

Abteilung für Umwelt

---

## Datendokumentation

Gering durchlässige Deckschichten

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Gering durchlässige Deckschichten
<i>Name:</i>	AGIS.afu_gwvdeckschicht
<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>	Wird ein Grundwasserleiter von Schichten aus meist Ton, Silt, Lehm oder Feinsand von in der Regel mehr als 5m Mächtigkeit überlagert, dann spricht man von gering durchlässigen Deckschichten.
<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

## 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*

<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)

E Min: 2622586 E Max: 2675818.25  
N Min: 1221173 N Max: 1272773.75

## 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

Kontaktpersonen fachlich Märki Andreas, Abteilung für Umwelt  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 8353390

## Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR afu_gwvdeckschicht_01	Gering durchlässige Deckschichten

## Herkunft

Prozessbezeichnung: afu\_gwvlockergestein

Beschreibung: Die Daten wurden aus bestehenden Vorgängerdatensätzen überführt und fehlende Daten zum Teil nacherfasst.

Abschlussdatum: 17.02.2026

Minimaler Massstab: 1: 0

Maximaler Massstab: 1: 0

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.