

# 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

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

## DESCARTES

**Prélèvement** 00066921  
**Installation** UDI 000510 PUSSIGNY  
**Point de surveillance** S 0000000659 C-P.F. PORT SUR VIENNE  
**Localisation exacte** MAIRIE

**Commune** PORTS SUR VIENNE  
**Prélevé le** : mercredi 25 juin 2014 à 11h00  
**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 | 21.8      | °C       |                    |            |                       | 25.00      |
| pH                   | 7.50      | unité/pH |                    |            | 6.50                  | 9.00       |
| Conductivité à 20°C  | 530       | uS/cm    |                    |            | 180.00                | 1 000.00   |
| Conductivité à 25°C  | 592       | uS/cm    |                    |            | 200.00                | 1 100.00   |
| Chlore libre         | <0.03     | mg/LCl2  |                    |            |                       |            |
| Chlore total         | <0.03     | mg/LCl2  |                    |            |                       |            |

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701  
 Type de l'analyse : 37D1 Code SISE de l'analyse : 00067559 Référence laboratoire : 14HYD.2949.32

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

|                                 |      |         |  |  |  |      |
|---------------------------------|------|---------|--|--|--|------|
| Aspect (qualitatif)             | 0    | qualit. |  |  |  |      |
| Couleur (qualitatif)            | 0    | qualit. |  |  |  |      |
| Odeur (qualitatif)              | 0    | qualit. |  |  |  |      |
| Saveur (qualitatif)             | 0    | qualit. |  |  |  |      |
| 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  | 70 | 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 |  |   |

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

|                   |       |      |  |       |  |      |
|-------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | <3,0  | mg/L |  | 50,00 |  |      |

#### FER ET MANGANESE

|           |      |      |  |  |  |        |
|-----------|------|------|--|--|--|--------|
| Fer total | 19,8 | µg/l |  |  |  | 200,00 |
|-----------|------|------|--|--|--|--------|

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00066921)

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

Signé à Tours le 4 juillet 2014

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