

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

Anne-Claire ZABE

Tél: 02 38 77 34 58

Destinataires

MONSIEUR - CC.BLERE.VDC

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LA CROIX EN TOURAINE

MADAME LA PRESIDENTE - CC.BLERE.VDC

CC BLERE VAL DE CHER "EAU"

Prélèvement 00128062
Installation TTP 000188 STATION - HERSERIE
Point de surveillance P 0000000248 STATION HERSERIE - E.T.
Localisation exacte APRES DEFERRISATION-CHLORATION

Commune CROIX-EN-TOURAINE (LA)
Prélevé le : jeudi 22 août 2024 à 09h06
par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18.0	°C				25.00
pH	8,0	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	647	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	722	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,42	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.50	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
 Type d'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00128733

Référence laboratoire : 2407003333-P100128733

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 néphélobimétrique 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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	24,6	°f				
Titre hydrotimétrique	9,90	°f				

MINERALISATION

Chlorures	57,3	mg/L				250,00
Sulfates	45,5	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,022	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	1,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<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	4	µg/L				200,00
Manganèse total	<1	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00128062)

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

Signé, Tours le 27 août 2024

**Pour la directrice générale
L' Ingénieur d'études sanitaires**

Jacques HERISSE