



Allgemeine Lage der Fliessgewässer und Seen

Basisinformation zum Datenbestand

| | |
|-------------------------------|--|
| <i>Kurzbeschreibung</i> | Die Karte zeigt die aktuellen Abflüsse der Schweizer Fliessgewässer und die aktuellen Wasserstände an Schweizer Seen im Vergleich zu den Monatsperzentilen der langjährigen Stundenmitteln (Angabe in Perzentilen). Die Perzentile werden monatsweise basierend auf den langjährigen Reihen von Stundenmitteln berechnet. Hierfür werden für jeden Monat die Stundenmittel von Messbeginn bis heute separat zusammengezogen. Das Perzentil legt fest, welcher Anteil der Werte grösser oder kleiner ist als ein bestimmter Grenzwert. Ein Abflusswert auf dem 95% Perzentil bedeutet, dass 95% der im betreffenden Monat gemessenen Abflüsse unterhalb dieser Schwelle liegen (nur 5% sind grösser). |
| <i>Sprache</i> | Deutsch |
| <i>Zeichensatz</i> | Utf8 |
| <i>Art des Identifikators</i> | Bund |

Bibliografische Angaben

| | |
|------------------------|---|
| <i>Titel</i> | Allgemeine Lage der Fliessgewässer und Seen |
| <i>Alternativtitel</i> | Lage Fliessgewässer und Seen |
| <i>Erstellung</i> | 30-10-2014 |

Kontakt für die Ressource

Allgemein

| | |
|-----------------------------------|---|
| <i>Person</i> | BAFU Hydrologie |
| <i>Organisation</i> | Bundesamt für Umwelt / Abteilung Hydrologie |
| <i>Abkürzung der Organisation</i> | BAFU |
| <i>Funktion</i> | Ansprechpartner |

Adressangaben

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

Online-Ressource

| | |
|------------------|---|
| <i>URL</i> | http://www.bafu.admin.ch/abteilung-hydrologie |
| <i>Protokoll</i> | text/html |

Telefon

| | |
|----------------------|------------------|
| <i>Telefonnummer</i> | +41 58 464 77 58 |
| <i>Telefaxnummer</i> | +41 58 464 76 81 |

Schlüsselwörter

| | |
|----------------------------|----------------|
| geocat.ch Thesaurus | opendata.swiss |
| GEMET concepts | See |
| | Fließgewässer |
| | Gewässer |
| | Hydrologie |

Rechtliche Einschränkungen

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

Thematik

I Gewässer

Ausdehnung

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

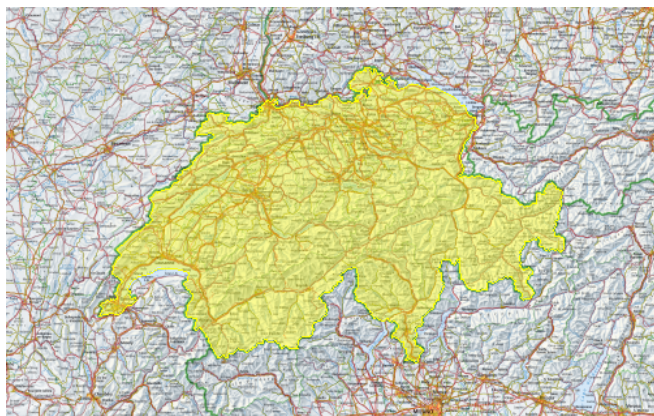
Geografische Beschreibung

Geografischer Identifikator

Identifikator

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

Begrenzungspolygon (innerhalb)



Vertriebsinformation

Abgabeformat

GeoJSON (1.0)

Digitale Transferoptionen

Online

<http://www.hydrodaten.admin.ch> - Hydroweb ist die Internetapplikation der Abteilung Hydrologie des BAFU zur Darstellung von Hochwasser-Warnungen und Gefahren darstellungen im Zusammenhange mit der neuen Alarmierungsverordnung sowie aktuellen, historischen und prognostizierten hydrologischen Daten. Ziel ist die optimale Information der Öffentlichkeit und der Medien über die aktuelle hydrologische Lage bei Extremereignissen, wie auch die allgemeine Bereitstellung von hydrologischen Daten und Informationen für ein breites Publikum (Kantone, Kraftwerke, Schiffsverkehr, Wassersport, Fischerei, Anrainer, etc.).
http://data.geo.admin.ch/ch.bafu.hydroweb-messstationen_zustand/data.zip - Download von data.geo.admin.ch
[ch.bafu.hydroweb-messstationen_zustand](http://data.geo.admin.ch/ch.bafu.hydroweb-messstationen_zustand) - WMS Dienst von geo.admin.ch

Digitale Transferoptionen

Online

<http://www.hydrodaten.admin.ch> - Download verschiedener Produkte mit hydrologischem Bezug.

Digitale Transferoptionen

Online

<http://map.geo.admin.ch> - Hydrologische Daten werden in rudimentärer Form über das Geoportal des Bundes zur Verfügung gestellt.

Struktur der räumlichen Daten

Vektordaten

Geometrische Objekte

Geometrische Objekte

| | |
|---------------------|-------|
| <i>Geometrietyp</i> | Punkt |
| <i>Anzahl</i> | 200 |

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

| | |
|-------------|------------|
| <i>Code</i> | EPSG:21781 |
|-------------|------------|

Metadaten

| | |
|---|--------------------------------------|
| <i>Metadatenatzidentifikator</i> | b034fd62-6405-44a7-969a-e1f5ebe873ee |
| <i>Sprache</i> | Deutsch |
| <i>Zeichensatz</i> | Utf8 |
| <i>Bezugsebene</i> | Datenbestand |
| <i>Datum</i> | 01-07-2015 13:39:15 |
| <i>Bezeichnung des Metadatenstandards</i> | GM03_2 |

Metadatenkontakt

Allgemein

| | |
|----------------------|---|
| <i>Person</i> | BAFU Hydrologie |
| <i>Organisation</i> | Bundesamt für Umwelt / Abteilung Hydrologie |
| <i>Abkürzung der</i> | BAFU |

Adressangaben

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

Organisation
Funktion

Ansprechpartner

Telefon

Telefonnummer
Telefaxnummer

+41 58 464 77 58
+41 58 464 76 81

Online-Ressource

URL
Protokoll

<http://www.bafu.admin.ch/abteilung-hydrologie>
text/html

Metadatenkontakt

Allgemein

Person
Organisation
Abkürzung der
Organisation
Position
Funktion

BAFU GIS
Bundesamt für Umwelt
BAFU
Fachstelle Geo- und Umweltdatenmanagement
Ansprechpartner

Adressangaben

Ort
PLZ
Staat
E-Mail

Bern
3003
CH
gis@bafu.admin.ch

Online-Ressource

URL
Protokoll

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

Telefon

Telefonnummer

+41 58 464 21 59

Sprachraum

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

Links



Web Map Server
Verknüpfung

Download

[ch.bafu.hydroweb-messstationen_zustand](#)

[Hydroweb ist die Internetapplikation der Abteilung Hydrol...](#)
[Hydrologische Daten werden in rudimentärer Form über das ...](#)
[Download verschiedener Produkte mit hydrologischem Bezug.](#)
[Download von data.geo.admin.ch](#)

Verbunden