



Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Bodenkarte 1:25'000, Blatt Laufenburg

Datensatznummer: 102 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: Bodenkarte 1:25'000, Blatt Laufenburg

Name: AGIS.afu_bolauf

Datentyp: Vektor (Polygon)

Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 1

Nachführungstyp: nicht geplant Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Es handelt sich um die digitale Version der Bodenkarte 1:25'000, Blatt 1049 Laufenburg aus

dem Jahre 1992. Herausgeber der Bodenkarte Laufenburg und den dazugehörenden Erläuterungen war die Eidgenössische Forschungsanstalt für landwirtschaftlichen

Pflanzenbau (FAP), 8046 Zürich-Reckenholz.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 08.03.2005 Ältester Zeitstand: 08.03.2005

Literatur

Titel: Bodenkarte Laufenburg, Erläuterungen und Legende

Autor(en): Forschungsanstalt Zürich Reckenholz

Jahr: 1992

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:
 2637449.75
 E Max:
 2655052.25

 N Min:
 1265949.125
 N Max:
 1272066.375

Attribute und Co	dierungen				
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
BODENTYP	Bodentyp	×	Character string	codiert	
	Einzelwerte	Bedeutung			
	Α	Aueböden			
	В	Braunerde			
	E	Saure Braunerde			
	F	Fluvisol			
	G	Fahlgley			
	1	Pseudogley			
	К	Kalkbraunerde			
	0	Regosol			
	R	Rendzina			
	Т	Parabraunerde			
	V	Braunerde-Gley			
	W	Buntgley			
	X	Auffüllungen			
	Υ	Braunerde-Pseudogley			
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
CODE	Zusammensetzung der items (= Bodeneinheit)	×	Character string	offen	
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
FARBE	Nummer für farbliche Darstellung	×	Long Integer	codiert	

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
GEL_FORM	Geländeform, Oberflächengestalt und Hangneigung	×	Character string	codiert	
	Einzelwerte	Bedeutung			
	a	eben 0-5% Ebene, Plateau			
	b	gleichmässig geneigt 5 - 10 % Terrasse, Plateau			
	С	konvex - 10 % Flache Kuppe			
	d	konkav - 10 % Flache Mulde			
	е	ungleichmässig 0 - 10 % (schwach wellig)			
	f	gleichmässig geneigt 10 - 15 % Flachhang			
	g	konvex - 15 % Rücken, Kuppe, Oberhang			
	h	konkav - 15 % Mulde, Hangfuss			
	i	ungleichmässig 0 - 15 % (wellig)			
	k	gleichmässig geneigt 15 - 25 % Flachhang			
	I	konvex - 25 % Kuppe, Rücken, Oberhang			
	m	konkav - 25 % Mulde, Hangmulde, Hangfuss			
	n	ungleichmässig 0 - 25 % (stark wellig)			
	0	gleichmässig geneigt 25 - 35 % Starkhang			
	p	konvex - 35 % Kuppe, Oberhang, Rücken, Rippe			
	q	konkav - 35 % Hangmulde, enge Mulde, Hangfuss			
	r	ungleichmässig 0 - 35 % (schwach hügelig)			
	s	gleichmässig geneigt 35 - 50 % Starkhang			
	t	konvex - 50 % Oberhang, Kuppe, Rippe			
	u	konkav - 50 % Hangmulde, Hangfuss			
	V	ungleichmässig 0 - 50 % (hügelig)			
	w	gleichmässig 50 - 75 % Steilhang			
	x	ungleichmässig 0 - 75 % (kupiert)			
	у	gleichmässig > 75 % Extremer Steilhang			
	Z	ungleichmässig 0 - > 75 % (zerklüftet)			
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
KOMPLEXNR	Komplex-Nummer: Die Erläuterung der Komplex-Nummer muss in der Legende zur Bodenkarte eruiert werden, die im Bericht zur Bodenkartierung von 1992 zu finden ist. Die Legende muss bei der fachlichen Kontaktperson der Abteilung für Umwelt nachgefragt werden.	Long Integer codiert			
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
UNTERTYP	Laufende Nummer für Untertyp, Skelettgehalt und Feinerdekörnung. Der genaue Untertyp muss in der Legende zur Bodenkarte eruiert werden, die im Bericht zur Bodenkartierung von 1992 zu finden ist. Die Legende muss bei der fachlichen Kontaktperson der Abteilung für Umwelt nachgefragt werden.	X	Long Integer	codiert	

WASSERH	Wasserhaushalt, pflanzennutzbare Gründigkeit	×	Character string	codiert
	Einzelwerte	Bedeutung	,	
	a	Senkrecht sehr tiefgrü	durchwaschene Böden, norma Indig	al durchlässig,
	b	Senkrecht tiefgründig	durchwaschene Böden, norma	al durchlässig,
	С	Senkrecht mässig tief	durchwaschene Böden, norma gründig	al durchlässig,
	d	Senkrecht ziemlich fla	durchwaschene Böden, norma ichgründig	al durchlässig,
	е	Senkrecht flachgründi	durchwaschene Böden, norma g	al durchlässig,
	f		durchwaschene Böden, rbeeinflusst, tiefgründig	
	g		durchwaschene Böden, rbeeinflusst, mässig tiefgründi	g
	h		durchwaschene Böden, rbeeinflusst, ziemlich flachgrü	ndig
	k		durchwaschene Böden, gwasserbeeinflusst, tiefgründi	g
	I		durchwaschene Böden, gwasserbeeinflusst, mässig ti	efgründig
	0		rgeprägte Böden, selten bis z ttigt, mässig tiefgründig und tie	
	ρ		rgeprägte Böden, selten bis z ttigt, ziemlich flachgründig	ur Oberfläche
	q	Stauwasse porengesä	rgeprägte Böden, häufig bis z ttigt, ziemlich flachgründig	ur Oberfläche
	t		l Hangwassergeprägte Böden porengesättigt, mässig tiefgrü	
	u		l Hangwassergeprägte Böden porengesättigt, ziemlich flach	
	V		l Hangwassergeprägte Böden porengesättigt, mässig tiefgrü	
	x		l Hangwassergeprägte Böden porengesättigt, ziemlich flach	

aktuell vorh.

Attributdatentyp

Codestruktur

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Abteilung für Umwelt

Inhalt

Name

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

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz Bezeichnung

LYR afu_bolauf_01 Bodenkarte Laufenburg

Herkunft

Prozessbezeichnung: lauf Ersterhebung

Beschreibung: Erhebung:

Zeit: 1.1.1981 bis 1.1.1992

Organisation: Methode:

Erfassung: Zeit: 1.1.1997 Organisation: Methode:

Datengrundlage:

Kartengrundlage: Feldkartierung Eidg.Forsch.anstalt ZH-Reckenholz

Kartenjahr: 1992

Abschlussdatum:01.01.1996Minimaler 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.