

Listes de la flore diatomique benthique

Station 03013335
Cours d'eau RUISSEAU DES MEANCES
Commune CHALAUTRE-LA-PETITE

Date de mise à jour :
27/09/2011
Page 1/2

Méthode IBD selon la norme NF T 90-354 juin 2000.

IBD : 13,7

Variété taxonomique : 39

Effectif : 400

Prélèvement du 15/11/2006	
Taxon	Nombre d'individus
Achnanthes minutissima Kutzing v.minutissima Kutzing	70
Achnantheidium eutrophilum (Lange-Bertalot)Lange-Bertalot	54
Amphora pediculus (Kutzing) Grunow	44
Navicula cryptotenella Lange-Bertalot	30
Mayamaea atomus var. perinitis (Hustedt) Lange-Bertalot	27
Amphora inariensis Krammer	16
Navicula tripunctata (O.F.Müller) Bory	15
Navicula reichardtiana Lange-Bertalot var. reichardtiana	15
Gomphonema pumilum var. rigidum Reichardt & Lange-Bertalot	15
Nitzschia dissipata(Kutzing)Grunow var.dissipata	12
Fistulifera saprophila (Lange-Bertalot & Bonik) Lange-Bertalot	12
Navicula atomus (Kutz.) Grunow var. atomus	8
Cocconeis pseudothumensis Reichardt	8
Eolimna minima(Grunow) Lange-Bertalot	7
Navicula subhamulata Grunow	6
Nitzschia sociabilis Hustedt	6
Denticula tenuis Kutzing	5
Achnanthes lanceolata (Breb.) Grun. ssp. frequentissima Lange-Bertalot	5
Caloneis bacillum (Grunow) Cleve	5
Achnanthes lanceolata(Breb.)Grunow var. lanceolata Grunow	4
Cocconeis placentula Ehrenberg var.euglypta(Ehr.)Grunow	4
Achnanthes conspicua A.Mayer	4
Nitzschia palea (Kutzing) W.Smith	4
Fragilaria pinnata Ehrenberg var. pinnata (Staurosirella)	3
Sellaphora seminulum (Grunow) D.G. Mann	3
Navicula cari Ehrenberg	2
Nitzschia recta Hantzsch in Rabenhorst	2
Achnanthes ploenensis Hustedt var.gessneri (Hustedt) Lange-Bertalot	2
Navicula gregaria Donkin	2
Cocconeis pediculus Ehrenberg	1
Navicula viridula var.germainii (Wallace) Lange-Bertalot	1
Gomphonema minutum(Ag.)Agardh f. minutum	1
Nitzschia constricta (Kutzing) Ralfs	1
Cymbella minuta Hilse ex Rabenhorst (Encyonema)	1
Fragilaria ulna (Nitzsch.) Lange-Bertalot var. ulna	1
Navicula lanceolata (Agardh) Ehrenberg	1

Listes de la flore diatomique benthique

Station 03013335
Cours d'eau RUISSEAU DES MEANCES
Commune CHALAUTRE-LA-PETITE

Date de mise à jour :
27/09/2011
Page 2/2

Melosira varians Agardh	1
Gyrosigma nodiferum (Grunow) Reimer	1
Cyclotella pseudostelligera Hustedt	1

Sources : Données DIREN Île-de-France