

E-4. Emissionen der Kraft- und Heizwerke in Bayern 1976 bis 2015 (Schwefeldioxid, Stickstoffoxid¹⁾, Kohlendioxid)

| Jahr | SO ₂ -Emissionen insgesamt | NO ₂ -Emissionen insgesamt | CO ₂ -Emissionen insgesamt | Bruttostrom- erzeugung | SO ₂ -Emissionen pro erzeugter kWh | NO ₂ -Emissionen pro erzeugter kWh | CO ₂ -Emissionen pro erzeugter kWh |
|------|--|--|--|---------------------------|--|--|--|
| | 1 000 t | | Mio t | | Mio kWh | g | |
| 1976 | 430 | 76 | 22,2 | 39 413 | 10,90 | 1,93 | 563 |
| 1981 | 270 | 70 | 18,6 | 40 399 | 6,70 | 1,73 | 460 |
| 1983 | 105 | 65 | 14,3 | 46 987 | 2,20 | 1,38 | 304 |
| 1985 | 81 | 51 | 13,4 | 63 779 | 1,30 | 0,80 | 211 |
| 1987 | 54 | 42 | 13,6 | 62 464 | 0,90 | 0,67 | 218 |
| 1989 | 22 | 26 | 12,1 | 68 916 | 0,32 | 0,38 | 176 |
| 1990 | 21 | 21 | 14,8 | 70 853 | 0,30 | 0,30 | 209 |
| 1991 | 23 | 19 | 15,2 | 73 644 | 0,31 | 0,26 | 209 |
| 1992 | 18 | 16 | 13,4 | 72 902 | 0,25 | 0,22 | 184 |
| 1993 | 11 | 12 | 13,3 | 70 443 | 0,16 | 0,17 | 189 |
| 1994 | 9 | 12 | 12,7 | 72 256 | 0,12 | 0,17 | 176 |
| 1995 | 7 | 11 | 12,4 | 75 907 | 0,09 | 0,14 | 163 |
| 1996 | 7 | 12 | 13,6 | 76 326 | 0,09 | 0,16 | 178 |
| 1997 | 7 | 10 | 12,7 | 76 491 | 0,09 | 0,13 | 166 |
| 1998 | 7 | 11 | 13,8 | 78 337 | 0,09 | 0,13 | 176 |
| 1999 | 6 | 10 | 12,6 | 80 305 | 0,07 | 0,12 | 157 |

1) Stickstoffoxide angegeben als NO₂.

E-4. Emissionen der Kraft- und Heizwerke in Bayern 1976 bis 2015 (Schwefeldioxid, Stickstoffoxid¹⁾, Kohlendioxid)

| Jahr | SO ₂ -Emissionen insgesamt | NO ₂ -Emissionen insgesamt | CO ₂ -Emissionen insgesamt | Bruttostrom- erzeugung | SO ₂ -Emissionen pro erzeugter kWh | NO ₂ -Emissionen pro erzeugter kWh | CO ₂ -Emissionen pro erzeugter kWh |
|--------------------|--|--|--|---------------------------|--|--|--|
| | 1 000 t | | Mio t | | Mio kWh | g | |
| 2000 | 5 | 9 | 12,2 | 82 154 | 0,06 | 0,10 | 149 |
| 2001 | 5 | 9 | 11,5 | 83 849 | 0,06 | 0,11 | 137 |
| 2002 | 4 | 7 | 11,0 | 83 366 | 0,05 | 0,08 | 132 |
| 2003 | 3 | 7 | 11,3 | 80 141 | 0,04 | 0,09 | 141 |
| 2004 | 4 | 7 | 11,4 | 79 431 | 0,05 | 0,09 | 144 |
| 2005 | 3 | 8 | 12,6 | 84 884 | 0,04 | 0,09 | 148 |
| 2006 | 3 | 8 | 11,6 | 84 994 | 0,04 | 0,09 | 136 |
| 2007 | 2 | 7 | 12,3 | 89 022 | 0,02 | 0,08 | 138 |
| 2008 | 3 | 7 | 12,3 | 88 658 | 0,03 | 0,08 | 139 |
| 2009 ²⁾ | . | . | . | 90 170 | . | . | . |
| 2010 | . | . | . | 91 969 | . | . | . |
| 2011 | 2 | 8 | 13,0 | 89 203 | 0,02 | 0,09 | 146 |
| 2012 | . | . | . | 93 720 | . | . | . |
| 2013 | . | . | . | 90 852 | . | . | . |
| 2014 | 2 | 7 | 9,3 | 88 289 | 0,02 | 0,08 | 105 |
| 2015 | . | . | . | 86 242 | . | . | . |

1) Stickstoffoxide angegeben als NO₂.

2) Erhebung zu den "Emissionen der Kraft- und Heizwerke in Bayern" wird seit 2008 nur noch alle drei Jahre durchgeführt.