

Abteilung Landschaft und Gewässer

Datendokumentation

Klimaanalyse: Lufttemperatur (4 Uhr, 2m ü. Grund), Szenario +1.3[K], Differenz zu heute

Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Klimaanalyse: Lufttemperatur (4 Uhr, 2m ü. Grund), Szenario +1.3[K], Differenz zu heute
<i>Name:</i>	AGIS.alg_KKluftTemp04D
<i>Datentyp:</i>	Raster
<i>Datenformat:</i>	GDB Raster Dataset
<i>Zellengrösse:</i>	10
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	unregelmässig
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Differenz Zukunft zu heute der Lufttemperatur um 04.00 Uhr
<i>Zweck:</i>	Differenz 2035 Zukunft zu heute der bodennahen Lufttemperatur 2 Meter über Grund um 04:00 Uhr, in Grad Celsius
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Das Emissionsszenario RCP 4.5 entspricht einem 'Begrenzten Klimaschutz' (im Vergleich zu 'Kein Klimaschutz' und 'Konsequenter Klimaschutz'): Der Ausstoss von Treibhausgasemissionen wird zwar eingedämmt, aber der Gehalt in der Atmosphäre steigt noch weitere 50 Jahre an. Das Zwei-Grad-Ziel wird verfehlt. Der Strahlungsantrieb im Jahr 2100 beträgt 4,5 W/m ² im Vergleich zu 1850.

Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	09.06.2022
<i>Ältester Zeitstand:</i>	09.06.2022

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>	2620485	<i>E Max:</i>	2679105
<i>N Min:</i>	1218465	<i>N Max:</i>	1278325

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

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

Datenverwalter *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

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

Herkunft

Prozessbezeichnung: *Klimaanalyse und Planungshinweiskarte*

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

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

21.11.2024

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 Erstellungsdatums. 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.