

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE  
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**SAINT-AUBIN-DU-CORMIER**

Délégation Départementale d'Ille-et-Vilaine  
Département Santé-environnement

Rennes, le 16 septembre 2026

**LIFFRE CORMIER COMMUNAUTE SAUR**

**(0028)**

|                              |                         |             |                                        |                      |                                               |
|------------------------------|-------------------------|-------------|----------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>Type</b>             | <b>Code</b> | <b>Nom</b>                             | <b>Prélevé le :</b>  | jeudi 03 septembre 2026 à 14h04               |
|                              |                         | 03500180877 |                                        | <b>par :</b>         | JULIEN GASTINE                                |
| <b>Installation</b>          | <b>UDI</b>              | 000528      | LIFFRE CORMIER_ROCHER ST JEAN_ST AUBIN | <b>Type visite :</b> | AA                                            |
| <b>Point de surveillance</b> | <b>P</b>                | 0000001044T | BOURG                                  | <b>Motif :</b>       | CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS |
| <b>Localisation exacte</b>   | MAIRIE SALLE DE REUNION |             |                                        |                      |                                               |

| Mesures in situ :                          | Résultats                   | Limites de qualité (1)<br>inférieure | supérieure | Références de qualité (2)<br>inférieure | supérieure |
|--------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                             |                                      |            |                                         |            |
| Aspect (qualitatif)                        | 0 qualitatif                |                                      |            |                                         |            |
| Couleur (qualitatif)                       | 0 qualitatif                |                                      |            |                                         |            |
| Saveur (qualitatif)                        | 0 qualitatif                |                                      |            |                                         |            |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                             |                                      |            |                                         |            |
| Température de l'eau                       | 18,3 °C                     |                                      |            |                                         | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                             |                                      |            |                                         |            |
| pH                                         | 7,1 unité pH                |                                      |            | 6,50                                    | 9,00       |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                             |                                      |            |                                         |            |
| Chlore combiné                             | 0,04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                                      |            |                                         |            |
| Chlore libre                               | 0,55 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                                      |            |                                         |            |
| Chlore total                               | 0,59 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                                      |            |                                         |            |

ANALYSE PAR : LABORATOIRE D'ETUDE ET DE RECHERCHE EN ENVIRONNEMENT ET SANTÉ (LERES) 3501

(15 avenue du Professeur Léon-Bernard - CS 74312 - 35 043 RENNES cedex Tél : 02 99 02 29 22)

|                                            |                     |                                      |            |                                         |            |
|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|
| Type d'analyse : A (Code SISE : 00186903)  | Dossier : 26.4251.1 | Limites de qualité (1)<br>inférieure | supérieure | Références de qualité (2)<br>inférieure | supérieure |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                     |                                      |            |                                         |            |
| Coloration                                 | <5 mg(Pt)/L         |                                      |            |                                         | 15,00      |
| Turbidité néphélométrique NFU              | <0,20 NFU           |                                      |            |                                         | 2,00       |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                     |                                      |            |                                         |            |
| Température de mesure du pH                | 18,2 °C             |                                      |            |                                         |            |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                     |                                      |            |                                         |            |
| pH                                         | 7,2 unité pH        |                                      |            | 6,50                                    | 9,00       |
| Titre alcalimétrique complet               | 11,5 °f             |                                      |            |                                         |            |
| Titre hydrotimétrique                      | 14,7 °f             |                                      |            |                                         |            |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                    |                     |                                      |            |                                         |            |
| Fer total                                  | <20 µg/L            |                                      |            |                                         | 200,00     |
| Manganèse total                            | <5,0 µg/L           |                                      |            |                                         | 50,00      |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                     |                                      |            |                                         |            |
| Chlorures                                  | 31,4 mg/L           |                                      |            |                                         | 250,00     |
| Conductivité à 25°C                        | 396 µS/cm           |                                      |            | 200,00                                  | 1100,00    |
| Sulfates                                   | 13,8 mg/L           |                                      |            |                                         | 250,00     |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |                     |                                      |            |                                         |            |

| Type d'analyse : A (Code SISE : 00186903)  | Dossier : 26.4251.1 |                        |            |                           |            |  |
|--------------------------------------------|---------------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|--|
|                                            | Résultats           | Limites de qualité (1) |            | Références de qualité (2) |            |  |
|                                            |                     | inférieure             | supérieure | inférieure                | supérieure |  |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |                     |                        |            |                           |            |  |
| Aluminium total µg/l                       | <10 µg/L            |                        |            |                           | 200,00     |  |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>      |                     |                        |            |                           |            |  |
| Carbone organique total                    | 0,4 mg(C)/L         |                        |            |                           | 2,00       |  |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>     |                     |                        |            |                           |            |  |
| Ammonium (en NH4)                          | <0,03 mg/L          |                        |            |                           | 0,10       |  |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                   | 0,37 mg/L           |                        | 1,00       |                           |            |  |
| Nitrates (en NO3)                          | 18,7 mg/L           |                        | 50,00      |                           |            |  |
| Nitrites (en NO2)                          | <0,02 mg/L          |                        | 0,50       |                           |            |  |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>         |                     |                        |            |                           |            |  |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h         | 2 n/mL              |                        |            |                           |            |  |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h         | 0 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          |                           |            |  |
|                                            |                     |                        |            |                           |            |  |

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00180877)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, la valeur élevée en chlore est susceptible de constituer une gêne pour les abonnés (goûts, odeurs). L'exploitant a été informé de cette situation dès connaissance de celle-ci par mon service.