

Contrôle sanitaire des EAUX

Résultat à afficher en mairie (article D.1321-104 du code de la santé publique)

 Affaire suivie par:
 Jacques HERISSE
 Tél: 02 38 77 34 33

Destinataires

 MONSIEUR - S.A.U.R. FRANCE
 MONSIEUR LE PRÉSIDENT - SMAEP TOURAINE DU SUD
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHARNIZAY
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. FRANCE


SMAEP TOURAINE DU SUD

 Prélèvement **00113472**
 Installation UDI 000636 ST FLOVIER
 Point de surveillance S 000000817 C-P.F. CHARNIZAY
 Localisation exacte MAIRIE

 Commune **CHARNIZAY**
 Prélevé le : mercredi 16 décembre 2020 à 11h30
 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	11.0	°C				25.00
pH	7.40	unité pH			6.50	9.00
Conductivité à 20°C	515	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	575	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0.20	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.23	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

 Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
 Type de l'analyse : AUTRE Code SISE de l'analyse : 00114146 Référence laboratoire : 20HYD.5621.3

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30	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)	<0,050	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	36	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	<5,0	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		
Cymoxanil	<0,05	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L		0,10		
ESA acétochlore	<0,02	µg/L		0,10		
ESA alachlore	<0,05	µg/L		0,10		
ESA metazachlore	0,028	µg/L		0,10		
ESA metolachlore	0,12	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L		0,10		
Mefenacet	<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		
Oryzalin	<0,02	µg/L		0,10		
OXA acétochlore	<0,01	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		0,10		
OXA metazachlore	<0,01	µg/L		0,10		
OXA metolachlore	<0,01	µg/L		0,10		

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113472)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour le paramètre «ESA métolachlore (herbicides)», sans toutefois atteindre le seuil du risque sanitaire pour les consommateurs fixé par l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'Alimentation, de l'Environnement et du Travail (ANSES). Leur présence n'est pas naturelle et nécessite une action pour rendre cette eau conforme aux limites de qualité.

Tours le 5 janvier 2021**La préfète**