

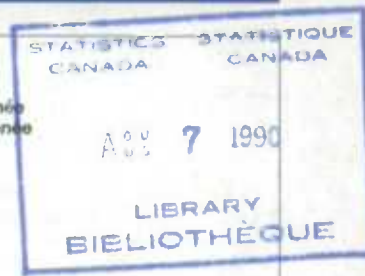


Statistics
Canada

Statistique
Canada

Price: Canada: \$5.00 per issue, \$50.00 annually
United States: US\$6.00 per issue, US\$60.00 annually
Other Countries: US\$7.00 per issue, US\$70.00 annually

Prix: Canada: 5 \$ l'exemplaire, 50 \$ par année
États-Unis: 6 \$ US l'exemplaire, 60 \$ US par année
Autres pays 7 \$ US l'exemplaire, 70 \$ US par année



CEMENT

June 1990

TABLE 1. Production and Shipments,¹ Canada, 1989 and 1990

CIMENT

Juin 1990

TABLEAU 1. Production et livraisons¹, Canada, 1989 et 1990

	S.C.G. Code ² Code C.T.B. ²	1989		1990	
		June	Year-to-date	June	Year-to-date
		Juin	Total cumulatif	Juin	Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
Portland cement - Ciment Portland	2523.20				
Production		1 250 623	4 792 247	1 221 748	4 702 796
Shipments - Livraisons		1 315 698	4 939 044	1 180 989	4 746 113
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.30 2523.90				
Production		43 309	243 145	46 611	262 998
Shipments - Livraisons		53 248	253 226	49 141	257 937
TOTAL	2523				
Production		1 293 932	5 035 392	1 268 359	4 965 794
Shipments - Livraisons		1 368 946	5 192 270	1 230 130	5 004 050

See footnotes at the end of Table 3.

Voir les notes à la fin du tableau 3.

Note: This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December 1989 publication, plus any deletions or additions since then.

Nota: Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la publication de décembre 1989, compte tenu des suppressions et des additions.

Changes to date: Nil

Changements à date: Néant

Selected series available on **CANSIM**, matrices 92, 122.

Certaines séries sont disponibles dans les matrices 92, 122 de **CANSIM**.

Industry Division

Division de l'industrie

August 1990

Août 1990



TABLE 2. Distribution of Sales of Cement,³
1989 and 1990

TABLEAU 2. Répartition des ventes de ciment³,
1989 et 1990

	S.C.G. Code ² Code C.T.B. ²	1989		1990	
		June Juin	Year-to-date Total cumulatif	June Juin	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
ATLANTIC					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs:	2523.21 2523.29.1				
Bags - En sacs		6 655	20 437	6 128	21 523
Bulk - En vrac		55 032	183 759	62 586	175 310
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	790	5 043	1 669	5 436
Total	2523	62 477	209 239	70 383	202 269
QUÉBEC					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs:	2523.21 2523.29.1				
Bags - En sacs		18 213	54 409	19 149	54 334
Bulk - En vrac		242 803	858 582	264 939	965 205
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	8 105	33 755	11 008	40 815
Total	2523	269 121	946 746	295 096	1 060 354
ONTARIO					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs:	2523.21 2523.29.1				
Bags - En sacs		21 372	70 884 r	15 342	57 564
Bulk - En vrac		444 485 r	1 746 651 r	340 367	1 483 399
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	23 183	97 989	16 894	80 497
Total	2523	489 020 r	1 915 524 r	372 603	1 621 460
PRAIRIES					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs:	2523.21 2523.29.1				
Bags - En sacs		9 633 r	41 173 r	8 181	30 509
Bulk - En vrac		168 417 r	512 541 r	156 407	550 477
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	973 r	3 943 r	1 012	4 301
Total	2523	179 023 r	557 657 r	165 600	585 287
BRITISH COLUMBIA (INCLUDING YUKON & N.W.T.)- COLOMBIE BRITANIQUE (INCLUS YUKON & T.N.O.)					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs:	2523.21 2523.29.1				
Bags - En sacs		6 860	27 623	7 394	34 027
Bulk - En vrac		96 798	419 758 r	98 983	529 832
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	1 157	8 056	1 070	5 522
Total	2523	104 815	453 437 r	107 447	569 381
DOMESTIC SALES - TOTAL - VENTES AUX CLIENTS CANADIENS					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs:	2523.21 2523.29.1				
Bags - En sacs		62 733 r	214 526 r	56 194	197 957
Bulk - En vrac		1 007 535 r	3 721 291 r	923 282	3 704 223
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	34 188 r	146 786 r	31 653	136 571
Total	2523	1 104 456 r	4 082 603 r	1 011 129	4 038 751

TABLE 2. Distribution of Sales of Cement,³ 1989 and 1990 - Concluded

	S.C.G. Code ² Code C.T.B. ²	1989		1990	
		June Juin	Year-to-date Total cumulatif	June Juin	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
EXPORTS - EXPORTATIONS					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs	2523.21 2523.29.1	341 459 r	1 340 426 r	295 875	1 223 201
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	7 171	29 223	3 368	16 515
Cement exports - Total - Exportations de ciment	2523	348 630 r	1 369 649 r	299 243	1 239 716
Clinker exports - Total - Exportations de clinker	2523.10	x	x	x	x
TOTAL SALES - VENTES TOTALES					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs	2523.21 2523.29.1	1 411 727 r	5 276 243 r	1 275 351	5 125 381
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	41 359 r	176 009 r	35 021	153 086
Total cement - Ciment total	2523	1 453 086 r	5 452 252 r	1 310 372	5 278 467
Total clinker - Clinkers total	2523.10	x	x	x	x

TABLE 3. Stocks of Cement, Canada, June 1989 and 1990

	S.C.G. Code ² Code C.T.B. ²	1989	1990
		metric - tonnes - métriques	
PORTLAND CEMENT - CIMENT PORTLAND			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.20	579 925	604 109
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		514 850	645 866
MASONRY AND OTHER CEMENT - CIMENT À MAÇONNERIE ET AUTRES			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.30 2523.90	64 896	75 373
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		54 955	72 843
TOTAL			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523	644 821	679 482
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		569 805	718 709

¹ Shipments of goods of own manufacture.

² Standard Classification of Goods.

³ Includes sales of cement purchased from other cement companies. Excludes inter-company shipments. Commencing January 1989, sales of imported cement are included.

r Revised figures.

x Confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.

TABEAU 2. Répartition des ventes de ciment³, 1989 et 1990 - fin

	S.C.G. Code ² Code C.T.B. ²	1989		1990	
		June Juin	Year-to-date Total cumulatif	June Juin	Year-to-date Total cumulatif
metric - tonnes - métriques					
EXPORTS - EXPORTATIONS					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs	2523.21 2523.29.1	341 459 r	1 340 426 r	295 875	1 223 201
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	7 171	29 223	3 368	16 515
Cement exports - Total - Exportations de ciment	2523	348 630 r	1 369 649 r	299 243	1 239 716
Clinker exports - Total - Exportations de clinker	2523.10	x	x	x	x
TOTAL SALES - VENTES TOTALES					
Standard Portland and White - Portland ordinaire et blancs	2523.21 2523.29.1	1 411 727 r	5 276 243 r	1 275 351	5 125 381
Masonry and other cement - Ciment à maçonnerie et autres	2523.29.90 2523.30 2523.90	41 359 r	176 009 r	35 021	153 086
Total cement - Ciment total	2523	1 453 086 r	5 452 252 r	1 310 372	5 278 467
Total clinker - Clinkers total	2523.10	x	x	x	x

TABEAU 3. Stocks de ciment, Canada, juin 1989 et 1990

	S.C.G. Code ² Code C.T.B. ²	1989	1990
		metric - tonnes - métriques	
PORTLAND CEMENT - CIMENT PORTLAND			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.20	579 925	604 109
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		514 850	645 866
MASONRY AND OTHER CEMENT - CIMENT À MAÇONNERIE ET AUTRES			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523.30 2523.90	64 896	75 373
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		54 955	72 843
TOTAL			
Stocks at beginning of month - Stocks au début du mois	2523	644 821	679 482
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois		569 805	718 709

¹ Livraisons de ciment de propre fabrication.

