

## Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

service santé environnement

Tél: 02 38 77 34 44

### Destinataires

- VEOLIA EAU CGE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BALLAN MIRE  
MADAME - VEOLIA EAU CGE  
MADAME, MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE  
MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

## TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE DSP

Prélèvement

00137861

Installation

UDI 000067 BALLAN MIRE

Point de surveillance

P 0000000084 C-P.F. BALLAN MIRE

Localisation exacte

ECOLE JEAN MOULIN ROBINET SANITAIRE FILLE 14 RUE D

Commune BALLAN-MIRE

Prélevé le : lundi 14 septembre 2026 à 10h16

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Type visite : AA

### Mesures de terrain

Température de l'eau  
pH  
Conductivité à 20°C  
Conductivité à 25°C  
Chlore libre  
Chlore total

### Résultats

23.4 °C  
7,4 unité pH  
644 uS/cm  
719 uS/cm  
0,12 mg(Cl2)/L  
0,15 mg(Cl2)/L

Limites de qualité  
inférieure supérieure

Références de qualité  
inférieure supérieure

25,00  
9,00  
180,00 1 000,00  
200,00 1 100,00

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type dell'analyse : APCN

Code SISE de l'analyse : 00138526

Référence laboratoire : 2607065772-APCN00138526

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

|                               |       |            |  |  |  |       |
|-------------------------------|-------|------------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif)           | 0     | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Coloration                    | <5    | mg(Pt)/L   |  |  |  | 15,00 |
| Couleur (qualitatif)          | 0     | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Saveur (qualitatif)           | 0     | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Turbidité néphélobimétrie 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 |  |   |

### EOUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

|                              |      |    |  |  |  |  |
|------------------------------|------|----|--|--|--|--|
| Titre alcalimétrique complet | 25,0 | °f |  |  |  |  |
| Titre hydrotimétrique        | 18,5 | °f |  |  |  |  |

### MINERALISATION

|           |      |      |  |  |  |        |
|-----------|------|------|--|--|--|--------|
| Chlorures | 56,4 | mg/L |  |  |  | 250,00 |
| Sulfates  | 40,3 | mg/L |  |  |  | 250,00 |

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

|                          |        |      |  |       |  |      |
|--------------------------|--------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH4)        | <0,010 | mg/L |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,020  | mg/L |  | 1,00  |  |      |
| Nitrates (en NO3)        | 1,0    | mg/L |  | 50,00 |  |      |
| Nitrites (en NO2)        | <0,010 | mg/L |  | 0,50  |  |      |

### OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

|                         |      |         |  |  |  |      |
|-------------------------|------|---------|--|--|--|------|
| Carbone organique total | 0,36 | mg(C)/L |  |  |  | 2,00 |
|-------------------------|------|---------|--|--|--|------|

### FER ET MANGANESE

|           |    |      |  |  |  |        |
|-----------|----|------|--|--|--|--------|
| Fer total | 21 | µg/L |  |  |  | 200,00 |
|-----------|----|------|--|--|--|--------|

### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

|        |        |          |  |       |  |      |
|--------|--------|----------|--|-------|--|------|
| Cuivre | 0,0636 | mg(Cu)/L |  | 2,00  |  | 1,00 |
| Nickel | 3,2    | µg/L     |  | 20,00 |  |      |
| Plomb  | 4,1    | µg/L     |  | 10,00 |  |      |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00137861)**

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

**Signé, Tours le 18 septembre 2026**

**Pour la directrice générale  
L' Ingénieur d'études sanitaires**

**Jacques HERISSE**