

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



Entreprise N° : 100081/

Sion, le 8 mai 2024

## RAPPORT D'ANALYSE

**N° de dossier : 24-VS-16986**

**V 1**



**N° d'échantillon : 24-56949**

### 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 : 30.04.2024  
Date arrivée : 30.04.2024  
Effectué par : Monsieur Jonathan SAVIOZ

### DESCRIPTION

Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution  
Désignation : Chambre source  
Secteur : 433 - BARZETTES



## RÉSULTATS D'ANALYSES

## VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	336 µS/cm		
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire	7.8	M : 6.8 - 8.2	
VS-0304-MOP	Dureté totale	19.4 °F		
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	17.2 °F		
VS-0306-MOP	Calcium	68.1 mg/L		
VS-0397-MOP	Ammonium	< 0.05 mg/L	max. 0.10 mg/L	Conforme
VS-0389-MOP	Chlorure	1.2 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
VS-0389-MOP	Sulfate	23.7 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	1.8 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
VS-0391-MOP	Magnésium	6.6 mg/L		
VS-0391-MOP	Sodium	1.2 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
VS-0391-MOP	Potassium	0.4 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
VS-0556-MOP	Turbidité	< 0.2 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
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 est conforme au droit en vigueur 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.

Inspectorat des eaux potables

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

