

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3524 84004

Produzierendes Gewerbe

E IV 2 - vj 3,4/84

20.5.85

E IV 3 - vj 3,4/84

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung im 3. und 4. Vierteljahr 1984

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 w einschließlich Übertragungs- verluste ohne Pump- stromverbrauch |
|----------------------|--|-------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| | insgesamt | davon aus | | | | | | | | |
| | | Wasserkraft | Steinkohle | Kernkraft | sonstige Wärmekraft | | | | | |
| Mill. kWh | | | | | | | | | | |
| 1983 | | | | | | | | | | |
| 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 |
| 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 |
| 3. Vierteljahr | 4 671,6 | 1 316,6 | 1 700,1 | 1 348,2 | 306,7 | 4 386,3 | 14,9 | 5 210,4 | 414,4 | 9 197,2 |
| 4. Vierteljahr | 9 689,3 | 868,9 | 3 680,2 | 4 329,1 | 811,1 | 9 112,9 | 34,7 | 2 984,4 | 263,0 | 11 869,0 |
| 1983 insgesamt | 31 135,7 | 4 865,7 | 10 711,3 | 13 372,3 | 2 186,4 | 29 397,6 | 109,1 | 13 891,4 | 1 125,1 | 42 273,0 |
| 1984 Januar | 3 415,7 | 376,9 | 1 319,0 | 1 470,9 | 248,9 | 3 217,7 | 11,1 | 1 041,3 | 77,2 | 4 192,9 |
| Februar | 3 257,5 | 360,1 | 1 235,8 | 1 394,4 | 267,2 | 3 079,3 | 10,7 | 1 123,1 | 60,2 | 4 152,9 |
| März | 3 371,2 | 324,7 | 1 315,3 | 1 492,7 | 238,5 | 3 172,7 | 9,1 | 1 058,1 | 65,5 | 4 174,4 |
| 1. Vierteljahr | 10 044,4 | 1 061,7 | 3 870,1 | 4 358,0 | 754,6 | 9 469,7 | 30,9 | 3 222,5 | 202,9 | 12 520,2 |
| April | 2 948,9 | 421,2 | 920,4 | 1 445,7 | 161,6 | 2 780,5 | 7,7 | 830,2 | 82,7 | 3 535,7 |
| Mai | 2 739,2 | 454,7 | 693,7 | 1 422,5 | 168,3 | 2 584,9 | 7,1 | 991,8 | 85,1 | 3 498,7 |
| Juni | 2 092,6 | 428,3 | 535,9 | 1 052,8 | 75,6 | 1 967,0 | 6,8 | 1 098,4 | 91,1 | 2 981,1 |
| 2. Vierteljahr | 7 780,7 | 1 304,2 | 2 150,0 | 3 921,0 | 405,5 | 7 332,4 | 21,6 | 2 920,4 | 258,9 | 10 015,5 |
| Juli | 1 727,3 | 415,8 | 809,3 | 358,8 | 143,4 | 1 619,1 | 5,8 | 1 781,0 | 112,8 | 3 293,1 |
| August | 1 796,8 | 417,8 | 755,9 | 456,0 | 167,1 | 1 696,8 | 5,2 | 1 427,0 | 135,7 | 2 993,3 |
| September | 2 469,3 | 410,5 | 764,2 | 1 138,9 | 155,7 | 2 325,7 | 5,7 | 1 204,3 | 115,3 | 3 420,4 |
| 3. Vierteljahr | 5 993,4 | 1 244,1 | 2 329,4 | 1 953,7 | 466,2 | 5 641,6 | 16,7 | 4 412,3 | 363,8 | 9 706,8 |
| Oktober | 3 097,5 | 402,3 | 1 079,2 | 1 451,2 | 164,8 | 2 917,0 | 7,2 | 1 079,6 | 97,5 | 3 906,3 |
| November | 3 176,7 | 311,0 | 1 223,1 | 1 409,5 | 233,1 | 2 988,3 | 7,3 | 1 085,4 | 84,6 | 3 996,4 |
| Dezember | 3 270,6 | 362,7 | 1 247,7 | 1 439,7 | 220,5 | 3 089,7 | 9,7 | 1 070,8 | 95,1 | 4 075,1 |
| 4. Vierteljahr | 9 544,8 | 1 076,0 | 3 550,0 | 4 300,4 | 618,4 | 8 995,0 | 24,2 | 3 235,8 | 277,2 | 11 977,8 |
| 1984 insgesamt | 33 363,3 | 4 686,0 | 11 899,5 | 14 533,1 | 2 244,7 | 31 438,7 | 93,4 | 13 791,0 | 1 102,8 | 44 220,3 |

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

2. Die Elektrizitätsversorgung im 2. Halbjahr 1984

| Bezeichnung | 3. Viertel- | Veränderung | | 4. Viertel- | Veränderung | | 1984 | Veränderung gegen Vorjahr |
|--|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|------------|-----------|---------------------------------|
| | jahr | 3. Vierteljahr 1984 | 4. Viertel- | 4. Vierteljahr 1984 | 3.Vj. 1984 | 4.Vj. 1983 | | |
| | 1984 | gegen | jahr | gegen | | | | |
| | | 2.Vj. 1984 | 3.Vj. 1983 | 1984 | | | | |
| | Mill. kWh | | | | % | | Mill. kWh | % |
| A. Öffentliche Elektrizitätsversorgung | | | | | | | | |
| 1. Öffentliche Kraftwerke | | | | | | | | |
| a) Bruttostromerzeugung | 5 993,4 | - 23,0 | + 28,3 | 9 544,8 | + 59,3 | - 1,5 | 33 363,3 | + 7,2 |
| davon aus | | | | | | | | |
| Laufwasser | 932,1 | - 8,0 | + 6,5 | 758,8 | - 18,6 | + 19,8 | 3 546,8 | + 0,9 |
| Speicher und Pumpspeicher | 312,0 | + 7,1 | - 29,4 | 317,2 | + 1,7 | + 34,7 | 1 139,2 | - 15,8 |
| Wasserkraft insgesamt | 1 244,1 | - 4,6 | - 5,5 | 1 076,0 | - 13,5 | + 23,8 | 4 686,0 | - 3,7 |
| Steinkohle | 2 329,4 | + 8,3 | + 37,0 | 3 550,0 | + 52,4 | - 3,5 | 11 899,5 | + 11,1 |
| Kernenergie | 1 953,7 | - 50,2 | + 44,9 | 4 300,4 | + 120,1 | - 0,7 | 14 533,1 | + 8,7 |
| Heizöl | 118,5 | + 14,6 | + 28,7 | 84,9 | - 28,4 | - 49,0 | 456,3 | - 37,7 |
| Erdgas | 283,9 | + 18,8 | + 84,4 | 464,6 | + 63,6 | - 20,9 | 1 541,7 | + 34,2 |
| Raffineriegas, Müll | 63,8 | + 1,1 | + 5,3 | 68,9 | + 8,0 | + 19,8 | 246,7 | - 19,1 |
| Wärmekraft insgesamt | 4 749,3 | - 26,7 | + 41,6 | 8 468,8 | + 78,3 | - 4,0 | 28 677,3 | + 9,2 |
| b) Eigenverbrauch | 351,8 | - 21,5 | + 23,3 | 549,8 | + 56,3 | - 4,6 | 1 924,6 | + 10,7 |
| c) Abgabe an das Netz (Nettoerzeugung) | 5 641,6 | - 23,1 | + 28,6 | 8 995,0 | + 59,4 | - 1,3 | 31 438,7 | + 6,9 |
| 2. Industrieerzeugung | 16,7 | - 22,7 | + 12,1 | 24,2 | + 44,9 | - 30,3 | 93,4 | - 14,4 |
| 3. Austauschsaldo insgesamt | 4 412,3 | + 51,1 | - 15,3 | 3 235,8 | - 26,7 | + 8,4 | 13 791,0 | - 0,7 |
| davon | | | | | | | | |
| mit dem Ausland | 3 238,5 | +112,9 | - 38,9 | 1 445,5 | - 55,4 | + 22,4 | 7 099,3 | - 36,7 |
| mit anderen Bundesländern | 1 173,8 | - 16,1 | . | 1 790,3 | + 52,5 | - 0,7 | 6 691,7 | + 149,3 |
| 4. Pumpstromverbrauch | 363,8 | + 40,5 | - 12,2 | 277,2 | - 23,8 | + 5,4 | 1 102,8 | - 2,0 |
| 5. Stromverbrauch einschließlich Übertragungsverluste ohne Pump- stromverbrauch (1.c + 2. + 3. - 4.) | 9 706,8 | - 3,1 | + 5,5 | 11 977,8 | + 23,4 | + 0,9 | 44 220,3 | + 4,6 |
| B. Verarbeitendes Gewerbe und Bundesbahn | | | | | | | | |
| 1. Stromverbrauch des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt | | | | | | | | |
| | 4 770,9 | + 3,0 | + 4,1 | 5 084,2 | + 6,6 | + 3,7 | 19 501,8 | + 4,1 |
| darunter aus dem öffentlichen Netz | 3 967,6 | + 4,6 | + 4,4 | 4 138,9 | + 4,3 | + 4,6 | 15 916,9 | + 4,9 |
| 2. Eigenerzeugung des Verarbeitenden Gewerbes (brutto) | | | | | | | | |
| | 811,4 | - 5,0 | + 2,1 | 961,1 | + 18,4 | - 1,9 | 3 643,9 | - 0,5 |
| davon aus | | | | | | | | |
| Wasserkraft | 105,8 | - 5,3 | + 6,2 | 99,1 | - 6,3 | + 25,8 | 413,3 | - 0,2 |
| Kohle und anderen Kraftquellen | 705,6 | - 5,0 | + 1,5 | 862,0 | + 22,2 | - 4,3 | 3 230,6 | - 0,6 |
| 3. Bundesbahnkraftwerke (Nettostromerzeugung) | | | | | | | | |
| | 428,4 | - 23,7 | - 1,7 | 614,7 | + 43,5 | - 3,9 | 2 243,3 | + 3,6 |

