

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

service santé environnement

Tél: 02 38 77 34 44

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 **Commune** SAINT-CHRISTOPHE-SUR-LE-NAIS
Installation UDI 000663 ST PATERNE RACAN **Prélevé le :** mercredi 07 octobre 2026 à 11h18
Point de surveillance S 0000000847 C-P.F. ST CHRISTOPHE SUR LE N. **par :** LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Localisation exacte MAIRIE - ROBINET SANITAIRE RDC **Type visite :** AA

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	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 de l'analyse : ATRZ

Code SISE de l'analyse : 00138721

Référence laboratoire : 2609049822-ATRZ00138721

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		

EOUILIBRE 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		
Métamitron	<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		
Terbutylazin	<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-déiisopropyl	<0,01	µg/L		0,10		
Atrazine déiisopropyl-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 déiisopropyl	<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-déséthyl	<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