

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3524 81001

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 1/81

E IV 3 - vj 1/81



Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 1. Vierteljahr 1981

1. Die Entwicklung der öffentlichen Elektrizitätsversorgung

Monat Vierteljahr	Bruttostromerzeugung in öffentlichen Kraftwerken					Abgabe an das Netz	Industrie- ein- speisung	Austausch- saldo insgesamt	Pump- strom- ver- brauch	Stromverbrauch einschließlich Übertragungs- verluste ohne Pump- stromverbrauch
	insgesamt	davon aus			sonstige Wärmeleistung					
		Wasser- kraft	Stein- kohle	Kernkraft						
	Mill. kWh									
1980										
Januar	3 018,4	404,0	1 106,6	954,5	553,3	2 860,5	15,8	1 093,4	64,3	3 905,4
Februar	2 729,9	425,7	905,0	1 029,9	369,3	2 589,3	13,6	916,2	58,8	3 460,3
März	2 795,6	360,0	813,3	1 131,4	490,9	2 638,3	11,3	961,0	53,4	3 557,2
1. Vierteljahr	8 543,9	1 189,7	2 824,9	3 115,8	1 413,5	8 088,1	40,7	2 970,6	176,5	10 922,9
April	2 650,6	456,3	538,6	1 303,8	351,9	2 522,4	9,6	789,5	66,1	3 255,4
Mai	2 330,4	449,1	397,1	1 200,6	283,6	2 196,7	8,7	879,3	85,6	2 999,1
Juni	1 753,6	393,7	459,2	610,2	290,5	1 651,9	9,8	1 260,0	80,6	2 841,1
2. Vierteljahr	6 734,6	1 299,1	1 394,9	3 114,6	926,0	6 371,0	28,1	2 928,8	232,3	9 095,6
Juli	1 680,6	412,4	425,4	541,7	301,1	1 588,0	8,8	1 558,6	45,5	3 109,9
August	1 420,4	390,9	431,4	362,9	235,2	1 337,7	7,7	1 348,6	93,4	2 600,6
September	1 884,4	328,8	794,1	197,4	564,1	1 787,2	8,2	1 312,5	68,9	3 039,0
3. Vierteljahr	4 985,4	1 132,1	1 650,9	1 102,0	1 100,4	4 712,9	24,7	4 219,7	207,8	8 749,5
Oktober	2 395,6	391,1	1 002,5	368,4	633,6	2 274,9	10,3	1 387,7	115,8	3 557,1
November	2 573,5	331,7	1 075,4	746,5	419,9	2 420,5	12,7	1 324,8	102,2	3 655,8
Dezember	2 780,2	374,7	1 112,5	798,9	494,1	2 622,4	15,7	1 266,1	108,0	3 796,2
4. Vierteljahr	7 749,3	1 097,5	3 190,4	1 913,8	1 547,6	7 317,8	38,7	3 978,6	326,0	11 009,1
1980 insgesamt	28 013,2	4 718,4	9 061,1	9 246,2	4 987,5	26 489,8	132,2	14 097,7	942,6	39 777,1
1981										
Januar	2 810,1	425,1	1 157,3	803,0	424,7	2 658,6	13,6	1 285,5	65,0	3 892,7
Februar	2 578,5	342,3	1 075,4	724,7	436,1	2 437,8	12,1	1 243,5	69,3	3 624,1
März	2 583,4	438,2	1 031,7	797,7	315,8	2 445,9	10,4	1 172,5	70,5	3 558,3
1. Vierteljahr	7 972,0	1 205,6	3 264,4	2 325,4	1 176,6	7 542,3	36,1	3 701,5	204,8	11 075,1

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 1. Vierteljahr 1981

Bezeichnung	Januar	Februar	März	1. Viertel- jahr 1981	Veränderung 1. Vierteljahr 1981 gegen	
					4. Vj. 1980	1.Vj. 1980
					%	
Mill. kWh						
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung						
1. Öffentliche Kraftwerke						
a) Bruttostromerzeugung	2 810,1	2 578,5	2 583,4	7 972,0	+ 2,9	- 6,7
davon aus						
Laufwasser	309,9	253,1	340,0	903,0	+ 15,7	+ 1,8
Speicher und Pumpspeicher	115,3	89,2	98,2	302,7	- 4,4	+ 0,0
Wasserkraft insgesamt	425,1	342,3	438,2	1 205,6	+ 9,8	+ 1,3
Steinkohle	1 157,3	1 075,4	1 031,7	3 264,4	+ 2,3	+ 15,6
Kernenergie	803,0	724,7	797,7	2 325,4	+ 21,5	- 25,4
Heizöl	272,8	272,1	110,5	655,4	- 22,3	+ 32,1
Erdgas	109,6	115,6	161,2	386,4	- 32,3	- 51,4
Raffineriegas, Müll	42,3	48,4	44,1	134,8	+ 0,6	+ 10,0
Wärmeleistung insgesamt	2 385,0	2 236,2	2 145,2	6 766,4	+ 1,7	- 8,0
b) Eigenverbrauch	151,5	140,7	137,5	429,7	- 0,4	- 5,7
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	2 658,6	2 437,8	2 445,9	7 542,3	+ 3,1	- 6,7
2. Industrieerzeugung	13,6	12,1	10,4	36,1	- 6,7	- 1,3
3. Austauschsaldo insgesamt	1 285,5	1 243,5	1 172,5	3 701,5	- 7,0	+ 24,6
davon						
mit dem Ausland	367,4	199,9	377,9	945,2	- 43,0	- 46,9
mit anderen Bundesländern	918,1	1 043,6	794,6	2 756,3	+ 18,8	+ 138,3
4. Pumpstromverbrauch	65,0	69,3	70,5	204,8	- 37,2	+ 16,0
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.)	3 892,7	3 624,1	3 558,3	11 075,1	+ 0,6	+ 1,4
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn						
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt	1 452,4	1 508,3	1 618,7	4 579,4	- 3,1	- 3,6
darunter aus dem öffentlichen Netz	1 106,0	1 160,9	1 268,9	3 535,8	- 4,3	- 4,7
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)	359,3	359,1	358,9	1 077,3	+ 0,6	- 3,0
davon aus						
Wasserkraft	35,1	33,0	39,5	107,6	+ 10,4	- 2,4
Kohle und anderen Kraftquellen	324,2	326,1	319,4	969,7	- 0,4	- 3,1
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)	222,1	209,4	176,6	608,1	+ 3,3	+ 6,1
C. Öffentliche Gasversorgung						
				Mill. m ³ 1)		
1. Gasaufkommen						
a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwendbare Förderung)	8,7	8,0	6,9	23,6	+ 0,9	- 36,6
b) Erzeugung (netto)	12,6	11,0	8,4	32,0	+ 18,5	- 8,3
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	450,4	419,1	345,9	1 215,4	+ 8,6	- 1,7
2. Gasverbrauch						
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c)	471,7	438,1	361,2	1 271,0	+ 8,7	- 2,9
b) Öffentliche Kraftwerke	37,7	43,4	56,5	137,6	- 15,9	- 45,7
c) Verarbeitendes Gewerbe	90,4	98,1	90,9	279,4	+ 6,9	+ 20,4

1) 1 m³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh