

Service des eaux de Crans-Montana  
Case postale 308  
Avenue de la Gare 20  
3963 Crans-Montana



Entreprise N° : 100081/

Sion, le 5 décembre 2023

## RAPPORT D'ANALYSE

**N° de dossier : 23-VS-43362**

**V 1**



**N° d'échantillon : 23-118415**

### ADRESSE(S)

Déposé par : Service des eaux de Crans-Montana, Avenue de la Gare 20, 3963 Crans-Montana  
Consultant externe : aquaTech Services SA, Route de la Muraz 29, 1950 Sion  
Personne responsable : Monsieur Louis BERCLAZ, Service des eaux de Crans-Montana, Avenue de la Gare 20, 3963 Crans-Montana

### CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / Service des eaux de Crans-Montana  
Prélèvement du : 29.11.2023 à 09h15  
Date arrivée : 29.11.2023  
Effectué par : Monsieur Adrien GAIER

### DESCRIPTION

Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution  
Secteur : 992 - Cabane des Violettes (privé)  
Lieu de prélèvement : 0 - Cabane X : 2 604 727 Y : 1 132 336



## RÉSULTATS D'ANALYSES

## VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	182 µS/cm		
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire	8.1	M : 6.8 - 8.2	
VS-0304-MOP	Dureté totale	10.2 °F		
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	9.5 °F		
VS-0306-MOP	Calcium	32.2 mg/l		
VS-0397-MOP	Ammonium	< 0.05 mg/L	max. 0.10 mg/l	Conforme
VS-0389-MOP	Chlorure	0.2 mg/l	M : max. 20.0 mg/l	
VS-0389-MOP	Sulfate	8.5 mg/l	M : max. 50.0 mg/l	
VS-0392-MOP	Nitrite	< 0.01 mg/L	max. 0.10 mg/l	Conforme
VS-0389-MOP	Nitrate	1.4 mg/l	max. 40.0 mg/l	Conforme
VS-0391-MOP	Magnésium	5.5 mg/l		
VS-0391-MOP	Sodium	0.5 mg/l	max. 200.0 mg/l	Conforme
VS-0391-MOP	Potassium	0.1 mg/l	M : max. 5.0 mg/l	
VS-0556-MOP	Turbidité	<b>4.8 ± 0.9 UT/F</b>	<b>max. 1.0 UT/F</b>	<b>Non conforme</b>
VS-0325-MOP	Carbone organique total	< 0.5 mg/L	max. 2.0 mg/l	Conforme

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale; M: Valeur directive

## APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

**Cet échantillon ne répond pas aux exigences légales pour les paramètres analysés.**

## ÉMOLUMENTS

Émoluments : 317.90 CHF (Montant HT)

## REMARQUE

Le présent rapport d'analyse ne concerne que l'échantillon soumis. Des précisions quant aux méthodes utilisées peuvent être obtenues sur demande. Ce rapport ne peut être reproduit, même partiellement sans l'approbation écrite de son auteur.

Yann Sirisin  
 Inspecteur des eaux potables et des piscines  
 Ce rapport a été produit par voie électronique et est valable sans signature

Copie(s) à : aquaTech Services SA, Route de la Muraz 29, 1950 Sion

