KANTON AARGAU

Abteilung Energie

Datendokumentation

Energieplanung: Energiezentralen

Datensatznummer: 7270

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Energieplanung: Energiezentralen
Name:	AGIS.ae_energiezentr
Datentyp:	Vektor (Point)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	3
Nachführungstyp:	bei Bedarf
Bearbeitungsstatus:	Laufend
Inhalt:	Der Datensatz ist Teil der kommunalen Energieplanung und folgt einem überarbeiteten Geodatenmodell. Die Wärmeerzeugung der Verbunde geschieht durch eine oder mehrere Energiezentralen. Im Energieplan werden die Zentralen in bestehenden Verbundgebieten abgebildet. Ist der Standort in Gebieten in Planung bereits bekannt, kann dieser zusätzlich dargestellt werden. Im Datensatz sind alle Gemeinden enthalten, von welchen die Abteilung Energie die Geodaten zur Energieplanung erhalten hat.
Zweck:	Der Datensatz zeigt pro Gemeinde Energiezentralen auf und dient als Unterstützung für die Planung.
Hinweise zur Verwendung:	Der Datensatz wird für den Kartendienst zur kommunalen Energieplanung verwendet. Er ist ein Nachfolger von ae_energplanpoly (Geodatenmodell wurde überarbeitet). Der Datensatz wird sich stetig erweitern, sobald die Daten pro Gemeinde jeweils vorliegen.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	17.09.2026
Ältester Zeitstand:	26.02.2026

Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

Name	*Bezeichnung*
AGIS.ae_energplanpoint	Energieplanung: Versorgungsanlage

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:	2637993	*E Max:*	2672900.75
N Min:	1226849.375	*N Max:*	1259797.375

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Bemerkung		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Bemerkung		☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Bez_Zentr		☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Bez_Zentr		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ID_Zentr		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ID_Zentr		☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Name_Verb		☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Name_Verb		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Status		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Status		☒	Character string	offen

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_energiezentr_01	Energieplanung: Energiezentralen

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.