

VILLERS SUR COUDUN

Beauvais, le 8 décembre 2023

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE VILLERS SUR COUDUN
40 Rue Saint-Jean
60150 VILLERS SUR COUDUN

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 27 novembre 2023 à 10h49
Unité de gestion		00149209		par :	L02
Installation	TTP	000902	VILLERS SUR COUDUN	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	000001288	VILLERS SUR COUDUN LE CALVAIRE	Commune :	VILLERS-SUR-COUDUN
Localisation exacte			STATION TRAITEMENT LE CALVAIRE		
			ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,2 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	620 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00149354

Référence laboratoire : H_CS23.8483.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,58 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-4,4 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	26,0 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	337 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,23 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,6 °f				
Titre hydrotimétrique	33,0 °f				
MINERALISATION					
Calcium	122 mg/L				
Chlorures	18,3 mg/L				250,00
Magnésium	5,2 mg/L				
Potassium	1,7 mg/L				
Sodium	10,1 mg/L				200,00
Sulfates	30,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,20 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00149209 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,064 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	3,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	3 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00149209)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les valeurs obtenues pour les E.coli, les bactéries coliformes et les germes revivifiables ne sont pas représentatives de l'eau traitée distribuée, le prélèvement ayant été effectué sur l'eau brute. Il a été demandé d'identifier le robinet de prélèvement d'eau brute et d'installer un robinet d'eau traitée. Un prélèvement de reconrôle est programmé.

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires


Marion MINOUFLET