

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MAUZE-THOUARSAIS (info@ville-thouars.fr)
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SEVT (accueil@sevt79.fr)
 MADAME - SEVT (lydia.girardeaux@sevt79.fr)
 - AGENCE REGIONALE DE SANTE (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

Prélèvement	00078680	Commune	THOUARS
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	vendredi 02 juin 2023 à 11h23
Installation	UDI 000213 PAYS THOUARSAIS	par :	MÉLODIE MEON
Point de surveillance	0000000287 MAUZE THOUARSAIS - CENTRE BOURG	Type visite :	D2
		Type d'eau :	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	19,3 °C		25	
Chlore libre	0,07 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,13 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
 Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00078681 Référence laboratoire : 23LH-4571-2

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4 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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Turbidité néphélométrique	<0,20 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	540 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,76 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	37,7 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	5 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	<0,50 µg/L	10		
Cadmium	<0,01 µg/L	5		
Chrome total	0,61 µg/L	50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,10 µg/L	0,5		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Acrylamide	<0,030 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L	0,1		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Benzo(a)pyrène *	<0,0010 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0050 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,0010 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0050 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0010 µg/L	0,1		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromoforme	16 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	5 µg/L	100		
Chloroforme	<0,50 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,85 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	21,85 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00078680)

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

Signé à Niort le 1 juillet 2023

Pour le Directeur Général, le Directeur adjoint



Cyril CAFFIAUX