

Golfe du Morbihan et ses rivières

Les fleuves

Rivière d'Auray (le Loc'h)

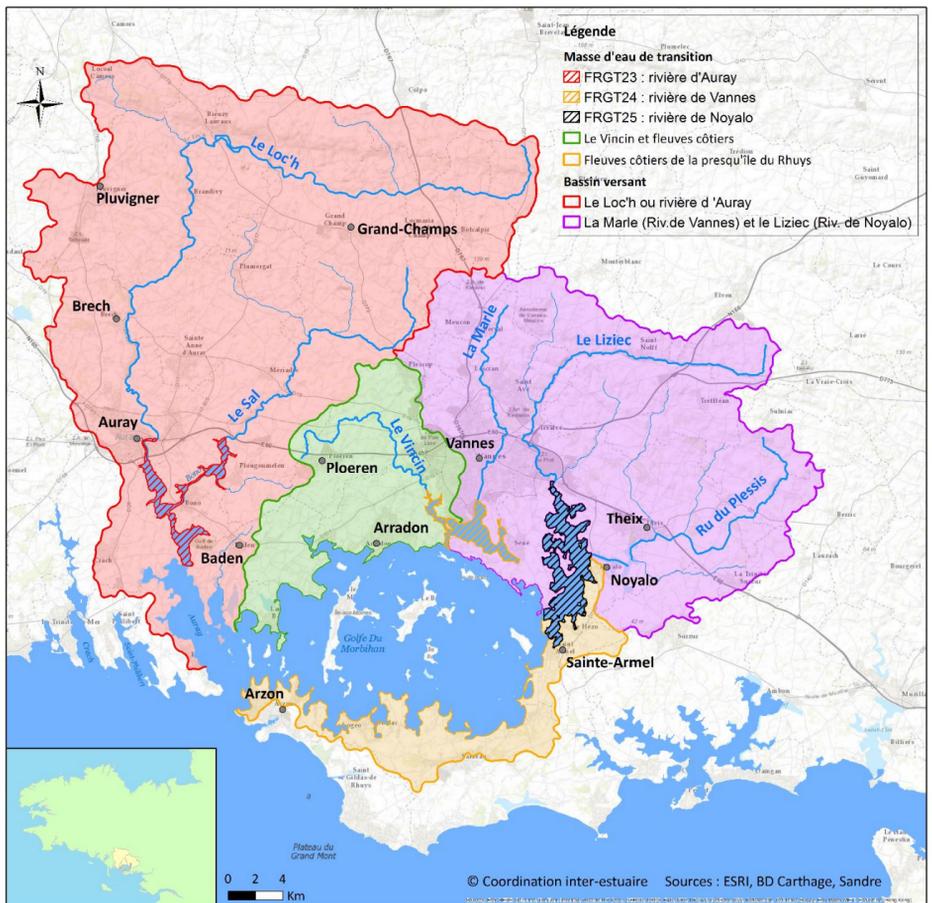
- **Source** : Plaudren (Morbihan)
- **Superficie du bassin versant** : 324 km²
- **Longueur** : 59,8 km (estuaire compris)
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : -
 - Rive gauche : le Sal

Rivière de Vannes (Marle, Vincin)

- **Source** : Meucon (Morbihan)
- **Superficie du bassin versant** : 69 km²
- **Longueur** : 18 km
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : Vincin (qui se jette dans l'estuaire)
 - Rive gauche : -

Rivière de Noyal (Liziec)

- **Source** : Elven (Morbihan)
- **Superficie du bassin versant** : 95 km²
- **Longueur** : 26,6 km
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : -
 - Rive gauche : Ruisseau du Plessis



L'estuaire

Superficie des bassins versants : - km²

Superficie en eau de l'estuaire à pleine mer : (données Géo-Transfert/Univ. de Bordeaux, 2015)

- Rivière d'Auray : 4,74 km²
- Rivière de Vannes : 4,13 km²
- Rivière de Noyal : 9,04 km²

Largeur à l'embouchure :

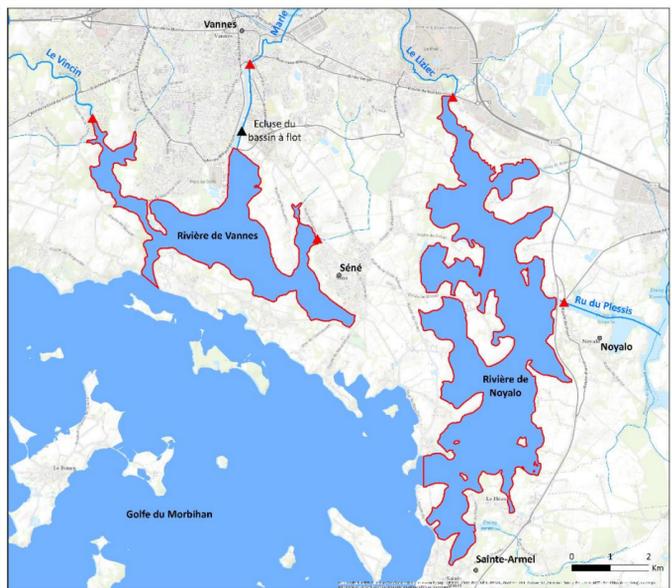
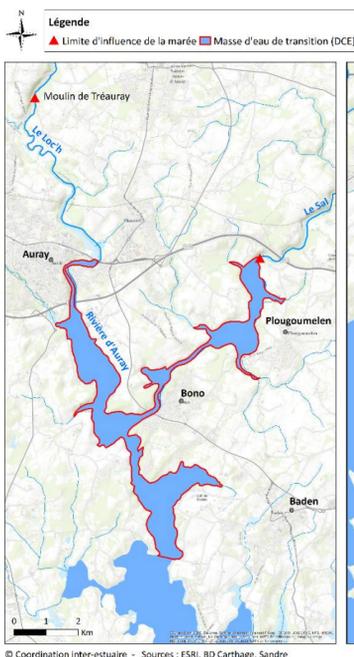
- Rivière d'Auray : 357 m
- Rivière de Vannes : 768 m
- Rivière de Noyal : 377 m

Limite d'influence de la marée et d'intrusion saline (depuis la limite aval des MET) :

- Rivière d'Auray : 13 km
- Rivière de Vannes : 7 km
- Rivière de Noyal : 11 km

Marnage moyen : 4 m à l'entrée du Golfe et 2,8 m au port de Vannes

Débit(s) à l'entrée du système :



| | Auray (Brech- 1973/2003-2017) | Vannes (Vannes- 1971/1989) | Noyal |
|--|----------------------------------|-------------------------------|-------|
| Débit moyen (m ³ .s ⁻¹) | 2,670 | 0,270 | - |
| Débit de crue décennale (m ³ .s ⁻¹) | 31 | 3 | - |
| Débit d'étiage (QMNA5 en m ³ .s ⁻¹) | 0,180 | 0,018 | - |

Source : Banque HYDRO

Etats des eaux de transition (DCE)

Les rivières d'Auray (FRGT23) et de Noyal (FRGT25) sont classées en bon état global. La rivière de Vannes est en revanche classée en état médiocre en raison des macroalgues proliférantes (ulves).

Les résultats présentés sont issus de l'état des lieux 2013 réalisé par l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne pour l'élaboration du SDAGE 2016-2021.

| | Etat écologique | | | | | Etat chimique | | Etat de la MET |
|----------------------------|-----------------|-----|-------|----------|---------|---------------|---------|----------------|
| | Très bon | Bon | Moyen | Médiocre | Mauvais | Bon | Mauvais | |
| FRGT23 - Rivière d'Auray | | X | | | | X | | Bon |
| FRGT24 - Rivière de Vannes | | | | X | | X | | Médiocre |
| FRGT25 - Rivière de Noyal | | X | | | | X | | Bon |

Quelques acteurs

Collectivités territoriales :

- Régions : Bretagne
- Départements : Morbihan

Principale(s) communauté(s) urbaine(s) ou d'agglomération :

- Vannes

Autres acteurs :

- Agence de l'eau Loire Bretagne
- Syndicat Mixte du Loc'h et du Sal (SMLS), porteur du SAGE du Golfe du Morbihan et ria d'Etel
- Parc naturel régional du Golfe du Morbihan
- Réserve naturelle nationale des marais de Séné, gérée par la commune de Séné, Bretagne Vivante et l'Amicale de Chasse de Séné
- Réserve Nationale de Chasse et de Faune Sauvage du Golfe du Morbihan, gérée par l'ONCFS
- Le Conservatoire du littoral qui gère de multiples sites protégés dans le Golfe

