

C. Energie- und Wasserwirtschaft

1. Elektrizitäts- und Gaswerke für die öffentliche Versorgung*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Elektrizitätswerke ¹⁾			Gaswerke ²⁾		
		für die öffentliche Versorgung					
		1963	1964	1965	1963	1964	1965
Beschäftigte	Anzahl	129 746	139 081	140 684	36 751	39 177	38 536
Angestellte, Beamte, kaufm. und techn. Lehrlinge	Anzahl	49 146	53 428	54 921	13 928	15 433	15 703
Arbeiter	Anzahl	77 523	82 281	82 211	22 519	23 394	22 438
Gewerbliche Lehrlinge	Anzahl	3 077	3 372	3 552	304	350	397
Geleistete Arbeiterstunden	1 000	174 140	179 807	181 090	50 908	51 514	48 326
Lohnsumme	Mill. DM	727	823	923	203	228	241
Gehaltssumme	Mill. DM	597	691	766	157	183	201
Strom- bzw. Gasabgabe							
Inland	} Mill. kWh bzw. Mill. cbm	93 025	103 787	110 191	15 359	16 507	15 610
Ausland		2 098	3 526	3 241	261	220	227
Erlöse aus der Abgabe von Strom bzw. Gas	Mill. DM	9 233	10 281	11 088	1 885	1 995	1 972
Beschäftigte nach Ländern							
Schleswig-Holstein	Anzahl	4 992	5 281	5 320	1 655	1 355	1 332
Hamburg	Anzahl	7 001	6 930	6 629	3 161	3 153	2 842
Niedersachsen	Anzahl	15 059	15 661	15 418	3 262	3 167	3 187
Bremen	Anzahl	3 010	3 107	3 125	779	612	591
Nordrhein-Westfalen	Anzahl	35 770	36 504	37 303	11 952	11 880	11 826
Hessen	Anzahl	10 341	10 735	11 190	3 023	2 933	2 903
Rheinland-Pfalz	Anzahl	5 986	6 233	6 257	1 831	1 840	1 822
Baden-Württemberg	Anzahl	18 388	18 746	19 067	5 834	5 647	5 537
Bayern	Anzahl	26 984	27 372	27 921	4 099	3 992	3 905
Saarland	Anzahl	2 215	2 182	2 068	1 155	1 102	1 120
Berlin (West)	Anzahl	.	6 330	6 386	.	3 496	3 471

*) 1963 Bundesgebiet ohne Berlin.

¹⁾ Erzeuger- und Verteilerwerke, ohne Stromerzeugungsanlagen der Industriebetriebe und der Bundesbahn. — ²⁾ Einschl. Ferngasgesellschaften.

2. Elektrizitätswerke für die öffentliche Versorgung, Stromerzeugungsanlagen in der Industrie und Bundesbahnkraftwerke

a) Stromversorgung *)
Mill. kWh

Aufkommen und Verwendung	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965
Aufkommen							
Elektrizitätserzeugung	103 213	116 418	124 563	135 438	147 271	164 841	172 340
Öffentliche Elektrizitätswerke	62 693	70 391	75 212	81 727	89 568	103 149	108 790
Industrielle Stromerzeugungsanlagen ¹⁾	39 164	44 498	47 636	51 900	55 706	59 205	60 795
Bundesbahnkraftwerke	1 356	1 529	1 715	1 811	1 997	2 487	2 755
Einfuhr ²⁾ sowie Bezüge aus der sowjetischen Besatzungszone Deutschlands..	4 909	5 964	6 101	5 625	6 356	6 272	9 018
Verwendung							
Öffentliche Elektrizitätswerke	5 311	5 803	6 240	6 916	7 712	8 472	8 854
Eigenverbrauch	3 918	4 433	4 816	5 288	6 020	7 005	7 279
Pumpspeicheraufwand	1 393	1 370	1 424	1 628	1 692	1 467	1 575
Industrie ³⁾	67 912	77 784	81 906	85 760	90 822	99 190	105 307
aus öffentlichem Netz	40 844	47 302	50 384	53 200	57 041	64 083	68 029
Eigenanlagen ⁴⁾	27 068	30 482	31 522	32 560	33 781	35 107	37 278
Verkehr	3 434	3 763	3 888	4 309	4 778	5 287	5 657
aus öffentlichem Netz	2 180	2 298	2 223	2 512	2 858	2 961	2 934
von Bundesbahnkraftwerken	1 254	1 465	1 665	1 797	1 920	2 326	2 723
Hand und Kleingewerbe	6 567	7 440	8 241	9 121	9 997	11 308	12 459
Landwirtschaft	1 804	1 956	2 175	2 395	2 762	3 037	3 325
Haushalte	10 397	12 222	13 877	16 058	18 345	21 152	23 884
Sonstige Verbraucher	3 778	4 208	4 677	5 284	5 883	6 744	7 183
Verluste ⁴⁾ und Nichterfaßtes	6 880	7 407	7 883	8 659	9 438	10 611	9 912
Ausfuhr ²⁾ sowie Abgabe an die sowjetische Besatzungszone Deutschlands..	2 039	1 799	1 777	2 561	3 891	5 312	4 777

*) Bis einschl. 1963 Bundesgebiet ohne Berlin; 1959 ohne Saarland.

¹⁾ Einschl. Anlagen unter 1000 kVA Nennleistung der Stromerzeuger. — ²⁾ 1959 einschl. Ein- und Ausfuhr aus / nach dem Saarland. — ³⁾ Einschl. Eigenverbrauch der Stromerzeugungsanlagen. — ⁴⁾ Einschl. Übertragungsverluste des öffentlichen Netzes.