



# Particleboard, Waferboard and Fibreboard

April 1991

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  
 To order Statistics Canada publications, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

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

(SCG code - 4410.10.10)

# Panneaux agglomérés, gaufrés et de fibres

Avril 1991

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  
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

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

(Code CTB - 4410.10.10)

	April - Avril		Year-to-date - Total cumulatif	
	1990	1991	1990	1991
cubic metres - mètres cubes				
<b>Production</b>	191 165	122 400	740 176	418 733
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	63 447	41 102	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	6 248	x	39 187	x
Ontario	29 895	18 421	126 924	46 348
All other provinces - Toutes autres provinces	31 036	x	166 354	x
Export shipments - Exportations	118 738	61 720	392 296	242 030
All destinations - Total - Toutes destinations	185 917	124 131	724 761	431 639
thousands of dollars - milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	30,005	18,984	116,274	60,197 r

... figures not appropriate or not applicable.  
 r revised figures.

... n'ayant pas lieu de figurer.  
 r nombres rectifiés.

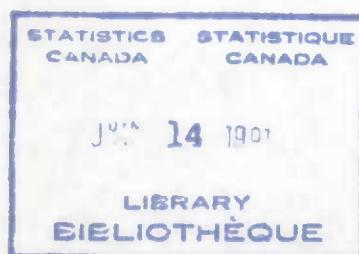
Note: See Definitions of Types of Board on page 4.

Note: 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 1991



Division de l'industrie  
Juin 1991

Published under the authority of the Minister of Industry, Science and Technology. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagaser dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Statistics  
CanadaStatistique  
Canada

Canadä

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

	April - Avril		Year-to-date – Total cumulatif	
	1990	1991	1990	1991
cubic metres – mètres cubes				
Production	86 789	85 392	397 586	316 316
Stocks at end of month – Stocks à la fin du mois courant	140 066	141 234	...	...
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	25 593	19 491	110 255	88 564
Ontario	29 342	27 329	124 128	107 908
All other provinces – Toutes autres provinces	18 516	14 620	74 886	59 738
Total – Canada	73 451	61 440	309 289	256 210
Exports – Total – Exportations	15 762	17 282	60 622	65 756
All destinations – Total – Toutes destinations	89 213	78 722	369 891	321 966
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	19,645	16,404	81,669	67,196

-- figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

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

r revised figures.

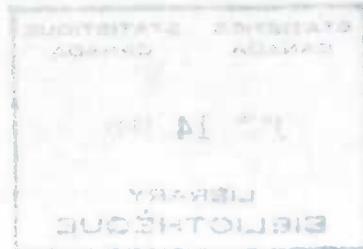
... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

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

r nombres rectifiés.

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



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

	1990				1991			
	Production		Shipments - Livraisons		Production		Shipments - Livraisons	
	Domestic Au pays	Exports Total Exportations	Domestic Au pays	Exports Total Exportations	Domestic Au pays	Exports Total Exportations	Domestic Au pays	Exports Total Exportations
<b>April - Avril:</b>								
All boards - Total - Tous panneaux	8 875	4 639	3 752	8 391	8 632	3 663	3 701	7 364
					cubic metres mètres cubes			
All boards - Total - Tous panneaux	28 179	14 729	11 913	26 642	27 405	11 629	11 752	23 381
<b>Year-to-date - Total cumulatif:</b>								
All boards - Total - Tous panneaux	32 838	17 182	13 508	30 690	30 149	13 703	14 306	28 011
					cubic metres mètres cubes			
All boards - Total - Tous panneaux	104 260	54 554	42 888	97 442	95 722	43 506	45 428	88 934

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

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

	1990				1991			
	Production		Shipments - Livraisons		Production		Shipments - Livraisons	
	Domestic Au pays	Exports Total Exportations	Domestic Au pays	Exports Total Exportations	Domestic Au pays	Exports Total Exportations	Domestic Au pays	Exports Total Exportations
<b>April - Avril:</b>								
All boards - Total - Tous panneaux	8 875	4 639	3 752	8 391	8 632	3 663	3 701	7 364
					thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)			
All boards - Total - Tous panneaux	28 179	14 729	11 913	26 642	27 405	11 629	11 752	23 381
<b>Year-to-date - Total cumulatif:</b>								
All boards - Total - Tous panneaux	32 838	17 182	13 508	30 690	30 149	13 703	14 306	28 011
					thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)			
All boards - Total - Tous panneaux	104 260	54 554	42 888	97 442	95 722	43 506	45 428	88 934

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



1010069573

#### Conversion Factor

##### Particleboard 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.

#### 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.

#### 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 interfleted 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.

#### 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.).

Note: This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December 1990 report, plus any deletions or additions since then.

Changes to date: Nil

Nota: Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la publication de décembre 1990, compte tenu des suppressions et des additions.

Changements à date: Néant