

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

Destinataires

MONSIEUR - VEOLIA EAU CGE
MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I. EAU ET ASSAINIS. AZAY/C-VERETZ
MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE VERETZ

AZAY SUR CHER

Prélèvement

00119398

Installation

UDI 000060 AZAY SUR CHER

Point de surveillance

S 0000000075 C-P.F. VERETZ

Localisation exacte

7 EPHAD DU VERGER - CHEMIN DE FIER DE PIED-ROBINE^T

Commune VERETZ

Prélevé le : lundi 09 mai 2022 à 10h07

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	17.5	°C				
pH	7,40	unité pH			6,50	25,00
Conductivité à 20°C	1178	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	1315	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,21	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : D1D2+

Code SISE de l'analyse : 00120072

Référence laboratoire : 22HYD.2348.1

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	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 néphélométrique NFU	<0,30	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	60	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		

MINERALISATION

Chlorures	200	mg/L				250,00
Sodium	170	mg/L				200,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,050	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	4,9	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	7,9	µg/L				200,00
Manganèse total	<1,0	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,20	µg/L		5,00		
Cadmium	<0,010	µg/L		5,00		
Chrome total	0,80	µg/L		50,00		
Cuivre	0,12	mg/L		2,00		1,00
Fluorures mg/L	0,99	mg/L		1,50		
Nickel	6,3	µg/L		20,00		
Plomb	1,3	µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

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

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	3,6	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,20	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,20	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,6	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)	0	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		
Méthyl(2)fluoranthène	<0,005	µg/L				
Naphtalène	<0,050	µg/L				
Phénantrène	0,0092	µg/L				
Pyrene	<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° : 00119398)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour le paramètre "conductivité" (mesure la quantité de minéraux dissous de l'eau). Cette situation a pour origine la nature de la ressource exploitée (nappe du cénomaniens) et ne présente pas un danger pour la santé des consommateurs.

Signé, Tours le 18 mai 2022

Pour le directeur général
L'Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE