

Catalogue 45-002 Monthly

c.3

July 1988

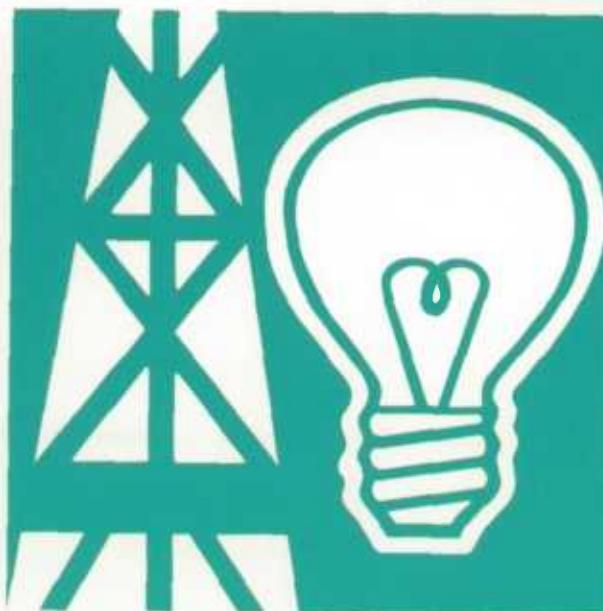
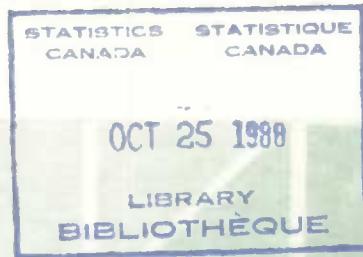
## Coal and coke statistics

Catalogue 45-002 Mensuel

Juillet 1988

## Statistique du charbon et du coke

c.3



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)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls (753-4888)			

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	1-800-268-1151
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 NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913

Northwest Territories  
(area served by  
NorthwesTel 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)951-7276

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 ordinolingué 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:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls (753-4888)			

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	1-800-268-1151
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 NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest  
(territoire desservi par la  
NorthwesTel 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)951-7276

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

**July 1988**

## **Coal and coke statistics**

**Juillet 1988**

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

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

© Minister of Supply  
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced  
for individual use without permission provided the  
source is fully acknowledged. However, reproduction  
of this publication in whole or in part for purposes  
of resale or redistribution requires written permission  
from the Publishing Services Group, Permissions  
Officer, Canadian Government Publishing Centre,  
Ottawa, Canada K1A 0S9.

**October 1988**

Price: Canada, \$9.00, \$90.00 a year

Other Countries, \$10.00, \$100.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 45-002, Vol. 67, No. 7

ISSN 0380-6847

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des  
extraits de cette publication à des fins d'utilisation  
personnelle à condition d'indiquer la source en  
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication  
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de  
redistribution nécessite l'obtention au préalable  
d'une autorisation écrite des Services d'édition,  
Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouverne-  
ment du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

**Octobre 1988**

Prix: Canada, \$9.00, \$90.00 par année

Autres pays, \$10.00, \$100.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 45-002, vol. 67, n° 7

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**

In order to accommodate the reprocessing, reclassification and loss of coal occurring after mine/plant output, coal "production" has been redefined, effective January 1987, to equal shipments from mine/plant plus own consumption. Disposition include own consumption. All data shown in this publication accords with this new definitions.

## 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**

Afin d'accorder la transformation, la reclassement et la perte de charbon se produisant après la sortie de la mine/l'usine, la "production" du charbon a été redéfini commençant en janvier 1987, afin d'égaliser les livraisons de la mine/l'usine en plus de l'utilisation sur place. L'écoulement comprend la propre utilisation. Toutes les données présentées dans cette publication sont en accord avec cette nouvelle définition.

**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

**Note:** Coal and coke data for industrial consumption and stocks are published on a quarterly basis and appear in the March, June, September and December issues.

**TABLE DES MATIÈRES**

	Page
<b>Faits saillants</b>	5
<b>Tableau</b>	
1. Production, exportations et impor- tations 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

**Nota:** Les données industrielles sur la consomma-  
tion et stocks du charbon et du coke sont  
publiées sur une base trimestrielle dans  
les catalogues de mars, juin, septembre et  
décembre.



## Coal and Coke Statistics

July 1988

### Highlights

- Canadian production of coal totalled 5 559 kilotonnes in July 1988, up 11.6% from the corresponding month last year. The year-to-date production figure stands at 40 825 kilotonnes, up 21.7%.
- Exports in July rose 10.3% from July 1987 to 2 680 kilotonnes. Cumulative figures for the year show exports of 18 487 kilotonnes, 24.7% above last year's level.
- Coke production increased 0.6% to stand at 390 kilotonnes in July 1988.

## Charbon et coke

Juillet 1988

### Faits saillants

- La production canadienne de charbon a totalisé 5 559 kilotonnes en juillet 1988, en hausse de 11.6% par rapport à la même période en 1987. La production cumulative pour les sept premiers mois de 1988 se chiffre à 40 825 kilotonnes, soit une augmentation de 21.7% en un an.
- En juillet 1988, les exportations ont augmenté à 2 680 kilotonnes (10.3%). De janvier à juillet 1988, les exportations se situent à 18 487 kilotonnes, soit 24.7% de plus que le niveau atteint un an plus tôt.
- La production de coke a augmenté de 0.6% pour s'inscrire à 390 kilotonnes en juillet 1988.

TABLE 1. Production, Exports and Imports of Coal, July, 1988

	Cum. 1987	Cum. 1988	Year 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Nov. 1987	Dec. 1987
	Cum. 1987	Cum. 1988	Ann. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Nov. 1987	Déc. 1987
metric - tonnes - métriques								
<b>Production</b>								
Nova Scotia								
Metallurgical	290 957	383 403	654 214	83 111	118 860	41 525	50 246	69 515
Thermal	1 225 906	1 335 812	2 244 271	202 223	125 344	245 684	228 660	216 454
Total	1 516 863	1 719 215	2 898 485	285 334	244 204	287 209	278 906	285 969
New Brunswick								
Thermal	301 179	328 917	533 323	36 235	52 535	48 796	47 594	46 984
Saskatchewan								
Thermal	5 596 096	7 267 591	10 020 364	845 494	795 398	873 000	872 075	1 038 301
Alberta								
Bituminous	2 039 089	3 565 710	4 157 582	342 892	386 094	454 072	461 247	474 188
Metallurgical	1 473 745	2 114 122	3 044 621	250 030	335 416	359 840	344 428	281 152
Total	3 512 834	5 679 832	7 202 203	592 922	721 510	813 912	805 675	755 350
Subbituminous								
Thermal	10 500 288	11 716 861	18 536 445	1 401 221	1 488 699	1 619 206	1 737 049	1 789 982
Total	14 013 122	17 396 693	25 738 648	1 994 143	2 210 209	2 433 118	2 542 724	2 545 332
British Columbia								
Metallurgical	10 039 649	12 246 150	17 790 620	1 115 671	1 701 768	1 618 399	1 928 803	1 386 330
Thermal	2 070 494	1 866 563	4 199 549	365 599	459 815	557 584	300 281	435 795
Total	12 110 143	14 112 713	21 990 169	1 481 270	2 171 584	2 175 963	2 229 084	1 822 125
Canada								
Bituminous	12 369 695	16 195 263	22 602 416	1 541 674	2 206 722	2 113 996	2 440 296	1 930 033
Metallurgical	5 071 324	5 645 414	10 021 764	854 087	983 111	1 211 884	920 963	980 395
Total	17 441 019	21 840 677	32 624 180	2 395 761	3 189 833	3 325 880	3 361 259	2 810 428
Subbituminous								
Thermal	10 500 288	11 716 861	18 536 445	1 401 221	1 488 699	1 619 206	1 737 049	1 789 982
Lignite								
Thermal	5 596 096	7 267 591	10 020 364	845 494	795 398	873 000	872 075	1 038 301
Total	33 537 403	40 825 129	61 180 989	4 642 476	5 473 930	5 818 086	5 970 383	5 738 711
<b>Exports</b>								
Nova Scotia								
Metallurgical	213 553	321 895	476 047	64 774	89 943	23 368	34 476	49 933
Thermal	-	99 202	14 250	-	-	14 177	73	-
Total	213 553	421 097	490 297	64 774	89 943	37 545	34 549	49 933
Alberta								
Metallurgical	1 945 170	3 550 468	4 155 590	645 747	253 853	403 484	341 429	564 907
Thermal	558 680	537 919	964 624	65 947	79 644	191 533	2 123	66 697
Total	2 503 850	4 088 387	5 120 214	712 694	333 497	595 017	343 552	631 604
British Columbia								
Metallurgical	10 374 982	12 541 262	17 804 864	1 487 110	1 515 571	1 489 832	1 535 758	1 401 611
Thermal	1 727 382	1 435 997	3 324 755	199 469	252 080	414 615	279 609	451 600
Total	12 102 364	13 977 259	21 129 619	1 686 579	1 767 651	1 904 447	1 815 367	1 853 211
Canada								
Metallurgical	12 533 705	16 413 625	22 436 501	2 198 631	1 859 367	1 916 684	1 911 663	2 016 451
Thermal	2 286 062	2 073 118	4 303 629	265 416	331 724	620 325	281 805	518 297
Total	14 819 767	18 486 743	26 740 130	2 464 047	2 191 091	2 537 009	2 193 468	2 534 748
<b>Imports</b>								
Bituminous								
Quebec	145 299	88 084	326 723	-	91 974	-	-	89 450
Ontario	5 106 360	7 280 331	13 632 085	1 567 698	1 629 565	1 620 963	1 585 649	2 121 850
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	5 251 659	7 368 415	13 958 808	1 567 698	1 721 539	1 620 963	1 585 649	2 211 300
Anthracite								
Quebec	118 935	121 781	316 499	-	134 565	-	-	62 999
Ontario	1 575	-	1 575	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	120 510	121 781	318 074	-	134 565	-	-	62 999
Total	5 372 169	7 490 196	14 276 882	1 567 698	1 856 104	1 620 963	1 585 649	2 274 299

In order to accommodate the reprocessing, reclassification and loss of coal occurring after mine/plant output, coal "production" has been redefined, effective January 1987, to equal shipments from mine/plant plus own consumption. Disposition includes own consumption. All data shown in this publication accord with this new definition.

TABLEAU 1. Production, exportations et importations du charbon, Juillet, 1988

Afin d'accommoder la transformation, la reclassification et la perte de charbon se produisant après la sortie de la mine/usine, le terme "production" du charbon a été redéfini commençant en janvier 1987, afin d'égaliser les livraisons de la mine/usine en plus de l'utilisation sur place. L'écoulement comprend la propre utilisation. Toutes les données présentées dans cette publication sont en accord avec cette nouvelle définition.

TABLE 2. Production and Disposition of Coal, July, 1988

	Nova Scotia		New-Brunswick		Saskat-		Alberta	
	Nouvelle-Écosse		Nouveau-Brunswick					
	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	...	...	9 021	24 975	985 515	...	...	1 154 327
Underground	...	...	395 720	-	-	...	...	41 463
Adjustments	...	...	12 887	985	-	...	...	-
<b>Total</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>417 628</b>	<b>25 960</b>	<b>985 515</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>1 195 790</b>
Stock pile at mine and plant								
Opening	...	...	542 283	9 208	...	...	...	644 094
Closing	...	...	585 877	-	...	...	...	715 094
Adjustments	...	...	5 537	570	...	...	...	-5 623
Processed at Plants	...	...	273 829	-	...	...	...	1 119 167
Plant waste	...	...	60 244	-	...	...	...	332 443
Processed Inventory								
Opening	...	...	440 889	-	...	...	...	206 407
Closing	...	...	570 120	-	...	...	...	151 053
Ajustments	...	...	-	-	...	...	...	556
<b>Coal</b>								
Production								
Raw	-	105 742	105 742	35 738	985 515	-	-	-
Clean	-	84 354	84 354	-	516 017	326 717	842 734	
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>190 096</b>	<b>190 096</b>	<b>35 738</b>	<b>985 515</b>	<b>516 017</b>	<b>326 717</b>	<b>842 734</b>
<b>Disposition from mine</b>								
Newfoundland	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	-	157 371	157 371	-	-	-	-	-
New Brunswick	-	6 994	6 994	35 738	-	-	-	-
Quebec	-	25 731	25 731	-	-	-	-	-
Ontario	-	-	-	-	181 639	-	198 519	198 519
Manitoba	-	-	-	-	67 752	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	736 124	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	18 698	18 698
British Columbia	-	-	-	-	-	-	1 261	1 261
To port	-	-	-	-	-	516 017	108 239	624 256
To U.S.A	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>190 096</b>	<b>190 096</b>	<b>35 738</b>	<b>985 515</b>	<b>516 017</b>	<b>326 717</b>	<b>842 734</b>
<b>Exports</b>								
Port Inventory								
Opening	-	-	-	-	-	447 401	52 005	499 406
Closing	-	-	-	-	-	452 828	159 944	612 772
Adjustments	-	-	-	-	-	-2 721	- 300	-3 021
Brazil	-	-	-	-	-	99 896	-	99 896
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	407 973	-	407 973
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-
South Korea	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>507 869</b>	<b>-</b>	<b>507 869</b>

