

# Photovoltaik *auf mein Dach!*

Technik - Wirtschaftlichkeit - Förderungen

## 13. Februar 2023

19:30 Uhr

Volksschule St. Koloman, Mehrzwecksaal

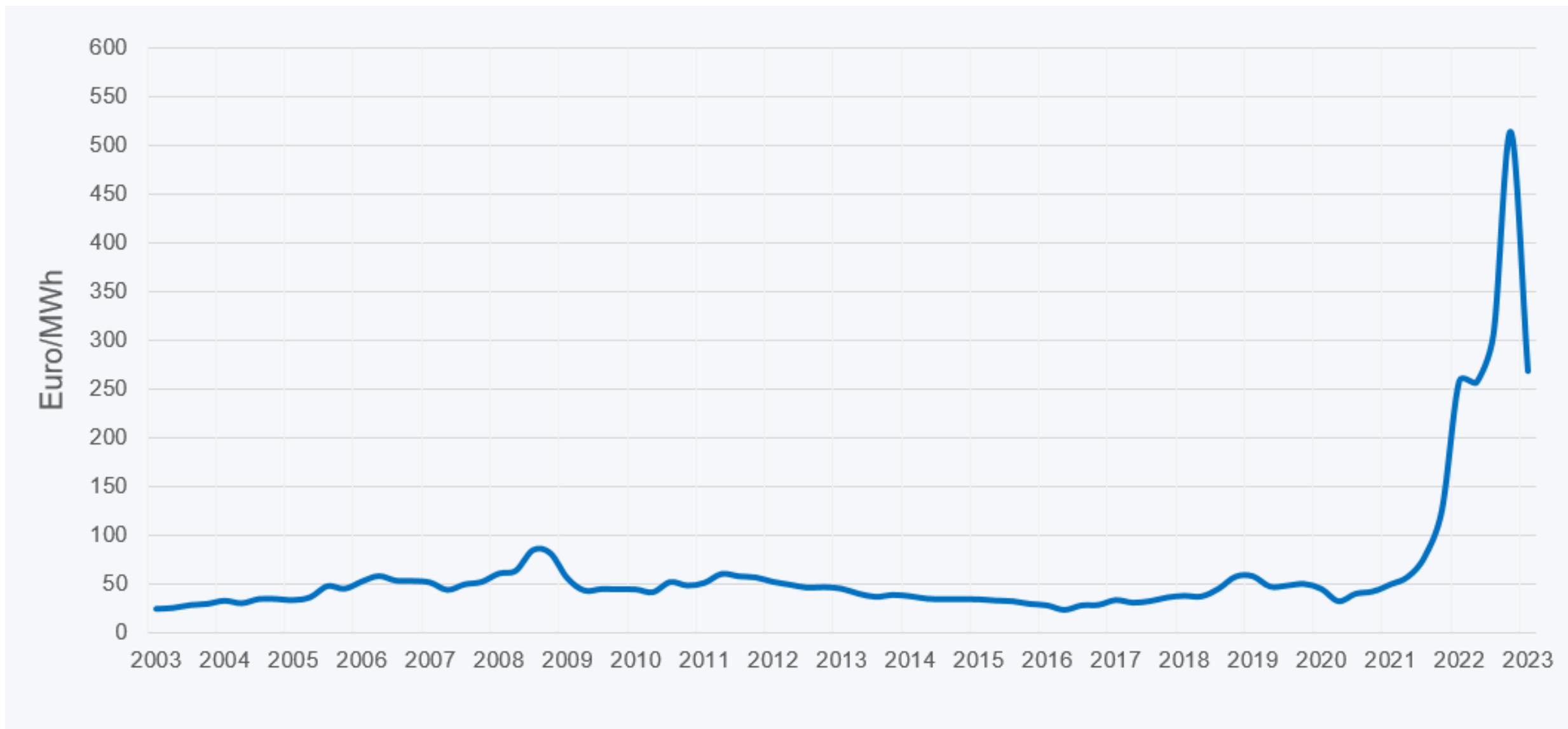
ReinerSturm\_pixel@t-online.de

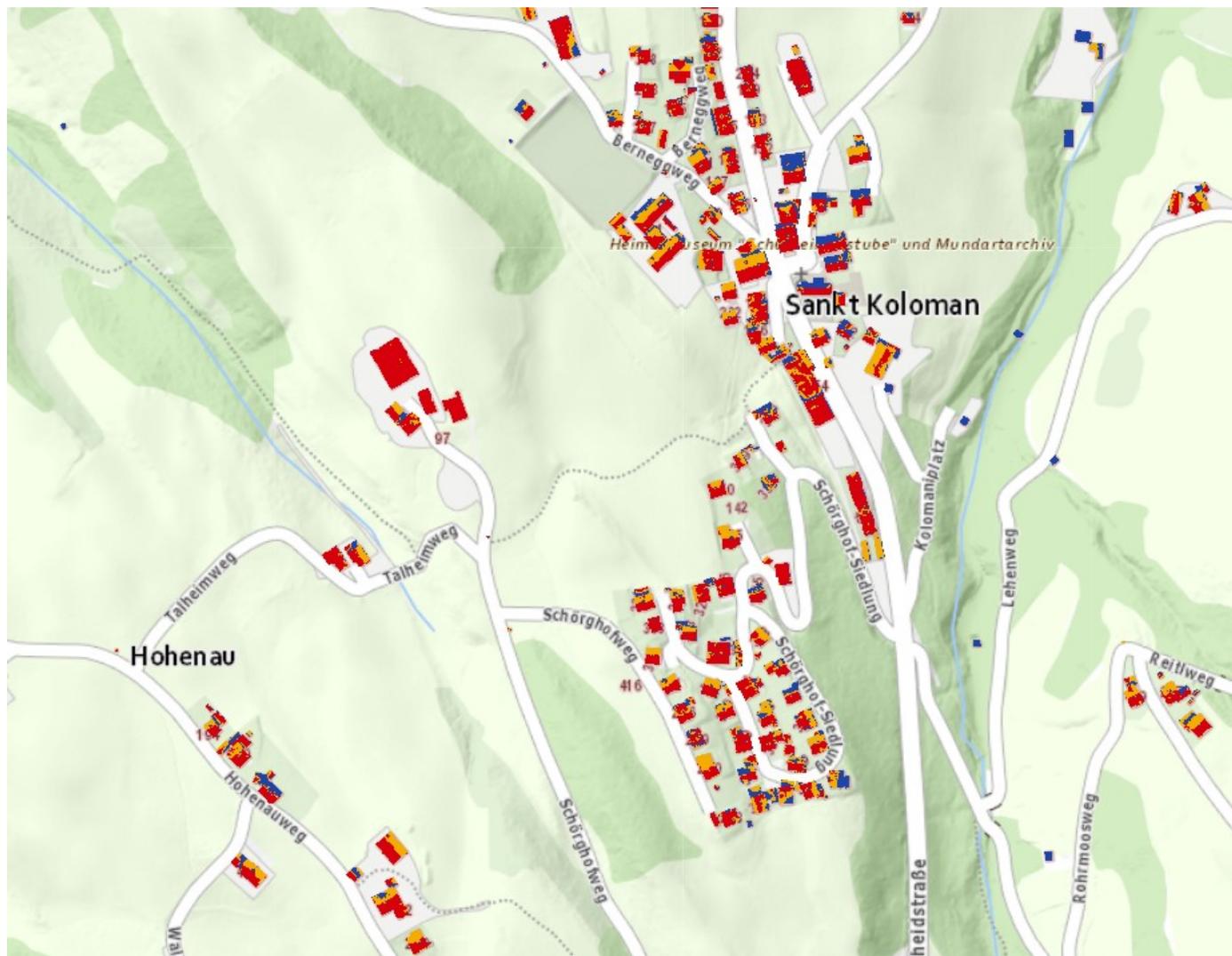
Herzlich  
willkommen!



# Marktpreis Strom (Phelix-AT)

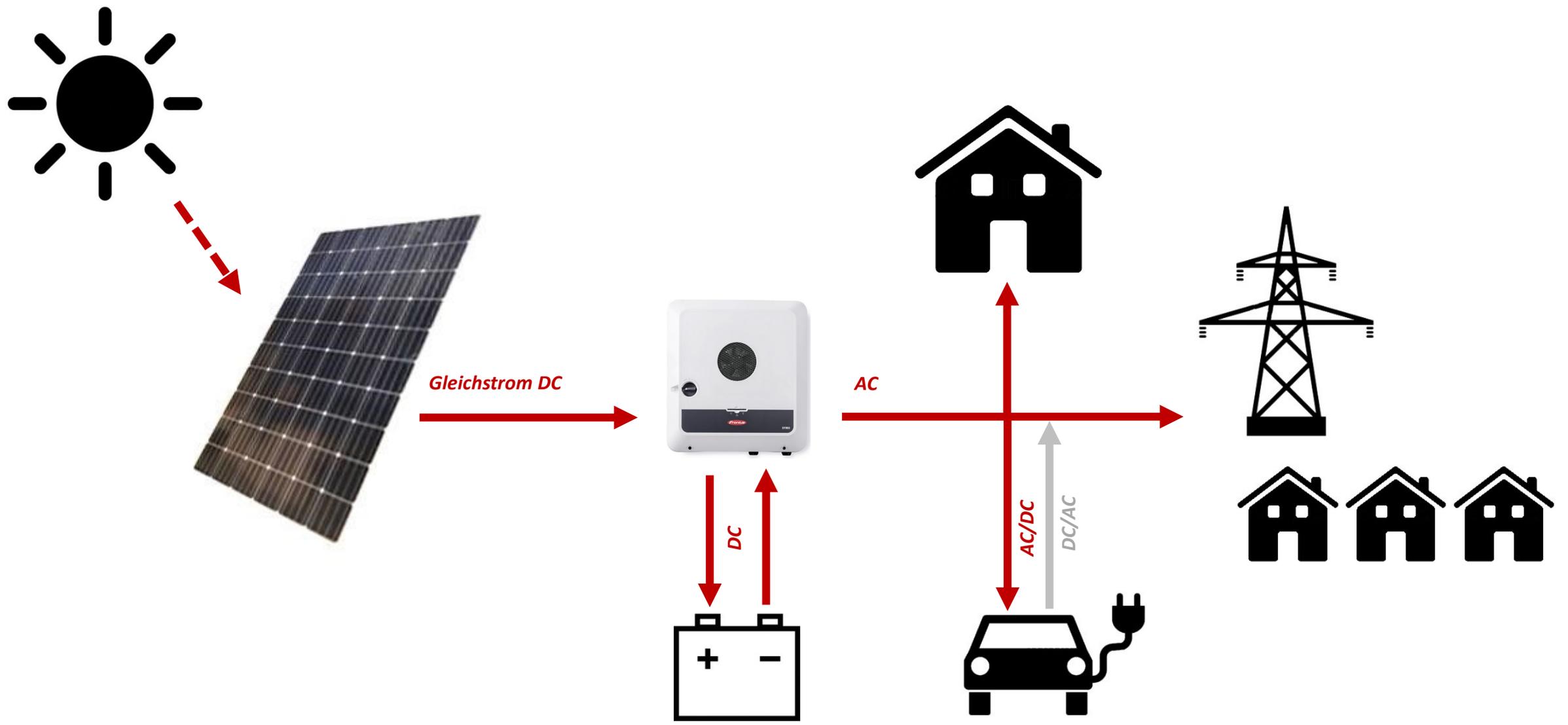
Quelle: Energie-Control Austria, 2022





- 0-900 kWh/m<sup>2</sup>, weniger geeignet
- 900-1.100 kWh/m<sup>2</sup>, gut geeignet
- > 1.100 kWh/m<sup>2</sup>, sehr gut geeignet

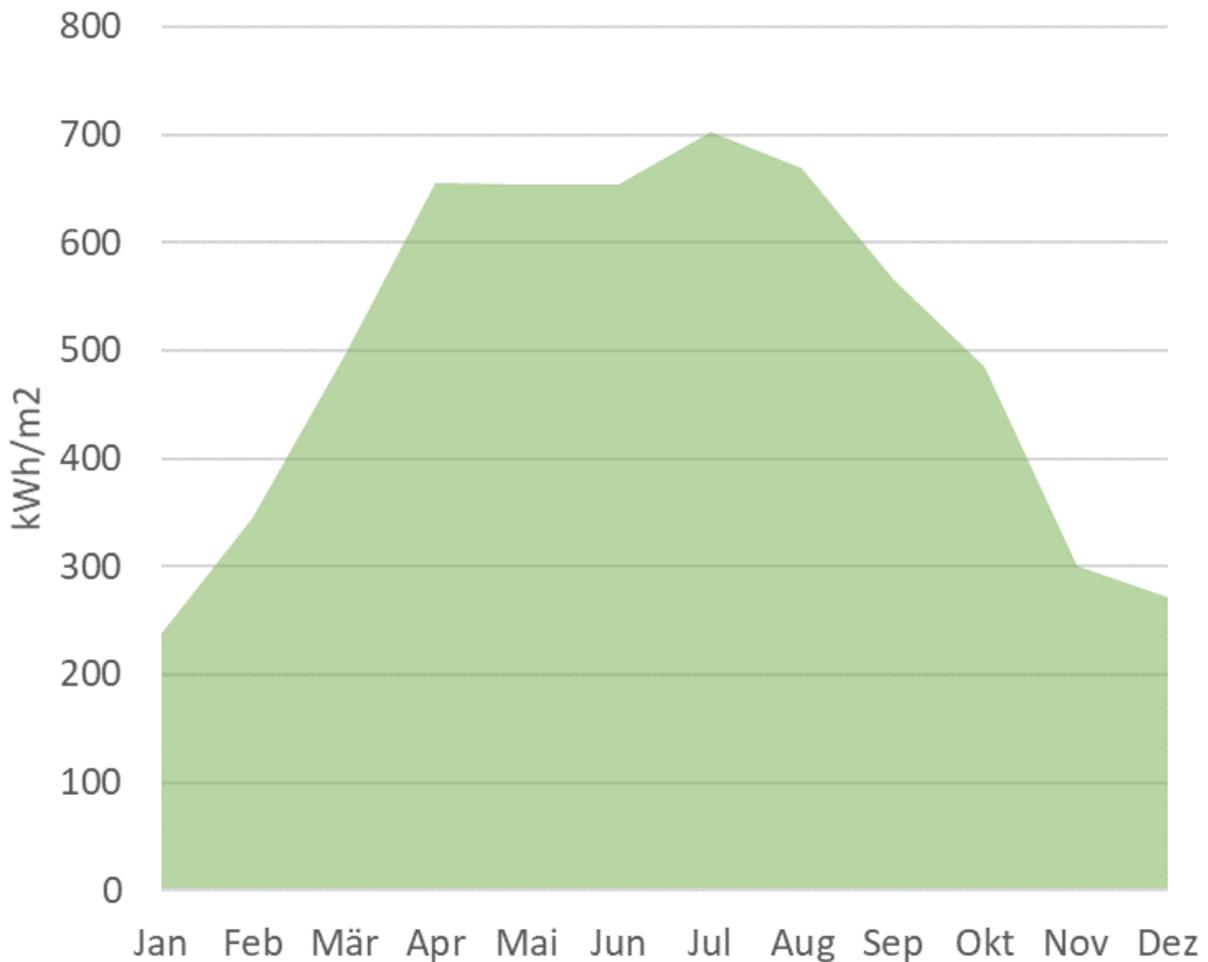
[www.salzburg.gv.at/sagismobile/sagisonline/map/Energie/Energie](http://www.salzburg.gv.at/sagismobile/sagisonline/map/Energie/Energie)  
Energie / Solarpotenzial / Solarpotenzial pro Jahr (Hausflächen)



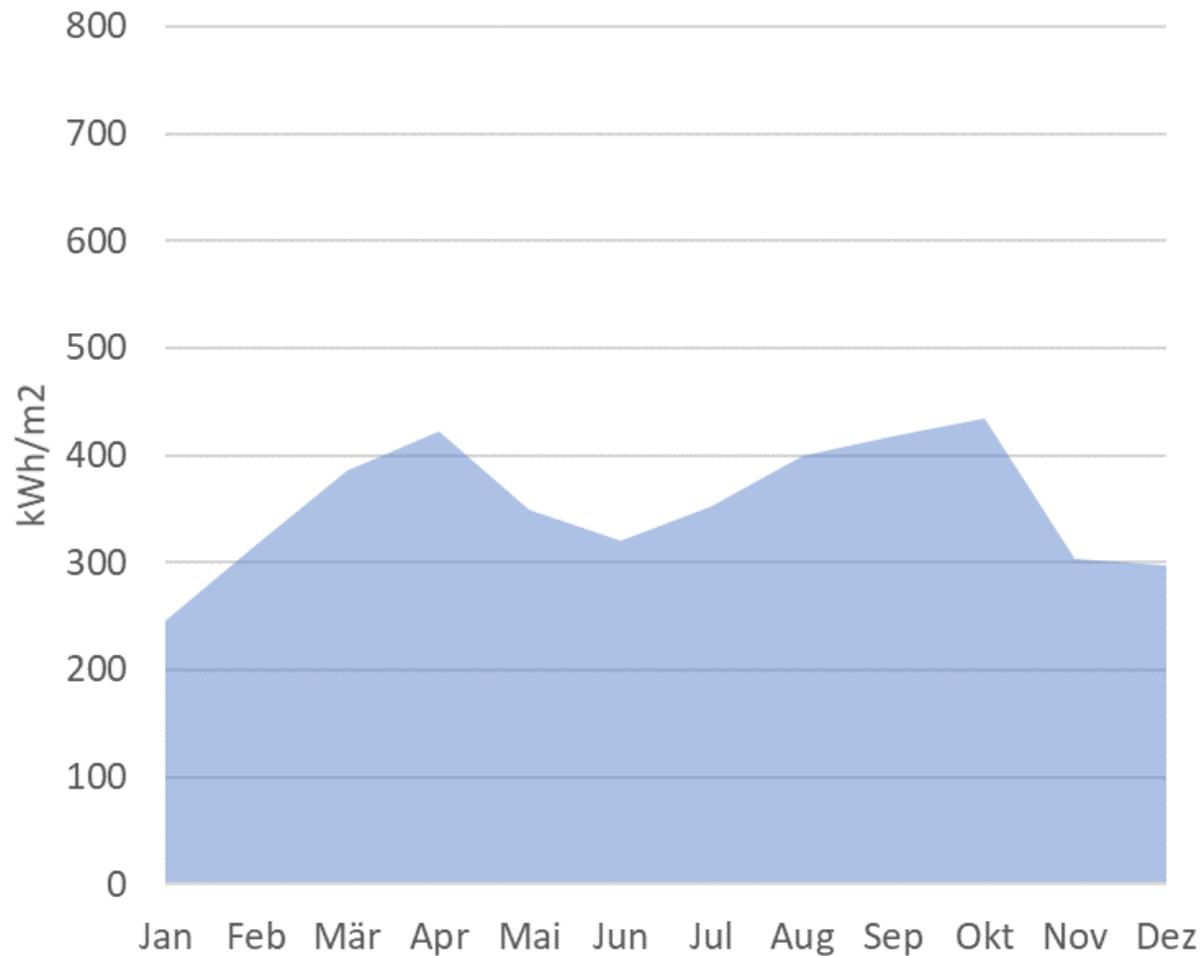


# Solarstrom-Erzeugung und Anlagenneigung

Quelle: PVGIS, Ausrichtung Süd, Standort 5203



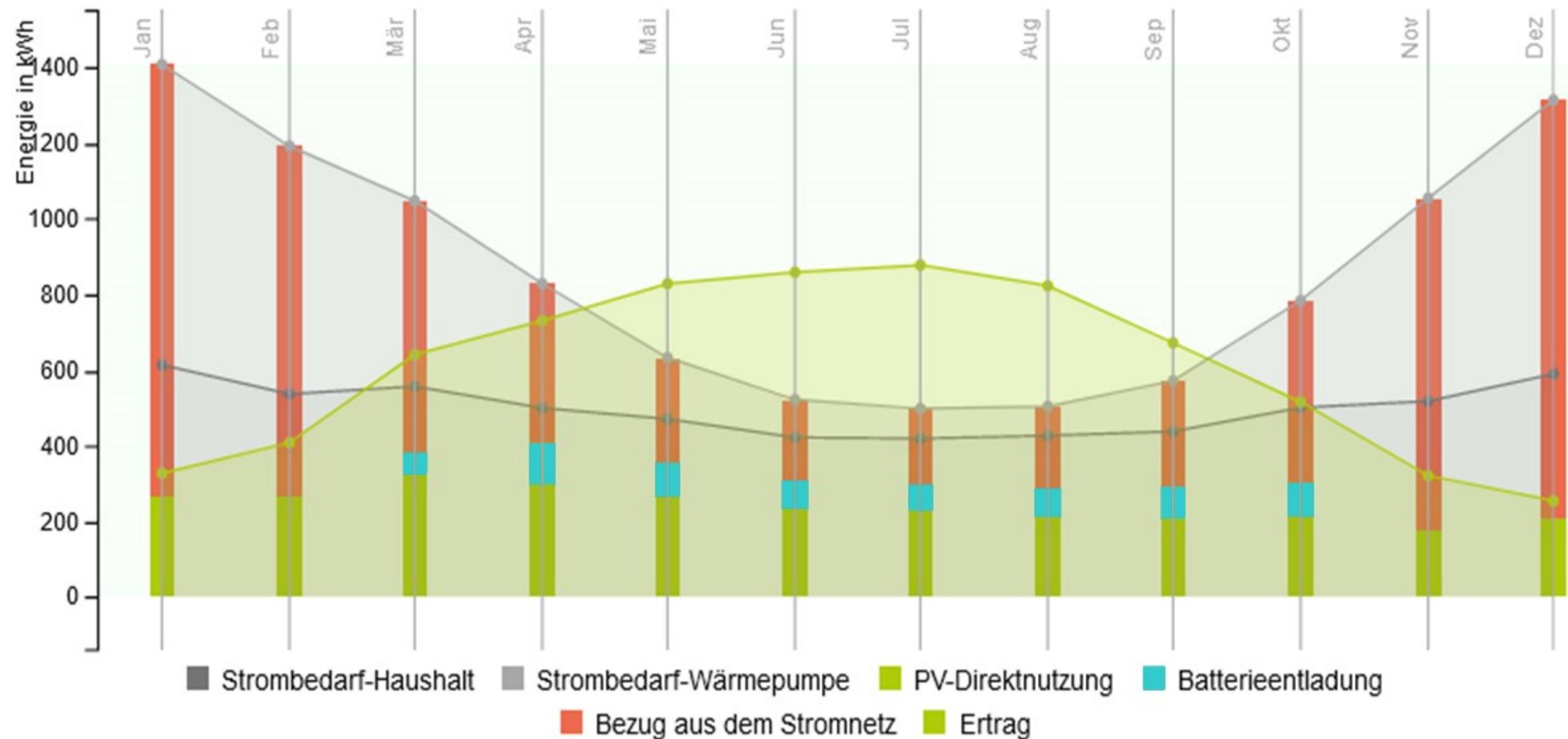
■ 38°

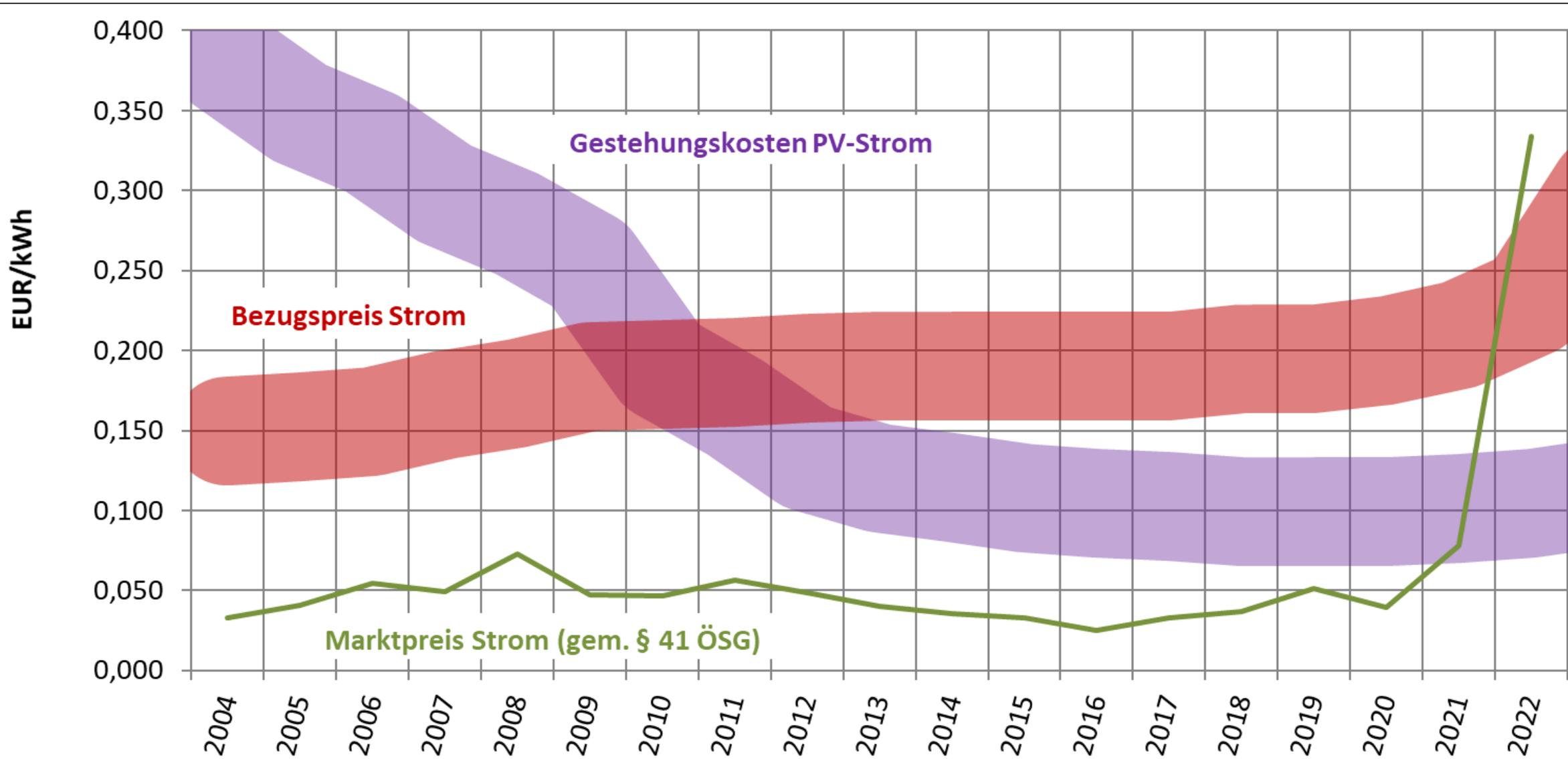


■ 90°

# Jahresgang Strom HH + ePKW + Wärmepumpe

Quelle: [www.energieinstitut.at/tools/susi/](http://www.energieinstitut.at/tools/susi/) EFH 180, HEB 50, ePKW 13.000, LWP 3, 10 kWp = 100 %, 10 kWh Batt., EV 40, BV 22, NE 38%





Bundes- und Landesförderung für Private Photovoltaik, Februar 2023	1/ Bund EAG- Invest.zuschuss	2/ Land Energie- förderung	3/ Land Wohnbau- Sanierung	4/ Gemeinde St. Koloman
<i>Bundes-, Landes- und Gemeindeförderung kombinierbar</i>	lt. VO-Entwurf, 10.02.23	<i>(2) und (3) jeweils alternativ</i>		
Photovoltaik (Aufdachanlage), 5 Fördercalls 2023 bis 10 kWp 11-20 kWp 21-100 kWp	€/kWp 285 €/kWp 250 €/kWp 160 max.			
