

CONTROLE SANITAIRE DES
PLV: 0007823
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV: 00078271 page: 1

## **Destinataires**

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SEVT (accueil@sevt79.fr)

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

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LOUIN (mairie-louin@cc-avt.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		00078271	Commune	LOUIN				
Unité de gest	ion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	Prélevé le :	mardi 11 avril 2023 à 11h30				
Installation		UDI 000325 SENEUIL	par :	A MEURAILLON				
Point de surv	eillance	0000000706 CENTRE BOURG	Type visite:	D1				
			Type d'eau :					

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	14,2 °C		25	
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,06 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701

Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00078272 Référence laboratoire : 23LH-2907-1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES									
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9 UFC/mL								
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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	0,27 NFU		2						
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE									
рН	7,3 unité pH		de 6,5 à 9						
MINERALISATION									
Conductivité à 25°C	637 µS/cm		de 200 à 1100						
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES									
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,1						
Nitrates (en NO3)	30 mg/L	50							

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00078271)

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 25 avril 2023

Pour le Directeur Général, le Responsable de Pôle Bi Départemental Santé Environnement

Jean-Marc DI GUARDIA