

<b>Jahresstromertrag in Abhängigkeit vom Installationsort</b>	Individuelle Werte Grundlage für Berechnung	Einheit
Einstrahlungswert am Installationsort Dortmund	970	[kWh/qm]
Ertragsfaktor	0,97	
Jahresstromertrag pro installierten 1000 Wp	800	[kWh]

### Einstrahlungsdaten 1981-2001

### 1981-2001

Durchschnittswert Deutschland:	1027	[kWh/qm]
Aachen	1014	[kWh/qm]
Augsburg	1145	[kWh/qm]
Berlin	1006	[kWh/qm]
Bocholt	1005	[kWh/qm]
Bochum	965	[kWh/qm]
Bonn	987	[kWh/qm]
Braunlage	970	[kWh/qm]
Braunschweig	1012	[kWh/qm]
Bremen	962	[kWh/qm]
Chemnitz	1075	[kWh/qm]
Coburg	1067	[kWh/qm]
Cottbus	1033	[kWh/qm]
Dortmund	968	[kWh/qm]
Dresden	1036	[kWh/qm]
Düsseldorf	998	[kWh/qm]
Eisenach	997	[kWh/qm]
Erfurt	1008	[kWh/qm]
Essen	974	[kWh/qm]
Flensburg	958	[kWh/qm]
Frankfurt a. M.	1051	[kWh/qm]
Freiburg	1128	[kWh/qm]
Gießen	1020	[kWh/qm]
Göttingen	999	[kWh/qm]
Hamburg	950	[kWh/qm]
Hannover	982	[kWh/qm]
Harzgerode	1026	[kWh/qm]
Heidelberg	1074	[kWh/qm]
Hof	1008	[kWh/qm]
Kaiserslautern	1061	[kWh/qm]
Karlsruhe	1098	[kWh/qm]
Kassel	1000	[kWh/qm]
Kiel	962	[kWh/qm]
Koblenz	1017	[kWh/qm]
Köln	998	[kWh/qm]
Konstanz	1122	[kWh/qm]

### RW Solar GmbH

Kalthofer Feld 23

58640 Iserlohn

Tel 02371 9558850

mail [info@kostenlosstrom.de](mailto:info@kostenlosstrom.de)

Solarertrag

05.01.2018

Leipzig	1034 [kWh/qm]
Lübeck	975 [kWh/qm]
Lüdenscheid	957 [kWh/qm]
Magdeburg	1024 [kWh/qm]
Mainz	1059 [kWh/qm]
Mannheim	1063 [kWh/qm]
München	1151 [kWh/qm]
Münster	996 [kWh/qm]
Nürnberg	1058 [kWh/qm]
Osnabrück	988 [kWh/qm]
Regensburg	1097 [kWh/qm]
Rostock	1038 [kWh/qm]
Saarbrücken	1080 [kWh/qm]
Schleswig	962 [kWh/qm]
Siegen	962 [kWh/qm]
Stralsund	1030 [kWh/qm]
Stuttgart	1097 [kWh/qm]
Trier	1059 [kWh/qm]
Ulm	1122 [kWh/qm]
Weimar	997 [kWh/qm]
Wilhelmshaven	1010 [kWh/qm]
Würzburg	1095 [kWh/qm]
<b>Durchschnitt</b>	<b>1027 [kWh/qm]</b>

## RW Solar GmbH

Kalthofer Feld 23

58640 Iserlohn

Tel 02371 9558850

mail [info@kostenlosstrom.de](mailto:info@kostenlosstrom.de)

Solarertrag

05.01.2018