TABLEAU 2. Production et utilisation du charbon, Juillet, 1988

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

	Nova Scotia Nouvelle-Écosse			New-Brunswick Nouveau-Brunswick		Saskat- chewan	Alberta			
	Bituminous Bitumineux			Bituminous Bitumineux		Lignite	Bituminous Bitumineux			
	Met	Thermal	Total		Thermal		Thermal	Met	Thermal	Total
metric - tonnes - métriques										
<b>Gross Mine Output</b>										
Production										
Surface	...	...	70 685		311 767		7 267 591	...	...	7 258 061
Underground	...	...	2 762 972		-		-	...	...	488 791
Adjustments	...	...	59 701		10 994		-	...	...	-
<b>Total</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>2 883 358</b>		<b>322 761</b>		<b>7 267 591</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>7 746 852</b>
Stock pile at mine and plant										
Opening	...	...	199 587		5 869		-	...	...	747 211
Closing	...	...	585 877		-		-	...	...	715 094
Adjustments	...	...	2 773		287		-	...	...	-3 358
Processed at Plants	...	...	1 799 045		-		-	...	...	7 736 482
Plant waste	...	...	416 086		-		-	...	...	2 306 421
Processed Inventory										
Opening	...	...	195 580		-		-	...	...	356 049
Closing	...	...	570 120		-		-	...	...	151 053
Adjustments	...	...	-		-		-	...	...	5 646
<b>Coal</b>										
Production										
Raw	-	710 796	710 796		328 917		7 267 591	-	39 129	39 129
Clean	383 403	825 018	1 038 419		-		-	3 565 710	2 071 933	5 640 703
<b>Total</b>	<b>383 403</b>	<b>1 335 812</b>	<b>1 719 215</b>		<b>328 917</b>		<b>7 267 591</b>	<b>3 565 710</b>	<b>2 114 122</b>	<b>5 679 832</b>
Disposition from mine										
Newfoundland	-	25	25		-		-	-	-	-
Prince Edward Island	-	1 025	1 025		-		-	-	-	-
Nova Scotia	61 508	1 171 260	1 232 768		-		-	-	-	-
New Brunswick	-	8 657	8 657		328 917		-	-	-	-
Quebec	-	55 643	55 643		-		-	-	-	-
Ontario	-	-	-		-		1 274 525	-	1 160 212	1 160 212
Manitoba	-	-	-		-		608 043	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-		-		5 385 023	-	-	-
Alberta	-	-	-		-		-	207 383	207 383	-
British Columbia	-	-	-		-		-	8 655	8 655	-
To port	321 895	99 202	421 097		-		-	3 565 710	737 872	4 303 582
To U.S.A.	-	-	-		-		-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>383 403</b>	<b>1 335 812</b>	<b>1 719 215</b>		<b>328 917</b>		<b>7 267 591</b>	<b>3 565 710</b>	<b>2 114 122</b>	<b>5 679 832</b>
Exports										
Port Inventory										
Opening	-	-	-		-		-	440 465	132 308	572 773
Closing	-	-	-		-		-	452 828	159 944	612 772
Adjustments	-	-	-		-		-	-2 879	-172 317	-175 196
Brazil	238 223	-	238 223		-		-	386 440	-	386 440
Chile	-	-	-		-		-	-	-	-
Denmark	-	-	-		-		-	-	-	-
Egypt	-	-	-		-		-	-	-	-
France	-	-	-		-		-	-	-	-
Italy	24 590	-	24 590		-		-	-	-	-
Japan	-	52 382	52 382		-		-	2 929 820	537 826	3 467 646
Mexico	-	-	-		-		-	-	-	-
Netherlands	-	-	-		-		-	-	93	93
Pakistan	-	-	-		-		-	-	-	-
Portugal	-	-	-		-		-	-	-	-
South Korea	-	-	-		-		-	234 208	-	234 208
Sweden	31 190	-	31 190		-		-	-	-	-
Taiwan	-	-	-		-		-	-	-	-
Turkey	-	-	-		-		-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-		-		-	-	-	-
United States	-	46 820	46 820		-		-	-	-	-
West Germany	27 892	-	27 892		-		-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>321 895</b>	<b>99 202</b>	<b>421 097</b>		<b>-</b>		<b>30 189</b>	<b>3 550 468</b>	<b>537 919</b>	<b>4 088 387</b>

