

Catalogue 45-002 Monthly

Catalogue 45-002 Mensuel

October 1988

Octobre 1988

# Coal and coke statistics

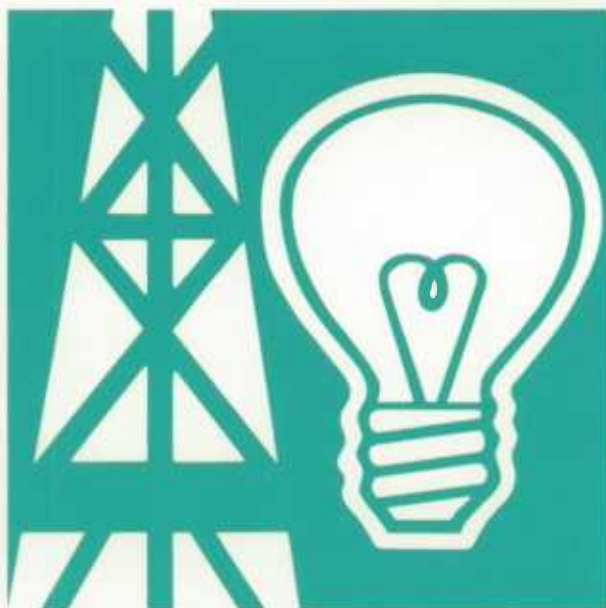
# Statistique du charbon et du coke

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

C.3

JAN 27 1989

LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE



## 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)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

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 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

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 ordinoingue 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)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

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 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

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

October 1988

Octobre 1988

## **Coal and coke statistics**

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

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1989

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 Programs and Publishing Products Group,  
Acting Permissions Officer, Crown Copyright Adminis-  
tration, Canadian Government Publishing Centre,  
Ottawa, Canada K1A 0S9.

January 1989

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. 10

ISSN 0380-6847

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1989

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 du Groupe des programmes et produits  
d'édition, agent intérimaire aux permissions administration  
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition  
du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Janvier 1989

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° 10

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 includes own consumption. All data shown in this publication accord with this new definition.

## 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'accommoder la transformation, la reclassification 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 importations du charbon	6
2. Production et utilisation du charbon, mois courant	8
3. Production et utilisation du charbon, total cumulé	10
4. Usines de coke	12

**Nota:** Les données industrielles sur la consommation 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

Octobre 1988

### HIGHLIGHTS

- Canadian production of coal totalled 6 005 kilotonnes in October 1988, up 3.2% from the corresponding month last year. The year-to-date production figure stands at 58 255 kilotonnes, up 17.7%.
- Exports in October rose 5.8% from October 1987 to 2 685 kilotonnes while imports jumped 8.2% to 1 755 kilotonnes. Cumulative figures for the year show exports of 26 863 kilotonnes, 22.0% above last year's level.
- Coke production increased to 388 kilotonnes 4.7% over October 1987.

## Charbon et coke

Octobre 1988

### FAITS SAILLANTS

- La production canadienne de charbon a totalisé 6 005 kilotonnes en octobre 1988, en hausse de 3.2% par rapport à la même période en 1987. La production cumulative pour les dix premiers mois de 1988 se chiffre à 58 255 kilotonnes, soit une augmentation de 17.7% en un an.
- En octobre 1988, les exportations ont augmenté à 2 685 kilotonnes (5.8%) et les importations ont fait un bond de 8.2% à 1 755 kilotonnes. De janvier à octobre 1988, les exportations se situent à 26 863 kilotonnes, soit 22.0% de plus que le niveau atteint un an plus tôt.
- La production de coke a augmenté à 388 kilotonnes. Une différence de 4.7% comparativement à octobre 1987.

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

	Cum. 1987	Cum. 1988	Year 1987	Nov. 1987	Dec. 1987	Jan. 1988	Feb. 1988	Mar. 1988
	Cum. 1987	Cum. 1988	Ann. 1987	Nov. 1987	Déc. 1987	Jan. 1988	Fév. 1988	Mars 1988
metric - tonnes - métriques								
<b>Production</b>								
Nova Scotia								
Metallurgical	534 453	518 119	654 214	50 246	69 515	81 246	57 748	63 295
Thermal	1 823 588	2 340 674	2 275 375	231 690	220 097	233 054	179 941	212 219
Total	2 358 041	2 858 793	2 929 589	281 936	289 612	314 300	237 689	275 514
New Brunswick								
Thermal	438 745	456 337	533 323	47 594	46 984	42 657	43 126	52 439
Saskatchewan								
Thermal	8 109 988	10 069 984	10 020 364	872 075	1 038 301	1 242 730	1 174 806	1 195 632
Alberta								
Bituminous								
Metallurgical	3 222 147	4 853 122	4 157 582	461 247	474 188	588 055	449 709	520 679
Thermal	2 419 031	3 177 181	3 044 621	344 428	281 162	220 235	242 572	311 312
Total	5 641 178	8 030 303	7 202 203	805 675	755 350	808 290	692 281	831 991
Subbituminous								
Thermal	15 009 414	16 329 471	18 536 445	1 737 049	1 789 982	1 895 177	1 738 250	1 758 319
Total	20 650 592	24 359 774	25 738 648	2 542 724	2 545 332	2 703 467	2 430 531	2 590 310
British Columbia								
Metallurgical	14 475 487	17 943 237	17 790 620	1 928 803	1 386 330	1 665 632	1 627 774	1 843 348
Thermal	3 463 473	2 567 349	4 199 549	300 281	435 795	228 003	236 070	319 763
Total	17 938 960	20 510 586	21 990 169	2 229 084	1 822 125	1 893 635	1 863 844	2 163 111
Canada								
Bituminous								
Metallurgical	18 232 087	23 314 478	22 602 416	2 440 296	1 930 033	2 334 933	2 195 231	2 427 322
Thermal	8 144 837	8 541 541	10 052 868	923 993	984 038	723 949	701 709	895 733
Total	26 376 924	31 856 019	32 655 284	3 364 289	2 914 071	3 058 882	2 896 940	3 323 055
Subbituminous								
Thermal	15 009 414	16 329 471	18 536 445	1 737 049	1 789 982	1 895 177	1 738 250	1 758 319
Lignite								
Thermal	8 109 988	10 069 984	10 020 364	872 075	1 038 301	1 242 730	1 174 806	1 195 632
Total	49 496 326	58 255 474	61 212 093	5 973 413	5 742 354	6 196 789	5 749 996	6 277 006
<b>Exports</b>								
Nova Scotia								
Metallurgical	391 638	410 384	476 047	34 476	49 933	56 198	52 359	54 424
Thermal	14 177	379 656	14 250	73	-	18 112	-	-
Total	405 815	790 040	490 297	34 549	49 933	74 310	52 359	54 424
Alberta								
Metallurgical	3 249 254	4 973 486	4 155 590	341 429	564 907	463 643	389 348	454 328
Thermal	895 804	984 571	964 624	2 123	66 697	83 311	113 392	61 828
Total	4 145 058	5 958 057	5 120 214	343 552	631 604	546 954	502 740	516 156
British Columbia								
Metallurgical	14 867 495	18 124 389	17 804 864	1 535 758	1 401 611	2 206 403	1 621 196	1 736 888
Thermal	2 593 546	1 990 450	3 324 755	279 609	451 600	172 302	229 274	278 235
Total	17 461 041	20 114 839	21 129 619	1 815 367	1 853 211	2 378 705	1 850 470	2 015 123
Canada								
Metallurgical	18 508 387	23 508 259	22 436 501	1 911 663	2 016 451	2 726 244	2 062 903	2 245 640
Thermal	3 503 527	3 354 677	4 303 629	281 805	518 297	273 725	342 666	340 063
Total	22 011 914	26 862 936	26 740 130	2 193 468	2 534 748	2 999 969	2 405 569	2 585 703
<b>Imports</b>								
Bituminous								
Quebec	237 273	179 340	326 723	-	89 450	-	-	12 288
Ontario	9 924 586	12 563 978	13 602 866	1 556 430	2 121 850	-	-	48 025
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	10 161 859	12 743 318	13 929 589	1 556 430	2 211 300	-	-	60 313
Anthracite								
Quebec	253 500	204 651	316 499	-	62 999	-	-	59 308
Ontario	1 575	-	1 575	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	255 075	204 651	318 074	-	62 999	-	-	59 308
Total	10 416 934	12 947 969	14 247 663	1 556 430	2 274 299	-	-	119 621

