

## 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

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PUSSIGNY

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP DE LA SOURCE DE LA CROSS

## DESCARTES

**Prélèvement** 00106193 **Commune** PUSSIGNY  
**Installation** UDI 000510 PUSSIGNY **Prélevé le** : mercredi 20 mars 2019 à 09h20  
**Point de surveillance** P 0000000658 C-P.F. PUSSIGNY **par** : LABORATOIRE DE TOURAINE  
**Localisation exacte** GAEC"LA POMMERAYE" A PORTS (MR RIDEAU) **Type visite** : D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11.0	°C				25.00
pH	8,00	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	506	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	565	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,10	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.14	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 : 00106871 Référence laboratoire : 19HYD.633.15

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,5	NFU				2,00

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	80	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	12,1	µg/L				200,00
-----------	------	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00106193)

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

Signé à Tours le 26 mars 2019

Pour la préfète  
Pour la déléguée départementale  
d'Indre et Loire  
l'ingénieur du génie sanitaire

Anne PILLEBOUT

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