

# 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 - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE JOUE LES TOURS  
 MADAME - VEOLIA EAU CGE  
 MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

## TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE DSP

**Prélèvement** 00109751  
**Installation** UDI 000810 JOUE LES TOURS  
**Point de surveillance** P 0000001018 C-P.F. JOUE LES TOURS  
**Localisation exacte** MAIRIE

**Commune** JOUE-LES-TOURS  
**Prélevé le** : jeudi 12 décembre 2019 à 09h45  
**par** : LABORATOIRE DE TOURAINE  
**Type visite** : D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	20,2	°C				25,00
pH	7,10	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	494	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	551	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,04	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,08	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701  
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00110424 Référence laboratoire : 19HYD.5735.121

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30	NFU				2,00

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	20	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		

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	24	mg/L		50,00		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	80,8	µg/L				200,00
-----------	------	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00109751)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La valeur des micro-organismes revivifiables à 22°C est anormalement élevée, ce qui peut s'expliquer soit par l'absence ou l'insuffisance de désinfectant dans le réseau, soit d'un besoin d'entretien du réseau et/ou des réservoirs.

Signé, Tours le 23 décembre 2019

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

ARS Centre Val de Loire - Délégation Départementale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 25