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, Octobre, 1988

Apr. 1988	May 1988	June 1988	July 1988	Aug. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Oct. 1987	
Avr. 1988	Mai 1988	Juin 1988	Jui. 1988	Août 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Oct. 1987	
metric - tonnes - métriques								
118 909	35 474	26 731	-	1 776	101 549	31 391	41 525	<b>Production</b>
132 716	207 078	193 237	192 719	430 394	211 600	347 716	248 082	Nouvelle-Écosse
251 625	242 552	219 968	192 719	432 170	313 149	379 107	289 607	Métallurgique
								Thermique
								<b>Total</b>
51 330	48 523	55 104	35 738	36 681	47 702	43 037	48 796	Nouveau-Brunswick
								Thermique
891 872	872 971	904 065	985 515	1 048 587	874 758	879 048	873 000	Saskatchewan
								Thermique
545 403	499 207	446 640	516 017	355 788	490 296	441 328	454 072	Alberta
274 792	322 829	415 665	326 717	328 147	355 745	379 167	359 840	Bitumineux
820 195	822 036	862 305	842 734	683 935	846 041	820 495	813 912	Métallurgique
								Thermique
								<b>Total</b>
1 677 966	1 530 787	1 529 009	1 587 353	1 551 782	1 475 170	1 585 658	1 619 206	Sousbitumineux
								Thermique
2 498 161	2 352 823	2 391 314	2 430 087	2 235 717	2 321 211	2 406 159	2 433 118	<b>Total</b>
1 881 073	1 762 688	1 831 481	1 634 154	1 808 569	1 812 993	2 075 525	1 618 399	Colombie-Britannique
207 993	276 168	315 006	283 560	237 002	241 811	221 973	557 564	Métallurgique
2 089 066	2 038 856	2 146 487	1 917 714	2 045 571	2 054 804	2 297 498	2 175 963	Thermique
								<b>Total</b>
2 545 385	2 297 389	2 304 852	2 150 171	2 166 139	2 404 838	2 548 244	2 113 996	Canada
656 831	854 598	979 012	838 734	1 032 224	856 858	991 893	1 214 282	Bitumineux
3 212 216	3 151 967	3 283 864	2 988 905	3 198 357	3 261 696	3 540 137	3 328 278	Métallurgique
								Thermique
								<b>Total</b>
1 677 966	1 530 787	1 529 009	1 587 353	1 551 782	1 475 170	1 585 658	1 619 206	Sousbitumineux
								Thermique
891 872	872 971	904 065	985 515	1 048 587	874 758	879 048	873 000	Lignite
								Thermique
5 782 054	5 555 725	5 716 938	5 561 773	5 798 726	5 611 624	6 004 843	5 820 484	<b>Total</b>
105 951	27 763	25 200	-	-	57 098	31 391	23 368	<b>Exportations</b>
-	28 708	52 382	-	86 788	50 232	143 434	14 177	Nouvelle-Écosse
105 951	56 471	77 582	-	86 788	107 330	174 825	37 545	Métallurgique
								Thermique
								<b>Total</b>
840 113	344 083	551 104	507 869	497 066	467 524	458 428	403 484	Alberta
73 924	-	205 464	-	116 144	136 412	194 096	191 533	Métallurgique
914 037	344 083	756 568	507 869	613 210	603 936	652 524	595 017	Thermique
								<b>Total</b>
2 054 798	1 382 293	1 576 785	1 862 899	1 958 587	1 879 778	1 744 762	1 489 832	Colombie-Britannique
373 266	23 883	149 632	209 405	218 272	223 441	112 740	414 615	Métallurgique
2 428 084	1 406 176	1 726 417	2 172 304	2 176 859	2 103 219	1 857 502	1 904 447	Thermique
								<b>Total</b>
3 000 862	1 754 119	2 153 089	2 470 768	2 455 653	2 404 400	2 234 581	1 916 684	Canada
447 190	52 591	407 478	209 405	421 204	410 085	450 270	620 325	Métallurgique
3 448 052	1 806 710	2 560 567	2 680 173	2 876 857	2 814 485	2 684 851	2 537 009	Thermique
								<b>Total</b>
-	-	75 796	-	-	91 255	-	-	<b>Importations</b>
1 314 896	1 943 423	2 043 059	1 930 928	1 534 098	1 994 929	1 754 620	1 620 963	Bitumineux
								Québec
								Ontario
								Manitoba
1 314 896	1 943 423	2 118 855	1 930 928	1 534 098	2 086 185	1 754 620	1 620 963	<b>Total</b>
-	-	62 473	-	-	82 870	-	-	Anthracite
-	-	-	-	-	-	-	-	Québec
-	-	-	-	-	-	-	-	Ontario
-	-	62 473	-	-	82 870	-	-	Saskatchewan
								<b>Total</b>
1 314 896	1 943 423	2 181 328	1 930 928	1 534 098	2 169 055	1 754 620	1 620 963	<b>Total</b>

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, October, 1988

	Nova Scotia Nouvelle-Écosse			New-Brunswick Nouveau-Brunswick		Saskat- chewan	Alberta		Total
	Met	Thermal	Total	Thermal	Total	Thermal	Met	Thermal	
	Bituminous			Bituminous		Lignite	Bituminous		
	Bitumineux			Bitumineux			Bitumineux		
	metric - tonnes - métriques								
<b>Gross Mine Output</b>									
Production	...	...	15 736	43 373	879 048	...	...	...	1 238 160
Surface	...	...	361 372	-	-	...	...	...	57 821
Underground	...	...	12 338	1 657	-	...	...	...	-
Adjustments	...	...	389 446	45 030	879 048	...	...	...	1 295 981
Total	...	...							
Stock pile at mine and plant	...	...	464 121	4 173	...	...	...	...	579 577
Opening	...	...	412 508	6 123	...	...	...	...	632 219
Closing	...	...	2	-43	...	...	...	...	-
Adjustments	...	...							
Processed at Plants	...	...	253 927	-	...	...	...	...	1 231 825
Plant waste	...	...	55 157	-	...	...	...	...	401 937
Processed Inventory	...	...	662 561	-	...	...	...	...	130 662
Opening	...	...	668 301	-	...	...	...	...	151 569
Closing	...	...	-1 057	-	...	...	...	...	-
Adjustments	...	...							
<b>Coal</b>									
Production									
Raw	-	187 134	187 134	43 037	879 048	-	11 514	11 514	11 514
Clean	31 391	160 582	191 973	-	-	441 328	367 653	808 981	808 981
Total	31 391	347 716	379 107	43 037	879 048	441 328	379 167	820 495	820 495
Disposition from mine									
Newfoundland	-	62	62	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	-	752	752	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	-	195 650	195 650	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	-	7 818	7 818	43 037	-	-	-	-	-
Quebec	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ontario	-	-	-	-	183 318	-	152 580	152 580	152 580
Manitoba	-	-	-	-	17 975	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	675 751	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	31 555	31 555	31 555
British Columbia	-	-	-	-	-	-	930	930	930
To port	31 391	143 434	174 825	-	-	441 328	194 102	635 430	635 430
To U.S.A.	-	-	-	-	2 004	-	-	-	-
Total	31 391	347 716	379 107	43 037	879 048	441 328	379 167	820 495	820 495
<b>Exports</b>									
Port Inventory									
Opening	-	-	-	-	-	334 322	158 582	492 904	492 904
Closing	-	-	-	-	-	317 222	123 591	440 813	440 813
Adjustments	-	-	-	-	-	-	-34 997	-34 997	-34 997
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium-Luxembourg	-	24 878	24 878	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	104 994	32 998	137 992	137 992
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	28 012	28 012	-	-	-	-	-	-
Japan	-	90 544	90 544	-	-	353 434	161 098	514 532	514 532
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	31 391	-	31 391	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	31 391	143 434	174 825	-	-	458 428	194 096	652 524	652 524

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

Alberta		British-Columbia Colombie-Britannique			Canada			Total all types
Subbituminous Sousbitumineux		Bituminous Bitumineux			Bituminous Bitumineux			Total tous genres
Thermal. Grand Total General		Met	Thermal	Total	Met	Thermal	Total	
metric - tonnes - métriques								
1 562 948	2 801 108	...	...	3 473 170	...	...	4 770 439	7 212 435
-	57 821	...	...	-	...	...	419 193	419 193
-50	-50	...	...	-70 555	...	...	-56 560	-56 610
1 562 898	2 858 879	...	...	3 402 615	...	...	5 133 072	7 575 018
2 321 951	2 901 528	...	...	2 068 898	...	...	3 116 769	5 438 720
2 299 191	2 931 410	...	...	2 139 156	...	...	3 190 006	5 489 197
-	-	...	...	-	...	...	-41	-41
...	1 231 825	...	...	3 332 357	...	...	4 818 109	4 818 109
...	401 937	...	...	1 070 375	...	...	1 527 469	1 527 469
...	130 662	...	...	1 119 242	...	...	1 912 465	1 912 465
...	151 569	...	...	1 086 749	...	...	1 906 619	1 906 619
...	-	...	...	3 023	...	...	1 966	1 966
1 585 658	1 597 172	-	-	-	-	-	241 685	241 685
-	808 981	2 075 525	221 973	2 297 498	2 548 244	-	750 208	3 298 452
1 585 658	2 406 153	2 075 525	221 973	2 297 498	2 548 244	991 893	3 540 137	6 004 843
-	-	-	-	-	-	-	62	62
-	-	-	-	-	-	-	752	752
-	-	-	-	-	-	-	195 650	195 650
-	-	-	-	-	-	-	50 855	50 855
-	152 580	-	48 308	48 308	-	200 888	200 888	384 206
-	-	851	5 566	6 417	851	5 566	6 417	24 392
1 585 658	1 617 213	66	-	66	66	31 555	31 621	1 617 279
-	930	4 347	14 935	19 282	4 347	15 865	20 212	20 212
-	635 430	2 067 831	153 164	2 220 995	2 540 550	490 700	3 031 250	3 031 250
-	-	2 430	-	2 430	2 430	-	2 430	4 434
1 585 658	2 406 153	2 075 525	221 973	2 297 498	2 548 244	991 893	3 540 137	6 004 843
-	492 904	936 542	118 328	1 054 870	1 270 864	276 910	1 547 774	1 547 774
-	440 813	1 261 326	193 458	1 454 784	1 578 548	317 049	1 895 597	1 895 597
-	-34 997	- 715	34 706	33 991	- 715	- 291	-1 006	-1 006
-	-	-	-	-	-	24 878	24 878	24 878
-	137 992	133 753	-	133 753	238 747	32 998	271 745	271 745
-	-	32 334	-	32 334	32 334	-	32 334	32 334
-	-	-	-	-	-	28 012	28 012	28 012
-	514 532	973 758	-	973 758	1 327 192	251 642	1 578 834	1 578 834
-	-	54 272	-	54 272	54 272	-	54 272	54 272
-	-	438 795	112 740	551 535	438 795	112 740	551 535	551 535
-	-	-	-	-	31 391	-	31 391	31 391
-	-	109 420	-	109 420	109 420	-	109 420	109 420
-	652 524	1 742 332	112 740	1 855 072	2 232 151	450 270	2 682 421	2 682 421
Sorti brut de la mine								
Production								
À ciel ouvert								
Souterrain								
Ajustement								
Total								
Réserve à la mine et l'usine								
Au début								
À la fin								
Ajustement								
Traité à l'usine								
Rebuts 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								
Belgique et Luxembourg								
Brésil								
Chili								
Danemark								
Japon								
Pays-Bas								
Corée du Sud								
Suède								
États-Unis								
Total								

