

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 87004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 4/87

22.4.88

E IV 3 - vj 4/87

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1987

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										
1986 Januar	4 457,9	395,5	1 479,9	2 455,7	126,8	4 215,1	11,8	353,3	76,2	4 504,0
Februar	4 353,2	308,1	1 593,4	2 226,9	224,8	4 123,5	12,3	437,9	51,1	4 522,6
März	4 471,4	386,7	1 554,8	2 422,1	107,8	4 221,2	9,5	166,5	73,4	4 323,7
1. Vierteljahr	13 282,5	1 090,2	4 628,2	7 104,8	459,4	12 559,8	33,6	957,6	200,7	13 350,3
April	3 624,3	509,2	1 590,3	1 422,4	102,4	3 425,8	8,1	691,1	50,6	4 074,3
Mai	3 525,5	494,5	624,0	2 305,0	101,9	3 341,4	7,7	221,4	151,6	3 418,8
Juni	3 233,9	407,0	731,2	1 990,2	105,5	3 059,7	6,7	506,0	93,0	3 479,4
2. Vierteljahr	10 383,7	1 410,7	2 945,5	5 717,6	309,9	9 826,8	22,5	1 418,5	295,2	10 972,6
Juli	3 208,1	442,7	815,6	1 694,9	255,0	3 039,0	6,0	434,9	130,4	3 349,4
August	2 761,0	418,7	814,4	1 263,3	264,7	2 609,3	5,7	744,3	112,6	3 246,8
September	3 044,0	347,6	1 184,4	1 220,6	291,4	2 872,4	6,2	910,7	96,1	3 693,1
3. Vierteljahr	9 013,1	1 208,9	2 814,4	4 178,8	811,0	8 520,6	17,9	2 089,9	339,1	10 289,3
Oktober	3 512,6	351,1	1 544,3	1 283,2	334,0	3 304,8	8,0	948,7	114,3	4 147,2
November	4 033,4	334,9	1 525,9	1 879,6	293,0	3 804,1	9,8	749,5	74,2	4 219,1
Dezember	4 459,6	368,1	1 423,2	2 460,8	207,4	4 184,1	13,5	303,2	76,7	4 424,2
4. Vierteljahr	12 005,6	1 054,1	4 493,4	5 623,6	834,5	11 292,9	31,3	1 731,5	265,2	12 790,5
1986 insgesamt	44 684,9	4 764,0	14 881,5	22 624,7	2 414,8	42 200,2	105,3	6 197,4	1 100,2	47 402,7
1987 Januar	4 904,7	389,1	1 826,7	2 476,9	212,0	4 632,8	17,1	321,0	47,8	4 923,0
Februar	4 181,6	304,4	1 496,0	2 210,9	170,2	3 942,8	12,8	490,6	43,0	4 403,1
März	4 562,0	425,4	1 503,3	2 482,6	150,7	4 312,2	13,4	395,9	56,6	4 664,9
1. Vierteljahr	13 648,4	1 118,9	4 826,0	7 170,4	533,0	12 887,7	43,3	1 207,4	147,4	13 991,0
April	3 509,6	450,3	953,9	1 930,3	175,2	3 318,4	10,2	566,7	76,8	3 818,5
Mai	3 037,4	463,9	1 069,9	1 365,6	138,1	2 867,5	8,0	1 010,7	87,2	3 798,9
Juni	3 110,7	452,5	852,7	1 616,1	189,3	2 944,7	8,7	630,9	102,3	3 482,0
2. Vierteljahr	9 657,7	1 366,6	2 876,4	4 912,0	502,6	9 130,6	26,9	2 208,3	266,3	11 099,5
Juli	2 990,0	443,0	855,4	1 489,0	202,7	2 827,9	8,6	673,4	117,0	3 393,0
August	2 940,2	437,6	1 055,0	1 258,1	189,5	2 787,4	7,9	823,0	100,3	3 518,1
September	3 705,3	434,2	867,5	2 184,6	219,1	3 495,4	7,6	374,4	154,8	3 722,5
3. Vierteljahr	9 635,6	1 314,8	2 777,9	4 931,7	611,3	9 110,7	24,2	1 870,8	372,1	10 633,5
Oktober	4 298,7	396,5	1 335,7	2 389,2	177,3	4 046,9	8,1	269,7	135,2	4 189,4
November	4 621,6	384,4	1 663,9	2 364,4	209,0	4 360,7	9,0	159,3	104,2	4 424,8
Dezember	4 698,6	417,9	1 661,9	2 399,8	219,0	4 428,9	12,3	251,0	94,1	4 598,1
4. Vierteljahr	13 618,9	1 198,7	4 661,6	7 153,3	605,2	12 836,5	29,4	679,9	333,5	13 212,4
1987 insgesamt	46 560,6	4 999,1	15 141,9	24 167,5	2 252,1	43 965,4	123,8	5 966,4	1 119,3	48 936,4

