

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

**PLEVIN**

Délégation Départementale des Côtes d'Armor  
 Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 23 janvier 2026

**SMKBA - CENTRE BRETAGNE**

**(0093)**

|  |                               |             |            |                      |   |                   |                                  |                   |
|--|-------------------------------|-------------|------------|----------------------|---|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| <b>Prélèvement</b>                         | <b>Type</b>                   | <b>Code</b> | <b>Nom</b> | <b>Prélevé le :</b>  | mercredi 07 janvier 2026 à 11h51              |                   |                                  |                   |
| <b>Installation</b>                        | UDI                           | 000648      | PLEVIN     | <b>par :</b>         | LABOCEA - MIGUEL REBOURS                      |                   |                                  |                   |
| <b>Point de surveillance</b>               | P                             | 0000001116T | BOURG      | <b>Type visite :</b> | AA  |                   |                                  |                   |
| <b>Localisation exacte</b>                 | SANITAIRES PLACE DE LA MAIRIE |             |            | <b>Motif :</b>       | CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS |                   |                                  |                   |
| <b>Désinfection</b>                        | Flambage                      |             |            |                      |   |                   |                                  |                   |
| <b>Mesures in situ :</b>                   |                               |             |            | <b>Résultats</b>     | <b>Limites de qualité (1)</b>                 |                   | <b>Références de qualité (2)</b> |                   |
|  |                               |             |            |                      | <b>inférieure</b>                             | <b>supérieure</b> | <b>inférieure</b>                | <b>supérieure</b> |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                               |             |            |                      |   |                   |                                  |                   |
| Aspect (qualitatif)                        |                               |             |            | 0 qualitatif         |   |                   |                                  |                   |
| Couleur (qualitatif)                       |                               |             |            | 0 qualitatif         |   |                   |                                  |                   |
| Odeur (qualitatif)                         |                               |             |            | 0 qualitatif         |   |                   |                                  |                   |
| Saveur (qualitatif)                        |                               |             |            | 0 qualitatif         |   |                   |                                  |                   |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                               |             |            |                      |   |                   |                                  |                   |
| Température de l'eau                       |                               |             |            | 5,9 °C               |   |                   |                                  | 25,00             |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                               |             |            |                      |   |                   |                                  |                   |
| pH   |                               |             |            | 8,3 unité pH         |   |                   | 6,50                             | 9,00              |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                               |             |            |                      |   |                   |                                  |                   |
| Chlore combiné                             |                               |             |            | 0,04 mg(Cl2)/L       |   |                   |                                  |                   |
| Chlore libre                               |                               |             |            | 0,48 mg(Cl2)/L       |   |                   |                                  |                   |
| Chlore total                               |                               |             |            | 0,52 mg(Cl2)/L       |   |                   |                                  |                   |

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Ploufragan 2202

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme P. RIOU)

|  |                           |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
|--|---------------------------|------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|--|--|
| Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00240666) | Dossier : 260106000792011 |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
|  |                           | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité (1)</b> | <b>Références de qualité (2)</b> |                   |                   |  |  |
|  |                           |                  | <i>inférieure</i>             | <i>supérieure</i>                | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |  |  |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                           |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| Coloration                                 |                           | <5 mg(Pt)/L      |                               |                                  |                   | 15,00             |  |  |
| Turbidité néphélométrique NFU              |                           | 0,54 NFU         |                               |                                  |                   | 2,00              |  |  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                           |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| pH   |                           | 8,0 unité pH     |                               |                                  | 6,50              | 9,00              |  |  |
| Titre alcalimétrique complet               |                           | 7 °f             |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| Titre hydrotimétrique                      |                           | 14 °f            |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                    |                           |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| Fer total                                  |                           | 4,6 µg/L         |                               |                                  |                   | 200,00            |  |  |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                           |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| Chlorures                                  |                           | 52 mg/L          |                               |                                  |                   | 250,00            |  |  |
| Conductivité à 25°C                        |                           | 364 µS/cm        |                               |                                  | 200,00            | 1100,00           |  |  |
| Sulfates                                   |                           | 10 mg/L          |                               |                                  |                   | 250,00            |  |  |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |                           |                  |                               |                                  |                   |                   |  |  |
| Aluminium total µg/l                       |                           | 54 µg/L          |                               |                                  |                   | 200,00            |  |  |

|  |                           |                               |                   |                                  |                   |
|--|---------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00240666) | Dossier : 260106000792011 | <b>Limites de qualité (1)</b> |                   | <b>Références de qualité (2)</b> |                   |
|  | <b>Résultats</b>          | <b>inférieure</b>             | <b>supérieure</b> | <b>inférieure</b>                | <b>supérieure</b> |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>      |                           |                               |                   |                                  |                   |
| Carbone organique total                    | 0,7 mg(C)/L               |                               |                   |                                  | 2,00              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>     |                           |                               |                   |                                  |                   |
| Ammonium (en NH4)                          | <0,04 mg/L                |                               |                   |                                  | 0,10              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                   | 0,26 mg/L                 |                               | 1,00              |                                  |                   |
| Nitrates (en NO3)                          | 13 mg/L                   |                               | 50,00             |                                  |                   |
| Nitrites (en NO2)                          | <0,01 mg/L                |                               | 0,50              |                                  |                   |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>         |                           |                               |                   |                                  |                   |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h         | 7 n/mL                    |                               |                   |                                  |                   |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h         | 1 n/mL                    |                               |                   |                                  |                   |
| Bactéries coliformes /100ml-MS             | 0 n/(100mL                |                               |                   |                                  | 0                 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml        | 0 n/(100mL                |                               |                   |                                  | 0                 |
| Coliformes thermotolérants/100ml-MS        | 0 n/(100mL                |                               |                   |                                  | 0                 |
| Entérocoques /100ml-MS                     | 0 n/(100mL                |                               | 0                 |                                  |                   |
| Escherichia coli /100ml - MF               | 0 n/(100mL                |                               | 0                 |                                  |                   |
| <b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>        |                           |                               |                   |                                  |                   |
| Bromoforme                                 | 2,97 µg/L                 |                               | 100,00            |                                  |                   |
| Chlorodibromométhane                       | 6,8 µg/L                  |                               | 100,00            |                                  |                   |
| Chloroforme                                | 3,93 µg/L                 |                               | 100,00            |                                  |                   |
| Dichloromonobromométhane                   | 5,62 µg/L                 |                               | 100,00            |                                  |                   |
| Trihalométhanés (4 substances)             | 19,32 µg/L                |                               | 100,00            |                                  |                   |
|  |                           |                               |                   |                                  |                   |

(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 00243053)**

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

—