

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Betty BLAUMEISER

Tél: 02 38 77 34 75

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE PRENOUVELLON

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DÉLÉGUÉE DE PRENOUVELLON

MADAME - ARS DD45

SIAEP DE PRENOUVELLON

Prélèvement

00109177

Installation

TTP 000313 CHATEAU D'EAU L'ORMETEAU

Point de surveillance

P 0000000313 CHATEAU D'EAU L'ORMETEAU

Localisation exacte

COLONNE DESCENDANTE

Commune BEAUCE LA ROMAINE

Prélevé le : mardi 21 janvier 2025 à 08h29

par : LGB

Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,0	°C				25,00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,35	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,41	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : P1FE

Code SISE de l'analyse : 00120676

Référence laboratoire : 2412106908-P1FE00120676

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	<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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	22,5	°f				
Titre hydrotimétrique	24,5	°f				

MINERALISATION

Chlorures	9,52	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	502	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	28,4	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	<0,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	<0,30	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	27	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	2,5	µg/L		10,00		
---------	-----	------	--	-------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109177)

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

Signé à Blois le 29 janvier 2025

**Pour le préfet
Pour la directrice départementale
de Loir et Cher
L'ingénieure d'études sanitaires
Signé
Anaïs CHUNLEAU**