

ERMENONVILLE

Beauvais, le 28 octobre 2024

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ERMENONVILLE
2, Place Radziwill
60950 ERMENONVILLE

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 :
Prélèvement	00153646		vendredi 27 septembre 2024 à 12h46
Unité de gestion	0077	ERMENONVILLE	par : L02
Installation	TTP 000635	ERMENONVILLE	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000000893	STATION DE TRAITEMENT	Commune : ERMENONVILLE
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	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,2 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	915 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,22 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,24 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00153788

Référence laboratoire : H_CS24.7636.1

	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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-8,9 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	40,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	411 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,11 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	33,7 °f				
Titre hydrotimétrique	45,6 °f				
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	2,085 µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	1,442 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,632 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,137 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	148 mg/L				
Chlorures	35,7 mg/L				250,00
Magnésium	19,5 mg/L				
Potassium	1,9 mg/L				

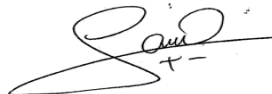
PLV : 00153646 page : 2

Sodium	11,0 mg/L				200,00
Sulfates	80,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,56 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,545 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	27,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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		
PESTICIDES DIVERS					
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	2,211 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00153646)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphényl-chloridazone, méthyl-desphényl-chloridaz one, chlorothalonil R17888, total pesticides et présentant des dépasse ments de la valeur indicative de 0,9 µg/L pour le chlorothalonil R4718 11. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la c oncentration des pesticides con cernés reste inférieure aux valeurs sanitaires. Un contrôle renforcé e st mis en place.

Pour le Directeur Général de l'ARS et
Par délégation
Le responsable du service santé
Environnement de l'Oise



Modibo DIALLO