KANTON AARGAU

Abteilung Energie

Datendokumentation

Tiefe oberer Muschelkalk

Datensatznummer: 6638

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Tiefe oberer Muschelkalk
Name:	AGIS.ae_tiefeMuK
Datentyp:	Raster
Datenformat:	GDB Raster Dataset
Zellengrösse:	100
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	bei Bedarf
Bearbeitungsstatus:	Laufend
Inhalt:	Der Datensatz leitet sich aus Datenmodell des GeoMol2021 des Bundes ab und zeigt die Tiefe des Muschelkalkes in Meter auf.
Zweck:	Der Datensatz ist Bestandteil der beiden Eignungskarten für die direkte Nutzung und Stromproduktion von geothermischer Energie.
Hinweise zur Verwendung:	Der Datensatz ist Teil des Kartendienstes "Eignungskarten für Tiefengeothermie".

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	21.03.2024
Ältester Zeitstand:	21.03.2024

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:	2629250	*E Max:*	2676950
N Min:	1221050	*N Max:*	1273850

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en)	*Abteilung Energie* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*
Datenverwalter	*Abteilung Energie* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*
Datenabgabestelle(n)	*Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Lendenmann Delia, Abteilung Energie* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*
Kontaktpersonen fachlich	*Lendenmann Delia, Abteilung Energie* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR ae_tiefeMuK_01	Tiefe oberste Schicht Muschelkalk

Herkunft

Prozessbezeichnung:	Grundlagen Geothermiekataster
Beschreibung:	Datensätze, die zur Grundlage für das Geothermiepotenzial im Kanton Aargau dienen
Abschlussdatum:	31.12.2023
Minimaler Massstab:	1: 0
Maximaler Massstab:	1: 0
Datenqualität:	Mittlere Datenqualität, Rastergrösse 100x100 (dient für eine 1. Einschätzung).

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.