

Programme BV / Contrat de Bassin Versant Jaudy Guindy Bizien et Grand Trieux / 2023 – 2025



Bulletin mensuel

n°30 | Juin

SUIVI DE LA QUALITE DES EAUX

Rappel des normes en vigueur (eau brute) :



Arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine mentionnées aux articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique



| | | |
|---------------------|---|---------------|
| <u>Nitrates :</u> | eaux superficielles | 50 mg/l |
| | autres eaux | 100 mg/l |
| <u>Pesticides :</u> | par substances individuelles, y compris les métabolites | 2 µg/l |
| | total | 5 µg/l |
| <u>Bactério :</u> | Escherichia coli | 20 000 /100ml |

Objectifs du SAGE Argoat Trégor Goëlo:

En respectant les principes de non dégradation de la qualité des eaux, ainsi que les **objectifs du SDAGE rappelés ci-dessus**, la Commission Locale de l'Eau vise des **objectifs complémentaires** qui sont les suivants :

➤ Echéance 2021 :

- Ne pas dépasser les 45 mg/L de nitrates (en percentile 90) pour les cours d'eau des bassins du Guindy et du Bizien et 40 mg/L pour les autres cours d'eau hors ruisseaux côtiers à l'échéance 2021.
- Atteindre le bon état en tous points de suivis pour le phosphore.
- Ne pas dépasser 0,5 µg/L pour la somme des substances pesticides détectées et 0,1 µg/L par substance détectée dans les cours d'eau et les eaux souterraines.

➤ Echéance 2027 :

- Ne pas dépasser les 40 mg/L de nitrates (en percentile 90) pour l'ensemble des cours d'eau du territoire d'ici 2027.

La Commission Locale de l'Eau a pour objectif la satisfaction des usages, impliquant parfois d'aller au-delà des objectifs réglementaires. Elle vise ainsi à horizon 2021 :

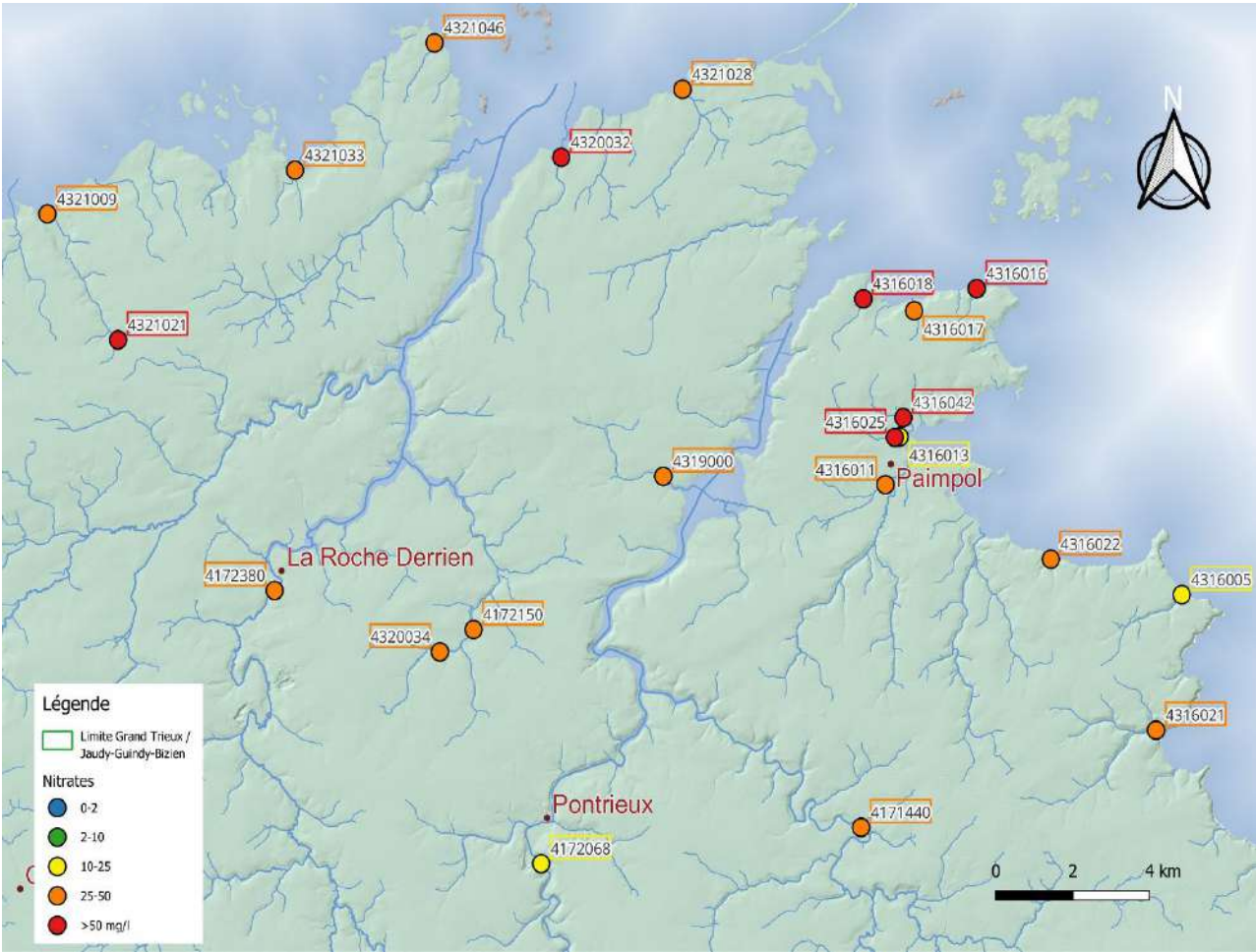
- Bases de loisirs nautiques : Ne pas dépasser les 1800 E Coli / 100 ml

| Qualité des eaux (SEQ-eau) | | | | | |
|---------------------------------|-------|-----|-----|-------|----------|
| | | | | | |
| Nitrates (NO3) en mg/L | < 2 | 2 | 10 | 25 | > 50 |
| Phosphates (PO4) en mg/L | < 0,1 | 0,1 | 0,5 | 1 | > 2 |
| Bactériologie (E.Coli) en NPP/L | < 20 | 20 | 200 | 2 000 | > 20 000 |



Date de prélèvements :
Fréquence prélèvements :
Laboratoire :

LTC 25/06/2025
GPA 23/06/2025
Mensuelle
Laboce

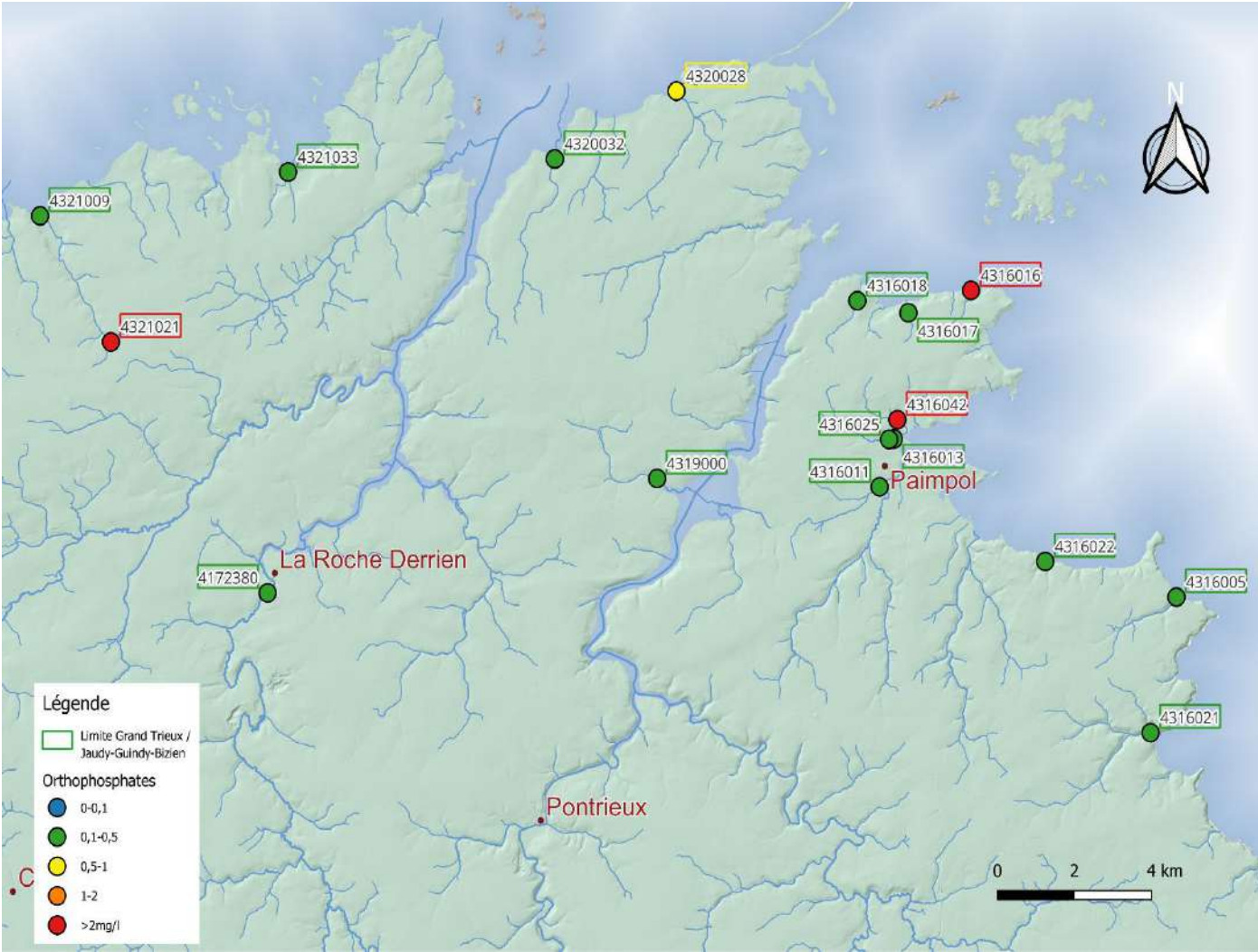


| Points de suivi | Masses d'eau | Cours d'eau | [C] mg/l | Seq'Eau |
|-----------------|--------------|------------------------|----------|---------|
| 04171440 | FRGR0043 | Leff | 26 | |
| 04172068 | FRGR0030b | Trieux | 24 | |
| 04172150 | FRGR1463 | Bizien aval | 42 | |
| 04172380 | FRGR0044 | Jaudy exutoire | 30 | |
| 04316005 | FRGC07 | Ruisseau de Porz Donan | 11 | |
| 04316011 | FRGR1485 | Stang Nevez | 48 | |
| 04316013 | FRGC07 | Traou-aval step | 14 | |
| 04316016 | FRGC07 | Lannevez | 179 | |
| 04316017 | FRGC07 | Ti Koz | 38 | |
| 04316018 | FRGC07 | Loguivy | 54 | |
| 04316021 | FRGC06 | Kergolo | 36 | |
| 04316022 | FRGC07 | Kermanac'h | 38 | |
| 04316025 | FRGC07 | Traou-amont step | 70 | |
| 04316042 | FRGC07 | Kerascouet | 299 | |
| 04319000 | FRGR1464 | Camarel | 49 | |
| 04320028 | FRGC07 | Port-la-Chaine | 32 | |
| 04320032 | FRGC07 | Port Beni | 52 | |
| 04320034 | FRGR1463 | Bizien amont | 44 | |
| 04321009 | FRGC07 | Bois Riou exutoire | 26 | |
| 04321021 | FRGC07 | Bois Riou amont | 313 | |
| 04321033 | FRGC07 | Gouermel | 39 | |
| 04321046 | FRGC07 | Pors Hir exutoire | 37 | |

