

Affaire suivie par :

Laëtitia PAJADON

Tel : 02 38 77 31 40

**Destinataires**

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMURLIN - MAIRE DE VILLEMURLIN

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

<b>Prélèvement</b>	<b>00159748</b>	<b>Commune</b>	<b>VILLEMURLIN</b>
<b>Unité de gestion</b>	0150 AEP VILLEMURLIN	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 20 février 2024 à 10h44</b>
<b>Installation</b>	TTP 001538 CHLORATION VILLEMURLIN	<b>par :</b>	CARSO-EV
<b>Point de surveillance</b>	P 0000002015 CHATEAU D'EAU	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	COLONNE DE DISTRIBUTION		
<b>Motif</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,1	°C				25,00
pH	7,2	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00174677 Référence laboratoire : LSE2402-47809

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,11	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	7,53	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	12,05	°f				
Titre hydrotimétrique	10,26	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	6,9	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	270	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	6,6	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,2	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L			0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L			1,00	

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,23	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

Les résultats du contrôle sanitaire de la qualité de l'eau potable en ligne, commune par commune, sont consultables via le lien suivant : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

ARS du Centre-Val de Loire - Délégation départementale du Loiret

Cité Coligny - 131 rue du faubourg Banner - BP 74409 - 45044 Orléans Cedex 1 Standard : 02 38 77 32 32 / Fax : 02 38 54 46 03

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

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

  
Nicolas BUCKENMEIER