

PRONLEROY

Beauvais, le 21 novembre 2023

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE PRONLEROY  
4 Grande Rue  
60190 PRONLEROY

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 :	jeudi 26 octobre 2023 à 11h09
<b>Unité de gestion</b>		00148936		par :	L02
<b>Installation</b>		0148	PRONLEROY	Type visite :	P1
<b>Point de surveillance</b>	TTP	000911	PRONLEROY	Commune :	PRONLEROY
<b>Localisation exacte</b>	P	000001299	STATION DE TRAITEMENT		
			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	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,1 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	665 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,53 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,54 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 : 00149081

Référence laboratoire : H\_CS23.7690.1

	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	-0,1 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	28,0 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	356 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,30 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	29,2 °f				
Titre hydrotimétrique	33,8 °f				
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Chloridazone desphényl	0,585 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,110 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	101 mg/L				
Chlorures	18,4 mg/L				250,00
Magnésium	17,4 mg/L				
Potassium	3,1 mg/L				
Sodium	8,2 mg/L				200,00
Sulfates	12,1 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					

PLV : 00148936 page : 2

Carbone organique total	0,34 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	<0,655 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	32,6 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	<b>0,695 µg/L</b>		<b>0,50</b>		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00148936)**

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphényl-chloridazone, méthyl-desphényl-chloridazone et total pesticides. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration des pesticides concernés 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