

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.YENS.123861	Provenance de l'échantillon	Commune de Yens et SAGEP
Date prélèvement	16-10-2023	Lieu de prélèvement	Auberge communale, Grand Rue 18 - Centre du village de Yens
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	16-10-2023 au 19-10-2023	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-58	Bromures	23.6	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	5.9	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	11.0	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	11	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	97	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	27.9	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	9.2	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	1.2	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	5.1	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04*	Carbone organique total	0.6	mg C/l	VI: ≤ 2.00 mg C/l
MON-ALA-62*	Conductivité	516	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	5.19	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	25.9	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	314	mg/l	
	pH	7.8		VE: 6.8-8.2
MON-ALA-53	Ammonium	<0.010	mg/l	VM: max. 0.1
MON-ALA-53*	Nitrites	<0.005	mg/l	VM: max. 0.1
MON-ALA-53*	Phosphate	<0.020	mg p/l	VM: max. 1
MON-ALA-53*	Silice	4.8	mg Si/l	± 20% VM: max. 5
MON-ALA-17	Turbidité	0.1	NTU	VI: ≤ 1.0 NTU

VM: Valeur maximale selon OPBD** VI: Valeur indicative selon OPBD** VE: Valeur d'expérience selon directive W12 de la SSIGE ***

* Méthodes faisant partie du domaine accrédité

** Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public

*** Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux

Déclaration de conformité Cet échantillon est considéré conforme aux normes en vigueur pour le(s) paramètre(s) analysé(s) (OPBD**), sans tenir compte de l'incertitude de mesure. Cependant, en raison de la proximité du (des) résultat(s) à la valeur maximale de la norme en vigueur et en tenant compte de son incertitude de mesure, l'échantillon pourrait être considéré non conforme.