

Listes de la flore diatomique benthique

Station 03117000
Cours d'eau GRAND MORIN
Commune MEILLERAY

Date de mise à jour :
15/11/2012
Page 1/2

Méthode utilisée (code SANDRE 360) : IBD selon la norme NF T 90-354 juin 2000.
Calcul de l'IBD (code SANDRE 5856) : selon la norme NF T 90-354 décembre 2007.

IBD : 15,2

Variété taxonomique : 28

Effectif : 400

Prélèvement du 03/08/2005	
Taxon	Nombre d'individus
Achnanthes lanceolata Grunow var. lanceolata Grunow (<i>ALAM</i>)	2
Achnanthes lanceolata Grunow ssp. dubia Lange-Bertalot (<i>ALDU</i>)	1
Achnanthes minutissima Kutzing var. minutissima Kutzing (<i>AMIN</i>)	162
Amphora pediculus Grunow (<i>APED</i>)	8
Cocconeis pediculus Ehrenberg (<i>CPED</i>)	1
Cocconeis placentula Ehrenberg var. lineata Van Heurck (<i>CPLI</i>)	23
Cymbella minuta Hilse ex Rabenhorst (<i>CMIN</i>)	3
Diatoma vulgare Bory 1824 (<i>DVUL</i>)	19
Fragilaria ulna Lange-Bertalot var. ulna (<i>FULN</i>)	2
Gomphonema minutum Agardh f. minutum (<i>GMIN</i>)	15
Gomphonema olivaceum Brébisson var. olivaceum (<i>GOLI</i>)	7
Gomphonema parvulum Kutzing var. parvulum f. parvulum (<i>GPAR</i>)	40
Melosira varians Agardh (<i>MVAR</i>)	2
Navicula atomus Grunow var. permitis Lange-Bertalot (<i>NAPE</i>)	34
Navicula capitatoradiata Germain (<i>NCPR</i>)	1
Navicula cryptocephala Kutzing (<i>NCRY</i>)	1
Navicula cryptotenella Lange-Bertalot (<i>NCTE</i>)	25
Navicula lanceolata Ehrenberg (<i>NLAN</i>)	1
Navicula minima Grunow (<i>NMIN</i>)	1
Navicula reichardtiana Lange-Bertalot var. reichardtiana (<i>NRCH</i>)	2
Navicula saprophila Lange-Bertalot & Bonik (<i>NSAP</i>)	14
Navicula subminuscula Manguin (<i>NSBM</i>)	1
Navicula tripunctata Bory (<i>NTPT</i>)	6
Nitzschia fonticola Grunow in Cleve et Möller (<i>NFON</i>)	6
Nitzschia sociabilis Hustedt (<i>NSOC</i>)	2
Nitzschia supralitorea Lange-Bertalot (<i>NZSU</i>)	4
Reimeria sinuata Kociolek & Stoermer (<i>RSIN</i>)	1
Rhoicosphenia abbreviata Lange-Bertalot (<i>RABB</i>)	16

Sources : données DIREN Île-de-France

Listes de la flore diatomique benthique

Station 03117000
Cours d'eau GRAND MORIN
Commune MEILLERAY

Date de mise à jour :
15/11/2012
Page 2/2

Méthode utilisée (code SANDRE 360) : IBD selon la norme NF T 90-354 juin 2000.
Calcul de l'IBD (code SANDRE 5856) : selon la norme NF T 90-354 décembre 2007.

IBD : 15,0

Variété taxonomique : 30

Effectif : 400

Prélèvement du 06/06/2007	
Taxon	Nombre d'individus
Eolimna minima (Grunow) Lange-Bertalot (<i>EOMI</i>)	1
Achnantheidium minutissimum Czarnecki (<i>ADMI</i>)	60
Amphora inariensis Krammer (<i>AINA</i>)	1
Amphora pediculus Grunow (<i>APED</i>)	26
Caloneis bacillum Cleve (<i>CBAC</i>)	1
Cocconeis pediculus Ehrenberg (<i>CPED</i>)	3
Cocconeis placentula Ehrenberg var. euglypta Grunow (<i>CPLE</i>)	38
Diatoma vulgaris Bory 1824 (<i>DVUL</i>)	12
Encyonema minutum D.G. Mann (<i>ENMI</i>)	19
Eolimna subminuscula (Manguin) Moser Lange-Bertalot & Metzeltin (<i>ESBM</i>)	1
Fistulifera saprophila Lange-Bertalot (<i>FSAP</i>)	1
Gomphonema minutum Agardh f. minutum (<i>GMIN</i>)	32
Gomphonema olivaceum Brébisson var. olivaceum (<i>GOLI</i>)	3
Gomphonema parvulum Kutzing var. parvulum f. parvulum (<i>GPAR</i>)	40
Mayamaea atomus var. perinitis Lange-Bertalot (<i>MAPE</i>)	1
Melosira varians Agardh (<i>MVAR</i>)	39
Navicula capitatoradiata Germain (<i>NCPR</i>)	8
Navicula cryptotenella Lange-Bertalot (<i>NCTE</i>)	52
Navicula gregaria Donkin (<i>NGRE</i>)	2
Navicula lanceolata Ehrenberg (<i>NLAN</i>)	3
Navicula reichardtiana Lange-Bertalot var. reichardtiana (<i>NRCH</i>)	1
Navicula tripunctata Bory (<i>NTPT</i>)	27
Nitzschia dissipata Grunow var. dissipata (<i>NDIS</i>)	10
Nitzschia palea W. Smith (<i>NPAL</i>)	2
Nitzschia sociabilis Hustedt (<i>NSOC</i>)	2
Psammothidium lauenburgianum Bukht. et Round (<i>PLAU</i>)	1
Reimeria uniseriata Sala Guerrero & Ferrario (<i>RUNI</i>)	1
Rhoicosphenia abbreviata Lange-Bertalot (<i>RABB</i>)	7
Surirella brebissonii Krammer & Lange-Bertalot var. brebissonii (<i>SBRE</i>)	5
Ulnaria ulna (Nitzsch.) Compère (<i>UULN</i>)	1

Sources : données DIREN Île-de-France