

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3524 82004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 4/82
E IV 3 - vj 4/82

11.4.83

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1982



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 Wärmeleistung					
Mill. kWh										
1981										
1. Vierteljahr	7 972,0	1 205,6	3 264,4	2 325,4	1 176,6	7 542,3	36,1	3 674,5	204,9	11 048,0
2. Vierteljahr	5 691,3	1 353,3	1 553,9	2 296,7	487,4	5 368,1	23,3	4 028,1	391,1	9 028,4
3. Vierteljahr	5 089,6	1 270,9	1 867,4	1 206,1	745,2	4 809,1	15,9	4 549,7	552,1	8 822,6
4. Vierteljahr	8 756,4	1 426,0	2 943,0	3 360,2	1 027,2	8 288,6	37,3	3 177,5	307,0	11 196,4
1981 insgesamt	27 509,3	5 255,8	9 628,7	9 188,4	3 436,4	26 008,1	112,6	15 429,8	1 455,1	40 095,4
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

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 4. Vierteljahr 1982

Bezeichnung	Oktober	November	Dezember	4. Vierteljahr 1982	Veränderung 4. Vierteljahr 1982 gegen		1982	Veränderung gegen Vorjahr
					3. Vj. 1982	4. Vj. 1981		
					Mill. kWh			
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung								
1. Öffentliche Kraftwerke								
a) Bruttostromerzeugung	3 022,0	3 151,0	3 265,2	9 438,2	+ 66,3	+ 7,8	30 972,0	+ 12,6
davon aus								
Laufwasser	330,7	283,4	318,2	932,3	- 0,5	- 5,1	3 850,8	+ 4,2
Speicher und Pumpspeicher	171,0	134,4	163,6	469,0	+ 23,3	+ 5,7	1 440,1	- 7,7
Wasserkraft insgesamt	501,7	417,8	481,8	1 401,3	+ 6,4	- 1,7	5 290,9	+ 0,7
Steinkohle	952,1	1 177,4	1 133,6	3 263,1	+ 104,7	+ 10,9	9 635,1	+ 0,1
Kernenergie	1 415,1	1 313,8	1 463,6	4 192,5	+ 93,6	+ 24,8	13 278,3	+ 44,5
Heizöl	46,8	58,2	56,7	161,7	- 17,2	- 79,0	1 258,9	- 27,8
Erdgas	79,1	149,0	91,2	319,3	+ 4,2	+ 132,1	1 119,0	- 9,4
Raffineriegas, Müll	27,2	34,8	38,3	100,3	+ 3,9	- 15,7	389,8	- 14,7
Wärmeleistung insgesamt	2 520,3	2 733,2	2 783,4	8 036,9	+ 84,5	+ 9,6	25 681,1	+ 15,4
b) Eigenverbrauch	167,8	184,9	181,7	534,4	+ 58,1	+ 14,2	1 743,2	+ 16,1
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	2 854,2	2 966,1	3 083,5	8 903,8	+ 66,9	+ 7,4	29 228,8	+ 12,4
2. Industrieerzeugung								
	8,4	10,6	12,3	31,3	+ 76,8	- 16,1	106,6	- 5,3
3. Austauschsaldo insgesamt								
davon	823,8	843,6	846,5	2 513,9	- 36,5	- 20,9	12 726,3	- 17,5
mit dem Ausland	639,5	171,7	481,7	1 292,9	- 67,9	- 45,0	10 228,0	- 8,0
mit anderen Bundesländern	184,3	671,9	364,8	1 221,0		+ 47,7	2 498,3	- 42,2
4. Pumpstromverbrauch								
	152,2	156,8	93,5	402,5	- 10,3	+ 31,1	1 236,4	- 15,0
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pumpstromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.)								
	3 534,2	3 663,5	3 848,8	11 046,5	+ 24,7	- 1,3	40 825,3	+ 1,8
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn								
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt								
darunter aus dem öffentlichen Netz	1 596,9	1 548,0	1 440,5	4 585,4	+ 3,4	- 4,9	18 358,4	- 1,3
	1 295,4	1 240,8	1 132,9	3 669,1	+ 1,1	- 3,0	14 698,0	- 0,5
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)								
davon aus	319,9	314,9	319,6	954,4	+ 17,6	- 10,8	3 804,0	- 3,0
Wasserkraft	38,1	34,4	36,6	109,1	- 1,2	- 4,2	456,0	+ 3,1
Kohle und anderen Kraftquellen	281,8	280,5	283,0	845,3	+ 20,6	- 11,6	3 348,0	- 3,7
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)								
	183,3	186,4	202,3	572,0	+ 47,6	- 5,2	2 115,8	- 3,7

3. Die Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1982

Bezeichnung	Oktober	November	Dezember	4. Vierteljahr 1982	Veränderung 4. Vierteljahr 1982 gegen		1982	Veränderung gegen Vorjahr
					3. Vj. 1982	4. Vj. 1981		
					Mill. m ³ 1)			
Öffentliche Gasversorgung								
1. Gasaufkommen								
a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwendbare Förderung)	4,6	6,4	6,3	17,3	+ 94,4	- 12,6	60,2	- 26,9
b) Erzeugung (netto)	3,3	6,7	8,8	18,8	+ 161,1	- 25,4	72,6	- 5,1
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	297,4	377,6	428,8	1 103,8	+ 115,2	+ 4,3	3 562,3	+ 1,4
2. Gasverbrauch								
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c)	305,4	390,7	443,9	1 140,0	+ 115,5	+ 3,4	3 695,1	+ 0,6
b) Öffentliche Kraftwerke	29,3	46,7	34,0	110,0	+ 4,6	+ 45,1	405,9	- 12,3
c) Verarbeitendes Gewerbe	99,3	107,5	108,8	315,6	+ 38,7	+ 9,2	1 139,0	+ 11,5

1) 1 m³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh.