KANTON AARGAU

Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Grundwasserschutzzonen

Datensatznummer: 5500

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Grundwasserschutzzonen
Name:	AGIS.afu_gwszone
Datentyp:	Vektor (Polygon)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	36
Nachführungstyp:	monatlich
Bearbeitungsstatus:	Laufend
Inhalt:	Der Datensatz beinhaltet die Grundwasserschutzzonen gemäss Gewässerschutzgesetzgebung.
Hinweise zur Verwendung:	Dieser Datensatz löst seit dem 10.12.2018 den Datensatz afu_gwszx ab. Der Datensatz ist Bestandteil der Gewässerschutzkarte.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	30.03.2026
Ältester Zeitstand:	10.12.2018

Geobasisdaten

Geobasisdatensatz seit: 10.12.2018

Zuordnung zu Geobasisdaten	*Kategorie*
131-CH Grundwasserschutzzonen	Geobasisdaten nach Bundesrecht

Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

Name	*Bezeichnung*
AGIS.afu_gwszx	Grundwasserschutzzonen, bis 31.8.2018

Literatur

Titel:	CH-131 CH-132 CH-130 Planerischer Gewässerschutz - Geobasisdatenmodell
Autor(en):	AfU
Jahr:	2019
Kurzbeschrieb:	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:	2621648.25	*E Max:*	2675452.5
N Min:	1221174	*N Max:*	1274299.375

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BEMSTATUS	Bemerkung zum Rechtsstatus	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BEMSTATUS		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BEZ	Bezeichnung	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BEZ		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GEOLINK		☒	Integer	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GEOLINK		☐	Long Integer	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ISTARECHT	ist altrechtlich	☒	Character string	codiert

Einzelwerte	*Bedeutung*
falsch	Nein
wahr	Ja

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ISTARECHT		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
NUMMER	Nummer	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
NUMMER		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
OEREBexport		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
OEREBexport		☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RECHTDATUM	Rechtskraftdatum	☒	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RECHTDATUM		☐	Long Integer representing an object identifier	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RECHTSSTAT		☐	Date	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RECHTSSTAT	Rechtsstatus	☒	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
inKraft	In Kraft
provisorisch	Nicht in Kraft

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TYP		☐	Date	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TYP	Art der Grundwasserschutzzone	☒	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
S1	Grundwasserschutzzone S1
S2	Grundwasserschutzzone S2
S3	Grundwasserschutzzone S3

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TYPKANT	Kantonale Typ-Bezeichnung	☒	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TYPKANT		☐	Date	offen

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
Mahr Christoph, Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 34 03

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR afu_gwszone_01	Grundwasserschutzzonen
LYR afu_gwszone_02	Grundwasserschutzzonen mit Spezialvorschriften

Herkunft

Prozessbezeichnung:	gwsz Ersterhebung
Beschreibung:	Erhebung: Zeit: 1.1.1971 Organisation: Methode: Grundwasserschutzzonen gemäss Gewässerschutzgesetz ab Situationsplänen (1:1'000) erhoben (im Rahmen des Projektes Gewässerschutzkarte). Erfasst durch Jäckli AG. Erfassung: Zeit: 1.1.1971 Organisation: Methode: Digitalisierung ab Digitalisiertisch Datengrundlage: Kartengrundlage: Situationspläne 1:1000 Kartenjahr:
Minimaler Massstab:	1: 1000
Maximaler Massstab:	1: 1000
Datenqualität:	Zeitliche Genauigkeit: ab 1971, laufende Nachführungen

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.