

**CONTROLE SANITAIRE DES** 

**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE** 

PLV:00074497 page:1

**Destinataires** 

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SEVT (cedric.airaudo@sevt79.fr)

MADAME - SEVT (lydia.girardeaux@sevt79.fr)

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE TOURTENAY (mairie-tourtenay@wanadoo.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	00074497	Commune	TOURTENAY				
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	vendredi 06 août 2021 à 10h27				
Installation	UDI 000213 PAYS THOUARSAIS	par :	EMMA BRICAULT				
Point de surveillance	0000000792 CENTRE BOURG	Type visite:	D1				
		Type d'eau :					

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	19,7 °C		25	
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,09 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE CHARENTE-MARITIME, LA ROCHELLE Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00074498 Référence laboratoire : 21LH-8285-1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	30 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	41 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				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Turbidité néphélométrique	0,24 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
рН	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	603 μS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	45,1 mg/L	50		

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00074497)

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

Signé à Niort le 30 août 2021

Pour le Directeur Général, le Responsable de Pôle Santé Publique et Environnementale

CYRIL CAFFIAUX