DREAL
Bourgogne
Franche-Comté
Service Biodiversité
Eau Patrimoine
nov
2018

Les Diatomées et les Macrophytes dans les cours d'eau de Bourgogne-Franche-Comté

Notes : - Les valeurs de l'IBD, affichées dans le tableau 1 et de l'IBMR, affichées dans le tableau 2, ont été calculées selon la version des normes, NF T 90-354 pour l'IBD, NF T 90-395 pour l'IBMR, en vigueur au moment du calcul de la note.
- Bassins hydrographiques : LB: Loire-Bretagne - SN: Seine-Normandie - RMC: Rhône-Méditerranée-Corse
- Typologie cours d'eau = Taille Cours d'Eau + HER
- Tailles des cours d'eau (TP : Très petit, P : Petit, M : Moyen, G : Grand, TG : Très Grand)
- HER = Hydroécorégions (3 : Massif Central, 4 : Vosges, 5 : Jura-Préalpes Nord, 9 : Tables Calcaires, 10 : Côtes Calcaires Est, 15 : Plaine Saône, 17 : Dépressions Sédimentaires, 18 : Alsace)

Très bon état	
Bon état	
Etat moyen	
Etat médiocre	
Mauvais état	
Aucune donnée	-

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
BOURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ

(Exploitation selon l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié, relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface pris en application des articles R. 212-10, R. 212-11 et R. 212-18 du code de l'environnement)

Tableau 1 : Indice Biologique Diatomées [IBD]

Code station	Nom Station	Bassin Hydrographique	Code masse d'eau	Cours d'eau	Commune	Typologie cours d'eau	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
03029140	L'YONNE A LAROCHE-SAINT-CYDROINE 1	SN	HR70A	YONNE	LAROCHE-SAINT-CYDROINE	G9																		12,8			13,1			
03029177	LE RAVILLON A LINDRY 1	SN	HR70A-F3509000	RAVILLON	LINDRY	TP9																		13,7						
03029225	LE RAVILLON A POILLY-SUR-THOLON 1	SN	HR70A-F3509000	RAVILLON	POILLY-SUR-THOLON	TP9																						15,2		
03029290	LE RAVILLON A CHAMPLAY 2	SN	HR70A-F3509000	RAVILLON	CHAMPLAY	TP9																		15,4	14,7			15,2		
03029470	L'YONNE A CEZY 1	SN	HR70A	YONNE	CÉZY	G9											14,6							14,9			15,4			
03029500	LE VRIN A SOMMECAISE 1	SN	HR70B	VRIN	SOMMECAISE	P9																		17,5				16		
03029530	LE VRIN A LA FERTE-LOUPIERE 2	SN	HR70B	VRIN	LA FERTE-LOUPIERE	P9												16,8	17,5	15	15,7	15,7	16,7	16,2	13,3	13,9	13,9	12,4	15,9	14,7
03029549	LE VRIN A LA FERTE-LOUPIERE 1	SN	HR70B	VRIN	LA FERTE-LOUPIERE	P9																		16,5						
03029710	L'YONNE A ARMEAU 2	SN	HR70A	YONNE	ARMEAU	G9										16,3	18		14,4	16,2	14,7	19,2	13,5	16,9						
03029798	LE RU GALANT A VILLENEUVE-SUR-YONNE 1	SN	HR70A-F3539000	RU GALANT	VILLENEUVE-SUR-YONNE	TP9																		15,8				15,4		
03029865	Rû de saint-Ange	SN	HR70A-F3542000	RU SAINT-ANGE	VILLENEUVE-SUR-YONNE	TP9																						16,1		
03029890	RU DE BOURIENNE A CHAUMOT	SN	HR70A-F3544000	CHAUMOT	CHAUMOT	TP9																							17,6	
03029910	RU DE MONTGERIN A MARSANGY	SN	HR70A-F3546000	RU DE MONTGERIN	MARSANGY	TP9																					16,1			
03030000	L'YONNE A VERON 1	SN	HR70A	YONNE	VÉRON	G9																		15,2	14,7		15,1			
03030155	LE RU DE COLLEMIERS A GRON 1	SN	HR70A-F3547200	RU DE COLLEMIERS	GRON	TP9																						16		
03030163	LE RU DE SUBLIGNY A PARON 1	SN	HR70A-F3548000	RU DE SUBLIGNY	PARON	TP9																						15,4		
03030457	LA GAILLARDE A SAINT-DENIS 1	SN	HR70A-F3582000	GAILLARDE	SAINT-DENIS	TP9																	12,4		12,4		13,4			
03030550	RUISSEAU DES SALLES A COURTOIS SUR YONNE	SN	HR70A-F3583000	RUISSEAU DES SALLES	COURTOIS-SUR-YONNE	TP9																						15,8		
03030602	LE RUISSEAU DE MAUVOTTE A SOUCY 1	SN	HR70A-F3584000	RUISSEAU DE MAUVOTTE	SOUCY	TP9																		19,4				18,3		
03031040	L'YONNE A PONT-SUR-YONNE 2	SN	HR70A	YONNE	PONT-SUR-YONNE	G9																		17,1			15,3	16,4		
03031191	L'OREUSE A MICHERY 1	SN	HR70A-F3589000	OREUSE	MICHERY	TP9																		14,8				15,8		
03042450	LE THOLON A SAINT-MAURICE-THIZOUAILLE 1	SN	HR71	THOLON	SAINT MAURICE THIZOUAILLE	TP9																		15,4						
03042460	Ruisseau de Nantou	SN	HR71	RUISSEAU DE NANTOU	BEAUVOIR	TP9																							16,9	
03042518	L'OCRE A SAINT-AUBIN-CHATEAU-NEUF 1	SN	HR71-F3522000	OCRE	SAINT-AUBIN-CHÂTEAU-NEUF	TP9																		16			15,9			
03042590	LE THOLON A CHASSY 1	SN	HR71	THOLON	CHASSY	TP9																		15,6				15,2		
03042646	LE THOLON A AILLANT-SUR-THOLON 1	SN	HR71	THOLON	AILLANT-SUR-THOLON	TP9																		15,2						
03042700	LE THOLON A VILLIERS-SUR-THOLON 1	SN	HR71	THOLON	VILLIERS-SUR-THOLON	TP9																		15,2						
03042820	LE THOLON A CHAMPVALLON 1	SN	HR71	THOLON	CHAMPVALLON	TP9														15,1	15,4	15,3	16,5	16	15,9	16,5	16,1	15,5	15,1	15,3
03044490	RUISSEAU DE CERILLY Ã€ FLACY	SN	HR72A-F3565000	RUISSEAU DE CERILLY	FLACY	TP9																						20		
03044580	LA VANNE A MOLINONS 1	SN	HR72A	VANNE	MOLINONS	P9														16,7	16,2	16,2	16,1	16,2	15,3	14,9	15,3	15,6	15,6	15,3
03044690	L'ALAIN A MOLINONS 1	SN	HR72A-F3569000	RUISSEAU L'ALAIN	MOLINONS	TP9																						17,1		
03044880	Ruisseau des Sièges	SN	HR72B-F3572000	RUISSEAU DES SIÈGES	LES SIÈGES	TP9																						15,7		
03044917	LE RU DE VAREILLES A PONT-SUR-VANNE 1	SN	HR72B-F3574000	RU DE VAREILLES	PONT-SUR-VANNE	TP9																		14,5				18,7		
03045000	LA VANNE A MALAY-LE-GRAND 1	SN	HR72B	VANNE	MALAY-LE-GRAND	P9					10,48		12,4			15,6	16,1	15,9	15,4	15,7	16,1	14,2	15,7	15,1		14,6				

Tableau 2 : Indice Biologique Macrophytique en Rivière [IBMR]

Code station	Nom Station	Bassin Hydrographique	Code masse d'eau	Cours d'eau	Commune	Typologie cours d'eau	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
03029140	L'YONNE A LAROCHE-SAINT-CYDROINE 1	SN	HR70A	YONNE	LAROCHE-SAINT-CYDROINE	G9																					6,7			
03029470	L'YONNE A CEZY 1	SN	HR70A	YONNE	CÉZY	G9																						6,74		
03029530	LE VRIN A LA FERTE-LOUPIERE 2	SN	HR70B	VRIN	LA FERTE-LOUPIERE	P9															9,57			9,51		9,96			10,53	
03029710	L'YONNE A ARMEAU 2	SN	HR70A	YONNE	ARMEAU	G9																		8,54						
03030000	L'YONNE A VERON 1	SN	HR70A	YONNE	VÉRON	G9																						7,3		
03030457	LA GAILLARDE A SAINT-DENIS 1	SN	HR70A-F3582000	GAILLARDE	SAINT-DENIS	TP9																					9,42			
03031040	L'YONNE A PONT-SUR-YONNE 2	SN	HR70A	YONNE	PONT-SUR-YONNE	G9																					7,05			
03042820	LE THOLON A CHAMPVALLON 1	SN	HR71	THOLON	CHAMPVALLON	TP9															8,12			12,15		10,78			11,44	
03044580	LA VANNE A MOLINONS 1	SN	HR72A	VANNE	MOLINONS	P9															9,32			10,23		10,25			11,06	
03045000	LA VANNE A MALAY-LE-GRAND 1	SN	HR72B	VANNE	MALAY-LE-GRAND	P9												9,06	9,04	10,29										

Source: AESN-AELB-AERMC-DREAL Bourgogne Franche-Comté