

NOREADE C.E. CASSEL

Lille, le 28 mars 2023

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE BIERNE  
Mairie  
12 rue de l'Eglise  
59380 BIERNE

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	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 15 février 2023 à 10h43
<b>Unité de gestion</b>		00306481		<b>par :</b>	PYP
<b>Installation</b>	UDI	000678	NOREADE C.E. CASSEL	<b>Type visite :</b>	D2
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001498	BROUCKERQUE	<b>Commune :</b>	BIERNE
<b>Localisation exacte</b>	évier cuisine mairie				

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	9,2 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	755 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,37 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,41 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00306481 Référence laboratoire : LSE2302-24568

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,14 NFU				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00306481)**

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,

  
Géraldine JACOB