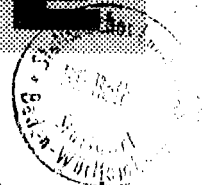


# STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 83002

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 2/83

E IV 3 - vj 2/83

21.10.83

## Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 2. 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 Wärmekraft					
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
April	2 817,1	483,9	768,0	1 391,1	174,1	2 672,5	8,5	768,5	74,1	3 375,4
Mai	2 492,9	485,8	441,4	1 444,8	120,9	2 378,2	7,8	1 006,4	121,8	3 270,6
Juni	1 997,2	442,4	433,1	1 004,8	116,9	1 900,7	6,6	1 231,3	113,7	3 024,9
2. Vierteljahr	7 307,2	1 412,1	1 642,5	3 840,7	411,9	6 951,4	22,9	3 006,2	309,6	9 670,9

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

## 2. Die Elektrizitätsversorgung im 2. Vierteljahr 1983

Bezeichnung	April	Mai	Juni	2.Viertel- jahr 1983	Veränderung 2. Vierteljahr 1983 gegen		1. Halb- jahr 1983	Veränderung 1. Halbjahr 1983 gegen 1. Halbjahr 1982	
					1. Vj.1983	2. Vj. 1982			
	Mill. kWh				%		Mill. kWh	%	
<b>A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung</b>									
<b>1. Öffentliche Kraftwerke</b>									
a) Bruttostromerzeugung	2 317,1	2 492,9	1 997,2	7 307,2	- 22,8	+ 10,8	16 774,8	+ 5,8	
davon aus									
Laufwasser	342,6	351,0	339,8	1 033,4	+ 6,3	+ 1,7	2 005,2	+ 1,2	
Speicher und Pumpspeicher	141,3	134,8	102,6	378,7	+ 27,8	+ 19,3	675,0	+ 14,3	
Wasserkraft insgesamt	483,9	485,8	442,4	1 412,1	+ 11,4	+ 5,9	2 680,2	+ 4,2	
Steinkohle	768,0	441,4	433,1	1 642,5	- 55,5	- 3,9	5 331,0	+ 11,6	
Kernenergie	1 391,1	1 444,8	1 004,8	3 840,7	- 0,4	+ 26,2	7 695,0	+ 11,2	
Heizöl	63,1	35,1	38,0	136,2	- 59,7	- 36,4	473,8	- 47,5	
Erdgas	74,4	59,7	59,3	193,4	- 9,8	- 3,6	407,9	- 17,3	
Raffineriegas, Müll	36,6	26,1	19,6	82,3	- 21,3	- 14,2	186,9	- 3,2	
Wärmekraft insgesamt	2 333,2	2 007,1	1 554,8	5 895,1	- 28,1	+ 12,0	14 094,6	+ 6,1	
b) Eigenverbrauch	144,6	114,7	96,5	355,8	- 31,7	- 6,3	876,4	+ 0,7	
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	2 672,5	2 378,2	1 900,7	6 951,4	- 22,3	+ 11,8	15 898,4	+ 6,1	
<b>2. Industrieerzeugung</b>	8,5	7,8	6,6	22,9	- 37,4	+ 6,0	59,5	+ 3,3	
<b>3. Austauschsaldo insgesamt</b>	768,5	1 006,4	1 231,3	3 006,2	+ 11,7	- 12,1	5 696,6	- 8,9	
davon									
mit dem Ausland	+ 810,6	+ 1 381,0	+ 1 181,4	+ 3 373,0	+ 149,2	+ 20,8	+ 4 726,6	- 3,6	
mit anderen Bundesländern	- 42,1	- 374,6	+ 49,9	- 366,8	.	.	+ 970,0	- 28,3	
<b>4. Pumpstromverbrauch</b>	74,1	121,8	113,7	309,6	+ 124,2	+ 18,4	447,7	+ 16,2	
<b>5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.)</b>	3 375,4	3 270,6	3 024,9	9 670,9	- 16,2	+ 2,9	21 206,8	+ 1,4	
<b>B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn</b>									
<b>1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt</b>	1 538,7	1 552,2	1 568,1	4 659,0	+ 1,5	+ 0,3	9 248,8	- 1,0	
darunter aus dem öffentlichen Netz	1 250,0	1 263,0	1 281,8	3 794,8	+ 4,9	+ 0,8	7 411,0	+ 0,2	
<b>2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)</b>	296,6	295,4	291,0	883,0	- 12,2	- 7,1	1 889,2	- 7,3	
davon aus									
Wasserkraft	40,0	41,1	38,8	119,9	+ 3,5	+ 2,8	235,7	- 0,3	
Kohle und anderen Kraftquellen	256,6	254,3	252,2	763,1	- 14,3	- 8,5	1 653,5	- 8,2	
<b>3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)</b>	174,1	181,4	169,7	525,2	- 6,4	- 4,3	1 086,0	- 6,1	

## 3. Die Gasversorgung im 2. Vierteljahr 1983

Bezeichnung	April	Mai	Juni	2. Viertel- jahr 1983	Veränderung 2. Vierteljahr 1983 gegen		1. Halb- jahr 1983	Veränderung 1. Halbjahr 1983 gegen 1. Halbjahr 1982
					1.Vj. 1983	2.Vj. 1982		
					%			
Mill. m <sup>3</sup> 1)							Mill. m <sup>3</sup> 1)	%
Öffentliche Gasversorgung								
1. Gasaufkommen								
a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwendbare Förderung)	4,1	4,0	4,0	12,1	- 45,0	+ 23,5	34,1	+ 0,3
b) Erzeugung (netto)	4,9	4,3	1,9	11,1	- 59,0	- 20,1	38,2	- 18,0
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	286,0	247,0	163,7	696,7	- 42,6	+ 3,0	1 909,9	- 1,8
2. Gasverbrauch								
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c)	295,0	255,3	169,6	719,9	- 43,0	+ 2,8	1 982,2	- 2,2
b) Öffentliche Kraftwerke	23,8	23,6	21,6	69,0	- 5,2	- 8,2	141,8	- 25,6
c) Verarbeitendes Gewerbe	57,9	55,2	81,7	274,8	- 18,4	- 2,3	611,7	+ 2,7

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