



Particleboard, Waferboard and Fibreboard

July 1994

Panneaux agglomérés, gaufrés et de fibres

Juillet 1994

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

SEP 16 1994

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

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

Prix: Canada: 6 \$ l'exemplaire, 60 \$ par année
État-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

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)

	July - Juillet		Year-to-date - Total cumulatif	
	1993	1994	1993	1994
	cubic metres - mètres cubes			
Production	227 411 r	244 588	1 544 673 r	1 743 695
Stocks at end of the current month - Stocks à la fin du mois courant	103 038 r	56 032
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	10 777 r	8 900	74 655 r	68 999
Ontario	23 303 r	23 314	145 863 r	154 976
All other provinces - Toutes autres provinces	44 218 r	30 033	237 715 r	223 846
Export ¹ shipments - Exportations ¹	145 480 r	184 833	1 032 876 r	1 279 902
All destinations - Total - Toutes destinations	223 778 r	247 080	1 491 109 r	1 727 723
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	49,658 r	72,932	394,636 r	532,725

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

Division de l'industrie

September 1994

Septembre 1994

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.

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.

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)

TABEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés
(Code CTB - 4410.10.90)

	July - Juillet		Year-to-date - Total cumulatif	
	1993	1994	1993	1994
	cubic metres - mètres cubes			
Production	122 107	114 863	796 924	833 247
Stocks at end of the current month - Stocks à la fin du mois courant	129 005	128 633
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	27 710	28 058	185 245	201 847
Ontario	33 039	35 300	234 387	249 882
All other provinces - Toutes autres provinces	16 560	15 804	117 971	106 120
Total - Canada	77 309	79 162	537 603	557 849
Exports ¹ - Total - Exportations ¹	42 170	33 019	279 403	267 660
All destinations - Total - Toutes destinations	119 479	112 181	817 006	825 509
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	28,361	31,375	178,757	218,347

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)

	1993				1994			
	Production	Shipments - Livraisons			Production	Shipments - Livraisons		
		Domestic Au pays	Exports ¹ Exportations ¹	Total		Domestic Au pays	Exports ¹ Exportations ¹	Total
July - Juillet	thousands of square metres (basis 3.175mm thickness) milliers de mètres carrés (base 3.175mm d'épaisseur)							
All boards - Total - Tous panneaux	8 673 r	5 082 r	3 535 r	8 617 r	9 683	6 298	2 866	9 164
	cubic metres mètres cubes							
All boards - Total - Tous panneaux	27 538 r	16 136 r	11 225 r	27 360 r	30 745	19 997	9 099	29 096
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	58 794 r	32 953 r	24 092 r	57 045 r	63 670 r	40 993 r	22 036 r	63 028 r
	cubic metres mètres cubes							
All boards - Total - Tous panneaux	186 672 r	104 626 r	76 493 r	181 118 r	201 836 r	130 163 r	69 961 r	200 114 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.

Note: Totals may not add due to rounding. The 1993 data may differ slightly due to rounding.

¹ Tel que déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations consultez la publication Exportations par marchandise, n^o 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.

Note: Les totaux ne concordent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres. Les données pour 1993 peuvent varier quelques peu à cause de l'arrondissement.



1010172748

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.**Note:** This report reflects the activity of respondent firms operating in 1994. 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.

For further information, contact:

Sandra Bohatyretz,
Industry Division,
Statistics Canada
Ottawa, Ontario.
K1A 0T6
(613) 951-3516**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 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 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.).**Note:** Cette publication reflète l'activité des compagnies répondantes qui opèrent en 1994. 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.

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec:

Jacques Lepage,
Division de l'industrie,
Statistique Canada
Ottawa, Ontario.
K1A 0T6
(613) 951-2849Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.
© Minister of Industry, Science and Technology, 1994. 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, 1994. 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 du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.