

**Délégation Territoriale de la Meuse**

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

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

Destinataire(s) :

ARS GRAND EST - DT54

COMMUNE DE BOULIGNY

SIAEP DE PIENNES

Bar-le-Duc, le 5 octobre 2021

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

**SIAEP DE PIENNES (55)**

**Prélèvement :** 00111612  
**Unité de gestion :** 0279 SIAEP DE PIENNES (55)  
**Installation :** UDI RESEAU SOURCE BRASSERIE N°2 (55)  
**Point de surveillance :** 0000000136 CONC. BOULIGNY  
**Commune :** BOULIGNY  
**Localisation exacte :** MAIRIE, PLACE DANIEL MAYER, ROBINET CUISINE

**Prélevé le :** 29 septembre 2021 à 08h14

**par :** N. THOMAS, EUROFINS

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 21M084955-001

T SISE : 05/10/2021

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	17,2 °C				25,00
Température de l'air	18,2 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,22 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,17 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				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	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 coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	600 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	16 µg/L				200,00

### Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

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

Pour la Préfète,  
Pour la Directrice Générale de l'ARS,  
Par délégation, l'Ingénieur  
d'Etudes Sanitaires,



Emilie BERTRAND