

GUESCHART SAEP

Amiens, le 3 juillet 2024

MONSIEUR
SIAEP DE GUESCHART
2 RUE DU GENERAL LECLERC
80150 GUESCHART

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 :	vendredi 21 juin 2024 à 09h03
Unité de gestion		00124749	GUESCHART SAEP	par :	2AL
Installation	TTP	001688	GUESCHART YVRENCEUX TTP	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	0000002731	RESERVOIR D'YVRENCEUX	Commune :	YVRENCEUX
Localisation exacte			RÉSERVOIR SIMPLE RESERVOIR		

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	12,5 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	630 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,16 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,20 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00124838

Référence laboratoire : H_CS24.4915.3

	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	-8,7 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	21,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	344 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,26 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,2 °f				
Titre hydrotimétrique	31,4 °f				
MINERALISATION					
Calcium	114 mg/L				
Chlorures	22,7 mg/L				250,00
Magnésium	3,7 mg/L				
Potassium	0,78 mg/L				
Sodium	10,5 mg/L				200,00
Sulfates	4,9 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,26 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00124749 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,473 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	23,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 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° : 00124749)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.