

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 89003

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 3/89

18.1.90

E IV 3 - vj 3/89

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 3. Vierteljahr 1989*)

1. Die Entwicklung der öffentlichen Elektrizitätsversorgung

Monat Vierteljahr	Bruttostromerzeugung in öffentlichen Kraftwerken					Abgabe an das Netz	Industrie- ein- speisung	Aus- tausch- saldo ins- gesamt	Pump- strom- ver- brauch	Bundes- bahn- umformer	Stromverbrauch einschließlich Übertragungs- verluste
	insgesamt	davon aus									
		Wasser- kraft	Steinkohle	Kernkraft	sonstige Wärme- kraft						
Mill. kWh											
1988 Januar	4 679,9	412,4	1 623,7	2 449,8	193,9	4 421,4	20,1	111,1	69,6	.	4 482,9
Februar	4 642,2	400,5	1 755,1	2 288,2	198,4	4 394,0	18,3	167,2	61,1	.	4 518,4
März	4 957,6	427,5	1 868,5	2 449,8	211,8	4 679,2	18,6	160,9	64,8	.	4 794,0
1. Vierteljahr	14 279,7	1 240,4	5 247,4	7 187,8	604,1	13 494,7	57,0	439,2	195,5	.	13 795,4
April	4 055,9	511,0	951,5	2 317,4	276,1	3 849,6	14,9	199,9	107,2	.	3 957,3
Mai	3 385,5	485,7	912,6	1 798,2	189,0	3 208,1	12,2	671,4	147,5	.	3 744,2
Juni	3 084,8	466,3	1 576,5	915,8	146,2	2 868,2	11,4	960,9	131,8	.	3 708,7
2. Vierteljahr	10 526,2	1 443,0	3 440,5	5 031,4	611,3	9 926,0	38,5	1 832,2	386,5	.	11 410,2
Juli	2 885,2	471,5	896,7	1 372,1	145,0	2 710,8	10,1	858,6	176,5	.	3 403,0
August	2 923,1	453,7	1 000,6	1 249,1	219,7	2 748,3	10,0	1 168,0	191,1	.	3 735,2
September	4 035,2	426,7	1 299,6	2 154,6	154,3	3 789,3	12,2	340,7	191,6	.	3 950,6
3. Vierteljahr	9 843,5	1 351,8	3 196,8	4 775,8	519,1	9 248,3	32,2	2 367,4	559,2	.	11 088,7
Oktober	4 406,2	451,4	1 470,7	2 337,8	146,2	4 148,9	13,0	289,6	174,2	.	4 277,4
November	4 747,1	346,4	1 777,2	2 339,6	283,8	4 453,6	15,7	343,7	129,2	.	4 683,8
Dezember	4 862,1	486,0	1 761,9	2 361,2	253,0	4 574,5	19,7	293,5	118,9	.	4 768,8
4. Vierteljahr	14 015,5	1 283,9	5 009,8	7 038,6	683,1	13 177,1	48,4	926,8	422,3	.	13 730,0
1988 insgesamt	48 664,9	5 319,1	16 894,5	24 033,7	2 417,6	45 846,0	176,1	5 566,6	1 563,4	.	50 024,3
1989 Januar	5 164,3	390,9	1 584,8	2 930,0	258,7	4 834,7	19,8	114,4	92,2	54,6	4 822,1
Februar	4 828,3	330,0	1 454,2	2 831,6	212,5	4 518,7	17,6	50,1	87,3	87,6	4 411,6
März	4 892,8	468,7	1 138,1	3 106,9	179,2	4 586,9	18,9	24,4	114,2	61,9	4 454,1
1. Vierteljahr	14 885,4	1 189,5	4 177,1	8 868,4	650,4	13 940,3	56,3	189,0	293,7	204,1	13 687,8
April	4 275,9	446,3	961,7	2 749,2	118,8	4 014,0	18,5	438,0	119,9	38,5	4 312,0
Mai	3 250,0	444,7	681,5	2 016,7	107,1	3 031,2	12,5	947,3	164,9	54,7	3 771,4
Juni	3 659,8	415,6	861,2	2 213,9	169,1	3 424,2	10,8	701,1	172,8	82,8	3 880,5
2. Vierteljahr	11 185,7	1 306,6	2 504,4	6 979,7	395,0	10 469,4	41,8	2 086,4	457,6	176,1	11 963,8
Juli	3 628,0	422,8	756,0	2 339,4	109,8	3 396,1	9,6	476,4	163,5	112,0	3 606,7
August	3 848,7	410,8	1 116,6	2 214,3	107,1	3 604,8	10,6	442,7	140,3	122,3	3 795,4
September	4 372,3	364,2	1 286,8	2 552,5	168,9	4 097,4	11,5	174,8	162,0	120,8	4 000,8
3. Vierteljahr	11 849,1	1 197,7	3 159,3	7 106,2	385,8	11 098,2	31,7	1 093,8	465,8	355,1	11 402,8

*) 1989 vorläufige Werte.

