



**ELEKTRICITET  
ELEKTRIZITÄT  
ELECTRICAL ENERGY  
ENERGIE ELECTRIQUE  
ENERGIA ELETTRICA  
ELEKTRICITEIT**

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

**ALS ANLAGE, KRAFTWIRTSCHAFTLICHER BETRIEB DER KERNKRAFTWERKE IM JAHRE 1976**

Die Stromerzeugung aus Kernenergie der Neunergemeinschaft lag 1976 bei 86 Mio kWh netto und stieg somit gegenüber 1975 um 11 %. Der gegenüber dem Vorjahr geringere Anstieg entsprach der Zunahme der 1975 an das Netz neu angeschlossenen Betriebsmittel. Trotz einer relativ grossen Kapazitätsausweitung der nuklearen Betriebsmittel um 25 % konnten diese Anlagen nur geringfügig zur Erzeugung beisteuern. Die Ausnutzung der Engpassleistung der Betriebsmittel der Gemeinschaft hielt sich bei dem in den vergangenen Jahren festgestellten Optimum von 6 000 Stunden, wobei erhebliche Schwankungen von einem Mitgliedsland zum anderen zu verzeichnen sind.

Der Anteil der Kernenergie an der gesamten Stromerzeugung blieb 1976 gegenüber 1975 im grossen ganzen unverändert. Er betrug für die Gemeinschaft etwas mehr als 8 %.

**IN ANNEX, OPERATION OF NUCLEAR POWER STATIONS IN 1976**

In 1976 the production of nuclear energy in the Community of the Nine was 86 thousand million net kWh, a growth of 11 % over 1975. This increase, more modest than that of the previous year, corresponds to the rate of growth in generating capacity in 1975. Indeed, despite a considerable augmentation (+ 25 %) in nuclear generating capacity in 1976, these additions were only able to contribute slightly to the year's production. The mean utilization period of Community capacity was maintained at a level approaching 6 000 optimal hours registered in previous years despite strong variations from one country to another.

The proportion of nuclear energy in the overall production of electrical energy thus remained essentially the same in 1976 as in 1975, and represents a little over 8 % for the Community as a whole.

**EN ANNEXE, EXPLOITATION ENERGETIQUE DES CENTRALES NUCLEAIRES AU COURS DE 1976**

La production nucléaire de la Communauté des Neuf a atteint, en 1976, près de 86 milliards de kWh nets, en augmentation de 11 % sur celle de 1975. Cette progression plus modeste que celle de l'année précédente correspond à l'accroissement des moyens de production résultant des mises en service au cours de 1975. En effet, malgré une augmentation sensible (+ 25 %) de la capacité du parc nucléaire, en 1976, ces dernières unités n'ont pu participer que faiblement à la production de l'année. La durée d'utilisation moyenne de l'équipement Communautaire s'est maintenue à un niveau proche des 6 000 heures optimales enregistrées les années précédentes, avec cependant de fortes variations d'un pays à l'autre.

La participation du nucléaire dans la production totale d'énergie électrique est restée ainsi sensiblement la même en 1976 qu'en 1975 et représente un peu plus de 8 % pour l'ensemble de la Communauté.



**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 Télex : 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 8 die Erläuterungen zu den monatlichen Tabellen

3. Zuständig für alle Informationen über die Elektrizitätsstatistik :

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 8 the observations concerning the monthly tables

3. For any information dealing with electrical energy statistics, 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 8 les notes et observations relatives aux tableaux mensuels

3. Pour toute information concernant les statistiques de l'énergie électrique, s'adresser à :

A. BRÜCK – Tél. 43011, ext. 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

	EUR - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
<b>ELEKTRIZITAET</b>			<b>ELECTRICAL ENERGY</b>						<b>ENERGIE ELECTRIQUE</b>		
<b>MILLIONEN KWH</b>			<b>MILLIONS OF KWH</b>						<b>MILLIONS DE KWH</b>		
<b>BRUTTOERZEUGUNG INSGESAMT (1)</b>			<b>TOTAL GENERATION (1)</b>						<b>PRODUCTION TOTALE BRUTE(1)</b>		
1975	1030587	301802	186008	147333	54259	41066	1483	272219	7730	18687	
1976	1113927	333652	203600	162794	58138	47349	1543	277300	8623	20928	
1975 SEP	79735	22187	13814	12034	4325	3225	120	21849	601	1580	
OCT	88882	27430	16349	13133	4833	3873	138	20858	688	1580	
NOV	92210	27526	17015	12995	4899	4052	120	23256	734	1613	
DEC	105289	29718	19184	13438	5071	4122	134	31154	787	1681	
1976 JAN	99969	30462	18979	14146	5093	4233	125	24217	786	1928	
FEB	99462	29363	17997	13546	4819	4049	103	21713	752	1702	
1976 SEP	89982	26426	15949	13533	4763	4184	141	22544	674	1768	
OCT	92991	28241	17743	14205	5126	3918	148	20729	758	2033	
NOV	100153	30195	19318	14309	5277	4033	131	23924	818	2153	
DEC	115525	32351	21428	15161	5490	4177	136	33528	895	2359	
1977 JAN	:	:	21445	15252	5425	4200	113	27680	898	2528	
FEB	:	:	18638	13706	4810	3751	105	26555	817	2265	
76 JAN-FEB	199431	59825	36576	27692	9912	8282	228	51348	1538	3630	
77 JAN-FEB	:	:	40083	28958	10235	7951	218	54235	1715	4793	
1977/76 %	:	:	8.4	4.6	3.3	-4.0	-4.4	5.6	11.5	32.0	
<b>NETTOERZUGUNG INSGESAMT (1)</b>			<b>TOTAL NET PRODUCTION (1)</b>						<b>PRODUCTION TOTALE NETTE(1)</b>		
1975	974285	293743	178514	140935	51664	39020	1421	254097	7340	17551	
1976	1051831	313361	194800	155550	55681	45026	1478	258100	8190	19645	
1975 SEP	75770	21074	13520	11526	4108	3055	116	20317	570	1484	
OCT	84043	25800	15680	12562	4602	3681	133	19448	656	1481	
NOV	88003	26724	16300	12399	4661	3856	115	21733	699	1516	
DEC	99465	27986	18377	12745	4826	3924	128	29153	750	1576	
1976 JAN	94565	28682	18145	13515	4879	4040	120	22623	749	1812	
FEB	94077	27628	17233	12933	4615	3867	98	25388	716	1599	
1976 SEP	84752	24747	15230	12924	4558	3969	135	20893	637	1659	
OCT	87796	26488	17010	13615	4908	3721	143	19280	719	1912	
NOV	94690	28223	18540	13694	5052	3849	126	22303	779	2024	
DEC	109245	30426	20570	14489	5260	3992	130	31305	853	2220	
1977 JAN	:	:	20560	14573	5200	4015	107	25867	856	2381	
FEB	:	:	17850	13128	4613	3583	99	24782	778	2133	
<b>ELEKTRIZITAET AUS WASSERKRAFT</b>			<b>HYDRO-ELECTRICAL ENERGY</b>						<b>ENERGIE ELECTRIQUE HYDRAULIQUE</b>		
<b>NETTOERZUGUNG MILLIONEN KWH</b>			<b>NET PRODUCTION MILLIONS OF KWH</b>						<b>PRODUCTION NETTE MILLIONS DE KWH</b>		
1975	125676	16853	59892	42354	-	426	487	4917	723	24	
1976	110206	13823	48660	40880	-	330	510	5100	879	24	
1975 SEP	11021	1474	5015	4050	-	19	42	437	32	2	
OCT	9513	1686	4290	3490	-	35	49	477	84	2	
NOV	8801	965	4390	2911	-	32	33	389	79	2	
DEC	9769	993	5052	3048	-	32	44	511	86	2	
1976 JAN	9086	1278	4045	2899	-	46	37	653	126	2	
FEB	9033	1032	4497	2782	-	33	19	580	88	2	
1976 SEP	8158	1288	2920	3569	-	25	50	268	36	2	
OCT	11213	1066	4910	4699	-	26	68	349	93	2	
NOV	11846	919	5860	4477	-	24	51	412	101	2	
DEC	12370	1135	6440	4055	-	43	50	523	122	2	
1977 JAN	:	:	5700	4018	-	44	22	431	121	2	
FEB	:	:	6560	3820	-	49	16	437	141	2	
<b>KOEFF. ERZEUG. MOEGlichkeit AUS WASSERKR.</b>			<b>HYDRO ENERGY CAPABILITY FACTOR</b>						<b>COEFF. DE PRODUCTIBILITE HYDRAULIQUE</b>		
1975	1.01	1.09	1.01	0.98	-	-	-	0.96	-	-	
1976	0.89	0.87	0.83	0.97	-	-	-	0.95	-	-	
1975 SEP	1.26	1.15	1.31	1.21	-	-	-	1.14	-	-	
OCT	0.90	0.97	0.85	0.89	-	-	-	1.26	-	-	
NOV	0.87	0.92	0.89	0.84	-	-	-	0.74	-	-	
DEC	0.88	0.89	0.93	0.85	-	-	-	0.63	-	-	
1976 JAN	0.75	1.19	0.63	0.69	-	-	-	1.23	-	-	
FEB	0.92	0.95	0.90	0.90	-	-	-	1.10	-	-	
1976 SEP	1.10	1.01	0.93	1.35	-	-	-	0.45	-	-	
OCT	1.45	0.90	1.43	1.76	-	-	-	0.72	-	-	
NOV	1.34	0.79	1.26	1.60	-	-	-	0.81	-	-	
DEC	1.29	1.03	1.34	1.42	-	-	-	0.61	-	-	
1977 JAN	1.15	0.92	1.18	1.28	-	-	-	0.65	-	-	
FEB	1.42	1.44	1.57	1.25	-	-	-	0.71	-	-	

	EUROPE	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETHERLAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITAET AUS KERNENERGIE			NUCLEAR ELECTRICAL ENERGY					ENERGIE ELECTRIQUE NUCLEAIRE		
NETTOERZEUGUNG MILLIONEN KWH			NET PRODUCTION MILLIONS OF KWH					PRODUCTION NETTE MILLIONS DE KWH		
1975	77343	20246	17451	3613	3162	6408	-	26463	-	-
1976	85819	22845	15040	3612	3661	9511	-	31150	-	-
1975 SFP	6783	1943	1366	243	242	773	-	2216	-	-
OCT	7003	2078	1456	220	318	812	-	2119	-	-
NOV	7363	1930	1465	308	347	1014	-	2299	-	-
DEC	8210	2079	1525	320	366	943	-	2977	-	-
1976 JAN	7629	2097	1499	365	363	935	-	2370	-	-
FEB	7516	2038	1580	304	165	1021	-	2408	-	-
1976 SEP	7531	1768	880	306	334	1083	-	3160	-	-
OCT	7119	2453	923	365	357	496	-	2525	-	-
NOV	6749	2007	1084	248	351	314	-	2745	-	-
DEC	9119	3559	1336	335	363	157	-	3369	-	-
1977 JAN	8286	3200	1531	368	125	299	-	2763	-	-
FEB	8126	2925	1406	285	91	333	-	3086	-	-

	EUROPE	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETHERLAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITAET AUS HERKOEML.WAFERKRAFT			CONVENTIONAL THERMAL ELECTRICITY					ENERGIE ELECTR. THERMIQUE CLASSIQUE		
NETTOERZEUGUNG MILLIONEN KWH			NET PRODUCTION MILLIONS OF KWH					PRODUCTION NETTE MILLIONS DE KWH		
1975	768935	246644	101171	92637	48502	32186	934	222717	6617	17527
1976	853426	276693	131100	108678	52020	35185	968	221850	7311	19621
1975 SFP	57782	17707	7139	7049	3866	2263	74	17664	538	1482
OCT	67333	22436	9934	8658	4284	2834	84	16852	572	1479
NOV	71641	23929	10445	8982	4314	2810	82	19045	620	1514
DEC	81283	24914	11800	9174	4460	2948	84	25665	664	1574
1976 JAN	77646	25307	12601	10047	4516	3059	83	19600	623	1810
FEB	77340	24558	11156	9659	4450	2813	79	22400	628	1597
1976 SEP	68862	21691	11430	8848	4224	2861	85	17465	601	1657
OCT	69261	22969	11177	8348	4551	3199	75	16406	626	1910
NOV	75896	25397	11596	8770	4701	3511	75	19146	678	2022
DEC	87554	25732	12794	9897	4897	3792	80	27413	731	2218
1977 JAN	:	:	13329	9980	5075	3672	85	22673	735	2379
FEB	:	:	9884	8834	4522	3201	83	21259	637	2131

	EUROPE	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETHERLAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITAET			ELECTRICAL ENERGY					ENERGIE ELECTRIQUE		
AUSTAUSCHSALDO (+EINF.-AUSF.) MILLIONEN KWH			NET IMPORTS(+IMP.-EXP.) MILLIONS OF KWH					SOLDE DES ECHANGES (+IMP.-EXP.) MILLIONS DE KWH		
1975	15202	7839	2505	2581	-259	-852	2412	75	1	900
1976	3936	1012	2150	1090	-322	-3363	2639	-100	0	830
1975 SFP	2042	1369	243	288	10	-44	201	-7	5	-23
OCT	905	358	192	169	6	-234	221	0	0	193
NOV	353	91	153	82	-24	-364	213	0	0	202
DEC	429	-212	204	153	-3	-180	221	2	0	244
1976 JAN	303	-155	451	16	-8	-310	224	-1	0	86
FEB	167	15	121	-24	-21	-338	215	0	0	199
1976 SEP	193	161	201	208	-17	-536	223	0	0	-47
OCT	522	399	-70	111	-21	-43	245	0	0	-99
NOV	158	98	-17	2	-41	-10	244	0	0	-118
DEC	53	-71	-63	56	-28	95	231	0	0	-167
1977 JAN	:	:	250	-13	-22	28	227	0	0	-271
FEB	:	:	118	117	-32	76	199	0	0	-223

	EUR - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
<b>ELEKTRIZITÄT</b>										
<b>ELECTRICAL ENERGY</b>										
<b>ENERGIE ELECTRIQUE</b>										
<b>MILLIONEN KWH</b>										
<b>MILLIONS OF KWH</b>										
<b>MILLIONS DE KWH</b>										
<b>BRUTTO-INLANDSVERBRAUCH</b>										
<b>GROSS INLAND CONSUMPTION</b>										
<b>CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE</b>										
1975	1045789	309641	188513	149914	54000	40214	3895	272294	7731	19587
1976	1117863	334664	205750	163884	57816	43986	4182	277200	8623	21758
1975 SEP	81777	23556	14057	12322	4335	3181	321	21842	606	1557
OCT	89787	27788	16541	13302	4839	3639	359	20858	688	1773
NOV	92563	27617	17168	13077	4875	3688	333	23256	734	1815
DEC	105718	29506	19388	13591	5068	3942	355	31156	787	1925
1976 JAN	109272	30307	19430	14162	5085	3923	349	24216	786	2014
FEB	99629	29378	18118	13522	4799	3711	318	27131	752	1901
1976 SEP	90175	26587	16150	13741	4746	3648	364	22544	674	1721
OCT	93423	28640	17673	14316	5105	3875	393	20729	758	1934
NOV	100311	30293	19301	14311	5231	4023	375	23924	818	2035
DEC	115578	32780	21365	15217	5462	4272	367	33528	895	2192
1977 JAN	:	:	21695	15239	5403	4228	340	27680	898	2257
FEB	:	:	18756	13823	4778	3827	304	26555	817	2042
<b>PUMPSTROMVERBRAUCH</b>										
<b>ENERGY ABSORBED BY STORAGE PUMPING</b>										
<b>ENERGIE ABSORBEE POUR LE POMPAGE</b>										
1975	7215	1539	302	2755	-	355	629	1430	305	-
1976	8358	1969	700	2520	-	317	707	1680	465	-
1975 SEP	648	230	13	135	-	21	58	156	35	-
OCT	640	173	7	190	-	44	69	114	43	-
NOV	573	115	10	201	-	34	48	128	37	-
DEC	569	119	23	138	-	24	56	170	39	-
1976 JAN	593	104	21	193	-	26	45	162	32	-
FEB	693	88	33	250	-	16	22	161	33	-
1976 SEP	840	255	71	212	-	30	76	152	44	-
OCT	827	225	80	225	-	32	94	122	49	-
NOV	689	184	63	162	-	29	74	132	45	-
DEC	692	147	47	126	-	38	65	224	50	-
1977 JAN	577	130	39	136	-	32	27	166	47	-
FEB	483	80	58	101	-	27	12	165	40	-
<b>FUER INLANDSMARKT VERFUEGBAR (2)</b>										
<b>AVAILABLE FOR INTERNAL MARKET (2)</b>										
<b>DISPONIBLE POUR LE MARCHÉ INTERIEUR(2)</b>										
1975	982272	289642	180717	141261	51405	37813	3204	252742	7036	18451
1976	1047409	312404	196250	154120	55359	41346	3410	256320	7725	20475
1975 SEP	77164	22213	13750	11679	4118	2990	259	20154	540	1461
OCT	84308	25985	15865	12541	4608	3403	285	19334	613	1674
NOV	87783	26700	16443	12780	4637	3458	280	21605	662	1718
DEC	99325	27655	18558	12760	4823	3720	293	28985	711	1820
1976 JAN	94285	28423	18575	13338	4871	3704	299	22460	717	1898
FEB	93641	27555	17321	12659	4594	3513	291	25227	683	1798
1976 SEP	84105	24653	15360	12920	4541	3403	282	20741	593	1612
OCT	87491	26662	16860	13501	4887	3646	294	19158	670	1813
NOV	94159	28237	18460	13534	5011	3810	296	22171	734	1906
DEC	108606	30213	20460	14419	5232	4049	296	31081	803	2053
1977 JAN	:	:	20771	14424	5178	4011	307	25701	809	2110
FEB	:	:	17910	13144	4581	3632	286	24617	738	1910
(3) SEP %	-	10.9	11.2	10.7	10.2	13.4	8.4	2.9	-	-
(3) OCT %	-	4.2	8.3	9.5	8.8	9.4	5.3	- 0.9	-	-
(3) NOV %	-	4.7	10.1	9.9	5.2	7.5	3.7	2.6	-	-
(3) DEC %	-	7.8	8.0	11.7	2.8	5.6	2.0	7.2	-	-
(3) JAN %	-	:	12.4	9.2	6.1	9.1	3.5	14.4	-	-
(3) FEB %	-	:	6.5	7.1	2.1	5.8	0.9	- 2.4	-	-
76 JAN-FEB	187926	55578	35896	25997	9465	7217	590	47687	1400	3696
77 JAN-FEB	:	:	38681	27568	9759	7643	593	50318	1547	4020
1977/76 %	:	:	7.8	6.0	3.1	5.9	0.5	5.5	10.5	8.8

