KANTON AARGAU

Abteilung für Umwelt

Datendokumentation

Bodenkarte 1:25'000, Blatt Zurzach

Datensatznummer: 112

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Bodenkarte 1:25'000, Blatt Zurzach
Name:	AGIS.afu_bozurz
Datentyp:	Vektor (Polygon)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	2
Nachführungstyp:	nicht geplant
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Es handelt sich um die digitale Version der Bodenkarte 1:25'000, Blatt 1050 Zurzach aus dem Jahre 1988. Herausgeber der Bodenkarte Zurzach und den dazugehörenden Erläuterungen war die Eidgenössische Forschungsanstalt für landwirtschaftlichen Pflanzenbau (FAP), 8046 Zürich-Reckenholz.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	07.08.2007
Ältester Zeitstand:	01.02.1998

Literatur

Titel:	Bodenkarte Zurzach, Erläuterungen und Legende
Autor(en):	Forschungsanstalt Zürich-Reckenholz
Jahr:	1988

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:	2654937.5	*E Max:*	2672554
N Min:	1265926.375	*N Max:*	1274642.25

Attribute und Codierungen

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

Einzelwerte	*Bedeutung*
A	Aueböden
B	Braunerde
E	Saure Braunerde Fluvisol Fahlgley Saure Braunerde
F	Fluvisol
G	Fahlgley
I	Pseudogley
K	Kalkbraunerde
N	Halbmoor
O	Regosol
R	Rendzina
T	Parabraunerde
W	Buntgley
X	Auffüllungen
Y	Braunerde-Pseudogley

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BODENTYP		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CODE		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CODE	Zusammensetzung der items (= Bodeneinheit)	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
FARBE		☐	Single-precision floating-point number	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
c	konvex - 10 % Flache Kuppe
d	konkav - 10 % Flache Mulde
e	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
l	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)
y	gleichmässig > 75 % Extremer Steilhang
z	ungleichmässig 0 - > 75 % (zerklüftet)

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

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 1988 zu finden ist. Die Legende muss bei der fachlichen Kontaktperson der Abteilung für Umwelt nachgefragt werden.	☒	Long Integer	offen

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

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 1988 zu finden ist. Die Legende muss bei der fachlichen Kontaktperson der Abteilung für Umwelt nachgefragt werden.	☒	Long Integer	offen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*

UNTERTYP		☐	Single-precision floating-point number	offen

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

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
WASSERH	Wasserhaushalt, pflanzennutzbare Gründigkeit	☒	Character string	codiert

Einzelwerte	*Bedeutung*
a	Senkrecht durchwaschene Böden, normal durchlässig, sehr tiefgründig
b	Senkrecht durchwaschene Böden, normal durchlässig, tiefgründig
c	Senkrecht durchwaschene Böden, normal durchlässig, mässig tiefgründig
d	Senkrecht durchwaschene Böden, normal durchlässig, ziemlich flachgründig
e	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
i	Senkrecht durchwaschene Böden, stauwasserbeeinflusst, flachgründig
k	Senkrecht durchwaschene Böden, grund-/hangwasserbeeinflusst, tiefgründig
l	Senkrecht durchwaschene Böden, grund-/hangwasserbeeinflusst, mässig tiefgründig
m	Senkrecht durchwaschene Böden, grund-/hangwasserbeeinflusst, ziemlich flachgründig
o	Stauwassergeprägte Böden, selten bis zur Oberfläche porengesättigt, mässig tiefgründig und tiefgründig
p	Stauwassergeprägte Böden, selten bis zur Oberfläche porengesättigt, ziemlich flachgründig
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
y	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

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_BoZurz_01	Bodenkarte Zurzach

Herkunft

Prozessbezeichnung:	zurz Ersterhebung
Beschreibung:	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:	01.01.1996
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.