



Quellen und Schwinden in Karstgebieten

Basisinformation zum Datenbestand

| | |
|---------------------------|--|
| <i>Kurzbeschreibung</i> | Der Layer Karstquellen und Schwinden zeigt die Hauptaustrittsorte von Grundwasser aus dem Karstsystem sowie relevante punktuelle Infiltrationsstellen. Es wird zwischen gefassten und ungefassten sowie zwischen temporären und permanenten Quellen unterschieden. Die Karstquellen sind mit den dazugehörigen Karst-Einzugsgebieten verknüpft: Bei Auswahl einer Quelle wird das Einzugsgebiet markiert, aus welchem diese gespeisen wird. Dargestellte Informationen zu Karstgebieten bzw. Karstgrundwasser basieren auf hydrogeologischen 3D-Modellen (KARSYS-Ansatz). Sie wurden mit Unterstützung der jeweiligen Kantone durch das Schweizerische Institut für Speläologie und Karstforschung SSKA erarbeitet, herausgegeben durch das Bundesamt für Umwelt BAFU. |
| <i>Zweck</i> | Darstellung von Haupt-Karstquellen und Schwinden sowie Einordnung der Quellen mit Verknüpfung zum jeweiligen sie speisenden Karst-Einzugsgebiet |
| <i>Bearbeitungsstatus</i> | Abgeschlossen |
| <i>Sprache</i> | Deutsch |
| <i>Zeichensatz</i> | 8859part1 |

Thematik

Bibliografische Angaben

| | |
|------------------------|--|
| <i>Titel</i> | Quellen und Schwinden in Karstgebieten |
| <i>Alternativtitel</i> | Karstquellen und Schwinden |
| <i>Erstellung</i> | 01-07-2015 00:00:00 |

Kontakt für die Ressource

Allgemein

| | |
|-----------------------------------|---|
| <i>Organisation</i> | Schweizerisches Institut für Speläologie und Karstforschung |
| <i>Abkürzung der Organisation</i> | SISKA |
| <i>Funktion</i> | Urheber |

Adressangaben

| | |
|---------------------|-------------------|
| <i>Ort</i> | La Chaux-de-Fonds |
| <i>PLZ</i> | 2300 |
| <i>E-Mail</i> | info@isska.ch |
| <i>Strassenname</i> | Rue de la Serre |
| <i>Hausnummer</i> | 68 |

Telefon

| | |
|----------------------|-------------------|
| <i>Telefonnummer</i> | 0041 32 913 35 33 |
| <i>Telefaxnummer</i> | 0041 32 913 35 55 |

Online-Ressource

| | |
|------------------|---|
| <i>URL</i> | http://www.isska.ch |
| <i>Protokoll</i> | WWW:LINK-1.0-http--link |

| | |
|----------------------|-------------------|
| <i>Servicezeiten</i> | 8h00-17h00, Mo-Fr |
|----------------------|-------------------|

Datenpflege

| | |
|--------------------------------|---------------|
| <i>Überarbeitungsintervall</i> | Unregelmässig |
|--------------------------------|---------------|

Schlüsselwörter

GEMET concepts
Hydrogeologie
Grundwasser
Karstgebiet
Umwelt

Rechtliche Einschränkungen

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <i>Benutzungseinschränkungen</i> | Benutzerdefinierte Einschränkungen |
| <i>Andere Einschränkungen</i> | keine Einschränkungen |

Ausdehnung

| | |
|---------------------|---------|
| <i>Beschreibung</i> | Schweiz |
|---------------------|---------|

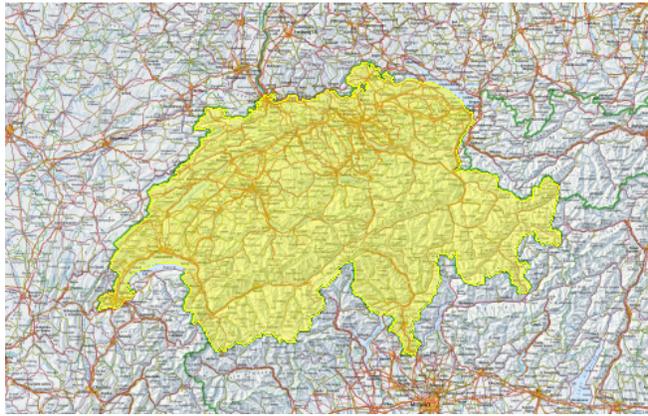
Geografische Beschreibung

Geografischer Identifikator

Identifikator

| | |
|-------------|---------|
| <i>Code</i> | Schweiz |
|-------------|---------|

Begrenzungspolygon (innerhalb)



Vertriebsinformation

Abgabeformat

ESRI Geodatabase (.mdb) (-)

Digitale Transferoptionen

Online

<http://www.bafu.admin.ch/haqua> - Link zur Detailbeschreibung der Daten

Digitale Transferoptionen

Online

<http://map.bafu.admin.ch> - Link zum Fachportal

Struktur der räumlichen Daten

Vektordaten

Geometrische Objekte

Geometrische Objekte

Geometriertyp | Punkt

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

Code | EPSG:21781

Metadaten

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Metadatenstandardidentifikator | 1786c0cc-8aac-44b1-880c-aa627de09c1e |
| Sprache | Deutsch |
| Zeichensatz | Utf8 |
| Bezugsebene | Datenbestand |
| Datum | 28-09-2016 09:07:01 |
| Bezeichnung des Metadatenstandards | GM03 2+ |
| Version des Metadatenstandards | 1.0 |

Metadatenkontakt

Allgemein

| | |
|----------------------------|--|
| Person | BAFU Hydrogeologie |
| Organisation | Bundesamt für Umwelt / Sektion Hydrogeologische Grundlagen |
| Abkürzung der Organisation | BAFU |
| Funktion | Ansprechpartner |

Telefon

| | |
|---------------|------------------|
| Telefonnummer | +41 58 464 71 87 |
| Telefaxnummer | +41 58 464 76 81 |

Adressangaben

| | |
|--------|-----------------------------|
| Ort | Bern |
| PLZ | 3003 |
| Staat | CH |
| E-Mail | hydrogeologie@bafu.admin.ch |

Online-Ressource

| | |
|------------------|--|
| URL Protokoll | http://www.bafu.admin.ch/sektion-hydrogeologie text/html |
|------------------|--|

Metadatenkontakt

Allgemein

| | |
|-----------------------------------|---|
| <i>Person</i> | BAFU GIS |
| <i>Organisation</i> | Bundesamt für Umwelt |
| <i>Abkürzung der Organisation</i> | BAFU |
| <i>Position</i> | Fachstelle Geo- und Umweltdatenmanagement |
| <i>Funktion</i> | Ansprechpartner |

Telefon

Telefonnummer +41 58 464 21 59

Adressangaben

| | |
|---------------|-------------------|
| <i>Ort</i> | Bern |
| <i>PLZ</i> | 3003 |
| <i>Staat</i> | CH |
| <i>E-Mail</i> | gis@bafu.admin.ch |

Online-Ressource

URL <http://www.bafu.admin.ch/sektion-it-s>

Protokoll text/html

Metadatenkontakt

Allgemein

| | |
|-----------------------------------|---|
| <i>Organisation</i> | Schweizerisches Institut für Speläologie und Karstforschung |
| <i>Abkürzung der Organisation</i> | SISKA |
| <i>Funktion</i> | Urheber |

Telefon

Telefonnummer 0041 32 913 35 33

Telefaxnummer 0041 32 913 35 55

Adressangaben

| | |
|---------------------|-------------------|
| <i>Ort</i> | La Chaux-de-Fonds |
| <i>PLZ</i> | 2300 |
| <i>E-Mail</i> | info@isska.ch |
| <i>Strassenname</i> | Rue de la Serre |
| <i>Hausnummer</i> | 68 |

Online-Ressource

URL <http://www.isska.ch>

Protokoll WWW:LINK-1.0-http--link

Servicezeiten 8h00-17h00, Mo-Fr

Sprachraum

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

Links

Verknüpfung

[Link zum Fachportal](#)

Verbunden