



Mineral Wool Including Fibrous Glass Insulation

November 1999

Laine minérale y compris les isolants en fibre de verre

Novembre 1999



Vol. 51, no. 11

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 44-004-XIB, is available on Internet monthly for \$5.00 CDN per issue or \$47.00 CDN for a one year subscription.

A Print-on-Demand service is also available at a different price.

Frequency: Monthly / ISSN 1481-532X

To order Statistics Canada publications, please call our national toll-free line: 1 800 267-6677 or internet: order@statcan.ca

Table 1

Production of Mineral Wool and Fibre Glass Insulation¹, Canada

	SCG* Code CTB*
Batts - Nattes	
R40 (RSI 7.0)	
R35 (RSI 6.1)	
R31 (RSI 5.4)	
R28 (RSI 4.9)	
R20 (RSI 3.5)	
R12 (RSI 2.1)	
R10 (RSI 1.7)	
R8 (RSI 1.4)	
Others - Autres	
All R Factors - Tous facteurs R	6806.10.20 - 7019.39.21
Loose wool² - Laine en vrac²	
Others - Autres	6806.10.30 - 7019.90.21 6806.10.90 - 7019.90.29

See footnote(s) at the end of table 2.

Selected series available on **CANSIM**, matrices 40 and 122.

Manufacturing, Construction and Energy Division

December 1999

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 1999. 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.

Vol. 51, n° 11

Les prix ne comprennent pas les taxes de vente

Le produit n°44-004-XIB au catalogue est publié mensuellement sur Internet au coût de 5 \$ CDN le numéro ou 47 \$ CDN pour un abonnement d'un an.

Une version imprimée sur demande est aussi disponible à un coût différent.

Périodicité : Mensuel / ISSN 1481-532X

Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais : 1 800 267-6677 ou par internet : order@statcan.ca

Tableau 1

Production d'isolants de laine minérale et de fibre de verre¹, Canada

	1998		1999	
	November	Year-to-date	November	Year-to-date
	Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
	square metres - mètres carrés			
	131 905	1 129 617	101 114	938 580
	45 064	714 702	57 287	845 820
	111 946	2 181 015	220 276	2 583 273
	268 298	3 156 054	366 816	3 098 914
	2 757 149	33 434 112	2 956 808	34 753 772
	2 525 136	28 687 404	2 591 462	31 940 275
	13 469	406 853	65 253	628 097
	272 408	4 899 918	473 349	4 555 477
	235 784	3 418 760	169 372	3 189 917
All R Factors - Tous facteurs R	6 361 159	78 028 435	7 001 737	82 534 125
	cubic metres - mètres cubes			
	123 431	1 384 130	245 261	1 687 967
	-	-	-	-

Voir renvoi(s) à la fin du tableau 2.

Certaines séries sont disponibles dans les matrices 40 et 122 de **CANSIM**.

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie

Décembre 1999

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministère de l'Industrie, 1999. 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.



Table 2

Factory Shipments of Mineral Wool and Fibre Glass Insulation¹, Canada

SCG* Code CTB*	1998		1999	
	November	Year-to-date	November	Year-to-date
	Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
square metres - mètres carrés				
Batts - Nattes				
R40 (RSI 7.0)	102 679	1 108 029	135 137	964 283
R35 (RSI 6.1)	83 452	857 143	106 422	817 244
R31 (RSI 5.4)	229 191	2 187 829	320 260	2 345 613
R28 (RSI 4.9)	312 088	3 207 007	474 038	3 067 006
R20 (RSI 3.5)	3 579 983	34 411 635	5 102 865	33 746 877
R12 (RSI 2.1)	3 087 710	29 910 456	4 151 323	30 313 536
R10 (RSI 1.7)	29 068	400 101	64 360	570 969
R8 (RSI 1.4)	367 485	5 242 725	598 707	4 926 408
Others - Autres	252 215	3 274 352	210 773	2 824 116
All R Factors - Tous facteurs R	6806.10.20 - 7019.39.21	8 043 871	80 599 277	11 163 885
cubic metres - mètres cubes				
Loose wool ² - Laine en vrac ²	6806.10.30 - 7019.90.21	169 444	1 397 754	361 208
Others - Autres	6806.10.90 - 7019.90.29	-	-	-

Footnotes

¹ For building insulation only; exclude industrial type.

² Includes pouring wool, blowing wool, attic wool, bulk wool or granulated wool.

Symbols

* Standard Classification of Goods (SCG code).

- nil or zero.

Note

Total may not add due to rounding.

Tableau 2

Livraisons en départ de l'usine d'isolants de laine minérale et de fibre de verre¹, Canada

SCG* Code CTB*	1998		1999	
	November	Year-to-date	November	Year-to-date
	Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
square metres - mètres carrés				
Batts - Nattes				
R40 (RSI 7.0)	102 679	1 108 029	135 137	964 283
R35 (RSI 6.1)	83 452	857 143	106 422	817 244
R31 (RSI 5.4)	229 191	2 187 829	320 260	2 345 613
R28 (RSI 4.9)	312 088	3 207 007	474 038	3 067 006
R20 (RSI 3.5)	3 579 983	34 411 635	5 102 865	33 746 877
R12 (RSI 2.1)	3 087 710	29 910 456	4 151 323	30 313 536
R10 (RSI 1.7)	29 068	400 101	64 360	570 969
R8 (RSI 1.4)	367 485	5 242 725	598 707	4 926 408
Others - Autres	252 215	3 274 352	210 773	2 824 116
All R Factors - Tous facteurs R	6806.10.20 - 7019.39.21	8 043 871	80 599 277	11 163 885
cubic metres - mètres cubes				
Loose wool ² - Laine en vrac ²	6806.10.30 - 7019.90.21	169 444	1 397 754	361 208
Others - Autres	6806.10.90 - 7019.90.29	-	-	-

Renvois

¹ Comme isolant servant à la construction seulement; sans la laine minérale à usage industriel.

