



**KUL  
KOHLE  
COAL  
CHARBON  
CARBONE  
KOLEN**

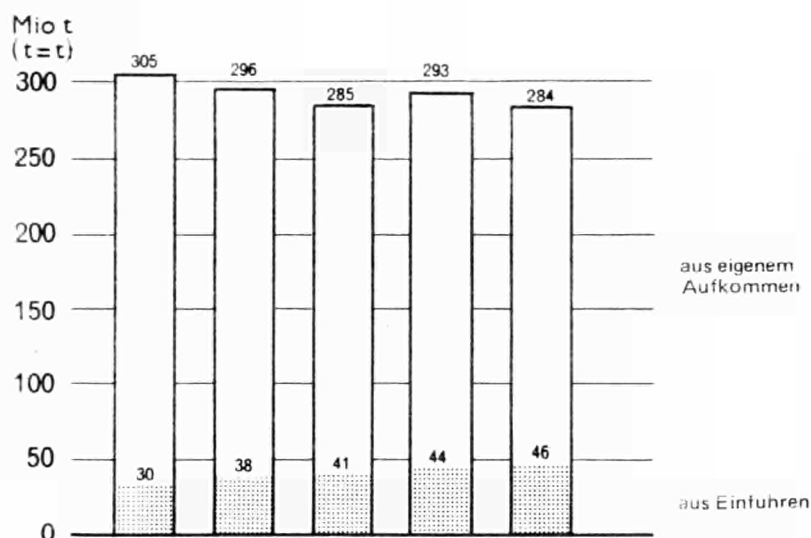
**MÄNEDSBULLETIN  
MONATSBULLETIN  
MONTHLY BULLETIN  
BULLETIN MENSUEL  
BOLLETTINO MENSILE  
MAANDELIJKS BULLETIN**

