



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

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

**ANLAGE : JAHRESANGABEN ZUR WELTERZEUGUNG**

Orig.: franz.

**Hervorstechende Fakten :**

Das Andauern der schlechten Wirtschaftskonjunktur führte dazu, daß der jährliche Zuwachs der Welt-Elektrizitäts-erzeugung unter 4 % absank, verglichen mit 7 % im Vorjahr. Infolgedessen beträgt der mittlere Anstieg seit 1973 nur noch 4,5 % gegenüber 7,5 % im Jahrzehnt 1963-1973.

In einigen Ländern übertraf jedoch der Stromerzeugungs-Zuwachs den für die Zeit seit 1973 festgestellten mittleren Anstieg: In Europa erlaubten es die außergewöhnlichen Wasserverhältnisse, einen bisher unübertroffenen Umfang der Erzeugung aus Wasserkraft zu erreichen. In den Vereinigten Staaten und Kanada betrug die Zuwachsraten 4,1 bzw. 7,7 % gegenüber mittleren Zuwachsraten von 3,6 und 5,7 %.

Der Anstieg der Erzeugung aus Kernenergie ist in der Hauptsache auf den Zugang neu in Betrieb genommener Kraftwerksleistung und auf eine verbesserte Verfügbarkeit der Kraftwerke zurückzuführen. Besonders bemerkenswert sind die in den Vereinigten Staaten mit 31 % und in Kanada mit 50 % festgestellten Zuwachsraten.

**IN ANNEX : ANNUAL WORLD PRODUCTION FIGURES**

Orig.: French

**The salient features are as follows :**

As a result of the continuing low level of economic activity the annual rate of growth in world production of electrical energy dropped to below 4 % as compared with 7 % last year. The average annual increase since 1973 is thus now only 4.5 % as compared with 7.5 % for the decade 1963 - 1973.

In certain countries, however, the growth in electricity generation exceeded the average rate obtaining since 1973 : in Europe, exceptional hydrological conditions permitted an unprecedented level of hydroelectricity generation. In the United States and Canada, the growth rates were 4.1 and 7.7 % respectively, as compared with average rates of 3.6 and 5.7 %.

The increase in nuclear power generation is largely due to the commissioning of additional capacity and to an improvement in the availability of the generating stations. The most marked increases were recorded in the United States (31 %) and Canada (50 %).

**EN ANNEXE : PRODUCTIONS ANNUELLES MONDIALES**

**Les faits marquants sont les suivants :**

En raison de la persistance de la mauvaise conjoncture économique, l'accroissement annuel de la production d'énergie électrique dans le monde est tombé en-dessous des 4 %, contre 7 % enregistrés l'année précédente. En conséquence, l'accroissement moyen annuel depuis 1973 n'atteint plus que 4,5 % contre 7,5 % pour la décennie 1963 - 1973.

Cependant dans certains pays, l'augmentation de la production d'énergie électrique a dépassé le taux moyen annuel enregistré depuis 1973 : en Europe les conditions hydrologiques exceptionnelles ont permis d'obtenir un niveau de production hydraulique sans précédent. Aux Etats-Unis et au Canada, les taux d'accroissement ont atteint les niveaux de 4,1 respectivement 7,7 % comparées à des taux moyens de 3,6 et de 5,7 %.

L'augmentation de la production nucléaire est due principalement aux capacités additionnelles mises en service et à l'amélioration de la disponibilité des centrales. Les accroissements les plus notables sont relevés aux Etats-Unis avec 31 % et au Canada avec 50 %.



**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 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 explanatory notes for 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 9 les notes explicatives 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 1978

	E U R - 5	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
<b>ELEKTRIZITAET</b>										
<b>ELECTRICAL ENERGY</b>										
<b>ENERGIE ELECTRIQUE</b>										
<b>MILLIONEN KWH</b>										
<b>MILLIONS CF KWH</b>										
<b>MILLIONS DE KWH</b>										
<b>BRUTTOERZEUGUNG INSGESAMT (1)</b>										
<b>TOTAL GENERATION (1)</b>										
<b>PRODUCTION TOTALE BRUTE(1)</b>										
1976	1113584	333652	203356	163550	58138	47349	1543	276875	8609	20868
1977	1134435	335320	210845	166545	58285	47095	1330	283280	9295	22436
1977 MAR	106404	30005	18915	14364	5184	4305	104	30515	844	2160
APR	52588	27902	17293	13492	4746	4000	111	22247	759	2038
MAI	86803	25843	16178	13731	4616	3879	108	20310	713	1425
JUN	86077	24277	15934	13190	4454	3691	96	22487	668	1280
JUL	77255	23349	14642	13437	4030	3144	96	16828	664	1065
AUG	75600	23929	13003	11162	4455	3373	103	17185	646	1744
1978 MAR	108853	30554	20630	14935	5366	4481	112	30176	892	1667
APR	94851	28529	19109	14049	4948	4148	107	23357	836	1768
MAI	90121	26841	17434	14045	4870	4016	105	20259	786	1765
JUN	89425	25652	16641	13778	4760	3815	115	22451	731	1446
JUL	81697	24848	15826	13927	4485	3330	120	17523	733	905
AUG	79729	25470	13995	11656	4864	3664	139	17284	701	1856
77 JAN-AUG	733319	215699	136052	108373	37661	30343	836	183572	6009	14505
78 JAN-AUG	764594	225895	147200	112916	39884	31535	901	186143	6511	13120
1978/77 %	4.3	4.6	8.2	4.2	5.9	5.3	7.8	1.4	8.4	- 9.5
<b>NETTOERZEUGUNG INSGESAMT (1)</b>										
<b>TOTAL NET PRODUCTION (1)</b>										
<b>PRODUCTION TOTALE NETTE(1)</b>										
1976	1052232	313349	154887	156214	55681	45001	1478	257864	8166	19592
1977	1072961	315400	202481	159607	55755	44774	1264	263751	8792	21097
1977 MAR	100684	28255	18210	13774	4966	4103	99	28453	794	2030
APR	87665	26285	16640	12930	4537	3808	106	20721	719	1919
MAI	82184	24313	15640	13189	4406	3684	102	18841	673	1336
JUN	81477	22814	15400	12705	4254	3502	91	20886	628	1197
JUL	73111	21910	14150	12925	3849	2972	91	15558	625	991
AUG	71534	22456	12560	10768	4258	3195	97	15506	610	1644
1978 MAR	103060	28801	19850	14282	5149	4278	106	28181	846	1567
APR	91791	26848	18400	13445	4747	3951	101	21843	794	1662
MAI	85393	25221	16810	13478	4660	3818	99	18525	746	1632
JUN	84695	24108	16020	13266	4560	3626	109	20963	689	1354
JUL	77431	23347	15250	13396	4278	3157	114	16256	652	841
AUG	75419	23950	13440	11191	4640	3469	133	16186	662	1748
77 JAN-AUG	693978	203124	131010	104029	36028	28852	792	170825	5683	13631
78 JAN-AUG	723965	212538	141460	108254	38197	30392	854	173811	6163	12295
1978/77 %	4.3	4.6	8.0	4.1	6.0	5.3	7.8	1.7	8.4	- 9.8
<b>ELEKTRIZITAET AUS WASSERKRAFT</b>										
<b>HYDRO-ELECTRICAL ENERGY</b>										
<b>ENERGIE ELECTRIQUE HYDRALLIQUE</b>										
<b>NETTOERZEUGUNG</b>										
<b>NET PRODUCTION</b>										
<b>PRODUCTION NETTE</b>										
<b>MILLIONEN KWH</b>										
<b>MILLIONS CF KWH</b>										
<b>MILLIONS DE KWH</b>										
1976	110004	13820	48647	40704	-	331	510	5052	885	15
1977	152809	17328	76000	52537	-	450	261	5203	1010	20
1977 MAR	13795	1617	6920	4408	-	43	15	668	122	2
APR	12595	1625	6420	3966	-	41	25	424	92	2
MAI	14904	1765	7470	5157	-	37	18	352	59	2
JUN	15328	1546	7810	5544	-	36	7	351	33	1
JUL	14881	1533	7270	5805	-	33	9	158	32	1
AUG	13772	1651	6500	5285	-	32	20	214	29	1
1978 MAR	14216	1650	7820	3831	-	56	23	668	126	2
APR	12983	1576	6970	3827	-	43	14	471	80	2
MAI	15122	1848	7720	5125	-	43	15	312	58	1
JUN	15104	1731	7210	5774	-	37	19	257	35	1
JUL	14575	1850	6820	5534	-	41	25	225	39	1
AUG	11591	1670	5180	4358	-	34	50	236	62	1
77 JAN-AUG	109145	12261	54650	38035	-	315	132	3110	629	13
78 JAN-AUG	106102	12825	54100	34876	-	352	180	3123	634	12
1978/77 %	- 2.8	4.6	- 1.0	- 8.3	-	11.7	26.4	0.4	0.8	- 7.7
<b>KOEFF. ERZEUG. MOEGLICHKEIT AUS WASSERKR.</b>										
<b>HYDRO ENERGY CAPABILITY FACTOR</b>										
<b>COEFF. DE PRODUCTIBILITE HYDRALLIQUE</b>										
1976	0.85	0.87	0.83	0.97	-	-	-	0.95	-	-
1977	1.22	1.12	1.27	1.19	-	-	-	1.06	-	-
1977 MAR	1.23	1.24	1.21	1.27	-	-	-	1.20	-	-
APR	1.13	1.16	1.14	1.09	-	-	-	1.21	-	-
MAI	1.30	1.11	1.37	1.25	-	-	-	1.54	-	-
JUN	1.23	1.03	1.31	1.19	-	-	-	0.93	-	-
JUL	1.32	1.02	1.43	1.30	-	-	-	0.66	-	-
AUG	1.41	1.17	1.51	1.44	-	-	-	0.76	-	-
1978 MAR	1.33	1.25	1.42	1.17	-	-	-	1.32	-	-
APR	1.05	1.04	1.08	1.11	-	-	-	1.28	-	-
MAI	1.20	1.16	1.26	1.13	-	-	-	1.01	-	-
JUN	1.24	1.09	1.31	1.18	-	-	-	1.23	-	-
JUL	1.34	1.22	1.41	1.30	-	-	-	0.80	-	-
AUG	1.20	1.09	1.21	1.23	-	-	-	0.80	-	-

	EUR - 5	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITAET AUS KERNENERGIE			NUCLEAR ELECTRICAL ENERGY					ENERGIE ELECTRIQUE NUCLEAIRE		
MILLIONEN KWH			MILLIONS OF KWH					MILLIONS DE KWH		
NETTOERZEUGUNG			NET PRODUCTION					PRODUCTION NETTE		
1976	85790	22846	15033	3612	3661	9485	-	21153	-	-
1977	103766	34007	17093	3211	3481	11313	-	34661	-	-
1977 MAR	10445	3462	1466	389	327	795	-	4010	-	-
APR	9185	3279	1452	372	320	574	-	2752	-	-
MAY	9148	3562	1312	284	360	1184	-	2446	-	-
JUN	8751	3123	1117	144	345	1140	-	2882	-	-
JUL	7372	2523	1052	145	353	1177	-	2122	-	-
AUG	7452	2266	887	234	348	1094	-	2623	-	-
1978 MAR	11463	3928	2355	325	347	678	-	3830	-	-
APR	9741	2770	2551	376	353	1054	-	2637	-	-
MAY	9087	3130	2001	347	357	1227	-	2025	-	-
JUN	8417	2107	1772	341	345	1141	-	2711	-	-
JUL	7995	1968	1970	412	352	1134	-	2159	-	-
AUG	9068	2560	2271	446	352	1208	-	2231	-	-
77 JAN-AUG	68763	24340	10223	2221	2269	6586	-	22724	-	-
78 JAN-AUG	75740	22881	17637	2797	2799	7598	-	22028	-	-
1978/77 %	10.1	- 6.0	72.5	25.9	23.4	8.8	-	- 3.1	-	-

	EUR - 5	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITAET AUS FERKOEMML.WAERMEKRAFT			CONVENTIONAL THERMAL ELECTRICITY					ENERGIE ELECTR. THERMIQUE CLASSIQUE		
MILLIONEN KWH			MILLIONS OF KWH					MILLIONS DE KWH		
NETTOERZEUGUNG			NET PRODUCTION					PRODUCTION NETTE		
1976	854147	276683	131207	109516	52020	35185	568	221710	7281	19577
1977	813910	264059	109207	101534	52276	33013	977	223924	7795	21125
1977 MAR	76238	23176	9824	8775	4639	3265	84	23775	672	2028
APR	65688	21381	8768	8399	4217	2793	81	17505	627	1917
MAY	57926	18982	6858	7542	4046	2463	84	16003	614	1334
JUN	57200	18145	6473	6819	3909	2326	84	17653	595	1196
JUL	50655	17854	5828	6772	3496	1762	82	13278	553	990
AUG	50109	18539	5173	5048	3910	2069	77	13065	581	1643
1978 MAR	77182	23183	9675	9927	4802	3544	83	23683	720	1565
APR	68870	22502	8879	9045	4394	2854	87	18735	714	1660
MAY	60987	20243	7089	7809	4303	2548	84	16552	688	1631
JUN	60975	20270	7038	6956	4215	2448	90	17955	654	1353
JUL	54659	19489	6460	7248	3926	1582	89	13572	653	840
AUG	54559	19720	5989	6186	4288	2227	83	13719	600	1747
77 JAN-AUG	514471	166523	66137	62174	33759	21551	660	144555	5054	13618
78 JAN-AUG	540548	176832	65723	69006	35398	22443	674	148660	5529	12283
1978/77 %	5.1	6.2	5.4	11.0	4.9	4.1	2.1	2.5	9.4	- 9.8

	EUR - 5	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NETERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITAET			ELECTRICAL ENERGY					ENERGIE ELECTRIQUE		
MILLIONEN KWH			MILLIONS OF KWH					MILLIONS DE KWH		
AUSTAUSCHSALDO (+EINF.-AUSF.)			NET IMPORTS(+IMP.-EXP.)					SOLDE DES ECHANGES (+IMP.-EXP.)		
1976	3533	1013	2146	1088	-322	-2362	2635	-55	0	830
1977	16242	5979	5044	2777	744	-1384	2453	0	0	629
1977 MAR	1473	346	668	459	-11	-170	227	0	0	-46
APR	983	384	540	179	28	-191	205	0	0	-162
MAY	2369	552	595	521	61	-228	200	0	0	268
JUN	2437	1042	450	371	44	-45	188	0	0	387
JUL	2740	1220	412	451	163	-73	179	0	0	388
AUG	2431	1460	284	170	262	51	160	0	0	44
1978 MAR	1606	412	481	199	0	-212	222	0	0	504
APR	1150	437	401	264	-4	-329	205	0	0	176
MAY	1448	604	305	458	28	-263	196	0	0	120
JUN	2080	1037	250	372	80	-166	192	0	0	315
JUL	2397	1171	122	398	52	-178	195	0	0	637
AUG	1213	870	-23	140	117	-103	182	0	0	30

