

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00075280 page : 1

### 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	<b>00075280</b>	Commune	<b>AVAILLES-THOUARSAIS</b>
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	<b>mardi 30 novembre 2021 à 11h06</b>
Installation	UDI 000213 PAYS THOUARSAIS	par :	SAMANTHA MIGAULT
Point de surveillance	0000000293 CENTRE BOURG	Type visite :	D1
		Type d'eau :	

### Mesures de terrain

Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	11,4 °C		25
Chlore libre	0,07 mg(Cl2)/L		
Chlore total	0,12 mg(Cl2)/L		

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE CHARENTE-MARITIME, LA ROCHELLE 1701  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00075281 Référence laboratoire : 21LH-12934-1

### 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

Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Turbidité néphéломétrique	0,23 NFU		2	

### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
----	--------------	--	------------	--

### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	550 µS/cm		de 200 à 1100	
---------------------	-----------	--	---------------	--

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	41,8 mg/L	50		

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00075280)

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

Signé à Niort le 14 décembre 2021

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



CYRIL CAFFIAUX