



case postale 7416 – 1002 Lausanne

Commune de Montpreveyres

Analyse n°94973

Rue du Village 10

1081 Montpreveyres

dossier traité par M. F. Khajehnouri/cmo

tél. direct 021 315 99 21

e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch

notre référence: CL 00.MPRE.94973

Lausanne, le 27-07-2020

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.MPRE.94973	Provenance de l'échantillon	Commune de Montpreveyres
Date prélèvement	08-06-2020	Lieu de prélèvement	Ch. De La Rochette 2 1081 Montpreveyres
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe
Date début analyse	08-06-2020		

Méthode	Paramètre	Résultat	Incertitude +/-	Unité	Norme
MON-ALA26	Température	11.0		°C	VE: 8-15
MON-ALA60*	Calcium	58.6		mg/l	
MON-ALA60*	Dureté totale	17.8		°f	
MON-ALA60*	Magnésium	7.7		mg/l	
MON-ALA60*	Potassium	0.5		mg/l	VE: < 5
MON-ALA60*	Sodium	2.6		mg/l	VM: max. 200
MON-ALA51*	Bromures	<10.0		µg/l	
MON-ALA51*	Chlorures	2.6		mg/l	VM: max. 250
MON-ALA51*	Fluorures	<0.5		mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA51*	Nitrates	4.6		mg/l	VM: max. 40
MON-ALA51*	Sulfates	11.6		mg/l	VE: max. 50
MON-ALA53	Ammonium	<0.010		mg/l	VM: max. 0.1
MON-ALA53*	Nitrites	<0.005		mg/l	VM: max. 0.1
MON-ALA53*	Phosphate	0.029		mg p/l	VM: max. 1
MON-ALA53*	Silice	4.9	20%	mg/l	VM: max. 5
MON-ALA17	Turbidité	0.13		NTU	
MON-ALA62*	Consommation acide	3.35		mmol/l	
MON-ALA62*	Hydrogénocarbonate	201.30		mg/l	
MON-ALA62*	Dureté carbonatée	16.8		°f	
MON-ALA62*	pH	7.80			VE: 6.8-8.2
MON-ALA62*	Conductivité	306		µS/cm	VE: 200 - 800
	Oxydabilité KMnO4	0.8		mg/l	VE: < 3
MON-ALA04*	Carbone organique total	<0.50		mg C/l	VI: ≤ 2

Méthode	Paramètre	Résultat	Incertitude +/-	Unité	Norme
	CO2 agressif	-4.2		mg/l	
	Indice de saturation	0.23			VE: 0.0-0.3
	pH d'équilibre	7.57			

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

* 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

*** SSIGE (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.

Responsable du contrôle de l'eau


Fereidoun Khajehnouri

Dr ingénieur - chimiste

Le rapport d'analyse ne doit pas être reproduit partiellement, sans approbation écrite du laboratoire du service de l'eau.

Des renseignements complémentaires sur les méthodes d'analyse utilisées peuvent être obtenus auprès du laboratoire.

Nous attirons votre attention sur le fait que si l'échantillon que vous nous avez confié n'a pas été prélevé par notre laboratoire, notre responsabilité ne saurait être engagée au-delà de la partie strictement analytique.

Les résultats concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.