

13.4.83

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3524 82004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 4/82

11.4.83

E IV 3 - vj 4/82

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 Wärmekraft					
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. Viertel- jahr 1982	Veränderung 4. Vierteljahr 1982 gegen		1982	Veränderung gegen Vorjahr
					3. Vj. 1982	4. Vj. 1981		
					%			
Mill. kWh					%		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
Wärmekraft 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. Industrie einspeisung								
	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 Pump- stromverbrauch (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								
	1 596,9	1 548,0	1 440,5	4 585,4	+ 3,4	- 4,9	18 358,4	- 1,3
darunter aus dem öffentlichen Netz	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)								
	319,9	314,9	319,6	954,4	+ 17,6	- 10,8	3 804,0	- 3,0
davon aus								
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. Viertel- jahr 1982	Veränderung 4. Vierteljahr 1982 gegen		1982	Veränderung gegen Vorjahr	
					3. Vj. 1982	4. Vj. 1981			
					%				
	Mill. m ³ 1)				%		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 Leistungsverluste (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.