

Abteilung Energie

---

**Datendokumentation**

Produktion Solarstrom pro Gemeinde

Datensatznummer: 6742

Erstelldatum: 27.09.2024

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Produktion Solarstrom pro Gemeinde
<i>Name:</i>	AGIS.ae_solarpotnutz
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Die Daten zeigen das bereits genutzte Solarpotenzial, respektive die Produktion von Solarstrom pro Gemeinde auf. Die Einheit der Daten ist Prozent. Somit wird der prozentuale Anteil des genutzten am gesamten Solarpotenzial pro Gemeinde aufgezeigt.  Der Dateninhalt stammt von Pronovo und dem BFE.
<i>Zweck:</i>	Dieser Datensatz wurde nebenbei als Grundlage zur Erarbeitung der Energiestrategie 2035 verwendet.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Massnahmenplanung Energiestrategie 2035

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	19.07.2024
<i>Ältester Zeitstand:</i>	19.07.2024

## Räumliches Bezugssystem

### *Spatial Reference*

<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

## Perimeter

### *Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)*

<i>E Min:</i>	2620698.5	<i>E Max:</i>	2676826.75
<i>N Min:</i>	1221173.25	<i>N Max:</i>	1274772.5

## Attribute und Codierungen

<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
BEZIRK		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
bfs_nr		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
BZNR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
canton		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
elec_consumption_date_from		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
elec_consumption_date_until		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
elec_consumption_households_m_1		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
elec_consumption_households_mwh		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
elec_consumption_mwh_per_year		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
elec_consumption_mwh_per_year_p		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
electric_car_share		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
electric_car_share_last_change		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GDENR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GEMEINDE		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GEMEINDEU		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GEMEINDEZ		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KANTON		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KTNR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
municipality_type		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Potenzial_round		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
renewable_heating_share		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
renewable_heating_share_coverag		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
renewable_heating_share_last_ch		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
solar_potential_usage		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
solar_potential_usag e_last_chan		☒	Date	offen

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

<i>Datenherr(en)</i>	<i>Abteilung Energie Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau</i>
<i>Datenverwalter</i>	<i>Abteilung Energie Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau</i>
<i>Datenabgabestelle(n)</i>	<i>Informatik Aargau, AGIS Service Center Postfach, 5001 Aarau</i>

### Kontaktpersonen

<i>Kontaktpersonen GIS</i>	<i>Lendenmann Delia, Abteilung Energie Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,</i>
<i>Kontaktpersonen fachlich</i>	<i>Lendenmann Delia, Abteilung Energie Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,</i>

### Layerdateien

*Zugeordnete Layerdateien*

<i>Datensatz</i>	<i>Bezeichnung</i>
LYR ae_solarpotnutz_01	Nutzungsgrad Solarpotenzial auf Dächern [%]

### Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	Grundlagen Energiestrategie 2035
<i>Beschreibung:</i>	Grundlagen, die dem Monitoring-Bericht der Energiestrategie 2035 dienen.
<i>Abschlussdatum:</i>	30.06.2024
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Datenqualität:</i>	Daten wurden nicht selbst erhoben, sondern stammen vom Energiereporter, Bund, Pronovo.

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://www.geoportal.ag.ch)

Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstellungsdatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.