



**KUL
KOHLE
COAL
CHARBON
CARBONE
KOLEN**

**MÅNEDSBULLETIN
MONATSBUHLLETIN
MONTHLY BULLETIN
BULLETIN MENSUEL
BOLLETTINO MENSILE
MAANDELIJKS BULLETIN**

ANLAGE : DIE KOHLENWIRTSCHAFT IM 1. SEMESTER 1979

Orig.: franz.

Erstmals seit 15 Jahren verzeichnete die Kohlenwirtschaft einen Anstieg der Steinkohlenförderung und einen Rückgang der Bestände bei den Zechen.

Im ersten Halbjahr 1979 erreichte die Steinkohlenförderung in der Gemeinschaft 123 Mio t, was einer Zunahme von 1,1 % gegenüber dem ersten Halbjahr 1978 entspricht. Dieser wenn auch nur geringfügige Anstieg ist hauptsächlich auf den Zuwachs der Steinkohlenförderung in der BR Deutschland (+ 5 %) zurückzuführen; die übrigen Länder, mit Ausnahme des Vereinigten Königreichs, haben hingegen ihren Förderrückgang verlangsamt. Die Gemeinschaftsbestände bei den Zechen verzeichneten insgesamt einen geringfügigen Rückgang (- 0,4 %). Eine Ausnahme bildeten die Bestände in der BR Deutschland, die um etwa eine halbe Million Tonnen zunahmen und damit nunmehr 45 % der Gemeinschaftsbestände ausmachen.

Im Gegensatz zu 1978 ist die Steinkohleneinfuhr aus Drittländern erneut um etwa 3 Mio t (gegenüber dem ersten Halbjahr 1978) angestiegen; mehr als die Hälfte davon war für Belgien bestimmt.

Die Lieferungen an Kraftwerke verzeichneten weiterhin einen gleichmäßigen Anstieg; bei den Lieferungen an Kokereien trat erstmals seit 5 Jahren eine spürbare Zunahme ein (+ 4,6 % gegenüber - 6,7 % im Jahre 1978), die mit der Wiederbelebung der Tätigkeit in der Eisen- und Stahlindustrie im Zusammenhang steht.

Bei Hochofenkoks ist einerseits eine Steigerung der Erzeugung in fast allen Ländern festzustellen, andererseits eine Verringerung der Bestände bei den Kokereien, was mit der steigenden Nachfrage in der Eisen- und Stahlindustrie zusammenhängt.

ANNEX : THE COAL SECTOR IN THE 1ST HALF OF 1979

Orig.: French

For the first time in fifteen years, the coal sector was characterized by a rise in hard coal production and at the same time a drop in pithead stocks.

In the 1st half of 1979 Community hard coal production amounted to 123 million tonnes, 1.1% more than in the 1st half of 1978. This increase, which is only slight, is largely accounted for by the rise in coal production in the F.R. of Germany (+ 5.0%), while the other countries, with the exception of the United Kingdom, reduced the rate at which their production was declining. Total pithead stocks in the Community as a whole dropped slightly (- 0.4%) with the exception of German stocks, which increased by almost half a million tonnes and which now account for 45% of the Community's stocks.

The trend observed in 1978 for coal imports from third countries was reversed, with an increase of almost 3 million tonnes (as compared with the 1st half of 1978), of which more than half was for Belgium.

Deliveries to power stations continued to expand steadily; for the first time in five years deliveries to coking plants rose appreciably (+ 4.6% as opposed to - 6.7%), reflecting the recovery of the steel industry.

In consequence, hard coke production increased in almost all the Community countries and at the same time stocks held at coking plants fell as a result of increased demand from the steel industry.

EN ANNEXE : ACTIVITE DE L'INDUSTRIE CHARBONNIERE AU COURS DU 1^{ER} SEMESTRE 1979

Pour la première fois depuis quinze ans, l'activité charbonnière s'est caractérisée d'une part par un accroissement de la production de houille et d'autre part par une diminution du niveau des stocks auprès des mines.

Au cours du 1^{er} semestre 1979, la production communautaire de houille a atteint le niveau de 123 millions de tonnes, en augmentation de 1,1 % par rapport au 1^{er} semestre 1978. Cette augmentation, bien que légère, résulte principalement de l'accroissement de l'extraction de houille en RF d'Allemagne (+ 5,0 %), les autres pays, à l'exception du Royaume-Uni, ayant de leur côté ralenti la régression de leur production. Le niveau communautaire des stocks totaux auprès des mines de houille a été en légère baisse (- 0,4 %) à l'exception des stocks allemands qui ont augmenté de près d'un million de tonnes et qui représentent maintenant 45 % des stocks de la Communauté.

Les importations de houille en provenance des pays tiers, contrairement à ce qui avait été constaté au cours de l'année 1978, ont été de nouveau en hausse avec un accroissement de près de 3 millions de tonnes (par rapport au 1^{er} semestre 1978) dont plus de la moitié a été destinée à la Belgique.

Les livraisons aux centrales électriques ont continué de progresser à un rythme soutenu; les livraisons aux cokeries ont été pour la première fois depuis cinq ans en augmentation sensible (+ 4,6 % contre - 6,7 % pour l'année 1978) corrélativement avec la reprise des activités dans l'industrie sidérurgique.

Ainsi en ce qui concerne le coke de four, on observe d'une part une augmentation de la production dans presque tous les pays et d'autre part une diminution des stocks dans les cokeries, en liaison avec l'accroissement de la demande de l'industrie sidérurgique.



DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Luxembourg, Centre Européen, Boîte postale 1907 — Tél. 43011 Telex. Comeur Lu 3423
1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 735 80 40

Hinweis

1. Das Statistische Amt veröffentlicht drei gesonderte Monatsbulletins für die Energiebereiche : Kohle – Kohlenwasserstoffe – Elektrizität
Jedes dieser Bulletins enthält :
 - einen unveränderlichen Teil mit den auf den neuesten Stand gebrachten monatlichen Hauptreihen
 - einen veränderlichen Teil über wichtige Aspekte der neusten Entwicklung, der in der Anlage auch die vorläufigen Angaben der jährlichen Bilanzen enthält, sobald sie verfügbar sind
2. Der Leser findet auf Seite 10 die Erläuterungen zu den monatlichen Tabellen
3. Zuständig für alle Informationen über die Kohle :
A. BRÜCK – Tel. 43011 App. 3285

Note

1. The Statistical Office publishes three series of monthly energy bulletins : Coal – Hydrocarbons – Electrical energy
Each of these bulletins consists of :
 - a permanent section giving updated principal monthly statistical series
 - a variable section on important aspects of the latest developments, which contains in annex data on the annual balance-sheet (which may be definitive or provisional) as such information becomes available
2. The reader will find on page 10 the explanatory notes concerning the monthly tables
3. For any information dealing with coal, please contact :
A. BRÜCK – Tel. 43011, ext. 3285

Avertissement

1. L'Office Statistique publie trois séries de bulletins mensuels sur l'énergie, à savoir : Charbon – Hydrocarbures – Energie électrique
Chacun de ces bulletins est constitué :
 - d'une partie fixe fournissant la mise à jour des principales séries statistiques mensuelles
 - d'une partie variable relatant les aspects importants des dernières évolutions et présentant en annexe les données, même provisoires, des bilans annuels au fur et à mesure de leur disponibilité.
2. Le lecteur trouvera en page 11 les notes explicatives relatives aux tableaux mensuels.
3. Pour toute information concernant les statistiques du charbon, s'adresser à :
A. BRÜCK – Tel. 43011 App. 3285

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet
Reproduction is subject to acknowledgement of the source
Reproduction subordonnée à l'indication de la source

Printed in Belgium

E U R O S T A T

SOEBEN ERSCHIENEN

"JAHRBUCH ENERGIESTATISTIK 1973 – 1977"

1979 – 134 Seiten + Loseblattanlage

Ausgabe: Deutsch/Englisch/Französisch/Italienisch

ISBN 92-825-0880-3

Verkauf:	BFR 800	DKR 141	DM 51	FF 116
	LIT 22600	HFL 55	UKL 13,50	USD 27

Das Jahrbuch "Energiestatistik" enthält in einem Band eine beträchtliche Anzahl statistischer Informationen über die Energiewirtschaft der Gemeinschaft und ihrer Mitgliedstaaten während der letzten Jahre.

Im ersten Kapitel werden die energiewirtschaftlichen Kennziffern und die "Zusammengefaßte Energiebilanz" der Gemeinschaft und jedes der neun Mitgliedstaaten behandelt. Diese sogenannten "Energiebilanzen in Primärenergieeinheiten", die sich hinsichtlich der Methodik insbesondere in bezug auf die Elektrizität, auf die Energieäquivalenzwerte bei der Substitution zwischen Energieträgern auf der Versorgungsstufe stützen, werden in Tonnen Erdöl einheiten erstellt und nach Erzeugnissen aufgelistet.

In den folgenden Kapiteln sind die spezifischen Bilanzen und einige wichtige Zeitreihen für jeden Energieträger, ausgedrückt in physikalischen Einheiten, enthalten.

Die "Endenergiebilanzen", in denen sämtliche Transaktionen auf der Basis des tatsächlichen Energieinhalts eines jeden Energieträgers und jeder Energieform ohne jegliche Substitutionsannahme und ohne Äquivalenzberechnung verbucht sind, werden für das letzte Jahr, für das Material vorliegt, im Anhang ausgewiesen.

JUST PUBLISHED

"ENERGY STATISTICS YEARBOOK 1973 – 1977"

1979 – 134 pages + loose-leaf appendix Edition: German/English/French/Italian

ISBN 92-825-0880-3

Price :	BFR 800	DKR 141	DM 51	FF 116
	LIT 22600	HFL 55	UKL 13,50	USD 27

The Energy Statistics Yearbook groups in a single publication an extensive volume of statistical information relating to the energy economy of the Community and the Member States in recent years.

The first chapter covers energy economic indicators and the overall energy balance sheet of the Community and of each of the nine Member States. These balance sheets, called 'primary input energy' balance sheets, whose methodology, particularly where electrical energy is concerned, is based on the energy equivalents for substitution of energy sources at the supply stage, are drawn up in tonnes of oil equivalent and broken down by product.

The succeeding chapters give the balance sheets and a number of important historical series expressed in physical units of each energy source.

The Annex contains 'energy supplied' balance sheets for the most recent year available in which all operations are entered in terms of the actual energy content of each source and form of energy without any substitution being assumed or any equivalence calculated.

Energiebilanz

Energy balance-sheet

Charakteristische Angaben

Characteristic features

Bilan de l'énergie

Bilancio dell'energia

Données caractéristiques

Dati caratteristici

	EUR 9	BR Deutsch- land	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark	
1 — Production of primary energy											
1970	327,7	122,1	46,8	22,9	29,3	7,3	0,0	98,0	1,2	0,0	1970
1973	346,9	117,6	37,8	23,3	57,5	5,7	0,0	104,0	0,9	0,1	1973
1974	348,9	118,3	37,9	23,4	67,0	5,3	0,0	96,0	0,9	0,1	1974
1975	363,2	115,1	38,3	23,5	71,8	4,9	0,0	108,0	1,4	0,2	1975
1976	371,7	113,2	34,6	23,9	76,8	4,6	0,0	117,3	1,1	0,2	1976
1977	402,1	109,0	41,4	24,8	76,5	4,5	0,0	144,1	1,1	0,5	1977
2 — Net imports *											
1970	533,2	118,3	111,0	99,0	29,4	36,0	4,6	109,1	5,0	20,8	1970
1973	624,7	151,9	147,4	114,0	16,1	43,3	5,1	120,4	6,1	20,4	1973
1974	606,9	138,9	150,4	116,2	4,9	44,1	5,5	121,0	6,0	20,0	1974
1975	539,8	140,6	127,6	107,3	- 3,0	39,5	4,5	98,6	5,5	19,3	1975
1976	580,0	156,0	145,1	116,9	0,3	41,3	4,6	91,2	5,5	19,0	1976
1977	552,9	159,4	141,2	116,9	- 1,7	41,9	4,3	64,2	6,2	20,4	1977
3 — Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
1970	829,8	237,0	149,9	112,0	48,5	40,7	4,6	211,4	5,9	19,7	1970
1973	933,2	265,3	179,7	127,9	61,5	46,0	5,1	221,0	7,1	19,6	1973
1974	914,4	259,8	175,2	131,5	60,2	45,0	5,6	212,4	6,8	17,9	1974
1975	863,4	241,9	164,3	127,2	59,1	41,4	4,5	200,8	6,5	17,7	1975
1976	914,3	260,5	174,2	135,1	65,8	44,1	4,6	204,0	6,7	19,2	1976
1977	916,5	258,0	175,4	134,4	63,8	43,9	4,4	209,1	7,1	19,7	1977
4 — Net imports											
							%				
a) Gross inland cons. + bunkers											
1973	64,3	56,5	79,6	84,3	22,0	88,0	99,6	53,1	84,4	99,6	1973
1976	61,3	59,3	80,9	83,0	0,4	88,2	99,6	43,9	82,0	99,0	1976
1977	58,4	61,1	78,2	83,7	- 2,4	89,9	99,1	30,3	85,9	97,5	1977
b) excluding nuclear energy											
1973	63,0	55,5	78,7	83,8	21,6	88,0	99,6	50,0	84,4	99,6	1973
1976	59,2	57,2	77,4	82,4	- 0,7	83,4	99,6	39,6	82,0	99,0	1976
1977	55,8	58,0	77,1	83,2	- 3,5	84,2	99,1	25,6	85,9	97,5	1977
5 — Gross inland consumption, per capita											
							kgoe/kgep		5 — Consommation intérieure brute, par habitant		
1970	3 299	3 908	2 953	2 087	3 716	4 227	13 596	3 808	1 994	3 992	1970
1973	3 637	4 281	3 448	2 329	4 573	4 724	14 419	3 947	2 334	3 899	1973
1974	3 548	4 186	3 341	2 374	4 445	4 603	15 549	3 793	2 213	3 538	1974
1975	3 342	3 913	3 117	2 278	4 321	4 227	12 540	3 588	2 069	3 494	1975
1976	3 534	4 234	3 294	2 405	4 774	4 496	12 870	3 646	2 116	3 790	1976
1977	3 536	4 202	3 305	2 381	4 657	4 446	12 496	3 740	2 238	3 871	1977
6 — Industrial consumption, per capita											
							kgoe/kgep		6 — Consommation de l'ensemble de l'industrie, par habitant		
1970	1 439	1 710	1 325	990	1 385	2 039	11 277	1 611	669	1 011	1970
1973	1 481	1 771	1 356	1 000	1 573	2 236	11 457	1 620	866	882	1973
1974	1 483	1 793	1 394	1 065	1 552	2 254	12 360	1 520	801	748	1974
1975	1 337	1 617	1 227	979	1 399	1 871	9 487	1 410	758	767	1975
1976	1 384	1 711	1 268	1 047	1 433	1 979	9 616	1 396	689	813	1976
1977	1 371	1 656	1 276	1 040	1 431	1 970	8 892	1 396	787	865	1977
7 — Consumption by the 'Transport' sector, per capita											
							kgoe/kgep		7 — Consommation du secteur « Transports », par habitant		
1970	419	473	402	309	455	443	574	456	373	575	1970
1973	484	536	497	350	526	506	852	521	417	620	1973
1974	468	515	487	342	489	474	806	503	502	562	1974
1975	477	534	499	345	523	489	939	500	435	612	1975
1976	504	562	528	369	578	533	1 005	518	450	639	1976
1977	523	594	542	378	600	552	1 033	533	466	675	1977
8 — Consumption by the 'Household, commerce, handicraft' per capita											
							kgoe/kgep		8 — Consommation du secteur « Foyers domestiques, commerce, artisanat », par habitant		
1970	1 098	1 323	912	546	1 389	1 310	1 605	1 371	829	2 111	1970
1973	1 258	1 520	1 193	665	1 735	1 497	1 868	1 393	863	2 133	1973
1974	1 191	1 426	1 090	659	1 621	1 408	1 843	1 363	817	1 877	1974
1975	1 186	1 423	1 074	669	1 742	1 441	1 864	1 321	704	1 914	1975
1976	1 253	1 560	1 148	699	1 803	1 506	2 050	1 330	814	2 127	1976
1977	1 257	1 568	1 157	677	1 684	1 527	2 236	1 383	854	2 087	1977