STEINKOHLE

HARD COAL

HOUILLE

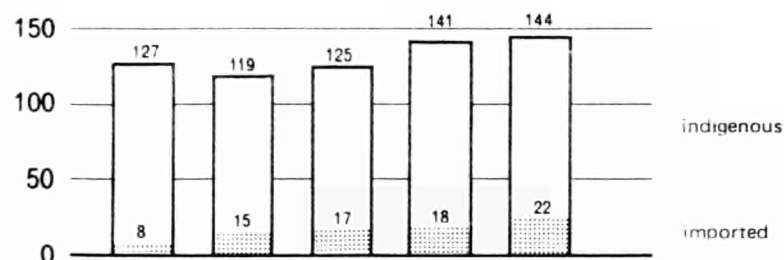
EUR - 9



GESAMTVERWENDUNG

TOTAL DELIVERIES

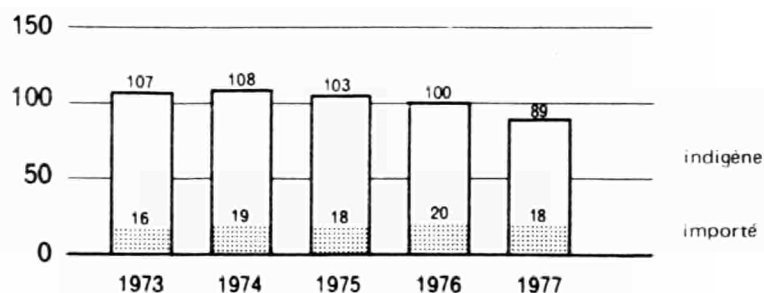
TOTAL DES UTILISATIONS



LIEFERUNGEN AN DIE KRAFTWERKE

SUPPLIES TO POWER STATIONS

LIVRAISONS AUX CENTRALES ELECTRIQUES



LIEFERUNGEN AN KOKEREIEN

SUPPLIES TO COKING PLANTS

LIVRAISONS AUX COKERIES

Letzter Stand  
Up to date  
Mise à jour

14.9.1978

9 - 1978



**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 Boite 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 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. BRUCK – Tél. 43011, ext. 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. BRUCK – 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 - G	D.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOHLENBERGBAU			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 MAR	24844	8703	2168	0	-	719	-	13249	5	-
APR	19306	7080	1901	0	-	647	-	9673	5	-
MAI	19610	6619	1898	1	-	582	-	10505	5	-
JUN	20138	6934	2094	0	-	645	-	10440	5	-
JUL	16505	6446	1110	0	-	351	-	8595	3	-
AUG	16121	8223	918	0	-	503	-	6474	3	-
1978 MAR	23999	8111	1882	0	-	640	-	13363	3	-
APR	19635	7472	1812	0	-	581	-	9767	3	-
MAI	18867	6749	1828	0	-	539	-	9748	3	-
JUN	19999	6921	1795	0	-	592	-	10688	3	-
JUL	16556	6465	952	0	-	348	-	8788	3	-
AUG	14890	7214	985	0	-	420	-	6268	3	-
77 JAN-AUG	155638	60067	13868	1	-	4735	-	76932	35	-
78 JAN-AUG	152947	59137	12933	0	-	4309	-	76544	24	-
1978/77 %	- 1.7	- 1.5	- 6.7	-100.0	-	- 9.0	-	- 0.5	-31.4	-
GESAMTBESTAEUNDE BEI DEN ZECHEN (1)			TOTAL COLLIERY STOCKS (1) 1000 T (T=T)					STOCKS TOTAUX AUPRES DES MINES (1)		
1976	29645	12467	4396	9	-	1120	-	11627	30	-
1977	33634	17279	5011	9	-	720	-	10585	30	-
1977 FEB	30313	14331	4084	9	-	1233	-	10626	30	-
MAR	31742	15579	4231	9	-	1317	-	10576	30	-
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	-
1978 FEB	34312	18257	4910	9	-	616	-	10490	30	-
MAR	34736	18407	4865	9	-	558	-	10867	30	-
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	34103	16535	5453	9	-	348	-	11728	30	-
78/77 JUL %	7.6	7.4	6.0	0.0	-	-70.4	-	18.0	0.0	-
BELEGSCHAFT UNTER TAGE (2)			PERSONNEL EMPLOYED UNDERGROUND (2) 1000					PERSONNEL EMPLOYE AU FOND (2)		
1977 FEB	376.7	125.0	40.7	0.2	-	18.4	-	192.0	0.4	-
MAR	375.7	124.6	40.4	0.2	-	18.1	-	192.0	0.4	-
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	-
1978 FEB	367.0	122.9	36.9	0.2	-	17.6	-	189.0	0.4	-
MAR	367.5	122.7	36.6	0.2	-	17.6	-	190.0	0.4	-
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	:	121.4	:	0.2	-	17.4	-	189.2	0.4	-
LEISTUNG UNTER TAGE JE MANN UND STUNDE (2)			OUTPUT PER MAN AND HOUR UNDERGROUND (2) KG = KG					RENDIMENT AU FOND PAR HOMME-HEURE (2)		
1977	405	521	325	-	-	283	-	363	-	-
1977 FEB	411	520	327	-	-	289	-	379	-	-
MAR	413	519	335	-	-	290	-	385	-	-
APR	408	516	337	-	-	298	-	375	-	-
MAI	405	508	333	-	-	288	-	380	-	-
JUN	395	527	331	-	-	284	-	356	-	-
JUL	391	516	305	-	-	279	-	344	-	-
1978 FEB	419	542	346	-	-	290	-	386	-	-
MAR	423	543	337	-	-	287	-	394	-	-
APR	420	517	341	-	-	276	-	381	-	-
MAI	415	530	340	-	-	281	-	384	-	-
JUN	402	519	331	-	-	280	-	364	-	-
JUL	:	519	:	-	-	280	-	357	-	-

