

FICHE MASSE D'EAU - EVALUATION DETAILLEE DE L'ETAT

Période : 2015-2016-2017

Règles d'évaluation : REEE 2021

| | | | |
|-------------|---|---------|-----------|
| Masse d'eau | Nom de la Masse d'eau | Type FR | Type ME |
| FRGR1056 | LE MARZAN ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE | TP12-A | NATURELLE |

DESCRIPTION DE LA MASSE D'EAU

Type de Masse d'eau : NATURELLE **Commission territoriale :** Vilaine et Côtières Bretons

Type de MEFM : NP **Pressions hors contraintes techniques obligatoires :** NP

Détails pressions hors CTO : NP

Région(s) : BRETAGNE **Département(s) :** MORBIHAN

LEGENDE

| Classe d'état et Indice | Niveau de confiance | Divers |
|----------------------------|---------------------|---|
| Très bon | Haut | paramètre en exception typologique |
| Bon | Moyen | Oui* / Ouit |
| Moyen | Faible | Station temporairement représentative |
| Médiocre | Pas d'information | * (physico) physico-chimie modélisée |
| Mauvais | | * (Bio) Indicateur bio évalué avec des données antérieures à la période |
| Non qualifié / indéterminé | | ** (Bio) Indicateur bio évalué avec les données d'une autre station |
| Absence de donnée | | |
| 0 Non qualifié | | |

ETAT DE LA MASSE D'EAU - SYNTHESE

Station retenue pour l'état écologique

04217400

Validé en réunion de concertation :

Etat écologique

mesuré

calculé 3

validé

Niveau de confiance

calculé 3

validé

Etat Chimique

Niveau de confiance

Biologie

| | Valeur | Indice | EQR |
|------|--------|--------|--------|
| IBD | 20 | 80 | |
| IBG | 17,33 | | |
| I2M2 | | 80 | 0,6814 |
| MGCE | | | |
| IPR | 16,2 | 40 | |
| IBMR | 11,48 | 60 | |

3

Physico-chimie générale

| | |
|---------------|------|
| Bilan de l'O2 | 48 |
| Nutriments | 64,5 |
| Température | 99,9 |
| Acidification | 89,5 |

3

Assouplissement : non

Polluants spécifiques

OBJECTIFS ENVIRONNEMENTAUX (SDAGE 2016 - 2027)

Objectif état Ecologique : Bon Etat 2021

Objectif état Chimique :

CARACTERISATION DES RISQUES - Etat des lieux (Décembre 2013)

Global

Respect

Macropolluants : Respect

Pesticides : Respect

Morphologie : Respect

Obstacle à l'écoulement : Respect

Nitrates : Respect

Toxiques : Respect

Hydrologie : Respect

FICHE MASSE D'EAU - EVALUATION DETAILLEE DE L'ETAT

Période : 2015-2016-2017

Règles d'évaluation : REEE 2021

| | | | |
|-------------|---|---------|-----------|
| Masse d'eau | Nom de la Masse d'eau | Type FR | Type ME |
| FRGR1056 | LE MARZAN ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE | TP12-A | NATURELLE |

| RESULTATS PAR STATION | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|----------|---|----------------|------------------|-----------------------|--|
| Représentative | | Etat Ecologique | | Biologie | | Physico-chimie | | Polluants spécifiques | |
| Nom et numéro de la station | | 3 | | 3 | | 3 | | 0 | |
| MARZAN A MARZAN 04217400 oui | | | | | | | | | |
| <div></div> | | | | | | | | | |
| Eléments de qualité biologique | | | | | Synthèse des éléments de qualité Physico-chimique <i>y compris assouplissement</i> | | | | |
| IBMR IPR MGCE I2M2 IBG IBD | | | | | Assouplissement Acidification Température Nutriments Bilan de l'O2 | | | | |
| 80 <div></div> 80 <div></div> 40 60 | | | | | 48 64 99 89 non | | | | |
| Physico-chimie - détail par paramètre | | | | | | | | | |
| Bilan de l'oxygène | | Nutriments | | | | Temp. | Acid. | | |
| O2 dissous Sat.O2 dissous DBO5 COD | | Phosphore total PO4 3- NH4+ NO2- NO3- | | | | Température | pH min pH max | | |
| 80 66 85 48 | | 80 77 83 85 64 | | | | 99 | 90 89 | | |