

## Listes de la flore diatomique benthique

**Station** 03140358  
**Cours d'eau** RU DE LA VALLIERE  
**Commune** SANTEUIL

Date de mise à jour :  
14/06/2011  
Page 1/2

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

**IBD : 12,9**

Variété taxonomique : 47

Effectif : 400

Prélèvement du 01/08/2005	
Taxon	Nombre d'individus
Achnanthes lanceolata Grun. ssp. frequentissima Lange-Bertalot ( <i>ALFR</i> )	1
Achnanthes lanceolata ssp. ros Lange-Bertalot ( <i>ALAR</i> )	3
Achnanthes minutissima Kutzing var. minutissima Kutzing ( <i>AMIN</i> )	20
Amphora libyca Ehr. ( <i>ALIB</i> )	1
Amphora ovalis Kutzing ( <i>AOVA</i> )	1
Amphora pediculus Grunow ( <i>APED</i> )	12
Cocconeis placentula Ehrenberg var. lineata Van Heurck ( <i>CPLI</i> )	10
Cocconeis pseudothumensis Reichardt ( <i>COPS</i> )	1
Cyclostephanos dubius Round ( <i>CDUB</i> )	1
Cyclotella pseudostelligera Hustedt ( <i>CPST</i> )	3
Cymbella affinis Kutzing ( <i>CAFF</i> )	1
Cymbella minuta Hilse ex Rabenhorst ( <i>CMIN</i> )	3
Diatoma moniliformis Kutzing ( <i>DMON</i> )	1
Diploneis oculata (Brebisson) Cleve ( <i>DOCU</i> )	2
Fragilaria brevistriata Grunow ( <i>FBRE</i> )	4
Fragilaria construens Grunow f. construens ( <i>FCOM</i> )	2
Fragilaria construens (Ehr.) Grunow f. venter (Ehr.) Hustedt ( <i>FCVE</i> )	16
Gomphonema minutum Agardh f. minutum ( <i>GMIN</i> )	3
Gomphonema olivaceum Brébisson var. olivaceum ( <i>GOLI</i> )	2
Gomphonema parvulum Kutzing var. parvulum f. parvulum ( <i>GPAR</i> )	2
Gomphonema pumilum Reichardt & Lange-Bertalot ( <i>GPUIM</i> )	14
Gomphonema rhombicum Fricke ( <i>GRHO</i> )	1
Gyrosigma attenuatum Cleve ( <i>GYAT</i> )	1
Gyrosigma nodiferum Reimer ( <i>GNOD</i> )	8
Navicula capitatoradiata Germain ( <i>NCPR</i> )	2
Navicula cryptotenella Lange-Bertalot ( <i>NCTE</i> )	30
Navicula gregaria Donkin ( <i>NGRE</i> )	19
Navicula lanceolata Ehrenberg ( <i>NLAM</i> )	8
Navicula menisculus Schumann var. grunowii Lange-Bertalot ( <i>NMEG</i> )	3
Navicula radiosafallax Lange-Bertalot ( <i>NRFA</i> )	1
Navicula reichardtiana Lange-Bertalot var. reichardtiana ( <i>NRCH</i> )	3
Navicula subhamulata Grunow ( <i>NSBH</i> )	11
Navicula sublucidula Hustedt ( <i>NSLU</i> )	1
Navicula tripunctata Bory ( <i>NTPT</i> )	37
Navicula trivialis Lange-Bertalot var. trivialis ( <i>NTRV</i> )	5

## Listes de la flore diatomique benthique

**Station** 03140358  
**Cours d'eau** RU DE LA VALLIERE  
**Commune** SANTEUIL

Date de mise à jour :  
14/06/2011  
Page 2/2

Nitzschia amphibia Grunow f. amphibia ( <i>NAMP</i> )	4
Nitzschia angustatula Lange-Bertalot ( <i>NZAG</i> )	1
Nitzschia dissipata Grunow var. dissipata ( <i>NDIS</i> )	48
Nitzschia fonticola Grunow in Cleve et Möller ( <i>NFOM</i> )	1
Nitzschia linearis W.M. Smith var. linearis ( <i>NLIM</i> )	3
Nitzschia linearis W.M. Smith var. tenuis Grunow ( <i>NZLT</i> )	4
Nitzschia palea W. Smith ( <i>NPAL</i> )	10
Nitzschia recta Hantzsch ex Rabenhorst ( <i>NREC</i> )	2
Nitzschia sociabilis Hustedt ( <i>NSOC</i> )	79
Nitzschia supralitorea Lange-Bertalot ( <i>NZSU</i> )	8
Rhoicosphenia abbreviata Lange-Bertalot ( <i>RABB</i> )	5
Surirella brebissonii Krammer & Lange-Bertalot var. brebissonii ( <i>SBRE</i> )	2
Sources : données DIREN Île-de-France	