

C.A.B.B.A.L.R. - VEOLIA

Arras, le 3 juillet 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE BILLY BERCLAU  
MAIRIE  
62138 BILLY BERCLAU

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 :	lundi 10 juin 2024 à 09h57
<b>Unité de gestion</b>		00282720		par :	CAB
<b>Installation</b>	UDI	0863	C.A.B.B.A.L.R. - VEOLIA	Type visite :	D1
<b>Point de surveillance</b>	S	000580	DOUVVIN,BILLY BERCLAU	Commune :	BILLY-BERCLAU
<b>Localisation exacte</b>	S	0000001978	R.M		
			Robinet sanitaires face service technique rue Paul Langevin		

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	12,1 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,0 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	1012 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,30 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type de l'analyse : D1DIV Code SISE de l'analyse : 00282408 Référence laboratoire : LSE2406-26933

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	0,17 NFU			2,00
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	21 µg/L			200,00
Manganèse total	<10 µg/L			50,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>				
Nickel	21 µg/L		20,00	
<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° : 00282720)**

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre nickel. Il est demandé de remédier à la situation de non-conformité constatée. En attendant, il est conseillé de ne pas utiliser cette eau pour des usages alimentaires sans avoir réalisé un écoulement préalable.

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par  
délégation,  
Le Responsable du Service Santé  
Environnementale du Pas-de-Calais



Eric BEMBEN