TABLEAU 3. Production et utilisation du charbon, Total Cumulatif

TABLE 4. Coke Plants, July, 1988

	Cum. 1987	Cum. 1988	Year 1987	Aug. 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Nov. 1987	Dec. 1987
	Cum. 1987	Cum. 1988	Ann. 1987	Août 1987	Sep. 1987	Oct. 1987	Nov. 1987	Déc. 1987
metric - tonnes - métriques								
<b>Coal</b>								
Stocks - Opening								
Canadian	46 715	13 707	46 715	25 363	27 086	13 599	13 888	15 087
Imported	2 605 629	2 261 922	2 605 629	1 656 220	1 843 965	1 902 835	2 178 604	2 397 133
Total	2 652 344	2 275 629	2 652 344	1 681 583	1 871 051	1 916 435	2 192 492	2 412 220
Received								
Canadian	169 115	22 369	267 547	34 439	17 307	17 588	15 797	13 301
Imported	2 629 022	3 127 275	5 597 513	613 823	520 900	725 526	714 321	394 121
Total	2 798 137	3 149 644	5 865 060	548 062	538 207	743 114	730 118	407 422
Charged to ovens								
Canadian	179 150	20 099	289 491	32 716	30 794	17 299	14 598	14 934
Imported	3 566 046	3 674 757	6 018 335	481 666	471 990	484 169	496 403	518 061
Total	3 745 196	3 694 866	6 307 826	514 382	502 784	501 468	511 001	532 995
Sold or used								
Canadian	122	-	122	-	-	-	-	-
Imported	33	12 877	847	-	-	814	-	-
Total	155	12 877	969	-	-	814	-	-
Inventory Adjustments								
Canadian	-11 195	4 137	-11 195	-	-	-	-	-
Imported	-12 352	25 260	77 962	55 788	9 961	35 225	611	-11 271
Total	-23 547	29 397	66 767	55 788	9 961	35 225	611	-11 271
Stocks - Closing								
Canadian	25 363	20 114	13 454	27 086	13 599	13 888	15 087	13 454
Imported	1 656 220	1 726 813	2 261 922	1 843 965	1 902 835	2 178 604	2 397 133	2 261 922
Total	1 681 583	1 746 927	2 275 376	1 871 051	1 916 435	2 192 492	2 412 220	2 275 376
<b>Coke supply</b>								
Stocks - Opening	238 141	276 684	238 141	274 389	280 303	262 161	261 612	279 812
Production	2 744 251	2 750 740	4 636 629	379 259	372 810	370 323	375 508	380 358
Imported	-	-	-	-	-	-	-	-
Adjustments	-73 080	-66 459	-128 527	-7 499	-7 840	-7 688	-11 613	-20 897
Stocks - Closing	274 389	265 934	276 684	280 303	262 161	261 612	279 812	276 684
Available	2 634 933	2 705 031	4 469 559	365 846	383 112	363 186	349 793	372 589
<b>Coke Disposition</b>								
Used in blast furnaces	2 477 587	2 490 464	4 181 738	347 266	338 560	346 354	330 668	341 303
Used in associated works	69 085	153 210	115 736	4 973	12 406	9 908	12 899	6 465
Sold for industrial use	49 180	42 640	93 828	1 787	20 506	6 900	2 748	12 707
Sold for export	39 046	18 690	70 094	11 820	11 617	-	3 478	4 133
All other sales and/or uses	35	27	8 163	-	23	24	-	8 081
Total disposition	2 634 933	2 705 031	4 469 559	365 846	383 112	363 186	349 793	372 589

