

Abteilung Verkehr

---

## Datendokumentation

öV-Linien

Datensatznummer: 6224

Erstelldatum: 11.06.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

Bezeichnung:	öV-Linien
Name:	AGIS.avk_oevlinien
Datentyp:	Vektor (Polyline)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	15
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:	23.04.2026
Ältester Zeitstand:	06.10.2022

## Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

Name	Bezeichnung
AGIS.avk_buslinien	ÖV: Buslinien (veraltet)
AGIS.avk_zuglinien	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 ( <a href="https://www.fahrplanfelder.ch/">https://www.fahrplanfelder.ch/</a> )	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FAHRPLANNR	Fahrplanfeldnummer	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FARHPLANFELDER		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GO_ABK	Abkürzung der Geschäftsorganisation (Transportunternehmen)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GO_NAME	Bezeichnung der Geschäftsorganisation (Transportunternehmen)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GO_NR	Geschäftsorganisationsnummer (Transportunternehmen) gemäss Geschäftsorganisation (Business organisations) von <a href="https://opentransportdata.swiss/">https://opentransportdata.swiss/</a>	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NR	Liniennummer	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RICHTUNG	Richtung der Linienstrecke gemäss Fahrplanfelder	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STRECKE	Beschreibung der Linienstrecke	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
VM_NAME	Bezeichnung des Verkehrsmittels	<input checked="" type="checkbox"/>	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: Eisenbahnlينien (veraltet)

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

11.06.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://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.