	F U R - O	B . R .	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	W E L P I Q U E	L U X E M B O U R G	U N I T E D	I R E L A N D	D A N K A R K
	DEUTSCHLAND					ELGIE		K I N G D O M		
STEINKOHLENBERGBAU										
HARD COAL MINES										
PINES DE HOUILLE										
FUEHRUNG										
PRODUCTION 1'000 T (T=1)										
1977	241401	91712	21294	-	-	7068	-	120674	54	-
1978	238111	90124	19690	-	-	6591	-	121695	52	-
1978 APR	19635	7472	1812	-	-	581	-	9767	3	-
MAI	18867	6749	1828	-	-	539	-	9748	3	-
JUN	19990	6921	1793	-	-	592	-	10685	3	-
JUL	16554	6464	952	-	-	346	-	8784	3	-
AUG	14793	7224	918	-	-	391	-	6265	3	-
SEP	20667	7401	1673	-	-	506	-	11084	3	-
1979 APR	18639	7371	1593	-	-	532	-	9140	3	-
MAI	20075	8052	1794	-	-	527	-	9699	3	-
JUN	19567	6986	1592	-	-	488	-	10498	3	-
JUL	16987	7394	999	-	-	371	-	8220	3	-
AUG	16497	8004	905	-	-	410	-	7175	3	-
SEP	20983	7214	1504	-	-	391	-	11951	3	-
78 JAN-SEP	175515	66547	14529	-	-	4784	-	37629	27	-
79 JAN-SUP	177253	70257	12744	-	-	4577	-	28539	27	-
1979/78 %	2,2	5,7	-5,4	-	-	-4,3	-	1,0	-	-
GESAMTHAETEN BEI DEN ZECHEN (1)										
TOTAL COLLIERY STOCKS (1) 1'000 T (T=1)										
1977	33655	17270	5032	0	-	721	-	10585	50	-
1978	32071	15831	4826	0	-	265	-	13117	50	-
1978 MAR	34747	18407	4876	0	-	558	-	10867	30	-
APR	34860	17999	4960	0	-	473	-	11389	30	-
MAY	34726	17395	5281	0	-	401	-	11610	30	-
JUN	34593	16993	5539	0	-	432	-	11597	30	-
JUL	34108	16535	5462	0	-	344	-	11728	30	-
AUG	33921	16506	5508	0	-	276	-	11592	30	-
1979 MAR	34033	14573	4261	-	-	239	-	14935	30	-
APR	33633	14530	4209	-	-	219	-	14645	30	-
MAY	33471	14427	4412	-	-	195	-	14007	30	-
JUN	31945	14286	4533	-	-	135	-	12961	30	-
JUL	30799	14049	4234	-	-	90	-	12396	30	-
AUG	30021	14239	4098	-	-	86	-	11563	30	-
78/79 AUG %	-11,5	-13,7	-25,6	-100,0	-	-68,8	-	-0,2	-	-
BESCHAFTIGE UNTER TAGE (2)										
PERSONNEL EMPLOYED UNDERGROUND (2) 1'000										
1978 MAR	367,9	122,7	76,6	22	-	18,0	-	190,0	0,4	-
APR	366,3	121,5	76,2	22	-	18,0	-	190,0	0,4	-
MAY	365,4	120,9	35,9	22	-	18,1	-	190,0	0,4	-
JUN	365,9	121,5	55,8	22	-	18,0	-	190,0	0,4	-
JUL	363,3	121,4	55,3	22	-	17,9	-	129,4	0,4	-
AUG	360,0	120,4	35,0	22	-	17,0	-	187,0	0,4	-
1979 MAR	355,9	119,6	33,9	-	-	17,0	-	185,0	0,4	-
APR	354,4	119,0	33,5	-	-	17,0	-	185,0	0,4	-
MAY	354,3	118,4	33,5	-	-	17,0	-	185,0	0,4	-
JUN	354,9	119,4	55,1	-	-	17,0	-	185,0	0,4	-
JUL	354,5	119,3	32,3	-	-	17,0	-	185,0	0,4	-
AUG	351,7	118,9	32,4	-	-	17,0	-	183,0	0,4	-
LEISTUNG UNTER TAGE JE MANN UND STUNDE (2)										
UNDERGROUND OUTPUT PER MANHOUR (2) KG/KC										
1977	405	521	325	-	-	282	-	367	-	-
1978	417	533	332	-	-	281	-	370	-	-
1978 MAR	423	543	327	-	-	297	-	394	-	-
APR	421	517	341	-	-	276	-	381	-	-
MAY	415	530	341	-	-	281	-	384	-	-
JUN	402	519	331	-	-	287	-	364	-	-
JUL	406	522	325	-	-	271	-	357	-	-
AUG	345	521	285	-	-	234	-	339	-	-
1979 MAR	426	551	351	-	-	287	-	382	-	-
APR	418	546	350	-	-	282	-	367	-	-
MAY	427	553	351	-	-	273	-	373	-	-
JUN	411	553	335	-	-	269	-	361	-	-
JUL	421	554	7,5	-	-	265	-	36	-	-
AUG	419	547	217	-	-	257	-	347	-	-
RENDITE NT AU FOND PAR HOMME-HEURE (2)										

EUR - 9	BRD DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
---------	--------------------	--------	--------	-----------	--------------------	------------	-------------------	---------	---------

STEINKOHLE

HARD COAL

HOUILLE

1000 T

BEZUEGE AUS EUR-9 (3)

SUPPLIES FROM EUR-9 (3)

RECEPTIONS EN PROV. D'EUR-9 (3)

1977	15230	1743	5837	2241	945	3318	390	277	193	986
1978	18851	116	7571	2607	1442	4291	320	333	222	1059
1978 FEB	1403	78	539	176	62	375	28	38	15	92
MAR	1689	101	597	297	118	401	35	21	15	104
APR	1626	106	639	245	140	358	24	26	15	73
MAY	1630	73	699	229	154	345	27	21	15	67
JUN	1534	73	637	177	122	370	26	23	15	91
JUL	1556	59	688	250	96	346	26	9	15	67
1979 FEB	1498	58	595	259	90	323	18	49	15	91
MAR	1422	88	646	103	142	367	8	16	15	37
APR	1274	79	592	124	66	303	7	41	15	47
MAY	1512	146	633	134	110	338	10	37	15	89
JUN	1520	72	672	116	129	312	13	18	15	173
JUL	12	127	715	192	112	350	17	15	15	15
78 JAN-JUL	10906	527	4402	1609	773	2533	191	185	105	581
79 JAN-JUL	1	628	4487	1035	724	2271	102	102	105	105
1979/78 %	1	19,2	1,9	-35,7	-6,3	-10,3	-46,6	1	1	1

LIEFERUNGEN AN EUR-9 (4)

DELIVERIES TO EUR-9 (4)

LIVRAISONS A EUR-9 (4)

1977	14690	12166	432	-	37	288	-	1718	49	-
1978	18289	15471	385	-	72	185	-	2118	58	-
1978 FEB	1281	1066	24	-	6	18	-	163	4	-
MAR	1744	1508	36	-	8	15	-	173	4	-
APR	1629	1428	31	-	6	15	-	145	4	-
MAY	1482	1295	33	-	3	15	-	132	4	-
JUN	1487	1242	36	-	7	17	-	181	4	-
JUL	1376	1174	16	-	2	9	-	171	4	-
1979 FEB	1222	1107	34	-	5	17	-	55	4	-
MAR	1523	1307	53	-	47	16	-	96	4	-
APR	1153	1003	41	-	9	19	-	77	4	-
MAY	1570	1229	41	-	5	20	-	271	4	-
JUN	1481	1186	35	-	8	16	-	232	4	-
JUL	1	1203	12	-	20	-	-	4	4	-

EINFUHREN AUS DRITTEN LAENDERN (3)

IMPORTS FROM THIRD-PARTY COUNTRIES (3)

IMPORTATIONS EN PROV. DES PAYS TIERS(3)

1977	45980	5634	15548	10284	3836	3157	135	2137	675	4574
1978	45348	5716	15870	9849	3351	2716	174	2019	617	5036
1978 FEB	3174	500	1179	605	324	137	11	128	50	240
MAR	3766	590	1312	951	137	193	12	188	50	333
APR	3480	356	1499	552	345	170	15	127	50	366
MAY	3502	304	1321	837	248	160	23	202	50	357
JUN	4365	620	1724	856	384	277	12	93	50	349
JUL	3657	398	1256	822	249	208	16	338	50	320
1979 FEB	3281	318	1085	806	384	199	14	154	50	271
MAR	4171	524	1376	777	376	503	16	125	50	424
APR	3698	483	1676	609	171	288	7	240	50	174
MAY	5040	728	1645	820	311	675	18	300	50	493
JUN	4800	557	1783	777	426	421	13	176	50	597
JUL	1	701	1490	690	300	272	11	50	50	50
78 JAN-JUL	25629	3322	9661	5320	1906	1276	108	1342	350	2344
79 JAN-JUL	1	3683	10561	4960	2389	2865	89	350	350	1
1979/78 %	1	10,9	9,3	-6,8	25,3	124,5	-17,6	1	1	1

AUSFUHREN IN DRITTE LAENDER (4)

EXPORTS TO THIRD PARTY COUNTRIES (4)

EXPORTATIONS VERS LES PAYS TIERS (4)

1977	1796	1612	32	-	-	35	-	117	-	-
1978	2942	2709	58	-	-	40	-	135	-	-
1978 FEB	309	291	3	-	-	3	-	12	-	-
MAR	211	182	7	-	-	6	-	15	-	-
APR	343	327	7	-	-	3	-	6	-	-
MAY	197	183	6	-	-	3	-	5	-	-
JUN	257	235	5	-	-	4	-	13	-	-
JUL	260	248	3	-	-	1	-	8	-	-
1979 FEB	343	279	31	-	-	17	-	16	-	-
MAR	135	90	13	-	-	6	-	26	-	-
APR	105	73	6	-	-	3	-	21	-	-
MAY	101	70	2	-	-	7	-	22	-	-
JUN	262	223	6	-	-	7	-	26	-	-
JUL	1	72	4	-	-	1	-	1	-	-

