

# STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 84004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 3,4/84

20.5.85

E IV 3 - vj 3,4/84

## Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 3. und 4. Vierteljahr 1984

### 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 w einschließlich Übertragungs- verluste ohne Pump- stromverbrauch
	insgesamt	davon aus								
		Wasserkraft	Steinkohle	Kernkraft	sonstige Wärmekraft					
Mill. kWh										
1983										
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
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
3. Vierteljahr	4 671,6	1 316,6	1 700,1	1 348,2	306,7	4 386,3	14,9	5 210,4	414,4	9 197,2
4. Vierteljahr	9 689,3	868,9	3 680,2	4 329,1	811,1	9 112,9	34,7	2 984,4	263,0	11 869,0
1983 insgesamt	31 135,7	4 865,7	10 711,3	13 372,3	2 186,4	29 397,6	109,1	13 891,4	1 125,1	42 273,0
1984 Januar	3 415,7	376,9	1 319,0	1 470,9	248,9	3 217,7	11,1	1 041,3	77,2	4 192,9
Februar	3 257,5	360,1	1 235,8	1 394,4	267,2	3 079,3	10,7	1 123,1	60,2	4 152,9
März	3 371,2	324,7	1 315,3	1 492,7	238,5	3 172,7	9,1	1 058,1	65,5	4 174,4
1. Vierteljahr	10 044,4	1 061,7	3 870,1	4 358,0	754,6	9 469,7	30,9	3 222,5	202,9	12 520,2
April	2 948,9	421,2	920,4	1 445,7	161,6	2 780,5	7,7	830,2	82,7	3 535,7
Mai	2 739,2	454,7	693,7	1 422,5	168,3	2 584,9	7,1	991,8	85,1	3 498,7
Juni	2 092,6	428,3	535,9	1 052,8	75,6	1 967,0	6,8	1 098,4	91,1	2 981,1
2. Vierteljahr	7 780,7	1 304,2	2 150,0	3 921,0	405,5	7 332,4	21,6	2 920,4	258,9	10 015,5
Juli	1 727,3	415,8	809,3	358,8	143,4	1 619,1	5,8	1 781,0	112,8	3 293,1
August	1 796,8	417,8	755,9	456,0	167,1	1 696,8	5,2	1 427,0	135,7	2 993,3
September	2 469,3	410,5	764,2	1 138,9	155,7	2 325,7	5,7	1 204,3	115,3	3 420,4
3. Vierteljahr	5 993,4	1 244,1	2 329,4	1 953,7	466,2	5 641,6	16,7	4 412,3	363,8	9 706,8
Oktober	3 097,5	402,3	1 079,2	1 451,2	164,8	2 917,0	7,2	1 079,6	97,5	3 906,3
November	3 176,7	311,0	1 223,1	1 409,5	233,1	2 988,3	7,3	1 085,4	84,6	3 996,4
Dezember	3 270,6	362,7	1 247,7	1 439,7	220,5	3 089,7	9,7	1 070,8	95,1	4 075,1
4. Vierteljahr	9 544,8	1 076,0	3 550,0	4 300,4	618,4	8 995,0	24,2	3 235,8	277,2	11 977,8
1984 insgesamt	33 363,3	4 686,0	11 899,5	14 533,1	2 244,7	31 438,7	93,4	13 791,0	1 102,8	44 220,3

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 2. Halbjahr 1984

Bezeichnung	3. Vierteljahr 1984	Veränderung 3. Vierteljahr 1984 gegen		4. Vierteljahr 1984	Veränderung 4. Vierteljahr 1984 gegen		1984	Veränderung gegen Vorjahr
		2. Vj. 1984	3. Vj. 1983		3. Vj. 1984	4. Vj. 1983		
		Mill. kWh			%			
<b>A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung</b>								
1. Öffentliche Kraftwerke								
a) Bruttostromerzeugung	5 993,4	- 23,0	+ 28,3	9 544,8	+ 59,3	- 1,5	33 363,3	+ 7,2
davon aus								
Laufwasser	932,1	- 8,0	+ 6,5	758,8	- 18,6	+ 19,8	3 546,8	+ 0,9
Speicher und Pumpspeicher	312,0	+ 7,1	- 29,4	317,2	+ 1,7	+ 34,7	1 139,2	- 15,8
Wasserkraft insgesamt	1 244,1	- 4,6	- 5,5	1 076,0	- 13,5	+ 23,8	4 686,0	- 3,7
Steinkohle	2 329,4	+ 8,3	+ 37,0	3 550,0	+ 52,4	- 3,5	11 899,5	+ 11,1
Kernenergie	1 953,7	- 50,2	+ 44,9	4 300,4	+ 120,1	- 0,7	14 533,1	+ 8,7
Heizöl	118,5	+ 14,6	+ 28,7	84,9	- 28,4	- 49,0	456,3	- 37,7
Erdgas	283,9	+ 18,8	+ 84,4	464,6	+ 63,6	- 20,9	1 541,7	+ 34,2
Raffineriegas, Müll	63,8	+ 1,1	+ 5,3	68,9	+ 8,0	+ 19,8	246,7	- 19,1
Wärmeleistung insgesamt	4 749,3	- 26,7	+ 41,6	8 468,8	+ 78,3	- 4,0	28 677,3	+ 9,2
b) Eigenverbrauch	351,8	- 21,5	+ 23,3	549,8	+ 56,3	- 4,6	1 924,6	+ 10,7
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	5 641,6	- 23,1	+ 28,6	8 995,0	+ 59,4	- 1,3	31 438,7	+ 6,9
2. Industrieerzeugung	16,7	- 22,7	+ 12,1	24,2	+ 44,9	- 30,3	93,4	- 14,4
3. Austauschsaldo insgesamt	4 412,3	+ 51,1	- 15,3	3 235,8	- 26,7	+ 8,4	13 791,0	- 0,7
davon								
mit dem Ausland	3 238,5	+112,9	- 38,9	1 445,5	- 55,4	+ 22,4	7 099,3	- 36,7
mit anderen Bundesländern	1 173,8	- 16,1	.	1 790,3	+ 52,5	- 0,7	6 691,7	+ 149,3
4. Pumpstromverbrauch	363,8	+ 40,5	- 12,2	277,2	- 23,8	+ 5,4	1 102,8	- 2,0
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.)	9 706,8	- 3,1	+ 5,5	11 977,8	+ 23,4	+ 0,9	44 220,3	+ 4,6
<b>B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn</b>								
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt								
darunter aus dem öffentlichen Netz	4 770,9	+ 3,0	+ 4,1	5 084,2	+ 6,6	+ 3,7	19 501,8	+ 4,1
3 967,6	+ 4,6	+ 4,4	4 138,9	+ 4,3	+ 4,6	15 916,9	+ 4,9	
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)								
davon aus	811,4	- 5,0	+ 2,1	961,1	+ 18,4	- 1,9	3 643,9	- 0,5
Wasserkraft	105,8	- 5,3	+ 6,2	99,1	- 6,3	+ 25,8	413,3	- 0,2
Kohle und anderen Kraftquellen	705,6	- 5,0	+ 1,5	862,0	+ 22,2	- 4,3	3 230,6	- 0,6
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)								
	428,4	- 23,7	- 1,7	614,7	+ 43,5	- 3,9	2 243,3	+ 3,6

3. Die Gasversorgung im 2. Halbjahr 1984

Bezeichnung	3. Vierteljahr 1984	Veränderung 3. Vierteljahr 1984 gegen		4. Vierteljahr 1984	Veränderung 4. Vierteljahr 1984 gegen		1984	Veränderung gegen Vorjahr
		2. Vj. 1984	3. Vj. 1983		3. Vj. 1984	4. Vj. 1983		
		Mill. m <sup>3</sup> <sup>1)</sup>			%			
<b>Öffentliche Gasversorgung</b>								
1. Gasaufkommen								
a) Gewinnung (Erdgas und Erdölgas, verwertbare Förderung)	11,9	- 23,7	+ 36,8	26,8	+ 125,2	+ 28,8	81,8	+ 28,8
b) Erzeugung (netto)	2,0	- 70,1	- 61,5	3,9	+ 95,0	- 64,5	28,1	- 48,4
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	620,8	- 23,6	+ 29,6	1 289,1	+ 107,7	- 4,6	4 268,9	+ 13,3
2. Gasverbrauch								
a) Insgesamt einschließlich Leistungsverluste (1.a + b + c)	634,7	- 24,0	+ 28,7	1 319,8	+ 107,9	- 4,5	4 378,8	+ 12,7
b) Öffentliche Kraftwerke	89,3	+ 14,3	+ 59,2	128,2	+ 43,6	- 24,2	465,0	+ 25,8
c) Verarbeitendes Gewerbe	294,2	- 8,8	+ 20,8	394,5	+ 34,1	+ 10,1	1 435,8	+ 18,3

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