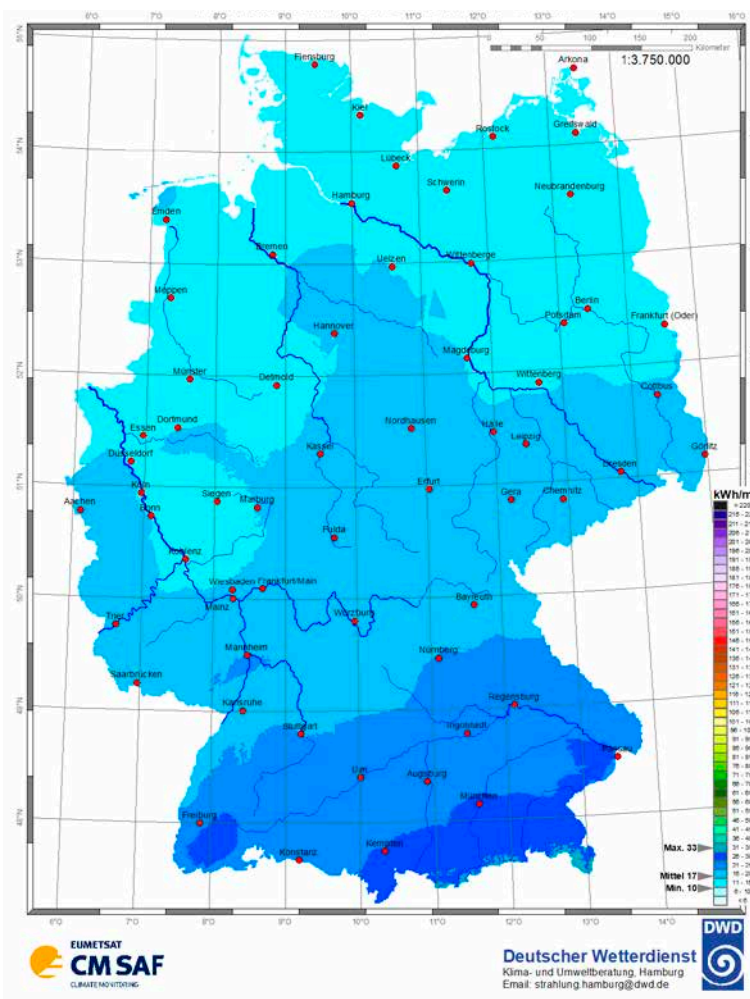


## Globalstrahlung – November 2022 Monatssummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	35	Lübeck	23
Augsburg	37	Magdeburg	31
Berlin	30	Mainz	30
Bonn	32	Mannheim	31
Braunschweig	30	München	41
Bremen	27	Münster	33
Chemnitz	36	Nürnberg	34
Cottbus	34	Oldenburg	26
Dortmund	33	Osnabrück	31
Dresden	35	Regensburg	35
Düsseldorf	33	Rostock	21
Eisenach	33	Saarbrücken	30
Erfurt	36	Siegen	27
Essen	32	Stralsund	24
Flensburg	17	Stuttgart	36
Frankfurt a.M.	29	Trier	31
Freiburg	35	Ulm	35
Giessen	26	Wilhelmshaven	24
Göttingen	34	Würzburg	32
Hamburg	23	Lüdenscheid	30
Hannover	30	Bocholt	33
Heidelberg	31	List auf Sylt	19
Hof	34	Schleswig	18
Kaiserslautern	31	Lipp Springs, Bad	32
Karlsruhe	32	Braunlage	31
Kassel	34	Coburg	29
Kiel	19	Weissenburg	35
Koblenz	29	Weihenstephan	38
Köln	33	Harzgerode	34
Konstanz	34	Weimar	36
Leipzig	34	Bochum	33

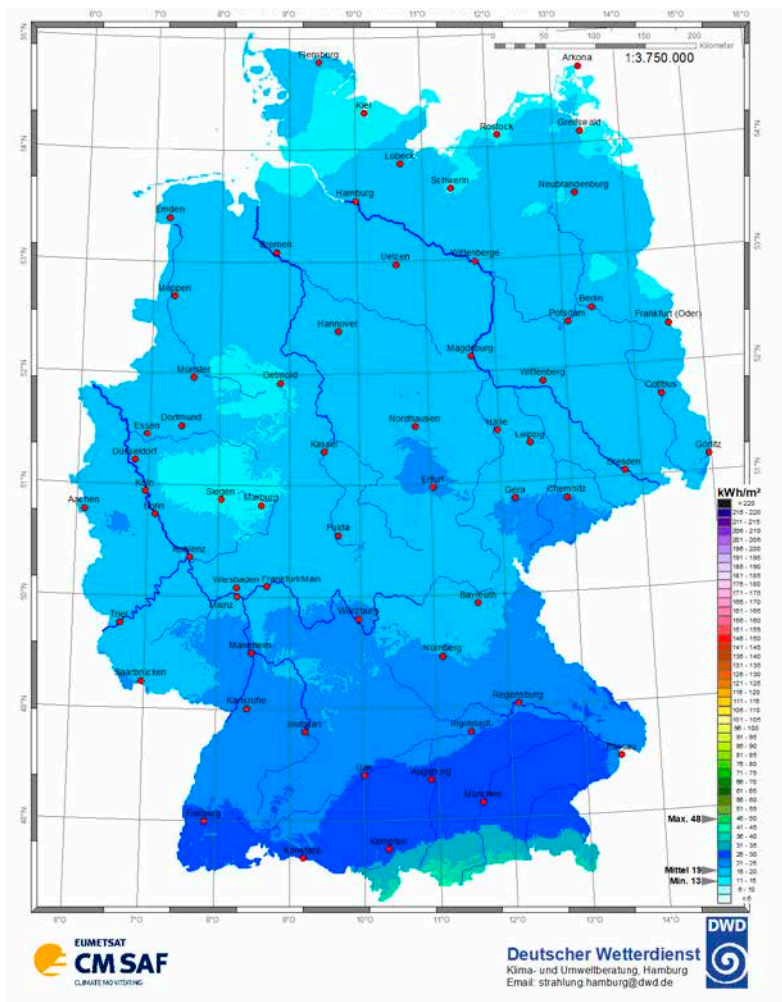


## Globalstrahlung – Dezember 2022 Monatssummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	17	Lübeck	12
Augsburg	23	Magdeburg	15
Berlin	13	Mainz	16
Bonn	15	Mannheim	20
Braunschweig	16	München	26
Bremen	14	Münster	14
Chemnitz	19	Nürnberg	20
Cottbus	16	Oldenburg	13
Dortmund	15	Osnabrück	13
Dresden	17	Regensburg	24
Düsseldorf	15	Rostock	11
Eisenach	18	Saarbrücken	20
Erfurt	19	Siegen	14
Essen	14	Stralsund	11
Flensburg	11	Stuttgart	20
Frankfurt a.M.	16	Trier	18
Freiburg	21	Ulm	22
Giessen	15	Wilhelmshaven	13
Göttingen	17	Würzburg	19
Hamburg	14	Lüdenscheid	15
Hannover	16	Bocholt	14
Heidelberg	20	List auf Sylt	13
Hof	16	Schleswig	11
Kaiserslautern	19	Lipp Springs, Bad	13
Karlsruhe	19	Braunlage	16
Kassel	16	Coburg	19
Kiel	12	Weissenburg	21
Koblenz	13	Weihenstephan	24
Köln	15	Harzgerode	17
Konstanz	21	Weimar	19
Leipzig	18	Bochum	15

## Globalstrahlung – Januar 2023 Monatssummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	19	Lübeck	16
Augsburg	26	Magdeburg	18
Berlin	16	Mainz	18
Bonn	17	Mannheim	20
Braunschweig	17	München	28
Bremen	17	Münster	16
Chemnitz	21	Nürnberg	20
Cottbus	17	Oldenburg	17
Dortmund	16	Osnabrück	15
Dresden	19	Regensburg	24
Düsseldorf	17	Rostock	15
Eisenach	18	Saarbrücken	20
Erfurt	21	Siegen	14
Essen	17	Stralsund	15
Flensburg	15	Stuttgart	21
Frankfurt a.M.	18	Trier	18
Freiburg	26	Ulm	26
Giessen	15	Wilhelmshaven	17
Göttingen	18	Würzburg	21
Hamburg	16	Lüdenscheid	15
Hannover	16	Bocholt	19
Heidelberg	20	List auf Sylt	18
Hof	18	Schleswig	14
Kaiserslautern	20	Lipp Springs, Bad	14
Karlsruhe	22	Braunlage	18
Kassel	17	Coburg	17
Kiel	14	Weissenburg	21
Koblenz	16	Weihenstephan	28
Köln	17	Harzgerode	19
Konstanz	25	Weimar	20
Leipzig	19	Bochum	17



## Globalstrahlung – 2022 Jahressummen in kWh/m<sup>2</sup>

Ort	kWh/m <sup>2</sup>	Ort	kWh/m <sup>2</sup>
Aachen	1249	Lübeck	1166
Augsburg	1337	Magdeburg	1237
Berlin	1197	Mainz	1263
Bonn	1221	Mannheim	1291
Braunschweig	1210	München	1345
Bremen	1166	Münster	1202
Chemnitz	1218	Nürnberg	1304
Cottbus	1234	Oldenburg	1125
Dortmund	1206	Osnabrück	1158
Dresden	1217	Regensburg	1285
Düsseldorf	1232	Rostock	1182
Eisenach	1224	Saarbrücken	1336
Erfurt	1272	Siegen	1159
Essen	1213	Stralsund	1192
Flensburg	1099	Stuttgart	1304
Frankfurt a.M.	1245	Trier	1280
Freiburg	1328	Ulm	1324
Giessen	1184	Wilhelmshaven	1115
Göttingen	1218	Würzburg	1278
Hamburg	1150	Lüdenscheid	1182
Hannover	1191	Bocholt	1218
Heidelberg	1275	List auf Sylt	1138
Hof	1230	Schleswig	1110
Kaiserslautern	1290	Lipp Springs, Bad	1171
Karlsruhe	1316	Braunlage	1157
Kassel	1200	Coburg	1256
Kiel	1128	Weissenburg	1308
Koblenz	1216	Weihenstephan	1340
Köln	1229	Harzgerode	1214
Konstanz	1385	Weimar	1264
Leipzig	1250	Bochum	1211

