

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
FRGR2255	LE SEMNON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A L'ETANG DE LA FORGE	P12-A	NATURELLE

DESCRIPTION DE LA MASSE D'EAU

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

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

Détails pressions hors CTO : NP

Région(s) : BRETAGNE **Département(s) :** ILLE ET VILAINE
 PAYS DE LA LOIRE MAYENNE
 PAYS DE LA LOIRE MAINE ET LOIRE

LEGENDE

Classe d'état et Indice

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

Niveau de confiance

Haut
Moyen
Faible
Pas d'information

Divers

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

ETAT DE LA MASSE D'EAU - SYNTHESE

Station retenue pour l'état écologique

04211950

Validé en réunion de concertation :

Etat écologique

mesuré

calculé 5

validé

Niveau de confiance

calculé 3

validé

Etat Chimique

Niveau de confiance

Biologie

Période

	Valeur	Indice	EQR
IBD	13,5	40	
IBG	9,67		
I2M2		0	0,0807
MGCE			
IPR			
IBMR	9,78	40	

5

Physico-chimie générale

Bilan de l'O2	16,3
Nutriments	42,7
Température	100
Acidification	90,8

5

Assouplissement : non

Polluants spécifiques

OBJECTIFS ENVIRONNEMENTAUX (SDAGE 2016 - 2027)

Objectif état Ecologique : Bon Etat 2027

Objectif état Chimique :

CARACTERISATION DES RISQUES - Etat des lieux (Décembre 2013)

Global

Risque

Macropolluants : Risque

Pesticides : Risque

Morphologie : Risque

Obstacle à l'écoulement : Risque

Nitrates : Risque

Toxiques : Respect

Hydrologie : Risque

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
FRGR2255	LE SEMNON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A L'ETANG DE LA FORGE	P12-A	NATURELLE

RESULTATS PAR STATION

Représentative		Etat Ecologique	Biologie	Physico-chimie	Polluants spécifiques	Eléments de qualité biologique					de qualité Physico-chimique <i>y compris assouplissement</i>					Bilan de l'oxygène			Nutriments					Temp.	Acid.				
Nom et numéro de la station						IBMR	IPR	MGCE	12M2	IBG	IBD	Assouplissement	Acidification	Température	Nutriments	Bilan de l'O2	COD	DBO5	Sat.O2 dissous	O2 dissous	PO4 3-	Phosphore total	NH4+	NO2-	NO3-	Température	pH min	pH max	
SEMNON A EANCE 04211950		oui	5	5	5	0	40		0			40	16	42	100	90	non	16	17	60		47	42	64	59	53	99	92	90