



**KUL
KOHLE
COAL
CHARBON
CARBONE
KOLEN**

**MÄNEDSBULLETTIN
MONATSBULLETTIN
MONTHLY BULLETIN
BULLETIN MENSUEL
BOLLETTINO MENSILE
MAANDELIJKS BULLETTIN**

ANLAGE : JAHRESANGABEN ZUR WELTPRODUCTION

Orig.: franz.

- Steinkohle: Kennzeichnend für 1977 war, daß der Anstieg (+ 1,6 %) noch niedriger als die bereits geringe Zunahme im Jahre 1976 (+ 2,4 %) ausfiel. Der jährliche Anstieg belief sich seit 1973 durchschnittlich auf 3,1 %.
- Bei den Hauptförderländern fällt auf, daß die Zuwachsraten der Vereinigten Staaten, der UdSSR und Chinas wie im Vorjahr im Vergleich mit den durchschnittlichen Zuwachsraten des Zeitraums 1977/73 gering waren. Dagegen liegt der 1977 in Polen, Südafrika und Australien verzeichnete Zuwachs weiterhin auf der Linie der durchschnittlichen Zuwachsraten der letzten Jahre.
- Bei Steinkohlen ist darauf hinzuweisen, daß die Weltproduktion seit Beginn dieses Jahrzehnts praktisch stagniert. Kennzeichnend für das Jahr 1977 war ein Rückgang der Erzeugung in den Hauptproduzentenländern gegenüber 1976. Die durchschnittlichen jährlichen Zuwachsraten seit 1973 für diese Länder sind negativ.
 - Bei Braunkohle ist für 1977 ein Zuwachs um insgesamt 1,5 % zu verzeichnen, während es im Vorjahr einen Rekordanstieg um 3,6 % gegeben hatte. Mit 28 % der Weltförderung ist die DDR nach wie vor das wichtigste Förderland. Außerdem hat dieses Land 1977 unter den Hauptförderländern mit + 2,8 % die höchste jährliche Zuwachsrate zu verzeichnen.

IN ANNEX : ANNUAL WORLD PRODUCTION FIGURES

Orig.: French

- Hard coal - The rise in production in 1977 (+ 1.6 %) was even less than that recorded in 1976 (+ 2.4 %). The average annual increase since 1973 amounted to 3.1 %.
- Among the main producing countries, the growth rates in the United States, the USSR and China remained low, as in the previous year, in comparison with the average rates for the period 1977/73. The 1977 increases in Poland, South Africa and Australia, on the other hand, were in line with the previous average annual rates.
- Hard coke - World production has been virtually stagnant since the beginning of the decade. In 1977 production in all the major producing countries was lower than in 1976 and the average annual rates for these countries since 1973 have been negative values.
 - Lignite - Annual production expanded overall by 1.5 % in the course of 1977, while the previous year had been marked by a record increase of 3.6 %. The main producer was still the G.D.R., which accounted for 28 % of world production. In 1977 this country also recorded the greatest rise in production among the major producing countries, with an annual rate of + 2.8 %.

EN ANNEXE : PRODUCTIONS ANNUELLES MONDIALES

- En ce qui concerne la houille : L'année 1977 a été caractérisée par un accroissement moindre (+ 1,6 %) que celui déjà faible enregistré en 1976 (+ 2,4 %). L'augmentation moyenne annuelle depuis 1973 s'est élevée à 3,1 %.
- Parmi les principaux pays producteurs, on note qu'aux Etats-Unis, en URSS et en Chine les taux d'accroissement, tout comme l'année précédente, sont restés faibles par rapport à ceux constatés en moyenne sur la période 1977/73. Par contre les augmentations enregistrées en 1977 en Pologne, en Afrique du Sud et en Australie restent dans la ligne des taux moyens annuels précédemment relevés.
- Quant au coke de four, il faut signaler que la production mondiale se révèle pratiquement stagnante depuis le début de cette décennie. L'année 1977 a été marquée par une diminution de la production dans tous les principaux pays producteurs par rapport à 1976 et les taux moyens annuels de développement depuis 1973 pour ces mêmes pays présentent des valeurs négatives.
 - Pour le lignite, on note une augmentation annuelle globale de 1,5 % au cours de 1977, alors que l'année précédente avait été caractérisée par un accroissement record de 3,6 % . Le producteur le plus important reste toujours la RD d'Allemagne assurant 28 % de la production mondiale. Ce pays enregistre de plus au cours de 1977 la plus forte augmentation parmi les principaux pays producteurs avec un taux d'accroissement annuel de + 2,8 % .



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 Télec 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 neuesten 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 annexe 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. BRUCK – 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 1978

E U R - 9		B.-3. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOHLEBERGBAU			HARD COAL MINES					MINES DE HOUILLE		
FOERDERUNG			PRODUCTION 1000 T (T-T)					PRODUCTION		
1976	247695	96325	21879	2	-	7238	-	122202	49	-
1977	240401	91310	21294	1	-	7068	-	120674	54	-
1977 MAI	19610	6619	1898	1	-	582	-	10505	5	-
JUN	20138	6934	2094	0	-	645	-	10460	5	-
JUL	16505	6446	1110	0	-	351	-	8595	3	-
AUG	16121	8223	918	0	-	503	-	6474	3	-
SEP	21219	7908	1913	0	-	537	-	10858	3	-
OCT	20218	7812	1771	0	-	566	-	10066	3	-
1978 MAI	18867	6749	1828	0	-	539	-	9748	3	-
JUN	19999	6921	1795	0	-	592	-	10688	3	-
JUL	16553	6464	952	0	-	346	-	8788	3	-
AUG	14790	7224	905	0	-	390	-	6268	3	-
SEP	20701	7435	1673	0	-	506	-	11084	3	-
OCT	20853	8207	1815	0	-	621	-	10207	3	-
77 JAN-OCT	197075	75787	17552	1	-	5838	-	97856	41	-
78 JAN-OCT	194398	74788	16341	0	-	5404	-	97835	30	-
1978/77 %	- 1.4	- 1.3	- 6.9	-100.0	-	- 7.4	-	- 0.0	-26.8	-
GESAMTBESTAEUNDE BEI DEN ZECHEN (1)			TOTAL COLLIERY STOCKS (1) 1000 T (T-T)					STOCKS TOTAUX AUPRES DES MINES (1)		
1976	29649	12467	4396	9	-	1120	-	11627	30	-
1977	33634	17279	5011	9	-	720	-	10585	30	-
1977 APR	32231	15644	4435	9	-	1335	-	10778	30	-
MAI	31906	15430	4681	9	-	1258	-	10498	30	-
JUN	32358	15627	5138	9	-	1338	-	10216	30	-
JUL	31689	15395	5142	9	-	1175	-	9938	30	-
AUG	32354	16667	5031	9	-	1033	-	9584	30	-
SEP	33131	17310	5214	9	-	851	-	9717	30	-
1978 APR	34870	17999	4970	9	-	473	-	11389	30	-
MAI	34585	17395	5140	9	-	401	-	11610	30	-
JUN	34571	16993	5517	9	-	432	-	11590	30	-
JUL	34099	16535	5453	9	-	344	-	11728	30	-
AUG	33820	16506	5407	9	-	276	-	11592	30	-
SEP	34296	16473	5622	9	-	222	-	11940	30	-
78/77 SEP %	3,5	- 4.8	7,8	0.0	-	-73.9	-	22.9	0.0	-
BELEGSCHAFT UNTER TAGE (2)			PERSONNEL EMPLOYED UNDERGROUND (2) 1000					PERSONNEL EMPLOYE AU FOND (2)		
1977 APR	365.3	123.7	39.9	0.2	-	18.1	-	183.0	0.4	-
MAI	375.2	123.2	39.3	0.2	-	18.1	-	194.0	0.4	-
JUN	374.2	122.8	38.8	0.2	-	18.0	-	194.0	0.4	-
JUL	374.6	123.9	38.2	0.2	-	17.9	-	194.0	0.4	-
AUG	371.2	123.6	38.2	0.2	-	17.8	-	191.0	0.4	-
SEP	368.3	123.7	38.2	0.2	-	17.8	-	188.0	0.4	-
1978 APR	365.8	121.5	36.2	0.2	-	17.5	-	190.0	0.4	-
MAI	365.2	120.9	35.9	0.2	-	17.5	-	190.3	0.4	-
JUN	365.4	121.5	35.8	0.2	-	17.5	-	190.0	0.4	-
JUL	363.9	121.4	35.3	0.2	-	17.4	-	189.2	0.4	-
AUG	360.4	120.4	35.0	0.2	-	17.4	-	187.0	0.4	-
SEP	358.1	120.1	35.0	0.2	-	17.4	-	185.0	0.4	-
LEISTUNG UNTER TAGE JE MANN UND STUNDE (2)			OUTPUT PER MAN AND HOUR UNDERGROUND (2) KG = KG					RENDEMENT AU FOND PAR HOMME-HEURE (2)		
1977	405	521	325	-	-	283	-	363	-	-
1977 APR	408	516	337	-	-	298	-	375	-	-
MAI	405	508	333	-	-	288	-	380	-	-
JUN	395	527	331	-	-	284	-	356	-	-
JUL	391	516	305	-	-	279	-	344	-	-
AUG	405	533	299	-	-	268	-	327	-	-
SEP	389	530	313	-	-	258	-	343	-	-
1978 APR	420	517	341	-	-	276	-	381	-	-
MAI	415	530	340	-	-	281	-	384	-	-
JUN	402	519	331	-	-	287	-	364	-	-
JUL	406	519	325	-	-	271	-	357	-	-
AUG	346	522	285	-	-	236	-	339	-	-
SEP	401	520	319	-	-	290	-	363	-	-

	EUR-9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
STEINKOHL			HARD COAL						HOUILLE		
1000 T											
BEZUEGE AUS EUR-9			SUPPLIES FROM EUR-9						RECEPTIONS EN PROV. D'EUR-9		
1976	13984	948	5070	2392	890	3728	521	273	132	30	
1977	15230	1043	5837	2241	945	3318	390	277	193	986	
1977 MAR	1061	89	354	191	79	251	42	1	26	28	
APR	1177	81	491	201	81	227	38	6	16	36	
MAI	1208	92	478	110	78	298	32	12	13	95	
JUN	1263	94	522	89	68	313	35	28	12	102	
JUL	1338	63	583	181	41	285	31	15	27	112	
AUG	1339	83	562	115	93	293	21	35	12	125	
1978 MAR	1199	101	388	19	118	401	35	21	12	104	
APR	1570	106	612	219	140	358	24	26	12	73	
MAI	1754	73	619	436	154	345	27	21	12	67	
JUN	1688	97	575	372	122	370	26	23	12	91	
JUL	1486	74	681	173	96	346	27	10	12	67	
AUG	:	101	589	:	111	399	27	11	12	67	
77 JAN-AUG	9993	684	3724	1191	582	2126	261	151	131	561	
78 JAN-AUG	:	667	4606	:	884	2932	219	197	96	648	
1978/77 %	:	- 2.5	23.7	:	51.9	37.9	-16.1	30.5	-26.7	15.5	
LIEFERUNGEN AN EUR-9			DELIVERIES TO EUR-9						LIVRAISONS A EUR-9		
1976	13497	11597	512	-	13	286	-	1059	30	-	
1977	14692	12167	432	-	37	288	-	1719	49	-	
1977 MAR	1161	882	25	-	0	27	-	225	2	-	
APR	1185	952	29	-	1	24	-	172	7	-	
MAI	1086	922	32	-	1	21	-	108	2	-	
JUN	1289	1062	30	-	2	28	-	162	5	-	
JUL	1209	990	21	-	3	16	-	177	2	-	
AUG	1271	1083	18	-	2	17	-	148	3	-	
1978 MAR	1740	1508	36	-	8	15	-	173	0	-	
APR	1625	1428	31	-	6	15	-	145	0	-	
MAI	1503	1295	33	-	3	15	-	157	0	-	
JUN	1448	1242	37	-	7	17	-	145	0	-	
JUL	1355	1174	12	-	2	9	-	158	0	-	
AUG	1512	1325	16	-	7	9	-	155	0	-	
EINFUHREN AUS DRITTEN LAENDERN			IMPORTS FROM THIRD-PARTY COUNTRIES						IMPORTATIONS EN PROV. DES PAYS TIERS		
1976	43789	5397	13765	10032	3832	3548	92	2563	473	4087	
1977	45980	5634	15548	10284	3836	3157	135	2137	675	4574	
1977 MAR	4309	436	1646	950	346	381	10	48	56	436	
APR	3987	584	1147	786	461	431	10	119	57	392	
MAI	4382	509	1735	1061	209	183	15	147	30	493	
JUN	3734	414	1391	705	326	267	17	137	24	453	
JUL	4087	562	1183	1118	327	189	6	279	12	411	
AUG	3514	406	1271	527	306	251	11	240	54	448	
1978 MAR	3604	590	1223	878	137	193	12	188	50	333	
APR	3483	356	1495	559	345	170	15	127	50	366	
MAI	3380	304	1318	718	248	160	23	202	50	357	
JUN	4441	620	1724	932	384	277	12	93	50	349	
JUL	3403	386	1255	582	249	208	16	337	50	320	
AUG	:	497	1276	:	238	180	17	195	50	499	
77 JAN-AUG	30207	3654	10489	6477	2571	2074	92	1305	373	3172	
78 JAN-AUG	:	3807	10840	:	2144	1456	125	1536	400	2843	
1978/77 %	:	4.2	3.3	:	-16.6	-29.8	35.9	17.7	7.2	-10.4	
AUSFUHREN IN DRITTE LAENDER			EXPORTS TO THIRD PARTY COUNTRIES						EXPORTATIONS VERS LES PAYS TIERS		
1976	1337	1082	75	-	-	12	-	168	-	-	
1977	1795	1612	32	-	-	35	-	116	-	-	
1977 MAR	115	99	4	-	-	2	-	10	-	-	
APR	124	111	4	-	-	2	-	7	-	-	
MAI	134	123	2	-	-	2	-	7	-	-	
JUN	140	121	4	-	-	3	-	12	-	-	
JUL	83	67	5	-	-	4	-	7	-	-	
AUG	64	52	4	-	-	1	-	7	-	-	
1978 MAR	210	182	7	-	-	6	-	15	-	-	
APR	343	327	7	-	-	3	-	6	-	-	
MAI	194	183	6	-	-	3	-	2	-	-	
JUN	259	235	7	-	-	4	-	13	-	-	
JUL	260	246	3	-	-	1	-	10	-	-	
AUG	222	211	4	-	-	1	-	6	-	-	

