

Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2016



Rapport 2017-049

R.M. van Wezel
A. van den Oever



koeman en bijkerk bv
ecologisch onderzoek en advies

Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2016

BM17.04

Rapport 2017-049

R.M. van Wezel
A. van den Oever



koeman en bijkerk bv
ecologisch onderzoek en advies

bezoekadres	oosterweg 127 Haren
postadres	postbus 111 9750 AC Haren
telefoon	050 8200018
telefax	050 8200013
email	info@koemanenbijkerk.nl
website	www.koemanenbijkerk.nl

Colofon

Opdrachtgever	Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening Postbus 17, 8200 AA Lelystad
Titel	Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2016
Subtitel	-
Auteurs	R.M. van Wezel & A. van den Oever
Datum	6 juli 2017
Pagina's (inclusief bijlagen)	262
Opdrachtnr	31072166.0010
Projectnr	2016-025
Rapportnr	2017-049
BMnummer	BM17.04
Status	definitief
Akkoord	Drs. R. Bijkerk (Adviseur)

Paraaf



Foto omslag: *Eucampia zodiacus*. Deze twee cellen zijn het resultaat van de eerste deling van de initiële 'kiem' cel (links). Het is een manier van kiezelwieren om te regenereren naar een populatie van levensvatbare cellen, nadat gedurende het groeiseizoen de celgrootte sterk is afgenomen. Monster: WALCHEREN 2, monsterdatum: 12-9-2016. Vergroting: 725x. Foto: R. van Wezel, Koeman en Bijkerk bv.

Deze publicatie kan geciteerd worden als:

van Wezel RM & van den Oever A (2017) Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2016. BM17.04, KenB rapport 2017-049. 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 verveelvoudigd 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
1 INLEIDING	9
1.1 Achtergrond	9
1.2 Doel	9
1.3 Opzet	10
1.4 Leeswijzer	10
2 MATERIAAL EN METHODEN	11
2.1 Onderzochte monsters	11
2.2 Algemene methodiek	11
2.3 Determinatie en naamgeving	11
2.4 Gegevensverzameling en gegevensverwerking	12
3 RESULTATEN	13
3.1 Algemeen	13
3.1.1 <i>Fytoplankton</i>	13
3.1.2 <i>Phaeocystis</i>	13
3.1.3 <i>Coccolithoforen</i>	15
3.2 Aanvullende technieken	16
3.2.1 <i>Calcofluorkleuring voor thecate dinoflagellaten</i>	16
3.3 Aanpassingen naamgeving	16
3.4 Opvallende waarnemingen	16
3.4.1 <i>Pseudochattonella</i>	16
3.4.2 <i>Braarudosphaera bigelowii</i>	18
3.5 Nieuwe taxa	20
4 LITERATUUR	23
BIJLAGE I OVERZICHT VAN ONTVANGEN EN GEANALYSEERDE FYTOPLANKTONMONSTERS	33
BIJLAGE II KRUISTABEL GEANNOOTEERDE SOORTENLIJST NAAR TWN	43
BIJLAGE III ANALYSERESULTATEN FYTOPLANKTON PER LOCATIE EN DATUM	51
BIJLAGE IV ANALYSERESULTATEN <i>PHAEOCYSTIS</i> PER LOCATIE EN DATUM	237
BIJLAGE V ANALYSERESULTATEN COCCOLITHOFOREN PER LOCATIE EN DATUM	261

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 soortensamenstelling en dichtheid van het fytoplankton in de kustwateren in het Nederlandse deel van de Noordzee in 2016. De analyses zijn uitgevoerd door Koeman en Bikerk 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 17 juni 2016 en 13 april 2017, 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 digitale basisrapportage en de voorliggende schriftelijke eindrapportage samen.

De inhoudelijke begeleiding vanuit Rijkswaterstaat berustte bij Dr. F. Kouwets. Binnen Koeman en Bikerk was ing. R.M. van Wezel verantwoordelijk voor de projectleiding.

Haren, 6 juli 2017

R.M. van Wezel
A. van den Oever

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 2016 één tot twee keer per maand planktonmonsters verzameld op veertig meetpunten 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 zure Lugol gepreserveerde monsters voor een kwantitatieve beschrijving van de soortensamenstelling en dichtheid van fytoplankton gedurende het meetseizoen;
- 2) een analyse van met zure 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 een bepaling van de soortensamenstelling en dichtheid van coccolithoforen.

Dit rapport is het zeventigste 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, 2016). 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 meeste Noordzeelocaties alleen op *Phaeocystis* geanalyseerd; aan de overige monsters (Delta, Waddenzee en overgangswateren) wordt nog wel een integrale fytoplankontelling 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 dichtheid van het fytoplankton in de verzamelde monsters.

1.3 Opzet

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

1.4 Leeswijzer

In dit eindrapport worden de resultaten gepresenteerd van de analyse van de in 2016 genomen fytoplanktonmonsters in de zoute rijkswateren en de overgangswateren. De rapportage is opgesteld volgens het rapportageprotocol van RWS CIV (i.80.11, versie 3, d.d. 7 september 2015). 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 als ook digitaal aangeleverd.

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 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 (3-5 °C) bewaard tot aan verdere behandeling. Bijlage I geeft de codering en herkomst van de geanalyseerde monsters voor de telling van fytoplankton, *Phaeocystis* en coccolithoforen, met de datum van bemonstering en analyse.

Er zijn in 2016 in totaal 440 monsters van in totaal veertig locaties aangeleverd voor analyse. Hiervan zijn 162 monsters van met name Noordzeelocaties alleen geanalyseerd op *Phaeocystis*.

Voor de coccolithforenanalyse zijn in 2016 dertien monsters aangeleverd van de locatie TERSCHELLING 135. Omdat de verkalkte schaaltjes 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 werkvoorschriften MET-001, versie 4 en ALG-022, versie 1. Deze werkvoorschriften volgen de voorschriften van de opdrachtgever (RWS A2.108, versie 3). Als aanvullende methode is bij een deel van de monsters calcofluorkleuring toegepast voor identificatie van thecate dinoflagellaten, met name voor de potentieel toxicke 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.

De laboratoriumtellisten zijn gekoppeld aan de geannoteerde soortenlijst (Brochard *et al.* 2013). Door veranderende inzichten in taxonomie en naamgebruik vertonen de tellisten 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 deelmonstername, het pipetteren, de bepaling van de cuvetfractie en uit de verdeling van deeltjes in het cuvet. Deze meetonzekerheid is berekend als 20,9% bij tweehonderd 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 de bijlagen III-V van dit eindrapport, voor fytoplankton-, *Phaeocystis*- en cocolithoforenanalyse respectievelijk. Daarbij zijn de monsters gesorteerd op locatiecode en bemonsteringsdatum.

De analyseresultaten van alle Noordzeemonsters voor wat betreft *Phaeocystis* zijn opgenomen in Bijlage IV. Enkele series Noordzeemonsters zijn volledig geanalyseerd voor fytoplankton ten behoeve van de Moneos- en Jerico-programma's; deze zijn tevens als uitgebreide analyse opgenomen in Bijlage III.

3 Resultaten

3.1 Algemeen

3.1.1 *Fytoplankton*

In zeven van de 278 fytoplanktonmonsters is het minimum aantal waarnemingen van honderd niet gehaald (Tabel 1). Dit betrof vaak monsters met een grote hoeveelheid slib, zoals die uit de Waddenzee, de Eems-Dollard en de Westerschelde, of monsters met een lage dichtheid fytoplankton, zoals Oosterscheldemonsters die vroeg of laat in het seizoen zijn genomen.

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

LIMScode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Wn
2016005353	WESTZN	LN.3	29-6-2016	88
2016002652	LODSGT	OW	1-3-2016	88
2016002858	BOCHTVWTM	OW	17-3-2016	87
2016002747	HANSWGL	OW	7-3-2016	79
2016003249	SCHAARVODDL	OW	5-4-2016	60
2016002859	GROOTGND	OW	17-3-2016	58
2016007588	ZIJPE	OW	12-9-2016	56

3.1.2 *Phaeocystis*

In 2016 zijn 77 monsters aangetroffen met een totaalgehalte aan *Phaeocystis* (flagellaat + cel) van boven de 10^6 cellen per liter. Daarvan hadden 26 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 het voorjaar, maar ook in augustus werden nog enkele malen monsters aangetroffen met meer dan 10^6 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)
2016003355	GOERE2	OW	14-4-2016	55.136.765
2016004102	DANTZGT	OW	12-5-2016	35.294.118
2016003735	DANTZGT	OW	29-4-2016	31.057.655

LIMScode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Concentratie <i>Phaeocystis</i> (cel/l)
2016004096	ROTTMPT3	OW	12-5-2016	30.588.235
2016003356	GOERE6	OW	14-4-2016	28.666.667
2016003736	HUIBGOT	OW	2-5-2016	24.800.000
2016003352	WALCRN20	OW	14-4-2016	23.150.353
2016003315	ROTTMPT3	OW	19-4-2016	22.083.171
2016003734	BOOMKDP	OW	3-5-2016	21.592.046
2016003478	VLISSGBISSVH	OW	20-4-2016	21.232.891
2016003357	NOORDWK2	OW	11-4-2016	19.385.662
2016005023	GOERE6	OW	16-6-2016	19.117.647
2016003351	WALCRN2	OW	14-4-2016	17.863.309
2016003354	SCHOUWN10	OW	14-4-2016	15.527.433
2016004578	NOORDWK70	OW	30-5-2016	14.469.014
2016004136	GOERE2	OW	19-5-2016	14.133.333
2016004093	VLISSGBISSVH	OW	18-5-2016	14.082.587
2016004142	TERSLG10	OW	18-5-2016	13.192.053
2016003598	WISSKKE	OW	25-4-2016	13.066.667
2016003728	VLISSGBISSVH	OW	3-5-2016	12.352.941
2016005022	GOERE2	OW	16-6-2016	11.909.954
2016003731	MARSDND	OW	4-5-2016	11.764.706
2016004101	BOOMKDP	OW	18-5-2016	10.588.235
2016003753	NOORDWK70	OW	2-5-2016	10.436.693
2016003322	HUIBGOT	OW	19-4-2016	10.400.000
2016004135	SCHOUWN10	OW	19-5-2016	10.117.647
2016003732	DOOVBWT	OW	4-5-2016	9.871.445
2016004575	NOORDWK2	OW	30-5-2016	9.743.590
2016004139	NOORDWK10	OW	17-5-2016	9.333.333
2016003317	MARSDND	OW	18-4-2016	8.404.040
2016004141	NOORDWK70	OW	17-5-2016	8.074.935
2016003729	HANSWGL	OW	3-5-2016	8.000.000
2016003358	NOORDWK10	OW	11-4-2016	7.007.529
2016004140	NOORDWK20	OW	17-5-2016	6.696.296
2016004132	WALCRN2	OW	19-5-2016	6.548.148
2016003752	NOORDWK20	OW	3-5-2016	6.400.000
2016004554	MARSDND	OW	31-5-2016	6.356.780
2016006725	TERSLG135	OW	17-8-2016	5.764.891
2016003353	WALCRN70	OW	14-4-2016	5.600.595
2016003320	BOOMKDP	OW	15-4-2016	5.347.709
2016003305	WISSKKE	OW	11-4-2016	5.333.333
2016004133	WALCRN20	OW	19-5-2016	5.223.912
2016004138	NOORDWK2	OW	17-5-2016	5.013.333
2016003927	WISSKKE	OW	9-5-2016	4.770.370

LIMScode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Concentratie <i>Phaeocystis</i> (cel/l)
2016003360	NOORDWK70	OW	11-4-2016	4.452.174
2016004137	GOERE6	OW	19-5-2016	4.211.921
2016003928	LODSGT	OW	9-5-2016	4.106.667
2016007180	VLISSGBISSVH	OW	5-9-2016	3.976.152
2016004098	MARSDND	OW	19-5-2016	3.922.867
2016005027	NOORDWK70	OW	13-6-2016	3.844.660
2016003925	SOELKKPDOT	OW	10-5-2016	3.764.706
2016003321	DANTZGT	OW	14-4-2016	3.725.166
2016003110	NOORDWK70	OW	29-3-2016	3.592.489
2016003361	TERSLG10	OW	13-4-2016	3.294.118
2016003306	LODSGT	OW	11-4-2016	3.253.333
2016003364	TERSLG135	OW	12-4-2016	3.188.966
2016003359	NOORDWK20	OW	11-4-2016	2.745.882
2016004274	WISSKKE	OW	23-5-2016	2.725.926
2016003596	SOELKKPDOT	OW	25-4-2016	2.588.235
2016003109	NOORDWK20	OW	29-3-2016	2.459.259
2016004557	BOOMKDP	OW	30-5-2016	2.284.768
2016003091	BOOMKDP	OW	30-3-2016	2.222.222
2016003926	ZIJPE	OW	9-5-2016	2.044.444
2016003479	HANSWGL	OW	20-4-2016	1.866.667
2016007015	NOORDWK20	OW	29-8-2016	1.748.148
2016004577	NOORDWK20	OW	30-5-2016	1.718.519
2016004103	HUIBGOT	OW	19-5-2016	1.688.889
2016003318	DOOVBWT	OW	18-4-2016	1.403.974
2016004134	WALCRN70	OW	19-5-2016	1.361.538
2016002889	NOORDWK70	OW	14-3-2016	1.274.740
2016003751	NOORDWK10	OW	3-5-2016	1.274.074
2016003111	TERSLG10	OW	30-3-2016	1.271.523
2016004576	NOORDWK10	OW	30-5-2016	1.244.444
2016003108	NOORDWK10	OW	29-3-2016	1.185.185
2016003597	ZIJPE	OW	25-4-2016	1.185.185
2016007014	NOORDWK10	OW	29-8-2016	1.096.296
2016004795	WISSKKE	OW	7-6-2016	1.007.407

3.1.3 Coccolithoforen

In de coccolithoforenmonsters op locatie TERSCHELLING135 zijn de hoogste aantalen gemeten gedurende de zomermaanden. Zoals gewoonlijk is *Emiliania huxleyi* de meest algemene soort (zie Bijlage V). In een enkel monster kwam echter een massale bloei van

Braarudosphaera bigelowii voor, met een concentratie van 115.000 cellen per liter. Zie voor verder informatie paragraaf 3.4.2

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 de meeste Noordzeemonsters alleen nog maar geanalyseerd op *Phaeocystis*, zodat er in het monitoringjaar 2016 voor wat betreft de telling van *Alexandrium* slechts een enkel monster is behandeld met Calcofluor White (monsternummer 2016003353, locatie WALCHEREN70, 14 april 2016)

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 2016 geen aanpassingen aan de naamgeving gedaan.

3.4 Opvallende waarnemingen

3.4.1 *Pseudochattonella*

In de meeste april monsters van het Deltagebied van 2016 werd *Pseudochattonella* aangetroffen. Een enkel monster bevatte van deze soort een zeer hoge dichtheid van 12×10^6 cellen per liter (monsternummer 2016003595, locatie DREISCHOR, bemonsteringsdatum 25 april 2016). De cellen in dit monster zien er niet in heel goede staat uit, de bloei lijkt daarom al over zijn hoogtepunt heen, zie Figuur 1.



Figuur 1 Typische *Pseudochattonella*-cellen uit een massale bloei op locatie DREISCHOR van 25 april 2016. Cellengte: 20 µm.

Pseudochattonella is een wereldwijd voorkomend geslacht, dat in de Nederlandse wateren zowel in het Deltagebied, als in de Noord- en Waddenzee voorkomt. Het kan makkelijk verward worden met Raphidophyceae vanwege de grote aantallen kleine chloroplasten en mucocysten; het taxon behoort echter tot de silicoflagellaten. De slijmafscheiding van de mucocysten van deze alg kan leiden tot irritatie van het kieuwweefsel van vissen, en dit wordt als mogelijke verklaring gegeven voor de ichtyotoxiciteit die dit geslacht ten toon stelt (Eckford-Soper & Daugbjerg 2016). Een ondergrens van 10.000 cellen per liter is vastgesteld voor vissterfte van Chinookzalm in Nieuw Zeeland door *Pseudochattonella verruculosa* (MacKenzie et al., 2011). Deze soort komt ook in Nederlandse wateren voor.

Tabel 3 geeft een opsomming van gebeurtenissen waarbij de dichtheid van *Pseudochattonella* deze ondergrens van 10.000 cellen per liter overschreden heeft, sinds dit taxon in 2009 als aparte entiteit is geteld.

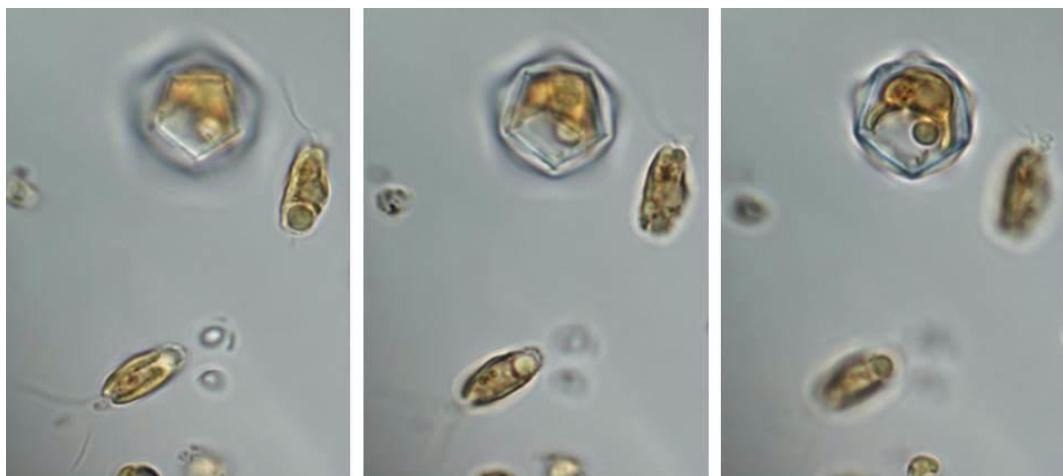
Tabel 3 Fytoplanktonmonsters uit de periode 2009-2016 met een totale concentratie van meer dan 10.000 *Pseudochattonella*-cellen per liter, gesorteerd in aflopende concentratie.

LIMScode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Concentratie <i>Pseudochattonella</i> (cel/l)
2016003595	DREISR	OW	25-4-2016	12.235.294
2015005632	MARSDND	OW	16-7-2015	84.175
2016004138	NOORDWK2	OW	17-5-2016	53.333
2010106949	NOORDWK70	OW	2-6-2010	43.123
2011007394	NOORDWK2	OW	30-6-2011	42.051
2016003750	NOORDWK2	OW	3-5-2016	29.630
2010108681	BOOMKDP	OW	13-7-2010	27.571
2015007326	BOOMKDP	OW	15-9-2015	26.936
2013007603	DREISR	LN.3	24-7-2013	26.040
2013008491	GOERE2	OW	15-8-2013	25.900
2016003355	GOERE2	OW	14-4-2016	25.304
2015007317	TERSLG50	OW	15-9-2015	24.487
2009109527	ROTTMPT70	LN.2	14-7-2009	15.424
2010107512	TERSLG235	LN.3	15-6-2010	14.518
2016003598	WISSKKE	OW	25-4-2016	14.286
2014003441	DANTZGT	OW	25-3-2014	13.468
2014005823	WALCRN70	OW	18-6-2014	10.984
2016006982	SOELKKPDOT	OW	29-8-2016	10.796
2015005635	BOOMKDP	OW	17-7-2015	10.774
2016003075	DREISR	OW	30-3-2016	10.714

3.4.2 *Braarudosphaera bigelowii*, Prymnesiales

In het monster 2016005031 (locatie TERSCHELLING 135, 15 juni 2016) is een gecombineerde bloei van *Braarudosphaera bigelowii* en *Chrysochromulina* (s.l.) aangetroffen (Figuur 2), met 115.000 en 1.662.000 c/l respectievelijk. Hoge concentraties aan kleine (3-5 µm) *Chrysochromulina*-soorten zijn niet uitzonderlijk, maar wel van grotere taxa. Vergelijkbare bloeien van dit taxon worden als potentieel toxicisch gemeld langs de kust van Denemarken en Canada (Lassus *et al.* 2016). Ook bloeien van *Braarudosphaera* in deze dichtheden komen zelden voor.

Nog uitzonderlijker hierbij is de celinhoud, die in alle cellen van dit monster zeer goed zichtbaar is, met duidelijk te onderscheiden celorganellen (Figuur 3).

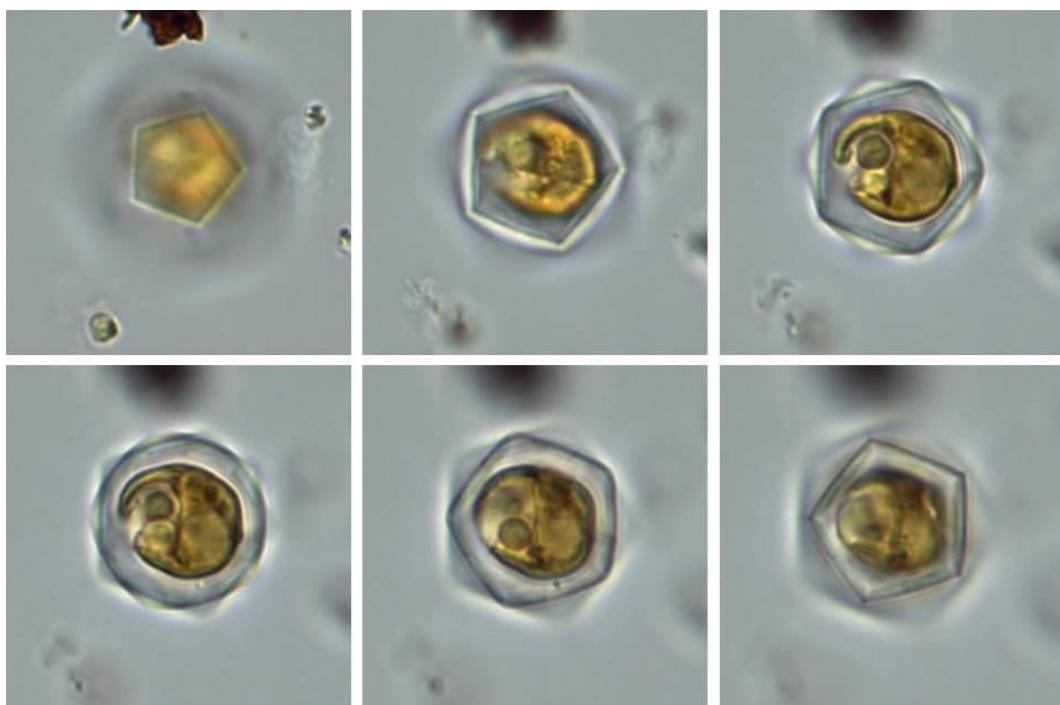


Figuur 2 Een enkele *Braarudosphaera bigelowii* cel en twee *Chrysochromulina* cellen uit het Monster 2016005031 (TERSCHELLING 135, 15 juni 2016) met een bloei van *Braarudosphaera bigelowii* (bovenste cel) en *Chrysochromulina* (de twee langwerpige cellen met een lengte van 9 µm).

Braarudosphaera is een haptophyte alg met een zeer regelmatig pantser van calcietplaten (kalkschaaltjes). Vanwege die eigenschap werd deze soort in het verleden geschaard onder de coccolithoforen. Niettemin was het een vreemde eend in de bijt: de kalkschaaltjes hebben een unieke structuur in vergelijking met andere coccolithoforen. En vanwege de afwezigheid van een opening in de coccusfeer werd eerder al gesuggereerd dat het mogelijk een cyst betrof (Heimdal in Tomas 1997). Dat dit taxon inderdaad niet binnen de ‘echte’ coccolithoforen valt, werd recentelijk bevestigd met behulp van fylogenetische analyse, waarbij de soort gelinkt is aan de niet-coccolithofoor *Chrysochromulina parkeae* (Thompson *et al.* 2012, Hagino *et al.* 2013).

Braarudosphaera wordt in het algemeen aangetroffen met een wat vage, gekleurde inhoud, waarin celorganellen niet herkenbaar zijn. Echter, in dit monster is de celinhoud zeer goed zichtbaar, en celorganellen duidelijk te onderscheiden. Daarbij bevat het monster een hoge dichtheid aan *Chrysochromulina parkeae*-achtige vormen, die wat betreft celarchitectuur, sterk lijken op de cellen die ingekapseld zijn in de calcietplaten. Wij beschouwen dit daarom als levensstadium tussen de naakte (*Chrysochromulina*) vorm en het coccolithofoor stadium.

Overigens moet hierbij opgemerkt worden dat hier de naam *Chrysochromulina* taxonomisch gezien niet houdbaar is, en dat dit taxon in de toekomst zeker afgesplitst zal worden.



Figuur 3 Cellen van *Braarudosphaera bigelowii* zijn bedekt met karakteristieke vijf-hoekige calcietplaten.
Monster 201605031, gepreserveerd met alkalische Lugol. Locatie TERSCHELLING 135, 15 juni 2016.
Doorfocussering van een enkele cel. Beeldbreedte is 25 µm; de diameter van de cel met platen is 12 µm.

3.5 Nieuwe taxa

Tijdens het meetjaar 2016 is een enkel taxon opgenomen in de geannoteerde soortenlijst FP-zout: *Attheya decora*. Alhoewel de soort al wel bekend was van Nederlandse wateren, is hij voorheen vanwege zijn sporadische voorkomen nog niet eerder geteld in de Lugolmonsters.

Naam	<i>Attheya decora</i> (Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.)
Beschrijver	West 1860.
Tellijsten	Vanaf 2016 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Cylindrische, enigszins platgedrukte cel met 4 stompe hoornen op de hoekpunten. Solitair. Talrijke gordelbanden zijn zichtbaar.
Ecologie	Polyhalien, litoraal-pelagisch (van der Werff & Huls 1957-1974).
Afmetingen	Hustedt (1927-1930): 20-40 µm breed. van der Werff & Huls (1957-1974): 18-40 µm breed.
Literatuur	Hustedt, F. 1927-1930. Die Kieselalgen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. - In: L. Rabenhorst (red.): Kryptogamen-Flora 7 (1): 1-272 (1927); 273-

464 (1928); 465-608 (1929); 609-784 (1930a); 785 925 (1930b).

van der Werff, A. & Huls, H. 1957-1974. Diatoméeënflora van Nederland.
Aflevering 1-10. Herdruk 1976 door O. Koeltz Science Publishers, Koenigstein.

Bérard-Theriault, L., Poulin, M., & Bosse, L. 1999. Guide d'Identification du
Phytoplankton Marin de L'Estuaire et du Golfe du Saint-Laurent: incluant
également certains protozoaires

Groep Diatomee.

Trofie Fototroof.



Figuur 4 *Attheya decora*. Levend van locatie DREISCHOR, 27 april 2009. Celbreedte: 26 µm

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.
- ALG-022 *Kwaliteitscontrole analysemethoden (lijnscontroles).* Voorschrift ALG-022, versie 01, 7 februari 2017. Koeman en Bijkirk bv, Haren.
- Bijkirk 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 Bijkirk bv, Haren.
- i.80.11 *Rapportageprotocol voor het aanleveren van hydrobiologische analyseresultaten.* Systeeminstructie 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 Bijkirk 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.* TRIPPOS rapport. TRIPPOS, 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.* TRIPPOS rapport. TRIPPOS, 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.* TRIPPOS rapport. TRIPPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- TRIPPOS (1994) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1993.* TRIPPOS rapport 94003. TRIPPOS, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- TRIPPOS (1995) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1994.* TRIPPOS rapport 95003.1. TRIPPOS, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripos (1996) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1995.* Tripos rapport 96.0008a. Tripos bv, Amsterdam. In opdracht van Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripos (1997) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1996.* Tripos rapport 97.0017-1a. Tripos bv, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripos (1998) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1997.* Tripos rapport 98.T0017-2a. Tripos bv, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- Tripos (1999) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1998.* Tripos rapport 99.T0017-3a. Tripos 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.
- van Wezel RM, van den Oever A & Wanink JH (2015) Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2014. BM14.35, KenB rapport 2015-031. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- van Wezel RM, van den Oever A & Boonstra H (2016) Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2015. BM15.04, KenB rapport 2016-044. 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 CJ, 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 (North Sea). *Beihefte zur Nova Hedwigia* 100: 3-17.
- Eckford-Soper L & Daugbjerg N (2016) The Ichthyotoxic Genus *Pseudochattonella* (Dictyochophyceae): Distribution, Toxicity, Enumeration, Ecological Impact, Succession and Life History - A Review. *Harmful Algae* 58: 51-58.
- Elbrächter M (1993) *Kolkwitziella* 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.
- Hagino K, Onuma R, Kawachi M & Horiguchi T (2013) Discovery of an endosymbiotic nitrogen-fixing cyanobacterium UCYN-A in *Braarudosphaera bigelowii* (Prymnesiophyceae). *PLOS ONE* 8 (12) e81749.
- 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-Akadem 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 CJ, 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 *Rhabdoaskenasia 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 à géométrie variable sur les côtes françaises. *Cryptogamie, Algologie* 16: 167-172.
- Lassus P, Chomérat N, Hess P & Nézan E (2016) *Toxic and harmful microalgae of the world ocean*. IOC Manuals and Guides, 68.

- 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 orthoperidinoid 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.
- MacKenzie L, Smith K, Rhodes LL, Brown A, Langi V, Edgar M, Lovell G, Preece M (2011) Mortalities of sea-cage salmon (*Oncorhynchus tshawytscha*) due to a bloom of *Pseudochattonella verruculosa* (Dictyophyceae) in Queen Charlotte Sound, New Zealand. *Harmful Algae* 11: 45-53.
- Manhart J, Fryxell GA, Villac MC & Segura LY (1995) *Pseudo-nitzschia pungens* and *P. multiseries* (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.
- Muylaert 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 Raphidineae: Families Auriculaceae, Epithemiaceae, Nitzschiaeae 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, Ulrichales). *Bulletin de la Société Neuchateloise 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 & Vaulot 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 Arlide 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 psilonereiella* gen. et sp. nov., a new dinoflagellate from British Columbia coastal waters. *Protistologica* 5: 169-172.
- Thompson AW, Foster RA, Krupke A, Carter BJ, Musat N, Vaulot D, Kuypers MMM, Zehr JP (2012) Unicellular cyanobacterium symbiotic with a single-celled eukaryotic alga. *Science* 337:1546-1550.
- Throndsen J (1971) *Apedinella* gen. nov. and the fine structure of *A. spinifera* (Throndsen) comb. nov. *Norwegian Journal of Botany* 18: 47-64.
- Throndsen J, Hasle GR & Tangen K (2007) *Phytoplankton of Norwegian coastal waters*. Almater Forlag AS, Oslo.
- Throndsen 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.
- Throndsen 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: cocolithoforen.

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016003218	AMSDM	OW	5-4-2016	18-7-2016	P
2016003768	AMSDM	OW	3-5-2016	18-7-2016	P
2016004630	AMSDM	OW	31-5-2016	18-7-2016	P
2016005352	AMSDM	OW	29-6-2016	15-8-2016	P
2016005921	AMSDM	OW	26-7-2016	10-10-2016	P
2016006897	AMSDM	OW	24-8-2016	2-11-2016	P
2016007797	AMSDM	OW	21-9-2016	1-11-2016	P
2016002667	BOCHTVWWTM	OW	4-3-2016	28-11-2016	F
2016002858	BOCHTVWWTM	OW	17-3-2016	8-7-2016	F
2016003094	BOCHTVWWTM	OW	5-4-2016	7-7-2016	F
2016003323	BOCHTVWWTM	OW	19-4-2016	25-7-2016	F
2016003737	BOCHTVWWTM	OW	2-5-2016	28-11-2016	F
2016004104	BOCHTVWWTM	OW	19-5-2016	28-11-2016	F
2016004560	BOCHTVWWTM	OW	1-6-2016	29-11-2016	F
2016004982	BOCHTVWWTM	OW	14-6-2016	1-12-2016	F
2016005311	BOCHTVWWTM	OW	30-6-2016	1-12-2016	F
2016005620	BOCHTVWWTM	OW	14-7-2016	1-12-2016	F
2016006048	BOCHTVWWTM	OW	28-7-2016	1-12-2016	F
2016006676	BOCHTVWWTM	OW	15-8-2016	2-12-2016	F
2016007000	BOCHTVWWTM	OW	26-8-2016	2-12-2016	F
2016007607	BOCHTVWWTM	OW	8-9-2016	2-12-2016	F
2016002664	BOOMKDP	OW	26-2-2016	27-6-2016	F
2016002855	BOOMKDP	OW	9-3-2016	30-6-2016	F
2016003091	BOOMKDP	OW	30-3-2016	30-6-2016	F
2016003320	BOOMKDP	OW	15-4-2016	8-7-2016	F
2016003734	BOOMKDP	OW	3-5-2016	8-12-2016	F
2016004101	BOOMKDP	OW	18-5-2016	1-9-2016	F
2016004557	BOOMKDP	OW	30-5-2016	8-9-2016	F
2016004979	BOOMKDP	OW	17-6-2016	8-12-2016	F
2016005308	BOOMKDP	OW	1-7-2016	8-12-2016	F
2016005617	BOOMKDP	OW	18-7-2016	9-12-2016	F
2016006045	BOOMKDP	OW	1-8-2016	9-12-2016	F
2016006673	BOOMKDP	OW	17-8-2016	9-12-2016	F
2016006997	BOOMKDP	OW	30-8-2016	9-12-2016	F
2016007604	BOOMKDP	OW	13-9-2016	9-12-2016	F
2016003245	BRIENOD	OW	6-4-2016	17-1-2017	F
2016002665	DANTZGT	OW	2-3-2016	23-6-2016	F
2016002856	DANTZGT	OW	14-3-2016	13-12-2016	F
2016003092	DANTZGT	OW	30-3-2016	11-7-2016	F
2016003321	DANTZGT	OW	14-4-2016	13-12-2016	F
2016003735	DANTZGT	OW	29-4-2016	13-12-2016	F
2016004102	DANTZGT	OW	12-5-2016	13-12-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016004558	DANTZGT	OW	30-5-2016	13-12-2016	F
2016004980	DANTZGT	OW	10-6-2016	15-12-2016	F
2016005309	DANTZGT	OW	28-6-2016	15-12-2016	F
2016005618	DANTZGT	OW	13-7-2016	15-12-2016	F
2016006046	DANTZGT	OW	26-7-2016	16-12-2016	F
2016006674	DANTZGT	OW	11-8-2016	16-12-2016	F
2016006998	DANTZGT	OW	30-8-2016	16-12-2016	F
2016007605	DANTZGT	OW	13-9-2016	16-12-2016	F
2016002662	DOOVBWT	OW	26-2-2016	22-12-2016	F
2016002853	DOOVBWT	OW	10-3-2016	4-7-2016	F
2016003089	DOOVBWT	OW	6-4-2016	20-12-2016	F
2016003318	DOOVBWT	OW	18-4-2016	22-12-2016	F
2016003732	DOOVBWT	OW	4-5-2016	22-12-2016	F
2016004099	DOOVBWT	OW	19-5-2016	22-12-2016	F
2016004555	DOOVBWT	OW	31-5-2016	30-8-2016	F
2016004977	DOOVBWT	OW	16-6-2016	22-12-2016	F
2016005306	DOOVBWT	OW	4-7-2016	22-12-2016	F
2016005615	DOOVBWT	OW	19-7-2016	23-12-2016	F
2016006043	DOOVBWT	OW	29-7-2016	23-12-2016	F
2016006671	DOOVBWT	OW	16-8-2016	23-12-2016	F
2016006995	DOOVBWT	OW	1-9-2016	23-12-2016	F
2016007602	DOOVBWT	OW	16-9-2016	23-12-2016	F
2016002648	DREISR	OW	2-3-2016	19-12-2016	F
2016003075	DREISR	OW	30-3-2016	19-12-2016	F
2016003302	DREISR	OW	13-4-2016	5-9-2016	F
2016003595	DREISR	OW	25-4-2016	5-9-2016	F
2016003924	DREISR	OW	11-5-2016	19-12-2016	F
2016004271	DREISR	OW	24-5-2016	20-12-2016	F
2016004792	DREISR	OW	6-6-2016	20-12-2016	F
2016005165	DREISR	OW	22-6-2016	20-12-2016	F
2016005456	DREISR	OW	7-7-2016	20-12-2016	F
2016005474	DREISR	LN.2	7-7-2016	10-1-2017	F
2016005471	DREISR	LN.3	7-7-2016	10-1-2017	F
2016005783	DREISR	OW	21-7-2016	10-1-2017	F
2016006017	DREISR	OW	2-8-2016	11-1-2017	F
2016006643	DREISR	OW	15-8-2016	12-1-2017	F
2016006981	DREISR	OW	30-8-2016	11-1-2017	F
2016007586	DREISR	OW	12-9-2016	12-1-2017	F
2016002884	GOERE2	OW	16-3-2016	1-12-2016	P
2016003355	GOERE2	OW	14-4-2016	29-8-2016	F
2016004136	GOERE2	OW	19-5-2016	1-12-2016	P
2016005022	GOERE2	OW	16-6-2016	12-8-2016	F
2016005654	GOERE2	OW	14-7-2016	1-12-2016	P
2016006716	GOERE2	OW	18-8-2016	6-12-2016	P
2016007633	GOERE2	OW	12-9-2016	6-12-2016	P
2016002885	GOERE6	OW	16-3-2016	11-4-2017	P
2016003356	GOERE6	OW	14-4-2016	25-8-2016	F
2016004137	GOERE6	OW	19-5-2016	11-4-2017	P

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016005023	GOERE6	OW	16-6-2016	18-8-2016	F
2016005655	GOERE6	OW	14-7-2016	11-4-2017	P
2016006717	GOERE6	OW	18-8-2016	11-4-2017	P
2016007634	GOERE6	OW	12-9-2016	11-4-2017	P
2016002668	GROOTGND	OW	4-3-2016	28-6-2016	F
2016002859	GROOTGND	OW	17-3-2016	30-6-2016	F
2016003095	GROOTGND	OW	5-4-2016	7-7-2016	F
2016003324	GROOTGND	OW	19-4-2016	5-12-2016	F
2016003738	GROOTGND	OW	2-5-2016	5-12-2016	F
2016004105	GROOTGND	OW	19-5-2016	5-12-2016	F
2016004561	GROOTGND	OW	1-6-2016	6-12-2016	F
2016004983	GROOTGND	OW	14-6-2016	6-12-2016	F
2016005312	GROOTGND	OW	30-6-2016	6-12-2016	F
2016005621	GROOTGND	OW	14-7-2016	6-12-2016	F
2016006049	GROOTGND	OW	28-7-2016	6-12-2016	F
2016006677	GROOTGND	OW	15-8-2016	6-12-2016	F
2016007001	GROOTGND	OW	26-8-2016	8-12-2016	F
2016007608	GROOTGND	OW	8-9-2016	8-12-2016	F
2016002747	HANSWGL	OW	7-3-2016	11-7-2016	F
2016003199	HANSWGL	OW	6-4-2016	23-11-2016	F
2016003479	HANSWGL	OW	20-4-2016	23-11-2016	F
2016003729	HANSWGL	OW	3-5-2016	23-11-2016	F
2016004094	HANSWGL	OW	18-5-2016	23-11-2016	F
2016004552	HANSWGL	OW	30-5-2016	23-11-2016	F
2016004972	HANSWGL	OW	13-6-2016	24-11-2016	F
2016005303	HANSWGL	OW	29-6-2016	24-11-2016	F
2016005610	HANSWGL	OW	13-7-2016	24-11-2016	F
2016005888	HANSWGL	OW	25-7-2016	24-11-2016	F
2016006253	HANSWGL	OW	11-8-2016	24-11-2016	F
2016006855	HANSWGL	OW	22-8-2016	13-12-2016	F
2016007181	HANSWGL	OW	5-9-2016	13-12-2016	F
2016007777	HANSWGL	OW	20-9-2016	13-12-2016	F
2016003410	HARVSS	OW	14-4-2016	17-1-2017	P
2016003985	HARVSS	OW	12-5-2016	17-1-2017	P
2016004845	HARVSS	OW	9-6-2016	17-1-2017	P
2016005509	HARVSS	OW	7-7-2016	17-1-2017	P
2016006132	HARVSS	OW	4-8-2016	17-1-2017	P
2016007063	HARVSS	OW	1-9-2016	17-1-2017	P
2016007969	HARVSS	OW	29-9-2016	17-1-2017	P
2016002666	HUIBGOT	OW	4-3-2016	4-7-2016	F
2016002857	HUIBGOT	OW	17-3-2016	28-6-2016	F
2016003093	HUIBGOT	OW	5-4-2016	27-6-2016	F
2016003322	HUIBGOT	OW	19-4-2016	30-11-2016	F
2016003736	HUIBGOT	OW	2-5-2016	30-11-2016	F
2016004103	HUIBGOT	OW	19-5-2016	30-11-2016	F
2016004559	HUIBGOT	OW	1-6-2016	28-11-2016	F
2016004981	HUIBGOT	OW	14-6-2016	25-11-2016	F
2016005310	HUIBGOT	OW	30-6-2016	28-11-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016005619	HUIBGOT	OW	14-7-2016	28-11-2016	F
2016006047	HUIBGOT	OW	28-7-2016	30-11-2016	F
2016006675	HUIBGOT	OW	15-8-2016	30-11-2016	F
2016006999	HUIBGOT	OW	26-8-2016	30-11-2016	F
2016007606	HUIBGOT	OW	9-9-2016	30-11-2016	F
2016003211	IJMDN1	OW	4-4-2016	17-1-2017	P
2016003761	IJMDN1	OW	2-5-2016	17-1-2017	P
2016004622	IJMDN1	OW	30-5-2016	17-1-2017	P
2016005345	IJMDN1	OW	27-6-2016	17-1-2017	P
2016005914	IJMDN1	OW	25-7-2016	17-1-2017	P
2016006889	IJMDN1	OW	22-8-2016	17-1-2017	P
2016007790	IJMDN1	OW	19-9-2016	17-1-2017	P
2016002652	LODSGT	OW	1-3-2016	28-6-2016	F
2016003079	LODSGT	OW	29-3-2016	21-11-2016	F
2016003306	LODSGT	OW	11-4-2016	21-11-2016	F
2016003599	LODSGT	OW	25-4-2016	21-11-2016	F
2016003928	LODSGT	OW	9-5-2016	21-11-2016	F
2016004275	LODSGT	OW	23-5-2016	21-11-2016	F
2016004796	LODSGT	OW	7-6-2016	22-11-2016	F
2016005169	LODSGT	OW	20-6-2016	6-12-2016	F
2016005460	LODSGT	OW	6-7-2016	21-11-2016	F
2016005787	LODSGT	OW	19-7-2016	21-11-2016	F
2016006021	LODSGT	OW	1-8-2016	21-11-2016	F
2016006647	LODSGT	OW	16-8-2016	6-12-2016	F
2016006985	LODSGT	OW	29-8-2016	6-12-2016	F
2016007590	LODSGT	OW	12-9-2016	7-12-2016	F
2016003240	MAASSS	OW	7-4-2016	16-1-2017	P
2016003507	MAASSS	OW	21-4-2016	16-1-2017	P
2016003791	MAASSS	OW	3-5-2016	16-1-2017	P
2016004179	MAASSS	OW	19-5-2016	16-1-2017	P
2016004652	MAASSS	OW	2-6-2016	16-1-2017	P
2016005097	MAASSS	OW	13-6-2016	16-1-2017	P
2016005375	MAASSS	OW	30-6-2016	16-1-2017	P
2016005702	MAASSS	OW	14-7-2016	16-1-2017	P
2016005943	MAASSS	OW	28-7-2016	16-1-2017	P
2016006285	MAASSS	OW	11-8-2016	16-1-2017	P
2016006921	MAASSS	OW	25-8-2016	16-1-2017	P
2016007264	MAASSS	OW	8-9-2016	16-1-2017	P
2016007819	MAASSS	OW	22-9-2016	16-1-2017	P
2016008089	MAASSS	OW	6-10-2016	16-1-2017	P
2016002661	MARSDND	OW	26-2-2016	17-6-2016	F
2016002852	MARSDND	OW	10-3-2016	20-6-2016	F
2016003088	MARSDND	OW	6-4-2016	20-6-2016	F
2016003317	MARSDND	OW	18-4-2016	8-7-2016	F
2016003731	MARSDND	OW	4-5-2016	24-11-2016	F
2016004098	MARSDND	OW	19-5-2016	1-9-2016	F
2016004554	MARSDND	OW	31-5-2016	30-8-2016	F
2016004976	MARSDND	OW	16-6-2016	24-11-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016005305	MARSDND	OW	4-7-2016	24-11-2016	F
2016005614	MARSDND	OW	19-7-2016	24-11-2016	F
2016006042	MARSDND	OW	29-7-2016	24-11-2016	F
2016006670	MARSDND	OW	16-8-2016	28-11-2016	F
2016006994	MARSDND	OW	1-9-2016	2-12-2016	F
2016007601	MARSDND	OW	16-9-2016	2-12-2016	F
2016002887	NOORDWK10	OW	14-3-2016	13-4-2017	P
2016003108	NOORDWK10	OW	29-3-2016	13-4-2017	P
2016003358	NOORDWK10	OW	11-4-2016	29-8-2016	F
2016003751	NOORDWK10	OW	3-5-2016	13-4-2017	P
2016004139	NOORDWK10	OW	17-5-2016	13-4-2017	P
2016004576	NOORDWK10	OW	30-5-2016	13-4-2017	P
2016005025	NOORDWK10	OW	13-6-2016	22-8-2016	F
2016005327	NOORDWK10	OW	27-6-2016	13-4-2017	P
2016005657	NOORDWK10	OW	13-7-2016	13-4-2017	P
2016006064	NOORDWK10	OW	1-8-2016	13-4-2017	P
2016006719	NOORDWK10	OW	15-8-2016	13-4-2017	P
2016007014	NOORDWK10	OW	29-8-2016	13-4-2017	P
2016007636	NOORDWK10	OW	12-9-2016	13-4-2017	P
2016008194	NOORDWK10	OW	10-10-2016	13-4-2017	P
2016002886	NOORDWK2	OW	14-3-2016	15-11-2016	P
2016003107	NOORDWK2	OW	29-3-2016	15-11-2016	P
2016003357	NOORDWK2	OW	11-4-2016	19-8-2016	F
2016003750	NOORDWK2	OW	3-5-2016	15-11-2016	P
2016004138	NOORDWK2	OW	17-5-2016	15-11-2016	P
2016004575	NOORDWK2	OW	30-5-2016	16-11-2016	P
2016005024	NOORDWK2	OW	13-6-2016	25-8-2016	F
2016005326	NOORDWK2	OW	27-6-2016	16-11-2016	P
2016005656	NOORDWK2	OW	13-7-2016	16-11-2016	P
2016006063	NOORDWK2	OW	1-8-2016	28-11-2016	P
2016006718	NOORDWK2	OW	15-8-2016	29-11-2016	P
2016007013	NOORDWK2	OW	29-8-2016	29-11-2016	P
2016007635	NOORDWK2	OW	12-9-2016	29-11-2016	P
2016008193	NOORDWK2	OW	10-10-2016	29-11-2016	P
2016002888	NOORDWK20	OW	14-3-2016	16-1-2017	P
2016003109	NOORDWK20	OW	29-3-2016	16-1-2017	P
2016003359	NOORDWK20	OW	11-4-2016	18-8-2016	F
2016003752	NOORDWK20	OW	3-5-2016	16-1-2017	P
2016004140	NOORDWK20	OW	17-5-2016	16-1-2017	P
2016004577	NOORDWK20	OW	30-5-2016	16-1-2017	P
2016005026	NOORDWK20	OW	13-6-2016	24-8-2016	F
2016005328	NOORDWK20	OW	27-6-2016	16-1-2017	P
2016005658	NOORDWK20	OW	13-7-2016	17-1-2017	P
2016006065	NOORDWK20	OW	1-8-2016	17-1-2017	P
2016006720	NOORDWK20	OW	15-8-2016	17-1-2017	P
2016007015	NOORDWK20	OW	29-8-2016	18-1-2017	P
2016007637	NOORDWK20	OW	12-9-2016	18-1-2017	P
2016008195	NOORDWK20	OW	10-10-2016	18-1-2017	P

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016002889	NOORDWK70	OW	14-3-2016	8-7-2016	P
2016003110	NOORDWK70	OW	29-3-2016	21-6-2016	P
2016003360	NOORDWK70	OW	11-4-2016	8-7-2016	F
2016003753	NOORDWK70	OW	2-5-2016	23-6-2016	P
2016004141	NOORDWK70	OW	17-5-2016	8-7-2016	P
2016004578	NOORDWK70	OW	30-5-2016	24-6-2016	P
2016005027	NOORDWK70	OW	13-6-2016	8-8-2016	F
2016005329	NOORDWK70	OW	27-6-2016	12-4-2017	P
2016005659	NOORDWK70	OW	13-7-2016	9-9-2016	P
2016006066	NOORDWK70	OW	1-8-2016	12-9-2016	P
2016006721	NOORDWK70	OW	15-8-2016	10-4-2017	P
2016007016	NOORDWK70	OW	29-8-2016	10-4-2017	P
2016007638	NOORDWK70	OW	12-9-2016	12-4-2017	P
2016008196	NOORDWK70	OW	10-10-2016	12-4-2017	P
2016002850	ROTTMPT3	OW	14-3-2016	24-6-2016	P
2016003315	ROTTMPT3	OW	19-4-2016	12-12-2016	P
2016004096	ROTTMPT3	OW	12-5-2016	12-12-2016	P
2016004974	ROTTMPT3	OW	10-6-2016	12-12-2016	P
2016005612	ROTTMPT3	OW	13-7-2016	12-12-2016	P
2016006668	ROTTMPT3	OW	15-8-2016	12-12-2016	P
2016007599	ROTTMPT3	OW	9-9-2016	12-12-2016	P
2016004149	ROTTMPT50	OW	18-5-2016	12-4-2017	P
2016004581	ROTTMPT50	OW	31-5-2016	10-4-2017	P
2016005040	ROTTMPT50	OW	14-6-2016	29-8-2016	F
2016005332	ROTTMPT50	OW	28-6-2016	12-4-2017	P
2016005668	ROTTMPT50	OW	12-7-2016	12-9-2016	P
2016006069	ROTTMPT50	OW	2-8-2016	9-9-2016	P
2016006734	ROTTMPT50	OW	16-8-2016	10-4-2017	P
2016004150	ROTTMPT70	OW	18-5-2016	11-4-2017	P
2016004582	ROTTMPT70	OW	31-5-2016	23-6-2016	P
2016005041	ROTTMPT70	OW	14-6-2016	8-8-2016	F
2016005333	ROTTMPT70	OW	28-6-2016	10-4-2017	P
2016005669	ROTTMPT70	OW	12-7-2016	12-9-2016	P
2016006070	ROTTMPT70	OW	2-8-2016	9-9-2016	P
2016006735	ROTTMPT70	OW	16-8-2016	10-4-2017	P
2016003249	SCHAARVODDL	OW	5-4-2016	25-7-2016	F
2016003799	SCHAARVODDL	OW	3-5-2016	12-1-2017	F
2016004183	SCHAARVODDL	OW	17-5-2016	12-1-2017	F
2016004660	SCHAARVODDL	OW	31-5-2016	16-12-2016	F
2016005101	SCHAARVODDL	OW	14-6-2016	12-1-2017	F
2016005383	SCHAARVODDL	OW	27-6-2016	16-12-2016	F
2016005706	SCHAARVODDL	OW	14-7-2016	12-1-2017	F
2016005951	SCHAARVODDL	OW	26-7-2016	12-1-2017	F
2016006289	SCHAARVODDL	OW	8-8-2016	13-1-2017	F
2016006929	SCHAARVODDL	OW	23-8-2016	13-1-2017	F
2016007268	SCHAARVODDL	OW	6-9-2016	13-1-2017	F
2016007827	SCHAARVODDL	OW	21-9-2016	13-1-2017	F
2016008093	SCHAARVODDL	OW	4-10-2016	13-1-2017	F

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016002883	SCHOUWN10	OW	16-3-2016	11-4-2017	P
2016003354	SCHOUWN10	OW	14-4-2016	19-8-2016	F
2016004135	SCHOUWN10	OW	19-5-2016	11-4-2017	P
2016005021	SCHOUWN10	OW	16-6-2016	15-8-2016	F
2016005653	SCHOUWN10	OW	14-7-2016	11-4-2017	P
2016006715	SCHOUWN10	OW	18-8-2016	11-4-2017	P
2016007632	SCHOUWN10	OW	12-9-2016	11-4-2017	P
2016002649	SOELKKPDOT	OW	1-3-2016	2-9-2016	F
2016003076	SOELKKPDOT	OW	28-3-2016	25-7-2016	F
2016003303	SOELKKPDOT	OW	12-4-2016	2-9-2016	F
2016003596	SOELKKPDOT	OW	25-4-2016	23-11-2016	F
2016003925	SOELKKPDOT	OW	10-5-2016	22-11-2016	F
2016004272	SOELKKPDOT	OW	23-5-2016	22-11-2016	F
2016004793	SOELKKPDOT	OW	6-6-2016	22-11-2016	F
2016004809	SOELKKPDOT	LN.2	6-6-2016	22-11-2016	F
2016004808	SOELKKPDOT	LN.3	6-6-2016	22-11-2016	F
2016005166	SOELKKPDOT	OW	21-6-2016	23-11-2016	F
2016005457	SOELKKPDOT	OW	7-7-2016	23-11-2016	F
2016005473	SOELKKPDOT	LN.2	7-7-2016	23-11-2016	F
2016005472	SOELKKPDOT	LN.3	7-7-2016	23-11-2016	F
2016005784	SOELKKPDOT	OW	19-7-2016	23-11-2016	F
2016006018	SOELKKPDOT	OW	4-8-2016	24-11-2016	F
2016006644	SOELKKPDOT	OW	15-8-2016	28-11-2016	F
2016006660	SOELKKPDOT	LN.2	15-8-2016	28-11-2016	F
2016006659	SOELKKPDOT	LN.3	15-8-2016	5-12-2016	F
2016006982	SOELKKPDOT	OW	29-8-2016	5-12-2016	F
2016007587	SOELKKPDOT	OW	12-9-2016	5-12-2016	F
2016002890	TERSLG10	OW	14-3-2016	30-8-2016	P
2016003111	TERSLG10	OW	30-3-2016	1-9-2016	P
2016003361	TERSLG10	OW	13-4-2016	25-8-2016	F
2016004142	TERSLG10	OW	18-5-2016	9-1-2017	P
2016004579	TERSLG10	OW	31-5-2016	9-1-2017	P
2016005028	TERSLG10	OW	15-6-2016	26-8-2016	F
2016005330	TERSLG10	OW	28-6-2016	9-1-2017	P
2016005660	TERSLG10	OW	13-7-2016	10-1-2017	P
2016006067	TERSLG10	OW	2-8-2016	10-1-2017	P
2016006722	TERSLG10	OW	17-8-2016	10-1-2017	P
2016007017	TERSLG10	OW	30-8-2016	10-1-2017	P
2016007639	TERSLG10	OW	12-9-2016	10-1-2017	P
2016008197	TERSLG10	OW	11-10-2016	10-1-2017	P
2016002892	TERSLG100	OW	15-3-2016	11-4-2017	P
2016003363	TERSLG100	OW	13-4-2016	21-6-2016	F
2016004144	TERSLG100	OW	18-5-2016	11-4-2017	P
2016005030	TERSLG100	OW	15-6-2016	9-8-2016	F
2016005662	TERSLG100	OW	12-7-2016	12-9-2016	P
2016006724	TERSLG100	OW	17-8-2016	10-4-2017	P
2016007641	TERSLG100	OW	12-9-2016	10-4-2017	P
2016002893	TERSLG135	OW	15-3-2016	11-4-2017	P, C