	EUR - G	F.R.G. (DEUTSCHLAND)	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
WAERMEKRAFTW. DER OEFFENTL. VERSORUNG			THERMAL POWER STATIONS OF PUBLIC SUPPLY					CENTRALES THERMIQUES DES SERV. PUBLICS		
VERBRAUCH VON STEINKOHLE 1000 T SKE			COAL CONSUMPTION 1000 TCE					CONSUMPTION DE HOUILLE 1000 TEC		
1975	87977	20184	6036	595	89	1862	-	56890	37	2284
1976	105221	26858	9839	1183	1006	2412	-	60485	38	3400
1975 SEP	6782	1256	462	49	8	107	-	4683	4	213
OCT	7677	1853	781	77	7	197	-	4543	4	215
NOV	8411	2083	825	95	3	206	-	4978	4	217
DEC	10400	2290	903	114	29	200	-	6623	5	236
1976 JAN	9501	2571	944	97	68	222	-	5308	4	287
FEB	10385	2625	882	141	75	188	-	6174	4	296
1976 SEP	8307	2050	855	72	78	195	-	4775	1	281
OCT	8456	2347	922	89	68	201	-	4510	5	314
NOV	9692	2686	989	83	86	228	-	5295	4	321
DEC	12281	2721	1110	104	111	287	-	7547	2	399
1977 JAN	11199	2842	1149	114	115	306	-	6232	3	438
FEB	:	:	1029	:	93	:	-	6000	2	403
6 JAN-FEB	19886	5196	1826	238	143	410	-	11482	8	583
7 JAN-FEB	:	:	2178	:	208	:	-	12232	5	841
1977/76 %	:	:	19.3	:	45.5	:	-	6.5	-37.5	44.3
VERBRAUCH VON BRAUNKOHLE (4) 1000 T SKE			LIGNITE CONSUMPTION (4) 1000 TCE					CONSUMPTION DE LIGNITE (4) 1000 TEC		
1975	30449	28751	369	486	-	-	-	-	843	-
1976	33380	31581	371	462	-	-	-	-	966	-
1975 SEP	2206	2079	39	40	-	-	-	-	48	-
OCT	2696	2545	45	49	-	-	-	-	57	-
NOV	2856	2699	37	48	-	-	-	-	72	-
DEC	2915	2751	43	37	-	-	-	-	84	-
1976 JAN	2982	2805	44	50	-	-	-	-	83	-
FEB	2761	2602	37	44	-	-	-	-	78	-
1976 SEP	2677	2520	36	31	-	-	-	-	90	-
OCT	2575	2397	48	32	-	-	-	-	98	-
NOV	2945	2780	44	32	-	-	-	-	89	-
DEC	3059	2892	46	32	-	-	-	-	89	-
1977 JAN	2971	2783	48	31	-	-	-	-	109	-
FEB	:	:	43	:	-	-	-	-	75	-
6 JAN-FEB	5743	5407	81	94	-	-	-	-	161	-
7 JAN-FEB	:	:	91	:	-	-	-	-	184	-
1977/76 %	:	:	12.3	:	-	-	-	-	14.3	-
VERBRAUCH VON MINERALOELPRODUKTEN			PETROLEUM PRODUCTS CONSUMPTION 1000 T					CONSUMPTION DE PRODUITS PETROLIERS		
1975	51796	4684	10801	15461	669	3474	-	12617	1206	2884
1976	54517	5351	14044	16935	933	3438	-	9975	1306	2535
1975 SEP	3705	287	660	1245	43	233	-	896	109	212
OCT	4586	571	1019	1413	48	357	-	843	113	227
NOV	4774	577	1069	1427	47	321	-	976	116	246
DEC	5524	613	1289	1506	72	311	-	1345	119	249
1976 JAN	5399	501	1392	1744	144	336	-	899	106	277
FEB	5316	528	1177	1650	206	352	-	1044	111	248
1976 SEP	4360	397	1297	1376	57	272	-	745	105	201
OCT	4364	423	1174	1318	54	340	-	693	108	254
NOV	4855	587	1176	1419	35	398	-	828	124	288
DEC	5985	598	1338	1659	148	486	-	1321	138	297
1977 JAN	5747	622	1393	1672	77	404	-	1113	151	315
FEB	:	:	847	:	80	:	-	867	110	270
6 JAN-FEB	10715	1029	2569	3394	350	688	-	1943	217	525
7 JAN-FEB	:	:	2240	:	157	:	-	1980	261	585
1977/76 %	:	:	-12.8	:	-55.1	:	-	1.9	20.3	11.4

	E U R - 9	B. R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
WAERMEKRAFTW. DER OEFFENTL. VERSORUNG      THERMAL POWER STATIONS OF PUBLIC SUPPLY      CENTRALES THERMIQUES DES SERV. PUBLICS											
VERBRAUCH VON NATURGAS TCAL (HM)			NATURAL GAS CONSUMPTION TCAL (GCV)					CONSUMPTION DE GAZ NATUREL TCAL (PCS)			
1975	305450	124192	26525	12344	100600	20129	-	21660	-	-	
1976	301312	115208	22175	27037	99135	21594	-	16163	-	-	
1975 SEP	24582	9320	2870	352	8090	2111	-	1839	-	-	
OCT	26782	11693	2238	1635	8820	920	-	1476	-	-	
NOV	27662	11649	1499	2198	8984	1223	-	2109	-	-	
DEC	27666	11793	1417	1445	9033	1469	-	2509	-	-	
1976 JAN	25903	11738	1396	789	8100	1710	-	2170	-	-	
FEB	23405	10970	1225	924	7170	1272	-	1844	-	-	
1976 SEP	25732	9044	2669	2200	8386	2175	-	1258	-	-	
OCT	23740	8111	1835	1787	8860	2138	-	1009	-	-	
NOV	24314	9559	1180	1367	9310	1919	-	979	-	-	
DEC	24746	10700	1321	1207	8488	1577	-	1058	-	-	
1977 JAN	25573	10918	1188	969	9781	1900	-	817	-	-	
FEB	:	:	1360	:	8772	:	-	840	-	-	
76 JAN-FEB	49308	22708	2621	1713	15270	2982	-	4014	-	-	
77 JAN-FEB	:	:	2548	:	19553	:	-	1657	-	-	
1977/76 %	:	:	- 2.8	:	21.5	:	-	-58.7	-	-	
VERBR. VON ABGELEIT. GASSEN TCAL (HM)			DERIVED GASES CONSUMPTION TCAL (GCV)					CONSUMPTION DE GAZ DERIVES TCAL (PCS)			
1975	17579	7066	2640	230	3766	3877	-	-	-	-	
1976	20439	9380	3497	191	3322	4049	-	-	-	-	
1975 SEP	1447	680	244	28	248	247	-	-	-	-	
OCT	1234	495	175	21	291	252	-	-	-	-	
NOV	1160	280	289	17	326	248	-	-	-	-	
DEC	1152	326	292	16	296	222	-	-	-	-	
1976 JAN	1236	483	219	15	269	250	-	-	-	-	
FEB	1463	681	261	10	245	266	-	-	-	-	
1976 SEP	1929	991	251	21	305	361	-	-	-	-	
OCT	1792	800	335	19	291	347	-	-	-	-	
NOV	1678	650	337	12	267	412	-	-	-	-	
DEC	1597	671	340	9	282	295	-	-	-	-	
1977 JAN	1611	706	301	6	265	333	-	-	-	-	
FEB	:	:	308	:	275	:	-	-	-	-	
76 JAN-FEB	2699	1164	480	25	514	516	-	-	-	-	
77 JAN-FEB	:	:	609	:	540	:	-	-	-	-	
1977/76 %	:	:	26.9	:	5.1	:	-	-	-	-	
GESAMTER VERBRAUCH (5) 1000 T SKE			TOTAL CONSUMPTION (5) 1000 TCE					CONSUMPTION TOTALE (5) 1000 TCE			
1975	232466	72818	25119	24265	14486	9770	-	77192	2551	6265	
1976	256984	82386	32977	28894	15532	10894	-	76485	2805	7011	
1975 SEP	17527	5122	1790	1875	1181	690	-	6162	200	501	
OCT	20207	6662	2460	2306	1267	848	-	5919	217	528	
NOV	21586	7136	2518	2417	1273	842	-	6611	232	551	
DEC	25102	7526	3251	2440	1344	884	-	8829	248	580	
1976 JAN	23543	7685	3124	2697	1352	940	-	6846	234	670	
FEB	23740	7500	2741	2615	1319	864	-	7873	235	592	
1976 SEP	20642	6443	2938	2314	1279	899	-	5971	237	561	
OCT	20519	6598	2876	2199	1323	993	-	5604	253	672	
NOV	22767	7626	2859	2279	1369	1072	-	6578	264	720	
DEC	27021	7939	3224	2614	1448	1194	-	9517	276	805	
1977 JAN	25671	8018	3316	2610	1517	1149	-	7864	323	874	
FEB	:	:	2443	:	1371	:	-	7312	231	771	
76 JAN-FEB	47287	15185	5865	5307	2671	1804	-	14719	469	1262	
77 JAN-FEB	:	:	5759	:	2888	:	-	15176	554	1651	
1977/76 %	:	:	- 1.8	:	8.1	:	-	3.1	18.1	30.7	

## ERLÄUTERUNGEN

### ELEKTRIZITÄT

Für das Vereinigte Königreich beziehen sich die monatlichen Angaben auf Monate von vier und fünf Wochen (vier Wochen für die beiden ersten Monate jedes Trimesters, fünf für den dritten).

- (1) Die Gesamtbrutto- und -nettoerzeugung beinhaltet die Erzeugung aus Erdwärme in Italien.
- (2) Die "Für den inländischen Markt verfügbare Energie" umfasst jeweils die gesamte ausserhalb der Erzeugungsanlagen verbrauchte elektrische Energie. Die Übertragungs- und Verteilungsverluste sind daher mit eingeschlossen. Diese verfügbare Energie ist somit gleich dem Bruttogesamtverbrauch abzüglich des Energieverbrauchs der Hilfsantriebe und der Pumpspeicherwerke.
- (3) Die angegebenen Prozentsätze zeigen den Anstieg gegenüber dem des Vorjahresmonats nach Bereinigung der Ungleichheit an Arbeitstagen.

### BRENNSTOFFVERBRAUCH

Die Angaben über den Brennstoffverbrauch in den öffentlichen Wärmekraftwerken beziehen sich auf die Umwandlung zur Elektrizitäts- und Wärmeezeugung.

Bei der Umrechnung der Brennstoffe in SKE sind 7 000 kcal (Hu)/kg zugrunde gelegt worden.

Die Angaben für die BR Deutschland betreffen auch den Verbrauch der STEAG-Kraftwerke<sup>(\*)</sup>. Für Belgien ist der Verbrauch der Gemeinschaftskraftwerke der Industrie einbezogen. Demzufolge erreicht der Erfassungsgrad der gegenwertigen Statistik gegenüber dem Verbrauch sämtlicher Wärmekraftwerke die in der nachfolgenden Tabelle angegebenen Werte.

- (4) Im Braunkohleverbrauch ist der Torfverbrauch Irlands einbezogen.
- (5) Der Gesamtverbrauch umfasst verschiedene Brennstoffe wie Industrieabfälle, Müll, Holz, usw.

(\*)(Steinkohle Elektrizitäts AG)

## EXPLANATORY NOTES

### ELECTRICITY

The United Kingdom monthly data refer to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the two first months of each quarter, 5 for the last month).

- (1) The total generation and the total net production include geothermal production of Italy.
- (2) The electric energy 'available for internal market' covers all the electricity consumed in the country concerned outside generating installations. Transportation and distribution losses are therefore included. This amount is thus equal to the gross total consumption less the energy absorbed by station auxiliaries and pumping stations.
- (3) The given percentages indicate the increase of the consumption when referred to the same month of the preceding year, after correction for difference in working days.

### CONSUMPTION OF FUELS

The fuel consumption data in public thermal power stations refer to the generation of electricity and heat.

The conversion of fuels in 'coal equivalent' is effected on the basis of 7 000 kcal (net cal. value)/kg.

The data for FR of Germany also cover the STEAG<sup>(\*)</sup> power stations. Belgium includes the consumption of the common power stations. Thus the extent of coverage of the present statistics compared to the consumption of all the power stations reach the values indicated in the following table.

- (4) The lignite consumption includes peat for Ireland.
- (5) The total consumption includes various fuels such as industrial residuals, household wastes, wood, etc.

(\*)(Steinkohle Elektrizitäts AG)

## NOTES EXPLICATIVES

### ENERGIE ELECTRIQUE

Pour le Royaume-Uni, les mois se réfèrent à des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 semaines pour le dernier)

- (1) La production totale brute et la production totale nette comprennent la production géothermique de l'Italie
- (2) Le "disponible pour le marché intérieur" groupe toute l'énergie électrique consommée dans les pays en dehors des installations de production. Les pertes de transport et de distribution sont donc incluses. Ce disponible est ainsi égal à la consommation totale brute diminuée de l'énergie absorbée par les services auxiliaires et par les centrales de pompage.
- (3) Les pourcentages indiqués représentent l'accroissement par rapport au mois homologue après correction de l'inégalité du nombre des jours ouvrables.

### CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES

Les données de consommation de combustibles dans les centrales thermiques des services publics se rapportent aux transformations en vue de la production d'énergie électrique et de la production de chaleur desservies par ces services publics.

La conversion des combustibles en équivalent charbon est effectuée sur la base de 7 000 kcal (PCI)/kg.

En RF d'Allemagne, les données couvrent également les centrales de la STEAG<sup>(\*)</sup>. En Belgique, elles comprennent les centrales communes industrielles. Ainsi le degré de couverture de la présente statistique, par rapport à la consommation de combustibles de l'ensemble des centrales thermiques classiques, atteint les taux repris dans le tableau ci-après.

- (4) La consommation de lignite inclut la consommation de tourbe pour l'Irlande.
- (5) Dans la consommation totale sont compris des combustibles divers tels que les résidus industriels, les ordures ménagères, le bois, etc.

(\*)(Steinkohle Elektrizitäts AG)

ERFASSUNGSGRAD DES  
BRENNSTOFFVERBRAUCHS

COVERAGE OF THE  
FUEL CONSUMPTION

DEGRE DE COUVERTURE DE LA  
CONSUMMATION DES COMBUSTIBLES

EUR-9	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark
85 %	82 %	76 %	78 %	89 %	86 %	-	92 %	97 %	98 %



## ANLAGE

## ANNEX

## ANNEXE

CHARAKTERISTISCHE ANGABEN  
ÜBER DEN BETRIEB DER KERNKRAFTWERKE  
IM JAHRE 1976

CHARACTERISTIC OPERATION DATA  
OF NUCLEAR POWER STATIONS  
IN 1976

DONNEES CARACTÉRISTIQUES  
DE L'EXPLOITATION DES CENTRALES NUCLÉAIRES  
EN 1976

	Unités	E U R - 9			BR DEUTSCHLAND			FRANCE		
		1976	1975	1976/75	1976	1975	1976/75	1976	1975	1976/75
Production brute	GWh	93 895	83 973	+ 11,8 %	24 262	21 398	+ 13,4 %	15 763	18 318	- 14,0 %
PRODUCTION NETTE	GWh	85 827	77 343	+ 11,0 %	22 845	20 246	+ 12,8 %	15 043	17 451	- 13,8 %
soit:										
Réacteurs gaz-graphite (GCR)	GWh	42 336	40 409	+ 4,8 %	-	-	-	12 177	13 632	- 10,7 %
Réacteurs à eau légère (LWR)	GWh	39 547	34 079	+ 16,1 %	22 348	19 823	+ 12,7 %	1 362	2 016	- 32,4 %
Autres	GWh	3 944	2 855	+ 38,1 %	497	423	+ 17,5 %	1 504	1 803	- 16,6 %
Part du nucléaire dans la production totale d'énergie électrique	%	8,2	7,9		7,3	7,1		7,7	9,8	
Production nette cumulée	GWh	576 462	490 635	+ 17,5 %	93 492	70 647	+ 32,3 %	102 384	87 341	+ 17,2 %
-----										
EQUIPEMENT (Fin d'année)										
Puissance maximale possible brute	MW	18 290	14 615	+ 25,2 %	6 328	3 429	+ 84,5 %	2 944	3 101	- 5,1 %
Puissance maximale possible nette	MW	16 931	13 430	+ 26,1 %	6 000	3 261	+ 84,0 %	2 813	2 893	- 2,8 %
soit:										
Réacteurs gaz-graphite (GCR)	MW	6 512	6 598	- 1,3 %	-	-	-	2 205	2 285	- 3,5 %
Réacteurs à eau légère (LWR)	MW	8 793	6 054	+ 45,2 %	5 917	3 178	+ 86,2 %	305	305	-
Advanced gas cooled reactors (AGR) et autres	MW	1 626	778	+109,0 %	83	83	-	303	303	-
-----										
Durée d'utilisation moyenne de l'équipement	heures	5 758	6 028	- 4,5 %	4 797	6 207	- 22,7 %	5 348	6 064	- 11,8 %
dont:										
Réacteurs gaz-graphite (GCR)	heures	6 501	6 127	+ 6,1 %	-	-	-	5 522	5 967	- 7,5 %
Réacteurs à eau légère (LWR)	heures	5 235	5 969	- 12,3 %	4 776	6 236	- 23,4 %	4 466	6 952	- 35,8 %

CHARAKTERISCHE ANGABEN  
ÜBER DEN BETRIEB DER KERNKRAFTWERKE  
IM JAHRE 1976

CHARACTERISTIC OPERATION DATA  
OF NUCLEAR POWER STATIONS  
IN 1976

DONNÉES CARACTÉRISTIQUES  
DE L'EXPLOITATION DES CENTRALES NUCLÉAIRES  
EN 1976

	Units	ITALIA			NEDERLAND			BELOIQUÉ/BELGIÉ			UNITED KINGDOM		
		1976	1975	1976/75	1976	1975	1976/75	1976	1975	1976/75	1976	1975	1976/75
Generation	GWh	3 807	3 800	+ 0,2 %	3 872	3 335	+ 16,1 %	10 037	6 784	+ 48,0 %	36 154	30 338	+ 19,2 %
NET PRODUCTION	GWh	3 612	3 613	± 0 %	3 661	3 162	+ 15,8 %	9 511	6 408	+ 48,4 %	31 155	26 463	+ 17,7 %
of which:													
Gas cooled reactors (GCR)	GWh	947	943	+ 0,4 %	-	-		-	-		29 212	25 834	+ 13,1 %
Light water reactors (LWR)	GWh	2 665	2 670	- 0,2 %	3 661	3 162	+ 15,8 %	9 511	6 408	+ 48,4 %	-	-	
Advanced gas cooled reactors (AGR) and others	GWh	-	-		-	-		-	-		1 943	629	
Proportion of nuclear in total energy production	%	2,3	2,6		6,6	6,1		21,1	16,4		12,1	10,4	
Net production cumulated	GWh	39 688	36 076	+ 10,0 %	12 301	8 640	+ 42,4 %	16 433	6 922	+ 137,4 %	312 165	281 010	+ 11,1 %
-----													
EQUIPMENT (End of year)													
Installed capacity	MW	577	577	-	531	531	-	1 761	1 761	-	6 149	5 216	+ 17,9 %
Maximum output capacity	MW	552	552	-	502	502	-	1 670	1 670	-	5 394	4 552	+ 18,5 %
of which:													
Gas cooled reactors (GCR)	MW	153	153	-	-	-		-	-		4 154	4 160	- 0,1 %
Light water reactors (LWR)	MW	399	399	-	502	502	-	1 670	1 670		-	-	
Advanced gas cooled reactors (AGR) and others	MW	-	-		-	-		-	-		1 240	392	+ 216,0 %
-----													
Mean utilization period	hours	6 543	6 551	- 0,1 %	7 293	6 299	+ 15,8 %	5 695	5 164	+ 10,3 %	6 763	5 864	+ 15,3 %
among which:													
Gas cooled reactors (GCR)	hours	6 190	6 163	+ 0,4 %	-	-		-	-		7 032	6 215	+ 13,2 %
Light water reactors (LWR)	hours	6 679	6 699	- 0,3 %	7 293	6 299	+ 15,8 %	5 695	5 164	+ 10,3 %	-	-	

STRUKTUR DER NUKLEAREN BETRIEBSMITTEL

Kraftwerke in Betrieb und im Bau  
Stand Ende 1976

STRUCTURE OF NUCLEAR PLANT SITUATION

Stations in operation and under construction  
Situation at the end of 1976

STRUCTURE DU PARC NUCLEAIRE

Centrales en service et en construction  
Situation fin 1976

MAXIMUM OUTPUT CAPACITY	BR Deutschland		France		Italia		Nederland		Belgique België		United Kingdom		EUR-9						FUISSANCE MAX. POSSIBLE NETTE
	Total		in operation en service		under construction en construction														
	MW	%	MW	%	MW	%	MW	%	MW	%	MW	%	MW	%	MW	%			
TOTAL	19 604	100	25 383	100	1 430	100	502	100	3 472	100	10 947	100	61 338	100	16 931	100	44 407	100	TOTAL
according to reactor family:																			selon le type de réacteur:
1 - natural uranium reactor	51	0,3	2 275	9,0	153	10,7	-	-	-	-	4 154	38,0	6 633	10,8	6 633	39,2	-	-	1 - réacteur à uranium naturel
2 - enriched uranium reactor of which:	19 273	98,3	21 675	85,4	1 277	89,3	502	100	3 472	100	6 528	59,6	52 727	86,0	9 800	57,9	42 927	96,7	2 - réacteur à uranium enrichi soit:
BWR	7 449	38,0	-	-	992	69,4	52	10,4	-	-	-	-	8 493	13,8	2 171	12,8	6 322	14,3	BWR
PWR	11 492	58,6	21 605	85,1	247	17,3	450	89,6	3 472	100	-	-	37 266	60,8	6 552	38,7	30 714	69,2	PWR
AGR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 436	58,8	6 436	10,5	883	5,2	5 553	12,5	AGR
advanced	332	1,7	70	0,3	38	2,7	-	-	-	-	92	0,8	532	0,9	194	1,1	338	0,8	avancés
3 - fast reactors	280	1,4	1 433	5,6	-	-	-	-	-	-	265	2,4	1 978	3,2	498	2,9	1 480	3,3	3 - réacteurs rapides
according to size of sets:																			selon la tranche de puissance unitaire des groupes:
< 200 MW	98	0,5	367	1,4	425	31,0	52	10,4	10	0,3	2 605	23,6	3 557	5,8	3 519	20,8	38	0,1	< 200 MW
200 - 599 MW	1 327	6,8	2 446	9,6	165	12,0	450	89,6	1 660	47,9	1 930	17,6	7 978	13,1	7 398	43,7	580	1,3	200 - 599 MW
600 - 999 MW	4 565	23,3	21 290	83,9	840	58,7	-	-	1 802	51,9	6 412	58,8	34 909	56,9	3 690	21,8	31 219	70,3	600 - 999 MW
> 1000 MW	13 614	69,5	1 280	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	14 894	24,3	2 324	13,7	12 570	28,3	> 1000 MW

MONTHLY STATISTICS

1 - Publications (d/e/f)

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

3 - Press notice (d/e/f)

- Energy supply aspects of the nuclear power stations

ANNUAL STATISTICS

1 - Statistical telegrams (d/e/f)

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

3 - 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)
- Yearbook of energy statistics (d/e/f/i)
- Gas prices 1970 - 1976 (e/f + d/i)

3 - Press notices (e/f)

- Supply of the Community countries with enriched uranium

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

STATISTIQUES ANNUELLES

A - Télégrammes statistiques (d/e/f)

- 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)
- Prix du gaz 1970 - 1976 (e/f + d/i)

C - Notes rapides (e/f)

- Approvisionnement des pays de la Communauté en uranium enrichi

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

### Belgique - België

*Moniteur belge - Belgisch Staatsblad*

Rue de Louvain 40-42 —  
Leuvenseweg 40-42  
1000 Bruxelles — 1000 Brussel  
Tél. 512 00 26  
CCP 000-2005502-27 —  
Postrekening 000-2005502-27

*Sous-dépôt — Agentschap:*

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

### Danmark

*J.H. Schultz — Boghandel*

Montergade 19  
1116 København K  
Tel. 14 11 95  
Girokonto 1195

### BR Deutschland

*Verlag Bundesanzeiger*

Breite Straße - Postfach 108 006 - 5000 Köln 1  
Tel. (0221) 21 03 48  
(Fernschreiber: Anzeiger Bonn 08 882 595)  
Postscheckkonto 834 00 Köln

### France

*Service de vente en France des publications  
des Communautés européennes*

*Journal officiel*

26, rue Desaix  
75 732 Paris — Cedex 15  
Tél. (1) 578 61 39 — CCP Paris 23-96

### Irland

*Stationery Office*

Beggar's Bush  
Dublin 4  
Tel. 68 84 33

### Italia

*Libreria dello Stato*

Piazza G. Verdi 10  
00198 Roma — Tel. (6) 85 08  
Telex 62008  
CCP 1/2640

*Agenzie:*

00187 Roma — Via XX Settembre  
(Palazzo Ministero  
del Tesoro)  
20121 Milano — Galleria  
Vittorio Emanuele, 3  
Tel. 80 64 06

### Grand-Duché de Luxembourg

*Office des publications officielles  
des Communautés européennes*

5, rue du Commerce  
Boîte postale 1003 — Luxembourg  
Tel. 49 00 81 — CCP 191-90  
Compte courant bancaire:  
BIL 8-109/6003/300

### Nederland

*Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf*

Christoffel Plantijnstraat, 's-Gravenhage  
Tel. (070) 81 45 11  
Postgiro 42 53 00

### United Kingdom

*H.M. Stationery Office*

P.O. Box 569  
London SE1 9NH  
Tel. (01) 928 6977, ext. 365  
National Giro Account 582-1002

### United States of America

*European Community Information Service*

2100 M Street, N.W.  
Suite 707  
Washington, DC 20 037  
Tel. (202) 872 8350

### Schweiz - Suisse - Svizzera

*Librairie Payot*

6, rue Grenus  
1211 Genève  
Tel. 31 89 50  
CCP 12-236 Genève

### Sverige

*Librairie C.E. Fritze*

2, Fredsgatan  
Stockholm 16  
Post Giro 193, Bank Giro 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 191-90 Compte courant bancaire BIL 8-109/6003/300

Pris pr. hæfte	Dkr 3,85
Einzelpreis	DM 1,65
Single copy	£0,35 / US\$ 0.60
Prix par numéro	FF 3 / FB 25
Prezzo unitario	Lit 500
Prijs per nummer	Fl 1,75 / FB 25

Abonnement 1977	DKr 139
Abonnement 1977	DM 58,50
Subscription 1977	£12.85 / US\$ 22
Abonnement 1977	FF 108 / FB 900
Abbonamento 1977	Lit 18 000
Abonnement 1977	Fl 62 / FB 900

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

Boîte postale 1003 - Luxembourg

CAAQ770053AC