

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

- VEOLIA EAU CGE
MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LUYNES
MADAME - VEOLIA EAU CGE
MADAME - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
MADAME, MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE DSP

Prélèvement 00129469 **Commune** LUYNES
Installation UDI 000283 FONDETTES (LUYNES) **Prélevé le** : lundi 02 décembre 2024 à 11h37
Point de surveillance P 0000000383 C-P.F. LUYNES **par** : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Localisation exacte STRUCTURE MULTI ACCUEIL LES PTITS LOUPS ROBINET (**Type visite** : D2

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,0	°C				25,00
pH	7,8	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	485	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	541	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,19	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 : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00130140

Référence laboratoire : 2411082003-D1D200130140

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 néphélobimétrie 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)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,016	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	0,81	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	4	µg/L				200,00
Manganèse total	<1	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	<0,2	µg/L		50,00		
Cuivre	0,0256	mg/L		2,00		1,00
Nickel	0,6	µg/L		20,00		
Plomb	2,6	µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

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

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	4,0	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L		0,25		0,20
Chlorodibromométhane	1,3	µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0	µg/L		100,00		

Dichloromonobromométhane	0,73	µg/L	100,00
Trihalométhanes (4 substances)	6,0	µg/L	100,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU			
Acénaphthène	<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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129469)

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

Signé, Tours le 9 décembre 2024

Pour la directrice générale
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE