

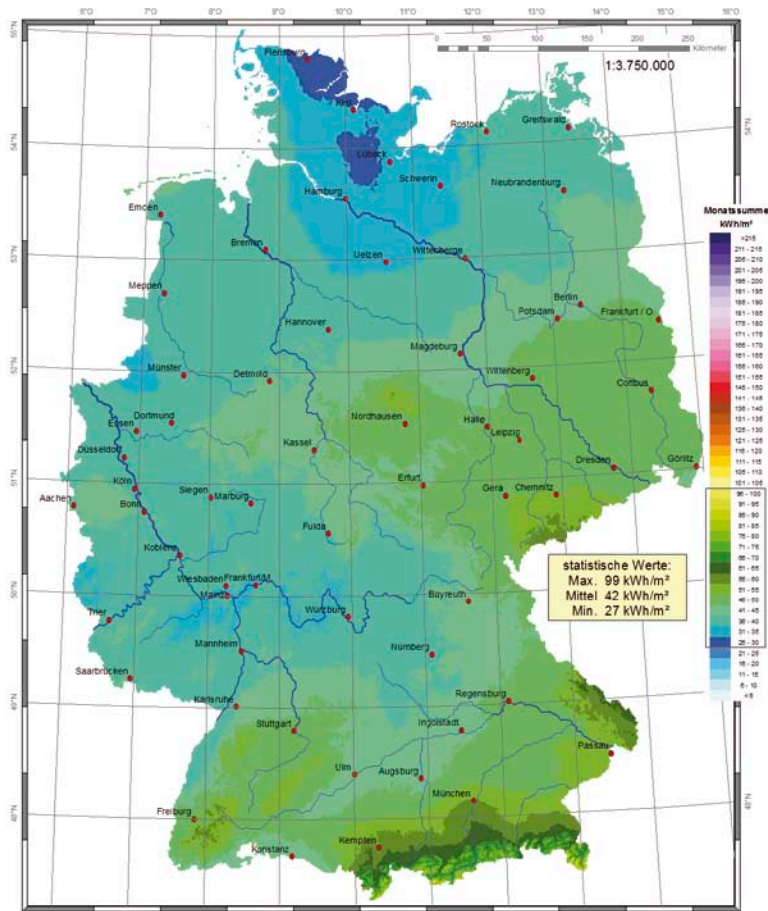
Wissenschaftliche Bearbeitung  
 DWD, Abt. Klima- und Umweltberatung, Pf 30 11 90, 20304 Hamburg  
 Tel.: 069 / 8062-60 22; eMail: klima.hamburg@dwd.de

Deutscher Wetterdienst



## Globalstrahlung – Januar 2015 Monatssummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	21	Lübeck	16
Augsburg	26	Magdeburg	19
Berlin	15	Mainz	19
Bonn	20	Mannheim	17
Braunschweig	18	München	32
Bremen	16	Münster	16
Chemnitz	20	Nürnberg	20
Cottbus	17	Oldenburg	18
Dortmund	16	Osnabrück	16
Dresden	18	Regensburg	22
Düsseldorf	18	Rostock	14
Eisenach	17	Saarbrücken	18
Erfurt	22	Siegen	15
Essen	17	Stralsund	15
Flensburg	14	Stuttgart	25
Frankfurt a.M.	18	Trier	16
Freiburg	24	Ulm	25
Giessen	19	Wilhelmshaven	18
Göttingen	15	Würzburg	20
Hamburg	15	Lüdenscheid	15
Hannover	17	Bocholt	17
Heidelberg	17	List auf Sylt	16
Hof	16	Schleswig	13
Kaiserslautern	18	Lippspringe, Bad	19
Karlsruhe	20	Braunlage	13
Kassel	16	Coburg	15
Kiel	14	Weissenburg	22
Koblenz	19	Weihenstephan	29
Köln	19	Harzgerode	21
Konstanz	27	Weimar	21
Leipzig	19	Bochum	16



Wissenschaftliche Bearbeitung  
 DWD, Abt. Klima- und Umweltberatung, Pf 30 11 90, 20304 Hamburg  
 Tel.: 069 / 8062-60 22; eMail: klima.hamburg@dwd.de

