

ESSUILES ST RIMAULT

Beauvais, le 6 décembre 2022

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ESSUILES
Rue Place St Rimault
60510 ESSUILES

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 29 novembre 2022 à 09h19
Unité de gestion		00144540	ESSUILES ST RIMAULT	par :	L02
Installation	TTP	001387	ESSUILES ST RIMAULT	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	0000001965	STATION TRAITEMENT D'ESSUILES	Commune :	ESSUILES
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	7,2 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	620 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,65 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,68 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00144685

Référence laboratoire : H_CS22.9089.1

	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	5,0 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	32,3 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	326 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,27 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	26,7 °f				
Titre hydrotimétrique	31,6 °f				
MINERALISATION					
Calcium	114 mg/L				
Chlorures	14,6 mg/L				250,00
Magnésium	4,4 mg/L				
Potassium	1,7 mg/L				
Sodium	7,5 mg/L				200,00
Sulfates	5,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,04 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00144540 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,657 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	32,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

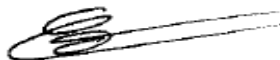
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00144540)

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,
La responsable du service santé
Environnement de l'Oise.



Marion CASTANIER