

### Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE IRAIS (mairie-irais@cc-airvaudais.fr)  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SEVT (cedric.airaudo@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

<b>Prélèvement</b>	00075065	<b>Commune</b>	IRAIS
<b>Unité de gestion</b>	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	<b>Prélevé le :</b>	mardi 19 octobre 2021 à 09h18
<b>Installation</b>	UDI 000213 PAYS THOUARSAIS	<b>par :</b>	SAMANTHA MIGAULT
<b>Point de surveillance</b>	0000000505 CENTRE BOURG	<b>Type visite :</b>	D1
		<b>Type d'eau :</b>	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	15,8 °C		25	
Chlore libre	0,21 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,29 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE CHARENTE-MARITIME, LA ROCHELLE 1701  
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00075066 Référence laboratoire : 21LH-11630-1

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	6 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
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	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	518 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	41,5 mg/L	50		

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

Signé à Niort le 1 décembre 2021

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



CYRIL CAFFIAUX