

Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Bodenkarte 1:5000, Birrfeld

Datensatznummer: 4936

Erstelldatum: 26.04.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Bodenkarte 1:5000, Birrfeld
<i>Name:</i>	agis.afu_bobirrfeld
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	nicht geplant
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Die Bodenkarte des Perimeters Birrfeld 1:5000 umfasst die Gemeinden Birr, Birrhard, Brunegg, Hausen, Lupfig, Mülligen, Scherz und Wohlenschwil). Die Bodenkarte enthält unter anderem Informationen über: Wasserhaushalt, pflanzennutzbare Gründigkeit, Geländeform und Belastbarkeit der Böden.

Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	23.02.2017
<i>Ältester Zeitstand:</i>	23.02.2017

Literatur

<i>Titel:</i>	Bericht zur Bodenkartierung Birrfeld
<i>Autor(en):</i>	E. Brack und P. Simon
<i>Jahr:</i>	1990
<i>Kurzbeschreibung:</i>	Bericht zur Bodenkartierung Birrfeld mit Profilen, Beurteilung der Belastbarkeit des Bodens mit Flüssigdüngern usw.

Räumliches Bezugssystem

<i>Spatial Reference</i>	
<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

<i>E Min:</i>	2655924.5	<i>E Max:</i>	2661561.75
<i>N Min:</i>	1252659.5	<i>N Max:</i>	1256871.125

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
bodencode		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
gelaendef		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
a	eben, 0 - 5 %, Ebene , Plateau
b	gleichmässig geneigt, 5 - 10 %, Flachhang, Terrasse
c	konvex, 5 - 10 %, flache Kuppe, Oberhang
d	konkav, 5 - 10 %, flache Mulde, Hangfuss
e	ungleichmässig, 0 - 10 %, schwach wellig, terrassiert
f	gleichmässig geneigt, 10 - 15 %, Flachhang
g	konvex, 10 - 15 %, Kuppe, Rücken, Oberhang
h	konkav, 10 - 15 %, Mulde, Hangfuss
i	ungleichmässig, 0 - 15 %, wellig, terrassiert
j	gleichmässig geneigt, 15 - 20 %, Flachhang (Grenze für Ackerbau)
k	gleichmässig geneigt, 20 - 25 %, Hang
l	konvex, 20 - 25 %, Kuppe, Rücken, Oberhang
n	ungleichmässig, 0 - 25 %, stark wellig, terrassiert
o	gleichmässig geneigt, 25 - 35 %, Starkhang
p	konvex, 25 - 35 %, Kuppe, Rücken, Oberhang, Rippe
q	konkav, 25 - 35 %, Mulde, Hangmulde, Hangfuss, Rinne
r	ungleichmässig, 0 - 35 %, stark wellig, terrassiert
s	gleichmässig, 35 - 50 %, Starkhang
v	ungleichmässig, 0 - 50 %, stark wellig
w	gleichmässig, 50 - 70 %, Steilhang

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
hydrootyp		<input checked="" type="checkbox"/>	Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
1	(NULL)
10	(NULL)
11	(NULL)

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) *Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

Datenverwalter *Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

Datenabgabestelle(n) *Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS *Gloor Andreas, Abteilung für Umwelt
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 33 74*

Herkunft

Prozessbezeichnung: afu_bobirrfeld

Beschreibung: Erhebung: FAP/FAL
Zeit: 1988 bis 1990
Organisaion: FAP/FAL
Methode: Feldaufnahmen

Die geamte kartierte Fläche umfasst 965 ha.

Papierpläne eingescannt, georeferenziert und Polygone digitalisiert durch AGIS SC im Jahre 2015.

Abschlussdatum: 01.05.1990

Maximaler Massstab: 1: 5000

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

26.04.2025

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.