



# Abteilung Landschaft und Gewässer

## Datendokumentation

Klimaanalyse: Leitbahnkorridor

Datensatznummer: 5832 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

**Beschreibung** 

Bezeichnung: Klimaanalyse: Leitbahnkorridor

Name: AGIS.alg\_KKLeitbahnkorr

Datentyp: Vektor (Polygon)
Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 2

Nachführungstyp: bei Bedarf Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Hierbei handelt es sich um Strukturen, welche Kaltluftentstehungsgebiete (Ausgleichsräume)

und Belastungsbereiche (Wirkungsräume) miteinander verbinden und aufgrund ihrer Klimafunktion elementarer Bestandteil des Luftaustausches sind. Hierbei handelt es sich häufig um Tiefenlinien, aber auch um Grünstrukturen und breite Strassenräume, welche sich in den Siedlungsraum erstrecken. Die Ausweisung der Leitbahnbereiche orientiert sich am autochthonen Strömungsfeld der FITNAH-Simulation. In Bereichen mit ausgeprägten Kaltluftabflüssen und flächenhaftem Einwirken von Kaltluft werden allerdings keine

Leitbahnen gekennzeichnet.

Zweck: Flächenhafte Signatur des Leitbahnbereiches. Als Basisgeometrie dient die Datenebene

"gvierte\_dissolved".

Hinweise zur Verwendung: Klimaanalysekarte: Planhinweiskarte Nacht

## Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 16.10.2020 Ältester Zeitstand: 13.08.2020

## Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name: CH1903+\_LV95

Projection: Hotine\_Oblique\_Mercator\_Azimuth\_Center

Linear Unit: Meter

Coordinate System: GCS\_CH1903+

Angular Unit:

Prime Meridian:

Datum:

D\_CH1903+

#### **Perimeter**

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

 E Min:
 2626666.75
 E Max:
 2673040.25

 N Min:
 1230891.375
 N Max:
 1270992.875

Attribute und Codierungen						
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur		
ANGRENZEND		×	Double-precision floating- point number	codiert		
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur		
AREAHA		×	Double-precision floating- point number	offen		

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BEWERTUNG		×	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BK_TAG		×	Double-precision floating- point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GEVIERT_TY		×	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KVS_MEAN		×	Double-precision floating- point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KVS_Z		×	Double-precision floating- point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KVS_Z_CL		×	Double-precision floating- point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
LEITBAHN		×	Double-precision floating- point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUMMER		×	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PET_KLASSE		×	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PET_MEAN		×	Double-precision floating- point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
RECNO		×	Double-precision floating- point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
UNGUENST		×	Double-precision floating- point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
WALD		×	Double-precision floating- point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
WEN_GUENST		×	Double-precision floating- point number	codiert

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Abteilung Landschaft und Gewässer Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau Datenherr(en)

Datenverwalter Abteilung Landschaft und Gewässer

Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau

Datenabgabestelle(n) Abteilung Landschaft und Gewässer

Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau

## Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS Meier Stefan, Abteilung Landschaft und Gewässer

Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 65

#### Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz Bezeichnung

LYR alg\_KKLeitbahnkorr\_01 Leitbahnkorridor

#### Herkunft

Prozessbezeichnung: Klimaanalyse und Planungshinweiskarte

Beschreibung: Erstellt von GEO-NET Umweltconsulting GmbH.

#### **Impressum**

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

22.11.2025

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.