



Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Schutzzonen für geologische Tiefenlager

Datensatznummer: 3646 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: Schutzzonen für geologische Tiefenlager

Name: AGIS.afu_szgt

Datentyp: Vektor (Polygon)

Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 3

Nachführungstyp: unbekannt Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Schutzzonen für Bohrungen in Standortgebieten für geologische Tiefenlager.

Die Nagra hat auf Aufforderung des ENSI eine Karte erarbeitet, in welcher die maximal

erlaubte Bohrtiefe festgelegt wird.

Zweck: An den von der Nagra vorgeschlagenen Standortgebieten für geologische Tiefenlager muss

sicher gestellt werden, dass die günstigen Eigenschaften der für die Radionuklidrückhaltung

mitverantwortlichen Gesteinsserien nicht durch unkoordinierte Bohrtätigkeit negativ

beeinflusst werden.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 13.06.2025 Ältester Zeitstand: 05.12.2011

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name: CH1903+_LV95

Projection: Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center

Linear Unit: Meter

Coordinate System: GCS_CH1903+

Angular Unit:

Prime Meridian:

Datum:

Degree

Greenwich

D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

 E Min:
 2646224.25
 E Max:
 2696067

 N Min:
 1257375.375
 N Max:
 1283174.75

Attribute und Codierungen				
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FREI		×	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GEBIET		×	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GRIDCODE		×	Double-precision floating- point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HORIZONT		×	Character string	codiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Nagra

Hardstr. 73, 5430 Wettingen

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_szgt_01 Schutzzonen für geologische Tiefenlager

Herkunft

Prozessbezeichnung: afu nagra

Beschreibung: Der Datensatz wurde am 20.1.2012 vom ENSI zugestellt.

Die vorgeschlagenen Standortgebiete für geologische Tiefenlager sind erfasst, mit Angabe

der maximal erlaubten Bohrtiefen. Beim Standortgebiet Wellenberg ist die attributive

Zuteilung noch nicht definitiv erfolgt.

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

22.11.2025

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.