

# 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

FRGR0011b

LA VILAINE DEPUIS BESLE JUSQU'A L'AMONT DE LA RETENUE D'ARZAL

Type FR

G12

Type ME

MEFM

## DESCRIPTION DE LA MASSE D'EAU

Type de Masse d'eau : **MEFM** Commission territoriale : Vilaine et Côtiers Bretons

Type de MEFM : 1 Pressions hors contraintes techniques obligatoires : FORTES

Détails pressions hors CTO : Seuils (Fractionnement (?)), Continuité latérale (restauration d'annexes alluviales, ZH et bras secondaires), Structure Rive (ripisylve, protection de berges)

Région(s) : BRETAGNE

Département(s) : MORBIHAN

BRETAGNE

ILLE ET VILAINE

## LEGENDE

### Classe d'état et Indice

	Très bon
	Bon
	Moyen
	Médiocre
	Mauvais
	Non qualifié / indéterminé
	Absence de donnée
	Non qualifié

### Niveau de confiance

	Haut
	Moyen
	Faible
	Pas d'information

### Divers

	paramètre en exception typologique
<b>Oui* / Ouit</b>	Station temporairement représentative
<b>* (physico)</b>	physico-chimie modélisée
<b>* (Bio)</b>	Indicateur bio évalué avec des données antérieures à la période
<b>** (Bio)</b>	Indicateur bio évalué avec les données d'une autre station

## ETAT DE LA MASSE D'EAU - SYNTHESE

Station retenue pour l'état écologique

04215750

Validé en réunion de concertation :

### Hydromorphologie

Pression hors CTO

U

### Etat écologique

mesuré

Niveau de confiance

calculé

3

validé

calculé

3

validé

### Etat Chimique

Niveau de confiance

### Biologie

Période

Valeur

Indice

EQR

IBD

10,7

40

### Physico-chimie générale

Bilan de l'O2

50,7

Nutriments

65,3

Température

82,5

Acidification

80

### Polluants spécifiques

3

Polluant(s) déclassant(s) :

ARSENIC

NICOSULFURON

## OBJECTIFS ENVIRONNEMENTAUX (SDAGE 2016 - 2027)

Objectif état Ecologique : Bon Potentiel

2021

Objectif état Chimique :

## CARACTERISATION DES RISQUES - Etat des lieux (Décembre 2013)

Global

Risque

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
FRGR0011b	LA VILAINE DEPUIS BESLE JUSQU'A L'AMONT DE LA RETENUE D'ARZAL	G12	MEFM

RESULTATS PAR STATION					Synthèse des éléments de qualité Physico-chimique <i>y compris assouplissement</i>										Physico-chimie - détail par paramètre													
Nom et numéro de la station	Représentative	Etat Ecologique	Biologie	Physico-chimie	Polluants spécifiques	Eléments de qualité biologique						Bilan de l'oxygène					Nutriments					Temp.	Acid.					
						IBD	IBG	12M2	MGCE	IPR	IBM/R	Bilan de l'O <sub>2</sub>	Nutriments	Température	Assouplissement	O <sub>2</sub> dissous	Sat.O <sub>2</sub> dissous	COD	DBO5	PO4 3-	Phosphore total	NH4+	NO2-	NO3-	Température	pH min pH max		
VILAINE A SAINTE-MARIE						40		60		20		50	65	82	80	non	68	59	78	50	70	65	78	76	70	82	95	80
VILAINE A RIEUX						40		40		20		52	69	80	70	non	86	74	78	52	75	70	78	78	69	80	95	70