

32. Elektroenergieerzeugung nach Energieträgern

Energieträger	Elektroenergieerzeugung									
	1960					1970				
	1960	1970	1974	1975	1976	1960	1970	1974	1975	1976
	GWh					Prozent				
Steinkohle	1 769,7	972,1	642,7	509,7	492,5	4,4	1,4	0,8	0,6	0,6
Rohbraunkohle	29 292,7	56 289,1	65 308,1	70 011,2	73 091,0	72,7	83,2	81,3	82,8	82,0
Braunkohlenbriketts	2 738,2	1 216,2	776,8	779,8	760,0	6,8	1,8	1,0	0,9	0,9
Wasserkraft	617,4	1 250,7	1 339,0	1 270,0	1 174,5	1,5	1,8	1,6	1,5	1,3
Mineralöl	57,2	1 771,9	2 781,8	2 814,5	2 907,5	0,1	2,6	3,5	3,3	3,3
Sonstige Brennstoffe	5 829,6	6 150,0	9 437,6	9 119,8	10 724,5	14,5	9,1	11,8	10,8	12,0
Zusammen	40 304,8	67 650,0	80 286,0	84 505,0	89 150,0	100	100	100	100	100

33. Elektroenergiebilanz

Erzeuger	Elektroenergieaufkommen und -verbrauch									
	1960					1970				
	1960	1970	1974	1975	1976	1960	1970	1974	1975	1976
Verbraucher	GWh					Prozent				
Aufkommen										
Kraftwerke des Industriezweigs Energie- und Brennstoffindustrie	27 645	51 206	67 605	72 802	77 533	68,4	74,3	82,4	84,2	85,6
Übrige Kraftwerke	12 365	15 962	12 276	11 803	11 167	30,6	23,2	15,0	13,7	12,3
Sonstige Stromerzeugungsanlagen	295	482	405	400	450	0,7	0,7	0,5	0,5	0,5
Einfuhr ¹⁾	103	1 230	1 742	1 380	1 453	0,3	1,8	2,1	1,6	1,6
Zusammen	40 408	68 880	82 028	85 885	90 603	100	100	100	100	100
Verbrauch										
Energie- und Brennstoffindustrie	6 171	11 196	14 301	15 439	16 489	15,3	16,3	17,4	18,0	18,2
Chemische Industrie	13 007	19 590	19 859	19 811	19 829	32,2	28,4	24,2	23,1	21,9
Metallurgie	2 684	4 071	5 071	5 235	5 449	6,6	5,9	6,2	6,1	6,0
Baummaterialienindustrie	749	1 520	2 150	2 222	2 401	1,9	2,2	2,6	2,6	2,7
Wasserwirtschaft	—	577	873	923	998	—	0,8	1,1	1,1	1,1
Maschinen- und Fahrzeugbau	1 791	3 489	4 384	4 675	5 019	4,4	5,1	5,3	5,4	5,5
Elektrotechnik/Elektronik/Gerätebau	457	1 093	1 477	1 592	1 652	1,1	1,6	1,8	1,9	1,8
Leichtindustrie (ohne Textilindustrie)	1 490	2 495	3 086	3 409	3 633	3,7	3,6	3,8	4,0	4,0
Textilindustrie	865	1 208	1 435	1 508	1 585	2,1	1,8	1,8	1,8	1,7
Lebensmittelindustrie	777	1 358	1 791	1 961	2 024	1,9	2,0	2,2	2,3	2,2
Sonstiger Industrieverbrauch	1 308	1 191	1 985	2 285	2 779	3,2	1,7	2,4	2,7	3,1
Industrie zusammen (einschließlich Eigenverbrauch der Kraftwerke)	29 299	47 788	56 412	59 060	61 858	72,5	69,4	68,8	68,8	68,3
Verkehr und Post	772	1 464	1 671	1 676	1 784	1,9	2,1	2,0	2,0	2,0
Handel, Handwerk und Gewerbe	2 926	5 028	5 377	5 586	5 800	7,3	7,3	6,6	6,5	6,4
Landwirtschaft ²⁾	1 351	1 870	3 036	3 329	3 500	3,3	2,7	3,7	3,9	3,9
Haushalte ³⁾	2 823	7 118	7 911	8 848	9 760	7,0	10,3	9,6	10,3	10,8
Sonstige Verbraucher	203	599	1 053	1 106	1 028	0,5	0,9	1,3	1,3	1,1
Netzverluste	2 553	4 183	5 933	5 583	5 733	6,3	6,1	7,2	6,5	6,3
Ausfuhr ¹⁾	481	830	635	697	1 140	1,2	1,2	0,8	0,8	1,3
Zusammen	40 408	68 880	82 028	85 885	90 603	100	100	100	100	100

¹⁾ Ab 1970 einschließlich dreiseitiger Elektroenergieaustausch zwischen Polen, der Tschechoslowakei und der DDR. — ²⁾ Ab 1970 ohne Verbrauch der landwirtschaftlichen Haushalte. — ³⁾ Ab 1970 einschließlich Verbrauch der landwirtschaftlichen Haushalte.