Kanton Bern
Canton de Berne

Couche

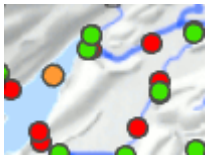
Station de mesure chimie, cours d'eau

Métadonnées complètes

Station de mesure chimie, cours d'eau

Informations principales

Télécharger géoproduit



Les stations de mesure principales pour la chimie sont surveillées mensuel depuis longtemps, tandis que les stations de mesure regionales font l'objet à intervalles de 10 ans, de campagnes de mesures de deux ans. Les résultats des mesures sont exploités statistiquement, résumés et représentés selon les recommandations de la Confédération (système modulaire gradué, SMG). Les paramètres physiques des lacs sont aussi représentés sous forme de profils en profondeur mensuel.

Type:	Couche
Code:	MESSCHE
Statut:	Actualisé/es
Mise à jour:	06.02.2023
Publication:	21.03.2024
Type de représentation:	Données vectorielles
Type de géodonnées:	Point

Informations de base sur l´ensemble de données

Identifiant géodonnées de base:	134.1
Classe des géodonnées de base:	II
Géodonnées de base du cadastre RDPPF:	Non

Contraintes légales

Note sur les sources et les bases:	Qualité des cours d'eau © Office des eaux et des déchets du canton de Berne
Conditions d´utilisation:	Les données peuvent être utilisées librement selon les conditions d'utilisation.
Accès:	A: géodonnées accessibles au public
Service de représentation:	Service de représentation public des géodonnées actuelles mis à disposition.
Service de téléchargement:	Service de téléchargement public des géodonnées actuelles mis à disposition.
Transmission des données:	Service de téléchargement public, transmission des données élargies se fait par l'AGI.
Force légale:	Ces données ne sont pas garanties quant à leur exactitude ni quant à leur exhaustivité. S'adresser au service compétent pour obtenir des Informations juridiquement contraignantes.
Reproduction:	Le jeu de données peut être utilisé librement et peut être reproduit avec une indication de la source bien visible.
Protection des données:	Le fichier ne contient aucune donnée personnelle soumise à la législation sur la protection des données.

Service compétent

	Amt für Wasser und Abfall - Gewässer- und Bodenschutzlabor / Umweltanalytik

Renseignements d´ordre technique

	Amt für Wasser und Abfall - Gewässer- und Bodenschutzlabor / Umweltanalytik Schermenweg 11 3014 Bern Rico Ryser rico.ryser@be.ch Numéro direct: +41 31 636 50 07 Numéro principal: +41 31 636 50 00
	Amt für Wasser und Abfall - Gewässer- und Bodenschutzlabor / Gewässerökologie Schermenweg 11 3014 Bern Vinzenz Maurer vinzenz.maurer@be.ch Numéro direct: +41 31 636 50 16 Numéro principal: +41 31 634 23 80

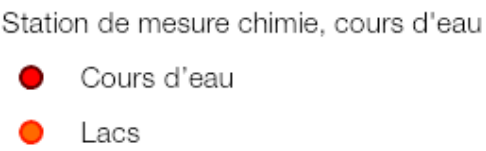
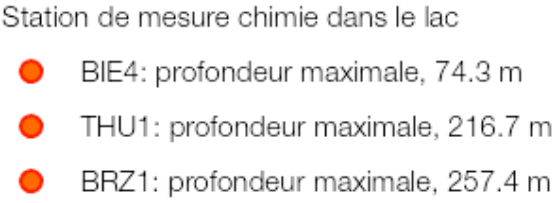
Modèle de données

Couches / définition des attributs:	https://geofiles.be.ch/geoportal/pub/deltachecker/QUALIOG_MODEL.pdf

Etendue

Système de référence:	CH1903+_LV95
Méthode de transformation:	ArcGIS ntv2
Jeu de données de Transformation:	CHENyx06

Représentation

Code de représentation:	KMGDM1
ID de la représentation:	17643
Force légale:	Représentation du géoproduit
Légende:	
Code de représentation:	KMGDM2
ID de la représentation:	17644
Force légale:	Représentation du géoproduit
Légende:	

TYP

Nom:	Type du cours d'eau
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non
Domaine de valeurs:	Fliessgewässer; See

HOEHE

Nom:	Altitude [m s. m.]
Type:	Number
Valeurs uniques:	Non
Domaine de valeurs:	408.0; .. ; None

SHAPE

Nom:	Type de géométrie
Type:	ST_GEOMETRY
Valeurs uniques:	Oui

PDF_JB

Nom:	PDF Annuaire hydrographique du canton de Berne
Type:	Text
Valeurs uniques:	Oui

URL_JB

Nom:	URL Annuaire hydrographique du canton de Berne
Type:	Text
Valeurs uniques:	Oui

E_KOORD

Nom:	Coordonnée E
Type:	Number
Valeurs uniques:	Oui
Domaine de valeurs:	2560500.0; .. ; 2646692.0

GEWNAME

Nom:	Nom du cours d'eau
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non

N_KOORD

Nom:	Coordonnée N
Type:	Number
Valeurs uniques:	Oui
Domaine de valeurs:	1136666.0; .. ; 1240496.0

PDF_MSK

Nom:	Analyse selon le système modulaire gradué (PDF)
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non

PDF_SEE

Nom:	PDF Annuaire hydrographique du canton de Berne
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non
Domaine de valeurs:	-; BAE1-Profile.pdf; BIE4-Profile.pdf; BRZ1-Profile.pdf; THU1-Profile.pdf

URL_MSK

Nom:	Analyse selon le système modulaire gradué (URL)
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non

URL_SEE

Nom:	URL Annuaire hydrographique du canton de Berne
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non
Domaine de valeurs:	-; https://www.wada.sites.be.ch/geoportal/qualiog/BAE1-Profile.pdf; https://www.wada.sites.be.ch/geoportal/qualiog/BIE4-Profile.pdf; https://www.wada.sites.be.ch/geoportal/qualiog/BRZ1-Profile.pdf; https://www.wada.sites.be.ch/geoportal/qualiog/THU1-Profile.pdf

OBJECTID

Nom:	Identifiant de l'objet (nombre)
Type:	Number
Valeurs uniques:	Oui
Domaine de valeurs:	1; .. ; 129

STANDORT

Nom:	Désignation géographique
Type:	Text
Valeurs uniques:	Non

MESSSTELLE

Nom:	Station de mesure
Type:	Text
Valeurs uniques:	Oui

Géoproduit associé - mise à jour

QUALIOG: Qualité des cours d'eau - 06.02.2023

Représenté dans le(les) géoservice(s)

OF_inlandWaters03: Hydrographie 03

Représenté dans la(les) carte(s)

QUALIGE: Qualité des eaux

BATHY: Carte bathymétrique des trois grands lacs

Informations sur les métadonnées

ID de la métadonnée:	5ed22e5c-0b93-404a-929e-b81127eabb58
Téléchargement du fichier PDF:	MESSCHE.PDF