

Affaire suivie par :  
SECTEUR B - DD28- 02-38-77-33-78

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataire(s)  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE THIVILLE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FLEURY

résultats à afficher en mairie

La synthèse annuelle 2021 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :  
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

THIVILLE

Prélèvement	00118290	Commune	THIVILLE
Unité de gestion	0109 THIVILLE	Prélevé le :	lundi 13 février 2023 à 11h32
Installation	UDI 000962 THIVILLE	par :	A-B
Point de surveillance	P 0000001758 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	Mairie		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.5	°C				
pH	7.6	unité pH				25.00
Chlore libre	0.13	mg(Cl <sub>2</sub> )/L			6.50	9.00
Chlore total	0.15	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 28D1 Code SISE de l'analyse : 00124207 Référence laboratoire : LSE2302-26277

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Coloration	<5	mg(PT)/L			15.00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique NFU	0.22	NFU			2.00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0	0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7.60	unité pH			

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	558	µS/cm			6.50 9.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0.05	mg/L			200,00 1100,00
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	74	mg/L		50.00	0.10

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00118290)

Eau de qualité bactériologique conforme à la réglementation. Eau de qualité chimique non conforme du fait d'une teneur en nitrates supérieure à la limite admissible de 50 mg/l. Consommation déconseillée pour les femmes enceintes et les nourrissons. Unité visée par le précontentieux européen Nitrates. Le responsable de la distribution doit tout mettre en œuvre pour lever cette non-conformité.

Chartres, le 17 février 2023

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
l'Ingénieur d'études sanitaires

signé :

Xi-Mey BANH