TABLEAU 4. Usines de coke, juillet, 1988

# CANADA'S ENVIRONMENT

# L'ENVIRONNEMENT AU CANADA

**H**UMAN ACTIVITY AND THE ENVIRONMENT is a 375-page compendium of environmental, social and economic statistics, which have been compiled from a variety of sources including Statistics Canada and Environment Canada, as well as federal and provincial government agencies. As such, it documents everything from population distribution to mining; from industrial emissions to contaminants in fish.

A wide variety of detailed statistics is presented, in *Human Activity and the Environment*, for ecozones and drainage basins. The 17 technical boxes found throughout eight chapters explain the nature and usefulness of selected data series, as well as the findings of special scientific studies. This report is a valuable statistical reference containing 172 tables, 66 charts and 77 maps, many in colour.

*Human Activity and the Environment* (Catalogue No. 11-509E) is available at \$45 in Canada (\$55 outside Canada).

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

**L'**ACTIVITÉ HUMAINE ET L'ENVIRONNEMENT renferme 375 pages de statistiques sur l'environnement, la société et l'économie, recueillies de diverses sources dont Statistique Canada, Environnement Canada et des agences des gouvernements fédéral et provinciaux. C'est pourquoi on y retrouve des données sur une foule de sujets, que ce soit la répartition démographique, les mines, les émissions industrielles ou les contaminants dans le poisson.

*L'Activité humaine et l'environnement* contient aussi des données exhaustives sur les zones écologiques et les bassins hydrographiques. Dix-sept cases techniques réparties sur huit chapitres expliquent l'objet et l'utilité des séries des données retenues ainsi que les résultats de certaines études scientifiques. C'est un outil de référence par excellence qui comporte 172 tableaux, 66 graphiques et 77 cartes dont plusieurs en couleur.

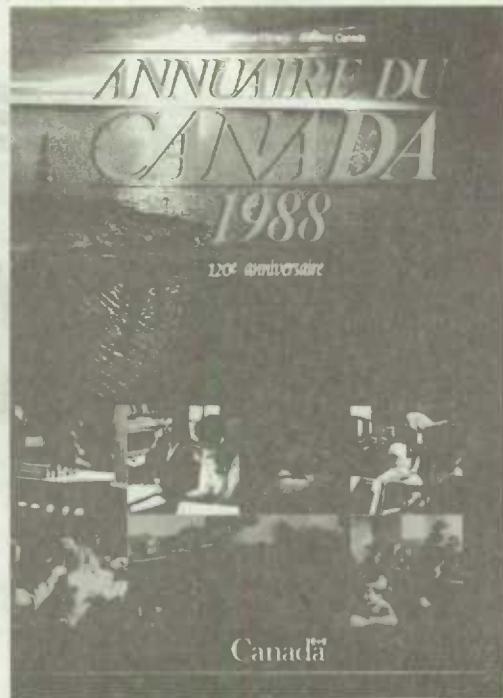
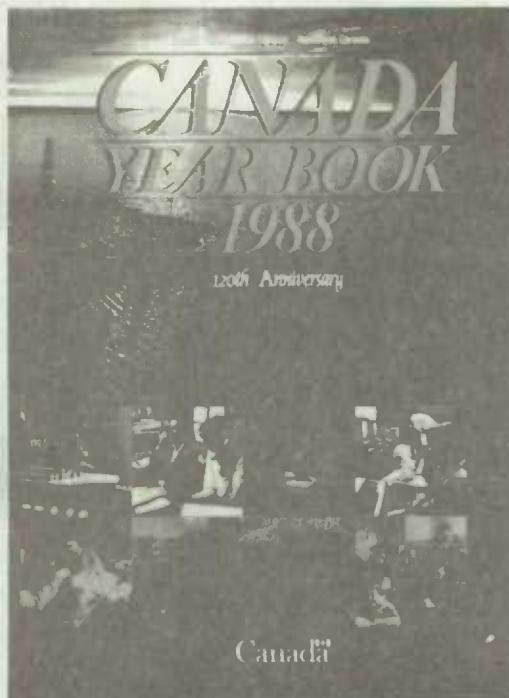
*L'Activité humaine et l'environnement* (n° de catalogue 11-509F) est disponible pour la somme de 45\$ l'unité (55\$ à l'extérieur du Canada).

Call Toll-Free  
**1-800-267-6677**  
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.



## A JOURNEY OF 1000 MILES BEGINS WITH A SINGLE STEP

The *Canada Year Book* recorded Canada's first steps in 1867. It's still the only book that gives you the most complete, up-to-date facts on every aspect of Canada's growth as a nation.

Physical setting \* Demography \* Health \* Education \* Employment and incomes \* Social security \* Housing and construction \* Forests, fish and furs \* Agriculture \* Mines and minerals \* Energy \* Science and technology \* Transportation \* Communications \* Cultural activities and leisure \* Manufacturing \* Merchandising and services \* Banking, finance and insurance \* Judicial System \* External relations, trade and defence \* Government \* Government finance \* Review of the economy

Sold in Bookstores and also available by calling Statistics Canada toll-free at 1-800-267-6677 or by completing the order coupon included in this publication.

\$10.95 plus shipping and handling (\$5.45 inclusive in Canada, \$7.00 other countries); Catalogue number 11-401E.

Information can also be obtained by contacting your Regional Reference Centre.

## TOUT LE PAYS, D'UNE COUVERTURE À L'AUTRE

Déjà au siècle dernier, les premiers pas de la nation étaient consignés dans l'*Annuaire du Canada*. Aujourd'hui, l'*Annuaire du Canada* témoigne toujours avec précision et exhaustivité des multiples facettes de l'évolution du pays.

Physiographie \* Démographie \* Santé \* Éducation \* Emploi et revenu \* Sécurité sociale \* Logement et construction \* Pêches et fourrures \* Agriculture \* Mines et minéraux \* Énergie \* Sciences et technologie \* Transports \* Communications \* Activités culturelles et loisirs \* Industries manufacturières \* Commerce et services \* Banques, finances et assurances \* Gouvernement \* Système judiciaire \* Relations extérieures, commerce et défense \* Finances publiques \* Revue de l'économie

Disponible en librairie, en téléphonant à Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-267-6677 ou en remplissant le bon de commande qui figure dans la présente publication.

\$49.95 frais de port et de manutention en sus (\$5.45 au Canada, \$7.00 à l'étranger); numéro 11-402F au répertoire.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

# 1986 CENSUS PROFILES

# LES PROFILS DU RECENSEMENT DE 1986

## YOUR TICKET TO ANY COMMUNITY IN CANADA

The 1986 Profiles will put you on the fast track to any Canadian community you want to study . . .

You're looking for a fast introduction to the social and demographic realities of a city, a town, a municipality or an entire province. And you don't have the time to wade through piles of statistics.

Focus in on the area of your choice with a CENSUS PROFILE. Each PROFILE features more than 46 items of information on the area that interests you . . . from population counts, to the living arrangements of its elderly.

Choose a PROFILE on any one of

- 6009 Census Subdivisions (municipalities)
- 266 Census Divisions (counties)
- 282 Federal Electoral Districts
- 25 Census Metropolitan Areas
- 114 Census Agglomerations
- a variety of urban/rural breakdowns
- and, more.

With 52 publications in this series, we can fast track you to any destination you want.

For more information, call us at 1-800-267-6677 and request the Census brochure (which includes ordering information), or write us at:

Publications Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario  
K1A 0T6

## VOTRE LAISSEZ-PASSER POUR MIEUX CONNAÎTRE LES CANADIENS

Le Canada et ses régions sont à votre portée grâce aux Profils du recensement de 1986.

Vous désirez connaître le portrait socio-démographique d'une province, d'une ville ou d'une municipalité en particulier, mais la perspective d'avoir à vous battre avec des montagnes de statistiques vous effraie?

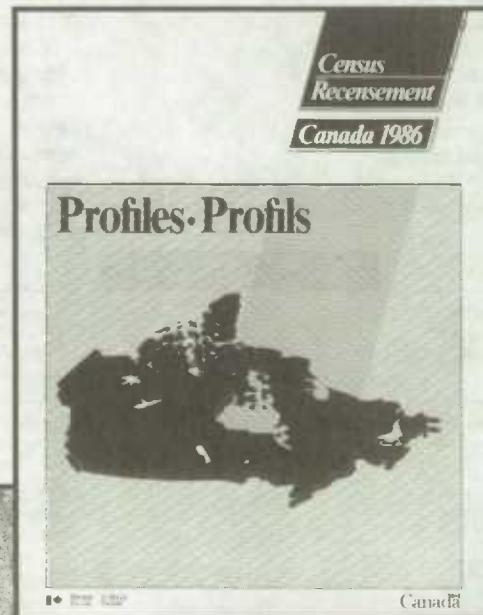
Balayez toute appréhension! Les Profils du recensement de 1986 vous épargneront temps et effort. Chaque Profil présente plus de 46 éléments différents d'information sur chacune des régions répertoriées. Des chiffres de population aux données sur les modes de vie de la population âgée, vous saurez tout.

Vous n'avez qu'à faire votre choix. Et quel choix! Les 52 publications de la série portent sur:

- 6,009 municipalités (subdivisions de recensement);
- 266 comtés (divisions de recensement);
- 282 circonscriptions électorales fédérales;
- 25 régions métropolitaines de recensement;
- 114 agglomérations de recensement;
- diverses régions urbaines et rurales;
- et plus encore

Pour de plus amples renseignements, composez le 1-800-267-6677 et demandez notre brochure, qui vous renseignera sur les modalités de commande. Ou, si vous le préférez, écrivez à:

Vente des publications  
Statistique Canada  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0T6



# ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:

Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

## This month's data

Up-to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

## Current Economic Conditions

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

## Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

## Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy.

## Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

## Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

## AND MORE...

## Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

## International Overview

Digest of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the U.S.A.

## Subscribe Today and Save!

Save \$40 off the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.

Catalogue #11-010

12 issues \$200.00 / other countries \$225.00

Per copy \$20.00 / other countries \$22.50  
(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free  
1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll free, 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General of Canada/ Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

# TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:

Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

## Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

## La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs précurseurs des tendances de l'activité économique.

## Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

## Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

## Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

## Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

## ET PLUS ENCORE

## Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

## Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

## Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Economisez \$40 sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.

N° 11-010 au répertoire

Abonnement annuel (12 numéros): \$200 au Canada; \$225 à l'étranger.

Prix au numéro: \$20 au Canada; \$25.50 à l'étranger.  
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour obtenir un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et porlez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et porlez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



# INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then *Canadian Social Trends* is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, *Canadian Social Trends* looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, *Canadian Social Trends* provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, *Canadian Social Trends* also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

# VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE OEUVRE ORIGINALE?

Alors *Tendances sociales canadiennes* est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, *Tendances sociales canadiennes* brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, *Tendances sociales canadiennes* dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

*Tendances sociales canadiennes* présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

## CANADIAN SOCIAL TRENDS

Catalogue No. 11-008E is available for \$8.00 per copy/\$32.00 annually (in Canada); \$9.00 per copy/\$36.00 annually (elsewhere); students 30% discount from:

Publication Sales,  
Statistics Canada,  
Ottawa, Ontario K1A 0T6  
Telephone: 1-800-267-6677

Prices include postage and handling costs. Payment should be made in Canadian dollars or equivalent funds. (\$7 U.S. per issue/\$28 U.S. annually)

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010537826

## TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

(Numéro 11-008F au répertoire) est publiée quatre fois l'an et se vend \$8 l'exemplaire ou \$32 l'abonnement annuel au Canada et \$9 l'exemplaire ou \$36 l'abonnement annuel à l'étranger (étudiants: 30% de rabais). Vous pouvez vous procurer cette revue en vous adressant à:

Vente des publications  
Statistique Canada  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0T6  
Téléphone: 1-800-267-6677

Les prix incluent les frais de port et de manutention.  
Les paiements doivent être faits en dollars canadiens ou l'équivalent (\$US 28 l'abonnement annuel; \$US 7 l'exemplaire).

