

C. Energie, Brennstoffe und Wasser

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Elektrizitätswerke ¹⁾			Gaswerke ²⁾		
		für die öffentliche Versorgung					
		1961	1962	1963	1961	1962	1963
Beschäftigte	Anzahl	123 826	126 906	129 746	37 560	37 922	36 751
Angestellte, Beamte, kaufm. und techn. Lehrlinge	Anzahl	46 770	48 548	49 146	13 773	14 051	13 928
Arbeiter	Anzahl	74 263	75 523	77 523	23 465	23 584	22 519
Gewerbliche Lehrlinge	Anzahl	2 793	2 835	3 077	322	287	304
Geleistete Arbeiterstunden	1 000	173 921	174 981	174 140	52 860	53 273	50 908
Lohnsumme	Mill. DM	587	664	727	176	193	203
Gehaltssumme	Mill. DM	502	551	597	135	147	157
Strom- bzw. Gasabgabe ³⁾							
Inland	Mill. kWh bzw.	78 584	85 706	93 025	14 336	14 487	15 359
Ausland	Mill. cbm	1 137	1 672	2 098	235	248	261
Erlöse aus Abgaben ³⁾	Mill. DM	7 917	8 570	9 233	1 811	1 835	1 885
Beschäftigte nach Ländern							
Schleswig-Holstein	Anzahl	4 751	4 912	4 992	1 760	1 772	1 655
Hamburg	Anzahl	6 769	6 918	7 001	3 327	3 335	3 161
Niedersachsen	Anzahl	14 397	14 947	15 059	2 427	3 526	3 262
Bremen	Anzahl	2 550	2 580	3 010	877	824	779
Nordrhein-Westfalen	Anzahl	33 944	34 950	35 770	11 942	12 305	11 952
Hessen	Anzahl	10 118	10 223	10 341	3 030	3 179	3 023
Rheinland-Pfalz	Anzahl	5 902	6 109	5 986	1 908	1 896	1 831
Baden-Württemberg	Anzahl	17 396	17 887	18 388	5 875	5 834	5 834
Bayern	Anzahl	25 978	26 364	26 984	4 161	4 101	4 099
Saarland	Anzahl	2 021	2 016	2 215	1 253	1 150	1 155

*) Bundesgebiet ohne Berlin.

¹⁾ Erzeuger- und Verteilerwerke, ohne Stromerzeugungsanlagen der Industriebetriebe und der Bundesbahn. — ²⁾ Ortsgaswerke und Ferngasgesellschaften. — ³⁾ Gasabgabe und Erlöse daraus schließen die unmittelbare Lieferung der Kokereien an Verbraucher ein.

2. Elektrizitätswerke für die öffentliche Versorgung, industrielle Stromerzeugungsanlagen und Bundesbahnkraftwerke *)

a) Stromversorgung
Mill. kWh

Aufkommen und Verwendung	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Aufkommen							
Elektrizitätserzeugung	91 773	95 271	103 213	116 418	124 563	135 438	147 271
Öffentliche Elektrizitätswerke	56 306	57 535	62 693	70 391	75 212	81 727	89 568
Industrielle Stromerzeugungsanlagen ¹⁾	34 624	36 676	39 164	44 498	47 636	51 900	55 706
Bundesbahnkraftwerke	843	1 060	1 356	1 529	1 715	1 811	1 997
Einfuhr ²⁾ sowie Bezüge aus der sowjetischen Besatzungszone	3 566	4 624	4 909	5 964	6 101	5 625	6 356
Verwendung							
Öffentliche Elektrizitätswerke	4 544	4 704	5 311	5 803	6 240	6 916	7 712
Eigenverbrauch	3 176	3 389	3 918	4 433	4 816	5 288	6 020
Pumpspeicheraufwand	1 368	1 315	1 393	1 370	1 424	1 628	1 692
Industrie ³⁾	60 420	62 642	67 912	77 784	81 906	85 760	90 822
aus öffentlichem Netz	35 493	36 495	40 844	47 302	50 384	53 200	57 041
Eigenanlagen ³⁾	24 927	26 147	27 068	30 482	31 522	32 560	33 781
Verkehr	2 857	3 085	3 434	3 763	3 888	4 309	4 778
aus öffentlichem Netz	2 047	2 060	2 180	2 298	2 223	2 512	2 858
von Bundesbahnkraftwerken	810	1 025	1 254	1 465	1 665	1 797	1 920
Handel und Kleingewerbe	5 610	6 047	6 567	7 440	8 241	9 121	9 997
Landwirtschaft	1 549	1 704	1 804	1 956	2 175	2 395	2 762
Haushalte	8 064	9 282	10 397	12 222	13 877	16 058	18 345
Sonstige Verbraucher	3 212	3 420	3 778	4 208	4 677	5 284	5 883
Verluste ⁴⁾ und Nichterfaßtes	6 051	6 662	6 880	7 407	7 883	8 659	9 438
Ausfuhr ²⁾ sowie Abgabe an die sowjetische Besatzungszone	2 570	2 165	2 039	1 799	1 777	2 561	3 891

*) Bundesgebiet ohne Berlin; bis einschl. 1959 ohne Saarland.

¹⁾ Einschl. Anlagen unter 1 000 kVA Nennleistung der Stromerzeuger. — ²⁾ Bis 1959 einschl. Ein- und Ausfuhr aus / nach dem Saarland. — ³⁾ Einschl. Eigenverbrauch der Stromerzeugungsanlagen. — ⁴⁾ Einschl. Übertragungsverluste des öffentlichen Netzes.