	EUR-9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXENBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
STEINKOEHLE		HARD COAL							HOUILLE		
		1000 T									
BEZUEGE AUS EUR-9 (3)		SUPPLIES FROM EUR-9 (3)							RECEPTIONS EN PROV. D'EUR-9 (3)		
1976	13984	948	5070	2392	890	3728	521	273	132	30	
1977	15230	1043	5837	2241	945	3318	390	277	193	986	
1977 JAN	869	69	307	100	69	239	30	22	9	24	
FEB	1178	113	427	204	73	220	32	54	16	39	
MAR	1081	89	354	191	79	251	42	21	26	28	
APR	1246	81	491	201	81	227	38	75	16	36	
MAI	1306	92	478	110	78	298	32	110	13	95	
JUN	1339	94	522	89	68	313	35	104	12	102	
1978 JAN	1370	37	603	140	81	338	25	47	12	87	
FEB	1346	78	539	122	62	375	28	38	12	92	
MAR	1199	101	388	19	118	401	35	21	12	104	
APR	:	106	612	:	140	358	24	26	12	73	
MAI	:	73	619	:	154	345	27	21	12	67	
JUN	:	97	575	:	122	370	26	23	12	91	
77 JAN-JUN	7467	538	2579	895	448	1548	209	386	92	324	
78 JAN-JUN	:	492	3336	:	677	2187	165	176	72	514	
1978/77 %	:	- 8.6	29.4	:	51.1	41.3	-21.1	-54.4	-21.7	58.6	
LIEFERUNGEN AN EUR-9 (4)		DELIVERIES TO EUR-9 (4)							LIVRAISONS A EUR-9 (4)		
1976	13497	11597	512	-	13	286	-	1059	30	-	
1977	14692	12167	432	-	37	288	-	1719	49	-	
1977 JAN	717	595	33	-	0	20	-	67	2	-	
FEB	1053	834	31	-	0	20	-	161	7	-	
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	-	
1978 JAN	1417	1234	25	-	8	15	-	135	0	-	
FEB	1277	1066	24	-	6	18	-	163	0	-	
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	-	
EINFUEHREN AUS DRITTEN LAENDERN (3)		IMPORTS FROM THIRO-PARTY COUNTRIES (3)							IMPORTATIONS EN PROV. DES PAYS TIERS (3)		
1976	43789	5397	13765	10032	3832	3548	92	2563	473	4087	
1977	45980	5634	15548	10284	3836	3157	135	2137	675	4574	
1977 JAN	3238	380	1215	524	351	72	13	259	92	332	
FEB	2934	363	901	806	245	300	10	54	48	207	
MAR	4289	436	1646	950	346	381	10	28	56	436	
APR	3918	584	1147	786	461	431	10	50	57	392	
MAI	4284	509	1735	1061	209	183	15	49	30	493	
JUN	3660	414	1391	705	326	267	17	63	24	453	
1978 JAN	3520	554	1370	532	219	131	19	266	50	379	
FEB	2943	500	1179	374	324	137	11	128	50	240	
MAR	3604	590	1223	878	137	193	12	188	50	333	
APR	:	356	1495	:	345	170	15	127	50	366	
MAI	:	304	1318	:	248	160	23	202	50	357	
JUN	:	620	1724	:	384	277	12	93	50	349	
77 JAN-JUN	22323	2686	8035	4832	1938	1634	75	503	307	2313	
78 JAN-JUN	:	2924	8309	:	1657	1068	92	1004	300	2024	
1978/77 %	:	8.9	3.4	:	-14.5	-34.6	22.7	99.6	- 2.3	-12.5	
AUSFUEHREN IN DRITTE LAENDER (4)		EXPORTS TO THIRD PARTY COUNTRIES (4)							EXPORTATIONS VERS LES PAYS TIERS (4)		
1976	1337	1082	75	-	-	12	-	168	-	-	
1977	1795	1612	32	-	-	35	-	116	-	-	
1977 JAN	87	75	5	-	-	3	-	4	-	-	
FEB	88	62	9	-	-	2	-	15	-	-	
MAR	115	99	4	-	-	2	-	10	-	-	
APR	124	111	4	-	-	2	-	7	-	-	
MAI	134	123	2	-	-	2	-	7	-	-	
JUN	140	121	4	-	-	3	-	12	-	-	
1978 JAN	190	176	2	-	-	6	-	6	-	-	
FEB	309	291	3	-	-	3	-	12	-	-	
MAR	210	182	7	-	-	6	-	15	-	-	
APR	343	327	7	-	-	3	-	6	-	-	
MAI	194	183	6	-	-	3	-	2	-	-	
JUN	259	235	7	-	-	4	-	13	-	-	

	E U R - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOHL	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 JAN	979	163	112	305	270	18	0	111	-	0
FEB	566	51	65	159	145	126	0	20	-	0
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
1978 JAN	405	65	107	164	0	10	1	59	-	0
FEB	297	43	64	158	0	32	0	0	-	0
MAR	176	71	87	17	0	1	0	0	-	0
APR	:	35	72	:	0	0	0	0	-	0
MAI	:	77	168	:	27	18	0	80	-	2
JUN	:	199	164	:	114	187	0	1	-	0
77 JAN-JUN	5793	1049	944	1839	927	726	-	266	-	42
78 JAN-JUN	:	490	662	:	141	248	-	140	-	2
1978/77 %	:	-53.3	-29.9	:	-84.8	-65.8	0.0	-47.4	-	-95.2
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 JAN	78	27	0	0	0	0	-	0	-	51
FEB	71	44	27	0	0	0	-	0	-	0
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
1978 JAN	94	27	0	17	0	0	-	0	-	50
FEB	27	27	0	0	0	0	-	0	-	0
MAR	0	0	0	0	0	0	-	0	-	0
APR	:	0	0	:	0	0	-	0	-	80
MAI	:	0	0	:	0	50	-	0	-	34
JUN	:	0	0	:	0	0	-	0	-	0
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 JAN	297	0	152	0	0	9	-	136	-	0
FEB	375	50	53	243	0	11	-	18	-	0
MAR	475	0	217	119	116	23	-	0	-	0
APR	533	0	378	0	111	44	-	0	-	0
MAI	782	107	406	260	9	0	-	0	-	0
JUN	245	0	151	0	69	25	-	0	-	0
1978 JAN	464	58	148	0	41	54	-	163	-	0
FEB	545	161	51	0	226	0	-	107	-	0
MAR	933	106	201	415	49	25	-	137	-	0
APR	:	48	51	:	262	25	-	82	-	0
MAI	:	0	290	:	82	12	-	26	-	0
JUN	:	108	231	:	189	0	-	18	-	0
77 JAN-JUN	2707	157	1357	622	305	112	-	154	-	0
78 JAN-JUN	:	481	972	:	849	116	-	533	-	0
1978/77 %	:	206.4	-28.4	:	178.4	3.6	-	246.1	-	0.0

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 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 JAN	465	53	313	54	5	18	13	3	6	0
FEB	443	91	181	113	13	35	10	0	0	0
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
1978 JAN	1062	148	687	32	50	35	10	0	0	100
FEB	778	81	587	56	8	28	6	12	0	0
MAR	820	159	418	58	10	103	6	3	0	63
APR	:	90	773	:	6	25	9	0	0	0
MAI	:	28	450	:	10	2	18	0	0	22
JUN	:	133	790	:	6	50	8	4	0	27
77 JAN-JUN	3465	263	2069	512	117	316	75	3	6	104
78 JAN-JUN	:	639	3705	:	90	243	57	19	0	212
1978/77 %	:	143.0	79.1	:	-23.1	-23.1	-24.0	533.3	-100.0	103.8
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 JAN	1055	118	499	114	50	0	-	0	86	188
FEB	1190	124	461	257	60	79	-	0	48	161
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
1978 JAN	1105	225	306	258	69	0	-	32	70	145
FEB	948	163	349	96	69	47	-	0	50	174
MAR	1334	203	426	326	56	14	-	35	50	224
APR	:	167	517	:	14	76	-	41	50	199
MAI	:	177	333	:	110	43	-	94	50	252
JUN	:	163	394	:	62	15	-	54	50	291
77 JAN-JUN	7767	938	2884	1428	437	302	-	27	301	1450
78 JAN-JUN	:	1098	2325	:	380	195	-	256	320	1285
1978/77 %	:	17.1	-19.4	:	-13.0	-35.4	-	848.1	6.3	-11.4
EINFUHREN AUS UOSSR.			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 JAN	332	9	139	51	6	25	:	9	0	93
FEB	234	2	114	34	4	21	:	13	0	46
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
1978 JAN	350	0	122	61	46	29	7	9	0	76
FEB	239	0	76	64	15	27	5	8	0	64
MAR	227	9	56	62	0	37	7	10	0	46
APR	:	2	67	:	52	27	5	4	0	75
MAI	:	10	78	:	0	27	5	0	0	47
JUN	:	12	101	:	0	13	4	14	0	24
77 JAN-JUN	1866	84	724	407	55	116	:	47	0	433
78 JAN-JUN	:	33	500	:	113	160	33	45	0	312
1978/77 %	:	-60.7	-30.9	:	105.5	37.9	-	-4.3	0.0	-27.9

