

## Abteilung Energie

---

### **Datendokumentation**

#### Energieplanung: Leitungsgebundene Wärmeversorgung

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Energieplanung: Leitungsgebundene Wärmeversorgung
<i>Name:</i>	AGIS.ae_energplanline
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polyline)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	3
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Laufend
<i>Inhalt:</i>	Der Datensatz beinhaltet leitungsgebundene Wärmeversorgung als Liniendaten, die im Rahmen der Energieplanung von den einzelnen Gemeinden geliefert werden. Er gibt Auskunft über den Typ der Linien, bzw. ob es sich um ein Gasnetz oder Wärmenetz handelt.
<i>Zweck:</i>	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.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Der Datensatz wird in einem Kartendienst, der die Energieplanung des Kantons Aargau aufzeigt, verwendet. Zeitpunkt der Publikation ist noch unbekannt.

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	26.02.2026
<i>Ältester Zeitstand:</i>	05.02.2025

## Räumliches Bezugssystem

<i>Spatial Reference</i>	
<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>	1	<i>E Max:</i>	2671637
<i>N Min:</i>	1	<i>N Max:</i>	1259673.5

## Attribute und Codierungen

<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
AGIS.ae_energplanline_20260225.fid		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
AGIS.ae_energplanline_20260226.fid		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Bemerkung		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Bemerkungen		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Typ		<input checked="" type="checkbox"/>	Integer	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>Arnold Felix, Abteilung Energie Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,</i>

### Layerdateien

#### Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR ae_energplanline_01	Energieplanung: Leitungsgebundene Wärmeversorgung

### Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	Energieplanung Kanton Aargau
<i>Beschreibung:</i>	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.
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Datenqualität:</i>	Gut, Topologie wird geprüft, keine Überlappungen. Die Daten werden von Planungsbüros in Zusammenarbeit mit den jeweiligen Gemeinden erarbeitet.

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.