

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 08h40
Unité de gestion		00124747	GUESCHART SAEP	par :	2AL
Installation	TTP	001687	GUESCHART BOUFFLERS TTP	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	0000002730	RESERVOIR SUR TOUR GUESCHART	Commune :	GUESCHART
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	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	805 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,07 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,10 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00124836

Référence laboratoire : H_CS24.4915.1

	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	-19,7 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	32,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	417 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,10 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	34,2 °f				
Titre hydrotimétrique	40,0 °f				
MINERALISATION					
Calcium	143 mg/L				
Chlorures	29,0 mg/L				250,00
Magnésium	4,6 mg/L				
Potassium	6,5 mg/L				
Sodium	13,4 mg/L				200,00
Sulfates	10,5 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,35 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00124747 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,819 mg/L	1,00		
Nitrates (en NO3)	40,8 mg/L	50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L	0,10		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	21 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° : 00124747)

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