

# 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 - VEOLIA EAU CGE

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I. EAU ET ASSAINIS. AZAY/C-VERETZ

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AZAY SUR CHER

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

## AZAY SUR CHER

<b>Prélèvement</b>	<b>00104995</b>	<b>Commune AZAY-SUR-CHER</b>
<b>Installation</b>	TTP 000058 STATION - DUVELLERIE	<b>Prélevé le :</b> mardi 06 novembre 2018 à 10h15
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000071 P-SORTIE RES. BOUCHELIN	<b>par :</b> DAVID DUPEUX
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET COLONNE DISTRIBUTION	<b>Type visite :</b> P1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	17,8	°C				25,00
pH	7,50	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,24	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,26	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701  
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00105673 Référence laboratoire : 18HYD.5396.15

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	1,8	NFU				2,00

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	30	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	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	25,6	°f				
Titre hydrotimétrique	19,1	°f				

#### MINERALISATION

Chlorures	240	mg/L				250,00
Conductivité à 20°C	1250	µS/cm			180,00	1000,00
Conductivité à 25°C	1395	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	128	mg/L				250,00

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	3,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<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	116	µg/L				200,00
Manganèse total	1,3	µg/L				50,00

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00104995)**

**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 cénomanién).**

**Signé à Tours le 16 novembre 2018**

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

**Annie Goléo**