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 1 octobre 2025

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 16/09/2025 à 11h42 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 (20 RUE COMINAYGESPUNSART MITIGEUR CUISINE)

Code point de surveillance :	0000000648	Type d'analyse :	008D1D2
Numéro de prélèvement :	00800110117	Référence laboratoire :	H_CS25.10342.1

Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux normes en vigueur

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

Marie-Charlotte DANJON

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

PLV n° 00800110117

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	20	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	19,7	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,5	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	235	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl2)/L				

PLV n° 00800110117

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15,0
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	<0,2	µg/L		0,5		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	20,5	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
ACRYLAMIDE	<0,10	µg/L		0,10		
EPICHLOROHYDRINE	<0,05	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ANHYDRIDE CARBONIQUE AGRESSIF	3,5	mg(CO2)/L				
ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE	5,0	mg(CO2)/L				
CARBONATES	0,0	mg(CO3)/L				
ECART ENTRE PH INITIAL ET PH À L'ÉQ	0,60	unité pH				
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	**4**	**ANS OBJE**			**1,0**	2,0
HYDROGÉNOCARBONATES	122	mg/L				
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
PH D'ÉQUILIBRE À LA T° ÉCHANTILLON	8,10	unité pH				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	0	°f				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	10,0	°f				
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	10,6	µg/L				200
MANGANÈSE TOTAL	<0,5	µg/L				50
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
BENZO(A)PYRÈNE *	<0,0025	µg/L		0,010		
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	<0,0025	µg/L		0,100		
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	<0,0025	µg/L		0,100		
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	<0,0025	µg/L		0,100		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBS	<0,0025	µg/L		0,100		
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,0025	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
CALCIUM	37	mg/L				
CHLORURES	4,1	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	235	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	4,3	mg(Mg)/L				

Agence Régionale de Santé Grand Est - Délégation territoriale des Ardennes - 18 avenue François Mitterrand - 08013 Charleville-Mézières cedex - www.grand-est.ars.sante.fr

PLV n° 00800110117

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
POTASSIUM	0,62	mg/L				
SODIUM	4,3	mg/L				200
SULFATES	10,8	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
CADMIUM	<0,5	µg/L		5,0		
CHROME TOTAL	<0,5	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	5,0	mg/L		50,00		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	12	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	4	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		

Agence Régionale de Santé Grand Est - Délégation territoriale des Ardennes - 18 avenue François Mitterrand - 08013 Charleville-Mézières cedex - www.grand-est.ars.sante.fr