

Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Grundwasservorkommen im Lockergestein

Datensatznummer: 7256

Erstelldatum: 26.04.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Grundwasservorkommen im Lockergestein
<i>Name:</i>	AGIS.afu_gwvlockergestein
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	jährlich
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Als Lockergesteins-Grundwasserleiter werden unverfestigte Gesteinskörper bezeichnet, in denen der zusammenhängende Porenraum vollständig mit Wasser gefüllt ist bzw. durchflossen wird. Lockergesteins-Grundwasserleiter sind durch hohes Speichervermögen, geringe Fließgeschwindigkeiten des Grundwassers und gute Filtereigenschaften gekennzeichnet und somit für die Trinkwassergewinnung sehr gut geeignet.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Dieser Datensatz ist Bestandteil der Grundwasserkarte.

Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	17.02.2026
<i>Ältester Zeitstand:</i>	17.02.2026

Geobasisdaten

Geobasisdatensatz seit:

<i>Zuordnung zu Geobasisdaten</i>	<i>Kategorie</i>
139-CH Grundwasservorkommen	Geobasisdaten nach Bundesrecht

Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

<i>Name</i>	<i>Bezeichnung</i>
AGIS.afu_gruw	Oberflächennahes Grundwasservorkommen
AGIS.afu_gsw2	Grundwasser-Stockwerk 2
AGIS.afu_gsw3	Grundwasser-Stockwerk 3

Literatur

<i>Titel:</i>	CH-139 Grundwasservorkommen - Geobasisdatenmodell
<i>Autor(en):</i>	AfU
<i>Jahr:</i>	2025
<i>Kurzbeschreibung:</i>	Modelldokumentation

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: 2620871.5 E Max: 2676829
N Min: 1221173 N Max: 1274672.875

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BEDECKUNG	Bedeckung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BEZ	Bezeichnung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DRUCKVERH	Druckverhältnis	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
LAGE	Lage	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
MAECHTIGKT	Mächtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STATUS	Status	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
UELAGERUNG	Überlagerung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenverwalter Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenabgabestelle(n) Informatik Aargau, AGIS Service Center
Postfach, 5001 Aarau

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS Gloor Andreas, Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 33 74

Layerdateien*Zugeordnete Layerdateien*

<i>Datensatz</i>	<i>Bezeichnung</i>
LYR afu_gwvlockergestein_01	Grundwasservorkommen im Lockergestein
LYR afu_gwvlockergestein_02	Grundwasservorkommen Oberstes Stockwerk
LYR afu_gwvlockergestein_03	Grundwasservorkommen Zweites Stockwerk
LYR afu_gwvlockergestein_04	Grundwasservorkommen Drittes Stockwerk

Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	afu_gwvlockergestein
<i>Beschreibung:</i>	Die Daten wurden aus bestehenden Vorgängerdatensätzen überführt und fehlende Daten zum Teil nacherfasst.
<i>Abschlussdatum:</i>	17.02.2026
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 0

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

26.04.2026

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 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.