

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 13 juillet 2022

Affaire suivie par M. DE WAELE

Téléphone : 03.24.59.81 64

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

ARDENNE MÉTROPOLE

49 av Léon 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

LES AYVELLES

Prélèvement et mesures de terrain du 14/06/2022 à 13h20 par : BARTIAUX CECILE

Nom et type d'installation : LES AYVELLES (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

CENTRE VILLAGE - AYVELLES (LES) (22 RUE DE SEDAN MITIGEUR SALLE DE BAINS)

GONCALVES

Code point de surveillance : 0000000555

Type d'analyse : 008D1D2

Numéro de prélèvement : 00800098133

Référence laboratoire : H_CS22.4544.1

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,
Pour le Responsable du Pôle Environnement, Promotion de la Santé et Sécurité,
L'ingénieur d'Etudes Sanitaires,



Sylviane LEBON

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	17	°C				25
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	16,7	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,31	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,34	mg(Cl ₂)/L				

	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	22,6	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
ACRYLAMIDE	<0,10	µg/L		0,10		
EPICHLOROHYDRINE	<0,05	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,9	unité pH			6,5	9,0
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	<5	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 SUBS	<0,0025	µg/L		0,100		
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,0025	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	420	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ANTIMOINE	<0,5	µg/L		5,0		
CADMIUM	<0,5	µg/L		5,0		
CHROME TOTAL	<0,5	µg/L		50,0		
CUIVRE	0,006	mg/L		2,0		1,0
NICKEL	<0,5	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)	10,4	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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
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		