

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3524 86004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 4/86

24.4.87

E IV 3 - vj 4/86



Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1986

1. Die Entwicklung der öffentlichen Elektrizitätsversorgung

Die Entwicklung der Stromerzeugung, des Stromverbrauchs und des Energieumsatzes

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										
1985										
1. Vierteljahr	11 150,4	1 058,0	3 558,2	5 555,1	979,0	10 501,1	32,5	3 034,7	219,3	13 349,0
2. Vierteljahr	10 521,3	1 427,6	1 844,3	6 944,0	305,4	9 961,8	21,8	958,9	413,1	10 529,3
3. Vierteljahr	8 348,2	1 259,2	1 988,8	4 829,0	271,1	7 866,1	15,4	2 557,4	488,6	9 950,4
4. Vierteljahr	12 159,0	806,3	3 871,0	7 125,7	355,9	11 438,0	26,7	1 492,5	304,2	12 653,0
1985 insgesamt	42 178,8	4 551,1	11 262,3	24 453,9	1 911,5	39 767,1	96,4	8 043,5	1 425,3	46 481,7
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	3 425,0	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	479,5	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

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 1986

Bezeichnung	3. Viertel- jahr 1986	Veränderung 3. Vierteljahr 1986 gegen		4. Viertel- jahr 1986	Veränderung 4. Vierteljahr 1986 gegen		1986	Veränderung gegen Vorjahr	
		2. Vj. 1986	3. Vj. 1985		3. Vj. 1986	4. Vj. 1985			
		Mill. kWh	%		Mill. kWh	%		Mill. kWh	%
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung									
1. Öffentliche Kraftwerke									
a) Bruttostromerzeugung	9 013,1	- 13,2	+ 8,0	12 005,6	+ 33,2	- 1,3	44 684,9	+ 5,9	
davon aus									
Laufwasser	932,7	- 11,3	+ 7,0	713,1	- 23,5	+ 36,1	3 492,3	+ 8,8	
Speicher und Pumpspeicher	276,2	- 23,2	- 28,7	341,0	+ 23,4	+ 20,8	1 271,6	- 5,2	
Wasserkraft insgesamt	1 208,9	- 14,3	- 4,0	1 054,1	- 12,8	+ 30,7	4 764,0	+ 4,7	
Steinkohle	2 014,4	- 4,5	+ 41,5	4 493,4	+ 59,7	+ 16,1	14 881,5	+ 32,1	
Kernenergie	4 178,8	- 26,9	- 13,5	5 623,6	+ 34,6	- 21,1	22 624,7	- 7,5	
Heizöl	568,0	+ 195,9	+ 671,0	392,3	- 30,9	+ 162,4	1 442,4	+ 83,0	
Erdgas	184,5	+ 149,9	+ 26,4	376,7	+ 104,2	+ 153,7	753,1	- 17,4	
Müll und Raffineriegas	58,6	+ 32,6	+ 13,6	65,4	+ 11,7	+ 13,0	219,3	+ 3,7	
Wärmeleistung insgesamt	7 804,2	- 13,0	+ 10,1	10 951,4	+ 40,3	- 3,5	39 921,0	+ 6,1	
b) Eigenverbrauch	492,5	- 11,6	+ 2,2	712,6	+ 44,7	- 1,2	2 484,7	+ 3,0	
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	8 520,6	- 13,3	+ 8,3	11 292,9	+ 32,5	- 1,3	42 200,2	+ 6,1	
2. Industrieerzeugung	17,9	- 20,4	+ 16,0	31,3	+ 74,6	+ 17,1	105,3	+ 9,2	
3. Austauschsaldo insgesamt	2 089,9	+ 47,3	- 18,3	1 731,5	- 17,2	+ 16,0	6 197,4	- 23,0	
davon									
mit dem Ausland	3 401,2	+ 6,5	+ 15,4	1 283,7	- 62,3	-	8 109,2	+ 29,8	
mit anderen Bundesländern	- 1 311,3	-	-	447,7	-	-	- 1 911,7	-	
4. Pumpstromverbrauch	339,1	+ 14,9	- 30,6	265,2	- 21,8	- 12,8	1 100,2	- 22,8	
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c. + 2. + 3. - 4.)	10 289,3	- 6,2	+ 3,4	12 790,5	+ 24,3	+ 1,1	47 402,7	+ 2,0	
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn									
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt	5 182,5	- 1,1	+ 4,5	5 386,5	+ 3,9	+ 4,1	20 911,0	+ 3,5	
darunter aus dem öffentlichen Netz	4 284,4	- 2,0	+ 3,4	4 380,8	+ 2,2	+ 3,5	17 180,7	+ 3,5	
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)	906,0	+ 2,8	+ 10,1	1 029,4	+ 13,6	+ 7,1	3 802,5	+ 3,5	
davon aus									
Wasserkraft	110,8	+ 5,8	+ 8,1	90,2	- 18,6	+ 24,2	411,8	+ 7,3	
Kohle und anderen Kraftquellen	795,2	+ 4,2	+ 10,4	939,3	+ 18,1	+ 5,7	3 390,7	+ 3,1	
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)	361,2	- 27,9	- 21,5	343,9	- 4,8	- 44,9	1 833,7	- 21,0	

3. Die Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1986

Bezeichnung	3. Viertel- jahr 1986	Veränderung 3. Vierteljahr 1986 gegen		4. Viertel- jahr 1986	Veränderung 4. Vierteljahr 1986 gegen		1986	Veränderung gegen Vorjahr	
		2. Vj. 1986	3. Vj. 1985		3. Vj. 1986	4. Vj. 1985			
		Mill. kWh ¹⁾	%		Mill. kWh ¹⁾	%		Mill. kWh ¹⁾	%
Öffentliche Gasversorgung									
1. Gasaufkommen									
a) Gewinnung (Erdgas und Erdölgas, verwertbare Förderung)	148,2	- 20,5	+ 3,7	243,3	+ 64,1	- 6,2	877,6	- 5,8	
b) Erzeugung (netto)	8,8	- 60,5	- 12,7	15,9	+ 81,6	- 64,3	109,4	- 25,0	
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	5 401,2	- 28,9	- 0,3	13 872,3	+ 156,8	+ 0,6	43 342,3	+ 0,7	
2. Gasverbrauch									
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1. a + b + c)	5 558,2	- 28,8	- 0,3	14 131,4	+ 154,2	+ 0,2	44 329,2	+ 0,5	
b) Öffentliche Kraftwerke	616,5	+ 0,2	+ 1,1	1 154,6	+ 87,3	+ 70,3	2 911,7	- 10,6	
c) Verarbeitendes Gewerbe	2 950,0	- 11,8	- 7,0	4 270,6	+ 44,8	+ 3,7	15 044,3	+ 2,5	

1) 1 kWh = 3,600 MJ = 0,102 m³.