

Abteilung Verkehr

Datendokumentation

Ausnahmetransportroute

Datensatznummer: 5782

Erstelldatum: 01.06.2023

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

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 Elektrizitätswerken (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*

| <i>Datensatz</i> | <i>Bezeichnung</i> |
|------------------------|---|
| 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)

01.06.2023

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.