

Affaire suivie par :

Jean-Pierre LE FRANC

Tel : 02 38 77 31 34

Destinataires

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMURLIN

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

AEP VILLEMURLIN

Prélèvement	00135714	Commune	VILLEMURLIN
Unité de gestion	0150 AEP VILLEMURLIN	Prélevé le :	jeudi 15 novembre 2018 à 11h06
Installation	UDI 000558 VILLEMURLIN	par :	CARSO-BM
Point de surveillance	P 0000000524 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE	Motif:	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,1	°C				25,00
Chlore libre	0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,07	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type del'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00147421 Référence laboratoire : LSE1811-28711

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,00
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	8	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	12,45	°f				
pH	7,75	unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	11,22	°f				

MINERALISATION

Calcium	38,8	mg/L				
Magnésium	3,7	mg/L				
Conductivité à 25°C	289	µS/cm			200,00	1100,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00135714)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Orléans le 11 janvier 2019

P/ la déléguée départementale
L'ingénieur d'études sanitaires

Vincent MICHEL