² Classification Type des Biens.

³ Comprend les ventes de ciment acheté d'autres cimenteries. Ne comprend pas les livraisons entre usines de la même compagnie. Débutent en janvier 1989, inclus les ventes de ciment importé.

r Nombres rectifiés.

x Confidential, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

Highlights – First half of 1990

The cement industry in Canada consists of 24 establishments (eleven companies) located in nine provinces. The major concentration of the industry is in Ontario and Quebec: 50% of establishments and more than two-thirds of the employment are located in these two provinces. Over the years, the cement industry has improved its productivity substantially. Between 1981 and 1989 the increase in its output was 15.8% while employment declined by 30%. The share of exports of the cement industry has increased from 19.7% in 1981 to above 26.0% in more recent years.

For the first half of 1990, cement sales in Canada decreased 1.1% over the same period in 1989. This decrease, however, masks a mixed performance in sales in the various regions. Sales showed a decrease of 3.3% in Atlantic Canada and 15.4% in Ontario, by far the largest market for cement. Sales during the first six months of 1990 in Quebec, the Prairies and British Columbia showed increases of 12.0%, 2.8% and 25.6% respectively (Chart 1). Strong economic growth coupled with increased immigration have created a booming construction industry in the province of British Columbia, resulting in major increases in cement sales.

The production and sales of cement closely follow the construction activity in Canada and the United States. Though the number of housing starts in Canada during the first half of 1990 are virtually the same as for the same period of 1989 this may be about to change. The number of housing starts in Canada in June was the lowest so far this year. It indicated decreases even in the previously strong housing markets of British Columbia and Alberta and a continuing decline in Ontario. The United States, virtually the sole market for Canadian cement exports, recorded its fifth consecutive monthly drop in the building starts in June, thus further curtailing the demand for Canadian cement. Exports of cement to the United States during the first half of 1990 showed a decrease of 9.5%. At this stage, it appears that the cement sales may further slow down, from the comparative period of 1989.

Sources:

- Catalogue 65-007 Imports by Commodity
- Catalogue 62-011 Industry Price Indexes
- Catalogue 64-201 Construction In Canada
- Catalogue 64-002 Housing Starts and Completions

Faits saillants – Le premier semestre de 1990

L'industrie du ciment au Canada consiste en 24 établissements (onze compagnies) répartis entre neuf provinces. Les industries sont concentrées en majeure partie en Ontario et au Québec: 50% du nombre d'établissements et plus des deux tiers des emplois de l'industrie se retrouvent dans ces deux provinces. Au cours des ans, l'industrie du ciment a améliorée substantiellement sa productivité. Entre les années 1981 et 1989, elle a augmenté sa production de 15,8% pendant que l'emploi diminuait de 30,0%. La part d'exportation de l'industrie du ciment est passée de 19,7% en 1981 à plus de 26,0% au cours des dernières années.

Pour le premier semestre de 1990, les ventes de ciment au Canada ont diminué de 1,1% comparativement à la même période en 1989. Cependant, cette baisse masque une performance variée des ventes dans diverses régions. Les ventes de ciment ont accusé une baisse de 3,3% dans l'Atlantique et de 15,4% en Ontario, qui est de loin le plus important marché pour le ciment. Les ventes de ciment pour le premier semestre de 1990 au Québec, dans les Prairies et la Colombie Britannique ont démontré une augmentation respective de 12,0%, 2,8% et 25,6% (Graphique 1). Une croissance économique forte jumelée à une augmentation de l'immigration ont créé une industrie de la construction florissante dans la province de Colombie Britannique, résultant en une augmentation majeure des ventes de ciment.

La production et les ventes de ciment sont étroitement liées à l'activité de la construction au Canada et aux États-Unis. Même si le nombre de mise en chantier de logements au Canada durant le premier semestre de 1990 est pratiquement identique pour la même période de 1989, il se peut que cela soit appelé à changer. Le nombre de mise en chantier de logements en juin a été le moins élevé des mois cette année. Celui-ci indique une baisse dans les marchés de logements auparavant forts de Colombie Britannique et de l'Alberta et une baisse continue en Ontario. Les États-Unis, qui se révèlent pratiquement le seul marché d'exportations du ciment Canadien, ont enregistré en juin leur cinquième baisse mensuelle consécutive dans les mises en chantier de logements, donc restreignant encore plus de demande de ciment Canadien. Les exportations de ciment vers les États-Unis durant le premier semestre de 1990 ont démontré une baisse de 9,5%. À ce stage, il appert que les ventes de ciment ralentiront d'avantage au cours de l'année, comparativement à la même période de l'année précédente.

Sources:

- Publication no. 65-007 au catalogue Importations par marchandise
- Publication no. 62-011 au catalogue Indices des prix de l'industries
- Publication no. 64-201 au catalogue La Construction au Canada
- Publication no. 64-002 au catalogue Logements mis en chantier et parachevés

CANADIAN CEMENT STATISTICS

STATISTIQUES SUR LE CIMENT CANADIEN

YEAR	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	ANNÉE	
				(THOUSANDS - TONNES - MILLIERS)							
CEMENT PRODUCTION	10152	8080	7807	8672	9572	10380	11841	11932	11752	PRODUCTION DE CIMENT	
IMPORTS	680	232	253	236	278	287	475	871	530	IMPORTATIONS	
CEMENT SHIPMENTS	10038	8086	7770	8602	9552	10264	11942	11840	11722	LIVRAISONS DE CIMENT	
IMPORTS AS A PERCENT- AGE OF PRODUCTION	6.7	2.9	3.2	2.7	2.9	2.8	4.0	7.3	4.5	IMPORTATIONS EN POURCENTAGE DE LA PRODUCTION	
DOMESTIC SALES	8032	6184	6064	6342	7106	7483	8808	8717	9353	VENTES DOMESTIQUES	
EXPORTS	1965	1887	1605	2255	2533	2878	3049	3247	3071	EXPORTATIONS	
TOTAL SALES	9997	8071	7669	8597	9639	10361	11857	11965	12424	TOTAL DES VENTES	
EXPORTS AS A PERCENT- AGE OF TOTAL SALES	19.7	23.4	20.9	26.2	26.3	27.8	25.7	27.1	24.7	EXPORTATIONS EN POURCENTAGE DU TOTAL DES VENTES	