	EUR - 5	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NECERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
ELEKTRIZITÄT		ELECTRICAL ENERGY							ENERGIE ELECTRIQUE		
MILLICEN KWH		MILLIONS OF KWH							MILLIONS DE KWH		
BRUTTO-INLANDSVERBRAUCH		GROSS INLAND CONSUMPTION							CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE		
1976	1117917	334665	205542	164638	57816	43587	4182	276780	8609	21698	
1977	1150677	341255	215889	169322	59029	45715	3783	283280	9255	23065	
1977 MAR	107877	30351	19587	14823	5173	4135	331	30515	844	2114	
APR	93571	28286	17833	13671	4774	3805	316	22247	759	1876	
MAY	89172	26795	16773	14252	4677	3651	308	20310	713	1693	
JUN	88514	25319	16384	13561	4498	3646	284	22487	668	1667	
JUL	79995	24569	15054	13888	4193	3071	275	16828	664	1453	
AUG	78031	25389	13287	11332	4717	3424	263	17185	646	1788	
1978 MAR	110459	31006	21111	15134	5366	4265	334	30176	892	2171	
APR	98001	28966	19510	14313	4944	3815	312	23357	836	1944	
MAY	91565	27445	17739	14503	4898	3753	301	20255	786	1885	
JUN	91505	26689	16891	14150	4840	3649	307	22451	731	1761	
JUL	84094	26019	15948	14325	4537	3152	315	17523	733	1542	
AUG	80942	26340	13972	11796	4981	3561	321	17384	701	1886	
77 JAN-AUG	746475	221646	139369	110628	38154	29791	2421	183572	6009	14890	
78 JAN-AUG	776094	230462	149092	114829	40185	30670	2537	186142	6511	15628	
1978/77 %	4.0	4.0	7.0	3.8	5.3	3.0	4.8	1.4	8.4	5.0	
ENERGIEVERBR. DER PUMPSPEICHERW.		ENERGY ABSORBED BY STORAGE PUMPING							ENERGIE ABSORBEE PAR CENTR. DE POMPAGE		
1976	840E	1569	656	2564	-	318	707	1729	465	-	
1977	7454	1816	697	2255	-	306	302	1608	470	-	
1977 MAR	497	88	28	115	-	25	15	187	39	-	
APR	455	115	31	183	-	16	23	51	36	-	
MAY	727	183	85	270	-	23	24	105	37	-	
JUN	752	164	120	225	-	30	6	165	38	-	
JUL	677	207	92	194	-	32	11	100	40	-	
AUG	578	156	44	141	-	29	24	111	33	-	
1978 MAR	502	56	41	143	-	34	16	135	37	-	
APR	535	100	51	185	-	23	12	123	35	-	
MAY	660	165	75	241	-	20	10	103	46	-	
JUN	747	150	110	233	-	28	21	115	46	-	
JUL	705	220	72	201	-	21	30	115	46	-	
AUG	677	220	37	144	-	34	66	133	43	-	
FUER INLANDSMARKT VERFUEGBAR (2)		AVAILABLE FOR INTERNAL MARKET (2)							DISPONIBLE POUR LE MARCHÉ INTERIEUR (2)		
1976	1047757	312353	156377	154738	55359	41321	3410	256036	7701	20422	
1977	1081745	319563	206828	160129	56499	43084	3415	262183	8322	21726	
1977 MAR	101660	28513	18850	14118	4955	3508	311	28266	755	1984	
APR	88153	26554	17149	12926	4565	3601	288	20630	683	1757	
MAY	83826	25082	16150	13440	4467	3433	278	18726	636	1604	
JUN	83162	23692	15730	12851	4298	3427	273	20717	590	1584	
JUL	75174	22523	14470	13182	4012	2866	255	15458	585	1379	
AUG	73387	23760	12800	10797	4520	3217	233	15755	577	1688	
1978 MAR	104164	29117	20290	14338	5149	4032	312	28046	809	2071	
APR	92402	27185	18750	13524	4743	3599	254	21710	759	1838	
MAY	86181	25660	17040	13695	4688	3535	285	18826	700	1752	
JUN	86028	24955	16160	13405	4640	3422	280	20844	643	1669	
JUL	75123	24298	15300	13593	4330	2958	279	16241	646	1478	
AUG	75955	24600	13380	11187	4757	3332	249	16053	619	1778	
(3) MAR %	-	2.1	7.3	6.0	5.4	5.0	2.1	- 0.7	-	-	
(3) APR %	-	0.4	9.0	5.4	3.6	- 0.4	3.1	5.2	-	-	
(3) MAY %	-	3.5	2.4	1.8	3.4	1.2	0.7	0.5	-	-	
(3) JUN %	-	3.5	2.7	4.2	8.0	0.2	2.6	0.6	-	-	
(3) JUL %	-	6.5	6.2	3.3	8.0	0.4	8.4	4.8	-	-	
(3) AUG %	-	3.5	5.3	4.1	5.2	3.8	7.1	0.5	-	-	
77 JAN-AUG	702352	207638	133830	104919	36521	28085	2235	165725	5373	14016	
78 JAN-AUG	730468	215519	142850	108500	38498	28507	2206	172806	5835	14803	
1978/77 %	4.0	4.0	6.8	3.4	5.4	2.9	3.2	1.8	8.7	5.6	

	E U R - 5	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEderland	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
WAERMEKRAFTW. DER OEFFENTL. VERSORGUNG			THERMAL POWER STATICS OF PUBLIC SUPPLY					CENTRALES THERMIQUES DES SERV. PUBL.		
VERBRAUCH VON STEINKOEHLE			COAL CONSUMPTION 1000 T					CONSUMPTION DE HOUILLE		
1976	128883	29794	11709	1311	903	3374	-	77817	51	3924
1977	133503	28892	13499	1557	1373	4022	-	75553	35	4532
1977 MAR	13355	2550	1313	138	124	372	-	8384	5	469
APR	10725	2333	1012	118	123	321	-	6432	7	383
MAI	9267	1546	726	119	111	266	-	5755	0	304
JUN	9577	1687	837	72	108	322	-	6252	0	299
JUL	8041	1813	809	90	75	306	-	4704	0	244
AUG	8058	1950	726	55	115	287	-	4767	0	198
1978 MAR	12979	2507	1300	172	108	440	-	8073	4	375
APR	11462	2718	1266	141	90	358	-	6446	2	401
MAI	10125	2275	1116	98	111	342	-	5782	0	401
JUN	10375	2106	1040	148	125	294	-	6302	3	357
JUL	8610	1885	928	160	135	291	-	4533	1	277
AUG	:	:	544	117	147	300	-	4885	3	382
VERBRAUCH VON STEINKOEHLE TJ (HU)			COAL CONSUMPTION TJ (NCV)					CONSUMPTION DE HOUILLE TJ (PCI)		
1976	3056721	785205	289357	34429	26459	70441	-	1751438	1084	98308
1977	3183018	774460	333378	40469	36063	85768	-	1800457	764	111659
1977 MAR	314214	65655	32407	3604	3324	7852	-	189671	117	11544
APR	253772	61123	24954	3135	2570	6680	-	145484	146	9640
MAI	217752	49637	17932	3135	2972	5420	-	131067	0	7589
JUN	224060	42751	20657	1904	2893	6885	-	141528	0	7442
JUL	189100	45516	19583	2344	2022	6287	-	106354	0	6094
AUG	191034	49432	17932	1465	3073	6475	-	107764	0	4893
1978 MAR	308043	67634	31835	4447	2884	9391	-	182551	84	9217
APR	274166	72974	31002	3624	2399	8390	-	145765	42	9966
MAI	241395	60622	27330	2489	2984	7267	-	130733	0	9970
JUN	245957	55814	25468	3714	3353	6226	-	142483	63	8866
JUL	205458	50305	22726	4075	3614	6351	-	111540	21	6826
AUG	:	:	23115	3043	3946	6437	-	110577	63	9541
77 JAN-AUG	2013951	462470	197723	22882	22639	55843	-	1180142	408	71844
78 JAN-AUG	:	:	230927	30841	26978	61014	-	1169174	451	75918
1978/77 %	:	:	16.8	34.8	19.2	9.3	-	- 0.5	20.3	5.7
VERBRAUCH VON BRAUNKOEHLE (4) TJ (HU)			LIGNITE CONSUMPTION (4) TJ (NCV)					CONSUMPTION DE LIGNITE (4) TJ (PCI)		
1976	1025962	576653	10841	13566	-	-	-	-	28862	-
1977	914301	860780	11968	12524	-	-	-	-	25029	-
1977 MAR	80955	76555	1347	908	-	-	-	-	2109	-
APR	77267	72581	1230	849	-	-	-	-	2607	-
MAI	68536	65460	586	703	-	-	-	-	1787	-
JUN	66572	63643	0	703	-	-	-	-	2226	-
JUL	67423	63556	0	1230	-	-	-	-	2637	-
AUG	65415	65109	791	1259	-	-	-	-	2256	-
1978 MAR	73660	65056	1314	1147	-	-	-	-	2143	-
APR	65653	65025	1239	1152	-	-	-	-	2277	-
MAI	68574	65328	783	964	-	-	-	-	1459	-
JUN	66836	64233	0	774	-	-	-	-	1829	-
JUL	70584	67086	0	693	-	-	-	-	2805	-
AUG	:	:	0	766	-	-	-	-	2118	-
VERBRAUCH VON MINERALOELPRODUKTEN			PETROLEUM PRODUCTS CONSUMPTION 1000 T					CONSUMPTION DE PRODUITS PETROLIERS		
1976	55199	5353	14139	17049	950	3739	-	10028	1306	2635
1977	47971	4247	9222	15759	755	3297	-	10586	1392	2713
1977 MAR	4270	367	736	1293	49	369	-	1056	108	252
APR	3828	326	739	1217	71	316	-	762	134	263
MAI	3175	254	523	1110	88	280	-	661	105	158
JUN	3053	263	436	1045	73	214	-	798	100	124
JUL	2615	252	368	1037	37	126	-	568	115	112
AUG	2268	244	280	707	26	185	-	448	97	281
1978 MAR	4720	365	787	1535	87	409	-	1210	119	208
APR	4302	444	692	1408	65	263	-	1073	164	193
MAI	3474	273	504	1260	44	231	-	667	122	173
JUN	3393	283	570	1082	67	251	-	884	121	135
JUL	3054	280	568	1085	78	175	-	655	137	68
AUG	:	:	461	839	161	216	-	656	104	204
77 JAN-AUG	29253	2731	5322	9500	494	2232	-	6315	920	1775
78 JAN-AUG	:	:	6034	10898	864	2296	-	7550	1042	1417
1978/77 %	:	:	13.4	14.7	74.9	2.9	-	20.1	13.3	-20.2

	EUR - S	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NECERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
WAERMEKRAFTW. DER DEFFENTL. VERSORGLNG			THERMAL POWER STATICS OF FUELIC SUPPLY				CENTRALES THERMIQUES DES SERV. PUBL.			
VERBRAUCH VON NATURGAS TJ (HD)			NATURAL GAS CCNSUMFTION TJ (GCV)				CCNSOMMATION DE GAZ NATUREL TJ (PCS)			
1976	1261725	485119	92874	112934	412668	90455	-	67675	-	-
1977	1186126	495347	79278	81904	413780	69279	-	46538	-	-
1977 MAR	106944	45279	5567	9652	37150	5939	-	3357	-	-
APR	100422	42554	8020	10908	33734	5186	-	20	-	-
MAI	91538	37820	8849	7727	30365	4479	-	2258	-	-
JUN	90455	37330	8238	5538	30051	5136	-	4202	-	-
JUL	80087	32202	9100	4261	27267	3034	-	4223	-	-
AUG	86668	24002	8899	3156	31076	3683	-	5852	-	-
1978 MAR	107415	46C35	4350	10289	37098	4955	-	4734	-	-
APR	96784	43559	4534	7729	34251	5890	-	21	-	-
MAI	85048	38222	4535	3803	33396	4992	-	0	-	-
JUN	77031	34192	2865	3644	31244	4688	-	358	-	-
JUL	75528	35249	2214	5672	27707	3141	-	1545	-	-
AUG	:	:	3665	7515	27470	3581	-	627	-	-
77 JAN-AUG	763505	216516	55337	50262	267305	42802	-	26887	-	-
78 JAN-AUG	:	:	31746	49809	254443	41141	-	17514	-	-
1978/77 %	:	:	-46.5	-0.9	-4.8	-3.9	-	-34.5	-	-
VERBR. VON ABGELEIT. GASEN TJ (HD)			DERIVED GASES CCNSUMFTION TJ (GCV)				CCNSOMMATION DE GAZ DERIVES TJ (PCS)			
1976	84421	37406	15257	812	13993	16553	-	-	-	-
1977	80605	33455	15810	615	12427	18258	-	-	-	-
1977 MAR	6704	2729	1486	50	1113	1326	-	-	-	-
APR	6180	2427	550	66	1134	1603	-	-	-	-
MAI	6695	2871	1021	75	1230	1502	-	-	-	-
JUN	7423	3181	1544	83	1092	1523	-	-	-	-
JUL	7335	3507	925	104	1184	1619	-	-	-	-
AUG	7575	3575	1377	33	1138	1448	-	-	-	-
1978 MAR	6436	2107	1670	66	783	1810	-	-	-	-
APR	6922	2276	1708	56	1017	1865	-	-	-	-
MAI	7000	2542	1315	67	1206	1870	-	-	-	-
JUN	6372	2485	1268	59	1126	1434	-	-	-	-
JUL	6927	2531	1273	37	1264	1822	-	-	-	-
AUG	:	:	1545	29	1262	1797	-	-	-	-
GESAMTER VERBRAUCH (5) TJ (HD)			TOTAL CCNSUMFTION (5) TJ (GCV)				CONSUMPTION TOTALE (5) TJ (PCS)			
1976	7562575	2465820	968840	844424	455001	319303	-	2220856	82583	205348
1977	7207730	2297524	805106	774630	451666	296737	-	2273120	86470	222477
1977 MAR	673073	201744	70061	66281	39859	29507	-	237287	6622	21712
APR	584098	188675	64317	63790	36975	25216	-	176515	8204	20306
MAI	506822	164364	48670	56377	35121	22181	-	160047	6036	14006
JUN	502802	153483	47264	50399	34003	21068	-	177804	6299	12482
JUL	442755	152780	43982	49813	29248	15793	-	133265	7296	10578
AUG	441557	155168	39381	37389	33224	18665	-	131256	6212	16262
1978 MAR	677843	196307	70555	77575	40550	32127	-	236044	7058	17623
APR	613571	199026	66340	68999	36891	26075	-	189450	8979	17807
MAI	535401	175024	53857	58314	36008	22856	-	166016	6451	16875
JUN	525266	165928	52317	52270	32848	21942	-	178813	6806	14342
JUL	473126	164083	48905	54068	30106	18218	-	135745	8389	9612
AUG	:	:	46548	44729	30562	20422	-	137751	6405	17801
77 JAN-AUG	4554179	1453950	482424	467980	292481	195176	-	1461505	56901	143722
78 JAN-AUG	:	:	515572	528935	288060	204234	-	1453726	61515	133221
1978/77 %	:	:	7.8	13.0	-1.5	4.7	-	2.2	8.1	-7.3
GESAMTER VERBRAUCH (5) 1000 TCE			TOTAL CCNSUMFTION (5) 1000 TCE				CONSUMPTION TOTALE (5) 1000 TCE			
1976	180663	58506	23145	20173	10870	7628	-	53054	1982	4906
1977	172186	54886	19233	18505	10790	7089	-	54303	2066	5315
1977 MAR	16079	4815	1674	1583	952	705	-	5665	158	519
APR	13954	4507	1536	1524	883	605	-	4217	196	485
MAI	12108	3927	1163	1347	839	530	-	3823	144	335
JUN	12012	3667	1129	1204	812	503	-	4248	150	298
JUL	10577	3650	1051	1190	699	377	-	3184	174	253
AUG	10548	3802	941	893	794	446	-	3136	148	388
1978 MAR	16153	4650	1686	1853	969	767	-	5635	165	421
APR	14658	4755	1585	1648	881	623	-	4526	215	425
MAI	12790	4181	1287	1393	860	546	-	3566	154	403
JUN	12548	3564	1250	1249	785	524	-	4272	163	343
JUL	11303	3920	1168	1292	719	435	-	3338	200	230
AUG	:	:	1112	1069	730	488	-	3252	153	425

## 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 jeden 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 Vorjahrsmonats nach Bereinigung der Ungleichheit an Arbeitstagen.

### BRENNSTOFFVERBRAUCH

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

Die Umrechnung der Brennstoffe in Terajoule (TJ) basiert auf dem unteren Heizwert (Hu) der einzelnen Brennstoffe. Bei der Umrechnung des gesamten Verbrauchs der Brennstoffe in Tonnen Rohöleinheiten (t ROE) sind 41 860 kJ(Hu)/kg zugrundegelegt worden.

Die Angaben für die BR Deutschland betreffen auch den Verbrauch der STEAG-Kraftwerke (Steinkohle Elektrizitäts AG). 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.

## 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 into Terajoules (TJ) is effected on the basis of the respective net calorific value (NCV) for each fuel. The conversion of 'total fuel consumption' in tonnes of oil equivalent (toe) is calculated on the basis of a factor of 41 860 kJ(NCV)/kg.

The data for FR of Germany also cover the STEAG (Steinkohle Elektrizitäts AG) 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.



## 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 en 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'acrobissement par rapport au mois homologue après correction de l'inégalité du nombre des jours ouvrables.

### CONSOMMATION 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 Terajoules (TJ) est effectuée sur la base du pouvoir calorifique inférieur (PCI) respectif à chaque combustible. La conversion de la consommation totale de combustibles en tonnes d'équivalent pétrole (tep) est établi sur la base d'un taux de 41 860 kJ(PCI)/kg.

En RF d'Allemagne, les données couvrent également les centrales de la STEAG (Steinkohle Elektrizitäts AG). 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.

ERFASSUNGSGRAD DES  
BRENNSTOFFVERBRAUCHS

COVERAGE OF THE  
FUEL CONSUMPTION

DEGRE DE COUVERTURE DE LA  
CONSOMMATION DES COMBUSTIBLES

EUR-9	BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark
85 %	84 %	76 %	79 %	88 %	88 %	-	92 %	98 %	99 %

## WORLD PRODUCTION

## PRODUCTION MONDIALE

## Total net production

## Production totale nette

Twh (billions of kWh)

TWh (milliards de kWh)

	1970	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
<u>EUROPE</u>	2 036	2 337	2 491	2 603	2 686	2 880	2 956	<u>EUROPE</u>
EUR-9	807	907	973	991	974	1 052	1 073	EUR-9
of which: FR of Germany	227	257	280	293	284	313	315	soit: RF d'Allemagne
France	141	164	174	180	179	195	202	France
Italy	113	130	139	142	141	156	160	Italie
Netherlands	39	47	50	53	52	56	56	Pays-Bas
Belgium	29	36	39	41	39	45	45	Belgique
Luxembourg	2	2	2	2	1	1	1	Luxembourg
United Kingdom	232	245	254	254	254	258	264	Royaume-Uni
Ireland	6	7	8	8	7	8	9	Irlande
Denmark	19	19	18	18	18	20	21	Danemark
<u>Rest of Europe</u>	1 229	1 430	1 518	1 612	1 712	1 828	1 883	<u>Reste de l'Europe</u>
of which: Norway	57	67	72	76	77	82	73	dont: Norvège
Sweden	59	70	76	73	79	84	87	Suède
Switzerland	35	32	37	37	43	36	45	Suisse
Austria	29	28	30	33	34	34	37	Autriche
Portugal	7	9	10	10	10	9	13	Portugal
Iceland	2	2	2	2	2	2	3	Islande
Finland	21	22	25	26	25	28	32	Finlande
Spain	54	66	74	78	78	86	90	Espagne
Yugoslavia	25	31	33	38	38	41	45	Yougoslavie
Greece	9	12	14	14	15	17	18	Grèce
Turkey	3	11	12	13	15	17	18	Turquie
USSR	693	810	854	915	982	1 051	1 088	URSS
Germany (GDR)	61	66	70	73	76	83	85	Allemagne (RDA)
Poland	60	71	78	85	90	97	102	Pologne
Czechoslovakia	40	46	48	50	53	58	61	Tchécoslovaquie
Hungary	13	15	16	17	19	21	22	Hongrie
Romania	33	41	44	46	51	54	57	Roumanie
Bulgaria	18	21	21	21	24	26	27	Bulgarie
<u>AFRICA</u>	80	98	100	106	118	128	140	<u>AFRIQUE</u>
of which: Egypt*	8	10	10	11	12	14	14	dont: Egypte*
South Rhodesia	6	7	7	6	6	6	5	Rhodésie du Sud
Rep. of South Africa*	51	60	65	71	75	78	80	Rép. d'Afrique du Sud*
<u>AMERICA</u>	2 000	2 276	2 410	2 448	2 490	2 640	2 778	<u>AMÉRIQUE</u>
<u>Northern America</u>	1 850	2 102	2 230	2 255	2 280	2 410	2 528	<u>Amérique du Nord</u>
of which: United States	1 640	1 853	1 959	1 968	2 003	2 113	2 211	dont: Etats-Unis
Canada	205	240	263	280	274	295	317	Canada
<u>Central and South America</u>	150	174	180	193	209	230	250	<u>Amérique latine</u>
of which: Mexico	28	34	37	41	43	46	50	dont: Mexique
Colombia*	8	9	10	12	12	14	14	Colombie*
Venezuela*	12	14	16	17	20	21	22	Venezuela*
Peru*	5	6	6	7	8	8	9	Pérou*
Brazil	46	54	61	70	78	84	91	Brésil
Chile*	8	9	9	9	9	9	10	Chili*
Argentina*	23	21	22	23	25	25	27	Argentine*
<u>ASIA</u>	525	570	620	630	660	710	725	<u>ASIE</u>
of which: India*	60	69	69	70	80	89	91	dont: Union Indienne*
China (1)*	.	.	.	.	.	.	.	Chine (1) *
Japan (2)	340	410	451	440	455	487	503	Japon (2)
Taiwan*	13	17	18	19	21	23	25	Taiwan*
<u>OCEANIA</u>	69	82	85	88	94	98	102	<u>Océanie</u>
of which: Australia*	56	63	69	70	74	77	82	dont: Australie*
New Zealand*	14	17	18	20	21	22	23	Nouvelle Zélande*
<u>WORLD</u>	4 700	5 400	5 700	5 880	6 050	6 460	6 700	<u>MONDE</u>

\* Generation - Production brute.

(1) Included North-Vietnam/North-Korea/Mongolia - Y compris Vietnam du Nord/Corée du Nord/Mongolie.

(2) Year from 1st of April to 31st of March - Année du 1er avril au 31 mars.

