KANTON AARGAU

Abteilung Tiefbau

Datendokumentation

Kernfahrbahnen auf Kantons- und Gemeindestrassen

Datensatznummer: 2799

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Kernfahrbahnen auf Kantons- und Gemeindestrassen
Name:	AGIS.atb_kbahnen
Datentyp:	Vektor (Polyline)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	4
Nachführungstyp:	unregelmässig
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Der Datensatz beinhaltet die Kernfahrbahnen des Kantons Aargau, sowohl auf Kantons- als auch auf Gemeindestrassen. Die Erfassung der Gemeindestrassen ist nicht vollständig. Er enthält Angaben zu Längen, Breiten und Verkehr sowie Angaben zu Randabschlusshöhen, Bushaltestellen und Parkstreifen. Der angegebene DTV beruht sowohl auf Messungen als auch auf Berechnungen im KVM-AG. Für den jeweiligen Abschnitt wurde der maximale DTV-Wert genommen.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	01.08.2014
Ältester Zeitstand:	31.03.2009

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:	2626133.75	*E Max:*	2672570.25
N Min:	1227232.5	*N Max:*	1274543.625

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
AXE_CK	Bei Kantonsstrassen handelt es sich um die Nummer der Axe, ansonsten Angabe ob auf Gemeindestrasse	☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
AXE_CK		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BUSHALT		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
BUSHALT	Trifft Aussage ob ein Bushalt innerhalb der Kernfahrbahn auf der Fahrbahn liegt	☒	Character string	codiert

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CHANGEDATE		☒	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CHANGEDATE		☐	Long Integer representing an object identifier	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CHANGEUSER		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CHANGEUSER	Kurzzeichen des ausführenden Benutzers einer Änderung	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CK	Eindeutiger Schlüssel der Kernfahrbahn	☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CK		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CREATEDATE		☐	Long Integer representing an object identifier	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CREATEDATE		☒	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
DIST1		☒	Double-precision floating-point number	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
DIST1		☐	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
DIST2		☒	Double-precision floating-point number	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
DIST2		☐	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
DTV	max. durchschnittlicher täglicher Verkehr innerhalb der Kernfahrbahn	☐	Long Integer	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
DTV_J	Jahr aus welchem die Angabe des DTV stammt	☐	Long Integer	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
EINSEITIG		☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
EINSEITIG		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GDENR		☒	Long Integer	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GDENR		☐	Single-precision floating-point number	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GEMEINDE		☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
GEMEINDE		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
LWAT	Lastwagen-Anteil am DTV	☐	Double-precision floating-point number	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*

MB_KS	Minimal gemessene Kernspurbreite	☒	Single-precision floating-point number	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
MB_KS		☐	Double-precision floating-point number	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
PARKSTREIF	Angabe ob ein Parkstreifen innerhalb der Kernfahrbahn vorhanden ist	☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
PARKSTREIF		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RANDAB	Bereiche mit einem Randabschluss > 12 cm	☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RANDAB		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RPT_CK1		☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RPT_CK1		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RPT_CK2		☒	Character string	codiert
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
RPT_CK2		☐	Date	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
VZNR	Nummer der Verkehrszählstelle	☐	Character string	codiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

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

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Meier Ralf, Abteilung Tiefbau* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 36 59*
Kontaktpersonen fachlich	*Meier Ralf, Abteilung Tiefbau* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 36 59*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR atb_kbahnen_01	Kernfahrbahnen: Unterscheidung nach Kantons- und Gemeindestrassen

Herkunft

Prozessbezeichnung:	atb Kernfahrbahnen Ersterhebung
Beschreibung:	Zeit: 01.10.08 - 28.02.09

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.