

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 - SIMV DE LA REGION DE L'ESCOTAIS

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST CHRISTOPHE SUR LE NAIS

ST PATERNE RACAN

Prélèvement **00129261**
Installation UDI 000663 ST PATERNE RACAN
Point de surveillance S 0000000847 C-P.F. ST CHRISTOPHE SUR LE N.
Localisation exacte MAIRIE, ROBINET SANITAIRE

Commune **SAINT-CHRISTOPHE-SUR-LE-NAIS**
Prélevé le : mardi 12 novembre 2024 à 09h50
par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	14.0	°C				25.00
pH	7.3	unité pH			6.50	9.00
Conductivité à 20°C	593	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	662	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0.27	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.31	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type de l'analyse : D1P Code SISE de l'analyse : 00129932

Référence laboratoire : 2410086473-D1P00129932

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 néphélobimétrie 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		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	31	mg/L		50,00		

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 AMIDES. ACETAMIDES. ...

Acétochlore	<0,02	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Napropamide	<0,01	µg/L		0,10		

Pethoxamide	<0,01	µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,01	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,01	µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,01	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	0,023	µg/L		0,50		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	0,013	µg/L				
ESA metolachlore	0,022	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	0,013	µg/L				
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				
OXA metolachlore	<0,01	µg/L				
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	0,023	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		
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/L		0,10		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutylazin 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		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,010	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129261)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe la présence de traces d'atrazine deséthyl à des teneurs inférieures à la limite de qualité fixée à 0,10 µg/l.

Signé, Tours le 19 novembre 2024

Pour la directrice générale
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE