

Abteilung Landschaft und Gewässer

---

## Datendokumentation

Klimaanalyse: Physiologisch Äquivalente Temperatur (14 Uhr, 2m ü. Grund)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Klimaanalyse: Physiologisch Äquivalente Temperatur (14 Uhr, 2m ü. Grund)
<i>Name:</i>	AGIS.alg_KKPET
<i>Datentyp:</i>	Raster
<i>Datenformat:</i>	GDB Raster Dataset
<i>Zellengrösse:</i>	10
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	3
<i>Nachführungstyp:</i>	unregelmässig
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Klimaanalyse: PET
<i>Zweck:</i>	Die PET ist ein Humanbioklimatischer Index zur Kennzeichnung der Wärmebelastung des Menschen, der Aussagen zur Lufttemperatur, Luftfeuchte, Windgeschwindigkeit sowie kurz- und lang-welligen Strahlungsflüssen kombiniert und aus einem Wärme-haushaltsmodell abgeleitet wird.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Klimaanalyse: PET

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	28.11.2020
<i>Ältester Zeitstand:</i>	14.08.2020

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

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

<i>Datenherr(en)</i>	<i>Abteilung Landschaft und Gewässer Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau</i>
<i>Datenverwalter</i>	<i>Abteilung Landschaft und Gewässer Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau</i>
<i>Datenabgabestelle(n)</i>	<i>Abteilung Landschaft und Gewässer Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau</i>

## 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*

<i>Datensatz</i>	<i>Bezeichnung</i>
LYR alg_KKPET_01	Physiologisch Äquivalente Temperatur (14 Uhr, 2m ü. Grund in °C)

## Herkunft

*Prozessbezeichnung:*                      Klimaanalyse und Planungshinweiskarte

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

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

30.04.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://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.