

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

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

AZAY SUR CHER

Prélèvement	00082811	Commune AZAY-SUR-CHER
Installation	TTP 000058 STATION - DUVELLERIE	Prélevé le : mercredi 18 juillet 2018 à 09h15
Point de surveillance	P 0000000071 P-SORTIE RES. BOUCHELIN	par : LABORATOIRE DE TOURAINE
Localisation exacte	ROBINET COLONNE DISTRIBUTION	Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	19.0	°C				25.00
PH	7.70	unité pH			6.50	9.00
Conductivité à 20°C	1252	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	1397	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0.31	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.35	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
 Type de l'analyse : 037P1 Code SISE de l'analyse : 00083495 Référence laboratoire : 18HYD.2934.27

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
ODEUR (QUALITATIF)	1	SANS OBJET				
SAVEUR (QUALITATIF)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique 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	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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	26,3	°f				
Titre hydrotimétrique	19,8	°f				

MINERALISATION

Chlorures	220	mg/L				250,00
Sulfates	119	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	3,4	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	26,2	µg/L				200,00
Manganèse total	<1,0	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00082811)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité, mais non conforme aux références de qualité pour le paramètre conductivité. Les valeurs observées en désinfectant expliquent l'odeur et la saveur légèrement chlorées (seuils perceptibles des flaveurs de chlore entre 0,25 et 0,4 mg/l).

Signé à Tours le 31 juillet 2018

**Pour la préfète
Pour la déléguée départementale
d'Indre et Loire
l'ingénieur d'études sanitaires**

Annie Goléo