



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 25 octobre 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

VIREUX-WALLERAND

Prélèvement et mesures de terrain du 14/10/2024 à 08h56 par : BARTIAUX CECILE
 Nom et type d'installation : VIREUX WALLERAND (UNITE DE DISTRIBUTION)
 Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
 Nom et localisation du point de surveillance : RUE DES TRIES - VIREUX-WALLERAND (26 AVENUE DU GÉNÉRAL DE GAULLES VIREUX WALLERAND MITIGEUR CUISINE)

Code point de surveillance : 0000001454 Type d'analyse : 008AU
 Numéro de prélèvement : 00800106394 Référence laboratoire : H_CS24.7836.1

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

APD00001 - Département du présent document dans les deux sens à l'adresse suivante : ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr

PLV n° 00800106394

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	15	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	15.2	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,2	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,45	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,49	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 00800106394

	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	<0,30	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	<0,2	µg/L		0,5		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	18,0	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
ACRYLAMIDE	<0,10	µg/L		0,10		
EPICHLOROHYDRINE	<0,05	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,5	unité pH			6,5	9,0
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	5,1	µg/L				200
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 SUB)	<0,0025	µg/L		0,100		
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,0025	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	605	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ANTIMOINE	<0,5	µg/L		10,0		
CADMIUM	<0,5	µg/L		5,0		
CHROME TOTAL	<0,5	µg/L		50,0		
CUIVRE	0,08	mg/L		2,0		1,0
NICKEL	0,6	µg/L		20,0		
PLOMB	<0,5	µg/L		10,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO ₃)	12,4	mg/L		50,00		
NITRITES (EN NO ₂)	<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

PLV n° 00800106394

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
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		
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
ACIDE PERFLUOROBUTANOÏQUE	0.005	µg/L				
ACIDE PERFLUORODECANE SULFONIQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLUORO-DECANOÏQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLUORODODÉCANE SULFONIQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLUORODODÉCANOÏQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLUROHEPTANE SULFONIQUE	<0,002	µg/L				
ACIDE PERFLUROHEPTANOÏQUE	0.002	µg/L				
ACIDE PERFLUROHEXANOÏQUE	0.003	µg/L				
ACIDE PERFLURONONANE SULFONIQUE	<0,002	µg/L				
ACIDE PERFLURO-NONANOÏQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLURO-OCTANOÏQUE	0.004	µg/L				
ACIDE PERFLUROPENTANE SULFONIQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLUROPENTANOÏQUE	0.004	µg/L				
ACIDE PERFLURO TRIDECANE SULFONIQUE	<0,005	µg/L				
ACIDE PERFLURO TRIDECANOÏQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE PERFLURO UNDECANE SULFONIQUE	<0,002	µg/L				
ACIDE PERFLURO UNDECANOÏQUE	<0,001	µg/L				
ACIDE SULFONIQUE DE PERFLUROOCTANE	0.008	µg/L				
PERFLUROBUTANE SULFONATE	<0,001	µg/L				
PERFLUROHEXANE SULFONATE	0.002	µg/L				
SOMME DE 20 PFAS	0.028	µg/L		0,10		