

Spitzenplatz bei privater Dachsolarleistung

[23.10.2026] Kaiserslautern liegt bei der privaten Dachsolarleistung je Einwohner an der Spitze der fünf rheinland-pfälzischen Großstädte. Insgesamt sind im Stadtgebiet 4.818 Solaranlagen mit einer Leistung von 98,5 Megawattpeak installiert.

[Kaiserslautern](#) belegt unter den fünf Großstädten in Rheinland-Pfalz den ersten Platz bei der privaten Dachsolarleistung je Einwohner. Wie die Stadt mitteilt, erreicht sie bei der insgesamt installierten Solarleistung landesweit Rang drei. Grundlage ist eine Auswertung des Marktstammdatenregisters der Bundesnetzagentur durch das Vergleichsportal [solar-check.io](#). Demnach sind in Kaiserslautern 4.818 Solaranlagen mit einer Gesamtleistung von 98,5 Megawattpeak (MWp) registriert.

Hinzu kommen 2.036 Batteriespeicher, die zum 1. Oktober 2026 im Stadtgebiet in Betrieb waren. Sie ermöglichen es, selbst erzeugten Solarstrom zwischenzuspeichern und zu einem späteren Zeitpunkt zu nutzen.

Die beiden Ranglisten beruhen auf unterschiedlichen Kennzahlen. Während die installierte Gesamtleistung auch gewerbliche Anlagen und Freiflächenanlagen umfasst, berücksichtigt die private Dachsolarleistung je Einwohner ausschließlich die entsprechende Anlagenleistung im Verhältnis zur Bevölkerungszahl.

Nach Angaben der Stadt soll der Ausbau der Photovoltaik auch auf kommunalen Gebäuden vorangetrieben werden. Anlässlich des Stadtjubiläums plant Kaiserslautern zusätzliche Anlagen mit einer Leistung von rund 750 Kilowattpeak (kWp). Weitere städtische Liegenschaften sollen in den kommenden Jahren für die Solarstromerzeugung erschlossen werden.

Zur Unterstützung privater Investitionen stellt die Stadt ein digitales 3D-Solarkataster bereit. Damit können Eigentümer das Solarpotenzial ihrer Dachflächen prüfen. Ein integrierter Rechner hilft bei der Einschätzung der Eignung für Photovoltaikanlagen.

Die Ergebnisse des Städtevergleichs sind auf dem Portal [solar-check.io](#) abrufbar. Das kommunale Solarkataster steht ebenfalls [online](#) zur Verfügung.

(th)