KANTON AARGAU

Abteilung Verkehr

Datendokumentation

öV-Linien

Datensatznummer: 6224

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	öV-Linien
Name:	AGIS.avk_oevlinien
Datentyp:	Vektor (Polyline)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	17
Nachführungstyp:	kontinuierlich
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Der Datensatz enthält Informationen zur Linienführung der Buslinien, Tramlinien, Zuglinien und Schifffahrten im Kanton Aargau (ÖV Liniennetz).
Hinweise zur Verwendung:	Die Linienführungen entsprechen dem Soll-Fahrplan, temporäre Umleitungen werden nicht abgebildet.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	11.09.2026
Ältester Zeitstand:	06.10.2022

Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

Name	*Bezeichnung*
AGIS.avk_buslinien	ÖV: Buslinien (veraltet)
AGIS.avk_zugslinien	ÖV: Eisenbahnlinien (veraltet)
AGIS.avk_schiffslinien	ÖV: Schiffslinien (veraltet)

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:	2585107	*E Max:*	2696551
N Min:	1199808.5	*N Max:*	1283770.875

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
FAHRPLANFELDER	Link zum Fahrplan des offiziellen Kursbuch (https://www.fahrplanfelder.ch/)	☒	Character string	offen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
FAHRPLANFELDER		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
FAHRPLANNR		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
FAHRPLANNR	Fahrplanfeldnummer	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
FARHPLANFELDER		☐	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GO_ABK	Abkürzung der Geschäftsorganisation (Transportunternehmen)	☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GO_ABK		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GO_NAME	Bezeichnung der Geschäftsorganisation (Transportunternehmen)	☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GO_NAME		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GO_NR		☐	Single-precision floating-point number	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GO_NR	Geschäftsorganisationsnummer (Transportunternehmen) gemäss Geschäftsorganisation (Business organisations) von https://opentransportdata.swiss/	☒	Long Integer	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
NR	Liniennummer	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
NR		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RICHTUNG		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RICHTUNG	Richtung der Linienstrecke gemäss Fahrplanfelder	☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
STRECKE		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
STRECKE	Beschreibung der Linienstrecke	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
VM_NAME		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
VM_NAME	Bezeichnung des Verkehrsmittels	☒	Character string	codiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) *Abteilung Verkehr*
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenverwalter	*Abteilung Verkehr* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*
Datenabgabestelle(n)	*Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Kappeler Saskia, Abteilung Verkehr* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*
Kontaktpersonen fachlich	*Bitterli Jürg, Abteilung Verkehr* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, +41 62 835 33 52* *Morel Oliver, Abteilung Verkehr* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR avk_oevlinien_01	ÖV-Linien

Herkunft

Prozessbezeichnung:	avk_oevlinien
Beschreibung:	Ersterfassung: im 2022 wurden die drei vorgängigen Datensätzen Buslinien, Bahnlinien und Schifffahrt zusammengeführt und neu modelliert. Nachführung: die Daten werden am jedem Fahrplanwechsel im Dezember entsprechend aktualisiert. Im Lauf des Jahres werden vor allem geringe geometrische Aktualisierungen vorgenommen, wenn kantonale Strassenachsen aufgrund eines Strassenprojektes angepasst werden.
Minimaler Massstab:	1: 0
Maximaler Massstab:	1: 0

Beteiligte Datensätze

Datensatz	*Bezeichnung*
FC AGIS.avk_buslinien Polyline	ÖV: Buslinien (veraltet)
FC AGIS.avk_schiffslinien Polyline	ÖV: Schiffslinien (veraltet)
FC AGIS.avk_zugslinien Polyline	ÖV: Eisenbahnlinien (veraltet)

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.