood) consolidated under heat and pressure in hot press to a density of 497 kg/m³ (31 lb/cu.ft.) or greater.

Note: This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December 1988 report, plus any deletions or additions since then.

Commodity coverage is approximately 100%.

Facteur de conversion

Panneaux agglomérés et gaufres

Mètres cubes $\times 0.678$ = milliers de pieds carrés, base de 5/8"

Panneaux pressés

Pieds carrés base de 1/8" $\times 0.0929$ = mètres carrés base de 3.175 mm

Definitions des genres de panneaux

La norme de l'ANC CAN3-0188 M distingue trois genres de canneaux:

Panneaux gaufrés. Fabriqués de particules de bois de dimensions et de forme précises (gaufrette) agglomérées 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-formaldoxyde), 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/m³ (31 livres/pi. cu.).

Nota: Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la publication de décembre 1988, compte tenu des suppressions et des additions.

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