

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfète d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:
Jacques HERISSE
Tél: 02 38 77 34 33

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 00109535 **Commune** AZAY-SUR-CHER
Installation TTP 000058 STATION - DUVELLERIE **Prélevé le** : vendredi 13 décembre 2019 à 10h50
Point de surveillance P 0000000071 P-SORTIE RES. BOUCHELIN **par** : DAVID DUPEUX
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	14.1	°C				25.00
pH	7,50	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	1246	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	1390	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,31	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,34	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00110208 Référence laboratoire : 19HYD.5736.10

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
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	25,3	°f				
Titre hydrotimétrique	19,5	°f				

MINERALISATION

Chlorures	250	mg/L				250,00
Sulfates	130	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	30,7	µg/L				200,00
Manganèse total	<1,0	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109535)

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

Signé, Tours le 24 décembre 2019

**Pour le directeur général
L' Ingénieur du Genie Sanitaire
Anne PILLEBOUT**