

Informatik Aargau, AGIS Service Center  
Vermessungsamt

---

## Datendokumentation

DTM-AV (2001) 1-Meter Neigung (in Grad)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	DTM-AV (2001) 1-Meter Neigung (in Grad)
<i>Name:</i>	AGIS.KAI_DTMAVNEIG1G
<i>Datentyp:</i>	Raster
<i>Datenformat:</i>	GDB Raster Dataset
<i>Zellengrösse:</i>	1
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	nicht geplant
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	<p>Das DTM-AV Neigung ist ein abgeleitetes Produkt aus dem 1-Meter Rasterhöhenmodell (DTM-AV) des Bundesamtes für Landestopografie (swisstopo) aus dem Jahr 2001. Es zeigt die Neigung in Grad.</p> <p>Die Datenabgabe erfolgt in den Formaten ESRI-Grid oder ASCII.</p>

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	01.01.2001
<i>Ältester Zeitstand:</i>	01.01.2001

## Literatur

<i>Titel:</i>	Beschreibung der Produkte im Bereich Höhenmodelle und Orthofotos
<i>Autor(en):</i>	Lea Roth / Ch. Egli / Rahel Fischer AGIS SC
<i>Jahr:</i>	2024
<i>Kurzbeschreibung:</i>	Dieses Dokument beschreibt die im AGIS vorhandenen Produkte im Kontext der Fernerkundung (Höhenmodelle und Luftbilder). Das Dokument soll für externe und interne Nutzer aufzeigen, welche Produkte im AGIS vorhanden sind und für welche Verwendungszwecke diese geeignet sind.

## 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>	2619999.5	<i>E Max:</i>	2676894.5
<i>N Min:</i>	1220979.5	<i>N Max:</i>	1275019.5

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

<i>Datenherr(en)</i>	<i>Bundesamt für Landestopographie Seftigenstrasse 264, 3084 Bern</i>
<i>Datenverwalter</i>	<i>Informatik Aargau, AGIS Service Center Postfach, 5001 Aarau Vermessungsamt Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau</i>
<i>Datenabgabestelle(n)</i>	<i>Informatik Aargau, AGIS Service Center Postfach, 5001 Aarau</i>

## Kontaktpersonen

<i>Kontaktpersonen GIS</i>	<i>Hauenstein Pius J. G., Informatik Aargau, AGIS Service Center Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 60</i>
<i>Kontaktpersonen fachlich</i>	<i>Campomori Marco, Vermessungsamt Bahnhofplatz 3c, 5001 Aarau, 062 835 15 10</i>

## Layerdateien

### Zugeordnete Layerdateien

<i>Datensatz</i>	<i>Bezeichnung</i>
LYR KAI_DTMAVNEIG1G_01	Neigung DTM 1m in Grad

## Meta-Datensätze

### Meta-Datensätze zum Datensatz

<i>Datensatz</i>	<i>Bezeichnung</i>
FC AGIS.kai_dtmavdommeta Polygon	DTM-AV/DOM (2001) Kacheleinteilung

## Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	Modellierung des Datensatzes DTM AV Neigung
<i>Beschreibung:</i>	DTM AV Neigung wurde abgeleitet vom 1 Meter DTM Grid der Swisstopo (2001). Die Modellierung erfolgte mittels ESRI Toolboxbefehl "slope" und zeigt die Neigung in % oder Grad.

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.