	E U R - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOHLE	HARD COAL									HOUILLE
	1000 T									
EINFUHREN AUS DEN USA.	IMPORTS FROM THE USA					IMPORTATIONS EN PROV. ETATS-UNIS				
1976	14239	1791	3152	4055	2258	2200	2	750	-	31
1977	10707	1523	1885	3845	1494	1427	0	442	-	91
1977 MAR	1186	243	337	326	125	139	0	16	-	0
APR	1160	252	120	361	176	192	0	17	-	42
MAI	992	120	219	361	104	147	0	41	-	0
JUN	910	220	91	327	107	104	0	61	-	0
JUL	1187	102	209	492	231	92	0	61	-	0
AUG	707	55	166	250	85	92	0	10	-	49
1978 MAR	176	71	87	17	0	1	0	0	-	0
APR	180	35	72	73	0	0	0	0	-	0
MAI	477	77	168	105	27	18	0	80	-	2
JUN	940	199	164	275	114	187	0	1	-	0
JUL	490	114	62	47	83	71	0	113	-	0
AUG	:	83	183	:	93	0	0	18	-	0
77 JAN-AUG	7687	1206	1319	2581	1243	910	-	337	-	91
78 JAN-AUG	:	687	907	:	317	319	-	271	-	2
1978/77 %	:	-43.0	-31.2	:	-74.5	-64.9	0.0	-19.6	-	-97.8
EINFUHREN AUS KANADA	IMPORTS FROM CANADA					IMPORTATIONS EN PROV. DU CANADA				
1976	641	313	81	0	0	20	-	0	-	227
1977	889	300	27	50	7	73	-	0	-	432
1977 MAR	88	9	0	0	0	0	-	0	-	79
APR	0	0	0	0	0	0	-	0	-	0
MAI	155	27	0	24	0	0	-	0	-	104
JUN	73	25	0	0	7	15	-	0	-	26
JUL	71	26	0	0	0	0	-	0	-	45
AUG	26	26	0	0	0	0	-	0	-	0
1978 MAR	0	0	0	0	0	0	-	0	-	0
APR	80	0	0	0	0	0	-	0	-	80
MAI	84	0	0	0	0	50	-	0	-	34
JUN	28	0	0	28	0	0	-	0	-	0
JUL	62	16	0	0	0	0	-	0	-	66
AUG	:	119	0	:	0	0	-	0	-	51
EINFUHREN AUS AUSTRALIEN	IMPORTS FROM AUSTRALIA					IMPORTATIONS EN PROV. AUSTRALIE				
1976	4485	51	1206	898	604	259	-	1467	-	0
1977	6698	637	2230	1240	923	275	-	1344	-	49
1977 MAR	495	0	217	119	116	23	-	20	-	0
APR	602	0	378	0	111	44	-	69	-	0
MAI	921	107	406	260	9	0	-	139	-	0
JUN	322	0	151	0	69	25	-	77	-	0
JUL	521	50	143	140	9	0	-	179	-	0
AUG	507	74	95	0	75	35	-	179	-	49
1978 MAR	933	106	201	415	49	25	-	137	-	0
APR	468	48	51	0	262	25	-	82	-	0
MAI	410	0	290	0	82	12	-	26	-	0
JUN	807	108	231	261	189	0	-	18	-	0
JUL	302	57	0	0	88	0	-	157	-	0
AUG	:	0	145	:	73	25	-	157	-	0
77 JAN-AUG	4063	281	1595	762	389	147	-	840	-	49
78 JAN-AUG	:	538	1117	:	1010	141	-	847	-	0
1978/77 %	:	91.5	-30.0	:	159.6	-4.1	-	0.8	-	-100.0

	EUR - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOHLE	HARD COAL									HOUILLE
	1000 T									
EINFUHREN AUS SUEDAFRIKA	IMPORTS FROM SOUTH AFRICA					IMPORTATIONS EN PROV. D'AFRIQUE DU SUD				
1976	3484	671	1952	428	8	300	91	13	0	21
1977	7837	748	4934	1004	161	454	135	11	6	384
1977 MAR	564	1	349	77	13	114	10	0	0	0
APR	700	81	238	152	29	112	10	0	0	78
MAI	637	30	471	70	46	5	15	0	0	0
JUN	656	7	517	46	11	32	17	0	0	26
JUL	625	92	350	43	0	61	6	0	0	73
AUG	753	75	525	92	8	42	11	0	0	0
1978 MAR	820	159	418	58	10	103	6	3	0	63
APR	1022	90	773	119	6	25	9	0	0	0
MAI	657	28	450	127	10	2	18	0	0	22
JUN	1075	133	790	57	6	50	8	4	0	27
JUL	829	6	656	46	2	107	12	0	0	0
AUG	:	100	535	:	8	40	17	0	0	73
77 JAN-AUG	4843	430	2944	647	125	419	92	3	6	177
78 JAN-AUG	:	745	4896	:	100	390	86	19	0	285
1978/77 %	:	73.3	66.3	:	-20.0	-6.9	-6.5	533.3	-100.0	61.0
EINFUHREN AUS POLEN	IMPORTS FROM POLAND					IMPORTATIONS EN PROV. DE POLOGNE				
1976	16044	2137	5785	3352	662	309	-	128	473	3198
1977	14779	1948	5071	3004	754	595	-	154	669	2584
1977 MAR	1563	157	544	348	77	83	-	2	56	296
APR	1164	219	306	167	113	61	-	25	57	216
MAI	1434	193	557	318	17	9	-	0	30	310
JUN	1361	127	517	224	120	70	-	0	24	279
JUL	1212	182	400	349	28	5	-	25	12	211
AUG	1086	133	381	125	68	59	-	32	54	234
1978 MAR	1334	203	426	326	56	14	-	35	50	224
APR	1270	167	517	206	14	76	-	41	50	199
MAI	1488	177	333	429	110	43	-	94	50	252
JUN	1268	163	394	239	62	15	-	54	50	291
JUL	1332	161	456	353	11	15	-	56	50	230
AUG	:	125	413	:	58	99	-	3	50	320
77 JAN-AUG	10065	1253	3665	1902	533	366	-	84	367	1895
78 JAN-AUG	:	1384	3194	:	449	309	-	315	400	1835
1978/77 %	:	10.5	-12.9	:	-15.8	-15.6	-	275.0	9.0	-3.2
EINFUHREN AUS UDSSR.	IMPORTS FROM THE USSR					IMPORTATIONS EN PROV. D'URSS				
1976	4086	224	1550	1299	63	288	:	29	0	633
1977	4166	157	1236	1092	322	268	7	165	0	919
1977 MAR	345	14	168	80	5	9	:	8	0	61
APR	328	21	105	106	11	22	:	7	0	56
MAI	263	18	83	28	27	20	:	8	0	79
JUN	364	20	115	108	2	19	:	2	0	98
JUL	329	13	81	94	50	23	:	13	0	55
AUG	323	0	70	60	62	21	:	16	0	94
1978 MAR	227	9	56	62	0	37	7	10	0	46
APR	374	2	67	142	52	27	5	4	0	75
MAI	224	10	78	57	0	27	5	0	0	47
JUN	238	12	101	70	0	13	4	14	0	24
JUL	279	10	63	137	0	10	4	11	0	44
AUG	:	9	53	:	0	15	0	13	0	19
77 JAN-AUG	2518	97	875	561	167	160	:	76	0	582
78 JAN-AUG	:	52	616	:	113	185	37	69	0	375
1978/77 %	:	-46.4	-29.6	:	-32.3	15.6	-	-9.2	0.0	-35.6

	EUR - 9	B.2. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOHL E	HARD COAL									HOUILLE
	1000 T									
LIEFERUNGEN AN KRAFTWERKE(5)	DELIVERIES TO POWER STATIONS(5)					LIVRAISONS AUX CENTRALES ELECTRIQUES(5)				
1976	141252	34017	19013	1179	880	3037	-	79705	50	3371
1977	144475	31945	21095	1802	1214	4014	-	79740	39	4626
1977 FEB	11978	2760	1449	62	100	354	-	7062	2	189
MAR	14560	2965	1999	166	60	417	-	8515	5	433
APR	11834	2695	1726	190	125	410	-	6282	6	400
MAI	12595	2496	2039	171	106	212	-	7083	2	486
JUN	12072	2190	1792	146	87	295	-	7146	2	414
JUL	10820	2404	1497	137	133	256	-	5923	2	468
1978 FEB	12720	2971	2052	170	41	290	-	6885	2	309
MAR	14853	3097	1814	219	46	377	-	8966	2	332
APR	12417	2797	2197	176	116	292	-	6408	2	429
MAI	11260	2442	1524	109	116	268	-	6469	2	330
JUN	:	2821	:	211	96	264	-	7475	2	423
JUL	:	2337	:	:	77	266	-	5979	2	438
77 JAN-JUL	84127	18102	12327	998	747	2267	-	46956	23	2707
78 JAN-JUL	:	19741	:	:	653	2135	-	47453	14	2703
1978/77 %	:	9.1	:	:	-12.6	- 5.8	-	1.1	-39.1	- 0.1
LIEFERUNGEN AN KOKEREIEN (6)	DELIVERIES TO COKING PLANTS (6)					LIVRAISONS AUX COKERIES (6)				
1976	99760	40947	14765	10703	3546	8469	-	21330	-	-
1977	88630	35055	13548	10178	3253	7258	-	19338	-	-
1977 FEB	7226	2904	1038	897	200	607	-	1580	-	-
MAR	8398	3078	1396	970	346	679	-	1929	-	-
APR	7473	2898	1069	1029	396	657	-	1424	-	-
MAI	7353	2889	1234	851	167	653	-	1559	-	-
JUN	7416	2809	1100	893	280	648	-	1686	-	-
JUL	7191	2910	1069	1013	221	514	-	1464	-	-
1978 FEB	6104	2600	870	612	327	525	-	1170	-	-
MAR	7197	2884	1226	930	132	607	-	1418	-	-
APR	6709	2804	1054	742	309	631	-	1169	-	-
MAI	7146	2849	1360	907	221	611	-	1198	-	-
JUN	:	2704	:	:	365	676	-	1453	-	-
JUL	:	2674	:	:	253	495	-	1505	-	-
77 JAN-JUL	51905	20733	8003	6298	1861	4074	-	10936	-	-
78 JAN-JUL	:	19306	:	:	1724	4043	-	9118	-	-
1978/77 %	:	- 6.9	:	:	- 7.4	- 0.8	-	-16.6	-	-
LIEFERUNGEN AN INDUSTRIE INSGESAMT (7)	DELIVERIES TO ALL INDUSTRIES (7)					LIVR. A L'ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE (7)				
1976	21688	7470	3188	212	193	489	607	8969	30	540
1977	21757	7477	3036	200	87	702	518	9033	34	670
1977 FEB	:	619	239	:	11	30	41	840	3	29
MAR	:	638	301	:	7	40	52	1000	3	61
APR	:	580	297	:	7	44	47	679	3	54
MAI	:	552	250	:	9	58	47	695	3	51
JUN	:	634	293	:	2	70	52	714	3	98
JUL	:	604	136	:	3	67	37	614	3	9
1978 FEB	:	608	248	:	7	120	39	882	3	62
MAR	:	599	298	:	9	135	47	972	3	61
APR	:	589	242	:	25	102	39	645	3	77
MAI	:	567	232	:	3	71	49	661	3	30
JUN	:	620	:	:	51	105	38	674	3	34
JUL	:	579	:	:	9	111	41	530	3	60
LIEFERUNGEN AN HAUSHALTE U. DEPUTATE	DELIV. TO HOUSEHOLDS AND MINERS' COAL					LIVRAISONS FOYERS DOMEST. ET PERSONNEL				
1976	20338	1634	3298	250	102	1711	8	12694	595	46
1977	20252	1430	3031	200	98	1612	6	13144	680	51
1977 FEB	:	108	303	:	5	109	0	1166	69	4
MAR	:	115	257	:	3	110	0	1400	57	5
APR	:	125	227	:	9	152	0	984	52	4
MAI	:	97	222	:	7	152	0	1067	34	5
JUN	:	83	237	:	8	159	0	1048	20	4
JUL	:	79	130	:	7	108	0	853	20	3
1978 FEB	:	125	326	:	7	143	0	1061	20	4
MAR	:	104	327	:	8	124	0	1402	20	0
APR	:	105	273	:	8	153	0	962	20	0
MAI	:	78	252	:	4	137	0	960	20	0
JUN	:	79	:	:	29	154	0	1025	20	0
JUL	:	74	:	:	12	98	1	873	20	1

