

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 7 avril 2025**

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)

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES ARDENNE  
RIVES DE MEUSE  
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

**HARGNIES**

Prélèvement et mesures de terrain du 31/03/2025 à 09h37 par : BARTIAUX CECILE  
Nom et type d'installation : HARGNIES (UNITE DE DISTRIBUTION)  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE VILLAGE - HARGNIES (ATELIERS MUNICIPAUX RUE DES BAGERAIES 08170 HARGNIES MITIGEUR SALLÉ DE REPOS)

Code point de surveillance : 0000000680 Type d'analyse : 008CALCO  
Numéro de prélèvement : 00800108033 Référence laboratoire : H\_CS25.2275.1

**Conclusion sanitaire**

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux normes en vigueur sur le plan bactériologique. La teneur en chlore est toutefois largement supérieure aux valeurs préconisées dans la réglementation (0,1 à 0,3 mg/L). Cette teneur devra par conséquent être ramenée à une valeur plus conforme à celles préconisées par la réglementation.

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

Marie-Charlotte DANJON

PLV n° 00800108033

	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	9	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	9,1	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	7,9	unité pH			6,5	9,0
<b>MINERALISATION</b>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	220	µS/cm			200	1100
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
CHLORE LIBRE	0,67	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
CHLORE TOTAL	0,69	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

PLV n° 00800108033

	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	0,50	NFU				2,0
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	18,2	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
ANHYDRIDE CARBONIQUE AGRESSIF	0,8	mg(CO <sub>2</sub> )/L				
ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE	2,0	mg(CO <sub>2</sub> )/L				
CARBONATES	0,0	mg(CO <sub>3</sub> )/L				
ECART ENTRE PH INITIAL ET PH À L'ÉQ	0,10	unité pH				
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	2	ANS OBJE			1,0	2,0
HYDROGÉNOCARBONATES	112	mg/L				
PH	8,1	unité pH			6,5	9,0
PH D'ÉQUILIBRE À LA T° ÉCHANTILLON	8,00	unité pH				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	0	°f				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	9,2	°f				
<b>FER ET MANGANESE</b>						
FER TOTAL	<5	µg/L				200
MANGANÈSE TOTAL	0,5	µg/L				50
<b>MINERALISATION</b>						
CALCIUM	33	mg/L				
CHLORURES	6,3	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	220	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	3,3	mg/L				
POTASSIUM	<0,50	mg/L				
SODIUM	4,0	mg/L				200
SULFATES	6,2	mg/L				250
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
AMMONIUM (EN NH <sub>4</sub> )	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO <sub>3</sub> )	3,6	mg/L		50,00		
NITRITES (EN NO <sub>2</sub> )	<0,010	mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	3	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° 00800108033

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