



## Département Santé Environnementale et Déterminants de Santé

Unité eaux potables et de loisirs

## Contrôle sanitaire des EAUX



50,00

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

Manganèse total

**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**

Prélèvement 00119254 Commune AZAY-SUR-CHER

Installation TTP 000058 STATION - DUVELLERIE Prélevé le : mercredi 18 mai 2022 à 10h10

Point de surveillance P 0000000071 M-SORTIE BACHE "COTEAU DE LA DUVE par: LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Localisation exacte ROBINET COLONNE DISTRIBUTION Type visite: P1

Mesures de terrain		Résultats		Limites de qualité inférieure		Références de qualité inférieure	
Température de l'eau pH Conductivité à 20°C Conductivité à 25°C Chlore libre Chlore total		17.4 7,30 1137 1269 0,33 0.34	°C unité pH uS/cm uS/cm mg(Cl2)/L ma(Cl2)/L	meneure	Superieure	6,50 180.00 200.00	supérieure 25.00 9,00 1 000.00 1 100.00
Analyses laborate	oire						
Analyse effectuée par : INOVALYS	- SITE DE TOURS 3703						
Type del'analyse : P1	Code SISE de l'analyse : 00119928	Re	Référence laboratoire : 22HYD.2103.20				
CARACTERISTIQUES ORGAN	NOLEPTIQUES	۱.۵	CANC OR IET	. I	I	I	1 1

3.				
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	<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	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		·	·	
Titre alcalimétrique complet	26,8	°f		
Titre hydrotimétrique	21	°f		
MINERALISATION				
Chlorures	180	mg/L		250,00
Sulfates	95	mg/L		250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L		0,10
Nitrates (en NO3)	4,8	mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,010	mg/L	0,10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L		2,00
FER ET MANGANESE	1	1		
Fer total	13	μg/L		200,00

<1,0

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00119254)

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 cénomanien) et ne présente pas un danger pour la santé des consommateurs.

Signé, Tours le 1 juin 2022

Pour le directeur général L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE

ARS Centre Val de Loire - Délégation Départementale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 33