

Abteilung Tiefbau

---

## Datendokumentation

Kantonsstrassen: Netzmutationen

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Kantonsstrassen: Netzmutationen
<i>Name:</i>	AGIS.atb_netzmut
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polyline)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	6
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	In Entwicklung
<i>Inhalt:</i>	Der Datensatz macht Aussagen zu den unterschiedlichen Mutationsarten im Strassennetz. Er klassiert die Mutationen in Neue Kantonsstrasse, Abtretung bestehende sowie Änderung und Umklassierung bestehender Kantonsstrasse. Zusätzlich wird zwischen beschlossenen (Grossratsbeschlüsse 1997 und 2007) und den geplanten Mutationen unterschieden. Der Datensatz befindet sich noch im Aufbau
<i>Zweck:</i>	Es besteht ein direkter Zusammenhang zu den Prozessen der Netzbereinigung. Er bietet die Möglichkeiten noch nicht endgültig realisierte Netzmutationen abzubilden.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Diese Netzinformationen dienen als Basisinformation zur Planung und Koordination von Eigentumswechsel und den damit verbundenen Unterhalts-/Erhaltungspflichten von Strassenanlagen.

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	01.01.2024
<i>Ältester Zeitstand:</i>	21.03.2014

## 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>	2626201.5	<i>E Max:</i>	2673756.5
<i>N Min:</i>	1226516.625	<i>N Max:</i>	1273760.375

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ART	Art der Netzmutation	<input checked="" type="checkbox"/>	Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
1	AN
2	AG
3	UN

4	UK
5	UKN
6	AB
7	R
8	V

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
AXABSTAND1		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
AXABSTAND2		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
AXE_ALT	Nummer Kantonsstrasse alt	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
AXE_CK	Nummer Kantonsstrasse	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
AXE_OWNER	Eigentümer der Achse	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BASEID_LNK		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BEG_YEAR		<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BEGINVALI		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BESCHR		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BREITE1		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BREITE2		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CHANGEDATE		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CHANGEUSER		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CK	Eindeutige Nummer der Mutation	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CK_UE		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODE1		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODE2		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODE3		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODETYP1		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur

CODETYP2		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODETYP3		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
COMMENT_UE		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
COMMENT1		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CREATEDATE		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DATAOWNER		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DATE1		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DATE2		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DIST1		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DIST2		<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ENDVALI		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
JOK_CK		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
MJ	Beschlussjahr der Mutation	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NAME		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NAME_UE		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NR	Geschäftsnummer Grosser Rat	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUM1		<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUM2		<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUM3		<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUM4		<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
OWNER		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
OWNER_UE		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PRO_CK		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PRO_OWNER		<input type="checkbox"/>	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
REFDATE		<input type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RPT_CK1		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RPT_CK2		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TAREA		<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TEXT1		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TEXT2		<input type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TEXT3		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TEXT4		<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TLENGTH		<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
VERSION		<input type="checkbox"/>	Integer	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*                      *Messerli Maja, Abteilung Tiefbau  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

*Kontaktpersonen fachlich*              *Messerli Maja, Abteilung Tiefbau  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

### Layerdateien

*Zugeordnete Layerdateien*

Datensatz	Bezeichnung
LYR atb_netzmut_01	Netzmutation Art

## Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	atb netzmut Ersterhebung
<i>Beschreibung:</i>	Organisation: AG, ATB Grundlage: Beschlüsse GR Kt. AG, Kantonsstrassennetz, PK25, ÜP5000 Datenerhebung:
<i>Abschlussdatum:</i>	21.03.2014
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 1000
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 5000
<i>Datenqualität:</i>	Lagegenauigkeit: +/- 5m Thematische Genauigkeit: vollständig Zeitliche Genauigkeit: 2014

## 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.