

e.3

Catalogue 45-002 Monthly

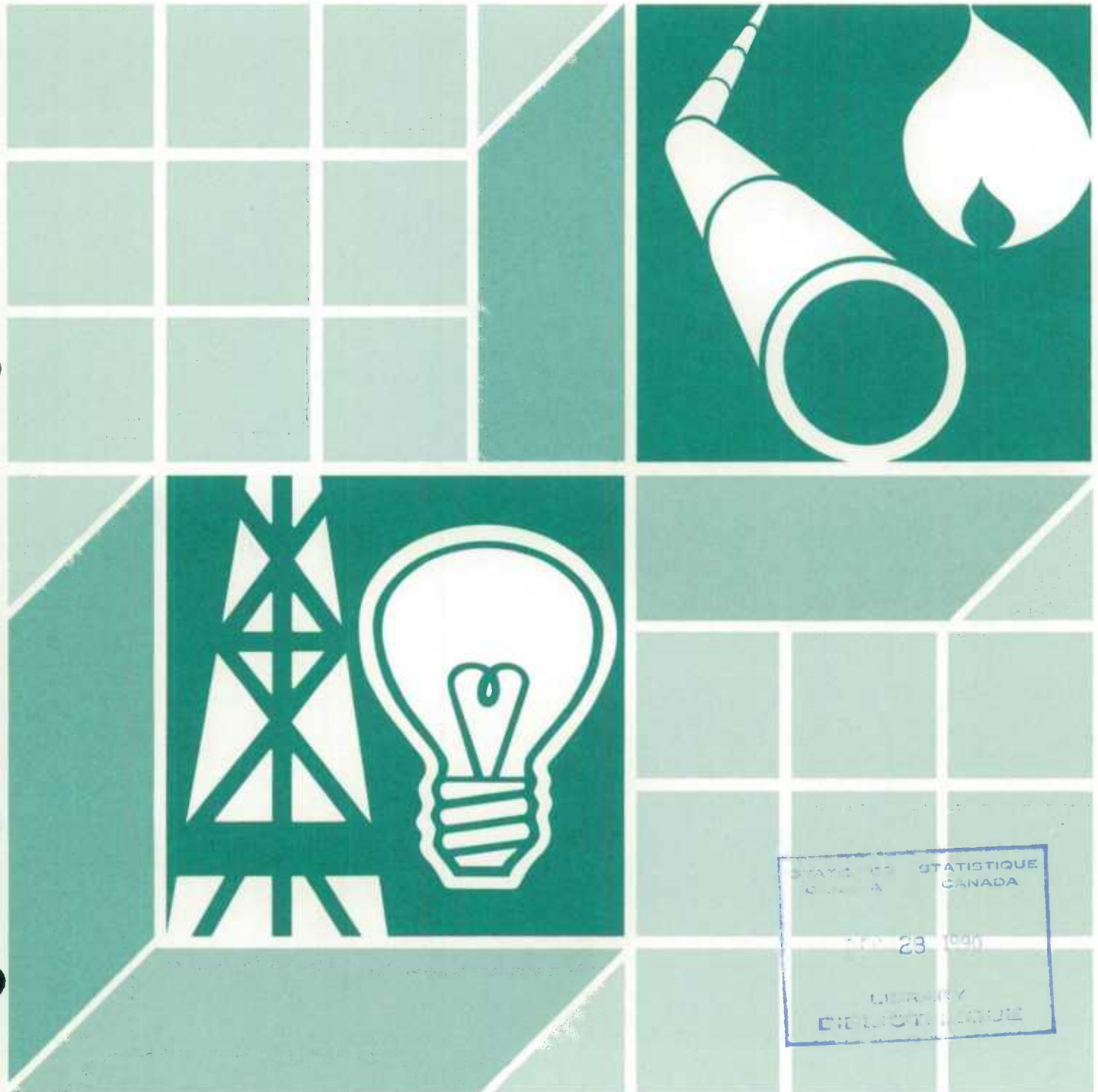
September 1990

# Coal and coke statistics

Catalogue 45-002 Mensuel

Septembre 1990

# Statistique du charbon et du coke



STATISTICS CANADA / STATISTIQUE CANADA  
 SEP 23 1990  
 LIBRARY / BIBLIOTHÈQUE



Statistics Canada

Statistique Canada

# Canada

## Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

## Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télénographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**

Industry Division

**Statistique Canada**

Division de l'industrie

**September 1990**

## **Coal and coke statistics**

**Septembre 1990**

## **Statistique du charbon et du coke**

Published under the authority of the Minister  
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply  
and Services Canada 1990

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 of the Minister of  
Supply and Services Canada.

December 1990

Price: Canada: \$10.00 per issue, \$100.00 annually  
United States: US\$12.00 per issue, US\$120.00 annually  
Other Countries: US\$14.00 per issue, US\$140.00 annually

Catalogue 45-002, Vol. 69, No. 9

ISSN 0380-6847

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de  
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1990

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 du  
ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Décembre 1990

Prix : Canada : 10 \$ l'exemplaire, 100 \$ par année  
États-Unis : 12 \$ US l'exemplaire, 120 \$ US par année  
Autres pays : 14 \$ US l'exemplaire, 114 \$ US par année

Catalogue 45-002, vol. 69, N° 9

ISSN 0380-6847

Ottawa

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

### Note

Production equals shipments from mine/plant plus own consumption.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

### Nota

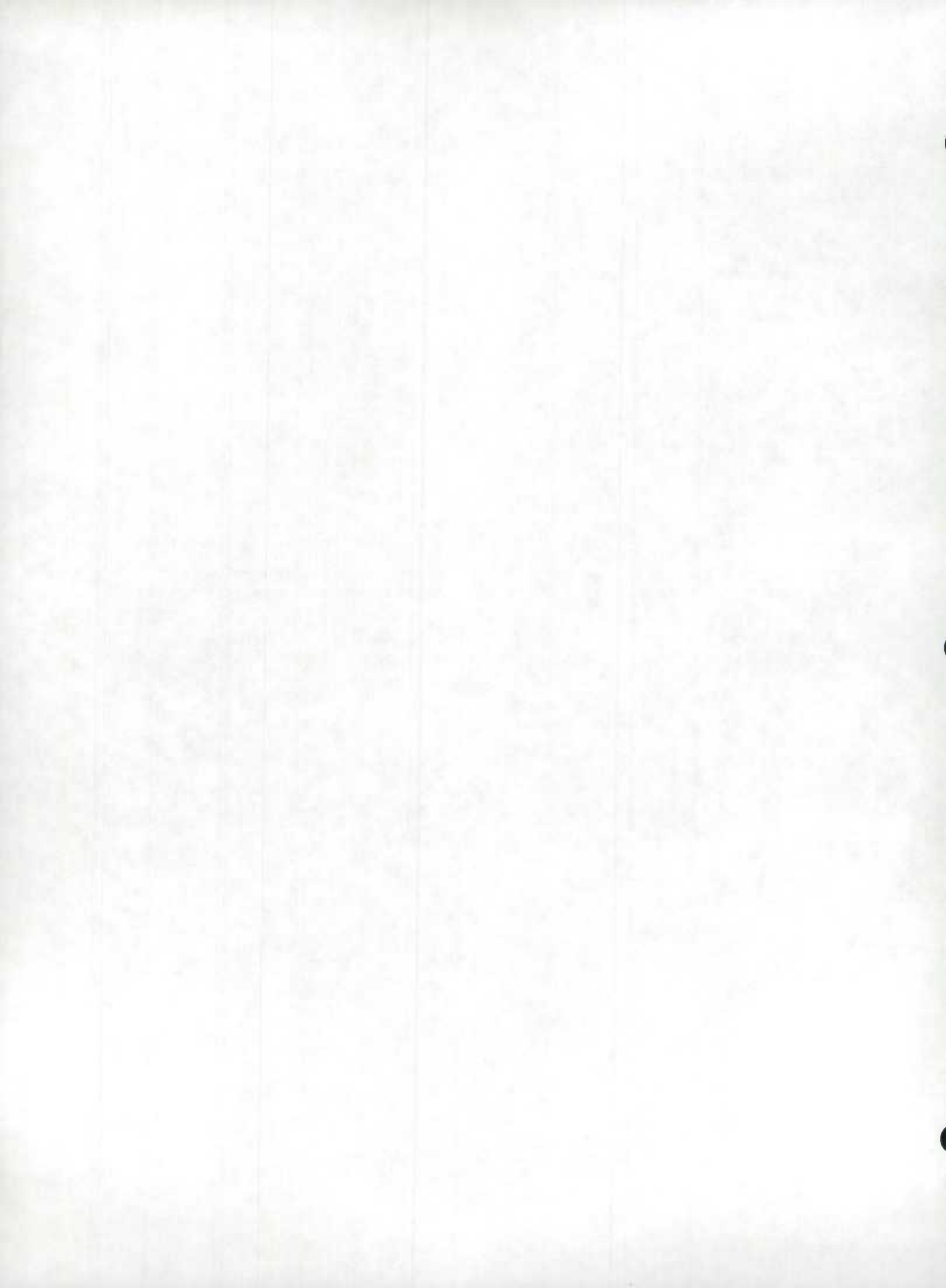
La production est égale aux livraisons de la mine/l'usine en plus de l'utilisation sur place.

