

## Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP 4B ([accueil@syndicat4b.fr](mailto:accueil@syndicat4b.fr))  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LOUBILLE ([mairie-loubille@paysmellois.org](mailto:mairie-loubille@paysmellois.org))  
 - AGENCE REGIONALE DE SANTE ([ars-dd79-eaux@ars.sante.fr](mailto: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 : SMAEP 4B

Prélèvement	00084830	Commune	LOUBILLE
Unité de gestion	0099 SMAEP 4B	Prélevé le :	vendredi 28 novembre 2025 à 10h28
Installation	UDI 000320 LOUBILLE	par :	CELINE BARREAUD
Point de surveillance	0000001706 CENTRE BOURG	Type visite :	D1
		Type d'eau :	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	12,7 °C		25	
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,10 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,15 mg(Cl2)/L			

Type de l'analyse : D1

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)

1701

Code SISE de l'analyse : 00084831

Référence laboratoire : 25112709704501

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	<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		
<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	<0,2 NFU		2	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	596 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	12 mg/L	50		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	5 µg/L		200	
Manganèse total	1,2 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Fluorures mg/L	0,51 mg/L	1,5		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00084830)**

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

Signé à Niort le 10 décembre 2025

Pour le Directeur Général, la Directrice Déléguée,  
Direction Santé Environnement et Politique Une Seule  
Santé

