



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>	SSKA
<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
---------------------	---------

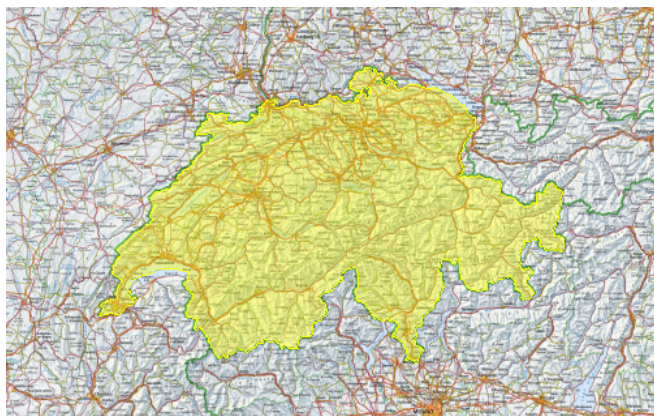
Geografische Beschreibung

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

Geometriotyp

Punkt

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

Code

EPSG:21781

Metadaten

Metadatensatzidentifikator	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

Organisation

Abkürzung der

Organisation

Funktion

BAFU Hydrogeologie

Bundesamt für Umwelt / Sektion Hydrogeologische Grundlagen

BAFU

Ansprechpartner

Adressangaben

Ort

PLZ

Staat

E-Mail

Bern

3003

CH

hydrogeologie@bafu.admin.ch

Online-Ressource

URL

Protokoll

<http://www.bafu.admin.ch/sektion-hydrogeologie>
text/html

Telefon

Telefonnummer

Telefaxnummer

+41 58 464 71 87

+41 58 464 76 81

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

<i>Telefonnummer</i>	+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

<i>URL</i>	http://www.bafu.admin.ch/sektion-it-s
<i>Protokoll</i>	text/html

Metadatenkontakt

Allgemein

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

Telefon

<i>Telefonnummer</i>	0041 32 913 35 33
<i>Telefaxnummer</i>	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

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

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

Sprachraum

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

Links

Verknüpfung

[Link zum Fachportal](#)

Verbunden