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Postfach 10 60 33 · 7000 Stuttgart 10 · Telefon (0711) 641-0 · Telex 722 815 stala d

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 3. Vierteljahr 1989

Bezeichnung	2. Vierteljahr 1989	Veränderung 2. Vierteljahr 1989 gegen		3. Vierteljahr 1989	Veränderung 3. Vierteljahr 1989 gegen		1. - 3. Vierteljahr 1989	Veränderung gegen 1. - 3. Vierteljahr 1988	
		1. Vj. 1989	2. Vj. 1988		2. Vj. 1989	3. Vj. 1988			
		Mill. kWh	%		Mill. kWh	%		Mill. kWh	%
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung									
1. Öffentliche Kraftwerke									
a) Bruttostromerzeugung	11 185,7	—	24,9	+ 6,3	11 849,1	+ 5,9	+ 20,4	37 920,2	+ 9,4
davon									
Laufwasser	938,6	+	12,6	— 7,7	844,4	— 10,0	— 7,7	2 616,8	— 6,6
Speicher und Pumpspeicher	368,1	+	3,5	— 13,6	353,3	— 4,0	— 19,1	1 077,0	— 12,6
Wasserkraft insgesamt	1 306,6	+	9,8	— 9,4	1 197,7	— 8,3	— 11,4	3 693,9	— 8,5
Steinkohle	2 504,4	—	40,0	— 27,2	3 159,3	+ 26,2	— 1,2	9 840,8	— 17,2
Kernenergie	6 979,7	—	21,3	+ 38,7	7 106,2	+ 1,8	+ 48,8	22 954,4	+ 35,1
Heizöl	110,6	—	33,8	— 14,0	103,1	— 6,9	— 37,6	380,9	— 32,0
Erdgas	221,0	—	47,2	— 48,2	222,2	+ 0,5	— 25,2	862,0	— 14,1
Müll	63,3	—	1,6	+ 13,7	60,6	— 4,3	+ 5,9	188,2	+ 10,4
Wärmeleistung insgesamt	9 879,1	—	27,9	+ 8,8	10 651,3	+ 7,8	+ 25,4	34 226,3	+ 11,8
b) Eigenverbrauch	716,3	—	24,2	+ 19,3	750,8	+ 4,8	+ 26,2	2 412,2	+ 21,8
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	10 469,4	—	24,9	+ 5,5	11 098,2	+ 6,0	+ 20,0	35 507,9	+ 8,7
2. Industrieinspeisung	41,8	—	25,8	+ 8,5	31,7	— 24,1	— 1,6	129,8	+ 1,6
3. Austauschsaldo insgesamt	2 086,4	+ 1 003,9	+ 13,9		1 093,8	— 47,6	— 53,8	3 369,2	— 27,4
davon									
mit dem Ausland	1 597,9			— 28,5	908,7	— 43,1	— 61,5	2 191,8	— 55,6
mit anderen Bundesländern	488,5	—	3,1	.	185,1	— 62,1	.	1 177,5	.
4. Pumpstromverbrauch	457,6	+	55,8	+ 18,4	465,8	+ 1,8	— 16,7	1 217,1	+ 6,7
5. Bundesbahnnumformer	176,1	—	13,7	.	355,1	+ 101,7	.	735,3	.
6. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste (1c+2+3-4-5)	11 963,8	—	12,6	+ 4,9	11 402,8	— 4,7	+ 3,0	37 054,5	+ 2,2
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn									
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt	5 822,7	+	1,9	+ 5,5	5 737,3	— 1,5	+ 4,2	17 273,4	+ 4,0
darunter aus dem öffentlichen Netz	4 867,3	+	4,5	+ 6,0	4 805,0	— 1,3	+ 3,9	14 329,7	+ 4,2
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)	988,0	—	11,2	+ 1,5	954,3	— 3,4	+ 3,6	3 055,0	+ 1,4
davon aus									
Wasserkraft	98,7	+	2,5	— 6,7	83,4	— 15,5	— 12,2	278,4	— 7,1
Kohle und anderen Kraftquellen	889,3	—	12,5	+ 2,5	870,9	— 2,1	+ 5,4	2 776,6	+ 2,4
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)	481,6	—	7,3	+ 5,5	288,1	— 40,2	— 32,5	1 289,1	— 11,7

3. Die Gasversorgung im 3. Vierteljahr 1989

Bezeichnung	2. Vierteljahr 1989	Veränderung 2. Vierteljahr 1989 gegen		3. Vierteljahr 1989	Veränderung 3. Vierteljahr 1989 gegen		1. - 3. Vierteljahr 1989	Veränderung gegen 1. - 3. Vierteljahr 1988
		1. Vj. 1989	2. Vj. 1988		2. Vj. 1989	3. Vj. 1988		
		Mill. kWh ¹⁾	%		Mill. kWh ¹⁾	%		
							Mill. kWh ¹⁾	%
Öffentliche Gasversorgung								
1. Gasaufkommen								
a) Gewinnung	332,7	- 2,4	+ 73,3	197,6	- 40,6	+ 16,8	871,1	+ 35,6
b) Netto-Bezug über die Landesgrenze	10 230,8	- 41,3	+ 5,6	7 628,6	- 25,4	- 1,9	35 282,4	+ 1,6
c) Insgesamt	10 563,5	- 40,5	+ 6,9	7 826,2	- 25,9	- 1,6	36 153,5	+ 2,2
2. Gasverbrauch								
a) Öffentliche Kraftwerke	996,2	- 44,7	- 35,7	886,0	- 11,1	- 27,6	3 684,7	- 11,1
b) Verarbeitendes Gewerbe	4 809,9	- 15,6	+ 13,2	4 308,5	- 10,4	+ 9,8	14 815,5	+ 9,3

1) Brennwert (oberer Heizwert).