

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 2



N° d'échantillon : 24-56942

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 : Eaux souterraines avant le traitement, destinées à être utilisées comme eau potable
Désignation : Source Rougea
Secteur : App. EP - Approvisionnement en eau



RÉSULTATS D'ANALYSES

VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	305 µS/cm		
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire	7.8	M : 6.8 - 8.2	
VS-0304-MOP	Dureté totale	17.4 °F		
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	15.7 °F		
VS-0306-MOP	Calcium	55.5 mg/L		
VS-0397-MOP	Ammonium	< 0.05 mg/L	max. 0.10 mg/L	Conforme
VS-0389-MOP	Chlorure	0.8 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
VS-0389-MOP	Sulfate	21.2 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	0.6 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
VS-0391-MOP	Magnésium	31.1 mg/L		
VS-0391-MOP	Sodium	8.3 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
VS-0391-MOP	Potassium	0.9 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
VS-0556-MOP	Turbidité	2.0 ± 0.4 UT/F	max. 1.0 UT/F	Non conforme
VS-0325-MOP	Carbone organique total	0.8 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.

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

