

### Globale soortensamenstelling en relatieve abundanties van plankton in levende oppervlaktewatermonsters

Monsterlocatie(s)	Marsdiep Noord MARSNDN	Legenda abundantie :
monstercode	10058880	. = eenmaal waargenomen in subvolume 1, of één of meerdere malen in subvolume 2 of 3
Monsterdatum	3 april 2007	+ = 2-5 maal waargenomen in subvolume 1
Ontvangstdatum	4 april 2007	++ = algemeen (5-10 maal waargenomen in subvolume 1)
Analysedatum	4 april 2007	+++ = dominant (=> 10 maal waargenomen in subvolume 1)
Analist	René van Wezel	

#### Legenda subvolume:

- 1 = 20 ml gefilterd over 10 µm gaas (100 waarnemingen verzameld)  
2 = als 1, aanvullende waarnemingen  
3 = 50 ml van het oppervlak na 30 min. staan, gefilterd over 10 µm gaas, aanvullende waarnemingen

naam	abundantie	aangetroffen in subvolume:
Actinocyclus normanii	.	2
Actinocyclus octonarius	.	2
Actinoptychus senarius	.	1
Asterionella formosa	.	3
Asterionella glacialis	.	2
Asterionella kariana	.	2
Bacillaria paxillifer	.	2
Brockmanniella brockmannii	+	1
Cerataulina pelagica	.	1
Chaetoceros	.	2
Chaetoceros danicus	.	2
Chaetoceros decipiens	.	1
Chaetoceros didymus	.	2
Chaetoceros socialis	.	2
Chlorophyceae	.	1
Coccolithus pelagicus	.	2
Coelastrum	.	2
Corethron criophilum	.	2
Coscinodiscus wailesii	.	2
Crucigenia	.	2
Cyclotella	.	2
Cylindrotheca closterium	.	2
Dactyliosolen phuketensis	.	2
Delphineis minutissima	.	3
Dictyocha speculum	.	3
Ditylum brightwellii	.	2
Ebria tripartita	.	2
Eunotogramma dubium	.	1
Guinardia flaccida	.	1
Gymnodiniaceae 10 - 30 µm	.	2
Lauderia annulata	.	2
Lithodesmium undulatum	.	1
Myrionecta rubra	.	3
Odontella aurita	++	1
Odontella regia	.	2
Odontella sinensis	.	2
Oocystis	.	2
Paralia marina	.	1
Pediastrum	+	1
Phaeocystis cel	+++	1
Phaeocystis flagellaat	+++	1
Phaeocystis kolonie	++	1
Plagiogrammopsis vanheurckii	.	2
Planctonema	.	1
Pleurosigma	.	2
Podosira stelliger	.	2
Preperidinium meunierii	.	3
Prorocentrum micans	.	2
Protoperidinium 30 - 50 µm	.	1
Protoperidinium bipes	.	3
Protoperidinium ovatum	.	3
Protoperidinium punctulatum	.	2
Protoperidinium subinermis	.	2
Pseudo-nitzschia delicatissima cf	.	2
Pseudo-nitzschia pungens cf	.	2
Rhaphoneis amphiceros	.	2
Rhizosolenia delicatula	.	2
Rhizosolenia pungens	+	1
Rhizosolenia setigera	.	2
Rhizosolenia shrubsolei	+	1
Roperia tessellata	.	2
Scenedesmus	+	1
Skeletonema costatum	.	2
Snowella	.	2
Stauroneis membranacea	.	2
Stephanopyxis palmeriana	.	2
Stephanopyxis turris	.	2
Thalassiosira 30 - 80 µm	.	2
Thalassiosira <30 µm	+	1
Thalassiosira angustii	.	1
Thalassiosira nordenskiöldii	.	2
Thalassiosira rotula	.	1