

**Inovalys site de Tours**

3 rue de l'aviation - BP 67337 / 37073 TOURS CEDEX 2  
 Tel : 02.51.85.44.44 / [contact@inovalys.fr](mailto:contact@inovalys.fr) / [www.inovalys.fr](http://www.inovalys.fr)

Réf. Dossier :

**LAC DES BRETONNIERES**

N° Devis : DE240800184

Enregistré le :

24/09/2024

Edité le :

 27/09/2024  
 09:59

MAIRIE DE JOUE-LES-TOURS  
 A l'attention de M CLISSON Laurent  
 PARVIS RAYMOND LORY

37300 JOUE LES TOURS

Tél. 02 47 39 71 23

**Objet : 4D 50895 - Eau de réseau**
**RÉCAPITULATIF**
**Échantillons analysés :**

| Références Inovalys des échantillons | Références client des échantillons        |  |
|--------------------------------------|---|--|
| E2409041366                          | FONTAINE<br>Lieu de prélèvement : ROBINET | (*) Déclaration de conformité : Le(s) résultat(s) en caractères gras indique(nt) un NON RESPECT d'une référence ou d'une limite de qualité définies pour une eau destinée à la consommation humaine dans le Code de la santé publique (Article R.1321-1 à -66).<br><br>NB: Cette déclaration sur la conformité aux spécifications est couverte par l'accréditation si l'ensemble des résultats présentant une spécification sont eux-mêmes couverts par l'accréditation. |

**Résultats d'analyses hors spécifications:**

| Echantillon | Analyse  | Résultats   | Spécifications |
|-------------|--|-------------|----------------|
| E2409041366 | Spores de Bactéries anaérobies sulfito-réductrices | 1 UFC/100ml | < 1            |

Echantillon N° : E2409041366

(Eau destinée à l'alimentation humaine)

Descriptif client : FONTAINE

Prélevé le : 24/09/2024 11:55

Lieu de prélèvement : ROBINET

Par : Inovalys TOURS BUCHERON Elise

Date de réception : 24/09/2024 13:40

| Paramètres  | Résultats          | Unité     | LQ   | Spécifications                    | Méthode  | Date analyse |
|---|--------------------|-----------|------|-----------------------------------|--|--------------|
| * Prélèvement eau (par INOVALYS)  | OUI                |           |      |                                   | FD T90-520/NF EN ISO 19458                                     |              |
| . Chlore libre (in situ par INOVALYS)<br><i>n° Sandre : 1398</i>                        | < 0,05             | mg/L      | 0,05 |                                   | NF EN ISO 7393-2<br>Colorimétrie                               |              |
| . Chlore total (in situ par INOVALYS)<br><i>n° Sandre : 1399</i>                        | 0,06               | mg/L      | 0,05 |                                   | NF EN ISO 7393-2<br>Colorimétrie                               |              |
| . Température de l'eau (in situ par INOVALYS)<br><i>n° Sandre : 1301</i>                | 17,5               | °C        |      | <= 25                             | Méthode interne LPRE/M/010<br>-                                |              |
| . pH (in situ par INOVALYS)<br><i>n° Sandre : 1302</i>                                  | 7,1                | unité pH  | 4    | >= 6,5 <= 9                       | NF EN ISO 10523<br>Potentiométrie                              |              |
| . Conductivité à 25°C (in-situ par INOVALYS)<br><i>n° Sandre : 1303</i>                 | 731                | µS/cm     | 25   | >= 200 <= 1100                    | NF EN 27888<br>Potentiométrie                                  |              |
| <b>Analyse de routine en distribution D1 (comprenant Fe)</b>                            |                    |           |      | Arrêté du 11 janvier 2007 modifié |  |              |
| T* Microorganismes revivifiables à (36±2)°C pendant (44±4) h<br><i>n° Sandre : 5441</i> | 53                 | UFC/mL    | 1    | <= 300                            | NF EN ISO 6222<br>Incorporation GEL                            | 24/09/24     |
| T* Microorganismes revivifiables à (22±2)°C pendant (68±4) h<br><i>n° Sandre : 1040</i> | 92                 | UFC/mL    | 1    | <= 300                            | NF EN ISO 6222<br>Incorporation GEL                            | 24/09/24     |
| T* Bactéries coliformes à 36°C<br><i>n° Sandre : 1447</i>                               | Flore interférente | UFC/100ml | 1    | < 1                               | NF EN ISO 9308-1 sept2000<br>Filtration sur membrane           | 24/09/24     |
| T* Escherichia coli<br><i>n° Sandre : 1449</i>  | Flore interférente | UFC/100ml | 1    | < 1                               | NF EN ISO 9308-1 sept2000<br>Filtration sur membrane           | 24/09/24     |
| T* Entérocoques intestinaux<br><i>n° Sandre : 6455</i>                                  | < 1                | UFC/100ml | 1    | < 1                               | NF EN ISO 7899-2<br>Filtration sur membrane                    | 24/09/24     |
| T* Spores de Bactéries anaérobies sulfito-réductrices<br><i>n° Sandre : 1042</i>        | 1                  | UFC/100ml | 1    | ≤ 1                               | NF EN 26461-2<br>Filtration sur membrane                       | 24/09/24     |
| T* Couleur<br><i>n° Sandre : 1309</i>   | < 5                | mg(Pt)/L  | 5    | <= 15                             | NF EN ISO 7887 méth.C<br>Spectrophotométrie UV-Vis automatisée | 24/09/24     |
| T Aspect (qualitatif)<br><i>n° Sandre : 6489</i>  | RAS                |           |      | RAS                               |  | 24/09/24     |
| T Couleur (qualitatif)<br><i>n° Sandre : 5900</i>                                       | 'Incolore'         |           |      | 'Incolore'                        |  | 24/09/24     |
| T Odeur (qualitatif)<br><i>n° Sandre : 1416</i>   | Absence            |           |      | Absence                           |  | 24/09/24     |
| T Saveur (qualitatif)   | RAS                |           |      | RAS                               |  | 24/09/24     |
| T* pH<br><i>n° Sandre : 1302</i>  | 7,5                | unité pH  | 4    | >= 6,5 <= 9                       | NF EN ISO 10523<br>Potentiométrie                              | 24/09/24     |
| T Température lors de la mesure du pH<br><i>n° Sandre : 6484</i>                        | 17,1               | °C        |      |                                   | Méthode interne<br>Potentiométrie                              | 24/09/24     |
| T* Conductivité à 25°C<br><i>n° Sandre : 1303</i>                                       | 603                | µS/cm     | 35   | >= 200 <= 1100                    | NF EN 27888<br>Potentiométrie                                  | 24/09/24     |
| T* Turbidité<br><i>n° Sandre : 1295</i>   | < 0,30             | NFU       | 0,30 | <= 2                              | NF EN ISO 7027-1<br>Néphélométrie                              | 24/09/24     |
| T* Azote ammoniacal<br><i>n° Sandre : 1335</i>  | < 0,05             | mg(NH4)/L | 0,05 | <= 0,1                            | NF ISO 15923-1<br>Spectrophotométrie UV-Vis automatisée        | 24/09/24     |
| T* Nitrates<br><i>n° Sandre : 1340</i>  | 17                 | mg(NO3)/L | 0,1  | <= 50                             | NF ISO 15923-1<br>Spectrophotométrie UV-Vis automatisée        | 24/09/24     |
| T* Fer<br><i>n° Sandre : 1393</i>   | 5                  | µg/L      | 1    | <= 200                            | NF EN ISO 17294-2<br>ICP-MS                                    | 25/09/24     |

(\*) Déclaration de conformité : Le(s) résultat(s) en caractères gras indique(nt) un NON RESPECT d'une référence ou d'une limite de qualité définies pour une eau destinée à la consommation humaine dans le Code de la santé publique (Article R.1321-1 à -66).

NB: Cette déclaration sur la conformité aux spécifications est couverte par l'accréditation si l'ensemble des résultats présentant une spécification sont eux-mêmes couverts par l'accréditation.

Approuvé le 27/09/2024 par Marlène HEURTAULT

