RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Centre-Val de Loire

Département Santé Environnementale et Déterminants de Santé

Unité eaux potables et de loisirs

PRÉFET D'INDRE-ET-LOIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:
service santé environnement
Tél: 02 38 77 34 44

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

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIVM DE LA REGION DE L'ESCOTAIS
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST CHRISTOPHE SUR LE NAIS

SIVM DE LA REGION DE L'ESCOTAIS

Prélèvement **00138056**
Installation UDI 000663 ST PATERNE RACAN
Point de surveillance S 0000000847 C-P.F. ST CHRISTOPHE SUR LE N.
Localisation exacte MAIRIE - ROBINET SANITAIRE RDC

Commune **SAINT-CHRISTOPHE-SUR-LE-NAIS**
Prélevé le : mercredi 07 octobre 2026 à 11h18
par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Type visite : AA

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	19.2	°C				25.00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	594	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	663	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,22	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.24	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type del'analyse : ATRZ Code SISE de l'analyse : 00138721 Référence laboratoire : 2609049822-ATRZ00138721

	Résultats		Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (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
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	26,7	°f				
Titre hydrotimétrique	29,4	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	23,2	mg/L				250,00
Sulfates	22,3	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,010	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	33	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010	mg/L		0,50		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,72	mg(C)/L				2,00
FER ET MANGANESE						
Fer total	1	µg/L				200,00
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,01	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,01	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,01	µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,01	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,01	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,01	µg/L		0,10		
Propazine	<0,01	µg/L		0,10		
Simazine	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	0,021	µg/L		0,50		

MÉTABOLITES PERTINENTS							
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10			
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L		0,10			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L		0,10			
Atrazine déséthyl	0,021	µg/L		0,10			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10			
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L		0,10			
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L		0,10			
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L		0,10			
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L		0,10			
Terbuméton-désethyl	<0,01	µg/L		0,10			
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L		0,10			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
Propazine 2-hydroxy	<0,01	µg/L		0,10			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,010	µg/L		0,10			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00138056)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter la présence de traces de métabolites de pesticides (Atrazine déséthyl) à des teneurs inférieures à la valeur limite de 0,10 µg/l.

Signé, Tours le 15 octobre 2026

Pour la directrice générale
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE