

Abteilung Verkehr

Datendokumentation

Velonetz

Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Velonetz
<i>Name:</i>	AGIS.are_divradroutkant
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polyline)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	61
<i>Nachführungstyp:</i>	jährlich
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	<p>Die Linienführung des kantonalen Velonetzes (auch Radrouten- oder Velowegnetz genannt) bezeichnet ihre Führungsart (Veloweg, Velostreifen, Mischverkehr, Velostrasse und Ersatzroute) sowie ihre geplanten und bestehenden Streckenabschnitte.</p> <p>Der Grosse Rat hat mit Beschluss vom 16. Januar 2001 das kantonale Velonetz im Richtplan festgesetzt. Das kantonale Velonetz ist definiert und wird, in Zusammenarbeit mit den Gemeinden, laufend umgesetzt und den aktuellen Gegebenheiten angepasst.</p> <p>Der Datensatz wird periodisch und jährlich (Stichtag 31.12) aktualisiert.</p>

Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	07.04.2025
<i>Ältester Zeitstand:</i>	26.09.2005

Räumliches Bezugssystem

<i>Spatial Reference</i>	
<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>	2621208	<i>E Max:</i>	2675025.5
<i>N Min:</i>	1221331.25	<i>N Max:</i>	1273963.75

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ART	Führungsart (Radweg, Radstreifen, Mischverkehr, Velostrasse, Ersatzroute) bestehend oder geplant	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
AxisID	Kantonsstrassennummer	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODE	Führungsart (Radweg, Radstreifen, Mischverkehr, Ersatzroute) bestehend oder geplant	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
1	Radweg bestehend
10	Radweg geplant
2	Radstreifen bestehend
20	Radstreifen geplant
3	Radroute Mischverkehr bestehend
30	Radroute Mischverkehr geplant
4	Ersatzroute
50	Velostrasse geplant
60	Führungsart ohne Angaben
70	Linienführung noch zu definieren

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUMMERIER	Nummerierung und Einteilung (veraltet - keine Nachführung)	<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PROJEKTIERT	Projektierungsstand	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
0	nicht projektiert
1	projektiert oder im Bau

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RAD_NUM	Nummerierung	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RADALL_ID	ID (veraltet - keine Nachführung)	<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
REGSTRNR	Einteilung in Hauptstrecken, Verbindungsstrecken, Fluss- oder Talquerungen	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
SIGNALISAT	Befahrbarkeit und Signalisation	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
0	Geplantes Velonetz
1	Aktuelles befahrbares und signalisiertes Velonetz

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
UNTERMASS	Radwege mit einer Breite < 2.5m (veraltet - keine Nachführung)	<input type="checkbox"/>	Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
0	>= 2.5m

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

<i>Datenherr(en)</i>	<i>Abteilung Verkehr Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau</i>
<i>Datenverwalter</i>	<i>Abteilung Verkehr Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau</i>
<i>Datenabgabestelle(n)</i>	<i>Informatik Aargau, AGIS Service Center Postfach, 5001 Aarau</i>

Kontaktpersonen

<i>Kontaktpersonen GIS</i>	<i>Kappeler Saskia, Abteilung Verkehr Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,</i>
<i>Kontaktpersonen fachlich</i>	<i>Killer Veronika, Abteilung Verkehr Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,</i>

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

<i>Datensatz</i>	<i>Bezeichnung</i>
LYR are_divradroutkant_01	Kantonales Velonetz: Umsetzungsstand
LYR are_divradroutkant_02	Kantonales Velonetz: aktuell
LYR are_divradroutkant_03	Kantonales Velonetz: festgesetzte Verbindungen
LYR are_divRadroutKant_04	Kantonales Velonetz: Umsetzungsstand (GradientStroke)

Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	Ersterhebung der kantonalen Radrouten
<i>Beschreibung:</i>	<p>Erhebung: Zeit: 1.3.2002 bis 1.9.2003 Organisation: AG, ARE Methode: Verschiedene Regionalplanungsbüros im Kt. AG haben im Auftrag der Kantonalen Arbeitsgruppe Zweiradverkehr (KAZ) die Linienführung inkl. Führungsart festgelegt. Dies nach erfolgter Vernehmlassung, Auswertung durch die KAZ und den Planungsbüros sowie der nachträglichen Bereinigung auf der Kartengrundlage 1:25'000 Swisstopo (Stand 1994).</p> <p>Erfassung: Zeit: 1.3.2002 bis 1.9.2003 Organisation: AG, AVK</p>
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 25000
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 25000

Prozessbezeichnung: Bereinigung der kantonalen Radrouten
Beschreibung: Erfassung:
Zeit: 31.12.2017
Organisation: AG, AVK
Methode: Die Abteilung Verkehr (AVK) hat die Linienführung der kantonalen Radrouten (Führungsart Mischverkehr und Radstreifen) auf die Achsen des Topografischen Landschaftsmodells TLM von Swisstopo (Stand 14.07.2016) gelegt. Bestehende Radwege wurden mithilfe des Orthofotos erfasst (Massstab 1:2'000).

Abschlussdatum: 31.12.2017
Minimaler Massstab: 1: 2000
Maximaler Massstab: 1: 2000

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

17.04.2025

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.