

# 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

- S.T.G.S.  
MONSIEUR - S.T.G.S.  
MONSIEUR LE RESPONSABLE - S.T.G.S.  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SONZAY  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.T.G.S.  
MADAME - S.T.G.S.  
MADAME LA DIRECTRICE - S.T.G.S.

## SONZAY

Prélèvement **00120613**  
Installation UDI 000601 SONZAY  
Point de surveillance P 0000000777 C-P.F. SONZAY  
Localisation exacte MAIRIE

Commune **SONZAY**  
Prélevé le : mercredi 07 septembre 2022 à 16h54  
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	18,5	°C				25,00
pH	7,0	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	404	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	451	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,16	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,20	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703  
Type de l'analyse : D1AMA Code SISE de l'analyse : 00121281

Référence laboratoire : E220814535-D1AMA00121281

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie 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 <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	19	mg/L		50,00		

### FER ET MANGANESE

Fer total	4	µg/L				200,00
-----------	---	------	--	--	--	--------

### 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		
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		
Propyzamide	<0,01	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,01	µg/L		0,10		

### PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,22	µg/L		0,50		
-------------------------------	------	------	--	------	--	--

### MÉTABOLITES PERTINENTS

ESA metolachlore	0,19	µg/L		0,10		
Métolachlor NOA	0,034	µg/L		0,10		

OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10			
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>							
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	<0,01	µg/L					
OXA metazachlore	<0,01	µg/L					
OXA metolachlore	<0,01	µg/L					

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00120613)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité par dérogation du 21/07/2022 pour le paramètre "ESA metolachlore" et conforme aux références de qualité. On observe la présence de traces de metolachlore NOA à une teneur inférieure à 0,1 µg/l.

Signé, Tours le 19 septembre 2022

Pour le directeur général  
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE