

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 10 juillet 2024

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 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 02/07/2024 à 09h16 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 (1 PETITE RUE MITIGEUR CUISINE)

Code point de surveillance : 0000000680

Type d'analyse : 008CALCO

Numéro de prélèvement : 00800105239

Référence laboratoire : H_CS24.5692.2

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° 00800105239

	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	18,4	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,8	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,50	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,54	mg(Cl2)/L				

PLV n° 00800105239

	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	0,59	NFU				2,0
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	19,8	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ANHYDRIDE CARBONIQUE AGRESSIF	0,4	mg(CO2)/L				
ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE	2,5	mg(CO2)/L				
CARBONATES	0,0	mg(CO3)/L				
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	2	ANS OBJE			1,0	2,0
HYDROGÉNOCARBONATES	139	mg/L				
PH	8,1	unité pH			6,5	9,0
PH D'ÉQUILIBRE À LA T° ÉCHANTILLON	7,90	unité pH				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	0	°f				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	11,4	°f				
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	<5	µg/L				200
MANGANÈSE TOTAL	<0,5	µg/L				50
MINERALISATION						
CALCIUM	40	mg/L				
CHLORURES	5,8	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	250	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	3,9	mg/L				
POTASSIUM	0,59	mg/L				
SODIUM	4,3	mg/L				200
SULFATES	7,3	mg/L				250
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	1,9	mg/L		50,00		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,50		