



Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Bodenkarte 1:25'000, Blatt Hitzkirch

Datensatznummer: 656 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: Bodenkarte 1:25'000, Blatt Hitzkirch

Name: AGIS.afu_bohitz

Datentyp: Vektor (Polygon)

Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 1

Nachführungstyp: unbekannt Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Es handelt sich um die digitale Version der Bodenkarten 1:25'000. Sie besteht aus den

Einzelblättern mit den dazugehörigen Bezeichnungen der Bodeneinheiten (Annotations) und aus einer blattschnittfreien an den Blatträndern generalisierten Zusammensetzung der Bodenkarte. Die Bodeneinheiten, die aus mehreren Attributen zusammengesetzt sind und pro Kartenblatt eine Laufnummer enthalten, können nicht blattschnittfrei für den ganzen Kanton angezeigt und interpretiert werden. Die Erläuterungen zur Bodenkarte geben Auskunft zur genauen Interpretation. Die blattschnittfreie Zusammensetzung dient lediglich

als eine Übersicht der Typisierung nach Farben.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 19.03.2002 Ältester Zeitstand: 19.03.2002

Literatur

Titel: Bodenkarte Hitzkirch, Legende

Autor(en): Forschungsanstalt Zürich-Reckenholz

Jahr: 1997

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:
 2655000
 E Max:
 2672500

 N Min:
 1229974.25
 N Max:
 1242000

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		
	k	Kalkbraunerde		
	M	Moor		
	N	Halbmoor		
	0	Regosol		
	Т	Parabraunerde		
	V	Braunerde-Gley		
	W	Buntgley		
	X	Auffüllungen		
	Υ	Braunerde-Pseudogley		
	1			
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	X	Character string	codier	
	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)			
	j	gleichmässig geneigt 15 - 20 % Flachhang			
	k	gleichmässig geneigt 20 - 25 % Flachhang			
	1	konvex - 25 % Kuppe, Rücken, Oberhang			
	m	konkav - 25 % Mulde, Hangmulde, Hangfuss			
	n	ungleichmässig 0 - 25 % (stark wellig)			
	o	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-Nr.	×	Long Integer	offen	
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
KT	Kanton	×	Character string	codien	
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
UNTERTYP	Laufende Nr f.Untertyp,Skelettgehalt,Feinerdekörn.	×	Long Integer	offen	

WASSERH	Wasserhaushalt, pflanzennutzbare Gründigkeit	Character string codient			
	Einzelwerte	Bedeutung			
	a	Senkrecht durchwaschene Böden, Normal durchlässig, sehr tiefgründig Senkrecht durchwaschene Böden, Normal durchlässig, sehr tiefgründig			
	b	Senkrecht durchwaschene Böden, Normal durchlässig, tiefgründig			
	С	Senkrecht durchwaschene Böden, Normal durchlässig, mässig tiefgründig			
	d	Senkrecht durchwaschene Böden, Normal durchlässig, ziemlich flachgründig			
	е	Senkrecht durchwaschene Böden, Normal durchlässig, flachgründig			
	f	Senkrecht durchwaschene Böden, Stauwasserbeeinflusst, tiefgründig			
	g	Senkrecht durchwaschene Böden, Stauwasserbeeinflusst, mässig tiefgründig			
	h	Senkrecht durchwaschene Böden, Stauwasserbeeinflusst, ziemlich flachgründig			
	k	Senkrecht durchwaschene Böden, Grund-/Hangwasserbeeinflusst, tiefgründig			
	1	Senkrecht durchwaschene Böden, Grund-/Hangwasserbeeinflusst, mässig tiefgründig			
	m	Senkrecht durchwaschene Böden, Grund-/Hangwasserbeeinflusst, ziemlich flachgründig			
	0	Stauwassergeprägte Böden, Selten bis zur Oberfläche porengesättigt, mässig tiefgründig und tiefgründig			
	p	Stauwassergeprägte Böden, Selten bis zur Oberfläche porengesättigt, ziemlich flachgründig			
	q	Stauwassergeprägte Böden, Häufig bis zur Oberfläche porengesättigt, ziemlich flachgründig			
	S	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Selten bis zur Oberfläche porengesättigt, tiefgründig			
	t	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Selten bis zur Oberfläche porengesättigt, mässig tiefgründig			
	u	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Selten bis zur Oberfläche porengesättigt, ziemlich flachgründig			
	V	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Häufig bis zur Oberfläche porengesättigt, mässig tiefgründig			
	W	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Häufig bis zur Oberfläche porengesättigt, ziemlich flachgründig und flachgründig			
	X	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Meist bis zur Oberfläche porengesättigt, ziemlich flachgründig			
	у	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Meist bis zur Oberfläche porengesättigt, flachgründig und sehr flachgründig			
	Z	Grund- und Hangwassergeprägte Böden, Dauernd bis zur Oberfläche porengesättigt, sehr flachgründig			

aktuell vorh.

Attributdatentyp

Codestruktur

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Abteilung für Umwel

Inhalt

Name

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_bohitz_01 Bodenkarte Hitzkirch

Herkunft

Prozessbezeichnung: hitz Ersterhebung

Beschreibung: Erhebung:

Erhebung: Zeit: 1.1.1981 bis 1.1.1996

Organisation: Methode:

Erfassung: Zeit: 1.1.1997 Organisation: Methode:

Datengrundlage:

Kartengrundlage: Feldkartierung Eidg.Forsch.anstalt ZH-Reckenholz

Kartenjahr:

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.