

Service des eaux de Bourg-St-Pierre  
Administration communale  
Route de Raveire 5  
1946 Bourg-St-Pierre



Entreprise N° : 33068/16756

Sion, le 23 décembre 2024

## RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 24-VS-45905

V 1



N° d'échantillon : 24-120958

### ADRESSE(S)

Déposé par : Service des eaux de Bourg-St-Pierre, Route de Raveire 5, 1946 Bourg-St-Pierre

### CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / Service des eaux de Bourg-St-Pierre  
Prélèvement du : 18.12.2024 à 07h00  
Date arrivée : 18.12.2024  
Effectué par : Monsieur Anaël FROSSARD, Surveillant réseau suppléant

### DESCRIPTION

Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution  
Secteur : 728 - BOURG-ST-PIERRE  
Lieu de prélèvement : 0 - Fontaine double vers le clocher X : 2 582 109 Y : 1 088 579

### RÉSULTATS D'ANALYSES

#### VS-Microbiologie

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VS-0001-MOP	Germes aérobies mésophiles	<10 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	Conforme
VS-0007-MOP	Escherichia coli	non décelé	non décelé	Conforme
VS-0017-MOP	Enterococcus spp.	non décelé	non décelé	Conforme

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

### APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

**Cet échantillon est conforme au droit en vigueur pour les paramètres analysés.**

### ÉMOLUMENTS

Émoluments : 88.00 CHF (Montant HT)



## RÉSULTATS D'ANALYSES

## VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	135 µS/cm		
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire	7.9	M : 6.8 - 8.2	
VS-0304-MOP	Dureté totale	6.9 °F		
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	4.4 °F		
VS-0306-MOP	Calcium	20.1 mg/L		
VS-0397-MOP	Ammonium	< 0.05 mg/L	max. 0.10 mg/L	Conforme
VS-0389-MOP	Chlorure	0.3 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
VS-0389-MOP	Sulfate	30.3 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	1.3 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
VS-0391-MOP	Magnésium	4.3 mg/L		
VS-0391-MOP	Sodium	1.0 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
VS-0391-MOP	Potassium	0.5 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	non décelé	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 : Service des eaux de Bourg-St-Pierre, Monsieur Serge DARBELLAY, 1946 Bourg-St-Pierre

