

GUESCHART SAEP

Amiens, le 10 novembre 2023

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>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mardi 24 octobre 2023 à 14h12
<b>Prélèvement</b>	<b>00121908</b>		<b>par :</b> 2AL
<b>Unité de gestion</b>	0079	GUESCHART SAEP	<b>Type visite :</b> P1
<b>Installation</b>	TTP 001688	GUESCHART YVRENCEUX TTP	
<b>Point de surveillance</b>	P 0000002731	RESERVOIR D'YVRENCEUX	<b>Commune :</b> YVRENCEUX
<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	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,2 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	600 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,17 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,20 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 : 00122002

Référence laboratoire : H\_CS23.8227.2

	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	13,8 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	43,0 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	340 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,27 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,9 °f				
Titre hydrotimétrique	30,6 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	112 mg/L				
Chlorures	19,5 mg/L				250,00
Magnésium	4,2 mg/L				
Potassium	0,94 mg/L				
Sodium	9,2 mg/L				200,00
Sulfates	3,8 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,23 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00121908 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,457 mg/L	1,00		
Nitrates (en NO3)	22,7 mg/L	50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L	0,50		

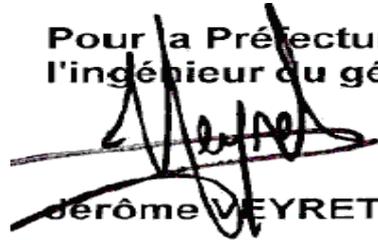
**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

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° : 00121908)**

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

Pour la Préfecture et par délégation,  
l'ingénieur du génie sanitaire



Jérôme VEYRET