



Cement

November 2003

Ciment

Novembre 2003



Vol. 55, no. 11

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 44-001-XIB, is available on Internet monthly for \$6.00 CDN per issue or \$51.00 CDN for a one year subscription.

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

Frequency: Monthly / ISSN 1481-5311

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

Table 1

Production and Shipments¹, Canada

	SCG* Code CTB*	2002		2003	
		November	Year-to-date	November	Year-to-date
		Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Portland cement - Ciment Portland	2523.20				
	2523.90.50				
Production		1 072 821	11 551 975	1 108 829	11 682 640
Shipments - Livraisons		1 066 252	11 716 748	1 080 857	11 863 574
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.30				
	2523.90**				
Production		51 035	575 849	65 175	690 694
Shipments - Livraisons		53 096	589 486	70 875	713 342
Total	2523				
Production		1 123 856	12 127 824	1 174 004	12 373 334
Shipments - Livraisons		1 119 348	12 306 234	1 151 732	12 576 916
Clinker - Production	2523.10	1 170 920	11 847 845	1 182 850	11 965 053

See footnote(s) at the end of tables.

Selected series available on **CANSIM**, table 303-0001.

Manufacturing, Construction and Energy Division

January 2004

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 2004. 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. 55, n° 11

Les prix ne comprennent pas les taxes de vente

Le produit n° 44-001-XIB au catalogue est publié mensuellement sur Internet au coût de 6 \$ CAN le numéro ou 51 \$ CAN pour un abonnement d'un an.

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

Périodicité : Mensuel / ISSN 1481-5311

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

Tableau 1

Production et livraisons¹, Canada

	SCG* Code CTB*	2002		2003	
		November	Year-to-date	November	Year-to-date
		Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Portland cement - Ciment Portland	2523.20				
	2523.90.50				
Production		1 072 821	11 551 975	1 108 829	11 682 640
Shipments - Livraisons		1 066 252	11 716 748	1 080 857	11 863 574
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.30				
	2523.90**				
Production		51 035	575 849	65 175	690 694
Shipments - Livraisons		53 096	589 486	70 875	713 342
Total	2523				
Production		1 123 856	12 127 824	1 174 004	12 373 334
Shipments - Livraisons		1 119 348	12 306 234	1 151 732	12 576 916
Clinker - Production	2523.10	1 170 920	11 847 845	1 182 850	11 965 053

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Certaines séries sont disponibles dans le tableau 303-0001 de **CANSIM**.

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

Janvier 2004

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministère de l'Industrie, 2004. 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
Distribution of Sales of Cement²

Tableau 2
Répartition des ventes de ciment²

	SCG* Code CTB*	2002		2003	
		November	Year-to-date	November	Year-to-date
		Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Atlantic - Atlantique					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	646	22 152	2 957	27 169
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	38 452	462 768	56 511	517 232
	2523.90**	444	5 980	515	6 044
Total	2523	39 542	490 900	59 983	550 445
Québec					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	2 825	52 454	2 232	51 511
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	168 551	1 717 590	189 027	1 854 730
	2523.90**	2 485	34 613	2 793	34 830
Total	2523	173 861	1 804 657	194 052	1 941 071
Ontario					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	4 931	64 570	4 554	62 872
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	290 267	2 936 182	267 815	2 915 992
	2523.90**	15 246	170 618	13 344	178 361
Total	2523	310 444	3 171 370	285 713	3 157 225
Prairies					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	2 787	49 143	3 464	55 670
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	134 319	1 618 799	120 879	1 760 578
	2523.90**	796	10 345	536	10 425
Total	2523	137 902	1 678 287	124 879	1 826 673
British Columbia (including Yukon & N.W.T) - Colombie-Britannique (inclus Yukon & T.N.O.)					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	3 363	61 020	2 874	48 111
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	69 362	783 536	74 174	867 742
	2523.90**	304	5 468	268	4 958
Total	2523	73 029	850 024	77 316	920 811
Domestic Sales - Total - Ventes aux clients canadiens					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	14 552	249 339	16 081	245 333
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	700 951	7 518 875	708 406	7 916 274
	2523.90**	19 275	227 024	17 456	234 618
Total Cement	2523	734 778	7 995 238	741 943	8 396 225
Supplementary Cementing Materials - Ajouts cimentaires	2621	76 003	950 982	80 623	1 041 147

See footnote(s) at the end of tables.

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Table 2
Distribution of Sales of Cement² - Concluded

	SCG* Code CTB*	2002		2003	
		November	Year-to-date	November	Year-to-date
		Novembre	Total cumulatif	Novembre	Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Exports - Exportations					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs	2523.20 2523.90.2	370 388	4 582 486	399 763	4 431 723
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.90.50 2523.29.90 2523.90**	1 863	22 048	3 020	35 997
Cement exports³ - Total - Exportations³ de ciment	2523	372 251	4 604 534	402 783	4 467 795
Clinker exports³ - Total - Exportations³ de clinker	2523.10	113 561	1 137 617	x	x
Total Sales - Ventés totales					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs	2523.20 2523.90.2	1 085 891	12 350 700	1 124 250	12 593 330
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.90.50 2523.29.90 2523.90**	21 138	249 072	20 476	270 615
Total cement - Ciment total	2523	1 107 029	12 599 772	1 144 726	12 863 945
Total clinker - Clinkers total	2523.10	113 561	1 137 617	x	x

See footnote(s) at the end of tables.

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Table 3
Stocks of Cement, Canada

	SCG* Code CTB*	November - Novembre	
		2002	2003
		metric - tonnes - métriques	
Portland Cement - Ciment Portland			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.20 2523.90.50	375 811	346 424
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		385 434	371 227
Masonry and Other Cement - Ciment à maçonnerie et autres			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.30 2523.90 ²	54 217	47 548
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		53 396	41 805
Total	2523		
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois		430 028	393 972
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		438 830	413 032

Footnotes

- ¹ Shipments of goods of own manufacture.
² Includes sales of cement purchased from other cement companies. Excludes inter-company shipments. Commencing January 1989, sales of imported cement are included.
³ As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue no. 65-004-XPB, Exports by Commodity.

Symbols

- * Standard Classification of Goods (SCG code).
 ** Effective January 1996, Interground Blended Hydraulic Cements are now reported under "Standard Portland and White, Bulk" instead of "Masonry and Other Cement".
 x suppressed to meet the confidentiality requirements of the Statistics Act

Note

Total may not add due to rounding.

Renvois

- ¹ Livraisons de ciment de propre fabrication.
² Comprend les ventes de ciment acheté de d'autres cimenteries. Ne comprend pas les livraisons entre usines. Débutant en janvier 1989, les ventes de ciment importé sont incluses.
³ Tel que déclaré par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004-XPB au catalogue.

Signes conventionnels

- * Classification type des biens (code CTB).
 ** Débutant en janvier 1996, les ciments hydrauliques composés co-broyés sont déclarés sous "Portland ordinaire et blanc, en vrac" et non sous "Ciment à maçonneries et autres".
 x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique

Nota

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

Explanatory Notes

This survey measures **the production, shipments and factory stocks of portland cement, masonry and other cement**. 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 undercoverage 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 in 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 2000 ASM, production published in this survey account for 100% of the **total volume of portland cement, masonry and other cement produced**. On a monthly basis, late responses are imputed using a variety of methods, the most common being trend analysis.

Occasionally revisions to data may occur after publication. These revisions are reflected in the year-to-date columns in Tables 1 and 2 in subsequent issues. Revised data for individual months are available on request. Normally, revisions are made for the current and preceding years after which the data are considered final.

In **Table 1**, production and shipments data are for goods of own manufacture only.

Table 2, showing sales distribution, measures sales to final customers and export shipments to foreign affiliates and others. Interplant warehouse shipments and sales to other domestic cement companies are excluded from Table 2. Sales are considered to have occurred at the point of delivery; for example, an Ontario company delivering cement to a location in Quebec is considered to have made the sales in Quebec, not in Ontario.

For general information or to order data, contact the Dissemination Officer (1-866-873-8789; 613-951-9497; manufact@statcan.ca), Manufacturing, Construction and Energy Division.

Notes explicatives

Cette enquête mesure **la production, les livraisons et les stocks d'usine de ciment portland, à maçonnerie et autres**. 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 des 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 industries manufacturières (EMIM). 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 2000, la production publiée dans cette enquête représente 100% du **volume total fabriqué de ciment portland, à maçonnerie et autres**. Diverses méthodes permettent d'imputer, chaque mois, les réponses en retard, la plus courante étant l'analyse de la tendance.

Il peut arriver que les données soient révisées après leur diffusion. Ces révisions sont reflétées dans les colonnes du total cumulatif des tableaux 1 et 2 des numéros subséquents. Les données révisées concernant les différents mois peuvent être obtenues sur demande. Normalement, les révisions sont apportées aux données concernant l'année courante et l'année précédente. Les données sont ensuite considérées comme définitives.

Le **Tableau 1** ne comprend que les données sur la production et les livraisons de propre fabrication.

Le **Tableau 2** qui présente la répartition des ventes, mesure les ventes aux clients ultimes et les exportations à des cimenteries étrangères affiliées et à d'autres firmes. Le Tableau 2 ne comprend pas les livraisons entre les entrepôts de la même firme et les ventes aux autres cimenteries canadiennes. Les ventes sont considérées comme ayant été effectuées au point de livraison. Par exemple, on considère qu'une firme de l'Ontario qui livre du ciment à un endroit au Québec effectue la vente au Québec et non en Ontario.

Pour plus de renseignements ou pour obtenir des données, communiquez avec l'agent de diffusion au (613) 951-9497 ou composez sans frais le 1 866 873-8789 ou (613) 951-9497 (manufact@statcan.ca <<mailto:manufact@statcan.ca>>), Division de la fabrication de la construction et de l'énergie.

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.