	EUR-9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
STEINKOHLENKOKS			HARD COKE					COKE DE FOUR			
			1000 T								
ERZEUGUNG			PRODUCTION					PRODUCTION			
1976	76016	31951	11313	7970	2813	6216	-	15753	-	-	
1977	68208	27499	10769	7676	2501	5569	-	14194	-	-	
1977 APR	5612	2270	859	662	210	483	-	1128	-	-	
MAI	5677	2325	900	642	215	503	-	1092	-	-	
JUN	5804	2245	889	624	205	470	-	1371	-	-	
JUL	5561	2289	880	629	214	442	-	1107	-	-	
AUG	5581	2273	884	681	215	445	-	1083	-	-	
SEP	5719	2209	891	625	200	456	-	1338	-	-	
1978 APR	5371	2193	898	610	198	496	-	976	-	-	
MAI	5463	2215	951	614	209	517	-	957	-	-	
JUN	5444	2088	925	587	198	444	-	1202	-	-	
JUL	5162	2137	858	600	203	438	-	926	-	-	
AUG	5192	2124	900	618	200	481	-	869	-	-	
SEP	5428	2057	900	600	215	480	-	1176	-	-	
77 JAN-SEP	51919	20892	8050	5893	1928	4221	-	10935	-	-	
78 JAN-SEP	48072	19341	8098	5420	1751	4223	-	9239	-	-	
1978/77 %	- 7.4	- 7.4	0.6	- 8.0	- 9.2	0.0	-	-15.5	-	-	
BESTAENDE BEI DEN KOKEREIEN (8)			STOCKS BY COKING PLANTS (8)					STOCKS DANS LES COKERIES (8)			
1976	18363	12783	1500	921	35	92	-	3032	-	-	
1977	21595	15428	1351	978	27	118	-	3693	-	-	
1977 APR	20384	14453	1436	1065	30	108	-	3292	-	-	
MAI	20627	14602	1444	1062	31	98	-	3390	-	-	
JUN	20559	14557	1346	1081	31	111	-	3433	-	-	
JUL	20719	14727	1247	1115	34	110	-	3486	-	-	
AUG	21089	14978	1342	1072	33	121	-	3543	-	-	
SEP	21087	15075	1332	1030	34	101	-	3515	-	-	
1978 APR	20914	15397	1163	659	23	72	-	3600	-	-	
MAI	20714	15328	1136	604	21	76	-	3549	-	-	
JUN	20147	14876	1110	531	11	112	-	3507	-	-	
JUL	20135	14752	1166	600	22	138	-	3457	-	-	
AUG	20004	14502	1200	539	27	136	-	3600	-	-	
SEP	19564	14203	1200	500	26	135	-	3500	-	-	
78/77 SEP %	7.2	- 5.8	- 9.9	-51.5	-23.5	33.7	-	- 0.4	-	-	
BEZUEGE AUS EUR-9			SUPPLIES FROM EUR-9					RECEPTIONS EN PROV. D'EUR-9			
1976	6285	525	2707	140	218	470	2098	0	11	116	
1977	5137	471	2138	126	188	302	1787	9	10	106	
1977 MAR	487	46	201	11	16	34	169	0	2	8	
APR	445	33	187	18	17	28	155	0	0	7	
MAI	481	42	210	17	16	24	165	0	0	7	
JUN	496	36	240	15	22	16	163	0	0	4	
JUL	451	60	195	11	15	22	144	0	0	4	
AUG	320	29	121	7	16	18	116	0	0	13	
1978 MAR	315	26	54	11	19	26	164	7	0	8	
APR	410	35	111	15	16	53	173	0	0	7	
MAI	434	22	140	15	17	50	181	1	0	8	
JUN	437	32	133	15	23	49	178	1	0	6	
JUL	:	46	116	:	12	29	169	0	0	8	
AUG	:	40	114	:	21	26	149	0	0	8	
LIEFERUNGEN AN EISENSCHAFFENDE INDUST.			DELIVERIES TO IRON AND STEEL INDUSTRIES					LIVRAISONS A L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE			
1976	56458	17904	11081	6401	2250	6108	2102	10582	0	30	
1977	51296	16122	10471	6214	2032	5360	1806	9231	2	58	
1977 FEB	:	1257	811	:	168	434	145	796	1	3	
MAR	:	1415	939	:	190	497	169	903	1	6	
APR	:	1287	859	:	170	455	158	655	0	5	
MAI	:	1443	906	:	174	471	167	673	0	5	
JUN	:	1448	976	:	167	429	163	923	0	4	
JUL	:	1415	1009	:	171	433	148	742	0	0	
1978 FEB	:	1308	766	:	134	434	155	703	0	3	
MAR	:	1497	940	:	153	496	169	911	0	4	
APR	:	1577	936	:	171	522	180	717	0	4	
MAI	:	1478	956	:	177	533	182	689	0	7	
JUN	:	1485	:	:	171	418	181	835	0	4	
JUL	:	1447	:	:	171	406	173	:	0	2	

	EUR - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
STEINKOHLBRIKETTS			PATENT FUEL					AGGLOMERES DE HOUILLE			
			1000 T								
ERZEUGUNG			PRODUCTION					PRODUCTION			
1976	5247	1358	2515	25	-	166	-	1183	-	-	
1977	4718	1305	2184	28	-	125	-	1076	-	-	
1977 APR	397	125	173	3	-	10	-	86	-	-	
MAI	386	121	168	3	-	9	-	85	-	-	
JUN	400	99	192	2	-	11	-	96	-	-	
JUL	263	93	88	2	-	0	-	80	-	-	
AUG	274	144	52	2	-	5	-	71	-	-	
SEP	467	143	202	2	-	14	-	106	-	-	
1978 APR	398	121	188	2	-	10	-	77	-	-	
MAI	442	143	205	2	-	8	-	84	-	-	
JUN	447	131	203	2	-	11	-	100	-	-	
JUL	252	106	62	2	-	0	-	82	-	-	
AUG	408	137	186	2	-	9	-	74	-	-	
SEP	428	133	180	2	-	10	-	103	-	-	
JUENGERE BRAUNKOHL			BROWN COAL					LIGNITE RECENT			
			1000 T								
FOERDERUNG			PRODUCTION					PRODUCTION			
1976	138197	134536	1633	2028	-	-	-	-	-	-	
1977	126627	122948	1808	1871	-	-	-	-	-	-	
1977 APR	10218	9882	186	150	-	-	-	-	-	-	
MAI	9256	9019	87	150	-	-	-	-	-	-	
JUN	8900	8750	0	150	-	-	-	-	-	-	
JUL	8997	8847	0	150	-	-	-	-	-	-	
AUG	9354	9091	113	150	-	-	-	-	-	-	
SEP	11160	10788	222	150	-	-	-	-	-	-	
1978 APR	9500	9130	190	180	-	-	-	-	-	-	
MAI	9266	8997	120	149	-	-	-	-	-	-	
JUN	9311	9201	0	110	-	-	-	-	-	-	
JUL	9801	9651	0	150	-	-	-	-	-	-	
AUG	9893	9743	0	150	-	-	-	-	-	-	
SEP	10531	10381	0	150	-	-	-	-	-	-	
77 JAN-SEP	91382	88816	1216	1350	-	-	-	-	-	-	
78 JAN-SEP	90995	88723	876	1396	-	-	-	-	-	-	
1978/77 %	- 0.4	- 0.1	-28.0	3.4	-	-	-	-	-	-	
AELTERE BRAUNKOHL			BLACK LIGNITE					LIGNITE ANCIEN			
			1000 T								
FOERDERUNG			PRODUCTION					PRODUCTION			
1976	1556	-	1556	-	-	-	-	-	-	-	
1977	1272	-	1272	-	-	-	-	-	-	-	
1977 APR	111	-	111	-	-	-	-	-	-	-	
MAI	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	
JUN	94	-	94	-	-	-	-	-	-	-	
JUL	81	-	81	-	-	-	-	-	-	-	
AUG	45	-	45	-	-	-	-	-	-	-	
SEP	118	-	118	-	-	-	-	-	-	-	
1978 APR	158	-	158	-	-	-	-	-	-	-	
MAI	147	-	147	-	-	-	-	-	-	-	
JUN	152	-	152	-	-	-	-	-	-	-	
JUL	62	-	62	-	-	-	-	-	-	-	
AUG	108	-	108	-	-	-	-	-	-	-	
SEP	136	-	136	-	-	-	-	-	-	-	
BRAUNKOHLBRIKETTS			BROWN COAL BRIQUETTES					BRIQUETTES DE LIGNITE			
			1000 T								
ERZEUGUNG			PRODUCTION					PRODUCTION			
1976	4810	4810	-	-	-	-	-	-	-	-	
1977	4603	4603	-	-	-	-	-	-	-	-	
1977 APR	293	293	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAI	308	308	-	-	-	-	-	-	-	-	
JUN	290	290	-	-	-	-	-	-	-	-	
JUL	288	288	-	-	-	-	-	-	-	-	
AUG	350	350	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEP	457	457	-	-	-	-	-	-	-	-	
1978 APR	297	297	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAI	279	279	-	-	-	-	-	-	-	-	
JUN	290	290	-	-	-	-	-	-	-	-	
JUL	305	305	-	-	-	-	-	-	-	-	
AUG	348	348	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEP	381	381	-	-	-	-	-	-	-	-	

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. Desweiteren 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 Kohlegewinnung im eigentlichen Sinne.
- (3) – Die "Bezüge aus EUR 9" Ländern und die "Einfuhren 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 Direkteinfuhren der in der Bundesrepublik Deutschland stationierten amerikanischen Truppen sind in den Zahlen der Tabellen "Einfuhren aus dritten Ländern" und "Einfuhren aus den USA" enthalten.
- (4) – Die "Lieferungen an EUR 9" Länder und die "Ausfuhren 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 Einfuhren (Fristen, Zwischenschaltung des Handels, Umleitung, 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 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 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 independants.
- (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 independant 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 coïncider exactement avec les réceptions de ce pays. Les données de l'ensemble des "Livraisons à EUR 9" peuvent donc différer légèrement de celles de l'ensemble des "Réceptions en provenance d'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".
- (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 autoproducteurs 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.

WORLD PRODUCTION

1 - Hard coal
2 - Hard coke
3 - Lignite

millions of tonnes

PRODUCTION MONDIALE

1 - Houille
2 - Coke de four
3 - Lignite

millions de tonnes

	1970	1973	1974	1975	1976	1977	
1 - Hard coal - Houille							
EUROPE	987	989	980	1 018	1 027	1 033	EUROPE
EUR-9	315	270	243	257	248	240	EUR-9
of which: FR of Germany	117	104	101	99	96	91	soit: RF d'Allemagne
France	37	26	23	22	22	21	France
Italy	0	0	0	0	0	0	Italie
Netherlands	5	2	1	-	-	-	Pays-Bas
Belgium	11	9	8	7	7	7	Belgique
United Kingdom	145	130	109	128	122	121	Royaume-Uni
Ireland	0	0	0	0	0	0	Irlande
Rest of Europe	671	719	737	761	779	793	Reste de l'Europe
among which: Spain	11	10	10	11	11	11	dont: Espagne
USSR	474	512	524	538	549	556	URSS
Poland	140	157	162	172	179	186	Pologne
Czechoslovakia	28	28	28	28	28	28	Tchécoslovaquie
AFRICA	59	68	71	75	82	91	AFRIQUE
among which: Rep. of South Africa	55	62	65	69	76	86	dont: Rép. d'Afr. du Sud
AMERICA	571	558	566	611	633	639	AMERIQUE
North America	562	547	554	598	619	625	Amérique du Nord
of which: United States	550	530	537	576	598	602	dont: Etats-Unis
Canada	12	17	17	22	21	23	Canada
Latin America	9	11	12	13	14	14	Amérique latine
ASIA	511	561	617	658	672	685	ASIE
among which: China	360	410	450	470	480	490	dont: Chine
India	74	77	84	96	101	100	Inde
North Korea	17	27	33	45	41	45	Corée du Nord
Rep. of Korea	12	11	15	18	16	17	Corée du Sud
Japan	40	22	20	19	18	18	Japon
OCEANIA	50	64	66	69	77	80	OCEANIE
among which: Australia	50	62	64	67	75	78	dont: Australie
WORLD	2 177	2 239	2 299	2 431	2 490	2 529	MONDE
2 - Hard coke - Coke de four							
EUROPE	206	204	206	206	205	197	EUROPE
EUR-9	91	82	82	79	76	68	EUR-9
among which: FR of Germany	40	34	35	35	32	27	dont: RF d'Allemagne
France	14	12	12	11	11	11	France
United Kingdom	20	18	16	16	16	14	Royaume-Uni
Rest of Europe	115	122	124	127	129	129	Reste de l'Europe
among which: USSR	75	81	83	84	85	85	dont: URSS
Poland	15	17	17	17	18	19	Pologne
Czechoslovakia	10	11	11	11	11	11	Tchécoslovaquie
AFRICA	4	4	4	4	4	4	AFRIQUE
AMERICA	70	68	65	63	64	59	AMERIQUE
North America	67	64	61	57	58	53	Amérique du Nord
among which: United States	61	58	56	52	53	49	dont: Etats-Unis
Latin America	4	4	5	5	6	5	Amérique Latine
ASIA	67	84	86	89	90	91	ASIE
among which: India	9	8	8	8	8	8	dont: Inde
China	1	26	28	30	30	30	Chine
OCEANIA	5	5	5	6	6	5	OCEANIE
WORLD	351	366	368	366	368	357	MONDE
3 - Lignite							
EUROPE	748	764	775	791	812	817	EUROPE
EUR-9	114	124	131	129	140	128	EUR-9
among which: FR of Germany	108	119	126	123	135	123	dont: RF d'Allemagne
Rest of Europe	634	641	644	662	672	689	Reste de l'Europe
among which: USSR	145	153	157	160	163	166	dont: URSS
Germany (GDR)	261	246	248	247	247	254	Allemagne (RDA)
Poland	33	39	40	40	39	38	Pologne
Czechoslovakia	82	82	83	86	87	93	Tchécoslovaquie
AMERICA	9	17	18	22	28	32	AMERIQUE
ASIA	16	18	19	21	23	27	ASIE
OCEANIA	26	27	29	30	33	32	OCEANIE
WORLD	792	825	842	864	895	908	MONDE

**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 - Boghandel

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

Underagentur:

europa-bøger
Gammel Torv 6
Postbox 137
DK-1004 København K
Tel. (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 publica-
tions des Communautés européennes*
Journal officiel
26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tél. (1) 578 61 39 - CCP Paris 23-96

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

Libreria 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 6,50	Abonnement 1978	DKR 49
Einzelpreis	DM 2,50	Abonnement 1978	DM 19
Single copy	UKL 0.65/USD 1.15	Subscription 1978	UKL 4.80/USD 8.50
Prix par numéro	FF 5,50/BFR 40	Abonnement 1978	FF 40,50/BFR 300
Prezzo unitario	LIT 950	Abbonamento 1978	LIT 7 150
Prijs per nummer	HFL 2,75/BFR 40	Abonnement 1978	HFL 20,50/BFR 300



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

ISSN 0378-357X