

PRODUCTION DU NORD RESSONTOIS

Beauvais, le 13 octobre 2023

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE CUVILLY  
23 Rue du Matz  
60490 CUVILLY

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 26 septembre 2023 à 08h11
<b>Unité de gestion</b>		00148403		par :	L02
<b>Installation</b>		0182	PRODUCTION DU NORD RESSONTOIS	Type visite :	P1
<b>Point de surveillance</b>	TTP	001534	CUVILLY	Commune :	CUVILLY
<b>Localisation exacte</b>	P	0000002219	STATION LIVRAISON CUVILLY		
			ROBINET SUR REFOULEMENT		

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	12 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	705 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05 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 : 00148548

Référence laboratoire : H\_CS23.6890.1

	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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	14,2 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	41,5 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	329 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,28 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,0 °f				
Titre hydrotimétrique	34,2 °f				
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Chloridazone desphényl	0,401 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,097 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	117 mg/L				
Chlorures	28,2 mg/L				250,00
Magnésium	10,8 mg/L				
Potassium	3,4 mg/L				
Sodium	13,5 mg/L				200,00
Sulfates	36,7 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					

PLV : 00148403 page : 2

Carbone organique total	0,61 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	<0,761 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	37,9 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	0,498 µg/L		0,50		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00148403)**

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre desphényl-chloridazone. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration du pesticide concerné reste inférieure aux valeurs sanitaires. **Un contrôle renforcé est mis en place.**

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

L'ingénieure d'études sanitaires

  
Marion MINOUFLET