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 4. Vierteljahr 1987

Bezeichnung	3. Vierteljahr 1987	Veränderung 3. Vierteljahr 1987 gegen		4. Vierteljahr 1987	Veränderung 4. Vierteljahr 1987 gegen		1987	Veränderung gegen Vorjahr
		2. Vj. 1987	3. Vj. 1986		3. Vj. 1987	4. Vj. 1986		
	Mill. kWh	%		Mill. kWh	%		Mill. kWh	%
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung								
1. Öffentliche Kraftwerke								
a) Bruttostromerzeugung	9 635,6	- 0,2	+ 6,9	13 618,9	+ 41,3	+ 13,4	46 560,6	+ 4,2
davon								
Laufwasser	976,5	- 6,6	+ 4,7	856,1	- 12,3	+ 20,0	3 721,7	+ 6,6
Speicher und Pumpspeicher	338,3	+ 5,3	+ 22,5	342,6	+ 1,3	+ 0,5	1 277,5	+ 0,5
Wasserkraft insgesamt	1 314,8	- 3,8	+ 8,8	1 198,7	- 8,8	+ 13,7	4 999,1	+ 4,9
Steinkohle	2 777,9	- 3,4	- 1,3	4 661,6	+ 67,8	+ 3,7	15 141,9	+ 1,7
Kernenergie	4 931,7	+ 0,4	+ 18,0	7 153,3	+ 45,0	+ 27,2	24 167,5	+ 6,8
Heizöl	222,4	+ 61,0	- 60,8	257,6	+ 15,8	- 34,3	825,4	- 42,8
Erdgas	341,6	+ 11,4	+ 85,2	289,1	- 15,4	- 23,2	1 207,5	+ 60,3
Müll	47,3	- 18,2	- 19,3	58,5	+ 23,7	- 10,6	219,2	- 0,0
Wärmeleistung insgesamt	8 320,9	+ 0,4	+ 6,6	12 420,1	+ 49,3	+ 13,4	41 561,5	+ 4,1
b) Eigenverbrauch	525,0	- 0,4	+ 6,6	782,4	+ 49,0	+ 9,8	2 595,1	+ 4,4
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	9 110,7	- 0,2	+ 6,9	12 836,5	+ 40,9	+ 13,7	43 965,4	+ 4,2
2. Industrieerzeugung	24,2	- 8,7	+ 35,2	29,4	+ 21,7	- 5,9	123,8	+ 17,6
3. Austauschsaldo insgesamt	1 870,8	- 16,2	- 10,5	679,9	- 63,7	- 60,7	5 966,4	- 3,7
davon								
mit dem Ausland	2 572,7	+ 18,2	- 24,4	954,5	- 62,9	- 25,6	6 180,0	- 23,8
mit anderen Bundesländern	- 701,9	-	-	- 274,6	- 60,9	-	- 213,6	- 88,8
4. Pumpstromverbrauch	372,1	+ 39,7	+ 9,7	333,5	- 10,4	+ 25,8	1 119,3	+ 1,7
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste, ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3.- 4.)	10 633,5	- 4,4	+ 3,3	13 212,4	+ 24,3	+ 3,3	48 936,4	+ 3,2
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn								
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt								
darunter aus dem öffentlichen Netz	5 294,8	+ 0,0	+ 2,2	5 536,2	+ 4,6	+ 2,8	21 481,6	+ 2,7
	4 444,2	+ 1,6	+ 3,7	4 499,0	+ 1,2	+ 2,7	17 612,8	+ 2,5
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)								
davon aus	887,9	- 7,4	- 2,0	1 076,2	+ 21,2	+ 4,5	4 034,9	+ 6,1
Wasserkraft	99,8	- 12,3	- 9,9	96,5	- 3,3	+ 7,1	408,1	- 0,9
Kohle und anderen Kraftquellen	788,1	- 6,7	- 0,9	979,6	+ 24,3	+ 4,3	3 626,8	+ 7,0
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)								
	346,5	- 24,9	- 4,1	591,3	+ 70,6	+ 72,0	2 046,2	+ 11,6

3. Die Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1987

Bezeichnung	3. Vierteljahr 1987	Veränderung 3. Vierteljahr 1987 gegen		4. Vierteljahr 1987	Veränderung 4. Vierteljahr 1987 gegen		1987	Veränderung gegen Vorjahr
		2. Vj. 1987	3. Vj. 1986		3. Vj. 1987	4. Vj. 1986		
	Mill. kWh ¹⁾	%		Mill. kWh ¹⁾	%		Mill. kWh ¹⁾	%
Öffentliche Gasversorgung								
1. Gasaufkommen								
a) Gewinnung (Erdgas und Erdölgas, verwertbare Förderung)	166,4	- 21,1	+ 12,2	265,8	+ 59,8	+ 9,3	928,6	+ 5,8
b) Erzeugung (netto)	3,2	- 67,8	- 63,7	5,9	+ 84,6	- 63,1	39,0	- 64,3
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	8 038,5	- 22,7	+ 48,8	16 357,3	+ 103,5	+ 17,9	52 642,3	+ 21,5
2. Gasverbrauch								
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1. a + b + c)	8 208,0	- 22,7	+ 47,7	16 629,0	+ 102,6	+ 17,7	53 609,8	+ 20,9
b) Öffentliche Kraftwerke	1 103,0	+ 1,0	+ 78,9	1 136,7	+ 3,1	- 1,5	4 368,3	+ 50,0
c) Verarbeitendes Gewerbe	3 597,6	- 9,9	+ 22,0	4 747,6	+ 32,0	+ 11,2	17 263,9	+ 14,8

1) 1 kWh = 3,600 MJ = 0,102 m³.