3. Die Gasversorgung im 2. Halbjahr 1984

| Bezeichnung | 3. Viertel- jahr 1984 | Veränderung 3. Vierteljahr 1984 gegen | | | 4. Viertel- jahr 1984 | Veränderung 4. Vierteljahr 1984 gegen | | | 1984 | Veränderung gegen Vorjahr |
|--|-----------------------------|---|-------------|--|-----------------------------|---|-------------|-------------------------|---------|---------------------------------|
| | | 2. Vj. 1984 | 3. Vj. 1983 | | | 3. Vj. 1984 | 4. Vj. 1983 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Mill. m ³ 1) | | | | | % | | | Mill. m ³ 1) | % | |
| Öffentliche Gasversorgung | | | | | | | | | | |
| 1. Gasaufkommen | | | | | | | | | | |
| a) Gewinnung (Erdgas und Erdölgas, verwertbare Förderung) | 11,9 | - 23,7 | + 36,8 | | 26,8 | + 125,2 | + 28,8 | | 81,8 | + 28,8 |
| b) Erzeugung (netto) | 2,0 | - 70,1 | - 61,5 | | 3,9 | + 95,0 | - 64,5 | | 28,1 | - 48,4 |
| c) Netto-Bezug über die Landesgrenze | 620,8 | - 23,6 | + 29,6 | | 1 289,1 | + 107,7 | - 4,6 | | 4 268,9 | + 13,3 |
| 2. Gasverbrauch | | | | | | | | | | |
| a) Insgesamt einschließlich Leitungsverluste (1.a + b + c) | 634,7 | - 24,0 | + 28,7 | | 1 319,8 | + 107,9 | - 4,5 | | 4 378,8 | + 12,7 |
| b) Öffentliche Kraftwerke | 89,3 | + 14,3 | + 59,2 | | 128,2 | + 43,6 | - 24,2 | | 465,0 | + 25,8 |
| c) Verarbeitendes Gewerbe | 294,2 | - 8,8 | + 20,8 | | 394,5 | + 34,1 | + 10,1 | | 1 435,8 | + 18,3 |

1) 1 m³ = 35,169 MJ = 9,769 kWh.