

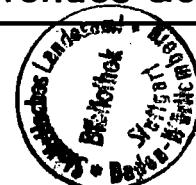
STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3524 80004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 4/80

E IV 3 - vj 4/80



13.3.81

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1980

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								
		Wasser- kraft	Stein- kohle	Kernkraft	sonstige Wärmekraft					
Mill. kWh										
1979										
1. Vierteljahr	8 337,7	1 224,6	2 664,2	2 307,0	2 141,9	7 970,8*	51,4	2 860,7	209,6	10 673,3
2. Vierteljahr	6 376,8	1 308,6	1 457,2	2 525,3	1 085,7	6 027,1	29,3	3 127,0	318,7	8 864,7
3. Vierteljahr	5 109,7	1 144,3	1 560,8	922,1	1 482,5	4 856,4	19,2	3 905,9	434,6	8 346,9
4. Vierteljahr	8 059,9	1 270,4	2 646,8	2 127,5	2 015,2	7 679,5	34,8	2 918,5	380,4	10 252,4
1979 insgesamt	27 884,1	4 947,9	8 329,0	7 881,9	6 725,3	26 533,8*	134,7	12 812,1	1 343,3	38 137,3
1980										
Januar	3 018,4	404,0	1 106,6	954,5	553,3	2 860,5	15,8	1 093,4	64,3	3 905,4
Februar	2 729,9	425,7	905,0	1 029,9	369,3	2 589,3	13,6	916,2	58,8	3 460,3
März	2 795,6	360,0	813,3	1 131,4	490,9	2 638,3	11,3	961,0	53,4	3 557,2
1. Vierteljahr	8 543,9	1 189,7	2 824,9	3 115,8	1 413,5	8 088,1	40,7	2 970,6	176,5	10 922,9
April	2 650,6	456,3	538,6	1 303,8	351,9	2 522,4	9,6	789,5	66,1	3 255,4
Mai	2 330,4	449,1	397,1	1 200,6	283,6	2 196,7	8,7	879,3	85,6	2 999,1
Juni	1 753,6	393,7	459,2	610,2	290,5	1 651,9	9,8	1 260,0	80,6	2 841,1
2. Vierteljahr	6 734,6	1 299,1	1 394,9	3 114,6	926,0	6 371,0	28,1	2 928,8	232,3	9 095,6
Juli	1 680,6	412,4	425,4	541,7	301,1	1 588,0	8,8	1 558,6	45,5	3 109,9
August	1 420,4	390,9	431,4	362,9	235,2	1 337,7	7,7	1 348,6	93,4	2 600,6
September	1 884,4	328,8	794,1	197,4	564,1	1 787,2	8,2	1 312,5	68,9	3 039,0
3. Vierteljahr	4 985,4	1 132,1	1 650,9	1 102,0	1 100,4	4 712,9	24,7	4 219,7	207,8	8 749,5
Oktober	2 395,6	391,1	1 002,5	368,4	633,6	2 274,9	10,3	1 387,7	115,8	3 557,1
November	2 573,5	331,7	1 075,4	746,5	419,9	2 420,5	12,7	1 324,8	102,2	3 655,8
Dezember	2 780,2	374,7	1 112,5	798,9	494,1	2 622,4	15,7	1 266,1	108,0	3 796,2
4. Vierteljahr	7 749,3	1 097,5	3 190,4	1 913,8	1 547,6	7 317,8	38,7	3 978,6	326,0	11 009,1
1980 insgesamt	28 013,2	4 718,4	9 061,1	9 246,2	4 987,5	26 489,8	132,2	14 097,7	942,6	39 777,1