E U R - 9		D.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIE BELGIE	LUXENBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
STEINKOHLE			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	-	79765	50	3371	
1977	144475	31945	21095	1802	1214	4014	-	79740	39	4624	
1976 DEC	15332	4558	1735	139	84	333	-	8178	4	301	
1977 JAN	10268	2592	1825	126	136	323	-	4945	4	317	
FEB	11978	2760	1449	62	100	354	-	7042	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	
1977 DEC	15283	3169	2209	264	150	332	-	8766	2	391	
1978 JAN	11824	3276	2198	96	161	378	-	5271	2	442	
FEB	12720	2971	2052	170	41	290	-	6885	2	389	
MAR	14853	3097	1814	219	46	377	-	8966	2	332	
APR	12417	2797	2197	176	116	292	-	6408	2	429	
MAI	:	2442	1524	:	116	265	-	6469	2	330	
77 JAN-MAI	61235	13508	9038	715	527	1716	-	33887	19	1825	
78 JAN-MAI	:	14583	9785	:	480	1602	-	33999	10	1842	
1978/77 %	:	8.0	8.3	:	- 8.9	- 6.6	-	0.3	-67.4	0.9	
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	-	-	
1976 DEC	8653	3357	1354	939	368	596	-	2039	-	-	
1977 JAN	6848	3245	1097	645	251	316	-	1294	-	-	
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	-	-	
1977 DEC	7284	2731	1199	746	196	739	-	1673	-	-	
1978 JAN	6423	2791	1068	919	117	498	-	1030	-	-	
FEB	6104	2600	870	612	327	525	-	1170	-	-	
MAR	7197	2884	1226	930	132	607	-	1418	-	-	
APR	6709	2804	1054	742	309	631	-	1149	-	-	
MAI	:	2849	:	907	221	611	-	1371	-	-	
77 JAN-MAI	37298	15014	5834	4392	1360	2912	-	7786	-	-	
78 JAN-MAI	:	13928	:	4110	1106	2872	-	6158	-	-	
1978/77 %	:	- 7.2	:	- 6.4	-18.7	- 1.4	-	-20.9	-	-	
LIEFERUNGEN AN INDUSTRIE INSGESAMT (7)			DELIVERIES TO ALL INDUSTRIES (7)						LIVR. A L'ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE (7)		
1976	21688	7470	3188	212	183	489	607	8949	30	540	
1977	21757	7477	3036	200	87	702	518	9033	34	670	
1976 DEC	2230	672	311	9	21	44	39	1097	3	34	
1977 JAN	:	658	247	:	8	29	42	612	3	25	
FEB	:	619	239	:	11	30	41	840	3	29	
MAR	:	638	301	:	7	40	52	1000	3	61	
APR	:	580	297	:	7	44	47	675	3	54	
MAI	:	552	250	:	9	58	47	695	3	51	
1977 DEC	:	708	275	:	14	69	43	1049	3	50	
1978 JAN	:	644	295	:	5	93	43	589	3	39	
FEB	:	608	248	:	7	120	39	882	3	62	
MAR	:	589	298	:	9	135	47	972	3	61	
APR	:	589	242	:	25	102	39	645	3	77	
MAI	:	567	:	:	3	71	49	661	3	30	
LIEFERUNGEN AN HAUSHALTE U. DEPUTATE			DELIV. TO HOUSEHOLDS AND MINERS' COAL						LIVRAISONS FOYERS ODMEST. ET PERSONNEL		
1976	20288	1634	3298	200	102	1711	8	12694	595	46	
1977	20252	1430	3031	200	98	1612	6	13144	680	51	
1976 DEC	2175	181	349	0	9	142	1	1411	80	2	
1977 JAN	:	141	355	:	9	143	1	875	96	4	
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	
1977 DEC	:	172	355	:	10	136	1	1537	20	4	
1978 JAN	:	129	342	:	6	148	1	790	20	4	
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	:	:	4	137	0	960	20	0	

	EUR-9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
STEINKOHLENKOKS			HARD COKE						COKE OE FOUR		
			1000 T								
ERZEUGUNG			PRODUCTION						PRODUCTION		
1976	76016	31951	11313	7970	2813	6216	-	15753	-	-	
1977	68249	27495	10769	7717	2501	5569	-	14194	-	-	
1977 FEB	5623	2288	856	634	209	452	-	1184	-	-	
MAR	6270	2427	955	702	231	505	-	1450	-	-	
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	-	-	
1978 FEB	4946	2032	810	556	164	424	-	960	-	-	
MAR	5750	2279	955	631	183	484	-	1218	-	-	
APR	5399	2193	926	610	198	496	-	976	-	-	
MAI	5461	2215	949	614	209	517	-	957	-	-	
JUN	5430	2088	900	600	198	444	-	1200	-	-	
JUL	5187	2142	900	600	200	400	-	945	-	-	
77 JAN-JUL	40619	16410	6275	4587	1513	3320	-	8514	-	-	
78 JAN-JUL	37489	15165	6341	4215	1333	3224	-	7211	-	-	
1978/77 %	- 7.7	- 7.6	1.1	- 8.1	-11.9	- 2.9	-	-15.3	-	-	
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 FEB	19437	13814	1493	950	22	94	-	3064	-	-	
MAR	19932	14216	1474	999	28	80	-	3135	-	-	
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	-	-	
1978 FEB	21803	15808	1333	800	24	93	-	3745	-	-	
MAR	21567	15831	1249	739	23	72	-	3653	-	-	
APR	20900	15397	1149	659	23	72	-	3600	-	-	
MAI	20701	15328	1123	604	21	76	-	3549	-	-	
JUN	20399	14876	1200	600	11	112	-	3600	-	-	
JUL	20274	14742	1200	600	22	110	-	3600	-	-	
78/77 JUL %	- 2.1	0.1	- 3.8	-46.2	-35.3	0.0	-	3.3	-	-	
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 JAN	401	38	148	7	15	35	146	0	1	11	
FEB	450	61	186	7	10	33	145	0	4	4	
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	
1978 JAN	351	32	105	7	14	18	159	6	0	10	
FEB	337	34	112	5	13	26	142	0	0	5	
MAR	315	26	54	11	19	26	164	7	0	8	
APR	:	35	111	:	16	53	173	0	0	7	
MAI	:	22	140	:	17	55	181	1	0	8	
JUN	:	32	133	:	23	49	178	1	0	6	
LIEFERUNGEN AN EISENSCHAFFENDE INDUST.			DELIVERIES TO IRON AND STEEL INDUSTRIES						LIVRAISONS A L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE		
1976	56459	17904	11081	6402	2250	6108	2102	10582	0	30	
1977	49220	16114	10441	4200	2032	5358	1805	9210	2	58	
1976 DEC	4582	1426	883	516	201	444	144	963	0	5	
1977 JAN	:	1382	857	:	186	437	146	829	0	9	
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	
1977 DEC	:	1283	763	:	165	419	149	588	0	7	
1978 JAN	:	1354	793	:	152	456	163	592	0	5	
FEB	:	1308	766	:	134	434	155	703	0	3	
MAR	:	1497	940	:	153	496	169	911	0	4	
APR	:	1577	936	:	150	522	180	717	0	4	
MAI	:	1478	:	:	150	533	182	:	0	7	



