

L'AGGLOMERATION BEAUVAISIENNE

Beauvais, le 6 mai 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE TILLE
5 Rue de l'Église
60000 TILLE

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 20 mars 2025 à 12h07
Prélèvement	00155915		par : L02
Unité de gestion	0026	L'AGGLOMERATION BEAUVAISIENNE	Type visite : P1
Installation	TTP 000415	TILLE	
Point de surveillance	P 0000000475	STATION DE TRAITEMENT	Commune : TILLE
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	11,7 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,9 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	645 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,91 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	1,00 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00156056

Référence laboratoire : H_CS25.2654.1

	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	37,4 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	67,0 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	0,34 unité pH				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	331 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon	7,24 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,1 °f				
Titre hydrotimétrique	33,0 °f				
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	0,423 µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	1,151 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,390 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,031 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	122 mg/L				
Chlorures	19,2 mg/L				250,00
Magnésium	4,5 mg/L				

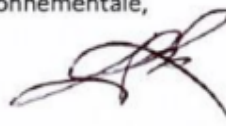
PLV : 00155915 page : 2

Potassium	2,4 mg/L				
Sodium	7,6 mg/L				200,00
Sulfates	8,1 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,33 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,777 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	38,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9 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	1,572 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00155915)

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 agressive. 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