

## 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

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

## SONZAY

Prélèvement

00131586

Installation

UDI 000601 SONZAY

Point de surveillance

P 0000000777 C-P.F. SONZAY

Localisation exacte

SALLE DES FÊTES, 13 RUE DU 8 MAI 1945, ROBINET SANI'

Commune SONZAY

Prélevé le : lundi 16 juin 2025 à 11h42

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Type visite : D2

### Mesures de terrain

Température de l'eau  
pH  
Conductivité à 20°C  
Conductivité à 25°C  
Chlore libre  
Chlore total

### Résultats

20.5 °C  
7,0 unité pH  
385 uS/cm  
430 uS/cm  
0,40 mg(Cl<sub>2</sub>)/L  
0,51 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

### Limites de qualité

inférieure supérieure

### Références de qualité

inférieure supérieure

25,00  
9,00  
1 000,00  
1 100,00

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : D2AMA

Code SISE de l'analyse : 00132257

Référence laboratoire : 2505040223-D2AMA00132257

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)  
Coloration  
Couleur (qualitatif)  
Odeur (qualitatif)  
Saveur (qualitatif)  
Turbidité néphélométrique NFU

0 SANS OBJET  
<5 mg(Pt)/L  
0 SANS OBJET  
0 SANS OBJET  
0 SANS OBJET  
<0,30 NFU

15,00  
2,00

### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  
Bactéries coliformes /100ml-MS  
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml  
Entérocoques /100ml-MS  
Escherichia coli /100ml - MF

<1 n/mL  
<1 n/mL  
<1 n/(100mL)  
<1 n/(100mL)  
<1 n/(100mL)  
<1 n/(100mL)

0  
0

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH<sub>4</sub>)  
Nitrates/50 + Nitrites/3  
Nitrates (en NO<sub>3</sub>)  
Nitrites (en NO<sub>2</sub>)

<0,010 mg/L  
0,38 mg/L  
19 mg/L  
<0,010 mg/L

1,00  
50,00  
0,50

### FER ET MANGANESE

Fer total  
Manganèse total

3 µg/L  
1 µg/L

200,00  
50,00

### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine  
Cadmium  
Chrome total  
Cuivre  
Nickel  
Plomb

<0,2 µg/L  
0,024 µg/L  
0,3 µg/L  
0,117 mg/L  
3,7 µg/L  
3,0 µg/L

10,00  
5,00  
50,00  
2,00  
20,00  
10,00

1,00

### PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore  
Alachlore  
Boscalid  
Diméthénamide  
Fluopicolide  
Fluopyram  
Isoxaben  
Métazachlore

<0,02 µg/L  
<0,02 µg/L  
<0,02 µg/L  
<0,01 µg/L  
<0,01 µg/L  
<0,005 µg/L  
<0,01 µg/L  
<0,01 µg/L

0,10  
0,10  
0,10  
0,10  
0,10  
0,10  
0,10  
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		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Total des pesticides analysés	<SEUIL	µg/L	0,50		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L	0,50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	1,7	µg/L	100,00		
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L	0,25	0,20	
Chlorodibromométhane	1,8	µg/L	100,00		
Chloroforme	<0,20	µg/L	100,00		
Dichloromonobromométhane	0,59	µg/L	100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	4,1	µg/L	100,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Acénaphène	<0,001	µg/L			
Anthracène	<0,001	µg/L			
Benzanthracène	<0,001	µg/L			
Benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/L	0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L	0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,001	µg/L	0,10		
Chrysène	<0,001	µg/L			
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,005	µg/L			
Fluoranthène *	<0,001	µg/L			
Fluorène	<0,001	µg/L			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L	0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<SEUIL	µg/L			
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L	0,10		
Naphtalène	<0,020	µg/L			
Phénantrène	<0,005	µg/L			
Pyrène	<0,001	µg/L			
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,05	µg/L	0,10		
Epichlorohydrine	<0,1	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			
ESA metolachlore	0,26	µg/L			
Metolachlor NOA 413173	0,025	µg/L			
OXA metazachlore	<0,01	µg/L			
OXA metolachlore	<0,01	µg/L			
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05	µg/L	0,10		
OXA alachlore	<0,01	µg/L	0,10		

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00131586)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé, Tours le 25 juin 2025

Pour la directrice générale  
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE

