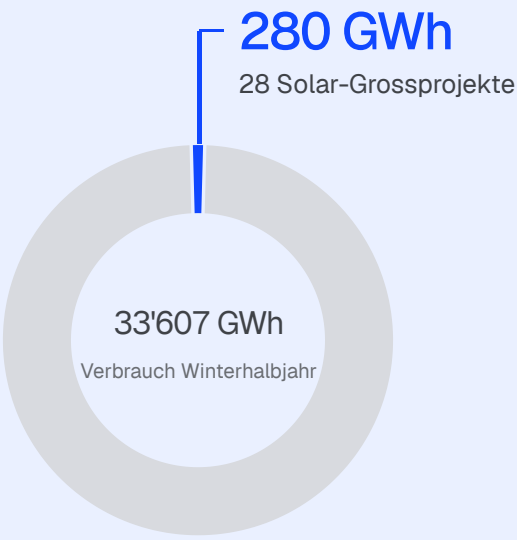
ERNEUERBARE

# Die **28 Solarexpress-Projekte** könnten zusammen **knapp 1 %** des Stromverbrauchs im Winterhalbjahr decken.

## Solarexpress-Projekte

Beitrag zu Stromverbrauch im Winterhalbjahr

## 0,83 % des Stromverbrauchs




Das Bundesamt für Energie führt eine Liste der öffentlich aufgelegten Solarexpress-Projekte. Davon sind 28 weder zurückgezogen noch abgewiesen. Dieses Gesetz von 2022 erleichtert den Bau grosser Anlagen mit viel Winterstrom, vor allem in den Bergen. Die **28 aktiven Projekte würden zusammen rund 280 Gigawattstunden (GWh)** Strom im Winterhalbjahr liefern. Das entspricht **0,83 % des Schweizer Stromverbrauchs im Winterhalbjahr 2024/25** von 33'607 GWh.

Nach dem verwendeten Projektstand mit letzter Statusänderung vom 10. September 2026 sind von den 28 Projekten 11 öffentlich aufgelegt, 10 erstinstanzlich und 3 rechtskräftig bewilligt. **Vier Projekte sind teilweise in Betrieb, vollständig in Betrieb ist noch keines**.

Die 280 GWh sind **Projektangaben** für den Fall einer vollständigen Realisierung, **keine gemessene Produktion.**

**Der als Vergleich verwendete Landesverbrauch umfasst auch die Netzverluste, nicht aber den Strom zum Hochpumpen von Wasser in Speicherseen.** Zum Vergleich: **Alle Solaranlagen der Schweiz zusammen produzierten im Winterhalbjahr 2024/25 rund 1'800 GWh (1,8 TWh)**.


**Quellen**

Bundesamt für Energie · Photovoltaik-Grossanlagen nach Solarexpress, Abrufdatum 17.10.2026

Bundesamt für Energie · Elektrizitätsbilanz der Schweiz, Monatswerte, Abrufdatum 18.10.2026