	E-U-R-S	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NERELAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
STEINKOPILENBRIKETTS			PATENT FUEL					AGGLUMERES DE HOUILLE		
			1000 T							
ERZEUGUNG			PRODUCTION					PRODUCTION		
1976	5247	1358	2515	25	-	166	-	1183	-	-
1977	4718	1305	2184	28	-	125	-	1076	-	-
1977 FEB	381	54	227	3	-	13	-	84	-	-
MAR	376	41	211	2	-	11	-	111	-	-
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	-	-
1978 FEB	397	95	204	2	-	12	-	84	-	-
MAR	402	78	211	2	-	11	-	100	-	-
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	-	-
JUENGERE BRAUNKOEHLE			BRUN COAL					LIGNITE RECENT		
			1000 T							
FOERDERUNG			PRODUCTION					PRODUCTION		
1976	138197	134536	1633	2028	-	-	-	-	-	-
1977	126627	122948	1808	1871	-	-	-	-	-	-
1977 FEB	10457	10117	190	150	-	-	-	-	-	-
MAR	10732	10376	206	150	-	-	-	-	-	-
APR	10218	9882	186	150	-	-	-	-	-	-
MAI	9256	9019	87	150	-	-	-	-	-	-
JUN	8900	8750	0	150	-	-	-	-	-	-
JUL	8997	8847	0	150	-	-	-	-	-	-
1978 FEB	10535	10228	157	150	-	-	-	-	-	-
MAR	10289	9538	201	150	-	-	-	-	-	-
APR	9470	9130	190	150	-	-	-	-	-	-
MAI	9267	8997	120	150	-	-	-	-	-	-
JUN	9351	9201	0	150	-	-	-	-	-	-
JUL	9801	9651	0	150	-	-	-	-	-	-
77 JAN-JUL	70868	68937	881	1050	-	-	-	-	-	-
78 JAN-JUL	70525	68599	876	1050	-	-	-	-	-	-
1978/77 %	- 0.5	- 0.5	- 0.6	0.0	-	-	-	-	-	-
AELTERE BRAUNKOEHLE			BLACK LIGNITE					LIGNITE ANCIEN		
			1000 T							
FOERDERUNG			PRODUCTION					PRODUCTION		
1976	1556	-	1556	-	-	-	-	-	-	-
1977	1272	-	1272	-	-	-	-	-	-	-
1977 FEB	117	-	117	-	-	-	-	-	-	-
MAR	141	-	141	-	-	-	-	-	-	-
APR	111	-	111	-	-	-	-	-	-	-
MAI	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-
JUN	94	-	94	-	-	-	-	-	-	-
JUL	81	-	81	-	-	-	-	-	-	-
1978 FEB	137	-	137	-	-	-	-	-	-	-
MAR	133	-	133	-	-	-	-	-	-	-
APR	158	-	158	-	-	-	-	-	-	-
MAI	147	-	147	-	-	-	-	-	-	-
JUN	152	-	152	-	-	-	-	-	-	-
JUL	62	-	62	-	-	-	-	-	-	-
BRAUNKOPILENBRIKETTS			BRUN COAL BRIQUETTES					BRIQUETTES DE LIGNITE		
			1000 T							
ERZEUGUNG			PRODUCTION					PRODUCTION		
1976	4810	4810	-	-	-	-	-	-	-	-
1977	4603	4603	-	-	-	-	-	-	-	-
1977 FEB	333	333	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	287	287	-	-	-	-	-	-	-	-
APR	293	293	-	-	-	-	-	-	-	-
MAI	308	308	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	290	290	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	288	288	-	-	-	-	-	-	-	-
1978 FEB	295	295	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	293	293	-	-	-	-	-	-	-	-
APR	297	297	-	-	-	-	-	-	-	-
MAI	279	279	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	290	290	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	305	305	-	-	-	-	-	-	-	-

## 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 Steinkohlenkoksmengen der Lager Notgemeinschaft in den "Beständen der Kokereien" eingeschlossen.

## 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 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 existants hors des cokeries (Notgemeinschaft) sont également compris.

## PRESS NOTICES AND PUBLICATIONS

### 'ENERGY STATISTICS'

Edition 1978

#### 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)

#### 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

- \* – Operation of nuclear power stations (e/f)
- Coal statistics (d/e/f)
- Petroleum statistics (e/f)
- Gas statistics (e/f)
- Electrical energy statistics (e/f)
- Overall energy balance-sheets (f)
- Energy statistics yearbook (d/e/f/i)

##### C – Press notices (e/f) (free of charge)

- Supply of the Community countries with enriched uranium

#### NOTE

- i) These same publications – edition 1977 – are published and available, including :
  - Gas prices 1970–1976 (e/f i d/i)
- ii) Publication dates are given in the monthly publication 'Eurostat news'

\* published and available

## NOTES ET PUBLICATIONS

### "STATISTIQUES DE L'ENERGIE"

Edition 1978

#### 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)

#### 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)
- Statistiques du charbon (d/e/f)
- Statistiques du pétrole (e/f)
- Statistiques du gaz (e/f)
- Statistiques de l'énergie électrique (e/f)
- Bilan global de l'énergie (f)
- Annuaire des statistiques de l'énergie (d/e/f/i)

##### C – Notes rapides (e/f) (gratuit)

- Approvisionnement des pays de la Communauté en uranium enrichi

#### NOTA

- 1) Ces mêmes publications – édition 1977 – sont parues et disponibles, y compris :
  - Prix du gaz 1970–1976 (e/f i d/i)
- 2) Le calendrier des publications est indiqué mensuellement dans "Informations de l'Eurostat"

\* 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 - 8te 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

**Irland**

**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  
**Einzelpreis** DM 2,50  
**Single copy** UKL 0.65/USD 1.15  
**Prix par numéro** FF 5,50/BFR 40  
**Prezzo unitario** LIT 950  
**Prijs per nummer** HFL 2,75/BFR 40

**Abonnement 1978** DKR 49  
**Abonnement 1978** DM 19  
**Subscription 1978** UKL 4.80/USD 8.50  
**Abonnement 1978** FF 40,50/BFR 300  
**Abbonamento 1978** LIT 7 150  
**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