KANTON AARGAU

Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Bodenkarte 1:5000, Birrfeld

Datensatznummer: 4936

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Bodenkarte 1:5000, Birrfeld
Name:	agis.afu_bobirrfeld
Datentyp:	Vektor (Polygon)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	nicht geplant
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	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

Aktueller Zeitstand:	23.02.2017
Ältester Zeitstand:	23.02.2017

Literatur

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

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:	2655924.5	*E Max:*	2661561.75
N Min:	1252659.5	*N Max:*	1256871.125

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
bodencode		☒	Character string	codiert

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
bodencode		☐	Date	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
gelaendef		☐	Date	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
gelaendef		☒	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		☒	Integer	codiert

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

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
hydrootyp		☐	Long Integer	offen

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*
Kontaktpersonen fachlich	*Müller Dominik, Abteilung für Umwelt* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 34 08*

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) 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.