

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfet d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:

Annie Goléo

Tél: 02 38 77 34 25

Destinataires

 - VEOLIA EAU CGE
 MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CFSP

TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE DSP

Prélèvement 00077951
Installation UDI 000283 FONDETTES (LUYNES)
Point de surveillance P 0000000383 C-P.F. LUYNES
Localisation exacte MAIRIE

Commune LUYNES
Prélevé le : lundi 22 mai 2017 à 09h15
par : LABORATOIRE DE TOURAINE
Type visite : D2

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18.3	°C				25.00
pH	7.80	unitéPH			6.50	9.00
Conductivité à 20°C	651	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	726	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	<0.03	mg/LCl2				
Chlore total	0.04	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
 Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00078636 Référence laboratoire : 17HYD.1937.62

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogéométrique NFU	<0,5	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	10	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	9	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	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	<5,0	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	<0,5	µg/l		50,00		
Cuivre	0,0138	mg/L		2,00		1,00
Nickel	1,2	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	3,72	µg/l		100,00		
Chlorodibromométhane	1,22	µg/l		100,00		
Chloroforme	0,51	µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,72	µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	6,2	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	
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	0	µg/l	0,10
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	<0,10	µg/l	0,10
Epichlorohydrine	<0,1	µg/l	0,10

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00077951)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Prélèvement effectué "rue de l'Alma".

Signé à Tours le 1 juin 2017

**Pour le préfet
Pour la déléguée territoriale
d'Indre et Loire
l'ingénieur d'études sanitaires**

Annie Goléo