



ELEKTRIZITÄT
ELECTRICAL ENERGY
ENERGIE ELECTRIQUE

Monatsbulletin
Monthly bulletin
Bulletin mensuel

ANLAGE :

INTERNATIONALER VERGLEICH – JAHR 1980

IN ANNEX :

INTERNATIONAL COMPARISON – YEAR 1980

EN ANNEXE :

COMPARAISON INTERNATIONALE – ANNEE 1980



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 9 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 9 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 10 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

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1981

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

Printed in the FR of Germany

	EUR - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK
ELEKTRIZITÄT										
ELECTRICAL ENERGY										
ENERGIE ELECTRIQUE										
MILLIONEN KWH										
MILLIONS OF KWH										
MILLIONS DE KWH										
BRUTTOERZEUGUNG INSGESAMT (1)										
TOTAL GENERATION (1)										
PRODUCTION TOTALE BRUTE (1)										
1979	1246141	372182	241433	181264	64464	52248	1338	299991	11017	22204
1980	1253242	368731	257752	186004	64809	53643	1115	284862	10889	25438
1979 DEC	112962	32946	23678	15597	5841	4872	107	26735	1005	2181
1980 JAN	122420	36831	26076	16926	6185	5220	103	27516	1096	2467
FEB	110868	32636	22769	15784	5590	4667	95	25922	979	2426
MAR	120858	34011	23836	16999	5754	4987	99	31656	992	2524
APR	100601	30517	20869	15181	5104	4425	99	21490	875	2041
MAI	94596	28470	19013	15106	5067	4117	90	20185	869	1679
1980 DEC	123723	34667	27238	16593	5912	4901	95	31050	1002	2265
1981 JAN	119706	36062	27527	17043	5917	4940	77	24804	1019	2317
FEB	112094	33490	25168	15425	5354	4505	74	25337	938	1803
MAR	117136	33665	24807	15548	5771	4378	83	30064	971	1849
APR	97502	29218	21663	14309	5150	3890	71	20958	883	1360
MAI	95434	28020	21430	14713	5106	4014	128	20003	882	1138
80 JAN-MAI	549343	162465	112563	79996	27700	23416	486	126769	4811	11137
81 JAN-MAI	541871	160455	120595	77038	27298	21727	433	121166	4693	8467
1981/80 %	-1,4	-1,2	7,1	-3,7	-1,5	-7,2	-10,9	-4,4	-2,5	-24,0
NETTOERZEUGUNG INSGESAMT (1)										
TOTAL NET PRODUCTION (1)										
PRODUCTION TOTALE NETTE (1)										
1979	1178964	350483	231013	173258	61757	49648	1268	280281	10422	20834
1980	1186062	347369	246400	177755	62040	51015	1056	266239	10314	23874
1979 DEC	111447	31037	22670	14884	5589	4629	102	29537	954	2045
1980 JAN	115987	34742	24980	16161	5932	4970	98	24804	1042	2318
FEB	105024	30766	21870	15079	5359	4443	89	24212	929	2277
MAR	114425	32064	22810	16230	5512	4748	93	29656	941	2371
APR	95278	28806	19960	14485	4883	4215	94	20091	827	1917
MAI	89577	26817	18210	14455	4846	3906	85	18863	820	1575
1980 DEC	117107	32669	26020	15829	5663	4664	90	24099	951	2122
1981 JAN	113449	34021	26340	16270	5676	4703	73	23233	965	2168
FEB	106152	31585	24020	14720	5141	4291	70	23751	889	1685
MAR	110915	31748	23770	14808	5525	4160	79	28177	921	1727
APR	92381	27528	20790	13675	4926	3692	67	19604	836	1263
MAI	90474	26410	20550	14084	4875	3805	123	18737	837	1053
80 JAN-MAI	520291	153195	107830	76410	26532	22282	459	118566	4559	10458
81 JAN-MAI	513371	151292	115470	73557	26143	20651	412	113502	4448	7896
1981/80 %	-1,3	-1,2	7,1	-3,7	-1,5	-7,3	-10,2	-4,3	-2,4	-24,5
WASSERKRAFT_NETTOERZEUGUNG										
NET HYDROELECTRICAL PRODUCTION										
PRODUCTION HYDRAULIQUE NETTE										
1979	140687	18218	66992	47937	-	571	317	5435	1192	25
1980	142753	18379	69700	47321	-	820	274	5096	1143	20
1979 DEC	12461	1619	6310	3415	-	68	30	847	170	2
1980 JAN	12936	1399	6720	4069	-	76	26	500	144	2
FEB	12746	1427	7010	3599	-	79	23	472	134	2
MAR	12056	1331	6390	3616	-	75	16	520	106	2
APR	11026	1697	5540	3324	-	67	19	308	69	2
MAI	12438	1871	6010	4236	-	49	17	211	42	2
1980 DEC	11338	1327	5470	3499	-	95	37	762	146	2
1981 JAN	12079	1440	6200	3466	-	99	23	705	144	2
FEB	10031	1212	5120	2857	-	99	17	619	105	2
MAR	12261	1715	6750	2928	-	92	18	613	143	2
APR	12911	1825	6810	3750	-	72	17	354	81	2
MAI	12913	1750	6540	4148	-	83	17	223	100	2
80 JAN-MAI	61202	7725	31670	18844	-	346	101	2011	495	10
81 JAN-MAI	60195	7942	31420	17149	-	445	142	2514	573	10
1981/80 %	-1,6	2,8	-0,8	-9,0	-	28,6	40,6	25,0	15,8	-
INDEX ERZEUG.MOEGELICHKEIT AUS WASSERKR.										
HYDRO ENERGY CAPABILITY FACTOR										
INDICE DE PRODUCTIBILITE HYDRAULIQUE										
1979	1,12	1,13	1,12	1,13	-	-	-	1,06	-	-
1980	1,09	1,16	1,12	1,04	-	-	-	0,96	-	-
1979 DEC	1,21	1,42	1,24	1,05	-	-	-	1,38	-	-
1980 JAN	1,18	1,20	1,20	1,18	-	-	-	0,88	-	-
FEB	1,24	1,41	1,33	1,05	-	-	-	0,88	-	-
MAR	1,03	0,98	1,08	0,99	-	-	-	0,84	-	-
APR	0,91	1,15	0,94	0,79	-	-	-	0,76	-	-
MAI	0,94	1,13	0,94	0,89	-	-	-	0,58	-	-
1980 DEC	1,02	1,17	0,98	0,99	-	-	-	1,19	-	-
1981 JAN	1,08	1,24	1,13	0,88	-	-	-	1,43	-	-
FEB	0,84	1,11	0,75	0,79	-	-	-	1,38	-	-
MAR	1,24	1,36	1,35	0,99	-	-	-	1,18	-	-
APR	1,18	1,18	1,24	1,09	-	-	-	0,97	-	-
MAI	0,98	1,02	1,07	0,90	-	-	-	0,72	-	-

	EUR - 9	B.R. DEUTSCHLAND	FRANCE	ITALIA	NEDERLAND	BELGIQUE BELGIE	LUXEMBOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	
ELEKTRIZITAET	ELECTRICAL ENERGY										ENERGIE ELECTRIQUE
MILLIONEN KWH	MILLIONS OF KWH										MILLIONS DE KWH
KERNENERGIE_NETTOERZEUGUNG	NUCLEAR NET PRODUCTION										PRODUCTION NUCLEAIRE NETTE
1979	127573	39789	37898	2461	3275	10815	-	33335	-	-	
1980	149429	41266	57949	2068	3946	11910	-	32290	-	-	
1979 DEC	13804	4143	4393	346	127	1211	-	3584	-	-	
1980 JAN	14584	4467	5277	143	358	1133	-	3206	-	-	
FEB	13722	3979	5098	417	344	966	-	2918	-	-	
MAR	13404	3116	4803	504	364	961	-	3656	-	-	
APR	11806	3476	4774	365	324	474	-	2393	-	-	
MAI	10719	3336	3955	278	303	651	-	2196	-	-	
1980 DEC	18216	5033	8051	-4	287	1166	-	3683	-	-	
1981 JAN	18358	4772	8876	156	63	1149	-	3342	-	-	
FEB	16783	4383	8186	280	34	919	-	2981	-	-	
MAR	17370	4638	8326	67	246	529	-	3564	-	-	
APR	16221	4300	7859	560	341	647	-	2514	-	-	
MAI	16458	4070	8484	243	361	1116	-	2184	-	-	
80 JAN-MAI	64235	18374	23907	1707	1693	4185	-	14369	-	-	
81 JAN-MAI	85190	22163	41731	1306	1045	4360	-	14585	-	-	
1981/80 %	32,6	20,6	74,6	-23,5	-38,3	4,2	-	1,5	-	-	
HERKOEMM.WAENMEKRAFT_NETTOERZEUGUNG	CONVENTIONAL THERMAL NET PRODUCTION										PRODUCTION THERMIQUE CLASSIQUE NETTE
1979	908299	292476	126123	120455	58482	38262	951	241511	9230	20809	
1980	891314	287724	118751	125800	58094	38285	782	228853	9171	23854	
1979 DEC	84970	25275	11967	10911	5462	3350	72	25106	784	2043	
1980 JAN	88244	28876	12983	11726	5574	3761	72	22038	898	2316	
FEB	78349	25360	9762	10856	5015	3398	66	20822	795	2275	
MAR	88742	27617	11617	11887	5148	3712	77	25480	835	2369	
APR	72233	23633	9646	10583	4559	3674	75	17390	758	1915	
MAI	66206	21610	8245	9727	4543	3206	68	16456	778	1573	
1980 DEC	87330	26309	12499	12111	5376	3403	53	24654	805	2120	
1981 JAN	82788	27809	11264	12424	5613	3455	50	19186	821	2166	
FEB	79137	25990	10714	11382	5107	3273	53	20151	784	1683	
MAR	81064	25395	8694	11593	5279	3539	61	24000	778	1725	
APR	63034	21403	6121	9150	4585	2973	50	16736	755	1261	
MAI	60886	20590	5526	9476	4514	2606	56	16330	737	1051	
80 JAN-MAI	393774	127096	52253	54779	24839	17751	358	102186	4064	10448	
81 JAN-MAI	566909	121187	42519	54025	25098	15846	270	96403	3875	7886	
1981/80 %	-6,8	-4,6	-19,0	-1,4	1,0	-10,7	-24,6	-9,7	-4,7	-24,5	
GESAMTEINFUHR	TOTAL IMPORTS										IMPORTATIONS TOTALES
1979	58618	15631	16431	7560	4919	6736	2934	1	-	4406	
1980	58122	19111	15626	8076	3980	6285	3049	17	-	1978	
1979 DEC	5532	1287	1676	874	467	654	265	-	-	309	
1980 JAN	5832	1387	1863	868	476	722	295	-	-	221	
FEB	5086	1347	1383	896	430	680	255	-	-	95	
MAR	4975	1487	1492	590	435	619	272	-	-	80	
APR	4796	1552	1233	750	429	503	249	-	-	80	
MAI	4746	1533	999	893	350	427	244	-	-	300	
1980 DEC	4785	1350	1392	611	270	606	286	-	-	268	
1981 JAN	4714	1327	1212	920	258	480	280	-	-	237	
FEB	4552	1176	1034	1051	192	382	247	-	-	470	
MAR	5629	1436	848	1558	398	584	253	-	-	552	
APR	5937	2032	817	1200	381	603	243	-	-	661	
MAI	5387	1820	635	998	345	513	306	-	-	770	
GESAMTAUSFUHR	TOTAL EXPORTS										EXPORTATIONS TOTALES
1979	41969	15002	10774	2167	4778	7964	251	3	-	1030	
1980	42983	13462	12532	1988	4286	8921	205	17	-	1572	
1979 DEC	4016	1402	1039	126	440	903	21	-	-	85	
1980 JAN	4336	1517	1047	113	503	1035	17	-	-	104	
FEB	3903	1154	1211	91	458	875	15	-	-	119	
MAR	4180	1330	1156	198	440	880	11	-	-	165	
APR	3650	1281	1137	100	385	638	12	-	-	97	
MAI	2949	1088	931	42	307	484	15	-	-	82	
1980 DEC	4441	1382	1427	318	386	810	28	-	-	90	
1981 JAN	4291	1372	1597	196	343	701	13	-	-	69	
FEB	3751	1356	1443	140	257	498	8	-	-	49	
MAR	4238	1562	1671	85	433	419	8	-	-	60	
APR	3162	1072	1191	81	392	353	11	-	-	62	
MAI	3544	1020	1478	77	346	522	62	-	-	39	

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

WAERMEKRAFTW.DER OEFFENTL.VERSORGUNG THERMAL POWER STATIONS OF PUBLIC SUPPLY CENTRALES THERMIQUES DES SERV.PUBL.

VERBRAUCH VON STEINKOEHLE COAL CONSUMPTION 1000 T CONSUMMATION DE HOUILLE

1979	156046	33721	17735	3677	1056	4752	-	88946	47	6112
1980	163947	35121	17810	4927	2357	5268	-	89816	47	8601
1979 DEC	16040	3110	1810	389	144	458	-	9394	2	733
1980 JAN	16227	3782	1819	498	180	478	-	8612	4	854
FEB	14889	3247	1496	458	181	407	-	8272	3	825
MAR	16494	3415	1609	346	214	447	-	9657	3	803
APR	12544	2765	1452	327	196	449	-	6703	5	647
MAI	11615	2364	1353	380	155	466	-	6355	5	537
1980 DEC	17198	3389	1818	504	260	512	-	9817	5	893
1981 JAN	15563	3917	1945	526	235	529	-	7535	1	875
FEB	15246	3740	1754	476	214	510	-	7841	4	707
MAR	16532	3643	1544	507	268	527	-	9324	4	715
APR	12347	2984	1094	420	252	528	-	6577	5	487
MAI	11588	2620	930	462	265	467	-	6453	-	391
80 JAN-APR	60154	13209	6376	1629	771	1781	-	33244	15	3129
81 JAN-APR	59688	14284	6337	1929	969	2094	-	31277	14	2784
1981/80 x	-0,8	8,1	-0,6	18,4	25,7	17,6	-	-5,9	-6,7	-11,0

VERBRAUCH VON STEINKOEHLE TJ (HU) COAL CONSUMPTION TJ (NCV) CONSUMMATION DE HOUILLE TJ (PCI)

1979	3679438	875297	426610	93707	27847	106561	-	1996809	1007	151600
1980	3889663	922970	429222	122918	60884	117963	-	2022781	1002	211923
1979 DEC	378773	81312	43983	9933	3805	10202	-	211497	43	17998
1980 JAN	389446	99127	43838	12403	4653	10446	-	197871	86	21022
FEB	352787	85002	36054	11486	4663	8940	-	186260	64	20318
MAR	389720	89486	38777	8674	5509	9861	-	217414	64	19935
APR	297555	72327	34993	8225	5048	9870	-	150885	107	16100
MAI	277009	64016	32607	9552	3999	10446	-	143047	107	13235
1980 DEC	403206	89086	43814	12487	6729	11633	-	218009	107	21341
1981 JAN	371919	103105	46680	13106	6076	12007	-	169581	21	21343
FEB	363723	98467	42096	12026	5534	11527	-	176481	86	17506
MAR	391653	95758	37056	12771	6915	11588	-	209790	86	17689
APR	292969	77447	26256	10549	6511	12012	-	148057	107	12030
MAI	274986	68503	22320	11767	6834	10569	-	145236	-	9757
80 JAN-APR	1429508	345942	153662	40788	19873	39117	-	752430	321	77375
81 JAN-APR	1420264	374777	152088	48452	25036	47134	-	703909	300	68568
1981/80 x	-0,6	8,3	-1,0	18,8	26,0	20,5	-	-6,4	-6,5	-11,4

VERBRAUCH VON BRAUNKOEHLE TJ (HU) LIGNITE CONSUMPTION TJ (NCV) CONSUMMATION DE LIGNITE TJ (PCI)

1979	985416	939253	6299	13822	-	-	-	-	26042	-
1980	991049	945631	6599	13450	-	-	-	-	25369	-
1979 DEC	80486	77251	433	1067	-	-	-	-	1735	-
1980 JAN	90962	86759	518	1268	-	-	-	-	2417	-
FEB	79995	76308	472	959	-	-	-	-	2256	-
MAR	88602	84003	991	1285	-	-	-	-	2323	-
APR	83393	79670	269	1406	-	-	-	-	2048	-
MAI	77976	75132	177	1017	-	-	-	-	1650	-
1980 DEC	94571	90053	991	1223	-	-	-	-	2304	-
1981 JAN	93565	88243	1083	1243	-	-	-	-	2996	-
FEB	80102	75231	1118	1118	-	-	-	-	2635	-
MAR	81988	77664	1083	795	-	-	-	-	2446	-
APR	93052	88844	756	892	-	-	-	-	2560	-
MAI	84510	81366	400	1151	-	-	-	-	2593	-
80 JAN-APR	342952	326740	2250	4918	-	-	-	-	9044	-
81 JAN-APR	348707	329982	4040	4048	-	-	-	-	10637	-
1981/80 x	1,7	1,0	79,6	-17,7	-	-	-	-	17,6	-

VERBRAUCH VON MINERALOELPRODUKTEN CONSUMPTION OF PETROLEUM PRODUCTS 1000 T CONSUMMATION DE PRODUITS PETROLIERS

1979	56575	4288	10651	18787	4657	3966	-	10661	1657	1908
1980	51698	3838	9613	19975	5214	4111	-	6313	1461	1173
1979 DEC	4845	283	890	1752	324	363	-	990	124	119
1980 JAN	5217	451	1061	1873	411	436	-	697	163	125
FEB	4299	286	691	1695	435	378	-	569	118	127
MAR	5093	376	936	1950	523	428	-	608	120	152
APR	4349	336	774	1655	380	425	-	509	152	118
MAI	3852	249	629	1522	408	318	-	510	129	87
1980 DEC	5039	413	1083	2042	348	379	-	623	96	55
1981 JAN	4648	406	746	2063	488	280	-	483	104	78
FEB	4443	366	781	1871	523	253	-	519	88	42
MAR	4062	185	560	1868	431	290	-	608	71	49
APR	2968	151	324	1414	389	227	-	309	116	58
MAI	3420	140	349	1507	412	217	-	357	93	45
80 JAN-APR	18958	1449	3462	7173	1749	1667	-	2383	553	522
81 JAN-APR	16121	1088	2411	7216	1831	1050	-	1919	379	227
1981/80 x	-15,0	-24,9	-30,4	0,6	4,7	-37,0	-	-19,5	-31,5	-56,5

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

WAERMEKRAFTW.DER OEFFENTL.VERSORGUNG THERMAL POWER STATIONS OF PUBLIC SUPPLY CENTRALES THERMIQUES DES SERV.PUBL.

VERBRAUCH VON NATURGAS TJ (HC)		NATURAL GAS CONSUMPTION TJ (GCV)						CONSOMMATION DE GAZ NATUREL TJ (PCS)			
1979	1140013	605390	64130	84185	288472	72024	-	16986	8826	-	
1980	943539	532994	44288	67367	221351	55712	-	3941	17886	-	
1979 DEC	105678	55377	6052	4274	30784	6063	-	1930	1198	-	
1980 JAN	103747	56727	6191	3953	27025	6377	-	1748	1726	-	
FEB	94488	54719	5587	4445	20272	5986	-	2097	1382	-	
MAR	94733	59462	6002	6116	16323	5454	-	-	1376	-	
APR	80998	44958	3209	8217	17961	5186	-	67	1400	-	
MAI	71709	40031	2114	6477	17821	4432	-	13	821	-	
1980 DEC	80091	44111	3737	213	25445	4404	-	4	2177	-	
1981 JAN	84400	45967	3474	1828	22153	8271	-	-	2707	-	
FEB	78806	46230	2831	2121	16771	8107	-	-	2746	-	
MAR	81497	45539	2454	2474	19812	7680	-	716	2822	-	
APR	62175	33340	2341	2451	16389	5162	-	42	2450	-	
MAI	53494	29232	2039	2521	14306	3378	-	-	2018	-	
80 JAN-APR	373966	215866	20989	22731	81581	23003	-	3912	5884	-	
81 JAN-APR	306878	171076	11100	8874	75125	29220	-	758	10725	-	
1981/80 %	-17,9	-20,7	-47,1	-61,0	-7,9	27,0	-	-80,6	-	-	

VERBR.VON ABGELEIT.GASEN TJ (HU)		DERIVED GAS CONSUMPTION TJ (GCV)						CONSOMMATION DE GAZ DERIVES TJ (PCS)			
1979	78777	23234	17677	930	14700	22236	-	-	-	-	
1980	79775	26969	20033	737	13244	18792	-	-	-	-	
1979 DEC	6301	1648	1789	42	1045	1777	-	-	-	-	
1980 JAN	6595	1710	1767	17	1330	1771	-	-	-	-	
FEB	6479	1801	1552	37	1253	1836	-	-	-	-	
MAR	7156	2090	1789	42	1225	2010	-	-	-	-	
APR	7103	2100	1727	67	1366	1843	-	-	-	-	
MAI	7229	2577	1426	75	1229	1922	-	-	-	-	
1980 DEC	5579	1989	1354	40	830	1366	-	-	-	-	
1981 JAN	6188	1929	1584	37	1105	1533	-	-	-	-	
FEB	5530	1218	1603	47	1151	1511	-	-	-	-	
MAR	6733	1865	1853	112	1203	1700	-	-	-	-	
APR	7178	2168	1827	135	1284	1764	-	-	-	-	
MAI	8843	3521	1813	135	1389	1985	-	-	-	-	
80 JAN-APR	27333	7701	6835	163	5174	7460	-	-	-	-	
81 JAN-APR	25629	7180	6867	331	4743	6508	-	-	-	-	
1981/80 %	-6,2	-6,8	0,5	103,1	-8,3	-12,8	-	-	-	-	

GESAMTER VERBRAUCH TJ (HU)		TOTAL CONSUMPTION TJ (NCV)						CONSOMMATION TOTALE TJ (PCI)			
1979	7148237	2571746	101474	950322	496729	252591	-	2444165	102310	228900	
1980	7913474	2531114	883692	1006560	487433	350987	-	2292511	101806	259371	
1979 DEC	756850	222859	87510	85834	45833	30730	-	253399	7892	22793	
1980 JAN	789107	258395	94446	93180	47171	35388	-	223741	10675	26111	
FEB	694582	225238	70951	85117	42001	31220	-	211231	8356	25468	
MAR	774963	230964	84670	94197	42895	33763	-	253887	8498	26089	
APR	637030	209363	71058	84059	38170	32354	-	171595	9588	20843	
MAI	584048	189143	61462	78153	38030	29042	-	163750	7735	16733	
1980 DEC	783026	238597	93159	96864	44767	32267	-	245534	8269	23569	
1981 JAN	737437	252481	82289	99831	47165	32300	-	189176	9676	24519	
FEB	701933	232718	78586	90958	43221	30446	-	198026	8766	19212	
MAR	719507	225000	64577	91630	43739	31440	-	235488	7955	19678	
APR	573553	204927	43888	70714	38531	27606	-	163918	9583	14486	
MAI	540699	185459	37705	76164	38023	24192	-	159719	7586	11851	
80 JAN-APR	2900682	923960	321125	356553	170237	132725	-	860454	37117	98511	
81 JAN-APR	2732430	915126	269340	353133	172656	121792	-	786608	35980	77795	
1981/80 %	-5,8	-1,0	-16,1	-1,0	1,4	-8,2	-	-8,6	-3,1	-21,0	

