

Agence Régionale de Santé Grand Est

Délégation territoriale des Ardennes

Pôle Environnement Promotion de la Santé et Sécurité

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

Charleville-Mézières, le 26 août 2025

Affaire suivie par M. OTHMAN Téléphone: 03.24.59.81 64

Courriel: ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr

COMMUNAUTE DE COMMUNES ARDENNE RIVES DE MELISE 29 RUE MEHUL

08600 GIVET

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

S06 AVIETTE

Prélèvement et mesures de terrain du 01/08/2025 à 11h29 par : BARTIAUX CECILE

Nom et type d'installation : S06 AVIETTE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de

surveillance:

RESERVOIR DE CHARNOIS - CHARNOIS (RESERVOIR DE CHARNOIS SIMPLE SORTIE RESERVOIR)

008P1 Code point de surveillance: 0000000977 Type d'analyse:

Numéro de prélèvement : 00800109475 Référence laboratoire : H_CS25.9543.1

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

PLV n° 00800109475			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	16	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	15,5	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	700	μS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,62	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,68	mg(Cl2)/L				

PLV n° 00800109475			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		'		· · · · ·		
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15,0
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,40	NFU				2,0
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	20,9	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	28,3	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	30,6	°f				
MINERALISATION						
CHLORURES	20,9	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	675	μS/cm			200	1100
SULFATES	46,9	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				•		
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,43	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,323	mg/L		1,00		
NITRATES (EN NO3)	16,0	mg/L		50,00		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L	·	0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	<1	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	1	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		