

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE THOUARS (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	00078389	Commune	THOUARS
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	mardi 02 mai 2023 à 12h33
Installation	UDI 000213 PAYS THOUARSAIS	par :	MANON DEMOL
Point de surveillance	0000001095 NORD VILLE	Type visite :	D1
		Type d'eau :	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	19,5 °C		25	
Chlore libre	0,1 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,14 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00078390 Référence laboratoire : 23LH-3589-2

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Turbidité néphélométrique	<0,20 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,6 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	9,8 °f			
Titre hydrotimétrique	21,6 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	58,5 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	559 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	61,2 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,77 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	38,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,6 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	32,5 µg/L		200	
Manganèse total	1,55 µg/L		50	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	19,5 µg/L		200	
Antimoine	<0,50 µg/L	10		
Fluorures mg/L	0,2 mg/L	1,5		
Sélénium	1,13 µg/L	20		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00078389)

Résultats de l'analyse conformes aux valeurs limites de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cette analyse réalisée suite à un dépassement montre un retour à une situation conforme.

Signé à Niort le 17 mai 2023

Pour le Directeur Général, le Directeur adjoint



Cyril CAFFIAUX