Suivi phosphates



Date de prélèvements : LTC 25/06/2025
GPA 23/06/2025
Fréquence prélèvements : Mensuelle
Laboratoire : Laboce



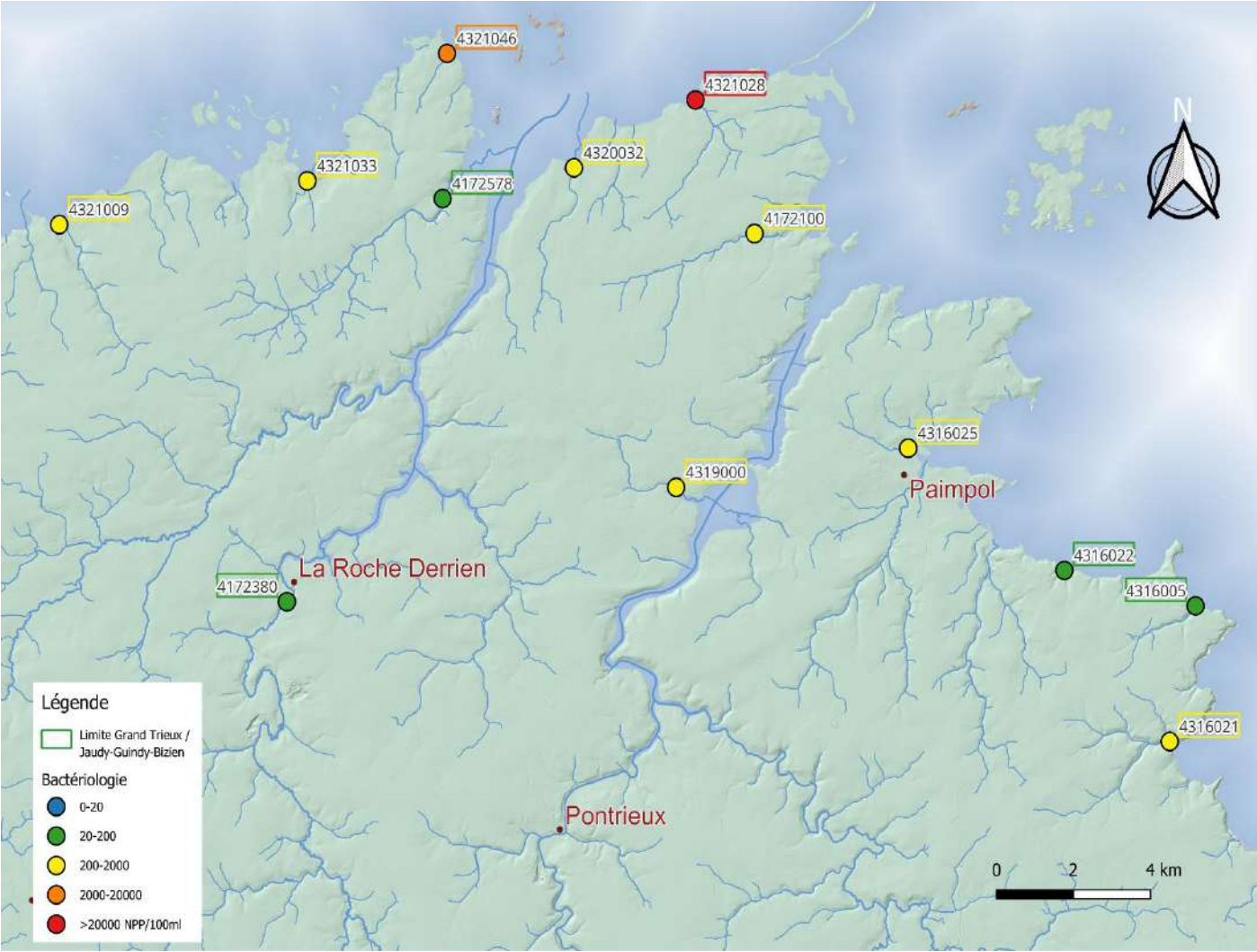
| Points de suivi | Masses d'eau | Cours d'eau | [C] mgPO4/l | Seq'Eau |
|-----------------|--------------|------------------------|-------------|---------|
| 04172380 | FRGR0044 | Jaudy exutoire | 0,18 | |
| 04316005 | FRGC07 | Ruisseau de Porz Donan | 0,26 | |
| 04316011 | FRGR1485 | Stang Nevez | 0,17 | |
| 04316013 | FRGC07 | Traou-aval step | 0,32 | |
| 04316016 | FRGC07 | Lannevez | 21,1 | |
| 04316017 | FRGC07 | Ti Koz | 0,34 | |
| 04316018 | FRGC07 | Loguivy | 0,2 | |
| 04316021 | FRGC06 | Kergolo | 0,3 | |
| 04316022 | FRGC07 | Kermanac'h | 0,12 | |
| 04316025 | FRGC07 | Traou-amont step | 0,35 | |
| 04316042 | FRGC07 | Kerascouet | 10,2 | |
| 04319000 | FRGR1464 | Camarel | 0,34 | |
| 04320028 | FRGC07 | Port-la-Chaine | 0,71 | |
| 04320032 | FRGC07 | Port Beni | 0,27 | |
| 04321009 | FRGC07 | Bois Riou exutoire | 0,45 | |
| 04321020 | FRGC07 | Bois Riou amont | 21,8 | |
| 04321033 | FRGC07 | Gouermel | 0,35 | |

Suivi bactériologique (E. coli)



Date de prélèvements :
Fréquence prélèvements :
Laboratoire :

LTC 25/06/2025
GPA 23/06/2025
Mensuelle
Laboce



| Points de suivi | Masses d'eau | Cours d'eau | [C] NPP/100ml | Seq'Eau |
|-----------------|--------------|------------------------|---------------|---------|
| 04172100 | FRGR1489 | Bouillenou | 300 | |
| 04172380 | FRGR0044 | Jaudy exutoire | 120 | |
| 04172578 | FRGR1490 | Rau de Lizildry | 200 | |
| 04316005 | FRGC07 | Ruisseau de Porz Donan | 120 | |
| 04316021 | FRGC06 | Kergolo | 1700 | |
| 04316022 | FRGC07 | Kermanac'h | 38 | |
| 04316025 | FRGC07 | Traou-amont step | 1700 | |
| 04319000 | FRGR1464 | Camarel | 740 | |
| 04320028 | FRGC07 | Port-la-Chaine | 27000 | |
| 04320032 | FRGC07 | Port Beni | 290 | |
| 04321009 | FRGC07 | Bois Riou exutoire | 350 | |
| 04321033 | FRGC07 | Gouermel | 700 | |
| 04321046 | FRGC07 | Pors Hir exutoire | 2600 | |

Contacts :



Florent MERCIER
Coordination GEMAPI

Guingamp-Paimpol Agglomération
11 rue de la Trinité - 22200 GUINGAMP

Tél : 02 30 08 00 41
mail : f.mercier@guingamp-paimpol.bzh

Loïc ROCHARD
Coordonnateur bassin versant du Jaudy-Guindy-Bizien

Lannion-Trégor Communauté
1 Rue Monge - CS10761 - 22307 LANNION CEDEX

02 96 05 01 62
mail : loic.rochard@lannion-tregor.com