



Particleboard, Waferboard and Fibreboard

March 1995

Price: Canada: \$6.00 per issue, \$60.00 annually
 United States: US\$8.00 per issue, US\$72.00 annually
 Other Countries: US\$9.00 per issue, US\$84.00 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 (including Oriented Strandboard)
 (SCG code - 4410.10.10)

	March – Mars		Year-to-date – Total cumulatif	
	1994	1995	1994	1995
cubic metres – mètres cubes				
Production	264 673 r	263 194	713 433 r	760 610
Stocks at end of the current month – Stocks à la fin du mois courant	76 081 r	75 213
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	11 850 r	19 849	26 734 r	44 190
Ontario	21 734 r	22 582	54 850 r	71 617
All other provinces – Toutes autres provinces	37 258 r	20 547	94 718 r	70 024
Export ¹ shipments – Exportations ¹	203 583 r	191 623	511 372 r	576 361
All destinations – Total – Toutes destinations	274 425 r	254 601	687 674 r	762 192
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	91,143 r	77,362	222,060 r	236,289

See footnote(s) at end of table 3.

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

Selected series available on CANSIM, matrices 31, 122.

Industry Division

May 1995

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, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

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.



Panneaux agglomérés, gaufrés et de fibres

Mars 1995

Prix: Canada: 6 \$ l'exemplaire, 60 \$ par année
 États-Unis: 8 \$ US l'exemplaire, 72 \$ US par année
 Autres pays: 9 \$ US l'exemplaire, 84 \$ US par année
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

MAY
MAI 18 1995

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

	March – Mars		Year-to-date – Total cumulatif	
	1994	1995	1994	1995
cubic metres – mètres cubes				
Production	264 673 r	263 194	713 433 r	760 610
Stocks at end of the current month – Stocks à la fin du mois courant	76 081 r	75 213
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	11 850 r	19 849	26 734 r	44 190
Ontario	21 734 r	22 582	54 850 r	71 617
All other provinces – Toutes autres provinces	37 258 r	20 547	94 718 r	70 024
Export ¹ shipments – Exportations ¹	203 583 r	191 623	511 372 r	576 361
All destinations – Total – Toutes destinations	274 425 r	254 601	687 674 r	762 192
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and export) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	91,143 r	77,362	222,060 r	236,289

Voir note(s) à la fin du tableau 3.

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

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

Division de l'industrie

Mai 1995

Note de reconnaissance

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

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.



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

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	
	1994	1995	1994	1995
cubic metres – mètres cubes				
Production	134 359 r	134 050	347 163 r	370 140 r
Stocks at end of the current month – Stocks à la fin du mois courant	138 196 r	148 652
Destination of shipments – Destination des livraisons:				
Québec	30 333 r	25 262	82 099 r	71 227 r
Ontario	39 777 r	38 605	100 203 r	111 585 r
All other provinces – Toutes autres provinces	17 396	13 991	44 946	44 784 r
Total – Canada	87 506 r	77 858	227 248 r	227 596 r
Exports¹ – Total – Exportations¹	43 505 r	39 631	114 351 r	118 774 r
All destinations – Total – Toutes destinations	131 011 r	117 489	341 599 r	346 370 r
thousands of dollars – milliers de dollars				
Value of shipments (domestic and exports) – Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	33,601 r	32,636	86,826 r	97,639 r

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)

	1994				1995			
	Production		Shipments - Livraisons		Production		Shipments - Livraisons	
	Domestic	Exports ¹	Total	Au pays	Exports ¹	Total	Domestic	Exports 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	9 792	6 264	3 807	10 072	9 506	5 648	2 792	8 440
							cubic metres mètres cubes	
All boards - Total - Tous panneaux	31 092	19 890	12 090	31 979	30 184	17 932	8 866	26 797
Year-to-date - Total cumulatif								
All boards - Total - Tous panneaux	25 660	16 518	9 398	25 915	27 237	17 077 r	9 395 r	26 471 r
All boards - Total - Tous panneaux	91 154	52 444	29 839	82 283	86 478	54 220 r	29 829 r	84 048 r

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 Tel que déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations consultez la publication 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.

Totals may not add due to rounding. The 1994 data may differ slightly due to rounding.

Les totaux ne concordent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres. Les données pour 1994 peuvent varier quelques peu à cause de l'arrondissement.

Note: This report reflects the activity of respondent firms operating in 1995. The list of respondents is published annually in the December issue.

December issues of this publication contain a statement of coverage and degree of estimation.

Nota: Cette publication reflète l'activité des compagnies répondantes qui opèrent en 1995. La liste des répondants est publiée annuellement dans la publication de décembre.

Les numéros de décembre de cette publication contiennent un énoncé sur la couverture et le degré d'estimation.

For further information, contact:

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

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec:

Robert Traversy,
Division de l'industrie,
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
(613) 951-3531

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.

Definitions of Types of Board

Three types of board are distinguished:

A) CSA STANDARD CAN3 – 0188M:

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) **Oriented 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.

Facteur de conversion**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.

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 pré-déterminée, dont la longueur d'une gaufre est au moins deux fois sa largeur, et avec les gaufres de surface orientées dans la direction du panneau.

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.).

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1995. 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, 1995. 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'emmager dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.