EUR - 9		B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK											
STEINKOHLE																					
HARD COAL																					
1000 T																					
EINFUHREN AUS DEN USA.		IMPORTS FROM THE USA.		IMPORTATIONS EN PROV. ETATS-UNIS																	
1977	!	10707	!	1525	!	1885	!	3845	!	1493	!	1426	!	-	!	442	!	-	!	91	!
1978	!	7486	!	962	!	1499	!	2947	!	820	!	833	!	1	!	422	!	-	!	2	!
1978	FEB	234	!	43	!	64	!	95	!	-	!	32	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	MAR	219	!	71	!	89	!	58	!	-	!	1	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	APR	154	!	35	!	73	!	46	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	MAI	706	!	77	!	171	!	331	!	27	!	18	!	-	!	80	!	-	!	2	!
	JUN	951	!	199	!	166	!	284	!	114	!	187	!	-	!	1	!	-	!	-	!
	JUL	884	!	126	!	65	!	428	!	83	!	71	!	-	!	113	!	-	!	-	!
1979	FEB	929	!	109	!	280	!	529	!	-	!	11	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	MAR	1317	!	154	!	337	!	347	!	182	!	295	!	-	!	2	!	-	!	-	!
	APR	993	!	57	!	317	!	328	!	135	!	82	!	-	!	74	!	-	!	-	!
	MAI	1111	!	119	!	300	!	468	!	-	!	222	!	-	!	2	!	-	!	-	!
	JUN	1304	!	204	!	244	!	410	!	223	!	185	!	1	!	37	!	-	!	1	!
	JUL	:	!	198	!	149	!	362	!	185	!	183	!	3	!	:	!	-	!	:	!
78	JAN-JUL	3645	!	616	!	733	!	1498	!	224	!	319	!	1	!	252	!	-	!	2	!
79	JAN-JUL	:	!	914	!	1699	!	2720	!	798	!	1074	!	4	!	:	!	-	!	:	!
1979/78	%	:	!	48,4	!	131,8	!	81,6	!	256,3	!	236,7	!	300,0	!	:	!	-	!	:	!
EINFUHREN AUS KANADA		IMPORTS FROM CANADA		IMPORTATIONS EN PROV. DU CANADA																	
1977	!	889	!	300	!	27	!	50	!	7	!	73	!	-	!	-	!	-	!	432	!
1978	!	908	!	428	!	-	!	-	!	-	!	173	!	-	!	-	!	-	!	307	!
1978	FEB	27	!	27	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	MAR	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	APR	80	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	80	!
	MAI	84	!	-	!	-	!	-	!	-	!	50	!	-	!	-	!	-	!	34	!
	JUN	28	!	-	!	-	!	28	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	JUL	61	!	15	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	46	!
1979	FEB	22	!	-	!	22	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	MAR	102	!	53	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	49	!
	APR	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	MAI	135	!	79	!	-	!	-	!	-	!	56	!	-	!	-	!	-	!	-	!
	JUN	125	!	75	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	50	!
	JUL	:	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!	-	!
EINFUHREN AUS AUSTRALIEN		IMPORTS FROM AUSTRALIA		IMPORTATIONS EN PROV. D'AUSTRALIE																	
1977	!	6696	!	637	!	2230	!	1240	!	922	!	274	!	-	!	1344	!	-	!	49	!
1978	!	6677	!	763	!	1771	!	1320	!	1413	!	208	!	-	!	1025	!	-	!	177	!
1978	FEB	689	!	161	!	51	!	144	!	226	!	-	!	-	!	107	!	-	!	-	!
	MAR	792	!	106	!	201	!	274	!	49	!	25	!	-	!	137	!	-	!	-	!
	APR	468	!	48	!	51	!	-	!	262	!	25	!	-	!	82	!	-	!	-	!
	MAI	558	!	-	!	290	!	148	!	82	!	12	!	-	!	26	!	-	!	-	!
	JUN	659	!	108	!	231	!	113	!	189	!	-	!	-	!	18	!	-	!	-	!
	JUL	301	!	57	!	-	!	-	!	88	!	-	!	-	!	156	!	-	!	-	!
1979	FEB	832	!	102	!	118	!	135	!	282	!	30	!	-	!	84	!	-	!	81	!
	MAR	609	!	52	!	181	!	122	!	82	!	-	!	-	!	93	!	-	!	79	!
	APR	392	!	53	!	277	!	1	!	5	!	-	!	-	!	56	!	-	!	-	!
	MAI	674	!	51	!	189	!	149	!	47	!	31	!	-	!	207	!	-	!	-	!
	JUN	606	!	83	!	233	!	60	!	82	!	27	!	-	!	121	!	-	!	-	!
	JUL	:	!	68	!	265	!	66	!	7	!	-	!	-	!	:	!	-	!	-	!
78	JAN-JUL	3931	!	538	!	972	!	679	!	937	!	116	!	-	!	689	!	-	!	-	!
79	JAN-JUL	:	!	454	!	1842	!	613	!	776	!	207	!	-	!	:	!	-	!	-	!
1979/78	%	:	!	15,6	!	89,5	!	-9,7	!	-17,2	!	78,4	!	-	!	:	!	-	!	-	!

	F U R - O	P . R .	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	F E L G I Q U E	LUXEMBOURG	U N I T E D	I R E L A N D	D A N M A R K
		DEUTSCHLAND				F E L G I E		KINGDOM		

STEINKOHLE

HARD COAL

HOUILLE

1000 T

EINFUHREN AUS SUEDAFRIKA

IMPORTS FROM SOUTH AFRICA

IMPORTATIONS EN PROV. D'AFRIQUE DU SUD

1977	7840	750	4934	1004	162	454	135	11	6	384
1978	10682	1111	6834	961	117	623	124	26	17	869
1978 FEB	850	81	587	129	7	28	6	12	-	-
MAR	892	159	418	131	9	103	6	3	-	63
APR	957	90	773	54	6	25	9	-	-	-
MAY	576	28	450	46	10	2	18	-	-	22
JUN	1109	133	790	91	6	50	8	4	-	27
JUL	829	6	656	46	2	107	12	-	-	-
1979 FEB	885	-	443	125	35	147	11	3	-	121
MAR	1140	106	607	132	46	74	13	-	-	162
APR	905	90	654	15	7	107	5	-	-	26
MAY	1219	97	680	40	61	268	15	8	-	50
JUN	1144	-	819	41	5	11	7	-	-	260
JUL	-	112	685	56	18	3	8	-	-	-
78 JAN-JUL	6258	645	4361	512	90	350	69	19	-	212
79 JAN-JUL	-	494	4419	464	184	867	67	-	-	-
1979/78 %	-	23,4	1,3	-9,4	104,4	147,7	-2,9	-	-	-

EINFUHREN AUS POLEN

IMPORTS FROM POLAND

IMPORTATIONS EN PROV. DE POLOGNE

1977	14777	1948	5071	3004	753	594	-	154	669	2584
1978	15289	2043	4752	3278	633	498	-	416	600	3069
1978 FEB	1003	163	349	151	69	47	-	-	50	174
MAR	1479	203	508	389	56	14	-	35	50	224
APR	1458	167	517	394	14	76	-	41	50	199
MAY	1291	177	333	232	110	43	-	94	50	252
JUN	1283	163	399	249	62	15	-	54	50	291
JUL	1192	161	456	213	11	15	-	56	50	230
1979 FEB	504	94	175	17	65	-	-	64	50	39
MAR	720	133	182	114	59	86	-	2	50	94
APR	1120	260	358	178	16	48	-	98	50	112
MAY	1485	313	417	44	129	55	-	76	50	401
JUN	1261	172	401	160	63	155	-	7	50	253
JUL	-	269	311	100	68	49	-	-	50	-
78 JAN-JUL	8832	1259	2868	1927	391	210	-	312	350	1515
79 JAN-JUL	-	1310	2090	629	453	401	-	-	350	-
1979/78 %	-	4,1	-27,1	-67,4	15,9	91,0	-	-	-	-

EINFUHREN AUS UDSSR.

IMPORTS FROM THE USSR

IMPORTATIONS EN PROV. D'URSS

1977	4163	158	1236	1092	323	270	-	165	-	919
1978	3240	120	853	1188	176	279	9	136	-	509
1978 FEB	261	-	76	86	15	27	5	8	-	44
MAR	269	9	61	99	-	37	7	10	-	46
APR	291	2	67	58	52	27	5	4	-	75
MAY	246	10	77	80	-	27	5	-	-	47
JUN	284	12	103	117	-	13	4	14	-	24
JUL	236	10	62	95	-	10	4	11	-	44
1979 FEB	98	6	47	-	-	9	3	3	-	30
MAR	224	21	69	62	-	32	3	-	-	37
APR	251	13	70	87	-	36	2	7	-	36
MAY	271	14	59	119	-	29	3	5	-	42
JUN	260	17	56	106	-	36	5	7	-	33
JUL	-	6	73	106	3	32	-	-	-	-
78 JAN-JUL	2007	43	565	660	113	170	44	56	-	356
79 JAN-JUL	-	101	452	534	3	194	28	-	-	-
1979/78 %	-	134,9	-20,0	-19,1	-97,3	14,1	-	-	-	-

	EUR - 9	B.R.	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
	DEUTSCHLAND				ELGIE					

STEINKOHLE

HARD COAL

HOUILLE

1000 T

LIEFERUNGEN AN KRAFTWERKE (5)

DELIVERIES TO POWER STATIONS (5)

LIVRAISONS AUX CENTRALES ELECTRIQUES (5)

