

# So wird's gemacht:

Geben Sie unter [www.freiburg.de/freesun](http://www.freiburg.de/freesun) Ihre Adresse in Freiburg ein. ❶ Beispiel: „Freiburg, Talstr. 4“

Aus Modellrechnung hervorgegangene solare Eignung von Dachflächen

- untersuchte Gebäude
- sehr gut geeignet
- gut geeignet
- vor Ort zu prüfen

[Zum Karteninhalte und Widerspruchsrecht](#)

Sachdaten zu "untersuchte Gebäude"

Gebäude-ID	Klassifizierung
<a href="#">DETAILS</a>	geeignet (Ergebnisflächen vorhanden)

Kartenausschnitt wählen

Adresse: Talstr. 4, Freiburg

OK

Die Eignung Ihres Daches ist in der Karte farbig markiert.

- › **Auf einen Blick:** Die Farbkennung des Gebäudes zeigt Ihnen sofort, ob sich Ihr Haus gut oder sehr gut für die Solarenergienutzung eignet oder ob es noch eine Prüfung durch einen Fachmann braucht.
- › **Im Detail:** Klicken Sie auf den Informations-Button ❷ und anschließend auf Ihr Gebäude ❸. Klicken Sie im erscheinenden Fenster auf Detailansicht ❹, die solaren Daten Ihres Gebäudes werden angezeigt.

Nr.	Ausrichtung	Neigung	Fläche	Abschattung	Einstrahlung	Leistung	Ertrag	CO <sub>2</sub> -Esp.
1	Süd - Südost	28° - 33°	129 m <sup>2</sup>	34 %	1092 (kWh/m <sup>2</sup> )/a	17,1 kWp	14898 kWh/a	8,3 t
2	Süd - Südost	46° - 51°	103 m <sup>2</sup>	37 % ❹	1061 (kWh/m <sup>2</sup> )/a	13,7 kWp	11558 kWh/a	6,5 t
3	Süd	46° - 51°	92 m <sup>2</sup>	48 %	978 (kWh/m <sup>2</sup> )/a	12,2 kWp	9516 kWh/a	5,3 t
4	NULL ❺	< 5°	208 m <sup>2</sup>	24 %	1167 (kWh/m <sup>2</sup> )/a	11 kWp	10269 kWh/a	5,8 t
5	NULL	< 5°	308 m <sup>2</sup>	46 %	1011 (kWh/m <sup>2</sup> )/a	16,3 kWp	13173 kWh/a	7,4 t

In der Detailansicht können Sie weitere Informationen zu Ihrem zukünftigen Solardach ablesen.

Die mögliche Anlagengröße wird genannt, ebenso der zu erwartende Solarertrag. ❺ Bei einer Dachneigung unter 5° wird die „Ausrichtung“ mit „Null“ angegeben. ❹ „Abschattung“ benennt den Prozentsatz an Sonnenstunden, in denen das Dach von Abschattungen betroffen ist.