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

	Nova Scotia			New-Brunswick			Saskatchewan			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	...	...	126 675	441 045	10 069 984	...	...	10 428 740	...	...	682 826	...
Surface	...	...	3 889 629	-	-	...	...	-	...	...	-	...
Underground	...	...	114 265	15 415	-	...	...	-	...	...	-	...
Adjustments	...	...	4 130 569	456 460	10 069 984	...	...	11 111 566	...	...	-	...
Total	...	...				...	...		...	...		...
Stock pile at mine and plant	...	...	199 587	5 869	...	...	...	747 211	...	...	632 219	...
Opening	...	...	412 508	6 123	...	...	...	-3 358	...	...	11 135 456	...
Closing	...	...	2 779	131	...	...	...	3 403 023	...	...	-	...
Adjustments	...	...			...	...	...		...	...		...
Processed at Plants	...	...	2 619 099	-	...	...	...		...	...		...
Plant waste	...	...	587 856	-	...	...	...		...	...		...
Processed Inventory	...	...	195 580	-	...	...	...	356 049	...	...	151 569	...
Opening	...	...	668 301	-	...	...	...	5 646	...	...	-	...
Closing	...	...	-1 057	-	...	...	...		...	...		...
Adjustments	...	...			...	...	...		...	...		...
<b>Coal</b>												
Production	-	1 301 328	1 301 328	456 337	10 069 984	-	87 744	87 744	-	-	-	-
Raw	518 119	1 039 346	1 557 465	-	-	4 853 122	3 089 437	7 942 559	-	-	-	-
Clean	518 119	2 340 674	2 858 793	456 337	10 069 984	4 853 122	3 177 181	8 030 303	-	-	-	-
Total												
Disposition from mine	-	152	152	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Newfoundland	-	4 588	4 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	107 735	1 823 679	1 931 414	456 337	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	-	51 587	51 587	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	-	81 012	81 012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ontario	-	-	-	-	-	1 918 931	1 629 275	1 629 275	-	-	-	-
Manitoba	-	-	-	-	-	775 239	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	7 373 810	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	278 804	278 804	-	-	-	-
British Columbia	-	-	-	-	-	-	11 498	11 498	-	-	-	-
To port	410 384	379 656	790 040	-	-	4 853 122	1 257 604	6 110 726	-	-	-	-
To U.S.A.	-	-	-	-	-	2 004	-	-	-	-	-	-
Total	518 119	2 340 674	2 858 793	456 337	10 069 984	4 853 122	3 177 181	8 030 303	-	-	-	-
Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Port Inventory	-	-	-	-	-	-	440 465	132 308	572 773	-	-	-
Opening	-	-	-	-	-	-	317 222	123 591	440 813	-	-	-
Closing	-	-	-	-	-	-	-2 879	-281 750	-284 629	-	-	-
Adjustments	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium-Luxembourg	-	47 163	47 163	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	265 987	-	265 987	-	-	527 519	32 998	560 517	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	88 794	88 794	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	24 590	-	24 590	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	167 889	167 889	-	-	4 109 488	951 480	5 060 968	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	93	93	-	-	-	-
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Korea	-	-	-	-	-	-	336 479	336 479	-	-	-	-
Sweden	91 915	-	91 915	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	46 820	46 820	-	-	-	-	-	-	-	-	-
West Germany	27 892	28 990	56 882	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	410 384	379 656	790 040	-	-	30 189	4 973 486	984 571	5 958 057	-	-	-

TABLEAU 3. Production et utilisation du charbon. Total Cumulatif

Alberta		British-Columbia Colombie-Britannique			Canada				
Subbituminous Sousbitumineux		Bituminous Bitumineux			Bituminous Bitumineux			Total all types	
Thermal. Grand Total General		Met	Thermal	Total	Met	Thermal	Total	Total tous genres	
metric - tonnes - métriques									
16 162 595	26 591 335	...	...	31 802 073	...	...	42 798 539	69 031 112	
-	682 826	...	...	-	...	...	4 572 455	4 572 455	
- 378	- 378	...	...	- 215 180	...	...	-85 500	-85 878	
16 162 217	27 273 783	...	...	31 586 893	...	...	47 285 488	73 517 689	
2 466 445	3 213 656	...	...	1 692 861	...	...	2 645 528	5 111 973	
2 299 191	2 931 410	...	...	2 139 156	...	...	3 190 006	5 489 197	
-	-3 358	...	...	1	...	...	- 447	- 447	
...	11 135 456	...	...	31 140 599	...	...	44 895 154	44 895 154	
...	3 403 023	...	...	10 202 521	...	...	14 193 400	14 193 400	
...	356 049	...	...	861 276	...	...	1 212 905	1 212 905	
...	151 569	...	...	1 086 749	...	...	1 906 619	1 906 619	
...	5 646	...	...	-2 019	...	...	2 570	2 570	
16 329 471	16 417 215	-	-	-	-	-	1 845 409	1 845 409	28 244 864
-	7 942 559	17 943 237	2 567 349	20 510 586	23 314 478	6 696 132	30 010 610	30 010 610	
16 329 471	24 359 774	17 943 237	2 567 349	20 510 586	23 314 478	8 541 541	31 856 019	58 255 474	
-	-	-	-	-	-	152	152	152	
-	-	-	-	-	-	4 588	4 588	4 588	
-	-	-	-	-	107 735	1 823 679	1 931 414	1 931 414	
-	-	-	-	-	-	507 924	507 924	507 924	
-	-	-	-	-	-	81 012	81 012	81 012	
-	1 629 275	132 067	628 600	760 667	132 067	2 257 875	2 389 942	4 308 873	
-	-	15 209	20 494	35 703	15 209	20 494	35 703	810 942	
374	374	5 054	16 525	21 579	5 054	16 525	21 579	7 395 763	
16 329 072	16 607 876	707	118	825	707	278 922	279 629	16 608 701	
25	11 523	55 768	147 217	202 985	55 768	158 715	214 483	214 508	
-	6 110 726	17 551 209	1 753 379	19 304 588	22 814 715	3 390 639	26 205 354	26 205 354	
-	-	183 223	1 016	184 239	183 223	1 016	184 239	186 243	
16 329 471	24 359 774	17 943 237	2 567 349	20 510 586	23 314 478	8 541 541	31 856 019	58 255 474	
-	572 773	1 818 571	247 933	1 866 504	2 059 036	380 241	2 439 277	2 439 277	
-	440 813	1 261 326	193 458	1 454 784	1 578 548	317 049	1 895 597	1 895 597	
-	- 284 629	32 712	181 580	214 292	29 833	- 100 170	-70 337	-70 337	
-	-	-	-	-	-	47 163	47 163	47 163	
-	560 517	613 493	-	613 493	1 406 999	32 998	1 439 997	1 439 997	
-	-	155 929	-	155 929	155 929	-	155 929	155 929	
-	-	-	146 195	146 195	-	234 989	234 989	234 989	
-	-	87 320	-	87 320	87 320	-	87 320	87 320	
-	-	337 761	68 461	406 222	337 761	68 461	406 222	406 222	
-	-	-	-	-	24 590	-	24 590	24 590	
-	5 060 988	11 451 754	420 859	11 872 613	15 561 242	1 540 228	17 101 470	17 101 470	
-	-	55 000	-	55 000	55 000	-	55 000	55 000	
-	-	93 344 300	-	344 300	344 300	93	344 393	344 393	
-	-	125 978	-	125 978	125 978	-	125 978	125 978	
-	-	217 098	-	217 098	217 098	-	217 098	217 098	
-	336 479	2 579 420	1 232 919	3 812 339	2 915 899	1 232 919	4 148 818	4 148 818	
-	-	-	-	-	91 915	-	91 915	91 915	
-	-	835 302	121 000	956 302	835 302	121 000	956 302	956 302	
-	-	50 709	-	50 709	50 709	-	50 709	50 709	
-	-	405 282	-	405 262	405 262	-	405 262	405 262	
-	-	629 227	-	629 227	629 227	46 820	676 047	676 047	
-	-	52 613	-	52 613	80 505	28 990	109 495	109 495	
-	5 958 057	17 941 166	1 989 434	19 930 600	23 325 036	3 353 661	26 678 697	26 678 697	

## Sorti brut de la mine

## Production

À ciel ouvert  
Souterrain  
Ajustement  
Total

## Réserve à la mine et l'usine

Au début  
À la fin  
Ajustement

## Traité à l'usine

## Rebuts 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

## Belgique et Luxembourg

Brésil  
Chili  
Danemark  
Égypte  
France  
Italie  
Japon  
Mexique  
Pays-Bas  
Pakistan  
Portugal  
Corée du Sud  
Suède  
Taiwan  
Turquie  
Royaume-Uni  
États-Unis  
Allemagne, Ouest  
Total

TABLE 4. Coke Plants, October, 1988

	Cum. 1987	Cum. 1988	Year 1987	Nov. 1987	Dec. 1987	Jan. 1988	Feb. 1988	Mar. 1988
	Cum. 1987	Cum. 1988	Ann. 1987	Nov. 1987	Déc. 1987	Jan. 1988	Fév. 1988	Mars 1988
metric - tonnes - metriques								
<b>Coal</b>								
<b>Stocks</b>								
Opening								
Canadian	46 715	13 707	46 715	13 888	15 087	13 707	21 635	20 367
Imported	2 605 629	2 261 922	2 605 629	2 178 604	2 397 133	2 261 922	1 742 439	1 258 730
<b>Total</b>	<b>2 652 344</b>	<b>2 275 629</b>	<b>2 652 344</b>	<b>2 192 492</b>	<b>2 412 220</b>	<b>2 275 629</b>	<b>1 764 074</b>	<b>1 279 097</b>
Received								
Canadian	238 449	22 369	267 547	15 797	13 301	22 369	-	-
Imported	4 489 071	5 010 432	5 597 513	714 321	394 121	-	-	28 525
<b>Total</b>	<b>4 727 520</b>	<b>5 032 801</b>	<b>5 865 060</b>	<b>730 118</b>	<b>407 422</b>	<b>22 369</b>	<b>-</b>	<b>28 525</b>
Charged to ovens								
Canadian	259 959	20 099	289 491	14 598	14 934	14 441	1 268	4 390
Imported	5 003 871	5 210 224	6 018 335	496 403	518 061	518 946	483 709	533 062
<b>Total</b>	<b>5 263 830</b>	<b>5 230 323</b>	<b>6 307 826</b>	<b>511 001</b>	<b>532 995</b>	<b>533 387</b>	<b>484 977</b>	<b>537 452</b>
Sold or used								
Canadian	122	-	122	-	-	-	-	-
Imported	847	14 654	847	-	-	284	-	7 340
<b>Total</b>	<b>969</b>	<b>14 654</b>	<b>969</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>284</b>	<b>-</b>	<b>7 340</b>
Inventory Adjustments								
Canadian	-11 195	4 137	-11 195	-	-	-	-	4 137
Imported	88 622	86 831	77 962	611	-11 271	- 253	-	-
<b>Total</b>	<b>77 427</b>	<b>90 968</b>	<b>66 767</b>	<b>611</b>	<b>-11 271</b>	<b>- 253</b>	<b>-</b>	<b>4 137</b>
Stocks-Closing								
Canadian	13 888	20 114	13 454	15 087	13 454	21 635	20 367	20 114
Imported	2 178 604	2 134 307	2 261 922	2 397 133	2 261 922	1 742 439	1 258 730	746 853
<b>Total</b>	<b>2 192 492</b>	<b>2 154 421</b>	<b>2 275 376</b>	<b>2 412 220</b>	<b>2 275 376</b>	<b>1 764 074</b>	<b>1 279 097</b>	<b>766 967</b>
<b>Coke supply</b>								
Stocks - Opening	238 141	276 684	238 141	261 612	279 812	276 684	276 206	277 484
Production	3 866 655	3 901 437	4 636 629	379 606	390 368	390 608	357 173	399 896
Imported	-	-	-	-	-	-	-	-
Adjustments	-96 107	- 100 873	- 128 527	-11 613	-20 807	-5 241	-5 830	-8 790
Stocks - Closing	261 612	372 193	276 684	279 812	276 684	276 206	277 484	290 307
Available	3 747 077	3 705 055	4 469 559	349 793	372 689	385 845	350 065	378 283
<b>Coke Disposition</b>								
Used in blast furnaces	3 509 767	3 376 015	4 181 738	330 668	341 303	372 674	335 149	350 187
Used in associated works	96 372	251 010	115 736	12 899	6 465	9 985	11 464	24 686
Sold for industrial use	78 373	58 640	93 828	2 748	12 707	3 159	1 703	3 288
Sold for export	62 483	19 363	70 094	3 478	4 133	-	1 749	122
All other sales and/or uses	82	27	8 163	-	8 081	27	-	-
<b>Total disposition</b>	<b>3 747 077</b>	<b>3 705 055</b>	<b>4 469 559</b>	<b>349 793</b>	<b>372 689</b>	<b>385 845</b>	<b>350 065</b>	<b>378 283</b>

TABLEAU 4. Usines de coke, Octobre, 1988

Apr. 1988	May 1988	June 1988	July 1988	Aug. 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Oct. 1987	
Avr. 1988	Mai 1988	Juin 1988	Jui. 1988	Août 1988	Sep. 1988	Oct. 1988	Oct. 1987	
metric - tonnes - métriques								
								<b>Charbon</b>
								<b>Stocks</b>
								<b>Au début</b>
20 114	20 114	20 114	20 114	20 114	20 114	20 114	13 599	Canadien
746 853	865 953	1 179 134	1 404 924	1 726 813	1 806 273	2 062 782	1 902 836	Importé
<b>786 967</b>	<b>886 067</b>	<b>1 199 248</b>	<b>1 425 038</b>	<b>1 746 927</b>	<b>1 826 387</b>	<b>2 082 896</b>	<b>1 916 435</b>	<b>Total</b>
								<b>Reçu</b>
							17 588	Canadien
657 175	868 926	724 556	848 093	556 705	729 906	596 546	725 526	Importé
<b>657 175</b>	<b>868 926</b>	<b>724 556</b>	<b>848 093</b>	<b>556 705</b>	<b>729 906</b>	<b>596 546</b>	<b>743 114</b>	<b>Total</b>
								<b>Utilisé dans les fours</b>
							17 299	Canadien
540 211	554 394	523 559	520 886	510 681	501 532	523 244	484 169	Importé
<b>540 211</b>	<b>554 394</b>	<b>523 559</b>	<b>520 886</b>	<b>510 681</b>	<b>501 532</b>	<b>523 244</b>	<b>501 468</b>	<b>Total</b>
								<b>Vendu ou utilisé</b>
								Canadien
5 088	-	165	-	-	-	1 777	814	Importé
<b>5 088</b>	<b>-</b>	<b>165</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 777</b>	<b>814</b>	<b>Total</b>
								<b>Rectifications de stocks</b>
								Canadien
7 224	-1 351	24 958	-5 318	33 436	28 135	-	35 225	Importé
<b>7 224</b>	<b>-1 351</b>	<b>24 958</b>	<b>-5 318</b>	<b>33 436</b>	<b>28 135</b>	<b>-</b>	<b>35 225</b>	<b>Total</b>
								<b>Stocks</b>
								<b>À la fin</b>
20 114	20 114	20 114	20 114	20 114	20 114	20 114	13 888	Canadien
865 953	1 179 134	1 404 924	1 726 813	1 806 273	2 062 782	2 134 307	2 178 604	Importé
<b>886 067</b>	<b>1 199 248</b>	<b>1 425 038</b>	<b>1 746 927</b>	<b>1 826 387</b>	<b>2 082 896</b>	<b>2 154 421</b>	<b>2 192 492</b>	<b>Total</b>
								<b>Disponibilité du coke</b>
								<b>Stocks au début</b>
290 307	287 465	295 446	266 103	265 934	346 947	400 406	262 161	
								<b>Production</b>
403 609	424 794	395 042	389 618	379 281	373 782	387 634	370 325	
								<b>Importé</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	
								<b>Rectifications</b>
-7 566	- 195	-29 025	-9 812	-20 213	-7 770	-6 431	-7 688	
								<b>Stocks à la fin</b>
287 465	295 446	266 103	265 934	346 947	400 406	372 193	261 612	
<b>398 885</b>	<b>416 618</b>	<b>395 360</b>	<b>379 975</b>	<b>278 055</b>	<b>312 553</b>	<b>409 416</b>	<b>363 186</b>	<b>Disponibilité</b>
								<b>Écoulement du coke</b>
								<b>Utilisé dans hauts fourneaux</b>
351 938	373 118	357 497	349 901	248 373	276 929	360 249	346 354	
								<b>Utilisé pour autres travaux</b>
12 296	34 519	32 478	27 782	25 446	31 819	40 535	9 908	
								<b>Vendu pour usage industriel</b>
18 480	8 669	5 182	2 159	3 930	3 507	8 563	6 900	
								<b>Vendu pour l'exportation</b>
16 171	312	203	133	306	298	69	-	
								<b>Autres ventes et/ou usages</b>
-	-	-	-	-	-	-	24	
<b>398 885</b>	<b>416 618</b>	<b>395 360</b>	<b>379 975</b>	<b>278 055</b>	<b>312 553</b>	<b>409 416</b>	<b>363 186</b>	<b>Écoulement total</b>







1

2



3

4



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010537835