Deutscher Wetterdienst



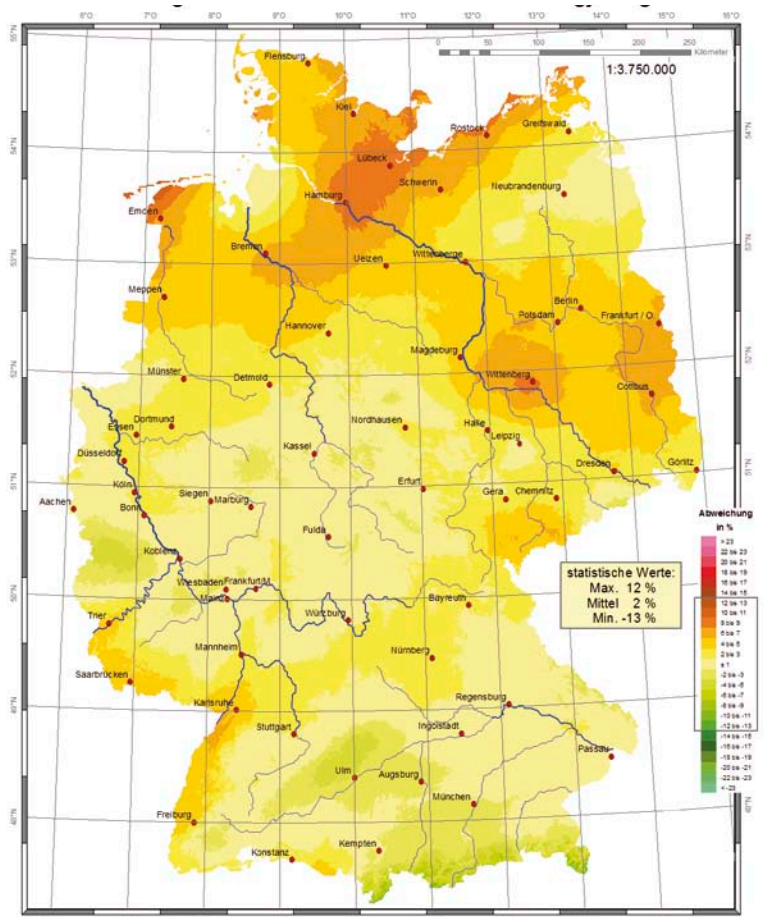
## Globalstrahlung – Februar 2015 Monatssummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	41	Lübeck	32
Augsburg	44	Magdeburg	43
Berlin	45	Mainz	35
Bonn	39	Mannheim	37
Braunschweig	40	München	56
Bremen	38	Münster	36
Chemnitz	52	Nürnberg	38
Cottbus	49	Oldenburg	38
Dortmund	38	Osnabrück	38
Dresden	49	Regensburg	46
Düsseldorf	38	Rostock	36
Eisenach	43	Saarbrücken	40
Erfurt	47	Siegen	37
Essen	37	Stralsund	37
Flensburg	29	Stuttgart	47
Frankfurt a.M.	35	Trier	36
Freiburg	48	Ulm	44
Giessen	37	Wilhelmshaven	39
Göttingen	46	Würzburg	36
Hamburg	31	Lüdenscheid	39
Hannover	38	Bocholt	36
Heidelberg	39	List auf Sylt	33
Hof	46	Schleswig	29
Kaiserslautern	37	Lippspringe, Bad	41
Karlsruhe	40	Braunlage	51
Kassel	42	Coburg	38
Kiel	31	Weissenburg	39
Koblenz	36	Weihenstephan	49
Köln	39	Harzgerode	49
Konstanz	41	Weimar	46
Leipzig	47	Bochum	38

## Globalstrahlung – 2014

Abweichung vom langj. Mittel 1981-2010 in %

Ort	%	Ort	%
Aachen	0	Lübeck	9
Augsburg	-2	Magdeburg	4
Berlin	5	Mainz	0
Bonn	2	Mannheim	2
Braunschweig	1	München	-2
Bremen	7	Münster	2
Chemnitz	3	Nürnberg	3
Cottbus	6	Oldenburg	5
Dortmund	3	Osnabrück	2
Dresden	4	Regensburg	0
Düsseldorf	2	Rostock	8
Eisenach	0	Saarbrücken	4
Erfurt	1	Siegen	1
Essen	2	Stralsund	5
Flensburg	4	Stuttgart	2
Frankfurt a.M.	1	Trier	5
Freiburg	5	Ulm	-3
Giessen	1	Wilhelmshaven	3
Göttingen	0	Würzburg	2
Hamburg	9	Lüdenscheid	0
Hannover	3	Bocholt	1
Heidelberg	2	List auf Sylt	5
Hof	3	Schleswig	5
Kaiserslautern	1	Lipp Springs, Bad	2
Karlsruhe	5	Braunlage	-1
Kassel	0	Coburg	2
Kiel	7	Weissenburg	2
Koblenz	0	Weihenstephan	0
Köln	2	Harzgerode	0
Konstanz	3	Weimar	2
Leipzig	0	Bochum	3



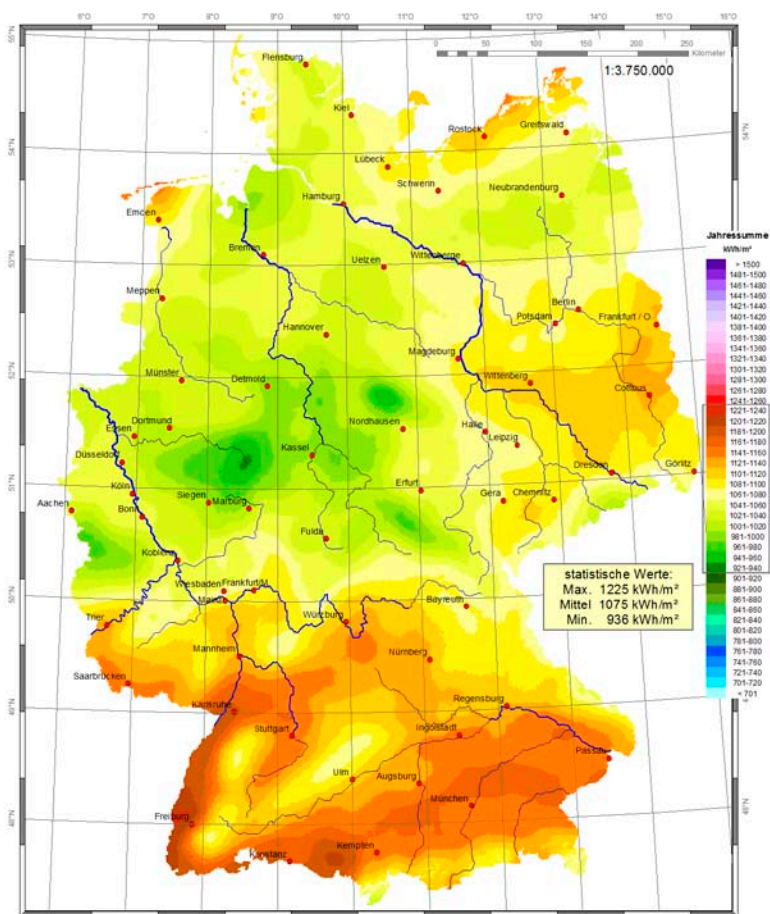
Wissenschaftliche Bearbeitung:  
DWD, Abt. Klima- und Umweltberatung, Pf 30 11 90, 20304 Hamburg  
Tel.: 069 / 8062 6022; eMail: klima.hamburg@dwd.de

DWD  
Deutscher Wetterdienst

## Globalstrahlung – 2014

Jahressummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	1033	Lübeck	1085
Augsburg	1137	Magdeburg	1086
Berlin	1087	Mainz	1090
Bonn	1050	Mannheim	1113
Braunschweig	1042	München	1152
Bremen	1050	Münster	1034
Chemnitz	1090	Nürnberg	1127
Cottbus	1126	Oldenburg	1037
Dortmund	1019	Osnabrück	1014
Dresden	1098	Regensburg	1119
Düsseldorf	1039	Rostock	1123
Eisenach	1015	Saarbrücken	1147
Erfurt	1048	Siegen	1004
Essen	1020	Stralsund	1091
Flensburg	1035	Stuttgart	1155
Frankfurt a.M.	1084	Trier	1132
Freiburg	1211	Ulm	1107
Giessen	1060	Wilhelmshaven	1028
Göttingen	998	Würzburg	1131
Hamburg	1059	Lüdenscheid	983
Hannover	1034	Bocholt	1039
Heidelberg	1118	List auf Sylt	1087
Hof	1062	Schleswig	1035
Kaiserslautern	1106	Lipp Springs, Bad	998
Karlsruhe	1186	Braunlage	962
Kassel	997	Coburg	1063
Kiel	1058	Weissenburg	1135
Koblenz	1055	Weihenstephan	1168
Köln	1047	Harzgerode	1019
Konstanz	1178	Weimar	1054
Leipzig	1063	Bochum	1017



Wissenschaftliche Bearbeitung:  
DWD, Abt. Klima- und Umweltberatung, Pf 30 11 90, 20304 Hamburg  
Tel.: 069 / 8062 6022; eMail: klima.hamburg@dwd.de

DWD  
Deutscher Wetterdienst