GESAMTER VERBRAUCH 1000 T OEE		TOTAL CONSUMPTION 1000 T OEE						CONSOMMATION TOTALE 1000 TEP			
1979	170765	61437	2424	22702	11866	6034	-	58389	2444	5468	
1980	189046	60466	21111	24046	11644	8385	-	54766	2432	6196	
1979 DEC	18081	5324	2091	2051	1095	734	-	6053	189	545	
1980 JAN	18851	6173	2256	2226	1127	845	-	5345	255	624	
FEB	16712	5381	1695	2033	1003	746	-	5046	200	608	
MAR	18513	5518	2023	2250	1025	807	-	6065	203	623	
APR	15218	5002	1698	2008	912	773	-	4099	229	498	
MAI	13952	4518	1468	1867	909	694	-	3912	185	400	
1980 DEC	18706	5700	2225	2314	1069	771	-	5866	198	563	
1981 JAN	17617	6032	1966	2385	1127	772	-	4519	231	586	
FEB	16769	5559	1877	2173	1033	727	-	4731	209	459	
MAR	17188	5375	1543	2189	1045	751	-	5626	190	470	
APR	13702	4896	1048	1689	920	659	-	3916	229	344	
MAI			901	1819	908	578	-	3816	181	283	
80 JAN-APR	69295	22073	7671	8518	4067	3171	-	20556	887	2353	
81 JAN-APR	65275	21862	6434	8436	4125	2910	-	18791	860	1858	
1981/80 %	-5,8	-1,0	-16,1	-1,0	1,4	-8,2	-	-8,6	-3,1	-21,0	

!	E U R - 9	!	B.R.	!	FRANCE	!	ITALIA	!	NEDERLAND	!	BELGIQUE	!	LUXEMBOURG	!	UNITED	!	IRELAND	!	DANMARK	!
!		!	DEUTSCHLAND	!		!		!		!	BELGIE	!		!	KINGDOM	!		!		!

WAERMEKRAFTW. DER OEFFENTL. VERSORGUNG

THERMAL POWER STATIONS OF PUBLIC SUPPLY

CENTRALES THERMIQUES DES SERV. PUBL.

STEINKOHLBESTAENDE *				HARD COAL STOCKS *				STOCKS DE HOUILLE *															
				1000 T																			
1979	!	52829	!	7568	!	4078	!	311	!	444	!	771	!	-	!	16258	!	-	!	3399	!		
1980	!	39576	!	10851	!	5149	!	278	!	145	!	832	!	-	!	18616	!	-	!	3705	!		
1979	!	DEC	!	32829	!	7568	!	4078	!	311	!	444	!	771	!	-	!	16258	!	-	!	3399	!
1980	!	JAN	!	29326	!	6910	!	3598	!	243	!	386	!	782	!	-	!	14617	!	-	!	2790	!
	!	FEB	!	28497	!	6752	!	3353	!	127	!	412	!	804	!	-	!	14443	!	-	!	2606	!
	!	MAR	!	27520	!	6512	!	3344	!	144	!	348	!	782	!	-	!	14001	!	-	!	2389	!
	!	APR	!	28556	!	6618	!	3666	!	316	!	332	!	797	!	-	!	14303	!	-	!	2524	!
	!	MAI	!	30401	!	6913	!	3910	!	469	!	233	!	693	!	-	!	15251	!	-	!	2932	!
1980	!	DEC	!	39576	!	10851	!	5149	!	278	!	145	!	832	!	-	!	18616	!	-	!	3705	!
1981	!	JAN	!	37166	!	11125	!	4420	!	94	!	164	!	852	!	-	!	17076	!	-	!	3435	!
	!	FEB	!	35071	!	10862	!	3900	!	106	!	157	!	849	!	-	!	16169	!	-	!	3028	!
	!	MAR	!	:	!	:	!	3820	!	124	!	193	!	859	!	-	!	15750	!	-	!	3260	!
	!	APR	!	:	!	:	!	4228	!	357	!	293	!	862	!	-	!	15769	!	-	!	3632	!
	!	MAI	!	:	!	:	!	4696	!	416	!	294	!	846	!	-	!	16341	!	-	!	4213	!

MINERALOELPRODUKTENBESTAENDE *				STOCKS OF PETROLEUM PRODUCT *				STOCKS DE PRODUITS PETROLIERS *															
				1000 T																			
1979	!	12550	!	2653	!	2370	!	1406	!	1223	!	1107	!	-	!	1610	!	413	!	1768	!		
1980	!	12109	!	2873	!	2137	!	1268	!	1287	!	1075	!	-	!	1230	!	477	!	1762	!		
1979	!	DEC	!	12550	!	2653	!	2370	!	1406	!	1223	!	1107	!	-	!	1610	!	413	!	1768	!
1980	!	JAN	!	12230	!	2652	!	2354	!	1092	!	1169	!	1127	!	-	!	1650	!	459	!	1727	!
	!	FEB	!	12511	!	2705	!	2401	!	1183	!	1245	!	1120	!	-	!	1570	!	477	!	1810	!
	!	MAR	!	11927	!	2680	!	2235	!	958	!	1217	!	1070	!	-	!	1500	!	503	!	1764	!
	!	APR	!	11952	!	2681	!	2222	!	959	!	1257	!	968	!	-	!	1500	!	518	!	1827	!
	!	MAI	!	11892	!	2698	!	2115	!	1182	!	1211	!	939	!	-	!	1420	!	484	!	1843	!
1980	!	DEC	!	12109	!	2873	!	2137	!	1268	!	1287	!	1075	!	-	!	1230	!	477	!	1762	!
1981	!	JAN	!	11510	!	2772	!	2244	!	709	!	1262	!	1095	!	-	!	1240	!	505	!	1683	!
	!	FEB	!	11340	!	2671	!	2232	!	995	!	1143	!	1071	!	-	!	1100	!	487	!	1641	!
	!	MAR	!	11618	!	2695	!	2450	!	1279	!	1015	!	1068	!	-	!	1020	!	500	!	1591	!
	!	APR	!	:	!	:	!	2538	!	1900	!	1092	!	1038	!	-	!	930	!	443	!	1532	!
	!	MAI	!	:	!	:	!	2400	!	2001	!	1165	!	1055	!	-	!	850	!	447	!	1545	!

* (JE bzw. ME), * (At end of period), * (En fin de période)

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 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 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.

Folgendes sind die für die verschiedenen Brennstoffe verwendeten Bezeichnungen:

- der Steinkohlenverbrauch umfaßt außer der Steinkohle alle Nebenprodukte der Steinkohlenförderung, wie z.B. Schlammkohle und wiedergewonnene Produkte. Im Vereinigten Königreich gehört außerdem noch der Koksverbrauch dazu;
- der Braunkohlenverbrauch erfaßt ältere und jüngere Braunkohle sowie Braunkohlenbriketts und für Irland auch den Torfverbrauch;
- der Verbrauch von Mineralölprodukten bezieht Raffineriegas mit ein;
- der Verbrauch der abgeleiteten Gase umfaßt den Verbrauch von Hochofen- und Kokereigas;
- zum Gesamtverbrauch sind auch verschiedene Brennstoffe wie Industrieabfälle, Müll, Holz, usw. sowie zugekaufter und wiedergewonnener Dampf zu rechnen.

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.

The different fuels are covered by the following definitions :

- hard coal consumption includes all coal by-products, such as slurry and recovered products. Moreover it includes coke consumption for the United Kingdom;
- lignite consumption includes black lignite, brown coal and brown coal briquettes. For Ireland peat consumption is contained in this rubric;
- petroleum products consumption includes refinery gas;
- derived gases include blast furnace gas and coke oven gas;
- under the heading 'Total consumption' are included various fuels such as industrial residues, household waste, wood, etc... as well as purchased and recovered water vapour.

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'accroissement 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.

En ce qui concerne les différents combustibles, les définitions retenues sont les suivantes :

- la consommation de houille comprend outre la houille, tous les produits d'extraction houillère, tels que les schlamms et les produits de récupération. De plus, elle inclut la consommation de coke pour le Royaume-Uni;
- la consommation de lignite couvre le lignite ancien, le lignite récent et les briquettes de lignite ainsi que la consommation de tourbe pour l'Irlande;
- la consommation de produits pétroliers inclut le gaz de raffineries;
- la consommation de gaz dérivés couvre celle de gaz de hauts fourneaux et de gaz de cokeries;
- dans la consommation totale sont compris des combustibles divers tels que les résidus industriels, les ordures ménagères, le bois, etc..., de même que la vapeur achetée et récupérée.

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 %	83 %	77 %	79 %	89 %	88 %	-	92 %	98 %	99 %

INTERNATIONAL COMPARISON

COMPARAISON INTERNATIONALE

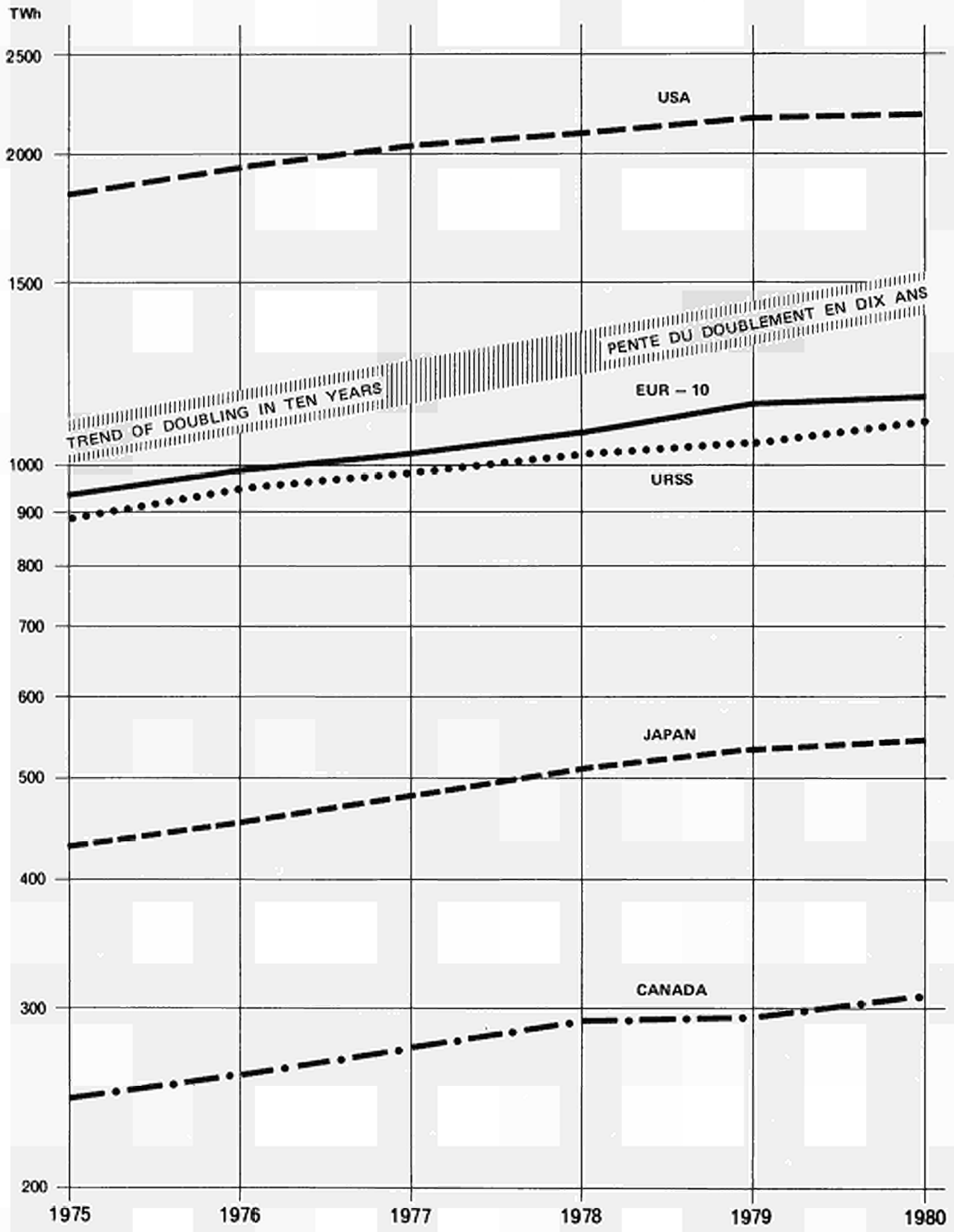
ELECTRICAL ENERGY

ENERGIE ELECTRIQUE

		EUR 10	Spain Espagne	Portugal	Switzerland Suisse	Austria Autriche	
GWh (millions kWh)							
TOTAL NET PRODUCTION	1979	1 199 703	101 256	15 678	45 551	39 505	PRODUCTION TOTALE NETTE
	1980	1 207 520	104 803	14 550	48 162	40 815	
	1980/79	+ 0,6 %	+ 3,5 %	- 7,2 %	+ 5,7 %	+ 3,3 %	
of which :							soit :
hydroelectric	1979	144 243	46 947	11 046	32 345	27 765	hydraulique
	1980	146 200	30 452	7 850	33 542	28 800	
	1980/79	+ 1,4 %	- 35,1 %	- 28,9 %	+ 3,7 %	+ 3,7 %	
geothermal	1979	2 405	-	-	-	-	géothermique
	1980	2 565	-	-	-	-	
nuclear	1979	127 573	6 383	-	11 243	-	nucléaire
	1980	149 430	4 954	-	13 663	-	
	1980/79	+ 17,1 %	- 22,4 %	-	+ 21,5 %	-	
conventional thermal	1979	925 482	47 926	4 632	1 963	11 740	thermique classique
	1980	909 325	69 397	6 700	957	12 015	
	1980/79	- 1,7 %	+ 44,8 %	+ 44,6 %	- 48,8 %	+ 2,3 %	
Balance of exchange (+ imports ; - exports)	1979	+ 16 827	- 1 490	- 203	- 7 047	- 3 835	Solde des échanges (+ import. ; - export.)
	1980	+ 15 760	- 1 382	+ 1 828	- 8 181	- 3 972	
Energy absorbed by storage pumping	1979	9 272	1 567	54	1 586	640	Energie absorbée pour le pompage
	1980	8 900	1 854	60	1 531	650	
AVAILABLE FOR INTERNAL MARKET	1979	1 207 258	98 199	15 421	36 918	35 030	DISPONIBLE POUR LE MARCHE INTERIEUR
	1980	1 214 380	101 567	16 318	38 450	36 193	
	1980/79	+ 0,6 %	+ 3,4 %	+ 5,8 %	+ 4,1	+ 3,3 %	
Network losses	1979	78 060	10 234	1 740	3 152	2 524	Pertes sur les réseaux
	1980	78 820	10 489	1 900	3 198	2 550	
CONSUMPTION OF INTERNAL MARKET	1979	1 129 198	87 965	13 681	33 766	32 506	CONSOMMATION DU MARCHE INTERIEUR
	1980	1 135 560	91 078	14 418	35 252	33 643	
	1980/79	+ 0,6 %	+ 3,5 %	+ 5,4 %	+ 4,4 %	+ 3,5 %	
CONSUMPTION PER CAPITA				kWh			CONSOMM. PAR HABITANT
Total internal market	1979	4 184	2 344	1 385	5 334	4 330	Total du marché intérieur
	1980	4 195	2 444	1 460	5 530	4 480	
HYDRO ENERGY CAPABILITY FACTOR	1979	1,12	1,32	1,32	1,05	1,08	INDICE DE PRODUCTIBILITE HYDRAULIQUE
	1980	1,09	0,72	0,78	1,09	1,05	

**EVOLUTION
OF CONSUMPTION
OF INTERNATIONAL MARKET**

**EVOLUTION
DE LA CONSOMMATION
DU MARCHÉ INTERIEUR**



		EUR 10	U S A	Canada	Japan Japon	URSS	
GWh (millions kWh)							
TOTAL NET PRODUCTION	1979	1 199 703	2 318 734	353 000	562 080	1 168 000	PRODUCTION TOTALE NETTE
	1980	1 207 520	2 354 300	367 300	570 000	1 220 000	
	1980/79	+ 0,6 %	+ 1,5 %	+ 4,0 %	+ 1,4 %	+ 4,4 %	
of which :							soit :
hydroelectric	1979	144 243	281 562	243 200	84 549	170 300	hydraulique
	1980	146 200	277 500	251 200	90 500	190 000	
	1980/79	+ 1,4 %	- 1,4 %	+ 3,3 %	+ 7,0 %	+ 11,6 %	
geothermal	1979	2 405	3 898	-	1 000	:	géothermique
	1980	2 565	4 000	-	1 500	:	
nuclear	1979	127 573	255 155	33 275	66 907	51 200	nucléaire
	1980	149 430	251 130	35 880	76 000	61 500	
	1980/79	+ 17,1 %	- 1,6 %	+ 7,8 %	+ 13,6 %	+ 20,1 %	
conventional thermal	1979	925 482	1 778 119	76 725	409 624	946 500	thermique classique
	1980	909 325	1 820 170	80 220	402 000	968 500	
	1980/79	- 1,7 %	+ 2,4 %	+ 7,8 %	- 1,9 %	+ 2,3 %	
Balance of exchange (+ imports ; - exports)	1979	+ 16 827	+ 29 529	- 29 586	-	- 13 000	Solde des échanges (+ import. ; - export.)
	1980	+ 15 760	+ 27 200	- 27 240	-	- 19 000	
Energy absorbed by storage pumping	1979	9 272	5 800	1 950	3 494	:	Energie absorbée pour le pompage
	1980	8 900	5 700	2 000	3 600	:	
AVAILABLE FOR INTERNAL MARKET	1979	1 207 258	2 342 463	321 464	558 586	1 155 000	DISPONIBLE POUR LE MARCHE INTERIEUR
	1980	1 214 380	2 375 800	338 060	566 400	1 201 000	
	1980/79	+ 0,6 %	+ 1,4 %	+ 5,2 %	+ 1,4 %	+ 4,0 %	
Network losses	1979	78 060	189 233	29 000	29 521	100 000	Pertes sur les réseaux
	1980	78 820	201 000	32 200	30 400	101 000	
CONSUMPTION OF INTERNAL MARKET	1979	1 129 198	2 153 230	292 464	529 065	1 055 000	CONSOMMATION DU MARCHE INTERIEUR
	1980	1 135 560	2 174 800	305 860	536 000	1 100 000	
	1980/79	+ 0,6 %	+ 1,0 %	+ 4,6 %	+ 1,3 %	+ 4,3 %	
CONSUMPTION PER CAPITA				kWh			CONSOMM. PAR HABITANT
Total internal market	1979	4 184	9 590	12 350	4 580	4 010	Total du marché intérieur
	1980	4 195	9 580	12 760	4 600	4 140	

* Année fiscale 1/4-31/3

Fiscal year 1/4-31/3

PRESS NOTICES AND PUBLICATIONS

'ENERGY STATISTICS'

Edition 1981

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)

- * – Coal industry activity
- Oil market activity
- * – Natural gas supply economics
- * – Electricity supply economics
- Energy economy

B – Publications

- Operations of nuclear power stations (e/f)
- Energy statistics yearbook (d/e/f/i)
- Primary energy equivalents balance sheets 1973–79 (f)
- Electrical energy prices 1978–1980 (e-f)
- Analysis of energy input-output tables 1975 and 1980 (d/e/f)

NOTE :

1) Non periodical publications – edition 1980

- * – Gas prices 1978–1980 (e-f)
- * – Electrical energy prices 1973–1978 (e/f - d/i)
- * – Useful energy balance sheets 1978 (e/f)

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

* published and available

NOTES ET PUBLICATIONS

"STATISTIQUES DE L'ENERGIE"

Edition 1981

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)

- * – 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)
- Annuaire des statistiques de l'énergie (d/e/f/i)
- Bilans de l'énergie, en équivalent primaire 1973–79 (f)
- Prix de l'énergie électrique 1978–1980 (e-f)
- Analyse des tableaux entrées-sorties de l'énergie 1975 et 1980 (d/e/f)

NOTA :

1) Publications non-périodiques – édition 1980

- * – Prix du gaz 1978–1980 (e-f)
- * – Prix de l'énergie électrique 1973–1978 (e/f - d/i)
- * – Bilans de l'énergie utile 1978 (e/f)

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

* parues et disponibles

**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεία πωλήσεως ·
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

Sous-dépôts — Agentschappen :

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

CREDOC

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

Danmark

Schultz Forlag

Møntergade 21
1116 København K
Tlf. (01) 12 11 95

Underagentur :

Europa Bøger
Gammel Torv 6 — Postbox 137
1004 København K
Tlf. (01) 15 62 73

BR Deutschland

Verlag Bundesanzeiger

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

Ελλάς

Γ. Κ. Ήλευθερουδάκης Α.Ε.

Νίκης 4
Αθήνα (126)
Τηλ. 3226323
Τέλεξ 219410 elef

Πρακτόρευση :

Βιβλιοπωλείο Μόλχο
όδος Σαμισκή 10
Θεσσαλονίκη
Τηλ. 275 271
Τέλεξ 412885 limo

France

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

Journal officiel

26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tél. (1) 578 61 39

« Service de documentation »

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

Ireland

Government Publications

Sales Office
G.P.O. Arcade
Dublin 1

or by post

Stationery Office

Dublin 4
Tel. 78 96 44

Italia

Libreria dello Stato

Piazza G. Verdi, 10
00198 Roma — Tel. (6) 8508
Telex 62008

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

Christoffel Plantijnstraat
Postbus 20014
2500EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 99 11

United Kingdom

H.M. Stationery Office

P.O. Box 569
London SE1 9NH
Tel. (01) 928 69 77. ext. 365

España

Librería Mundi-Prensa

Castelló 37
Madrid 1
Tel. 275 46 55

Portugal

Livraria Bertrand, s.a.r.l.

Rua João de Deus — Venda Nova
Amadora
Tél. 97 45 71
Télex 12 709 — litran — p.

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot

6, rue Grenus
1211 Genève
Tél. 31 89 50

Sverige

Librairie C.E. Fritzes

Regeringsgatan 12
Box 16356
103 27 Stockholm
Tél. 08-23 89 00

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

Grand-Duché de Luxembourg

**

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

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften ·
Υπηρεσία Έπισημων Έκδόσεων τών Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων · 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

L-2985 Luxembourg - 5, rue du Commerce · Boîte postale 1003 · Tél. 49 00 81

**Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) · Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.)
 Price (excluding VAT) in Luxembourg · Prix publics au Luxembourg, TVA exclue
 Prezzi pubblici nel Lussemburgo, IVA esclusa · Vastgestelde prijzen in Luxemburg (exclusief BTW)**

	ECU	BFR	DKR	DM	DR	FF	IRL	LIT	HFL	UKL	USD
Pris pr. hæfte Einzelpreis Single copy Prix par numéro Prezzo unitario Prijs per nummer	0,87	35	6,75	2,20	52,50	5	0.60	1000	2,40	0.50	1.25
Abonnement 1981 Subscription 1981 Abbonamento 1981	7,30	300	58	19	450	43,50	5	9000	20,50	4.50	10.50



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

ISSN 0378-3561