

Abteilung Landschaft und Gewässer

Datendokumentation

Klimaanalyse: Kaltlufteinwirkungsbereich im Siedlungsgebiet

Datensatznummer: 5828

Erstelldatum: 24.04.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Klimaanalyse: Kaltlufteinwirkbereich im Siedlungsgebiet
<i>Name:</i>	AGIS.alg_KKaltLuEinw
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	2
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Diese Schraffur kennzeichnet alle Siedlungsflächen, welche sich im „Einwirkbereich“ eines klimatisch wirksamen Kaltluftstroms befinden. Zur Abgrenzung wird eine bodennahe Windgeschwindigkeit von mindestens 0,2 m/s und ein klimatisch wirksamer Kaltluftvolumenstrom > 5 m ² /s pro Rasterzelle her-angezogen.
<i>Zweck:</i>	Nummer der jeweiligen Einzelfläche. Als Kaltlufteinwirkbereich werden die Bereiche innerhalb von Siedlungsräumen definiert, welche bodennah eine Strömungsgeschwindigkeit > 0,2 m/s so-wie einen Kaltluftvolumenstrom > 5 m ³ /(s*m) aufweisen.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Klimaanalysekarte: Nacht

Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	16.10.2020
<i>Ältester Zeitstand:</i>	13.08.2020

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>	2620755	<i>E Max:</i>	2676205
<i>N Min:</i>	1221245	<i>N Max:</i>	1274645

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GRIDCODE		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ID		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

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

Datenverwalter *Abteilung Landschaft und Gewässer
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau*

Datenabgabestelle(n) *Bundesamt für Landestopographie
Seftigenstrasse 264, 3084 Bern*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS *Meier Stefan, Abteilung Landschaft und Gewässer
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 65*

Kontaktpersonen fachlich *Meier Stefan, Abteilung Landschaft und Gewässer
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 65*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR alg_KKkaltLuEinw_01	Kaltlufteinwirkungsbereich im Siedlungsgebiet

Herkunft

Prozessbezeichnung: *Klimaanalyse und Planungshinweiskarte*

Beschreibung: *Erstellt von GEO-NET Umweltconsulting GmbH.*

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

24.04.2025

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.