

Délégation Départementale  
de la Haute-Vienne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

Destinataires  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE  
MONSIEUR LE MAIRE - COMMUNE DE CUSSAC  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE

<b>Prélèvement</b>	00114199	<b>Commune</b>	CUSSAC
<b>Unité de gestion</b>	0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE	<b>Prélevé le :</b>	jeudi 15 septembre 2022 à 12h00
<b>Installation</b>	UDI 000741 LES LIADES	<b>par :</b>	Aurore ABDERRAHMANE
<b>Point de surveillance</b>	0000000915 BOURG DE CUSSAC	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ECOLE PRIMAIRE	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	21 °C		25	
Chlore libre	0,7 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,8 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

*Analyse effectuée par : LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES 8701*  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00118739 Référence laboratoire : 220908-09757

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Coloration	3 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélobimétrique	<0,30 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>194 µS/cm</b>		<b>de 200 à 1100</b>	Valeur hors références
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00114199)

Eau ne respectant pas les exigences de qualité pour le paramètre conductivité. Teneur en chlore très élevée au point d'usage pouvant conférer à l'eau des goûts désagréables pour les usagers. Un autocontrôle des teneurs en chlore résiduel doit être effectué régulièrement. Les autres résultats sont conformes.

Limoges le 22 septembre 2022

Pour La Directrice de la Délégation  
Départementale  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Aurélie MORANGE