

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

Guillaume GAUDINAT

02 38 77 33 90

ars-cvl-dd36-unite-sante-environnement@ars.sante.fr

Résultat à afficher en mairie

Destinataires

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CLION SUR INDRE

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP CLION SUR INDRE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DD 36

SIAEP CLION SUR INDRE

Prélèvement	00089653	Commune	CLION
Installation	TTP 000896 STATION CLION/INDRE	Prélevé le :	mercredi 10 avril 2024 à 07h59
Point de surveillance	P 0000001208 STATION CLION/INDRE	par :	CEL
Localisation exacte	ROBINET COLONNE DESCENDANTE CHATEAU D'EAU	Type visite :	P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,0	°C				25,00
pH	7,4	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,14	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Type de l'analyse : P1

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS

3703

Code SISE de l'analyse : 00106224

Référence laboratoire : E2403062698-P100106224

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	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	6	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

pH	7,0	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	26,5	°f				
Titre hydrotimétrique	32,5	°f				

MINERALISATION

Chlorures	16,7	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	580	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	18,7	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,54	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	27	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,46	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00089653)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non satisfaction de la référence de qualité pour le paramètre "bactéries coliformes".

Signé à Châteauroux,
le 16 avril 2024

P/ La Directrice Générale
de l'Agence Régionale de Santé
Centre-Val de Loire
L'ingénieur d'études sanitaires
Timothée MARTEL