## Table of Contents

	Page
<b>Highlights</b>	5
<b>Table</b>	
1. Production, Exports and Imports of Coal	6
2. Production and Disposition of Coal, Current Month	8
3. Production and Disposition of Coal, Year-to-date	10
4. Coke Plants	12
5. Stocks of Coal as Reported by Industrial Consumers, Third Quarter	14
6. Consumption of Coal and Coke as Reported by Industrial Consumers, Third Quarter	15
7. Consumption of Coal and Coke as Reported by Industrial Consumers, Year-to-date	16

## Table des matières

	Page
<b>Faits Saillants</b>	5
<b>Tableau</b>	
1. Production, exportations et importations du charbon	6
2. Production et utilisation du charbon, mois courant	8
3. Production et utilisation du charbon, total cumulatif	10
4. Usines de coke	12
5. Stocks de charbon déclarés par les consommateurs industriels, Troisième trimestre	14
6. Consommation de charbon et de coke déclarée par les consommateurs industriels, Troisième trimestre	15
7. Consommation de charbon et de coke déclarée par les consommateurs industriels, total cumulatif	16



## Coal and Coke Statistics

September 1990

### Highlights

- Canadian production of coal totalled 5 199 kilotonnes in September 1990, down 12.8% from the corresponding month last year. The year-to-date production figure stands at 50 646 kilotonnes, down 3.0%.
- Exports in September fell 7.9% from September 1989 to 2 640 kilotonnes while imports rose 1.1% to 1 648 kilotonnes. Cumulative figures for the year show exports of 23 793 kilotonnes, 3.6% below last year's level.
- Due to a strike in the steel industry, coke production figures are not available until further notice.

## Charbon et coke

Septembre 1990

### Faits saillants

- La production canadienne de charbon a totalisé 5 199 kilotonnes en septembre 1990, en baisse de 12.8% par rapport à la même période en 1989. La production cumulative pour les neuf premiers mois de 1990 se chiffre à 50 646 kilotonnes, soit une diminution de 3.0% en un an.
- En septembre 1990, les exportations ont diminué à 2 640 kilotonnes (7.9%) et les importations ont fait un bond de 1.1% à 1 648 kilotonnes. De janvier à septembre 1990, les exportations se situent à 23 793 kilotonnes, soit 3.6% de moins que le niveau atteint un an plus tôt.
- Dû à une grève dans l'industrie de l'acier, la production du coke n'est pas disponible pour le moment.

TABLE 1. Production, Exports and Imports of Coal, September, 1990

	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Dec. 1989	Jan. 1990	Feb. 1990
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Déc. 1989	Jan. 1990	Fév. 1990
metric - tonnes - métriques								
<b>Production</b>								
Nova Scotia								
Metallurgical	528 533	310 499	757 203	82 267	68 685	77 718	28 026	33 120
Thermal	1 975 744	2 158 557	2 755 170	267 407	238 175	273 844	280 705	240 121
<b>Total</b>	<b>2 504 277</b>	<b>2 469 056</b>	<b>3 512 373</b>	<b>349 674</b>	<b>306 860</b>	<b>351 562</b>	<b>308 731</b>	<b>273 241</b>
New Brunswick								
Thermal	372 697	408 347	519 714	54 443	52 129	40 445	44 868	46 278
Saskatchewan								
Thermal	8 011 027	6 902 523	10 815 846	841 041	989 870	973 908	1 108 168	949 686
Alberta								
Bituminous								
Metallurgical	4 402 955	4 209 952	5 804 394	527 168	444 455	429 816	513 457	350 856
Thermal	3 154 553	2 742 929	4 156 021	394 675	360 540	246 253	313 405	262 812
<b>Total</b>	<b>7 557 508</b>	<b>6 952 881</b>	<b>9 960 415</b>	<b>921 843</b>	<b>804 995</b>	<b>676 069</b>	<b>826 862</b>	<b>613 668</b>
Subbituminous								
Thermal	15 294 432	15 482 943	20 917 638	1 883 998	1 869 030	1 870 178	1 974 517	1 789 114
<b>Total</b>	<b>22 851 940</b>	<b>22 435 824</b>	<b>30 878 053</b>	<b>2 805 841</b>	<b>2 674 025</b>	<b>2 546 247</b>	<b>2 801 379</b>	<b>2 402 782</b>
British Columbia								
Metallurgical	16 278 693	16 235 233	21 700 324	1 998 549	1 699 495	1 723 587	1 805 423	1 489 805
Thermal	2 216 169	2 195 261	3 100 954	313 034	313 484	258 267	238 229	225 551
<b>Total</b>	<b>18 494 862</b>	<b>18 430 494</b>	<b>24 801 278</b>	<b>2 311 583</b>	<b>2 012 979</b>	<b>1 981 854</b>	<b>2 043 652</b>	<b>1 715 356</b>
Canada								
Bituminous								
Metallurgical	21 210 181	20 755 684	28 261 921	2 607 984	2 212 635	2 231 121	2 346 906	1 873 781
Thermal	7 719 163	7 505 094	10 531 859	1 029 559	964 328	818 809	877 207	774 762
<b>Total</b>	<b>28 929 344</b>	<b>28 260 778</b>	<b>38 793 780</b>	<b>3 637 543</b>	<b>3 176 963</b>	<b>3 049 930</b>	<b>3 224 113</b>	<b>2 648 543</b>
Subbituminous								
Thermal	15 294 432	15 482 943	20 917 638	1 883 998	1 869 030	1 870 178	1 974 517	1 789 114
Lignite								
Thermal	8 011 027	6 902 523	10 815 846	841 041	989 870	973 908	1 108 168	949 686
<b>Total</b>	<b>52 234 803</b>	<b>50 646 244</b>	<b>70 527 264</b>	<b>6 362 582</b>	<b>6 035 863</b>	<b>5 894 016</b>	<b>6 306 798</b>	<b>5 387 343</b>
<b>Exports</b>								
Nova Scotia								
Metallurgical	467 407	261 158	674 934	70 955	58 854	77 718	27 924	33 120
Thermal	441 242	459 506	589 441	61 504	47 080	39 615	30 663	30 944
<b>Total</b>	<b>908 649</b>	<b>720 664</b>	<b>1 264 375</b>	<b>132 459</b>	<b>105 934</b>	<b>117 333</b>	<b>58 587</b>	<b>64 064</b>
Saskatchewan								
Thermal	5 879	3 163	10 422	1 311	1 699	1 533	1 195	790
Alberta								
Metallurgical	4 411 722	4 236 649	5 833 191	562 356	323 145	535 968	321 163	461 407
Thermal	1 270 792	1 096 213	1 614 475	12 832	157 368	173 483	152 702	192 030
<b>Total</b>	<b>5 682 514</b>	<b>5 332 862</b>	<b>7 447 666</b>	<b>575 188</b>	<b>480 513</b>	<b>709 451</b>	<b>473 865</b>	<b>653 437</b>
British Columbia								
Metallurgical	16 573 326	16 030 478	22 085 324	1 611 987	1 765 133	2 134 878	1 702 076	1 357 605
Thermal	1 520 019	1 705 559	2 019 271	70 555	107 629	321 068	139 389	62 990
<b>Total</b>	<b>18 093 345</b>	<b>17 736 037</b>	<b>24 104 595</b>	<b>1 682 542</b>	<b>1 872 762</b>	<b>2 455 946</b>	<b>1 841 465</b>	<b>1 420 595</b>
Canada								
Metallurgical	21 452 455	20 528 285	28 593 449	2 245 298	2 147 132	2 748 564	2 051 163	1 852 132
Thermal	3 237 932	3 264 441	4 233 609	146 202	313 776	535 699	323 949	286 754
<b>Total</b>	<b>24 690 387</b>	<b>23 792 726</b>	<b>32 827 058</b>	<b>2 391 500</b>	<b>2 460 908</b>	<b>3 284 263</b>	<b>2 375 112</b>	<b>2 138 886</b>
<b>Imports</b>								
Bituminous								
New Brunswick	64 009	-	145 157	81 148	-	-	-	-
Quebec	225 334	232 319	333 871	-	-	108 537	-	-
Ontario	9 593 062	8 829 050	13 694 088	1 499 511	1 156 057	1 445 458	-	-
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>9 882 405</b>	<b>9 061 369</b>	<b>14 173 116</b>	<b>1 580 659</b>	<b>1 156 057</b>	<b>1 553 995</b>	-	-
Anthracite								
Quebec	259 601	350 631	348 933	-	-	89 332	-	-
Ontario	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>259 601</b>	<b>350 631</b>	<b>348 933</b>	-	-	<b>89 332</b>	-	-
<b>Total</b>	<b>10 142 006</b>	<b>9 412 000</b>	<b>14 522 049</b>	<b>1 580 659</b>	<b>1 156 057</b>	<b>1 643 327</b>	-	-





TABLE 2. Production and Disposition of Coal, September, 1990

	Nova Scotia Nouvelle-Écosse			New-Brunswick Nouveau-Brunswick	Saskat- chewan	Alberta		
	Bituminous			Bituminous	Lignite	Bituminous		
	Bitumineux			Bitumineux		Bitumineux		
	Met	Thermal	Total	Thermal	Thermal	Met	Thermal	Total
metric - tonnes - métriques								
<b>Gross Mine Output</b>								
Production								
Surface	...	...	11 584	37 437	714 632	...	...	1 196 548
Underground	...	...	212 334	-	-	...	...	72 580
Adjustments	...	...	1 007	1 808	-	...	...	-
<b>Total</b>	...	...	<b>224 985</b>	<b>39 245</b>	<b>714 632</b>	...	...	<b>1 269 128</b>
Stock pile at mine and plant								
Opening	...	...	192 145	4 990	...	...	...	422 024
Closing	...	...	193 067	1 225	...	...	...	426 137
Adjustments	...	...	-1 730	-80	...	...	...	-9 637
Processed at Plants	...	...	118 149	-	...	...	...	1 196 076
Plant waste	...	...	26 382	-	...	...	...	384 135
Processed Inventory								
Opening	...	...	499 325	-	...	...	...	339 997
Closing	...	...	448 380	-	...	...	...	399 502
Adjustments	...	...	-	-	...	...	...	-
<b>Coal</b>								
Production								
Raw	-	104 184	104 184	42 930	714 632	-	59 302	59 302
Clean	61 161	81 551	142 712	-	-	435 024	317 412	752 436
<b>Total</b>	<b>61 161</b>	<b>185 735</b>	<b>246 896</b>	<b>42 930</b>	<b>714 632</b>	<b>435 024</b>	<b>376 714</b>	<b>811 738</b>
Disposition from mine								
Newfoundland	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	18 389	125 134	143 523	-	-	-	-	-
New Brunswick	1 897	5 434	7 331	42 930	-	-	-	-
Quebec	14 870	24 943	39 813	-	-	-	-	-
Ontario	-	-	-	-	56 405	-	179 030	179 030
Manitoba	-	-	-	-	7 475	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	650 536	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	32 093	32 093
British Columbia	-	-	-	-	-	-	967	967
To port	26 005	30 224	56 229	-	-	435 024	164 624	599 648
To U.S.A	-	-	-	-	216	-	-	-
<b>Total</b>	<b>61 161</b>	<b>185 735</b>	<b>246 896</b>	<b>42 930</b>	<b>714 632</b>	<b>435 024</b>	<b>376 714</b>	<b>811 738</b>
<b>Exports</b>								
Port Inventory								
Opening	-	-	-	-	-	554 036	152 301	706 337
Closing	-	-	-	-	-	407 568	144 993	552 561
Adjustments	-	-	-	-	-	-1 031	- 472	-1 503
Brazil	26 005	-	26 005	-	-	31 419	-	31 419
China	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	30 224	30 224	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	401 481	137 454	538 935
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-
South Korea	-	-	-	-	-	147 561	29 799	177 360
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	4 207	4 207
<b>Total</b>	<b>26 005</b>	<b>30 224</b>	<b>56 229</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>580 461</b>	<b>171 460</b>	<b>751 921</b>

TABLEAU 2. Production et utilisation du charbon, Septembre, 1990

Alberta		British-Columbia Colombie-Britannique			Canada				
Subbituminous Sousbitumineux		Bituminous Bitumineux			Bituminous Bitumineux		Total all types		
Thermal. Thermique	Grand Total General	Met	Thermal	Total	Met	Thermal	Total	Total tous genres	
metric - tonnes - métriques									
1 671 540	2 868 088	...	...	3 751 090	...	...	4 996 659	7 382 831	
-	72 580	...	...	-	...	...	284 974	284 974	
- 100	- 100	...	...	-89 985	...	...	-87 170	-87 270	
<b>1 671 440</b>	<b>2 940 568</b>	...	...	<b>3 661 105</b>	...	...	<b>5 194 463</b>	<b>7 580 535</b>	
2 745 069	3 167 093	...	...	2 194 018	...	...	2 813 177	5 558 246	
2 779 489	3 205 626	...	...	2 445 943	...	...	3 066 372	5 845 861	
-	-9 637	...	...	1	...	...	-11 446	-11 446	
...	1 196 076	...	...	3 409 181	...	...	4 723 406	4 723 406	
...	384 135	...	...	1 008 717	...	...	1 419 234	1 419 234	
...	339 997	...	...	1 015 759	...	...	1 855 081	1 855 081	
...	399 502	...	...	1 669 976	...	...	2 517 858	2 517 858	
...	-	...	...	-	...	...	-	-	
1 637 020	1 696 322	-	-	-	-	-	206 416	206 416	
-	752 436	1 548 381	197 846	1 746 227	2 044 566	596 809	2 641 375	2 641 375	
<b>1 637 020</b>	<b>2 448 758</b>	<b>1 548 381</b>	<b>197 846</b>	<b>1 746 227</b>	<b>2 044 566</b>	<b>803 225</b>	<b>2 847 791</b>	<b>5 199 443</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	18 389	125 134	143 523	143 523	
-	-	-	-	-	1 897	48 364	50 261	50 261	
-	-	-	-	-	14 870	24 943	39 813	39 813	
-	179 030	-	78 258	78 258	-	257 288	257 288	313 693	
36	36	848	5 447	6 295	848	5 447	6 295	13 806	
36	36	-	-	-	-	-	-	650 572	
1 636 948	1 669 041	200	-	200	200	32 093	32 293	1 669 241	
-	967	15 064	4 985	20 049	15 064	5 952	21 016	21 016	
-	599 648	1 523 089	109 156	1 632 245	1 984 118	304 004	2 288 122	2 288 122	
-	-	9 180	-	9 180	9 180	-	9 180	9 396	
<b>1 637 020</b>	<b>2 448 758</b>	<b>1 548 381</b>	<b>197 846</b>	<b>1 746 227</b>	<b>2 044 566</b>	<b>803 225</b>	<b>2 847 791</b>	<b>5 199 443</b>	
-	706 337	1 245 198	120 253	1 365 451	1 799 234	272 554	2 071 788	2 071 788	
-	552 561	1 101 372	98 006	1 199 378	1 508 940	242 999	1 751 939	1 751 939	
-	-1 503	-31 431	55 739	24 308	-32 462	55 267	22 805	22 805	
-	31 419	164 525	38 311	202 836	221 949	38 311	260 260	260 260	
-	-	30 000	-	30 000	30 000	-	30 000	30 000	
-	-	-	-	-	-	30 224	30 224	30 224	
-	-	128 516	-	128 516	128 516	-	128 516	128 516	
-	538 935	680 482	23 881	704 363	1 081 963	161 335	1 243 298	1 243 298	
-	-	71 802	-	71 802	71 802	-	71 802	71 802	
-	-	40 231	-	40 231	40 231	-	40 231	40 231	
-	-	98 649	-	98 649	98 649	-	98 649	98 649	
-	177 360	285 993	124 950	410 943	433 554	154 749	588 303	588 303	
-	-	54 010	-	54 010	54 010	-	54 010	54 010	
-	4 207	81 276	-	81 276	81 276	4 207	85 483	85 483	
-	751 921	1 635 484	187 142	1 822 626	2 241 950	388 826	2 630 776	2 630 776	

## Sorti brut de la mine

## Production

À ciel ouvert  
Souterrain  
Ajustement  
Total

## Réserve: mine et usine

Au début  
À la fin  
Ajustement

## Traité à l'usine

## Rebutz de l'usine

## Inventaire traité

Au début  
À la fin  
Ajustement

## Charbon

## Production

Brut  
Lavé  
Total

## Écoulement de la mine

Terre-Neuve  
Île-du-Prince-Édouard  
Nouvelle-Écosse  
Nouveau-Brunswick  
Québec  
Ontario  
Manitoba  
Saskatchewan  
Alberta  
Colombie-Britannique

## Au port

## Au États-Unis

## Total

## Exportations

## Inventaire au port

Au début  
À la fin  
Ajustement

## Brésil

Chine  
Danemark  
France  
Japon  
Pays-Bas  
Pakistan  
Portugal  
Corée du Sud  
Royaume-Uni  
États-Unis  
Total

TABLE 3. Production and Disposition of Coal, Year-to-date

	Nova Scotia Nouvelle-Écosse			New-Brunswick Nouveau-Brunswick		Saskatchewan	Alberta		
	Bituminous			Bituminous		Lignite	Bituminous		
	Bitumineux			Bitumineux			Bitumineux		
	Met	Thermal		Thermal		Thermal	Met	Thermal	
	Total			Total		Total	Total		
	metric - tonnes - métriques								
<b>Gross Mine Output</b>									
Production									
Surface	...	...	131 790		393 075	6 902 523	...	...	9 300 931
Underground	...	...	3 031 518		-	-	...	...	677 432
Adjustments	...	...	23 014		12 704	-	...	...	2 539
Total	...	...	3 186 322		405 779	6 902 523	...	...	9 980 902
Stock pile at mine and plant									
Opening	...	...	57 608		4 536	...	...	...	441 378
Closing	...	...	193 067		1 225	...	...	...	426 137
Adjustments	...	...	-1 714		- 743	...	...	...	-12 679
Processed at Plants	...	...	1 804 475		-	...	...	...	9 684 529
Plant waste	...	...	369 664		-	...	...	...	3 067 823
Processed Inventory									
Opening	...	...	237 742		-	...	...	...	432 739
Closing	...	...	448 380		-	...	...	...	399 502
Adjustments	...	...	209		-	...	...	...	4 003
<b>Coal</b>									
Production									
Raw	-	1 244 674	1 244 674		408 347	6 902 523	-	298 935	298 935
Clean	310 499	913 883	1 224 382		-	-	4 209 952	2 443 994	6 653 946
Total	310 499	2 158 557	2 469 056		408 347	6 902 523	4 209 952	2 742 929	6 952 881
Disposition from mine									
Newfoundland	-	12	12		-	-	-	-	-
Prince Edward Island	-	4 586	4 586		-	-	-	-	-
Nova Scotia	32 574	1 604 328	1 636 902		-	-	-	-	-
New Brunswick	1 897	5 434	7 331		408 347	-	-	-	-
Quebec	14 870	84 691	99 561		-	-	-	-	-
Ontario	-	-	-		-	1 147 814	-	1 453 490	1 453 490
Manitoba	-	-	-		-	291 181	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-		-	5 460 365	-	-	-
Alberta	-	-	-		-	-	-	212 853	212 853
British Columbia	-	-	-		-	-	-	5 021	5 021
To port	261 158	459 506	720 664		-	-	4 209 952	1 071 565	5 281 517
To U.S.A.	-	-	-		-	3 163	-	-	-
<b>Total</b>	<b>310 499</b>	<b>2 158 557</b>	<b>2 469 056</b>		<b>408 347</b>	<b>6 902 523</b>	<b>4 209 952</b>	<b>2 742 929</b>	<b>6 952 881</b>
<b>Exports</b>									
Port Inventory									
Opening	-	-	-		-	-	448 448	144 514	592 962
Closing	-	-	-		-	-	407 568	144 993	552 561
Adjustments	-	-	-		-	-	-14 183	25 114	10 931
Belgium-Luxembourg	6 045	-	6 045		-	-	-	-	-
Brazil	109 287	-	109 287		-	-	294 685	-	294 685
Chile	-	99 684	99 684		-	-	-	-	-
China	-	-	-		-	-	-	-	-
Denmark	-	276 949	276 949		-	-	-	-	-
France	-	-	-		-	-	-	-	-
Iran	-	-	-		-	-	-	-	-
Italy	-	-	-		-	-	52 295	-	52 295
Japan	-	-	-		-	-	3 235 581	891 544	4 125 125
Netherlands	-	-	-		-	-	-	-	-
Pakistan	-	-	-		-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-		-	-	-	-	-
South Korea	-	-	-		-	-	539 053	175 098	714 151
Sweden	66 853	-	66 853		-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-		-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-		-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-		-	-	10 000	-	10 000
United States	26 450	30 504	56 954		-	-	107 035	29 558	136 593
West Germany	52 523	52 369	104 892		-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>261 158</b>	<b>459 506</b>	<b>720 664</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 236 649</b>	<b>1 096 200</b>	<b>5 332 849</b>

TABLEAU J. Production et utilisation du charbon, Total Cumulatif

Alberta		British-Columbia Colombie-Britannique				Canada				Total all types
Subbituminous Sousbitumineux		Bituminous Bitumineux		Bituminous Bitumineux		Bituminous Bitumineux		Total tous genres		
Thermal. Thermique	Grand Total General	Met	Thermal	Total	Met	Thermal	Total		Total	
metric - tonnes - métriques										
15 619 140 24 920 071		...	...	31 082 113	...	...	40 907 909 63 429 572			
-	677 432	...	...	-	...	...	3 708 950 3 708 950			
- 332	2 207	...	...	-1 091 497	...	...	-1 053 240 -1 053 572			
<b>15 618 808 25 599 710</b>		...	...	<b>29 990 616</b>	...	...	<b>43 563 619 66 084 950</b>			
2 646 028 3 087 406		...	...	1 987 620	...	...	2 491 142 5 137 170			
2 779 489 3 205 626		...	...	2 445 943	...	...	3 066 372 5 845 861			
-2 404 -15 083		...	...	-	...	...	-15 136 -17 540			
...	9 684 529	...	...	29 532 293	...	...	41 021 297 41 021 297			
...	3 067 823	...	...	10 099 825	...	...	13 537 312 13 537 312			
...	432 739	...	...	672 803	...	...	1 343 284 1 343 284			
...	399 502	...	...	1 669 976	...	...	2 517 858 2 517 858			
...	4 003	...	...	-4 781	...	...	- 569 - 569			
15 482 943 15 781 878		-	-	-	-	-	1 951 956 1 951 956 24 337 422			
-	6 653 946	16 235 233	2 195 261	18 430 494	20 755 684	5 553 138	26 308 822 26 308 822			
<b>15 482 943 22 435 824</b>	<b>16 235 233</b>	<b>2 195 261</b>	<b>18 430 494</b>	<b>20 755 684</b>	<b>7 505 094</b>	<b>28 260 778</b>	<b>50 646 244</b>			
-	-	-	-	-	-	12	12	12		
-	-	-	-	-	-	4 586	4 586	4 586		
-	-	-	-	-	32 574	1 604 328	1 636 902	1 636 902		
-	-	-	-	-	1 897	413 781	415 678	415 678		
-	-	-	-	-	14 870	84 691	99 561	99 561		
-	1 453 490	-	721 775	721 775	-	2 175 265	2 175 265	3 323 079		
85	85	10 653	27 355	38 008	10 653	27 355	38 008	329 274		
400	400	-	12 703	12 703	-	12 703	12 703	5 473 468		
15 482 408 15 695 261		972	85	1 057	972	212 938	213 910	15 696 318		
37	5 058	105 696	66 098	171 794	105 696	71 119	176 815	176 852		
-	5 281 517	15 991 396	1 366 403	17 357 799	20 462 506	2 897 474	23 359 980	23 359 980		
13	13	126 516	842	127 358	126 516	842	127 358	130 534		
<b>15 482 943 22 435 824</b>	<b>16 235 233</b>	<b>2 195 261</b>	<b>18 430 494</b>	<b>20 755 684</b>	<b>7 505 094</b>	<b>28 260 778</b>	<b>50 646 244</b>			
-	592 962	1 195 451	229 693	1 425 144	1 643 899	374 207	2 018 106	2 018 106		
-	552 561	1 101 372	98 006	1 199 378	1 508 940	242 999	1 751 939	1 751 939		
-	10 931	- 181 973	206 627	24 654	- 196 156	231 741	35 585	35 585		
-	-	-	-	-	6 045	-	6 045	6 045		
-	294 685	531 786	54 061	585 847	935 758	54 061	989 819	989 819		
-	-	158 836	-	158 836	158 836	99 684	258 520	258 520		
-	-	238 562	-	238 562	238 562	-	238 562	238 562		
-	-	-	139 764	139 764	-	416 713	416 713	416 713		
-	-	378 902	18 284	397 186	378 902	18 284	397 186	397 186		
-	-	92 806	-	92 806	92 806	-	92 806	92 806		
-	52 295	-	-	-	52 295	-	52 295	52 295		
-	4 125 125	9 648 721	552 635	10 201 356	12 882 302	1 444 179	14 326 481	14 326 481		
-	-	296 597	-	296 597	296 597	-	296 597	296 597		
-	-	126 276	-	126 276	126 276	-	126 276	126 276		
-	-	422 461	-	422 461	422 461	-	422 461	422 461		
-	714 151	2 388 231	845 229	3 233 460	2 927 284	1 020 327	3 947 611	3 947 611		
-	-	-	-	-	66 853	-	66 853	66 853		
-	-	601 128	-	601 128	601 128	-	601 128	601 128		
-	-	50 600	-	50 600	50 600	-	50 600	50 600		
-	10 000	489 800	-	489 800	499 800	-	499 800	499 800		
-	136 593	479 256	94 744	574 000	612 741	154 806	767 547	767 547		
-	-	-	-	-	52 523	52 369	104 892	104 892		
<b>5 332 849</b>	<b>15 903 962</b>	<b>1 704 717</b>	<b>17 608 679</b>	<b>20 401 769</b>	<b>3 260 423</b>	<b>23 662 192</b>	<b>23 662 192</b>			
<b>Sorti brut de la mine</b>										
<b>Production</b>										
À ciel ouvert										
Souterrain										
Ajustement										
<b>Total</b>										
<b>Réserve: mine et usine</b>										
Au début										
À la fin										
Ajustement										
<b>Traité à l'usine</b>										
<b>Rebuts de l'usine</b>										
<b>Inventaire traité</b>										
Au début										
À la fin										
Ajustement										
<b>Charbon</b>										
<b>Production</b>										
Brut										
Lavé										
<b>Total</b>										
<b>Écoulement de la mine</b>										
Terre-Neuve										
Île-du-Prince-Édouard										
Nouvelle-Écosse										
Nouveau-Brunswick										
Québec										
Ontario										
Manitoba										
Saskatchewan										
Alberta										
Colombie-Britannique										
<b>Au port</b>										
<b>Au États-Unis</b>										
<b>Total</b>										
<b>Exportations</b>										
<b>Inventaire au port</b>										
Au début										
À la fin										
Ajustement										
<b>Belgique et Luxembourg</b>										
<b>Brsil</b>										
<b>Chili</b>										
<b>Chine</b>										
<b>Danemark</b>										
<b>France</b>										
<b>Iran</b>										
<b>Italie</b>										
<b>Japon</b>										
<b>Pays-Bas</b>										
<b>Pakistan</b>										
<b>Portugal</b>										
<b>Corée du Sud</b>										
<b>Suède</b>										
<b>Taiwan</b>										
<b>Turquie</b>										
<b>Royaume-Uni</b>										
<b>États-Unis</b>										
<b>Allemagne. Ouest</b>										
<b>Total</b>										

TABLE 4. Coke Plants, September, 1990

	Cum. 1989	Cum. 1990	Year 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Dec. 1989	Jan. 1990	Feb. 1990
	Cum. 1989	Cum. 1990	Ann. 1989	Oct. 1989	Nov. 1989	Déc. 1989	Jan. 1990	Fév. 1990
metric - tonnes - métriques								
<b>Coal</b>								
<b>Stocks</b>								
<b>Opening</b>								
Canadian	20 114	..	20 114	20 114	20 114	20 114	-	-
Imported	2 344 614	..	2 344 614	1 991 676	2 204 931	2 203 309	2 224 000	1 721 022
<b>Total</b>	<b>2 364 728</b>	<b>..</b>	<b>2 364 728</b>	<b>2 011 790</b>	<b>2 225 045</b>	<b>2 223 423</b>	<b>2 224 000</b>	<b>1 721 022</b>
<b>Received</b>								
Canadian	-	..	-	-	-	-	-	-
Imported	4 020 920	..	5 697 893	715 535	453 159	508 279	-	-
<b>Total</b>	<b>4 020 920</b>	<b>..</b>	<b>5 697 893</b>	<b>715 535</b>	<b>453 159</b>	<b>508 279</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Charged to ovens</b>								
Canadian	-	..	-	-	-	-	-	-
Imported	4 476 075	..	5 916 595	502 280	460 123	478 117	502 993	443 622
<b>Total</b>	<b>4 476 075</b>	<b>..</b>	<b>5 916 595</b>	<b>502 280</b>	<b>460 123</b>	<b>478 117</b>	<b>502 993</b>	<b>443 622</b>
<b>Sold or used</b>								
Canadian	-	..	-	-	-	-	-	-
Imported	-	..	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>..</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Inventory Adjustments</b>								
Canadian	-	..	-20 114	-	-	-20 114	-	-
Imported	102 217	..	98 088	-	5 342	-9 471	15	-
<b>Total</b>	<b>102 217</b>	<b>..</b>	<b>77 974</b>	<b>-</b>	<b>5 342</b>	<b>-29 585</b>	<b>15</b>	<b>-</b>
<b>Stocks-Closing</b>								
Canadian	20 114	..	-	20 114	20 114	-	-	-
Imported	1 991 676	..	2 224 000	2 204 931	2 203 309	2 224 000	1 721 022	1 277 400
<b>Total</b>	<b>2 011 790</b>	<b>..</b>	<b>2 224 000</b>	<b>2 225 045</b>	<b>2 223 423</b>	<b>2 224 000</b>	<b>1 721 022</b>	<b>1 277 400</b>
<b>Coke supply</b>								
Stocks - Opening	302 583	..	302 583	295 995	306 659	291 908	269 083	286 560
Production	3 347 833	..	4 414 418	375 252	344 633	346 700	369 984	327 974
Imported	25 575	..	25 575	-	-	-	-	-
Adjustments	-85 631	..	-141 228	-5 180	-14 566	-35 851	-7 420	-6 700
Stocks - Closing	295 995	..	269 083	306 661	291 908	269 083	286 560	309 298
<b>Available</b>	<b>3 294 365</b>	<b>..</b>	<b>4 332 263</b>	<b>359 406</b>	<b>344 818</b>	<b>333 674</b>	<b>345 087</b>	<b>298 536</b>
<b>Coke Disposition</b>								
Used in blast furnaces	3 108 923	..	4 058 939	331 581	314 300	304 135	322 123	285 626
Used in associated works	106 316	..	134 080	9 761	8 895	9 108	18 195	7 849
Sold for industrial use	48 773	..	85 113	3 713	21 623	11 004	3 050	2 728
Sold for export	30 353	..	54 131	14 351	-	9 427	1 719	2 333
All other sales and/or uses	-	..	-	-	-	-	-	-
<b>Total disposition</b>	<b>3 294 365</b>	<b>..</b>	<b>4 332 263</b>	<b>359 406</b>	<b>344 818</b>	<b>333 674</b>	<b>345 087</b>	<b>298 536</b>

TABLEAU 4. Usines de coke, Septembre, 1990

Mar. 1990	Apr. 1990	May 1990	June 1990	July 1990	Aug. 1990	Sep. 1990	Sep. 1989	
Mars 1990	Avr. 1990	Mai 1990	Juin 1990	Jui. 1990	août 1990	Sep. 1990	Sep. 1989	
metric - tonnes - métriques								
-	-	-	-	-	..	..	20 114	<b>Charbon</b>
1 277 400	854 626	1 155 074	1 544 825	1 953 525	..	..	1 808 220	Stocks
1 277 400	854 626	1 155 074	1 544 825	1 953 525	..	..	1 828 334	Au début
								Canadien
								Importé
								<b>Total</b>
								<b>Reçu</b>
96 204	776 422	833 621	844 338	332 226	..	..	644 201	Canadien
96 204	776 422	833 621	844 338	332 226	..	..	644 201	Importé
								<b>Total</b>
								<b>Utilisé dans les fours</b>
513 417	495 321	501 005	485 625	370 552	..	..	493 583	Canadien
513 417	495 321	501 005	485 625	370 552	..	..	493 583	Importé
								<b>Total</b>
								<b>Vendu ou utilisé</b>
-	-	-	-	-	..	..	-	Canadien
-	3 916	-	1 155	-	..	..	-	Importé
-	3 916	-	1 155	-	..	..	-	<b>Total</b>
								<b>Rectifications de stocks</b>
-5 561	23 263	57 135	51 222	- 168	..	..	32 838	Canadien
-5 561	23 263	57 135	51 222	- 168	..	..	32 838	Importé
								<b>Total</b>
								<b>Stocks</b>
854 626	1 155 074	1 544 825	1 953 605	1 915 031	..	..	20 114	À la fin
854 626	1 155 074	1 544 825	1 953 605	1 915 031	..	..	1 991 676	Canadien
								Importé
								<b>Total</b>
								<b>Disponibilité du coke</b>
309 298	333 127	347 311	296 053	240 680	..	..	273 256	Stocks au début
381 066	365 026	375 205	363 793	274 432	..	..	365 955	Production
-	-	-	-	-	..	..	-	Importé
-4 208	-5 011	-8 174	-24 888	22 344	..	..	-11 793	Rectifications
333 127	347 311	296 053	240 680	254 671	..	..	295 995	Stocks à la fin
353 029	345 831	418 289	394 278	282 785	..	..	331 423	<b>Disponibilité</b>
								<b>Écoulement du coke</b>
338 903	329 591	385 386	340 561	258 403	..	..	319 147	Utilisé: hauts fourneaux
6 769	7 840	13 519	21 457	176	..	..	7 969	Utilisé: autres travaux
4 640	4 414	4 199	4 713	-	..	..	4 307	Vendu: usage industriel
2 717	3 986	13 627	27 547	24 206	..	..	-	Vendu pour l'exportation
-	-	1 558	-	-	..	..	-	Autres ventes et/ou usages
353 029	345 831	418 289	394 278	282 785	..	..	331 423	<b>Écoulement total</b>





TABLE 6. Consumption of Coal and Coke as Reported by Industrial Consumers, Third Quarter, 1990

TABLEAU 6. Consommation de charbon et de coke déclarés par les consommateurs industriels, Troisième Trimestre, 1990

	New- found- land  Terre- Neuve	Nova Scotia  Nou- velle Écosse	New Brun- swick  Nouveau Brun- wick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia  Colombie Britan- nique	Canada
metric - tonnes - métriques										
<b>Canadian coal- Charbon Canadien</b>										
<b>Bituminous- Bitumineux</b>										
Generating plants- Centrales	-	451 890	93 683	-	442 109	-	-	119 889	-	1 107 571
Other-Autres	-	4 027	-	18 856	-	7 057	11 629	-	18 828	60 397
<b>Total</b>	-	<b>455 917</b>	<b>93 683</b>	<b>18 856</b>	<b>442 109</b>	<b>7 057</b>	<b>11 629</b>	<b>119 889</b>	<b>18 828</b>	<b>1 167 968</b>
<b>Subbituminous- Sousbitumineux</b>										
Generating plants- Centrales	-	-	-	-	-	-	-	4 948 440	-	4 948 440
Other-Autres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>4 948 440</b>	-	<b>4 948 440</b>
<b>Lignite</b>										
Generating plants- Centrales	-	-	-	-	111 819	-	1 610 553	-	-	1 722 372
Other-Autres	-	-	-	-	-	20 666	37 790	-	-	58 456
<b>Total</b>	-	-	-	-	<b>111 819</b>	<b>20 666</b>	<b>1 648 343</b>	-	-	<b>1 780 828</b>
<b>Canadian Total- Canadien</b>	-	<b>455 917</b>	<b>93 683</b>	<b>18 856</b>	<b>553 928</b>	<b>27 723</b>	<b>1 659 972</b>	<b>5 068 329</b>	<b>18 828</b>	<b>7 897 236</b>
<b>Imported Coal- Charbon Importé</b>										
Anthracite Other-Autres	-	-	-	92 442	-	-	-	-	-	92 442
<b>Bituminous- Bitumineux</b>										
Generating plants- Centrales	-	-	-	-	1 112 886	-	-	-	-	1 112 886
Other-Autres	-	-	-	76 351	178 944	-	-	-	-	255 295
<b>Total</b>	-	-	-	<b>76 351</b>	<b>1 291 830</b>	-	-	-	-	<b>1 368 181</b>
<b>Imported Total- importé</b>	-	-	-	<b>168 793</b>	<b>1 291 830</b>	-	-	-	-	<b>1 460 623</b>
<b>Total, all coal- Total charbon</b>	-	<b>455 917</b>	<b>93 683</b>	<b>187 649</b>	<b>1 845 758</b>	<b>27 723</b>	<b>1 659 972</b>	<b>5 068 329</b>	<b>18 828</b>	<b>9 357 859</b>
<b>Coke</b>										
Canadian- Canadien	..	-	-	-	..	-	-	-	..	..
Imported- Importé	19 355	7 145	2 930	47 076	32 140	-	-	-	6 361	115 007
<b>Total</b>	<b>..</b>	<b>7 145</b>	<b>2 930</b>	<b>47 076</b>	<b>..</b>	-	-	-	<b>..</b>	<b>..</b>

TABLE 7. Consumption of Coal and Coke as Reported by Industrial Consumers, Year-to-Date.

TABLEAU 7. Consommation de charbon et de coke déclarés par les consommateurs industriels, Total cumulé.

	New- found- land	Nova Scotia	New Brun- swick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Canada
	Terre- Neuve	Nou- velle Écosse	Nouveau Brun- swick						Colombie Britan- nique	
metric - tonnes - métriques										
<b>Canadian coal- Charbon Canadien</b>										
<b>Bituminous- Bitumineux</b>										
Generating plants- Centrales	-	1 612 747	291 751	-	2 037 834	-	-	306 008	-	4 248 340
Other-Autres	-	5 605	-	61 557	-	17 835	34 662	-	79 738	199 397
<b>Total</b>	-	<b>1 618 352</b>	<b>291 751</b>	<b>61 557</b>	<b>2 037 834</b>	<b>17 835</b>	<b>34 662</b>	<b>306 008</b>	<b>79 738</b>	<b>4 447 737</b>
<b>Subbituminous- Sousbitumineux</b>										
Generating plants- Centrales	-	-	-	-	-	-	-	15 302 483	-	15 302 483
Other-Autres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>15 302 483</b>	-	<b>15 302 483</b>
<b>Lignite</b>										
Generating plants- Centrales	-	-	-	-	1 145 156	201 015	5 325 561	-	-	6 671 732
Other-Autres	-	-	-	-	-	98 818	77 522	-	-	176 340
<b>Total</b>	-	-	-	-	<b>1 145 156</b>	<b>299 833</b>	<b>5 403 083</b>	-	-	<b>6 848 072</b>
<b>Canadian Total- Canadien</b>	-	<b>1 618 352</b>	<b>291 751</b>	<b>61 557</b>	<b>3 182 990</b>	<b>317 668</b>	<b>5 437 745</b>	<b>15 608 491</b>	<b>79 738</b>	<b>26 598 292</b>
<b>Imported Coal- Charbon Importé</b>										
Anthracite Other-Autres	-	-	-	271 412	-	-	-	-	-	271 412
<b>Bituminous- Bitumineux</b>										
Generating plants- Centrales	-	-	54 638	-	4 621 220	-	-	-	-	4 675 858
Other-Autres	-	-	-	225 987	530 293	-	-	-	-	756 280
<b>Total</b>	-	-	<b>54 638</b>	<b>225 987</b>	<b>5 151 513</b>	-	-	-	-	<b>5 432 138</b>
<b>Imported Total- importé</b>	-	-	<b>54 638</b>	<b>497 399</b>	<b>5 151 513</b>	-	-	-	-	<b>5 703 550</b>
<b>Total, all coal- Total charbon</b>	-	<b>1 618 352</b>	<b>346 389</b>	<b>558 956</b>	<b>8 334 503</b>	<b>317 668</b>	<b>5 437 745</b>	<b>15 608 491</b>	<b>79 738</b>	<b>32 301 842</b>
<b>Coke</b>										
Canadian- Canadien	..	-	-	..	..	-	-	-	..	..
Imported- Importé	47 430	17 013	23 743	146 000	99 789	-	-	-	18 772	352 747
<b>Total</b>	..	<b>17 013</b>	<b>23 743</b>	..	..	-	-	-	..	..

<b>ORDER FORM</b>		Client Reference Number _____			
Mail to: <span style="float: right;">Fax (613) 951-1584</span> Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6  <i>(Please print)</i> Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		<b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____			
Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total
<i>Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.          Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.</i>				<b>PF 03077</b>	
For faster service		☎ 1-800-267-6677 ☎		<b>MasterCard and Visa accounts</b>  <small>Français au verso</small>	

<b>BON DE COMMANDE</b>		Numéro de référence du client _____			
Postez à: <span style="float: right;">Télécopieur: (613) 951-1584</span> Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6  <i>(Caractères d'imprimerie s.v.p.)</i> Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tél. _____		<b>MODE DE PAIEMENT</b> <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus \$ _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____			
N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total
<i>Le cheque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.          Les clients canadiens paient en dollars canadiens, les clients à l'étranger paient en \$ US tirés sur une banque américaine.</i>				<b>PF 03077</b>	
Pour un service plus rapide, composez		☎ 1-800-267-6677 ☎		<b>Comptes MasterCard et Visa</b>  <small>English on reverse</small>	

<b>BON DE COMMANDE</b>		Statistics Canada Library Bibliothèque Statistique Canada			
Postez à: Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6		Télécopieur: (613) 951-1584	Numéro:		
(Caractères d'imprimerie s.v.p.) Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tel. _____		MODE D <input type="checkbox"/> Num _____ \$ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____			
		<b>1010060847</b>			
N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total
Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.				<b>PF 03077</b>	
Pour un service plus rapide, composez		<b>1-800-267-6677</b>			<b>Comptes MasterCard et Visa</b>

English on reverse

<b>ORDER FORM</b>		Client Reference Number _____			
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6		Fax (613) 951-1584			
(Please print) Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		<b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed _____ \$ <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____			
Catalogue No.	Titre	Issue	Quantity	Price	Total
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.				<b>PF 03077</b>	
For faster service		<b>1-800-267-6677</b>			<b>MasterCard and Visa accounts</b>

Français au verso

## How long would it take you to get 10,000 price quotes from 3,500 companies?

**A** lot longer than it takes to open a copy of **Industry Price Indexes**. Subscribe now, for the most extensive data available on Canadian manufacturing selling prices.

