



# Basismessnetz Oberflächengewässer

## Metadaten

Metadatensatzidentifikator	bd377507-c61d-4fe2-bf81-9605b405d8ad
Sprache	Deutsch
Zeichensatz	Utf8
Anwendungsbereich	Datenbestand
Datum	20-01-2020 10:25:18
Bezeichnung des Metadatenstandards	GM03 2+
Version des Metadatenstandards	1.0

## Metadatenkontakt

### general

Person	BAFU Hydrologie
Organisation	Bundesamt für Umwelt / Abteilung Hydrologie
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	hydrologie@bafu.admin.ch

### Online-Ressource

URL	<a href="https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...">https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...</a>
Protokoll	text/html

## Metadatenkontakt

### general

Person	BAFU GIS
Organisation	Bundesamt für Umwelt
Abkürzung der Organisation	BAFU
Position	Fachstelle Geo- und Umweltdatenmanagement
Funktion	Ansprechpartner

### Telefon

Telefonnummer	+41 58 464 21 59
---------------	------------------

### Adressangaben

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

### Online-Ressource

URL	<a href="https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...">https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...</a>
Protokoll	text/html

## Sprachraum

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

## Referenzsystem

### Identifikator des Bezugssystems

Code	EPSG:21781
------	------------

## Basisinformation zum Datenbestand

Kurzbeschreibung	Der Datensatz stellt die Standorte der Stationen des Basismessnetzes der Abteilung Hydrologie des BAFU dar. Er enthält alle aktuellen Stationen, welche auf der Homepage des BAFU publiziert werden. Das Basismessnetz umfasst heute rund 260
------------------	---

<i>Bearbeitungsstatus</i>	Messstationen an Oberflächengewässern. Neben dem Wasserstand an Seen wird an den Flüssen an 200 Stellen der Abfluss bestimmt. 90% aller Stationen verfügen über eine automatische Fernabfrage. Die Umrisse, die beim Anklicken einer Messstation sichtbar werden, stellen das topographische Einzugsgebiet der entsprechenden Messstation dar.
<i>Sprache</i>	Kontinuierliche Aktualisierung
<i>Zeichensatz</i>	Deutsch
	8859part1

## Bibliografische Angaben

<i>Titel</i>	Basismessnetz Oberflächengewässer
<i>Alternativtitel</i>	Hydrologische Messstationen
<i>Überarbeitung</i>	31-12-2019 00:00:00

## Kontakt für die Ressource

### general

<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>Staat</i>	CH
<i>E-Mail</i>	hydrologie@bafu.admin.ch

### Telefon

<i>Telefonnummer</i>	+41 58 464 71 87
<i>Telefaxnummer</i>	+41 58 464 76 81

### Online-Ressource

<i>URL</i>	<a href="https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...">https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...</a>
<i>Protokoll</i>	text/html

## Datenpflege

<i>Wartungsintervalle</i>	Unregelmässig
---------------------------	---------------

## Schlüsselwörter

<b>geocat.ch</b>	opendata.swiss
<b>GEMET</b>	Umwelt
<b>GEMET - INSPIRE themes, version 1.0</b>	Umweltüberwachung

## Rechtliche Einschränkungen

<i>Nutzungsbeschränkung</i>	Benutzerdefinierte Einschränkungen
<i>Andere Einschränkungen</i>	keine Einschränkungen

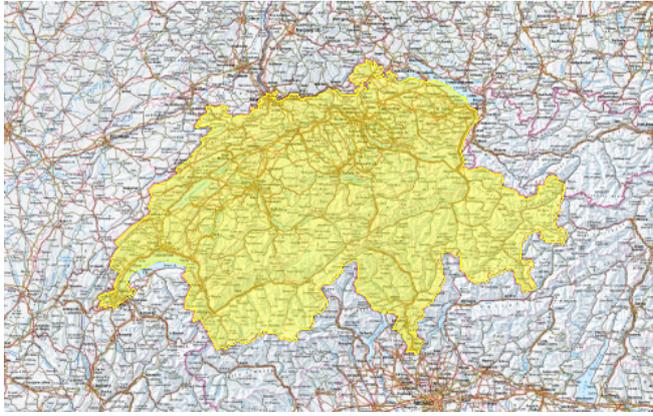
## ISO - Kategorien

I Gewässer
------------

## Ausdehnung

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

## Begrenzungspolygon (inclusive)



## Vertriebsinformation

### Abgabeformat

ESRI Shapefile (-)  
ESRI Geodatabase (.mdb) (-)

### Digitale Transferoptionen

#### Online

<http://www.hydrodaten.admin.ch/> - Link zur Datenbeschreibung  
<http://data.geo.admin.ch/ch.bafu.hydrologie-hydromessstationen/data.zip> - Download Server von geo.admin.ch  
[ch.bafu.hydrologie-hydromessstationen](http://ch.bafu.hydrologie-hydromessstationen) - WMS Dienst von geo.admin.ch

### Digitale Transferoptionen

#### Online

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

## Links

download-link

[Download Server von geo.admin.ch](http://data.geo.admin.ch)

link-link

[Link zum Fachportal](http://map.bafu.admin.ch)



wms-link

[Link zur Datenbeschreibung](http://www.hydrodaten.admin.ch/)

[ch.bafu.hydrologie-hydromessstationen](http://ch.bafu.hydrologie-hydromessstationen)

## Verbunden