

# STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 83001

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 1/83

22.7.83

E IV 3 - vj 1/83

## Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 1. Vierteljahr 1983

### 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								
		Wasserkraft	Steinkohle	Kernkraft	sonstige Wärme- kraft					
Mill. kWh										
1982 Januar	3 311,0	480,9	1 026,7	1 421,7	381,7	3 132,6	14,3	880,1	58,1	3 968,9
Februar	2 895,8	369,6	998,1	1 214,8	313,3	2 743,9	11,3	934,2	28,8	3 660,6
März	3 056,9	387,8	1 045,0	1 241,5	382,6	2 896,0	10,4	1 022,3	37,0	3 891,7
1. Vierteljahr	9 263,7	1 238,3	3 069,8	3 878,0	1 077,6	8 772,5	36,0	2 836,6	123,9	11 521,2
April	2 742,0	435,0	723,7	1 405,4	177,9	2 598,3	8,8	831,9	58,4	3 380,6
Mai	2 285,5	469,9	538,3	1 104,6	172,7	2 152,1	6,9	1 019,3	101,9	3 076,4
Juni	1 568,1	429,1	446,2	532,7	160,1	1 465,7	5,9	1 567,8	101,1	2 938,3
2. Vierteljahr	6 595,6	1 334,0	1 708,2	3 042,7	510,7	6 216,1	21,6	3 419,0	261,4	9 395,3
Juli	1 419,5	422,5	391,7	410,3	195,0	1 314,6	6,2	1 560,9	118,7	2 763,0
August	1 734,5	478,2	493,1	551,9	211,3	1 642,0	5,7	1 512,7	173,3	2 987,1
September	2 520,5	416,6	709,2	1 202,9	191,8	2 379,8	5,8	883,2	156,6	3 112,2
3. Vierteljahr	5 674,5	1 317,3	1 594,0	2 165,1	598,1	5 336,4	17,7	3 956,8	448,6	8 862,3
Oktober	3 022,0	501,7	952,1	1 415,1	153,1	2 854,2	8,4	823,8	152,2	3 534,2
November	3 151,0	417,8	1 177,4	1 313,8	242,0	2 966,1	10,6	843,6	156,8	3 663,5
Dezember	3 265,2	481,8	1 133,6	1 463,6	186,2	3 083,5	12,3	846,5	93,5	3 848,8
4. Vierteljahr	9 438,2	1 401,3	3 263,1	4 192,5	581,3	8 903,8	31,3	2 513,9	402,5	11 046,5
1982 insgesamt	30 972,0	5 290,9	9 635,1	13 278,3	2 767,7	29 228,8	106,6	12 726,3	1 236,4	40 825,3
1983 Januar	3 280,2	464,5	1 223,4	1 397,6	194,7	3 102,5	11,5	761,0	52,7	3 822,3
Februar	2 916,8	368,1	1 260,3	1 032,3	256,1	2 751,7	14,6	1 068,4	39,1	3 795,6
März	3 270,6	435,5	1 204,8	1 424,4	205,9	3 092,8	10,5	861,0	46,3	3 918,0
1. Vierteljahr	9 467,6	1 268,1	3 688,5	3 854,3	656,7	8 947,0	36,6	2 690,4	138,1	11 535,9

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 1. Vierteljahr 1983

Bezeichnung	Januar	Februar	März	1. Vierteljahr 1983	Veränderung 1. Vierteljahr 1983 gegen	
					4. Vj. 1982	1. Vj. 1982
					%	
Mill. kWh					%	
<b>A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung</b>						
1. Öffentliche Kraftwerke						
a) Bruttostromerzeugung	3 280,2	2 916,8	3 270,6	9 467,6	+ 0,3	+ 2,2
davon aus						
Laufwasser	349,5	279,9	342,4	971,8	+ 4,2	+ 0,7
Speicher und Pumpspeicher	115,0	88,2	93,1	296,3	- 36,8	+ 8,5
Wasserkraft insgesamt	464,5	368,1	435,5	1 268,1	- 9,5	+ 2,4
Steinkohle	1 223,4	1 260,3	1 204,8	3 688,5	+ 13,0	+ 20,2
Kernenergie	1 397,6	1 032,3	1 424,4	3 854,3	- 8,1	- 0,6
Heizöl	95,6	137,4	104,6	337,6	+ 108,8	- 50,9
Erdgas	64,4	85,1	65,0	214,5	- 32,8	- 26,7
Raffineriegas, Müll	34,7	33,6	36,3	104,6	+ 4,3	+ 7,7
Wärmeleistung insgesamt	2 815,7	2 548,7	2 835,1	8 199,5	+ 2,0	+ 2,2
b) Eigenverbrauch	177,7	165,1	177,8	520,6	- 2,6	+ 6,0
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	3 102,5	2 751,7	3 092,8	8 947,0	+ 0,5	+ 2,0
2. Industrieerzeugung	11,5	14,6	10,5	36,6	+ 16,9	+ 1,7
3. Austauschsaldo insgesamt	761,0	1 068,4	861,0	2 690,4	+ 7,0	- 5,2
davon						
mit dem Ausland	508,6	400,5	444,5	1 353,6	+ 4,7	- 35,9
mit anderen Bundesländern	252,4	667,9	416,5	1 336,8	+ 9,5	+ 84,0
4. Pumpstromverbrauch	52,7	39,1	46,3	138,1	- 65,7	+ 11,5
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.)	3 822,3	3 795,6	3 918,0	11 535,9	+ 4,4	+ 0,1
<b>B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn</b>						
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt	1 424,0	1 494,7	1 671,1	4 589,8	+ 0,1	- 2,1
darunter aus dem öffentlichen Netz	1 107,7	1 174,8	1 333,7	3 616,2	- 1,4	- 0,5
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)	326,8	333,0	346,4	1 006,2	+ 5,4	- 7,5
davon aus						
Wasserkraft	39,8	35,4	40,6	115,8	+ 6,1	- 3,4
Kohle und anderen Kraftquellen	287,0	297,6	305,8	890,4	+ 5,3	- 8,0
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)	187,4	185,4	188,0	560,8	- 2,0	- 7,7

3. Die Gasversorgung im 1. Vierteljahr 1983

Bezeichnung	Januar	Februar	März	1. Vierteljahr 1983	Veränderung 1. Vierteljahr 1983 gegen	
					4. Vj. 1982	1. Vj. 1982
					%	
Mill. m <sup>3</sup> 1)					%	
<b>Öffentliche Gasversorgung</b>						
1. Gasaufkommen						
a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwendbare Förderung)	6,7	7,1	8,2	22,0	+ 27,2	- 8,7
b) Erzeugung (netto)	8,7	9,6	8,8	27,1	+ 44,2	- 17,1
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	406,3	439,6	367,3	1 213,2	+ 9,9	- 4,4
2. Gasverbrauch						
a) Insgesamt einschließlich Leistungsverluste (1.a + b + c)	421,7	456,3	384,3	1 262,3	+ 10,8	- 4,8
b) Öffentliche Kraftwerke	27,0	26,2	19,6	72,8	- 33,8	- 37,0
c) Verarbeitendes Gewerbe	111,3	112,2	113,4	336,9	+ 6,8	+ 7,1

1) 1 m<sup>3</sup> = 35,169 MJ = 9,769 kWh.