



**CANTON DU VALAIS
KANTON WALLIS**

Département de la santé, des affaires sociales et de la culture
Service de la consommation et affaires vétérinaires

Departement für Gesundheit, Soziales und Kultur
Dienststelle für Verbraucherschutz und Veterinärwesen

Service des eaux de St-Léonard
Administration communale
Rue Centrale 22
1958 St-Léonard

Entreprise N° : 33195/16722

Sion, le 13 septembre 2017

RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 17-VS-39384

CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / Service des eaux de St-Léonard
Prélèvement du : 30.08.2017 Effectué par : Monsieur Jean-Marc BONVIN Date arrivée : 30.08.2017

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 17-87217 - prise d'eau robinet - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : 1535 - Puits des Vergers Prélèvement : 30.08.2017 08h19
 Lieu de prélèvement : 2 - Rue du Chemin de Fer St-Léonard X : 599 337 Y : 122 571

VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	µS/cm	509	
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire		7.6	6.8 - 8.2
VS-0304-MOP	Dureté totale	°F	28.0	
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	°F	17.1	
VS-0306-MOP	Calcium	mg/L	78.5	
VS-0397-MOP	Ammonium	mg/L	<0.05	max. 0.10
VS-0310-MOP	Chlorure	mg/L	15.70	max. 250.00
VS-0311-MOP	Sulfate	mg/L	120.36	max. 250.00
VS-0392-MOP	Nitrite	mg/L	<0.01	max. 0.10
VS-0313-MOP	Nitrates	mg/L	2.26	max. 40.00
VS-0323-MOP	Oxydabilité (consommation en KMnO4)	mg/L	0.37	
VS-0354-MOP	Magnésium	mg/L	21.83	
VS-0355-MOP	Sodium	mg/L	12.17	max. 200.00
VS-0356-MOP	Potassium	mg/L	3.20	
VS-0556-MOP	Turbidité	UT/F	<0.20	max. 1.00

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

M: Valeur directive

Appréciation de l'échantillon :

Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés.



N° d'échantillon : 17-87218 - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : 439 - 01 VILLAGE ST-LEONARD Prélèvement : 30.08.2017 08h05
 Lieu de prélèvement : 20 - Route des Planisses, réservoir St-Léonard

VS-Chimie

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VS-0300-MOP	Conductivité électrique 20 °C	µS/cm	566	
VS-0301-MOP	pH mesuré au laboratoire		7.7	6.8 - 8.2
VS-0304-MOP	Dureté totale	°F	33.8	
VS-0305-MOP	Dureté carbonatée	°F	19.9	
VS-0306-MOP	Calcium	mg/L	99.4	
VS-0397-MOP	Ammonium	mg/L	<0.05	max. 0.10
VS-0310-MOP	Chlorure	mg/L	13.75	max. 250.00
VS-0311-MOP	Sulfate	mg/L	144.70	max. 250.00
VS-0392-MOP	Nitrite	mg/L	<0.01	max. 0.10
VS-0313-MOP	Nitrates	mg/L	3.56	max. 40.00
VS-0323-MOP	Oxydabilité (consommation en KMnO4)	mg/L	0.49	
VS-0354-MOP	Magnésium	mg/L	23.44	
VS-0355-MOP	Sodium	mg/L	10.46	max. 200.00
VS-0356-MOP	Potassium	mg/L	3.09	
VS-0556-MOP	Turbidité	UT/F	<0.20	max. 1.00

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

Appréciation de l'échantillon :

Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés.

ÉMOLUMENTS

Emolument : 635.80 CHF (Montant HT)

Dr Patrick Furrer
 Chimiste
 Ce rapport a été produit par voie électronique et est valable sans signature

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

Copie(s) à : Service des eaux de St-Léonard, Monsieur Jean-Marc MORARD, Rue Centrale 22, 1958 St-Léonard

