



Cement

February 2004

Ciment

Février 2004



Vol. 56, no. 2

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: infostats@statcan.ca

Table 1

Production and Shipments¹, Canada

	SCG* Code CTB*	2003		2004	
		February Février	Year-to-date Total cumulatif	February Février	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Portland cement - Ciment Portland	2523.20 2523.90.50				
Production		478 307	1 027 778	493 565	1 039 125
Shipments - Livraisons		473 820	910 983	494 569	928 511
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.30 2523.90**				
Production		70 305	141 580	70 779	143 890
Shipments - Livraisons		67 984	142 014	73 450	141 939
Total	2523				
Production		548 612	1 169 358	564 344	1 183 015
Shipments - Livraisons		541 804	1 052 997	568 019	1 070 450
Clinker - Production	2523.10	755 066	1 693 987	928 670	1 967 781

See footnote(s) at the end of tables.

Vol. 56, n° 2

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 : infostats@statcan.ca

Tableau 1

Production et livraisons¹, Canada

	SCG* Code CTB*	2003		2004	
		February Février	Year-to-date Total cumulatif	February Février	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Portland cement - Ciment Portland	2523.20 2523.90.50				
Production		478 307	1 027 778	493 565	1 039 125
Shipments - Livraisons		473 820	910 983	494 569	928 511
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.30 2523.90**				
Production		70 305	141 580	70 779	143 890
Shipments - Livraisons		67 984	142 014	73 450	141 939
Total	2523				
Production		548 612	1 169 358	564 344	1 183 015
Shipments - Livraisons		541 804	1 052 997	568 019	1 070 450
Clinker - Production	2523.10	755 066	1 693 987	928 670	1 967 781

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

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

Manufacturing, Construction and Energy Division

April 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.

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

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

Avril 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*	2003		2004	
		February	Year-to-date	February	Year-to-date
		Février	Total cumulatif	Février	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	163	377	x	x
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	13 485	30 386	18 223	35 641
	2523.90**	291	510	x	x
Total	2523	13 939	31 273	18 662	36 704
Québec					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	1 347	2 375	1 193	2 607
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	66 882 ^f	120 338 ^f	86 317	140 003
	2523.90**	1 376	2 485	1 146	2 061
Total	2523	69 605^f	125 198^f	88 656	144 671
Ontario					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	2 470	5 407	3 581	5 898
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	113 507	244 513	140 555	246 043
	2523.90**	6 997	14 217	10 805	15 894
Total	2523	122 974	264 137	154 941	267 835
Prairies					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs:	2523.20				
Bags - En sacs	2523.90.2				
Bulk - En vrac	2523.90.50	2 700	5 083	3 972	7 100
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	105 209	212 106	110 103	207 706
	2523.90**	519	1 049	394	927
Total	2523	108 428	218 238	114 469	215 733
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	3 539	7 101	4 039	6 035
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	62 968	122 445	83 399	146 151
	2523.90**	372	714	414	703
Total	2523	66 879	130 260	87 852	152 889
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	10 219	20 343	13 039	22 257
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90	362 051 ^f	729 788 ^f	438 597	775 544
	2523.90**	9 555	18 975	12 944	20 031
Total Cement	2523	381 825^f	769 106^f	464 580	817 832
Supplementary Cementing Materials - Ajouts cimentaires	2621	54 464	103 705	60 047	111 526

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*	2003		2004	
		February	Year-to-date	February	Year-to-date
		Février	Total cumulatif	Février	Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Exports - Exportations					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs	2523.20 2523.90.2	151 748	317 338	173 714	330 996
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.90.50 2523.29.90 2523.90**	1 142	2 149	1 998	4 118
Cement exports³ - Total - Exportations³ de ciment	2523	152 890	319 487	175 712	335 114
Clinker exports³ - Total - Exportations³ de clinker	2523.10	x	x	x	x
Total Sales - Ventés totales					
Standard Portland and White - Portland ordinaires et blancs	2523.20 2523.90.2	524 018 ^f	1 067 469 ^f	625 350	1 128 797
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.90.50 2523.29.90 2523.90**	10 697	21 124	14 942	24 149
Total cement - Ciment total	2523	534 715^f	1 088 593^f	640 292	1 152 946
Total clinker - Clinkers total	2523.10	x	x	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*	February - Février	
		2003	2004
		metric - tonnes - métriques	
Portland Cement - Ciment Portland			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.20 2523.90.50	692 507	660 158
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		696 158	658 545
Masonry and Other Cement - Ciment à maçonnerie et autres			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.30 2523.90 ²	60 768	64 518
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		63 108	62 002
Total	2523		
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois		753 275	724 676
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		759 266	720 547

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".
^f revised
 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".
^f révisé
 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.