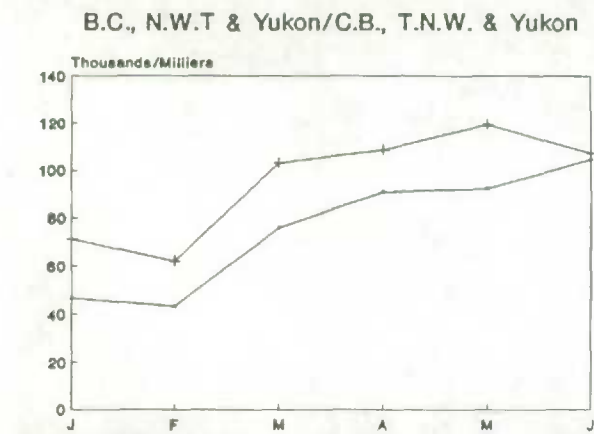
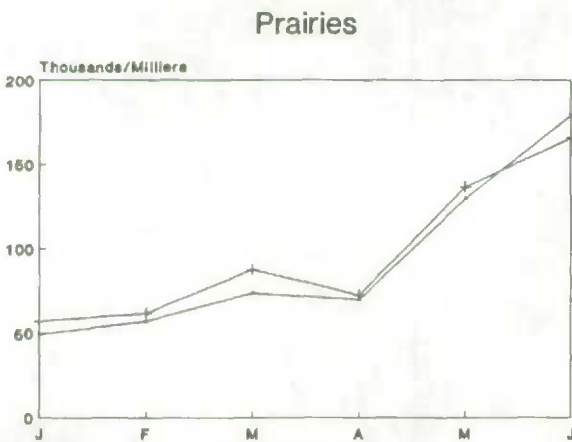
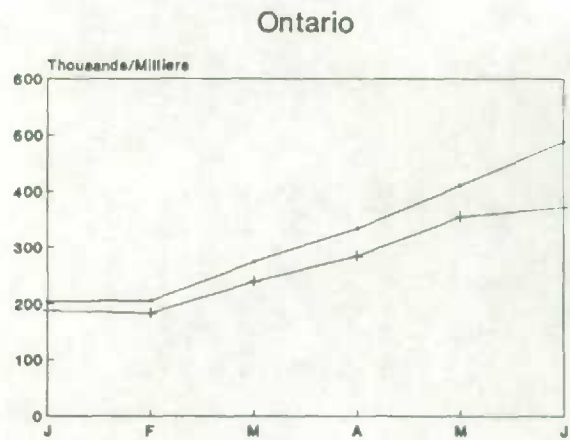
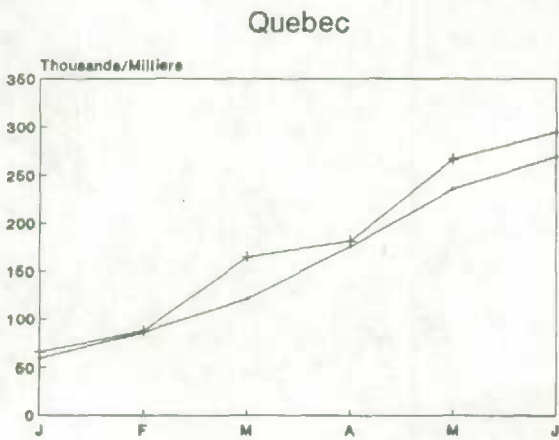
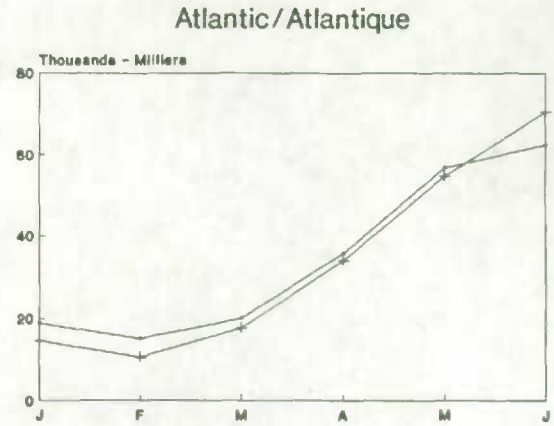
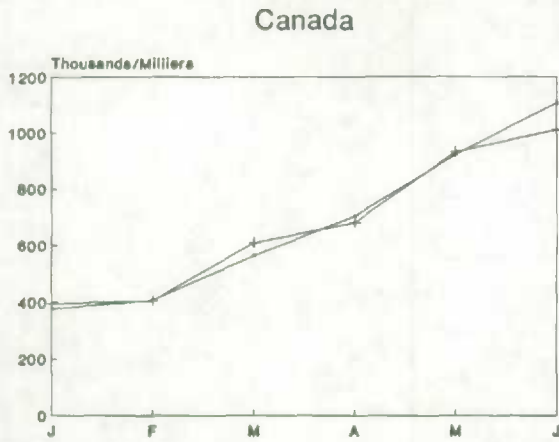
* Sales of selected imported cement are included since January 1989.
* Débutant en janvier 1989, inclus les ventes de ciment importé.

PORTLAND CEMENT INDUSTRIAL PRODUCT PRICE INDEX	100.0	118.0	123.4	127.4	133.6	136.9	137.8	139.0	142.7	INDICES DES PRIX DES PRODUITS INDUSTRIELS DU CIMENT PORTLAND
VALUE OF CONSTRUCTION										VALEUR DE LA CONSTRUCTION
TOTAL WORK PURCHASED										TOTAL DES TRAVAUX ACHETÉS
CURRENT \$ '000,000	56884	56065	55948	56574	67983	71701	81971	90871	100065	COURRANTE \$ '000,000
CONSTANT \$ '000,000	56884	52878	51342	50099	58752	60053	65258	69251	72901	CONSTANTE \$ '000,000



1010030245

Chart 1. Cement sales in Canada
Graphique 1. Ventes de ciment au Canada



Legend/Légende 1989 = . 1990 = +

Sales in tonnes/Ventes en tonnes