



Particleboard, Oriented Strandboard and Fibreboard

July 1996

Panneaux de particules, de lamelles orientées et de fibres

Juillet 1996

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
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

**TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of
Oriented Strandboard (including Waferboard)**

(SCG code - 4410.11)

**TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de
panneaux de lamelles orientées
(Panneaux gauffrés inclus)**

(Code CTB - 4410.11)

	July - Juillet		Year-to-date - Total cumulatif	
	1995	1996	1995	1996
	cubic metres - mètres cubes			
Production	283 147	394 673	1 932 743	2 562 065 r
Stocks at end of the current month - Stocks à la fin du mois courant	65 818	110 053
Destination of shipments - Destination des livraisons:				
Québec	12 845	9 472	99 448	57 435
Ontario	22 404	29 684	166 335	188 574
All other provinces - Toutes autres provinces	36 009	55 267	199 875	354 762
Exports ¹ - Exportations ¹	220 609	313 974	1 472 847	1 929 064
All destinations - Total - Toutes destinations	291 867	408 397	1 938 505	2 529 835
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger)	77,149	96,757	547,301	626,034

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 1996

Septembre 1996

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.



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

TABLE 3. Production and Shipments of Fibreboard

TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux de fibres

	1995				1996			
	Production	Shipments - Livraisons		Total	Production	Shipments - Livraisons		Total
		Domestic Au pays	Exports ¹ Exportations ¹			Domestic Au pays	Exports ¹ Exportations ¹	
July - Juillet	cubic metres - mètres cubes							
High Density - Haute Densité (SCG - CTB - 4411.10)	x	x	x	x	x	x	x	x
Medium Density - Densité Moyenne (SCG - CTB - 4411.20)	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	28 521	15 257 r	11 822 r	27 078 r	41 590	29 287	14 967	44 254
Year-to-date - Total cumulatif								
High Density - Haute Densité (SCG - CTB - 4411.10)	x	x	x	x	x	x	x	x
Medium Density - Densité Moyenne (SCG - CTB - 4411.20)	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	199 275	122 210 r	73 031 r	195 240 r	247 844	167 030 r	73 515 r	240 545 r

1 As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue 65-004-XPB, 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-XPB 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.

Les totaux ne concordent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres.

Note: This report reflects the activity of respondent firms operating in 1996. 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 1996. 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:

Bruno Pépin,
Industry Division,
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
(613) 951-3516 or internet: pepibru@statcan.ca

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec:

Bruno Pépin,
Division de l'industrie,
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
(613) 951-3516 ou par internet: pepibru@statcan.ca



1010220724

Conversion Factor**Particleboard**

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

Oriented Strandboard (including Waferboard)

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

Fibreboard

Cubic metres x 3.38 = thousands of square feet 1/8" basis.

Definitions of Types of Board

Three types of board are distinguished:

A) ANSI STANDARD A208.1-1993**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 0437.0****(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.High Density – Fibreboard (HDF), density exceeding 0.8g/cm³.Medium Density – Fibreboard (MDF), density exceeding 0.5g/cm³ but not 0.8g/cm³.**Facteur de conversion****Panneaux de particules**

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

Panneaux de lamelles orientées (panneaux gaufrés inclus)

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

Panneaux de Fibres

Mètres cubes x 3.38 = milliers de pieds carrés, basé de 1/8".

Définitions des genres de panneaux

Trois genres de panneaux:

A) Norme ANSI A208.1-1993**Panneaux de particules.** 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 la CSA 0437.0****(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 de lamelles orientées.** Type de panneaux gaufrés fait de lamelles d'épaisseur prédéterminée, dont la longueur est au moins deux fois la largeur, et avec les lamelles de surface orientées dans la direction de la longueur 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.).Haute Densité – Panneaux de fibres (HDF), densité excédant 0.8g/cm³.Densité Moyenne – Panneaux de fibres (MDF), densité excédant 0.5g/cm³ mais n'excédant pas 0.8g/cm³.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.
© Minister of Industry, 1996. 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, 1996. 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.