

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>	00118724	<b>Commune</b>	CUSSAC
<b>Unité de gestion</b>	0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE	<b>Prélevé le :</b>	lundi 16 octobre 2023 à 10h20
<b>Installation</b>	TTP 000736 LES LIADES NEUTRALISATION	<b>par :</b>	NICOLAS LECOMTE
<b>Point de surveillance</b>	0000000906 LES LIADES NEUTRALISATION	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET DISTRI. RSV DES LIADES	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	14,1 °C		25	
Chlore libre	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,1 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 : P1R Code SISE de l'analyse : 00123260 Référence laboratoire : 231012-11701

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	2 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 néphélométrique	<0,30 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	7,0 °f			
Titre hydrotimétrique	7,2 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>170 µS/cm</b>		<b>de 200 à 1100</b>	Valeur hors références
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,9 mg/L	50		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	<0,30 mg(C)/L		2	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00118724)**

Eau ne respectant pas les exigences de qualité pour le paramètre conductivité. Les autres paramètres mesurés sont conformes.

Limoges le 16 novembre 2023

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



Aurélie MORANGE