

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 21 janvier 2026

Affaire suivie par M. OTHMAN

Téléphone : 03.24.59.81 64

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

ARDENNE MÉTROPOLE

49 AVENUE LEON BOURGEOIS

08000 CHARLEVILLE-MÉZIÈRES

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

GESPUNSART

Prélèvement et mesures de terrain du 16/01/2026 à 12h13 par : BARTIAUX CECILE

Nom et type d'installation : GESPUNSART - VILLAGE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE VILLAGE - GESPUNSART (14 PLACE DE L'ÉGLISE GESPUNSART MITIGEUR CUISINE)

Code point de surveillance : 0000000648

Type d'analyse : 008AECS

Numéro de prélèvement : 00800111302

Référence laboratoire : H_CS26.781.1

Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux normes en vigueur sur le plan bactériologique. Sur le plan chimique, l'eau est légèrement agressive. L'efficacité du traitement devra être vérifiée ou un traitement de neutralisation devra être installé.

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° 00800111302

			Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	9	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	8,7	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,8	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	240	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,27	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,28	mg(Cl2)/L				

PLV n° 00800111302			Limites de qualité		Références de qualité			
			Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire								
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE						
COLORATION	<5	mg(Pt)/L						15,0
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	15,1	°C						
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
ANHYDRIDE CARBONIQUE AGRESSIF	1,3	mg(CO2)/L						
ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE	3,0	mg(CO2)/L						
ECART ENTRE PH INITIAL ET PH À L'ÉQ	0,30	unité pH						
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	3	ANS OBJE					1,0	2,0
HYDROGÉNOCARBONATES	128	mg/L						
PH	7,8	unité pH					6,5	9,0
PH D'ÉQUILIBRE À LA T° ÉCHANTILLON	8,10	unité pH						
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	10,5	°f						
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	11,2	°f						
MINERALISATION								
CALCIUM	38	mg/L						
CHLORURES	4,6	mg/L						250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	245	µS/cm					200	1100
MAGNÉSIUM	4,3	mg(Mg)/L						
POTASSIUM	0,70	mg/L						
SODIUM	3,8	mg/L						200
SULFATES	10,9	mg/L						250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES								
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	<0,20	mg(C)/L						2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES								
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L						0,1
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,105	mg/L			1,00			
NITRATES (EN NO3)	5,1	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

PLV n° 00800111302			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire			Résultats	Unité	Mini	Maxi
ENTÉROCOQUES /100ML-MS			0	n/(100mL)		0
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF			0	n/(100mL)		0