

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal CLEMENT / Betty BLAUMEISER

Tél: 02 38 77 34 81 / 34 75

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE PRENOUVELLON

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DÉLÉGUÉE DE VERDES

SIAEP DE PRENOUVELLON

Prélèvement	00107425	Commune	BEAUCE LA ROMAINE
Installation	UDI 000581 PRENOUVELLON	Prélevé le :	mardi 16 juillet 2024 à 08h36
Point de surveillance	S 0000001476 CHATEAU D'EAU DE VERDES	par :	LAB
Localisation exacte	COLONNE DESCENDANTE	Type visite :	D1

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	20,0 °C				25,00
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,14 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,22 mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type d'analyse : D1FE Code SISE de l'analyse : 00118924

Référence laboratoire : 2406062289-D1FE00118924

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30	NFU			2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	22	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,8	unité pH		6,50	9,00
----	-----	----------	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	513	µS/cm		200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L			0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	38	µg/L			200,00
-----------	----	------	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00107425)

En bactériologie, eau non conforme à la référence de qualité pour le germes revivifiables. Cette non-conformité a fait l'objet d'un recontrôle le 23/07/2024 concluant à un rétablissement de la qualité bactériologique de l'eau. Sur les autres paramètres analysés, eau conforme aux exigences de qualité relatives aux eaux destinées à la consommation humaine.

Signé à Blois le 30 août 2024

**Pour le préfet
Pour le directeur départemental
de Loir et Cher
L'ingénieure du génie sanitaire
Signé
Françoise MORAGUEZ**