

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 LE PRESIDENT - CC VAL D'AMBOISE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SOUVIGNY DE TOURAINE
MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE
MADAME - CC VAL D'AMBOISE

CC VAL D'AMBOISE

Prélèvement	00123388	Commune SOUVIGNY-DE-TOURAINE
Installation	UDI 000618 SOUVIGNY DE TOURAINE	Prélevé le : jeudi 01 juin 2023 à 10h00
Point de surveillance	P 0000000795 C-P.F. SOUVIGNY DE TOURAINE	par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Localisation exacte	MAIRIE	Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18.0	°C				
pH	8,3	unité pH			6,50	25,00
Conductivité à 20°C	554	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	618	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,50	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,56	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type d'analyse : D1TRZ

Code SISE de l'analyse : 00124057

Référence laboratoire : E230529818-D1TRZ00124057

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)	0,32	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	0,21	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	0,016	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	30	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	0,0000	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	<0,01	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		
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		
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° : 00123388)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. L'ammonium étant d'origine naturelle (nappe exploitée du cénomaniens), la référence de qualité en vigueur est de 0,50 mg/l et non 0,10 mg/l.

Signé, Tours le 8 juin 2023

Pour le directeur général
L'Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE