KANTON AARGAU

Vermessungsamt

Datendokumentation

BP-AV: Basisplan 1:5'000 (schwarz/weiss)

Datensatznummer: 3998

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	BP-AV: Basisplan 1:5'000 (schwarz/weiss)
Name:	AGIS.VA_BPAVSW5
Datentyp:	Raster
Datenformat:	GDB Raster Dataset
Zellengrösse:	0.25
Anzahl Zeitstände:	16
Nachführungstyp:	monatlich
Bearbeitungsstatus:	Laufend
Inhalt:	Basisplan der amtlichen Vermessung (BP-AV) im Massstab 1:5'000 in schwarz/weiss. Die Auflösung beträgt 508 dpi.
Zweck:	Der Basisplan der amtlichen Vermessung (BP-AV) ist als Planhintergrund in Rasterform vorgesehen, der mit zusätzlichen Themen überlagert werden kann.
Hinweise zur Verwendung:	Die Abgabe und Nutzung der Daten erfolgt gemäss dem Gesetz über die Geoinformation im Kanton Aargau vom 24. Mai 2011 (SAR 740.100) und dem Dekret über die Gebühren im Geoinformationsbereich vom 24. Mai 2011 (SAR 740.110).

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	01.11.2026
Ältester Zeitstand:	13.12.2013

Geobasisdaten

Geobasisdatensatz seit: 25.06.2015

Zuordnung zu Geobasisdaten	*Kategorie*
52-CH Basisplan-AV-CH (amtliche Vermessung)	Geobasisdaten nach Bundesrecht

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:	2620698.5	*E Max:*	2677018.5
N Min:	1221012.5	*N Max:*	1274772.5

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en)	*Vermessungsamt* *Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau*

Datenverwalter	*Vermessungsamt* *Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau*
Datenabgabestelle(n)	*Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau* *Vermessungsamt* *Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Rudolf Urs, Vermessungsamt* *Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau, 062 835 15 20*
Kontaktpersonen fachlich	*Rudolf Urs, Vermessungsamt* *Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau, 062 835 15 20*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR VA_BPAVSW5_01	BP-AV: Basisplan 1:5000 (schwarz/weiss)

Herkunft

Prozessbezeichnung:	VA BP-AV
Beschreibung:	Objekte der amtlichen Vermessung gemäss Weisung Darstellung des Basisplans der amtlichen Vermessung (BP-AV). Datengrundlage für den BP-AV bilden die Daten der amtlichen Vermessung im Format INTERLIS 1 (*.itf) im Datenmodell DM.01-AV-AG, Version 25. Die Felszeichnungen sind aus der Landeskarte 1:25'000 entnommen.
Datenqualität:	Die Informationen zu den technischen Standards bzw. dem Qualitätsstandards der amtlichen Vermessung können in der Online Karte "Stand der amtlichen Vermessung " auf der Internetplattform des Vermessungsamtes (www.ag.ch/vermessungsamt) abgefragt werden.

Beteiligte Datensätze

Datensatz	*Bezeichnung*
FC AGIS.kai_dtmavkurv20 Polyline	ALT-DTM Höhenlinien (Äquidistanz 10 m; interpoliert)
FC AGIS.va_bbflaeche	AV: Bodenbedeckung
FC AGIS.va_bbobjname	AV: Objektnamen (Bodenbedeckung)
FC AGIS.va_eoflaeche	AV: Einzelobjekte (Flächenelemente)
FC AGIS.va_eolinie	AV: Einzelobjekte (Linienelemente)
FC AGIS.va_eopkt	AV: Einzelobjekte (Punktelemente)
FC AGIS.va_hgr	AV: Hoheitsgrenzen
FC AGIS.va_lsparz	AV: Parzellen
FC AGIS.va_lssdr	AV: selbständige und dauernde Rechte
FC AGIS.va_nkflurname	AV: Flurnamen
FC AGIS.va_nkgelname	AV: Geländenamen
RD AGIS.va_fels	BP-AV: Felszeichnungen für den Basisplan

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.