

Abteilung Tiefbau

---

## Datendokumentation

Kernfahrbahnen auf Kantons- und Gemeindestrassen

Datensatznummer: 2799

Erstelldatum: 11.06.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Kernfahrbahnen auf Kantons- und Gemeindestrassen
<i>Name:</i>	AGIS.atb_kbahnen
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polyline)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	4
<i>Nachführungstyp:</i>	unregelmässig
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	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

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	01.08.2014
<i>Ältester Zeitstand:</i>	31.03.2009

## Räumliches Bezugssystem

### *Spatial Reference*

<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

## Perimeter

### *Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)*

<i>E Min:</i>	2626133.75	<i>E Max:</i>	2672570.25
<i>N Min:</i>	1227232.5	<i>N Max:</i>	1274543.625

## Attribute und Codierungen

<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
AXE_CK	Bei Kantonsstrassen handelt es sich um die Nummer der Axe, ansonsten Angabe ob auf Gemeindestrasse	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
BUSHALT	Trifft Aussage ob ein Bushalt innerhalb der Kernfahrbahn auf der Fahrbahn liegt	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
CHANGEDATE		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
CHANGEUSER	Kurzzeichen des ausführenden Benutzers einer Änderung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CK	Eindeutiger Schlüssel der Kernfahrbahn	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
CREATEDATE		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
DIST1		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
DIST2		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
DTV	max. durchschnittlicher täglicher Verkehr innerhalb der Kernfahrbahn	<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
DTV_J	Jahr aus welchem die Angabe des DTV stammt	<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
EINSEITIG		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
GDENR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
GEMEINDE		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
LWAT	Lastwagen-Anteil am DTV	<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
MB_KS	Minimal gemessene Kernspurbreite	<input checked="" type="checkbox"/>	Single-precision floating-point number	codiert
PARKSTREIF	Angabe ob ein Parkstreifen innerhalb der Kernfahrbahn vorhanden ist	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
RANDAB	Bereiche mit einem Randabschluss > 12 cm	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
RPT_CK1		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
RPT_CK2		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
VZNR	Nummer der Verkehrszählstelle	<input type="checkbox"/>	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)

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.