23. Installierte Leistung der Kraftwerke des Wirtschaftsbereichs Industrie

Jahr	Installierte Kraftwerksleistung	
	Megawatt	1960 = 100
1960	7 842,4	100
1965	10 304,7	131
1970	12 569,1	160
1971	13 338,5	170
1972	14 181,9	181
1973	14 939,5	190
1974	15 808,0	202
1975	16 928,0	216
1976	17 466,8	223
1977	17 882,0	228
1978	18 865,0	241
1979	19 435,0	248
1980	20 454,0	261

24. Elektroenergiebilanz

Erzeuger	Elektroenergieaufkommen und -verbrauch									
Verbraucher	1960	1970	1975	1979	1980	1960	1970	1975	1979	1980
	GWh					Prozent				
Aufkommen										
Produktion	40 305	67 650	84 505	96 845	98 808	99,7	98,2	98,4	96,1	96,0
Einfuhr[1])	>103	1 230	1 380	3 963	4 150	0,3	1,8	1,6	3,9	4,0
Zusammen	40 408	68 880	85 885	100 808	102 958	100	100	100	100	100
Verbrauch										
Energie- und Brennstoffindustrie	6 171	11 196	15 439	16 945	18 266	15,3	16,3	18,0	16,8	17,7
Chemische Industrie	13 007	19 590	19 811	20 260	20 466	32,2	28,4	23,1	20,1	19,9
Metallurgie	2 684	4 071	5 235	5 944	6 118	6,6	5,9	6.1	5,9	5,9
Baumaterialienindustrie	749	1 520	2 222	2 403	2 379	1,9	2,2	2,6	2,4	2,3
Wasserwirtschaft	–	577	923	1 083	1 086	–	0,8	1,1	1,1	1,1
Maschinen- und Fahrzeugbau	1 791	3 489	4 675	5 388	5 375	4.4	5,1	5,4	5,3	5,2
Elektrotechnik/Elektronik/Geratebau	457	1 093	1 592	1 684	1 676	1,1	1.6	1,9	1,7	1,6
Leichtindustrie (ohne Textilindustrie)	1 490	2 495	3 409	3 929	3 944	3,7	3,6	4,0	3,9	3,8
Textilindustrie	865	1 208	1 508	1 580	1 551	2,1	1.8	1,8	1,6	1.5
Lebensmittelindustrie	777	1 358	1 961	2 380	2 338	1.9	2,0	2,3	2,4	2,3
Industrie zusammen (einschließlich Eigenverbrauch der Kraftwerke)	*27 901*	*46 597*	*56 775*	*61 596*	*63 199*	*69,3*	*67,6*	*66,1*	*61,1*	*61,4*
Andere Wirtschaftsbereiche	6 560	10 152	13 982	18 733	18 381	16,2	14,7	16,3	18,6	17,9
Haushalte*)	2 823	7 118	8 848	11 296	12 039	7,0	10,3	10,3	11,2	11,7
Netzverluste	2 553	4 183	5 583	6 504	6 654	6,3	6,1	6,5	6,5	6,5
Ausfuhr[1])	481	830	697	2 679	2 685	1,2	1.2	0,8	2,7	2,6
Zusammen	40 408	68 880	85 885	100 808	102 958	100	100	100	100	ioo

[1]) Ab 1970 einschließlich Elektroenergieaustausch zwischen den BGW-Ländern. — *) 1960 ohne Verbrauch der landwirtschaftlichen Haushalte.