

Abteilung Verkehr

Datendokumentation

Ausnahmetransportroute

Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Ausnahmetransportroute
<i>Name:</i>	AGIS.avk_SN0ATRroute
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polyline)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	3
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Der Datensatz beinhaltet alle Ausnahmetransportrouten (auch Versorgungsrouten, Sondertransportrouten oder Exportrouten genannt) nach der Verordnung über die Offenhaltung von Versorgungsrouten für Ausnahmetransporte von unteilbaren Lasten (Ausnahmetransportroutenverordnung, ATRV) vom 22.12.2004 (Stand 01.09.2011) (Sammlung des Aargauischen Rechts www.ag.ch/sar : 751.172)
<i>Zweck:</i>	Umsetzung KGeolG: Der Datensatz entspricht dem Datenmodell CH-184 Kantonale Ausnahmetransportrouten. Nachfolge-Datensatz von "Versorgungsrouten" (avk_vrts). Der Gütertransport zur Versorgung der kantonalen Elektrizitätswerke (Unterwerke, Kraftwerke und Kernkraftwerke), von Industrien mit grossen Gütern muss sicher gestellt sein. Es werden zwei Hauptnutzerkreise für die Datensätze gesehen: a) Für Bauherren (Bund, Kantone, Gemeinden) und Planer: Planung und Projektierung von Strasseninfrastruktur b) Für Transporteure: Planung von Ausnahmetransporten.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Der Datensatz ist eine zusätzliche Darstellung der Versorgungsrouten. Rechtlich relevant sind die Beschreibungen in der ATRV und der dazu abgegebene Plan als Papierversion oder als pdf. -- Detaillierte Abmessungen des Lichtraumprofils-- In der ATRV sind die Strassentypen und die zugehörigen Ausbaugrössen geregelt. Sie entsprechen den indexierten Routentypen der Schweiz (gemäss Modell CH-184) ausser bei der lichten Breite. Im Kanton Aargau ist die lichte Breite (oder Durchfahrtsbreite) gleich wie die Fahrbahnbreite des Bundesmodell.

Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	31.10.2022
<i>Ältester Zeitstand:</i>	16.06.2020

Geobasisdaten

Geobasisdatensatz seit: 16.06.2020

<i>Zuordnung zu Geobasisdaten</i>	<i>Kategorie</i>
184-CH Kantonale Ausnahmetransportrouten	Geobasisdaten nach Bundesrecht

Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

<i>Name</i>	<i>Bezeichnung</i>
AGIS.avk_vrtsX	Versorgungsrouten (veraltet)

Literatur

<i>Titel:</i>	CH-184 Kantonale Ausnahmetransportrouten
<i>Autor(en):</i>	BVU AVK
<i>Jahr:</i>	2022
<i>Kurzbeschreibung:</i>	Kantonale Modelldokumentation

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:	2621880.5	E Max:	2675031
N Min:	1221331.25	N Max:	1272367

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ATRVDatum	Stand der ATRV (Datum des Inkrafttretens)	<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
AxisID	Strassenachsennummer	<input type="checkbox"/>	Character string	offen
AxisLabel		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
AxisStatus	Status der Strassenachse	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
Geplant	Die Strasse ist geplant; sie ist noch nicht befahrbar oder existiert noch nicht.
In Betrieb	Die Strasse ist in ihrer gesamten Funktion und Verbindung gebaut und in Betrieb.

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FMEAS	Start Messwert entlang der Strassenachse [m]	<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Identifizier	Identifizier für die CH-184 modellkonforme Datenlieferung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Kanton	Kürzel des zuständigen Kantons gemäss CHCantonCode [CHAdminCodes_V1]	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
AG	Kanton Aargau
ZH	Kanton Zürich

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RoutenID	Routennummer. Er bezieht sich auf der Nummerierung der Art. 6 bis 9 der ATRV.	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RoutenName	Name der Route	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RoutenTyp	Indexierter Routentyp der Schweiz für Ausnahmetransporte (gemäss Codeliste "Routentyp" des MGDM CH-184)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TMEAS	Ende Messwert entlang der Strassenachse [m]	<input type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TypA	Achslast [t]	<input checked="" type="checkbox"/>	Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TypATRV	Routentyp des Kantons Aargau für Ausnahmetransporte (gemäss ATRV)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
I	Typ I im Kt.AG entspricht Typ I.A im indexierten Routentyp der Schweiz mit Abweichung in der lichten Breite
I red.	Typ I reduziert im Kt.AG entspricht Typ I.B im indexierten Routentyp der Schweiz mit Abweichung in der lichten Breite
II	Typ II im Kt.AG entspricht Typ II.B im indexierten Routentyp der Schweiz mit Abweichung in der lichten Breite
III	Typ III im Kt.AG entspricht Typ III im indexierten Routentyp der Schweiz mit Abweichung in der lichten Breite

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TypFB	Fahrbahnbreite [m]	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TypG	Gesamtgewicht [t]	<input checked="" type="checkbox"/>	Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TypLB	Lichte Breite [m]	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TypLH	Lichte Höhe [m]	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	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,*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR avk_SN0ATRroute_01	Ausnahmetransportroute
LYR avk_SN0ATRroute_02	Ausnahmetransportroute: Geplante Abschnitte
LYR avk_SN0ATRroute_03	Ausnahmetransportroute: Routentyp Aargau

Herkunft

Prozessbezeichnung: avk_SN0ATR Umsetzung KGeoIG

Beschreibung:

- Modellierung des Datensatzes gemäss CH-184 Kantonale Ausnahmetransportrouten Version 1 vom 08.02.2017
- Kantonale Erweiterung

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

18.04.2025

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.