

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 21 juin 2024 à 08h40
<b>Unité de gestion</b>		00124747	GUESCHART SAEP	par :	2AL
<b>Installation</b>	TTP	001687	GUESCHART BOUFFLERS TTP	Type visite :	P1
<b>Point de surveillance</b>	P	0000002730	RESERVOIR SUR TOUR GUESCHART	Commune :	GUESCHART
<b>Localisation exacte</b>			RÉSERVOIR SIMPLE RESERVOIR		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,5 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	805 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,07 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,10 mg(Cl <sub>2</sub> )/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
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
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
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	-19,7 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	32,5 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Carbonates	0,0 mg(CO <sub>3</sub> ),				
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				
<b>MINERALISATION</b>					
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
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,35 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<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.