

SIAEP DE CHIVRES-VAL

Laon, le 16 mars 2023

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE BUCY LE LONG
 MAIRIE
 02200 BUCY LE LONG

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : vendredi 10 mars 2023 à 11h57
Unité de gestion		00192886		par : 2MT
Installation	UDI	000500	SIAEP DE CHIVRES-VAL	Type visite : D1
Point de surveillance	P	0000000564	CENTRE COMMUNE	Commune : BUCY-LE-LONG
Localisation exacte	MAIRIE MITIGEUR CUISINE			

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11 °C				25,00
Température de mesure du pH	10,5 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	920 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,52 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,56 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE
 Type de l'analyse : D1DIV Code SISE de l'analyse : 00193992 Référence laboratoire : H_CS23.2178.3

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
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
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Fluorures mg/L	1,380 mg/L		1,50		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	11,2 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00192886)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires


Magali SIGNOLET