## WORLD PRODUCTION

## Nuclear net production

## PRODUCTION MONDIALE

## Production nucléaire nette

GWh (millions kWh)

	1970	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
<u>EUROPE</u>	40 155	62 750	68 296	79 749	103 327	125 706	149 664	<u>EUROPE</u>
EUR-9	37 017	51 798	53 488	61 076	77 256	85 790	103 777	EUR-9
of which: FR of Germany	5 668	8 619	11 153	11 446	20 246	22 846	33 015	soit: FR d'Allemagne
France	5 147	13 781	13 969	13 922	17 451	15 033	17 092	France
Italy	3 001	4 443	2 973	3 227	3 613	3 612	3 213	Italie
Netherlands	347	307	1 015	3 102	3 162	3 661	3 483	Pays-Bas
Belgium	49	9	88	137	6 321	9 485	11 314	Belgique
United Kingdom	22 305	25 639	24 310	29 232	26 463	31 153	34 660	Royaume-Uni
<u>Rest of Europe</u>	3 138	10 952	14 808	18 673	31 071	39 916	45 887	<u>Reste de l'Europe</u>
of which: Sweden	50	1 380	1 990	1 902	11 489	15 293	19 011	dont: Suède
Switzerland	1 309	4 670	5 896	6 730	7 391	7 561	7 728	Suisse
Spain	858	4 549	6 487	6 915	7 182	7 257	6 230	Espagne
Germany (GDR)	421	351	312	1 963	2 515	4 850	4 790	Allemagne (RDA)
Czechoslovakia	-	2	123	303	124	285	78	Tchécoslovaquie
Bulgaria	-	-	-	860	2 370	4 670	5 510	Bulgarie
Finland	-	-	-	-	-	-	2 540	Finlande
<u>AMERICA</u>	22 770	60 771	97 590	128 541	136 729	209 960	277 118	<u>AMERIQUE</u>
United States	21 301	54 032	83 334	113 727	172 506	191 111	250 883	Etats-Unis
Canada	969	6 739	14 256	13 864	11 858	16 430	24 696	Canada
Argentina	-	-	-	950	2 365	2 419	1 539	Argentine
<u>ASIA</u>	5 065	10 008	11 362	21 393	26 461	34 815	31 466	<u>ASIE</u>
Japan	3 040	8 918	9 087	18 623	23 591	32 162	28 377	Japon
India	2 025	870	1 840	2 240	2 360	3 000	2 613	Union Indienne
Pakistan	-	220	435	530	510	455	321	Pakistan
Korea South	-	-	-	-	-	-	65	Corée du Sud
Taiwan	-	-	-	-	-	-	90	Taiwan
WORLD (without USSR)	67 990	133 529	177 243	229 683	321 517	370 481	450 245	MONDE (sans URSS)

## 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 + 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 + 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 · Belgie**

*Monteur belge · Belgisch Staatsblad*  
Rue de Louvain 40-42  
Leuvensestraat 40-42  
1000 Bruxelles · 1000 Brussel  
Tel. 512 00 26  
CCP 000-2005502 27  
Postrekening 000 2005502 2

*Agents depot · Agentschappen*

*Librairie européenne · Europese-  
Boekhandel*  
Rue de la Loi 244 · Wetstraat 244  
1040 Bruxelles · 1040 Brussel

*EREDOC*

Rue de la Montagne 34 · Bergstraat 34  
Bus 11  
1000 Bruxelles · 1000 Brussel

**Danmark**

*H. Schmitz · Boghandel*

Møntergade 19  
1116 København K  
Tel. (01) 14 11 91  
Girokonto 1195

*Europaagentura*

Europa bøger  
Gammel Tor 4  
Postboks 132  
DK 1004 København K  
Tel. (01) 14 54 31

**BR Deutschland**

*Verlag Bundesanzeiger*

Breite Straße · Postfach 10 80 00  
5000 Köln 1  
Tel. (0221) 21 03 48  
Fernschreiber: Anzeiger Bureau  
A 882 595  
Postsparkonto: 834 00 Köln

**France**

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

*Journal office*

26 rue Desaix  
75732 Paris Cedex 15  
Tel. (1) 578 61 39 · CCP Paris 23 9F

**Ireland**

*Government Publications*

Sales Office  
G.P.O. Arcade  
Dublin 1

or by post from

*Stationery Office*

Beggars Bush  
Dublin 4  
Tel. 68 84 33

**Italia**

*Libreria dello Stato*

Piazza G. Verdi 10  
00198 Roma · Tel. (6) 850P  
Telex 62008  
CCP 12640

*Agenzia*

Via XX Settembre  
Palazzo Ministero del Tesoro  
00187 Roma

**Grand-Duché  
de Luxembourg**

*Office des publications officielles  
des Communautés européennes*

11 rue du Commerce  
Boite postale 1003 · Luxembourg  
Tel. 49 00 81 · CCP 19190 81  
Compte courant bancaire  
BIL 8 109 6003 300

**Nederlando**

*Staatsdrukkerij en uitgeverijbedrijf*  
Christoffel Plantijnstraat 15 · Gravevesten  
Tel. (070) 62 45 51  
Postaard 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 1001

**United States of America**

*European Community Information  
Service*

2100 M Street, N.W.  
Suite 707  
Washington, D.C. 20037  
Tel. (202) 862 95 00

**Schweiz · Suisse · Svizzera**

*Librairie Payot*

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

**Sverige**

*Librairie C.E. Fakta*

2 Fredsgatan  
Stockholm 16  
Postgata 193 · Bankgata 73 4011

**España**

*Libreria Mundo Publicaciones*

Castello 31  
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 della Comunità Europea · Bureau voor officiële publicaties der Europese Gemeenschappen

Compte courant bancaire: BIL 8 109 6003 300 · Tel. 49 00 81 · CCP 19 190 81

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 0378-3567