Photovoltaik (bis 20 kWp) <small>(Anlagen &gt; 10 kWp: förderbare PV-Leistung abhängig vom Jahresstromverbrauch)</small>		€/kWp 150		
Photovoltaik (Wohnbauförderung-Sanierung, mit Energieausweis)			20 oder 30 % *)	
Photovoltaik: Pauschale				€ 300

\*) bei hochwertig gedämmten Gebäuden mit erneuerbarer Wärmeversorgung: weitere Zuschlagspunkte



## **EAG Investitionszuschuss: 285 €/kWp oder 250 €/kWp**

5 Fördercalls für Anlagen bis 20 kWp

1. Ansuchen Netzzugangsvertrag - [netzkunden.golling@salzburgnetz.at](mailto:netzkunden.golling@salzburgnetz.at)  
<https://www.salzburgnetz.at/service/netzanschluss-stromerzeuger/anschluss-erzeugungsanlage.html>
2. Ticketziehung: u.a. Zählpunkt gemäß Netzzusage  
*(es kann mit der Umsetzung begonnen werden)*
3. Antrag fertigstellen: ab 18 Stunden nach Ticketziehung – max. 7 Tage

[www.oem-ag.at/de/foerderung](http://www.oem-ag.at/de/foerderung) Leitfaden, Antrag EAG Investitionszuschuss

[www.eag-abwicklungsstelle.at](http://www.eag-abwicklungsstelle.at) Information über Termine der Fördercalls



## **Energieförderung: 150 €/kWp Pauschalförderung**

bis 10 kWp kein Nachweis des Jahresstromverbrauchs notwendig

Richtlinie:

[www.salzburg.gv.at/energie/Seiten/photovoltaik-privat.aspx](http://www.salzburg.gv.at/energie/Seiten/photovoltaik-privat.aspx)

Fördereinreichung:

<https://sbg.foerdermanager.net/foerderung>

## **Wohnbau Sanierungsförderung: 20 - 30 %**

1. Bestandsenergieausweis und Planungsenergieausweis erstellen lassen
2. Bestands- sowie Planungsenergieausweis hochgeladen und geprüft  
*(es kann mit der Umsetzung begonnen werden)*
3. Zugangslink anfordern und mit Ausfüllen beginnen
4. Nach Umsetzung Förderantrag abschließen - spätestens nach 18 Monaten

**Information „Wohnbauförderung-Sanierung“ (Förderkriterien):**

[https://www.salzburg.gv.at/bauenwohnen /Documents/wbf\\_sanierung.pdf](https://www.salzburg.gv.at/bauenwohnen /Documents/wbf_sanierung.pdf)

## Leitfaden zur Einreichung:

[https://www.salzburg.gv.at/bauenwohnen/Documents/Leitfaden\\_Sanieren.pdf](https://www.salzburg.gv.at/bauenwohnen/Documents/Leitfaden_Sanieren.pdf)

## Registrierung – Zugangslink anfordern

<https://assistent.energieausweise.net/>

Ich habe bereits einen Online-Assistenten Antrag

---

Ich möchte einen Antrag zur Gewährung einer Wohnbauförderung einreichen

Jetzt Zugangslink zur Einreichung eines neuen Antrags anfordern.

[Neuen Zugangslink anfordern >](#)

---

Ich benötige ein Dokument zur Vorlage bei der Baubehörde

## Liste Energieausweisberechner

<https://www.energieausweise.net/energieausweis-berechner>

### ZEUS Energieausweisberechner

Burgenland    Kärnten    Niederösterreich    **Salzburg**    Steiermark

Firma oder Ort

Ortsfilter

**Suchen**    Suche und Filter zurücksetzen

Die Gemeinde St. Koloman fördert einen Energieausweis, der zu einer geförderten Sanierungsmaßnahme benötigt wird, mit 100 Euro.

## Salzburger Baupolizeigesetz, idF. LGBl Nr. 103/2022 § 2 Abs (4)

Solaranlagen bedürfen keiner Bewilligung, wenn sie bei Anbringung auf oder an bestehenden Bauten

- a) in Dach- oder Wandflächen von Bauten eingefügt werden;
- b) auf geneigten Dächern in einem Abstand bis höchstens 30 cm, im rechten Winkel zur Dachfläche gemessen, angebracht werden und die gegebene Höchsthöhe (First udgl) des Daches nicht überschritten wird;
- c) auf Flachdächern zumindest 1 m zurückversetzt vom aufgehenden Mauerwerk angebracht werden und ihre Höhe lotrecht zum Flachdach 1 m nicht übersteigt;
- d) an Wandflächen oder Geländern von Balkonen, Terrassen oder Brüstungen udgl in einem Abstand bis höchstens 30 cm angebracht werden;

## Solarthermie

- Warmwasser: 2 m<sup>2</sup> pro Person
- Heizung: bis zu 0,2 m<sup>2</sup> pro m<sup>2</sup> Wohnfläche  
-> bei NEH ca. 80 % solare Deckung



## Photovoltaik

- 20 m<sup>2</sup> (4 kWp) -> Strombedarf eines Haushaltes (jährlich, bilanziell)
- +15 m<sup>2</sup> (3 kWp) liefern Strombedarf für 15.000 km e-Auto
- Batteriespeicher
  - erhöhen den Eigenverbrauchsanteil um ca. 10-20 %
  - sind keine angemessene Black-out-Vorsorge

1. Solarstrom-Potential ermitteln ( $5 \text{ m}^2 \approx 1 \text{ kWp} \approx 1.000 \text{ kWh/Jahr}$ )
2. Dach-Statik und –Deckung klären
3. Angebote PV + Elektro + Dachdecker
4. Netzanfrage Salzburg Netz GmbH  
[netzkunden.golling@salzburgnetz.at](mailto:netzkunden.golling@salzburgnetz.at)
5. Wirtschaftlichkeit bewerten
6. Förderung einreichen, Bestellung
7. Anlage errichten, in Betrieb nehmen  
inkl. Meldung an Netzbetreiber
8. Strom sinnvoll nutzen, vermarkten  
Stromhändler, OeMAG, EEG





# Energieberatung Salzburg

## Unabhängig, produktneutral und kostenlos

ENERGIE  
BERATUNG



LAND  
SALZBURG

Anmeldung: Tel. 0662 / 8042-3151; mail: [energieberatung@salzburg.gv.at](mailto:energieberatung@salzburg.gv.at)

Online:

[www.salzburg.gv.at/themen/energie/energieberatung](http://www.salzburg.gv.at/themen/energie/energieberatung)