

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 83003

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 3/83

28.11.83

E IV 3 - vj 3/83

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 3. 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 Wärme kraft					
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
Juli	1 464,7	448,1	466,9	451,2	98,5	1 376,0	5,0	1 928,5	179,3	3 130,2
August	1 181,9	426,6	491,0	180,4	83,9	1 106,5	4,8	1 905,6	147,3	2 869,6
September	2 025,0	441,9	742,2	716,6	124,3	1 903,8	5,1	1 437,1	87,7	3 258,3
3. Vierteljahr	4 671,6	1 316,6	1 700,1	1 348,2	306,7	4 386,3	14,9	5 271,2	414,3	9 258,1

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 3. Vierteljahr 1983

Bezeichnung	Juli	August	September	3. Viertel- jahr 1983	Veränderung 3. Vierteljahr 1983 gegen		1.-3.Vier- teljahr 1983	Veränderung 1.-3.Viertel- jahr 1983 gegen	
					2. Vj. 1983	3. Vj. 1982		1.-3.Viertel- jahr 1982	1.-3.Viertel- jahr 1982
Mill. kWh					%		Mill. kWh	%	
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung									
1. Öffentliche Kraftwerke									
a) Bruttostromerzeugung	1 464,7	1 181,9	2 025,0	4 671,6	- 36,1	- 17,7	21 446,4	- 0,4	
davon aus									
Laufwasser	313,4	286,8	274,7	874,9	- 15,3	- 6,6	2 880,1	- 1,3	
Speicher und Pumpspeicher	134,7	139,8	167,2	441,7	+ 16,6	+ 16,1	1 116,7	+ 15,0	
Wasserkraft insgesamt	448,1	426,6	441,9	1 316,6	- 6,8	- 0,1	3 996,8	+ 2,8	
Steinkohle	466,9	491,0	742,2	1 700,1	+ 3,5	+ 6,7	7 031,1	+ 10,3	
Kernenergie	451,2	180,4	716,6	1 348,2	- 64,9	- 37,7	9 043,2	- 0,5	
Heizöl	39,7	23,6	28,8	92,1	- 32,4	- 52,8	565,9	- 48,4	
Erdgas	36,1	38,9	79,0	154,0	- 20,4	- 49,7	561,9	- 29,7	
Raffineriegas, Müll	22,7	21,4	16,5	60,6	- 26,4	- 37,2	247,5	- 14,5	
Wärmekraft insgesamt	1 016,6	755,3	1 583,1	3 355,0	- 43,1	- 23,0	17 449,6	- 1,1	
b) Eigenverbrauch	88,7	75,4	121,2	285,3	- 19,8	- 15,6	1 161,7	- 3,9	
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	1 376,0	1 106,5	1 903,8	4 386,3	- 36,9	- 17,8	20 284,7	- 0,2	
2. Industrie einspeisung	5,0	4,8	5,1	14,9	- 34,9	- 15,8	74,4	- 1,2	
3. Austauschsaldo insgesamt	1 928,5	1 905,6	1 437,1	5 271,2	+ 75,3	+ 33,2	10 967,8	+ 7,4	
davon									
mit dem Ausland	+ 1 958,5	+ 1 714,0	+ 1 627,5	+ 5 300,0	+ 57,1	+ 31,4	10 026,6	+ 12,2	
mit anderen Bundesländern	- 30,0	+ 191,6	- 190,4	- 28,8	- 92,1	- 62,2	941,2	- 26,3	
4. Pumpstromverbrauch	179,3	147,3	87,7	414,3	+ 33,8	- 7,7	862,0	+ 3,4	
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.)	3 130,2	2 869,6	3 258,3	9 258,1	- 4,3	+ 4,5	30 464,9	+ 2,3	
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn									
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt									
darunter aus dem öffentlichen Netz	1 543,4	1 406,2	1 635,1	4 584,7	- 1,6	+ 3,4	13 833,5	+ 0,4	
	1 272,5	1 167,7	1 360,2	3 800,4	+ 0,2	+ 4,7	11 211,4	+ 1,7	
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)									
davon aus	274,1	241,9	278,5	794,5	- 10,0	- 2,1	2 683,7	- 5,8	
Wasserkraft	36,3	32,1	31,2	99,6	- 16,9	- 9,8	335,3	- 3,3	
Kohle und anderen Kraftquellen	237,8	209,8	247,3	694,9	- 8,9	- 0,9	2 348,4	- 6,2	
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)									
	162,9	120,6	152,2	435,7	- 17,0	+ 12,4	1 521,7	- 1,4	

3. Die Gasversorgung im 3. Vierteljahr 1983

Bezeichnung	Jul	August	September	3. Viertel- jahr 1983	Veränderung 3. Vierteljahr 1983 gegen		1. - 3. Vier- teljahr 1983	Veränderung 1.-3. Viertel- jahr 1983 gegen	
					2. Vj. 1983	3. Vj. 1982		1.-3. Viertel- jahr 1982	
	Mill. kWh				%			%	
Öffentliche Gasversorgung									
1. Gasaufkommen									
a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwertbare Förderung)	2,9	2,9	2,9	8,7	- 28,1	- 2,3	42,8	- 0,2	
b) Erzeugung (netto)	1,7	1,6	1,9	5,2	- 53,2	- 27,8	43,5	- 19,1	
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	136,4	131,7	182,1	450,2	- 33,7	- 12,2	2 277,4	- 7,4	
2. Gasverbrauch									
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c)	141,0	136,2	186,9	464,1	- 33,9	- 12,3	2 363,7	- 7,5	
b) Öffentliche Kraftwerke	14,9	15,3	24,2	54,4	- 21,2	- 48,3	196,2	- 33,7	
c) Verarbeitendes Gewerbe	81,2	72,6	88,9	242,7	- 11,7	+ 6,7	854,4	+ 3,8	
1) 1 m ³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh.									

1) 1 m³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh.