

# 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

 MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP DE LA SOURCE DE LA CROSS  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE PORTS SUR VIENNE

## DESCARTES

**Prélèvement** 00107097  
**Installation** UDI 000510 PUSSIGNY  
**Point de surveillance** S 0000000659 C-P.F. PORT SUR VIENNE  
**Localisation exacte** MAIRIE

**Commune** PORTS  
**Prélevé le** : mardi 04 juin 2019 à 12h30  
**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	19.4	°C				25.00
pH	7,90	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	547	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	610	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,06	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 : 00107772 Référence laboratoire : 19HYD.2267.20

#### 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	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	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> )	<3,0	mg/L		50,00		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	12,5	µg/L				200,00
-----------	------	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00107097)

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.**

Signé, Tours le 11 juin 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