

**GUESCHART SAEP**

Amiens, le 2 avril 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>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> lundi 18 mars 2024 à 11h45
<b>Unité de gestion</b>		<b>00123682</b>		<b>par :</b> 2AL
<b>Installation</b>	TTP	001687	GUESCHART SAEP	<b>Type visite :</b> P1
<b>Point de surveillance</b>	P	0000002730	GUESCHART BOUFLERS TTP	<b>Commune :</b> GUESCHART
<b>Localisation exacte</b>			RESERVOIR SUR TOUR GUESCHART	
			RESERVOIR SIMPLE RESERVOIR	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	11 °C				25,00
Température de mesure du pH	11 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	820 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,09 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,12 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 : 00123774

Référence laboratoire : H\_CS24.2346.1

	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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	-19,1 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	32,0 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	411 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,10 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	33,7 °f				
Titre hydrotimétrique	39,8 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	144 mg/L				
Chlorures	29,2 mg/L				250,00
Magnésium	4,3 mg/L				
Potassium	6,6 mg/L				
Sodium	13,5 mg/L				200,00
Sulfates	10,8 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,34 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00123682 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,839 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	41,8 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,10		

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	46 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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° : 00123682)**

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,  
L'ingénieur d'Études Sanitaires



Thomas BATTISTUTTA