

VILLERS SUR COUDUN

Beauvais, le 19 janvier 2024

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 19 décembre 2023 à 14h11
<b>Unité de gestion</b>		00149675	VILLERS SUR COUDUN	par :	L02
<b>Installation</b>	TTP	000902	VILLERS SUR COUDUN LE CALVAIRE	Type visite :	P1
<b>Point de surveillance</b>	P	000001288	STATION TRAITEMENT LE CALVAIRE	Commune :	VILLERS-SUR-COUDUN
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET APRES TRAITEMENT				

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	11,9 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	630 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,95 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,97 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00149820

Référence laboratoire : H\_CS23.9510.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	-2,2 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	26,0 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Carbonates	0,0 mg(CO <sub>3</sub> ),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	331 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,26 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,1 °f				
Titre hydrotimétrique	32,2 °f				
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Chloridazone desphényl	<0,100 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	116 mg/L				
Chlorures	18,6 mg/L				250,00
Magnésium	5,0 mg/L				
Potassium	1,5 mg/L				
Sodium	9,5 mg/L				200,00
Sulfates	30,7 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					

PLV : 00149675 page : 2

Carbone organique total	0,88 mg(C)/L			2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,060 mg/L		1,00	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,8 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	1 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)			0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0	
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0	
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10	
Total des pesticides analysés	<0,500 µg/L		0,50	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00149675)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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

L'ingénieure d'études sanitaires



Marion MINOUFLET