

Service des eaux de St-Maurice
Administration communale
Grand-Rue 79
1890 St-Maurice



Entreprise N° : 33197/16767

Sion, le 19 août 2022

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : **22-VS-30302**

V 1



N° d'échantillon : 22-95284

ADRESSE(S)

Déposé par : Service des eaux de St-Maurice, Grand-Rue 79, 1890 St-Maurice
Propriétaire (entrepr.) : Coutaz SA, 1890 St-Maurice
Personne responsable : Monsieur Thierry SARRASIN, Service des eaux de St-Maurice, Grand-Rue 79,
1890 St-Maurice
Directeur : Monsieur Damien COUTAZ, Service des eaux de St-Maurice, Grand-Rue 79, 1890
St-Maurice

CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / Service des eaux de St-Maurice
Prélèvement du : 10.08.2022 à 08h00
Date arrivée : 10.08.2022
Effectué par : Coutaz SA

DESCRIPTION

Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution
Secteur : 796 - 01 ST-MAURICE
Lieu de prélèvement : 2 - Chambre de partage de la Rasse



RÉSULTATS D'ANALYSES

VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	249 µS/cm		
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire	8.2	M : 6.8 - 8.2	
VS-0304-MOP	Dureté totale	14.2 °F		
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	11.1 °F		
VS-0306-MOP	Calcium	45.6 mg/l		
VS-0397-MOP	Ammonium	< 0.05 mg/L	max. 0.10 mg/l	Conforme
VS-0389-MOP	Chlorure	0.40 mg/l	M : max. 20.00 mg/l	
VS-0389-MOP	Sulfate	33.70 mg/l	M : max. 50.00 mg/l	
VS-0392-MOP	Nitrite	0.06 mg/l	max. 0.10 mg/l	Conforme
VS-0389-MOP	Nitrate	1.39 mg/l	max. 40.00 mg/l	Conforme
VS-0391-MOP	Magnésium	6.60 mg/l		
VS-0391-MOP	Sodium	0.60 mg/l	max. 200.00 mg/l	Conforme
VS-0391-MOP	Potassium	0.10 mg/l	M : max. 5.00 mg/l	
VS-0556-MOP	Turbidité	0.5 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
VS-0325-MOP	Carbone organique total	non décelé	max. 2.0 mg/l	Conforme

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

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Pour les paramètres analysés, l'échantillon prélevé est conforme aux exigences de l'Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessible au public (RS 817.022.11).

Remarque:

Il s'agit d'une eau potable dont la teneur en nitrite est supérieure à la valeur d'expérience de 0.01 mg/L établie dans le guide des bonnes pratiques destinés aux distributeurs d'eau potable (valeur maximale: 0.1 mg/L).

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.

Dr Patrick Furrer
Chimiste

Ce rapport a été produit par voie électronique et est valable sans signature

Copie(s) à : Coutaz SA, Case postale 96, 1890 St-Maurice

