

SAINT MARTIN LONGUEAU

Beauvais, le 17 mars 2021

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SYND DES EAUX DE ST MARTIN LONGUEAU  
23 rue de la fontaine  
60700 BAZICOURT

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 :	mercredi 10 mars 2021 à 11h21
<b>Unité de gestion</b>		00136452		par :	L02
<b>Installation</b>	TTP	000828	BAZICOURT	Type visite :	P1
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001172	STATION DE TRAITEMENT P2	Commune :	BAZICOURT
<b>Localisation exacte</b>			ROBINET APRES TRAITEMENT		

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 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	630 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,55 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,57 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 : 00136598

Référence laboratoire : H\_CS21.1757.1

	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	4,0 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	27,5 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	344 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 <sup>o</sup> échantillon	7,36 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,2 °f				
Titre hydrotimétrique	31,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	89 mg/L				
Chlorures	15,3 mg/L				250,00
Magnésium	20,3 mg/L				
Potassium	2,6 mg/L				
Sodium	7,3 mg/L				200,00
Sulfates	14,6 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,35 mg(C)/L				2,00

PLV : 00136452 page : 2

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,535 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	26,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<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° : 00136452)**

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

Pour la Préfecture et par délégation,

L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

MARION MINOUFLET

