KANTON AARGAU

Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

INTERREG II: Bodenkarte

Datensatznummer: 134

Erstelldatum: 05.11.2026

© 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:	Degree
Prime Meridian:	Greenwich
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
FLAECHNR		☐	Single-precision floating-point number	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
K1	Beschriftung	☒	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
K1		☐	Date	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PFG		☐	Single-precision floating-point number	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PFG	Pflanzennutzbare Gründigkeit	☒	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
0	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
0	nicht kartierte Fläche
1	senkrecht durchwaschen: normal durchlässig
2	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 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

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
WH		☐	Single-precision floating-point number	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
WHZK	Wasserhaushaltsgruppe und Gründigkeit	☒	Long Integer	codiert

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
83	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, ziemlich flachgründig
9	organische Böden, sehr flachgründig
91	grund-/hangwasserbeeinflusste Böden - überschwemmt, sehr flachgründig

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
WHZK		☐	Single-precision floating-point number	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	*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: 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:	01.10.2001
Minimaler Massstab:	1: 25000
Maximaler Massstab:	1: 25000

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.