



# Particleboard, Waferboard and Fibreboard

June 1991

# Panneaux agglomérés, gaufrés et de fibres

Juin 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

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

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

(SCG code - 4410.10.10)

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

(Code CTB - 4410.10.10)

	June - Juin		Year-to-date - Total cumulatif	
	1990	1991	1990	1991
	cubic metres - mètres cubes			
<b>Production</b>	<b>162 443</b>	<b>142 163</b>	<b>1 091 326</b>	<b>689 642 r</b>
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	54 412	38 252	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	12 595	11 976	61 394	50 428 r
Ontario	24 984	31 796	176 166	106 922 r
All other provinces - Toutes autres provinces	24 695	30 590	214 690	183 821 r
Export shipments - Exportations	111 933	60 618	631 173	360 349 r
<b>All destinations - Total - Toutes destinations</b>	<b>174 207</b>	<b>134 980</b>	<b>1 083 423</b>	<b>701 520 r</b>
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	24,333	26,932	169,458	107,703 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.

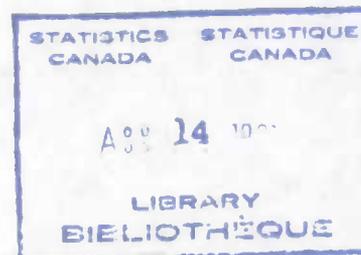
Nota: Voir les Définitions des genres de panneaux à la page 4.

Selected series available on CANSIM, matrices 31, 122.

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

Industry Division  
 August 1991

Division de l'industrie  
 Août 1991



Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. 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 from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. 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'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.



**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)**

	June - Juin		Year-to-date - Total cumulatif	
	1990	1991	1990	1991
	cubic metres - mètres cubes			
<b>Production</b>	123 750	112 544	622 657	521 212 r
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	157 151	155 320	...	...
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	35 555	31 369	177 189	144 681 r
Ontario	32 886	33 216	168 452	171 105 r
All other provinces - Toutes autres provinces	19 147	15 393	113 655	89 778 r
<b>Total - Canada</b>	<b>87 588</b>	<b>79 978</b>	<b>479 296</b>	<b>405 564 r</b>
<b>Exports - Total - Exportations</b>	<b>19 685</b>	<b>17 724</b>	<b>94 356</b>	<b>102 821 r</b>
<b>All destinations - Total - Toutes destinations</b>	<b>107 273</b>	<b>97 702</b>	<b>573 652</b>	<b>508 385 r</b>
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	24,319	21,614	127,292	106,787 r

... 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.







1010072523

**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.

**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 phenolformaldehyde) 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 1990 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 (gaufré) 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 1990, compte tenu des suppressions et des additions.

Changements à date: Néant