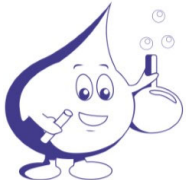


Devoir d'information	Responsable des services industriels : F. Paiva ; Laboratoire : Lab-Eaux A. Brigadoi	7625-DI-25
 Services Techniques La Grande Béroche	Réseau d'eau potable de Vaumarcus - Vernéaz Qualité de l'eau	 Lab-eaux A. Brigadoi 078 661 89 00
Remarque(s) :	Analyses 2025	Page 1 sur 1
Distribution :	Affichage communal - Site Internet - SCAV - Lab-Eaux	Auto contrôle

Provenance de l'eau

Le réseau d'eau potable de Vaumarcus Vernéaz est alimenté principalement par l'eau de Saint-Aubin avec un appoint en provenance de la commune de Concise.

Désinfectant et système de traitement

L'eau de Saint-Aubin est traitée aux UV alors que les eaux des sources de Concise ne subissent aucun traitement.

Campagnes d'analyses

En 2025, 14 échantillons d'eau ont été prélevés à divers endroits dans le réseau.

Qualité de l'eau de boisson

Tous les échantillons prélevés dans le réseau répondaient parfaitement aux normes en vigueur pour l'eau potable.

Bactériologie

	Unité	Minimum décelé	Nombre moyen	Maximum décelé	Valeur maximale OPBD	Nb. d'échantillons non conformes
Germes aérobies mésophiles	/ml	5	16	44	300	0
E. Coli	/100ml	0	0	0	0	0
Entérocoques	/100ml	0	0	0	0	0

Physico-chimie

	Unité	Minimum décelé	Valeur moyenne	Maximum décelé	Valeur indicative OPBD
Température	°C	9.7	15.8	22.2	
Conductivité	µS/cm	450	498	585	
Turbidité	FTU	0.18	0.27	0.45	1.0

Composition naturelle de l'eau (analyse du 10.02.2025)

Dureté totale de l'eau : 24.5°F *eau assez dure*

Calcium :	70.4 mg/l	Nitrates :	6.6 mg/l (valeur maximale OPBD 40)
Magnésium :	16.9 mg/l	Chlorures :	2.4 mg/l
Sodium :	1.4 mg/l (valeur maximale OPBD 200)	Sulfates :	5.8 mg/l
Potassium :	0.6 mg/l	Dureté carbonatée :	23.7 °F

Divers polluants

Ammonium :	<0.01 mg/l (valeur maximale OPBD 0.1, 0.5 pour eau réduite)	Nitrites :	<0.001 mg/l (valeur maximale OPBD 0.1)
Phosphore :	0.008-0.012 mg/l P	TOC :	0.6 mg/l C (valeur indicative OPBD 1)

Aucun micropolluant n'a été décelé dans le réseau d'eau potable.

Pour davantage d'information :

Responsable des Services Industriels : Filipe Paiva tel : 032 886 52 50 E.-Mail lagrandeberocheservicetechnique@ne.ch
Laboratoire : Lab-Eaux A. Brigadoi 078 661 89 00