

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3524 81001

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 1/81

E IV 3 - vj 1/81



Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 1. Vierteljahr 1981

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 Wärme- kraft | | | | | | |
| Mill. kWh | | | | | | | | | | |
| 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 |
| 1981 | | | | | | | | | | |
| Januar | 2 810,1 | 425,1 | 1 157,3 | 803,0 | 424,7 | 2 658,6 | 13,6 | 1 285,5 | 65,0 | 3 892,7 |
| Februar | 2 578,5 | 342,3 | 1 075,4 | 724,7 | 436,1 | 2 437,8 | 12,1 | 1 243,5 | 69,3 | 3 624,1 |
| März | 2 583,4 | 438,2 | 1 031,7 | 797,7 | 315,8 | 2 445,9 | 10,4 | 1 172,5 | 70,5 | 3 558,3 |
| 1. Vierteljahr | 7 972,0 | 1 205,6 | 3 264,4 | 2 325,4 | 1 176,6 | 7 542,3 | 36,1 | 3 701,5 | 204,8 | 11 075,1 |

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 1. Vierteljahr 1981

| Bezeichnung | Januar | Februar | März | 1. Vierteljahr 1981 | Veränderung 1. Vierteljahr 1981 gegen | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------------------|---------------------------------------------|-------------|
| | | | | | 4. Vj. 1980 | 1. Vj. 1980 |
| | | | | Mill. kWh | % | |
| A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung | | | | | | |
| 1. Öffentliche Kraftwerke | | | | | | |
| a) Bruttoerzeugung | 2 810,1 | 2 578,5 | 2 583,4 | 7 972,0 | + 2,9 | - 6,7 |
| davon aus | | | | | | |
| Laufwasser | 309,9 | 253,1 | 340,0 | 903,0 | + 15,7 | + 1,8 |
| Speicher und Pumpspeicher | 115,3 | 89,2 | 98,2 | 302,7 | - 4,4 | ± 0,0 |
| Wasserkraft insgesamt | 425,1 | 342,3 | 438,2 | 1 205,6 | + 9,8 | + 1,3 |
| Steinkohle | 1 157,3 | 1 075,4 | 1 031,7 | 3 264,4 | + 2,3 | + 15,6 |
| Kernenergie | 803,0 | 724,7 | 797,7 | 2 325,4 | + 21,5 | - 25,4 |
| Heizöl | 272,8 | 272,1 | 110,5 | 655,4 | - 22,3 | + 32,1 |
| Erdgas | 109,6 | 115,6 | 161,2 | 386,4 | - 32,3 | - 51,4 |
| Raffineriegas, Müll | 42,3 | 48,4 | 44,1 | 134,8 | + 0,6 | + 10,0 |
| Wärmeleistung insgesamt | 2 385,0 | 2 236,2 | 2 145,2 | 6 766,4 | + 1,7 | - 8,0 |
| b) Eigenverbrauch | 151,5 | 140,7 | 137,5 | 429,7 | - 0,4 | - 5,7 |
| c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung) | 2 658,6 | 2 437,8 | 2 445,9 | 7 542,3 | + 3,1 | - 6,7 |
| 2. Industrieerzeugung | 13,6 | 12,1 | 10,4 | 36,1 | - 6,7 | - 1,3 |
| 3. Austauschsaldo insgesamt | 1 285,5 | 1 243,5 | 1 172,5 | 3 701,5 | - 7,0 | + 24,6 |
| davon | | | | | | |
| mit dem Ausland | 367,4 | 199,9 | 377,9 | 945,2 | - 43,0 | - 46,9 |
| mit anderen Bundesländern | 918,1 | 1 043,6 | 794,6 | 2 756,3 | + 18,8 | + 138,3 |
| 4. Pumpstromverbrauch | 65,0 | 69,3 | 70,5 | 204,8 | - 37,2 | + 16,0 |
| 5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. -4.) | 3 892,7 | 3 624,1 | 3 558,3 | 11 075,1 | + 0,6 | + 1,4 |
| B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn | | | | | | |
| 1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt | 1 452,4 | 1 508,3 | 1 618,7 | 4 579,4 | - 3,1 | - 3,6 |
| darunter aus dem öffentlichen Netz | 1 106,0 | 1 160,9 | 1 268,9 | 3 535,8 | - 4,3 | - 4,7 |
| 2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto) | 359,3 | 359,1 | 358,9 | 1 077,3 | + 0,6 | - 3,0 |
| davon aus | | | | | | |
| Wasserkraft | 35,1 | 33,0 | 39,5 | 107,6 | + 10,4 | - 2,4 |
| Kohle und anderen Kraftquellen | 324,2 | 326,1 | 319,4 | 969,7 | - 0,4 | - 3,1 |
| 3. Bundesbahnkraftwerke (Nettoerzeugung) | 222,1 | 209,4 | 176,6 | 608,1 | + 3,3 | + 6,1 |
| C. Öffentliche Gasversorgung | | | | | | |
| Mill. m ³ 1) | | | | | | |
| 1. Gasaufkommen | | | | | | |
| a) Gewinnung (Erdgas- und Erdölgas, verwendbare Förderung) | 8,7 | 8,0 | 6,9 | 23,6 | + 0,9 | - 36,6 |
| b) Erzeugung (netto) | 12,6 | 11,0 | 8,4 | 32,0 | + 18,5 | - 8,3 |
| c) Netto-Bezug über die Landesgrenze | 450,4 | 419,1 | 345,9 | 1 215,4 | + 8,6 | - 1,7 |
| 2. Gasverbrauch | | | | | | |
| a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c) | 471,7 | 438,1 | 361,2 | 1 271,0 | + 8,7 | - 2,9 |
| b) Öffentliche Kraftwerke | 37,7 | 43,4 | 56,5 | 137,6 | - 15,9 | - 45,7 |
| c) Verarbeitendes Gewerbe | 90,4 | 98,1 | 90,9 | 279,4 | + 6,9 | + 20,4 |

 1) 1 m³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh