

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

**BULAT-PESTIVIEN**

Délégation Départementale des Côtes d'Armor  
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 23 janvier 2026

**SMKBA - ARGOAT**

**(0120)**

|  |                     |                             |                           |                     |  |                               |                                  |                   |
|--|---------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| <b>Prélèvement</b>                         | <b>Type</b>         | <b>Code</b>                 | <b>Nom</b>                | <b>Prélevé le :</b> | mercredi 07 janvier 2026 à 13h53                             |                               |                                  |                   |
| <b>Installation</b>                        |                     | UDI 000899                  | SDC ARGOAT PAR KERNE UHEL | <b>par :</b>        | LABOCEA - MIGUEL REBOURS                                     |                               |                                  |                   |
| <b>Point de surveillance</b>               | S 0000001483T BOURG |                             |                           |                     | <b>Type visite :</b> AA                                      |                               |                                  |                   |
| <b>Localisation exacte</b>                 | (WC publics)        |                             |                           |                     | <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>CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                     |                             |                           |                     | <b>inférieure</b>  | <b>supérieure</b>             | <b>inférieure</b>                | <b>supérieure</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                       |                     | 6,9 °C                      |                           |                     |  |                               |                                  | 25,00             |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                     |                             |                           |                     |  |                               |                                  |                   |
| pH   |                     | 8,1 unité pH                |                           |                     |  |                               | 6,50                             | 9,00              |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                     |                             |                           |                     |  |                               |                                  |                   |
| Chlore combiné                             |                     | 0,06 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                           |                     |  |                               |                                  |                   |
| Chlore libre                               |                     | 0,26 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                           |                     |  |                               |                                  |                   |
| Chlore total                               |                     | 0,32 mg(Cl <sub>2</sub> )/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 : 00240645)  | Dossier : 260106000796011 | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité (1)</b> | <b>Références de qualité (2)</b> |
|  |                           |                  | <b>inférieure</b>             | <b>supérieure</b>                |
| <b>CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                           |                  |                               |                                  |
| Coloration                                 | <5 mg(Pt)/L               |                  |                               |                                  |
| Turbidité néphéломétrique NFU              | 0,12 NFU                  |                  |                               |                                  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                           |                  |                               |                                  |
| pH   | 7,9 unité pH              |                  |                               |                                  |
| Titre alcalimétrique complet               | 6,4 °f                    |                  |                               |                                  |
| Titre hydrotimétrique                      | 15 °f                     |                  |                               |                                  |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                    |                           |                  |                               |                                  |
| Fer total                                  | 6,5 µg/L                  |                  |                               |                                  |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                           |                  |                               |                                  |
| Chlorures                                  | 77 mg/L                   |                  |                               |                                  |
| Conductivité à 25°C                        | 430 µS/cm                 |                  |                               |                                  |
| Sulfates                                   | 10 mg/L                   |                  |                               |                                  |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |                           |                  |                               |                                  |
| Aluminium total µg/l                       | 6,6 µg/L                  |                  |                               |                                  |

|  | Résultats   | Limites de qualité (1) | Références de qualité (2) |
|--|-------------|------------------------|---------------------------|
|  |             | inférieure supérieure  | inférieure supérieure     |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>  |             |                        |                           |
| Carbone organique total                | 0,8 mg(C)/L |                        | 2,00                      |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> |             |                        |                           |
| Ammonium (en NH4)                      | <0,04 mg/L  |                        | 0,10                      |
| Nitrates/50 + Nitrites/3               | 0,24 mg/L   | 1,00                   |                           |
| Nitrates (en NO3)                      | 12 mg/L     | 50,00                  |                           |
| Nitrites (en NO2)                      | <0,01 mg/L  | 0,50                   |                           |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>     |             |                        |                           |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h     | 1 n/mL      |                        |                           |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h     | 11 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                      |                           |

(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.

Turbidité : les valeurs inférieures à 0.3 sont données à titre indicatif

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00243032)

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