



Abteilung Verkehr

Datendokumentation

öV-Linien

Datensatznummer: 6224 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: öV-Linien

Name: AGIS.avk_oevlinien

Datentyp: Vektor (Polyline)

Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 13

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: 05.09.2025 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:

Prime Meridian:

Datum:

Degree

Greenwich

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 C	odierungen
------------------	-------	------------

1	Vame	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur	
---	------	--------	---------------	------------------	--------------	--

FAHRPLANFELDER Link zum Fahrplan des offiziellen Kursbuch

(https://www.fahrplanfelder.ch/)

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FAHRPLANNR	Fahrplanfeldnummer	×	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FARHPLANFELDE	R		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_NAME	Bezeichnung der Geschäftsorganisation (Transportunternehmen)	×	Character string	codiert
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
RICHTUNG	Richtung der Linienstrecke gemäss Fahrplanfelder	×	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STRECKE	Beschreibung der Linienstrecke	×	Character string	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

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)

22.11.2025

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.