

Affaire suivie par :  
Jean-Pierre LE FRANCO  
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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00144754</b>	<b>Commune</b>	<b>VILLEMURLIN</b>
<b>Unité de gestion</b>	0150 AEP VILLEMURLIN	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 05 novembre 2020 à 09h30</b>
<b>Installation</b>	UDI 000558 VILLEMURLIN	<b>par :</b>	CARSO-BM
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000524 BOURG	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	CANTINE SCOLAIRE	<b>Motif:</b>	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARR

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,8	°C				25,00
Chlore libre	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/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 : 00157585 Référence laboratoire : LSE2011-19840

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,27	NFU				2,00

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	18	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	7,83	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	13,10	°f				
Titre hydrotimétrique	10,67	°f				

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	287	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

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

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00144754)**

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

Signé à Orléans le 21 décembre  
2020

Pour le directeur général de  
l'Agence Régionale de Santé  
Centre-Val de Loire,  
L'ingénieur d'études sanitaire

Vincent MICHELI