

Das digitale Höhenmodell der Schweiz mit einer Maschenweite von 200 m

Metadaten

 Metadatensatzidentifikator
 7eeb5314-f988-4e70-be61-07bfafc10439

 Sprache
 Deutsch

 Zeichensatz
 Utf8

 Anwendungsbereich
 Datenbestand

 Datum
 26-01-2021 06:59:16

 Bezeichnung des Metadatenstandards
 GM03 2+

 URI des Datenbestands
 https://www.swisstopo.admin.ch/de/geodata/height/d...

Metadatenkontakt

general		Adressangaben	
Person	metadata	Ort	Wabern
Organisation	Bundesamt für Landestopografie	PLZ	3084
Abkürzung der Organisati	on swisstopo	Staat	СН
Position	Metadaten	E-Mail	geocat@swisstopo.ch
Funktion	Ansprechpartner	Strassenname	Seftigenstrasse
Telefon		Hausnummer _	264
Telefonnummer	+41 58 469 01 11	Online-Ressource	
		URL	http://www.swisstopo.admin.ch
		Protokoll	text/html
		Servicezeiten	08h30 - 11h00 / 14h00 - 16h00 GMT+1

Sprachraum

Französisch (Utf8) Italienisch (Utf8) Englisch (Utf8) Deutsch (Utf8)

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

Code EPSG:21781

Referenzsystem

Code

EPSG:5728

Basisinformation zum Datenbestand

Kurzbeschreibung

Das digitale Höhenmodell DHM25 / 200 ist ein Datensatz, welcher die dreidimensionale Form der Erdoberfläche beschreibt. Es handelt sich um eine Höhenmatrix mit einer Maschenweite von 200 m. Er wurde aus dem Matrixmodell DHM25, welches eine Maschenweite von 25m hat, abgeleitet. Das DHM25 / 200 gibt die Form der rohen Erdoberfläche ohne Bewuchs und Bebauung wieder. Seen werden mit der Seeoberfläche dargestellt. DHM25 / 200 kann gratis heruntergeladen werden.

Bearbeitungsstatus

Abgeschlossen

Räumliche Darstellungsart

Raster, Gitter

Sprache

Deutsch

Zeichensatz

Utf8

Identifikator des Geobasisdatensatzes

41.4

Art des Identifikators

Bund

Bibliografische Angaben

Titel

Das digitale Höhenmodell der Schweiz mit einer Maschenweite von 200 m

Alternativtitel

DHM25 / 200

Publikation

2010-01-01

Identifikator

41.3

Kontakt für die Ressource

general		Adressangaben	
Person	geodata	Ort	Wabern
Organisation	Bundesamt für Landestopografie	PLZ	3084
Abkürzung der Organisatio	swisstopo	Staat	СН
Position	Geodatenabgabe	E-Mail	geodata@swisstopo.ch
Funktion	Ansprechpartner	Strassenname	Seftigenstrasse
Telefon		Hausnummer _	264
Telefonnummer	+41 58 469 01 11	Online-Ressource	
Telefaxnummer	+41 58 469 04 59	URL Protokoll	http://www.swisstopo.ch
			text/html

Datenpflege

Wartungsintervalle

Nicht geplant

Anmerkung

Der Nachführungsstand der Elemente des Basismodells entspricht demjenigen der Ersterfassung, mit Ausnahme der Gletschergebiete, welche gemäss dem im Winter 2000/2001 verfügbaren Kartenstand nachgeführt sind.

Schlüsselwörter

geocat.ch

Geodaten
GIS (Geografisches Informationssystem)

Isophyse

Geländedarstellung

DHM (Digitales Höhenmodell)

Höhenkurve

Höhenkote

Topografie

Digitales Terrainmodell DTM, Geländemodell DGM

Schummerung

opendata.swiss 3D Visualisierung

GEMET

Relief

GEMET - INSPIRE themes, version 1.0

Höhe

Rechtliche Einschränkungen

Nutzungsbeschränkung

Lizenz

Aggregationsinformation

Assoziationstyp

Larger work citation

Identifikator

Identifikator

Code

ad654fde-9b0d-4385-8a4a-b59f50a42e25

Räumliche Auflösung

Auflösung

Distanz

200

ISO - Kategorien

C Höhen

Ausdehnung

Beschreibung

DHM25

Geografische Beschreibung

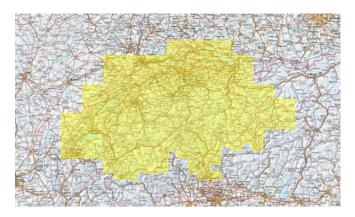
Geografischer Identifikator

Identifikator

Code

DHM25

Begrenzungspolygon (inclusive)



Letzte Aktualisierung

Akualisierungsinformation

Anwendungsbereich

Datenbestand

Bemerkung zur Aktualisierung

https://www.swisstopo.admin.ch/content/swisstopo-internet/de/home/products/height/dhm25/_jcr_content/contentPar/tabs/ $items/dokumente/tabPar/downloadlist/downloadltems/868_1464696772548. download/dhm25 infode.pdf$

Vertriebsinformation

Abgabeformat

ESRI Arcinfo ASCII GRID (-) ASCII XYZ (-) DXF (14)

Digitale Transferoptionen

Online

 $\underline{\text{http://data.geo.admin.ch/ch.swisstopo.digitales-hoehenmodell 25/data.zip}} \text{-} \ \textbf{Download von data.geo.admin.ch}$ Shop MNT25 / 200m

Datenqualität

Geltungsbereich

Anwendungsbereich

Datenbestand

Herkunft

Erläuterung

Interpolation aus der Höheninformation der Landeskarte 1:25'000 abgeleitet, der Landeskarte 1:50'000 im erweiterten Perimeter.

Links

download-link

Shop

Download von data.geo.admin.ch link-link

MNT25 / 200m

Verbunden

largerWorkCitation-link largerWorkCitation-link DHM25 Matrixmodell

swisstopo Web Access Terrain 3D Service

Geographical Extend DHM25