

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfet 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 DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

AZAY SUR CHER

Prélèvement	00069226	Commune AZAY SUR CHER
Installation	UDI 000060 AZAY SUR CHER	Prélevé le : mercredi 04 février 2015 à 10h15
Point de surveillance	P 0000000074 C-P.F. AZAY SUR CHER	par : LABORATOIRE DE TOURAINE
Localisation exacte	CANTINE	Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,2	°C				25,00
pH	7,60	unité/pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	1263	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	1409	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,24	mg/LCl2				
Chlore total	0,26	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
 Type de l'analyse : D1+ Code SISE de l'analyse : 00069879 Référence laboratoire : 15HYD.295.19

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélobimétrie 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		

MINERALISATION

Chlorures	210	mg/L				250,00
Sodium	214	mg/L				200,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	4,2	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	6,3	µg/l				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Fluorures mg/L	1,30	mg/L		1,50		
----------------	------	------	--	------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00069226)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour les paramètres "conductivité (mesure la quantité de minéraux dissous de l'eau) et le sodium. Cette situation a pour origine la nature de la ressource exploitée (nappe du Cénomaniens). Les valeurs observées en désinfectant expliquent l'odeur et la saveur légèrement chlorées (seuils perceptibles des saveurs de chlore entre 0,25 et 0,4 mg/l).

Signé à Tours le 13 février 2015

Pour le préfet
 Pour la déléguée territoriale
 d'Indre et Loire
 l'ingénieur d'études sanitaires

Annie Goléo

ARS du Centre - Délégation territoriale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 25 - Fax : 02 47 66 39 11