

## MACHY SAEP

Amiens, le 29 octobre 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE QUEND  
MAIRIE  
80120 QUEND

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 :	mardi 15 octobre 2024 à 10h38
<b>Unité de gestion</b>		00126566		par :	2AL
<b>Installation</b>	UDI	001209	QUEND FORT MAHON UDI	Type visite :	D1
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001290	FROISE	Commune :	QUEND
<b>Localisation exacte</b>	LE.COLOMBIER ROUTE DE.FROISE FROISE MITIGEUR CUISINE				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	15 °C				25,00
Température de mesure du pH	14,9 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	570 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,18 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,23 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00126655

Référence laboratoire : H\_CS24.8518.4

	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>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 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° : 00126566)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. J'attire votre attention sur la concentration élevée en bactéries aérobies revivifiables qui nécessite un suivi renforcé de vos installations, notamment une surveillance et un réglage des installations de désinfection.