

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

Destinataires

MONSIEUR - VEOLIA EAU CFSP
MONSIEUR LE PRESIDENT - CC TOURAINE VALLEE DE L'INDRE
MONSIEUR - CC TOURAINE VALLEE DE L'INDRE
MADAME, MONSIEUR - SMAEP DE LA BASSE VALLEE DE L'INDRE
MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE RIVARENNES

BASSE VALLEE DE L'INDRE (SYNDICAT)

Prélèvement 00122097
Installation UDI 000321 SAINT BENOIT
Point de surveillance S 0000000716 C-P.F. RIVARENNES
Localisation exacte MAIRIE

Commune RIVARENNES
Prélevé le : lundi 27 février 2023 à 10h24
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	9.3	°C				25.00
pH	7,4	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	697	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	778	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,25	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : D1TRZ

Code SISE de l'analyse : 00122767

Référence laboratoire : E230148604-D1TRZ00122767

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 néphélométrique NFU	<0,3	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)	21	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	3	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		
Terbuthylazin	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L		0,10		

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,12	µg/L		0,50		
-------------------------------	------	------	--	------	--	--

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		

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	0,046	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,074	µg/L	0,10
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L	0,10
Hydroxyterbutylazine	<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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00122097)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe la présence de traces d'atrazine déséthyl et d'atrazine deséthyl deisopropyl à des teneurs inférieures à la limite de qualité fixée à 0.10 µg/l.

Signé, Tours le 6 mars 2023

Pour le directeur général
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE