

# Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2015



Rapport 2016-044

R.M. van Wezel  
A. van den Oever  
H. Boonstra



koeman en bijkerk bv  
ecologisch onderzoek en advies



# Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2015

BM15.04

Rapport 2016-044

R.M. van Wezel  
A. van den Oever  
H. Boonstra



bezoekadres	oosterweg 127 Haren
postadres	postbus 111 9750 AC Haren
telefoon	050 8200018
telefax	050 8200013
email	<a href="mailto:info@koemanenbijkerk.nl">info@koemanenbijkerk.nl</a>
website	<a href="http://www.koemanenbijkerk.nl">www.koemanenbijkerk.nl</a>



## Colofon

Opdrachtgever	Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening Postbus 17, 8200 AA Lelystad
Titel	Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2015
Subtitel	-
Auteurs	R.M. van Wezel, A. van den Oever, H. Boonstra
Datum	15 september 2016
Pagina's (inclusief bijlagen)	218
Opdrachtnr	31072166.0010
Projectnr	2015-037
Rapportnr	2016-044
BMnummer	BM15.04
Status	Definitief
Akkoord	Drs. R. Bijkerk (technisch directeur)

### Paraaf



Foto omslag: *Coscinodiscopsis commutata* is een karakteristieke soort voor brakke wateren zoals de Westerschelde. Dit exemplaar is gameten aan het vormen, zoals te zien is aan de opdeling van het celplasma. Monster: IJMUIDEN, monsterdatum: 1-6-2015. Vergroting: 925x. Foto: R. van Wezel, Koeman en Bijkerk bv.

Deze publicatie kan geciteerd worden als:

van Wezel RM, van den Oever A & Boonstra H (2016) Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2015. BM15.04, KenB rapport 2016-044. Koeman en Bijkerk bv, Haren.

© Koeman en Bijkerk bv / Rijkswaterstaat CIV

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Koeman en Bijkerk bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Koeman en Bijkerk bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede schade welke voortvloeit uit toepassingen van resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Koeman en Bijkerk bv; opdrachtgever vrijwaart Koeman en Bijkerk bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.



# Inhoudsopgave

COLOFON	3
VOORWOORD	7
<b>1 INLEIDING</b>	<b>9</b>
1.1 Achtergrond	9
1.2 Doel	9
1.3 Opzet	9
1.4 Leeswijzer	10
<b>2 MATERIAAL EN METHODEN</b>	<b>11</b>
2.1 Onderzochte monsters	11
2.2 Algemene methodiek	11
2.3 Determinatie en naamgeving	11
2.4 Gegevensverzameling en gegevensverwerking	12
<b>3 RESULTATEN</b>	<b>13</b>
3.1 Algemeen	13
3.1.1 <i>Fytoplankton</i>	13
3.1.2 <i>Phaeocystis</i>	14
3.1.3 <i>Coccolithoforen</i>	16
3.2 Aanvullende technieken	17
3.2.1 <i>Calcofluorkleuring voor thecate dinoflagellaten</i>	17
3.3 Aanpassingen naamgeving	17
3.4 Opvallende waarnemingen	17
3.4.1 <i>Dinoflagellaten</i>	17
3.4.2 <i>Kiezelwieren</i>	18
3.4.3 <i>Overige taxa</i>	18
3.5 Nieuwe taxa	19
<b>4 LITERATUUR</b>	<b>21</b>
BIJLAGE I OVERZICHT VAN ONTVANGEN EN GEANALYSEERDE FYTOPLANKTONMONSTERS	29
BIJLAGE II KRUISTABEL GEANNOTEEERDE SOORTENLIJST NAAR TWN	39
BIJLAGE III ANALYSERESULTATEN FYTOPLANKTON PER LOCATIE EN DATUM	47
BIJLAGE IV ANALYSERESULTATEN <i>PHAEOCYSTIS</i> PER LOCATIE EN DATUM	197
BIJLAGE V ANALYSERESULTATEN COCCOLITHOFOREN PER LOCATIE EN DATUM	217





## Voorwoord

Dit rapport is gemaakt in opdracht van Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening (CIV). In het kader van de Monitoring Waterstaatkundige Toestand des Lands (MWTL) worden jaarlijks in diverse Nederlandse wateren planktonmonsters verzameld. Het betreft zowel zoete als zoute oppervlaktewateren.

Het voor u liggende rapport geeft een overzicht van het verloop van de fytoplankton-samenstelling en -dichtheid in de Nederlandse kustwateren in het Nederlandse deel van de Noordzee in 2015. De analyses zijn uitgevoerd door Koeman en Bijkerk bv, in het kader van de Raamovereenkomst Hydrobiologie, zaaknummer 31072166.0010.

De bemonstering is uitgevoerd door de meetdiensten van Rijkswaterstaat. De monsters zijn geanalyseerd tussen 2 juni 2015 en 31 mei 2016, door ing. R.M. van Wezel en A. van den Oever BSc. R.M. van Wezel controleerde de databestanden en was verantwoordelijk voor de digitale aanlevering van de analyseresultaten aan Rijkswaterstaat CIV in een voor opslag in EcoLims geschikt formaat. Tevens stelde hij de voorliggende schriftelijke eindrapportage samen. Ir. H. Boonstra nam de digitale basisrapportage voor zijn rekening. De algenfoto's in het rapport zijn gemaakt door R.M. van Wezel.

De inhoudelijke begeleiding vanuit Rijkswaterstaat berustte bij Dr. A. Veen. Binnen Koeman en Bijkerk was Ir. H. Boonstra verantwoordelijk voor de projectcoördinatie.

Haren, 15 juli 2016

R.M. van Wezel  
A. van den Oever  
H. Boonstra



# 1 Inleiding

## 1.1 Achtergrond

In het kader van het biologisch meetnet van het programma Monitoring Waterstaatkundige Toestand des Lands (MWTL) heeft Rijkswaterstaat tussen april en oktober van 2015 één tot twee keer per maand planktonmonsters verzameld op veertig meetlocaties in de Nederlandse zoute wateren. Dit betreffen locaties in de Noordzee, de Waddenzee (inclusief het Eems/Dollard estuarium) en het Deltagebied.

Het monitoringsonderzoek fytoplankton omvat drie onderdelen:

- 1) een analyse van met Lugol gepreserveerde monsters voor een kwantitatieve beschrijving van de dichtheid van fytoplankton gedurende het meetseizoen;
- 2) een analyse van met Lugol gepreserveerde monsters voor een kwantitatieve beschrijving van de dichtheid van *Phaeocystis* gedurende het meetseizoen;
- 3) een analyse van met alkalische Lugol gepreserveerde monsters voor de bepaling van de dichtheid van coccolithoforen.

Dit rapport is het zesentwintigste sinds de start van het biologisch monitoringsprogramma zoute wateren in 1990 (Koeman *et al.* 1991, 1992, 1993; TRIPOS 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999; AquaSense 2000; Koeman *et al.* 2002a, 2002b, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009a, 2010; Mulderij *et al.* 2011, 2012, 2013; van Wezel *et al.* 2014, 2015). Met ingang van het meetjaar 2013 is de rapportage van de monitoring gesplitst in een digitale basisrapportage en een schriftelijke eindrapportage. Vanaf het meetjaar 2015 worden de monsters van de Noordzeelocaties alleen op *Phaeocystis* geanalyseerd; op de overige monsters (Delta, Waddenzee en overgangswateren) wordt nog wel een integrale fytoplanktontelling uitgevoerd. In de digitale basisrapportage worden de ontwikkelingen in de concentraties van *Phaeocystis* en chlorofyl-a gedurende het gerapporteerde meetjaar beschreven en verwerkt in trendgrafieken over de gehele monitoringperiode. Deze basisrapportage bevat ook de EKR-scores voor het KRW kwaliteitselement zoutwater fytoplankton. De voorliggende schriftelijke eindrapportage beschrijft de gebruikte methodologie, behandelt opvallende waarnemingen en nieuwe taxa, en geeft een tabulair overzicht van de analyseresultaten.

## 1.2 Doel

Het informeren van Rijkswaterstaat CIV over de soortensamenstelling en dichtheden van het fytoplankton in de verzamelde monsters.

## 1.3 Opzet

Alle werkzaamheden binnen deze opdracht zijn uitgevoerd volgens procedures die zijn vastgelegd in ons kwaliteitssysteem volgens NEN-EN-ISO/IEC 17025:2005. Koeman en Bijkerk is geaccrediteerd onder nummer [L573](#). In ons laboratorium zijn de

fytoplanktonmonsters geanalyseerd onder accreditatie, volgens de betreffende werkvoorschriften van opdrachtnemer en opdrachtgever.

#### **1.4 Leeswijzer**

In dit eindrapport worden de resultaten gepresenteerd van de analyse van de in 2015 genomen fytoplanktonmonsters in de zoute rijkswateren en de overgangswateren. De rapportage is opgesteld volgens het rapportageprotocol van RWS CIV (i.80.11, versie 2, d.d. 3 september 2014). Hoofdstuk 2 geeft een beschrijving van de gehanteerde methode van analyse en gegevensverwerking. De belangrijkste resultaten worden behandeld in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 wordt een overzicht van de gebruikte literatuur gegeven. Alle analyseresultaten zijn opgenomen in de bijlagen.

## 2 Materiaal en methoden

### 2.1 Onderzochte monsters

De bemonstering en conservering van de monsters zijn uitgevoerd door de opdrachtgever. De monsters bestaan uit ongeconcentreerd water uit de zoute rijkswateren, gepreserveerd met aangezuurde of basische Lugol (voor fytoplankton respectievelijk coccolithoforen) en opgeslagen in glazen flessen met een volume van 1 liter. De flessen zijn voorzien van een etiket waarop het labinfosnummer, de locatie en de (geplande) datum van bemonstering zijn vermeld. In het laboratorium van Koeman en Bijkerk zijn deze monsters bij ontvangst gecontroleerd op de staat van conservering, ingevoerd in ons laboratorium-informatiesysteem en vervolgens donker en koel (3 °C) bewaard tot aan verdere behandeling. Bijlage I geeft de codering en herkomst van de geanalyseerde monsters voor de fytoplankton-, *Phaeocystis*- en de coccolithoforenmonsters, met de datum van bemonstering en analyse.

Er zijn in 2015 in totaal 450 monsters van in totaal 39 locaties aangeleverd voor analyse. Hiervan zijn 177 monsters van de 19 Noordzeelocaties alleen geanalyseerd op *Phaeocystis*.

Voor de coccolithoforenanalyse zijn in 2015 elf monsters aangeleverd van de locatie TERSCHELLING 135. Omdat de verkalkte schaaltes van de coccolithoforen oplossen in de reguliere monsters (met aangezuurde lugol), worden hiervoor monsters genomen die met basische lugol worden gepreserveerd.

### 2.2 Algemene methodiek

De analyse van de monsters is uitgevoerd in overeenstemming met de betreffende werkvoorschriften van opdrachtgever (A2.108, versie 2) en opdrachtnemer (MET-001, versie 4; MET-014, versie 4). Als aanvullende methode is bij een deel van de monsters calcofluorkleuring toegepast voor identificatie van thecate dinoflagellaten, met name voor de potentieel toxische dinoflagellaten van het geslacht *Alexandrium*. De analyse van *Phaeocystis* in de Noordzeemonsters volgt dezelfde methodiek, met dien verstande dat dit taxon in de eerste twee subsamples van de analyse geteld wordt. De detectielimiet ligt hierbij in alle gevallen minstens een factor 10 lager dan de drempelwaarden voor *Phaeocystis* die binnen de Kaderrichtlijn Water gebruikt worden voor een ecologische beoordeling.

### 2.3 Determinatie en naamgeving

Er is gestreefd naar determinatie tot op soortniveau, voor zover mogelijk bij de gebruikte preservatie, zonder speciale technieken of uitgebreid literatuuronderzoek (met uitzondering van *Alexandrium* spp.; zie paragraaf 2.2). Wanneer een taxon niet tot op soortniveau gedetermineerd kon worden, is op het eerstvolgende hogere taxonomische

niveau gerapporteerd. Voor de determinaties is gebruik gemaakt van de publicaties vermeld in hoofdstuk 4 en van publicaties gekoppeld aan de TWN-lijst.

Door veranderende inzichten in taxonomie en naamgebruik vertonen de laboratoriumtellijsten, gekoppeld aan de geannoteerde soortenlijst (Koeman *et al.* 2009b), verschillen met de hier opgeleverde naamgeving volgens TWN. Bijlage II geeft een kruistabel tussen de geannoteerde soortenlijst FP-zout en de hier gerapporteerde taxa.

## 2.4 Gegevensverzameling en gegevensverwerking

Bij de fytoplanktonanalyse zijn de volgende gegevens verzameld:

- labinfosnummer;
- locatiecode;
- bemonsteringsdatum;
- naam van de aangetroffen alg;
- aantal waargenomen eenheden (losse cel, kolonie) per onderscheiden taxon;
- aantal getelde cellen per onderscheiden taxon;
- volume van het monster dat voor de telling onderzocht is.

Uit het aantal getelde cellen en de grootte en het percentage van het onderzochte volume, is met behulp van een omrekeningsfactor de oorspronkelijke dichtheid per onderscheiden taxon in cellen per liter berekend. De betrouwbaarheid van de dichtheidsbepaling is gekwantificeerd als de geëxpandeerde meetonzekerheid, afgeleid uit de fouten in de deelmonsternamen, het pipetteren, de bepaling van de cuvetfractie en uit de verdeling van deeltjes in het cuvet. Deze meetonzekerheid is berekend als 20,9% bij 200 waarnemingen (Bijkerk *et al.* 2012).

De verzamelde gegevens zijn verwerkt tot een Excelbestand. Een uitdraai van de databestanden, in aangepast formaat volgens het rapportageprotocol van RWS CIV (i.80.11), is opgenomen in Bijlage III-IV van dit eindrapport, voor fytoplankton-, *Phaeocystis*- en coccolithoforenanalyse respectievelijk. Daarbij zijn de monsters gesorteerd op locatiecode en bemonsteringsdatum.

## 3 Resultaten

### 3.1 Algemeen

#### 3.1.1 Fytoplankton

In 19 van de 273 fytoplanktonmonsters is het minimum aantal waarnemingen van honderd niet gehaald (Tabel 1). Dit betrof vrijwel altijd monsters met een grote hoeveelheid slib, zoals die uit de Waddenzee, de Eems-Dollard en de Westerschelde.

**Tabel 1** Fytoplanktonmonsters waarbij het minimum aantal (100) waarnemingen (Wn) niet behaald is.

LIMScore	Locatiecode	Product code	Monster datum	Wn
2015002533	BOCHTVWTM	OW	27-2-2015	64
2015002534	GROOTGND	OW	27-2-2015	58
2015002647	HANSWGL	OW	9-3-2015	94
2015002820	GROOTGND	OW	16-3-2015	87
2015003052	GROOTGND	OW	1-4-2015	51
2015003256	SCHAARVODDL	OW	8-4-2015	70
2015003815	GROOTGND	OW	28-4-2015	89
2015004258	HARVSS	OW	12-5-2015	73
2015004481	MAASSS	OW	21-5-2015	82
2015004888	BRIENOD	OW	3-6-2015	84
2015005639	GROOTGND	OW	14-7-2015	45
2015005731	SCHAARVODDL	OW	14-7-2015	99
2015005733	MAASSS	OW	16-7-2015	79
2015005946	VLISSGBISSVH	OW	28-7-2015	98
2015006051	SCHAARVODDL	OW	27-7-2015	85
2015006944	MAASSS	OW	27-8-2015	84
2015007246	SCHAARVODDL	OW	7-9-2015	58
2015007842	MAASSS	OW	24-9-2015	54
2015007934	HARVSS	OW	1-10-2015	99

### 3.1.2 *Phaeocystis*

In 2015 zijn 68 monsters aangetroffen met een totaalgehalte aan *Phaeocystis* (flagellaat + cel) van boven de  $10^6$  cellen per liter. Daarvan hadden 28 monsters een gehalte van boven de  $10^7$  cellen per liter (zie Tabel 2). De monsters waren ruwweg gelijk verdeeld over de Noordzee- en de overige locaties. Zoals gewoonlijk viel de piek in de lente, maar ook in augustus werden nog enkele malen monsters aangetroffen met meer dan  $10^7$  cellen per liter.

**Tabel 2** Fytoplanktonmonsters met een totale concentratie van meer dan  $10^6$  *Phaeocystis*-cellen per liter, gesorteerd in aflopende concentratie.

LIMScode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Concentratie <i>Phaeocystis</i> (cel/l)
2015003046	DOOVBWT	OW	2-4-2015	38.717.949
2015003359	GOERE6	OW	16-4-2015	37.333.333
2015003358	GOERE2	OW	16-4-2015	33.333.333
2015003355	WALCRN20	OW	15-4-2015	27.200.000
2015002816	BOOMKDP	OW	20-3-2015	25.333.333
2015003381	DANTZGT	OW	10-4-2015	25.292.545
2015003354	WALCRN2	OW	15-4-2015	24.409.455
2015003040	NOORDWK20	OW	3-4-2015	24.195.303
2015003380	BOOMKDP	OW	20-4-2015	23.307.879
2015003356	WALCRN70	OW	15-4-2015	21.634.452
2015003564	VLISSGBISSVH	OW	21-4-2015	20.592.593
2015003362	NOORDWK20	OW	13-4-2015	20.277.778
2015003361	NOORDWK10	OW	13-4-2015	18.451.178
2015005968	BOOMKDP	OW	4-8-2015	17.866.667
2015004149	WALCRN70	OW	11-5-2015	14.874.272
2015003357	SCHOUWN10	OW	15-4-2015	14.615.385
2015003804	NOORDWK70	OW	30-4-2015	14.553.991
2015003049	DANTZGT	OW	27-3-2015	12.964.103
2015003377	MARSDND	OW	17-4-2015	12.515.152
2015003811	BOOMKDP	OW	30-4-2015	12.000.000
2015006271	NOORDWK20	OW	10-8-2015	11.975.309
2015002806	TERSLG10	OW	11-3-2015	11.878.788
2015003041	NOORDWK70	OW	3-4-2015	10.986.752
2015003325	WISSKKE	OW	16-4-2015	10.933.333
2015003378	DOOVBWT	OW	17-4-2015	10.531.987
2015003364	TERSLG10	OW	14-4-2015	10.232.997
2015003050	HUIBGOT	OW	3-4-2015	10.209.212
2015006294	MARSDND	OW	13-8-2015	10.127.946
2015005331	MARSDND	OW	1-7-2015	9.777.778
2015003812	DANTZGT	OW	24-4-2015	8.873.199



LIMScode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Concentratie <i>Phaeocystis</i> (cel/l)
2015003363	NOORDWK70	OW	13-4-2015	8.770.855
2015003375	ROTTMPT3	OW	15-4-2015	8.742.424
2015005120	SCHOUWN10	OW	18-6-2015	8.296.296
2015003045	MARSDND	OW	2-4-2015	8.223.001
2015006297	BOOMKDP	OW	14-8-2015	7.692.308
2015003803	NOORDWK20	OW	30-4-2015	7.649.832
2015003809	DOOVBWT	OW	1-5-2015	7.030.303
2015004156	NOORDWK70	OW	13-5-2015	6.597.044
2015004743	NOORDWK70	OW	1-6-2015	6.522.544
2015003805	TERSLG10	OW	29-4-2015	6.250.000
2015002817	DANTZGT	OW	12-3-2015	6.158.313
2015003039	NOORDWK10	OW	3-4-2015	5.833.333
2015003042	TERSLG10	OW	2-4-2015	5.503.876
2015003048	BOOMKDP	OW	3-4-2015	5.426.909
2015005117	WALCRN2	OW	18-6-2015	5.333.333
2015005335	DANTZGT	OW	26-6-2015	4.866.145
2015006273	TERSLG10	OW	12-8-2015	4.727.273
2015005969	DANTZGT	OW	4-8-2015	4.645.104
2015005332	DOOVBWT	OW	1-7-2015	4.525.253
2015003808	MARSDND	OW	1-5-2015	4.335.017
2015004745	TERSLG50	OW	9-6-2015	3.751.040
2015005118	WALCRN20	OW	18-6-2015	3.588.477
2015006274	TERSLG50	OW	12-8-2015	3.586.498
2015008174	NOORDWK2	OW	12-10-2015	3.022.222
2015005087	VLISSGBISSVH	OW	17-6-2015	2.849.003
2015003382	HUIBGOT	OW	14-4-2015	2.800.000
2015002530	BOOMKDP	OW	6-3-2015	2.774.411
2015003360	NOORDWK2	OW	13-4-2015	2.745.037
2015004151	GOERE2	OW	11-5-2015	2.558.923
2015003038	NOORDWK2	OW	3-4-2015	2.205.128
2015003565	HANSWGL	OW	21-4-2015	2.154.074
2015002813	MARSDND	OW	19-3-2015	2.062.290
2015006295	DOOVBWT	OW	13-8-2015	1.892.256
2015006270	NOORDWK10	OW	10-8-2015	1.602.694
2015008176	NOORDWK20	OW	12-10-2015	1.481.481
2015005965	MARSDND	OW	31-7-2015	1.437.441
2015004157	TERSLG10	OW	12-5-2015	1.212.121
2015006266	SCHOUWN10	OW	13-8-2015	1.135.802

### 3.1.3 Coccolithoforen

In de coccolithoforenmonsters op locatie TERSLG135 zijn de hoogste aantallen gemeten gedurende de zomermaanden. Zoals gewoonlijk is *Emiliana huxleyi* de meest abundante soort (zie Bijlage III).

## 3.2 Aanvullende technieken

### 3.2.1 Calcofluorkleuring voor thecate dinoflagellaten

Het pantser van thecate dinoflagellaten kan aangekleurd worden met de fluorescente kleurstof Calcofluor White (ook wel bekend staand als *fluorescent brightener*, FB). De opheldering van de plaatstructuur is vaak noodzakelijk voor een correcte identificatie. Bij Koeman en Bijkerk wordt deze kleuring met name gebruikt ter verificatie van het toxische dinoflagellaatgeslacht *Alexandrium*.

In het verleden werd *Alexandrium* voornamelijk aangetroffen op de Terschelling-raai. Voor RWS worden deze Noordzeemonsters alleen nog maar geanalyseerd op *Phaeocystis*, zodat er in het monitoringjaar 2015 slechts een enkel monster is behandeld met Calcofluor White (monsternummer 2015005374, locatie WESTZN, 1-7-2015)

## 3.3 Aanpassingen naamgeving

Voor de oplevering van de data is de naamgeving van de taxa geconformeerd aan de actuele TWN-lijst, waarbij gekozen is voor een status 10. Zie Bijlage II voor een kruistabel tussen de taxa in de geannoteerde soortenlijst en de hier gerapporteerde soorten.

In 2015 is een geharmoniseerde dataset opgeleverd van alle fytoplanktondata van de meetjaren 2000-2014. Deze dataset was opgezet in het LIMS-format van RWS-CIV. Ten opzichte van die dataset, zijn voor het meetjaar 2015 geen aanpassingen aan de naamgeving gedaan.

## 3.4 Opvallende waarnemingen

### 3.4.1 Dinoflagellaten

#### ***Alexandrium ostenfeldii***

Het toxische dinoflagellatengeslacht *Alexandrium* wordt specifiek gevolgd met behulp van fluorescentiekleuring. Dit geslacht wordt, net als in voorgaande jaren, vooral aangetroffen op de TERSLG-raai, maar valt vanaf dit meetjaar niet meer onder de analyse-inspanning voor RWS.

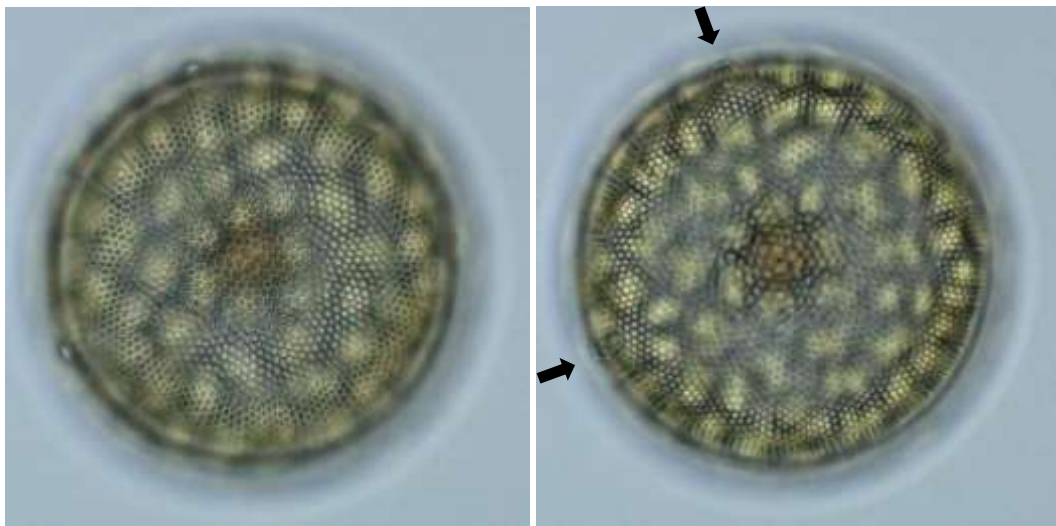
Een uitzondering daarop is de brakwatervorm *Alexandrium ostenfeldii*, die voor blijkt te komen op de locatie Westzaan (WESTZN, 1-7-2015, monsternummer 2015005374). Ook in meetjaar 2014 werd deze soort op deze locatie en in dezelfde maand aangetroffen.

### 3.4.2 Kiezelwieren

#### ***Coscinodiscopsis commutata***

*C. commutata* is een typische brakwatersoort die voor 2015 alleen is waargenomen in de Westerschelde. Dit jaar is hij voor het eerst elders aangetroffen, en wel op de locatie IJMDN1, 1-6-2015, monsternummer 2015004857. De soort werd daar tevens aangetroffen terwijl ze gameten aan het vormen was (Figuur 1, zie voor gameetvorming de foto op de omslag van dit rapport).

**Figuur 1** *Coscinodiscopsis commutata*, een brakwatersoort met twee typische processen op het schaaloppervlak (pijlen). Schaaldiameter: 75 µm. Monster: IJMUIDEN, 1-6-2015 (LIMS 2015004857).



### 3.4.3 Overige taxa

#### ***Eutreptiella***

Euglenophyceae komen geregeld voor in lage dichtheden dicht bij de kust. Op locatie IJMDN1 kwam op 6 mei 2015 (monsternummer 2015004005) een exceptionele hoeveelheid *Eutreptiella* voor van ruim  $27 \times 10^6$  cellen per liter. Op hetzelfde moment werd ook op locatie WESTZN (7 mei 2015) een hoge dichtheid *Eutreptiella* gemeten, zowel in het oppervlaktewater (monsternummer 2015004010) als in het bodemonster (monsternummer 2015004050).

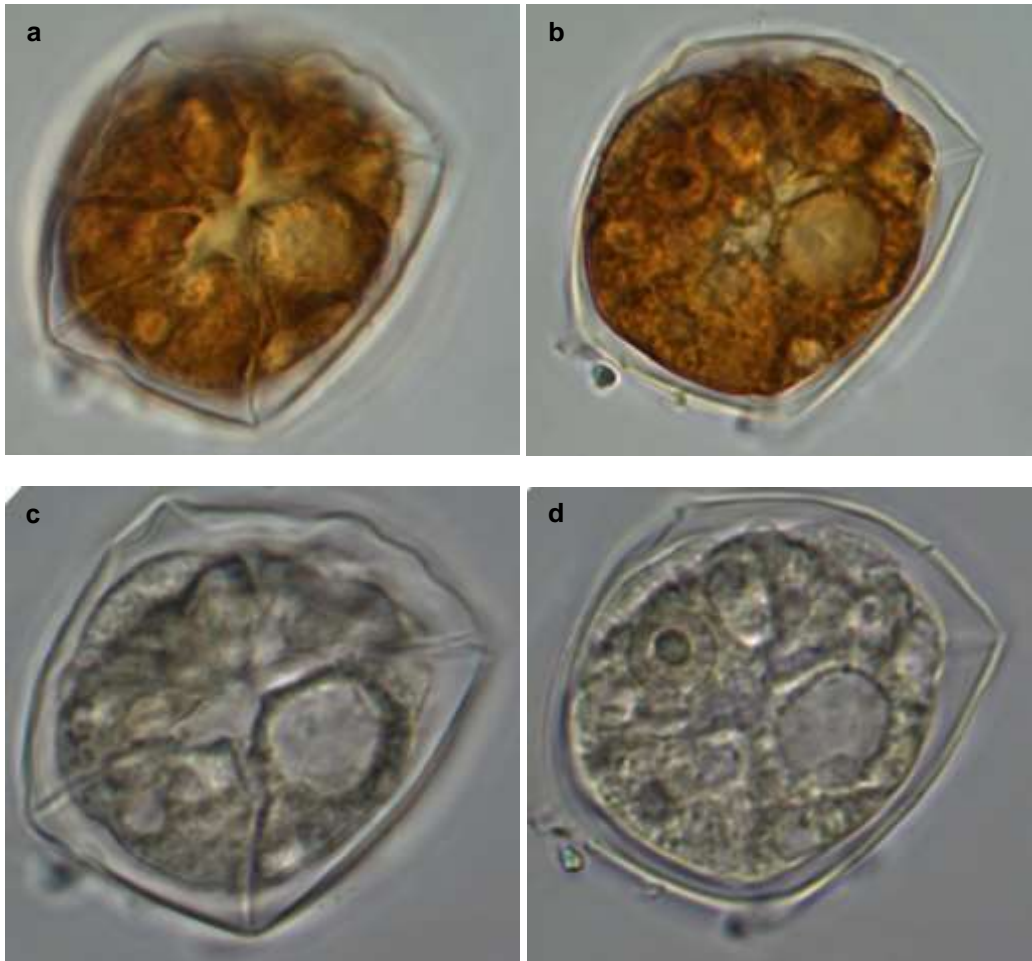
Bloeien van Euglenophyceae worden over het algemeen niet als toxisch gezien, al zijn er voor verwante *Euglena*-soorten uit deze familie recentelijk toxische effecten voor vis aangetoond (Zimba 2004, 2010).

#### **Eukaryota**

Een onbekend organisme werd meerdere malen in een monster aangetroffen van locatie HARVSS van 11 juni 2015 (monsternummer 2015005012, Figuur 2). In eerste instantie werd het door ons beschouwd als een benthische alg, maar na ontkleuring van het

monster bleek geen chlorofyl aanwezig. De oppervlaktestructuur van zowel de cel als de theca bevat scherpe vouwen en de kernstructuur lijkt op die van cercozoans als *Ebria*. Vanwege het ontbreken van chlorofyl is deze soort verder niet in de telling opgenomen.

**Figuur 2** Eukaryota, uit monster HARVSS, 11-6-2015. Celdiameter circa 25 µm. Cel in lugol (a, b) en ontkleurd (c, d). Opnamen op verschillend focusvlak (a-b en c-d) met objectief 60x/1,4



### 3.5 Nieuwe taxa

Tijdens het meetjaar 2015 zijn geen nieuwe taxa opgenomen in de geannoteerde soortenlijst FP-zout.



## 4 Literatuur

### Methodiek

- A2.108 *Protocol t.b.v. externe laboratoria voor het tellen en determineren van fytoplankton in brak- en zoutwatermonsters m.b.v. microscopie*. Analyseprotocol A2.108, versie 2, 28 juni 2012. RWS Waterdienst, Lelystad.
- Bijkerk R, Schilt R & van Wezel RM (2012) *Bepaling van de soortensamenstelling, de dichtheid en het biovolume van fytoplankton volgens de Utermöhl-methode*. Validatierapport. Versie 01. KenB rapport 2012-060. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- i.80.11 *Rapportageprotocol voor het aanleveren van hydrobiologische analysesresultaten*. Systeem instructie i.80.11, versie 2, 3 september 2014. RWS CIV, Lelystad.
- MET-001 *Het bepalen van de soortensamenstelling, de abundantie en het biovolume van fytoplankton; omkeermicroscopie*. Voorschrift MET-001, versie 04, 24 september 2013. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- MET-014 *Kwaliteitscontrole analysemethoden (lijnscontroles)*. Voorschrift MET-014, versie 04, 24 september 2013. Koeman en Bijkerk bv, Haren.

### MWTL-rapporten fytoplankton zout (chronologisch)

- Koeman RPT, Rademaker TWM & Gremmen W (1991) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1990*. TRIPOS rapport. TRIPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- Koeman RPT, Rademaker TWM & Buma AMJ (1992) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1991*. TRIPOS rapport. TRIPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- Koeman RPT, Rademaker TWM & Ryzhov V (1993) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1992*. TRIPOS rapport. TRIPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- TRIPOS (1994) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1993*. TRIPOS rapport 94003. TRIPOS, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- TRIPOS (1995) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1994*. TRIPOS rapport 95003.1. TRIPOS, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripes (1996) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1995*. Tripes rapport 96.0008a. Tripes bv, Amsterdam. In opdracht van Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripes (1997) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1996*. Tripes rapport 97.0017-1a. Tripes bv, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripes (1998) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1997*. Tripes rapport 98.T0017-2a. Tripes bv, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripes (1999) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1998*. Tripes rapport 99.T0017-3a. Tripes bv, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- AquaSense (2000) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1999*. AquaSense rapport T0017-4a. AquaSense, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).

- Koeman RPT, Bijkerk R, Fockens K, de Haan AL & Esselink P (2002a) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2000*. KenB rapport 2001-21. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Bijkerk R, de Keijzer-de Haan AL, Fockens K, Verweij GL, Berg GJ & Esselink P (2002b) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2001*. KenB rapport 2002-16. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Bijkerk R, Brochard CJE, de Keijzer-de Haan AL, Fockens K, Verweij GL & Esselink P (2003) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2002*. KenB rapport 2003-20. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, Verweij GL & Esselink P (2004) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2003*. KenB rapport 2004-28. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, de Keijzer-de Haan AL, Verweij GL & Esselink P (2005) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2004*. KenB rapport 2005-022. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, de Keijzer-de Haan AL, Verweij GL, van Wezel R, Berg GJ & Esselink P (2006) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2005*. KenB rapport 2006-046. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, Mulderij G, Verweij GL, van Wezel R & Esselink P (2007) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2006*. KenB rapport 2007-030. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, Verweij GL, van Wezel R & Mulderij G (2008) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2007*. KenB rapport 2008-067. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, van den Oever A, van Wezel RM & Mulderij G (2009a) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2008*. KenB rapport 2009-072, BM09.14. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Koeman RPT, Berg GJ, Brochard CJE, Koeman T, Mulderij G, van den Oever A, van Wezel RM & Wanink JH (2010) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2009*. KenB rapport 2010-004, BM10.05. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Mulderij G, Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT & Koeman T (2011) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2010*. KenB rapport 2011-018, BM11.03. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Mulderij G, Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT, Koeman T & Wanink JH (2012) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2011*. KenB rapport 2012-007, BM12.02. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Mulderij G, Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT, Koeman T & Wanink JH (2013) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2012*. KenB rapport 2013-029, BM13.04. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- van Wezel RM, Brochard CJE, van den Oever A & Wanink JH (2014) Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2013. BM14.15, KenB rapport 2014-028. Koeman en Bijkerk bv, Haren.



**Determinatie- en andere literatuur**

- Al-Yamani FY & Saburova MA (2010) *Illustrated guide on the flagellates of Kuwait's intertidal soft sediments*. Kuwait Institute for Scientific Research, Kuwait.
- Balech E (1985) The genus *Alexandrium* or *Gonyaulax* of the tamarensis group. In: Anderson DM, White AW & Baden DG (eds) *Toxic dinoflagellates*. Elsevier Science Publishing, New York, pp 33-38.
- Balech E (1989) Redescription of *Alexandrium minutum* Halim (Dinophyceae) type species of the genus *Alexandrium*. *Phycologia* 28: 206-211.
- Balech E (1994) Three new species of the genus *Alexandrium* (Dinoflagellata). *Transactions of the American Microscopical Society* 113: 216-220.
- Bérard-Therriault L, Poulin M & Bossé L (1999) *Guide d'identification du phytoplankton marin de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent*. Les Presses scientifiques du CNRC, Ottawa, Canada.
- Bergholtz T, Daugbjerg N, Moestrup O & Fernández-Tejedor M (2006) On the identity of *Karlodinium veneficum* and description of *Karlodinium armiger* sp. nov. (Dinophyceae), based on light and electron microscopy, nuclear encoded LSU rDNA and pigment composition. *Journal of Phycology* 42: 170-193.
- Billard C (1992) *Fibrocapsa japonica* (Raphidophyceae), algue planctonique nouvelle pour les côtes de France. *Cryptogamie, Algologie* 13: 225-231.
- Boalch GT & Parke MW (1971) The Prasinophycean genera (Chlorophyta) possibly related to fossil genera, in particular the genus *Tasmanites*. In: Farinacci, A., (Ed.). *Proceedings of the II Planktonic Conference* (Rome, 1970) I: 99-105. Rome: Edizioni Tecnoscienza, 1971.
- Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT, Koeman T & Mulderij G (2013) *Geannoteerde soortenlijst biomonitoring fytoplankton Nederlandse zoute wateren 1990-2012*. KenB rapport 2013-065. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- Brunel J (1962) *Le phytoplancton de la baie des Chaleurs*. Contributions de l'Institut botanique de l'Université de Montréal 77. Université de Montréal, Montréal.
- Carty S & Cox ER (1986) *Kansodinium* gen. nov. and *Durinskia* gen. nov.: two genera of freshwater dinoflagellates (Pyrrhophyta). *Phycologia* 25(2): 197-204.
- Cupp EE, (1943) *Marine plankton diatoms of the west coast of America*. University of California press, Berkeley / Los Angeles.
- Daugbjerg N, Hansen G, Larsen J & Moestrup Ø (2000) Phylogeny of some of the major genera of dinoflagellates based on ultrastructure and partial LSU rDNA sequence data, including the erection of three new genera of unarmoured dinoflagellates. *Phycologia* 39: 302-317
- Dodge JD (1985) *Atlas of dinoflagellates: a scanning microscope survey*. Farrand Press / Blackwell Scientific Publications, London / Palo Alto.
- Dodge JD (1988) A SEM study of thecal division in *Gonyaulax* (Dinophyceae). *Phycologia* 27: 241-247.
- Dodge JD (1989) Some revisions of the family Goniaulacaceae (Dinophyceae) based on a scanning electron microscope study. *Botanica Marina* 32: 275-298.
- Drebes G (1984) Life cycle and host specificity of marine parasitic dinophytes. *Helgoländer Meeresuntersuchungen* 37: 603-622.
- Drebes G & Schulz D (1990) Taxonomy and morphology of *Fragilaria oblonga* sp. nov., an araphid diatom from the Wadden Sea of the German Bight (Noth Sea). *Beihefte zur Nova Hedwigia* 100: 3-17.
- Elbrächter M (1993) *Kolkwitiella* Lindemann 1919 and *Preperidinium* Mangin 1913: correct genera names in the *Diplopsalis*-group (Dinophyceae). *Nova Hedwigia* 56: 173-178.
- Elbrächter M (2009) *Bestimmungshilfe Diplopsalis-Gruppe*. Ongepubliceerde persoonlijke notitie.
- Ettl, H, Gerloff, J., Heynig, H. & Mollenhauer, D. (eds.) *Süßwasserflora von Mitteleuropa*. G Fischer Verlag, Stuttgart/New York.

- Fryxell GA & Ashworth TK (1988) The diatom genus *Coscinodiscus* Ehrenberg: characters having taxonomical value. *Botanica Marina* 31: 359-374.
- Fryxell GA & Hasle GR (1972) *Thalassiosira eccentrica* (Ehrenb.) Cleve, *T. symmetrica* sp. nov., and some related centric diatoms. *Journal of Phycology* 8: 297-317.
- Fryxell GA, Reap ME & Valenic DL (1990) *Nitzschia pungens* Grunow f. *multiseries* Hasle: observations of a known neurotoxic diatom. *Beihefte zur Nova Hedwigia* 100: 171-188.
- Fukuyo Y, Takano H, Chihara M & Matsuoka K (1990) *Red tide organisms in Japan: an illustrated taxonomic guide*. Uchida Rokakuho, Tokyo.
- Gaarder KR (1954) Coccolithineae, Silicoflagellatae, Pterospermataceae and other forms from the 'Michael Sars' North Atlantic Deep Sea Expedition 1910. *Report on the Scientific Results of the "Michael Sars" North Atlantic Deep-Sea Expedition v.2:1-20*.
- Giacobbe MG (1995) Morphological observations on *Dinophysis* species (Dinophyceae) from mediterranean coastal waters. *Cryptogamie, Algologie* 16: 233-245.
- González H (1985) Taxonomical survey on Silicoflagellates in central Chile. *Nova Hedwigia* 41: 483-494.
- Hallegraeff GM (1983) Scale-bearing and loricate nanoplankton from the East Australian Current. *Botanica Marina* 26: 493-515.
- Hallegraeff GM (1984) Species of the diatom genus *Thalassiosira* in Australian waters. *Botanica Marina* 27: 495-513.
- Hallegraeff GM (1991) *Aquaculturists' guide to harmful Australian microalgae*. Fishing Industry Training Board of Tasmania, Hobart, Tasmania.
- Hallegraeff GM (1994) Species of the diatom genus *Pseudonitzschia* in Australian waters. *Botanica Marina* 37: 397-411.
- Hallegraeff GM, Bolch CJ, Blackburn SI & Oshima Y (1991) Species of the toxigenic dinoflagellate genus *Alexandrium* in Southeastern Australian waters. *Botanica Marina* 34: 575-587.
- Hansen G (1993a) Light and electron microscopical observations of the dinoflagellate *Actiniscus pentasterias* (Dinophyceae). *Journal of Phycology* 29: 486-499.
- Hansen G (1993b) Dimorphic individuals of *Dinophysis acuta* and *D. norvegica* (Dinophyceae) from Danish waters. *Phycologia* 32: 73-75.
- Hasle GR (1965) *Nitzschia* and *Fragilariopsis* species studied in the light and electron microscopes. II. The group *Pseudo-nitzschia*. *Skrifter utgitt av Det Norske Videnskaps-Akademi i Oslo. Matematik-naturvidenskapelig klasse, Ny serie* 18: 1-45.
- Hasle GR (1972) The distribution of *Nitzschia seriata* Cleve and allied species. *Beihefte zur Nova Hedwigia* 39: 171-190.
- Hasle GR (1976) Examination of diatom type material: *Nitzschia delicatissima* Cleve, *Thalassiosira minuscula* Krasske, and *Cyclotella nana* Hustedt. *British Phycological Journal* 11: 101-110.
- Hasle GR (1978) Some *Thalassiosira* species with one central process (Bacillariophyceae). *Norwegian Journal of Botany* 25: 77-110.
- Hasle GR (1993) Nomenclatural notes on marine planktonic diatoms: the family Bacillariaceae. *Beihefte zur Nova Hedwigia* 106: 315-321.
- Hasle GR (1995) *Pseudo-nitzschia pungens* and *P. multiseries* (Bacillariophyceae): nomenclatural history, morphology, and distribution. *Journal of Phycology* 31: 428-435.
- Hasle GR & Evensen DL (1976) Brackish water and freshwater species of the genus *Skeletonema*. II. *Skeletonema potamos* comb. nov. *Journal of Phycology* 12: 73-82.
- Hasle GR & Sims PA (1986) The diatom genus *Coscinodiscus* Ehrenb.: *C. argus* Ehrenb. and *C. radiatus* Ehrenb. *Botanica Marina* 29: 305-318.
- Hasle GR & Syvertsen EE (1980) The diatom genus *Cerataulina*: morphology and taxonomy. *Bacillaria* 3: 79-114.
- Hasle GR, Lange CB & Syvertsen EE (1996) A review of *Pseudo-nitzschia*, with special reference to the Skagerrak, North Atlantic, and adjacent waters. *Helgoländer Meeresuntersuchungen* 50: 131-175.

- Hasle GR, von Stosch HA & Syvertsen EE (1983) Cymatociraceae, a new diatom family. *Bacillaria* 6: 9-156.
- Henriksen P, Knipschildt F, Moestrup Ø & Thomsen HA (1993) Autecology, life history and toxicology of the silicoflagellate *Dictyocha speculum* (Silicoflagellata, Dictyochophyceae). *Phycologia* 32: 29-29.
- Herman EM & Sweeney BM (1976) *Cachonina illdefina* sp. nov. (Dinophyceae): chloroplast tubules and regeneration of the pyrenoid. *Journal of Phycology* 12: 198-205.
- Hindák F (1976) *Marvania geminata* gen. nov. et sp. nov., a new green alga. *Archives of Hydrobiology Supplement* 49: 261-270.
- Hoppenrath M (2000) *Taxonomische und ökologische Untersuchungen von Flagellaten mariner Sande*. Dissertation, Universität Hamburg.
- Hoppenrath M, Elbraechter M & Drebes G (2009) Marine Phytoplankton. Selected microphytoplankton species from the North Sea around Helgoland and Sylt. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
- Hoppenrath M & Okolodkov YB (2000) *Amphidinium glabrum* sp. nov. (Dinophyceae) from the North German Wadden Sea and European Arctic sea ice: morphology, distribution and ecology. *European Journal of Phycology* 35: 61-67.
- Houk V, Klee R & Tanaka H (2001-2014) Atlas of freshwater centric diatoms with a brief key and descriptions. Part I-IV. *Fottea* (Supplement).
- Inouye I, Hori T & Chihara M (1984) Observations and taxonomy of *Pyramimonas longicauda* (Class Prasinophyceae). *Japanese Journal of Phycology* 32: 113-123.
- Joosten AMT (2006) Flora of the blue-green algae of the Netherlands I. The non-filamentous species of inland waters. KNNV publishing, Utrecht.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, van den Oever A, van Wezel RM & Mulderij G (2009b) *Geannoteerde soortenlijst biomonitoring fytoplankton Nederlandse zoute wateren 1990-2008*. KenB rapport 2009-098, BM09.16. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Körner H (1970) Morphologie und Taxonomie der Diatomeengattung *Asterionella*. *Nova Hedwigia* 20: 557-725.
- Korshikov OA (1987) *The freshwater algae of the Ukrainian SSR*. Band V: Protococcineae. Vertaling door Lund JWG & Tylka W. Koeltz Scientific Books, Koenigstein.
- Krainer KH & Foissner W (1990) Revision of the genus *Askenasia* Blochmann, 1895, with proposal of two new species, and description of *Rhabdoaskensia minima* n. g., n. sp. (Ciliophora, Cyclotrichida). *Journal of Protozoology* 37: 414-427.
- Larsen J & Moestrup Ø (1989) *Guide to toxic and potentially toxic marine algae*. The Fish Inspection Service, Ministry of Fisheries, Copenhagen.
- Larsen J & Moestrup Ø (1992) Potentially toxic phytoplankton. 2. Genus *Dinophysis* (Dinophyceae). In: Lindley JA (ed) *ICES identification leaflets for plankton*. Leaflet no. 180. International Council for the Exploration of the Sea, Copenhagen.
- Lassus P & Bardouil M (1991) Le complexe '*Dinophysis acuminata*': identification des espèces le long des côtes françaises. *Cryptogamie, Algologie* 12: 1-9.
- Lassus P & Marcaillou-Le Baut C (1995) *Dinophysis acuminata* (Dinophyceae), une espèce a géométrie variable sur les côtes françaises. *Cryptogamie, Algologie* 16: 167-172.
- Lebour MV (1925) *The dinoflagellates of the Northern Seas*. Marine Biological Association, Plymouth, U.K.
- Leewis RJ (1985) *Phytoplankton off the Dutch coast, a base line study on the temporal and spatial distribution of species in 1974 and 1975*. Rijkswaterstaat communications 42. Rijkswaterstaat, The Hague.
- Lewis J (1990) The cyst-theca relationship of *Oblea rotunda* (Diplopsalidaceae, Dinophyceae). *British Phycological Journal* 25: 339-351.

- Lewis J (1991) Cyst-theca relationships in *Scrippsiella* (Dinophyceae) and related orthoperidinoïd genera. *Botanica Marina* 34: 91-106.
- Loeblich III AR, Schmidt RJ & Sherley JL (1970) Scanning electron microscopy of *Heterocapsa pygmaea* sp. nov., and evidence for polyploidy as a speciation mechanism in dinoflagellates. *Journal of Plankton Research* 3: 67-69.
- Lohmann H (1910) Eier und cysten des Nordischen Planktons. In: Nordisches Plankton, Zoologischer Teil, Bd 1. Verlag von Lipsius & Tischer, Kiel und Leipzig.
- Lu D & Göbel J (2000) *Chattonella* sp. bloom in North Sea, spring 2000. *Harmful Algae News* 21: 10-11.
- Lundholm N, Skov J, Pocklington R & Moestrup Ø (1994) Domoic acid, the toxic amino acid responsible for amnesic shellfish poisoning, now in *Pseudo-nitzschia seriata* (Bacillariophyceae) in Europe. *Phycologia* 33: 475-478.
- MacKenzie L (1992) Does *Dinophysis* have a sexual life cycle? *Journal of Phycology* 28: 399-406.
- Manhart J, Fryxell GA, Villac MC & Segura LY (1995) *Pseudo-nitzschia pungens* and *P. multiseriata* (Bacillariophyceae): nuclear ribosomal DNAs and species differences. *Journal of Phycology* 31: 421- 427.
- Manton I (1977) *Dolichomastix* (Prasinophyceae) from arctic Canada, Alaska and South Africa: a new genus of flagellates with scaly flagella. *Phycologia* 16(4): 427-438
- Mclaughlin R (1995) *Chaetoceros bulbosum* (Ehr.) Heiden, a diatom from the Antarctic. *Microscope* 43: 153-157.
- Moestrup Ø & Larsen J (1992) Potentially toxic phytoplankton. 1. Haptophyceae (Prymnesiophyceae). In: Lindley JA (ed) *ICES identification leaflets for plankton*. Leaflet no. 179. International Council for the Exploration of the Sea, Copenhagen.
- Moestrup Ø & Thomsen HA (1990) *Dictyocha speculum* (Silicoflagellata, Dictyochophyceae), studies on armoured and unarmoured stages. *Biologiske Skrifter* 37: 1-56.
- Muyllaert K & Sabbe K (1996) The diatom genus *Thalassiosira* (Bacillariophyta) in the estuaries of the Schelde (Belgium/The Netherlands) and the Elbe (Germany). *Botanica Marina* 39: 103-115.
- Nagai S, Hori Y, Manabe T & Imai I (1995) Restoration of cell size by vegetative cell enlargement in *Coscinodiscus wailesii* (Bacillariophyceae). *Phycologia* 34: 533-535.
- Navarro JN (1983) A survey of the marine diatoms of Puerto Rico. 7. Suborder Raphidinea: Families Auriculaceae, Epithemiaceae, Nitzschiaceae and Surirellaceae. *Botanica Marina* 26: 393-408.
- Okolodkov YB & Dodge JD (1995) Redescription of the planktonic dinoflagellate *Peridiniella danica* (Paulsen) comb. nov. and its distribution in the N.E. Atlantic. *European Journal of Phycology* 30: 299-306.
- Olivier R & Hindák F (1994) Morphology and sheath architecture in the filamentous green alga *Planctonema lauterbornii* (Chlorophyceae, Ulotrichales). *Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles* 117: 99-109.
- Orr WN & Conley S (1976) Siliceous dinoflagellates in the northeast Pacific rim. *Micropaleontology* 22: 92-99.
- Paddock TBB (1988) *Plagiotropis* Pfitzer and *Tropidoneis* Cleve, a summary account. In: Lange-Bertalot H (ed) *Bibliotheca Diatomologica*. Band 16. J. Cramer, Berlin.
- Paddock TBB & Sims PA (1981) A morphological study of keels of various raphe-bearing diatoms. *Bacillaria* 4: 177-222.
- Pankow H (1990) *Ostsee-Algenflora*. Gustav Fisher Verlag, Jena.
- Pankow H, Kell V & Martens B (1976) *Algenflora der Ostsee. II. Plankton (einschl. Benthischer Kieselalgen)*. Gustav Fisher Verlag, Jena.
- Partensky F & Sournia A (1986) Le dinoflagellé *Gyrodinium aureolum* dans le plancton de l'Atlantique Nord: identification, écologie, toxicité. *Cryptogamie, Algologie* 7: 251-275.
- Partensky F & Vault D (1989) Cell size differentiation in the bloom-forming dinoflagellate *Gymnodinium cf. nagasakiense*. *Journal of Phycology* 25: 741-750.

- Partensky F, Vaulot D, Couté A & Sournia A (1988) Morphological and nuclear analysis of the bloom-forming dinoflagellates *Gyrodinium* cf. *aureolum* and *Gymnodinium nagasakiense*. *Journal of Phycology* 16: 73-80.
- Pavillard MJ (1911) Observations sur les Diatomées. *Le Bulletin de la Société botanique de France* 58: 21-29.
- Priddle J & Fryxell G (1985) *Handbook of the common plankton diatoms of the Southern Ocean: Centrales except the genus Thalassiosira*. British Antarctic Survey, Natural Environment Research Council, Cambridge.
- Pritchard A (1861) *A history of infusoria, including the Desmidiaceae and Diatomaceae, British and foreign*. Fourth edition enlarged and revised by Arlidge JT, Archer W, Ralfs J, Williamson WC and the author. Whittaker and Co, London.
- Reid PC & John AWG (1981) A possible relationship between chitinozoa and tintinnids. *Review of Paleobotany and Palynology* 34: 251-262
- Ricard M (1987) *Atlas du phytoplancton marin. Volume 2. Diatomophycées*. Éditions du Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Paris.
- Rochon A, Vernal A, Turon JL, Matthiessen J and Head MJ (1999) Distribution of recent dinoflagellate cysts in surface sediments from the North Atlantic Ocean and adjacent seas in relation to sea-surface parameters. *American Association of Stratigraphic Palynologists Contribution Series* 35: 1-146.
- Sar EA, Sunesen I & Hinz F (2008) Fine morphology of *Coscinodiscus jonesianus* and *Coscinodiscus commutatus* and their transfer to *Coscinodiscopsis* gen. nov. *Diatom Research* 23: 401-421.
- Schiller (1933) *Dinoflagellatae (Peridineae)*. In: Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. 2. Aufl. X. Band 3. Abt. E. Kummer, Leipzig.
- Schoeman FR & Archibald REM (1984) *Amphora castellata* Giffen as observed with light and electron microscopes. *Bacillaria* 7: 111-134.
- Schoeman FR & Archibald REM (1986a) Observations on *Amphora* species (Bacillariophyceae) in the British Museum (Natural History). I. Some species from the subgenus *Oxyamphora* Cleve. *Nova Hedwigia* 43: 113-127.
- Schoeman FR & Archibald REM (1986b) Observations on *Amphora* species (Bacillariophyceae) in the British Museum (Natural History). II. Some species from the subgenus *Psammamphora* Cleve. *Nova Hedwigia* 43: 473-484.
- Schoeman FR & Archibald REM (1986c) Observations on *Amphora* species (Bacillariophyceae) in the British Museum (Natural History). IV. Some species from the subgenus *Diamphora* Cleve. *Cryptogamie: Algologie* 7: 9-21.
- Schoeman FR & Archibald REM (1987a) Observations on *Amphora* species (Bacillariophyceae) in the British Museum (Natural History). III. Two species from the subgenus *Amblyamphora* Cleve. *Nova Hedwigia* 44: 125-135.
- Schoeman FR & Archibald REM (1987b) Observations on *Amphora* species (Bacillariophyceae) in the British Museum (Natural History). VI. Some species from the subgenus *Halamphora* Cleve. *Nova Hedwigia* 44: 377-398.
- Silva ES (1962) Some observations on marine dinoflagellate cultures. II. *Glenodinium foliaceum* Stein and *Gonyaulax diacantha* (Meunier) Schiller. *Botanica Marina* 3: 75-100.
- Simonsen R (1987) *Atlas and catalogue of the diatom types of Friedrich Hustedt*. Vol. 1-3. J. Cramer, Berlin & Stuttgart.
- Sparmann SF, Leander BS & Hoppenrath M (2008) Comparative morphology and molecular phylogeny of *Apicoporus* n. gen.: a new genus of marine benthic dinoflagellates formerly classified within *Amphidinium*. *Protist* 159: 383-399.
- Steidinger KA (1990) Species of the *tamarensis/catenella* group of *Gonyaulax* and the fucoxanthin derivative-containing gymnodinioids. In: Granéli E, Sundström B, Edler L & Anderson DM (eds)

- Toxic marine phytoplankton: proceedings of the 4th International Conference on Toxic Marine Phytoplankton*. Elsevier, New York, pp 11-16.
- Streble H & Krauter D (1988) *Das Leben im Wassertropfen: Mikroflora und Mikrofauna des Süßwassers*. Kosmos, Stuttgart.
- Syvertsen EE (1977) *Thalassiosira rotula* and *T. gravida*: ecology and morphology. *Beihefte zur Nova Hedwigia* 54: 99-112.
- Taylor FJR & Catell SA (1969) *Dicroerisma psilonereii* gen. et sp. nov., a new dinoflagellate from British Columbia coastal waters. *Protistologica* 5: 169-172.
- Thronsdén J (1971) *Apedinella* gen. nov. and the fine structure of *A. spinifera* (Thronsdén) comb. nov. *Norwegian Journal of Botany* 18: 47-64.
- Thronsdén J, Hasle GR & Tangen K (2007) *Phytoplankton of Norwegian coastal waters*. Almatel Forlag AS, Oslo.
- Thronsdén J, Larsen J & Moestrup Ø (1995) Toxic algae: toxicity of *Chrysochromulina* with new ultrastructural information on *C. polylepis*. In: Wiessner W, Schnepf E & Starr RC (eds) *Algae, environment and human affairs*. Biopress Ltd, Bristol, pp 201-222.
- Thronsdén J & Zingone A (1997) *Dolichomastix tenuilepis* sp. nov., a first insight into the microanatomy of the genus *Dolichomastix* (Mamiellales, Prasinophyceae, Chlorophyta). *Phycologia* 36 (3): 244-254.
- Tomas CR (1997) *Identifying marine phytoplankton*. Academic Press, San Diego.
- Trigueros JM, Ansotegui A & Orive E (2000) Remarks on morphology and ecology of recurrent dinoflagellate species in the estuary of Urdaibai (Northern Spain). *Botanica Marina* 43: 93-103.
- Vrieling EG, Koeman RPT, Nagasaki K, Ishida Y, Peperzak L, Gieskes WWC & Veenhuis M (1995) *Chattonella* and *Fibrocapsa* (Raphidophyceae): first observation of, potentially harmful, red tide organisms in Dutch coastal waters. *Netherlands Journal of Sea Research* 33: 183-191.
- Wall D & Dale B (1968). Modern dinoflagellate cysts and evolution of the Peridiniales. *Micropaleontology* 14: 265-304.
- Williams DM (1988) An illustrated catalogue of the type specimens in the Greville diatom herbarium. *Bulletin of the British Museum (Natural History), Botany series* 18: 1-148.
- Zimba PV, Rowan M & Triemer R (2004) Identification of euglenoid algae that produce ichthyotoxin(s). *Journal of Fish Diseases* 27: 115-117.
- Zimba PV, Moeller PD, Beauchesne K, Lane HE & Triemer R (2010) Identification of euglenophycin--a toxin found in certain euglenoids. *Toxicon* 55: 100-104
- Williams DM (1988) An illustrated catalogue of the type specimens in the Greville diatom herbarium. *Bulletin of the British Museum (Natural History), Botany series* 18: 1-148.
- Zingone A & Montresor M (1988) *Protoperidinium parthenopes* sp. nov. (Dinophyceae), an intriguing dinoflagellate from the Gulf of Naples. *Cryptogamie, Algologie* 9: 117-125.
- Zingone A, Montresor M & Marino D (1998) Morphological variability of the potentially toxic dinoflagellate *Dinophysis sacculus* (Dinophyceae) and its taxonomic relationships with *D. pavillardii* and *D. acuminata*. *European Journal of Phycology* 33: 259-273.

## Bijlage I Overzicht van ontvangen en geanalyseerde fytoplanktonmonsters

Afkortingen analysetypen: F: totaal fytoplankton, P: *Phaeocystis*, C: coccolithoforen.

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015002533	BOCHTVWTM	OW	27-2-2015	9-6-2015	F
2015002819	BOCHTVWTM	OW	16-3-2015	23-6-2015	F
2015003051	BOCHTVWTM	OW	1-4-2015	22-7-2015	F
2015003383	BOCHTVWTM	OW	14-4-2015	4-8-2015	F
2015003814	BOCHTVWTM	OW	28-4-2015	4-8-2015	F
2015004176	BOCHTVWTM	OW	12-5-2015	19-1-2016	F
2015004755	BOCHTVWTM	OW	28-5-2015	19-1-2016	F
2015005154	BOCHTVWTM	OW	11-6-2015	19-1-2016	F
2015005337	BOCHTVWTM	OW	30-6-2015	21-1-2016	F
2015005638	BOCHTVWTM	OW	14-7-2015	21-1-2016	F
2015005971	BOCHTVWTM	OW	28-7-2015	19-1-2016	F
2015006300	BOCHTVWTM	OW	10-8-2015	4-1-2016	F
2015007023	BOCHTVWTM	OW	27-8-2015	19-1-2016	F
2015007329	BOCHTVWTM	OW	9-9-2015	18-1-2016	F
2015002530	BOOMKDP	OW	6-3-2015	17-6-2015	F
2015002816	BOOMKDP	OW	20-3-2015	22-7-2015	F
2015003048	BOOMKDP	OW	3-4-2015	31-7-2015	F
2015003380	BOOMKDP	OW	20-4-2015	31-7-2015	F
2015003811	BOOMKDP	OW	30-4-2015	21-1-2016	F
2015004173	BOOMKDP	OW	19-5-2015	21-1-2016	F
2015004752	BOOMKDP	OW	4-6-2015	7-8-2015	F
2015005151	BOOMKDP	OW	17-6-2015	21-1-2016	F
2015005334	BOOMKDP	OW	2-7-2015	21-1-2016	F
2015005635	BOOMKDP	OW	17-7-2015	22-1-2016	F
2015005968	BOOMKDP	OW	4-8-2015	20-1-2016	F
2015006297	BOOMKDP	OW	14-8-2015	18-12-2015	F
2015007020	BOOMKDP	OW	3-9-2015	22-1-2016	F
2015007326	BOOMKDP	OW	15-9-2015	22-1-2016	F
2015003250	BRIENOD	OW	8-4-2015	20-1-2016	F
2015004036	BRIENOD	OW	6-5-2015	13-1-2016	F
2015004888	BRIENOD	OW	3-6-2015	19-1-2016	F
2015005400	BRIENOD	OW	1-7-2015	13-1-2016	F
2015006045	BRIENOD	OW	29-7-2015	19-1-2016	F
2015006949	BRIENOD	OW	26-8-2015	15-1-2016	F
2015007847	BRIENOD	OW	23-9-2015	20-1-2016	F
2015002531	DANTZGT	OW	5-3-2015	17-6-2015	F
2015002817	DANTZGT	OW	12-3-2015	18-6-2015	F
2015003049	DANTZGT	OW	27-3-2015	27-7-2015	F
2015003381	DANTZGT	OW	10-4-2015	6-8-2015	F
2015003812	DANTZGT	OW	24-4-2015	25-1-2016	F
2015004174	DANTZGT	OW	18-5-2015	25-1-2016	F
2015004753	DANTZGT	OW	27-5-2015	22-1-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015005152	DANTZGT	OW	11-6-2015	22-1-2016	F
2015005335	DANTZGT	OW	26-6-2015	25-1-2016	F
2015005636	DANTZGT	OW	10-7-2015	25-1-2016	F
2015005969	DANTZGT	OW	4-8-2015	25-1-2016	F
2015006298	DANTZGT	OW	20-8-2015	4-1-2016	F
2015007021	DANTZGT	OW	4-9-2015	25-1-2016	F
2015007327	DANTZGT	OW	18-9-2015	5-1-2016	F
2015002528	DOOVBWT	OW	4-3-2015	16-6-2015	F
2015002814	DOOVBWT	OW	19-3-2015	18-6-2015	F
2015003046	DOOVBWT	OW	2-4-2015	27-7-2015	F
2015003378	DOOVBWT	OW	17-4-2015	7-8-2015	F
2015003809	DOOVBWT	OW	1-5-2015	5-1-2016	F
2015004171	DOOVBWT	OW	18-5-2015	5-1-2016	F
2015004750	DOOVBWT	OW	3-6-2015	8-1-2016	F
2015005149	DOOVBWT	OW	16-6-2015	8-1-2016	F
2015005332	DOOVBWT	OW	1-7-2015	8-1-2016	F
2015005633	DOOVBWT	OW	16-7-2015	11-1-2016	F
2015005966	DOOVBWT	OW	31-7-2015	11-1-2016	F
2015006295	DOOVBWT	OW	13-8-2015	11-1-2016	F
2015007018	DOOVBWT	OW	31-8-2015	15-1-2016	F
2015007324	DOOVBWT	OW	14-9-2015	15-1-2016	F
2015002514	DREISR	OW	3-3-2015	11-6-2015	F
2015003020	DREISR	OW	31-3-2015	25-6-2015	F
2015003322	DREISR	OW	15-4-2015	27-8-2015	F
2015003771	DREISR	OW	29-4-2015	25-6-2015	F
2015003786	DREISR	LN.3	29-4-2015	27-8-2015	F
2015003789	DREISR	LN.2	29-4-2015	27-8-2015	F
2015004103	DREISR	OW	11-5-2015	27-8-2015	F
2015004118	DREISR	LN.3	11-5-2015	27-8-2015	F
2015004121	DREISR	LN.2	11-5-2015	27-8-2015	F
2015004524	DREISR	OW	26-5-2015	1-9-2015	F
2015004539	DREISR	LN.3	26-5-2015	2-9-2015	F
2015004542	DREISR	LN.2	26-5-2015	2-9-2015	F
2015004931	DREISR	OW	9-6-2015	3-9-2015	F
2015005229	DREISR	OW	24-6-2015	3-9-2015	F
2015005244	DREISR	LN.3	24-6-2015	4-9-2015	F
2015005247	DREISR	LN.2	24-6-2015	9-9-2015	F
2015005452	DREISR	OW	7-7-2015	7-9-2015	F
2015005777	DREISR	OW	21-7-2015	27-1-2016	F
2015006085	DREISR	OW	4-8-2015	7-9-2015	F
2015006514	DREISR	OW	18-8-2015	7-9-2015	F
2015006991	DREISR	OW	1-9-2015	15-1-2016	F
2015007280	DREISR	OW	15-9-2015	15-1-2016	F
2015002534	GROOTGND	OW	27-2-2015	11-6-2015	F
2015002820	GROOTGND	OW	16-3-2015	29-6-2015	F
2015003052	GROOTGND	OW	1-4-2015	22-7-2015	F
2015003384	GROOTGND	OW	14-4-2015	3-8-2015	F
2015003815	GROOTGND	OW	28-4-2015	7-1-2016	F



Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015004177	GROOTGND	OW	12-5-2015	7-1-2016	F
2015004756	GROOTGND	OW	28-5-2015	7-1-2016	F
2015005155	GROOTGND	OW	11-6-2015	11-1-2016	F
2015005338	GROOTGND	OW	30-6-2015	11-1-2016	F
2015005639	GROOTGND	OW	14-7-2015	11-1-2016	F
2015005972	GROOTGND	OW	28-7-2015	18-1-2016	F
2015006301	GROOTGND	OW	10-8-2015	18-1-2016	F
2015007024	GROOTGND	OW	27-8-2015	18-1-2016	F
2015007330	GROOTGND	OW	9-9-2015	18-1-2016	F
2015002647	HANSWGL	OW	9-3-2015	18-6-2015	F
2015003153	HANSWGL	OW	7-4-2015	24-6-2015	F
2015003565	HANSWGL	OW	21-4-2015	25-6-2015	F
2015003953	HANSWGL	OW	6-5-2015	9-11-2015	F
2015004398	HANSWGL	OW	19-5-2015	9-11-2015	F
2015004731	HANSWGL	OW	1-6-2015	10-11-2015	F
2015005088	HANSWGL	OW	17-6-2015	11-11-2015	F
2015005313	HANSWGL	OW	1-7-2015	11-11-2015	F
2015005584	HANSWGL	OW	13-7-2015	11-11-2015	F
2015005947	HANSWGL	OW	28-7-2015	12-11-2015	F
2015006234	HANSWGL	OW	10-8-2015	12-11-2015	F
2015006877	HANSWGL	OW	25-8-2015	13-11-2015	F
2015007174	HANSWGL	OW	9-9-2015	16-11-2015	F
2015007461	HANSWGL	OW	21-9-2015	16-11-2015	F
2015003430	HARVSS	OW	16-4-2015	12-1-2016	F
2015004258	HARVSS	OW	12-5-2015	12-1-2016	F
2015005012	HARVSS	OW	11-6-2015	19-1-2016	F
2015005525	HARVSS	OW	9-7-2015	12-1-2016	F
2015006164	HARVSS	OW	6-8-2015	22-1-2016	F
2015007101	HARVSS	OW	3-9-2015	15-1-2016	F
2015007934	HARVSS	OW	1-10-2015	19-1-2016	F
2015002532	HUIBGOT	OW	27-2-2015	11-6-2015	F
2015002818	HUIBGOT	OW	16-3-2015	22-6-2015	F
2015003050	HUIBGOT	OW	3-4-2015	1-7-2015	F
2015003382	HUIBGOT	OW	14-4-2015	6-7-2015	F
2015003813	HUIBGOT	OW	28-4-2015	4-12-2015	F
2015004175	HUIBGOT	OW	12-5-2015	4-12-2015	F
2015004754	HUIBGOT	OW	28-5-2015	7-12-2015	F
2015005153	HUIBGOT	OW	11-6-2015	7-12-2015	F
2015005336	HUIBGOT	OW	30-6-2015	8-12-2015	F
2015005637	HUIBGOT	OW	14-7-2015	7-12-2015	F
2015005970	HUIBGOT	OW	28-7-2015	7-12-2015	F
2015006299	HUIBGOT	OW	10-8-2015	8-12-2015	F
2015007022	HUIBGOT	OW	27-8-2015	8-12-2015	F
2015007328	HUIBGOT	OW	9-9-2015	8-12-2015	F
2015003220	IJMDN1	OW	7-4-2015	6-7-2015	F
2015004005	IJMDN1	OW	6-5-2015	13-1-2016	F
2015004857	IJMDN1	OW	1-6-2015	13-1-2016	F
2015005369	IJMDN1	OW	30-6-2015	13-1-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015006015	IJMDN1	OW	29-7-2015	21-1-2016	F
2015006916	IJMDN1	OW	25-8-2015	21-1-2016	F
2015007817	IJMDN1	OW	21-9-2015	21-1-2016	F
2015002518	LODSGT	OW	2-3-2015	15-6-2015	F
2015003024	LODSGT	OW	30-3-2015	26-6-2015	F
2015003326	LODSGT	OW	16-4-2015	4-11-2015	F
2015003775	LODSGT	OW	30-4-2015	4-11-2015	F
2015004107	LODSGT	OW	12-5-2015	5-11-2015	F
2015004528	LODSGT	OW	27-5-2015	5-11-2015	F
2015004935	LODSGT	OW	8-6-2015	5-11-2015	F
2015005233	LODSGT	OW	25-6-2015	5-11-2015	F
2015005456	LODSGT	OW	6-7-2015	6-11-2015	F
2015005781	LODSGT	OW	20-7-2015	6-11-2015	F
2015006089	LODSGT	OW	3-8-2015	9-11-2015	F
2015006518	LODSGT	OW	19-8-2015	26-1-2016	F
2015006995	LODSGT	OW	31-8-2015	4-12-2015	F
2015007284	LODSGT	OW	16-9-2015	4-12-2015	F
2015003245	MAASSS	OW	13-4-2015	21-1-2016	F
2015003618	MAASSS	OW	23-4-2015	12-1-2016	F
2015004031	MAASSS	OW	7-5-2015	21-1-2016	F
2015004481	MAASSS	OW	21-5-2015	13-1-2016	F
2015004883	MAASSS	OW	4-6-2015	21-1-2016	F
2015005209	MAASSS	OW	18-6-2015	13-1-2016	F
2015005395	MAASSS	OW	2-7-2015	22-1-2016	F
2015005733	MAASSS	OW	16-7-2015	13-1-2016	F
2015006040	MAASSS	OW	30-7-2015	22-1-2016	F
2015006389	MAASSS	OW	13-8-2015	22-1-2016	F
2015006944	MAASSS	OW	27-8-2015	15-1-2016	F
2015007249	MAASSS	OW	9-9-2015	15-1-2016	F
2015007842	MAASSS	OW	24-9-2015	22-1-2016	F
2015008082	MAASSS	OW	8-10-2015	22-1-2016	F
2015002527	MARSDND	OW	4-3-2015	2-6-2015	F
2015002813	MARSDND	OW	19-3-2015	8-6-2015	F
2015003045	MARSDND	OW	2-4-2015	9-6-2015	F
2015003377	MARSDND	OW	17-4-2015	3-8-2015	F
2015003808	MARSDND	OW	1-5-2015	12-1-2016	F
2015004170	MARSDND	OW	18-5-2015	14-1-2016	F
2015004749	MARSDND	OW	3-6-2015	14-1-2016	F
2015005148	MARSDND	OW	16-6-2015	12-1-2016	F
2015005331	MARSDND	OW	1-7-2015	15-1-2016	F
2015005632	MARSDND	OW	16-7-2015	14-1-2016	F
2015005965	MARSDND	OW	31-7-2015	15-1-2016	F
2015006294	MARSDND	OW	13-8-2015	15-1-2016	F
2015007017	MARSDND	OW	31-8-2015	15-1-2016	F
2015007323	MARSDND	OW	14-9-2015	15-1-2016	F
2015003256	SCHAARVODDL	OW	8-4-2015	15-7-2015	F
2015003614	SCHAARVODDL	OW	22-4-2015	7-8-2015	F
2015004047	SCHAARVODDL	OW	7-5-2015	29-10-2015	F

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015004478	SCHAARVODDL	OW	21-5-2015	30-10-2015	F
2015004894	SCHAARVODDL	OW	2-6-2015	2-11-2015	F
2015005207	SCHAARVODDL	OW	18-6-2015	2-11-2015	F
2015005406	SCHAARVODDL	OW	2-7-2015	2-11-2015	F
2015005731	SCHAARVODDL	OW	14-7-2015	3-11-2015	F
2015006051	SCHAARVODDL	OW	27-7-2015	3-11-2015	F
2015006385	SCHAARVODDL	OW	11-8-2015	4-11-2015	F
2015006955	SCHAARVODDL	OW	24-8-2015	16-11-2015	F
2015007246	SCHAARVODDL	OW	7-9-2015	1-12-2015	F
2015007853	SCHAARVODDL	OW	22-9-2015	19-11-2015	F
2015008079	SCHAARVODDL	OW	5-10-2015	19-11-2015	F
2015002515	SOELKKPDOT	OW	4-3-2015	12-6-2015	F
2015003021	SOELKKPDOT	OW	2-4-2015	29-6-2015	F
2015003323	SOELKKPDOT	OW	16-4-2015	28-7-2015	F
2015003772	SOELKKPDOT	OW	30-4-2015	28-7-2015	F
2015004104	SOELKKPDOT	OW	11-5-2015	29-7-2015	F
2015004525	SOELKKPDOT	OW	26-5-2015	29-7-2015	F
2015004932	SOELKKPDOT	OW	8-6-2015	29-7-2015	F
2015004947	SOELKKPDOT	LN.3	8-6-2015	29-7-2015	F
2015004948	SOELKKPDOT	LN.2	8-6-2015	29-7-2015	F
2015005230	SOELKKPDOT	OW	25-6-2015	11-12-2015	F
2015005453	SOELKKPDOT	OW	7-7-2015	11-12-2015	F
2015005468	SOELKKPDOT	LN.3	7-7-2015	11-12-2015	F
2015005469	SOELKKPDOT	LN.2	7-7-2015	11-12-2015	F
2015005778	SOELKKPDOT	OW	21-7-2015	14-12-2015	F
2015005793	SOELKKPDOT	LN.3	21-7-2015	14-12-2015	F
2015005794	SOELKKPDOT	LN.2	21-7-2015	14-12-2015	F
2015006086	SOELKKPDOT	OW	3-8-2015	14-12-2015	F
2015006515	SOELKKPDOT	OW	19-8-2015	14-12-2015	F
2015006992	SOELKKPDOT	OW	31-8-2015	15-12-2015	F
2015007281	SOELKKPDOT	OW	15-9-2015	15-12-2015	F
2015002646	VLISSGBISSVH	OW	9-3-2015	18-6-2015	F
2015003152	VLISSGBISSVH	OW	7-4-2015	15-7-2015	F
2015003564	VLISSGBISSVH	OW	21-4-2015	26-10-2015	F
2015003952	VLISSGBISSVH	OW	6-5-2015	27-10-2015	F
2015004397	VLISSGBISSVH	OW	19-5-2015	27-10-2015	F
2015004730	VLISSGBISSVH	OW	1-6-2015	27-10-2015	F
2015005087	VLISSGBISSVH	OW	17-6-2015	28-10-2015	F
2015005312	VLISSGBISSVH	OW	1-7-2015	28-10-2015	F
2015005583	VLISSGBISSVH	OW	13-7-2015	28-10-2015	F
2015005946	VLISSGBISSVH	OW	28-7-2015	29-10-2015	F
2015006233	VLISSGBISSVH	OW	10-8-2015	29-10-2015	F
2015006876	VLISSGBISSVH	OW	25-8-2015	9-12-2015	F
2015007173	VLISSGBISSVH	OW	9-9-2015	9-12-2015	F
2015007460	VLISSGBISSVH	OW	21-9-2015	10-12-2015	F
2015003225	WESTZN	OW	8-4-2015	14-1-2016	F
2015003259	WESTZN	LN.3	8-4-2015	14-1-2016	F
2015004010	WESTZN	OW	7-5-2015	14-1-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015004050	WESTZN	LN.3	7-5-2015	14-1-2016	F
2015004862	WESTZN	OW	2-6-2015	18-1-2016	F
2015004897	WESTZN	LN.3	2-6-2015	19-1-2016	F
2015005374	WESTZN	OW	1-7-2015	14-1-2016	F
2015005409	WESTZN	LN.3	1-7-2015	14-1-2016	F
2015006020	WESTZN	OW	30-7-2015	18-1-2016	F
2015006054	WESTZN	LN.3	30-7-2015	18-1-2016	F
2015006921	WESTZN	OW	26-8-2015	18-1-2016	F
2015006959	WESTZN	LN.3	26-8-2015	18-1-2016	F
2015007822	WESTZN	OW	22-9-2015	18-1-2016	F
2015007856	WESTZN	LN.3	22-9-2015	19-1-2016	F
2015002517	WISSKKE	OW	2-3-2015	15-6-2015	F
2015003023	WISSKKE	OW	2-4-2015	29-6-2015	F
2015003325	WISSKKE	OW	16-4-2015	20-11-2015	F
2015003774	WISSKKE	OW	30-4-2015	20-11-2015	F
2015004106	WISSKKE	OW	12-5-2015	20-11-2015	F
2015004527	WISSKKE	OW	27-5-2015	23-11-2015	F
2015004934	WISSKKE	OW	8-6-2015	23-11-2015	F
2015005232	WISSKKE	OW	25-6-2015	23-11-2015	F
2015005455	WISSKKE	OW	6-7-2015	23-11-2015	F
2015005780	WISSKKE	OW	20-7-2015	24-11-2015	F
2015006088	WISSKKE	OW	3-8-2015	24-11-2015	F
2015006517	WISSKKE	OW	19-8-2015	24-11-2015	F
2015006994	WISSKKE	OW	31-8-2015	19-1-2016	F
2015007283	WISSKKE	OW	16-9-2015	24-11-2015	F
2015002516	ZIJPE	OW	2-3-2015	12-6-2015	F
2015003022	ZIJPE	OW	30-3-2015	26-6-2015	F
2015003324	ZIJPE	OW	16-4-2015	26-6-2015	F
2015003773	ZIJPE	OW	30-4-2015	25-11-2015	F
2015004105	ZIJPE	OW	12-5-2015	26-11-2015	F
2015004526	ZIJPE	OW	27-5-2015	7-8-2015	F
2015004933	ZIJPE	OW	8-6-2015	26-11-2015	F
2015005231	ZIJPE	OW	25-6-2015	26-11-2015	F
2015005454	ZIJPE	OW	6-7-2015	27-11-2015	F
2015005779	ZIJPE	OW	20-7-2015	30-11-2015	F
2015006087	ZIJPE	OW	3-8-2015	2-12-2015	F
2015006516	ZIJPE	OW	19-8-2015	2-12-2015	F
2015006993	ZIJPE	OW	31-8-2015	2-12-2015	F
2015007282	ZIJPE	OW	16-9-2015	2-12-2015	F
2015002800	GOERE2	OW	12-3-2015	12-1-2016	P
2015003358	GOERE2	OW	16-4-2015	12-1-2016	P
2015004151	GOERE2	OW	11-5-2015	12-1-2016	P
2015005121	GOERE2	OW	18-6-2015	12-1-2016	P
2015005611	GOERE2	OW	16-7-2015	14-1-2016	P
2015006267	GOERE2	OW	13-8-2015	14-1-2016	P
2015007310	GOERE2	OW	14-9-2015	14-1-2016	P
2015002801	GOERE6	OW	12-3-2015	19-2-2016	P
2015003359	GOERE6	OW	16-4-2015	19-2-2016	P

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015004152	GOERE6	OW	11-5-2015	19-2-2016	P
2015005122	GOERE6	OW	18-6-2015	25-2-2016	P
2015005612	GOERE6	OW	16-7-2015	26-2-2016	P
2015006268	GOERE6	OW	13-8-2015	26-2-2016	P
2015007311	GOERE6	OW	14-9-2015	26-2-2016	P
2015002803	NOORDWK10	OW	10-3-2015	24-5-2016	P
2015003039	NOORDWK10	OW	3-4-2015	10-2-2016	P
2015003361	NOORDWK10	OW	13-4-2015	24-5-2016	P
2015003802	NOORDWK10	OW	30-4-2015	10-2-2016	P
2015004154	NOORDWK10	OW	13-5-2015	26-5-2016	P
2015004741	NOORDWK10	OW	1-6-2015	11-2-2016	P
2015005124	NOORDWK10	OW	15-6-2015	26-5-2016	P
2015005323	NOORDWK10	OW	22-6-2015	11-2-2016	P
2015005614	NOORDWK10	OW	13-7-2015	26-5-2016	P
2015005957	NOORDWK10	OW	27-7-2015	11-2-2016	P
2015006270	NOORDWK10	OW	10-8-2015	24-5-2016	P
2015007011	NOORDWK10	OW	31-8-2015	11-2-2016	P
2015007313	NOORDWK10	OW	16-9-2015	24-5-2016	P
2015008175	NOORDWK10	OW	12-10-2015	15-2-2016	P
2015002802	NOORDWK2	OW	10-3-2015	25-1-2016	P
2015003038	NOORDWK2	OW	3-4-2015	25-1-2016	P
2015003360	NOORDWK2	OW	13-4-2015	25-1-2016	P
2015003801	NOORDWK2	OW	30-4-2015	25-1-2016	P
2015004153	NOORDWK2	OW	13-5-2015	25-1-2016	P
2015004740	NOORDWK2	OW	1-6-2015	25-1-2016	P
2015005123	NOORDWK2	OW	15-6-2015	26-1-2016	P
2015005322	NOORDWK2	OW	22-6-2015	26-1-2016	P
2015005613	NOORDWK2	OW	13-7-2015	26-1-2016	P
2015005956	NOORDWK2	OW	27-7-2015	26-1-2016	P
2015006269	NOORDWK2	OW	10-8-2015	27-1-2016	P
2015007010	NOORDWK2	OW	31-8-2015	26-1-2016	P
2015007312	NOORDWK2	OW	16-9-2015	27-1-2016	P
2015008174	NOORDWK2	OW	12-10-2015	26-1-2016	P
2015002804	NOORDWK20	OW	10-3-2015	8-2-2016	P
2015003040	NOORDWK20	OW	3-4-2015	25-5-2016	P
2015003362	NOORDWK20	OW	13-4-2015	9-2-2016	P
2015003803	NOORDWK20	OW	30-4-2015	30-5-2016	P
2015004155	NOORDWK20	OW	13-5-2015	9-2-2016	P
2015004742	NOORDWK20	OW	1-6-2015	25-5-2016	P
2015005125	NOORDWK20	OW	15-6-2015	9-2-2016	P
2015005324	NOORDWK20	OW	22-6-2015	30-5-2016	P
2015005615	NOORDWK20	OW	13-7-2015	9-2-2016	P
2015005958	NOORDWK20	OW	27-7-2015	25-5-2016	P
2015006271	NOORDWK20	OW	10-8-2015	10-2-2016	P
2015007012	NOORDWK20	OW	31-8-2015	26-5-2016	P
2015007314	NOORDWK20	OW	16-9-2015	10-2-2016	P
2015008176	NOORDWK20	OW	12-10-2015	30-5-2016	P
2015002805	NOORDWK70	OW	10-3-2015	7-4-2016	P

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015003041	NOORDWK70	OW	3-4-2015	28-4-2016	P
2015003363	NOORDWK70	OW	13-4-2015	8-4-2016	P
2015003804	NOORDWK70	OW	30-4-2015	2-5-2016	P
2015004156	NOORDWK70	OW	13-5-2015	8-4-2016	P
2015004743	NOORDWK70	OW	1-6-2015	26-4-2016	P
2015005126	NOORDWK70	OW	15-6-2015	7-4-2016	P
2015005325	NOORDWK70	OW	22-6-2015	28-4-2016	P
2015005616	NOORDWK70	OW	13-7-2015	7-4-2016	P
2015005959	NOORDWK70	OW	27-7-2015	28-4-2016	P
2015006272	NOORDWK70	OW	10-8-2015	8-4-2016	P
2015007013	NOORDWK70	OW	31-8-2015	9-11-2015	P
2015007315	NOORDWK70	OW	15-9-2015	9-11-2015	P
2015008177	NOORDWK70	OW	12-10-2015	10-3-2016	P
2015002811	ROTTMPT3	OW	12-3-2015	26-1-2016	P
2015003375	ROTTMPT3	OW	15-4-2015	26-1-2016	P
2015004168	ROTTMPT3	OW	12-5-2015	27-1-2016	P
2015005146	ROTTMPT3	OW	11-6-2015	27-1-2016	P
2015005630	ROTTMPT3	OW	13-7-2015	27-1-2016	P
2015006292	ROTTMPT3	OW	10-8-2015	26-1-2016	P
2015007321	ROTTMPT3	OW	9-9-2015	27-1-2016	P
2015004165	ROTTMPT50	OW	12-5-2015	18-9-2015	P
2015004746	ROTTMPT50	OW	9-6-2015	18-9-2015	P
2015005139	ROTTMPT50	OW	16-6-2015	18-9-2015	P
2015005328	ROTTMPT50	OW	23-6-2015	18-9-2015	P
2015005625	ROTTMPT50	OW	14-7-2015	18-9-2015	P
2015005962	ROTTMPT50	OW	28-7-2015	18-9-2015	P
2015006285	ROTTMPT50	OW	11-8-2015	18-9-2015	P
2015004166	ROTTMPT70	OW	12-5-2015	9-5-2016	P
2015004747	ROTTMPT70	OW	9-6-2015	10-5-2016	P
2015005140	ROTTMPT70	OW	16-6-2015	10-5-2016	P
2015005329	ROTTMPT70	OW	23-6-2015	23-5-2016	P
2015005626	ROTTMPT70	OW	14-7-2015	23-5-2016	P
2015005963	ROTTMPT70	OW	28-7-2015	9-5-2016	P
2015006286	ROTTMPT70	OW	11-8-2015	9-5-2016	P
2015002799	SCHOUWN10	OW	12-3-2015	3-2-2016	P
2015003357	SCHOUWN10	OW	15-4-2015	4-2-2016	P
2015004150	SCHOUWN10	OW	11-5-2015	3-2-2016	P
2015005120	SCHOUWN10	OW	18-6-2015	3-2-2016	P
2015005610	SCHOUWN10	OW	16-7-2015	3-2-2016	P
2015006266	SCHOUWN10	OW	13-8-2015	3-2-2016	P
2015007309	SCHOUWN10	OW	14-9-2015	4-2-2016	P
2015002806	TERSLG10	OW	11-3-2015	30-5-2016	P
2015003042	TERSLG10	OW	2-4-2015	16-2-2016	P
2015003364	TERSLG10	OW	14-4-2015	30-5-2016	P
2015003805	TERSLG10	OW	29-4-2015	16-2-2016	P
2015004157	TERSLG10	OW	12-5-2015	31-5-2016	P
2015004744	TERSLG10	OW	9-6-2015	17-2-2016	P
2015005127	TERSLG10	OW	17-6-2015	31-5-2016	P

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015005326	TERSLG10	OW	23-6-2015	17-2-2016	P
2015005617	TERSLG10	OW	15-7-2015	31-5-2016	P
2015005960	TERSLG10	OW	29-7-2015	17-2-2016	P
2015006273	TERSLG10	OW	12-8-2015	31-5-2016	P
2015007014	TERSLG10	OW	1-9-2015	18-2-2016	P
2015007316	TERSLG10	OW	16-9-2015	31-5-2016	P
2015008178	TERSLG10	OW	14-10-2015	18-2-2016	P
2015002808	TERSLG100	OW	11-3-2015	12-5-2016	P
2015003366	TERSLG100	OW	14-4-2015	12-5-2016	P
2015004159	TERSLG100	OW	12-5-2015	11-5-2016	P
2015005129	TERSLG100	OW	17-6-2015	11-5-2016	P
2015005619	TERSLG100	OW	15-7-2015	13-5-2016	P
2015005621	TERSLG100	LN.3	15-7-2015	23-5-2016	P
2015005622	TERSLG100	LN.2	15-7-2015	12-5-2016	P
2015006275	TERSLG100	OW	12-8-2015	23-5-2016	P
2015007318	TERSLG100	OW	15-9-2015	9-11-2015	P
2015000033	TERSLG175	OW	27-1-2015	15-3-2016	P
2015003372	TERSLG175	OW	14-4-2015	15-3-2016	P
2015005143	TERSLG175	OW	17-6-2015	15-3-2016	P
2015006281	TERSLG175	LN.2	12-8-2015	15-3-2016	P
2015006282	TERSLG175	LN.3	12-8-2015	16-3-2016	P
2015006289	TERSLG175	OW	12-8-2015	17-3-2016	P
2015000034	TERSLG235	OW	27-1-2015	18-9-2015	P
2015003373	TERSLG235	OW	14-4-2015	18-9-2015	P
2015005144	TERSLG235	OW	17-6-2015	18-9-2015	P
2015006290	TERSLG235	OW	11-8-2015	18-9-2015	P
2015002807	TERSLG50	OW	11-3-2015	3-5-2016	P
2015003043	TERSLG50	OW	2-4-2015	19-4-2016	P
2015003365	TERSLG50	OW	14-4-2015	29-4-2016	P
2015003806	TERSLG50	OW	29-4-2015	20-4-2016	P
2015004158	TERSLG50	OW	12-5-2015	3-5-2016	P
2015004745	TERSLG50	OW	9-6-2015	20-4-2016	P
2015005128	TERSLG50	OW	17-6-2015	29-4-2016	P
2015005327	TERSLG50	OW	23-6-2015	25-4-2016	P
2015005618	TERSLG50	OW	15-7-2015	9-5-2016	P
2015005961	TERSLG50	OW	28-7-2015	25-4-2016	P
2015006274	TERSLG50	OW	12-8-2015	4-5-2016	P
2015007015	TERSLG50	OW	1-9-2015	9-11-2015	P
2015007317	TERSLG50	OW	15-9-2015	9-11-2015	P
2015008179	TERSLG50	OW	14-10-2015	10-3-2016	P
2015002796	WALCRN2	OW	12-3-2015	26-1-2016	P
2015003354	WALCRN2	OW	15-4-2015	26-1-2016	P
2015004147	WALCRN2	OW	11-5-2015	26-1-2016	P
2015005117	WALCRN2	OW	18-6-2015	26-1-2016	P
2015005607	WALCRN2	OW	16-7-2015	26-1-2016	P
2015006263	WALCRN2	OW	13-8-2015	25-1-2016	P
2015007306	WALCRN2	OW	14-9-2015	26-1-2016	P
2015002797	WALCRN20	OW	12-3-2015	5-2-2016	P

Monstercode	Meetpuntcode	Productcode	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2015003355	WALCRN20	OW	15-4-2015	5-2-2016	P
2015004148	WALCRN20	OW	11-5-2015	5-2-2016	P
2015005118	WALCRN20	OW	18-6-2015	5-2-2016	P
2015005608	WALCRN20	OW	16-7-2015	5-2-2016	P
2015006264	WALCRN20	OW	13-8-2015	8-2-2016	P
2015007307	WALCRN20	OW	15-9-2015	4-2-2016	P
2015002798	WALCRN70	OW	12-3-2015	18-3-2016	P
2015003356	WALCRN70	OW	15-4-2015	22-3-2016	P
2015004149	WALCRN70	OW	11-5-2015	22-3-2016	P
2015005119	WALCRN70	OW	18-6-2015	22-3-2016	P
2015005609	WALCRN70	OW	15-7-2015	22-3-2016	P
2015006265	WALCRN70	OW	13-8-2015	5-4-2016	P
2015007308	WALCRN70	OW	14-9-2015	9-11-2015	P
2015002809	TERSLG135	OW	11-3-2015	23-3-2016	P, C
2015003367	TERSLG135	OW	14-4-2015	23-3-2016	P, C
2015004160	TERSLG135	OW	12-5-2015	23-3-2016	P, C
2015005130	TERSLG135	OW	17-6-2015	24-3-2016	P, C
2015005620	TERSLG135	OW	14-7-2015	29-3-2016	P, C
2015005623	TERSLG135	LN.3	14-7-2015	29-3-2016	P, C
2015005624	TERSLG135	LN.2	14-7-2015	30-3-2016	P, C
2015006276	TERSLG135	OW	12-8-2015	30-3-2016	P, C
2015006279	TERSLG135	LN.3	12-8-2015	30-3-2016	P, C
2015006280	TERSLG135	LN.2	12-8-2015	5-4-2016	P, C
2015007319	TERSLG135	OW	15-9-2015	9-11-2015	P, C



## Bijlage II      Kruistabel geannoteerde soortenlijst naar TWN

Alleen de in meetjaar 2015 aangetroffen taxa zijn hier vermeld en gerapporteerd volgens de TWN-naamgeving (d.d. 1 juli 2016); KenB-naamgeving volgt de geannoteerde soortenlijst FP-zout.

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Achnanthes brevipes		
Actinastrum hantzschii [1]		
Actiniscus pentasterias		
Actinocyclus normanii		
Actinocyclus octonarius		
Actinoptychus senarius		
Actinoptychus splendens		
Akashiwo sanguinea		
Alexandrium		
Alexandrium minutum		
Alexandrium ostenfeldii		
Alexandrium tamarense		
Amphidinium	Amphidinium [1]	
Amphidinium sphenoides		
Amphora	Amphora [1]	
Anabaena		
Anabaenopsis		
Apedinella spinifera		
Aphanizomenon		
Asterionella formosa		
Asterionellopsis glacialis		
Asteroplanus kariana		
Attheya septentrionalis		
Aulacoseira		
Aulacoseira ambigua		
Azadinium		
Bacillaria paxillifer		
Bacteriastrium hyalinum		
Biddulphia alternans		
Biota < 03 µm	Biota	(< 3 µm, fototroof)
Biota 03-10 µm	Biota	(fototroof)
Brockmanniella cf. brockmannii	Khakista	Brockmanniella brockmannii groep
Campylodiscus		
Campylosira cymbelliformis		
Cerataulina pelagica		
Cerataulus radiatus		
Ceratium	Tripes	
Ceratium furca	Tripes furca	
Ceratium fusus	Tripes fusus	
Ceratium horridum [1]	Tripes horridus	
Ceratium lineatum	Tripes lineatus	
Ceratium longipes	Tripes longipes	

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Ceratium macroceros	Tripes macroceros	
Ceratium tripos	Tripes muelleri	
Ceratoneis cf. closterium	Khakista	Ceratoneis closterium groep
Ceratoneis gracilis		
Chaetoceros		
Chaetoceros affinis		
Chaetoceros anastomosans		
Chaetoceros cf. constrictus	Chaetoceros constrictus	
Chaetoceros contortus		
Chaetoceros curvisetus		
Chaetoceros danicus		
Chaetoceros debilis		
Chaetoceros decipiens		
Chaetoceros densus		
Chaetoceros diadema		
Chaetoceros didymus		
Chaetoceros lorenzianus		
Chaetoceros pseudocurvisetus		
Chaetoceros socialis		
Chaetoceros sp. 6010	Chaetoceros	sp. 6010
Chaetoceros subtilis		
Chaetoceros tenuissimus		
Chaetoceros teres		
Chlamydomonas		
Chlorophyta		
Chlorophyta < 3 µm	Eukaryota	(< 3 µm, fototroof)
Choanoflagellida	Choanoflagellata	
Choanoflagellida kolonie	Choanoflagellata	
Chromobiota < 03 µm	Eukaryota	(< 3 µm, fototroof)
Chromobiota > 10 µm	Chromista [1]	
Chromobiota 03-10 µm	Chromista [1]	
Chromobiota sp. 1	Chromista [1]	Chromobiota sp. 1
Chroococcales		
Chroococcales kolonie	Chroococcales	
Chrysochromulina	Prymnesiales	Chrysochromulina [2]
Chrysococcus		
Closterium		
Cocconeis		
Corethron hystrix		
Corymbellus aureus		
Coscinodiscophyceae < 10 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscophyceae > 50 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscophyceae 10-30 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscophyceae 30-50 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscus		
Coscinodiscus centralis		
Coscinodiscus concinnus		
Coscinodiscus granii		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Coscinodiscus jonesianus var. commutatus	Coscinodiscopsis commutata	
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		
Coscinodiscus radiatus		
Coscinodiscus wailesii		
Cryptomonadales < 10 µm	Cryptomonadales	
Cryptomonadales > 10 µm	Cryptomonadales	
Cyanophyceae		
Cymatosira belgica		
Cymbomonas tetramitiformis	Cymbomonas tetramitiformis [2]	
Dactyliosolen fragilissimus		
Dactyliosolen phuketensis		
Delphineis minutissima	Delphineis	minutissima/surirella
Delphineis surirella	Delphineis	minutissima/surirella
Detonula pumila		
Diatoma tenuis		
Dictyocha (met skeletje)	Dictyocha	
Dictyocha (naakte vorm)	Dictyocha	
Dictyocha speculum		
Dinobryon		
Dinobryon faculiferum		
Dinophyceae cyste	Dinophyceae	
Dinophysis acuminata		
Dinophysis acuta		
Dinophysis rotundata		
Diploneis		
Diplopelta asymmetrica		
Diplopsalis lenticula		
Dissodinium pseudolunula		
Ditylum brightwellii		
Dolichomastix		
Ebria tripartita		
Entomoneis		
Eucampia zodiacus		
Euglenophyceae		
Eukaryota 03-10 µm	Eukaryota	
Eunotogramma dubium		
Eutreptiella		
Fibrocapsa japonica		
Fragilariaceae		
Fragilidium subglobosum		
Glenodinium danicum	Peridiniella danica	
Gloeotila		
Gonyaulax		
Gonyaulax digitale		
Gonyaulax polygramma		
Gonyaulax spinifera	Gonyaulax	spinifera groep
Guinardia delicatula		
Guinardia flaccida		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Guinardia striata		
Gymnodiniaceae < 10 µm	Gymnodiniales [1]	
Gymnodiniaceae > 50 µm	Gymnodiniales [1]	
Gymnodiniaceae 10-30 µm	Gymnodiniales [1]	
Gymnodiniaceae 30-50 µm	Gymnodiniales [1]	
Gymnodinium galeatum		
Gymnodinium verruculosum		
Gyrodinium < 10 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium > 50 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium 10-30 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium 30-50 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium britannicum		
Gyrodinium calyptroglyphe	Sclerodinium calyptroglyphe	
Gyrodinium flagellare		
Gyrodinium spirale		
Gyrosigma		
Gyrosigma fasciola		
Halosphaera flagellaat	Pterospermataceae	
Haslea		
Helicotheca tamesis		
Heterocapsa		
Heterocapsa cf. lanceolata	Heterocapsa lanceolata	
Heterocapsa cf. rotundata	Heterocapsa	minima groep
Heterocapsa minima	Heterocapsa	minima groep
Heterocapsa triquetra		
Heterosigma akashiwo		
Karenia mikimotoi		
Katodinium glaucum		
Khakista < 10 µm	Khakista	
Khakista < 10 µm b. < 50 µm l.	Khakista	
Khakista < 10 µm b. > 50 µm l.	Khakista	
Khakista > 10 µm b. < 50 µm l.	Khakista	
Khakista > 10 µm b. > 50 µm l.	Khakista	
Kirchneriella		
Kolkwitziaceae		
Kryptoperidinium foliaceum		
Lauderia annulata		
Lennoxia faveolata		
Leptocylindrus danicus	Leptocylindrus	danicus groep
Leptocylindrus minimus	Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep
Lessardia elongata		
Leucocryptos marina		
Licmophora		
Lithodesmium undulatum		
Mallomonas akrokomos		
Mamiella gilva		
Mantoniella squamata		
Marvania geminata		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Mediopyxis helysia		
Melosira [1]		
Melosira moniliformis		
Melosira nummuloides		
Melosira varians		
Membraneis challengeri		
Meringosphaera		
Merismopedia		
Mesoporus perforatus		
Meuniera membranacea		
Micracanthodinium		
Micractinium	Micractinium [1]	
Microcystis		
Micromonas pusilla		
Minutocellus scriptus		
Monoraphidium		
Myrionecta rubra		
Navicula [2]	Khakista	Navicula groep
Navicula distans		
Nematodinium armatum [1]		
Neocalyptrella robusta		
Nephroselmis		
Nitzschia	Khakista	Nitzschia groep
Nitzschia reversa		
Nitzschia sigma		
Noctiluca scintillans		
Oblea rotunda		
Odontella		
Odontella aurita		
Odontella longicuris		
Odontella longicuris cf.	Odontella longicuris	
Odontella mobiliensis		
Odontella obtusa		
Odontella regia		
Odontella rhombus		
Odontella sinensis		
Odontella subaequa		
Oocystis		
Oxyrrhis marina		
Oxytoxum		
Oxytoxum mediterraneum		
Pandorina		
Paralia sulcata		
Paulinella ovalis		
Pediastrum		
Peridinales < 10 µm	Peridinales	
Peridinales > 50 µm	Peridinales	
Peridinales 10-30 µm	Peridinales	

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Peridinales 30-50 µm	Peridinales	
Peridinales sp. 4	Peridinales	sp. 4
Peridinium quadridentatum		
Phacus		
Phaeocystis cel	Phaeocystis	
Phaeocystis flagellaat	Phaeocystis	
Phaeocystis kolonie	Phaeocystis	
Plagiogrammopsis vanheurckii	Plagiogrammopsis	vanheurckii/mediaequata
Plagiotropis	Khakista	Plagiotropis groep
Planktothrix agardhii		
Pleurosigma		
Pleurosigma aestuarii	Pleurosigma angulatum	
Pleurosigma angulatum		
Pleurosigma formosum		
Pleurosigmataceae		
Podosira stelliger		
Polykrikos		
Polykrikos cyste	Polykrikos kofoidii	
Polykrikos schwartzii	Polykrikos kofoidii	
Proboscia alata		
Proboscia indica		
Prorocentrum		
Prorocentrum balticum		
Prorocentrum cf. marinum	Prorocentrum	marinum groep
Prorocentrum micans		
Prorocentrum minimum	Prorocentrum cordatum	
Prorocentrum triestinum		
Proterothropsis	Nematopsides vigilans	
Protoceratium reticulatum		
Protoperidinium > 50 µm	Protoperidinium	
Protoperidinium 10-30 µm	Protoperidinium	
Protoperidinium 30-50 µm	Protoperidinium	
Protoperidinium achromaticum		
Protoperidinium bipes		
Protoperidinium brevipes		
Protoperidinium cerasus		
Protoperidinium cf. oblongum	Protoperidinium	oblongum/latidorsale
Protoperidinium claudicans		
Protoperidinium conicoides		
Protoperidinium conicum		
Protoperidinium curtipes		
Protoperidinium denticulatum		
Protoperidinium depressum		
Protoperidinium divergens		
Protoperidinium leonis		
Protoperidinium marielebouriae		
Protoperidinium minutum	Archaeoperidinium	minutum groep
Protoperidinium obtusum		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Protoperidinium ovatum		
Protoperidinium pallidum		
Protoperidinium pellucidum		
Protoperidinium pentagonum		
Protoperidinium pyriforme		
Protoperidinium sp. 1	Protoperidinium	sp. 1
Protoperidinium steinii		
Protoperidinium subinermis		
Protoperidinium thorianum		
Prymnesiaceae	Prymnesiales	
Pseudanabaena		
Pseudochattonella		
Pseudo-nitzschia		
Pseudo-nitzschia americana complex	Pseudo-nitzschia	americana groep
Pseudo-nitzschia delicatissima complex	Pseudo-nitzschia	delicatissima groep
Pseudo-nitzschia fraudulenta		
Pseudo-nitzschia pungens complex	Pseudo-nitzschia	pungens groep
Pseudo-nitzschia seriata f. seriata		
Pseudopedinella		
Pseudopodosira westii		
Pterosperma parallelum		(phycoma)
Pterosperma phycoma	Pterosperma	(phycoma)
Pterospermataceae flagellaat	Pterospermataceae	
Pyramimonas < 10 µm	Pyramimonas	
Pyramimonas > 10 µm	Pyramimonas	
Pyramimonas longicauda		
Raphidophyceae	Chromista [1]	Raphidophyceae groep
Rhabdonema		
Rhabdonema arcuatum		
Rhaphoneis	Rhaphoneis amphicerus	
Rhaphoneis amphicerus		
Rhizosolenia		
Rhizosolenia imbricata		
Rhizosolenia pungens	Rhizosolenia setigera	varieteit pungens
Rhizosolenia setigera		
Rhizosolenia styliformis		
Roperia tessellata		
Scenedesmaceae [1]		
Scripsiella		
Selenastraceae		
Skeletonema cf. costatum	Skeletonema	costatum groep
Skeletonema potamos		
Skeletonema subsalsum		
Solenicola setigera		
Spermatozopsis		
Spirulina		
Stephanodiscaceae		
Stephanopyxis turris		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Striatella unipunctata		
Suirella		
Synura		
Tetraedron	Tetraedron [2]	
Tetraselmis		
Tetrastrum		
Thalassionema frauenfeldii		
Thalassionema nitzschioides		
Thalassiosira < 10 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira > 80 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira 10-30 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira 30-80 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira angstii	Thalassiosira punctigera	
Thalassiosira eccentrica		
Thalassiosira hendeyi		
Thalassiosira lacustris		
Thalassiosira nodulolineata		
Thalassiosira nordenskiöldii		
Thalassiosira rotula		
Thalassiosira weissflogii	Conticribra weissflogii	
Thecadinium kofoidii [1]		
Thecadinium yashimaense		
Torodinium robustum		
Trachelomonas		
Trachydiscus		
Trachyneis aspera		
Tribophyceae		
Tryblionella coarctata	Khakista	Tryblionella coarctata groep
Ulnaria acus		
Warnowia polyphemus		
Warnowiaceae		
Woronichinia		



## Bijlage III    Analyseresultaten fytoplankton per locatie en datum

### Toelichting:

<b>Taxonnaam</b>	taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 1 juli 2016)
<b>Kenmerk</b>	toevoegingen met betrekking tot stadium of specificering van onbekende taxa
<b>cel</b>	aantal getelde cellen
<b>obs</b>	aantal waarnemingen
<b>ml</b>	monstervolume dat voor het betreffende taxon is geanalyseerd
<b>cel/l</b>	berekende aantal cellen per liter

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015002533</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 27-02-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	2,25000	889
Chaetoceros		1	1	0,00594	168.350
Chromista [1]		10	10	0,00594	1.683.502
Coscinodiscophyceae		4	4	0,02970	404.040
Cryptomonadales		4	4	0,02970	269.360
Ebria tripartita		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00132	12.878.788
Khakista		15	14	0,00594	2.525.253
Melosira moniliformis		2	1	0,20000	10.000
Odontella longicuris		2	2	0,20000	10.000
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,02970	67.340
Thalassiosira		7	6	0,02970	639.731
<b>Monstercode: 2015002819</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 16-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		1	1	0,01485	67.340
Chlorophyta		4	4	0,01485	269.360
Choanoflagellata		1	1	0,01485	67.340
Chromista [1]		9	9	0,00330	2.727.273
Coscinodiscophyceae		12	10	0,01485	808.081
Cryptomonadales		2	2	0,07425	80.808
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	58	58	0,00330	17.575.758
Eunotogramma dubium		1	1	0,01485	67.340
Gymnodiniales [1]		2	2	0,01485	134.680
Khakista		21	19	0,01485	1.414.141
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,07425	161.616
Mediopyxis helysia		2	1	2,25000	889
Odontella		5	3	0,50000	10.000
Paralia sulcata		5	2	0,50000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	3	0,07425	40.404
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,07425	13.468
Surirella		1	1	0,50000	2.000
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,50000	8.000
Thalassiosira		10	4	0,07425	457.912

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015003051</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 01-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,25000	4.000
Biota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00075	1.333.333
Chromista [1]		5	5	0,00075	6.666.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,00675	296.296
Cryptomonadales		1	1	0,00675	148.148
Delphineis	minutissima/suirella	4	4	0,00675	592.593
Dinophyceae		1	1	1,50000	667
Ebria tripartita		5	5	0,25000	20.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00075	1.333.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,00675	148.148
Khakista		23	21	0,03475	2.333.067
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03475	86.331
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,03475	57.554
Mediopyxis helysia		7	4	1,50000	4.667
Odontella aurita		6	3	1,50000	4.000
Odontella regia		1	1	1,50000	667
Paralia sulcata		2	1	0,03475	57.554
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	2	0,03475	230.216
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,00675	148.148
Rhizosolenia setigera		1	1	1,50000	667
Thalassiosira		80	54	0,00675	11.851.852
<b>Monstercode: 2015003383</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Choanoflagellata		1	1	0,01485	67.340
Chromista [1]		25	25	0,01485	1.683.502
Cocconeis		1	1	0,50000	2.000
Cryptomonadales		3	3	0,07425	94.276
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,01485	134.680
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00165	16.363.636
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01485	67.340
Khakista		19	19	0,01485	1.279.461
Odontella aurita		1	1	0,50000	2.000
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		4	1	0,50000	8.000
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,01485	67.340
Thalassiosira		45	39	0,50000	2.703.603
<b>Monstercode: 2015003814</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 28-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		4	3	0,50000	8.000
Amphora [1]		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		2	2	0,01485	134.680
Chromista [1]		16	16	0,01485	1.077.441
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01485	67.340
Cryptomonadales		3	3	0,07425	148.148
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00330	8.787.879
Eunotogramma dubium		2	1	0,01485	134.680
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		33	33	0,01485	2.222.222
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,01485	202.020
Odontella longicuris		1	1	0,50000	2.000
Pseudopodosira westii		1	1	2,25000	444
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01485	134.680
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,01485	269.360
Thalassiosira		32	30	0,07425	1.616.162

**Monstercode: 2015004176**  
**Meetpuntcode: BOCHTVWTM**  
**Monsterdatum: 12-05-2015**  
**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		1	1	0,01485	67.340
Chromista [1]		14	14	0,01485	942.761
Cryptomonadales		13	13	0,07425	498.316
Delphineis	minutissima/suirella	11	6	0,01485	740.741
Ebria tripartita		7	7	0,50000	14.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00165	11.515.152
Gymnodiniales [1]		4	4	0,07425	161.616
Gyrodinium		1	1	0,07425	13.468
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		22	22	0,50000	5.725.906
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		2	2	0,50000	4.000
Odontella longicuris		4	4	0,50000	8.000
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,07425	80.808
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	0,50000	10.000
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,01485	269.360
Surirella		1	1	0,50000	2.000
Thalassiosira		65	48	0,07425	3.784.512

**Monstercode: 2015004755**  
**Meetpuntcode: BOCHTVWTM**  
**Monsterdatum: 28-05-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		3	3	0,01485	202.020
Chromista [1]		15	15	0,01485	1.010.101
Cryptomonadales		23	23	0,07425	1.333.333
Delphineis	minutissima/suirella	4	2	0,01485	269.360
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00165	11.515.152
Gymnodiniales [1]		2	2	0,07425	26.936
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,01485	134.680
Khakista		23	23	0,50000	1.418.141
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,01485	134.680
Odontella longicuris		5	2	0,50000	10.000
Odontella regia		3	2	2,25000	1.333
Paralia sulcata		5	1	0,50000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,07425	26.936
Pyramimonas		1	1	0,01485	67.340
Skeletonema potamos		10	4	0,01485	673.401

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		34	25	0,07425	2.235.690
<b>Monstercode: 2015005154</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 11-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		7	7	0,01485	471.380
Chromista [1]		10	10	0,00165	6.060.606
Cryptomonadales		15	15	0,07425	686.869
Delphineis	minutissima/suirella	3	1	0,01485	202.020
Diploneis		2	2	0,50000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00165	10.303.030
Gymnodinales [1]		3	3	0,07425	148.148
Khakista		35	27	0,01485	12.053.872
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	2	0,01485	269.360
Kolkwitziellaceae		1	1	0,50000	2.000
Melosira nummuloides		2	1	0,50000	4.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,01485	67.340
Odontella longicuris		1	1	0,50000	2.000
Paralia sulcata		5	2	0,50000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,07425	53.872
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,50000	2.000
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,01485	202.020
Thalassiosira		21	15	0,07425	6.801.347
<b>Monstercode: 2015005337</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 30-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01485	67.340
Chlorophyta		26	6	0,01485	1.750.842
Chromista [1]		7	7	0,01485	471.380
Cryptomonadales		24	24	0,13370	4.968.156
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,01485	134.680
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00165	18.787.879
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01485	67.340
Khakista		15	13	1,00000	5.187.185
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,01485	740.741
Kolkwitziellaceae		1	1	0,01485	67.340
Melosira nummuloides		2	1	1,00000	2.000
Membraneis challengerii		1	1	1,00000	1.000
Odontella aurita		2	2	1,00000	2.000
Odontella regia		2	1	2,25000	889
Paralia sulcata		11	3	1,00000	11.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13370	14.959
Surirella		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		24	17	0,13370	1.436.580
<b>Monstercode: 2015005638</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		4	4	1,00000	4.000
Chaetoceros		2	2	0,01485	134.680

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros subtilis		2	2	0,01485	134.680
Chlorophyta		6	6	0,01485	404.040
Chromista [1]		8	8	0,00165	4.848.485
Cryptomonadales		17	17	0,13370	4.915.800
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00165	24.242.424
Eutreptiella		1	1	0,13370	7.479
Guinardia delicatula		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,13370	14.959
Khakista		27	24	1,00000	1.685.502
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01485	404.040
Melosira nummuloides		9	6	0,13370	67.315
Minutocellus scriptus		3	3	0,01485	202.020
Odontella aurita		3	3	1,00000	3.000
Paralia sulcata		12	3	1,00000	12.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,13370	22.438
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Pyramimonas		1	1	0,01485	67.340
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01485	134.680
Thalassiosira		45	32	2,25000	2.903.547

**Monstercode: 2015005971**  
**Meetpuntcode: BOCHTVWTM**  
**Monsterdatum: 28-07-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		3	3	0,80000	3.750
Chlorophyta		6	6	0,01485	404.040
Chromista [1]		9	9	0,01485	606.061
Cryptomonadales		26	26	0,11880	1.397.306
Delphineis	minutissima/surirella	5	5	0,01485	336.700
Ebria tripartita		2	2	0,80000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00165	13.939.394
Eunotogramma dubium		3	2	0,01485	202.020
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01485	67.340
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01485	67.340
Khakista		26	22	0,11880	8.156.566
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	17	3	0,01485	1.144.781
Melosira nummuloides		4	2	0,80000	5.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,01485	67.340
Nitzschia reversa		1	1	0,80000	1.250
Odontella longicuris		2	2	0,80000	2.500
Paralia sulcata		11	3	0,80000	13.750
Phaeocystis		1	1	0,01485	67.340
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,11880	50.505
Protoperidinium bipes		1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia setigera		1	1	0,11880	8.418
Thalassiosira		40	30	0,80000	2.090.042

**Monstercode: 2015006300**  
**Meetpuntcode: BOCHTVWTM**  
**Monsterdatum: 10-08-2015**  
**Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		2	2	0,03475	57.554
Chromista [1]		16	15	0,00675	2.370.370
Coscinodiscophyceae		7	7	0,00675	1.037.037
Cryptomonadales		12	12	0,00675	1.777.778
Ebria tripartita		1	1	0,65000	1.538

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00075	2.666.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,03475	57.554
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03475	28.777
Khakista		40	26	0,03475	4.851.585
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	30	4	0,03475	863.309
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,03475	86.331
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,07280	54.945
Melosira nummuloides		19	10	0,65000	29.231
Membraneis challengerii		3	3	0,65000	4.615
Micromonas pusilla		2	2	0,00075	2.666.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,00675	296.296
Odontella longicuris		2	1	0,07280	27.473
Paralia sulcata		3	1	0,07280	41.209
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,07280	54.945
Pyramimonas		2	2	0,00675	296.296
Thalassiosira		12	6	0,03475	345.324
<b>Monstercode: 2015007023</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 27-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02376	84.175
Chlorophyta		6	6	0,02376	252.525
Choanoflagellata		1	1	0,02376	42.088
Chromista [1]		8	8	0,00528	1.515.152
Cryptomonadales		13	13	0,11880	1.919.192
Delphineis	minutissima/suriella	11	3	0,02376	462.963
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	74	74	0,02376	3.703.704
Eunotogramma dubium		4	2	0,02376	168.350
Guinardia delicatula		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		3	3	0,11880	25.253
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02376	42.088
Khakista		29	29	0,80000	3.053.847
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,02376	420.875
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,11880	8.418
Mediopyxis helysia		1	1	0,80000	1.250
Melosira nummuloides		8	5	0,11880	67.340
Membraneis challengerii		1	1	0,80000	1.250
Minutocellus scriptus		3	3	0,02376	126.263
Odontella longicuris		6	4	0,80000	7.500
Peridinales		2	2	0,11880	16.835
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,11880	50.505
Protoperdinium brevipes		1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia setigera		1	1	0,11880	8.418
Thalassiosira		22	19	0,11880	757.576
<b>Monstercode: 2015007329</b>					
<b>Meetpuntcode: BOCHTVWTM</b>					
<b>Monsterdatum: 09-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		1	1	0,50000	2.000
Actinoptychus senarius		1	1	0,07425	13.468
Biddulphia alternans		4	1	0,50000	8.000
Chaetoceros danicus		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		3	3	0,01485	202.020
Chromista [1]		15	15	0,01485	1.010.101

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		7	7	0,01485	471.380
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00330	6.060.606
Eunotogramma dubium		2	1	0,01485	134.680
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01485	67.340
Gyrosigma fasciola		1	1	0,50000	2.000
Khakista		48	39	0,01485	3.232.323
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,01485	404.040
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,07425	26.936
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,07425	80.808
Mediopyxis helysia		2	1	2,25000	889
Membraneis challengerii		2	2	0,50000	4.000
Micromonas pusilla		7	7	0,00330	2.121.212
Myrionecta rubra		1	1	0,07425	13.468
Odontella longicuris		5	4	0,50000	10.000
Paralia sulcata		13	2	0,50000	26.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	2	0,07425	94.276
Pleurosigma		2	2	2,25000	889
Proocentrum triestinum		1	1	0,50000	2.000
Rhizosolenia setigera		2	2	0,07425	26.936
Surirella		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		15	12	0,07425	956.229

**Monstercode: 2015002530**  
**Meetpuntcode: BOOMKDP**  
**Monsterdatum: 06-03-2015**  
**Productcode: OW**

Chaetoceros danicus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros densus		2	1	1,25000	1.600
Chlorophyta		4	4	0,03713	107.744
Choanoflagellata		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		11	11	0,00413	2.666.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03713	53.872
Cryptomonadales		8	8	0,18563	107.744
Dictyocha speculum		1	1	0,18563	5.387
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00413	9.696.970
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18563	5.387
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		2	2	0,03713	53.872
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,18563	32.323
Khakista	Nitzschia groep	2	2	1,25000	1.600
Odontella		4	2	1,25000	3.200
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		18	3	1,25000	14.400
Pediastrum		7	1	0,18563	37.710
Phaeocystis		40	40	0,03713	2.774.411
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18563	10.774
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03713	26.936
Pseudochattonella		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03713	53.872
Skeletonema	costatum groep	12	4	0,03713	323.232
Thalassiosira		169	42	0,18563	4.185.859

**Monstercode: 2015002816**  
**Meetpuntcode: BOOMKDP**  
**Monsterdatum: 20-03-2015**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		3	1	2,50000	1.200
Chromista [1]		1	1	0,00075	1.333.333
Cryptomonadales		1	1	0,00675	148.148
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00075	2.666.667
Eutreptiella		1	1	0,14000	7.143
Gyrodinium britannicum		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista		2	2	0,00675	296.296
Khakista	Ceratoneis closterium groep	15	15	0,14000	107.143
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,14000	7.143
Leucocryptos marina		1	1	0,00675	148.148
Nitzschia sigma		2	2	0,14000	14.286
Noctiluca scintillans		4	4	2,50000	1.600
Odontella regia		1	1	2,50000	400
Paralia sulcata		8	1	0,14000	57.143
Phaeocystis		38	38	0,00150	25.333.333
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	3	0,14000	35.714
Pleurosigmales		5	5	1,25000	4.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,14000	7.143
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	5	2	0,00675	740.741
Thalassiosira		61	34	1,25000	8.889.689
<b>Monstercode: 2015003048</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 03-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		77	4	1,25000	61.600
Biota	(fototroof)	1	1	0,03713	26.936
Chaetoceros		14	4	0,03713	377.104
Chlorophyta		5	5	0,03713	134.680
Choanoflagellata		21	21	0,03713	565.657
Chromista [1]		9	9	0,00413	2.181.818
Cryptomonadales		29	29	0,18563	328.620
Cyanophyceae		1	1	0,03713	26.936
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00413	7.272.727
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18563	32.323
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Katodinium glaucum		4	4	1,25000	3.200
Khakista		12	12	0,18563	301.684
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Mesoporos perforatus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		14	3	1,25000	11.200
Phaeocystis		441	27	1,25000	5.426.909
Protoperidinium ovatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03713	107.744
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03713	26.936
Scenedesmeaceae [1]		11	3	0,03713	296.296
Skeletonema	costatum groep	3	2	0,03713	80.808
Thalassiosira		29	14	0,03713	781.145
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

**Monstercode: 2015003380****Meetpuntcode: BOOMKDP**



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monsterdatum: 20-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		39	4	1,25000	31.200
Biota	(fototroof)	2	2	0,03713	53.872
Chaetoceros		11	2	0,03713	296.296
Chlorophyta		2	2	0,03713	53.872
Choanoflagellata		8	8	0,03713	215.488
Chromista [1]		10	10	0,00413	2.424.242
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		11	11	0,18563	123.906
Delphineis	minutissima/surirella	4	1	0,03713	107.744
Dictyocha		1	1	0,18563	5.387
Dissodinium pseudolunula		1	1	1,25000	800
Ebria tripartita		1	1	0,18563	5.387
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00413	1.939.394
Gymnodiniales [1]		5	5	1,25000	22.349
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Khakista		10	10	1,25000	243.224
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03713	80.808
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,18563	32.323
Mesoporos perforatus		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		1	1	1,25000	800
Odontella longicuris		2	1	1,25000	1.600
Paralia sulcata		30	5	1,25000	24.000
Phaeocystis		744	96	1,25000	23.307.879
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pallidum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03713	26.936
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	4	0,03713	188.552
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,18563	5.387
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03713	53.872
Thalassionema nitzschioides		2	1	1,25000	1.600
Thalassiosira		49	41	0,18563	1.276.768
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
<b>Monstercode: 2015003811</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,18563	21.549
Chaetoceros		20	9	0,03713	538.721
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03713	80.808
Chlorophyta		1	1	0,03713	26.936
Choanoflagellata		33	33	0,03713	888.889
Chromista [1]		13	13	0,00413	3.151.515
Cryptomonadales		24	24	0,18563	237.037
Dinobryon faculiferum		8	2	0,03713	215.488
Ebria tripartita		1	1	0,18563	5.387
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00413	2.424.242
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		1	1	0,18563	5.387
Khakista		5	5	0,03713	134.680
Lennoxia faveolata		1	1	0,03713	26.936
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		30	3	1,25000	24.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales		1	1	0,18563	5.387
Phaeocystis		60	60	0,00825	12.000.000
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Proocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		1	1	2,25000	444
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03713	161.616
Pseudochattonella		1	1	0,18563	5.387
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	52	36	0,03713	1.400.673
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	1	1,25000	3.200
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Skeletonema potamos		2	1	0,03713	53.872
Thalassiosira		5	4	0,18563	91.582
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos		2	2	2,25000	889
<b>Monstercode: 2015004173</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 19-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		17	17	1,25000	13.600
Chaetoceros		30	10	0,00413	7.272.727
Chlorophyta		3	3	0,03713	80.808
Choanoflagellata		4	4	0,03713	107.744
Chromista [1]		10	10	0,00413	2.424.242
Cryptomonadales		4	4	0,18563	43.098
Dictyocha		1	1	0,18563	5.387
Dissodinium pseudolunula		1	1	2,25000	444
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00413	5.333.333
Guinardia delicatula		13	8	1,25000	10.400
Guinardia flaccida		1	1	2,25000	444
Gymnodinales [1]		2	2	0,18563	32.323
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		1	1	0,18563	5.387
Khakista		18	16	0,03713	484.848
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03713	107.744
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,03713	161.616
Paralia sulcata		19	1	1,25000	15.200
Phaeocystis		6	6	0,03713	161.616
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Proocentrum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		16	16	1,25000	12.800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03713	269.360
Pseudo-nitzschia	americana groep	3	3	0,03713	80.808
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	4	0,03713	134.680
Pseudo-nitzschia	pungens groep	36	10	1,25000	28.800
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,18563	5.387
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Rhizosolenia imbricata		3	2	1,25000	2.400
Thalassiosira		10	4	0,18563	247.811
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		2	2	2,25000	889

**Monstercode: 2015004752****Meetpuntcode: BOOMKDP**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monsterdatum: 04-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		15	1	1,25000	12.000
Cerataulina pelagica		31	28	1,25000	24.800
Chaetoceros		22	4	0,03713	592.593
Chlorophyta		5	5	0,03713	134.680
Choanoflagellata		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		9	9	0,00413	2.181.818
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Coscinodiscophyceae		9	9	0,03713	242.424
Cryptomonadales		62	62	0,18563	1.346.801
Delphineis	minutissima/suirella	5	2	0,03713	134.680
Dictyocha		2	2	0,18563	10.774
Ebria tripartita		6	6	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00413	5.090.909
Eutreptiella		2	2	0,18563	10.774
Guinardia delicatula		34	22	0,18563	183.165
Guinardia flaccida		12	9	1,25000	9.600
Gymnodiniales [1]		9	9	1,25000	56.272
Gyrodinium spirale		6	6	1,25000	4.800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		9	9	0,03713	242.424
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Leptocylindrus	danicus groep	9	2	0,18563	48.485
Mesoporos perforatus		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		12	12	0,00413	2.909.091
Myrionecta rubra		1	1	0,18563	5.387
Noctiluca scintillans		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		37	5	1,25000	29.600
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18563	10.774
Pleurosigma		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		14	14	1,25000	11.200
Protoperidinium conicoides		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03713	53.872
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	1,25000	2.400
Pyramimonas		2	2	0,03713	53.872
Rhizosolenia imbricata		8	8	0,18563	43.098
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03713	80.808
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		14	9	0,03713	377.104
Tripos fusus		2	2	1,25000	1.600
<b>Monstercode: 2015005151</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		5	5	1,25000	4.000
Chaetoceros		2	1	0,03713	53.872
Chlorophyta		9	9	0,03713	242.424
Choanoflagellata		8	8	0,03713	215.488
Chromista [1]		27	27	0,03713	727.273
Cryptomonadales		18	18	0,03713	484.848
Cyanophyceae		1	1	0,03713	26.936
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	32	0,00413	7.757.576

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		8	7	0,18563	43.098
Guinardia flaccida		3	2	2,25000	1.333
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03713	53.872
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		4	4	1,25000	3.200
Khakista		22	20	0,03713	592.593
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,18563	5.387
Noctiluca scintillans		2	2	2,25000	889
Phaeocystis		3	3	0,03713	80.808
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03713	80.808
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Rhizosolenia imbricata		24	23	0,18563	129.293
Thalassiosira		1	1	0,03713	26.936
Tripos fusus		2	2	2,25000	889

**Monstercode: 2015005334**

**Meetpuntcode: BOOMKDP**

**Monsterdatum: 02-07-2015**

**Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,18563	5.387
Chaetoceros		4	1	0,18563	21.549
Chlorophyta		9	9	0,03713	242.424
Choanoflagellata		4	4	0,03713	107.744
Chromista [1]		19	19	0,00413	4.606.061
Cryptomonadales		15	15	0,18563	188.552
Dinobryon faculiferum		2	2	0,03713	53.872
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00413	12.848.485
Eutreptiella		4	4	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		7	7	0,18563	145.455
Katodinium glaucum		3	3	0,18563	16.162
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,03713	26.936
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,18563	10.774
Phaeocystis		24	24	0,03713	646.465
Protoperdinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	21	21	0,03713	565.657
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	1	0,03713	134.680
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Rhizosolenia imbricata		12	12	0,03713	323.232
Tripos		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		3	3	2,25000	1.333

**Monstercode: 2015005635**

**Meetpuntcode: BOOMKDP**

**Monsterdatum: 17-07-2015**

**Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,18563	5.387
Chaetoceros densus		14	1	1,25000	11.200
Chlorophyta		7	7	0,00413	1.696.970
Chromista [1]		14	14	0,00413	3.393.939
Cryptomonadales		31	31	0,03713	835.017
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03713	26.936
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	64	64	0,00413	15.515.152
Eutreptiella		2	2	0,18563	10.774
Guinardia delicatula		14	4	1,25000	11.200
Gymnodiniales [1]		6	6	0,18563	75.421
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterosigma akashiwo		4	4	0,18563	21.549
Katodinium glaucum		1	1	0,18563	5.387
Khakista		4	4	0,03713	107.744
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Kolkwitiellaceae		1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	9	2	0,03713	242.424
Noctiluca scintillans		2	2	1,25000	1.600
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	1,25000	3.200
Phaeocystis		18	18	0,03713	484.848
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03713	188.552
Pseudochattonella		2	2	0,18563	10.774
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	1	1,25000	3.200
Pyramimonas		3	3	0,03713	80.808
Rhizosolenia imbricata		6	5	1,25000	4.800
Thalassiosira		8	6	0,18563	193.939
Tripos fusus		5	5	1,25000	4.000
<b>Monstercode: 2015005968</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 04-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03375	88.889
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Cymatosira belgica		1	1	0,17375	5.755
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00375	4.533.333
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia striata		6	2	1,25000	4.800
Gymnodinales [1]		7	7	0,17375	111.910
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03375	29.630
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterosigma akashiwo		1	1	0,17375	5.755
Khakista		4	3	0,03375	118.519
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17375	28.777
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	25	14	0,03375	740.741
Leptocylindrus	danicus groep	5	2	0,17375	28.777
Micromonas pusilla		10	10	0,00375	2.666.667
Phaeocystis		67	67	0,00375	17.866.667
Pleurosigmataceae		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03375	266.667
Pseudo-nitzschia fraudulenta		10	4	1,25000	8.000
Pyramimonas longicauda		3	3	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		2	2	1,25000	6.555
<b>Monstercode: 2015006297</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 14-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		2	2	0,01755	113.960
Choanoflagellata		2	2	0,01755	113.960
Chromista [1]		2	2	0,00195	1.025.641

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		3	2	0,09035	125.028
Cryptomonadales		44	44	0,01755	2.507.123
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,01755	56.980
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,09035	11.068
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00195	5.641.026
Guinardia delicatula		3	1	0,09035	33.204
Gymnodinales [1]		5	5	0,09035	101.252
Gymnodinium galeatum		1	1	0,01755	56.980
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,09035	11.068
Khakista		8	8	0,09035	409.928
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,09035	22.136
Khakista	Navicula groep	1	1	0,09035	11.068
Lennoxia faveolata		1	1	0,01755	56.980
Leucocryptos marina		1	1	0,01755	56.980
Mamiella gilva		1	1	0,01755	56.980
Mantoniella squamata		1	1	0,01755	56.980
Meringosphaera		1	1	0,09035	11.068
Micromonas pusilla		46	46	0,00195	23.589.744
Minutocellus scriptus		1	1	0,01755	56.980
Peridinales		2	1	0,09035	22.136
Phaeocystis		15	15	0,00195	7.692.308
Pleurosigmales		1	1	1,25000	800
Proocentrum micans		1	1	1,25000	800
Proocentrum triestinum		1	1	0,09035	11.068
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,01755	341.880
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,09035	11.068
Pseudo-nitzschia fraudulenta		14	7	1,25000	11.200
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,09035	88.545
Tetraselmis		1	1	0,09035	11.068

**Monstercode: 2015007020**

**Meetpuntcode: BOOMKDP**

**Monsterdatum: 03-09-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		23	7	0,18563	123.906
Biddulphia alternans		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros		11	8	0,03713	296.296
Chlorophyta		11	11	0,03713	296.296
Choanoflagellata		7	7	0,03713	188.552
Chromista [1]		8	8	0,00413	1.939.394
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		15	15	0,03713	2.989.899
Dactyliosolen fragilissimus		8	8	0,18563	43.098
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03713	26.936
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eucampia zodiacus		42	15	1,25000	33.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00413	10.424.242
Guinardia delicatula		33	16	1,25000	26.400
Guinardia flaccida		7	7	1,25000	5.600
Guinardia striata		1	1	1,25000	800
Gymnodinales [1]		5	5	0,18563	91.582
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03713	26.936
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,18563	5.387
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		24	23	1,25000	2.533.587
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,03713	53.872

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,03713	134.680
Leptocylindrus	danicus groep	66	28	0,18563	355.556
Meuniera membranacea		5	2	1,25000	4.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,03713	26.936
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		14	2	1,25000	11.200
Peridinales	Scrippsiella groep	7	7	1,25000	5.600
Phaeocystis		28	28	0,03713	754.209
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Polykrikos kofoidii		1	1	1,25000	800
Proocentrum cordatum		1	1	0,03713	26.936
Proocentrum micans		1	1	1,25000	800
Proocentrum triestinum		5	5	0,18563	26.936
Protoperdinium		1	1	2,25000	444
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperdinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperdinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03713	53.872
Pseudochattonella		1	1	0,18563	5.387
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	1	1,25000	5.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		5	5	0,03713	134.680
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18563	5.387
Rhizosolenia setigera		4	3	0,18563	21.549
Thalassionema nitzschioides		12	2	1,25000	9.600
Thalassiosira		10	10	1,25000	178.578
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	2,25000	444
<b>Monstercode: 2015007326</b>					
<b>Meetpuntcode: BOOMKDP</b>					
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Archaeperidinium	minutum groep	2	2	1,25000	1.600
Asterionellopsis glacialis		10	2	1,25000	8.000
Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros		1	1	0,03713	26.936
Chlorophyta		12	12	0,03713	323.232
Choanoflagellata		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		17	17	0,03713	457.912
Coscinodiscus centralis		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		60	60	0,03713	1.616.162
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,25000	800
Delphineis	minutissima/suirella	3	3	0,03713	80.808
Ditylum brightwellii		6	6	1,25000	4.800
Eucampia zodiacus		22	4	1,25000	17.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	68	68	0,00413	16.484.848
Fibrocapsa japonica		3	3	0,18563	16.162
Guinardia delicatula		10	6	1,25000	8.000
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Guinardia striata		5	2	1,25000	4.000
Gymnodinales [1]		2	2	0,18563	32.323
Gymnodinium galeatum		1	1	0,18563	5.387
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		18	18	0,03713	2.208.754
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,03713	269.360

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,03713	80.808
Lennoxia faveolata		2	2	0,03713	53.872
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,03713	80.808
Lithodesmium undulatum		2	1	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		29	29	0,00413	7.030.303
Minutocellus scriptus		1	1	0,03713	26.936
Paralia sulcata		21	3	1,25000	16.800
Peridinales		1	1	0,03713	26.936
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		7	7	0,03713	188.552
Proocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Proocentrum triestinum		8	8	0,18563	43.098
Protoperdinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperdinium conicum		1	1	1,25000	800
Protoperdinium mariebouriaae		1	1	1,25000	800
Protoperdinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03713	80.808
Pseudochattonella		1	1	0,03713	26.936
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	3	1,25000	14.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Pyramimonas longicauda		2	2	0,18563	10.774
Rhaphoneis amphicerus		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		4	4	0,18563	21.549
Thalassionema nitzschioides		7	2	1,25000	5.600
Thalassiosira		24	20	1,25000	546.508
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
<b>Monstercode: 2015003250</b>					
<b>Meetpuntcode: BRIENOD</b>					
<b>Monsterdatum: 08-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionella formosa		21	7	1,25000	16.800
Aulacoseira		8	1	1,25000	6.400
Chlorophyta		4	4	0,03375	118.519
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		6	6	0,03375	177.778
Coscinodiscophyceae		18	18	0,03375	533.333
Cryptomonadales		12	12	0,17375	92.939
Diatoma tenue		11	9	1,25000	8.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Khakista		7	7	1,25000	44.340
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista	Nitzschia groep	1	1	1,25000	800
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	1,25000	800
Melosira [1]		4	2	0,17375	23.022
Melosira varians		12	5	1,25000	9.600
Monoraphidium		1	1	0,17375	5.755
Peridinales		1	1	1,25000	800
Spermatozopsis		2	2	0,03375	59.259
Stephanodiscaceae		7	4	0,03375	207.407
Surirella		3	3	0,17375	17.266

**Monstercode: 2015004036****Meetpuntcode: BRIENOD****Monsterdatum: 06-05-2015**



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		32	28	0,17375	613.909
Cryptomonadales		16	16	0,03375	474.074
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00375	2.133.333
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Khakista		6	5	0,17375	58.407
Monoraphidium		1	1	0,17375	5.755
Phacus		2	1	0,17375	11.511
Skeletonema	subsalsum groep	22	5	0,17375	126.619
Spermatozopsis		34	34	0,03375	1.007.407
Stephanodiscaceae		9	9	0,03375	266.667
Surirella		3	3	0,17375	17.266
Tetrastrum		4	1	0,17375	23.022
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015004888</b>					
<b>Meetpuntcode: BRIENOD</b>					
<b>Monsterdatum: 03-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		1	1	0,17375	5.755
Chromista [1]		1	1	0,03375	29.630
Conticribra weissflogii		5	5	0,03375	148.148
Coscinodiscophyceae		12	12	0,03375	355.556
Cryptomonadales		26	26	0,03375	770.370
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Khakista		5	5	1,25000	37.785
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		6	1	1,25000	4.800
Skeletonema	subsalsum groep	48	17	0,03375	1.422.222
Spermatozopsis		3	3	0,03375	88.889
<b>Monstercode: 2015005400</b>					
<b>Meetpuntcode: BRIENOD</b>					
<b>Monsterdatum: 01-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		35	34	0,17375	344.684
Cryptomonadales		26	26	0,17375	698.748
Diatoma tenuis		3	1	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00375	5.333.333
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Khakista		3	3	0,17375	41.140
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,17375	46.043
Skeletonema	subsalsum groep	61	7	0,03375	1.807.407
Spermatozopsis		32	32	0,03375	948.148
Stephanodiscaceae		5	5	0,03375	148.148
Surirella		4	4	1,25000	3.200
<b>Monstercode: 2015006045</b>					
<b>Meetpuntcode: BRIENOD</b>					
<b>Monsterdatum: 29-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		1	1	1,25000	800
Anabaena		200	1	1,25000	160.000
Chlorophyta		5	5	0,03375	148.148

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		5	5	0,00375	1.333.333
Conticribra weissflogii		1	1	1,25000	800
Coscinodiscophyceae		6	5	0,03375	177.778
Cryptomonadales		12	12	0,03375	355.556
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00375	6.933.333
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Pediastrum		8	1	1,25000	6.400
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03375	118.519
Skeletonema	subsalsum groep	59	27	0,03375	1.748.148
Spermatozopsis		2	2	0,03375	59.259
Stephanodiscaceae		38	11	0,03375	1.125.926
Thalassiosira lacustris		1	1	1,25000	800

**Monstercode: 2015006949**

**Meetpuntcode: BRIENOD**

**Monsterdatum: 26-08-2015**

**Productcode: OW**

Chlorophyta		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		8	6	0,17375	141.540
Cryptomonadales		11	11	0,17375	206.555
Euglenophyceae		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00375	7.733.333
Khakista		3	3	0,17375	278.177
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	1,25000	800
Scenedesmaceae [1]		15	5	0,17375	86.331
Skeletonema	subsalsum groep	84	18	0,17375	483.453
Spermatozopsis		4	4	0,03375	118.519
Stephanodiscaceae		33	33	0,17375	189.928
Surirella		3	3	1,25000	2.400
Tetrastrum		4	1	0,17375	23.022

**Monstercode: 2015007847**

**Meetpuntcode: BRIENOD**

**Monsterdatum: 23-09-2015**

**Productcode: OW**

Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Conticribra weissflogii		1	1	0,17375	5.755
Coscinodiscophyceae		7	7	0,17375	111.910
Cryptomonadales		27	27	0,17375	728.377
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00375	4.800.000
Khakista		4	4	1,25000	89.689
Pediastrum		8	1	1,25000	6.400
Scenedesmaceae [1]		12	4	0,03375	355.556
Skeletonema	subsalsum groep	29	9	0,17375	166.906
Spermatozopsis		18	18	0,03375	533.333
Stephanodiscaceae		10	7	0,17375	57.554
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015002531**

**Meetpuntcode: DANTZGT**

**Monsterdatum: 05-03-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		3	2	0,50000	6.000
Chaetoceros		1	1	0,01485	67.340
Chlorophyta		8	7	0,00165	4.848.485

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellata		2	2	0,01485	134.680
Chromista [1]		10	10	0,00165	6.060.606
Corethron hystrix		2	1	2,25000	889
Coscinodiscophyceae		8	3	0,01485	538.721
Cryptomonadales		9	9	0,07425	498.316
Diatoma tenuis		3	1	0,50000	6.000
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00165	14.545.455
Gymnodiniales [1]		2	2	0,07425	80.808
Khakista		21	16	0,01485	6.262.626
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,01485	808.081
Khakista	Tryblionella coarctata groep	2	2	0,07425	26.936
Mediopyxis helysia		4	1	2,25000	1.778
Odontella		1	1	0,50000	2.000
Odontella aurita		45	4	0,50000	90.000
Odontella regia		10	8	2,25000	4.444
Paralia sulcata		13	2	0,50000	26.000
Pediastrum		14	1	0,07425	188.552
Peridinales		1	1	0,50000	2.000
Phaeocystis		7	7	0,01485	471.380
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,07425	13.468
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Protoperdinium achromaticum		2	2	0,50000	4.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01485	134.680
Scenedesmaceae [1]		27	11	0,01485	1.818.182
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,01485	404.040
Thalassiosira		144	38	0,07425	5.979.798

**Monstercode: 2015002817**  
**Meetpuntcode: DANTZGT**  
**Monsterdatum: 12-03-2015**  
**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		32	1	1,00000	32.000
Chaetoceros		4	1	0,02970	134.680
Chaetoceros danicus		2	1	1,00000	2.000
Chlorophyta		3	3	0,02970	101.010
Choanoflagellata		5	5	0,02970	168.350
Chromista [1]		13	13	0,00330	3.939.394
Coscinodiscophyceae		2	2	0,02970	67.340
Cryptomonadales		13	13	1,00000	176.350
Ebria tripartita		2	2	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00330	6.363.636
Gymnodiniales [1]		3	3	1,00000	3.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista		25	21	0,02970	4.074.074
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	0,02970	404.040
Khakista	Nitzschia groep	1	1	1,00000	1.000
Odontella		7	4	1,00000	7.000
Odontella aurita		11	2	1,00000	11.000
Odontella regia		6	4	1,00000	6.000
Odontella rhombus		7	7	1,00000	7.000
Paralia sulcata		8	2	1,00000	8.000
Pediastrum		18	1	0,02970	606.061
Phaeocystis		3056	35	1,00000	6.158.313
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02970	33.670
Pseudo-nitzschia	pungens groep	35	4	1,00000	35.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Scenedesmaceae [1]		29	8	0,02970	976.431
Skeletonema	costatum groep	24	6	0,02970	808.081
Thalassiosira		76	26	0,02970	14.141.414
<b>Monstercode: 2015003049</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 27-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Biddulphia alternans		2	2	2,90000	690
Choanoflagellata		3	3	0,01755	170.940
Chromista [1]		4	4	0,00195	2.051.282
Cryptomonadales		10	10	0,09035	156.593
Ebria tripartita		9	9	0,65000	13.846
Eukaryota		3	2	0,00195	1.538.462
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00195	3.076.923
Eunotogramma dubium		1	1	0,09035	11.068
Gyrodinium spirale		1	1	2,90000	345
Khakista		5	4	0,09035	193.076
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,09035	11.068
Mediopyxis helysia		1	1	2,90000	345
Noctiluca scintillans		1	1	2,90000	345
Odontella		1	1	0,09035	11.068
Odontella aurita		3	2	0,65000	4.615
Odontella regia		6	5	2,90000	2.069
Paralia sulcata		2	1	0,65000	3.077
Pediastrum		24	2	2,90000	8.276
Peridinales		1	1	0,09035	11.068
Phaeocystis		309	52	0,65000	12.964.103
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,09035	22.136
Pleurosigmataceae		1	1	2,90000	345
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,01755	56.980
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,09035	22.136
Thalassiosira		36	26	0,09035	1.638.074
Tripos fusus		1	1	2,90000	345
<b>Monstercode: 2015003381</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 10-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chromista [1]		9	9	0,00330	2.727.273
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,50000	2.000
Cryptomonadales		14	14	0,07425	404.040
Ebria tripartita		7	7	0,07425	94.276
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00165	1.212.121
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01485	67.340
Khakista		23	20	0,01485	1.548.822
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,07425	40.404
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,07425	13.468
Nitzschia sigma		1	1	0,07425	13.468
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		2	1	0,50000	4.000
Odontella regia		14	9	0,50000	28.000
Odontella rhombus		2	2	0,50000	4.000
Peridinales		1	1	0,01485	67.340
Phaeocystis		4970	57	0,50000	25.292.545

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	0,50000	16.000
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01485	134.680
Thalassiosira		31	24	0,07425	1.979.798
<b>Monstercode: 2015003812</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 24-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		3	3	0,02970	101.010
Chlorophyta		6	6	0,02970	202.020
Choanoflagellata		3	3	0,02970	101.010
Chromista [1]		8	8	0,00330	2.424.242
Cryptomonadales		22	22	0,02970	740.741
Ebria tripartita		15	15	1,00000	15.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00330	4.242.424
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14850	40.404
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista		17	9	0,02970	572.391
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14850	13.468
Odontella aurita		1	1	0,14850	6.734
Odontella regia		5	5	1,00000	5.000
Odontella rhombus		2	2	1,00000	2.000
Paralia sulcata		9	1	1,00000	9.000
Peridinales		2	2	0,14850	13.468
Peridinales	Scripsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		302	85	1,00000	8.873.199
Protoperdinium bipes		3	3	1,00000	3.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,02970	269.360
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	11	6	0,02970	370.370
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02970	134.680
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02970	101.010
Thalassionema nitzschioides		6	2	1,00000	6.000
Thalassiosira		16	14	0,14850	3.070.707
<b>Monstercode: 2015004174</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 18-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Amphora [1]		1	1	0,02376	42.088
Asterionellopsis glacialis		20	3	0,80000	25.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros		2	1	0,02376	84.175
Chlorophyta		2	2	0,02376	84.175
Choanoflagellata		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		13	13	0,00264	4.924.242
Cryptomonadales		19	19	0,02376	799.663
Dinobryon faculiferum		4	1	0,02376	168.350
Ebria tripartita		6	6	0,11880	50.505
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00264	1.515.152
Eunotogramma dubium		3	2	0,02376	126.263
Eutreptiella		1	1	0,11880	8.418
Guinardia delicatula		3	2	0,80000	3.750
Gymnodiniales [1]		2	2	0,02376	84.175
Gyrodinium spirale		4	4	0,80000	5.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02376	42.088
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		25	24	0,02376	6.102.694
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02376	42.088
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,02376	42.088
Mediopyxis helysia		4	1	0,80000	5.000
Odontella aurita		1	1	0,11880	8.418
Odontella longicuris		4	1	0,80000	5.000
Odontella regia		14	11	2,25000	6.222
Odontella rhombus		6	5	0,80000	7.500
Paralia sulcata		20	3	0,80000	25.000
Peridinales		1	1	0,11880	8.418
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,02376	168.350
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,11880	8.418
Protoperidinium bipes		3	3	0,80000	3.750
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02376	42.088
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	0,80000	5.000
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,02376	42.088
Pyramimonas		1	1	0,02376	42.088
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,11880	8.418
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02376	168.350
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,80000	2.500
Thalassiosira		48	29	0,11880	14.848.485

**Monstercode: 2015004753**

**Meetpuntcode: DANTZGT**

**Monsterdatum: 27-05-2015**

**Productcode: OW**

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Cerataulina pelagica		7	7	1,00000	7.000
Chaetoceros		6	2	0,02970	202.020
Chlorophyta		5	5	0,02970	168.350
Choanoflagellata		1	1	0,02970	33.670
Chromista [1]		13	13	0,00330	3.939.394
Cryptomonadales		25	25	0,02970	841.751
Ebria tripartita		2	2	0,14850	13.468
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00330	7.878.788
Eutreptiella		2	2	0,14850	13.468
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14850	6.734
Guinardia delicatula		20	11	0,14850	134.680
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,02970	168.350
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		31	28	0,02970	5.622.896
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	4	0,02970	404.040
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02970	33.670
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,14850	26.936
Odontella aurita		1	1	0,14850	6.734
Odontella regia		3	2	1,00000	3.000
Odontella rhombus		2	2	1,00000	2.000
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Phaeocystis		2	2	0,02970	67.340
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14850	13.468
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02970	101.010
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02970	33.670
Pseudo-nitzschia	pungens groep	44	10	1,00000	44.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		7	7	1,00000	7.000
Scenedesmaceae [1]		9	4	0,02970	303.030
Thalassiosira		28	21	0,14850	7.299.663

**Monstercode: 2015005152**  
**Meetpuntcode: DANTZGT**  
**Monsterdatum: 11-06-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Biddulphia alternans		8	2	2,25000	3.556
Cerataulina pelagica		1	1	0,10992	9.098
Chaetoceros		5	4	0,01485	336.700
Chlorophyta		8	5	0,01485	538.721
Choanoflagellata		2	2	0,01485	134.680
Chromista [1]		8	8	0,00165	4.848.485
Cryptomonadales		15	15	0,01485	4.781.145
Delphineis	minutissima/suirella	4	4	0,01485	269.360
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00165	15.151.515
Eutreptiella		1	1	0,10992	9.098
Guinardia delicatula		14	7	0,80000	17.500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,10992	9.098
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01485	67.340
Khakista		30	27	0,01485	10.639.731
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,01485	538.721
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,01485	134.680
Khakista	Tryblionella coarctata groep	2	2	0,01485	134.680
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,10992	36.390
Lithodesmium undulatum		13	1	0,80000	16.250
Membraneis challengerii		1	1	0,80000	1.250
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		1	1	0,10992	9.098
Odontella longicuris		1	1	0,80000	1.250
Odontella regia		48	34	0,80000	60.000
Odontella rhombus		5	5	0,80000	6.250
Paralia sulcata		2	1	0,80000	2.500
Peridinales		2	2	0,10992	18.195
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	4	0,10992	45.488
Procentrum triestinum		1	1	0,10992	9.098
Protoperidinium achromaticum		3	3	0,80000	3.750
Protoperidinium bipes		2	2	0,80000	2.500
Protoperidinium subinerme		1	1	0,80000	1.250
Pyramimonas		2	2	0,01485	134.680
Rhizosolenia imbricata		3	1	0,10992	27.293
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01485	134.680
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,01485	269.360
Thalassiosira		43	22	0,10992	24.866.680

**Monstercode: 2015005335**  
**Meetpuntcode: DANTZGT**  
**Monsterdatum: 26-06-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Chlorophyta		1	1	0,02970	33.670
Choanoflagellata		1	1	0,02970	33.670
Chromista [1]		16	16	0,00330	4.848.485
Cryptomonadales		14	14	0,02970	2.895.623

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ebria tripartita		2	2	0,14850	13.468
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00330	4.242.424
Eutreptiella		1	1	0,14850	6.734
Guinardia delicatula		4	1	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		3	2	0,14850	20.202
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,02970	134.680
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		13	12	0,02970	3.131.313
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,02970	101.010
Kolkwitiaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindrus	danicus groep	7	2	0,14850	47.138
Odontella regia		3	3	1,00000	3.000
Odontella rhombus		4	4	1,00000	4.000
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		107	23	1,00000	4.866.145
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14850	6.734
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		14	11	0,14850	94.276
Scenedesmaceae [1]		2	1	1,00000	2.000
Thalassiosira		25	13	1,00000	7.273.727
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000

**Monstercode: 2015005636**

**Meetpuntcode: DANTZGT**

**Monsterdatum: 10-07-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	0,50000	4.000
Biddulphia alternans		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		6	6	0,01485	404.040
Chromista [1]		13	13	0,01485	875.421
Cryptomonadales		15	15	0,01485	1.010.101
Cyanophyceae		16	1	0,01485	1.077.441
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,01485	134.680
Ebria tripartita		1	1	0,07425	13.468
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00165	7.272.727
Eunotogramma dubium		1	1	0,01485	67.340
Eutreptiella		1	1	0,07425	13.468
Guinardia delicatula		4	2	0,50000	8.000
Gyrosigma		1	1	2,25000	444
Khakista		20	19	0,01485	9.966.330
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,01485	269.360
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,01485	134.680
Lithodesmium undulatum		1	1	2,25000	444
Melosira nummuloides		3	1	0,50000	6.000
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		2	1	0,07425	26.936
Odontella longicuris		2	1	0,50000	4.000
Odontella regia		3	3	0,50000	6.000
Odontella rhombus		6	5	0,50000	12.000
Odontella sinensis		2	1	2,25000	889
Paralia sulcata		4	2	0,50000	8.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,50000	2.000
Phaeocystis		1	1	0,01485	67.340
Protoperidinium achromaticum		4	4	0,50000	8.000
Pyramimonas		1	1	0,01485	67.340



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		3	2	0,07425	40.404
Scenedesmaceae [1]		9	3	0,01485	606.061
Thalassiosira		54	39	0,07425	22.060.606
<b>Monstercode: 2015005969</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 04-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Archaeoperidinium	minutum groep	6	6	1,25000	4.800
Asterionellopsis glacialis		15	1	1,25000	12.000
Biddulphia alternans		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		7	1	0,03713	188.552
Chlorophyta		8	8	0,00413	1.939.394
Choanoflagellata		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		12	12	0,00413	2.909.091
Cryptomonadales		17	17	0,03713	2.828.283
Delphineis	minutissima/surirella	3	3	0,03713	80.808
Dinobryon faculiferum		2	2	0,03713	53.872
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	62	62	0,00413	15.030.303
Eutreptiella		5	5	0,18563	26.936
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18563	5.387
Guinardia delicatula		18	7	1,25000	14.400
Guinardia striata		2	1	2,25000	889
Gymnodiniales [1]		11	11	1,25000	183.965
Gymnodinium galeatum		1	1	0,18563	5.387
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa triquetra		1	1	0,18563	5.387
Katodinium glaucum		1	1	0,18563	5.387
Khakista		12	12	0,03713	2.047.138
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03713	107.744
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,03713	80.808
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	113	47	0,03713	3.043.771
Leptocylindrus	danicus groep	12	2	0,18563	64.646
Minutocellus scriptus		1	1	0,03713	26.936
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Odontella rhombus		2	1	1,25000	1.600
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		375	43	1,25000	4.645.104
Proocentrum triestinum		4	4	0,18563	21.549
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03713	53.872
Pseudo-nitzschia fraudulenta		55	18	1,25000	44.000
Pyramimonas		4	4	0,03713	107.744
Pyramimonas longicauda		6	6	0,18563	32.323
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		28	24	1,25000	2.940.240
<b>Monstercode: 2015006298</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 20-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus splendens		1	1	1,90000	526
Asterionellopsis glacialis		13	6	0,09035	143.885
Biddulphia alternans		3	1	0,65000	4.615
Chaetoceros		7	4	0,01755	398.860
Chaetoceros	socialis/gelidus	7	2	0,01755	398.860

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros debilis		70	9	0,09035	774.765
Chaetoceros teres		5	2	0,09035	55.340
Chlorophyta		3	3	0,01755	170.940
Choanoflagellata		2	2	0,01755	113.960
Chromista [1]		1	1	0,00195	512.821
Coscinodiscophyceae		11	10	0,09035	305.397
Cryptomonadales		25	25	0,01755	1.424.501
Delphineis	minutissima/surirella	2	1	0,01755	113.960
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00195	4.615.385
Eunotogramma dubium		2	1	0,09035	22.136
Eutreptiella		1	1	0,09035	11.068
Guinardia delicatula		8	3	0,09035	88.545
Guinardia striata		3	1	1,90000	1.579
Gymnodiniales [1]		1	1	0,09035	11.068
Khakista		57	40	0,09035	2.880.567
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,09035	44.272
Lennoxia faveolata		1	1	0,01755	56.980
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,09035	66.408
Lithodesmium undulatum		3	1	0,65000	4.615
Mediopyxis helysia		2	1	1,90000	1.053
Micromonas pusilla		20	20	0,00195	10.256.410
Odontella regia		17	13	0,65000	26.154
Odontella rhombus		9	7	0,65000	13.846
Odontella sinensis		8	6	1,90000	4.211
Peridinales		1	1	0,09035	11.068
Phaeocystis		65	1	0,09035	719.424
Pleurosigmales		1	1	0,09035	11.068
Prorocentrum micans		1	1	0,09035	11.068
Prorocentrum triestinum		1	1	0,09035	11.068
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,01755	626.781
Pseudo-nitzschia	pungens groep	28	6	0,09035	309.906
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	4	0,09035	77.476
Rhizosolenia setigera		3	2	0,09035	33.204
Thalassiosira		4	3	0,65000	172.479
Thalassiosira rotula		2	1	0,09035	22.136
Tribophyceae		3	3	0,01755	170.940
<b>Monstercode: 2015007021</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 04-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	1,00000	2.000
Amphora [1]		2	1	0,02376	84.175
Asterionellopsis glacialis		69	10	1,00000	69.000
Bacteriastrum hyalinum		2	1	1,00000	2.000
Chlorophyta		8	8	0,02376	336.700
Chromista [1]		15	15	0,00264	5.681.818
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		16	16	0,02376	673.401
Eucampia zodiacus		6	2	1,00000	6.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00264	7.954.545
Guinardia delicatula		9	3	1,00000	9.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14260	63.125
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,14260	7.013
Khakista		18	18	0,02376	5.134.680
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,02376	378.788
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,02376	126.263

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,02376	126.263
Lithodesmium undulatum		23	3	1,00000	23.000
Odontella aurita		2	1	0,14260	14.025
Odontella regia		15	10	0,14260	105.189
Odontella rhombus		5	5	1,00000	5.000
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		13	1	1,00000	13.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Proocentrum micans		2	2	1,00000	2.000
Proocentrum triestinum		1	1	0,14260	7.013
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium subinerme		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	23	4	1,00000	23.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	3	1,00000	7.000
Pyramimonas		1	1	0,02376	42.088
Rhizosolenia setigera		3	3	0,14260	21.038
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02376	168.350
Thalassiosira		16	15	1,00000	3.416.091
<b>Monstercode: 2015007327</b>					
<b>Meetpuntcode: DANTZGT</b>					
<b>Monsterdatum: 18-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		17	9	0,03475	489.209
Biddulphia alternans		2	1	0,03475	57.554
Cerataulina pelagica		2	2	0,03475	57.554
Chlorophyta		6	6	0,00675	888.889
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Chromista [1]		27	24	0,00675	4.000.000
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03475	28.777
Cryptomonadales		10	10	0,03475	1.123.368
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,25000	4.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,50000	667
Dolichomastix		1	1	0,00675	148.148
Entomoneis		1	1	0,25000	4.000
Eucampia zodiacus		8	2	1,50000	5.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00075	20.000.000
Gymnodinales [1]		1	1	0,03475	28.777
Khakista		50	36	0,00675	7.407.407
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	3	0,03475	287.770
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	3	0,25000	32.000
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,25000	16.000
Leucocryptos marina		3	3	0,00675	444.444
Lithodesmium undulatum		4	1	1,50000	2.667
Noctiluca scintillans		1	1	1,50000	667
Odontella regia		13	9	0,25000	52.000
Odontella rhombus		8	7	1,50000	5.333
Peridinium quadridentatum		1	1	0,25000	4.000
Proocentrum triestinum		1	1	0,25000	4.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,00675	148.148
Pyramimonas longicauda		1	1	0,03475	28.777
Rhizosolenia setigera		1	1	0,03475	28.777
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,03475	28.777

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		6	5	1,50000	4.000
<b>Monstercode: 2015002528</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBWT</b>					
<b>Monsterdatum: 04-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		4	3	1,25000	3.200
Chlorophyta		10	3	0,03713	269.360
Choanoflagellata		2	2	0,03713	53.872
Chromista [1]		18	18	0,00825	2.181.818
Cryptomonadales		15	15	0,18563	188.552
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,03713	53.872
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00825	4.242.424
Khakista		24	20	0,03713	1.589.226
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03713	107.744
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,18563	5.387
Micromonas pusilla		22	22	0,00825	2.666.667
Odontella aurita		7	4	1,25000	5.600
Paralia sulcata		5	1	1,25000	4.000
Phaeocystis		364	15	1,25000	657.104
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18563	10.774
Rhaphoneis amphiceros		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		18	7	0,03713	484.848
Thalassiosira		85	41	1,25000	1.763.216
<b>Monstercode: 2015002814</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBWT</b>					
<b>Monsterdatum: 19-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros densus		2	1	1,25000	1.600
Chlorophyta		1	1	0,03713	26.936
Choanoflagellata		4	4	0,03713	107.744
Chromista [1]		9	9	0,00825	1.090.909
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		5	5	0,18563	48.485
Delphineis	minutissima/suirella	5	2	0,03713	134.680
Ebria tripartita		2	2	0,18563	10.774
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00825	6.424.242
Khakista		15	15	0,03713	404.040
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03713	80.808
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Khakista	Nitzschia groep	1	1	1,25000	800
Mediopyxis helysia		5	2	1,25000	4.000
Odontella		1	1	0,18563	5.387
Odontella aurita		31	8	0,18563	167.003
Odontella regia		6	4	1,25000	4.800
Paralia sulcata		7	1	1,25000	5.600
Phaeocystis		31	31	0,03713	835.017
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	3	0,18563	16.162
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03713	107.744
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03713	161.616
Thalassiosira		87	38	0,03713	7.528.620
<b>Monstercode: 2015003046</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBWT</b>					
<b>Monsterdatum: 02-04-2015</b>					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Productcode: OW</b>					
Choanoflagellata		4	4	0,00195	2.051.282
Chromista [1]		1	1	0,00195	512.821
Coscinodiscophyceae		4	3	0,01755	227.920
Cryptomonadales		2	2	0,01755	113.960
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,01755	113.960
Ebria tripartita		7	7	0,65000	10.769
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00195	3.589.744
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01755	56.980
Khakista		9	9	0,09035	329.173
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,09035	44.272
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,09035	33.204
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,09035	11.068
Noctiluca scintillans		1	1	1,90000	526
Odontella regia		5	5	1,90000	2.632
Paralia sulcata		4	1	0,65000	6.154
Peridinales		1	1	0,65000	1.538
Phaeocystis		143	143	0,00390	38.717.949
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,09035	11.068
Protoperidinium bipes		1	1	0,09035	11.068
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,09035	33.204
Pseudo-nitzschia	pungens groep	21	4	0,65000	32.308
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,01755	56.980
Thalassiosira		24	20	0,09035	1.000.225
Trachyneis aspera		1	1	1,90000	526
<b>Monstercode: 2015003378</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBT</b>					
<b>Monsterdatum: 17-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		3	2	0,18563	16.162
Asterionellopsis glacialis		12	1	1,25000	9.600
Chlorophyta		3	3	0,03713	80.808
Choanoflagellata		12	12	0,03713	323.232
Chromista [1]		11	11	0,03713	296.296
Chroococcales		250	1	0,03713	6.734.007
Cryptomonadales		22	22	0,18563	247.811
Ebria tripartita		8	8	1,25000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00413	3.151.515
Eunotogramma dubium		1	1	0,03713	26.936
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18563	5.387
Khakista		24	24	0,03713	646.465
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Odontella regia		4	2	1,25000	3.200
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Peridinales		2	2	0,18563	10.774
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		63	63	0,03713	10.531.987
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,03713	53.872
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03713	53.872
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03713	107.744
Skeletonema	costatum groep	6	2	0,03713	161.616

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassionema nitzschioides		12	2	1,25000	9.600
Thalassiosira		52	30	0,18563	1.271.380
<b>Monstercode: 2015003809</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBWT</b>					
<b>Monsterdatum: 01-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		3	2	1,25000	2.400
Chlorophyta		17	17	0,03713	457.912
Choanoflagellata		9	9	0,03713	242.424
Chromista [1]		19	19	0,00413	4.606.061
Cryptomonadales		66	66	0,03713	1.777.778
Ebria tripartita		7	7	1,25000	5.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00413	3.636.364
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		13	13	1,25000	102.570
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		18	16	0,03713	484.848
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03713	161.616
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Odontella regia		2	1	2,25000	889
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		10	1	1,25000	8.000
Peridinales		1	1	0,18563	5.387
Phaeocystis		29	29	0,00413	7.030.303
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18563	10.774
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Procentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		1	1	0,18563	5.387
Prymnesiales		10	10	0,00413	2.424.242
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03713	161.616
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	8	0,03713	269.360
Pyramimonas		2	2	0,03713	53.872
Thalassionema nitzschioides		2	1	1,25000	1.600
Thalassiosira		17	15	0,18563	436.364
Tripos fusus		1	1	1,25000	800
<b>Monstercode: 2015004171</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBWT</b>					
<b>Monsterdatum: 18-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Actinoptychus senarius		3	3	1,25000	2.400
Apedinella spinifera		1	1	0,03713	26.936
Asterionellopsis glacialis		6	1	1,25000	4.800
Cerataulina pelagica		5	5	1,25000	4.000
Chaetoceros		4	4	0,03713	107.744
Chlorophyta		6	6	0,00413	1.454.545
Choanoflagellata		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		10	10	0,00413	2.424.242
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		22	22	0,03713	2.531.987
Delphineis	minutissima/suirella	4	2	0,03713	107.744
Dinobryon		2	1	0,03713	53.872
Ebria tripartita		9	9	1,25000	7.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00413	2.424.242
Eutreptiella		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		42	16	1,25000	33.600
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03713	53.872
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03713	53.872
Khakista		13	12	0,03713	350.168
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Kolkwitiellaceae		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		1	1	0,03713	26.936
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,18563	10.774
Myrionecta rubra		1	1	0,18563	5.387
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		1	1	0,18563	5.387
Odontella longicuris		2	1	1,25000	1.600
Odontella regia		8	7	2,25000	3.556
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		6	6	0,03713	161.616
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperdinium bipes		4	4	1,25000	3.200
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	2	1,25000	9.600
Rhizosolenia imbricata		2	1	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03713	80.808
Thalassionema nitzschioides		8	2	1,25000	6.400
Thalassiosira		108	54	0,18563	2.844.444
Tripos		1	1	2,25000	444

**Monstercode: 2015004750**

**Meetpuntcode: DOOVBWT**

**Monsterdatum: 03-06-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		2	2	0,18563	10.774
Chaetoceros		15	8	0,03713	404.040
Chlorophyta		12	12	0,03713	323.232
Choanoflagellata		5	5	0,03713	134.680
Chromista [1]		11	11	0,00413	2.666.667
Coscinodiscophyceae		6	6	0,03713	161.616
Cryptomonadales		18	18	0,18563	1.993.266
Delphineis	minutissima/surirella	2	1	0,03713	53.872
Dictyocha		3	3	0,18563	16.162
Dinobryon		4	1	0,18563	21.549
Dinophysis acuminata		1	1	1,25000	800
Ebria tripartita		5	5	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00413	12.363.636
Eutreptiella		4	4	1,25000	3.200
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	2,25000	444
Guinardia delicatula		35	23	1,25000	28.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18563	37.710
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista		24	23	0,03713	646.465
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03713	134.680
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,03713	26.936
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03713	53.872
Leptocylindrus	danicus groep	7	3	0,18563	37.710

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella aurita		1	1	0,18563	5.387
Odontella regia		2	2	2,25000	889
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Phaeocystis		9	9	0,03713	242.424
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	6	0,18563	43.098
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		14	14	1,25000	11.200
Protoperidinium subinerme		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03713	26.936
Pyramimonas		2	2	0,03713	53.872
Rhizosolenia imbricata		6	5	1,25000	4.800
Scenedesmaceae [1]		6	2	0,03713	161.616
Thalassiosira		78	34	0,18563	2.079.461
Tripos fusus		2	2	2,25000	889

**Monstercode: 2015005149**

**Meetpuntcode: DOOVBWT**

**Monsterdatum: 16-06-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Apedinella spinifera		1	1	0,03713	26.936
Cerataulina pelagica		1	1	0,18563	5.387
Chaetoceros		1	1	0,03713	26.936
Chlorophyta		14	14	0,03713	377.104
Choanoflagellata		2	2	0,03713	53.872
Chromista [1]		9	9	0,03713	242.424
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		20	20	0,03713	2.047.138
Delphineis	minutissima/surirella	3	1	0,03713	80.808
Dictyocha		1	1	0,18563	5.387
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	66	66	0,00413	16.000.000
Eutreptiella		6	6	1,25000	4.800
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18563	59.259
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03713	107.744
Khakista		6	6	0,03713	161.616
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	15	2	0,03713	404.040
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,18563	16.162
Odontella aurita		3	3	0,18563	16.162
Odontella regia		5	3	2,25000	2.222
Odontella rhombus		2	2	2,25000	889
Paralia sulcata		3	1	1,25000	2.400
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		3	3	0,03713	80.808
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	2	0,03713	53.872
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,18563	10.774
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03713	80.808
Thalassionema nitzschioides		10	3	1,25000	8.000
Thalassiosira		36	17	0,18563	8.253.199

**Monstercode: 2015005332**

**Meetpuntcode: DOOVBWT**

**Monsterdatum: 01-07-2015**



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		1	1	0,03713	26.936
Chlorophyta		9	9	0,03713	242.424
Choanoflagellata		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		9	9	0,00413	2.181.818
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03713	107.744
Cryptomonadales		30	30	0,03713	4.040.404
Dinobryon faculiferum		7	5	0,03713	188.552
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00413	12.363.636
Eutreptiella		1	1	0,18563	5.387
Guinardia delicatula		10	4	1,25000	8.000
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.187
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Heterocapsa triquetra		1	1	0,18563	5.387
Khakista		8	8	0,03713	215.488
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,03713	161.616
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Myrionecta rubra		1	1	0,18563	5.387
Paralia sulcata		15	2	1,25000	12.000
Peridinales		3	3	0,18563	16.162
Phaeocystis		40	40	0,03713	4.525.253
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,18563	5.387
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium mariebouria		1	1	1,25000	800
Prymnesiales		1	1	0,03713	26.936
Pyramimonas		12	12	0,03713	323.232
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,25000	3.200
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03713	53.872
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03713	53.872
Thalassiosira		32	15	0,03713	861.953

**Monstercode: 2015005633****Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 16-07-2015****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Biddulphia alternans		14	4	1,25000	11.200
Chaetoceros		11	5	0,03713	296.296
Chlorophyta		40	40	0,03713	1.077.441
Choanoflagellata		3	3	0,03713	80.808
Chromista [1]		23	23	0,00413	5.575.758
Coscinodiscophyceae		23	23	0,03713	619.529
Cryptomonadales		34	34	0,18563	2.553.535
Cyanophyceae		2	2	0,03713	53.872
Delphineis	minutissima/suirella	3	1	0,03713	80.808
Dictyocha		1	1	1,25000	800
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	72	72	0,00413	17.454.545
Eutreptiella		7	7	0,18563	37.710
Guinardia delicatula		14	8	1,25000	11.200
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18563	32.323
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03713	53.872
Heterocapsa triquetra		1	1	0,18563	5.387

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterosigma akashiwo		1	1	0,18563	5.387
Khakista		14	14	0,03713	2.962.963
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03713	80.808
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,03713	107.744
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,18563	10.774
Micromonas pusilla		45	45	0,00413	10.909.091
Peridinales		2	2	0,18563	10.774
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		2	2	0,03713	53.872
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperdinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Protoperdinium brevipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperdinium mariebouria		1	1	1,25000	800
Prymnesiales		1	1	0,03713	26.936
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03713	26.936
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03713	53.872
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		49	36	1,25000	550.933
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

**Monstercode: 2015005966**

**Meetpuntcode: DOOVWBT**

**Monsterdatum: 31-07-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	0,80000	2.500
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	0,80000	2.500
Biddulphia alternans		2	1	0,80000	2.500
Chaetoceros		9	2	0,02376	378.788
Chlorophyta		15	15	0,02376	631.313
Choanoflagellata		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		11	11	0,00264	4.166.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,02376	84.175
Cryptomonadales		21	21	0,02376	4.250.842
Dictyocha		2	2	0,11880	16.835
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00264	11.742.424
Eutreptiella		1	1	0,11880	8.418
Guinardia delicatula		4	1	0,80000	5.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11880	50.505
Heterosigma akashiwo		1	1	0,11880	8.418
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		13	12	0,02376	547.138
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,11880	50.505
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	27	17	0,02376	1.136.364
Leptocylindrus	danicus groep	13	3	0,11880	109.428
Micromonas pusilla		15	15	0,00264	5.681.818
Myrionecta rubra		1	1	0,11880	8.418
Odontella longicuris		1	1	0,80000	1.250
Odontella regia		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		27	7	0,11880	429.293
Polykrikos kofoidii		1	1	0,80000	1.250
Protoperdinium bipes		1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia		1	1	0,11880	8.418

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,80000	2.500
Pyramimonas		2	2	0,02376	84.175
Pyramimonas longicauda		5	5	0,11880	42.088
Thalassiosira		36	26	0,11880	976.431
Warnowiaceae		1	1	0,11880	8.418
<b>Monstercode: 2015006295</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBWT</b>					
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		14	2	1,00000	14.000
Bacteriastrum hyalinum		2	1	1,00000	2.000
Chaetoceros		9	5	0,02970	303.030
Chlorophyta		8	8	0,02970	269.360
Choanoflagellata		3	3	0,02970	101.010
Chromista [1]		8	8	0,00330	2.424.242
Coscinodiscophyceae		4	4	0,02970	134.680
Cryptomonadales		24	24	0,02970	3.501.684
Dictyocha		1	1	0,14850	6.734
Dinobryon faculiferum		2	2	0,02970	67.340
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	49	0,00330	14.848.485
Eutreptiella		2	2	0,14850	13.468
Guinardia delicatula		34	16	1,00000	34.000
Guinardia striata		3	1	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		8	8	0,14850	188.552
Gyrodinium		1	1	0,14850	6.734
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa triquetra		1	1	0,14850	6.734
Heterosigma akashiwo		1	1	0,14850	6.734
Khakista		14	14	0,02970	471.380
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14850	6.734
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Lauderia annulata		4	3	1,00000	4.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,14850	13.468
Leptocylindrus	danicus groep	4	2	0,14850	26.936
Micromonas pusilla		8	8	0,00330	2.424.242
Noctiluca scintillans		1	1	1,00000	1.000
Odontella longicuris		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		2	1	1,00000	2.000
Paralia sulcata		8	3	1,00000	8.000
Peridinales	Scrippsiella groep	9	9	1,00000	9.000
Phaeocystis		101	46	0,14850	1.892.256
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14850	6.734
Pleurosigma		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum triestinum		18	18	1,00000	18.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,02970	168.350
Pseudo-nitzschia		15	15	0,14850	101.010
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	7	1,00000	16.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,00000	2.000
Pyramimonas		3	3	0,02970	101.010
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Thalassionema nitzschioides		7	2	1,00000	7.000
Thalassiosira		9	8	1,00000	205.020
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000

**Monstercode: 2015007018**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Meetpuntcode: DOOVBT</b>					
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		20	18	0,11880	168.350
Bacteriastrum hyalinum		9	2	0,80000	11.250
Cerataulina pelagica		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros		20	5	0,02376	841.751
Chaetoceros	socialis/gelidus	14	1	0,02376	589.226
Chlorophyta		16	16	0,02376	673.401
Chromista [1]		10	10	0,00264	3.787.879
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,11880	8.418
Coscinodiscophyceae		5	5	0,80000	135.930
Cryptomonadales		91	91	0,11880	3.324.916
Dictyocha		3	3	0,11880	25.253
Eucampia zodiacus		4	1	0,80000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00264	17.424.242
Eutreptiella		1	1	0,11880	8.418
Guinardia delicatula		30	18	0,80000	37.500
Guinardia striata		2	1	0,80000	2.500
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11880	50.505
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02376	42.088
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,11880	8.418
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		23	23	0,02376	968.013
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,02376	126.263
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,11880	42.088
Lauderia annulata		4	4	0,80000	5.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	25	9	0,02376	1.052.189
Leptocylindrus	danicus groep	6	1	0,11880	50.505
Lithodesmium undulatum		17	3	0,80000	21.250
Micromonas pusilla		4	4	0,00264	1.515.152
Odontella longicuris		2	1	0,80000	2.500
Odontella rhombus		4	4	0,80000	5.000
Paralia sulcata		3	1	0,80000	3.750
Peridinales		3	3	0,11880	92.593
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,80000	2.500
Phaeocystis		25	1	0,11880	210.438
Pleurosigma		1	1	0,80000	1.250
Proocentrum triestinum		5	5	0,11880	42.088
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,02376	210.438
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	0,80000	2.500
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	4	0,80000	8.750
Pyramimonas		2	2	0,02376	84.175
Pyramimonas longicauda		3	3	0,11880	25.253
Rhizosolenia setigera		2	2	0,11880	16.835
Thalassiosira		16	13	0,80000	279.360
<b>Monstercode: 2015007324</b>					
<b>Meetpuntcode: DOOVBT</b>					
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Archaeperidinium	minutum groep	2	2	0,80000	2.500
Asterionellopsis glacialis		8	4	0,80000	10.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cerataulina pelagica		2	2	0,80000	2.500
Chaetoceros		2	2	0,02376	84.175
Chlorophyta		8	8	0,02376	336.700
Choanoflagellata		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		9	9	0,02376	378.788
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Cryptomonadales		19	19	0,02376	3.493.266
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,11880	16.835
Dictyocha		1	1	0,11880	8.418
Ditylum brightwellii		2	2	0,80000	2.500
Eucampia zodiacus		13	3	0,80000	16.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	64	64	0,00264	24.242.424
Eutreptiella		4	4	0,11880	33.670
Guinardia delicatula		6	4	0,80000	7.500
Guinardia striata		6	2	0,80000	7.500
Gymnodiniales [1]		5	5	0,11880	75.758
Gyrodinium		1	1	0,11880	8.418
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02376	84.175
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11880	8.418
Heterosigma akashiwo		1	1	0,11880	8.418
Khakista		20	20	0,02376	841.751
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,11880	25.253
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,80000	1.250
Kolkwitziaceae		1	1	0,80000	1.250
Lauderia annulata		2	2	0,80000	2.500
Lennoxia faveolata		1	1	0,02376	42.088
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,02376	126.263
Leptocylindrus	danicus groep	9	7	0,11880	75.758
Lithodesmium undulatum		2	1	0,80000	2.500
Micromonas pusilla		39	39	0,00264	14.772.727
Minutocellus scriptus		1	1	0,02376	42.088
Odontella longicuris		1	1	0,80000	1.250
Odontella sinensis		1	1	0,80000	1.250
Oxytoxum		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		23	2	0,80000	28.750
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		6	6	0,02376	252.525
Plagiogramopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,11880	16.835
Proocentrum cordatum		1	1	0,02376	42.088
Proocentrum triestinum		2	2	0,80000	2.500
Protoperidinium bipes		3	3	0,80000	3.750
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,02376	84.175
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	2	0,80000	10.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	3	0,80000	3.750
Pyramimonas		3	3	0,02376	126.263
Pyramimonas longicauda		1	1	0,11880	8.418
Rhizosolenia setigera		1	1	0,11880	8.418
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02376	168.350
Thalassiosira		23	13	0,80000	331.115
Warnowiaceae		1	1	0,11880	8.418
<b>Monstercode: 2015002514</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 03-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Bacillaria paxillifer		10	2	1,25000	8.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Biota	(fototroof)	2	2	0,03713	53.872
Chaetoceros		2	1	0,03713	53.872
Chaetoceros tenuissimus		54	54	0,03713	1.454.545
Chlorophyta		5	2	0,03713	134.680
Choanoflagellata		4	4	0,03713	107.744
Chromista [1]		8	8	0,00413	1.939.394
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		17	17	0,03713	2.397.306
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Entomoneis		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00413	7.272.727
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18563	59.259
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,03713	188.552
Nitzschia reversa		9	9	0,18563	48.485
Odontella aurita		2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		2	2	0,03713	53.872
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03713	53.872
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	27	9	0,00413	6.545.455
Surirella		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		25	10	1,25000	434.976
Thalassiosira nordenskiöldii		46	9	0,03713	1.239.057

**Monstercode: 2015003020**

**Meetpuntcode: DREISR**

**Monsterdatum: 31-03-2015**

**Productcode: OW**

Bacillaria paxillifer		1	1	3,50000	286
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellata		12	12	0,03375	355.556
Chromista [1]		10	10	0,00375	2.666.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		59	59	0,03375	8.385.185
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00375	1.333.333
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Gymnodinium galeatum		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	27	27	0,17375	155.396
Khakista		4	4	0,03375	118.519
Khakista	Ceratoneis closterium groep	19	19	0,17375	109.353
Licmophora		3	3	1,25000	2.400
Mantoniella squamata		3	3	0,03375	88.889
Micromonas pusilla		48	48	0,00375	12.800.000
Odontella aurita		2	1	3,50000	571
Protoperidinium		3	2	3,50000	857
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	26	26	0,03375	770.370
Pseudopedinella		3	3	0,03375	88.889
Pyramimonas		2	2	0,17375	11.511
Skeletonema potamos		10	5	0,03375	296.296
Striatella unipunctata		1	1	3,50000	286
Thecadinium kofoidii [1]		4	4	3,50000	1.143
Thecadinium yashimaense		2	2	3,50000	571
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015003322**

**Meetpuntcode: DREISR**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monsterdatum: 15-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		2	2	0,06075	32.922
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		3	3	0,06075	49.383
Cryptomonadales		47	47	0,06075	2.485.597
Ebria tripartita		4	4	2,25000	1.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00675	1.037.037
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		16	16	0,31275	144.003
Heterocapsa	minima groep	55	55	0,06075	905.350
Mamiella gilva		1	1	0,06075	16.461
Mantoniella squamata		6	6	0,06075	98.765
Micromonas pusilla		42	42	0,00675	6.222.222
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	14	14	0,00675	2.074.074
Pyramimonas		7	7	0,06075	115.226
Skeletonema	costatum groep	12	3	0,31275	38.369
Tribophyceae		1	1	0,06075	16.461
<b>Monstercode: 2015003771</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 29-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Bacillaria paxillifer		1	1	3,50000	286
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		18	18	0,03375	2.429.630
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00375	1.333.333
Gymnodiniales [1]		3	3	0,03375	88.889
Heterocapsa	minima groep	47	47	0,03375	1.392.593
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Micromonas pusilla		76	76	0,00375	20.266.667
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	40	40	0,00375	10.666.667
Pyramimonas		13	13	0,00375	3.466.667
Skeletonema potamos		2	1	0,03375	59.259
Striatella unipunctata		1	1	3,50000	286
<b>Monstercode: 2015003786</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 29-04-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Choanoflagellata		2	2	0,00375	533.333
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		28	28	0,03375	3.200.000
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		5	5	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00375	266.667
Gymnodiniales [1]		7	7	1,25000	149.748
Heterocapsa	minima groep	46	46	0,03375	1.362.963
Micromonas pusilla		38	38	0,00375	10.133.333
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	29	29	0,00375	7.733.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		62	62	0,03375	1.837.037
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03375	59.259
<b>Monstercode: 2015003789</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 29-04-2015</b>					
<b>Productcode: LN.2</b>					
Choanoflagellata		2	2	0,00375	533.333
Chromista [1]		5	5	0,00375	1.333.333
Coscinodiscophyceae		6	6	0,03375	177.778
Cryptomonadales		22	22	0,03375	2.785.185
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00375	533.333
Gymnodiniales [1]		11	11	0,17375	63.309
Heterocapsa	minima groep	51	51	0,03375	1.511.111
Micromonas pusilla		50	50	0,00375	13.333.333
Prorocentrum triestinum		1	1	0,03375	29.630
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,00375	4.266.667
Pterospermataceae		1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		87	87	0,03375	2.577.778
<b>Monstercode: 2015004103</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros debilis		3	1	1,25000	2.400
Chaetoceros didymus		6	1	1,25000	4.800
Chlorophyta		6	6	0,03375	177.778
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		53	53	0,00375	14.133.333
Cryptomonadales		34	34	0,03375	5.274.074
Dinobryon faculiferum		3	2	0,03375	88.889
Ditylum brightwellii		3	2	1,25000	2.400
Ebria tripartita		18	18	1,25000	14.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,03375	118.519
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Guinardia delicatula		5	2	1,25000	4.000
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17375	295.444
Heterocapsa	minima groep	22	22	0,03375	651.852
Micromonas pusilla		230	230	0,00375	61.333.333
Peridinales		2	2	1,25000	6.555
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pseudopedinella		1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		17	17	0,03375	503.704
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03375	118.519
Striatella unipunctata		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		1	1	1,25000	800
Tribophyceae		2	2	0,03375	59.259
<b>Monstercode: 2015004118</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		10	1	0,31275	31.974
Chaetoceros curvisetus		27	3	2,25000	12.000
Choanoflagellata		10	10	0,06075	164.609
Chromista [1]		22	22	0,06075	362.140
Coscinodiscophyceae		3	3	0,06075	49.383
Cryptomonadales		14	14	0,06075	230.453
Dinobryon faculiferum		1	1	0,06075	16.461
Ebria tripartita		2	2	0,31275	6.395
Entomoneis		1	1	0,31275	3.197
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00675	5.629.630
Guinardia delicatula		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		28	28	2,25000	136.575
Gymnodinium galeatum		1	1	0,31275	3.197
Gyrodinium flagellare		1	1	0,06075	16.461
Katodinium glaucum		1	1	0,31275	3.197
Khakista		1	1	0,31275	3.197
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,31275	12.790
Leucocryptos marina		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		110	110	0,00675	16.296.296
Myrionecta rubra		1	1	2,25000	444
Pseudanabaena		25	1	0,31275	79.936
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	1	2,25000	1.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	2,25000	3.556
Skeletonema	costatum groep	15	4	0,31275	47.962
Striatella unipunctata		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		1	1	2,25000	444

**Monstercode: 2015004121**  
**Meetpuntcode: DREISR**  
**Monsterdatum: 11-05-2015**  
**Productcode: LN.2**

Bacillaria paxillifer		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros	socialis/gelidus	12	4	0,17375	69.065
Chaetoceros curvisetus		54	8	1,25000	43.200
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		6	6	0,00375	1.600.000
Coscinodiscophyceae		27	27	0,00375	7.200.000
Cryptomonadales		29	29	0,03375	4.888.889
Dinobryon faculiferum		4	2	0,03375	118.519
Ebria tripartita		5	5	0,17375	28.777
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00375	4.800.000
Eutreptiella		2	2	1,25000	1.600
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		8	8	0,17375	69.917
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,03375	385.185
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Micromonas pusilla		252	252	0,00375	67.200.000
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Paralia sulcata		8	1	1,25000	6.400
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	7	2	0,17375	40.288
Thalassiosira		2	2	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015004524</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 26-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		6	6	0,17375	34.532
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	3	0,03375	296.296
Chaetoceros curvisetus		37	7	0,03375	1.096.296
Chaetoceros didymus		18	4	0,17375	103.597
Chaetoceros teres		6	2	2,25000	2.667
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		9	9	0,03375	266.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		19	19	0,03375	3.881.481
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		2	2	2,25000	889
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Guinardia delicatula		8	2	2,25000	3.556
Gymnodiniales [1]		14	14	0,17375	104.450
Gyrodinium		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		3	3	2,25000	1.333
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,17375	46.043
Khakista		3	3	0,03375	88.889
Leptocylindrus	danicus groep	7	2	2,25000	3.111
Leucocryptos marina		13	13	0,03375	385.185
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		64	64	0,00375	17.066.667
Peridinales		1	1	2,25000	444
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Protoperidinium achromaticum		3	3	2,25000	1.333
Pseudanabaena		8	1	0,03375	237.037
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	0,17375	23.022
Pyramimonas		5	5	0,03375	148.148
Striatella unipunctata		2	2	2,25000	889
Tetraselmis		1	1	0,17375	5.755
Tribophyceae		7	7	0,03375	207.407
<b>Monstercode: 2015004539</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 26-05-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Biota	(<3 µm, fototroof)	10	1	0,03375	296.296
Cerataulina pelagica		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros	socialis/gelidus	21	9	0,17375	120.863
Chaetoceros curvisetus		148	32	0,17375	851.799
Chaetoceros decipiens		8	1	2,25000	3.556
Choanoflagellata		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		9	9	0,03375	266.667
Cryptomonadales		4	4	0,17375	94.644
Ditylum brightwellii		13	13	2,25000	5.778
Ebria tripartita		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00750	1.866.667
Guinardia delicatula		17	8	2,25000	7.556
Gymnodiniales [1]		13	12	0,17375	74.820
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		5	5	2,25000	2.222
Katodinium glaucum		1	1	0,17375	5.755
Khakista		6	6	0,03375	177.778
Kolkwitiellaceae		1	1	2,25000	444
Leptocylindrus	danicus groep	11	3	2,25000	4.889
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		8	8	0,00750	1.066.667
Peridinales		1	1	2,25000	444
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	2,25000	1.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	2,25000	2.222
Rhizosolenia imbricata		1	1	2,25000	444
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03375	118.519
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015004542**

**Meetpuntcode: DREISR**

**Monsterdatum: 26-05-2015**

**Productcode: LN.2**

Bacillaria paxillifer		1	1	0,31275	3.197
Cerataulina pelagica		1	1	0,31275	3.197
Chaetoceros		12	4	0,31275	38.369
Chaetoceros	socialis/gelidus	37	12	0,31275	118.305
Chaetoceros curvisetus		94	17	0,31275	300.560
Chaetoceros decipiens		9	3	0,31275	28.777
Chaetoceros didymus		5	1	2,25000	2.222
Choanoflagellata		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		8	8	0,00675	1.185.185
Cryptomonadales		3	3	0,06075	49.383
Ditylum brightwellii		10	9	2,25000	4.444
Entomoneis		1	1	0,31275	3.197
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00675	1.037.037
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Guinardia delicatula		9	3	2,25000	4.000
Gymnodinales [1]		15	15	2,25000	98.262
Gymnodinium galeatum		1	1	0,06075	16.461
Gyrodinium		1	1	0,31275	3.197
Gyrodinium flagellare		6	6	0,06075	98.765
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197
Katodinium glaucum		2	2	0,31275	6.395
Khakista		5	5	0,31275	15.987
Leptocylindrus	danicus groep	11	5	2,25000	4.889
Leucocryptos marina		5	5	0,06075	82.305
Micromonas pusilla		24	24	0,00675	3.555.556
Peridinales		1	1	2,25000	444
Peridinales	Scripsiella groep	2	2	2,25000	889
Phaeocystis		2	2	0,06075	32.922
Polykrikos kofoidii		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	2,25000	2.667
Skeletonema	costatum groep	24	3	0,31275	76.739
Thalassionema nitzschioides		8	2	2,25000	3.556
Thalassiosira		2	2	2,25000	889

**Monstercode: 2015004931**

**Meetpuntcode: DREISR**

**Monsterdatum: 09-06-2015**

**Productcode: OW**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Bacillaria paxillifer		1	1	2,25000	444
Cerataulina pelagica		3	3	0,28575	10.499
Chaetoceros		16	8	0,28575	55.993
Chaetoceros	socialis/gelidus	80	21	0,28575	279.965
Chaetoceros curvisetus		41	10	0,03375	1.214.815
Chaetoceros decipiens		11	2	2,25000	4.889
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		16	16	0,03375	474.074
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		19	19	0,03375	562.963
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		4	4	2,25000	1.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00675	2.962.963
Eutreptiella		7	7	0,28575	24.497
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	2,25000	1.333
Gymnodiniales [1]		9	9	0,28575	31.496
Gyrodinium		1	1	2,25000	444
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,28575	20.997
Khakista		3	3	0,28575	36.629
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,28575	13.998
Leucocryptos marina		11	11	0,03375	325.926
Licmophora		3	2	0,28575	10.499
Micromonas pusilla		161	161	0,00675	23.851.852
Myrionecta rubra		2	2	0,28575	6.999
Peridinales		2	2	2,25000	3.944
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,28575	10.499
Peridinium quadridentatum		2	2	2,25000	889
Prorocentrum cordatum		1	1	2,25000	444
Prorocentrum triestinum		4	4	2,25000	1.778
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		2	2	0,28575	6.999
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015005229**

**Meetpuntcode: DREISR**

**Monsterdatum: 24-06-2015**

**Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		4	4	0,31275	12.790
Chaetoceros		32	5	0,06075	526.749
Chaetoceros	socialis/gelidus	68	17	0,06075	1.119.342
Chaetoceros curvisetus		65	6	0,31275	207.834
Chlorophyta		4	4	0,06075	65.844
Chromista [1]		15	15	0,00675	2.222.222
Cryptomonadales		13	13	0,06075	1.267.490
Ditylum brightwellii		2	2	2,25000	889
Dolichomastix		2	2	0,06075	32.922
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	9.592
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,31275	25.580
Khakista		4	3	0,31275	302.691
Leucocryptos marina		4	4	0,00675	592.593
Licmophora		1	1	0,31275	3.197
Mantoniella squamata		8	8	0,06075	131.687
Merismopedia		16	1	0,31275	51.159

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		248	248	0,00675	36.740.741
Myrionecta rubra		10	10	0,31275	31.974
Peridinales		2	2	2,25000	889
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	2,25000	444
Phaeocystis		2	2	0,06075	32.922
Prorocentrum cordatum		3	3	0,31275	9.592
Prorocentrum micans		2	2	2,25000	889
Prorocentrum triestinum		3	3	2,25000	1.333
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	2,25000	444
Pyramimonas		5	5	0,31275	15.987
Thalassiosira		1	1	0,31275	3.197

**Monstercode: 2015005244**  
**Meetpuntcode: DREISR**  
**Monsterdatum: 24-06-2015**  
**Productcode: LN.3**

Biota	(<3 µm, fototroof)	122	122	0,00675	18.074.074
Cerataulina pelagica		9	9	0,31275	28.777
Chaetoceros		5	2	0,06075	82.305
Chaetoceros	socialis/gelidus	16	10	0,06075	263.374
Chaetoceros anastomosans		24	3	2,25000	10.667
Chaetoceros contortus		48	3	2,25000	21.333
Chaetoceros curvisetus		9	1	2,25000	4.000
Chlorophyta		2	2	0,06075	32.922
Choanoflagellata		3	3	0,06075	49.383
Chromista [1]		7	7	0,00675	1.037.037
Coscinodiscophyceae		5	5	0,06075	82.305
Cryptomonadales		9	9	0,06075	148.148
Dolichomastix		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00675	592.593
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gonyaulax		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	9.592
Gyrodinium flagellare		1	1	0,06075	16.461
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,31275	6.395
Khakista		8	8	0,31275	25.580
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,31275	9.592
Leucocryptos marina		16	16	0,06075	263.374
Licmophora		2	2	0,31275	6.395
Micracanthodinium		1	1	2,25000	444
Micromonas pusilla		146	146	0,00675	21.629.630
Myrionecta rubra		1	1	2,25000	444
Peridinales		4	4	2,25000	1.778
Prorocentrum triestinum		3	3	2,25000	1.333
Thalassiosira rotula		2	1	2,25000	889
Tribophyceae		2	2	0,06075	32.922

**Monstercode: 2015005247**  
**Meetpuntcode: DREISR**  
**Monsterdatum: 24-06-2015**  
**Productcode: LN.2**

Cerataulina pelagica		15	14	0,31275	47.962
Chaetoceros		38	9	0,31275	121.503
Chaetoceros	socialis/gelidus	26	9	0,06075	427.984
Chaetoceros constrictus		32	4	0,31275	102.318
Chaetoceros curvisetus		8	1	2,25000	3.556
Chaetoceros debilis		24	1	0,31275	76.739

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros decipiens		5	1	2,25000	2.222
Choanoflagellata		2	2	0,00675	296.296
Chromista [1]		10	10	0,00675	1.481.481
Cryptomonadales		24	24	0,06075	395.062
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Dolichomastix		4	4	0,06075	65.844
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00675	1.333.333
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	9.592
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197
Khakista		7	5	2,25000	72.683
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Leucocryptos marina		16	16	0,06075	263.374
Mantoniella squamata		7	7	0,06075	115.226
Micromonas pusilla		174	174	0,00675	25.777.778
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Peridinales		1	1	0,31275	3.197
Proocentrum cordatum		1	1	0,31275	3.197
Proocentrum triestinum		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,06075	32.922
Pyramimonas		1	1	0,31275	3.197
<b>Monstercode: 2015005452</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 07-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		5	5	0,17375	28.777
Chaetoceros		7	3	0,03375	207.407
Chaetoceros	socialis/gelidus	108	38	0,03375	3.200.000
Chaetoceros affinis		10	2	1,25000	8.000
Chaetoceros contortus		6	1	0,17375	34.532
Chaetoceros curvisetus		18	3	0,17375	103.597
Chaetoceros decipiens		3	1	0,17375	17.266
Chromista [1]		13	13	0,00375	3.466.667
Cryptomonadales		15	15	0,03375	2.577.778
Dolichomastix		6	6	0,03375	177.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00375	5.066.667
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		11	11	0,17375	158.806
Gymnodinium galeatum		2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,03375	414.815
Heterosigma akashiwo		1	1	0,17375	5.755
Khakista		30	29	0,03375	888.889
Leucocryptos marina		3	3	0,03375	88.889
Mantoniella squamata		5	5	0,03375	148.148
Micromonas pusilla		70	70	0,00375	18.666.667
Myrionecta rubra		17	17	0,17375	97.842
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17375	5.755
Proocentrum cordatum		1	1	0,17375	5.755
Proocentrum micans		7	7	0,17375	40.288
Proocentrum triestinum		28	28	0,17375	161.151
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03375	266.667
Pyramimonas		15	15	0,03375	444.444
Tetraselmis		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015005777****Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 21-07-2015**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros	socialis/gelidus	66	17	0,06075	1.086.420
Chaetoceros debilis		80	6	0,31275	255.795
Chaetoceros decipiens		5	1	0,31275	15.987
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Coscinodiscophyceae		2	2	0,06075	32.922
Cryptomonadales		97	97	0,06075	1.596.708
Ditylum brightwellii		3	2	2,25000	1.333
Dolichomastix		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00675	2.074.074
Eutreptiella		3	3	0,31275	9.592
Guinardia delicatula		3	2	2,25000	1.333
Gymnodiniales [1]		19	19	0,31275	87.278
Gymnodinium galeatum		1	1	0,06075	16.461
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,06075	49.383
Khakista		15	15	0,06075	246.914
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Peridinales		3	3	0,31275	9.592
Polykrikos		1	1	2,25000	444
Proocentrum cordatum		20	20	0,31275	63.949
Proocentrum micans		18	18	0,31275	57.554
Proocentrum triestinum		3	3	0,31275	9.592
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,06075	49.383
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	2,25000	4.000
Pyramimonas		4	4	0,06075	65.844
<b>Monstercode: 2015006085</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 04-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		13	4	0,01875	693.333
Chaetoceros	socialis/gelidus	65	19	0,01875	3.466.667
Chaetoceros curvisetus		112	13	0,15875	705.512
Chaetoceros decipiens		15	4	1,25000	12.000
Chlorophyta		2	2	0,01875	106.667
Choanoflagellata		6	6	0,01875	320.000
Chromista [1]		14	9	0,01875	746.667
Cryptomonadales		19	19	0,01875	3.786.667
Dinobryon faculiferum		1	1	0,01875	53.333
Dinophysis acuminata		1	1	1,25000	800
Ditylum brightwellii		4	4	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	54	54	0,00375	14.400.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		8	2	1,25000	6.400
Gymnodiniales [1]		2	2	0,15875	12.598
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,15875	25.197
Khakista		11	10	0,01875	586.667
Leptocylindrus	danicus groep	24	5	1,25000	19.200
Leucocryptos marina		2	2	0,01875	106.667
Micromonas pusilla		173	173	0,00375	46.133.333
Myrionecta rubra		8	8	1,25000	6.400
Nematopsides vigilans		2	2	1,25000	1.600
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Peridinales		6	6	0,15875	131.864
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,15875	12.598
Proocentrum micans		5	5	0,15875	31.496

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Proocentrum triestinum		10	10	0,15875	62.992
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	sp. 1	3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium claudicans		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	1,25000	7.200
Pyramimonas		7	7	0,01875	373.333
Skeletonema	costatum groep	20	6	0,01875	1.066.667
Tetraselmis		1	1	0,15875	6.299
Thalassiosira rotula		29	15	1,25000	23.200
<b>Monstercode: 2015006514</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 18-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Akashiwo sanguinea		3	1	1,25000	2.400
Apedinella spinifera		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros curvisetus		48	4	1,25000	38.400
Chaetoceros tenuissimus		11	11	0,00375	2.933.333
Choanoflagellata		4	4	0,03375	118.519
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		41	41	0,14000	427.778
Dinophysis acuminata		5	5	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00375	6.666.667
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14000	7.143
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,14000	14.286
Leucocryptos marina		3	3	0,03375	88.889
Micromonas pusilla		22	22	0,00375	5.866.667
Peridinales		2	2	0,14000	14.286
Peridinales	Scrippsiella groep	9	9	0,14000	64.286
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Polykrikos kofoidii		1	1	1,25000	800
Proocentrum micans		32	32	0,14000	228.571
Proocentrum triestinum		2	2	0,14000	14.286
Thalassiosira rotula		3	1	1,25000	2.400
<b>Monstercode: 2015006991</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 01-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Akashiwo sanguinea		16	16	0,31275	51.159
Apedinella spinifera		3	3	0,06075	49.383
Cerataulina pelagica		3	3	0,31275	9.592
Chaetoceros		14	5	0,06075	230.453
Chaetoceros	socialis/gelidus	59	12	0,06075	971.193
Chaetoceros curvisetus		35	3	0,06075	576.132
Chaetoceros debilis		36	5	0,06075	592.593
Chaetoceros didymus		3	1	0,31275	9.592
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscus wailesii		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		39	39	0,06075	641.975
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,06075	32.922
Dolichomastix		2	2	0,06075	32.922
Eucampia zodiacus		4	1	2,25000	1.778



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00675	4.148.148
Eutreptiella		2	2	0,31275	6.395
Guinardia delicatula		11	5	0,31275	35.172
Gymnodiniales [1]		8	7	0,06075	131.687
Gymnodinium galeatum		1	1	0,06075	16.461
Gyrodinium flagellare		1	1	0,06075	16.461
Heterocapsa	minima groep	17	17	0,06075	279.835
Khakista		3	3	0,06075	49.383
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Khakista	Nitzschia groep	5	5	0,31275	15.987
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Peridinales		1	1	0,06075	16.461
Peridinales	Scrippsiella groep	7	7	0,06075	115.226
Phaeocystis		3	3	0,06075	49.383
Proocentrum triestinum		11	11	0,31275	35.172
Protoperidinium		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,06075	49.383
Pseudo-nitzschia	pungens groep	48	9	0,31275	153.477
Pyramimonas		16	16	0,06075	263.374
Thalassiosira rotula		22	11	0,06075	362.140
<b>Monstercode: 2015007280</b>					
<b>Meetpuntcode: DREISR</b>					
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Akashiwo sanguinea		22	22	2,25000	9.778
Chaetoceros		2	2	0,06075	32.922
Chaetoceros tenuissimus		14	14	0,06075	230.453
Choanoflagellata		9	7	0,00675	1.333.333
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Cryptomonadales		14	14	0,06075	230.453
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,31275	3.197
Dinophysis acuminata		1	1	2,25000	444
Ditylum brightwellii		2	2	2,25000	889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00675	4.000.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,31275	6.395
Khakista		1	1	0,06075	16.461
Mantoniella squamata		2	2	0,06075	32.922
Meringosphaera		2	2	0,06075	32.922
Micracanthodinium		2	2	0,31275	6.395
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,31275	9.592
Proocentrum triestinum		25	24	0,31275	79.936
Protoperidinium		2	2	0,31275	6.395
Protoperidinium steinii		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,06075	148.148
Pyramimonas		7	7	0,06075	115.226
Thalassiosira rotula		15	6	0,31275	47.962
<b>Monstercode: 2015002534</b>					
<b>Meetpuntcode: GROOTGND</b>					
<b>Monsterdatum: 27-02-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Aulacoseira ambigua		2	1	0,02970	67.340
Chlorophyta		6	6	0,00594	1.010.101
Chromista [1]		9	9	0,00132	6.818.182
Coscinodiscophyceae		6	5	0,02970	875.421
Cryptomonadales		1	1	0,00594	168.350

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00132	14.393.939
Eunotogramma dubium		2	1	0,00594	336.700
Khakista		10	9	0,20000	1.356.801
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	2,25000	889
Mediopyxis helysia		1	1	0,20000	5.000
Odontella longicuris		3	3	0,20000	15.000
Paralia sulcata		6	1	0,20000	30.000

**Monstercode: 2015002820**  
**Meetpuntcode: GROOTGND**  
**Monsterdatum: 16-03-2015**  
**Productcode: OW**

Asterionella formosa		1	1	0,80000	1.250
Chlorophyta		1	1	0,02376	42.088
Choanoflagellata		1	1	0,02376	42.088
Chromista [1]		8	8	0,00264	3.030.303
Coscinodiscophyceae		14	11	0,11880	521.886
Cryptomonadales		4	4	0,11880	134.680
Dictyocha speculum		1	1	0,80000	1.250
Ebria tripartita		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,00264	12.500.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02376	42.088
Khakista		14	14	0,02376	589.226
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,02376	84.175
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,80000	1.250
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	2,25000	444
Nitzschia sigma		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		3	1	0,80000	3.750
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,80000	1.250
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,02376	168.350
Thalassiosira		4	3	0,11880	101.010

**Monstercode: 2015003052**  
**Meetpuntcode: GROOTGND**  
**Monsterdatum: 01-04-2015**  
**Productcode: OW**

Chromista [1]		9	9	0,00675	1.333.333
Coscinodiscophyceae		9	6	0,00675	1.333.333
Cryptomonadales		1	1	0,00675	148.148
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00075	2.666.667
Gyrosigma fasciola		3	3	1,50000	2.000
Khakista		16	13	0,03475	1.892.886
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,25000	4.000
Nitzschia sigma		2	2	0,25000	8.000
Odontella		2	1	0,25000	8.000
Oocystis		4	1	0,00675	592.593
Pleurosigma angulatum		1	1	1,50000	667
Pseudopodosira westii		1	1	0,25000	4.000
Surirella		3	3	1,50000	2.000
Thalassiosira		9	7	0,03475	258.993

**Monstercode: 2015003384**  
**Meetpuntcode: GROOTGND**  
**Monsterdatum: 14-04-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,07425	13.468
------------------------	--	---	---	---------	--------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		5	5	0,01485	336.700
Chromista [1]		15	15	0,01485	1.010.101
Coscinodiscophyceae		8	8	0,01485	538.721
Cryptomonadales		4	4	0,07425	161.616
Diploneis		1	1	0,50000	2.000
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000
Entomoneis		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00165	9.090.909
Eunotogramma dubium		1	1	0,01485	67.340
Fragilariaceae		1	1	0,07425	13.468
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Gyrosigma fasciola		2	2	0,50000	4.000
Khakista		27	27	0,01485	1.818.182
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,07425	26.936
Khakista	Plagiotropis groep	4	4	0,50000	8.000
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,01485	67.340
Nitzschia sigma		2	2	0,50000	4.000
Odontella aurita		1	1	0,50000	2.000
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,07425	13.468
Surirella		1	1	0,50000	2.000
Thalassiosira		14	13	0,07425	619.529

**Monstercode: 2015003815****Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 28-04-2015****Productcode: OW**

Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		11	10	0,07280	688.746
Cryptomonadales		12	12	0,07280	568.071
Diploneis		4	4	1,90000	2.105
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00075	8.000.000
Eunotogramma dubium		3	2	0,07280	41.209
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,07280	13.736
Khakista		29	29	0,07280	2.817.766
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,07280	54.945
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	0,65000	3.077
Melosira nummuloides		2	2	0,65000	3.077
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,07280	13.736
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,07280	54.945
Surirella		2	2	0,65000	3.077
Thalassiosira		12	12	0,65000	1.227.932

**Monstercode: 2015004177****Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 12-05-2015****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,01755	56.980
Chlorophyta		2	2	0,01755	113.960
Chromista [1]		2	2	0,00195	1.025.641
Coscinodiscophyceae		36	14	0,01755	2.051.282
Cryptomonadales		55	55	0,01755	3.133.903
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,01755	56.980
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,09035	11.068
Diploneis		2	2	0,65000	3.077
Ebria tripartita		5	5	0,65000	7.692
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00195	2.051.282

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eunotogramma dubium		1	1	0,01755	56.980
Eutreptiella		1	1	0,09035	11.068
Gymnodiniales [1]		2	2	0,09035	68.048
Gyrosigma fasciola		1	1	1,90000	526
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,09035	110.681
Khakista		18	18	0,09035	750.169
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	2	0,09035	33.204
Khakista	Ceratoneis closterium groep	14	14	0,09035	154.953
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	0,65000	3.077
Mamiella gilva		1	1	0,01755	56.980
Melosira nummuloides		5	3	0,09035	55.340
Myrionecta rubra		1	1	0,65000	1.538
Odontella longicuris		1	1	0,65000	1.538
Phaeocystis		1	1	0,01755	56.980
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	3	0,09035	33.204
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,09035	11.068
Pyramimonas		2	2	0,01755	113.960
Surirella		2	2	0,09035	22.136
Tetrastrum		4	1	0,01755	227.920
Thalassiosira		10	10	0,09035	477.977

**Monstercode: 2015004756**  
**Meetpuntcode: GROOTGND**  
**Monsterdatum: 28-05-2015**  
**Productcode: OW**

Chlorophyta		2	2	0,00675	296.296
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Chromista [1]		5	5	0,00075	6.666.667
Chroococcales		1	1	0,00075	1.333.333
Coscinodiscophyceae		2	2	0,00675	296.296
Cryptomonadales		36	36	0,03475	3.065.281
Diploneis		1	1	0,25000	4.000
Entomoneis		1	1	0,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00075	12.000.000
Eunotogramma dubium		1	1	0,03475	28.777
Eutreptiella		1	1	0,03475	28.777
Gymnodiniales [1]		1	1	0,00675	148.148
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03475	115.108
Khakista		31	30	0,25000	4.304.296
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,03475	172.662
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,25000	4.000
Melosira nummuloides		2	1	0,25000	8.000
Monoraphidium		1	1	0,00675	148.148
Nitzschia sigma		3	3	0,90000	3.333
Odontella		1	1	0,03475	28.777
Odontella longicuris		1	1	0,25000	4.000
Pyramimonas		4	4	0,00675	592.593
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,00675	296.296
Surirella		1	1	0,90000	1.111
Thalassiosira		62	31	0,03475	1.784.173

**Monstercode: 2015005155**  
**Meetpuntcode: GROOTGND**  
**Monsterdatum: 11-06-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,25000	4.000
Chaetoceros subtilis		16	3	0,25000	64.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		5	5	0,00675	740.741
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00675	148.148
Cryptomonadales		26	26	0,03475	2.896.882
Diploneis		4	4	0,90000	4.444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00075	21.333.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,03475	28.777
Eutreptiella		1	1	0,25000	4.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03475	57.554
Khakista		12	11	0,03475	1.419.664
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,90000	1.111
Melosira nummuloides		10	10	0,25000	40.000
Odontella		3	2	0,25000	12.000
Peridinales		1	1	0,03475	28.777
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,00675	444.444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	0,90000	4.444
Pyramimonas		1	1	0,00675	148.148
Thalassiosira		63	38	0,25000	1.466.072

**Monstercode: 2015005338**

**Meetpuntcode: GROOTGND**

**Monsterdatum: 30-06-2015**

**Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		18	12	0,03475	517.986
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Cryptomonadales		28	28	0,03475	24.287.770
Diploneis		2	2	0,25000	8.000
Ebria tripartita		1	1	0,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00075	22.666.667
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03475	28.777
Khakista		11	10	0,03475	1.032.774
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,25000	4.000
Khakista	Tryblionella coarctata groep	3	3	0,25000	12.000
Melosira nummuloides		21	12	0,25000	84.000
Micromonas pusilla		4	4	0,00075	5.333.333
Monoraphidium		1	1	0,03475	28.777
Nephroselmis		1	1	0,00675	148.148
Odontella longicuris		2	1	0,65000	3.077
Planktothrix agardhii		60	1	0,03475	1.726.619
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,00675	148.148
Pyramimonas		3	3	0,00675	444.444
Pyramimonas longicauda		1	1	0,25000	4.000
Thalassiosira		6	5	0,25000	123.108
Tribophyceae		1	1	0,00675	148.148

**Monstercode: 2015005639**

**Meetpuntcode: GROOTGND**

**Monsterdatum: 14-07-2015**

**Productcode: OW**

Coscinodiscophyceae		4	4	0,00675	592.593
Cryptomonadales		5	5	0,00675	740.741
Diploneis		1	1	0,25000	4.000
Entomoneis		1	1	0,03475	28.777
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00075	6.666.667
Eunotogramma dubium		1	1	0,03475	28.777
Khakista		17	11	0,03475	2.160.405
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,03475	230.216

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,03475	28.777
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,00675	148.148
Melosira nummuloides		14	8	0,03475	402.878
Minutocellus scriptus		1	1	0,00675	148.148
Paralia sulcata		3	1	0,25000	12.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,03475	57.554
Thalassiosira		4	3	0,03475	473.221

**Monstercode: 2015005972**

**Meetpuntcode: GROOTGND**

**Monsterdatum: 28-07-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		7	7	0,00594	1.178.451
Chromista [1]		7	7	0,00594	1.178.451
Cryptomonadales		36	36	0,02970	5.521.886
Diploneis		6	6	0,20000	30.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00066	12.121.212
Khakista		29	27	0,00594	17.003.367
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,00594	841.751
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	0,20000	10.000
Khakista	Tryblionella coarctata groep	2	2	0,20000	10.000
Melosira nummuloides		8	7	0,02970	269.360
Micromonas pusilla		11	11	0,00066	16.666.667
Minutocellus scriptus		7	7	0,00594	1.178.451
Odontella aurita		3	3	0,20000	15.000
Paralia sulcata		8	2	0,20000	40.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	13	1	0,02970	437.710
Thalassiosira		16	13	0,02970	2.558.923

**Monstercode: 2015006301**

**Meetpuntcode: GROOTGND**

**Monsterdatum: 10-08-2015**

**Productcode: OW**

Campylodiscus		1	1	2,25000	444
Chaetoceros subtilis		2	2	0,00594	336.700
Chlorophyta		12	12	0,00594	2.020.202
Chromista [1]		19	19	0,00594	3.198.653
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02970	33.670
Cryptomonadales		45	45	0,02970	6.767.677
Diploneis		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00066	31.818.182
Eutreptiella		1	1	0,02970	33.670
Gymnodiniales [1]		2	2	0,02970	202.020
Gyrosigma fasciola		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,00594	168.350
Khakista		34	32	0,00594	5.723.906
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,02970	33.670
Melosira [1]		5	4	0,20000	25.000
Membraneis challengerii		1	1	0,20000	5.000
Micromonas pusilla		7	7	0,00066	10.606.061
Minutocellus scriptus		10	10	0,00594	1.683.502
Myrionecta rubra		1	1	0,02970	33.670
Odontella aurita		2	2	0,20000	10.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		5	2	0,20000	25.000
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Pyramimonas		4	4	0,00594	673.401
Rhizosolenia setigera		2	2	0,20000	10.000
Thalassiosira		3	2	0,00594	505.051
<b>Monstercode: 2015007024</b>					
<b>Meetpuntcode: GROOTGND</b>					
<b>Monsterdatum: 27-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		6	5	0,00594	1.010.101
Chromista [1]		11	11	0,00594	1.851.852
Cryptomonadales		14	14	0,00594	2.356.902
Diploneis		3	3	0,20000	15.000
Entomoneis		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00132	18.181.818
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Khakista		21	20	0,20000	9.100.909
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,00594	1.010.101
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,20000	5.000
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,20000	5.000
Melosira nummuloides		8	5	0,20000	40.000
Micromonas pusilla		8	8	0,00132	6.060.606
Minutocellus scriptus		2	2	0,00594	336.700
Pleurosigma		2	2	0,20000	10.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,02970	33.670
Rhizosolenia setigera		3	3	0,20000	15.000
Suirella		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		7	7	0,00594	1.178.451
<b>Monstercode: 2015007330</b>					
<b>Meetpuntcode: GROOTGND</b>					
<b>Monsterdatum: 09-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		1	1	0,07425	13.468
Chaetoceros subtilis		4	1	0,01485	269.360
Chlorophyta		8	8	0,01485	538.721
Chromista [1]		4	4	0,01485	269.360
Coscinodiscophyceae		2	2	0,01485	134.680
Cryptomonadales		28	28	0,07425	6.303.030
Diploneis		6	6	0,50000	12.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00165	10.909.091
Eutreptiella		1	1	0,50000	2.000
Guinardia delicatula		2	1	0,50000	4.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,50000	2.000
Khakista		33	31	0,01485	2.222.222
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,01485	202.020
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,07425	13.468
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,50000	2.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	3	0,07425	53.872
Lithodesmium undulatum		1	1	2,25000	444
Melosira nummuloides		15	10	0,07425	202.020
Micromonas pusilla		4	4	0,00165	2.424.242
Minutocellus scriptus		4	4	0,01485	269.360
Odontella aurita		2	2	0,50000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		10	2	0,50000	20.000
Pyramimonas		2	2	0,01485	134.680
Rhizosolenia setigera		1	1	0,07425	13.468
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01485	134.680
Skeletonema potamos		1	1	0,01485	67.340
Thalassiosira		13	12	0,50000	702.337
<b>Monstercode: 2015002647</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 09-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		3	2	1,25000	2.400
Chlorophyta		6	4	0,03713	161.616
Choanoflagellata		15	6	0,18563	188.552
Chromista [1]		9	9	0,00413	2.181.818
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03713	80.808
Cryptomonadales		5	5	0,18563	91.582
Delphineis	minutissima/surirella	7	1	0,03713	188.552
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00413	6.303.030
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03713	26.936
Khakista		16	15	1,25000	404.840
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,03713	53.872
Odontella		1	1	1,25000	800
Odontella longicuris		1	1	1,25000	800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,18563	21.549
Proteridinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,18563	5.387
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03713	107.744
Thalassiosira		11	8	0,03713	296.296
Thalassiosira nodulolineata		8	7	1,25000	6.400
<b>Monstercode: 2015003153</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 07-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		5	4	3,50000	1.429
Chaetoceros		1	1	0,01350	74.074
Choanoflagellata		1	1	0,00300	333.333
Chromista [1]		12	12	0,01350	888.889
Cryptomonadales		1	1	0,14000	7.143
Delphineis	minutissima/surirella	4	4	0,14000	28.571
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	17	0,00300	6.666.667
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14000	7.143
Khakista		16	16	0,14000	850.529
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	19	3	0,14000	135.714
Khakista	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,14000	57.143
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,14000	7.143
Monoraphidium		1	1	0,14000	7.143
Odontella		1	1	0,14000	7.143
Paralia sulcata		10	2	1,25000	8.000
Phaeocystis		1	1	0,01350	74.074
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14000	7.143
Planktothrix agardhii		150	2	3,50000	42.857
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,14000	14.286
Pyramimonas		1	1	0,14000	7.143
Rhaphoneis amphiceros		8	5	1,25000	6.400
Rhizosolenia imbricata		2	2	3,50000	571



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Selenastraceae		1	1	0,01350	74.074
Skeletonema	costatum groep	19	6	0,14000	135.714
Thalassionema nitzschioides		14	5	0,14000	100.000
Thalassiosira		47	24	0,14000	335.714
Thalassiosira nodulolineata		13	9	1,25000	10.400
Tribophyceae		1	1	0,01350	74.074

**Monstercode: 2015003565**

**Meetpuntcode: HANSWGL**

**Monsterdatum: 21-04-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,14000	7.143
Asteroplanus kariana		4	3	0,14000	28.571
Ceratoneis gracilis		1	1	1,25000	800
Chromista [1]		3	3	0,00300	1.000.000
Coscinodiscophyceae		5	5	0,01350	370.370
Cryptomonadales		3	3	0,01350	222.222
Delphineis	minutissima/surirella	6	2	0,01350	444.444
Ditylum brightwellii		1	1	3,50000	286
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	20	0,00300	7.000.000
Guinardia delicatula		15	1	3,50000	4.286
Guinardia flaccida		1	1	3,50000	286
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14000	14.286
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,14000	14.286
Khakista		18	17	0,01350	1.333.333
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14000	7.143
Micromonas pusilla		1	1	0,00300	333.333
Monoraphidium		1	1	0,01350	74.074
Odontella longicuris		3	3	1,25000	2.400
Odontella sinensis		1	1	3,50000	286
Phaeocystis		128	29	1,25000	2.154.074
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01350	74.074
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,14000	14.286
Rhizosolenia imbricata		1	1	3,50000	286
Skeletonema	costatum groep	3	2	0,01350	222.222
Skeletonema potamos		3	2	0,01350	222.222
Thalassiosira		64	26	0,14000	457.143
Thalassiosira nodulolineata		16	15	1,25000	12.800
Tribophyceae		1	1	0,01350	74.074

**Monstercode: 2015003953**

**Meetpuntcode: HANSWGL**

**Monsterdatum: 06-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,65000	1.538
Asteroplanus kariana		6	2	0,09035	66.408
Cerataulina pelagica		1	1	0,65000	1.538
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,09035	22.136
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		3	3	0,01755	170.940
Coscinodiscophyceae		9	6	0,01755	512.821
Cryptomonadales		14	14	0,09035	384.513
Delphineis	minutissima/surirella	5	3	0,09035	55.340
Ditylum brightwellii		9	8	2,90000	3.103
Ebria tripartita		8	8	0,65000	12.308
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	13	0,00195	7.692.308

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		14	6	0,65000	21.538
Guinardia flaccida		1	1	2,90000	345
Gymnodiniales [1]		1	1	0,09035	11.068
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,09035	33.204
Khakista		19	13	0,09035	898.973
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,09035	44.272
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,09035	22.136
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,09035	11.068
Kryptoperidinium foliaceum		2	2	2,90000	690
Noctiluca scintillans		1	1	2,90000	345
Odontella longicuris		18	15	0,65000	27.692
Odontella rhombus		1	1	2,90000	345
Odontella sinensis		7	4	2,90000	2.414
Phaeocystis		7	7	0,01755	398.860
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,09035	66.408
Proteroperidinium achromaticum		1	1	0,65000	1.538
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	0,65000	6.154
Rhaphoneis amphiceros		28	14	0,65000	43.077
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,65000	1.538
Rhizosolenia setigera		1	1	2,90000	345
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,09035	44.272
Thalassionema nitzschioides		9	3	0,09035	99.613
Thalassiosira		31	18	2,90000	1.204.715
Thalassiosira nodulolineata		3	3	2,90000	1.034
Trachydiscus		1	1	0,01755	56.980

**Monstercode: 2015004398**

**Meetpuntcode: HANSWGL**

**Monsterdatum: 19-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	2,90000	345
Actinoptychus senarius		2	2	0,09035	22.136
Asteroplanus kariana		16	4	0,09035	177.089
Chaetoceros subtilis		4	2	0,65000	6.154
Chromista [1]		2	2	0,01755	113.960
Cryptomonadales		11	11	0,09035	397.221
Cymatosira belgica		8	1	0,09035	88.545
Diploneis		1	1	2,90000	345
Ditylum brightwellii		2	2	2,90000	690
Ebria tripartita		3	3	0,65000	4.615
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00195	6.153.846
Guinardia delicatula		11	6	0,65000	16.923
Gymnodiniales [1]		1	1	0,09035	11.068
Khakista		25	21	0,01755	1.424.501
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,09035	132.817
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,65000	1.538
Leucocryptos marina		1	1	0,01755	56.980
Odontella longicuris		5	3	0,65000	7.692
Paralia sulcata		8	1	0,65000	12.308
Pleurosigma		1	1	2,90000	345
Pleurosigmaaceae		5	5	0,65000	7.692
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		7	5	0,09035	77.476
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,65000	1.538
Thalassionema nitzschioides		23	7	0,65000	35.385
Thalassiosira		14	9	0,65000	411.366
Thalassiosira nodulolineata		3	3	2,90000	1.034

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015004731</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 01-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asteroplanus kariana		3	2	0,09035	33.204
Chaetoceros		2	2	0,01755	113.960
Chaetoceros subtilis		2	2	0,09035	22.136
Chromista [1]		3	3	0,00195	1.538.462
Coscinodiscophyceae		19	15	0,01755	1.082.621
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,90000	345
Cryptomonadales		9	9	0,09035	329.173
Delphineis	minutissima/suriella	4	4	0,01755	227.920
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00195	17.435.897
Eutreptiella		1	1	0,09035	11.068
Guinardia delicatula		10	3	2,90000	3.448
Gymnodiniales [1]		2	2	0,09035	22.136
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01755	56.980
Khakista		15	15	0,09035	5.183.545
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	0,09035	132.817
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,09035	11.068
Myrionecta rubra		3	3	0,65000	4.615
Odontella longicuris		5	5	0,65000	7.692
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,09035	66.408
Pleurosigmataceae		1	1	0,65000	1.538
Rhaphoneis amphiceros		22	11	0,65000	33.846
Rhizosolenia setigera		1	1	2,90000	345
Thalassiosira		19	12	2,90000	658.690
<b>Monstercode: 2015005088</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		1	1	2,90000	345
Actinoptychus senarius		4	3	2,90000	1.379
Chaetoceros		1	1	0,01755	56.980
Chlorophyta		3	3	0,01755	170.940
Coscinodiscophyceae		18	15	0,01755	1.025.641
Cryptomonadales		15	15	0,09035	579.229
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,01755	56.980
Diploneis		1	1	2,90000	345
Ditylum brightwellii		5	5	2,90000	1.724
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	5	0,00195	3.076.923
Eunotogramma dubium		3	2	0,09035	33.204
Guinardia delicatula		8	4	0,65000	12.308
Gymnodiniales [1]		1	1	0,09035	11.068
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,01755	113.960
Khakista		30	28	0,09035	1.663.490
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	20	1	0,09035	221.361
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,09035	44.272
Membraneis challengeri		1	1	0,65000	1.538
Nephroselmis		1	1	0,01755	56.980
Odontella		3	2	0,09035	33.204
Odontella longicuris		5	2	0,65000	7.692
Odontella regia		2	2	2,90000	690
Odontella sinensis		2	2	2,90000	690
Peridinales		2	2	0,65000	58.519
Phaeocystis		1	1	0,01755	56.980

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	7	0,09035	132.817
Pleurosigma		1	1	0,65000	1.538
Pseudanabaena		20	1	0,01755	1.139.601
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,65000	3.077
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,01755	170.940
Stephanodiscaceae		9	4	0,01755	512.821
Thalassiosira		58	39	2,90000	2.308.522
Trachydiscus		1	1	0,01755	56.980

**Monstercode: 2015005313**

**Meetpuntcode: HANSWGL**

**Monsterdatum: 01-07-2015**

**Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	3,50000	286
Coscinodiscus radiatus		1	1	3,50000	286
Cryptomonadales		17	17	0,03375	2.874.074
Delphineis	minutissima/suirella	13	6	0,03375	385.185
Ditylum brightwellii		12	11	3,50000	3.429
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00375	4.000.000
Eutreptiella		3	3	0,17375	17.266
Guinardia delicatula		11	7	1,25000	8.800
Guinardia flaccida		1	1	3,50000	286
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Heterocapsa lanceolata		7	7	0,17375	40.288
Heterocapsa triquetra		1	1	3,50000	286
Khakista		7	7	0,03375	207.407
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	16	1	0,17375	92.086
Khakista	Nitzschia groep	2	2	0,17375	11.511
Lithodesmium undulatum		2	1	3,50000	571
Membraneis challengerii		10	10	1,25000	8.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella		2	1	0,17375	11.511
Odontella longicuris		2	2	1,25000	1.600
Odontella mobiliensis		1	1	3,50000	286
Odontella sinensis		4	3	3,50000	1.143
Peridinales		5	5	0,17375	28.777
Rhaphoneis amphiceros		3	2	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Stephanodiscaceae		3	2	0,17375	17.266
Thalassiosira		24	15	1,25000	471.466
Thalassiosira hendeyi		1	1	3,50000	286
Trachydiscus		1	1	0,03375	29.630
Tripos furca		1	1	3,50000	286

**Monstercode: 2015005584**

**Meetpuntcode: HANSWGL**

**Monsterdatum: 13-07-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		2	2	1,25000	1.600
Apedinella spinifera		3	3	0,03375	88.889
Chaetoceros subtilis		16	6	0,17375	92.086

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		13	13	0,03375	385.185
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		31	31	0,03375	918.519
Delphineis	minutissima/suirella	7	3	0,17375	40.288
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00375	6.400.000
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Heterocapsa lanceolata		4	4	0,17375	23.022
Khakista		11	11	0,03375	1.511.111
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	10	5	0,17375	57.554
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Lithodesmium undulatum		4	1	3,50000	1.143
Mamiella gilva		1	1	0,03375	29.630
Membraneis challengerii		2	2	0,17375	11.511
Nephroselmis		2	2	0,03375	59.259
Odontella		1	1	0,17375	5.755
Odontella sinensis		11	9	3,50000	3.143
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17375	5.755
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Protoperdinium claudicans		1	1	3,50000	286
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		1	1	0,17375	5.755
Rhaphoneis amphiceros		7	5	0,17375	40.288
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,17375	23.022
Thalassiosira		40	37	0,17375	970.317
Thalassiosira hendeyi		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira punctigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira rotula		2	1	0,17375	11.511
<b>Monstercode: 2015005947</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 28-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		1	1	3,50000	286
Asterionellopsis glacialis		3	1	0,17375	17.266
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		5	5	0,00375	1.333.333
Coscinodiscophyceae		5	5	0,03375	148.148
Cryptomonadales		36	36	0,03375	1.066.667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00375	7.466.667
Eunotogramma dubium		1	1	0,03375	29.630
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		12	12	0,17375	69.065
Gyrodinium spirale		1	1	3,50000	286
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,03375	237.037
Khakista		39	38	0,03375	1.155.556
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17375	28.777
Membraneis challengerii		1	1	1,25000	800
Nephroselmis		6	6	0,03375	177.778
Odontella mobiliensis		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Podosira stelliger		2	1	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Rhaphoneis amphiceros		4	4	1,25000	3.200
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		20	20	3,50000	113.629
<b>Monstercode: 2015006234</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		3	2	0,17375	17.266
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		7	7	0,03375	207.407
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Delphineis	minutissima/suirella	4	1	0,17375	23.022
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00375	6.133.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,17375	5.755
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17375	23.022
Heterocapsa lanceolata		2	2	0,17375	11.511
Khakista		18	18	0,17375	461.711
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	28	3	0,17375	161.151
Membraneis challengerii		6	6	1,25000	4.800
Minutocellus scriptus		3	3	0,03375	88.889
Odontella		3	3	0,17375	17.266
Odontella longicuris		2	2	1,25000	1.600
Odontella regia		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		3	1	0,17375	17.266
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Pseudo-nitzschia		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		3	3	0,03375	88.889
Rhaphoneis amphiceros		8	6	0,17375	46.043
Rhizosolenia setigera		2	2	0,17375	11.511
Thalassionema nitzschioides		12	2	1,25000	9.600
Thalassiosira		12	12	0,17375	260.059
Thalassiosira hendeyi		3	3	1,25000	2.400
<b>Monstercode: 2015006877</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 25-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	2,25000	444
Chaetoceros subtilis		5	4	0,06075	82.305
Chlorophyta		9	9	0,06075	148.148
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		4	4	0,00675	592.593
Cryptomonadales		21	21	0,06075	1.925.926
Cymatosira belgica		2	1	0,06075	32.922
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	83	83	0,00675	12.296.296
Eunotogramma dubium		3	2	0,06075	49.383
Eutreptiella		6	6	0,31275	19.185
Guinardia delicatula		5	3	2,25000	2.222
Gymnodiniales [1]		2	2	0,06075	32.922
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,06075	148.148
Khakista		13	12	0,06075	1.530.864
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	20	3	0,31275	63.949
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	3	0,31275	12.790
Leucocryptos marina		1	1	0,06075	16.461
Lithodesmium undulatum		11	2	2,25000	4.889
Membraneis challengeri		2	2	2,25000	889
Microcystis		20	1	0,31275	63.949
Minutocellus scriptus		3	3	0,06075	49.383
Nematopsides vigilans		1	1	2,25000	444
Odontella		2	2	0,31275	6.395
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		16	2	2,25000	7.111
Peridinales		2	2	0,31275	6.395
Pleurosigmales		2	2	2,25000	889
Procentrum triestinum		7	7	2,25000	3.111
Pyramimonas		7	7	0,06075	115.226
Rhaphoneis amphiceros		35	6	2,25000	15.556
Thalassiosira		17	16	2,25000	101.904
Thalassiosira hendeyi		3	3	2,25000	1.333

**Monstercode: 2015007174**

**Meetpuntcode: HANSWGL**

**Monsterdatum: 09-09-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Apedinella spinifera		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros subtilis		4	3	0,17375	23.022
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		5	5	0,03375	148.148
Coscinodiscophyceae		8	8	0,03375	237.037
Cryptomonadales		50	50	0,03375	1.481.481
Eucampia zodiacus		4	2	2,25000	1.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,00375	8.800.000
Eunotogramma dubium		4	2	0,17375	23.022
Guinardia delicatula		4	2	2,25000	1.778
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Khakista		9	8	0,17375	2.139.089
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	18	2	0,17375	103.597
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Lennoxia faveolata		1	1	0,03375	29.630
Lithodesmium undulatum		1	1	2,25000	444
Membraneis challengeri		4	4	2,25000	1.778
Meringosphaera		1	1	0,03375	29.630
Microcystis		55	1	0,17375	316.547
Minutocellus scriptus		4	4	0,03375	118.519
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		12	2	2,25000	5.333
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia		2	1	2,25000	889
Pyramimonas		6	6	0,17375	34.532
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		13	12	2,25000	180.889

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira hendeyi		3	3	2,25000	1.333
<b>Monstercode: 2015007461</b>					
<b>Meetpuntcode: HANSWGL</b>					
<b>Monsterdatum: 21-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		1	1	2,25000	444
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	2,25000	889
Asteroplanus kariana		20	1	2,25000	8.889
Cerataulina pelagica		1	1	2,25000	444
Chaetoceros subtilis		13	4	0,17375	74.820
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscophyceae		8	5	0,03375	237.037
Cryptomonadales		34	34	0,03375	1.007.407
Dactyliosolen fragillissimus		3	3	2,25000	1.333
Delphineis	minutissima/surirella	6	3	0,17375	34.532
Eucampia zodiacus		5	4	2,25000	2.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	42	42	0,00375	11.200.000
Fibrocapsa japonica		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		13	12	0,03375	385.185
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	30	4	0,17375	172.662
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,17375	11.511
Membraneis challengerii		5	5	2,25000	2.222
Minutocellus scriptus		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	2,25000	444
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Paralia sulcata		13	2	0,17375	74.820
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Planktothrix agardhii		80	1	2,25000	35.556
Pleurosigmataceae		3	3	2,25000	1.333
Prorocentrum triestinum		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	24	3	2,25000	10.667
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		2	2	2,25000	30.074
Thalassiosira hendeyi		5	5	2,25000	2.222
Trachydiscus		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015003430</b>					
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		3	3	0,06075	49.383
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,31275	3.197
Choanoflagellata		2	1	0,06075	32.922
Chromista [1]		1	1	0,06075	16.461
Coscinodiscophyceae		7	7	0,31275	62.172
Cryptomonadales		24	24	0,06075	395.062
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00675	2.222.222
Fragilariaceae		2	1	2,25000	889



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		3	3	0,06075	49.383
Spermatozopsis		59	59	0,06075	971.193
Stephanodiscaceae		3	3	0,06075	49.383
Surirella		2	2	0,31275	6.395
<b>Monstercode: 2015004258</b>					
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionella formosa		8	1	2,25000	3.556
Chlorophyta		9	9	0,06075	148.148
Coscinodiscophyceae		5	5	0,06075	82.305
Cryptomonadales		16	16	0,31275	1.935.518
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00675	1.037.037
Khakista		7	7	0,31275	62.172
Khakista	Nitzschia groep	3	3	2,25000	1.333
Monoraphidium		1	1	0,31275	3.197
Peridinales		1	1	0,06075	16.461
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,00675	148.148
Skeletonema	subsalsum groep	44	6	0,31275	140.687
Spermatozopsis		13	13	0,00675	1.925.926
Stephanodiscaceae		2	2	0,06075	32.922
Surirella		1	1	2,25000	444
<b>Monstercode: 2015005012</b>					
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 11-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		23	4	0,03375	681.481
Coscinodiscophyceae		7	7	0,03375	207.407
Cryptomonadales		41	41	0,03375	1.214.815
Cyanophyceae		8	1	0,03375	237.037
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00375	3.733.333
Mallomonas akrokomos		1	1	0,17375	5.755
Pandorina		16	1	1,25000	12.800
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Skeletonema	subsalsum groep	442	34	1,25000	353.600
Skeletonema potamos		2	1	0,03375	59.259
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015005525</b>					
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 09-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionella formosa		4	1	2,25000	1.778
Aulacoseira		80	9	2,25000	35.556
Chlorophyta		15	15	0,06075	246.914
Chromista [1]		3	3	0,06075	49.383
Coscinodiscophyceae		5	5	0,31275	42.514
Cryptomonadales		53	53	2,25000	48.333
Dinobryon		2	1	2,25000	889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00675	1.333.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,06075	32.922
Skeletonema	subsalsum groep	20	1	0,31275	63.949
Stephanodiscaceae		9	2	0,31275	28.777

**Monstercode: 2015006164**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 06-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		48	26	1,25000	1.306.904
Cryptomonadales		101	101	0,03375	2.992.593
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00375	1.600.000
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Melosira varians		75	6	0,17375	431.655
Microcystis		750	1	1,25000	600.000
Monoraphidium		1	1	0,17375	5.755
Pandorina		42	4	1,25000	33.600
Pediastrum		32	1	1,25000	25.600
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Skeletonema	subsalsum groep	83	7	0,03375	2.459.259
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015007101</b>					
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 03-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	3	3	0,17375	17.266
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		11	7	0,17375	302.052
Cryptomonadales		72	72	0,17375	1.440.981
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00375	1.333.333
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Skeletonema	subsalsum groep	96	20	0,17375	552.518
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Tetraselmis		1	1	0,17375	5.755
<b>Monstercode: 2015007934</b>					
<b>Meetpuntcode: HARVSS</b>					
<b>Monsterdatum: 01-10-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Aulacoseira ambigua		22	1	1,25000	17.600
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		7	7	0,17375	159.659
Cryptomonadales		48	48	0,03375	1.422.222
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00375	2.133.333
Skeletonema	subsalsum groep	107	8	1,25000	85.600
Spermatozopsis		17	17	0,03375	503.704
Stephanodiscaceae		3	3	0,03375	88.889
Tetraselmis		4	4	0,17375	23.022
<b>Monstercode: 2015002532</b>					
<b>Meetpuntcode: HUIBGOT</b>					
<b>Monsterdatum: 27-02-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Chlorophyta		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		9	9	0,00413	2.181.818
Coscinodiscophyceae		7	6	0,18563	145.455
Cryptomonadales		8	8	0,18563	86.195
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,03713	26.936
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00413	7.272.727
Eunotogramma dubium		4	1	0,03713	107.744
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,18563	5.387
Khakista		14	13	0,03713	377.104
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	3	0,03713	215.488
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Khakista	Tryblionella coarctata groep	3	3	0,18563	16.162
Micromonas pusilla		1	1	0,00413	242.424
Odontella aurita		6	3	1,25000	4.800
Odontella longicuris		3	2	1,25000	2.400
Paralia sulcata		12	5	1,25000	9.600
Phaeocystis		3	3	0,03713	80.808
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	9	5	0,18563	48.485
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,18563	5.387
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03713	161.616
Thalassiosira		16	6	0,18563	387.879

**Monstercode: 2015002818**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 16-03-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		7	5	1,25000	5.600
Chlorophyta		3	3	0,03713	80.808
Choanoflagellata		2	2	0,03713	53.872
Chromista [1]		8	8	0,00413	1.939.394
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		13	13	0,18563	156.229
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00413	6.787.879
Eunotogramma dubium		4	1	0,03713	107.744
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18563	16.162
Khakista		17	16	0,03713	2.397.306
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,03713	215.488
Khakista	Ceratoneis closterium groep	7	7	0,18563	37.710
Odontella		2	1	0,18563	10.774
Odontella aurita		7	1	0,18563	37.710
Odontella regia		8	5	1,25000	6.400
Paralia sulcata		7	2	1,25000	5.600
Phaeocystis		34	34	0,03713	915.825
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,18563	21.549
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03713	26.936
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	1	0,03713	107.744
Skeletonema	costatum groep	7	2	0,03713	188.552
Thalassiosira		90	24	0,03713	13.845.118

**Monstercode: 2015003050**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 03-04-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
------------------------	--	---	---	---------	-----

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Asterionellopsis glacialis		55	1	1,25000	44.000
Choanoflagellata		8	8	0,03713	215.488
Chromista [1]		9	9	0,00413	2.181.818
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		6	6	0,18563	96.970
Ebria tripartita		12	12	0,18563	64.646
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00413	4.363.636
Eunotogramma dubium		4	2	0,03713	107.744
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18563	32.323
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		1	1	0,18563	5.387
Khakista		11	11	0,03713	296.296
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,03713	215.488
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,03713	107.744
Nitzschia sigma		4	4	1,25000	3.200
Noctiluca scintillans		3	3	1,25000	2.400
Odontella		3	2	1,25000	2.400
Odontella aurita		2	1	0,18563	10.774
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		16	3	1,25000	12.800
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		2684	81	1,25000	10.209.212
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	15	5	0,18563	80.808
Pleurosigma		3	3	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		7	3	0,03713	188.552
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,03713	26.936
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		29	19	0,03713	4.228.956
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

**Monstercode: 2015003382**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 14-04-2015**

**Productcode: OW**

Choanoflagellata		1	1	0,00750	133.333
Chromista [1]		4	4	0,03375	118.519
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscus radiatus		1	1	3,50000	286
Cryptomonadales		10	10	0,03375	296.296
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00750	1.600.000
Gymnodiniales [1]		9	9	1,25000	55.851
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17375	23.022
Khakista		11	10	0,17375	206.555
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	1,25000	4.800
Kolkwitzellaceae		1	1	3,50000	286
Micromonas pusilla		2	2	0,00750	266.667
Noctiluca scintillans		4	4	3,50000	1.143
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		21	21	0,00750	2.800.000
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium ovatum		2	2	3,50000	571
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	3	0,17375	34.532
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03375	59.259
Thalassiosira		20	13	0,17375	115.108
Tripos lineatus		1	1	3,50000	286

**Monstercode: 2015003813****Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 28-04-2015****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		5	5	0,06075	82.305
Coscinodiscophyceae		5	4	0,06075	82.305
Cryptomonadales		30	30	0,31275	109.187
Dissodinium pseudolunula		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		2	2	2,25000	889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00675	888.889
Gymnodiniales [1]		2	2	0,31275	6.395
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,31275	3.197
Gyrodinium		1	1	2,25000	444
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197
Khakista		19	19	0,31275	259.703
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	2,25000	1.778
Khakista	Nitzschia groep	1	1	2,25000	444
Nitzschia sigma		2	2	2,25000	889
Noctiluca scintillans		2	2	2,25000	889
Peridinales		12	12	2,25000	5.333
Phaeocystis		9	9	0,06075	148.148
Pleurosigmataceae		1	1	2,25000	444
Protoperdinium bipes		2	2	2,25000	889
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,06075	32.922
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	2	0,31275	9.592
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	2,25000	3.556
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,06075	32.922
Thalassiosira		23	17	0,31275	73.541
Tripos fusus		2	2	2,25000	889

**Monstercode: 2015004175****Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 12-05-2015****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		12	2	2,25000	5.333
Asteroplanus kariana		2	1	2,25000	889
Choanoflagellata		2	2	0,06075	32.922
Chromista [1]		5	5	0,06075	82.305
Coscinodiscophyceae		2	2	0,06075	32.922
Cryptomonadales		16	16	0,06075	263.374
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,06075	16.461
Dinobryon		1	1	0,06075	16.461
Ebria tripartita		10	10	2,25000	4.444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,06075	279.835
Eutreptiella		1	1	2,25000	444
Fibrocapsa japonica		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		8	8	0,31275	38.843
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,31275	6.395
Khakista		24	13	0,06075	395.062

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,31275	19.185
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Mesoporus perforatus		3	3	2,25000	1.333
Minutocellus scriptus		1	1	0,31275	3.197
Peridinales		4	4	0,31275	12.790
Phaeocystis		3	3	0,06075	49.383
Pleurosigmataceae		1	1	2,25000	444
Procentrum micans		2	2	2,25000	889
Protoperidinium bipes		21	21	2,25000	9.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	2	0,31275	15.987
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	2,25000	1.778
Rhizosolenia imbricata		6	6	2,25000	2.667
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,31275	6.395
Thalassiosira		43	28	2,25000	134.737
Torodinium robustum		1	1	2,25000	444

**Monstercode: 2015004754**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 28-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	2,25000	444
Cerataulina pelagica		4	4	2,25000	1.778
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		27	27	0,03375	800.000
Ebria tripartita		4	4	2,25000	1.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00375	2.133.333
Eutreptiella		6	6	2,25000	2.667
Guinardia delicatula		6	4	0,17375	34.532
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17375	28.777
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		3	3	2,25000	1.333
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		6	5	0,17375	106.155
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,17375	17.266
Mesoporus perforatus		2	2	2,25000	889
Myrionecta rubra		2	2	0,17375	11.511
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Phaeocystis		150	1	2,25000	66.667
Protoperidinium bipes		2	2	2,25000	889
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	pungens groep	27	6	0,17375	155.396
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	2	2,25000	3.111
Rhizosolenia imbricata		4	4	0,17375	23.022
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,17375	17.266
Thalassiosira		1	1	0,03375	29.630
Torodinium robustum		1	1	0,17375	5.755
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
Tripos fusus		4	4	2,25000	1.778
Tripos lineatus		4	4	2,25000	1.778

**Monstercode: 2015005153**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 11-06-2015**

**Productcode: OW**

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	2,25000	444
-------------------	---------------	---	---	---------	-----

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Biota	(fototroof)	1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		19	19	0,03375	562.963
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Fibrocapsa japonica		1	1	2,25000	444
Guinardia delicatula		14	9	0,17375	80.576
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	17.266
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa triquetra		2	2	0,17375	11.511
Katodinium glaucum		1	1	0,17375	5.755
Khakista		6	1	0,03375	177.778
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Leptocylindrus	danicus groep	32	16	0,17375	184.173
Leucocryptos marina		5	5	0,03375	148.148
Mesoporos perforatus		1	1	2,25000	444
Nematopsides vigilans		4	4	2,25000	1.778
Noctiluca scintillans		3	3	2,25000	1.333
Peridinales		4	4	2,25000	7.089
Phaeocystis		23	23	0,03375	681.481
Pleurosigmales		1	1	2,25000	444
Protoperidinium bipes		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	2,25000	1.778
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia imbricata		13	12	0,17375	74.820
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		2	2	2,25000	6.200
Torodinium robustum		1	1	2,25000	444
Tripos fusus		7	6	2,25000	3.111
<b>Monstercode: 2015005336</b>					
<b>Meetpuntcode: HUIBGOT</b>					
<b>Monsterdatum: 30-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		6	6	0,03375	177.778
Choanoflagellata		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		4	3	0,17375	70.770
Cryptomonadales		20	20	0,03375	3.200.000
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,17375	5.755
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		3	3	0,17375	17.266
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00375	4.533.333
Eutreptiella		5	5	0,17375	28.777
Guinardia delicatula		12	7	0,17375	69.065
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17375	100.400
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17375	5.755
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,17375	5.755
Leucocryptos marina		4	4	0,03375	118.519
Mesoporos perforatus		1	1	2,25000	444
Micromonas pusilla		10	10	0,00375	2.666.667

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Phaeocystis		4	4	0,03375	118.519
Pleurosigmataceae		1	1	2,25000	444
Protoperidinium bipes		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03375	355.556
Pseudochattonella		1	1	0,17375	5.755
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	2,25000	1.333
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia imbricata		25	25	0,17375	143.885
Rhizosolenia setigera		2	2	2,25000	889
Thalassiosira		1	1	0,03375	29.630
Tripos fusus		15	15	2,25000	6.667
Tripos lineatus		5	5	2,25000	2.222

**Monstercode: 2015005637**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 14-07-2015**

**Productcode: OW**

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	2,25000	444
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellata		5	5	0,03375	148.148
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03375	59.259
Cryptomonadales		17	17	0,03375	503.704
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,17375	5.755
Ebria tripartita		3	3	2,25000	1.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00375	1.333.333
Fibrocapsa japonica		2	2	2,25000	889
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		2	1	0,17375	11.511
Gymnodinales [1]		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17375	5.755
Khakista		16	15	0,03375	474.074
Leptocylindrus	danicus groep	9	4	0,17375	51.799
Leucocryptos marina		5	5	0,03375	148.148
Mesoporos perforatus		1	1	2,25000	444
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Peridinales		2	2	0,03375	59.259
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Pleurosigmataceae		1	1	2,25000	444
Proocentrum micans		3	3	2,25000	1.333
Protoperidinium		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pseudochattonella		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	26	4	2,25000	11.556
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17375	5.755
Rhizosolenia imbricata		6	6	0,17375	34.532
Rhizosolenia setigera		9	8	2,25000	4.000
Thalassiosira		8	6	2,25000	88.481
Tripos fusus		3	3	2,25000	1.333

**Monstercode: 2015005970**

**Meetpuntcode: HUIBGOT**

**Monsterdatum: 28-07-2015**

**Productcode: OW**



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinocyclus normanii		1	1	2,25000	444
Archaeperidinium	minutum groep	1	1	2,25000	444
Chaetoceros		28	8	0,06075	460.905
Chaetoceros anastomosans		2	1	0,00675	296.296
Chaetoceros contortus		8	1	0,00675	1.185.185
Chaetoceros debilis		30	2	2,25000	13.333
Chlorophyta		5	5	0,06075	82.305
Chromista [1]		6	3	0,00675	888.889
Coscinodiscophyceae		2	2	0,06075	32.922
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		20	20	0,06075	1.514.403
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,06075	16.461
Dinobryon		13	3	0,06075	213.992
Dinobryon faculiferum		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	32	0,00675	4.740.741
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Fibrocapsa japonica		29	29	2,25000	12.889
Guinardia delicatula		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		5	5	0,06075	82.305
Gymnodinium galeatum		2	2	0,31275	6.395
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,31275	6.395
Gyrodinium		3	3	0,31275	9.592
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,06075	32.922
Heterocapsa triquetra		1	1	2,25000	444
Heterosigma akashiwo		13	13	2,25000	5.778
Katodinium glaucum		1	1	0,06075	16.461
Khakista		16	13	2,25000	334.551
Khakista	Ceratoneis closterium groep	24	24	0,31275	76.739
Lennoxia faveolata		12	12	0,06075	197.531
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	34	16	0,31275	108.713
Leptocylindrus	danicus groep	8	3	0,31275	25.580
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Mamiella gilva		6	6	0,06075	98.765
Micromonas pusilla		30	30	0,00675	4.444.444
Minutocellus scriptus		7	7	0,06075	115.226
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Odontella regia		2	1	2,25000	889
Peridinales		2	2	0,06075	32.922
Phaeocystis		43	24	0,06075	707.819
Procentrum micans		1	1	2,25000	444
Protoperidinium bipes		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,06075	164.609
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	3	0,31275	19.185
Pyramimonas		5	5	0,06075	82.305
Pyramimonas longicauda		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Stephanodiscaceae		1	1	0,06075	16.461
Thalassiosira		7	4	2,25000	19.128
Torodinium robustum		1	1	2,25000	444
Tripos fusus		4	4	2,25000	1.778
<b>Monstercode: 2015006299</b>					
<b>Meetpuntcode: HUIBGOT</b>					
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros danicus		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros debilis		110	13	0,17375	633.094
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellata		4	4	0,03375	118.519
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Coscinodiscophyceae		3	3	0,17375	17.266
Cryptomonadales		54	54	0,03375	1.600.000
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00375	2.666.667
Eutreptiella		3	3	0,17375	17.266
Gonyaulax		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		7	5	0,17375	40.288
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gymnodinium galeatum		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,03375	148.148
Heterocapsa lanceolata		4	4	0,17375	23.022
Heterosigma akashiwo		1	1	1,25000	800
Khakista		16	13	1,25000	70.459
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17375	23.022
Khakista	Ceratoneis closterium groep	7	7	0,17375	40.288
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,17375	23.022
Leptocylindrus	danicus groep	10	6	0,17375	57.554
Leucocryptos marina		5	5	0,03375	148.148
Micromonas pusilla		9	9	0,00375	2.400.000
Myrionecta rubra		10	10	0,17375	57.554
Noctiluca scintillans		2	2	1,25000	1.600
Odontella sinensis		3	1	1,25000	2.400
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		11	11	0,03375	325.926
Pleurosigmaaceae		1	1	0,17375	5.755
Procentrum triestinum		8	8	0,17375	46.043
Protoperidinium pentagonum		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	2	1,25000	4.800
Pyramimonas		6	6	0,03375	177.778
Pyramimonas longicauda		3	3	0,17375	17.266
Rhizosolenia setigera		10	10	1,25000	8.000
Thalassiosira		4	4	0,17375	23.022
Thalassiosira punctigera		3	2	1,25000	2.400
Thalassiosira rotula		26	7	1,25000	20.800
<b>Monstercode: 2015007022</b>					
<b>Meetpuntcode: HUIBGOT</b>					
<b>Monsterdatum: 27-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,17375	34.532
Chromista [1]		1	1	0,03375	29.630
Corymbellus aureus		3	2	0,03375	88.889
Cryptomonadales		25	25	0,03375	740.741
Dinobryon faculiferum		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00375	1.866.667
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		27	8	1,25000	21.600
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17375	28.777
Gymnodinium galeatum		3	3	0,17375	17.266
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03375	88.889
Heterocapsa lanceolata		2	2	1,25000	1.600
Heterosigma akashiwo		1	1	0,17375	5.755
Khakista		13	13	0,17375	218.066
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	3	0,17375	57.554
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17375	23.022
Lennoxia faveolata		2	2	0,03375	59.259
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	14	5	0,17375	80.576
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Microcystis		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		5	5	0,00375	1.333.333
Neocalyptrella robusta		1	1	1,25000	800
Oxytoxum		1	1	0,17375	5.755
Peridiniales		4	4	0,17375	23.022
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		8	8	0,03375	237.037
Pleurosigmaeae		1	1	1,25000	800
Procentrum cordatum		1	1	0,17375	5.755
Procentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Procentrum triestinum		4	4	0,17375	23.022
Protoperidinium		2	2	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	2	0,17375	34.532
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia setigera		5	5	1,25000	4.000
Thalassiosira		7	2	0,17375	64.162
Thalassiosira rotula		2	1	1,25000	1.600
<b>Monstercode: 2015007328</b>					
<b>Meetpuntcode: HUIBGOT</b>					
<b>Monsterdatum: 09-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		1	1	1,25000	800
Actinoptychus senarius		4	3	1,25000	3.200
Asterionellopsis glacialis		16	4	1,25000	12.800
Cerataulina pelagica		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros		4	3	0,03375	118.519
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	2	0,17375	51.799
Chaetoceros danicus		2	2	0,17375	11.511
Chaetoceros debilis		12	2	0,17375	69.065
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		6	6	0,03375	177.778
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		41	41	0,03375	1.214.815
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		40	10	1,25000	32.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,17375	11.511
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		12	6	1,25000	9.600
Guinardia striata		2	1	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17375	82.281
Gymnodinium galeatum		2	2	0,03375	59.259
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa lanceolata		2	2	0,17375	11.511
Heterosigma akashiwo		1	1	1,25000	800
Khakista		18	16	0,17375	318.465
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,17375	46.043
Khakista	Ceratoneis closterium groep	11	11	0,17375	63.309
Lennoxia faveolata		2	2	0,03375	59.259
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	22	14	0,17375	126.619
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Lithodesmium undulatum		4	1	1,25000	3.200
Membraneis challengerii		2	2	1,25000	1.600
Meringosphaera		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		3	3	0,00375	800.000
Myrionecta rubra		2	2	0,17375	11.511
Odontella longicuris		3	2	1,25000	2.400
Peridiniella danica		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Proocentrum cordatum		1	1	0,17375	5.755
Proocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Proocentrum triestinum		2	2	0,17375	11.511
Protoperidinium		2	2	1,25000	6.555
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,17375	11.511
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,25000	6.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	4	1,25000	6.400
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17375	5.755
Rhizosolenia setigera		6	6	0,17375	34.532
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		15	10	1,25000	76.420
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos furca		1	1	1,25000	800
<b>Monstercode: 2015003220</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 07-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,06075	16.461
Chlorophyta		11	4	0,06075	181.070
Chromista [1]		7	7	0,06075	115.226
Chroococcales		24	3	0,00675	3.555.556
Cryptomonadales		43	43	0,31275	455.813
Ebria tripartita		9	9	0,31275	28.777
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	82	82	0,00675	12.148.148
Eutreptiella		8	8	0,31275	25.580
Guinardia delicatula		2	1	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,31275	12.790
Mallomonas akrokomos		2	2	0,06075	32.922
Melosira moniliformis		1	1	0,31275	3.197
Micromonas pusilla		38	38	0,00675	5.629.630
Monoraphidium		5	5	0,06075	82.305
Myrionecta rubra		2	2	2,25000	889
Planktothrix agardhii		300	3	2,25000	133.333
Protoperidinium achromaticum		1	1	2,25000	444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,06075	115.226
Pseudopedinella		5	5	0,31275	15.987
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Spermatozopsis		22	22	0,06075	362.140
Thalassiosira		2	2	2,25000	889
<b>Monstercode: 2015004005</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 06-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		6	6	0,03375	177.778
Ebria tripartita		7	7	0,17375	40.288
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	71	71	0,00375	18.933.333
Eutreptiella		103	103	0,00375	27.466.667
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		9	9	1,25000	7.200
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015004857</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 01-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		1	1	0,01875	53.333
Chlorophyta		4	4	0,01875	213.333
Coscinodiscophyceae		3	3	0,01875	160.000
Coscinodiscopsis commutata		3	3	1,25000	2.400
Cryptomonadales		77	77	0,01875	4.106.667
Ebria tripartita		3	3	0,15875	18.898
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	114	100	0,00375	30.400.000
Eutreptiella		12	12	0,15875	75.591
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,01875	213.333
Khakista		7	7	0,01875	373.333
Monoraphidium		1	1	0,01875	53.333
Oblea rotunda		4	4	0,15875	25.197
Peridinales		3	3	0,15875	18.898
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,01875	480.000
Pyramimonas		5	5	0,01875	266.667
Skeletonema potamos		4	3	0,01875	213.333
<b>Monstercode: 2015005369</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 30-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		2	2	0,03375	59.259
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		5	5	0,00375	1.333.333
Cryptomonadales		14	14	0,03375	2.785.185
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	240	240	0,00375	64.000.000
Eutreptiella		25	25	0,17375	143.885
Gonyaulax polygramma		3	3	0,17375	17.266
Gymnodinales [1]		17	17	0,17375	97.842
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Monoraphidium		9	9	0,03375	266.667
Planktothrix agardhii		235	2	1,25000	188.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudopedinella		2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		52	52	0,03375	1.540.741
Skeletonema	subsalsum groep	2	1	0,03375	59.259
<b>Monstercode: 2015006015</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 29-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		39	39	0,17375	1.036.184
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	116	116	0,00375	30.933.333
Gymnodiniales [1]		3	3	0,03375	88.889
Heterocapsa	minima groep	17	17	0,03375	503.704
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Oxyrrhis marina		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pyramimonas		9	9	0,03375	266.667
Skeletonema	subsalsum groep	2	1	0,03375	59.259
Skeletonema potamos		8	8	0,00375	2.133.333
<b>Monstercode: 2015006916</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 25-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros subtilis		2	1	0,03375	59.259
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		21	21	0,03375	3.466.667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	131	131	0,00375	34.933.333
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	17.266
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,03375	296.296
Khakista		4	4	0,00375	1.066.667
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03375	59.259
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		8	8	0,17375	46.043
Peridinales		2	2	1,25000	6.555
Planktothrix agardhii		600	8	1,25000	480.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03375	296.296
Pyramimonas		51	51	0,03375	1.511.111
Rhizosolenia		1	1	0,03375	29.630
Skeletonema potamos		7	7	0,03375	207.407
<b>Monstercode: 2015007817</b>					
<b>Meetpuntcode: IJMDN1</b>					
<b>Monsterdatum: 21-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		11	4	0,03375	325.926
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Chroococcales		198	5	0,03375	5.866.667
Coscinodiscophyceae		5	3	0,03375	148.148

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		103	103	0,03375	3.051.852
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	48	48	0,00375	12.800.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		11	10	0,03375	325.926
Microcystis		765	5	1,25000	612.000
Monoraphidium		8	8	0,03375	237.037
Peridinales		1	1	1,25000	800
Planktothrix agardhii		280	3	1,25000	224.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		35	35	0,03375	1.037.037
Skeletonema potamos		9	9	0,03375	266.667
Trachydiscus		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015002518</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 02-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		1	1	0,03713	26.936
Chlorophyta		13	13	0,03713	350.168
Choanoflagellata		28	28	0,03713	754.209
Chromista [1]		18	18	0,03713	484.848
Cryptomonadales		12	12	0,18563	1.960.943
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00413	6.303.030
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Khakista		5	5	0,18563	113.131
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		4	4	0,00413	969.697
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		40	27	1,25000	438.764
<b>Monstercode: 2015003024</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 30-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		14	1	2,25000	6.222
Asteroplanus kariana		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros		6	6	0,03375	177.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,17375	23.022
Chlorophyta		6	6	0,03375	177.778
Choanoflagellata		10	10	0,03375	296.296
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Fragilariaceae		2	1	2,25000	889
Gymnodinales [1]		3	3	0,17375	17.266
Khakista		5	5	0,03375	148.148
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		14	14	0,00375	3.733.333
Nephroselmis		2	2	0,03375	59.259
Odontella aurita		9	7	2,25000	4.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	2	1,25000	5.600
Protoperidinium achromaticum		1	1	2,25000	444
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	16	3	0,17375	92.086
Thalassiosira		79	39	0,17375	621.796
Thalassiosira nordenskiöldii		38	15	0,17375	218.705
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	2,25000	444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015003326</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		5	2	2,25000	2.222
Chaetoceros debilis		5	1	2,25000	2.222
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscophyceae		1	1	0,31275	3.197
Cryptomonadales		67	67	0,06075	1.102.881
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00675	2.518.519
Eutreptiella		3	3	2,25000	1.333
Gymnodiniales [1]		1	1	0,06075	16.461
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197
Khakista	Navicula groep	2	2	0,31275	6.395
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	2,25000	444
Merismopedia		14	1	2,25000	6.222
Micromonas pusilla		10	10	0,00675	1.481.481
Myrionecta rubra		1	1	2,25000	444
Odontella obtusa		2	2	2,25000	889
Phaeocystis		2	2	0,06075	32.922
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,06075	16.461
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Thalassionema nitzschioides		4	1	2,25000	1.778
Thalassiosira		36	25	2,25000	284.278
<b>Monstercode: 2015003775</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros	socialis/gelidus	13	4	0,31275	41.567
Chaetoceros debilis		32	7	2,25000	14.222
Choanoflagellata		5	5	0,06075	82.305
Chromista [1]		8	8	0,00675	1.185.185
Coscinodiscophyceae		1	1	0,31275	3.197
Cryptomonadales		23	23	0,06075	2.617.284
Dinobryon		4	1	0,31275	12.790
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Dolichomastix		2	2	0,06075	32.922
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00675	3.555.556
Eutreptiella		4	4	0,31275	12.790
Guinardia delicatula		28	13	2,25000	12.444
Gymnodiniales [1]		9	9	2,25000	39.287
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,31275	9.592
Khakista		1	1	0,06075	16.461
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Mamiella gilva		4	4	0,06075	65.844
Micromonas pusilla		5	5	0,00675	740.741
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Phaeocystis		14	14	0,06075	230.453
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,06075	82.305
Rhaphoneis amphiceros		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia imbricata		14	10	2,25000	6.222
Thalassionema nitzschioides		4	1	2,25000	1.778
Thalassiosira		11	9	2,25000	32.419



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015004107</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		1	1	2,25000	444
Chaetoceros	socialis/gelidus	67	12	0,06075	1.102.881
Chaetoceros debilis		14	2	0,31275	44.764
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,06075	16.461
Choanoflagellata		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		4	4	0,00675	592.593
Coscinodiscophyceae		9	2	0,06075	148.148
Cryptomonadales		24	24	0,06075	2.502.058
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,31275	3.197
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00675	2.962.963
Guinardia delicatula		41	22	0,31275	131.095
Gymnodiniales [1]		4	4	0,31275	26.053
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197
Khakista		3	3	0,31275	22.856
Micromonas pusilla		18	18	0,00675	2.666.667
Monoraphidium		1	1	0,06075	16.461
Myrionecta rubra		1	1	2,25000	444
Nephroselmis		1	1	0,06075	16.461
Peridinales		2	2	2,25000	889
Phaeocystis		2	2	0,06075	32.922
Pleurosigmales		1	1	2,25000	444
Podosira stelliger		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,06075	32.922
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,31275	6.395
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	2,25000	889
Rhizosolenia imbricata		11	6	2,25000	4.889
Thalassiosira		36	17	2,25000	518.016
<b>Monstercode: 2015004528</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 27-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Archaeoperidinium	minutum groep	6	6	2,25000	2.667
Cerataulina pelagica		4	4	0,25200	15.873
Chaetoceros	socialis/gelidus	21	11	0,03375	622.222
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellata		4	4	0,03375	118.519
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		65	65	0,03375	1.925.926
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		2	2	0,25200	7.937
Guinardia delicatula		4	4	0,25200	15.873
Gymnodiniales [1]		9	9	0,25200	61.376
Gyrodinium		3	3	2,25000	1.333
Gyrodinium spirale		12	12	2,25000	5.333
Heterocapsa	minima groep	18	18	0,25200	71.429
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Leucocryptos marina		6	6	0,03375	177.778
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		38	38	0,00375	10.133.333
Myrionecta rubra		5	5	2,25000	2.222
Phaeocystis		4	4	0,03375	118.519
Protoperdinium bipes		5	5	2,25000	2.222
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03375	148.148
Pseudo-nitzschia	pungens groep	14	3	2,25000	6.222
Pyramimonas		7	7	0,03375	207.407
Rhizosolenia imbricata		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		1	1	0,25200	3.968
<b>Monstercode: 2015004935</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 08-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		2	2	2,25000	889
Chaetoceros	socialis/gelidus	92	34	0,25200	365.079
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Cryptomonadales		46	46	0,25200	747.090
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		2	2	0,25200	7.937
Gymnodiniales [1]		2	2	0,25200	7.937
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,25200	27.778
Khakista		32	28	0,25200	537.566
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,25200	3.968
Leucocryptos marina		5	5	0,03375	148.148
Micromonas pusilla		38	38	0,00375	10.133.333
Myrionecta rubra		2	2	0,25200	7.937
Paralia sulcata		4	1	2,25000	1.778
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,25200	3.968
Pleurosigmales		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudopedinella		3	3	0,03375	88.889
Rhizosolenia setigera		2	2	2,25000	889
Tetraselmis		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		15	14	0,25200	290.476
<b>Monstercode: 2015005233</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 25-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		1	1	1,25000	800
Actinoptychus senarius		1	1	3,50000	286
Apedinella spinifera		8	5	0,17375	46.043
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	42	18	0,17375	241.727
Chaetoceros debilis		15	2	0,17375	86.331
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		16	16	0,03375	474.074
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,25000	800
Diploneis		1	1	3,50000	286
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00375	2.933.333
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Guinardia delicatula		9	5	1,25000	7.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		2	2	3,50000	571
Heterosigma akashiwo		1	1	1,25000	800
Khakista		26	19	0,03375	770.370
Lauderia annulata		11	9	1,25000	8.800
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Mamiella gilva		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		2	2	0,03375	59.259
Micracanthodinium		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		26	26	0,00375	6.933.333
Myrionecta rubra		3	3	0,17375	17.266
Paralia sulcata		6	1	3,50000	1.714
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	3,50000	857
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		8	8	0,17375	46.043
Rhizosolenia imbricata		1	1	3,50000	286
Rhizosolenia setigera		9	8	3,50000	2.571
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03375	59.259
Thalassionema nitzschioides		10	3	3,50000	2.857
Thalassiosira		5	4	3,50000	12.368
<b>Monstercode: 2015005456</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 06-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	2,25000	889
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		6	6	0,03375	177.778
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		30	30	0,03375	888.889
Diploneis		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00375	5.066.667
Eutreptiella		2	2	0,25200	7.937
Fibrocapsa japonica		2	2	2,25000	889
Guinardia delicatula		40	19	0,25200	158.730
Gymnodinales [1]		4	4	0,25200	92.857
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,25200	31.746
Khakista		9	9	0,03375	266.667
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,25200	3.968
Leucocryptos marina		11	11	0,03375	325.926
Mamiella gilva		6	6	0,03375	177.778
Mantoniella squamata		34	34	0,03375	1.007.407
Micromonas pusilla		26	26	0,00375	6.933.333
Myrionecta rubra		17	17	2,25000	7.556
Peridinales		1	1	2,25000	444
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	0,25200	19.841
Pleurosigmataceae		1	1	2,25000	444
Proocentrum triestinum		2	2	0,25200	7.937
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03375	266.667
Pseudo-nitzschia		2	1	2,25000	889
Pseudo-nitzschia	americana groep	5	2	0,25200	19.841
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	4	2,25000	7.111
Pyramimonas		8	8	0,25200	31.746
Rhizosolenia imbricata		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia setigera		2	2	2,25000	889
Thalassiosira		5	5	0,25200	19.841

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015005781</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 20-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chromista [1]		7	7	0,03375	207.407
Coscinodiscophyceae		6	6	0,17375	82.281
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		19	19	0,03375	562.963
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00375	1.066.667
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		13	13	0,17375	74.820
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Heterosigma akashiwo		1	1	1,25000	800
Khakista		3	3	0,03375	88.889
Membraneis challengerii		1	1	1,25000	800
Meringosphaera		1	1	0,17375	5.755
Micromonas pusilla		6	6	0,00375	1.600.000
Odontella sinensis		40	25	3,50000	11.429
Proocentrum triestinum		6	6	1,25000	4.800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,17375	17.266
Striatella unipunctata		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		11	10	1,25000	124.119
Tripos fusus		1	1	3,50000	286
<b>Monstercode: 2015006089</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 03-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		1	1	3,50000	286
Actinoptychus senarius		2	2	3,50000	571
Chaetoceros		4	1	0,17375	23.022
Chaetoceros pseudocurvisetus		54	4	3,50000	15.429
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		54	54	0,03375	1.600.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	4	0,00375	1.333.333
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17375	82.281
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa lanceolata		1	1	1,25000	800
Khakista		11	10	0,17375	278.177
Mantoniella squamata		5	5	0,03375	148.148
Membraneis challengerii		1	1	3,50000	286
Micromonas pusilla		40	40	0,00375	10.666.667
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Neocalyptrella robusta		1	1	3,50000	286
Paralia sulcata		20	1	1,25000	16.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Pleurosigma		3	3	3,50000	857
Protoperdinium		1	1	3,50000	286
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhabdonema arcuatum		2	1	3,50000	571
Thalassiosira		13	13	3,50000	132.029
<b>Monstercode: 2015006518</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 19-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Bacillaria paxillifer		4	1	3,50000	1.143
Chaetoceros pseudocurvisetus		175	12	0,17375	1.007.194
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Cocconeis		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		1	1	0,17375	5.755
Cryptomonadales		44	44	0,17375	1.041.087
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia striata		13	3	3,50000	3.714
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		6	6	0,17375	130.029
Lauderia annulata		12	2	3,50000	3.429
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		20	20	0,00375	5.333.333
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17375	11.511
Peridiniella danica		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Polykrikos		1	1	3,50000	286
Proocentrum micans		1	1	3,50000	286
Proocentrum triestinum		1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium		1	1	3,50000	286
Protoperidinium achromaticum		1	1	3,50000	286
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		1	1	3,50000	286
<b>Monstercode: 2015006995</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Akashiwo sanguinea		1	1	2,25000	444
Asterionellopsis glacialis		16	1	2,25000	7.111
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	32	14	0,17375	184.173
Chaetoceros affinis		10	2	2,25000	4.444
Chaetoceros curvisetus		8	1	2,25000	3.556
Chaetoceros debilis		107	7	2,25000	47.556
Chaetoceros didymus		23	4	2,25000	10.222
Chaetoceros pseudocurvisetus		64	6	2,25000	28.444
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03375	59.259
Cryptomonadales		94	94	0,03375	2.785.185
Eucampia zodiacus		2	1	2,25000	889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00375	266.667
Fibrocapsa japonica		2	2	2,25000	889
Guinardia striata		8	2	2,25000	3.556
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,17375	57.554
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,17375	5.755

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		14	13	0,03375	414.815
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,17375	5.755
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		30	30	0,00375	8.000.000
Myrionecta rubra		2	2	0,17375	11.511
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	0,17375	28.777
Peridinium quadridentatum		3	3	2,25000	1.333
Prorocentrum triestinum		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,03375	59.259
Pyramimonas		3	3	0,17375	17.266
Thalassiosira		3	3	0,17375	17.266
<b>Monstercode: 2015007284</b>					
<b>Meetpuntcode: LODSGT</b>					
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,06075	16.461
Biddulphia alternans		1	1	2,25000	444
Chaetoceros		3	1	0,31275	9.592
Chaetoceros	socialis/gelidus	21	8	0,31275	67.146
Chaetoceros curvisetus		21	3	0,31275	67.146
Chaetoceros didymus		6	1	2,25000	2.667
Chaetoceros pseudocurvisetus		4	1	2,25000	1.778
Chlorophyta		2	2	0,06075	32.922
Choanoflagellata		6	6	0,06075	98.765
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		1	1	0,31275	3.197
Cryptomonadales		71	71	0,31275	929.982
Cyanophyceae		35	1	0,06075	576.132
Eucampia zodiacus		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00675	1.185.185
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	22.856
Khakista		16	13	0,31275	157.267
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	2,25000	1.778
Leucocryptos marina		2	2	0,06075	32.922
Lithodesmium undulatum		4	4	2,25000	1.778
Merismopedia		16	1	0,06075	263.374
Micromonas pusilla		15	15	0,00675	2.222.222
Minutocellus scriptus		2	2	0,06075	32.922
Odontella		2	1	2,25000	889
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Peridinales		3	3	0,31275	9.592
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	2,25000	1.778
Pleurosigmales		1	1	2,25000	444
Prorocentrum triestinum		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,06075	16.461
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Rhabdonema		3	2	2,25000	1.333
Rhaphoneis amphiceros		1	1	2,25000	444
Spermatozopsis		1	1	0,06075	16.461
Thalassiosira		1	1	0,31275	3.197

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015003245</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 13-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionella formosa		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		12	12	0,17375	236.184
Coscinodiscophyceae		13	13	0,17375	170.317
Cryptomonadales		36	36	0,17375	517.559
Diatoma tenuis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	3	3	0,00375	800.000
Eutreptiella		3	3	0,17375	17.266
Fragilariaceae		2	1	1,25000	1.600
Khakista		19	19	1,25000	145.385
Melosira varians		13	2	1,25000	10.400
Paralia sulcata		8	1	1,25000	6.400
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,17375	46.043
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,17375	11.511
Synura		3	3	1,25000	2.400
Ulnaria acus		1	1	1,25000	800
<b>Monstercode: 2015003618</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 23-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionella formosa		2	1	1,25000	1.600
Chromista [1]		7	6	0,00375	1.866.667
Coscinodiscophyceae		24	24	0,17375	472.369
Cryptomonadales		16	16	0,03375	474.074
Dinobryon		8	1	1,25000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	17	0,00375	5.600.000
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Khakista		10	10	1,25000	171.970
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	1,25000	4.800
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	1,25000	800
Melosira varians		29	4	1,25000	23.200
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,03375	59.259
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,17375	23.022
Spermatozopsis		39	39	0,03375	1.155.556
Stephanodiscaceae		3	2	0,03375	88.889
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
<b>Monstercode: 2015004031</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 07-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Biota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00375	1.066.667
Chromista [1]		6	6	0,03375	177.778
Chrysococcus		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		46	42	0,03375	1.362.963
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Dinophyceae		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	7	0,00375	2.666.667
Fragilariaceae		2	1	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Khakista		17	17	1,25000	73.065
Melosira varians		8	1	1,25000	6.400
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	3	1,25000	4.000
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03375	118.519
Skeletonema	subsalsum groep	4	2	0,03375	118.519
Spermatozopsis		7	7	0,03375	207.407
Stephanodiscaceae		2	2	0,03375	59.259
Surirella		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		2	1	0,03375	59.259
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015004481**

**Meetpuntcode: MAASSS**

**Monsterdatum: 21-05-2015**

**Productcode: OW**

Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		7	7	0,03375	207.407
Coscinodiscophyceae		27	22	0,17375	680.629
Cryptomonadales		10	10	0,03375	296.296
Diatoma tenuis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	7	0,00375	2.400.000
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Khakista		1	1	1,25000	800
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Melosira varians		4	1	1,25000	3.200
Paralia sulcata		13	3	1,25000	10.400
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17375	11.511
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,17375	23.022
Skeletonema	subsalsum groep	44	5	0,03375	1.303.704
Spermatozopsis		12	12	0,03375	355.556
Stephanodiscaceae		6	6	0,03375	177.778
Thalassiosira		3	1	0,03375	88.889

**Monstercode: 2015004883**

**Meetpuntcode: MAASSS**

**Monsterdatum: 04-06-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		3	3	0,17375	17.266
Chlorophyta		6	6	0,03375	177.778
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		7	7	0,03375	207.407
Coscinodiscophyceae		26	24	0,03375	770.370
Cryptomonadales		27	27	0,03375	800.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00375	2.666.667
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17375	11.511
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,17375	23.022
Skeletonema	subsalsum groep	28	3	0,17375	161.151
Skeletonema potamos		96	43	0,17375	552.518
Stephanodiscaceae		2	2	0,03375	59.259
Thalassiosira		1	1	0,03375	29.630



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015005209</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionella formosa		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03375	88.889
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellata		5	5	0,03375	148.148
Coscinodiscophyceae		25	22	0,03375	740.741
Cryptomonadales		5	5	0,03375	148.148
Ebria tripartita		2	2	0,17375	11.511
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00375	5.866.667
Eutreptiella		17	17	0,17375	97.842
Guinardia delicatula		13	7	1,25000	10.400
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Khakista		8	6	0,17375	189.289
Melosira varians		4	1	0,17375	23.022
Paralia sulcata		7	1	0,17375	40.288
Pediastrum		32	1	1,25000	25.600
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Scenedesmaceae [1]		15	5	0,17375	86.331
Skeletonema	subsalsum groep	133	10	0,03375	3.940.741
Skeletonema potamos		37	15	0,03375	1.096.296
Spermatozopsis		3	3	0,03375	88.889
Stephanodiscaceae		54	31	0,03375	1.600.000
Tribophyceae		2	2	0,03375	59.259
<b>Monstercode: 2015005395</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 02-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		11	11	0,03375	325.926
Choanoflagellata		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		5	5	0,00375	1.333.333
Coscinodiscophyceae		48	46	0,17375	849.241
Cryptomonadales		21	21	0,03375	622.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00375	3.733.333
Eutreptiella		11	11	0,17375	63.309
Gymnodinales [1]		2	2	0,17375	35.385
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		3	3	0,17375	65.015
Melosira varians		16	4	1,25000	12.800
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Pediastrum		32	1	1,25000	25.600
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Selenastraceae		1	1	0,03375	29.630
Skeletonema	subsalsum groep	83	24	0,03375	2.459.259
Skeletonema potamos		2	1	0,03375	59.259
Spermatozopsis		4	4	0,03375	118.519
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
Surirella		1	1	0,17375	5.755
<b>Monstercode: 2015005733</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monsterdatum: 16-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		1	1	1,25000	800
Biota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscophyceae		24	15	0,17375	472.369
Cryptomonadales		11	11	0,17375	111.058
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Gloeotila		6	1	0,17375	34.532
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Pediastrum		8	1	1,25000	6.400
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,17375	11.511
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03375	177.778
Skeletonema	subsalsum groep	42	13	0,17375	241.727
Spermatozopsis		2	2	0,03375	59.259
Stephanodiscaceae		4	4	0,03375	118.519
<b>Monstercode: 2015006040</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 30-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		2	1	0,03375	59.259
Chlorophyta		10	7	0,03375	296.296
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		10	10	0,17375	224.674
Cryptomonadales		16	16	0,03375	474.074
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	26	0,00375	7.466.667
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Planktothrix agardhii		186	2	1,25000	148.800
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		13	5	0,17375	74.820
Skeletonema	subsalsum groep	10	2	0,03375	296.296
Skeletonema potamos		60	37	0,03375	1.777.778
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015006389</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		15	8	1,25000	367.866
Cryptomonadales		13	13	0,03375	385.185
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00375	9.600.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,17375	34.532
Khakista		2	2	0,17375	11.511
Paralia sulcata		7	1	1,25000	5.600
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,17375	5.755
Selenastraceae		1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	subsalsum groep	12	1	0,03375	355.556
Skeletonema potamos		41	28	0,03375	1.214.815
<b>Monstercode: 2015006944</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 27-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		5	2	0,03375	148.148
Coscinodiscophyceae		11	9	1,25000	143.940
Cryptomonadales		12	12	0,17375	236.184
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	25	0,00375	7.466.667
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		4	4	0,17375	94.644
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,17375	5.755
Paulinella ovalis		4	3	0,03375	118.519
Planktothrix agardhii		20	1	1,25000	16.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,17375	11.511
Selenastraceae		3	3	0,03375	88.889
Skeletonema potamos		30	15	0,17375	172.662
Stephanodiscaceae		2	2	0,17375	11.511
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015007249</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 09-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinastrum hantzschii [1]		4	1	1,25000	3.200
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		8	8	1,25000	136.585
Cryptomonadales		26	26	0,17375	507.754
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00375	9.066.667
Eutreptiella		4	4	1,25000	3.200
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Khakista		4	4	0,17375	70.770
Planktothrix agardhii		35	1	1,25000	28.000
Scenedesmaceae [1]		11	4	0,17375	63.309
Skeletonema	subsalsum groep	6	2	0,17375	34.532
Spermatozopsis		11	11	0,03375	325.926
Tetraselmis		1	1	0,03375	29.630
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015007842</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 24-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		4	4	0,17375	46.896
Cryptomonadales		18	18	0,17375	318.465
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00375	3.466.667
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		6	2	0,17375	34.532

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	subsalsum groep	23	6	0,17375	132.374
Spermatozopsis		3	3	0,03375	88.889
Stephanodiscaceae		2	2	0,17375	11.511
Tetrastrum		8	1	0,17375	46.043
<b>Monstercode: 2015008082</b>					
<b>Meetpuntcode: MAASSS</b>					
<b>Monsterdatum: 08-10-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chromista [1]		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		19	19	0,03375	562.963
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00375	4.800.000
Eutreptiella		5	5	0,17375	28.777
Heterocapsa	minima groep	27	27	0,17375	155.396
Khakista		5	5	0,17375	52.651
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,17375	11.511
Odontella		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Skeletonema potamos		8	3	0,17375	46.043
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015002527</b>					
<b>Meetpuntcode: MARSDND</b>					
<b>Monsterdatum: 04-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	2,25000	889
Asterionellopsis glacialis		12	1	2,25000	5.333
Chaetoceros		1	1	0,02376	42.088
Choanoflagellata		8	8	0,02376	336.700
Chromista [1]		9	9	0,00264	3.409.091
Cryptomonadales		16	16	0,11880	336.700
Delphineis	minutissima/surirella	4	1	0,02376	168.350
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00264	4.924.242
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11880	8.418
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		26	23	0,02376	1.094.276
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,02376	210.438
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11880	8.418
Micromonas pusilla		2	2	0,00264	757.576
Nitzschia sigma		1	1	0,80000	1.250
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella aurita		1	1	0,80000	1.250
Odontella regia		2	2	2,25000	889
Paralia sulcata		6	2	0,80000	7.500
Phaeocystis		10	10	0,02376	420.875
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,11880	16.835
Pleurosigma		2	2	0,80000	2.500
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	1	2,25000	5.778
Skeletonema	costatum groep	10	3	0,02376	420.875
Thalassiosira		98	29	0,11880	4.023.569
Torodinium robustum		1	1	2,25000	444
<b>Monstercode: 2015002813</b>					
<b>Meetpuntcode: MARSDND</b>					
<b>Monsterdatum: 19-03-2015</b>					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		17	1	0,80000	21.250
Chaetoceros		3	1	0,02376	126.263
Chlorophyta		16	1	0,11880	134.680
Choanoflagellata		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		6	6	0,02376	252.525
Corethron hystrix		1	1	2,25000	444
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02376	42.088
Cryptomonadales		5	5	0,11880	75.758
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		2	2	0,80000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00264	9.090.909
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11880	8.418
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02376	42.088
Khakista		13	10	0,02376	547.138
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,11880	58.923
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11880	8.418
Mediopyxis helysia		4	1	0,80000	5.000
Odontella aurita		5	2	0,80000	6.250
Odontella regia		3	2	2,25000	1.333
Paralia sulcata		2	1	0,80000	2.500
Phaeocystis		73	44	0,11880	2.062.290
Protoperidinium achromaticum		2	2	0,80000	2.500
Protoperidinium bipes		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02376	126.263
Pseudochattonella		1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia	pungens groep	26	2	2,25000	11.556
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,02376	336.700
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		79	31	0,11880	2.920.875
<b>Monstercode: 2015003045</b>					
<b>Meetpuntcode: MARSND</b>					
<b>Monsterdatum: 02-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,80000	5.000
Campylosira cymbelliformis		6	1	0,02376	252.525
Chaetoceros		12	5	0,02376	505.051
Chlorophyta		2	2	0,02376	84.175
Choanoflagellata		5	5	0,02376	210.438
Chromista [1]		10	10	0,02376	420.875
Cryptomonadales		11	11	0,11880	294.613
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		6	6	0,80000	7.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00264	8.712.121
Guinardia delicatula		3	1	0,80000	3.750
Gymnodiniales [1]		3	3	0,11880	58.923
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		2	2	0,02376	84.175
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11880	8.418
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		6	2	0,80000	7.500
Phaeocystis		965	66	0,80000	8.223.001

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Protoperdinium bipes		1	1	0,80000	1.250
Protoperdinium pellucidum		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02376	42.088
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02376	42.088
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02376	168.350
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,02376	168.350
Thalassiosira		32	23	2,25000	1.271.488
Torodinium robustum		1	1	2,25000	444

**Monstercode: 2015003377**

**Meetpuntcode: MARSDND**

**Monsterdatum: 17-04-2015**

**Productcode: OW**

Chaetoceros		2	2	0,03713	53.872
Chaetoceros	socialis/gelidus	15	2	0,03713	404.040
Chlorophyta		2	2	0,03713	53.872
Choanoflagellata		9	9	0,00413	2.181.818
Chromista [1]		12	12	0,00413	2.909.091
Cryptomonadales		28	28	0,18563	258.586
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00413	2.909.091
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18563	32.323
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Khakista		7	7	0,18563	167.003
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Odontella sinensis		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		14	3	1,25000	11.200
Phaeocystis		1334	86	1,25000	12.515.152
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,18563	21.549
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03713	80.808
Pseudo-nitzschia	americana groep	1	1	0,03713	26.936
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Thalassionema nitzschioides		10	2	1,25000	8.000
Thalassiosira		32	14	0,18563	840.404

**Monstercode: 2015003808**

**Meetpuntcode: MARSDND**

**Monsterdatum: 01-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		10	4	0,80000	12.500
Chaetoceros		12	10	0,02376	505.051
Chlorophyta		3	3	0,02376	126.263
Choanoflagellata		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		13	13	0,00264	4.924.242
Coscinodiscophyceae		2	2	0,02376	84.175
Cryptomonadales		10	10	0,11880	185.185
Delphineis	minutissima/surirella	5	2	0,02376	210.438
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00264	1.893.939
Guinardia delicatula		3	2	0,80000	3.750
Gymnodiniales [1]		12	12	0,80000	233.523
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Khakista		7	5	0,02376	294.613
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,11880	33.670

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella longicruris		5	3	0,80000	6.250
Paralia sulcata		6	2	0,80000	7.500
Peridinales		1	1	0,11880	8.418
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		23	23	0,02376	4.335.017
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	4	0,11880	58.923
Pleurosigma		3	3	0,80000	3.750
Protoperdinium bipes		3	3	0,80000	3.750
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,02376	252.525
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	15	10	0,02376	631.313
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	0,80000	6.250
Skeletonema	costatum groep	3	2	0,02376	126.263
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		44	33	0,80000	1.399.806
Torodinium robustum		1	1	0,80000	1.250
Tripos fusus		2	2	0,80000	2.500

**Monstercode: 2015004170**

**Meetpuntcode: MARSDND**

**Monsterdatum: 18-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		12	3	0,80000	15.000
Cerataulina pelagica		23	21	0,80000	28.750
Chaetoceros		4	4	0,02376	168.350
Chaetoceros	socialis/gelidus	56	16	0,00528	10.606.061
Chlorophyta		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		8	8	0,00528	1.515.152
Cryptomonadales		12	12	0,11880	235.690
Ditylum brightwellii		3	2	0,80000	3.750
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00528	1.325.758
Guinardia delicatula		15	9	0,11880	126.263
Guinardia flaccida		1	1	0,80000	1.250
Gymnodinales [1]		1	1	0,02376	42.088
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Katodinium glaucum		4	4	0,80000	5.000
Khakista		14	13	0,02376	589.226
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,02376	420.875
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,11880	8.418
Odontella longicruris		9	7	0,80000	11.250
Odontella sinensis		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		5	1	0,80000	6.250
Phaeocystis		1	1	0,02376	42.088
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,11880	33.670
Protoperdinium bipes		9	9	0,80000	11.250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,02376	84.175
Pseudo-nitzschia	pungens groep	27	9	0,11880	227.273
Rhizosolenia imbricata		8	8	0,80000	10.000
Skeletonema	costatum groep	6	3	0,02376	252.525
Thalassiosira		30	17	0,11880	1.127.946
Warnowiaceae		1	1	0,11880	8.418

**Monstercode: 2015004749**

**Meetpuntcode: MARSDND**

**Monsterdatum: 03-06-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		7	7	0,80000	8.750
------------------------	--	---	---	---------	-------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Asterionellopsis glacialis		116	13	0,80000	145.000
Cerataulina pelagica		11	11	0,11880	92.593
Chaetoceros		41	12	0,11880	345.118
Chaetoceros	socialis/gelidus	54	9	0,02376	2.272.727
Chaetoceros didymus		9	1	0,11880	75.758
Chlorophyta		5	5	0,02376	210.438
Choanoflagellata		1	1	0,02376	42.088
Chromista [1]		13	13	0,00528	2.462.121
Cryptomonadales		1	1	0,11880	8.418
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,11880	8.418
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00528	3.598.485
Eunotogramma dubium		2	1	0,02376	84.175
Guinardia delicatula		26	17	0,11880	218.855
Guinardia flaccida		5	4	0,80000	6.250
Gymnodiniales [1]		6	6	0,11880	218.855
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		23	23	0,02376	968.013
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	3	0,02376	336.700
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,11880	25.253
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,11880	25.253
Odontella aurita		1	1	0,80000	1.250
Odontella longicuris		12	8	0,80000	15.000
Paralia sulcata		62	7	0,80000	77.500
Peridinales		2	2	0,11880	50.505
Phaeocystis		1	1	0,02376	42.088
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	4	0,11880	50.505
Pleurosigma		2	2	0,80000	2.500
Protoperidinium bipes		2	2	0,80000	2.500
Rhizosolenia imbricata		14	13	0,80000	17.500
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,02376	168.350
Thalassiosira		17	12	0,00528	3.219.697

**Monstercode: 2015005148**

**Meetpuntcode: MARSDND**

**Monsterdatum: 16-06-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		20	7	1,00000	20.000
Cerataulina pelagica		7	6	1,00000	7.000
Chaetoceros		1	1	0,02970	33.670
Chlorophyta		1	1	0,02970	33.670
Choanoflagellata		12	12	0,02970	404.040
Chromista [1]		13	13	0,00330	3.939.394
Coscinodiscophyceae		5	5	0,02970	168.350
Cryptomonadales		6	6	0,14850	175.084
Delphineis	minutissima/surirella	2	1	0,02970	67.340
Dictyocha		1	1	0,14850	6.734
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00330	5.454.545
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		15	6	1,00000	15.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02970	33.670
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02970	33.670
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		17	17	0,02970	2.996.633
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	3	0,02970	404.040
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14850	6.734



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,14850	13.468
Odontella aurita		2	1	1,00000	2.000
Paralia sulcata		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		29	18	0,14850	653.199
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	4	0,14850	53.872
Pleurosigma		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,02970	134.680
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02970	33.670
Pyramimonas		1	1	0,02970	33.670
Rhizosolenia imbricata		10	10	0,14850	67.340
Thalassiosira		15	12	0,14850	3.656.566

**Monstercode: 2015005331**  
**Meetpuntcode: MARSDND**  
**Monsterdatum: 01-07-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Apedinella spinifera		1	1	0,18563	5.387
Chaetoceros		2	2	0,03713	53.872
Chlorophyta		4	4	0,03713	107.744
Chromista [1]		16	16	0,03713	430.976
Cryptomonadales		38	38	0,18563	721.886
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00413	5.575.758
Eutreptiella		2	2	0,18563	10.774
Gymnodiniales [1]		8	8	0,18563	64.646
Katodinium glaucum		4	4	1,25000	3.200
Khakista		14	14	0,03713	377.104
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03713	161.616
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,18563	26.936
Micromonas pusilla		3	3	0,00413	727.273
Odontella longicruris		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		12	3	1,25000	9.600
Peridinales		1	1	0,03713	26.936
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		51	51	0,03713	9.777.778
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicoides		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	13	13	0,03713	350.168
Rhizosolenia imbricata		14	14	0,03713	377.104
Thalassiosira		14	9	0,18563	355.556
Tripos fusus		3	3	1,25000	2.400

**Monstercode: 2015005632**  
**Meetpuntcode: MARSDND**  
**Monsterdatum: 16-07-2015**  
**Productcode: OW**

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	0,80000	1.250
Chlorophyta		16	16	0,02376	673.401
Choanoflagellata		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		17	17	0,00264	6.439.394
Cryptomonadales		19	19	0,11880	631.313
Ebria tripartita		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00264	11.742.424
Eutreptiella		2	2	0,11880	16.835
Guinardia delicatula		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		4	4	0,11880	67.340

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11880	8.418
Heterosigma akashiwo		3	3	0,11880	25.253
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		19	18	0,02376	799.663
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,02376	168.350
Lauderia annulata		1	1	0,80000	1.250
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,11880	16.835
Noctiluca scintillans		1	1	0,80000	1.250
Peridinales		2	2	0,11880	50.505
Phaeocystis		4	4	0,02376	168.350
Pleurosigma		1	1	0,80000	1.250
Procentrum micans		1	1	0,80000	1.250
Protoperdinium bipes		5	5	0,80000	6.250
Protoperdinium conicum		1	1	0,80000	1.250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02376	126.263
Pseudochattonella		2	2	0,02376	84.175
Rhizosolenia imbricata		21	20	0,11880	176.768
Thalassiosira		7	5	0,80000	152.765
Tripos fusus		2	2	0,80000	2.500
<b>Monstercode: 2015005965</b>					
<b>Meetpuntcode: MARSDND</b>					
<b>Monsterdatum: 31-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Apedinella spinifera		1	1	0,18563	5.387
Archaeperidinium	minutum groep	6	6	1,25000	4.800
Asterionellopsis glacialis		5	2	1,25000	4.000
Chlorophyta		5	5	0,03713	134.680
Choanoflagellata		3	3	0,03713	80.808
Chromista [1]		13	13	0,00825	1.575.758
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		38	38	0,18563	721.886
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	48	48	0,00825	5.818.182
Eutreptiella		2	2	0,18563	10.774
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18563	5.387
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	16.962
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,18563	5.387
Heterosigma akashiwo		2	2	0,18563	10.774
Khakista		13	13	0,03713	350.168
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18563	10.774
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	24	10	0,03713	646.465
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,18563	16.162
Micromonas pusilla		24	24	0,00825	2.909.091
Myrionecta rubra		1	1	0,18563	5.387
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		462	14	1,25000	1.437.441
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Procentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Procentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperdinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03713	107.744
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas longicauda		16	16	1,25000	12.800
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		11	10	1,25000	144.067
<b>Monstercode: 2015006294</b>					
<b>Meetpuntcode: MARSDND</b>					
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		27	12	0,03713	727.273
Chaetoceros densus		6	2	1,25000	4.800
Chlorophyta		12	12	0,03713	323.232
Choanoflagellata		4	4	0,03713	107.744
Chromista [1]		15	15	0,00413	3.636.364
Coscinodiscus concinnus		2	2	1,25000	1.600
Cryptomonadales		65	65	0,03713	1.750.842
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,18563	5.387
Eucampia zodiacus		6	1	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	69	69	0,00413	16.727.273
Eutreptiella		7	7	0,18563	37.710
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18563	5.387
Guinardia delicatula		24	11	1,25000	19.200
Guinardia striata		13	5	1,25000	10.400
Gymnodiniales [1]		11	11	1,25000	140.867
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,18563	5.387
Heterosigma akashiwo		1	1	0,18563	5.387
Khakista		16	16	0,03713	430.976
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	2	0,03713	188.552
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,18563	16.162
Lauderia annulata		3	3	1,25000	2.400
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03713	26.936
Micromonas pusilla		16	16	0,00413	3.878.788
Odontella sinensis		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,18563	5.387
Peridinales	Scrippsiella groep	12	12	1,25000	9.600
Phaeocystis		56	56	0,03713	10.127.946
Pleurosigma		5	5	1,25000	4.000
Proocentrum cordatum		1	1	0,18563	5.387
Proocentrum micans		3	3	1,25000	2.400
Proocentrum triestinum		5	5	0,18563	26.936
Protoperidinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03713	134.680
Pseudo-nitzschia	pungens groep	15	3	1,25000	12.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		20	14	0,18563	107.744
Pyramimonas		7	7	0,03713	188.552
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18563	5.387
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Thalassionema nitzschioides		6	1	1,25000	4.800
Thalassiosira		8	8	0,18563	129.293
Warnowiaceae		1	1	0,18563	5.387

**Monstercode: 2015007017****Meetpuntcode: MARSDND**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		2	2	1,00000	2.000
Actinoptychus senarius		5	5	1,00000	5.000
Archaeperidinium	minutum groep	2	2	1,00000	2.000
Asterionellopsis glacialis		7	2	1,00000	7.000
Bacteriastrium hyalinum		5	3	1,00000	5.000
Biddulphia alternans		11	2	1,00000	11.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,14850	6.734
Chaetoceros		15	8	0,02970	505.051
Chlorophyta		6	6	0,02970	202.020
Choanoflagellata		5	5	0,02970	168.350
Chromista [1]		17	17	0,00660	2.575.758
Coscinodiscophyceae		5	5	1,00000	135.680
Cryptomonadales		19	19	0,14850	1.430.976
Dactyliosolen fragilissimus		3	2	0,02970	101.010
Eucampia zodiacus		11	4	1,00000	11.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00660	2.878.788
Eutreptiella		1	1	0,14850	6.734
Guinardia delicatula		13	8	0,14850	87.542
Gymnodiniales [1]		6	6	1,00000	136.680
Gymnodinium galeatum		1	1	0,14850	6.734
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02970	33.670
Heterocapsa triquetra		1	1	0,14850	6.734
Khakista		20	18	0,14850	646.465
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,02970	235.690
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,02970	134.680
Lauderia annulata		8	3	1,00000	8.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	14	8	0,02970	471.380
Leptocylindrus	danicus groep	16	5	0,14850	107.744
Lithodesmium undulatum		15	3	1,00000	15.000
Meringosphaera		1	1	0,02970	33.670
Myrionecta rubra		1	1	0,14850	6.734
Odontella longicuris		5	2	1,00000	5.000
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		35	2	1,00000	35.000
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,14850	13.468
Phaeocystis		10	10	0,02970	336.700
Pleurosigma		10	10	1,00000	10.000
Proocentrum micans		5	5	1,00000	5.000
Proocentrum triestinum		2	2	0,14850	13.468
Protoperidinium mariebouria		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02970	33.670
Pseudo-nitzschia		2	1	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		19	4	1,00000	19.000
Pyramimonas		1	1	0,02970	33.670
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14850	6.734
Rhaphoneis amphiceros		2	1	0,14850	13.468
Rhizosolenia setigera		3	3	0,14850	20.202
Scenedesmaeaceae [1]		2	1	0,02970	67.340
Thalassionema nitzschioides		8	1	1,00000	8.000
Thalassiosira		19	12	1,00000	287.828
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

**Monstercode: 2015007323**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Meetpuntcode: MARSND</b>					
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus octonarius		2	2	1,25000	1.600
Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	1,25000	1.600
Asterionellopsis glacialis		5	4	1,25000	4.000
Cerataulina pelagica		6	6	0,18563	32.323
Chaetoceros		10	2	0,03713	269.360
Chlorophyta		6	6	0,03713	161.616
Choanoflagellata		5	5	0,03713	134.680
Chromista [1]		9	9	0,03713	1.966.330
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	2	2	0,18563	10.774
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03713	26.936
Cryptomonadales		21	21	0,03713	2.720.539
Dactyliosolen fragilissimus		9	8	0,18563	48.485
Dictyocha		1	1	0,18563	5.387
Ditylum brightwellii		13	13	1,25000	10.400
Eucampia zodiacus		13	2	1,25000	10.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00413	4.606.061
Eutreptiella		2	2	0,18563	10.774
Guinardia delicatula		16	10	1,25000	12.800
Guinardia striata		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		16	16	1,25000	124.706
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03713	53.872
Heterosigma akashiwo		1	1	0,18563	5.387
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista		10	10	0,03713	269.360
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	2	0,03713	134.680
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,18563	26.936
Khakista	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		3	3	0,03713	80.808
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	3	0,18563	43.098
Leptocylindrus	danicus groep	8	3	0,18563	43.098
Micromonas pusilla		8	8	0,00413	1.939.394
Minutocellus scriptus		2	2	0,03713	53.872
Odontella longicuris		2	1	1,25000	1.600
Oxytoxum		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		1	1	0,03713	26.936
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		22	22	0,03713	592.593
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	0,18563	5.387
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		6	6	0,18563	32.323
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium achromaticum		2	2	0,18563	10.774
Protoperidinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03713	134.680
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	4	1,25000	4.800
Pyramimonas		4	4	0,03713	107.744
Pyramimonas longicauda		3	3	0,18563	16.162

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,18563	5.387
Rhizosolenia setigera		3	3	0,18563	16.162
Thalassionema nitzschioides		13	2	1,25000	10.400
Thalassiosira		14	9	1,25000	169.403
<b>Monstercode: 2015003256</b>					
<b>Meetpuntcode: SCHAARVODDL</b>					
<b>Monsterdatum: 08-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Biota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00150	2.666.667
Biota	(fototroof)	2	2	0,00675	296.296
Chaetoceros subtilis		6	2	0,14000	42.857
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,00675	148.148
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscophyceae		6	6	3,50000	318.011
Cryptomonadales		4	4	0,14000	169.577
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	1	0,00150	1.333.333
Khakista		2	2	0,00675	296.296
Monoraphidium		2	2	0,14000	14.286
Odontella		1	1	3,50000	286
Planktothrix agardhii		55	1	1,25000	44.000
Scenedesmeceae [1]		2	1	0,14000	14.286
Spermatozopsis		1	1	0,00675	148.148
Thalassiosira nodulolineata		40	39	3,50000	11.429
<b>Monstercode: 2015003614</b>					
<b>Meetpuntcode: SCHAARVODDL</b>					
<b>Monsterdatum: 22-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		2	2	0,02970	67.340
Chromista [1]		20	20	0,00594	3.367.003
Cryptomonadales		7	7	0,02970	370.370
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00066	39.393.939
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Khakista		6	6	0,02970	875.421
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,20000	5.000
Odontella aurita		2	1	0,20000	10.000
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,20000	10.000
Thalassiosira		2	1	0,20000	10.000
Thalassiosira nodulolineata		104	84	2,25000	46.222
<b>Monstercode: 2015004047</b>					
<b>Meetpuntcode: SCHAARVODDL</b>					
<b>Monsterdatum: 07-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,09035	11.068
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,09035	22.136
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		5	5	0,01755	284.900
Cryptomonadales		2	2	0,01755	113.960
Ditylum brightwellii		2	2	1,90000	1.053
Ebria tripartita		3	3	0,65000	4.615
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00195	4.615.385
Guinardia delicatula		3	2	1,90000	1.579
Gymnodiniales [1]		2	2	0,01755	113.960

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,09035	77.476
Khakista		9	9	0,01755	512.821
Kirchneriella		1	1	0,01755	56.980
Micromonas pusilla		1	1	0,00195	512.821
Monoraphidium		1	1	0,01755	56.980
Myrionecta rubra		2	2	0,09035	22.136
Phaeocystis		1	1	0,01755	56.980
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,09035	44.272
Thalassiosira		4	3	0,65000	126.567
Thalassiosira nodulolineata		62	58	1,90000	32.632
Tribophyceae		1	1	0,01755	56.980

**Monstercode: 2015004478**

**Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

**Monsterdatum: 21-05-2015**

**Productcode: OW**

Anabaena		20	1	2,90000	6.897
Asteroplanus kariana		2	1	0,09035	22.136
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		1	1	0,00195	512.821
Coscinodiscophyceae		6	6	0,09035	295.968
Cryptomonadales		25	25	0,09035	873.558
Ditylum brightwellii		1	1	2,90000	345
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00195	10.256.410
Eutreptiella		1	1	0,09035	11.068
Guinardia delicatula		2	2	0,65000	3.077
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,09035	11.068
Khakista		14	14	0,65000	558.631
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,09035	44.272
Khakista	Navicula groep	4	4	0,09035	44.272
Kirchneriella		2	2	0,01755	113.960
Marvania geminata		3	3	0,01755	170.940
Monoraphidium		1	1	0,01755	56.980
Myrionecta rubra		4	4	0,65000	6.154
Odontella longicuris		3	3	2,90000	1.034
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,09035	11.068
Rhizosolenia setigera		1	1	2,90000	345
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,09035	44.272
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,01755	341.880
Thalassionema nitzschioides		16	4	0,65000	24.615
Thalassiosira		10	6	0,65000	181.709
Thalassiosira nodulolineata		19	19	2,90000	6.552
Trachydiscus		2	2	0,01755	113.960

**Monstercode: 2015004894**

**Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

**Monsterdatum: 02-06-2015**

**Productcode: OW**

Chaetoceros		1	1	0,01560	64.103
Chaetoceros subtilis		25	10	0,08775	284.900
Chromista [1]		1	1	0,00075	1.333.333
Coscinodiscophyceae		17	17	0,01560	1.089.744
Cryptomonadales		7	7	0,01560	448.718
Ebria tripartita		2	2	0,65000	3.077
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00075	25.333.333
Eutreptiella		1	1	0,08775	11.396

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		3	3	0,08775	34.188
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,01560	320.513
Khakista		1	1	0,01560	64.103
Kirchneriella		1	1	0,01560	64.103
Monoraphidium		2	2	0,01560	128.205
Myrionecta rubra		28	28	0,65000	43.077
Odontella		1	1	0,65000	1.538
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,08775	11.396
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,08775	91.168
Stephanodiscaceae		1	1	0,01560	64.103
Thalassiosira		10	9	0,08775	482.906
Thalassiosira nodulolineata		9	7	2,90000	3.103
Trachydiscus		2	2	0,01560	128.205

**Monstercode: 2015005207**

**Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

**Monsterdatum: 18-06-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	0,65000	1.538
Chaetoceros subtilis		4	1	0,09035	44.272
Chlorophyta		1	1	0,00195	512.821
Coscinodiscophyceae		5	5	0,01755	284.900
Coscinodiscopsis commutata		1	1	2,90000	345
Cryptomonadales		26	26	0,01755	1.481.481
Delphineis	minutissima/suriella	5	2	0,01755	284.900
Ebria tripartita		13	13	0,65000	20.000
Entomoneis		1	1	2,90000	345
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00195	8.717.949
Eutreptiella		1	1	0,09035	11.068
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,09035	55.340
Khakista		5	5	0,01755	284.900
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,09035	11.068
Marvania geminata		1	1	0,00195	512.821
Membraneis challengerii		1	1	2,90000	345
Minutocellus scriptus		1	1	0,01755	56.980
Monoraphidium		1	1	0,01755	56.980
Myrionecta rubra		4	4	0,65000	6.154
Nephroselmis		1	1	0,01755	56.980
Odontella		3	3	0,65000	4.615
Oocystis		4	1	0,09035	44.272
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,09035	33.204
Rhaphoneis amphiceros		12	6	0,65000	18.462
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,09035	44.272
Skeletonema potamos		2	1	0,01755	113.960
Stephanodiscaceae		2	1	0,01755	113.960
Thalassiosira		16	9	0,09035	544.385
Thalassiosira nodulolineata		5	5	2,90000	1.724
Trachydiscus		2	2	0,01755	113.960

**Monstercode: 2015005406**

**Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

**Monsterdatum: 02-07-2015**

**Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		16	5	0,17375	92.086
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscopsis commutata		1	1	3,50000	286
Cryptomonadales		11	11	0,00375	2.933.333



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Delphineis	minutissima/suirella	5	4	0,03375	148.148
Ebria tripartita		2	2	0,03375	59.259
Entomoneis		1	1	3,50000	286
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00375	11.466.667
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03375	325.926
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,17375	5.755
Khakista		5	4	0,03375	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Kirchneriella		1	1	0,03375	29.630
Kryptoperidinium foliaceum		1	1	3,50000	286
Marvania geminata		14	14	0,00375	3.733.333
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Odontella		2	2	1,25000	1.600
Odontella longicuris		1	1	3,50000	286
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Protoperidinium achromaticum		1	1	3,50000	286
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhaphoneis amphiceros		5	3	0,17375	28.777
Skeletonema	subsalsum groep	12	1	0,17375	69.065
Thalassiosira		12	10	0,17375	140.687
Thalassiosira nodulolineata		3	3	3,50000	857
Trachydiscus		9	9	0,03375	266.667

**Monstercode: 2015005731**

**Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

**Monsterdatum: 14-07-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus normanii		1	1	2,90000	345
Biota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00195	512.821
Chaetoceros subtilis		9	4	0,09035	99.613
Chlorophyta		2	2	0,01755	113.960
Choanoflagellata		2	2	0,01755	113.960
Chromista [1]		8	8	0,01755	455.840
Coscinodiscophyceae		9	7	0,09035	420.997
Cryptomonadales		20	20	0,09035	955.953
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,09035	22.136
Diploneis		1	1	2,90000	345
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00195	9.230.769
Gymnodiniales [1]		1	1	0,09035	11.068
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,09035	33.204
Khakista		1	1	0,01755	56.980
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	15	2	0,01755	854.701
Marvania geminata		5	5	0,01755	284.900
Microcystis		80	1	2,90000	27.586
Myrionecta rubra		1	1	2,90000	345
Pseudanabaena		20	1	0,09035	221.361
Pyramimonas		3	3	0,01755	170.940
Rhaphoneis amphiceros		10	7	0,65000	15.385
Thalassiosira		5	3	0,09035	55.340
Thalassiosira nodulolineata		1	1	2,90000	345
Trachydiscus		4	4	0,01755	227.920

**Monstercode: 2015006051**

**Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

**Monsterdatum: 27-07-2015**

**Productcode: OW**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinoptychus senarius		1	1	3,50000	286
Ceratoneis gracilis		1	1	3,50000	286
Chromista [1]		10	10	0,01755	569.801
Coscinodiscopsis commutata		1	1	3,50000	286
Cryptomonadales		14	14	0,09035	568.161
Delphineis	minutissima/suirella	6	3	0,01755	341.880
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00195	8.717.949
Eunotogramma dubium		1	1	0,09035	11.068
Gymnodiniales [1]		2	2	0,09035	68.048
Khakista		5	5	0,01755	284.900
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,09035	33.204
Khakista	Navicula groep	1	1	0,09035	11.068
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	13	4	1,25000	10.400
Marvania geminata		3	3	0,00195	1.538.462
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,09035	22.136
Planktothrix agardhii		170	2	1,25000	136.000
Pyramimonas		1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		14	6	1,25000	11.200
Scenedesmaceae [1]		6	2	1,25000	4.800
Thalassiosira		1	1	3,50000	286
Thalassiosira nodulolineata		1	1	3,50000	286
Trachydiscus		3	3	0,01755	170.940
Tribophyceae		1	1	0,01755	56.980
<b>Monstercode: 2015006385</b>					
<b>Meetpuntcode: SCHAARVODDL</b>					
<b>Monsterdatum: 11-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		6	4	0,14000	42.857
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		5	5	0,01755	284.900
Coscinodiscophyceae		4	4	0,01755	227.920
Cryptomonadales		13	13	0,14000	541.392
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,14000	7.143
Diploneis		1	1	3,50000	286
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	32	0,00390	8.461.538
Eutreptiella		1	1	0,14000	7.143
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01755	56.980
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,14000	28.571
Khakista		3	2	0,01755	170.940
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,14000	28.571
Marvania geminata		2	2	0,01755	113.960
Melosira nummuloides		4	2	1,25000	3.200
Microcystis		2453	7	3,50000	700.857
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Pseudanabaena		8	1	0,14000	57.143
Rhaphoneis amphiceros		13	6	1,25000	10.400
Rhizosolenia setigera		2	2	3,50000	571
Skeletonema	subsalsum groep	86	5	1,25000	68.800
Thalassiosira		5	5	3,50000	71.837
Trachydiscus		1	1	0,01755	56.980

**Monstercode: 2015006955**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Meetpuntcode: SCHAARVODDL</b>					
<b>Monsterdatum: 24-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		6	2	0,14000	42.857
Chromista [1]		1	1	0,01755	56.980
Coscinodiscophyceae		6	6	0,01755	341.880
Cryptomonadales		29	29	0,14000	1.502.910
Delphineis	minutissima/suirella	4	3	0,14000	28.571
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00195	12.307.692
Eutreptiella		1	1	0,14000	7.143
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14000	21.429
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,14000	28.571
Khakista		14	14	0,01755	797.721
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,14000	57.143
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,14000	28.571
Kirchneriella		2	2	0,01755	113.960
Microcystis		40	2	0,14000	285.714
Minutocellus scriptus		6	6	0,01755	341.880
Odontella		1	1	0,14000	7.143
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		4	3	1,25000	3.200
Thalassiosira		2	2	0,14000	14.286
Thalassiosira hendeyi		3	3	3,50000	857
Thalassiosira nodulolineata		1	1	3,50000	286

**Monstercode: 2015007246****Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 07-09-2015****Productcode: OW**

Ceratoneis gracilis		1	1	0,65000	1.538
Chaetoceros subtilis		12	7	0,07280	164.835
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		7	6	0,07280	902.625
Cryptomonadales		3	2	0,00675	444.444
Entomoneis		1	1	2,90000	345
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00075	5.333.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,07280	13.736
Khakista		5	5	0,07280	606.329
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	18	2	0,07280	247.253
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,07280	41.209
Membraneis challengerii		1	1	0,65000	1.538
Microcystis		142	4	0,07280	1.950.549
Myrionecta rubra		1	1	0,07280	13.736
Paulinella ovalis		2	2	0,00675	296.296
Phacus		1	1	2,90000	345
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,07280	27.473
Planktothrix agardhii		95	2	0,07280	1.304.945
Pleurosigmataceae		2	2	2,90000	690
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,07280	27.473
Surirella		1	1	0,65000	1.538
Thalassiosira hendeyi		2	2	2,90000	690
Thalassiosira nodulolineata		6	5	2,90000	2.069
Trachydiscus		1	1	0,00675	148.148
Tribophyceae		1	1	0,00675	148.148

**Monstercode: 2015007853****Meetpuntcode: SCHAARVODDL**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monsterdatum: 22-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros subtilis		4	2	0,09035	44.272
Choanoflagellata		4	4	0,01755	227.920
Chromista [1]		3	3	0,01755	170.940
Coscinodiscophyceae		8	8	0,01755	455.840
Cryptomonadales		35	35	0,09035	1.810.654
Delphineis	minutissima/surirella	3	2	0,01755	170.940
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00195	8.717.949
Gyrosigma fasciola		1	1	0,09035	11.068
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,09035	11.068
Khakista		14	14	0,01755	797.721
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	1	0,65000	7.692
Membraneis challengeri		2	2	2,90000	690
Microcystis		300	1	0,65000	461.538
Monoraphidium		2	2	0,09035	22.136
Myrionecta rubra		5	5	0,65000	7.692
Odontella longicuris		2	2	2,90000	690
Planktothrix agardhii		120	1	0,65000	184.615
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Pyramimonas		1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		6	1	0,65000	9.231
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,09035	44.272
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01755	113.960
Thalassiosira		5	5	0,65000	36.281
<b>Monstercode: 2015008079</b>					
<b>Meetpuntcode: SCHAARVODDL</b>					
<b>Monsterdatum: 05-10-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,09035	44.272
Chaetoceros subtilis		2	1	0,09035	22.136
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		4	4	0,00195	2.051.282
Coscinodiscophyceae		7	7	0,01755	398.860
Cryptomonadales		16	16	0,01755	911.681
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,09035	22.136
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00195	6.153.846
Eutreptiella		2	2	0,09035	22.136
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Heterosigma akashiwo		1	1	0,09035	11.068
Khakista		16	16	0,09035	865.769
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,09035	121.749
Minutocellus scriptus		2	2	0,01755	113.960
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,09035	22.136
Planktothrix agardhii		200	3	1,25000	160.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		15	15	1,25000	12.000
Scenedesmaceae [1]		2	2	0,09035	22.136
Thalassiosira		4	3	0,09035	44.272
Thalassiosira nodulolineata		2	2	1,25000	1.600
Trachydiscus		1	1	0,01755	56.980

**Monstercode: 2015002515**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 04-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,18563	5.387
Bacillaria paxillifer		12	5	1,25000	9.600
Chlorophyta		5	5	0,03713	134.680
Choanoflagellata		9	9	0,03713	242.424
Chromista [1]		11	11	0,00825	1.333.333
Cryptomonadales		21	21	0,03713	1.696.970
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	76	76	0,00825	9.212.121
Eutreptiella		11	11	1,25000	8.800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03713	26.936
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,18563	16.162
Khakista		2	2	0,18563	10.774
Khakista	Navicula groep	3	3	1,25000	2.400
Melosira nummuloides		6	1	1,25000	4.800
Nitzschia reversa		7	7	1,25000	5.600
Odontella aurita		10	1	1,25000	8.000
Protoperdinium achromaticum		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		3	3	0,18563	16.162
<b>Monstercode: 2015003021</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 02-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,17375	5.755
Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Bacillaria paxillifer		10	5	1,25000	8.000
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellata		10	7	0,03375	296.296
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		65	65	0,17375	1.352.944
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00375	533.333
Eutreptiella		5	5	1,25000	4.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Khakista	Ceratoneis closterium groep	15	15	1,25000	12.000
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Mantoniella squamata		32	32	0,03375	948.148
Micromonas pusilla		222	222	0,00375	59.200.000
Monoraphidium		1	1	0,17375	5.755
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	29	29	0,03375	859.259
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03375	59.259
Tetraselmis		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		6	3	1,25000	4.800
<b>Monstercode: 2015003323</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Anabaena		16	1	0,06075	263.374
Anabaenopsis		6	1	2,25000	2.667
Apedinella spinifera		7	7	0,06075	115.226
Chaetoceros		2	2	0,06075	32.922
Chaetoceros tenuissimus		8	8	0,06075	131.687

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		4	4	0,06075	65.844
Chromista [1]		3	3	0,00675	444.444
Coscinodiscophyceae		2	1	0,06075	32.922
Cryptomonadales		139	139	0,06075	2.288.066
Dolichomastix		2	2	0,06075	32.922
Ebria tripartita		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00675	4.000.000
Eutreptiella		14	14	0,31275	44.764
Guinardia delicatula		4	1	2,25000	1.778
Heterocapsa	minima groep	26	26	0,01350	1.925.926
Khakista		6	5	0,31275	19.185
Mamiella gilva		2	2	0,06075	32.922
Mantoniella squamata		4	4	0,06075	65.844
Monoraphidium		1	1	0,31275	3.197
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Nitzschia reversa		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,06075	49.383
Pyramimonas		9	9	0,01350	666.667
Thalassiosira		60	57	0,31275	191.847

**Monstercode: 2015003772**

**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**

**Monsterdatum: 30-04-2015**

**Productcode: OW**

Amphora [1]		1	1	0,17375	5.755
Chlorophyta		10	10	0,00375	2.666.667
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Coscinodiscophyceae		20	17	0,00375	5.333.333
Cryptomonadales		52	52	0,03375	11.970.370
Dolichomastix		2	2	0,03375	59.259
Ebria tripartita		31	31	1,25000	24.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	55	55	0,00375	14.666.667
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	16	16	0,17375	92.086
Khakista		5	4	0,17375	811.511
Mantoniella squamata		9	9	0,00375	2.400.000
Micromonas pusilla		48	48	0,00375	12.800.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03375	325.926
Pyramimonas		17	17	0,03375	503.704
Skeletonema	costatum groep	39	35	0,03375	1.155.556

**Monstercode: 2015004104**

**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**

**Monsterdatum: 11-05-2015**

**Productcode: OW**

Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Coscinodiscophyceae		12	12	0,00375	3.200.000
Cryptomonadales		41	41	0,03375	9.037.037
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		7	7	1,25000	5.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	65	65	0,00375	17.333.333
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,17375	57.554
Khakista		7	6	0,17375	1.083.933
Mantoniella squamata		2	2	0,03375	59.259

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		44	44	0,00375	11.733.333
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,00375	1.866.667
Pyramimonas		16	16	0,03375	474.074
Skeletonema	costatum groep	3	2	0,03375	88.889
Tribophyceae		10	10	0,00375	2.666.667

**Monstercode: 2015004525**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 26-05-2015**  
**Productcode: OW**

Bacillaria paxillifer		1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros curvisetus		64	15	0,17375	368.345
Chaetoceros didymus		18	3	1,25000	14.400
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		9	9	0,03375	266.667
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		51	51	0,03375	1.511.111
Dictyocha		1	1	0,17375	5.755
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	672	672	0,00375	179.200.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		3	1	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		9	9	1,25000	213.963
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03375	266.667
Heterosigma akashiwo		1	1	0,17375	5.755
Khakista		11	10	0,17375	585.132
Myrionecta rubra		4	4	0,17375	23.022
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Pyramimonas		5	5	0,03375	148.148
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03375	88.889
Striatella unipunctata		3	3	1,25000	2.400
Tetraselmis		2	2	0,17375	11.511
Tribophyceae		4	4	0,00375	1.066.667

**Monstercode: 2015004932**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 08-06-2015**  
**Productcode: OW**

Chaetoceros curvisetus		38	9	0,06075	625.514
Chaetoceros didymus		27	7	2,25000	12.000
Choanoflagellata		7	7	0,06075	115.226
Cryptomonadales		24	24	0,06075	2.238.683
Dinobryon faculiferum		20	13	0,31275	63.949
Dolichomastix		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	67	67	0,00675	9.925.926
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		2	2	0,06075	32.922
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	23	22	0,31275	73.541
Khakista		14	12	0,31275	71.291
Micromonas pusilla		81	81	0,00675	12.000.000
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Peridinales		4	4	2,25000	1.778
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	2,25000	1.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperdinium bipes		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,06075	16.461
Pyramimonas		6	6	0,31275	19.185
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,06075	16.461
Tribophyceae		1	1	0,06075	16.461
<b>Monstercode: 2015004947</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 08-06-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Bacillaria paxillifer		5	2	2,25000	2.222
Cerataulina pelagica		1	1	2,25000	444
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,31275	12.790
Chaetoceros curvisetus		151	31	0,31275	482.814
Chaetoceros didymus		5	2	0,31275	15.987
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Choanoflagellata		11	11	0,06075	181.070
Chromista [1]		1	1	0,06075	148.148
Cryptomonadales		67	67	0,06075	1.102.881
Dolichomastix		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,06075	5.333.333
Eutreptiella		2	2	0,31275	6.395
Gymnodiniales [1]		6	6	2,25000	56.222
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		9	9	0,31275	42.040
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	2,25000	444
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	2,25000	444
Mantoniella squamata		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		9	9	0,06075	1.333.333
Monoraphidium		1	1	0,31275	3.197
Nematopsisides vigilans		1	1	2,25000	444
Oxyrrhis marina		1	1	0,31275	3.197
Paralia sulcata		2	1	0,31275	6.395
Peridinales		3	3	0,31275	9.592
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,06075	49.383
Pseudanabaena		120	4	0,31275	383.693
Pterospermataceae		1	1	0,31275	3.197
Thalassiosira		2	2	2,25000	16.905
<b>Monstercode: 2015004948</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 08-06-2015</b>					
<b>Productcode: LN.2</b>					
Cerataulina pelagica		1	1	0,31275	3.197
Chaetoceros curvisetus		308	77	0,31275	984.812
Chaetoceros didymus		3	1	0,31275	9.592
Choanoflagellata		5	5	0,06075	82.305
Chromista [1]		2	2	0,06075	32.922
Cryptomonadales		14	14	0,06075	1.942.387
Dinobryon faculiferum		3	1	0,06075	49.383
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,06075	6.962.963
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	36.119
Gyrodinium spirale		3	3	2,25000	1.333
Khakista		13	10	0,06075	213.992
Kolkwitiellaceae		2	2	2,25000	889



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Mamiella gilva		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		7	7	0,00675	1.037.037
Nematopsides vigilans		2	2	2,25000	889
Peridinales		2	2	2,25000	889
Pseudanabaena		12	2	0,06075	197.531
Pterospmataceae		1	1	0,31275	3.197
Thalassiosira		1	1	0,06075	16.461
Thalassiosira rotula		2	1	2,25000	889

**Monstercode: 2015005230**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 25-06-2015**  
**Productcode: OW**

Apedinella spinifera		3	3	0,03375	88.889
Chaetoceros		19	15	0,03375	562.963
Chaetoceros	socialis/gelidus	43	23	0,03375	1.274.074
Chaetoceros debilis		61	10	0,03375	1.807.407
Chaetoceros diadema		29	7	0,17375	166.906
Chaetoceros teres		3	1	0,17375	17.266
Choanoflagellata		6	6	0,03375	177.778
Chromista [1]		7	7	0,03375	1.629.630
Coscinodiscophyceae		14	13	0,03375	414.815
Cryptomonadales		45	45	0,03375	1.333.333
Dinobryon		2	1	0,03375	59.259
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	176	176	0,00375	46.933.333
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Heterosigma akashiwo		2	2	1,25000	1.600
Khakista		16	16	0,03375	474.074
Paralia sulcata		6	1	1,25000	4.800
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17375	11.511
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	11	5	1,25000	8.800
Pseudopedinella		1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Skeletonema	costatum groep	8	6	0,03375	237.037
Thalassiosira		6	6	1,25000	4.800

**Monstercode: 2015005453**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 07-07-2015**  
**Productcode: OW**

Chaetoceros		27	27	0,03375	800.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	30	17	0,03375	888.889
Chaetoceros anastomosans		5	4	0,03375	148.148
Chaetoceros debilis		6	1	0,17375	34.532
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		29	29	0,03375	4.177.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	146	146	0,00375	38.933.333
Eutreptiella		16	16	0,17375	92.086
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17375	46.896
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,03375	237.037
Heterosigma akashiwo		4	4	1,25000	3.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Katodinium glaucum		2	2	0,17375	11.511
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Licmophora		1	1	1,25000	800
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	0,17375	23.022
Prorocentrum triestinum		13	13	0,17375	74.820
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03375	325.926
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	2	1,25000	9.600
Tetraselmis		4	4	0,03375	118.519
Thalassiosira		1	1	1,25000	800

**Monstercode: 2015005468**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 07-07-2015**  
**Productcode: LN.3**

Chaetoceros		4	4	0,06075	65.844
Chaetoceros	socialis/gelidus	28	16	0,06075	460.905
Chaetoceros debilis		12	2	0,31275	38.369
Choanoflagellata		1	1	0,00675	148.148
Chromista [1]		5	5	0,06075	82.305
Coscinodiscophyceae		2	2	0,06075	32.922
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,06075	4.888.889
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gymnodiniales [1]		11	11	0,31275	88.226
Gyrodinium flagellare		3	3	0,06075	49.383
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Katodinium glaucum		14	14	0,31275	44.764
Khakista		4	4	0,31275	12.790
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,06075	16.461
Leucocryptos marina		5	5	0,06075	82.305
Melosira moniliformis		1	1	2,25000	444
Peridinales		1	1	0,31275	3.197
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,31275	3.197
Polykrikos		1	1	2,25000	444
Thalassionema nitzschioides		7	1	2,25000	3.111
Thalassiosira rotula		4	2	2,25000	1.778
Tribophyceae		1	1	0,06075	16.461

**Monstercode: 2015005469**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 07-07-2015**  
**Productcode: LN.2**

Chaetoceros		14	5	0,31275	44.764
Chaetoceros	socialis/gelidus	49	20	0,06075	806.584
Chaetoceros curvisetus		6	1	2,25000	2.667
Chaetoceros debilis		35	4	0,31275	111.910
Choanoflagellata		2	2	0,06075	32.922
Chromista [1]		2	2	0,06075	32.922
Cryptomonadales		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,06075	5.037.037
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	22.856
Gymnodinium galeatum		2	2	0,31275	6.395
Gyrodinium flagellare		3	3	0,06075	49.383
Katodinium glaucum		1	1	0,31275	3.197
Khakista		4	4	0,31275	12.790
Leucocryptos marina		4	4	0,06075	65.844

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Oxytoxum		1	1	0,31275	3.197
Paralia sulcata		6	1	2,25000	2.667
Peridinales		1	1	0,31275	3.197
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,31275	3.197
Phaeocystis		4	4	0,06075	65.844
Polykrikos		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	5	2,25000	8.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,06075	32.922
Tribophyceae		5	5	0,06075	82.305

**Monstercode: 2015005778**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 21-07-2015**  
**Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Apedinella spinifera		5	5	0,03375	148.148
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		32	32	0,03375	3.792.593
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	176	176	0,00375	46.933.333
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Gonyaulax		1	1	1,25000	800
Gymnodinales [1]		6	6	0,03375	177.778
Heterocapsa	minima groep	17	16	0,03375	503.704
Khakista		4	4	0,03375	118.519
Micromonas pusilla		34	34	0,00375	9.066.667
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Peridinales	Scrippsiella groep	12	12	0,17375	69.065
Peridinium quadridentatum		2	2	0,17375	11.511
Proocentrum triestinum		20	20	0,03375	592.593
Protoperidinium	sp. 1	5	5	1,25000	4.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Tetraselmis		3	3	0,03375	88.889
Thalassiosira		1	1	1,25000	800
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015005793**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 21-07-2015**  
**Productcode: LN.3**

Chaetoceros		3	3	0,06075	49.383
Chromista [1]		5	5	0,00675	740.741
Cryptomonadales		38	38	0,06075	625.514
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	103	103	0,00675	15.259.259
Gymnodinales [1]		12	12	0,31275	78.160
Gymnodinium galeatum		1	1	0,06075	16.461
Gyrodinium		1	1	0,31275	3.197
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,06075	16.461
Khakista		4	4	0,31275	12.790
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Leucocryptos marina		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		5	5	0,00675	740.741
Odontella sinensis		4	3	2,25000	1.778
Paralia sulcata		3	1	0,06075	49.383
Proocentrum triestinum		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,06075	82.305
Pyramimonas		2	2	0,06075	32.922

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		1	1	0,06075	16.461
<b>Monstercode: 2015005794</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 21-07-2015</b>					
<b>Productcode: LN.2</b>					
Apedinella spinifera		4	4	0,03375	118.519
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		36	36	0,03375	5.807.407
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	241	241	0,00375	64.266.667
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Gymnodiniales [1]		11	11	0,17375	63.309
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03375	325.926
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		2	2	0,03375	59.259
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,17375	17.266
Proocentrum triestinum		19	18	0,03375	562.963
Protoperidinium	sp. 1	3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		2	2	0,17375	11.511
Tetraselmis		9	9	0,03375	266.667
<b>Monstercode: 2015006086</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 03-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,03375	29.630
Cerataulina pelagica		34	33	0,03375	1.007.407
Chaetoceros		18	7	0,00375	4.800.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	3	0,03375	325.926
Chaetoceros curvisetus		14	2	0,17375	80.576
Chaetoceros decipiens		4	2	0,17375	23.022
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		3	3	0,00375	800.000
Cryptomonadales		46	46	0,03375	1.362.963
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	120	5	0,00375	32.000.000
Khakista		12	11	0,03375	2.725.926
Myrionecta rubra		7	7	0,17375	40.288
Odontella sinensis		3	3	1,25000	2.400
Paralia sulcata		8	1	0,17375	46.043
Proocentrum triestinum		9	9	0,17375	51.799
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	2	1,25000	2.400
Thalassiosira		10	10	0,00375	2.666.667
Thalassiosira rotula		4	1	0,17375	23.022
<b>Monstercode: 2015006515</b>					
<b>Meetpuntcode: SOELKKPDOT</b>					
<b>Monsterdatum: 19-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulina pelagica		5	5	0,17375	28.777
Chaetoceros		19	7	0,17375	109.353
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03375	88.889
Chaetoceros debilis		14	2	0,17375	80.576
Chaetoceros didymus		4	1	2,25000	1.778

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros lorenzianus		40	8	2,25000	17.778
Cryptomonadales		23	23	0,17375	5.872.422
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00375	7.466.667
Khakista		7	6	0,17375	135.785
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		142	142	0,00375	37.866.667
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Procentrum triestinum		4	4	0,17375	23.022
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		4	4	0,17375	23.022

**Monstercode: 2015006992**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 31-08-2015**  
**Productcode: OW**

Chaetoceros		4	4	0,00375	1.066.667
Chaetoceros debilis		117	17	0,03375	3.466.667
Chlorophyta		4	4	0,03375	118.519
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Coscinodiscophyceae		39	38	0,00375	10.400.000
Cryptomonadales		35	35	0,03375	3.881.481
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Euglenophyceae		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,00375	12.000.000
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03375	325.926
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Khakista	Ceratoneis closterium groep	72	72	0,03375	2.133.333
Mantoniella squamata		3	3	0,00375	800.000
Micromonas pusilla		18	16	0,00375	4.800.000
Monoraphidium		3	3	0,03375	88.889
Oocystis		4	1	0,03375	118.519
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Procentrum triestinum		9	9	0,17375	51.799
Protoperidinium	sp. 1	2	2	1,25000	1.600
Pyramimonas		10	10	0,03375	296.296
Selenastraceae		9	8	0,03375	266.667
Thalassiosira		4	3	0,17375	23.022
Thalassiosira rotula		4	2	0,17375	23.022

**Monstercode: 2015007281**  
**Meetpuntcode: SOELKKPDOT**  
**Monsterdatum: 15-09-2015**  
**Productcode: OW**

Chaetoceros		4	4	0,06075	65.844
Chaetoceros debilis		134	13	0,06075	2.205.761
Chaetoceros didymus		10	1	2,25000	4.444
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		6	6	0,06075	98.765
Cryptomonadales		21	21	0,31275	2.386.358
Dolichomastix		1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	122	122	0,00675	18.074.074
Gymnodiniales [1]		2	2	0,31275	19.658
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,06075	65.844
Khakista		7	5	0,06075	115.226

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Ceratoneis closterium groep	7	7	0,31275	22.382
Lithodesmium undulatum		3	3	2,25000	1.333
Mantoniella squamata		2	2	0,06075	32.922
Melosira moniliformis		86	16	2,25000	38.222
Micromonas pusilla		35	35	0,00675	5.185.185
Protoperidinium	sp. 1	1	1	2,25000	444
Pseudanabaena		100	1	0,06075	1.646.091
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Selenastraceae		9	2	0,06075	148.148
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,31275	25.580
Thalassiosira rotula		27	9	2,25000	12.000

**Monstercode: 2015002646**  
**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**  
**Monsterdatum: 09-03-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	1	0,80000	2.500
Chromista [1]		11	11	0,00528	2.083.333
Coscinodiscophyceae		5	4	0,02376	210.438
Cryptomonadales		4	4	0,11880	134.680
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,02376	84.175
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00528	4.545.455
Khakista		33	27	0,02376	1.388.889
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	3	0,02376	378.788
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11880	8.418
Odontella		6	4	0,80000	7.500
Odontella longicuris		11	7	0,80000	13.750
Paralia sulcata		11	3	0,80000	13.750
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,11880	50.505
Skeletonema	costatum groep	6	2	0,02376	252.525
Thalassiosira		40	6	2,25000	1.566.545

**Monstercode: 2015003152**  
**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**  
**Monsterdatum: 07-04-2015**  
**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	1	0,03475	57.554
Asterionellopsis glacialis		3	1	0,03475	86.331
Biota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00075	1.333.333
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	2	0,00675	444.444
Choanoflagellata		5	4	0,00675	740.741
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscophyceae		4	3	0,00675	592.593
Cryptomonadales		1	1	0,00675	148.148
Dinophyceae		1	1	1,25000	800
Ditylum brightwellii		5	4	3,50000	1.429
Eukaryota		2	2	0,00675	296.296
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03475	28.777
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Helicotheca tamesis		2	1	3,50000	571
Khakista		23	19	0,00675	3.407.407
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	20	3	0,14000	142.857
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,03475	86.331
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,03475	28.777
Navicula distans		1	1	3,50000	286

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella		1	1	0,03475	28.777
Odontella longicuris		14	4	0,14000	100.000
Odontella sinensis		1	1	3,50000	286
Paralia sulcata		4	1	0,14000	28.571
Phaeocystis		203	5	3,50000	501.587
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	13	5	0,14000	92.857
Pleurosigma		1	1	3,50000	286
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,00675	148.148
Rhizosolenia imbricata		14	9	3,50000	4.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,00675	296.296
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,03475	115.108
Thalassiosira		24	19	0,14000	2.101.467
Thalassiosira nodulolineata		2	2	3,50000	571

**Monstercode: 2015003564**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 21-04-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		5	4	0,65000	7.692
Asterionellopsis glacialis		6	1	0,07280	82.418
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	1	0,00675	740.741
Coscinodiscophyceae		2	1	0,00675	296.296
Cryptomonadales		2	2	0,00675	296.296
Cymatosira belgica		16	2	0,65000	24.615
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,07280	13.736
Ditylum brightwellii		7	7	1,90000	3.684
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00075	6.666.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,07280	27.473
Guinardia flaccida		1	1	1,90000	526
Gymnodiniales [1]		2	2	0,00675	296.296
Khakista		2	2	0,00675	296.296
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,07280	41.209
Meuniera membranacea		8	1	1,90000	4.211
Odontella		4	2	0,07280	54.945
Odontella longicuris		7	5	0,65000	10.769
Odontella sinensis		3	2	1,90000	1.579
Phaeocystis		139	139	0,00675	20.592.593
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,07280	54.945
Pleurosigma		2	2	1,90000	1.053
Rhaphoneis amphiceros		2	1	0,07280	27.473
Rhizosolenia imbricata		10	7	1,90000	5.263
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,07280	54.945
Thalassiosira		14	9	0,07280	1.267.603

**Monstercode: 2015003952**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 06-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	0,65000	1.538
Actinoptychus senarius		1	1	0,07280	13.736
Actinoptychus splendens		1	1	1,90000	526
Asterionellopsis glacialis		22	3	0,07280	302.198
Chromista [1]		8	8	0,00675	1.185.185
Coscinodiscophyceae		23	13	0,00675	3.407.407
Cryptomonadales		1	1	0,00675	148.148
Delphineis	minutissima/surirella	6	3	0,00675	888.889
Ditylum brightwellii		1	1	1,90000	526

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	6	0,00075	9.333.333
Guinardia delicatula		9	4	0,65000	13.846
Guinardia flaccida		3	3	1,90000	1.579
Gyrodinium		2	1	0,00675	296.296
Gyrodinium spirale		1	1	0,65000	1.538
Khakista		7	7	0,00675	1.037.037
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	24	4	0,07280	329.670
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,07280	27.473
Odontella		4	3	0,07280	54.945
Odontella longicuris		8	6	0,07280	109.890
Odontella sinensis		4	2	1,90000	2.105
Paralia sulcata		12	2	0,07280	164.835
Phaeocystis		1	1	0,00675	148.148
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	9	5	0,07280	123.626
Pleurosigmales		2	2	1,90000	1.053
Rhaphoneis amphiceros		2	1	0,07280	27.473
Rhizosolenia imbricata		5	4	1,90000	2.632
Thalassionema nitzschioides		9	3	0,07280	123.626
Thalassiosira		41	32	0,07280	3.923.484

**Monstercode: 2015004397**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 19-05-2015**

**Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	1,90000	526
Actinoptychus senarius		1	1	0,09035	11.068
Asterionellopsis glacialis		8	1	0,09035	88.545
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		9	9	0,01755	512.821
Coscinodiscophyceae		16	16	0,01755	911.681
Cryptomonadales		5	5	0,01755	284.900
Delphineis	minutissima/surirella	4	4	0,01755	227.920
Ditylum brightwellii		1	1	1,90000	526
Ebria tripartita		2	2	0,09035	22.136
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	9	0,00195	5.641.026
Khakista		18	14	0,09035	979.729
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	27	5	0,09035	298.838
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,09035	33.204
Khakista	Navicula groep	2	2	0,09035	22.136
Odontella		3	3	0,09035	33.204
Odontella longicuris		7	5	0,65000	10.769
Phaeocystis		7	7	0,01755	398.860
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,09035	66.408
Podosira stelliger		1	1	0,65000	1.538
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01755	113.960
Pseudopodosira westii		1	1	0,65000	1.538
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,09035	11.068
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,01755	227.920
Thalassiosira		59	50	0,09035	2.948.615

**Monstercode: 2015004730**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 01-06-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		3	3	1,25000	2.400
Asterionellopsis glacialis		14	2	0,17375	80.576
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00375	266.667



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		9	9	0,03375	266.667
Delphineis	minutissima/suriella	14	4	0,17375	80.576
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	15	0,00375	8.000.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		23	12	1,25000	18.400
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Khakista		9	5	0,03375	977.778
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	22	3	0,17375	126.619
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,17375	34.532
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,17375	5.755
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Odontella		4	4	0,17375	23.022
Odontella longicuris		5	5	1,25000	4.000
Paralia sulcata		8	1	0,17375	46.043
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	4	0,17375	57.554
Pleurosigma		3	3	3,50000	857
Pleurosigmataceae		3	3	3,50000	857
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03375	118.519
Pseudanabaena		4	1	0,17375	23.022
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	3,50000	1.143
Rhaphoneis amphiceros		5	5	1,25000	4.000
Rhizosolenia setigera		1	1	3,50000	286
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,17375	23.022
Thalassiosira		39	32	0,17375	1.012.310

**Monstercode: 2015005087**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 17-06-2015**

**Productcode: OW**

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	0,65000	1.538
Asterionellopsis glacialis		7	3	0,09035	77.476
Asteroplanus kariana		4	1	0,09035	44.272
Cerataulina pelagica		1	1	0,09035	11.068
Chaetoceros densus		5	1	2,90000	1.724
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		1	1	0,00195	512.821
Cryptomonadales		2	2	0,01755	113.960
Ditylum brightwellii		1	1	2,90000	345
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00195	4.615.385
Eunotogramma dubium		2	2	0,01755	113.960
Eutreptiella		2	2	0,09035	22.136
Guinardia delicatula		12	7	0,65000	18.462
Guinardia flaccida		4	4	2,90000	1.379
Gyrodinium		1	1	0,01755	56.980
Gyrodinium spirale		2	2	2,90000	690
Katodinium glaucum		1	1	0,09035	11.068
Khakista		13	13	0,09035	5.161.409
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,09035	99.613
Myrionecta rubra		2	2	0,65000	3.077
Noctiluca scintillans		1	1	2,90000	345
Odontella longicuris		3	3	0,65000	4.615
Odontella rhombus		4	2	2,90000	1.379
Paralia sulcata		4	1	0,09035	44.272
Phaeocystis		50	50	0,01755	2.849.003
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	5	0,09035	88.545
Pleurosigmataceae		1	1	0,65000	1.538

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Podosira stelliger		2	1	2,90000	690
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,01755	284.900
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	2	2,90000	5.517
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,09035	11.068
Rhizosolenia imbricata		2	1	0,65000	3.077
Rhizosolenia setigera		1	1	0,65000	1.538
Thalassiosira		31	24	0,65000	1.297.732
Thalassiosira rotula		3	1	0,65000	4.615
Tripos fusus		1	1	2,90000	345

**Monstercode: 2015005312**  
**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**  
**Monsterdatum: 01-07-2015**  
**Productcode: OW**

Actinocyclus normanii		1	1	1,90000	526
Actinoptychus senarius		1	1	1,90000	526
Asterionellopsis glacialis		1	1	0,01755	56.980
Cerataulina pelagica		1	1	0,65000	1.538
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Choanoflagellata		2	2	0,01755	113.960
Coscinodiscophyceae		3	3	0,00195	1.538.462
Cryptomonadales		17	17	0,01755	968.661
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,01755	56.980
Dinophyceae		1	1	0,65000	1.538
Ditylum brightwellii		1	1	0,65000	1.538
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00195	7.692.308
Guinardia delicatula		10	7	1,90000	5.263
Gymnodiniales [1]		2	2	0,09035	68.048
Khakista		8	7	0,01755	1.823.362
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	16	2	0,09035	177.089
Khakista	Navicula groep	1	1	0,01755	56.980
Leucocryptos marina		1	1	0,01755	56.980
Membraneis challengerii		3	3	1,90000	1.579
Myrionecta rubra		1	1	1,90000	526
Odontella		1	1	0,09035	11.068
Odontella longicuris		7	6	1,90000	3.684
Odontella mobiliensis		1	1	0,65000	1.538
Odontella rhombus		1	1	1,90000	526
Paralia sulcata		68	5	1,90000	35.789
Phaeocystis		8	8	0,01755	455.840
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		2	1	0,65000	3.077
Rhizosolenia imbricata		6	5	1,90000	3.158
Thalassiosira		6	5	0,09035	250.056
Tripos fusus		1	1	1,90000	526

**Monstercode: 2015005583**  
**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**  
**Monsterdatum: 13-07-2015**  
**Productcode: OW**

Actinocyclus normanii		1	1	0,65000	1.538
Actinoptychus senarius		1	1	0,65000	1.538
Chromista [1]		9	8	0,01755	512.821
Coscinodiscophyceae		22	21	0,01755	1.253.561
Cryptomonadales		6	6	0,01755	341.880
Cyanophyceae		6	1	0,01755	341.880
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,01755	113.960

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00195	4.102.564
Guinardia delicatula		10	6	0,09035	110.681
Guinardia flaccida		2	1	2,90000	690
Guinardia striata		6	1	0,65000	9.231
Gymnodiniales [1]		2	2	0,09035	22.136
Heterocapsa lanceolata		4	4	0,09035	44.272
Khakista		14	14	0,01755	797.721
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,09035	66.408
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,09035	11.068
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,09035	11.068
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,65000	4.615
Leucocryptos marina		1	1	0,01755	56.980
Mamiella gilva		1	1	0,01755	56.980
Membraneis challengerii		3	3	0,65000	4.615
Neocalyptrella robusta		1	1	2,90000	345
Paralia sulcata		3	1	0,01755	170.940
Peridinales		1	1	0,65000	1.538
Phaeocystis		4	4	0,01755	227.920
Pleurosigma		1	1	2,90000	345
Pleurosigmales		1	1	0,65000	1.538
Proocentrum triestinum		1	1	0,09035	11.068
Protoperdinium		1	1	0,65000	1.538
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,01755	170.940
Pyramimonas longicauda		1	1	0,09035	11.068
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,65000	1.538
Rhizosolenia imbricata		4	3	0,09035	44.272
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,01755	56.980
Thalassiosira		20	17	0,09035	1.047.777
Thalassiosira hendeyi		5	5	2,90000	1.724
Thalassiosira rotula		3	1	0,65000	4.615
Tripos fusus		2	2	2,90000	690

**Monstercode: 2015005946**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 28-07-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	0,65000	3.077
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	2	0,09035	121.749
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Choanoflagellata		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		3	3	0,01755	170.940
Coscinodiscophyceae		9	8	0,65000	457.379
Cryptomonadales		11	11	0,09035	305.397
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00195	4.102.564
Guinardia delicatula		4	3	0,65000	6.154
Gymnodiniales [1]		4	4	0,09035	44.272
Gymnodinium galeatum		1	1	0,09035	11.068
Gyrodinium		1	1	0,09035	11.068
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,09035	44.272
Heterocapsa lanceolata		2	2	0,65000	3.077
Khakista		6	6	0,09035	158.232
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,09035	22.136
Kolkwitzellaceae		1	1	0,65000	1.538
Lennoxia faveolata		1	1	0,01755	56.980
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,65000	9.231
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,65000	3.077
Leucocryptos marina		1	1	0,01755	56.980

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Minutocellus scriptus		1	1	0,01755	56.980
Myrionecta rubra		1	1	0,65000	1.538
Noctiluca scintillans		2	2	2,90000	690
Paralia sulcata		24	2	2,90000	8.276
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,65000	1.538
Phaeocystis		1	1	0,01755	56.980
Pleurosigmataceae		1	1	2,90000	345
Procentrum micans		2	2	2,90000	690
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	3	3	2,90000	1.034
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,01755	170.940
Pseudopedinella		1	1	0,09035	11.068
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,65000	3.077
Thalassiosira		7	7	2,90000	4.801
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	2,90000	345
Tripos fusus		5	5	2,90000	1.724

**Monstercode: 2015006233**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 10-08-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	1,25000	800
Coscinodiscophyceae		7	5	0,03375	207.407
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Delphineis	minutissima/surirella	4	3	0,17375	23.022
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	15	0,00375	4.800.000
Fibrocapsa japonica		2	2	3,50000	571
Gymnodiniales [1]		7	7	0,17375	64.162
Gyrodinium		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,17375	80.576
Heterocapsa lanceolata		4	4	1,25000	3.200
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	20	2	0,17375	115.108
Leucocryptos marina		4	4	0,17375	23.022
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Neocalyptrella robusta		1	1	3,50000	286
Odontella longicuris		2	2	1,25000	1.600
Odontella rhombus		1	1	3,50000	286
Odontella sinensis		1	1	3,50000	286
Paralia sulcata		10	1	1,25000	8.000
Peridinales		2	2	0,17375	35.385
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17375	11.511
Phaeocystis		4	4	0,03375	118.519
Pleurosigmataceae		2	2	3,50000	571
Procentrum micans		1	1	3,50000	286
Procentrum triestinum		6	6	0,17375	34.532
Pseudopodosira westii		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		3	3	0,03375	88.889
Thalassiosira		7	6	3,50000	61.716
Thalassiosira hendeyi		1	1	3,50000	286

**Monstercode: 2015006876**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 25-08-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus splendens		1	1	2,25000	444
-------------------------	--	---	---	---------	-----

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Archaeoperidinium	minutum groep	3	3	2,25000	1.333
Cerataulina pelagica		1	1	2,25000	444
Chaetoceros		35	7	0,17375	201.439
Chaetoceros affinis		8	1	0,17375	46.043
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellata		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscus granii		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		28	28	0,03375	829.630
Dactyliosolen phuketensis		2	1	2,25000	889
Delphineis	minutissima/surirella	12	1	0,17375	69.065
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eucampia zodiacus		20	2	2,25000	8.889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Fibrocapsa japonica		3	3	2,25000	1.333
Guinardia delicatula		9	5	0,17375	51.799
Guinardia striata		3	1	0,17375	17.266
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17375	70.770
Gymnodinium galeatum		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Khakista		5	5	0,03375	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17375	23.022
Lauderia annulata		41	6	2,25000	18.222
Lennoxia faveolata		4	4	0,03375	118.519
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	2	0,17375	28.777
Lithodesmium undulatum		13	2	2,25000	5.778
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Minutocellus scriptus		6	6	0,03375	177.778
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Odontella longicuris		1	1	2,25000	444
Odontella sinensis		3	3	2,25000	1.333
Paralia sulcata		2	1	0,03375	59.259
Peridinales		3	3	2,25000	1.333
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	2,25000	1.333
Phaeocystis		11	11	0,03375	325.926
Pleurosigmales		2	2	0,17375	11.511
Procentrum micans		10	10	2,25000	4.444
Procentrum triestinum		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Stephanodiscaceae		3	3	0,03375	88.889
Thalassiosira		9	8	2,25000	25.244
Thalassiosira hendeyi		4	4	2,25000	1.778
Thalassiosira rotula		7	2	2,25000	3.111
Tribophyceae		2	2	0,03375	59.259

**Monstercode: 2015007173**  
**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**  
**Monsterdatum: 09-09-2015**  
**Productcode: OW**

Actinocyclus normanii		2	2	0,65000	3.077
-----------------------	--	---	---	---------	-------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Akashiwo sanguinea		1	1	0,65000	1.538
Asterionellopsis glacialis		24	3	0,65000	36.923
Cerataulina pelagica		1	1	0,65000	1.538
Chaetoceros		1	1	0,01755	56.980
Chaetoceros pseudocurvisetus		40	3	0,65000	61.538
Choanoflagellata		1	1	0,01755	56.980
Chromista [1]		5	5	0,01755	284.900
Coscinodiscophyceae		7	6	0,01755	398.860
Cryptomonadales		16	16	0,01755	911.681
Dactyliosolen fragilissimus		3	3	2,90000	1.034
Dactyliosolen phuketensis		2	1	0,65000	3.077
Ditylum brightwellii		5	4	2,90000	1.724
Eucampia zodiacus		33	8	0,65000	50.769
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00195	4.615.385
Fibrocapsa japonica		2	2	0,65000	3.077
Guinardia delicatula		8	6	0,65000	12.308
Gymnodiniales [1]		2	2	0,09035	22.136
Gymnodinium galeatum		3	3	0,09035	33.204
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,01755	227.920
Heterosigma akashiwo		1	1	0,65000	1.538
Khakista		8	6	0,09035	364.016
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	24	3	0,65000	36.923
Leucocryptos marina		2	2	0,09035	22.136
Lithodesmium undulatum		4	1	2,90000	1.379
Membraneis challengerii		5	5	2,90000	1.724
Minutocellus scriptus		3	3	0,01755	170.940
Odontella		1	1	0,65000	1.538
Odontella longicuris		2	2	2,90000	690
Odontella sinensis		2	1	2,90000	690
Paralia sulcata		25	2	0,65000	38.462
Peridinales		3	3	0,65000	23.675
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,65000	4.615
Phaeocystis		3	3	0,01755	170.940
Proocentrum triestinum		3	3	0,65000	4.615
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01755	113.960
Pseudo-nitzschia	pungens groep	32	5	2,90000	11.034
Pseudo-nitzschia fraudulenta		14	6	0,65000	21.538
Pyramimonas		1	1	0,01755	56.980
Rhaphoneis amphiceros		4	3	0,65000	6.154
Rhizosolenia setigera		1	1	0,09035	11.068
Thalassiosira		11	6	0,65000	26.453
Thalassiosira hendeyi		4	4	2,90000	1.379
Thalassiosira rotula		4	2	2,90000	1.379

**Monstercode: 2015007460**

**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH**

**Monsterdatum: 21-09-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		3	2	0,65000	4.615
Asterionellopsis glacialis		12	1	0,65000	18.462
Biddulphia alternans		1	1	0,65000	1.538
Cerataulina pelagica		1	1	0,65000	1.538
Cerataulus radiatus		1	1	2,90000	345
Chaetoceros danicus		3	3	0,65000	4.615
Chaetoceros pseudocurvisetus		58	5	0,65000	89.231
Chlorophyta		1	1	0,01755	56.980
Choanoflagellata		2	2	0,01755	113.960

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		8	8	0,65000	344.957
Cryptomonadales		13	13	0,09035	373.445
Delphineis	minutissima/suirella	14	3	0,09035	154.953
Ditylum brightwellii		2	2	2,90000	690
Eucampia zodiacus		20	6	2,90000	6.897
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	9	0,00195	5.641.026
Guinardia delicatula		15	6	0,65000	23.077
Guinardia flaccida		1	1	2,90000	345
Guinardia striata		4	2	2,90000	1.379
Gymnodiniales [1]		5	5	0,09035	147.164
Gyrodinium		2	2	0,65000	3.077
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,09035	11.068
Heterosigma akashiwo		1	1	0,65000	1.538
Khakista		9	8	0,09035	329.173
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	20	4	0,65000	30.769
Lennoxia faveolata		2	2	0,01755	113.960
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	61	14	0,65000	93.846
Leucocryptos marina		1	1	0,01755	56.980
Lithodesmium undulatum		1	1	2,90000	345
Membraneis challengerii		6	6	2,90000	2.069
Minutocellus scriptus		2	2	0,01755	113.960
Odontella longicuris		2	2	0,65000	3.077
Odontella mobiliensis		1	1	0,65000	1.538
Odontella sinensis		3	2	2,90000	1.034
Paralia sulcata		13	2	0,65000	20.000
Phaeocystis		1	1	0,01755	56.980
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,09035	11.068
Planktothrix agardhii		65	1	0,65000	100.000
Proocentrum micans		1	1	0,65000	1.538
Proocentrum triestinum		3	3	0,65000	4.615
Protoperidinium		1	1	0,65000	1.538
Protoperidinium mariebouriaae		1	1	0,65000	1.538
Protoperidinium pentagonum		1	1	2,90000	345
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01755	56.980
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	0,65000	13.846
Pyramimonas		5	5	0,09035	55.340
Pyramimonas longicauda		2	2	0,65000	3.077
Rhaphoneis amphiceros		4	4	0,65000	6.154
Thalassiosira		10	9	0,65000	15.385
Thalassiosira hendeyi		3	2	2,90000	1.034
Trachydiscus		2	2	0,01755	113.960
<b>Monstercode: 2015003225</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 08-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		7	7	0,03375	207.407
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		11	11	0,03375	325.926
Coscinodiscophyceae		7	6	0,03375	207.407
Cryptomonadales		17	17	0,03375	503.704
Ebria tripartita		13	13	1,25000	10.400
Euglenophyceae		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00375	12.266.667
Eutreptiella		4	4	0,17375	23.022
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,17375	40.288

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		5	5	1,25000	47.696
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Monoraphidium		6	6	0,03375	177.778
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03375	118.519
Scenedesmaceae [1]		4	1	1,25000	3.200
Spermatozopsis		41	41	0,03375	1.214.815
Thalassiosira		1	1	1,25000	800
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015003259</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 08-04-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Chromista [1]		6	6	0,03375	177.778
Cryptomonadales		19	19	0,17375	324.221
Ebria tripartita		5	5	0,17375	28.777
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00375	10.133.333
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,17375	34.532
Khakista		4	2	0,17375	46.896
Monoraphidium		10	10	0,17375	57.554
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Planktothrix agardhii		30	1	1,25000	24.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Spermatozopsis		16	16	0,03375	474.074
<b>Monstercode: 2015004010</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 07-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Aphanizomenon		40	2	1,25000	32.000
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Cryptomonadales		10	10	0,03375	296.296
Ebria tripartita		24	24	0,17375	138.129
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	111	111	0,00375	29.600.000
Eutreptiella		25	25	0,00375	6.666.667
Fragilariaceae		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Khakista		5	5	0,03375	148.148
Monoraphidium		3	3	0,03375	88.889
Myrionecta rubra		2	2	0,17375	11.511
Peridinales		3	3	0,17375	17.266
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Scenedesmaceae [1]		10	3	0,17375	57.554
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Stephanodiscaceae		2	2	0,03375	59.259
<b>Monstercode: 2015004050</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 07-05-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03375	59.259
Cryptomonadales		8	8	0,17375	93.792
Ebria tripartita		9	9	0,17375	51.799



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	118	118	0,00375	31.466.667
Eutreptiella		34	34	0,03375	1.007.407
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Khakista		6	6	0,17375	130.029
Merismopedia		32	1	0,17375	184.173
Monoraphidium		8	8	0,03375	237.037
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Scenedesmaceae [1]		8	3	0,03375	237.037
Woronichinia		35	1	0,17375	201.439

**Monstercode: 2015004862****Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 02-06-2015****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chlorophyta		32	13	0,03375	948.148
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	7	7	0,03375	207.407
Choanoflagellata		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		18	18	0,03375	533.333
Cryptomonadales		13	13	0,03375	2.044.444
Ebria tripartita		4	4	0,17375	23.022
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	168	168	0,00375	44.800.000
Eutreptiella		19	19	0,03375	562.963
Gymnodinales [1]		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Monoraphidium		7	7	0,03375	207.407
Oblea rotunda		5	5	1,25000	4.000
Peridinales		13	13	0,17375	74.820
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03375	355.556
Pyramimonas		8	8	0,03375	237.037
Skeletonema potamos		3	3	0,03375	88.889
Spermatozopsis		3	3	0,03375	88.889

**Monstercode: 2015004897****Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 02-06-2015****Productcode: LN.3**

Apedinella spinifera		1	1	0,03375	29.630
Aphanizomenon		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros		5	5	0,17375	28.777
Chlorophyta		4	4	0,03375	118.519
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		6	6	0,03375	177.778
Cryptomonadales		62	62	0,17375	1.669.917
Ebria tripartita		11	11	1,25000	8.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	81	81	0,00375	21.600.000
Eutreptiella		26	26	0,17375	149.640
Gloeotila		6	1	0,17375	34.532
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,17375	80.576
Microcystis		1	1	0,03375	29.630
Monoraphidium		3	3	0,03375	88.889
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oblea rotunda		3	3	1,25000	2.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03375	207.407
Pyramimonas		5	5	0,03375	148.148
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,17375	11.511
Skeletonema potamos		4	4	0,03375	118.519
Spermatozopsis		4	2	0,03375	118.519
<b>Monstercode: 2015005374</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 01-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Alexandrium ostenfeldii		7	7	1,25000	5.600
Apedinella spinifera		4	4	0,03375	118.519
Chaetoceros		9	9	0,03375	266.667
Chlorophyta		7	7	0,03375	207.407
Chromista [1]		6	6	0,00375	1.600.000
Coscinodiscophyceae		19	19	0,03375	562.963
Cryptomonadales		36	36	0,03375	1.066.667
Ebria tripartita		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	258	258	0,00375	68.800.000
Eutreptiella		13	13	0,03375	385.185
Gonyaulax polygramma		4	4	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17375	28.777
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,17375	51.799
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista		6	6	0,03375	177.778
Monoraphidium		2	2	0,17375	11.511
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03375	177.778
Pyramimonas		17	17	0,03375	503.704
Skeletonema potamos		5	4	0,03375	148.148
<b>Monstercode: 2015005409</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 01-07-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		6	6	0,03375	177.778
Cryptomonadales		13	13	0,03375	385.185
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Euglenophyceae		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	183	183	0,00375	48.800.000
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17375	34.532
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Microcystis		1	1	0,00375	266.667
Monoraphidium		2	2	0,17375	11.511
Peridinales		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015006020</b>					
<b>Meetpuntcode: WESTZN</b>					
<b>Monsterdatum: 30-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Chroococcales		600	1	0,03375	17.777.778
Cryptomonadales		19	19	0,03375	2.933.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	165	165	0,00375	44.000.000
Gymnodiniales [1]		8	8	0,17375	46.043
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,03375	207.407
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oxyrrhis marina		1	1	0,17375	5.755
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Planktothrix agardhii		90	1	1,25000	72.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03375	237.037
Pyramimonas		15	15	0,03375	444.444
Selenastraceae		2	2	0,03375	59.259
Skeletonema potamos		5	5	0,03375	148.148
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015006054**  
**Meetpuntcode: WESTZN**  
**Monsterdatum: 30-07-2015**  
**Productcode: LN.3**

Closterium		1	1	1,25000	800
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		27	27	0,17375	561.258
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	126	126	0,00375	33.600.000
Gymnodiniales [1]		17	17	1,25000	92.886
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03375	266.667
Khakista		1	1	0,17375	5.755
Monoraphidium		2	2	0,03375	59.259
Myrionecta rubra		17	17	1,25000	13.600
Oxyrrhis marina		3	3	1,25000	2.400
Peridinales		2	2	1,25000	6.555
Planktothrix agardhii		240	3	1,25000	192.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		14	14	0,03375	414.815
Skeletonema potamos		5	5	0,00375	1.333.333

**Monstercode: 2015006921**  
**Meetpuntcode: WESTZN**  
**Monsterdatum: 26-08-2015**  
**Productcode: OW**

Anabaenopsis		12	1	1,25000	9.600
Chaetoceros subtilis		4	2	0,17375	23.022
Chlorophyta		4	1	0,03375	118.519
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		9	9	0,17375	242.792
Cryptomonadales		15	15	0,03375	2.340.741
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	138	138	0,00375	36.800.000
Gloeotila		18	2	0,17375	103.597
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03375	266.667
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Merismopedia		32	1	0,03375	948.148
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Planktothrix agardhii		245	2	1,25000	196.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pyramimonas		23	23	0,03375	681.481
Scenedesmaceae [1]		12	5	0,17375	69.065
Selenastraceae		1	1	0,03375	29.630
Skeletonema	costatum groep	12	1	0,17375	69.065
Skeletonema potamos		5	5	0,00375	1.333.333
Tetrastrum		4	1	0,17375	23.022

**Monstercode: 2015006959**

**Meetpuntcode: WESTZN**

**Monsterdatum: 26-08-2015**

**Productcode: LN.3**

Anabaena		12	1	1,25000	9.600
Chaetoceros subtilis		9	5	0,17375	51.799
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	4	4	0,03375	118.519
Coscinodiscophyceae		13	13	0,03375	385.185
Cryptomonadales		41	41	0,17375	904.450
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	96	96	0,00375	25.600.000
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17375	46.896
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03375	266.667
Microcystis		2	1	0,03375	59.259
Myrionecta rubra		2	2	0,17375	11.511
Peridinales		3	3	1,25000	7.355
Planktothrix agardhii		150	2	1,25000	120.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		7	7	0,03375	207.407
Skeletonema	subsalsum groep	11	7	0,03375	325.926
Skeletonema potamos		2	1	0,03375	59.259
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Tetraedron [2]		1	1	0,17375	5.755

**Monstercode: 2015007822**

**Meetpuntcode: WESTZN**

**Monsterdatum: 22-09-2015**

**Productcode: OW**

Anabaena		14	2	1,25000	11.200
Asterionella formosa		8	1	1,25000	6.400
Chlorophyta		21	11	0,03375	622.222
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Chroococcales		328	3	0,03375	9.718.519
Coscinodiscophyceae		6	6	0,03375	177.778
Cryptomonadales		41	41	0,03375	1.214.815
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00375	11.466.667
Eutreptiella		4	3	0,17375	23.022
Fragilariaceae		2	1	1,25000	1.600
Gloeotila		20	1	1,25000	16.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Khakista		6	5	0,03375	177.778
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,17375	5.755
Monoraphidium		5	5	0,03375	148.148
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,17375	46.043
Selenastraceae		4	2	0,03375	118.519
Skeletonema potamos		5	5	0,03375	148.148
Spermatozopsis		6	6	0,03375	177.778
Tetrastrum		12	3	0,17375	69.065

**Monstercode: 2015007856**

**Meetpuntcode: WESTZN**

**Monsterdatum: 22-09-2015**

**Productcode: LN.3**

Chaetoceros subtilis		3	1	0,17375	17.266
Chlorophyta		10	10	0,03375	296.296
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		12	12	0,17375	69.065
Cryptomonadales		29	29	0,17375	548.894
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	68	38	0,00375	18.133.333
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,17375	5.755
Microcystis		75	6	0,17375	431.655
Monoraphidium		4	4	0,03375	118.519
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oxyrrhis marina		2	2	1,25000	1.600
Planktothrix agardhii		85	2	0,17375	489.209
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03375	118.519
Pyramimonas		6	6	0,17375	34.532
Scenedesmaceae [1]		4	2	0,03375	118.519
Skeletonema	subsalsum groep	2	2	0,03375	59.259
Spermatozopsis		4	4	0,03375	118.519
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630

**Monstercode: 2015002517**

**Meetpuntcode: WISSKKE**

**Monsterdatum: 02-03-2015**

**Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	1	1,25000	1.600
Amphora [1]		1	1	0,18563	5.387
Asterionellopsis glacialis		10	2	1,25000	8.000
Chlorophyta		5	4	0,03713	134.680
Choanoflagellata		2	2	0,03713	53.872
Chromista [1]		11	11	0,00413	2.666.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03713	53.872
Cryptomonadales		18	18	0,18563	334.007
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00413	6.545.455
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		26	26	0,03713	700.337
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	14	2	0,18563	75.421
Odontella		12	2	1,25000	9.600
Odontella longicuris		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		25	2	1,25000	20.000
Phaeocystis		1	1	0,03713	26.936
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18563	10.774
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03713	161.616
Thalassionema nitzschioides		7	1	1,25000	5.600
Thalassiosira		37	12	0,18563	781.145

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015003023</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 02-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		2	2	3,50000	571
Biota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00375	266.667
Biota	(fototroof)	4	3	0,03375	118.519
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellata		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscophyceae		3	1	0,03375	88.889
Cryptomonadales		19	19	0,03375	562.963
Ditylum brightwellii		7	6	1,25000	5.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00375	4.000.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista		11	8	0,03375	325.926
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	15	3	0,17375	86.331
Khakista	Ceratoneis closterium groep	7	7	0,17375	40.288
Kolkwitziellaceae		1	1	1,25000	800
Odontella		1	1	0,17375	5.755
Odontella subaequa		2	1	3,50000	571
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	20	4	0,17375	115.108
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	0,17375	5.755
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,25000	4.000
Skeletonema	costatum groep	17	10	0,03375	503.704
Thalassiosira		124	52	0,17375	3.005.596
<b>Monstercode: 2015003325</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		4	2	1,25000	3.200
Asterionellopsis glacialis		23	2	1,25000	18.400
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	3	0,03375	325.926
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		1	1	0,17375	5.755
Cryptomonadales		10	10	0,17375	176.925
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,17375	11.511
Ditylum brightwellii		4	3	3,50000	1.143
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00375	2.133.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		1	1	3,50000	286
Gyrodinium spirale		2	2	3,50000	571
Helicotheca tamesis		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Khakista		17	12	0,17375	288.836
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,17375	46.043
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Noctiluca scintillans		1	1	3,50000	286
Odontella		13	7	1,25000	10.400
Odontella sinensis		2	1	1,25000	1.600
Paralia sulcata		18	2	1,25000	14.400
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		41	41	0,00375	10.933.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		6	5	1,25000	4.800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	8	4	0,03375	237.037
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		28	20	0,17375	519.265
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015003774</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	0,17375	5.755
Asterionellopsis glacialis		6	1	0,17375	34.532
Chaetoceros	socialis/gelidus	8	3	0,17375	46.043
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Cryptomonadales		11	11	0,03375	325.926
Dissodinium pseudolunula		1	1	3,50000	286
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00375	1.600.000
Guinardia delicatula		4	1	1,25000	3.200
Guinardia flaccida		5	4	3,50000	1.429
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03375	59.259
Gyrodinium spirale		4	4	3,50000	1.143
Helicotheca tamesis		2	1	3,50000	571
Katodinium glaucum		1	1	0,17375	5.755
Khakista		10	8	0,17375	200.799
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17375	23.022
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		2	2	0,17375	11.511
Nitzschia sigma		1	1	1,25000	800
Odontella		7	5	1,25000	5.600
Phaeocystis		27	27	0,03375	800.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,17375	23.022
Pleurosigmaaceae		2	2	3,50000	571
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	3,50000	286
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	8	4	0,17375	46.043
Pseudo-nitzschia	pungens groep	14	3	3,50000	4.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	5	2	0,17375	28.777
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		41	32	0,17375	1.023.821
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tribophyceae		1	1	0,03375	29.630
<b>Monstercode: 2015004106</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		3	2	2,25000	1.333
Asterionellopsis glacialis		2	2	0,31275	6.395
Chromista [1]		6	6	0,00675	888.889
Cryptomonadales		10	10	0,06075	164.609
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,06075	16.461
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00675	1.185.185

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		2	2	0,31275	19.658
Gyrodinium flagellare		1	1	0,06075	16.461
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		13	10	0,31275	174.201
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	16	2	0,31275	51.159
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Odontella		1	1	0,31275	3.197
Odontella longicuris		4	2	2,25000	1.778
Peridinales		2	2	0,31275	6.395
Phaeocystis		11	11	0,06075	181.070
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	4	0,31275	31.974
Pleurosigmataceae		3	3	2,25000	1.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,31275	6.395
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,06075	49.383
Thalassiosira		86	46	0,31275	1.309.530

**Monstercode: 2015004527**

**Meetpuntcode: WISSKKE**

**Monsterdatum: 27-05-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		6	1	0,17375	34.532
Asteroplanus kariana		3	1	0,17375	17.266
Cerataulina pelagica		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros		4	1	0,17375	23.022
Chaetoceros	socialis/gelidus	16	3	0,17375	92.086
Choanoflagellata		4	4	0,03375	118.519
Chromista [1]		15	13	0,03375	444.444
Coscinodiscophyceae		7	3	0,03375	207.407
Cryptomonadales		21	21	0,17375	216.360
Ebria tripartita		2	2	3,50000	571
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00375	2.933.333
Guinardia delicatula		13	8	0,17375	74.820
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	17.266
Gyrodinium spirale		1	1	3,50000	286
Khakista		14	11	0,17375	271.569
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Leucocryptos marina		2	2	0,17375	11.511
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella		4	4	1,25000	3.200
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,17375	23.022
Pleurosigmataceae		3	3	3,50000	857
Protoperdinium bipes		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	americana groep	3	1	0,17375	17.266
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	3,50000	1.714
Rhaphoneis amphiceros		2	2	3,50000	571
Rhizosolenia setigera		2	1	3,50000	571
Skeletonema	costatum groep	15	3	0,17375	86.331
Thalassiosira		27	15	0,03375	800.000

**Monstercode: 2015004934**

**Meetpuntcode: WISSKKE**

**Monsterdatum: 08-06-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		27	7	0,17375	155.396
----------------------------	--	----	---	---------	---------



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cerataulina pelagica		2	2	0,17375	11.511
Chaetoceros		15	4	0,17375	86.331
Chaetoceros	socialis/gelidus	24	7	0,17375	138.129
Chaetoceros curvisetus		15	1	1,25000	12.000
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		7	7	0,00375	1.866.667
Coscinodiscophyceae		4	2	0,03375	118.519
Cryptomonadales		21	21	0,17375	359.606
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,17375	5.755
Ebria tripartita		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	9	0,00375	2.933.333
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		1	1	0,17375	5.755
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		23	17	0,17375	609.859
Lauderia annulata		14	2	3,50000	4.000
Micromonas pusilla		3	3	0,00375	800.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella		2	1	1,25000	1.600
Oxyrrhis marina		1	1	0,17375	5.755
Paralia sulcata		3	1	0,17375	17.266
Peridinales		1	1	0,17375	5.755
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,03375	29.630
Phaeocystis		3	3	0,03375	88.889
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	3	0,17375	46.043
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	3,50000	1.143
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	3,50000	571
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassionema nitzschioides		3	1	1,25000	2.400
Thalassiosira		41	23	0,17375	1.047.695

**Monstercode: 2015005232**

**Meetpuntcode: WISSKKE**

**Monsterdatum: 25-06-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		10	2	0,31275	31.974
Chlorophyta		2	2	0,06075	32.922
Choanoflagellata		5	5	0,06075	82.305
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscophyceae		2	2	0,06075	32.922
Cryptomonadales		40	40	0,31275	247.269
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00675	1.777.778
Eutreptiella		2	2	0,31275	6.395
Gymnodiniales [1]		1	1	0,31275	3.197
Gyrodinium		1	1	0,06075	16.461
Khakista		5	4	0,31275	42.514
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,31275	6.395
Lauderia annulata		1	1	2,25000	444
Leucocryptos marina		2	2	0,06075	32.922
Micromonas pusilla		2	2	0,00675	296.296
Phaeocystis		19	19	0,06075	312.757
Procentrum triestinum		1	1	0,31275	3.197
Proto-peridinium bipes		1	1	0,31275	3.197

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,06075	164.609
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	2,25000	2.222
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,31275	25.580
Thalassiosira		11	9	0,31275	167.806
Tripos fusus		1	1	2,25000	444
<b>Monstercode: 2015005455</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 06-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulus radiatus		1	1	0,31275	3.197
Chlorophyta		4	4	0,06075	65.844
Choanoflagellata		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		10	10	0,06075	1.481.481
Coscinodiscophyceae		8	7	0,06075	131.687
Cryptomonadales		48	48	0,06075	790.123
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,06075	32.922
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,06075	2.370.370
Eunotogramma dubium		2	1	0,31275	6.395
Fibrocapsa japonica		2	2	2,25000	889
Guinardia delicatula		2	2	2,25000	889
Gymnodiniales [1]		6	6	0,31275	58.975
Gyrodinium		2	2	0,31275	6.395
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,31275	6.395
Khakista		1	1	0,06075	16.461
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Leucocryptos marina		8	8	0,06075	131.687
Micromonas pusilla		4	4	0,06075	592.593
Myrionecta rubra		2	2	2,25000	889
Nematopsides vigilans		1	1	2,25000	444
Odontella mobiliensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		6	1	2,25000	2.667
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	2,25000	2.222
Phaeocystis		2	2	0,06075	32.922
Pleurosigmales		1	1	2,25000	444
Procentrum triestinum		1	1	2,25000	444
Protoperdinium bipes		1	1	0,31275	3.197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,06075	16.461
Pseudopodosira westii		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Stephanodiscaceae		1	1	0,06075	16.461
Thalassiosira		11	11	2,25000	36.922
<b>Monstercode: 2015005780</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 20-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Cerataulus radiatus		1	1	2,25000	444
Chaetoceros		2	2	0,06075	32.922
Chaetoceros debilis		3	1	0,31275	9.592
Choanoflagellata		6	6	0,06075	98.765
Chromista [1]		11	10	0,06075	181.070
Coscinodiscophyceae		5	5	0,06075	82.305
Cryptomonadales		45	45	0,06075	740.741
Dactyliosolen phuketensis		6	3	2,25000	2.667
Delphineis	minutissima/surirella	2	1	0,31275	6.395
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,06075	2.074.074

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		3	3	0,31275	9.592
Guinardia delicatula		10	3	0,31275	31.974
Guinardia striata		5	2	2,25000	2.222
Gymnodiniales [1]		1	1	0,31275	3.197
Khakista		22	20	0,31275	282.559
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,31275	25.580
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Membraneis challengeri		2	2	2,25000	889
Myrionecta rubra		2	2	2,25000	889
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		28	3	2,25000	12.444
Phaeocystis		4	4	0,06075	65.844
Protoperidinium		1	1	2,25000	444
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,31275	3.197
Rhizosolenia imbricata		17	17	0,31275	54.357
Thalassiosira		6	6	0,31275	45.712
Torodinium robustum		1	1	2,25000	444
Tripos fusus		1	1	2,25000	444
<b>Monstercode: 2015006088</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 03-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinoptychus senarius		1	1	2,25000	444
Chaetoceros debilis		8	1	2,25000	3.556
Chlorophyta		4	4	0,06075	65.844
Coscinodiscophyceae		10	10	0,06075	164.609
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		56	56	0,06075	921.811
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00675	2.222.222
Gymnodiniales [1]		8	8	0,31275	52.106
Gymnodinium galeatum		4	4	0,31275	12.790
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,31275	22.382
Khakista		2	2	0,06075	32.922
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,31275	12.790
Leucocryptos marina		2	2	0,06075	32.922
Mantoniella squamata		2	2	0,06075	32.922
Micromonas pusilla		1	1	0,00675	148.148
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Nephroselmis		1	1	0,06075	16.461
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,31275	3.197
Phaeocystis		1	1	0,06075	16.461
Podosira stelliger		1	1	2,25000	444
Proocentrum micans		1	1	2,25000	444
Proocentrum triestinum		3	3	0,31275	9.592
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,06075	65.844
Pyramimonas		2	2	0,06075	32.922
Thalassiosira		4	3	0,31275	12.790
<b>Monstercode: 2015006517</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 19-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,03375	59.259
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,17375	34.532

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros pseudocurvisetus		26	2	1,25000	20.800
Chromista [1]		11	11	0,03375	325.926
Cryptomonadales		51	51	0,17375	1.129.123
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17375	5.755
Eucampia zodiacus		4	3	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Fibrocapsa japonica		6	6	1,25000	4.800
Guinardia delicatula		4	3	0,17375	23.022
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,17375	5.755
Khakista		6	6	0,17375	153.904
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17375	17.266
Lauderia annulata		8	1	1,25000	6.400
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	31	15	0,17375	178.417
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	1,25000	2.400
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Lithodesmium undulatum		8	1	1,25000	6.400
Odontella sinensis		2	1	1,25000	1.600
Paralia sulcata		41	5	1,25000	32.800
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Pleurosigmales		1	1	1,25000	800
Proocentrum cordatum		1	1	0,17375	5.755
Proocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperdinium	sp. 1	1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pterospermataceae		1	1	0,17375	5.755
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		5	5	1,25000	32.830
<b>Monstercode: 2015006994</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Anabaena		10	1	0,02970	336.700
Cerataulina pelagica		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		22	10	0,00330	6.666.667
Chaetoceros didymus		4	2	1,00000	4.000
Chlorophyta		10	10	0,02970	336.700
Chromista [1]		8	8	0,00330	2.424.242
Coscinodiscophyceae		12	12	0,02970	404.040
Cryptomonadales		25	25	0,14850	2.242.424
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,00330	14.242.424
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,02970	168.350
Katodinium glaucum		1	1	0,14850	6.734
Khakista		48	48	0,02970	4.848.485
Khakista	Ceratoneis closterium groep	18	18	0,02970	606.061
Lithodesmium undulatum		3	3	1,00000	3.000
Odontella rhombus		1	1	1,00000	1.000
Peridinales	Scripsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Peridinium quadridentatum		3	3	1,00000	3.000
Proocentrum micans		2	2	1,00000	2.000
Proocentrum triestinum		10	10	0,14850	67.340
Pyramimonas		4	4	0,02970	134.680

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,02970	269.360
Thalassiosira		11	10	0,14850	262.626
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
<b>Monstercode: 2015007283</b>					
<b>Meetpuntcode: WISSKKE</b>					
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Actinocyclus normanii		6	6	0,31275	19.185
Actinoptychus senarius		4	3	0,31275	12.790
Asterionellopsis glacialis		8	2	0,31275	25.580
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	3	0,31275	31.974
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Choanoflagellata		6	6	0,06075	98.765
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Coscinodiscophyceae		8	7	0,06075	131.687
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		40	40	0,06075	658.436
Eucampia zodiacus		5	2	2,25000	2.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00675	1.777.778
Eutreptiella		3	3	0,31275	9.592
Guinardia delicatula		2	2	0,31275	6.395
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	9.592
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,31275	6.395
Gyrodinium flagellare		2	2	0,06075	32.922
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,31275	12.790
Heterosigma akashiwo		1	1	2,25000	444
Khakista		5	4	0,31275	15.987
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	16	1	0,31275	51.159
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Lauderia annulata		3	1	2,25000	1.333
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	2	0,31275	25.580
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Membraneis challengerii		1	1	2,25000	444
Meuniera membranacea		1	1	2,25000	444
Micromonas pusilla		6	6	0,00675	888.889
Minutocellus scriptus		13	13	0,06075	213.992
Nitzschia reversa		1	1	2,25000	444
Odontella longicuris		1	1	2,25000	444
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		32	3	0,31275	102.318
Peridiniales		1	1	0,06075	16.461
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,31275	3.197
Phaeocystis		6	6	0,06075	98.765
Pleurosigmataceae		1	1	2,25000	444
Prorocentrum micans		2	2	2,25000	889
Prorocentrum triestinum		2	2	0,31275	6.395
Protoperidinium		2	2	2,25000	889
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,06075	32.922
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	1	2,25000	7.111
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	3	0,31275	15.987
Pyramimonas		3	3	0,06075	49.383
Rhaphoneis amphiceros		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		14	7	2,25000	42.011

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015002516</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 02-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chlorophyta		8	8	0,18563	43.098
Choanoflagellata		13	13	0,03713	350.168
Chromista [1]		7	7	0,00413	1.696.970
Cryptomonadales		25	25	0,03713	3.043.771
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,03713	26.936
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	55	55	0,00413	13.333.333
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18563	5.387
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,18563	10.774
Khakista		4	3	0,03713	107.744
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Odontella aurita		10	2	1,25000	8.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03713	80.808
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03713	80.808
Thalassiosira		9	6	1,25000	39.310
<b>Monstercode: 2015003022</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 30-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,03375	29.630
Asterionellopsis glacialis		24	1	1,25000	19.200
Choanoflagellata		12	12	0,03375	355.556
Chromista [1]		2	2	0,03375	296.296
Cocconeis		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		37	37	0,03375	1.096.296
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,03375	266.667
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		4	4	0,17375	46.896
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	1,25000	3.200
Micromonas pusilla		46	46	0,00375	12.266.667
Odontella aurita		44	11	3,50000	12.571
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	1,25000	3.200
Skeletonema	costatum groep	18	4	0,17375	103.597
Thalassiosira		29	13	3,50000	22.686
Thalassiosira nordenskiöldii		49	6	1,25000	39.200
Thecadinium kofoidii [1]		6	6	3,50000	1.714
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800
<b>Monstercode: 2015003324</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,17375	5.755
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		5	5	0,03375	148.148
Cocconeis		1	1	0,17375	5.755
Coscinodiscophyceae		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		33	33	0,03375	977.778
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	3	3	0,00375	800.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		7	6	3,50000	18.409
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		188	188	0,00375	50.133.333
Myrionecta rubra		2	2	3,50000	571
Nematopsides vigilans		7	7	3,50000	2.000
Thalassiosira nordenskiöldii		12	1	3,50000	3.429
<b>Monstercode: 2015003773</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		7	7	0,31275	22.382
Choanoflagellata		5	5	0,06075	82.305
Chromista [1]		5	5	0,06075	82.305
Cryptomonadales		20	20	0,31275	117.003
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,01350	1.185.185
Eutreptiella		3	3	2,25000	1.333
Gymnodiniales [1]		3	3	0,31275	9.592
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		8	7	0,31275	25.580
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	2,25000	444
Lennoxia faveolata		1	1	0,31275	3.197
Licmophora		2	2	2,25000	889
Mantoniella squamata		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		13	13	0,01350	962.963
Myrionecta rubra		6	6	2,25000	2.667
Phaeocystis		1	1	0,06075	16.461
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,06075	49.383
Pseudanabaena		15	1	0,31275	47.962
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	2,25000	889
Pseudopedinella		7	7	0,31275	22.382
Rhizosolenia imbricata		4	4	2,25000	1.778
Suriella		2	2	2,25000	889
Thalassiosira		4	4	2,25000	1.778
Thalassiosira nordenskiöldii		44	20	2,25000	19.556
<b>Monstercode: 2015004105</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Chaetoceros		6	5	0,06075	98.765
Chaetoceros	socialis/gelidus	33	12	0,06075	543.210
Chaetoceros debilis		59	6	0,31275	188.649
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Choanoflagellata		5	5	0,06075	82.305
Chromista [1]		7	7	0,00675	1.037.037
Cryptomonadales		86	86	0,06075	1.415.638
Cyanophyceae		1	1	0,06075	16.461
Dinobryon		7	7	0,06075	115.226
Ditylum brightwellii		6	6	2,25000	2.667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00675	2.074.074
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Guinardia delicatula		2	2	0,31275	6.395
Gymnodiniales [1]		7	7	0,31275	62.172
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		1	1	0,06075	16.461
Lauderia annulata		18	2	2,25000	8.000
Leucocryptos marina		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		29	29	0,06075	4.296.296
Myrionecta rubra		1	1	0,31275	3.197
Peridinales		3	3	0,31275	9.592
Phaeocystis		1	1	0,06075	16.461
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,06075	65.844
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	3	0,31275	31.974
Pseudopedinella		2	2	0,31275	6.395
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,31275	6.395
Skeletonema potamos		2	1	0,06075	32.922
Thalassiosira		13	9	0,31275	200.728
Thalassiosira nordenskiöldii		35	17	0,06075	576.132
Thalassiosira rotula		3	2	0,31275	9.592
Trachelomonas		1	1	2,25000	444
<b>Monstercode: 2015004526</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 27-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		1	1	0,03713	26.936
Asterionellopsis glacialis		61	5	1,25000	48.800
Cerataulina pelagica		8	8	0,18563	43.098
Chaetoceros		124	45	0,03713	3.340.067
Chlorophyta		6	6	0,03713	161.616
Choanoflagellata		15	15	0,03713	404.040
Chromista [1]		15	15	0,00413	3.636.364
Cryptomonadales		53	53	0,18563	1.125.926
Ditylum brightwellii		6	5	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00413	1.454.545
Eutreptiella		6	6	1,25000	4.800
Guinardia delicatula		16	9	0,18563	86.195
Gymnodinales [1]		2	2	1,25000	27.736
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03713	53.872
Khakista		11	10	1,25000	270.160
Micromonas pusilla		47	47	0,00413	11.393.939
Peridinales		1	1	0,18563	5.387
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03713	53.872
Pseudo-nitzschia	americana groep	3	3	0,03713	80.808
Pseudo-nitzschia	pungens groep	40	8	0,18563	215.488
Pseudo-nitzschia fraudulenta		9	2	1,25000	7.200
Pyramimonas		3	3	0,03713	80.808
Skeletonema	costatum groep	15	4	0,03713	404.040
Thalassiosira		10	8	1,25000	112.544
<b>Monstercode: 2015004933</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 08-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		19	10	0,03375	562.963
Chaetoceros		10	6	0,03375	296.296
Chaetoceros	socialis/gelidus	98	25	0,03375	2.903.704
Chaetoceros curvisetus		34	6	0,03375	1.007.407
Chaetoceros didymus		2	1	0,17375	11.511



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros tenuissimus		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellata		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		27	27	0,03375	4.829.630
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17375	5.755
Dinobryon		4	1	0,03375	118.519
Ditylum brightwellii		11	11	2,25000	4.889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		6	6	0,17375	34.532
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Lauderia annulata		28	12	2,25000	12.444
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		39	39	0,00375	10.400.000
Monoraphidium		1	1	0,17375	5.755
Nematopsides vigilans		1	1	2,25000	444
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17375	11.511
Protoperdinium bipes		1	1	2,25000	444
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Skeletonema	costatum groep	27	6	0,17375	155.396
Thalassiosira rotula		4	2	2,25000	1.778

**Monstercode: 2015005231**

**Meetpuntcode: ZIJPE**

**Monsterdatum: 25-06-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		19	13	0,01875	1.013.333
Chaetoceros		15	3	0,01875	800.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	23	10	0,01875	1.226.667
Chaetoceros curvisetus		10	1	0,15875	62.992
Chaetoceros didymus		5	1	0,15875	31.496
Chlorophyta		14	14	0,01875	746.667
Choanoflagellata		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		12	12	0,01875	640.000
Dactyliosolen fragilissimus		9	6	0,01875	480.000
Dinobryon		1	1	0,01875	53.333
Ditylum brightwellii		2	2	2,25000	889
Dolichomastix		1	1	0,01875	53.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		1	1	0,15875	6.299
Gymnodiniales [1]		4	4	0,15875	72.231
Katodinium glaucum		1	1	0,15875	6.299
Khakista		5	5	0,15875	31.496
Lauderia annulata		2	1	2,25000	889
Leucocryptos marina		3	3	0,01875	160.000
Mantoniella squamata		2	2	0,01875	106.667
Micromonas pusilla		43	43	0,00375	11.466.667
Myrionecta rubra		1	1	0,15875	6.299
Peridinales		1	1	2,25000	444
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,15875	6.299
Peridinium quadridentatum		4	4	2,25000	1.778
Phaeocystis		1	1	0,01875	53.333
Pleurosigma formosum		1	1	2,25000	444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,01875	160.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	4	0,15875	31.496
Pyramimonas		2	2	0,01875	106.667
Rhizosolenia setigera		1	1	2,25000	444
Thalassiosira rotula		4	1	2,25000	1.778
<b>Monstercode: 2015005454</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 06-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Asterionellopsis glacialis		29	9	0,17375	166.906
Chaetoceros		42	15	0,17375	241.727
Chaetoceros	socialis/gelidus	45	19	0,17375	258.993
Chaetoceros debilis		8	1	0,17375	46.043
Chlorophyta		10	10	0,03375	296.296
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coccinodiscophyceae		3	2	0,03375	88.889
Cryptomonadales		21	21	0,03375	2.992.593
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17375	5.755
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00375	1.866.667
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17375	11.511
Khakista		19	17	0,17375	228.724
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,17375	11.511
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,17375	11.511
Leucocryptos marina		4	4	0,03375	118.519
Mantoniella squamata		4	4	0,00375	1.066.667
Micromonas pusilla		19	19	0,00375	5.066.667
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17375	11.511
Protoperidinium mariebouriaae		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,17375	11.511
Pseudopedinella		2	2	0,17375	11.511
Pyramimonas		8	8	0,03375	237.037
Skeletonema	costatum groep	11	3	0,03375	325.926
Striatella unipunctata		1	1	2,25000	444
Tetraselmis		8	8	0,17375	46.043
Thalassiosira		4	4	2,25000	60.148
Tribophyceae		1	1	0,00375	266.667
<b>Monstercode: 2015005779</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 20-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		44	14	0,01875	2.346.667
Cerataulina pelagica		30	30	0,01875	1.600.000
Chaetoceros		2	1	0,01875	106.667
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	6	0,01875	533.333
Chaetoceros debilis		33	6	0,15875	207.874
Chaetoceros tenuissimus		29	29	0,00375	7.733.333
Chlorophyta		1	1	0,00375	266.667
Choanoflagellata		2	2	0,01875	106.667

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		3	3	0,00375	800.000
Cryptomonadales		17	17	0,01875	906.667
Ditylum brightwellii		5	5	1,25000	4.000
Dolichomastix		1	1	0,01875	53.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00375	1.333.333
Eutreptiella		1	1	0,15875	6.299
Guinardia delicatula		3	1	0,15875	18.898
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,15875	81.890
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,15875	6.299
Khakista		26	26	0,01875	1.600.000
Leptocylindrus	danicus groep	3	2	0,01875	160.000
Leucocryptos marina		1	1	0,01875	53.333
Micromonas pusilla		47	47	0,00375	12.533.333
Peridinales		6	6	1,25000	10.299
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	0,15875	25.197
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		1	1	0,01875	53.333
Proocentrum triestinum		7	7	0,15875	44.094
Protoperdinium	sp. 1	3	3	1,25000	2.400
Protoperdinium divergens		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,01875	320.000
Pyramimonas		4	4	0,01875	213.333
Skeletonema	costatum groep	19	11	0,01875	1.013.333
Tetraselmis		1	1	0,01875	53.333
Thalassiosira		5	5	0,15875	31.496
Thalassiosira rotula		15	7	0,15875	94.488
<b>Monstercode: 2015006087</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 03-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		6	6	0,01875	320.000
Asterionellopsis glacialis		23	11	0,01875	1.226.667
Cerataulina pelagica		1	1	0,08875	11.268
Chaetoceros		58	46	0,01875	3.093.333
Chaetoceros	socialis/gelidus	30	10	0,01875	1.600.000
Chaetoceros curvisetus		21	3	0,08875	236.620
Chaetoceros debilis		174	19	0,08875	1.960.563
Chaetoceros didymus		4	2	0,08875	45.070
Chaetoceros tenuissimus		8	8	0,01875	426.667
Chlorophyta		1	1	0,01875	53.333
Choanoflagellata		2	2	0,01875	106.667
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,01875	106.667
Cryptomonadales		26	26	0,01875	1.386.667
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,01875	106.667
Ditylum brightwellii		9	7	0,08875	101.408
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Eutreptiella		2	2	0,08875	22.535
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,08875	11.268
Khakista		34	31	0,01875	2.453.333
Kolkwitiellaceae		1	1	0,01875	53.333
Lauderia annulata		2	1	1,25000	1.600
Leptocylindrus	danicus groep	14	7	0,08875	157.746
Mantoniella squamata		1	1	0,01875	53.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		13	13	0,00375	3.466.667
Myrionecta rubra		1	1	0,08875	11.268
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,08875	33.803
Peridinium quadridentatum		5	4	1,25000	4.000
Proocentrum triestinum		3	3	0,08875	33.803
Protoperidinium	sp. 1	1	1	0,08875	11.268
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,01875	160.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	38	12	1,25000	30.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	1,25000	2.400
Pyramimonas		1	1	0,01875	53.333
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400
Skeletonema	costatum groep	5	2	0,01875	266.667
Tetraselmis		1	1	0,01875	53.333
Thalassiosira		6	5	0,08875	67.606
Thalassiosira rotula		34	11	0,08875	383.099

**Monstercode: 2015006516**

**Meetpuntcode: ZIJPE**

**Monsterdatum: 19-08-2015**

**Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		5	2	0,31275	15.987
Chaetoceros		10	5	0,06075	164.609
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	3	0,06075	181.070
Chaetoceros affinis		55	7	0,31275	175.859
Chaetoceros debilis		47	7	0,31275	150.280
Chaetoceros didymus		26	8	0,31275	83.133
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Cryptomonadales		51	51	0,31275	706.872
Ditylum brightwellii		9	8	2,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00675	2.370.370
Eutreptiella		1	1	0,31275	3.197
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	2,25000	444
Guinardia delicatula		2	1	2,25000	889
Gymnodinales [1]		5	5	0,31275	15.987
Gymnodinium galeatum		3	3	0,31275	9.592
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31275	3.197
Khakista		3	3	0,06075	49.383
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31275	3.197
Leucocryptos marina		7	7	0,06075	115.226
Microcystis		161	3	2,25000	71.556
Micromonas pusilla		8	8	0,00675	1.185.185
Peridinales		1	1	0,31275	3.197
Peridinium quadridentatum		4	4	2,25000	1.778
Proocentrum triestinum		2	2	0,31275	6.395
Protoperidinium	sp. 1	2	2	0,31275	6.395
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,06075	148.148
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	2,25000	889
Pyramimonas		1	1	0,31275	3.197
Thalassiosira rotula		7	2	2,25000	3.111

**Monstercode: 2015006993**

**Meetpuntcode: ZIJPE**

**Monsterdatum: 31-08-2015**

**Productcode: OW**

Biddulphia alternans		1	1	2,25000	444
Chaetoceros	socialis/gelidus	15	8	0,03375	444.444
Chaetoceros debilis		54	3	0,17375	310.791

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros pseudocurvisetus		20	2	2,25000	8.889
Choanoflagellata		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		62	62	0,03375	1.837.037
Eucampia zodiacus		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00375	2.933.333
Guinardia striata		5	1	2,25000	2.222
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17375	70.770
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,17375	51.799
Khakista		18	18	0,17375	151.346
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,03375	118.519
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		3	3	0,03375	88.889
Micromonas pusilla		51	51	0,00375	13.600.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,17375	5.755
Myrionecta rubra		4	4	0,17375	23.022
Paralia sulcata		8	1	2,25000	3.556
Peridinales		2	2	0,17375	11.511
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,17375	17.266
Peridinium quadridentatum		3	3	2,25000	1.333
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Proocentrum micans		1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium	sp. 1	1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,17375	11.511
Pyramimonas		5	5	0,17375	28.777
<b>Monstercode: 2015007282</b>					
<b>Meetpuntcode: ZIJPE</b>					
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Apedinella spinifera		2	2	0,03375	59.259
Asterionellopsis glacialis		18	11	0,03375	533.333
Chaetoceros		3	3	0,03375	88.889
Chaetoceros didymus		3	1	2,25000	1.333
Chaetoceros tenuissimus		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellata		2	2	0,00375	533.333
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		53	53	0,17375	1.307.754
Ditylum brightwellii		4	3	2,25000	1.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00375	1.600.000
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Fibrocapsa japonica		1	1	2,25000	444
Guinardia delicatula		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Khakista		11	11	0,03375	325.926
Microcystis		271	80	0,03375	8.029.630
Micromonas pusilla		19	18	0,00375	5.066.667
Proocentrum micans		4	4	0,17375	23.022
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	2,25000	889
Thalassiosira		14	14	0,17375	80.576



## Bijlage IV    Analyseresultaten *Phaeocystis* per locatie en datum

### Toelichting

Taxonnaam	taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 1 juli 2016)
Kenmerk	toevoegingen met betrekking tot stadium of specificering van onbekende taxa
cel	aantal getelde cellen
obs	aantal waarnemingen
cel/l	berekende aantal cellen per liter

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015002800</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015003358</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		98	98	33.333.333
<b>Monstercode: 2015004151</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		12	12	2.558.923
<b>Monstercode: 2015005121</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		12	12	404.040
<b>Monstercode: 2015005611</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 16-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	42.088
<b>Monstercode: 2015006267</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015007310</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE2</b>				
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	42.088

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015002801</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015003359</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 16-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		56	56	37.333.333
<b>Monstercode: 2015004152</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		9	9	277.778
<b>Monstercode: 2015005122</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		36	7	530.184
<b>Monstercode: 2015005612</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 16-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	92.593
<b>Monstercode: 2015006268</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	123.457
<b>Monstercode: 2015007311</b>				
<b>Meetpuntcode: GOERE6</b>				
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	51.680
<b>Monstercode: 2015002803</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 10-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015003039</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 03-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		42	42	5.833.333
<b>Monstercode: 2015003361</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 13-04-2015</b>				



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		272	133	18.451.178
<b>Monstercode: 2015003802</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	120.586
<b>Monstercode: 2015004154</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 13-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	235.690
<b>Monstercode: 2015004741</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 01-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	68.906
<b>Monstercode: 2015005124</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 15-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		14	14	471.380
<b>Monstercode: 2015005323</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 22-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		9	8	155.039
<b>Monstercode: 2015005614</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 13-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		17	17	572.391
<b>Monstercode: 2015005957</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 27-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	92.593
<b>Monstercode: 2015006270</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		14	14	1.602.694
<b>Monstercode: 2015007011</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	68.906

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015007313</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	188.552
<b>Monstercode: 2015008175</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK10</b>				
<b>Monsterdatum: 12-10-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		54	54	930.233
<b>Monstercode: 2015002802</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 10-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	88.889
<b>Monstercode: 2015003038</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 03-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		136	36	2.205.128
<b>Monstercode: 2015003360</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 13-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		224	91	2.745.037
<b>Monstercode: 2015003801</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	207.407
<b>Monstercode: 2015004153</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 13-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	170.940
<b>Monstercode: 2015004740</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 01-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		8	7	237.037
<b>Monstercode: 2015005123</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 15-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		6	6	177.778
<b>Monstercode: 2015005322</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monsterdatum: 22-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		5	5	148.148
<b>Monstercode: 2015005613</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 13-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		9	9	266.667
<b>Monstercode: 2015005956</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 27-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015006269</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	207.407
<b>Monstercode: 2015007010</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015007312</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		8	8	237.037
<b>Monstercode: 2015008174</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK2</b>				
<b>Monsterdatum: 12-10-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		102	95	3.022.222
<b>Monstercode: 2015002804</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 10-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	23.256
<b>Monstercode: 2015003040</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 03-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1303	146	24.195.303
<b>Monstercode: 2015003362</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 13-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
Phaeocystis		73	73	20.277.778
<b>Monstercode: 2015003803</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		52	52	7.649.832
<b>Monstercode: 2015004155</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 13-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	51.680
<b>Monstercode: 2015004742</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 01-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		19	19	511.785
<b>Monstercode: 2015005125</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 15-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		16	16	275.624
<b>Monstercode: 2015005324</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 22-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	53.872
<b>Monstercode: 2015005615</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 13-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		10	10	308.642
<b>Monstercode: 2015005958</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 27-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		6	6	161.616
<b>Monstercode: 2015006271</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		44	44	11.975.309
<b>Monstercode: 2015007012</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		6	6	202.020

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015007314</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		6	6	103.359
<b>Monstercode: 2015008176</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK20</b>				
<b>Monsterdatum: 12-10-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		55	55	1.481.481
<b>Monstercode: 2015002805</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 10-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		44	44	266.986
<b>Monstercode: 2015003041</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 03-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		260	260	10.986.752
<b>Monstercode: 2015003363</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 13-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		115	115	8.770.855
<b>Monstercode: 2015003804</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 30-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		341	341	14.553.991
<b>Monstercode: 2015004156</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 13-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		93	93	6.597.044
<b>Monstercode: 2015004743</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 01-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		647	202	6.522.544
<b>Monstercode: 2015005126</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 15-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005325</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 22-06-2015</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		13	13	316.719
<b>Monstercode: 2015005616</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 13-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	10.311
<b>Monstercode: 2015005959</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 27-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		41	41	124.362
<b>Monstercode: 2015006272</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	25.892
<b>Monstercode: 2015007013</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 31-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	9.361
<b>Monstercode: 2015007315</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015008177</b>				
<b>Meetpuntcode: NOORDWK70</b>				
<b>Monsterdatum: 12-10-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015002811</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		15	15	505.051
<b>Monstercode: 2015003375</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 15-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		659	37	8.742.424
<b>Monstercode: 2015004168</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015005146</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 11-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		13	13	385.185
<b>Monstercode: 2015005630</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 13-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	59.259
<b>Monstercode: 2015006292</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 10-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		15	15	404.040
<b>Monstercode: 2015007321</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT3</b>				
<b>Monsterdatum: 09-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	29.630
<b>Monstercode: 2015004165</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	9.366
<b>Monstercode: 2015004746</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				
<b>Monsterdatum: 09-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		8	8	27.090
<b>Monstercode: 2015005139</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				
<b>Monsterdatum: 16-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005328</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				
<b>Monsterdatum: 23-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	3.445
<b>Monstercode: 2015005625</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	6.944
<b>Monstercode: 2015005962</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monsterdatum: 28-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		20	20	118.519
<b>Monstercode: 2015006285</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT50</b>				
<b>Monsterdatum: 11-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	10.695
<b>Monstercode: 2015004166</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		9	9	43.662
<b>Monstercode: 2015004747</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 09-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	33.653
<b>Monstercode: 2015005140</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 16-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005329</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 23-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005626</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005963</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 28-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		14	14	550.919
<b>Monstercode: 2015006286</b>				
<b>Meetpuntcode: ROTTMPT70</b>				
<b>Monsterdatum: 11-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	9.840
<b>Monstercode: 2015002799</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015003357</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 15-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		57	57	14.615.385
<b>Monstercode: 2015004150</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		27	27	444.444
<b>Monstercode: 2015005120</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		56	56	8.296.296
<b>Monstercode: 2015005610</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 16-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	49.383
<b>Monstercode: 2015006266</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		69	69	1.135.802
<b>Monstercode: 2015007309</b>				
<b>Meetpuntcode: SCHOUWN10</b>				
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	49.383
<b>Monstercode: 2015002806</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 11-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		49	49	11.878.788
<b>Monstercode: 2015003042</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 02-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		71	71	5.503.876
<b>Monstercode: 2015003364</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		115	84	10.232.997
<b>Monstercode: 2015003805</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 29-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		45	45	6.250.000
<b>Monstercode: 2015004157</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		10	10	5 1.212.121
<b>Monstercode: 2015004744</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 09-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		23	21	396.210
<b>Monstercode: 2015005127</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	0,03713 53.872
<b>Monstercode: 2015005326</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 23-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		22	22	0,05805 378.984
<b>Monstercode: 2015005617</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 15-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		16	16	0,03713 430.976
<b>Monstercode: 2015005960</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 29-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		16	16	0,05805 275.624
<b>Monstercode: 2015006273</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		39	39	0,00825 4.727.273
<b>Monstercode: 2015007014</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 01-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		12	1	0,29885 40.154
<b>Monstercode: 2015007316</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>				
<b>Monsterdatum: 16-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l	
Phaeocystis		21	21	0,03713	565.657
<b>Monstercode: 2015008178</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG10</b>					
<b>Monsterdatum: 14-10-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		6	6	0,05805	103.359
<b>Monstercode: 2015002808</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 11-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		11	10	0,30191	195.423
<b>Monstercode: 2015003366</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		4	4		34.771
<b>Monstercode: 2015004159</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		1	1		7.182
<b>Monstercode: 2015005129</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		0	0		<0
<b>Monstercode: 2015005619</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 15-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		0	0		<0
<b>Monstercode: 2015005621</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 15-07-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Phaeocystis		2	2		16.815
<b>Monstercode: 2015005622</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 15-07-2015</b>					
<b>Productcode: LN.2</b>					
Phaeocystis		8	8		25.115
<b>Monstercode: 2015006275</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>					
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Phaeocystis		1	1		3.469

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015007318</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG100</b>				
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		5	5	14.859
<b>Monstercode: 2015002809</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 11-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		13	13	28.948
<b>Monstercode: 2015003367</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		13	13	25.785
<b>Monstercode: 2015004160</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005130</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015005620</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	15.326
<b>Monstercode: 2015005623</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>				
<b>Productcode: LN.3</b>				
Phaeocystis		4	4	16.944
<b>Monstercode: 2015005624</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>				
<b>Productcode: LN.2</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015006276</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015006279</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Productcode: LN.3</b>				
Phaeocystis		14	14	54.843
<b>Monstercode: 2015006280</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: LN.2</b>				
Phaeocystis		10	10	38.564
<b>Monstercode: 2015007319</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>				
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		11	11	30.717
<b>Monstercode: 2015000033</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG175</b>				
<b>Monsterdatum: 27-01-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015003372</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG175</b>				
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		85	85	343.548
<b>Monstercode: 2015005143</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG175</b>				
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015006281</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG175</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: LN.2</b>				
Phaeocystis		3	3	10.867
<b>Monstercode: 2015006282</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG175</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: LN.3</b>				
Phaeocystis		1	1	4.040
<b>Monstercode: 2015006289</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG175</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	3.548
<b>Monstercode: 2015000034</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG235</b>				
<b>Monsterdatum: 27-01-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		9	9	29.284

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monstercode: 2015003373</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG235</b>				
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		17	17	568.400
<b>Monstercode: 2015005144</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG235</b>				
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015006290</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG235</b>				
<b>Monsterdatum: 11-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	9.117
<b>Monstercode: 2015002807</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 11-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		12	12	95.531
<b>Monstercode: 2015003043</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 02-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		93	93	676.696
<b>Monstercode: 2015003365</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		74	74	260.026
<b>Monstercode: 2015003806</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 29-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		27	22	70.491
<b>Monstercode: 2015004158</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	12.657
<b>Monstercode: 2015004745</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 09-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		130	130	3.751.040
<b>Monstercode: 2015005128</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	12.248
<b>Monstercode: 2015005327</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 23-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	4.068
<b>Monstercode: 2015005618</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 15-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		5	5	27.692
<b>Monstercode: 2015005961</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 28-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		42	42	174.135
<b>Monstercode: 2015006274</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		50	50	3.586.498
<b>Monstercode: 2015007015</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 01-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		5	5	14.902
<b>Monstercode: 2015007317</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		14	14	38.091
<b>Monstercode: 2015008179</b>				
<b>Meetpuntcode: TERSLG50</b>				
<b>Monsterdatum: 14-10-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		4	4	12.416
<b>Monstercode: 2015002796</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		0	0	<0
<b>Monstercode: 2015003354</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 15-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
Phaeocystis		2423	103	24.409.455
<b>Monstercode: 2015004147</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		15	15	404.040
<b>Monstercode: 2015005117</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		33	33	5.333.333
<b>Monstercode: 2015005607</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 16-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		5	5	134.680
<b>Monstercode: 2015006263</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		29	29	781.145
<b>Monstercode: 2015007306</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN2</b>				
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		3	3	80.808
<b>Monstercode: 2015002797</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	59.259
<b>Monstercode: 2015003355</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 15-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		102	102	27.200.000
<b>Monstercode: 2015004148</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		19	19	562.963
<b>Monstercode: 2015005118</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		218	218	3.588.477
<b>Monstercode: 2015005608</b>				



Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	cel/l
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 16-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		12	12	197.531
<b>Monstercode: 2015006264</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		40	40	658.436
<b>Monstercode: 2015007307</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN20</b>				
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	207.407
<b>Monstercode: 2015002798</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 12-03-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		27	27	112.474
<b>Monstercode: 2015003356</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 15-04-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		110	110	21.634.452
<b>Monstercode: 2015004149</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 11-05-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		158	158	14.874.272
<b>Monstercode: 2015005119</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 18-06-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	97.004
<b>Monstercode: 2015005609</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 15-07-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		1	1	3.857
<b>Monstercode: 2015006265</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 13-08-2015</b>				
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		2	2	7.474
<b>Monstercode: 2015007308</b>				
<b>Meetpuntcode: WALCRN70</b>				
<b>Monsterdatum: 14-09-2015</b>				

---

<b>Taxonnaam</b>	<b>Kenmerk</b>	<b>cel</b>	<b>obs</b>	<b>cel/l</b>
<b>Productcode: OW</b>				
Phaeocystis		7	7	24.122

## Bijlage V      Analyseresultaten coccolithoforen per locatie en datum

### Toelichting

Taxonnaam	taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 1 juni 2015)
Kenmerk	toevoegingen met betrekking tot stadium of specificering van onbekende taxa
cel	aantal getelde cellen
obs	aantal waarnemingen
ml	monstervolume dat voor het betreffende taxon is geanalyseerd
cel/l	berekende aantal cellen per liter

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<b>Monstercode: 2015002809</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 11-03-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Coccolithus pelagicus		3	3	10,30000	291
<b>Monstercode: 2015003367</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 14-04-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Coccolithus pelagicus		1	1	10,42373	96
Emiliana huxleyi		1	1	0,28144	3.553
<b>Monstercode: 2015004160</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 12-05-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Emiliana huxleyi		2	2	0,29288	6.829
<b>Monstercode: 2015005130</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 17-06-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Emiliana huxleyi		17	17	0,29905	56.846
<b>Monstercode: 2015005620</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Coccolithophyceae		1	1	0,29457	3.395
Emiliana huxleyi		3	3	0,29457	10.184
<b>Monstercode: 2015005623</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Coccolithophyceae		3	3	0,28702	10.452
<b>Monstercode: 2015005624</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 14-07-2015</b>					
<b>Productcode: LN.2</b>					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Emiliana huxleyi		5	5	0,28047	17.827
<b>Monstercode: 2015006276</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Emiliana huxleyi		0	0	0,28144	0
<b>Monstercode: 2015006279</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>					
<b>Productcode: LN.3</b>					
Emiliana huxleyi		0	0	0,29288	0
<b>Monstercode: 2015006280</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 12-08-2015</b>					
<b>Productcode: LN.2</b>					
Emiliana huxleyi		0	0	0,18700	0
<b>Monstercode: 2015007319</b>					
<b>Meetpuntcode: TERSLG135</b>					
<b>Monsterdatum: 15-09-2015</b>					
<b>Productcode: OW</b>					
Algirosphaera		3	3	0,33525	8.949
Emiliana huxleyi		29	29	0,33525	86.503