KANTON AARGAU

Abteilung Energie

Datendokumentation

Energieplanung: Versorgungsanlage

Datensatznummer: 6899

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Energieplanung: Versorgungsanlage
Name:	AGIS.ae_energplanpoint
Datentyp:	Vektor (Point)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	3
Nachführungstyp:	bei Bedarf
Bearbeitungsstatus:	Laufend
Inhalt:	Der Datensatz beinhaltet die Energieversorgungsanlagen als Punktdaten, die im Rahmen der Energieplanung von den einzelnen Gemeinden geliefert werden. Er gibt Auskunft über den Typ der Anlage (z.B. KVA) sowie den Realisierungsstatus (geplant/ umgesetzt).
Zweck:	Um die kantonalen Fördergelder für kommunale und regionale Energieplanungen zu erhalten, müssen die Eignungs- und Versorgungsgebiete des erarbeiteten Energieplans sowie Informationen zu Energieversorgungsanlagen dem Kanton im GIS-Format zur Verfügung gestellt werden. Der Hauptzweck ist, die kommunalen und regionalen Energieplanungen über das kantonale Geoportal AGIS zu publizieren und so Gemeinden, Planern, dem Kanton und Interessierten öffentlich zugänglich machen.
Hinweise zur Verwendung:	Der Datensatz wird in einem Kartendienst, der die Energieplanung des Kantons Aargau aufzeigt, verwendet. Zeitpunkt der Publikation ist noch unbekannt.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	17.09.2026
Ältester Zeitstand:	05.02.2025

Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Vorgänger von:

Name	*Bezeichnung*
AGIS.ae_energiezentr	Energieplanung: Energiezentralen

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

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

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2647435.75	*E Max:*	2669095
N Min:	1243900.25	*N Max:*	1254102.625

Attribute und Codierungen				
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
AGIS.ae_energplanpoint_20260226.fid		☐	Double-precision floating-point number	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
AGIS.ae_energplanpoint_20260917.fid		☒	Double-precision floating-point number	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
AGIS.ae_energplanpoint_20260917.fid		☐	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Bemerkungen		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Bemerkungen		☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ID		☐	Single-precision floating-point number	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ID		☒	Long Integer	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Status		☐	Long Integer	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Status		☒	Integer	codiert

Einzelwerte	*Bedeutung*
1	bestehende Anlage
2	geplante Anlage

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Typ		☐	Long Integer	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Typ		☒	Integer	codiert

Einzelwerte	*Bedeutung*
1	KVA
10	Biomasse-Kraftwerk
11	Industrie und Gewerbe
12	ARA
13	Photovoltaik
2	AKW
3	Windkraft
4	Solarwärme
5	Oberflächen / Grundwasser
6	Gas- und Dampfkraftwerk / WKK
7	Wasserkraftwerk
8	Erdwärmenutzung
9	Holzheizwerk
99	nicht definiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

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

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Lendenmann Delia, Abteilung Energie* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*
Kontaktpersonen fachlich	*Arnold Felix, Abteilung Energie* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR ae_energplanpoint_01	Energieplanung: Versorgungsanlage Typ
LYR ae_energplanpoint_02	Energieplanung: Versorgungsanlage Status

Herkunft

Prozessbezeichnung:	Energieplanung Kanton Aargau
Beschreibung:	Um die kantonalen Fördergelder für kommunale und regionale Energieplanungen zu erhalten, müssen die Eignungs- und Versorgungsgebiete des erarbeiteten Energieplans sowie Informationen zu Energieversorgungsanlagen dem Kanton im GIS-Format zur Verfügung gestellt werden. Der Hauptzweck ist, die kommunalen und regionalen Energieplanungen über das kantonale Geoportal AGIS zu publizieren und so Gemeinden, Planern, dem Kanton und Interessierten öffentlich zugänglich machen.
Minimaler Massstab:	1: 0
Maximaler Massstab:	1: 0
Datenqualität:	Gut, Topologie wird geprüft, keine Überlappungen. Die Daten werden von Planungsbüros in Zusammenarbeit mit den jeweiligen Gemeinden erarbeitet.

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS) 05.11.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen
Informatik Aargau
AGIS Service Center
Postfach
5001 Aarau
e-mail: geoportal@ag.ch
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 Erstelldatums. 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.