

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINTE-VERGE ([mairie-sainte-verge@wanadoo.fr](mailto:mairie-sainte-verge@wanadoo.fr))  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SEVT ([accueil@sevt79.fr](mailto:accueil@sevt79.fr))  
 MADAME - SEVT ([lydia.girardeaux@sevt79.fr](mailto:lydia.girardeaux@sevt79.fr))  
 - AGENCE REGIONALE DE SANTE ([ars-dd79-eaux@ars.sante.fr](mailto:ars-dd79-eaux@ars.sante.fr))

Délégation Départementale  
des Deux-Sèvres

Pôle Santé Publique et Environnementale  
Service Santé Environnement

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 : SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET**

<b>Prélèvement</b>	<b>00082284</b>	<b>Commune</b>	<b>SAINTE-VERGE</b>
<b>Unité de gestion</b>	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 13 septembre 2024 à 09h47</b>
<b>Installation</b>	UDI 000213 PAYS THOUARSAIS	<b>par :</b>	MÉLODIE MEON
<b>Point de surveillance</b>	0000000497 CENTRE BOURG	<b>Type visite :</b>	D2
		<b>Type d'eau :</b>	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	20,5 °C		25	
Chlore libre	0,10 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,20 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701  
 Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00082285 Référence laboratoire : 24091207665301

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	22 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 OBJE			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Odeur (qualitatif)	1 SANS OBJE			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,6 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	582 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,69 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	34 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,5		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	5 µg/L		200	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<0,5 µg/L	10		
Cadmium	<0,02 µg/L	5		
Chrome total	0,7 µg/L	50		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Acrylamide	<0,05 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L	0,1		
<b>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>				
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,003 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L	0,1		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>				
Bromoforme	13 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	5,5 µg/L	100		
Chloroforme	0,11 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,94 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	20 µg/L	100		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00082284)**

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

Signé à Niort le 16 octobre 2024

Pour le Directeur Général, l'Ingénieur du Génie  
Sanitaire