**Industry Price Indexes** are indispensable if you need current, consistent and reliable reports on price fluctuations at the Canadian factory gate. Uses include preparing escalation contracts, inventory management, charting trends, forecasting price changes or compiling data to create your own index.

This monthly publication covers raw materials, energy and over 700 commodities by 20 major groups. Items listed range from fish fillets to industrial furnaces, cattle to crude oil. Most commodities are reported at the national level, but some are given on a regional basis.

Each issue also provides a historical perspective, with tables of annual averages and monthly price indexes of commodities for the past five years.

As the only periodical of this scope and detail **Industry Price Indexes** is the recognized authority on changes in the selling prices of Canadian manufactured goods.

*Get the facts.*

A subscription to the monthly **Industry Price Indexes** (Catalogue No. 62-011) is \$182 in Canada, US\$218 in the United States and US\$255 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

## Combien de temps vous faudrait-il pour obtenir 10 000 propositions de prix de 3 500 compagnies ?

**B**eaucoup plus de temps qu'il n'en faut pour lire un exemplaire d'**Indices des prix de l'industrie**. Abonnez-vous dès maintenant afin d'avoir accès aux données les plus complètes possible sur les prix de vente des manufacturiers canadiens.

**Indices des prix de l'industrie** est indispensable si vous avez besoin de rapports à jour, uniformes et fiables au sujet des fluctuations des prix à la production au Canada. Ces indices peuvent servir notamment à préparer des contrats d'indexation, à gérer des stocks, à suivre des tendances au moyen de graphiques, à prévoir des fluctuations de prix ou à compiler des données pour concevoir votre propre indice.

Cette publication mensuelle porte sur les matières premières, l'énergie et plus de 700 produits classés dans 20 grandes catégories. Les articles répertoriés vont des filets de poisson aux fours industriels en passant par les bovins et le pétrole brut. Pour la plupart des produits, les statistiques ont une portée nationale; toutefois, pour certains, elles revêtent un caractère régional.

Chaque numéro donne également une perspective historique; des tableaux indiquent les moyennes annuelles et les indices des prix mensuels des produits au cours des cinq dernières années.

**Indices des prix de l'industrie** est le seul périodique aussi complet et détaillé. Il fait autorité en ce qui touche les fluctuations des prix de vente des marchandises fabriquées au Canada.

*Abonnez-vous !*

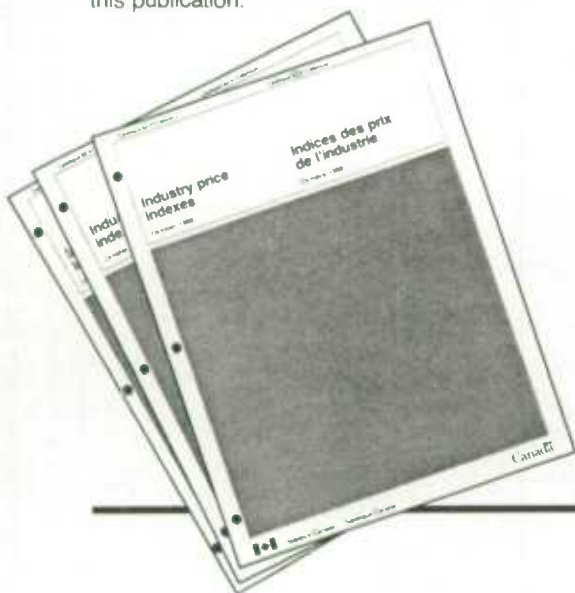
L'abonnement au mensuel **Indices des prix de l'industrie** (n° 62-011 au catalogue) coûte 182 \$ au Canada, 218 \$ US aux États-Unis et 255 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

# 1-800-267-6677



# THE MARKET RESEARCH HANDBOOK 1990

*The fastest way to get off to a good start!*

Brainstorming with your colleagues produces some great marketing ideas. But which ones will you use? The **Market Research Handbook 1990** can help you narrow your options before you commit anymore time and resources to developing your strategy.

This handbook is the most comprehensive statistical compendium on Canadian consumers and the businesses that serve them. It helps you to identify, define and locate your target markets.

## **Looking for...**

...socio-economic and demographic profiles of 46 urban areas?

...revenue and expenditure data for retailers and small businesses?

The **Market Research Handbook 1990** has it all... and more. It provides information on:

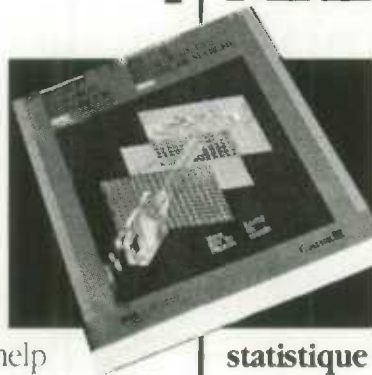
- personal spending
- size and composition of households
- wages and salaries
- investment in Canadian industries
- labour force in various industries
- industry and consumer prices

It has been one of our bestsellers since 1977 for the simple reason that it offers such a range and depth of market data. Save time and money when you're looking for data or finding data sources, keep the **Market Research Handbook 1990** close at hand for easy reference.

The **Market Research Handbook 1990** (Cat. no. 63-224) is \$89 in Canada and US\$107 outside Canada.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

For faster service fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



# LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1990

*Pour partir du bon pied!*

Des séances de remue-méninges jaillissent d'excellentes idées de commercialisation. Mais lesquelles choisir? Le **Recueil statistique des études de marché 1990** peut

vous faciliter les choix avant que vous n'engagiez plus de temps et de ressources à l'élaboration de votre stratégie.

Ce recueil statistique est le plus exhaustif qui soit sur les consommateurs canadiens et les entreprises qui les servent. Il vous aide à définir et situer vos marchés cibles.

## **Vous cherchez...**

...des profils socio-économiques et démographiques de 46 régions urbaines?

...des données sur les recettes et les dépenses de détaillants et de petites entreprises?

Le **Recueil** contient tout cela... et plus encore:

- dépenses personnelles
- taille et composition des ménages
- traitements et salaires
- investissements par secteur d'activité économique
- population active par secteur d'activité
- prix de l'industrie et de la consommation

Si c'est l'un de nos succès depuis 1977, c'est parce qu'il renseigne en long et en large sur le marché. Pour économiser temps et argent, vous ne sauriez vous en passer.

Le **Recueil statistique des études de marché 1990** (n° 63-224 au catalogue) coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ US à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.