

Affaire suivie par :

Anaïs MALIKIAN

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMURLIN

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

AEP VILLEMURLIN

Prélèvement	00163769	Commune	VILLEMURLIN
Unité de gestion	0150 AEP VILLEMURLIN	Prélevé le :	mardi 10 décembre 2024 à 10h05
Installation	UDI 000558 VILLEMURLIN	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	P 0000000524 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	CANTINE SCOLAIRE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

 Température de l'eau
 Chlore libre
 Chlore total

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11,8	°C				25,00
Chlore libre	0,06	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,14	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00179444

Référence laboratoire : LSE2412-33435

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,49	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	11,45	°f				
Titre hydrotimétrique	10,92	°f				

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	276	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00163769)

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

Signé à Orléans le 14 février 2025

 Pour la Directrice générale
 Pour la Directrice départementale du Loiret
 Le référent eaux potables et de loisirs


 Nicolas BUCKENMEIER