* revidierter Wert

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 4. Vierteljahr 1980

Bezeichnung	Oktober	November	Dezember	4. Viertel- jahr 1980	Veränderung 4. Vierteljahr 1980 gegen		1980	Veränderung gegen Vorjahr
	Mill. kWh				3. Vj. 1980	4. Vj. 1979	Mill. kWh	%
A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung								
1. Öffentliche Kraftwerke								
a) Bruttostromerzeugung	2 395,6	2 573,5	2 780,2	7 749,3	+ 55,4	- 3,9	28 013,2	+ 0,5
davon aus								
Laufwasser	279,8	227,4	273,6	780,8	- 13,1	- 8,8	3 685,4	+ 4,8
Speicher und Pumpspeicher	111,3	104,3	101,1	316,7	+ 35,3	- 23,5	1 133,0	- 20,8
Wasserkraft insgesamt	391,1	331,7	374,7	1 097,5	- 3,1	- 13,6	4 718,4	- 4,6
Steinkohle	1 002,5	1 075,4	1 112,5	3 190,4	+ 93,3	+ 20,5	9 061,1	+ 8,8
Kernenergie	368,4	746,5	798,9	1 913,8	+ 73,7	- 10,0	9 246,2	+ 17,3
Heizöl	303,8	208,1	331,3	843,2	+ 96,4	+ 2,0	2 170,6	- 25,8
Erdgas	291,1	173,2	106,1	570,4	+ 8,6	- 46,9	2 292,3	- 32,2
Raffineriegas, Müll	38,7	38,6	56,7	134,0	- 8,0	+ 18,0	524,6	+ 5,8
Wärmeleistung insgesamt	2 004,5	2 241,8	2 405,5	6 651,8	+ 72,6	- 2,0	23 294,8	+ 1,6
b) Eigenverbrauch	120,7	153,0	157,8	431,5	+ 58,4	+ 13,4	1 523,4	+ 12,8
c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung)	2 274,9	2 420,5	2 622,4	7 317,8	+ 55,3	- 4,7	26 489,8	- 0,2
2. Industrieerzeugung	10,3	12,7	15,7	38,7	+ 56,7	+ 11,2	132,2	- 1,9
3. Austauschsaldo insgesamt	1 387,7	1 324,8	1 266,1	3 978,6	- 5,7	+ 36,3	14 097,7	+ 10,0
davon								
mit dem Ausland	743,8	488,0	427,0	1 658,8	- 57,4	- 8,1	9 619,2	+ 33,6
mit anderen Bundesländern	643,9	836,8	839,1	2 319,8	+ 613,3	+108,3	4 478,5	- 20,2
4. Pumpstromverbrauch	115,8	102,2	108,0	326,0	+ 56,9	- 14,3	942,6	- 29,8
5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. -4.)	3 557,1	3 655,8	3 796,2	11 009,1	+ 25,8	+ 7,4	39 777,1	+ 4,3
B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn								
1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt	1 713,9	1 587,5	1 425,5	4 726,9	+ 3,6	+ 0,5	18 647,2	+ 2,4
darunter aus dem öffentlichen Netz	1 362,7	1 230,1	1 100,5	3 693,3	- 0,3	+ 0,4	14 773,2	+ 3,3
2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto)	361,0	369,6	340,4	1 071,0	+ 17,9	- 1,3	4 055,7	- 1,8
davon aus								
Wasserkraft	34,4	31,1	32,0	97,5	- 9,6	- 3,0	433,3	+ 3,9
Kohle und anderen Kraftquellen	326,6	338,5	308,4	973,5	+ 21,6	- 1,1	3 622,4	- 2,5
3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung)	159,1	213,4	216,1	588,6	+ 19,4	+ 48,4	2 182,2	+ 6,2
C. Öffentliche Gasversorgung								
	Mill. m ³ 1)						Mill. m ³ 1)	
1. Gasaufkommen								
a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwendbare Förderung)	7,3	7,6	8,5	23,4	+ 15,8	- 31,2	106,5	- 10,4
b) Erzeugung (netto)	6,6	8,7	11,7	27,0	+ 206,8	- 3,9	88,7	- 6,9
c) Netto-Bezug über die Landesgrenze	346,5	354,4	418,5	1 119,4	+ 87,2	- 1,9	3 666,9	- 2,1
2. Gasverbrauch								
a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c)	360,4	370,7	438,7	1 169,8	+ 86,5	- 2,8	3 862,1	- 2,5
b) Öffentliche Kraftwerke	68,3	56,6	38,7	163,6	+ 0,2	- 49,9	716,8	- 29,9
c) Verarbeitendes Gewerbe	84,7	90,2	86,5	261,4	+ 29,0	+ 11,3	943,5	+ 7,5

1) 1 m³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh