



**PRÉFET  
DE LA MEUSE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : A.GLORIAN

Téléphone : 03 29 76 84 36

Courriel : [ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr)

Destinataire(s) :

CA DU GRAND VERDUN

COMMUNE DE THIERVILLE-SUR-MEUSE

VEOLIA EAU

Bar-le-Duc, le 8 octobre 2024

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**CA DU GRAND VERDUN**

**Prélèvement :** 00121633  
**Unité de gestion :** 0678 CA DU GRAND VERDUN  
**Installation :** TTP DESINFECTION THIERVILLE SUR MEUSE  
**Point de surveillance :** 0000001011 RESERVOIR THIERVILLE  
**Commune :** THIERVILLE-SUR-MEUSE  
**Localisation exacte :** ROBINET SORTIE RESERVOIR

**Prélevé le :** 02 octobre 2024 à 08h44

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1

Référence laboratoire : 24M089214-002

T SISE : 08/10/2024

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,5 °C				25,00
Température de l'air	16,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	2				
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Commentaires**

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	1 n/mL				

**INFORMATION DU PUBLIC:** les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Délégation territoriale de la Meuse - 11 rue Jeanne d'Arc CS 50549 - 55013 BAR-LE-DUC Cedex - Tél. 03 29 76 84 01

Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - [www.ars.grand-est.sante.fr](http://www.ars.grand-est.sante.fr)

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<b>1 n/100mL</b>				<b>0</b>
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre hydrotimétrique	21,8 °f				
Hydrogénocarbonates	220 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	18,0 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	6,8 mg/L				250,00
Sulfates	20 mg/L				250,00
Calcium	80 mg/L				
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	4,6 mg/L				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	12 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,23 mg/L		1,00		

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité microbiologique réglementaires en vigueur en raison de la présence de germes de type coliformes. Toutefois, la présence seule et en faible nombre de coliformes (<10), en l'absence de tout autre germe d'origine fécale ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. Des mesures correctives doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de recontrôle sera réalisée prochainement afin de vérifier le retour à une situation normale. Le responsable de la distribution de l'eau a été informé de cette situation et invité à prendre des mesures correctives par messagerie le 07/10/2024.

Pour le Préfet,  
Pour la directrice générale de l'ARS,  
Par délégation,  
La responsable du service Eau,



Séverine COUDERT