

Tél. 032 484 94 70 Email admin@petit-val.ch

Rapport d'analyse de l'eau potable

Les résultats d'analyse officiels du laboratoire cantonal, suite aux prélèvements effectués le 25 avril 2022 par notre fontainier Micael Zwygart ont montré que l'eau potable distribuée par la commune est conforme aux exigences légales.

Provenance de l'eau :

Réseau de distribution (eau source du Pichoux)

Traitement de l'eau :

Désinfectée par UV

Lieu du prélèvement :

Fontaine, bas du village et haut du village, Souboz

Résultats microbiologiques :

Escherichia coli Entérocoques conforme aux exigences conforme aux exigences conforme aux exigences

Germes aérobies, mésophiles Degré de dureté :

17.7 °f

Les personnes qui le souhaitent peuvent obtenir de plus amples renseignements sur le réseau de distribution ou la qualité de l'eau auprès du fontainier Micael Zwygart.

Résultats physiques et chimiques

Critères d'analyse	Résultat	Unité	Exigence pour eau potable selon OPBD
Aspect	aucune altération		aucune altération
Turbidité (90 degrés) (Photométrie)	0,7	NTU	valeur indicative: 1,0
Chlorure	0,5	mg/l	
Fluorure	traces décelables	mg/l	valeur maximale: 1,50
Nitrate	3,1	mg/l	valeur maximale: 40,0
Nitrite (IC avec détecteur à conductivité)	non décelable	mg/l	valeur maximale: 0,10
Sulfate	4,5	mg/l	
Ammonium	non décelable	mg/l	valeur maximale: 0,10
Calcium	69,1	mg/l	
Potassium	0,5	mg/l	
Magnésium	1,2	mg/l	
Sodium	0,5	mg/l	valeur maximale: 200,0
Dureté totale	1,77	mmol/l	
Degré de dureté	17,7	°f	

Légende: OPBD = Ordonnance sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public

UFC = unités formant colonie

Les analyses de l'eau potable des autres villages peuvent être consultées sur le site internet sur Syndicat des eaux des Franches-Montagnes <u>www.eau-sef.ch</u>.