

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfète d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:

Annie Goléo

Tél: 02 38 77 34 25

Destinataires

MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LUYNES

MADAME - VEOLIA EAU CGE

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE DSP

Prélèvement	00106707	Commune LUYNES
Installation	UDI 000283 FONDETTES (LUYNES)	Prélevé le : jeudi 02 mai 2019 à 10h35
Point de surveillance	P 0000000383 C-P.F. LUYNES	par : LABORATOIRE DE TOURAINE
Localisation exacte	SOGERES N°8 RUE DES ARTISANS SANITAIRE LAVABO	Type visite : D2

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	17.6	°C				25.00
pH	7.90	unité pH			6.50	9.00
Conductivité à 20°C	489	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	546	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0.06	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.08	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
 Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00107383 Référence laboratoire : 19HYD.1870.8

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélogéométrique NFU	<0,5	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 NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<3,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	5,3	µg/L				200,00
Manganèse total	<1,0	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,5	µg/L		5,00		
Cadmium	<0,025	µg/L		5,00		
Chrome total	0,6	µg/L		50,00		
Cuivre	0,0215	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<1,0	µg/L		20,00		
Plomb	<0,4	µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,50		
----------------------------	-------	------	--	------	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	2,88	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,79	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,26	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,52	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	4,45	µg/L		100,00		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Acénaphène	<0,001	µg/L				
Anthracène	<0,001	µg/L				
Benzantracène	<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)	0	µg/L	0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L	0,10		
Naphtalène	<0,050	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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00106707)

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

Tours le

La Préfète d'Indre et Loire