

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 16 octobre 2024

Affaire suivie par A. NIVAILLE
Téléphone : 03.24.59.81 63
Courriel : ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr

SIAEP DE L'EST RETHÉLOIS
PLACE DE LA MAIRIE

08300 AMAGNE

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

S29 EST RETHÉLOIS

Prélèvement et mesures de terrain du 09/10/2024 à 09h14 par : LAURA DUBOIS

Nom et type d'installation : S29 EST RETHÉLOIS (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE VILLAGE - LUCQUY (PHARMACIE DE LUCQUY MITIGEUR SALLE PRÉPARATION)

Code point de surveillance : 0000001086

Type d'analyse : 008D1

Numéro de prélèvement : 00800106286

Référence laboratoire : H_CS24.7914.1

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur sur le plan bactériologique. Dans ces conditions, il vous appartient de mettre en œuvre toute mesure adaptée pour identifier l'origine de cette mauvaise qualité et d'y remédier. Des mesures ont été prises et un prélèvement de contrôle est prévu dans les prochains jours. Les recherches analytiques révèlent aussi une eau ne respectant pas la limite de qualité relative au paramètre nitrates de 50 mg/l. Dans ces conditions, vous informerez la population que l'usage de cette eau à des fins alimentaires est interdit pour les femmes enceintes et les nourrissons.

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
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	18	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	18,1	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	6,9	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl ₂)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2,0
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	18,3	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,0	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	775	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO₃)	52,0	mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	28	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	11	n/mL				
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	1	n/(100mL)				0
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML	1	n/(100mL)				0
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	0	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	1	n/(100mL)		0		