



Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

INTERREG II: Bodenkarte

Datensatznummer: 134 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: INTERREG II: Bodenkarte

Name: AGIS.afu_irbkaf

Datentyp: Vektor (Polygon)

Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 1

Nachführungstyp: nicht geplant Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Der Datensatz gehört zum Projekt INTERREG II, Erkundung der Grundwasserleiter und

Böden im Hochrheintal (1997-2001). Die Liste aller Datensätze, die im Rahmen dieses Projekts für diesen Perimeter entstanden sind, umfasst: Blatteinteilung, innerer und äusserer

Perimeter des Projektgebiets, Landkreis- und Kantonsgrenzen im Projektgebiet, Wasserschutzgebiete (Baden-Württemberg) und Grundwasserschutzzonen (Schweiz), Grundwasserschonbereiche (Baden-Württemberg) und Grundwasserschutzareale (Schweiz), Bodenkarte, Heterogenität der Bodenflächen in der Bodenkarte, Filter- und Pufferkapazität der Böden, Karte der Grundwasserneubildung (GRID und Vektor),

Landnutzungskarte (GRID und Vektor), Rückhaltevermögen der Böden für wasserlösliche Stoffe, Geologische Karte, Tektonische Strukuren der geologischen Karte, Belegpunkte für geologische Formationen und Aquiferbasis der geologischen Karte, Tiefenlage der

Aquiferbasis, Grundwasserhöhe in m.ü. M. anhand von Stichtagesmessungen,

Grundwassermächtigkeit (floating point GRID, auf m gerundetes Integer GRID und darauf basierendes Vektorformat), Grundwassermessstellen, Karstgrundwasserleiter an der Basis der quartären Kiese, Grundwasserflurabstand (floating point GRID, auf m gerundetes Integer GRID und darauf basierendes Vektorformat), Flächen mit Grundwassermächtigkeit 0 m.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 07.03.2002 Ältester Zeitstand: 07.03.2002

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:

D CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

 E Min:
 2608825.75
 E Max:
 2692895.25

 N Min:
 1261497.375
 N Max:
 1281785.625

Attribute und Codierungen						
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur		
FLAECHNR		×	Long Integer	offen		
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur		
K1	Beschriftung	×	Character string	offen		

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
PFG	Pflanzennutzbare Gründigkeit	×	Long Integer	codiert	
	Einzelwerte	Bedeutung			
	0	nicht kartierte	nicht kartierte Fläche		
	1	< 10 cm			
	2	10 - 30 cm			
	3	30 - 50 cm			
	4	50 - 70 cm			
	5	70 - 100 cm			
	6	> 100 cm			
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
WH	Wasserhaushaltsgruppe	×	Long Integer	codiert	
	Einzelwerte	Bedeutung	Bedeutung		
	0	nicht kartierte	nicht kartierte Fläche		
	1	senkrecht du	senkrecht durchwaschen: normal durchlässig		
	2	senkrecht du	senkrecht durchwaschen: stauwasserbeeinflusst		
	3		senkrecht durchwaschen: grund- und/oder hangwasserbeeinflusst		
	4		stauwassergeprägt: selten bis zur Oberfläche porengesättigt		
	5	stauwassergeprägt: häufig bis zur Oberfläche porengesättigt			
	6	grund- und ha Oberfläche po	grund- und hangwassergeprägt: selten bis zur Oberfläche porengesättigt		
	7		grund- und hangwassergeprägt: häufig bis zur Oberfläche porengesättigt		
	8		grund- und hangwassergeprägt: meist bis zur Oberfläche porengesättigt		
	9	grund- und hangwassergeprägt: dauernd bis zur Oberfläche porengesättigt			
		•			

VVIIZI	vvassemaashallograppo ana Granaigkeit	E Long moger codient
	Einzelwerte	Bedeutung
	0	nicht kartierte Fläche
	11	normal durchlässige Böden, flachgründig
	12	normal durchlässige Böden, flachgründig
	13	normal durchlässige Böden, ziemlich flachgründig
	14	normal durchlässige Böden, mäßig tiefgründig
	15	normal durchlässige Böden, tiefgründig
	16	normal durchlässige Böden, sehr tiefgründig
	22	stauwasserbeeinflusste Böden, flachgründig
	23	stauwasserbeeinflusste Böden, ziemlich flachgründig
	24	stauwasserbeeinflusste Böden, mäßig tiefgründig
	25	stauwasserbeeinflusste Böden, tiefgründig
	33	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden, ziemlich flachgründig
	34	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden, mäßig tiefgründig
	35	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden, tiefgründig
	36	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden, sehr tiefgründig
	43	stauwassergeprägte Böden, ziemlich flachgründig
	44	stauwassergeprägte Böden, mäßig tief- bis tiefgründig
	53	stauwassergeprägte Böden, ziemlich flachgründig
	6	organische Böden, ziemlich flachgründig
	63	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, ziemlich flachgründig
	64	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, mäßig tief- bis tiefgründig
	72	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, ziemlich flach- bis flachgründig
	73	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, ziemlich flach- bis flachgründig
	74	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, mäßig tiefgründig
	8	organische Böden, flachgründig
	81	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, sehr flach- bis ziemlich flachgründig
	82	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt,

flach- bis sehr flachgründig

organische Böden, sehr flachgründig

ziemlich flachgründig

sehr flachgründig

grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt,

grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt,

aktuell vorh.

×

Attributdatentyp

Long Integer

Codestruktur

codiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

83

9

91

Datenherr(en) Abteilung für Umwelt

Inhalt

Wasserhaushaltsgruppe und Gründigkeit

Name

WHZK

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 Müller Dominik, Abteilung für Umwelt

Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 34 08

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz Bezeichnung

LYR afu_irbkaf_01 INTERREG II: Bodenkarte

Herkunft

Prozessbezeichnung: bkaf Ersterhebung

Beschreibung: Erhebung:

Erhebung: Zeit: 1.1.1997 bis 1.10.2001

Organisation: Methode:

Erfassung:

Zeit: 1.1.1997 bis 1.10.2001

Organisation: Methode:

Datengrundlage:

Kartengrundlage: diverse

Kartenjahr:

Abschlussdatum:01.10.2001Minimaler Massstab:1: 25000Maximaler Massstab:1: 25000

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.