

## LES PLANIQUES

Beauvais, le 20 décembre 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE Maignelay-Montigny  
Rue François Mitterrand  
60420 Maignelay-Montigny

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>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mardi 26 novembre 2024 à 09h45
<b>Unité de gestion</b>		00154504		<b>par :</b> L02
<b>Installation</b>	TTP	001262	LES PLANIQUES	<b>Type visite :</b> P1
<b>Point de surveillance</b>	S	0000002076	STAT TRAIT LES PLANIQUES P1	<b>Commune :</b> Maignelay-Montigny
<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	11 °C				25,00
Température de mesure du pH	10,7 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	650 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,55 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,59 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 : 00154645

Référence laboratoire : H\_CS24.9155.1

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	15,7 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	46,0 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	371 mg/L				
pH d'équilibre à la ° échantillon	7,27 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	30,4 °f				
Titre hydrotimétrique	32,4 °f				
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>					
Chlorothalonil R471811	<0,020 µg/L				
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Chloridazone desphényl	<0,020 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	<0,010 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					

PLV : 00154504 page : 2

Calcium	100 mg/L				
Chlorures	17,8 mg/L				250,00
Magnésium	18,8 mg/L				
Potassium	1,8 mg/L				
Sodium	9,8 mg/L				200,00
Sulfates	5,8 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,41 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,437 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	21,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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		
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	<0,500 µg/L		0,50		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00154504)**

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  
Le responsable du service santé  
Environnement de l'Oise



Modibo DIALLO