

ELINCOURT STE MARGUERITE

Beauvais, le 20 mai 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MAREST-SUR-MATZ
14 Route de Compiègne
60490 MAREST-SUR-MATZ

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

Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 27 mars 2025 à 08h06
Prélèvement	00156192		par : L02
Unité de gestion	0257	ELINCOURT STE MARGUERITE	Type visite : P1
Installation	TTP 001287	ELINCOURT SAINTE MARGUERITE	
Point de surveillance	P 0000001824	STATION DE TRAITEMENT	Commune : ELINCOURT-SAINTE-MARGUERITE
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,7 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	795 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,22 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,27 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00156333

Référence laboratoire : H_CS25.2950.1

	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 néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-26,0 mg(CO2),				
Anhydride carbonique libre	15,0 mg(CO2),				
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	-0,43 unité pH				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	381 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,17 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	31,2 °f				
Titre hydrotimétrique	42,0 °f				
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	0,680 µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	1,046 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,283 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,036 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	139 mg/L				
Chlorures	29,9 mg/L				250,00
Magnésium	16,8 mg/L				

PLV : 00156192 page : 2

Potassium	5,8 mg/L				
Sodium	12,4 mg/L				200,00
Sulfates	60,9 mg/L				250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,61 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,605 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	30,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 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		

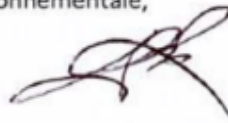
PESTICIDES DIVERS

Chloridazone	0,005 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	1,370 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00156192)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphényl-chloridazone, méthyl-desphényl-chloridazone, total pesticides et non conforme à la référence de qualité équilibre calcocarbonique, l'eau étant notée comme incrustante. 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 et par délégation,
La Sous-Directrice de la Santé
Environnementale,



Virginie LE ROUX - MONTCLAIR