



**Wetterdaten**

Februar 2006

Referenzstation	Heiztage, mittlere Außentemperatur				Globalstrahlung	
	$t_{HP,15^\circ C}$ [d]	$v_{a,m,15^\circ C}$ [°C]	$t_{HP,12^\circ C}$ [d]	$v_{a,m,12^\circ C}$ [°C]	$Q_{Solar}^{1)}$ [kWh/m <sup>2</sup> ]	$f^{2)}$ [%]
1 Baltrum	28	2,1	28	2,1	34	-25
2 Hamburg	28	1,5	28	1,5	35	-23
3 Juliusruh	28	0,6	28	0,6	32	-26
4 Potsdam	28	0,1	28	0,1	36	-20
5 Wolfsburg	28	0,9	28	0,9	36	-17
6 Stolberg	28	-2,6	28	-2,6	36	-27
7 Mülheim	28	1,2	28	1,2	37	-26
8 Mainz	28	1,7	28	1,7	42	-28
9 Chemnitz	28	-1,8	28	-1,8	36	-2
10 Hof	28	-2,9	28	-2,9	40	-15
11 Hammelburg	28	-0,6	28	-0,6	42	-16
12 Mannheim	28	1,9	28	1,9	45	-20
13 Freiburg	28	1,1	28	1,1	49	-20
14 Ingolstadt	28	-1,4	28	-1,4	44	-11
15 Garmisch-P.	28	-2,8	28	-2,8	51	-8

<sup>1)</sup> Globalstrahlung-Meteosat als Monatsmittel des gleichen Monats der vergangenen 5 Jahre in kWh/m<sup>2</sup>

<sup>2)</sup> Abweichung des aktuellen Monatsmittel vom langjährigen Wert

Daten by meteocontrol

**EUROPAWEIT  
STUNDENWERTE**

# Solarstrahlung

## Für höchste Präzision

- Satellitendaten in hoher Auflösung
- Für jeden beliebigen Standort
- Langjährige Zeitreihe
- Global-, Diffus- und Direktstrahlung
- Spektrale Auflösung

In Kooperation mit der  
Universität Oldenburg

**Damit Sie wissen, wo die Sonne scheint!**

Sprechen Sie uns an: [einstrahlung@meteocontrol.de](mailto:einstrahlung@meteocontrol.de)  
[www.meteocontrol.de](http://www.meteocontrol.de)

**meteocontrol**  
Energie & Wetter Service