1977	144497	31946	21095	1823	1214	4014	-	79740	39	4626
1978	154421	37212	23112	1971	1121	3698	-	81911	30	5366
1978 JAN	11825	3276	2198	96	161	378	-	5271	3	442
FEB	12721	2971	2052	170	41	290	-	6885	3	309
MAR	14852	3097	1813	218	46	377	-	8966	3	332
APR	12425	2797	2204	176	116	292	-	6408	3	429
MAI	11347	2442	1524	109	112	268	-	6559	3	330
JUN	13201	2821	2076	210	96	264	-	7419	3	312
1979 JAN	10951	3369	2356	130	130	465	-	4138	3	360
FEB	12152	3113	1641	73	115	406	-	6449	3	352
MAR	15751	3715	2003	95	136	370	-	9076	3	353
APR	12461	3079	1982	155	14	337	-	6633	3	258
MAI	13935	3265	2001	391	169	465	-	7137	3	504
JUN	14375	2785	2112	199	120	295	-	8240	3	625
78 JAN-JUN	76371	17404	11867	979	572	1869	-	41508	18	2154
79 JAN-JUN	79629	19326	12095	1043	684	2338	-	41673	18	2452
1979/78 %	4,3	11,0	1,9	6,5	19,6	25,1	-	0,4	-	13,8

LIEFERUNGEN AN KOKEREIEN (6)

DELIVERIES TO COKE PLANTS (6)

LIVRAISONS AUX COKERIES (6)

1977	88474	35055	13548	10022	3253	7258	-	19338	-	-
1978	82558	32737	12985	10006	3271	7221	-	16338	-	-
1978 JAN	6533	2791	1068	910	117	498	-	1149	-	-
FEB	6213	2600	870	607	327	525	-	1284	-	-
MAR	7235	2884	1231	922	132	607	-	1459	-	-
APR	6745	2804	1054	707	309	631	-	1240	-	-
MAI	7298	2849	1360	884	221	611	-	1373	-	-
JUN	7228	2704	1187	780	365	676	-	1516	-	-
1979 JAN	6573	2682	1255	588	293	696	-	1059	-	-
FEB	6774	2491	1086	993	225	526	-	1453	-	-
MAR	7939	2879	1265	786	285	941	-	1783	-	-
APR	6976	2760	1282	733	294	588	-	1319	-	-
MAI	7756	2899	1275	967	358	862	-	1400	-	-
JUN	7141	2855	1224	610	326	741	-	1385	-	-
78 JAN-JUN	41252	16632	6770	4810	1471	3548	-	8021	-	-
79 JAN-JUN	43159	16566	7382	4677	1781	4354	-	8399	-	-
1979/78 %	4,6	-0,4	9,3	-2,8	21,1	22,7	-	4,7	-	-

LIEFERUNGEN AN INDUSTRIE INSGESAMT (7)

DELIVERIES TO ALL INDUSTRIES (7)

LIVR. A L'ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE (7)

1977	21986	7477	3036	429	87	702	518	9033	34	670
1978	21772	7420	2913	310	156	1143	488	8552	36	754
1978 JAN	1736	644	295	25	5	93	43	589	3	39
FEB	1994	608	248	25	7	120	39	882	3	62
MAR	2150	599	299	25	9	135	47	972	3	61
APR	1749	589	244	25	25	102	39	645	3	77
MAI	1641	567	232	25	3	71	49	661	3	30
JUN	1895	620	276	25	51	105	38	674	3	103
1979 JAN	1724	729	264	25	2	27	38	605	3	31
FEB	1817	589	255	35	1	56	31	832	3	15
MAR	2263	729	268	25	22	51	24	1086	3	55
APR	1717	600	262	25	2	45	14	719	3	47
MAI	1755	614	239	25	1	54	28	698	3	93
JUN	1855	570	250	25	4	68	25	800	3	110

LIEFERUNGEN AN HAUSHALTE U. DEPUTATE

DELIV. TO HOUSEHOLDS AND MINERS' COAL

LIVRAISONS FOYERS DOMEST. ET PERSONNEL

1977	20299	1430	3031	247	98	1611	7	13144	680	51
1978	19217	1285	3089	150	117	1636	6	12195	725	14
1978 JAN	1482	129	342	12	6	148	1	790	50	4
FEB	1728	125	326	12	7	143	-	1061	50	4
MAR	2025	92	327	12	8	125	-	1411	50	-
APR	1564	105	273	12	8	153	-	963	50	-
MAI	1509	78	252	12	4	137	-	976	50	-
JUN	1625	79	274	12	29	154	-	1027	50	-
1979 JAN	1547	167	317	12	7	124	1	968	50	1
FEB	1722	140	294	12	5	129	-	1091	50	1
MAR	2034	119	279	12	2	127	-	1444	50	1
APR	1511	105	220	12	12	134	-	977	50	1
MAI	1563	94	229	12	12	157	-	1009	50	1
JUN	1592	75	225	12	6	158	-	1065	50	1

	EUR - 9	P.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	SELGIQUE LELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
--	---------	---------------------	--------	--------	-----------	--------------------	------------	-------------------	---------	---------

STEINKOHLENKOKS

HARD COKE

COKE DE FOUR

1000 T

ERZEUGUNG

PRODUCTION

PRODUCTION

1977	66208	27499	10769	7676	2501	5569	-	14194	-	-
1978	64132	25593	10682	7315	2401	5747	-	12394	-	-
1978 MAR	5750	2279	955	631	183	484	-	1218	-	-
APR	5371	2193	898	610	198	496	-	976	-	-
MAI	5463	2215	951	614	209	517	-	957	-	-
JUN	5443	2088	925	587	198	444	-	1201	-	-
JUL	5199	2137	858	637	203	438	-	926	-	-
AUG	5188	2124	885	616	196	481	-	886	-	-
1979 MAR	5863	2213	1024	631	215	586	-	1194	-	-
APR	5626	2173	1085	624	216	556	-	972	-	-
MAI	5472	2264	975	645	215	585	-	985	-	-
JUN	5836	2248	982	595	213	563	-	1235	-	-
JUL	5532	2327	903	600	223	521	-	961	-	-
AUG	5542	2312	900	600	224	570	-	936	-	-
78 JAN-AUG	42676	17284	7183	4855	1532	3743	-	8079	-	-
79 JAN-AUG	44233	17605	7665	4839	1680	4394	-	8050	-	-
1979/78 %	3,6	1,9	6,7	-0,3	9,7	17,4	-	-0,4	-	-

BESTAENDE BEI DEN KOKEREIEN (P)

STOCKS BY COOKING PLANTS (P)

STOCKS DANS LES COKERIES (P)

1977	21080	14913	1351	978	27	118	-	3693	-	-
1978	18823	13735	1194	487	35	87	-	3285	-	-
1978 MAR	21567	15831	1249	739	23	72	-	3653	-	-
APR	20914	15397	1163	659	23	72	-	3600	-	-
MAI	20714	15328	1136	604	21	76	-	3549	-	-
JUN	20148	14876	1111	531	11	112	-	3507	-	-
JUL	20051	14752	1165	517	22	138	-	3457	-	-
AUG	20037	14502	1293	539	27	136	-	3540	-	-
1979 MAR	16563	12392	1074	427	25	97	-	2548	-	-
APR	15906	11897	1021	417	27	105	-	2439	-	-
MAI	14939	10955	1024	477	20	110	-	2353	-	-
JUN	13823	10146	911	423	22	85	-	2236	-	-
JUL	13144	9274	1100	400	27	135	-	2208	-	-
AUG	12153	8500	1000	400	34	100	-	2119	-	-
79/78 AUG %	-39,3	-41,4	-22,7	-25,8	25,9	-26,5	-	-40,1	-	-

BEZUEGE AUS EUR-9 (3)

SUPPLIES FROM EUR-9 (3)

RECEPTIONS EN PROV. D'EUR-9 (3)

1977	5138	471	2139	126	188	302	1787	9	10	106
1978	5071	378	1716	88	224	610	1917	15	10	113
1978 FEB	336	34	111	5	13	26	142	-	-	5
MAR	402	26	141	11	19	26	164	7	-	8
APR	422	35	127	11	16	53	173	-	-	7
MAI	452	22	162	11	17	50	181	1	-	8
JUN	450	32	152	9	23	49	178	1	-	6
JUL	389	46	117	8	12	29	169	-	-	8
1979 FEB	481	22	185	30	15	51	169	-	-	9
MAR	623	34	233	30	15	98	201	2	-	10
APR	620	49	225	30	41	85	183	-	-	7
MAI	654	67	164	30	51	120	197	17	-	8
JUN	592	54	158	10	51	112	199	-	-	8
JUL	-	62	145	10	72	98	189	-	-	-

LIEFERUNGEN AN EISENSCHAFFENDE INDUST.

DELIVERIES TO IRON AND STEEL INDUSTRIES

LIVRAISONS A L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE

1977	51733	16122	10471	6653	2032	5360	1806	9231	-	58
1978	52337	17003	10152	6508	2054	5934	1957	8669	-	60
1978 JAN	4112	1354	793	597	152	456	163	592	-	5
FEB	4053	1308	766	550	134	434	155	703	-	3
MAR	4721	1497	938	553	153	496	169	911	-	4
APR	4663	1577	936	556	171	522	180	717	-	4
MAI	4562	1478	956	540	177	533	182	689	-	7
JUN	4489	1485	881	494	171	418	181	851	-	4
1979 JAN	4146	1284	908	521	166	504	167	591	-	5
FEB	4281	1422	869	486	148	493	173	691	-	6
MAR	5203	1688	1041	526	189	617	204	934	-	4
APR	4924	1727	902	503	177	574	188	746	-	6
MAI	4967	1772	888	508	224	619	200	751	-	5
JUN	5351	1690	915	472	217	591	204	955	-	6

EUR - 4	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
---------	---------------------	--------	--------	-----------	--------------------	------------	-------------------	---------	---------

STEINKOHLENBRIKETTS

PATENT FUEL

AGGLOMERES DE HOUILLE

1000 T

ERZEUGUNG

PRODUCTION

PRODUCTION

1977	4726	1305	2211	11	-	126	-	1073	-
1978	4814	1453	2175	9	-	124	-	1053	-
1978 MAR	401	78	211	1	-	11	-	100	-
APR	397	121	188	1	-	10	-	77	-
MAY	441	143	205	1	-	8	-	84	-
JUN	446	131	203	1	-	11	-	100	-
JUL	274	106	85	1	-	-	-	82	-
AUG	408	137	186	1	-	9	-	75	-
1979 MAR	397	104	186	1	-	15	-	91	-
APR	392	130	179	1	-	12	-	70	-
MAY	451	150	206	1	-	14	-	80	-
JUN	453	133	206	1	-	14	-	99	-
JUL	292	140	79	1	-	2	-	70	-
AUG	316	156	80	1	-	9	-	70	-

JUNGERE BRAUNKOHLE

BROWN COAL

LIGNITE RECENT

1000 T

FOERDERUNG

PRODUCTION

PRODUCTION

1977	126627	122948	1808	1871	-	-	-	-	-
1978	126666	123587	1167	1912	-	-	-	-	-
1978 MAR	10298	9938	201	159	-	-	-	-	-
APR	9500	9130	190	180	-	-	-	-	-
MAY	9266	8997	120	149	-	-	-	-	-
JUN	9311	9201	-	110	-	-	-	-	-
JUL	9768	9651	-	117	-	-	-	-	-
AUG	9844	9743	-	101	-	-	-	-	-
1979 MAR	11778	11381	165	232	-	-	-	-	-
APR	10430	10186	54	190	-	-	-	-	-
MAY	10734	10546	-	188	-	-	-	-	-
JUN	9140	8990	-	150	-	-	-	-	-
JUL	10271	10121	-	150	-	-	-	-	-
AUG	11171	11021	-	150	-	-	-	-	-
78 JAN-AUG *	80382	78342	876	1164	-	-	-	-	-
79 JAN-AUG *	88156	86281	481	1394	-	-	-	-	-
1979/78 % *	9,7	10,1	-45,1	19,8	-	-	-	-	-

ALTERE BRAUNKOHLE

BLACK LIGNITE

LIGNITE ANCIEN

1000 T

FOERDERUNG

PRODUCTION

PRODUCTION

1977	1273	-	1273	-	-	-	-	-	-
1978	1565	-	1565	-	-	-	-	-	-
1978 MAR	133	-	133	-	-	-	-	-	-
APR	158	-	158	-	-	-	-	-	-
MAY	147	-	147	-	-	-	-	-	-
JUN	152	-	152	-	-	-	-	-	-
JUL	62	-	62	-	-	-	-	-	-
AUG	108	-	108	-	-	-	-	-	-
1979 MAR	141	-	141	-	-	-	-	-	-
APR	110	-	110	-	-	-	-	-	-
MAY	114	-	114	-	-	-	-	-	-
JUN	112	-	112	-	-	-	-	-	-
JUL	116	-	116	-	-	-	-	-	-
AUG	72	-	72	-	-	-	-	-	-

BRAUNKOHLENBRIKETTS *

BROWN COAL PRIOUETTES *

BRIQUETTES DE LIGNITE *

1000 T

ERZEUGUNG

PRODUCTION

PRODUCTION

1977	4603	4603	-	-	-	-	-	-	-
1978	4816	4816	-	-	-	-	-	-	-
1978 MAR	365	365	-	-	-	-	-	-	-
APR	373	373	-	-	-	-	-	-	-
MAY	344	344	-	-	-	-	-	-	-
JUN	366	366	-	-	-	-	-	-	-
JUL	385	385	-	-	-	-	-	-	-
AUG	434	434	-	-	-	-	-	-	-
1979 MAR	461	461	-	-	-	-	-	-	-
APR	422	422	-	-	-	-	-	-	-
MAY	513	513	-	-	-	-	-	-	-
JUN	464	464	-	-	-	-	-	-	-
JUL	512	512	-	-	-	-	-	-	-
AUG	552	552	-	-	-	-	-	-	-

*einschliesslich Staub- und Trockenkohle; *including brown coal breeze and dried brown coal; *y compris poussier de lignite et lignite séché.

ERLÄUTERUNGEN

Für das Vereinigte Königreich beziehen sich alle monatlichen Angaben mit Ausnahme für den Außenhandel auf Zeiträume von 4 bzw. 5 Wochen (4 Wochen für die beiden ersten Monate, 5 Wochen für den letzten Monat eines jeden Quartals).

- (1) – Die "Gesamtbestände bei den Zechen" enthalten alle Steinkohlenmengen der Zechen und der zecheneigenen Veredlungsbetriebe.
 - Für die Bundesrepublik Deutschland sind die Steinkohlenmengen der Lager Notgemeinschaft in den "Gesamtbeständen der Zechen" enthalten.
- (2) – Um einen besseren Leistungsvergleich unter den Erzeugerländern zu erreichen, wird die Leistung für den Untertagebereich auf die Arbeitszeit, ausgedrückt in Stunden, bezogen. Des Weiteren umfaßt sie nicht nur die angelegten Arbeiter unter Tage, sondern alle unter Tage Beschäftigten, einschließlich Aufsichtspersonal und im Auftrag Dritter arbeitendes Personal. Die Bestimmung der Leistung unter Tage umfaßt nur die Kohlengewinnung im eigentlichen Sinne.
- (3) – Die "Bezüge aus EUR 9" Ländern und die "Einführen aus dritten Ländern" sind den Meldungen der Importeure entnommen. Sie können daher von den Angaben abweichen, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht werden.
 - Die Direkteinkehren der in der Bundesrepublik Deutschland stationierten amerikanischen Truppen sind in den Zahlen der Tabellen "Einführen aus dritten Ländern" und "Einführen aus den USA" enthalten.
- (4) – Die "Lieferungen an EUR 9" Länder und die "Ausföhren in dritte Länder" stammen aus den Meldungen der Exporteure. Sie weichen daher im allgemeinen von den Angaben ab, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht werden.
 - Wegen der unterschiedlichen Erfassung der Aus- und Einführen (Fristen, Zwischenschaltung des Handels, Umlauf, Umladen, unterschiedliche Klassifizierung usw.) stimmen die Lieferungen an ein Gemeinschaftsland nicht genau mit den Bezügen dieses Landes überein. Die Angaben in der Tabelle "Lieferungen an EUR 9" Länder können daher kleine Unterschiede gegenüber den Mengen ergeben, die in der Tabelle "Bezüge aus EUR 9" Ländern ausgewiesen werden.
- (5) – Die "Lieferungen an die Kraftwirtschaft" umfassen die Lieferungen an die öffentlichen und zecheneigenen Elektrizitätswerke. Für die Bundesrepublik Deutschland sind außerdem noch die Lieferungen an die Bergbauverbundkraftwerke und an die Bundesbahn enthalten.
- (6) – Bei den "Lieferungen an Kokereien" zählen alle Steinkohlenmengen, die bei den Zechen-, Hütten und unabhängigen Kokereien abgesetzt werden.
- (7) – In den "Lieferungen an die Industrie insgesamt" sind die an die übrigen Industriekraftwerke (Eigenerzeuger) mit enthalten.
- (8) – Bei den "Beständen der Kokereien" werden die der Zechen-, Hütten- und unabhängigen Kokereien zusammengefaßt.
 - Für die Bundesrepublik Deutschland sind die Bestände der Kokserzeuger außerhalb der Kokereien (Lager Notgemeinschaft) auch in den "Beständen der Kokereien" enthalten.

EXPLANATORY NOTES

All the United Kingdom monthly data with the exception of those for foreign trade refer to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the two first months, 5 for the last month of each quarter).

- (1) – 'Total colliery stocks' show all the quantities of coal held by mines, open-cast sites, central stocking grounds, pithead power stations, pithead coking plants and pithead patent fuel plants.
 - For F.R. Germany the producer stocks existing outside the mines (Notgemeinschaft) are equally included in 'Total colliery stocks'.
- (2) – To improve comparability between producer countries, underground productivity is based on the total working time expressed in hours. Moreover, it covers not only the number of underground workers but all persons employed underground, including officials and persons employed by an outside contractor. The determination of underground productivity covers only coal winning in the strict sense.
- (3) – The data in the tables 'Supplies from EUR 9' and 'Imports from third-party countries' are based on direct declarations of the importers; they may thus differ from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics.
 - The direct imports by American forces in the Federal Republic of Germany are included in the figures of the tables 'Imports from third-party countries' and 'Imports from the USA'.

- (4) – The data relative to the tables 'Deliveries to EUR 9' and 'Exports to third-party countries are based on direct declarations of exporters. They may thus differ from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics.
 - Moreover, because of divergence in records at the export and import point (delays, commercial intervention, rerouting, transshipment, classification differences, etc.) the deliveries to a Community country may not coincide exactly with the recorded supplies of that country. The data for the total 'Deliveries to EUR 9' may thus also differ slightly from that of the total 'Supplies from EUR 9'.
- (5) – The 'Deliveries to power stations' cover the deliveries to public and pithead power stations. For the Federal Republic of Germany the deliveries to the 'Bergbauverbundkraftwerke' and Federal railways are included.
- (6) – The 'Deliveries to coking plants' covers the sum of the quantities delivered to the coke ovens: at pitheads, in the steel industry and the independents.
- (7) – In the 'Deliveries to all Industries' the tonnages destined for the production of electrical energy by industrial autoproducers are included.
- (8) – The 'Stocks at coking plants' indicate the tonnages stored near to the pithead, steel industry and independent coke ovens.
 - For the Federal Republic of Germany the stocks of the coke producers existing outside the coke ovens (Notgemeinschaft) are also included.

NOTES EXPLICATIVES

Pour le Royaume-Uni, toutes les données mensuelles, sauf celles du commerce extérieur, se réfèrent à des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 pour le dernier).

- (1) – Les "Stocks totaux auprès des mines" comprennent les tonnages entreposés auprès des mines, des centrales minières, des cokeries minières et des fabriques d'agglomérés minières.
 - Pour la R.F. d'Allemagne, les stocks des producteurs existants hors des mines (Notgemeinschaft) sont également compris.
- (2) – De façon à assurer une meilleure comparabilité entre pays-producteurs de houille, le rendement au fond est rapporté à la durée du temps de travail exprimée en heures. De plus, il couvre non seulement les ouvriers inscrits au fond mais tout le personnel employé au fond, y compris le personnel de surveillance et celui travaillant sous contrat. La détermination du rendement au fond n'est effectuée que pour les exploitations minières proprement-dites.
- (3) – Les données des tableaux "Réceptions en provenance d'EUR 9" et "Importations en provenance des pays tiers" proviennent des déclarations des importateurs; elles peuvent donc différer des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
 - Les importations directes destinées aux troupes américaines stationnées en R.F. d'Allemagne sont comprises dans les chiffres des tableaux "Importations en provenance des pays tiers" et "Importations en provenance des Etats-Unis".
- (4) – Les données relatives aux tableaux "Livraisons à EUR 9" et "Exportations vers les pays tiers" proviennent des déclarations des exportateurs; elles peuvent donc différer des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
 - Du fait des divergences de relevés à la sortie et à l'entrée (délais, entremise du commerce, déroutement, transbordement, différences de classification, etc.), les livraisons vers un pays de la Communauté peuvent ne pas coincider exactement avec les réceptions de ce pays. Les données de l'ensemble des "Livraisons à EUR 9".
- (5) – Les "Livraisons aux centrales électriques" couvrent les quantités livrées aux centrales électriques des services publics et des mines. Pour la R.F. d'Allemagne, elles comprennent également les livraisons aux "Bergbauverbundkraftwerke" et aux chemins de fer fédéraux.
- (6) – Les "Livraisons aux cokeries" couvrent les quantités livrées à l'ensemble des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes.
- (7) – Dans les "Livraisons à l'ensemble de l'industrie", les tonnages destinés à la production d'énergie électrique des autoproducateurs industriels sont compris.
- (8) – Les "Stocks dans les cokeries" indiquent les tonnages entreposés auprès des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes.
 - Pour la R.F. d'Allemagne, les stocks des producteurs de coke existants hors des cokeries (Notgemeinschaft) sont également compris.

ANLAGE

ENTWICKLUNG IN DER
KOHLENWIRTSCHAFT
im ersten Halbjahr 1979

STEINKOHLE

ANNEX

ANALYSIS OF THE
COAL INDUSTRY

during the first half of 1979

HARD COAL

ANNEXE

EVOLUTION DE L'ACTIVITE
CHARBONNIEREau cours du 1^{er} semestre 1979

HOUILLE

	EUR 9	BR Deutsch- land	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark	
Förderung											
Production 1000 t (t=t)											
1 st half-year 1978	121 501	45 458	10 996	-	-	3 541	-	61 488	18	-	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	122 786	47 745	10 332	-	-	3 398	-	61 293	18	-	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78 year 1978/77	+ 1,1%	+ 5,0%	- 6,0%			- 4,0%		- 0,3%	-		1 ^{er} semestre 79/78 année 1978/77
	- 1,0%	- 1,3%	- 7,5%			- 6,8%		+ 0,8%	- 40,7%		
Gesamtbestände bei den Zechen (JE bzw. ME)											
Total colliery stocks (at end of period) 1000 t (t=t)											
December 1978	32 071	13 831	4 826	9	-	265	-	13 110	30	-	Décembre 1978
June 1979	31 945	14 286	4 533	-	-	135	-	12 961	30	-	Juin 1979
1 st half-year 79/78	- 0,4%	+ 3,3%	- 6,1%			- 49,1%		- 1,1%	-		1 ^{er} semestre 79/78
Beschäftigte unter Tage (JE bzw. ME)											
Personnel employed underground (at end of period) 1000											
December 1978	355,7	118,9	34,8	0,2	-	17,4	-	184,0	0,4	-	Décembre 1978
June 1979	354,9	119,4	33,1	-	-	17,0	-	185,0	0,4	-	Juin 1979
1 st half-year 79/78	- 0,2%	+ 0,4%	- 4,9%			- 2,3%		+ 0,5%	-		1 ^{er} semestre 79/78
Leistung unter Tage je Mann und Stunde											
Output per man and hour underground kg = kg											
1 st half-year 1978	416	529	338	-	-	286	-	380	.	-	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	422	550	342	-	-	284	-	373	.	-	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+ 1,4%	+ 4,0%	+ 1,2%			- 0,7%		- 1,8%			1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	+ 3,0%	+ 2,3%	+ 2,2%			- 0,7%		+ 3,6%			année 1978/77
Bezüge aus EUR 9											
Supplies from EUR 9 1000 t (t=t)											
1 st half-year 1978	9 350	468	3 714	1 359	677	2 187	165	176	90	514	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	8 563	501	3 772	843	612	1 921	85	175	90	564	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	- 8,4%	+ 7,1%	+ 1,6%	- 38,0%	- 9,6%	- 12,2%	- 48,5%	- 0,6%	-	+ 9,7%	1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	+ 23,8%	- 3,5%	+29,7%	+16,3%	+52,6%	+29,3%	-17,9%	+20,2%	+15,0%	+ 7,4%	année 1978/77
Einführen aus dritten Ländern											
Imports from third-party countries 1000 t (t=t)											
1 st half-year 1978	21 972	2 924	8 405	4 498	1 657	1 068	92	1 004	300	2 024	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	24 846	2 982	9 071	4 270	2 089	2 593	78	1 140	300	2 323	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+ 13,1%	+ 2,0%	+ 7,9%	- 5,1%	+26,1%	+142,8%	-15,2%	+13,5%	-	+14,8%	1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	- 1,4%	+ 1,5%	+ 2,1%	- 4,2%	-12,6%	-14,0%	+28,9%	- 5,5%	- 8,6%	+10,1%	année 1978/77
Lieferungen an Kraftwerke (*)											
Deliveries to power stations (*) 1000 t (t=t)											
1 st half-year 1978	76 371	17 404	11 867	979	572	1 869	-	41 508	18	2 154	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	79 629	19 326	12 095	1 043	684	2 338	-	41 673	18	2 452	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+ 4,3%	+11,0%	+ 1,9%	+ 6,5%	+19,6%	+25,1%		+ 0,4%	-	+13,8%	1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	+ 6,9%	+16,5%	+ 9,6%	+ 8,1%	- 7,7%	- 7,9%		+ 2,7%	-23,1%	+16,0%	année 1978/77
Lieferungen an Kokereien											
Deliveries to coking plants 1000 t (t=t)											
1 st half-year 1978	41 252	16 632	6 770	4 810	1 471	3 548	-	8 021	-	-	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	43 159	16 566	7 382	4 677	1 781	4 354	-	8 399	-	-	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+ 4,6%	- 0,4%	+ 9,0%	- 2,8%	+21,1%	+22,7%		+ 4,7%			1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	- 6,7%	- 6,6%	- 4,2%	- 0,2%	+ 0,6%	- 0,5%		-15,5%			année 1978/77

* einschliesslich Bergbauverbundkraftwerke * including Bergbauverbundkraftwerke * y compris les Bergbauverbundkraftwerke

ENTWICKLUNG IN DER
KOHLENWIRTSCHAFT

im ersten Halbjahr 1979

STEINKOHLENKOKS

ANALYSIS OF THE
COAL INDUSTRY

during the first half of 1979

HARD COKE

EVOLUTION DE L'ACTIVITE
CHARBONNIERE

au cours du 1^{er} semestre 1979

COKE DE FOUR

1000 t

	EUR 9	BR Deutsch- land	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark	
--	-------	------------------------	--------	--------	----------------	--------------------	-----------------	-------------------	---------	---------	--

Erzeugung

Production

Production

1 st half-year 1978	32 289	13 023	5 440	3 602	1 133	2 824	-	6 267	-	-	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	33 110	12 966	5 808	3 644	1 233	3 320	-	6 139	-	-	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+ 2,5%	- 0,4%	+ 6,8%	+ 1,2%	+ 8,8%	+17,6%		- 2,0%			1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	- 6,0%	- 6,9%	- 0,8%	- 4,7%	- 4,0%	+ 3,2%		-12,7%			année 1978/77

Bestände bei den Kokereien
(JE bzw. ME)

Stocks by coking plants
(at end of period)

Stocks dans les cokeries
(en fin de période)

December 1978	18 823	13 735	1 194	487	35	87	-	3 285	-	-	Décembre 1978
June 1979	14 037	10 146	1 100	423	22	110	-	2 236	-	-	Juin 1979
1 st half-year 79/78	-25,4%	-26,1%	- 7,9%	-13,1%	-37,1%	+26,4%		-31,9%			1 ^{er} semestre 79/78

Bezüge aus EUR 9

Supplies from EUR 9

Réceptions en provenance de EUR 9

1 st half-year 1978	2 428	181	813	54	102	222	997	15	-	44	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	3 309	238	1 120	180	173	401	1 115	19	-	48	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+36,3%	+31,5%	+37,8%	+233%	+69,6%	+80,6%	+11,8%	+26,7%		+ 9,1%	1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	- 1,3%	-19,7%	-19,8%	-30,2%	+19,1%	+ 102%	+ 7,3%	+66,7%		+ 6,6%	année 1978/77

Lieferungen an Eisenschaffende
Industrie

Deliveries to iron and steel industries

Livraisons à l'industrie
sidérurgique

1 st half-year 1978	26 600	8 699	5 270	3 294	958	2 859	1 030	4 463	-	27	1 ^{er} semestre 1978
1 st half-year 1979	28 478	9 583	5 524	3 016	1 121	3 398	1 136	4 668	-	32	1 ^{er} semestre 1979
1 st half-year 79/78	+ 7,1%	+10,2%	+ 4,8%	- 8,4%	+17,0%	+18,9%	+10,3%	+ 4,6%		+18,5%	1 ^{er} semestre 79/78
year 1978/77	+ 1,2%	+ 5,5%	- 3,1%	- 2,2%	+ 1,1%	+10,7%	+ 8,4%	- 6,1%		+ 3,4%	année 1978/77

PRESS NOTICES AND PUBLICATIONS

'ENERGY STATISTICS'

Edition 1979

NOTES ET PUBLICATIONS

"STATISTIQUES DE L'ENERGIE"

Edition 1979

MONTHLY STATISTICS

A — Publications (d/e/f)

- Monthly bulletin Coal
- Monthly bulletin Hydrocarbons
- Monthly bulletin Electrical energy

B — Press notice (d/e/f)

- Energy supply aspects of the nuclear power stations (restricted diffusion)

STATISTIQUES MENSUELLES

A — Publications (d/e/f)

- Bulletin mensuel Charbon
- Bulletin mensuel Hydrocarbures
- Bulletin mensuel Energie électrique

B — Note rapide (d/e/f)

- Exploitation des centrales nucléaires (diffusion restreinte)

ANNUAL STATISTICS

A — Statistical telegrams (d/e/f) (free of charge)

- *— Primary energy production
- *— Coal industry activity
- *— Oil market activity
- *— Natural gas supply economics
- *— Electricity supply economics
- *— Energy economy

B — Publications

- *— Operations of nuclear power stations (e/f)
- *— Gas prices 1976–1978 (d - e - f - i)
- Electrical energy prices 1973–1978 (e/f – d/i)
- *— Energy statistics yearbook (d/e/f/i)
- *— Overall energy balance-sheets 1970–1977 (f)

STATISTIQUES ANNUELLES

A — Télégrammes statistiques (d/e/f) (gratuit)

- *— La production d'énergie primaire
- *— L'activité charbonnière
- *— L'activité pétrolière
- *— L'économie du gaz naturel
- *— L'économie électrique
- *— L'économie de l'énergie

B — Publications

- *— Exploitation des centrales nucléaires (e/f)
- *— Prix du gaz 1976–1978 (d - e - f - i)
- Prix de l'énergie électrique 1973–1978 (e/f – d/i)
- *— Annuaire des statistiques de l'énergie (d/e/f/i)
- *— Bilans globaux de l'énergie 1970–1977 (f)

NOTE

Publication dates are given in the monthly publication 'Eurostat news'

NOTA

Le calendrier des publications est indiqué mensuellement dans "Informations de l'Eurostat"

* published and available

* parues et disponibles

Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Sales Offices
Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren

Belgique - België

Moniteur belge - Belgisch Staatsblad
 Rue de Louvain 40-42 —
 Leuvensestraat 40-42
 1000 Bruxelles — 1000 Brussel
 Tél. 512 00 26
 CCP 000-2005502-27
 Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts - Agentschappen:

Librairie européenne — Europese Boekhandel
 Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
 1040 Bruxelles — 1040 Brussel

CREDOC

Rue de la Montagne 34 - Bte 11 —
 Bergstraat 34 - Bus 11
 1000 Bruxelles — 1000 Brussel

Danmark

J.H. Schultz - Boghændel

Møntergade 19
 1116 København K
 Tlf. (01) 14 11 95
 Girokonto 200 1195

Underagentur:

Europa Bøger
 Gammel Torv 6
 Postbox 137
 1004 København K
 Tlf. (01) 14 54 32

BR Deutschland

Verlag Bundesanzeiger
 Breite Straße — Postfach 10 80 06
 5000 Köln 1
 Tel. (0221) 21 03 48
 (Fernschreiber: Anzeiger Bonn
 8 882 595)
 Postscheckkonto 834 00 Köln

France

Service de vente en France des publications des Communautés européennes
Journal officiel
 26, rue Desaix
 75732 Paris Cedex 15
 Tél. (1) 578 61 39 — CCP Paris 23-96

Sous-agent

D.E.P.P. — Maison de l'Europe
 37, rue des Francs-Bourgeois
 75004 Paris
 Tél.: 887 96 50

Ireland

Government Publications

Sales Office
 G.P.O. Arcade
 Dublin 1

or by post from

Stationery Office
 Beggar's Bush
 Dublin 4
 Tel. 68 84 33

Italia

Libreria dello Stato
 Piazza G. Verdi 10
 00198 Roma — Tel. (6) 8508
 Telex 62008
 CCP 1/2640

Agenzia

Via XX Settembre
 (Palazzo Ministero del tesoro)
 00187 Roma

Grand-Duché de Luxembourg

Office des publications officielles des Communautés européennes
 5, rue du Commerce
 Boîte postale 1003 — Luxembourg
 Tél. 49 00 81 — CCP 19190-81
 Compte courant bancaire:
 BIL 8-109/6003/300

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf
 Christoffel Plantijnstraat, 's-Gravenhage
 Tel. (070) 62 45 51
 Postgiro 42 53 00

United Kingdom

H.M. Stationery Office
 P.O. Box 569
 London SE1 9NH
 Tel. (01) 928 69 77, ext. 365
 National Giro Account 582-1002

United States of America

European Community Information Service
 2100 M Street, N.W.
 Suite 707
 Washington, D.C. 20 037
 Tel. (202) 862 95 00

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot
 6, rue Grenus
 1211 Genève
 Tél. 31 89 50
 CCP 12-236 Genève

Sverige

Librairie C.E. Fritze
 2, Fredsgatan
 Stockholm 16
 Postgiro 193, Bankgiro 73/4015

España

Librería Mundi-Prensa
 Castelló 37
 Madrid 1
 Tel. 275 46 55

Andre lande · Andere Länder · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften · Office for Official Publications of the European Communities · Office des publications officielles des Communautés européennes · Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee · Bureau voor officiële publikaties der Europese Gemeenschappen

Luxembourg 5, rue du Commerce Boîte postale 1003 Tél. 49 00 81 · CCP 19 190-81 Compte courant bancaire BIL 8-109/6003/300

Pris pr. hæfte	DKR 7	Abonnement 1979	DKR 52,50
Einzelpreis	DM 2,50	Abonnement 1979	DM 19
Single copy	UKL 0.70/USD 1.35	Subscription 1979	UKL 4,90/USD 9.70
Prix par numéro	FF 5,80/BFR 40	Abonnement 1979	FF 42,50/BFR 300
Prezzo unitario	LIT 1 200	Abbonamento 1979	LIT 8 000
Prijs per nummer	HFL 2,75/BFR 40	Abonnement 1979	HFL 20.50/BFR 300



KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
 OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
 OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
 UFFICO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
 BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

ISSN 0378-357X