

SIAEP DE CHIVRES-VAL

LAON, le 13 septembre 2022

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 : mercredi 07 septembre 2022 à 08h27
Unité de gestion		00190011		par : 2MT
Installation		0139	SIAEP DE CHIVRES-VAL	Type visite : P1
Point de surveillance	TTP	000499	BUCY LE LONG	Commune : BUCY-LE-LONG
Localisation exacte	P	0000000563	SORTIE DE STATION	
			STATION SIMPLE LOCAL TECHNIQUE	

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,5 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	925 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,77 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,83 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00191121

Référence laboratoire : H_CS22.6563.1

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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU			2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique agressif	-4,5 mg(CO ₂),			
Anhydride carbonique libre	32,0 mg(CO ₂),			
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.		1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	409 mg/L			
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,25 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	33,5 °f			
Titre hydrotimétrique	46,4 °f			
FER ET MANGANESE				
Fer total	<5 µg/L			200,00
MINERALISATION				
Calcium	112 mg/L			
Chlorures	24,0 mg/L			250,00
Magnésium	37,5 mg/L			
Potassium	10,8 mg/L			
Sodium	19,4 mg/L			200,00
Sulfates	128 mg/L			250,00

PLV : 00190011 page : 2

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Fluorures mg/L	1,299 mg/L		1,50		
----------------	------------	--	------	--	--

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,03 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

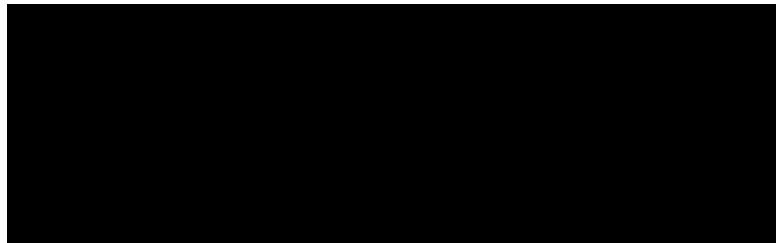
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,249 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	12,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 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° : 00190011)

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



SIAEP DE CHIVRES-VAL

LAON, le 13 septembre 2022

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

Type	Code	Nom	Prélevé le : mercredi 07 septembre 2022 à 11h34
Prélèvement	00190012		par : 2MT
Unité de gestion	0139	SIAEP DE CHIVRES-VAL	Type visite : D1
Installation	UDI 000500	SIAEP DE CHIVRES-VAL	
Point de surveillance	P 0000000564	CENTRE COMMUNE	Commune : BUCY-LE-LONG
Localisation exacte	MAIRIE MITIGEUR CUISINE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	19 °C				25,00
Température de mesure du pH	19,4 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	925 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,55 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,59 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : D1DIV

Code SISE de l'analyse : 00191122

Référence laboratoire : H_CS22.6563.2

	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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Bore mg/L	0,230 mg/L		1,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	12,4 mg/L		50,00		
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° : 00190012)

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

