

**Agence Régionale de Santé Grand Est**  
Délégation territoriale des Ardennes  
Pôle Environnement Promotion de la Santé et Sécurité  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Charleville-Mézières, le 22 avril 2024**

Affaire suivie par M. OTHMAN  
Téléphone : 03.24.59.81 64  
Courriel : [ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr)

SIAEP DES GRANDS AULNOIS  
RUE PRINCIPALE  
  
08240 BELLEVILLE-ET-CHATILLON-SUR-BAR

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par le code de la santé publique

**S78 SYNDICAT DES GRANDS AULNOIS**

Prélèvement et mesures de terrain du 15/04/2024 à 13h12 par : LAURA DUBOIS  
Nom et type d'installation : S78 SIAEP DES GRANDS AULNOIS (UNITE DE DISTRIBUTION)  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE VILLAGE - BOULT-AUX-BOIS (2 RUE DE LA CADETIERE 08240 BOULT AUX BOIS MITIGEUR CUISINE)  
  
Code point de surveillance : 0000001359 Type d'analyse : 008D1MN  
Numéro de prélèvement : 00800104440 Référence laboratoire : H\_CS24.2797.1

**Conclusion sanitaire**

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

Pour la Directrice Générale de l'Agence Régionale de Santé et par délégation,  
La Responsable Unité Eaux - Protection de la ressource



Marie-Charlotte DANJON

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	15	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	14,6	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	7,6	unité pH			6,5	9,0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
CHLORE LIBRE	0,17	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
CHLORE TOTAL	0,18	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2,0
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	15,4	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	7,9	unité pH			6,5	9,0
<b>FER ET MANGANESE</b>						
FER TOTAL	<5	µg/L				200
MANGANÈSE TOTAL	<0,5	µg/L				50
<b>MINERALISATION</b>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	490	µS/cm			200	1100
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
AMMONIUM (EN NH <sub>4</sub> )	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO <sub>3</sub> )	1,1	mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	1	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	2	n/mL				
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	0	n/(100mL)				0
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML	0	n/(100mL)				0
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	0	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	0	n/(100mL)		0		