

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 19 novembre 2024

MADAME
SYNDICAT DES EAUX DU TONNERROIS
17-19 avenue aristide Briand
89700 Tonnerre

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

SET- SUEZ

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00133010		Prélevé le : vendredi 15 novembre 2024 à 11h55
Unité de gestion		0248	SET- SUEZ	par : ALEXANDRE FOULITER
Installation	UDI	000654	TONNERRE ZI	Type visite : D1
Point de surveillance	S	0000001337	ZI	Type d'eau: T
Localisation exacte	DELBARD			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	TONNERRE			

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

14,5 °C

25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

<0,03 mg(Cl2)/L

Chlore total

<0,03 mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00132257

Référence laboratoire : LSE2411-30067

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

Coloration

<5 mg(Pt)/L

15,00

Odeur (qualitatif)

0

Saveur (qualitatif)

0

Turbidité néphélométrique NFU

0,13 NFU

2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,71 unité pH

6,50

9,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	546 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	27 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		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00133010)

Eau d'alimentation conforme pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, je note l'absence de chlore libre. Il est nécessaire d'augmenter la chloration de manière à obtenir un taux avoisinant 0,20 mg/l sur le réseau de distribution.

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,


Bruno BARDOS