

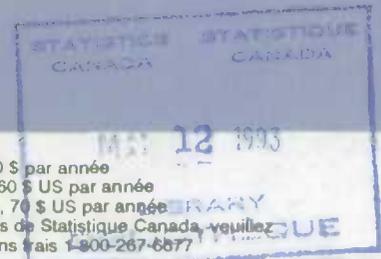


Particleboard, Waferboard and Fibreboard

March 1993

Panneaux agglomérés, gaufrés et de fibres

Mars 1993



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)

	March - Mars		Year-to-date - Total cumulatif	
	1992	1993	1992	1993
	cubic metres - mètres cubes			
Production	163 204	196 306	446 114	558 813
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant	49 051	44 103
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	6 047	8 486	19 033	26 825
Ontario	11 541	15 902	59 405	60 634
All other provinces - Toutes autres provinces	32 271	36 858	108 451	108 322
Export ¹ shipments - Exportations ¹	109 491	134 525	269 714	369 174
All destinations - Total - Toutes destinations	159 350	195 771	456 603	564 955
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	32,028	64,183	79,314	165,372

See footnote(s) at end of table 3.

Voir note(s) à la fin du tableau 3.

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
May 1993

Division de l'industrie
Mai 1993

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



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)

	March – Mars		Year-to-date – Total cumulatif	
	1992	1993	1992	1993
	cubic metres - mètres cubes			
Production	96 482	110 075	263 352	302 075
Stocks at end of month – Stocks à la fin du mois courant	144 313 r	131 195
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	21 968	23 991	66 881	68 595
Ontario	34 463 r	35 194	93 461 r	94 462
All other provinces – Toutes autres provinces	14 445	19 225	41 370	48 361
Total – Canada	70 876 r	78 410	201 712 r	211 418
Exports¹ – Total – Exportations¹	22 677	43 109	61 772 r	114 562
All destinations – Total – Toutes destinations	93 553 r	121 519	263 484 r	325 980
	thousands of dollars – milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and exports) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	19,291	25,676	54,061	68,136

See footnote(s) at end of table 3.

Voir note(s) à la fin du tableau 3.

TABLE 3. Production and Shipments of Fibreboard
(SCG Codes 4411.10 and 4411.20)TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux de fibres
(Codes CTB - 4411.10 et 4411.20)

	1992				1993			
	Production	Shipments - Livraisons		Total	Production	Shipments - Livraisons		Total
		Domestic Au pays	Exports ¹ Exportations ¹			Domestic Au pays	Exports ¹ Exportations ¹	
March - Mars	thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)							
All boards - Total - Tous panneaux	8 125	4 297	4 528	8 825	8 517	4 449	3 275	7 724
	cubic metres mètres cubes							
All boards - Total - Tous panneaux	25 798	13 644	14 377	28 021	27 043	14 127	10 398	24 525
Year-to-date - Total cumulatif	thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)							
All boards - Total - Tous panneaux	22 774	12 755	10 825	23 580	23 694	13 063	9 380	22 443
	cubic metres mètres cubes							
All boards - Total - Tous panneaux	72 307	40 499	34 372	74 871	75 229	41 476	29 783	71 259

¹ As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue 65-004, Exports by Commodity.
 x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.
 r revised figures.
 ... figures not appropriate or not applicable.

¹ Déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004 au catalogue.
 x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.
 r nombres rectifiés.
 ... n'ayant pas lieu de figurer.



1010140898

Conversion Factor**Particleboard**

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

Waferboard (including Oriented strandboard)

Cubic metres x 1.13 = thousands of square feet 3/8" basis.

Fibreboard

Square feet 1/8" basis x 0.0929 = square metres 3.175 mm basis.

Panneaux agglomérés

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

Panneaux gaufrés (panneaux gaufrés orientés inclus)

Mètres cubes x 1.13 = milliers de pieds carrés, basé de 3/8".

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:

A) CSA STANDARD CAN3 – 0188:

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.

B) CSA STANDARD CAN – 0437M:

(i) **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.

(ii) **Oriental Strandboard.** Type of waferboard made from strands of predetermined thickness and length at least twice its width with strands on the panel surface aligned (oriented) in the long panel direction.

C) **Fibreboard.** A generic term for a panel manufactured primarily from interfelted lignocellulosic fibres (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 activity of respondent firms operating in 1993. The list of respondents is published annually in the December issue.

Définitions des genres de panneaux

Trois genres de panneaux:

A) Norme de l'ANC CAN3 – 0188M:

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.

B) Norme de l'ANC CAN – 0437M

(i) **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.

(ii) **Panneaux gaufrés orientés.** Type de panneaux gaufrés fait de gaufres d'épaisseur prédéterminée, dont la longueur d'une gaufre est au moins deux fois sa largeur, et avec les gaufres de surface orientées dans la direction du panneaux.

C) **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/m³ (31 livres/pi. cu.).

Nota: Cette publication reflète l'activité des compagnies répondantes qui opèrent en 1993. La liste des répondants est publiée annuellement dans la publication de décembre.

For further information, contact:

Jacques Lepage,
Industry Division,
Statistics Canada
Ottawa, Ontario,
K1A 0T6
(613) 951-3516

Pour plus de renseignements, communiquer avec:

Jacques Lepage,
Division de l'industrie,
Statistique Canada
Ottawa, Ontario,
K1A 0T6
(613) 951-3516

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.
© Minister of Industry, Science and Technology, 1993. 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 Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie des Sciences et de la Technologie, 1993. 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 des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.