² Inclus la laine en vrac, la laine soufflée, la laine d'épandage, la laine granulée ou à grenier.

Signes conventionnels

* Classification type des biens (code CTB).

- néant ou zéro.

Nota

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

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between 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.

Standards of Service to the Public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

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.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.

Explanatory Notes

This survey measures **the production, shipments of Mineral Wool and Fibreglass Products for building insulation purposes**. Data collected from this survey are important because they measure production of this industrial sector, providing an indication of its well being and its contribution to the Canadian economy. This survey is conducted under the secrecy provisions of the Statistics Act, which prohibit the publication of information, which can be related to any individual person, business or organization. The target population includes all major manufacturers. The survey frame is based mainly on the Annual Survey of Manufactures (ASM). Since the ASM lags behind this commodity survey, there is a risk of under-coverage but this should be minimal because of advance information from the ASM frame and feedback from the monthly survey of manufacturing (MSM). The last break in these series occurred on 1988 with the introduction of the harmonized system (HS) coding system.

All survey data, from whatever source, are subject to error. The main sources of error are coverage error, response error, processing error and non-response error. Based on the 1996 ASM (Products shipped by Canadian Manufacturers, Catalogue no. 31-211-XCB), production published in this survey account for 100% of the **total production of Mineral Wool and Fibreglass Products for building insulation purposes**. On a monthly basis, late responses are imputed using a variety of methods, the most common being trend analysis. More detailed information is available in Cat. 31-203-XPB (Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas) and in Catalogue no. 31-211-XCB (Products shipped by Canadian Manufacturers).

Occasionally revisions are required to the data after publication. These revisions are reflected in the year-to-date data. Data revisions for individual months are available on request. Normally, revisions are made for the current and preceding years after which the data are considered final.

For further information, contact:

Étienne Saint-Pierre
Manufacturing, Construction and Energy Division,
Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6
(613) 951-9837
Internet: saineti@statcan.ca

List of Reporting Firms, December 1998

Name

Nom

Johns Manville Canada Inc.
Guardian Industries Canada Corp.
Ottawa Fibre Inc.
Owens Corning Canada Inc.

Roxul Inc.

Notes explicatives

Cette enquête mesure **la production et les livraisons des produits de laine minérale et d'isolant de fibre de verre servant à la construction**. Les résultats de cette enquête sont importants parce qu'ils permettent de mesurer la production de ce secteur manufacturier et par la même occasion, nous donne une indication de son état général et de sa contribution à l'économie canadienne. Cette enquête est soumise aux limitations prescrites dans la Loi sur la Statistique qui interdit la diffusion de données qui pourraient servir à identifier toute personne, entreprise ou organisation. La population cible est formée de tous les plus importants fabricants. La base de sondage de cette enquête sur les produits est principalement tirée de l'Enquête annuelle sur les manufactures (EAM). Compte tenu du retard de l'EAM, par rapport à cette enquête mensuelle, il y a risque d'un faible sous-dénombrement, compensé toutefois par des renseignements anticipés de la base de sondage de l'EAM et de la rétroaction de l'Enquête mensuelle sur les manufactures (EMM). Le dernier bris dans la comparabilité de ces séries est survenu en 1988 lors de l'introduction du système de codage du Système harmonisé (SH).

Les données d'enquêtes, quelles qu'elles soient, sont susceptibles d'être erronées. Les principales sources d'erreurs sont les erreurs de couverture, les erreurs du répondant, les erreurs de traitement et les erreurs de non-réponse. D'après l'EAM de 1996 (Produits livrés par les fabricants canadiens, n° 31-211-XCB au catalogue), la production publiée dans cette enquête représente 100% du **volume total fabriqué de la laine minérale et d'isolant de fibre de verre servant à la construction**. Diverses méthodes permettent d'imputer, chaque mois, les réponses en retard, la plus courante étant l'analyse de la tendance. Des informations additionnelles sont disponibles dans les publications n° 31-203-XPB (Industries manufacturières du Canada : niveaux national et provincial) et n° 31-211-XCB (Produits livrés par les fabricants canadiens).

Il faut parfois réviser les données après leur diffusion. Ces révisions sont reflétées dans le total cumulatif des données. On peut obtenir sur demande les données révisées portant sur les différents mois. Normalement, les révisions sont apportées aux données concernant l'année courante et les années précédentes. Les données sont ensuite considérées comme définitives.

Pour plus de renseignements, communiquer avec :

Étienne Saint-Pierre
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie,
Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6
(613) 951-9837
Internet : saineti@statcan.ca

Liste de firmes déclarantes, Décembre 1998

Plant Location

Localisation de l'usine

Innisfail, Alta.
Erin, Ont.
Ottawa, Ont.
Candiac, Qué.
Edmonton, Alta.
Scarborough, Ont.
Milton, Ont.