

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 MAISONNAIS-SUR-TARDOIRE

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>	00107477	<b>Commune</b>	MAISONNAIS-SUR-TARDOIRE
<b>Unité de gestion</b>	0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 16 décembre 2020 à 10h10
<b>Installation</b>	TTP 003664 STATION VAL DE TARDOIRE	<b>par :</b>	Aurore ABDERRAHMANE
<b>Point de surveillance</b>	0000003675 STATION VAL DE TARDOIRE (MAISONNAIS)	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	SORTIE RSV. DE MAISONNAIS	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	9,0 °C		25	
Chlore libre	0,30 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,40 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 : P1FAL	Code SISE de l'analyse : 00112024	Référence laboratoire : 201215-13514
--	------	---------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------

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	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<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 néphélogométrique	<0,30 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	7,4 °f			
Titre hydrotimétrique	7,4 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	9,8 mg/L		250	
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>189 µS/cm</b>		<b>de 200 à 1100</b>	Valeur hors références
Sulfates	2,5 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	8,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,40 mg(C)/L		2	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	7,8 µg/L		200	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00107477)**

Limoges le 7 janvier 2021

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

Pour Le Directeur de la Délégation  
Départementale  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Aurélie MORANGE