

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

Mathilde BERTHET

Tél: 02 38 77 34 54

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

00127752

Installation

UDI 000601 SONZAY

Point de surveillance

P 0000000777 C-P.F. SONZAY

Localisation exacte

EPICERIE , 1 RUE DU 11 NOVEMBRE 1918

Commune SONZAY

Prélevé le : lundi 08 juillet 2024 à 09h42

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Type visite : D2

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	21.5	°C				
pH	6,8	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	409	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	457	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,32	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.40	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : D2AMA

Code SISE de l'analyse : 00128423

Référence laboratoire : 2406050236-D2AMA00128423

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	<0,30	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	46	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8	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/50 + Nitrites/3	0,24	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	12	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	12	µg/L				200,00
Manganèse total	3	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,2	µg/L		10,00		
Cadmium	<0,010	µg/L		5,00		
Chrome total	0,5	µg/L		50,00		
Cuivre	0,0364	mg/L		2,00		1,00
Nickel	0,4	µg/L		20,00		
Plomb	0,8	µg/L		10,00		

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		
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	<SEUIL	µg/L		0,50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,50		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	1,9	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L		0,25	0,20	
Chlorodibromométhane	2,3	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,21	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,80	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	5,2	µg/L		100,00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
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				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,05	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L		0,10		
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	<0,01	µg/L				
ESA metolachlore	0,11	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	0,018	µg/L				
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				
OXA metolachlore	<0,01	µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS						
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00127752)

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

Signé, Tours le 19 juillet 2024

Pour la directrice générale
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE