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016003364	TERSLG135	OW	12-4-2016	21-6-2016	F, C
2016004145	TERSLG135	OW	18-5-2016	11-4-2017	P, C
2016005031	TERSLG135	OW	15-6-2016	12-8-2016	F, C
2016005035	TERSLG135	LN.2	15-6-2016	13-4-2017	F, C
2016005034	TERSLG135	LN.3	15-6-2016	11-4-2017	F, C
2016005663	TERSLG135	OW	12-7-2016	12-9-2016	P, C
2016005667	TERSLG135	LN.2	12-7-2016	9-9-2016	P, C
2016005666	TERSLG135	LN.3	12-7-2016	9-9-2016	P, C
2016006725	TERSLG135	OW	17-8-2016	10-4-2017	P, C
2016006729	TERSLG135	LN.2	17-8-2016	11-4-2017	P, C
2016006728	TERSLG135	LN.3	17-8-2016	11-4-2017	P, C
2016007642	TERSLG135	OW	12-9-2016	11-4-2017	P, C
2016003370	TERSLG175	OW	12-4-2016	8-8-2016	F
2016005044	TERSLG175	OW	15-6-2016	9-8-2016	F
2016006738	TERSLG175	OW	17-8-2016	11-4-2017	P
2016006730	TERSLG175	LN.2	17-8-2016	11-4-2017	P
2016006731	TERSLG175	LN.3	17-8-2016	12-4-2017	P
2016003371	TERSLG235	OW	12-4-2016	8-8-2016	F
2016005045	TERSLG235	OW	14-6-2016	11-8-2016	F
2016006739	TERSLG235	OW	17-8-2016	12-4-2017	P
2016002891	TERSLG50	OW	15-3-2016	27-6-2016	P
2016003112	TERSLG50	OW	30-3-2016	21-6-2016	P
2016003362	TERSLG50	OW	13-4-2016	27-6-2016	F
2016004143	TERSLG50	OW	18-5-2016	23-6-2016	P
2016004580	TERSLG50	OW	31-5-2016	27-6-2016	P
2016005029	TERSLG50	OW	15-6-2016	29-8-2016	F
2016005331	TERSLG50	OW	28-6-2016	10-4-2017	P
2016005661	TERSLG50	OW	13-7-2016	12-9-2016	P
2016006068	TERSLG50	OW	2-8-2016	9-9-2016	P
2016006723	TERSLG50	OW	17-8-2016	10-4-2017	P
2016007018	TERSLG50	OW	30-8-2016	12-4-2017	P
2016007640	TERSLG50	OW	12-9-2016	12-4-2017	P
2016008198	TERSLG50	OW	11-10-2016	12-4-2017	P
2016002746	VLISSGBISSVH	OW	7-3-2016	11-7-2016	F
2016003198	VLISSGBISSVH	OW	6-4-2016	19-12-2016	F
2016003478	VLISSGBISSVH	OW	20-4-2016	8-9-2016	F
2016003728	VLISSGBISSVH	OW	3-5-2016	8-9-2016	F
2016004093	VLISSGBISSVH	OW	18-5-2016	16-12-2016	F
2016004551	VLISSGBISSVH	OW	30-5-2016	19-12-2016	F
2016004971	VLISSGBISSVH	OW	13-6-2016	19-12-2016	F
2016005302	VLISSGBISSVH	OW	29-6-2016	20-12-2016	F
2016005609	VLISSGBISSVH	OW	13-7-2016	19-12-2016	F
2016005887	VLISSGBISSVH	OW	25-7-2016	20-12-2016	F
2016006252	VLISSGBISSVH	OW	11-8-2016	19-12-2016	F
2016006854	VLISSGBISSVH	OW	22-8-2016	20-12-2016	F
2016007180	VLISSGBISSVH	OW	5-9-2016	20-12-2016	F
2016007776	VLISSGBISSVH	OW	20-9-2016	20-12-2016	F
2016002880	WALCRN2	OW	16-3-2016	28-11-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016003351	WALCRN2	OW	14-4-2016	25-8-2016	F
2016004132	WALCRN2	OW	19-5-2016	28-11-2016	F
2016005018	WALCRN2	OW	16-6-2016	25-8-2016	F
2016005650	WALCRN2	OW	14-7-2016	29-11-2016	F
2016006712	WALCRN2	OW	18-8-2016	29-11-2016	F
2016007629	WALCRN2	OW	12-9-2016	29-11-2016	F
2016002881	WALCRN20	OW	16-3-2016	19-1-2017	F
2016003352	WALCRN20	OW	14-4-2016	25-8-2016	F
2016004133	WALCRN20	OW	19-5-2016	19-1-2017	F
2016005019	WALCRN20	OW	16-6-2016	19-8-2016	F
2016005651	WALCRN20	OW	14-7-2016	19-1-2017	F
2016006713	WALCRN20	OW	18-8-2016	19-1-2017	F
2016007630	WALCRN20	OW	12-9-2016	20-1-2017	F
2016002882	WALCRN70	OW	16-3-2016	10-4-2017	P
2016003353	WALCRN70	OW	14-4-2016	21-6-2016	F
2016004134	WALCRN70	OW	19-5-2016	12-4-2017	P
2016005020	WALCRN70	OW	16-6-2016	29-8-2016	F
2016005652	WALCRN70	OW	13-7-2016	12-9-2016	P
2016006714	WALCRN70	OW	18-8-2016	10-4-2017	P
2016007631	WALCRN70	OW	12-9-2016	10-4-2017	P
2016003219	WESTZN	LN.3	5-4-2016	23-1-2017	F
2016003215	WESTZN	OW	5-4-2016	23-1-2017	F
2016003769	WESTZN	LN.3	3-5-2016	28-2-2017	F
2016003765	WESTZN	OW	3-5-2016	28-2-2017	F
2016004631	WESTZN	LN.3	31-5-2016	1-3-2017	F
2016004626	WESTZN	OW	31-5-2016	1-3-2017	F
2016005353	WESTZN	LN.3	29-6-2016	2-3-2017	F
2016005349	WESTZN	OW	29-6-2016	1-3-2017	F
2016005922	WESTZN	LN.3	26-7-2016	2-3-2017	F
2016005918	WESTZN	OW	26-7-2016	2-3-2017	F
2016006898	WESTZN	LN.3	23-8-2016	6-3-2017	F
2016006893	WESTZN	OW	23-8-2016	3-3-2017	F
2016007798	WESTZN	LN.3	21-9-2016	9-3-2017	F
2016007794	WESTZN	OW	21-9-2016	7-3-2017	F
2016002651	WISSKKE	OW	1-3-2016	17-11-2016	F
2016003078	WISSKKE	OW	29-3-2016	17-11-2016	F
2016003305	WISSKKE	OW	11-4-2016	17-11-2016	F
2016003598	WISSKKE	OW	25-4-2016	17-11-2016	F
2016003927	WISSKKE	OW	9-5-2016	17-11-2016	F
2016004274	WISSKKE	OW	23-5-2016	17-11-2016	F
2016004795	WISSKKE	OW	7-6-2016	18-11-2016	F
2016005168	WISSKKE	OW	20-6-2016	18-11-2016	F
2016005459	WISSKKE	OW	6-7-2016	18-11-2016	F
2016005786	WISSKKE	OW	19-7-2016	18-11-2016	F
2016006020	WISSKKE	OW	1-8-2016	18-11-2016	F
2016006646	WISSKKE	OW	16-8-2016	13-12-2016	F
2016006984	WISSKKE	OW	29-8-2016	16-12-2016	F
2016007589	WISSKKE	OW	12-9-2016	16-12-2016	F

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum	Analyse
2016002650	ZIJPE	OW	2-3-2016	18-11-2016	F
2016003077	ZIJPE	OW	29-3-2016	18-11-2016	F
2016003304	ZIJPE	OW	11-4-2016	18-11-2016	F
2016003597	ZIJPE	OW	25-4-2016	18-11-2016	F
2016003926	ZIJPE	OW	9-5-2016	18-11-2016	F
2016004273	ZIJPE	OW	23-5-2016	22-11-2016	F
2016004794	ZIJPE	OW	7-6-2016	22-11-2016	F
2016005167	ZIJPE	OW	20-6-2016	22-11-2016	F
2016005458	ZIJPE	OW	6-7-2016	22-11-2016	F
2016005785	ZIJPE	OW	19-7-2016	23-11-2016	F
2016006019	ZIJPE	OW	1-8-2016	22-11-2016	F
2016006645	ZIJPE	OW	16-8-2016	7-12-2016	F
2016006983	ZIJPE	OW	29-8-2016	7-12-2016	F
2016007588	ZIJPE	OW	12-9-2016	7-12-2016	F

Bijlage II Kruistabel geannoteerde soortenlijst naar TWN

Alleen de in meetjaar 2016 aangetroffen taxa zijn hier vermeld en gerapporteerd volgens de TWN-naamgeving (d.d. 27 april 2017); KenB-naamgeving volgt de geannoteerde soortenlijst FP-zout.

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
<i>Achnanthes longipes</i>		
<i>Actinocyclus normanii</i>		
<i>Actinocyclus octonarius</i>		
<i>Actinoptychus senarius</i>		
<i>Actinoptychus splendens</i>		
<i>Akashiwo sanguinea</i>		
<i>Alexandrium tamarensense</i>		
<i>Amphidinium</i>	Amphidinium [1]	
<i>Amphora</i>	Amphora [1]	
<i>Anabaena</i>		
<i>Apedinella spinifera</i>		
<i>Aphanizomenon</i>		
<i>Asterionella formosa</i>		
<i>Asterionellopsis glacialis</i>		
<i>Asteroplanus kariana</i>		
<i>Attheya decora</i>		
<i>Aulacoseira</i>		
<i>Aulacoseira ambigua</i>		
<i>Aulacoseira granulata</i>		
<i>Auliscus sculptus</i>		
<i>Azadinium</i>		
<i>Bacillaria paxillifer</i>		
<i>Bacteriastrum hyalinum</i>		
<i>Bellerochea malleus</i>		
<i>Biddulphia alternans</i>		
<i>Biota < 03 µm</i>	Biota	(<3 µm, fototroof)
<i>Brachiomonas</i>		
<i>Brockmanniella cf. brockmannii</i>	Khakista	Brockmanniella brockmannii groep
<i>Campylosira cymbelliformis</i>		
<i>Cerataulina pelagica</i>		
<i>Cerataulus radiatus</i>		
<i>Ceratium fusus</i>	Tripos fusus	
<i>Ceratium lineatum</i>	Tripos lineatus	
<i>Ceratoneis cf. closterium</i>	Khakista	Ceratoneis closterium groep
<i>Ceratoneis gracilis</i>		
<i>Chaetoceros</i>		
<i>Chaetoceros affinis</i>		
<i>Chaetoceros contortus</i>		
<i>Chaetoceros convolutus</i>		
<i>Chaetoceros curvisetus</i>		
<i>Chaetoceros danicus</i>		
<i>Chaetoceros debilis</i>		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Chaetoceros decipiens		
Chaetoceros densus		
Chaetoceros diadema		
Chaetoceros didymus		
Chaetoceros eibenii		
Chaetoceros lorenzianus		
Chaetoceros pseudocurvifetus		
Chaetoceros socialis	Chaetoceros	socialis/gelidus
Chaetoceros sp. 6010	Chaetoceros	sp. 6010
Chaetoceros subtilis		
Chaetoceros tenuissimus		
Chaetoceros teres		
Chattonella	Chromista [1]	Raphidophyceae groep
Chlamydomonas	Chlorophyta	Chlamydomonas groep
Chlorophyta		
Chlorophyta < 3 µm	Eukaryota	(<3 µm, fototroof)
Choanoflagellida	Choanoflagellatea	
Choanoflagellida kolonie	Choanoflagellatea	
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		
Chrysochromulina	Prymnesiales	Chrysochromulina [2]
Chrysochromulina pringsheimii		
Chrysochromulina sp. 2629	Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629
Closterium		
Coccconeis		
Corethron hystrix		
Corymbellus aureus		
Coscinodiscophyceae < 10 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscophyceae 10-30 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscophyceae 30-50 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscus		
Coscinodiscus concinnus		
Coscinodiscus granii		
Coscinodiscus jonesianus var. commutatus	Coscinodiscopsis commutata	
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		
Coscinodiscus radiatus		
Coscinodiscus wailesii		
Cryptomonadales < 10 µm	Cryptomonadales	
Cryptomonadales > 10 µm	Cryptomonadales	
Cyanophyceae		
Cyclotella [1]		
Cyclotella striata		
Cymatiosira belgica		
Cymbomonas tetramitiformis	Cymbomonas tetramitiformis [2]	
Dactyliosolen fragilissimus		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Dactyliosolen phuketensis		
Delphineis minutissima	Delphineis	minutissima/surilella
Delphineis surirella	Delphineis	minutissima/surilella
Detonula pumila		
Diatoma tenuis		
Dicroerisma psilonereiella		
Dictyocha (naakte vorm)	Dictyocha	
Dictyocha speculum		
Dinobryon		
Dinobryon faculiferum		
Dinophyceae		
Dinophyceae cyste	Dinophyceae	
Dinophysis acuminata		
Dinophysis rotundata		
Diploneis		
Dissodinium pseudolunula		
Ditylum brightwellii		
Dolichomastix		
Durinskia baltica	Durinskia dybowskii	
Ebria tripartita		
Entomoneis		
Eucampia zodiacus		
Euglena	Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria
Euglenophyceae		
Eukaryota 03-10 µm	Eukaryota	
Eunotogramma dubium		
Eutreptiella		
Fibrocapsa japonica		
Fragilariaeae		
Glenodinium danicum	Peridiniella danica	
Gloeotila		
Gonyaulax		
Gonyaulax polygramma		
Gonyaulax spinifera	Gonyaulax	spinifera groep
Guinardia delicatula		
Guinardia flaccida		
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 > 50 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium 10-30 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium 30-50 µm	Gyrodinium	
Gyrodinium britannicum		
Gyrodinium flagellare		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Gyrodinium spirale		
Gyrosigma		
Gyrosigma fasciola		
Halosphaera flagellaat	Pterospermataceae	
Helicotheca tamesis		
Herdmania litoralis		
Heterocapsa cf. lanceolata	Heterocapsa lanceolata	
Heterocapsa cf. rotundata	Heterocapsa	minima groep
Heterocapsa minima	Heterocapsa	minima groep
Heterocapsa triquetra		
Heterosigma akashiwo		
Karenia mikimotoi		
Katodinium asymmetricum	Aduncodinium	
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	
Koliella		
Kolkwitziellaceae		
Kryptoperidinium foliaceum		
Lauderia annulata		
Lennoxia faveolata		
Leptocylindrus danicus	Leptocylindrus	danicus groep
Leptocylindrus minimus	Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep
Leucocryptos marina		
Licmophora		
Lithodesmium undulatum		
Mamiella gilva		
Mantoniella squamata		
Marvania geminata		
Mediopyxis helysia		
Melosira [1]		
Melosira moniliformis		
Melosira nummuloides		
Melosira varians		
Membraneis challengerii	Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii
Meringosphaera		
Merismopedia		
Mesoporus perforatus		
Meuniera membranacea		
Micracanthodinium		
Microcystis		
Micromonas pusilla		
Minutocellus scriptus		
Monoraphidium		
Myrionecta rubra		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Navicula [2]	Khakista	Navicula groep
Navicula distans		
Neocalyptrella robusta		
Nephroselmis		
Nitzschia		Nitzschia groep
Nitzschia reversa		
Nitzschia sigma		
Noctiluca scintillans		
Oblea rotunda		
Odontella		
Odontella aurita		
Odontella longicurvis		
Odontella regia		
Odontella rhombus		
Odontella sinensis		
Odontella subaequa		
Oocystis		
Oxyrrhis marina		
Oxytoxum		
Oxytoxum mediterraneum		
Paralia sulcata		
Pediastrum		
Peridiniales < 10 µm	Peridiniales	
Peridiniales > 50 µm	Peridiniales	
Peridiniales 10-30 µm	Peridiniales	
Peridiniales 30-50 µm	Peridiniales	
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 angulatum		
Pleurosigma formosum		
Pleurosigma simonsenii		
Pleurosigmataceae		
Podosira stelliger		
Polykrikos		
Proboscia alata		
Prorocentrum		
Prorocentrum balticum		
Prorocentrum micans		
Prorocentrum minimum	Prorocentrum cordatum	
Prorocentrum triestinum		
Protaspis glans		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Proterothropsis	Nematopsides vigilans	
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 latidorsale [1]		
Protoperidinium leonis		
Protoperidinium marielebouriae		
Protoperidinium minutum	Archaeoperidinium	minutum groep
Protoperidinium mite		
Protoperidinium obtusum		
Protoperidinium ovatum		
Protoperidinium pellucidum		
Protoperidinium pentagonum		
Protoperidinium sp. 1	Protoperidinium	sp. 1
Protoperidinium steinii		
Protoperidinium stellatum		
Protoperidinium subinerme		
Protoperidinium thorianum		
Prymnesiaceae	Prymnesiales	
Prymnesium		
Pseudochattonella		
Pseudo-nitzschia		
Pseudo-nitzschia americana complex	Pseudo-nitzschia	americana groep
Pseudo-nitzschia delicatissima complex	Pseudo-nitzschia	delicatissima groep
Pseudo-nitzschia fraudulenta		
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		
Pseudo-nitzschia pungens complex	Pseudo-nitzschia	pungens groep
Pseudopedinella		
Pseudopodosira westii		
Pseudoscourfieldia marina		
Pteromonas		
Pterosperma parallelum		(phycoma)
Pterosperma phycoma	Pterosperma	(phycoma)
Pterospermataceae flagellaat	Pterospermataceae	
Pyramimonas < 10 µm	Pyramimonas	
Pyramimonas > 10 µm	Pyramimonas	
Pyramimonas longicauda		

KenB-naam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Raphidophyceae	Chromista [1]	Raphidophyceae groep
Rhabdonema		
Rhaphoneis amphiceros		
Rhizosolenia imbricata		
Rhizosolenia pungens	Rhizosolenia setigera	varieteit pungens
Rhizosolenia setigera		
Rhizosolenia styliformis		
Roperia tesselata		
Scenedesmaceae [1]		
Scrippsiella	Peridiniales	Scrippsiella groep
Skeletonema cf. costatum	Skeletonema	costatum groep
Skeletonema potamos		
Skeletonema subsalsum	Skeletonema	subsalsum groep
Spermatozopsis		
Stephanodiscaceae		
Striatella unipunctata		
Surirella		
Synura		
Tetraselmis		
Tetrastrum		
Thalassionema frauenfeldii		
Thalassionema nitzschiooides		
Thalassiosira < 10 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira > 80 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira 10-30 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira 30-80 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira angstii		
Thalassiosira eccentrica		
Thalassiosira hendeyi		
Thalassiosira nodulolineata		
Thalassiosira rotula		
Thecadinium kofoidii [1]		
Thecadinium yashimaense		
Torodinium robustum		
Trachelomonas		
Tribophyceae		
Tropidoneis lepidoptera	Plagiotropis lepidoptera	
Tryblionella coarctata	Khakista	Tryblionella coarctata groep
Warnowia polyphemus		
Warnowiaceae		
Woronichinia		

Bijlage III Analyseresultaten fytoplankton per locatie en datum

Toelichting:

Taxonnaam	taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 27 april 2017)
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
Monstercode: 2016002667					
Meetpuntcode: BOCHTVWWTM					
Monsterdatum: 04-03-2016					
Productcode: OW					
Actinopychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Akashiwo sanguinea		1	1	0,40000	2.500
Choanoflagellatae		1	1	0,01224	81.699
Chromista [1]		14	14	0,00272	5.147.059
Coscinodiscophyceae		3	3	0,01224	245.098
Cryptomonadales		2	2	0,04720	102.886
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,01224	163.399
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	75	75	0,00272	27.573.529
Gymnodiniales [1]		2	2	0,04720	102.886
Khakista		14	14	0,01224	4.003.268
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,04720	21.186
Odontella aurita		5	2	0,40000	12.500
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Phaeocystis		0	0	0,01224	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,04720	21.186
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Scenedesmaceae [1]		5	2	0,01224	408.497
Monstercode: 2016002858					
Meetpuntcode: BOCHTVWWTM					
Monsterdatum: 17-03-2016					
Productcode: OW					
Actinopychus senarius		2	2	2,25000	889
Chlorophyta		5	5	0,01485	336.700
Chromista [1]		8	8	0,00165	4.848.485
Coscinodiscophyceae		4	4	0,01485	269.360
Cryptomonadales		2	2	0,01485	134.680
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,01485	134.680
Ditylum brightwellii		3	3	2,25000	1.333
Ebria tripartita		2	2	0,50000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00165	12.727.273
Khakista		29	27	0,07425	1.898.990
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,01485	336.700
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,07425	13.468

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,07425	13.468
Odontella longicurvis		1	1	0,50000	2.000
Paralia sulcata		4	2	0,50000	8.000
Phaeocystis		0	0	0,01485	0
Thalassiosira		10	5	0,07425	511.785

Monstercode: 2016003094**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 05-04-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		2	2	0,50000	4.000
Asterionellopsis glacialis		74	2	0,50000	148.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,01485	202.020
Chlorophyta		1	1	0,07425	13.468
Choanoflagellatea		1	1	0,01485	67.340
Chromista [1]		18	18	0,01485	1.212.121
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01485	67.340
Cryptomonadales		3	3	0,07425	40.404
Delphineis	minutissima/suirella	5	3	0,01485	336.700
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	22	22	0,00165	13.333.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,01485	134.680
Guinardia delicatula		4	1	0,50000	8.000
Guinardia flaccida		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		1	1	0,50000	2.000
Gyrodinium spirale		1	1	0,50000	2.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01485	67.340
Khakista		22	22	0,01485	9.023.569
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	3	0,01485	673.401
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,07425	53.872
Khakista	Navicula groep	1	1	0,50000	2.000
Mediopyxis helisia		2	1	2,25000	889
Minutocellus scriptus		2	2	0,01485	134.680
Odontella longicurvis		11	2	0,50000	22.000
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Odontella sinensis		4	4	2,25000	1.778
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,50000	2.000
Phaeocystis		1	1	0,01485	67.340
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	9	5	0,07425	121.212
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01485	134.680
Thalassiosira		47	27	0,07425	2.249.158

Monstercode: 2016003323**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 19-04-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,02416	82.781
Chlorophyta		2	2	0,02416	82.781
Chromista [1]		10	10	0,02416	413.907
Cryptomonadales		1	1	0,02416	41.391
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,02416	41.391
Ditylum brightwellii		3	2	2,25000	1.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,00272	12.132.353
Eunotogramma dubium		5	3	0,02416	206.954
Gyrodinium spirale		5	5	0,80000	6.250
Khakista		22	18	0,02416	5.478.185
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	39	7	0,02416	1.614.238
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,11856	33.738
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,11856	8.435
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Odontella aurita		7	3	0,80000	8.750
Odontella regia		4	1	0,80000	5.000
Odontella sinensis		6	5	2,25000	2.667
Paralia sulcata		9	1	0,80000	11.250
Peridiniales		1	1	0,11856	8.435
Phaeocystis		9	9	0,02416	372.517
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	1	0,11856	67.476
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia setigera		1	1	0,80000	1.250
Thalassiosira		34	30	0,11856	1.341.372

Monstercode: 2016003737**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 02-05-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Akashiwo sanguinea		1	1	2,25000	444
Chlorophyta		6	6	0,01208	496.689
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		16	16	0,01208	1.324.503
Cryptomonadales		17	17	0,05928	616.336
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00136	25.000.000
Eutreptiella		1	1	0,40000	2.500
Gymnodiniales [1]		2	2	0,05928	99.651
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Gyrosigma fasciola		1	1	0,40000	2.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		22	22	0,05928	1.689.367
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,01208	662.252
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,05928	16.869
Odontella longicurvis		2	2	0,40000	5.000
Paralia sulcata		3	1	0,40000	7.500
Phaeocystis		4	4	0,01208	331.126
Procentrum triestinum		2	2	0,05928	33.738
Pseudo-nitzschia	pungens groep	22	5	0,40000	55.000
Thalassiosira		17	11	0,05928	1.341.372

Monstercode: 2016004104**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 19-05-2016****Productcode: OW**

Chlorophyta		4	4	0,01208	331.126
-------------	--	---	---	---------	---------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellatea		5	5	0,01208	413.907
Chromista [1]		16	16	0,01208	1.324.503
Cryptomonadales		26	26	0,05928	1.031.808
Delphineis	minutissima/suriella	6	3	0,01208	496.689
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,00136	27.205.882
Eunotogramma dubium		2	2	0,01208	165.563
Fragilariaceae		1	1	0,05928	16.869
Gyrosigma fasciola		1	1	0,40000	2.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		19	19	0,01208	8.097.974
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,01208	413.907
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,05928	67.476
Odontella aurita		2	2	0,40000	5.000
Odontella regia		15	10	2,25000	6.667
Paralia sulcata		4	1	0,40000	10.000
Phaeocystis		8	8	0,01208	662.252
Protoperidinium bipes		1	1	0,40000	2.500
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	1	0,01208	331.126
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01208	165.563
Thalassiosira		47	35	0,05928	3.692.991

Monstercode: 2016004560**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 01-06-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Chaetoceros subtilis		5	3	0,01208	413.907
Chlorophyta		7	7	0,01208	579.470
Chromista [1]		11	11	0,01208	910.596
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,01208	82.781
Coscinodiscophyceae		4	4	0,01208	331.126
Cryptomonadales		44	44	0,05928	2.719.611
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,01208	82.781
Ebria tripartita		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00136	6.617.647
Helicotheca tamesis		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		38	38	0,01208	3.145.695
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01208	496.689
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,05928	16.869
Melosira nummuloides		4	2	0,05928	67.476
Micromonas pusilla		56	56	0,00136	41.176.471
Odontella longicirrus		2	2	0,40000	5.000
Paralia sulcata		2	1	0,40000	5.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pyramimonas		3	3	0,01208	248.344
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01208	165.563
Thalassiosira		21	15	0,05928	1.277.024

Monstercode: 2016004982**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 14-06-2016**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Chlorophyta		8	8	0,01208	662.252
Chromista [1]		24	24	0,01208	1.986.755
Cryptomonadales		25	25	0,05928	1.937.712
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,01208	82.781
Diploneis		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		3	3	0,40000	7.500
Eunotogramma dubium		3	2	0,01208	248.344
Eutreptiella		1	1	0,40000	2.500
Khakista		16	16	0,01208	1.324.503
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,01208	248.344
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	2,25000	444
Melosira nummuloides		3	2	0,05928	50.607
Micromonas pusilla		59	59	0,00136	43.382.353
Minutocellus scriptus		1	1	0,01208	82.781
Odontella longicurvis		2	2	0,40000	5.000
Paralia sulcata		14	2	0,40000	35.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,05928	16.869
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,40000	2.500
Rhizosolenia setigera		1	1	0,40000	2.500
Thalassiosira		8	7	0,05928	596.339

Monstercode: 2016005311**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 30-06-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		3	3	0,01208	248.344
Chromista [1]		8	8	0,01208	662.252
Cryptomonadales		20	20	0,05928	1.457.892
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,01208	82.781
Diploneis		2	2	2,25000	889
Ebria tripartita		2	2	0,40000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00136	735.294
Eunotogramma dubium		2	1	0,05928	33.738
Eutreptiella		1	1	0,40000	2.500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,05928	16.869
Gyrosigma fasciola		1	1	0,40000	2.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		15	14	0,01208	1.241.722
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	13	2	0,01208	1.076.159
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,05928	16.869
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,05928	16.869
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,40000	7.500
Melosira nummuloides		10	7	0,05928	168.691
Micromonas pusilla		75	75	0,00136	55.147.059
Minutocellus scriptus		6	6	0,01208	496.689
Paralia sulcata		4	2	0,40000	10.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,05928	33.738

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiotropidaceae	cf. <i>Membraneis challengerii</i>	3	3	2,25000	1.333
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Raphoneis amphiceros		1	1	0,40000	2.500
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,40000	5.000
Thalassiosira		2	2	0,40000	85.281

Monstercode: 2016005620**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 14-07-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		4	4	0,01208	331.126
Choanoflagellatea		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		7	7	0,00136	5.147.059
Cryptomonadales		19	19	0,05928	6.786.338
Diploneis		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	2	2	0,00136	1.470.588
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01208	82.781
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		17	16	0,01208	1.407.285
Melosira nummuloides		12	9	0,05928	202.429
Micromonas pusilla		71	71	0,00136	52.205.882
Minutocellus scriptus		3	3	0,01208	248.344
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		9	2	0,40000	22.500
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	4	0,05928	84.345
Plagiotropidaceae	cf. <i>Membraneis challengerii</i>	1	1	0,40000	2.500
Pleurosigma		1	1	0,40000	2.500
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Raphoneis amphiceros		1	1	0,40000	2.500
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,01208	331.126
Thalassiosira		11	9	0,05928	844.684

Monstercode: 2016006048**Meetpuntcode: BOCHTVWWTM****Monsterdatum: 28-07-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Apedinella spinifera		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		8	8	0,01208	662.252
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		6	6	0,01208	496.689
Cryptomonadales		23	23	0,05928	1.574.412
Eunotogramma dubium		2	1	0,01208	165.563
Etreptiella		2	2	0,40000	5.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,40000	2.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		14	14	0,01208	1.158.940
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01208	496.689
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,40000	2.500

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,40000	2.500
Mediopyxis helysia		1	1	2,25000	444
Melosira nummuloides		5	4	0,05928	84.345
Micromonas pusilla		69	69	0,00136	50.735.294
Minutocellus scriptus		8	8	0,01208	662.252
Odontella sinensis		2	1	2,25000	889
Paralia sulcata		11	2	0,40000	27.500
Peridiniales		1	1	0,05928	16.869
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pyramimonas		4	4	0,01208	331.126
Thalassiosira		14	12	0,05928	961.203

Monstercode: 2016006676**Meetpuntcode: BOCHTVWTM****Monsterdatum: 15-08-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,40000	2.500
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		8	8	0,01208	662.252
Chromista [1]		4	4	0,01208	331.126
Cryptomonadales		27	27	0,05928	1.971.450
Eucampia zodiacus		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00136	4.411.765
Gymnodiniales [1]		1	1	0,05928	16.869
Gyrosigma fasciola		2	2	0,40000	5.000
Katodinium glaucum		1	1	0,40000	2.500
Khakista		21	21	0,01208	1.738.411
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,40000	2.500
Melosira nummuloides		4	2	0,05928	67.476
Micromonas pusilla		50	50	0,00136	36.764.706
Minutocellus scriptus		2	2	0,01208	165.563
Nitzschia sigma		1	1	0,40000	2.500
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		4	1	0,40000	10.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pleurosigma angulatum		3	3	2,25000	1.333
Pyramimonas		2	2	0,01208	165.563
Thalassiosira		9	8	0,40000	518.558

Monstercode: 2016007000**Meetpuntcode: BOCHTVWTM****Monsterdatum: 26-08-2016****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,01208	82.781
Asterionellopsis glacialis		5	1	0,40000	12.500
Chlorophyta		4	4	0,01208	331.126
Choanoflagellatea		3	3	0,01208	248.344
Chromista [1]		17	17	0,01208	1.407.285
Cryptomonadales		22	22	0,05928	1.491.630
Delphineis	minutissima/surilella	1	1	0,01208	82.781
Diploneis		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		1	1	0,40000	2.500

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eucampia zodiacus		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	1	1	0,00136	735.294
Eutreptiella		1	1	0,40000	2.500
Guinardia delicatula		1	1	0,40000	2.500
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Gyrosigma fasciola		2	2	0,40000	5.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,05928	16.869
Khakista		20	19	0,01208	1.655.629
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01208	496.689
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,05928	16.869
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,01208	331.126
Melosira nummuloides		9	5	0,40000	22.500
Micromonas pusilla		64	64	0,00136	47.058.824
Minutocellus scriptus		2	2	0,01208	165.563
Myrionecta rubra		1	1	0,05928	16.869
Odontella aurita		2	2	0,40000	5.000
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		3	1	0,40000	7.500
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiopapidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	0,40000	2.500
Pleurosigma		3	3	0,40000	7.500
Pleurosigma angulatum		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	2	0,40000	7.500
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01208	165.563
Thalassiosira		15	13	0,40000	1.095.528

Monstercode: 2016007607**Meetpuntcode: BOCHTVWTM****Monsterdatum: 08-09-2016****Productcode: OW**

Campylosira cymbelliformis		15	1	0,03568	420.404
Chlorophyta		3	3	0,01208	248.344
Choanoflagellatea		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		4	4	0,01208	331.126
Cryptomonadales		16	16	0,03568	1.160.240
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	3	3	0,00136	2.205.882
Fragilariaeae		1	1	0,03568	28.027
Guinardia delicatula		4	2	0,20000	20.000
Gyrosigma fasciola		2	2	0,20000	10.000
Khakista		18	18	0,01208	1.490.066
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01208	496.689
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,03568	28.027
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,01208	248.344
Melosira nummuloides		4	2	0,03568	112.108
Micromonas pusilla		71	71	0,00136	52.205.882
Minutocellus scriptus		2	2	0,01208	165.563
Peridiniales		1	1	0,01208	82.781
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,03568	112.108
Plagiopapidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	2,25000	444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pleurosigma		2	2	2,25000	889
Prorocentrum triestinum		1	1	0,20000	5.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	41	9	0,20000	205.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,20000	10.000
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		9	7	0,01208	745.033

Monstercode: 2016002664**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 26-02-2016****Productcode: OW**

Bacillaria paxillifer		16	1	1,00000	16.000
Chlorophyta		3	3	0,02970	101.010
Choanoflagellatea		3	3	0,02970	101.010
Chromista [1]		20	20	0,02970	673.401
Coscinodiscophyceae		2	2	0,02970	67.340
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		4	4	0,14850	107.744
Dactyliosolen phuketensis		1	1	0,14850	6.734
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,02970	67.340
Ditylum brightwellii		12	10	1,00000	12.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00330	7.878.788
Guinardia delicatula		1	1	1,00000	1.000
Guinardia flaccida		5	1	1,00000	5.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14850	6.734
Khakista		37	30	0,02970	1.245.791
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	1	0,02970	303.030
Khakista	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,14850	53.872
Khakista	Nitzschia groep	1	1	1,00000	1.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,02970	33.670
Odontella longicurvis		21	1	1,00000	21.000
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		14	2	1,00000	14.000
Phaeocystis		2	2	0,02970	67.340
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14850	6.734
Pleurosigma		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
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,02970	33.670
Skeletonema	costatum groep	5	1	0,02970	168.350
Thalassiosira		41	17	1,00000	1.222.855

Monstercode: 2016002855**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 09-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		3	3	1,00000	3.000
Asterionellopsis glacialis		26	1	1,00000	26.000
Chaetoceros		10	2	0,02970	336.700
Chaetoceros densus		1	1	1,00000	1.000
Chromista [1]		13	12	0,00330	3.939.394

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		4	4	0,14850	107.744
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,14850	13.468
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02970	33.670
Dictyocha speculum		1	1	1,00000	1.000
Ditylum brightwellii		28	25	0,14850	188.552
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00330	5.151.515
Guinardia delicatula		1	1	1,00000	1.000
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14850	20.202
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Khakista		30	23	0,02970	1.010.101
Khakista	Ceratoneis closterium groep	13	13	0,14850	87.542
Khakista	Tryblionella coarctata groep	3	3	0,14850	20.202
Odontella regia		2	1	1,00000	2.000
Phaeocystis		93	8	0,14850	814.815
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,14850	26.936
Pleurosigma		3	3	1,00000	3.000
Protoperidinium claudicans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium ovatum		1	1	1,00000	1.000
Pyramimonas		1	1	0,02970	33.670
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,00000	4.000
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,02970	33.670
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02970	67.340
Thalassiosira		190	59	1,00000	5.245.323

Monstercode: 2016003091**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 30-03-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	0,50000	2.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	7	2	0,01485	471.380
Chaetoceros densus		4	1	0,50000	8.000
Choanoflagellatea		8	8	0,01485	538.721
Chromista [1]		16	16	0,01485	1.077.441
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		1	1	0,01485	67.340
Delphineis	minutissima/suriella	4	1	0,01485	269.360
Ditylum brightwellii		12	12	0,50000	24.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00165	12.121.212
Eunotogramma dubium		4	2	0,01485	269.360
Gyrodinium spirale		1	1	0,50000	2.000
Khakista		15	15	0,01485	1.010.101
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01485	404.040
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,07425	53.872
Kolkwitziellaceae		1	1	0,50000	2.000
Odontella regia		1	1	2,25000	444
Odontella sinensis		3	2	2,25000	1.333
Paralia sulcata		25	4	0,50000	50.000
Phaeocystis		33	33	0,01485	2.222.222
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,07425	13.468
Pleurosigma		2	2	2,25000	889
Protoperidinium conicum		1	1	2,25000	444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperidinium ovatum		2	2	0,50000	4.000
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,01485	269.360
Thalassiosira		33	21	0,50000	1.941.394
Tripos lineatus		1	1	2,25000	444

Monstercode: 2016003320**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 15-04-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	21	6	0,03713	565.657
Chlorophyta		3	3	0,18563	16.162
Choanoflagellatae		1	1	0,03713	26.936
Chromista [1]		10	10	0,00413	2.424.242
Corymbellus aureus		35	3	1,25000	28.000
Cryptomonadales		9	9	0,18563	70.034
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00413	2.424.242
Gymnodiniales [1]		7	7	1,25000	54.672
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Lithodesmium undulatum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		1	1	1,25000	800
Peridiniales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		342	24	1,25000	5.347.709
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium ovatum		4	4	1,25000	3.200
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03713	134.680
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	19	17	0,03713	511.785
Pseudo-nitzschia	pungens groep	49	9	0,18563	263.973
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03713	53.872
Thalassiosira		5	2	0,18563	26.936
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016003734**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 03-05-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		3	1	0,14820	20.243
Chaetoceros	socialis/gelidus	18	6	0,03020	596.026
Chlorophyta		6	6	0,03020	198.675
Choanoflagellatae		7	7	0,03020	231.788
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,14820	6.748
Corymbellus aureus		25	3	1,00000	25.000
Coscinodiscus concinnus		2	2	11,25000	178
Cryptomonadales		9	9	0,14820	113.459
Ditylum brightwellii		1	1	11,25000	89
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00340	2.647.059
Gymnodiniales [1]		6	6	0,14820	145.946
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03020	33.113

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14820	6.748
Khakista		4	4	0,03020	132.450
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03020	132.450
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Odontella sinensis		3	2	1,00000	3.000
Paralia sulcata		18	2	1,00000	18.000
Peridiniales		1	1	0,03020	33.113
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	0,14820	13.495
Phaeocystis		91	74	0,14820	21.592.046
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		2	1	11,25000	178
Polykrikos		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		4	4	1,00000	4.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03020	165.563
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	7	0,00340	2.058.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	79	29	0,14820	533.063
Pterospermataceae		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		11	5	0,03020	364.238
Torodinium robustum		2	2	1,00000	2.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016004101**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 18-05-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		20	18	1,00000	20.000
Chaetoceros		1	1	0,14820	6.748
Chlorophyta		5	5	0,03020	165.563
Choanoflagellatea		7	7	0,03020	231.788
Chromista [1]		7	7	0,00340	2.058.824
Corymbellus aureus		12	1	0,14820	80.972
Cryptomonadales		26	26	0,03020	860.927
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	20	20	0,00340	5.882.353
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		8	8	0,14820	106.711
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03020	33.113
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Khakista		2	2	0,03020	66.225
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Leptocylindrus	danicus groep	5	4	0,14820	33.738
Mesoporus perforatus		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Peridiniella danica		18	18	0,14820	121.457
Phaeocystis		36	36	0,00340	10.588.235
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		8	8	0,14820	53.981
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03020	331.126

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	9	9	0,00340	2.647.059
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	3	1,00000	8.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	2	1,00000	7.000
Pyramimonas		2	2	0,03020	66.225
Thalassiosira		3	3	0,14820	20.243

Monstercode: 2016004557**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 30-05-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		16	15	0,14820	107.962
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	3	0,03020	331.126
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Coscinodiscophyceae		3	2	0,03020	99.338
Cryptomonadales		33	33	0,14820	670.876
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,14820	6.748
Delphineis	minutissima/surilella	4	4	0,03020	132.450
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	25	25	0,00340	7.352.941
Gymnodiniales [1]		10	10	1,00000	129.328
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Herdmania litoralis		1	1	0,14820	6.748
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Katodinium glaucum		3	3	1,00000	3.000
Khakista		11	10	0,03020	2.452.279
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03020	132.450
Khakista	Ceratoneis closterium groep	15	15	0,03020	496.689
Leptocylindrus	danicus groep	28	18	0,14820	188.934
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Mamiella gilva		2	2	0,03020	66.225
Peridiniales		3	3	0,14820	20.243
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		69	69	0,03020	2.284.768
Protoperidinium bipes		7	7	0,14820	47.233
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03020	264.901
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		11	6	1,00000	11.000
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		38	32	0,03020	1.258.278
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		8	8	0,03020	264.901
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016004979**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 17-06-2016****Productcode: OW**

Aulacoseira granulata		2	1	0,03020	66.225
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03020	33.113
Chlorophyta		11	11	0,03020	364.238
Chromista [1]		10	10	0,00680	1.470.588
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,25000	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		13	13	0,14820	272.274
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,03020	66.225
Dinobryon faculiferum		8	1	0,03020	264.901
Dinophysis acuminata		1	1	11,25000	89
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	33	33	0,00680	4.852.941
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	13.495
Katodinium glaucum		3	3	1,00000	3.000
Khakista		7	6	0,03020	231.788
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Kolkwitziellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindrus	danicus groep	35	13	0,00680	5.147.059
Noctiluca scintillans		4	4	11,25000	356
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		12	2	1,00000	12.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		2	2	0,03020	66.225
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		3	3	1,00000	3.000
Protoperidinium depressum		1	1	11,25000	89
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03020	198.675
Pseudochattonella		1	1	0,14820	6.748
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	4	1,00000	6.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03020	198.675
Thalassiosira		5	5	0,03020	165.563
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016005308**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 01-07-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Archaoperidinium	minutum groep	12	12	1,00000	12.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros		7	3	0,03020	231.788
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	4	0,03020	331.126
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03020	33.113
Chlorophyta		5	5	0,03020	165.563
Choanoflagellatea		5	5	0,03020	165.563
Chromista [1]		12	12	0,00340	3.529.412
Cryptomonadales		16	16	0,14820	318.882
Dactyliosolen fragilissimus		23	10	0,00340	6.764.706
Dissodinium pseudolunula		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	19	19	0,00340	5.588.235
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		11	4	1,00000	11.000
Guinardia flaccida		2	2	11,25000	178
Gymnodiniales [1]		6	6	0,14820	93.216
Gyrodinium spirale		3	3	1,00000	3.000
Katodinium glaucum		1	1	0,14820	6.748
Khakista		6	6	0,03020	198.675
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,14820	26.991
Kolkwitziellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindrus	danicus groep	64	29	0,03020	2.119.205
Leucocryptos marina		11	11	0,03020	364.238
Licmophora		1	1	1,00000	1.000
Lithodesmium undulatum		7	1	11,25000	622
Noctiluca scintillans		6	6	11,25000	533
Odontella rhombus		4	1	11,25000	356
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Peridiniales		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		1	1	0,03020	33.113
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14820	13.495
Pleurosigma		4	4	1,00000	4.000
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium bipes		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium depressum		1	1	11,25000	89
Protoperidinium subinerme		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,00000	8.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		24	5	1,00000	24.000
Rhizosolenia setigera		2	1	1,00000	2.000
Thalassionema nitzschiooides		4	1	1,00000	4.000
Thalassiosira		6	5	1,00000	166.563

Monstercode: 2016005617**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 18-07-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		3	3	1,00000	3.000
Chaetoceros		39	15	0,03020	1.291.391
Chaetoceros densus		5	1	11,25000	444
Chaetoceros didymus		4	1	1,00000	4.000
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellatea		7	7	0,03020	231.788
Chromista [1]		32	32	0,03020	1.059.603
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03020	66.225
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		9	9	11,25000	800
Cryptomonadales		30	30	0,03020	993.377
Dactyliosolen fragilissimus		49	32	0,14820	330.634
Dactyliosolen phuketensis		1	1	0,14820	6.748
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03020	33.113
Eucampia zodiacus		3	1	1,00000	3.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	33	33	0,00340	9.705.882
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		24	10	1,00000	24.000
Guinardia flaccida		1	1	11,25000	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia striata		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		8	8	1,00000	127.328
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		3	3	0,14820	20.243
Khakista		6	6	1,00000	166.563
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,03020	231.788
Mantoniella squamata		1	1	0,03020	33.113
Micromonas pusilla		22	22	0,00340	6.470.588
Neocalyptrella robusta		7	7	11,25000	622
Noctiluca scintillans		2	2	11,25000	178
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		16	1	1,00000	16.000
Phaeocystis		6	6	0,03020	198.675
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium depressum		1	1	11,25000	89
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03020	165.563
Pseudo-nitzschia	pungens groep	79	25	1,00000	79.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Rhizosolenia imbricata		11	11	0,03020	364.238
Rhizosolenia setigera		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	3	2	1,00000	3.000
Thalassiosira		3	2	1,00000	35.113
Torodinium robustum		2	2	1,00000	2.000
Tripos fusus		8	8	1,00000	8.000

Monstercode: 2016006045**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 01-08-2016****Productcode: OW**

Bacteriadrum hyalinum		5	1	11,25000	444
Biddulphia alternans		1	1	11,25000	89
Chaetoceros didymus		5	1	1,00000	5.000
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellatea		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		11	11	0,00340	3.235.294
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,14820	6.748
Cryptomonadales		13	13	0,14820	272.274
Dinophysis rotundata		1	1	11,25000	89
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00340	7.058.824
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		7	3	1,00000	7.000
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		12	12	1,00000	227.666
Gyrodinium		1	1	0,14820	6.748
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		1	1	0,14820	6.748
Khakista		7	7	0,03020	231.788
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03020	99.338

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Lauderia annulata		5	1	11,25000	444
Leptocylindrus	danicus groep	13	6	0,14820	87.719
Micromonas pusilla		8	8	0,00340	2.352.941
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Neocalyptrella robusta		2	2	11,25000	178
Noctiluca scintillans		2	2	11,25000	178
Paralia sulcata		3	1	1,00000	3.000
Phaeocystis		6	6	0,03020	198.675
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14820	6.748
Pleurosigma		3	3	1,00000	3.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03020	165.563
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,00000	1.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		26	26	0,03020	860.927
Thalassiosira		1	1	0,14820	6.748
Torodinium robustum		2	2	11,25000	178

Monstercode: 2016006673**Meetpuntcode:** BOOMKDP**Monsterdatum:** 17-08-2016**Productcode:** OW

Archaoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		3	3	0,03020	99.338
Chaetoceros	socialis/gelidus	101	38	0,03020	3.344.371
Chlorophyta		9	9	0,03020	298.013
Choanoflagellatea		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		24	24	0,03020	794.702
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03020	66.225
Cryptomonadales		55	55	0,14820	1.583.908
Dinophysis rotundata		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		25	4	1,00000	25.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	9	9	0,00340	2.647.059
Etreptiella		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		7	3	1,00000	7.000
Guinardia flaccida		2	2	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	46.608
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03020	99.338
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,03020	33.113
Heterocapsa triquetra		2	2	0,14820	13.495
Katodinium glaucum		1	1	0,14820	6.748
Khakista		11	11	0,03020	364.238
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Lauderia annulata		26	8	11,25000	2.311
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	2	0,03020	198.675
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,14820	26.991
Lithodesmium undulatum		1	1	11,25000	89
Micromonas pusilla		92	92	0,00340	27.058.824
Minutocellus scriptus		4	4	0,03020	132.450
Noctiluca scintillans		1	1	11,25000	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Odontella regia		2	1	11,25000	178
Odontella sinensis		2	2	11,25000	178
Oxytoxum mediterraneum		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		16	16	0,03020	529.801
Polykrikos		1	1	11,25000	89
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum micans		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum triestinum		2	2	0,14820	13.495
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	6	6	0,03020	198.675
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,14820	6.748
Thalassiosira		2	2	1,00000	7.748
Torodinium robustum		4	4	1,00000	4.000

Monstercode: 2016006997**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 30-08-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	1,00000	2.000
Cerataulina pelagica		3	2	0,14820	20.243
Chaetoceros		2	2	0,03020	66.225
Chaetoceros tenuissimus		3	3	0,03020	99.338
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellatae		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		8	8	0,03020	264.901
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,25000	89
Cryptomonadales		41	41	0,14820	2.862.983
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03020	33.113
Ditylum brightwellii		4	3	11,25000	356
Eucampia zodiacus		33	7	1,00000	33.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	30	30	0,00340	8.823.529
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Fibrocapsa japonica		5	5	1,00000	5.000
Guinardia delicatula		13	10	0,14820	87.719
Guinardia flaccida		3	2	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	20.243
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Khakista		16	16	0,03020	529.801
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Lauderia annulata		3	2	1,00000	3.000
Lennoxia faveolata		4	4	0,03020	132.450
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	7	3	0,14820	47.233
Lithodesmium undulatum		14	1	11,25000	1.244
Micromonas pusilla		60	60	0,00340	17.647.059
Minutocellus scriptus		1	1	0,03020	33.113
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Noctiluca scintillans		1	1	11,25000	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella regia		2	2	11,25000	178
Odontella sinensis		5	3	11,25000	444
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,00000	3.000
Phaeocystis		14	14	0,03020	463.576
Plagiotropidaceae	cf. <i>Membraneis challengerii</i>	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigma		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		9	9	1,00000	9.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysophyceae [2]	4	4	0,03020	132.450
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	1	1,00000	7.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		11	3	1,00000	11.000
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Thalassiosira		7	7	0,14820	179.058

Monstercode: 2016007604**Meetpuntcode: BOOMKDP****Monsterdatum: 13-09-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		1	1	11,25000	89
Apedinella spinifera		1	1	0,03020	33.113
Biddulphia alternans		3	1	11,25000	267
Campylosira cymbelliformis		6	1	0,14820	40.486
Cerataulina pelagica		7	7	0,14820	47.233
Chaetoceros		26	8	0,03020	860.927
Chaetoceros danicus		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros didymus		8	1	0,14820	53.981
Chlorophyta		4	4	0,03020	132.450
Choanoflagellatea		5	5	0,03020	165.563
Chromista [1]		10	10	0,00340	2.941.176
Cryptomonadales		13	13	0,14820	2.674.049
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eucampia zodiacus		36	9	0,14820	242.915
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	25	25	0,00340	7.352.941
Eutreptiella		2	2	0,14820	13.495
Guinardia delicatula		31	15	1,00000	31.000
Guinardia flaccida		2	2	1,00000	2.000
Guinardia striata		11	5	11,25000	978
Gymnodiniales [1]		7	7	0,14820	152.693
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03020	66.225
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03020	99.338
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista		6	6	0,03020	198.675
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	15	6	0,14820	101.215
Micromonas pusilla		115	115	0,00340	33.823.529
Minutocellus scriptus		1	1	0,03020	33.113
Odontella regia		2	1	1,00000	2.000
Odontella sinensis		1	1	11,25000	89
Oxytoxum		2	2	1,00000	2.000
Paralia sulcata		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridiniales		1	1	0,03020	33.113
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,00000	3.000
Phaeocystis		12	12	0,03020	397.351
Pleurosigma		2	2	11,25000	178
Polykrikos		2	2	11,25000	178
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03020	264.901
Pseudo-nitzschia	pungens groep	20	4	1,00000	20.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	2	1,00000	6.000
Rhizosolenia setigera		2	2	0,14820	13.495
Skeletonema	costatum groep	10	1	0,03020	331.126
Thalassiosira		7	3	0,14820	126.328
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016003245**Meetpuntcode: BRIENOD****Monsterdatum: 06-04-2016****Productcode: OW**

Asterionella formosa		22	7	2,25000	9.778
Aulacoseira		2	1	0,31275	6.395
Aulacoseira ambigua		16	3	2,25000	7.111
Chlorophyta		2	2	0,06075	32.922
Chromista [1]		2	2	0,06075	164.609
Coscinodiscophyceae		15	12	0,31275	101.015
Cryptomonadales		13	13	0,06075	213.992
Diatoma tenuis		14	8	2,25000	6.222
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	1	1	0,00675	148.148
Khakista		11	11	0,31275	35.172
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,31275	3.197
Nitzschia sigma		4	4	2,25000	1.778
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,31275	12.790
Spermatozopsis		44	44	0,06075	724.280
Stephanodiscaceae		24	11	0,06075	395.062
Surirella		13	13	2,25000	5.778
Synura		3	3	0,31275	9.592

Monstercode: 2016002665**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 02-03-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Amphora [1]		1	1	0,50000	2.000
Asteroplanus kariana		2	1	0,07425	26.936
Chlorophyta		9	9	0,01485	606.061
Chromista [1]		13	13	0,00330	3.939.394
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,07425	13.468
Coscinodiscophyceae		13	12	0,01485	875.421
Cryptomonadales		2	2	0,01485	134.680

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		5	5	0,50000	10.000
Eukarya	(<3 µm, fototoof)	29	29	0,00330	8.787.879
Khakista		33	28	0,01485	4.107.744
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,07425	80.808
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,07425	26.936
Lauderia annulata		3	3	0,50000	6.000
Odontella aurita		5	2	0,50000	10.000
Odontella regia		2	1	0,50000	4.000
Odontella sinensis		2	2	2,25000	889
Paralia sulcata		3	1	0,50000	6.000
Phaeocystis		0	0	0,01485	0
Pseudopodosira westii		1	1	0,50000	2.000
Scenedesmaceae [1]		9	4	0,01485	606.061
Skeletonema	costatum groep	9	3	0,01485	606.061
Thalassiosira		84	26	2,25000	4.478.889

Monstercode: 2016002856**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 14-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		6	4	0,01208	496.689
Choanoflagellatea		3	3	0,01208	248.344
Chromista [1]		5	5	0,01208	413.907
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01208	82.781
Cryptomonadales		1	1	0,01208	82.781
Delphineis	minutissima/surilella	1	1	0,01208	82.781
Ditylum brightwellii		5	5	0,20000	25.000
Eukarya	(<3 µm, fototoof)	26	26	0,00136	19.117.647
Khakista		20	20	0,00136	14.705.882
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,01208	331.126
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02360	42.373
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,01208	82.781
Odontella aurita		6	1	0,20000	30.000
Odontella regia		7	6	2,25000	3.111
Paralia sulcata		6	1	0,20000	30.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	8	0,01208	993.377
Pleurosigma		1	1	0,20000	5.000
Scenedesmaceae [1]		27	10	0,01208	2.235.099
Skeletonema	costatum groep	6	2	0,01208	496.689
Thalassiosira		30	18	2,25000	13.701.840

Monstercode: 2016003092**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 30-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Asteroplanus kariana		4	1	0,20000	20.000
Biddulphia alternans		2	1	0,20000	10.000
Chlorophyta		5	5	0,00604	827.815
Chromista [1]		8	8	0,00068	11.764.706

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00604	165.563
Cryptomonadales		1	1	0,02964	33.738
Delphineis	minutissima/suriella	5	1	0,00604	827.815
Diploneis		1	1	0,20000	5.000
Ditylum brightwellii		10	10	0,20000	50.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00068	51.470.588
Gyrodinium spirale		1	1	0,20000	5.000
Helicotheca tamesis		4	1	2,25000	1.778
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,00604	165.563
Khakista		20	20	0,00604	13.751.461
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	40	4	0,00604	6.622.517
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,02964	101.215
Minutocellus scriptus		1	1	0,00604	165.563
Odontella aurita		9	4	0,20000	45.000
Odontella regia		31	18	2,25000	13.778
Odontella rhombus		11	11	2,25000	4.889
Odontella sinensis		3	2	2,25000	1.333
Paralia sulcata		10	4	0,20000	50.000
Phaeocystis		0	0	0,00604	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	4	0,02964	168.691
Pleurosigma		1	1	0,20000	5.000
Protoperdinium conicoides		1	1	0,20000	5.000
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,00604	165.563
Scenedesmaceae [1]		21	6	0,00604	3.476.821
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,20000	20.000
Thalassiosira		29	18	0,00604	25.681.730

Monstercode: 2016003321**Meetpuntcode:** DANTZGT**Monsterdatum:** 14-04-2016**Productcode:** OW

Actinptychus senarius		2	2	0,40000	5.000
Chlorophyta		4	3	0,01208	331.126
Choanoflagellatea		4	4	0,01208	331.126
Chromista [1]		10	10	0,00272	3.676.471
Coscinodiscus concinnus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		6	6	0,05928	167.127
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,01208	82.781
Ditylum brightwellii		1	1	0,40000	2.500
Ebria tripartita		13	13	0,40000	32.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00272	8.455.882
Eunotogramma dubium		2	1	0,01208	165.563
Etreptiella		1	1	0,05928	16.869
Gyrodinium spirale		1	1	0,40000	2.500
Khakista		21	18	0,01208	5.726.529
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	25	4	0,01208	2.069.536
Khakista	Navicula groep	1	1	0,40000	2.500
Micromonas pusilla		1	1	0,00272	367.647
Odontella aurita		2	2	0,05928	33.738
Odontella regia		14	7	0,40000	35.000
Odontella rhombus		4	4	0,40000	10.000
Odontella sinensis		16	9	2,25000	7.111

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridiniales		1	1	0,40000	2.500
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,40000	2.500
Phaeocystis		45	45	0,01208	3.725.166
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,05928	33.738
Pleurosigma		1	1	0,40000	2.500
Protoperidinium bipes		1	1	0,40000	2.500
Protoperidinium brevipes		1	1	0,40000	2.500
Scenedesmaceae [1]		10	3	0,01208	827.815
Thalassiosira		52	31	0,40000	11.594.600
Tripos lineatus		1	1	2,25000	444
Warnowiaceae		1	1	0,40000	2.500

Monstercode: 2016003735**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 29-04-2016****Productcode: OW**

Actinptychus splendens		1	1	2,25000	444
Chaetoceros		4	1	0,01208	331.126
Chlorophyta		1	1	0,01208	82.781
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		9	9	0,00136	6.617.647
Corymbellus aureus		6	1	0,01208	496.689
Cryptomonadales		10	10	0,05928	234.603
Diploneis		1	1	0,40000	2.500
Ditylum brightwellii		1	1	0,40000	2.500
Ebria tripartita		2	2	0,40000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	20	20	0,00136	14.705.882
Eunotogramma dubium		2	1	0,01208	165.563
Eutreptiella		2	2	0,05928	33.738
Gymnodiniales [1]		1	1	0,05928	16.869
Gyrodinium spirale		2	2	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,01208	165.563
Khakista		18	18	0,01208	1.490.066
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	1	0,01208	745.033
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,05928	33.738
Mediopyxis helysia		4	2	2,25000	1.778
Myrionecta rubra		1	1	0,40000	2.500
Odontella regia		3	2	0,40000	7.500
Odontella rhombus		3	3	0,40000	7.500
Paralia sulcata		5	2	0,40000	12.500
Phaeocystis		52	52	0,01208	31.057.655
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,05928	67.476
Prorocentrum triestinum		1	1	0,05928	16.869
Protoperidinium bipes		6	6	0,40000	15.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	3	0,01208	331.126
Pseudo-nitzschia	pungens groep	75	17	0,05928	1.265.182
Thalassionema nitzschiooides		8	1	0,40000	20.000
Thalassiosira		58	36	0,40000	3.930.095

Monstercode: 2016004102**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 12-05-2016****Productcode: OW**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Apedinella spinifera		3	3	0,01208	248.344
Choanoflagellatea		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		10	10	0,00136	7.352.941
Cryptomonadales		6	6	0,05928	233.039
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,01208	165.563
Dinobryon faculiferum		2	1	0,01208	165.563
Ditylum brightwellii		2	2	0,40000	5.000
Ebria tripartita		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00136	11.764.706
Eutreptiella		1	1	0,05928	16.869
Gymnodiniales [1]		7	7	0,05928	249.908
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		26	26	0,01208	9.329.957
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	1	0,01208	745.033
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,01208	82.781
Odontella aurita		1	1	0,05928	16.869
Odontella longicurvis		1	1	0,05928	16.869
Odontella regia		15	11	0,40000	37.500
Odontella rhombus		3	3	0,40000	7.500
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		5	2	0,40000	12.500
Peridiniales		1	1	0,05928	16.869
Phaeocystis		48	48	0,00136	35.294.118
Protoperidinium bipes		18	18	0,05928	303.644
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01208	165.563
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	28	17	0,01208	2.317.881
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	2	0,40000	10.000
Thalassiosira		63	36	0,01208	5.215.232

Monstercode: 2016004558**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 30-05-2016****Productcode: OW**

Archaoperidinium	minutum groep	3	3	0,40000	7.500
Biddulphia alternans		17	1	2,25000	7.556
Campylosira cymbelliformis		4	1	0,05928	67.476
Cerataulina pelagica		2	2	0,05928	33.738
Chaetoceros		2	1	0,01208	165.563
Chlorophyta		15	8	0,01208	1.241.722
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		8	8	0,00136	5.882.353
Cryptomonadales		9	9	0,05928	613.208
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,01208	165.563
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00136	9.558.824
Gymnodiniales [1]		4	4	0,05928	67.476
Gyrodinium flagellare		1	1	0,01208	82.781
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,01208	165.563
Khakista		36	34	0,01208	2.980.132
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	45	7	0,01208	3.725.166
Leucocryptos marina		2	2	0,01208	165.563
Lithodesmium undulatum		7	1	2,25000	3.111

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Mediopyxis helysia		2	1	2,25000	889
Odontella longicurvis		2	1	0,05928	33.738
Odontella regia		19	12	0,40000	47.500
Odontella rhombus		1	1	0,40000	2.500
Odontella sinensis		4	1	2,25000	1.778
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,40000	2.500
Phaeocystis		1	1	0,01208	82.781
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,05928	67.476
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,40000	2.500
Protoperidinium bipes		1	1	0,40000	2.500
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01208	165.563
Pseudo-nitzschia fraudulenta		10	6	0,40000	25.000
Pyramimonas		2	2	0,01208	165.563
Scenedesmaceae [1]		7	2	0,01208	579.470
Thalassiosira		47	28	0,40000	22.977.809
Torodinium robustum		1	1	0,40000	2.500
Tripos lineatus		1	1	0,40000	2.500

Monstercode: 2016004980**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 10-06-2016****Productcode: OW**

Bellerochea malleus		21	1	2,25000	9.333
Biddulphia alternans		5	1	2,25000	2.222
Chlorophyta		10	9	0,01208	827.815
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		12	12	0,00136	8.823.529
Cryptomonadales		20	20	0,05928	1.260.155
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,05928	16.869
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,01208	165.563
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		4	4	0,40000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	30	30	0,00136	22.058.824
Eunotogramma dubium		2	1	0,01208	165.563
Eutreptiella		2	2	0,05928	33.738
Guinardia flaccida		10	5	2,25000	4.444
Gymnodiniales [1]		2	2	0,05928	99.651
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,01208	248.344
Khakista		16	16	0,01208	1.324.503
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,01208	331.126
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,05928	84.345
Leptocylindrus	danicus groep	61	13	0,05928	1.029.015
Lithodesmium undulatum		3	1	0,40000	7.500
Mediopyxis helysia		4	1	2,25000	1.778
Minutocellus scriptus		3	3	0,01208	248.344
Odontella longicurvis		2	2	0,05928	33.738
Odontella regia		4	3	0,40000	10.000
Odontella rhombus		3	3	0,40000	7.500
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		15	3	0,40000	37.500
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,40000	2.500
Phaeocystis		1	1	0,01208	82.781

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prorocentrum triestinum		1	1	0,05928	16.869
Protoperidinium achromaticum		3	3	0,40000	7.500
Protoperidinium bipes		1	1	0,40000	2.500
Pseudo-nitzschia fraudulenta		21	9	0,40000	52.500
Pyramimonas		4	4	0,01208	331.126
Rhizosolenia imbricata		5	2	0,40000	12.500
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,01208	82.781
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,01208	662.252
Thalassiosira		37	19	0,40000	19.949.787

Monstercode: 2016005309**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 28-06-2016****Productcode: OW**

Biddulphia alternans		1	1	0,80000	1.250
Campylosira cymbelliformis		5	1	0,11856	42.173
Chlorophyta		14	14	0,02416	579.470
Choanoflagellatea		3	3	0,02416	124.172
Chromista [1]		12	12	0,00272	4.411.765
Cryptomonadales		39	39	0,11856	1.416.501
Dactyliosolen fragilissimus		8	4	0,11856	67.476
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,02416	82.781
Ebria tripartita		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00272	11.029.412
Eunotogramma dubium		3	2	0,02416	124.172
Eutreptiella		2	2	0,11856	16.869
Guinardia delicatula		1	1	0,80000	1.250
Gyrodinium flagellare		1	1	0,02416	41.391
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,02416	124.172
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11856	8.435
Khakista		24	24	0,02416	4.582.197
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,02416	206.954
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,80000	1.250
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,11856	25.304
Lithodesmium undulatum		16	2	2,25000	7.111
Mediopyxis helysia		3	2	2,25000	1.333
Microcystis		5	2	0,02416	206.954
Micromonas pusilla		15	15	0,00272	5.514.706
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella regia		8	7	0,80000	10.000
Odontella rhombus		2	2	0,80000	2.500
Paralia sulcata		7	3	0,80000	8.750
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Plagiotropis lepidoptera		1	1	0,80000	1.250
Protoperidinium achromaticum		9	9	0,80000	11.250
Protoperidinium brevipes		3	3	0,80000	3.750
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Pyramimonas		3	3	0,02416	124.172
Rhizosolenia setigera		2	1	0,11856	16.869
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02416	82.781
Thalassiosira		73	51	0,11856	2.296.487

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016005618					
Meetpuntcode: DANTZGT					
Monsterdatum: 13-07-2016					
Productcode: OW					
Chaetoceros		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		17	3	0,01208	1.407.285
Chromista [1]		5	5	0,01208	413.907
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01208	82.781
Cryptomonadales		13	13	0,05928	5.966.698
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,05928	16.869
Ebria tripartita		2	2	0,40000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00136	26.470.588
Eunotogramma dubium		4	2	0,01208	331.126
Guinardia delicatula		6	3	0,40000	15.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,05928	16.869
Khakista		25	24	0,01208	13.814.764
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,01208	331.126
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,01208	82.781
Lithodesmium undulatum		10	3	0,40000	25.000
Mediopyxis helysia		4	2	0,40000	10.000
Odontella regia		28	19	0,40000	70.000
Odontella rhombus		8	6	0,40000	20.000
Paralia sulcata		7	2	0,40000	17.500
Pediastrum		18	1	0,05928	303.644
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pleurosigma		2	2	2,25000	889
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	2	0,40000	10.000
Rhizosolenia setigera		2	1	0,40000	5.000
Surirella		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		42	37	0,05928	10.318.288
Monstercode: 2016006046					
Meetpuntcode: DANTZGT					
Monsterdatum: 26-07-2016					
Productcode: OW					
Amphora [1]		1	1	0,01208	82.781
Bacteriastrum hyalinum		22	2	0,40000	55.000
Biddulphia alternans		4	1	0,40000	10.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		4	3	0,01208	331.126
Choanoflagellatea		4	4	0,01208	331.126
Chromista [1]		11	11	0,00136	8.088.235
Cryptomonadales		13	13	0,05928	1.010.247
Cyanophyceae		1	1	0,01208	82.781
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00136	19.117.647
Eunotogramma dubium		2	1	0,01208	165.563
Guinardia delicatula		3	2	0,40000	7.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		36	36	0,01208	2.980.132
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	13	2	0,01208	1.076.159
Khakista	Tryblionella coarctata groep	2	2	0,05928	33.738
Lithodesmium undulatum		16	2	0,40000	40.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Mediopyxis helysia		2	2	0,40000	5.000
Odontella aurita		2	1	0,05928	33.738
Odontella regia		20	14	0,40000	50.000
Odontella rhombus		4	4	0,40000	10.000
Odontella sinensis		2	2	2,25000	889
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Prorocentrum cordatum		1	1	0,05928	16.869
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01208	165.563
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	0,40000	5.000
Pyramimonas		2	2	0,01208	165.563
Rhizosolenia imbricata		4	3	0,05928	67.476
Thalassiosira		39	30	0,40000	1.918.666

Monstercode: 2016006674**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 11-08-2016****Productcode: OW**

Actinptychus splendens		1	1	2,25000	444
Chlorophyta		6	6	0,01208	496.689
Choanoflagellatea		3	3	0,01208	248.344
Chromista [1]		16	16	0,01208	1.324.503
Cryptomonadales		20	20	0,05928	1.391.980
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	48	48	0,00136	35.294.118
Eunogramma dubium		4	3	0,01208	331.126
Guinardia delicatula		6	1	0,40000	15.000
Gyrodinium spirale		3	3	2,25000	1.333
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		38	35	0,01208	9.018.309
Khakista	Navicula groep	2	2	0,40000	5.000
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,40000	2.500
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,05928	16.869
Lithodesmium undulatum		3	2	0,40000	7.500
Mediopyxis helysia		3	2	0,40000	7.500
Odontella regia		13	9	0,05928	219.298
Odontella rhombus		3	3	0,40000	7.500
Odontella sinensis		3	2	2,25000	1.333
Pediastrum		12	2	0,05928	202.429
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,05928	33.738
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01208	82.781
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,05928	16.869
Thalassiosira		31	30	0,05928	1.445.715

Monstercode: 2016006998**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 30-08-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Actinptychus splendens		1	1	2,25000	444
Biddulphia alternans		5	1	0,40000	12.500
Chaetoceros		3	2	0,01208	248.344
Chlorophyta		34	3	0,01208	2.814.570

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		10	10	0,00136	7.352.941
Coscinodiscophyceae		2	2	0,01208	165.563
Cryptomonadales		21	21	0,05928	1.540.674
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00136	18.382.353
Eunotogramma dubium		6	3	0,01208	496.689
Eutreptiella		2	2	0,40000	5.000
Fibrocapsa japonica		1	1	0,05928	16.869
Gymnodiniales [1]		4	4	0,05928	133.389
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Khakista		29	27	0,01208	2.400.662
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,05928	16.869
Lauderia annulata		7	1	2,25000	3.111
Lithodesmium undulatum		13	4	0,40000	32.500
Melosira nummuloides		2	1	0,40000	5.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,01208	82.781
Odontella regia		43	9	0,05928	725.371
Odontella rhombus		5	4	0,40000	12.500
Odontella sinensis		26	14	2,25000	11.556
Paralia sulcata		1	1	0,40000	2.500
Peridiniales		1	1	0,05928	16.869
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pleurosigma angulatum		1	1	2,25000	444
Procentrum triestinum		1	1	0,05928	16.869
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,05928	16.869
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	0,40000	5.000
Thalassiosira		10	8	0,05928	630.077

Monstercode: 2016007605**Meetpuntcode: DANTZGT****Monsterdatum: 13-09-2016****Productcode: OW**

Actinptychus splendens		1	1	0,80000	1.250
Biddulphia alternans		8	1	0,80000	10.000
Chlorophyta		11	9	0,02416	455.298
Choanoflagellatea		3	3	0,02416	124.172
Chromista [1]		13	13	0,00272	4.779.412
Cryptomonadales		45	45	0,11856	1.796.670
Entomoneis		1	1	0,80000	1.250
Eucampia zodiacus		8	2	0,80000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	49	0,00272	18.014.706
Eutreptiella		1	1	0,80000	1.250
Fragilariaeae		1	1	0,11856	8.435
Guinardia delicatula		9	2	0,80000	11.250
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11856	8.435
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Khakista		32	31	0,02416	8.828.399
Lithodesmium undulatum		2	1	0,80000	2.500
Mediopyxis helysia		2	1	0,80000	2.500
Minutocellus scriptus		3	3	0,02416	124.172
Myrionecta rubra		1	1	0,11856	8.435
Odontella aurita		2	1	0,11856	16.869

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella regia		23	11	0,80000	28.750
Odontella rhombus		5	5	0,80000	6.250
Odontella sinensis		5	2	0,80000	6.250
Oxytoxum		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		1	1	0,80000	1.250
Peridiniales		1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		1	1	0,02416	41.391
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,11856	8.435
Pleurosigma angulatum		2	2	2,25000	889
Prorocentrum cordatum		1	1	0,11856	8.435
Prorocentrum triestinum		1	1	0,11856	8.435
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,02416	248.344
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	0,80000	10.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Thalassiosira		11	8	0,11856	323.473

Monstercode: 2016002662**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 26-02-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus normanii		1	1	2,25000	444
Asteroplanus kariana		5	1	0,80000	6.250
Chlorophyta		2	2	0,02416	82.781
Chromista [1]		1	1	0,02416	41.391
Cryptomonadales		19	19	0,11856	226.169
Delphineis	minutissima/surilella	3	2	0,02416	124.172
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		1	1	0,11856	8.435
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00272	19.485.294
Eunotogramma dubium		1	1	0,02416	41.391
Khakista		19	18	0,02416	786.424
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,02416	165.563
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Odontella aurita		11	2	0,80000	13.750
Odontella longicurvis		7	2	0,80000	8.750
Odontella regia		2	2	2,25000	889
Paralia sulcata		2	1	0,80000	2.500
Phaeocystis		1	1	0,02416	41.391
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Scenedesmaceae [1]		4	3	0,02416	165.563
Skeletonema	costatum groep	10	1	0,02416	413.907
Thalassiosira		53	26	0,80000	1.783.865

Monstercode: 2016002853**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 10-03-2016****Productcode: OW**

Actinophtychus senarius		2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros		1	1	0,02970	33.670
Chlorophyta		3	3	0,02970	101.010
Chromista [1]		27	27	0,02970	909.091

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		6	6	0,02970	202.020
Cryptomonadales		3	3	0,14850	20.202
Ditylum brightwellii		7	7	1,00000	7.000
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00330	8.181.818
Eunotogramma dubium		2	1	0,02970	67.340
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista		44	41	0,02970	1.481.481
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,02970	134.680
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14850	6.734
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,14850	6.734
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000
Odontella rhombus		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Phaeocystis		0	0	0,02970	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14850	13.468
Scenedesmaceae [1]		10	4	0,02970	336.700
Skeletonema	costatum groep	8	4	0,02970	269.360
Thalassiosira		85	38	0,02970	11.750.842

Monstercode: 2016003089**Meetpuntcode:** DOOVBWT**Monsterdatum:** 06-04-2016**Productcode:** OW

Actinptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Chlorophyta		20	1	0,03020	662.252
Choanoflagellatea		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		18	18	0,00680	2.647.059
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		13	13	0,14820	140.449
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,14820	6.748
Ditylum brightwellii		6	6	1,00000	6.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00680	2.794.118
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14820	6.748
Gyrodinium spirale		3	3	1,00000	3.000
Khakista		13	13	0,03020	430.464
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,03020	298.013
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Odontella sinensis		2	2	2,25000	889
Paralia sulcata		3	1	1,00000	3.000
Phaeocystis		5	5	0,03020	165.563
Protoperdinium ovatum		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03020	66.225
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	2	2,25000	5.333
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03020	132.450
Skeletonema	costatum groep	6	2	0,03020	198.675
Thalassionema nitzschiooides		4	1	1,00000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		56	29	1,00000	3.851.162
Monstercode: 2016003318					
Meetpuntcode: DOOVBWT					
Monsterdatum: 18-04-2016					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros densus		4	1	2,25000	1.778
Chlorophyta		6	6	0,03775	158.940
Choanoflagellatea		8	8	0,03775	211.921
Chromista [1]		15	15	0,00425	3.529.412
Corymbellus aureus		19	2	0,03775	503.311
Coscinodiscus concinnus		1	1	2,25000	444
Coscinodiscus radiatus		2	2	2,25000	889
Cryptomonadales		53	53	0,18525	813.399
Cyanophyceae		7	7	0,03775	185.430
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Ebria tripartita		8	8	0,18525	43.185
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00425	5.411.765
Eutreptiella		2	2	0,18525	10.796
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	37.286
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	19	19	0,03775	503.311
Khakista		29	27	0,03775	768.212
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03775	132.450
Mediopyxis helysia		2	1	2,25000	889
Odontella rhombus		2	2	2,25000	889
Odontella sinensis		5	4	2,25000	2.222
Peridiniella danica		3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		53	53	0,03775	1.403.974
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,18525	32.389
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium brevipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium ovatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03775	291.391
Pseudochattonella		1	1	0,18525	5.398
Pseudo-nitzschia	pungens groep	35	11	0,18525	188.934
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	3	1,25000	3.200
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03775	52.980
Thalassiosira		78	50	1,25000	1.799.327
Warnowiaceae		1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2016003732**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 04-05-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius	1	1	1,00000	1.000
Apedinella spinifera	1	1	0,03020	33.113
Chlorophyta	2	2	0,03020	66.225
Choanoflagellatea	40	40	0,03020	1.324.503

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		16	16	0,03020	529.801
Cryptomonadales		25	25	0,14820	2.755.021
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,03020	66.225
Dinobryon faculiferum		2	2	0,03020	66.225
Ditylum brightwellii		2	2	2,25000	889
Ebria tripartita		2	2	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	50	50	0,00340	14.705.882
Gymnodiniales [1]		8	8	1,00000	68.851
Heterosigma akashiwo		1	1	1,00000	1.000
Khakista		13	11	0,03020	430.464
Mediopyxis helysia		3	2	2,25000	1.333
Odontella regia		5	3	1,00000	5.000
Odontella rhombus		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		7	4	1,00000	7.000
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Peridiniales		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		38	34	0,03020	9.871.445
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14820	13.495
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03020	264.901
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	21	17	0,03020	695.364
Pseudo-nitzschia	pungens groep	83	29	0,14820	560.054
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,00000	1.000
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,03020	99.338
Skeletonema	costatum groep	7	3	0,03020	231.788
Thalassiosira		25	13	1,00000	4.473.493

Monstercode: 2016004099**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 19-05-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		2	2	1,00000	2.000
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		10	2	1,00000	10.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chlorophyta		14	14	0,03020	463.576
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		18	18	0,00340	5.294.118
Cryptomonadales		26	26	0,03020	860.927
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,03020	66.225
Delphineis	minutissima/suriella	4	3	0,03020	132.450
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Ebria tripartita		2	2	0,14820	13.495
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,00340	10.882.353
Etreptiella		2	2	0,14820	13.495
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Gymnodiniales [1]		11	11	0,14820	153.319
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Heterocapsa triquetra		1	1	0,14820	6.748
Heterosigma akashiwo		2	2	0,14820	13.495
Khakista		23	20	0,03020	761.589

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,14820	53.981
Lennoxia faveolata		2	2	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	7	1	1,00000	7.000
Lithodesmium undulatum		9	2	1,00000	9.000
Mediopyxis helysia		17	11	1,00000	17.000
Odontella aurita		2	1	1,00000	2.000
Odontella regia		17	12	1,00000	17.000
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		3	1	1,00000	3.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		10	10	0,03020	331.126
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Podosira stelliger		2	1	2,25000	889
Polykrikos		1	1	2,25000	444
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		11	11	1,00000	11.000
Protoperidinium marielebouriae		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03020	231.788
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	3	0,03020	198.675
Pyramimonas		16	16	0,03020	529.801
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Scenedesmaceae [1]		4	2	0,03020	132.450
Skeletonema	costatum groep	6	3	0,03020	198.675
Thalassionema nitzschiooides		6	2	1,00000	6.000
Thalassiosira		97	61	1,00000	2.995.253
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016004555**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 31-05-2016****Productcode: OW**

Biddulphia alternans		2	1	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		6	5	1,25000	4.800
Chaetoceros		1	1	0,03775	26.490
Chlorophyta		9	9	0,03775	238.411
Choanoflagellatea		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		20	20	0,00425	4.705.882
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03775	52.980
Cryptomonadales		40	40	0,03775	3.774.055
Cyanophyceae		2	2	0,00425	470.588
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00425	8.235.294
Eutreptiella		6	6	0,18525	32.389
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	59.178
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03775	26.490
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Helicotheca tamesis		4	1	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,03775	211.921
Heterocapsa triquetra		1	1	0,18525	5.398
Khakista		14	12	0,03775	370.861

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03775	132.450
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,18525	5.398
Leucocryptos marina		7	7	0,03775	185.430
Lithodesmium undulatum		5	1	1,25000	4.000
Mediopyxis helysia		21	14	0,03775	556.291
Micromonas pusilla		41	41	0,00425	9.647.059
Odontella regia		11	9	0,18525	59.379
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		5	2	1,25000	4.000
Peridiniales		2	2	0,18525	31.888
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03775	26.490
Pseudochattonella		1	1	0,18525	5.398
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Scenedesmaceae [1]		14	4	0,03775	370.861
Thalassionema nitzschioides		8	2	1,25000	6.400
Thalassiosira		69	40	1,25000	1.750.744

Monstercode: 2016004977**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Biddulphia alternans		5	1	2,25000	2.222
Chlorophyta		13	13	0,03775	344.371
Choanoflagellatea		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		11	11	0,00425	2.588.235
Cryptomonadales		81	81	0,03775	2.145.695
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00425	3.294.118
Eutreptiella		6	6	0,26730	22.447
Fibrocapsa japonica		2	2	2,25000	889
Gymnodiniales [1]		2	2	0,26730	7.482
Gyrodinium spirale		4	4	2,25000	1.778
Khakista		12	12	0,03775	317.881
Leucocryptos marina		4	4	0,03775	105.960
Mediopyxis helysia		12	9	11,25000	1.067
Micromonas pusilla		299	299	0,00425	70.352.941
Odontella regia		10	10	11,25000	889
Paralia sulcata		4	1	2,25000	1.778
Peridiniales		1	1	2,25000	444
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	2,25000	889
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Prorocentrum micans		2	2	2,25000	889
Protoperidinium bipes		2	2	2,25000	889
Protoperidinium brevipes		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03775	26.490
Scenedesmaceae [1]		6	2	0,03775	158.940
Thalassiosira		20	15	2,25000	321.436

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
		1	1	2,25000	444

Monstercode: 2016005306**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 04-07-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	2,25000	444
Biddulphia alternans		1	1	2,25000	444
Chlorophyta		4	4	0,03775	105.960
Choanoflagellatea		5	5	0,03775	132.450
Chromista [1]		13	13	0,00425	3.058.824
Cryptomonadales		27	27	0,03775	3.847.293
Dactyliosolen fragilissimus		4	1	0,26730	14.964
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00425	2.352.941
Eutreptiella		3	3	0,26730	11.223
Guinardia delicatula		2	1	2,25000	889
Gymnodiniales [1]		2	2	0,26730	7.482
Khakista		10	10	0,03775	264.901
Leptocylindrus	danicus groep	8	1	0,26730	29.929
Lithodesmium undulatum		14	2	2,25000	6.222
Mediopyxis helysia		11	5	2,25000	4.889
Micromonas pusilla		76	76	0,00425	17.882.353
Odontella regia		9	7	2,25000	4.000
Odontella rhombus		3	3	11,25000	267
Paralia sulcata		4	1	2,25000	1.778
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Thalassiosira		19	19	2,25000	216.809

Monstercode: 2016005615**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 19-07-2016****Productcode: OW**

Asterionella formosa		4	3	1,00000	4.000
Biddulphia alternans		1	1	1,00000	1.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros		21	10	0,03020	695.364
Chlorophyta		10	10	0,03020	331.126
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		17	17	0,00340	5.000.000
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		3	3	11,25000	267
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,25000	89
Cryptomonadales		37	37	0,03020	3.574.211
Dactyliosolen fragilissimus		3	1	0,03020	99.338
Ditylum brightwellii		1	1	11,25000	89
Ebria tripartita		2	2	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00340	3.823.529
Eutreptiella		5	5	1,00000	5.000
Fragilariaeae		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		9	7	1,00000	9.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	13.495

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Khakista		2	2	0,03020	66.225
Lithodesmium undulatum		2	1	1,00000	2.000
Mediopyxis helysia		5	4	1,00000	5.000
Microcystis		7	7	0,00340	2.058.824
Micromonas pusilla		108	108	0,00340	31.764.706
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella regia		3	3	1,00000	3.000
Odontella sinensis		4	3	11,25000	356
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Pediastrum		5	1	0,03020	165.563
Peridiniales		3	3	1,00000	8.748
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Pseudo-nitzschia	pungens groep	24	5	1,00000	24.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Skeletonema potamos		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		14	14	1,00000	238.788

Monstercode: 2016006043**Meetpuntcode:** DOOVBWT**Monsterdatum:** 29-07-2016**Productcode:** OW

Asterionella formosa		4	2	1,25000	3.200
Bacteriastrum hyalinum		5	1	11,25000	444
Biddulphia alternans		4	1	1,25000	3.200
Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros		19	5	0,03775	503.311
Chlorophyta		16	16	0,03775	423.841
Choanoflagellatea		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		9	9	0,00425	2.117.647
Coscinodiscus wailesii		1	1	11,25000	89
Cryptomonadales		35	35	0,03775	4.268.017
Ditylum brightwellii		2	2	11,25000	178
Eucampia zodiacus		2	1	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00425	4.000.000
Eutreptiella		4	4	0,18525	21.592
Guinardia delicatula		4	3	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	31.888
Khakista		16	16	0,03775	423.841
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,18525	5.398
Lithodesmium undulatum		43	15	1,25000	34.400
Mediopyxis helysia		6	4	11,25000	533
Microcystis		3	3	0,00425	705.882
Micromonas pusilla		77	77	0,00425	18.117.647
Minutocellus scriptus		1	1	0,03775	26.490
Myrionecta rubra		2	2	0,18525	10.796
Noctiluca scintillans		1	1	11,25000	89
Odontella regia		16	11	1,25000	12.800
Odontella rhombus		2	2	1,25000	1.600
Odontella sinensis		27	16	11,25000	2.400
Paralia sulcata		3	1	1,25000	2.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinium quadridentatum		1	1	11,25000	89
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Prymnesiales	Chrysotrichomonadina [2]	3	3	0,03775	79.470
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	2	1,25000	9.600
Pyramimonas		3	3	0,03775	79.470
Thalassiosira		10	10	1,25000	162.140

Monstercode: 2016006671**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 16-08-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros		3	3	0,03775	79.470
Chlorophyta		1	1	0,03775	26.490
Choanoflagellatea		2	2	0,03775	52.980
Chromista [1]		9	9	0,00425	2.117.647
Cryptomonadales		42	42	0,18525	3.215.369
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03775	26.490
Eucampia zodiacus		6	1	11,25000	533
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	6	6	0,00425	1.411.765
Eutreptiella		5	5	0,18525	26.991
Guinardia delicatula		4	1	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	16.194
Gyrodinium spirale		2	2	11,25000	178
Helicotheca tamesis		4	1	11,25000	356
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Khakista		7	7	0,03775	185.430
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03775	52.980
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,18525	10.796
Lithodesmium undulatum		6	1	1,25000	4.800
Mediopyxis helysia		5	3	11,25000	444
Micromonas pusilla		84	84	0,00425	19.764.706
Minutocellus scriptus		1	1	0,03775	26.490
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Odontella regia		4	4	1,25000	3.200
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		10	7	11,25000	889
Peridiniales		1	1	1,25000	800
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Prochlorococcus triestinum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysotrichomonadina [2]	1	1	0,03775	26.490
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,25000	3.200
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Rhabdonema		3	1	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		5	5	0,18525	111.358

Monstercode: 2016006995**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 01-09-2016****Productcode: OW**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinptychus senarius		1	1	1,25000	800
Bellerochea malleus		27	2	11,25000	2.400
Biddulphia alternans		5	2	11,25000	444
Chaetoceros		34	10	0,18525	183.536
Chaetoceros debilis		5	1	0,18525	26.991
Chlorophyta		3	3	0,03775	79.470
Choanoflagellatea		4	4	0,03775	105.960
Chromista [1]		6	6	0,03775	158.940
Cryptomonadales		24	24	0,03775	2.723.802
Dinobryon faculiferum		6	4	0,03775	158.940
Ditylum brightwellii		1	1	11,25000	89
Eucampia zodiacus		34	6	11,25000	3.022
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00425	2.588.235
Eutreptiella		1	1	0,18525	5.398
Fibrocapsa japonica		10	10	1,25000	8.000
Guinardia delicatula		6	2	1,25000	4.800
Guinardia flaccida		2	1	11,25000	178
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Khakista		15	15	0,03775	397.351
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	21	2	0,18525	113.360
Lauderia annulata		3	1	1,25000	2.400
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,18525	16.194
Lithodesmium undulatum		100	18	11,25000	8.889
Mesoporus perforatus		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		102	102	0,00425	24.000.000
Odontella regia		18	9	11,25000	1.600
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		12	8	11,25000	1.067
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		4	4	0,03775	105.960
Pleurosigma		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium marielebouriae		2	2	11,25000	178
Thalassiosira		7	7	1,25000	159.740

Monstercode: 2016007602**Meetpuntcode: DOOVBWT****Monsterdatum: 16-09-2016****Productcode: OW**

Archaoperidinium	minutum groep	4	4	1,25000	3.200
Biddulphia alternans		6	1	1,25000	4.800
Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros		50	25	0,03775	1.324.503
Chaetoceros danicus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros debilis		10	3	0,18525	53.981
Chlorophyta		8	8	0,03775	211.921
Chromista [1]		8	8	0,00425	1.882.353
Cryptomonadales		34	34	0,18525	4.321.664
Dinobryon faculiferum		4	4	0,03775	105.960
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		24	6	1,25000	19.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00425	1.411.765

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		2	2	0,18525	10.796
Fibrocapsa japonica		5	5	0,18525	26.991
Guinardia delicatula		26	16	1,25000	20.800
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	37.286
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03775	52.980
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03775	105.960
Khakista		4	4	0,03775	105.960
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03775	105.960
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Lauderia annulata		17	5	1,25000	13.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03775	52.980
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,18525	5.398
Lithodesmium undulatum		7	1	2,25000	3.111
Micromonas pusilla		103	103	0,00425	24.235.294
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		5	1	1,25000	4.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Prorocentrum triestinum		1	1	0,18525	5.398
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	2,25000	444
Protoperidinium conicoides		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	1,25000	7.200
Pyramimonas		3	3	0,03775	79.470
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18525	5.398
Thalassiosira		11	8	1,25000	8.800

Monstercode: 2016002648**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 02-03-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		1	1	5,00000	200
Bacillaria paxillifer		20	1	5,00000	4.000
Chaetoceros		30	25	0,06075	493.827
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Choanoflagellatea		8	8	0,06075	131.687
Chromista [1]		12	12	0,06075	197.531
Coccineis		1	1	0,56000	1.786
Cryptomonadales		47	47	0,06075	773.663
Dinophysis acuminata		1	1	5,00000	200
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	5	5	0,00675	740.741
Eutreptiella		1	1	0,56000	1.786
Gymnodiniales [1]		3	3	0,56000	5.357
Gymnodinium galeatum		1	1	0,06075	16.461
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,56000	21.429
Khakista		5	3	5,00000	17.261
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,56000	1.786
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	0,56000	3.571
Micromonas pusilla		4	4	0,00675	592.593
Myrionecta rubra		2	2	0,56000	3.571
Odontella aurita		2	2	5,00000	400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Pleurosigma		1	1	5,00000	200
Protoperidinium	sp. 1	1	1	5,00000	200
Prymnesiales	Chrysotrichomonina [2]	3	3	0,06075	49.383
Skeletonema	costatum groep	14	3	0,56000	25.000
Thalassiosira		14	10	0,56000	98.376

Monstercode: 2016003075**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 30-03-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		1	1	5,00000	200
Apedinella spinifera		2	2	0,06075	32.922
Brachiomonas		1	1	0,56000	1.786
Chromista [1]		2	2	0,06075	32.922
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	4	4	0,56000	7.143
Cryptomonadales		75	75	0,06075	1.234.568
Dictyocha		1	1	0,56000	1.786
Dictyocha speculum		1	1	0,56000	1.786
Ditylum brightwellii		1	1	5,00000	200
Ebria tripartita		5	5	0,56000	8.929
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	3	3	0,00675	444.444
Gymnodiniales [1]		6	6	0,56000	25.389
Gyrodinium		1	1	0,56000	1.786
Gyrodinium spirale		3	3	5,00000	600
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,06075	98.765
Heterocapsa triquetra		1	1	5,00000	200
Khakista		2	2	0,06075	32.922
Khakista	Navicula groep	1	1	0,56000	1.786
Micracanthodinium		10	10	5,00000	2.000
Micromonas pusilla		7	7	0,00675	1.037.037
Monoraphidium		1	1	0,06075	16.461
Oblea rotunda		2	2	5,00000	400
Peridiniales		2	2	0,56000	3.571
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	5,00000	800
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Protoperidinium		4	4	5,00000	800
Protoperidinium bipes		15	15	0,56000	26.786
Protoperidinium ovatum		1	1	5,00000	200
Pseudochattonella		6	6	0,56000	10.714
Pseudopedinella		1	1	0,06075	16.461
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,06075	16.461
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	5,00000	200
Torodinium robustum		1	1	5,00000	200

Monstercode: 2016003302**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 13-04-2016****Productcode: OW**

Chlorophyta		3	3	0,03775	79.470
Choanoflagellatea		13	13	0,03775	344.371

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		8	8	0,00425	1.882.353
Cryptomonadales		33	33	0,03775	4.632.645
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	3	3	0,00425	705.882
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03775	52.980
Heterocapsa triquetra		6	6	0,18525	32.389
Khakista		6	5	0,03775	158.940
Micromonas pusilla		129	129	0,00425	30.352.941
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pseudochattonella		1	1	0,18525	5.398
Pseudopedinella		2	2	0,18525	10.796
Thalassiosira		1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2016003595**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 25-04-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Apedinella spinifera		2	2	0,03775	52.980
Chlorophyta		4	4	0,03775	105.960
Choanoflagellatea		9	9	0,03775	238.411
Chromista [1]		15	15	0,00425	3.529.412
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	8	8	0,03775	211.921
Cryptomonadales		20	20	0,18525	2.866.714
Cymbomonas tetramitiformis [2]		4	4	0,03775	105.960
Dictyocha		6	6	0,03775	158.940
Dictyocha speculum		3	3	1,25000	2.400
Dinobryon faculiferum		2	2	0,03775	52.980
Dolichomastix		1	1	0,00425	235.294
Entomoneis		1	1	0,18525	5.398
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	19	19	0,00425	4.470.588
Gymnodiniales [1]		15	15	1,25000	71.775
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa lanceolata		12	12	0,03775	317.881
Heterocapsa triquetra		3	3	0,18525	16.194
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		2	2	0,03775	52.980
Leucocryptos marina		3	3	0,03775	79.470
Mantoniella squamata		1	1	0,00425	235.294
Micracanthodinium		1	1	0,18525	5.398
Micromonas pusilla		7	7	0,00425	1.647.059
Nematopsides vigilans		2	2	1,25000	1.600
Nephroselmis		1	1	0,03775	26.490
Peridiniales		12	12	0,18525	85.869
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		1	1	0,03775	26.490
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	24	24	0,03775	635.762
Pseudochattonella		52	52	0,00425	12.235.294

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudopedinella		6	6	0,03775	158.940
Pterospermataceae		1	1	0,03775	26.490

Monstercode: 2016003924**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 11-05-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		13	13	5,00000	2.600
Chaetoceros		1	1	0,06075	16.461
Chlorophyta		3	3	0,06075	49.383
Choanoflagellatea		2	2	0,00675	296.296
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscophyceae		1	1	0,06075	16.461
Cryptomonadales		29	29	0,06075	2.847.737
Dinophyceae		4	4	0,06075	65.844
Ditylum brightwellii		3	2	5,00000	600
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	6	6	0,00675	888.889
Gymnodiniales [1]		18	18	0,06075	296.296
Gyrodinium spirale		18	18	0,56000	32.143
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,06075	197.531
Heterocapsa triquetra		8	8	0,56000	14.286
Katodinium glaucum		1	1	0,56000	1.786
Khakista		2	2	0,06075	32.922
Micracanthodinium		27	27	0,56000	48.214
Micromonas pusilla		40	40	0,00675	5.925.926
Oyrrhis marina		1	1	5,00000	200
Peridiniales		9	9	0,06075	148.148
Peridiniella danica		14	14	0,56000	25.000
Phaeocystis		15	15	0,06075	246.914
Polykrikos		15	15	5,00000	3.000
Prorocentrum micans		1	1	5,00000	200
Protoperidinium bipes		4	4	0,56000	7.143
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	2	2	0,06075	32.922
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	5,00000	400
Pseudoscourfieldia marina		2	2	0,06075	32.922
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461

Monstercode: 2016004271**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 24-05-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		2	2	5,00000	400
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,56000	3.571
Azadinium		2	2	0,56000	3.571
Cerataulina pelagica		11	11	0,56000	19.643
Chaetoceros	socialis/gelidus	15	5	0,06075	246.914
Chaetoceros debilis		3	1	0,56000	5.357
Chlorophyta		2	2	0,06075	32.922
Choanoflagellatea		3	3	0,00675	444.444
Cryptomonadales		100	100	0,06075	1.646.091
Dinobryon faculiferum		1	1	0,06075	16.461
Ditylum brightwellii		10	8	0,56000	17.857

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00675	3.703.704
Eutreptiella		1	1	0,56000	1.786
Gymnodiniales [1]		7	7	0,06075	115.226
Gyrodinium spirale		1	1	0,56000	1.786
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,06075	32.922
Katodinium glaucum		1	1	0,56000	1.786
Khakista		10	10	0,06075	164.609
Lauderia annulata		19	6	0,56000	33.929
Leptocylindrus	danicus groep	13	5	0,56000	23.214
Mantoniella squamata		1	1	0,00675	148.148
Micracanthodinium		2	2	0,56000	3.571
Micromonas pusilla		6	6	0,00675	888.889
Odontella sinensis		1	1	5,00000	200
Peridiniales		2	2	0,56000	3.571
Peridiniella danica		1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Protoperidinium bipes		1	1	0,56000	1.786
Prymnesiales	Chrysophyceae [2]	1	1	0,06075	16.461
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	2	0,56000	7.143
Pseudo-nitzschia	pungens groep	19	5	5,00000	3.800
Pyramimonas		8	8	0,06075	131.687
Skeletonema	costatum groep	23	3	0,56000	41.071
Striatella unipunctata		1	1	5,00000	200
Thalassiosira rotula		18	14	0,56000	32.143

Monstercode: 2016004792**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 06-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	0,06075	16.461
Chaetoceros		14	2	0,28000	50.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	50	19	0,06075	823.045
Chaetoceros curvisetus		16	2	0,28000	57.143
Chaetoceros lorenzianus		8	1	0,28000	28.571
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscophyceae		1	1	0,06075	16.461
Cryptomonadales		16	16	0,06075	1.316.872
Dactyliosolen fragilissimus		4	2	0,28000	14.286
Ditylum brightwellii		3	3	0,28000	10.714
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	82	82	0,00675	12.148.148
Eutreptiella		2	2	0,28000	7.143
Guinardia delicatula		8	3	0,28000	28.571
Guinardia flaccida		2	1	2,50000	800
Gymnodiniales [1]		4	3	0,06075	65.844
Gyrodinium spirale		3	3	2,50000	1.200
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,06075	82.305
Heterocapsa triquetra		1	1	0,28000	3.571
Kolkwitziellaceae		1	1	2,50000	400
Lauderia annulata		14	3	2,50000	5.600
Leptocylindrus	danicus groep	25	10	0,06075	411.523
Myrionecta rubra		15	15	0,28000	53.571
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	0,28000	14.286

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinium quadridentatum		1	1	0,28000	3.571
Phaeocystis		6	3	0,06075	98.765
Protoperidinium bipes		1	1	0,28000	3.571
Protoperidinium thorianum		1	1	2,50000	400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,06075	98.765
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	11	9	0,06075	181.070
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	0,28000	14.286
Pseudo-nitzschia fraudulenta		18	16	0,28000	64.286
Pseudopedinella		1	1	0,06075	16.461
Pyramimonas		16	16	0,06075	263.374
Rhizosolenia setigera		28	28	0,28000	100.000
Skeletonema	costatum groep	25	8	0,06075	411.523
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,28000	7.143
Thalassiosira		9	1	0,28000	32.143
Thalassiosira rotula		15	9	2,50000	6.000

Monstercode: 2016005165**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 22-06-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		11	3	0,28000	39.286
Chaetoceros	socialis/gelidus	104	31	0,06075	1.711.934
Chaetoceros curvisetus		52	12	0,28000	185.714
Chaetoceros debilis		8	2	0,28000	28.571
Chaetoceros diadema		1	1	0,28000	3.571
Chaetoceros teres		3	1	0,06075	49.383
Chlorophyta		2	2	0,06075	32.922
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Cryptomonadales		34	34	0,06075	559.671
Dactyliosolen fragilissimus		29	16	0,28000	103.571
Ditylum brightwellii		6	6	5,00000	1.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	69	69	0,00675	10.222.222
Guinardia flaccida		3	3	5,00000	600
Gymnodiniales [1]		21	21	0,28000	178.116
Gyrodinium flagellare		2	2	0,06075	32.922
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,06075	164.609
Heterocapsa triquetra		1	1	0,28000	3.571
Khakista		9	8	0,06075	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,28000	10.714
Kolkwitziellaceae		1	1	0,28000	3.571
Leptocylindrus	danicus groep	11	6	0,06075	181.070
Mantoniella squamata		1	1	0,00675	148.148
Micracanthodinium		2	2	0,28000	7.143
Micromonas pusilla		66	66	0,00675	9.777.778
Myrionecta rubra		9	9	0,28000	32.143
Peridiniales		4	4	0,28000	27.175
Phaeocystis		5	5	0,06075	82.305
Prorocentrum micans		5	5	2,50000	2.000
Prorocentrum triestinum		14	14	0,28000	50.000
Protoperidinium		1	1	2,50000	400
Protoperidinium claudicans		1	1	5,00000	200
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,06075	82.305

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,06075	32.922
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	5	5,00000	3.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	3	0,28000	10.714
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,06075	16.461
Pyramimonas		21	21	0,06075	345.679
Rhizosolenia setigera		4	4	5,00000	800
Skeletonema	costatum groep	10	5	0,06075	164.609

Monstercode: 2016005456**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 07-07-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		26	9	0,56000	46.429
Chaetoceros	socialis/gelidus	55	21	0,06075	905.350
Chaetoceros curvisetus		37	9	0,56000	66.071
Chaetoceros lorenzianus		12	3	5,00000	2.400
Cryptomonadales		14	14	0,06075	230.453
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	0,56000	3.571
Ditylum brightwellii		10	10	5,00000	2.000
Eucampia zodiacus		4	1	5,00000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	138	138	0,00675	20.444.444
Eutreptiella		2	2	0,56000	3.571
Fragilariaeae		1	1	5,00000	200
Gymnodiniales [1]		7	7	0,56000	12.500
Katodinium glaucum		4	2	5,00000	800
Khakista		11	10	0,06075	181.070
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,56000	3.571
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,56000	5.357
Mantoniella squamata		1	1	0,06075	16.461
Micromonas pusilla		10	10	0,00675	1.481.481
Myrionecta rubra		4	4	0,56000	7.143
Peridinium quadridentatum		3	3	5,00000	600
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Pleurosigma		1	1	5,00000	200
Prorocentrum micans		3	3	0,56000	5.357
Prorocentrum triestinum		39	1	0,56000	69.643
Protoperdinium claudicans		1	1	5,00000	200
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	5	0,56000	21.429
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	0,56000	1.786
Skeletonema	costatum groep	43	6	0,56000	76.786
Thalassiosira rotula		2	2	0,56000	3.571

Monstercode: 2016005471**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 07-07-2016****Productcode: LN.3**

Chaetoceros		1	1	1,26000	794
Chaetoceros	socialis/gelidus	58	30	1,26000	46.032
Chaetoceros curvisetus		19	5	1,26000	15.079
Choanoflagellatea		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		1	1	0,01350	74.074
Ditylum brightwellii		1	1	11,25000	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,01350	2.222.222
Gymnodiniales [1]		18	18	1,26000	14.286
Gymnodinium galeatum		16	16	1,26000	12.698
Gyrodinium		4	4	11,25000	16.728
Katodinium glaucum		1	1	1,26000	794
Khakista		6	5	0,06075	98.765
Khakista	Navicula groep	1	1	1,26000	794
Leucocryptos marina		2	2	0,06075	32.922
Mantoniella squamata		2	2	0,06075	32.922
Myrionecta rubra		7	7	11,25000	622
Peridiniales		1	1	11,25000	89
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,06075	16.461
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	2	11,25000	711

Monstercode: 2016005474**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 07-07-2016****Productcode: LN.2**

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,56250	1.778
Chaetoceros		7	5	0,06075	115.226
Chaetoceros	socialis/gelidus	52	18	0,06075	855.967
Chaetoceros curvisetus		36	11	0,56250	64.000
Chaetoceros danicus		1	1	0,56250	1.778
Chaetoceros debilis		12	2	0,56250	21.333
Chaetoceros lorenzianus		3	1	0,56250	5.333
Choanoflagellatea		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		3	3	0,06075	49.383
Cryptomonadales		20	20	0,06075	329.218
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,56250	1.778
Ditylum brightwellii		7	6	5,00000	1.400
Eucampia zodiacus		2	1	5,00000	400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	129	129	0,00675	19.111.111
Eutreptiella		1	1	0,56250	1.778
Gymnodiniales [1]		4	4	0,56250	7.111
Gyrodinium		1	1	5,00000	200
Katodinium glaucum		1	1	0,56250	1.778
Khakista		19	19	0,56250	107.193
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,56250	3.556
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,56250	3.556
Mantoniella squamata		1	1	0,06075	16.461
Myrionecta rubra		2	2	0,56250	3.556
Nitzschia reversa		1	1	5,00000	200
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	5,00000	200
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Prorocentrum micans		4	4	5,00000	800
Prorocentrum triestinum		31	31	0,56250	55.111
Protoperidinium claudicans		3	3	5,00000	600
Pseudo-nitzschia	pungens groep	34	11	5,00000	6.800
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Skeletonema	costatum groep	62	10	0,56250	110.222
Thalassiosira rotula		2	2	0,56250	3.556

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016005783					
Meetpuntcode: DREISR					
Monsterdatum: 21-07-2016					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		1	1	0,28000	3.571
Chaetoceros		5	2	0,28000	17.857
Chaetoceros	socialis/gelidus	24	8	0,03375	711.111
Chaetoceros curvisetus		21	7	0,28000	75.000
Chaetoceros teres		3	2	0,28000	10.714
Chromista [1]		1	1	0,00675	148.148
Corymbellus aureus		5	5	0,03375	148.148
Cryptomonadales		49	49	0,03375	5.955.556
Ditylum brightwellii		6	6	2,50000	2.400
Eucampia zodiacus		5	1	2,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	222	222	0,00675	32.888.889
Gymnodiniales [1]		5	5	0,03375	148.148
Gymnodinium galeatum		5	5	0,28000	17.857
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03375	325.926
Heterocapsa triquetra		1	1	0,28000	3.571
Khakista		32	32	0,03375	3.792.593
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,28000	3.571
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,28000	3.571
Leucocryptos marina		9	9	0,03375	266.667
Mantoniella squamata		6	6	0,00675	888.889
Myrionecta rubra		3	3	0,28000	10.714
Peridiniales		3	3	0,28000	10.714
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum micans		6	6	0,28000	21.429
Prorocentrum triestinum		46	46	0,28000	164.286
Protoperidinium		1	1	2,50000	400
Protoperidinium claudicans		2	2	2,50000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,00675	1.777.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	3	2,50000	4.800
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		34	34	0,03375	1.007.407
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03375	118.519
Thalassiosira rotula		2	1	2,50000	800
Monstercode: 2016006017					
Meetpuntcode: DREISR					
Monsterdatum: 02-08-2016					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		11	10	0,02700	407.407
Cerataulina pelagica		5	5	0,28000	17.857
Chaetoceros		13	7	0,02700	481.481
Chaetoceros	socialis/gelidus	13	3	0,02700	481.481
Chaetoceros contortus		20	3	0,02700	740.741
Chaetoceros curvisetus		10	3	0,02700	370.370
Chaetoceros debilis		92	14	0,02700	3.407.407
Chaetoceros didymus		3	2	0,28000	10.714
Choanoflagellatea		4	4	0,00300	1.333.333
Chromista [1]		2	2	0,00300	666.667

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		34	34	0,02700	7.777.778
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	0,28000	7.143
Ditylum brightwellii		9	9	0,28000	32.143
Eucampia zodiacus		11	6	0,28000	39.286
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	176	176	0,00300	58.666.667
Gymnodiniales [1]		10	10	0,28000	102.646
Gyrodinium		1	1	0,02700	37.037
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,02700	481.481
Khakista		4	4	0,02700	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,28000	3.571
Leptocylindrus	danicus groep	6	4	0,28000	21.429
Lithodesmium undulatum		4	1	2,50000	1.600
Myrionecta rubra		1	1	0,28000	3.571
Nematopsides vigilans		1	1	0,28000	3.571
Phaeocystis		1	1	0,02700	37.037
Prorocentrum triestinum		24	24	0,28000	85.714
Protoperidinium claudicans		1	1	2,50000	400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02700	37.037
Pseudo-nitzschia	pungens groep	20	7	0,28000	71.429
Pseudopedinella		1	1	0,02700	37.037
Pyramimonas		18	18	0,02700	666.667
Skeletonema	costatum groep	26	3	0,02700	962.963
Thalassiosira		10	10	0,28000	35.714

Monstercode: 2016006643**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 15-08-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,14000	7.143
Cerataulina pelagica		5	5	0,14000	35.714
Chaetoceros		7	2	0,14000	50.000
Chaetoceros contortus		5	1	0,14000	35.714
Chaetoceros curisetus		8	4	0,14000	57.143
Chaetoceros debilis		32	6	0,14000	228.571
Chlorophyta		1	1	0,02700	37.037
Chromista [1]		1	1	0,00300	333.333
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02700	37.037
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		4	3	2,50000	1.600
Cryptomonadales		14	14	0,02700	518.519
Dactyliosolen fragilissimus		4	3	0,02700	148.148
Ditylum brightwellii		20	19	2,50000	8.000
Dolichomastix		4	4	0,02700	148.148
Eucampia zodiacus		21	6	2,50000	8.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	69	69	0,00300	23.000.000
Eutreptiella		2	2	0,14000	14.286
Gonyaulax	spinifera groep	2	2	2,50000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02700	37.037
Gyrodinium spirale		2	2	2,50000	800
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,02700	259.259
Khakista		4	4	0,02700	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14000	7.143
Leptocylindrus	danicus groep	17	9	0,02700	629.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		9	9	0,00300	3.000.000
Myrionecta rubra		1	1	0,14000	7.143
Nitzschia sigma		2	1	2,50000	800
Noctiluca scintillans		1	1	2,50000	400
Peridiniales		1	1	0,14000	7.143
Phaeocystis		0	0	0,02700	0
Polykrikos		1	1	2,50000	400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02700	37.037
Pseudo-nitzschia	pungens groep	78	24	2,50000	31.200
Rhizosolenia setigera		1	1	0,14000	7.143
Skeletonema	costatum groep	226	26	0,02700	8.370.370
Thalassiosira		2	1	0,02700	74.074
Thalassiosira rotula		67	32	0,14000	478.571

Monstercode: 2016006981**Meetpuntcode: DREISR****Monsterdatum: 30-08-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,28000	3.571
Chaetoceros		15	13	0,06075	246.914
Chaetoceros contortus		10	2	0,28000	35.714
Chaetoceros curvisetus		5	1	0,28000	17.857
Chaetoceros didymus		2	1	0,28000	7.143
Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	2,50000	400
Cryptomonadales		29	29	0,06075	477.366
Dinophysis acuminata		2	2	5,00000	400
Ditylum brightwellii		2	2	5,00000	400
Eucampia zodiacus		4	1	2,50000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	100	100	0,00675	14.814.815
Eutreptiella		2	2	0,28000	7.143
Guinardia delicatula		3	1	2,50000	1.200
Gyrodinium		1	1	0,28000	3.571
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,06075	82.305
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,28000	3.571
Katodinium glaucum		1	1	2,50000	400
Khakista		1	1	0,06075	16.461
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Myrionecta rubra		7	7	0,28000	25.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	15	15	0,28000	53.571
Phaeocystis		0	0	0,06075	0
Polykrikos		2	2	5,00000	400
Procentrum balticum		1	1	0,28000	3.571
Procentrum micans		11	11	2,50000	4.400
Procentrum triestinum		2	2	0,28000	7.143
Protoperidinium		2	2	0,06075	32.922
Protoperidinium steinii		8	8	2,50000	3.200
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,06075	82.305
Pseudo-nitzschia	pungens groep	56	17	0,28000	200.000
Pyramimonas		7	7	0,06075	115.226
Skeletonema	costatum groep	27	4	0,06075	444.444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		8	6	0,28000	54.350
Monstercode: 2016007586					
Meetpuntcode: DREISR					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		1	1	0,28000	3.571
Chaetoceros		19	19	0,00300	6.333.333
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,02700	111.111
Chaetoceros contortus		21	3	0,02700	777.778
Chaetoceros curvisetus		8	3	0,28000	28.571
Chaetoceros debilis		107	17	0,28000	382.143
Chaetoceros didymus		16	5	0,28000	57.143
Chaetoceros lorenzianus		4	1	2,50000	1.600
Choanoflagellatae		2	2	0,02700	74.074
Chromista [1]		5	5	0,00300	1.666.667
Coscinodiscophyceae		2	2	0,02700	74.074
Cryptomonadales		16	16	0,02700	3.851.852
Dinobryon		2	2	0,02700	74.074
Dinophysis acuminata		8	8	2,50000	3.200
Ditylum brightwellii		3	3	2,50000	1.200
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	13	13	0,00300	4.333.333
Eutreptiella		1	1	0,28000	3.571
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	0,28000	3.571
Gymnodiniales [1]		2	2	0,02700	74.074
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,02700	148.148
Khakista		7	7	0,02700	259.259
Kolkwitziellaceae		1	1	0,28000	3.571
Leptocylindrus	danicus groep	12	6	0,28000	42.857
Leucocryptos marina		7	7	0,02700	259.259
Micromonas pusilla		28	28	0,00300	9.333.333
Myrionecta rubra		3	3	0,28000	10.714
Oxytoxum		1	1	0,28000	3.571
Peridiniales	Scrippsiella groep	11	11	0,28000	39.286
Peridiniella danica		5	5	0,28000	17.857
Peridinium quadridentatum		1	1	2,50000	400
Phaeocystis		1	1	0,02700	37.037
Prorocentrum micans		18	17	0,28000	64.286
Prorocentrum triestinum		6	6	0,28000	21.429
Protoperidinium latidorsale [1]		1	1	2,50000	400
Pseudo-nitzschia		1	1	0,02700	37.037
Pyramimonas		1	1	0,02700	37.037
Pyramimonas longicauda		2	2	0,28000	7.143
Skeletonema	costatum groep	8	2	0,02700	296.296
Thalassiosira		19	16	0,28000	536.376
Thalassiosira rotula		5	3	0,28000	17.857
Monstercode: 2016003355					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 14-04-2016					
Productcode: OW					
Cerataulina pelagica		1	1	0,80000	1.250

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros	socialis/gelidus	24	8	0,02416	993.377
Choanoflagellatea		4	4	0,02416	165.563
Chromista [1]		7	7	0,00272	2.573.529
Cryptomonadales		1	1	0,02416	41.391
Ditylum brightwellii		5	4	0,80000	6.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00272	6.617.647
Guinardia flaccida		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		3	3	0,02416	124.172
Gyrodinium spirale		7	7	0,80000	8.750
Helicotheca tamesis		1	1	0,80000	1.250
Khakista		9	9	0,02416	372.517
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,11856	25.304
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,11856	16.869
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,11856	33.738
Odontella aurita		2	1	0,80000	2.500
Odontella sinensis		10	5	0,80000	12.500
Paralia sulcata		4	1	0,80000	5.000
Peridiniales		1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		728	157	0,80000	55.136.765
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,11856	16.869
Pseudochattonella		3	3	0,11856	25.304
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	10	0,00272	3.676.471
Pseudo-nitzschia	pungens groep	82	13	0,11856	691.633
Raphoneis amphiceros		1	1	0,11856	8.435
Thalassiosira		24	20	0,11856	828.597

Monstercode: 2016005022**Meetpuntcode: GOERE2****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		22	2	1,25000	17.600
Cerataulina pelagica		5	5	0,18525	26.991
Chaetoceros		15	8	0,03775	397.351
Chaetoceros	socialis/gelidus	63	18	0,03775	1.668.874
Choanoflagellatea		4	4	0,03775	105.960
Chromista [1]		18	18	0,00425	4.235.294
Cryptomonadales		12	12	0,03775	317.881
Dactyliosolen fragilissimus		75	44	0,03775	1.986.755
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00425	4.470.588
Guinardia delicatula		10	4	1,25000	8.000
Guinardia flaccida		9	9	0,18525	48.583
Gymnodiniales [1]		10	10	0,18525	180.533
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03775	26.490
Gyrodinium flagellare		6	6	0,03775	158.940
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	21	10	0,00425	4.941.176
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Peridiniales		3	3	0,18525	58.378

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridiniella danica		1	1	0,03775	26.490
Phacus		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		73	55	0,18525	11.909.954
Pleurosigma		5	5	1,25000	4.000
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03775	26.490
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	25	17	0,03775	662.252
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Skeletonema	costatum groep	3	2	0,03775	79.470
Skeletonema potamos		1	1	0,03775	26.490
Thalassionema nitzschiooides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		15	7	0,18525	334.075
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016003356**Meetpuntcode: GOERE6****Monsterdatum: 14-04-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	24	7	0,06950	345.324
Ditylum brightwellii		5	5	0,50000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	14	14	0,00150	9.333.333
Guinardia flaccida		1	1	0,50000	2.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,01350	148.148
Helicotheca tamesis		5	2	0,50000	10.000
Khakista		7	7	0,01350	518.519
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,06950	28.777
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,06950	14.388
Leptocylindrus	danicus groep	9	3	0,06950	129.496
Odontella sinensis		5	2	0,50000	10.000
Paralia sulcata		3	1	0,06950	43.165
Phaeocystis		43	43	0,00150	28.666.667
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	0,06950	71.942
Podosira stelliger		1	1	0,50000	2.000
Protoperidinium		1	1	0,50000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,00150	1.333.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	31	27	0,01350	2.296.296
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	6	0,06950	258.993
Thalassiosira		10	8	0,01350	740.741

Monstercode: 2016005023**Meetpuntcode: GOERE6****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		15	14	1,00000	15.000
Chaetoceros		19	8	0,03020	629.139
Choanoflagellatea		8	8	0,03020	264.901
Chromista [1]		19	19	0,00340	5.588.235
Cryptomonadales		15	15	0,03020	496.689
Dactyliosolen fragilissimus		104	49	0,03020	3.443.709
Ebria tripartita		1	1	0,14820	6.748

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00340	5.882.353
Guinardia delicatula		5	1	0,14820	33.738
Guinardia flaccida		12	11	1,00000	12.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14820	79.720
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03020	33.113
Gyrodinium flagellare		9	9	0,03020	298.013
Khakista		5	5	0,03020	165.563
Leptocylindrus	danicus groep	128	38	0,03020	4.238.411
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338
Peridiniella danica		1	1	0,03020	33.113
Phaeocystis		65	65	0,00340	19.117.647
Pleurosigma		4	4	1,00000	4.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03020	165.563
Pseudo-nitzschia	americana groep	1	1	0,03020	33.113
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	26	21	0,03020	860.927
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	3	1,00000	3.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	2	1,00000	5.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Rhizosolenia setigera		2	1	0,14820	13.495
Skeletonema	costatum groep	5	3	0,03020	165.563
Thalassiosira		4	3	0,03020	132.450
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016002668**Meetpuntcode:** GROOTGND**Monsterdatum:** 04-03-2016**Productcode:** OW

Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Amphora [1]		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		9	9	0,00594	1.515.152
Choanoflagellatea		1	1	0,00594	168.350
Chromista [1]		31	31	0,00594	5.218.855
Cryptomonadales		3	3	0,02970	235.690
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00066	33.333.333
Khakista		22	22	0,20000	3.050.303
Lithodesmium undulatum		3	1	2,25000	1.333
Odontella aurita		1	1	0,20000	5.000
Paralia sulcata		5	1	0,20000	25.000
Peridiniales		3	3	0,20000	15.000
Phaeocystis		0	0	0,00594	0
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,20000	5.000
Scenedesmaceae [1]		7	2	0,00594	1.178.451
Suriella		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		4	3	0,02970	269.360

Monstercode: 2016002859**Meetpuntcode:** GROOTGND**Monsterdatum:** 17-03-2016**Productcode:** OW

Chlorophyta		3	3	0,02970	101.010
Chromista [1]		11	11	0,00594	1.851.852

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00594	168.350
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		2	2	2,25000	889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00066	25.757.576
Gymnodiniales [1]		2	2	0,20000	173.350
Khakista		11	11	0,00594	1.851.852
Khakista	Navicula groep	2	2	0,20000	10.000
Nitzschia sigma		1	1	2,25000	444
Odontella longicurvis		1	1	2,25000	444
Phaeocystis		0	0	0,00594	0
Suriella		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		5	5	2,25000	35.448

Monstercode: 2016003095**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 05-04-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		3	3	0,00594	505.051
Choanoflagellatae		2	2	0,00594	336.700
Chromista [1]		19	19	0,00594	3.198.653
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00594	168.350
Cryptomonadales		3	3	0,00594	505.051
Ebria tripartita		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00066	34.848.485
Eunotogramma dubium		2	2	0,00594	336.700
Khakista		52	47	0,00594	8.754.209
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,20000	5.000
Nitzschia sigma		1	1	0,20000	5.000
Phaeocystis		0	0	0,00594	0
Suriella		3	3	2,25000	1.333
Thalassiosira		8	7	0,02970	1.077.441

Monstercode: 2016003324**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 19-04-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Actinoptychus senarius		2	2	0,20000	10.000
Ceratoneis gracilis		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		6	6	0,01140	526.316
Chromista [1]		8	8	0,00136	5.882.353
Coscinodiscophyceae		3	3	0,01140	263.158
Cryptomonadales		6	6	0,02964	310.391
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,01140	175.439
Diploneis		1	1	0,20000	5.000
Entomoneis		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	44	44	0,00136	32.352.941
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Gyrosigma		2	2	0,20000	10.000
Gyrosigma fasciola		4	4	0,20000	20.000
Khakista		42	40	0,01140	11.455.108

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,01140	438.596
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,01140	175.439
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,02964	33.738
Melosira nummuloides		2	2	0,02964	67.476
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Phaeocystis		0	0	0,01140	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,02964	101.215
Scenedesmaceae [1]		5	2	0,01140	438.596
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01140	175.439
Surirella		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		8	4	0,01140	701.754

Monstercode: 2016003738**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 02-05-2016****Productcode: OW**

Asterionella formosa		2	1	0,05928	33.738
Asteroplanus kariana		4	1	0,40000	10.000
Chlorophyta		10	10	0,01208	827.815
Choanoflagellatea		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		15	15	0,01208	1.241.722
Cryptomonadales		49	49	0,05928	2.013.008
Diploneis		1	1	0,40000	2.500
Ebria tripartita		2	2	0,40000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00136	4.411.765
Eunotogramma dubium		1	1	0,01208	82.781
Eutreptiella		2	2	0,05928	33.738
Gymnodiniales [1]		1	1	0,05928	16.869
Gyrosigma fasciola		2	2	0,40000	5.000
Helicotheca tamesis		2	1	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,05928	33.738
Khakista		19	19	0,01208	1.572.848
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,05928	67.476
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,40000	2.500
Melosira nummuloides		2	1	0,05928	33.738
Micromonas pusilla		54	54	0,00136	39.705.882
Odontella longicruris		1	1	0,40000	2.500
Paralia sulcata		2	1	0,40000	5.000
Phaeocystis		1	1	0,01208	82.781
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	2	0,40000	25.000
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Thalassiosira		3	3	0,05928	182.432

Monstercode: 2016004105**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 19-05-2016****Productcode: OW**

Chlorophyta		6	6	0,01208	496.689
Chromista [1]		5	5	0,01208	413.907
Coscinodiscophyceae		7	7	0,01208	579.470
Cryptomonadales		39	39	0,02964	2.100.482
Diploneis		1	1	0,20000	5.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00136	2.941.176
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		19	19	0,01208	6.792.949
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,01208	331.126
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,02964	67.476
Micromonas pusilla		40	40	0,00136	29.411.765
Minutocellus scriptus		1	1	0,01208	82.781
Paralia sulcata		3	1	0,20000	15.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pyramimonas		2	2	0,01208	165.563
Suriella		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		9	6	0,01208	745.033

Monstercode: 2016004561**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 01-06-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Chaetoceros		2	2	0,01140	175.439
Chaetoceros subtilis		2	2	0,01140	175.439
Chlorophyta		7	7	0,01140	614.035
Chromista [1]		6	6	0,01140	526.316
Cryptomonadales		78	78	0,02360	6.479.334
Diploneis		3	3	2,25000	1.333
Ebria tripartita		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00068	5.882.353
Gymnodiniales [1]		3	3	0,02360	217.811
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01140	87.719
Khakista		26	24	0,01140	16.109.391
Melosira nummuloides		1	1	0,02360	42.373
Micromonas pusilla		16	16	0,00068	23.529.412
Minutocellus scriptus		1	1	0,01140	87.719
Odontella longicurvis		1	1	0,20000	5.000
Paralia sulcata		7	1	0,20000	35.000
Phaeocystis		0	0	0,01140	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,01140	87.719
Pyramimonas		6	6	0,01140	526.316
Pyramimonas longicauda		1	1	0,01140	87.719
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01140	175.439
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01140	175.439
Suriella		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		28	22	0,02360	2.274.755

Monstercode: 2016004983**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 14-06-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Apedinella spinifera		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		5	5	0,01208	413.907

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		26	26	0,05928	6.904.422
Diploneis		1	1	0,40000	2.500
Ebria tripartita		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00136	4.411.765
Eutreptiella		1	1	0,05928	16.869
Gymnodiniales [1]		2	2	0,05928	99.651
Gyrosigma fasciola		1	1	0,40000	2.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Khakista		28	24	0,01208	13.410.596
Khakista	Plagiotropis groep	4	4	0,40000	10.000
Lithodesmium undulatum		1	1	2,25000	444
Melosira nummuloides		15	9	0,05928	253.036
Micromonas pusilla		22	22	0,00136	16.176.471
Minutocellus scriptus		10	10	0,01208	827.815
Nitzschia sigma		2	2	2,25000	889
Odontella aurita		2	1	0,05928	33.738
Phaeocystis		1	1	0,01208	82.781
Pyramimonas		3	3	0,05928	182.432
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,01208	331.126
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,01208	82.781
Thalassiosira		18	12	0,05928	1.226.417

Monstercode: 2016005312**Meetpuntcode:** GROOTGND**Monsterdatum:** 30-06-2016**Productcode:** OW

Aulacoseira ambigua		5	1	0,01140	438.596
Chlorophyta		4	4	0,01140	350.877
Chromista [1]		6	6	0,01140	526.316
Cryptomonadales		17	17	0,02360	13.574.277
Diploneis		3	3	0,20000	15.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00068	10.294.118
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02360	42.373
Gyrosigma fasciola		3	3	2,25000	1.333
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01140	87.719
Khakista		31	31	0,01140	13.782.250
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,01140	175.439
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02360	42.373
Melosira nummuloides		2	1	0,02360	84.746
Micromonas pusilla		38	38	0,00068	55.882.353
Minutocellus scriptus		12	12	0,01140	1.052.632
Odontella aurita		1	1	0,20000	5.000
Phaeocystis		0	0	0,01140	0
Pyramimonas		1	1	0,01140	87.719
Thalassiosira		6	5	0,02360	480.969

Monstercode: 2016005621**Meetpuntcode:** GROOTGND**Monsterdatum:** 14-07-2016**Productcode:** OW

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01208	82.781

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		9	9	0,01208	745.033
Chromista [1]		8	8	0,00136	5.882.353
Cryptomonadales		15	15	0,05928	6.000.437
Diploneis		1	1	2,25000	444
Ebria tripartita		2	2	0,40000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00136	5.147.059
Gymnodiniales [1]		1	1	0,05928	16.869
Khakista		17	17	0,01208	1.407.285
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,05928	16.869
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,05928	16.869
Melosira nummuloides		13	9	0,05928	219.298
Micromonas pusilla		47	47	0,00136	34.558.824
Minutocellus scriptus		6	6	0,01208	496.689
Paralia sulcata		1	1	0,40000	2.500
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pyramimonas		1	1	0,01208	82.781
Thalassiosira		9	8	0,05928	679.121

Monstercode: 2016006049**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 28-07-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,40000	2.500
Chaetoceros subtilis		7	3	0,01208	579.470
Chromista [1]		6	6	0,01208	496.689
Cryptomonadales		18	18	0,05928	8.924.744
Diploneis		2	2	0,40000	5.000
Ebria tripartita		2	2	0,40000	5.000
Entomoneis		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00136	1.470.588
Eunotogramma dubium		2	1	0,01208	165.563
Gyrosigma fasciola		2	2	0,40000	5.000
Khakista		26	26	0,01208	2.152.318
Khakista	Plagiotropis groep	2	2	0,40000	5.000
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,05928	16.869
Melosira nummuloides		21	15	0,05928	354.251
Micromonas pusilla		133	133	0,00136	97.794.118
Minutocellus scriptus		9	9	0,00136	6.617.647
Odontella aurita		3	2	0,40000	7.500
Odontella longicurvis		1	1	0,40000	2.500
Paralia sulcata		6	1	0,40000	15.000
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pyramimonas		3	3	0,01208	248.344
Suriella		1	1	2,25000	444
Thalassiosira		13	12	0,40000	717.859

Monstercode: 2016006677**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 15-08-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		2	2	0,01208	165.563
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,01208	496.689

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros subtilis		2	1	0,01208	165.563
Chlorophyta		4	4	0,01208	331.126
Choanoflagellatea		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		14	14	0,01208	1.158.940
Coscinodiscophyceae		2	2	0,01208	165.563
Cryptomonadales		27	27	0,01208	13.980.327
Diploneis		1	1	0,40000	2.500
Ebria tripartita		3	3	0,40000	7.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00136	735.294
Eutreptiella		3	3	0,05928	50.607
Gymnodiniales [1]		1	1	0,40000	2.500
Gyrosigma fasciola		2	2	0,40000	5.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,01208	413.907
Khakista		18	18	0,01208	9.320.218
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,01208	496.689
Khakista	Navicula groep	1	1	0,40000	2.500
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,40000	2.500
Melosira nummuloides		12	6	0,05928	202.429
Micromonas pusilla		70	70	0,00136	51.470.588
Minutocellus scriptus		20	20	0,01208	1.655.629
Nitzschia sigma		1	1	2,25000	444
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pyramimonas		16	16	0,05928	1.258.591
Thalassiosira		8	8	2,25000	431.665

Monstercode: 2016007001**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 26-08-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		2	2	0,01140	175.439
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,01140	87.719
Chlorophyta		8	8	0,01140	701.754
Chromista [1]		11	11	0,01140	964.912
Coscinodiscophyceae		6	6	0,01140	526.316
Cryptomonadales		45	45	0,04720	3.614.704
Diploneis		1	1	0,40000	2.500
Ebria tripartita		5	5	0,40000	12.500
Entomoneis		3	3	0,40000	7.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00068	2.941.176
Gyrosigma fasciola		3	3	0,40000	7.500
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,01140	438.596
Khakista		33	33	0,01140	2.894.737
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,04720	21.186
Melosira nummuloides		7	4	0,04720	148.305
Micromonas pusilla		59	59	0,00068	86.764.706
Minutocellus scriptus		21	21	0,01140	1.842.105
Odontella aurita		2	2	0,40000	5.000
Paralia sulcata		5	1	0,40000	12.500
Phaeocystis		0	0	0,01140	0
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	2	2	2,25000	889
Pleurosigma		2	2	2,25000	889
Pyramimonas		7	7	0,01140	614.035

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
		1	1	0,40000	2.500

Monstercode: 2016007608**Meetpuntcode: GROOTGND****Monsterdatum: 08-09-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		12	12	0,01208	993.377
Coscinodiscophyceae		4	4	0,01208	331.126
Cryptomonadales		25	25	0,05928	1.805.887
Diploneis		2	2	2,25000	889
Entomoneis		1	1	0,40000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00136	4.411.765
Gyrosigma fasciola		6	6	0,40000	15.000
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,01208	82.781
Khakista		29	29	0,01208	2.400.662
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,40000	2.500
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,05928	67.476
Melosira nummuloides		8	5	0,05928	134.953
Micromonas pusilla		87	87	0,00136	63.970.588
Minutocellus scriptus		8	8	0,00136	5.882.353
Odontella longicurvis		1	1	2,25000	444
Peridiniales		1	1	0,40000	2.500
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Pyramimonas		6	6	0,01208	496.689
Skeletonema potamos		1	1	0,01208	82.781
Thalassiosira		7	6	2,25000	414.796

Monstercode: 2016002747**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 07-03-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		2	1	0,02970	67.340
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02970	33.670
Chlorophyta		6	6	0,02970	202.020
Chromista [1]		8	8	0,00330	2.424.242
Cryptomonadales		3	3	0,14850	47.138
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02970	33.670
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	20	0,00330	6.969.697
Khakista		23	23	0,02970	774.411
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	2	0,02970	134.680
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14850	6.734
Odontella longicurvis		3	2	1,00000	3.000
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Phaeocystis		0	0	0,02970	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14850	6.734
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		10	8	1,00000	196.286

Monstercode: 2016003199

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: HANSWGL					
Monsterdatum: 06-04-2016					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		3	2	1,25000	2.400
Asteroplanus kariana		3	1	0,17375	17.266
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	2	0,17375	23.022
Chaetoceros debilis		18	1	3,50000	5.143
Chaetoceros subtilis		5	2	0,17375	28.777
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		23	22	0,17375	585.985
Cryptomonadales		4	4	0,17375	94.644
Delphineis	minutissima/suriella	15	8	0,03375	444.444
Ditylum brightwellii		12	10	1,25000	9.600
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	8	8	0,00375	2.133.333
Guinardia flaccida		5	4	3,50000	1.429
Helicotheca tamesis		6	1	3,50000	1.714
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		32	28	0,17375	518.412
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,17375	34.532
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		1	1	0,00375	266.667
Odontella		2	2	1,25000	1.600
Odontella longicurvis		4	3	3,50000	1.143
Odontella sinensis		1	1	3,50000	286
Phaeocystis		6	6	0,03375	177.778
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,17375	34.532
Pseudo-nitzschia	pungens groep	35	4	3,50000	10.000
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03375	59.259
Skeletonema	costatum groep	11	3	0,17375	63.309
Thalassionema nitzschiooides		8	1	1,25000	6.400
Thalassiosira		24	13	0,17375	567.866
Thalassiosira nodulolineata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira rotula		5	1	1,25000	4.000

Monstercode: 2016003479**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 20-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros subtilis		1	1	0,17375	5.755
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		11	10	0,03375	325.926
Cryptomonadales		11	11	0,03375	325.926
Delphineis	minutissima/suriella	7	5	0,03375	207.407
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	12	12	0,00375	3.200.000
Guinardia delicatula		4	2	1,25000	3.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		30	19	0,03375	888.889
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	15	3	0,17375	86.331
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17375	23.022
Khakista	Nitzschia groep	2	2	0,17375	11.511
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,17375	5.755
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Monoraphidium		2	2	0,17375	11.511
Odontella longicurvis		17	10	1,25000	13.600
Odontella sinensis		7	6	3,50000	2.000
Phaeocystis		63	63	0,03375	1.866.667
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,03375	29.630
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	5	0,17375	57.554
Pseudo-nitzschia	pungens groep	59	12	1,25000	47.200
Raphoneis amphiceros		4	4	1,25000	3.200
Rhizosolenia imbricata		3	2	1,25000	2.400
Surirella		1	1	1,25000	800
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,17375	23.022
Thalassiosira		46	24	0,17375	1.291.340
Thalassiosira rotula		5	1	1,25000	4.000

Monstercode: 2016003729**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 03-05-2016****Productcode: OW**

Aduncodinium		1	1	0,03375	29.630
Asterionellopsis glacialis		3	1	0,17375	17.266
Asteroplanus kariana		8	3	0,17375	46.043
Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros subtilis		5	2	0,17375	28.777
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		13	13	0,03375	385.185
Delphineis	minutissima/suirella	15	3	0,17375	86.331
Ditylum brightwellii		9	9	1,25000	7.200
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	14	14	0,00375	3.733.333
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Guinardia flaccida		1	1	3,50000	286
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Helicotheca tamesis		3	1	3,50000	857
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03375	29.630
Khakista		10	8	0,03375	296.296
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17375	23.022
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,17375	34.532
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,17375	11.511
Micromonas pusilla		13	13	0,00375	3.466.667

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monoraphidium		2	2	0,17375	11.511
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella longicurvis		45	23	1,25000	36.000
Odontella sinensis		15	13	3,50000	4.286
Phaeocystis		30	30	0,00375	8.000.000
Protoperidinium subinerme		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	16	7	0,17375	92.086
Pseudo-nitzschia	pungens groep	95	22	0,17375	546.763
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhaphoneis amphiceros		4	1	0,17375	23.022
Rhizosolenia setigera		2	2	3,50000	571
Thalassionema frauenfeldii		2	1	0,03375	59.259
Thalassiosira		42	19	1,25000	775.968
Thalassiosira angustii		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016004094**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 18-05-2016****Productcode: OW**

Asteroplanus kariana		1	1	0,17375	5.755
Cerataulina pelagica		9	9	0,17375	51.799
Cerataulus radiatus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,03375	177.778
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		3	2	0,03375	88.889
Coscinodiscus radiatus		1	1	3,50000	286
Cryptomonadales		4	4	0,03375	118.519
Delphineis	minutissima/surirella	3	3	0,17375	17.266
Ditylum brightwellii		13	13	1,25000	10.400
Ebria tripartita		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	12	10	0,00375	3.200.000
Eutreptiella		3	3	0,17375	17.266
Guinardia delicatula		3	2	0,17375	17.266
Guinardia flaccida		4	2	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Helicotheca tamesis		6	4	3,50000	1.714
Khakista		37	27	0,03375	1.096.296
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,17375	46.043
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,03375	118.519
Leptocylindrus	danicus groep	6	1	0,17375	34.532
Lithodesmium undulatum		9	2	3,50000	2.571
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Odontella longicurvis		17	12	0,03375	503.704
Odontella regia		2	1	3,50000	571
Odontella sinensis		26	24	1,25000	20.800
Peridiniales		1	1	0,03375	29.630
Phaeocystis		45	6	0,17375	378.364
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium		1	1	0,17375	5.755
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	4	0,17375	28.777
Pseudo-nitzschia	pungens groep	31	10	0,17375	178.417
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Raphoneis amphiceros		13	8	0,17375	74.820
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,17375	5.755
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassionema nitzschioides		69	10	0,17375	397.122
Thalassiosira		48	31	0,17375	1.255.103

Monstercode: 2016004552**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 30-05-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		4	2	3,50000	1.143
Asterionellopsis glacialis		8	2	0,17375	46.043
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	2	0,17375	17.266
Chaetoceros subtilis		7	5	0,17375	40.288
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		10	8	0,03375	296.296
Cryptomonadales		6	6	0,03375	177.778
Delphineis	minutissima/surilella	3	3	0,03375	88.889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00375	3.733.333
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		12	7	1,25000	9.600
Guinardia flaccida		1	1	3,50000	286
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	65.015
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03375	88.889
Khakista		12	9	0,17375	188.436
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17375	23.022
Lauderia annulata		7	1	3,50000	2.000
Lithodesmium undulatum		12	3	3,50000	3.429
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Noctiluca scintillans		2	2	3,50000	571
Odontella		3	3	0,17375	17.266
Odontella longicurvis		23	14	0,17375	132.374
Odontella regia		4	3	3,50000	1.143
Odontella sinensis		11	8	3,50000	3.143
Paralia sulcata		12	1	1,25000	9.600
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		1	1	0,00375	266.667
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	2	0,17375	11.511
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Raphoneis amphiceros		4	2	0,17375	23.022
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400
Stephanodiscaceae		4	2	0,17375	23.022
Thalassionema nitzschioides		12	5	0,17375	69.065
Thalassiosira		4	4	0,17375	70.770
Thalassiosira rotula		3	1	1,25000	2.400

Monstercode: 2016004972**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 13-06-2016**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		2	1	0,03375	59.259
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,17375	23.022
Cerataulus radiatus		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellatea		6	6	0,03375	177.778
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		19	19	0,03375	562.963
Delphineis	minutissima/surirella	7	6	0,17375	40.288
Ebria tripartita		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	19	0,00375	5.333.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,17375	5.755
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		20	12	0,03375	592.593
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,17375	57.554
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17375	28.777
Lithodesmium undulatum		1	1	3,50000	286
Micromonas pusilla		5	5	0,00375	1.333.333
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Noctiluca scintillans		1	1	3,50000	286
Odontella		2	2	0,17375	11.511
Odontella longicurvis		3	3	3,50000	857
Odontella sinensis		2	1	1,25000	1.600
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	4	0,17375	57.554
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	3,50000	286
Planktothrix agardhii		65	1	1,25000	52.000
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium stellatum		3	3	3,50000	857
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,17375	5.755
Rhaphoneis amphiceros		6	6	0,17375	34.532
Thalassionema nitzschioides		13	7	0,17375	74.820
Thalassiosira		34	21	1,25000	706.050
Thalassiosira hendeyi		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016005303**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 29-06-2016****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,01875	53.333
Attheya decora		1	1	1,25000	800
Chaetoceros subtilis		15	7	0,15875	94.488
Chlorophyta		1	1	0,01875	53.333
Coscinodiscophyceae		5	5	0,01875	266.667
Cryptomonadales		39	39	0,01875	2.080.000
Dactyliosolen fragilissimus		8	4	0,15875	50.394
Delphineis	minutissima/surirella	8	6	0,01875	426.667
Ditylum brightwellii		1	1	3,50000	286
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	60	60	0,00375	16.000.000
Eunotogramma dubium		1	1	0,15875	6.299
Guinardia delicatula		3	2	0,15875	18.898

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01875	53.333
Heterocapsa lanceolata		2	2	0,15875	12.598
Khakista		25	23	0,01875	1.333.333
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	1	0,15875	62.992
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,15875	12.598
Kryptoperidinium foliaceum		1	1	1,25000	800
Mamiella gilva		1	1	0,01875	53.333
Micromonas pusilla		29	29	0,00375	7.733.333
Minutocellus scriptus		1	1	0,01875	53.333
Odontella longicurvis		13	12	1,25000	10.400
Paralia sulcata		3	1	0,15875	18.898
Phaeocystis		0	0	0,01875	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	11	9	0,15875	69.291
Pleurosigma		1	1	3,50000	286
Pleurosigmataceae		4	4	1,25000	3.200
Podosira stelliger		1	1	3,50000	286
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	2	0,15875	25.197
Rhaphoneis amphiceros		6	6	0,15875	37.795
Stephanodiscaceae		2	1	0,15875	12.598
Thalassiosira		36	31	0,15875	1.214.488
Thalassiosira angustii		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016005610**Meetpuntcode:** HANSWGL**Monsterdatum:** 13-07-2016**Productcode:** OW

Chaetoceros subtilis		24	12	0,03375	711.111
Chlorophyta		2	1	0,03375	59.259
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		5	5	0,03375	148.148
Cryptomonadales		50	50	0,03375	1.481.481
Delphineis	minutissima/surirella	26	13	0,03375	770.370
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	37	37	0,00375	9.866.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,17375	11.511
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,03375	177.778
Khakista		38	36	0,03375	1.125.926
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	1	0,17375	57.554
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Marvania geminata		1	1	0,00375	266.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,03375	59.259
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella longicurvis		4	4	0,17375	23.022
Paralia sulcata		14	1	1,25000	11.200
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	8	0,17375	69.065
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	3,50000	286
Pleurosigmataceae		4	4	3,50000	1.143
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhaphoneis amphiceros		19	11	0,17375	109.353
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
Thalassionema nitzschiooides		4	1	3,50000	1.143

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
		22	19	0,17375	341.487
Thalassiosira					
Monstercode: 2016005888					
Meetpuntcode: HANSWGL					
Monsterdatum: 25-07-2016					
Productcode: OW					
Actinptychus senarius		1	1	3,50000	286
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros subtilis		13	7	0,03375	385.185
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		20	18	0,03375	592.593
Cryptomonadales		54	54	0,03375	1.600.000
Delphineis	minutissima/suriella	17	7	0,03375	503.704
Ebria tripartita		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	25	25	0,00375	6.666.667
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03375	29.630
Khakista		16	14	0,03375	474.074
Minutocellus scriptus		2	2	0,03375	59.259
Odontella longicurvis		1	1	0,17375	5.755
Paralia sulcata		10	1	1,25000	8.000
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysotrichomonadida [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		6	6	0,03375	177.778
Raphoneis amphiceros		2	1	0,17375	11.511
Thalassiosira		6	6	0,17375	130.029
Monstercode: 2016006253					
Meetpuntcode: HANSWGL					
Monsterdatum: 11-08-2016					
Productcode: OW					
Chaetoceros subtilis		24	8	0,03375	711.111
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		21	21	0,03375	4.651.852
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	23	23	0,00375	6.133.333
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Khakista		9	9	0,03375	1.451.852
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17375	23.022
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17375	5.755
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	1,25000	3.200
Minutocellus scriptus		9	9	0,03375	266.667
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Odontella		1	1	1,25000	800
Odontella longicurvis		3	2	1,25000	2.400
Peridiniales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,17375	34.532
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	3	3	1,25000	2.400
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Rhaphoneis amphiceros		3	2	1,25000	2.400
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03375	59.259
Stephanodiscaceae		2	1	0,03375	59.259
Thalassionema nitzschioides		12	2	1,25000	9.600
Thalassiosira		12	10	0,17375	307.807

Monstercode: 2016006855**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 22-08-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Actinptychus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros subtilis		6	4	0,01350	444.444
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01350	74.074
Coscinodiscus radiatus		2	2	1,25000	1.600
Cryptomonadales		8	8	0,01350	592.593
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,25000	800
Delphineis	minutissima/suriella	17	5	0,01350	1.259.259
Eucampia zodiacus		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	15	15	0,00150	10.000.000
Etreptiella		1	1	0,14000	7.143
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14000	7.143
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14000	7.143
Khakista		29	25	0,14000	1.746.561
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,14000	71.429
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14000	7.143
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Microcystis		10	1	0,14000	71.429
Minutocellus scriptus		8	8	0,01350	592.593
Noctiluca scintillans		1	1	3,50000	286
Odontella longicurvis		3	3	1,25000	2.400
Paralia sulcata		18	2	1,25000	14.400
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14000	7.143
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	3	3	1,25000	2.400
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	3,50000	1.714
Rhaphoneis amphiceros		3	3	0,14000	21.429
Thalassionema nitzschioides		7	3	1,25000	5.600
Thalassiosira		6	6	1,25000	164.034
Thalassiosira angustii		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2016007181**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 05-09-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,06950	14.388
Chaetoceros subtilis		8	7	0,01350	592.593
Choanoflagellatae		1	1	0,01350	74.074

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		3	3	0,01350	222.222
Cryptomonadales		17	17	0,01350	1.259.259
Delphineis	minutissima/surilella	6	6	0,01350	444.444
Dolichomastix		1	1	0,01350	74.074
Eucampia zodiacus		14	7	1,25000	11.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00150	10.000.000
Guinardia delicatula		7	5	1,25000	5.600
Guinardia striata		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,06950	14.388
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,06950	43.165
Khakista		20	20	0,06950	1.362.110
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	10	1	0,06950	143.885
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,06950	28.777
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,06950	28.777
Leptocylindrus	danicus groep	10	2	1,25000	8.000
Leucocryptos marina		1	1	0,01350	74.074
Micromonas pusilla		5	5	0,00150	3.333.333
Minutocellus scriptus		12	12	0,01350	888.889
Odontella longicurvis		5	2	1,25000	4.000
Phaeocystis		2	2	0,01350	148.148
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,25000	3.200
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,06950	14.388
Stephanodiscaceae		2	1	0,01350	148.148
Thalassiosira		4	3	1,25000	223.022

Monstercode: 2016007777**Meetpuntcode: HANSWGL****Monsterdatum: 20-09-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	0,01350	74.074
Cerataulus radiatus		1	1	1,75000	571
Chaetoceros		2	1	0,06950	28.777
Chaetoceros subtilis		6	3	0,06950	86.331
Chlorophyta		1	1	0,01350	74.074
Choanoflagellatea		2	2	0,01350	148.148
Coscinodiscophyceae		9	6	0,01350	666.667
Cryptomonadales		23	23	0,06950	1.226.219
Delphineis	minutissima/surilella	6	3	0,01350	444.444
Eucampia zodiacus		12	4	0,06950	172.662
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00150	6.000.000
Fibrocapsa japonica		1	1	0,50000	2.000
Guinardia delicatula		5	3	0,06950	71.942
Guinardia striata		5	2	1,75000	2.857
Gyrosigma fasciola		1	1	0,50000	2.000
Khakista		15	15	0,01350	1.111.111
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	29	5	0,06950	417.266
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,06950	14.388
Lithodesmium undulatum		2	1	1,75000	1.143
Minutocellus scriptus		12	12	0,01350	888.889

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella longicuris		3	3	0,50000	6.000
Paralia sulcata		36	2	1,75000	20.571
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Plagiotropidaceae	cf. <i>Membraneis challengerii</i>	1	1	1,75000	571
Pleurosigmataceae		2	2	0,50000	4.000
Prorocentrum triestinum		1	1	0,01350	74.074
Pseudo-nitzschia	pungens groep	14	2	1,75000	8.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,50000	4.000
Rhaphoneis amphiceros		12	10	0,50000	24.000
Thalassiosira		6	6	1,75000	104.565
Thalassiosira nodulolineata		1	1	1,75000	571

Monstercode: 2016002666**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 04-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		7	5	1,25000	5.600
Asteroplanus kariana		19	1	1,25000	15.200
Chaetoceros		2	1	0,03713	53.872
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	1	0,03713	269.360
Chlorophyta		5	5	0,03713	134.680
Choanoflagellatea		3	3	0,03713	80.808
Chromista [1]		10	10	0,00413	2.424.242
Corethron hystrix		1	1	1,25000	800
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03713	80.808
Cryptomonadales		10	10	0,18563	226.263
Dactyliosolen phuketensis		5	2	1,25000	4.000
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	34	34	0,00413	8.242.424
Eunotogramma dubium		1	1	0,03713	26.936
Guinardia flaccida		3	2	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18563	5.387
Khakista		24	22	0,03713	3.878.788
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,03713	107.744
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Khakista	Tryblionella coarctata groep	2	2	0,18563	10.774
Micromonas pusilla		2	2	0,00413	484.848
Odontella aurita		3	2	1,25000	2.400
Odontella regia		4	2	1,25000	3.200
Paralia sulcata		19	3	1,25000	15.200
Phaeocystis		0	0	0,03713	0
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03713	53.872
Skeletonema	costatum groep	14	4	0,03713	377.104
Thalassiosira		39	23	1,25000	808.881

Monstercode: 2016002857**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 17-03-2016****Productcode: OW**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinoptychus senarius		4	4	1,25000	3.200
Asteroplanus kariana		7	1	0,18563	37.710
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	3	0,03713	296.296
Chlorophyta		1	1	0,03713	26.936
Choanoflagellatea		22	22	0,03713	592.593
Chromista [1]		25	25	0,03713	673.401
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		10	10	0,18563	183.165
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,25000	1.600
Delphineis	minutissima/surirella	5	2	0,03713	134.680
Ditylum brightwellii		22	21	1,25000	17.600
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	27	27	0,00413	6.545.455
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18563	5.387
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03713	26.936
Khakista		29	23	0,03713	781.145
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03713	134.680
Khakista	Ceratoneis closterium groep	11	11	0,18563	59.259
Minutocellus scriptus		1	1	0,03713	26.936
Odontella aurita		6	2	1,25000	4.800
Odontella regia		2	1	1,25000	1.600
Odontella sinensis		3	2	1,25000	2.400
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Phaeocystis		1	1	0,03713	26.936
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium brevipes		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,25000	6.400
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03713	107.744
Skeletonema	costatum groep	8	2	0,03713	215.488
Thalassionema nitzschioides		7	1	1,25000	5.600
Thalassiosira		107	34	1,25000	1.789.565
Thalassiosira hendeyi		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016003093**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 05-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros	socialis/gelidus	25	10	0,03713	673.401
Chlorophyta		1	1	0,03713	26.936
Choanoflagellatea		5	5	0,03713	134.680
Chromista [1]		15	15	0,00825	1.818.182
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03713	80.808
Coscinodiscus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		19	19	0,18563	296.296
Ditylum brightwellii		4	4	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	11	11	0,00825	1.333.333
Guinardia flaccida		11	11	1,25000	8.800
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18563	59.259
Gyrodinium spirale		7	7	1,25000	5.600
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,03713	188.552
Khakista		14	14	0,03713	377.104
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella longicurvis		10	1	1,25000	8.000
Odontella sinensis		6	3	1,25000	4.800
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		24	24	0,03713	646.465
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,18563	32.323
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium claudicans		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium ovatum		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03713	53.872
Pseudo-nitzschia	pungens groep	36	6	1,25000	28.800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	1	1,25000	4.000
Pyramimonas		1	1	0,03713	26.936
Rhizosolenia imbricata		5	4	1,25000	4.000
Thalassionema nitzschiooides		2	1	1,25000	1.600
Thalassiosira		54	8	0,03713	1.454.545

Monstercode: 2016003322**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 19-04-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	3,75000	533
Asterionellopsis glacialis		1	1	0,17375	5.755
Azadinium		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros	socialis/gelidus	12	5	0,03375	355.556
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellatea		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscus concinnus		2	2	3,75000	533
Cryptomonadales		12	12	0,03375	355.556
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	6	6	0,00375	1.600.000
Guinardia flaccida		1	1	3,75000	267
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,03375	177.778
Khakista		21	11	0,03375	622.222
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	48	11	0,17375	276.259
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Lithodesmium undulatum		1	1	3,75000	267
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Nematopsides vigilans		1	1	1,25000	800
Odontella longicurvis		4	2	0,17375	23.022
Odontella regia		2	1	3,75000	533
Odontella sinensis		16	9	3,75000	4.267
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		39	39	0,00375	10.400.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17375	11.511
Polykrikos		6	6	3,75000	1.600
Protoperidinium ovatum		5	5	3,75000	1.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudochattonella		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	14	13	0,17375	80.576
Pseudo-nitzschia	pungens groep	58	14	1,25000	46.400
Thalassiosira		4	3	0,03375	118.519
Torodinium robustum		2	2	3,75000	533
Tripos lineatus		1	1	3,75000	267

Monstercode: 2016003736**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 02-05-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		2	1	0,17375	11.511
Asteroplanus kariana		8	1	1,25000	6.400
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Choanoflagellatae		1	1	0,03375	29.630
Corymbellus aureus		35	1	0,17375	201.439
Coscinodiscophyceae		4	4	0,17375	94.644
Cryptomonadales		3	3	0,03375	88.889
Delphineis	minutissima/surilella	1	1	0,03375	29.630
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		3	2	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	1	1	0,00375	266.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,03375	59.259
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03375	29.630
Khakista		19	9	0,03375	562.963
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,17375	69.065
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17375	28.777
Mediopyxis helysia		2	1	3,75000	533
Nitzschia sigma		2	1	1,25000	1.600
Odontella longicruris		8	5	3,75000	2.133
Odontella regia		6	2	1,25000	4.800
Odontella sinensis		10	7	3,75000	2.667
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		93	93	0,00375	24.800.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,17375	23.022
Protoperdinium bipes		2	2	0,17375	11.511
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	19	16	0,03375	562.963
Pseudo-nitzschia	pungens groep	55	19	0,17375	316.547
Rhizosolenia imbricata		2	2	3,75000	533
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		14	9	3,75000	332.215

Monstercode: 2016004103**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 19-05-2016****Productcode: OW**

Coscinodiscus radiatus		1	1	3,75000	267
Cryptomonadales		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	10	9	0,00375	2.666.667

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03375	29.630
Khakista		4	4	0,17375	94.644
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,17375	28.777
Khakista	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,03375	237.037
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Noctiluca scintillans		1	1	3,75000	267
Peridiniales	Scrippsiella groep	5	5	0,17375	28.777
Peridiniella danica		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		57	57	0,03375	1.688.889
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,17375	17.266
Podosira stelliger		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		1	1	3,75000	267
Protoperidinium bipes		4	4	0,17375	23.022
Protoperidinium ovatum		1	1	3,75000	267
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	20	14	0,00375	5.333.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	4	1,25000	6.400
Rhizosolenia imbricata		2	2	3,75000	533
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		28	21	0,17375	662.510
Tripos lineatus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016004559**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 01-06-2016****Productcode: OW**

Asteroplanus kariana		4	1	1,25000	3.200
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Coscinodiscophyceae		28	19	0,03375	829.630
Cryptomonadales		23	23	0,03375	681.481
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		7	7	1,25000	5.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00375	2.666.667
Gymnodiniales [1]		7	7	0,17375	135.785
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17375	5.755
Katodinium glaucum		1	1	0,17375	5.755
Khakista		16	14	0,17375	378.577
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17375	11.511
Micromonas pusilla		1	1	0,00375	266.667
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		25	25	0,03375	740.741
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17375	11.511
Pleurosigmataceae		2	2	3,75000	533
Prorocentrum		1	1	3,75000	267
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03375	355.556
Pseudochattonella		2	2	3,75000	533
Pseudopedinella		1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		9	9	0,17375	51.799
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,17375	46.043
Thalassiosira		11	10	1,25000	210.607

Monstercode: 2016004981**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 14-06-2016****Productcode: OW**

Chromista [1]		7	7	0,03375	207.407
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		50	50	0,03375	1.481.481
Ebria tripartita		2	2	3,75000	533
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00375	1.066.667
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	11.511
Khakista		3	2	0,03375	88.889
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Kolkwitziellaceae		1	1	3,75000	267
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		18	18	0,00375	4.800.000
Myrionecta rubra		6	6	1,25000	4.800
Noctiluca scintillans		2	2	3,75000	533
Odontella		1	1	1,25000	800
Peridiniales	Scrippsiella groep	10	10	1,25000	8.000
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum cordatum		1	1	3,75000	267
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia imbricata		19	19	0,17375	109.353
Rhizosolenia setigera		3	3	0,17375	17.266
Thalassiosira		3	3	3,75000	59.526
Tripos fusus		1	1	3,75000	267

Monstercode: 2016005310**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 30-06-2016****Productcode: OW**

Actinopychus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros densus		14	3	3,75000	3.733
Choanoflagellatea		5	5	0,03375	148.148
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Dactyliosolen fragilissimus		6	5	0,17375	34.532
Dinophyceae		2	2	0,03375	59.259
Ebria tripartita		1	1	3,75000	267
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00375	1.066.667
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		49	24	1,25000	39.200
Guinardia flaccida		4	1	3,75000	1.067
Microcystis		8	1	0,17375	46.043

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		24	24	0,00375	6.400.000
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Odontella		2	2	3,75000	533
Paralia sulcata		4	1	3,75000	1.067
Phaeocystis		8	8	0,03375	237.037
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challenger	1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	3,75000	267
Prymnesiales	Chrysotrichomonina [2]	10	10	0,03375	296.296
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	3,75000	800
Pyramimonas		3	3	0,03375	88.889
Rhizosolenia imbricata		15	15	0,17375	86.331
Thalassiosira		6	5	1,25000	29.577

Monstercode: 2016005619**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 14-07-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros densus		2	1	3,75000	533
Chaetoceros teres		5	1	3,75000	1.333
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		46	46	0,17375	933.227
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	5	5	0,00375	1.333.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,17375	5.755
Eutreptiella		2	2	0,17375	11.511
Guinardia delicatula		15	8	3,75000	4.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Khakista		7	6	0,17375	183.533
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,17375	5.755
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	3,75000	533
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		10	10	0,00375	2.666.667
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Odontella regia		1	1	3,75000	267
Odontella sinensis		2	1	3,75000	533
Peridiniales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challenger	1	1	3,75000	267
Prymnesiales	Chrysotrichomonina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	34	10	3,75000	9.067
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Rhizosolenia imbricata		6	6	1,25000	4.800
Rhizosolenia setigera		6	6	1,25000	4.800
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,17375	17.266
Thalassiosira		6	5	0,17375	130.029

Monstercode: 2016006047**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 28-07-2016**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Actinocyclus octonarius		2	2	3,75000	533
Actinptychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Bacteriastrum hyalinum		18	3	3,75000	4.800
Biddulphia alternans		2	1	3,75000	533
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,17375	11.511
Chaetoceros pseudocurvisetus		8	1	1,25000	6.400
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellatae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		45	45	0,03375	1.333.333
Dactyliosolen phuketensis		3	2	3,75000	800
Delphineis	minutissima/surirella	4	1	0,03375	118.519
Dolichomastix		1	1	0,00375	266.667
Eucampia zodiacus		4	1	3,75000	1.067
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	5	5	0,00375	1.333.333
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		4	4	3,75000	1.067
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17375	34.532
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Khakista		12	12	0,03375	355.556
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,17375	11.511
Lithodesmium undulatum		4	2	3,75000	1.067
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Minutocellus scriptus		2	2	0,03375	59.259
Nematopsides vigilans		1	1	1,25000	800
Odontella regia		5	4	3,75000	1.333
Odontella sinensis		26	23	3,75000	6.933
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Pleurosigmataceae		4	4	3,75000	1.067
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,17375	11.511
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	2	1,25000	12.800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	4	1,25000	6.400
Pyramimonas		10	10	0,03375	296.296
Rhizosolenia imbricata		8	8	0,17375	46.043
Thalassiosira		5	5	3,75000	1.867

Monstercode: 2016006675**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 15-08-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		5	2	0,17375	28.777
Bacteriastrum hyalinum		9	2	3,75000	2.400
Chaetoceros		6	1	0,03375	177.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	3	0,17375	51.799
Choanoflagellatae		4	4	0,03375	118.519
Chromista [1]		2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		66	66	0,03375	1.955.556
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,03375	29.630
Diploneis		1	1	3,75000	267
Eucampia zodiacus		25	4	3,75000	6.667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00375	3.733.333
Fibrocapsa japonica		2	2	1,25000	1.600
Guinardia delicatula		5	3	0,17375	28.777
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17375	41.140
Gyrodinium spirale		1	1	0,17375	5.755
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,03375	148.148
Khakista		3	3	0,03375	88.889
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,17375	34.532
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Lauderia annulata		6	2	3,75000	1.600
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Minutocellus scriptus		4	4	0,03375	118.519
Odontella regia		3	3	3,75000	800
Odontella sinensis		8	7	3,75000	2.133
Peridiniales		1	1	0,03375	29.630
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Pleurosigmataceae		1	1	3,75000	267
Protoperidinium		2	2	0,17375	11.511
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pseudo-nitzschia	pungens groep	64	13	1,25000	51.200
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		3	3	0,03375	88.889
Rhizosolenia imbricata		8	8	0,17375	46.043
Rhizosolenia setigera		1	1	3,75000	267
Thalassiosira		7	6	0,03375	207.407

Monstercode: 2016006999**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 26-08-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		3	2	0,17375	17.266
Chaetoceros	socialis/gelidus	37	10	0,03375	1.096.296
Chaetoceros densus		4	1	3,75000	1.067
Chaetoceros teres		12	1	1,25000	9.600
Choanoflagellatea		5	5	0,03375	148.148
Chromista [1]		5	5	0,03375	148.148
Cryptomonadales		55	55	0,03375	1.629.630
Eucampia zodiacus		6	3	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00375	3.466.667
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Fibrocapsa japonica		10	10	0,17375	57.554
Guinardia delicatula		5	4	0,17375	28.777
Guinardia flaccida		4	3	3,75000	1.067
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,03375	148.148

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,17375	5.755
Khakista		5	5	0,03375	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17375	17.266
Lauderia annulata		7	2	1,25000	5.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	3	0,17375	23.022
Leucocryptos marina		4	4	0,03375	118.519
Micromonas pusilla		4	4	0,00375	1.066.667
Nematopsis vigilans		1	1	0,17375	5.755
Neocalyptrella robusta		1	1	3,75000	267
Oblea rotunda		3	3	0,17375	17.266
Phaeocystis		20	20	0,03375	592.593
Pleurosigma		2	2	3,75000	533
Prorocentrum cordatum		2	2	0,17375	11.511
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium pentagonum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	pungens groep	22	6	0,17375	126.619
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	2	0,17375	23.022
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		4	3	1,25000	89.689

Monstercode: 2016007606**Meetpuntcode: HUIBGOT****Monsterdatum: 09-09-2016****Productcode: OW**

Archaoperidinium	minutum groep	2	2	1,25000	1.600
Asterionellopsis glacialis		16	11	1,25000	12.800
Bacteriadrum hyalinum		4	1	3,75000	1.067
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,17375	34.532
Chaetoceros densus		4	1	3,75000	1.067
Chaetoceros didymus		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros pseudocurvifetus		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros teres		4	1	1,25000	3.200
Cryptomonadales		60	60	0,03375	1.777.778
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eucampia zodiacus		8	3	1,25000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	18	18	0,00375	4.800.000
Fibrocapsa japonica		2	2	1,25000	1.600
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	0,03375	29.630
Guinardia delicatula		13	7	1,25000	10.400
Guinardia striata		4	1	3,75000	1.067
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	35.385
Gyrodinium		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium spirale		1	1	3,75000	267
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03375	88.889
Heterocapsa lanceolata		2	2	1,25000	1.600
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	9	5	0,17375	51.799
Leptocylindrus	danicus groep	6	3	0,17375	34.532

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Lithodesmium undulatum		1	1	3,75000	267
Micromonas pusilla		9	9	0,00375	2.400.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Nematopsides vigilans		1	1	1,25000	800
Odontella regia		4	1	3,75000	1.067
Odontella sinensis		1	1	3,75000	267
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	1,25000	3.200
Phaeocystis		16	16	0,03375	474.074
Pleurosigmataceae		2	2	3,75000	533
Procentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	5	5	3,75000	1.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	pungens groep	121	32	0,17375	696.403
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,03375	59.259
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17375	5.755
Rhizosolenia imbricata		4	4	0,17375	23.022
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira rotula		3	1	3,75000	800

Monstercode: 2016002652**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 01-03-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		1	1	0,02970	33.670
Chlorophyta		4	4	0,02970	134.680
Choanoflagellatea		5	5	0,02970	168.350
Chromista [1]		5	5	0,02970	168.350
Cryptomonadales		29	29	0,02970	976.431
Dictyocha speculum		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	24	24	0,00330	7.272.727
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14850	74.074
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02970	33.670
Khakista		9	9	0,02970	303.030
Phaeocystis		0	0	0,02970	0
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02970	101.010
Thalassiosira		11	5	1,00000	141.680

Monstercode: 2016003079**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 29-03-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		1	1	0,28000	3.571
Asterionellopsis glacialis		16	3	0,28000	57.143
Chaetoceros		14	5	0,03375	414.815
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellatea		13	10	0,03375	385.185
Chromista [1]		4	4	0,00750	533.333
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03375	59.259

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		35	35	0,03375	1.037.037
Detonula pumila		21	7	0,28000	75.000
Ditylum brightwellii		23	23	6,25000	3.680
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00750	1.066.667
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Guinardia flaccida		1	1	6,25000	160
Gyrodinium britannicum		1	1	0,28000	3.571
Gyrodinium spirale		1	1	0,28000	3.571
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		4	4	0,03375	118.519
Micromonas pusilla		15	15	0,00750	2.000.000
Odontella aurita		1	1	0,28000	3.571
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,28000	3.571
Rhizosolenia setigera		4	4	6,25000	640
Skeletonema	costatum groep	11	2	0,03375	325.926
Thalassiosira		37	10	0,28000	523.016
Thalassiosira rotula		12	2	0,28000	42.857
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	6,25000	160

Monstercode: 2016003306**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 11-04-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		2	2	0,01875	106.667
Chaetoceros		26	5	0,28000	92.857
Chaetoceros	socialis/gelidus	40	13	0,01875	2.133.333
Chaetoceros danicus		1	1	2,50000	400
Chaetoceros debilis		12	2	0,01875	640.000
Chaetoceros densus		1	1	2,50000	400
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		16	1	0,28000	57.143
Coscinodiscus radiatus		1	1	6,25000	160
Cryptomonadales		39	39	0,01875	2.080.000
Ditylum brightwellii		16	12	2,50000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00375	5.066.667
Guinardia delicatula		1	1	0,01875	53.333
Guinardia flaccida		3	3	2,50000	1.200
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,28000	25.000
Khakista		4	4	0,28000	14.286
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	6,25000	960
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,28000	10.714
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	0,28000	3.571
Lauderia annulata		22	2	6,25000	3.520
Leucocryptos marina		5	5	0,01875	266.667
Micromonas pusilla		25	25	0,00375	6.666.667
Odontella aurita		4	2	2,50000	1.600
Odontella longicurvis		12	2	6,25000	1.920
Phaeocystis		61	61	0,01875	3.253.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,01875	213.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	69	9	2,50000	27.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		2	2	0,01875	106.667
Rhaphoneis amphiceros		1	1	2,50000	400
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,28000	7.143
Rhizosolenia setigera		1	1	0,28000	3.571
Thalassiosira		59	27	0,28000	210.714
Thalassiosira rotula		3	2	0,28000	10.714

Monstercode: 2016003599**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 25-04-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		2	2	0,28000	7.143
Chaetoceros	socialis/gelidus	65	17	0,03375	1.925.926
Chaetoceros didymus		4	1	0,28000	14.286
Chaetoceros pseudocurvisetus		6	1	0,28000	21.429
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellatea		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		32	32	0,03375	948.148
Dactyliosolen phuketensis		2	1	3,12500	640
Ditylum brightwellii		4	4	3,12500	1.280
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00375	1.866.667
Eutreptiella		1	1	0,28000	3.571
Fragilariaeae		2	1	3,12500	640
Guinardia delicatula		2	1	0,28000	7.143
Guinardia flaccida		1	1	3,12500	320
Gymnodiniales [1]		3	3	0,28000	10.714
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03375	88.889
Khakista		7	7	0,28000	25.000
Lauderia annulata		85	26	3,12500	27.200
Leucocryptos marina		4	4	0,03375	118.519
Micromonas pusilla		18	18	0,00375	4.800.000
Myrionecta rubra		2	2	0,28000	7.143
Phaeocystis		32	32	0,03375	948.148
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudochattonella		1	1	0,28000	3.571
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,28000	3.571
Pseudo-nitzschia	pungens groep	114	41	3,12500	36.480
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,28000	3.571
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,28000	3.571
Rhizosolenia setigera		2	2	0,28000	7.143
Thalassiosira		19	14	3,12500	28.840
Thalassiosira angustii		1	1	3,12500	320

Monstercode: 2016003928**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 09-05-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		13	13	0,25200	51.587
Chaetoceros	socialis/gelidus	76	27	0,01875	4.053.333
Chaetoceros debilis		37	6	0,25200	146.825
Chaetoceros teres		3	1	0,25200	11.905
Chlorophyta		1	1	0,01875	53.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellatea		1	1	0,01875	53.333
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,25200	3.968
Coscinodiscus concinnus		1	1	6,25000	160
Cryptomonadales		32	32	0,25200	1.213.016
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Eutreptiella		1	1	0,25200	3.968
Guinardia delicatula		3	1	0,25200	11.905
Guinardia flaccida		1	1	6,25000	160
Gymnodiniales [1]		5	4	0,25200	118.571
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,25200	43.651
Khakista		17	17	0,25200	67.460
Lauderia annulata		28	10	0,25200	111.111
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,25200	3.968
Micromonas pusilla		4	4	0,00375	1.066.667
Nematopsides vigilans		2	2	6,25000	320
Phaeocystis		77	77	0,01875	4.106.667
Protoperidinium bipes		1	1	0,25200	3.968
Protoperidinium denticulatum		4	3	6,25000	640
Raphoneis amphiceros		4	1	0,25200	15.873
Rhizosolenia imbricata		4	4	0,25200	15.873
Rhizosolenia setigera		1	1	0,25200	3.968
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,25200	23.810
Thalassiosira		10	9	0,25200	138.413

Monstercode: 2016004275**Meetpuntcode:** LODSGT**Monsterdatum:** 23-05-2016**Productcode:** OW

Biddulphia alternans		4	1	2,50000	1.600
Cerataulina pelagica		12	12	2,50000	4.800
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	189	65	0,03375	5.600.000
Chaetoceros didymus		13	3	2,50000	5.200
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellatea		2	2	0,03375	59.259
Cryptomonadales		16	16	0,03375	474.074
Dactyliosolen fragilissimus		8	4	2,50000	3.200
Dactyliosolen phuketensis		3	1	2,50000	1.200
Dinophyceae		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		2	2	2,50000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00375	4.000.000
Guinardia delicatula		43	18	2,50000	17.200
Guinardia flaccida		3	2	12,50000	240
Gymnodiniales [1]		3	3	2,50000	1.200
Gyrodinium spirale		2	2	12,50000	160
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03375	88.889
Khakista		5	4	0,03375	148.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,03375	29.630
Lauderia annulata		4	1	2,50000	1.600
Leucocryptos marina		7	7	0,03375	207.407
Micracanthodinium		1	1	2,50000	400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		11	11	0,00375	2.933.333
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Paralia sulcata		10	1	0,03375	296.296
Peridiniales		1	1	0,03375	29.630
Phaeocystis		6	6	0,03375	177.778
Pleurosigma		1	1	12,50000	80
Protoperidinium bipes		1	1	2,50000	400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pseudo-nitzschia fraudulenta		10	4	12,50000	800
Pyramimonas		8	8	0,03375	237.037
Rhaphoneis amphiceros		1	1	2,50000	400
Rhizosolenia imbricata		8	8	2,50000	3.200
Rhizosolenia setigera		19	19	2,50000	7.600
Thalassiosira		5	5	2,50000	31.230

Monstercode: 2016004796**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 07-06-2016****Productcode: OW**

Azadinium		4	4	0,70000	5.714
Chaetoceros		4	4	0,03375	118.519
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03375	88.889
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellatea		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		5	5	0,03375	148.148
Cryptomonadales		71	71	0,03375	7.555.556
Dactyliosolen fragilissimus		14	8	0,70000	20.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	3	3	0,00375	800.000
Eutreptiella		16	16	0,70000	22.857
Guinardia delicatula		12	7	0,70000	17.143
Gymnodiniales [1]		3	3	0,70000	4.286
Gyrodinium spirale		2	2	0,70000	2.857
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa triquetra		2	2	0,70000	2.857
Khakista		4	4	0,03375	118.519
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,70000	8.571
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,70000	1.429
Micromonas pusilla		49	49	0,00375	13.066.667
Myrionecta rubra		5	5	0,70000	7.143
Odontella sinensis		2	1	12,50000	160
Paralia sulcata		8	1	12,50000	640
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	0,70000	4.286
Peridinium quadridentatum		2	2	12,50000	160
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Pleurosigma formosum		1	1	12,50000	80
Polykrikos		1	1	12,50000	80
Protoperidinium		1	1	0,70000	1.429
Protoperidinium bipes		1	1	0,70000	1.429
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	20	20	0,03375	592.593
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629	1	1	0,70000	1.429
Pseudo-nitzschia	americana groep	6	3	0,70000	8.571

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	3	0,70000	7.143
Pseudo-nitzschia fraudulenta		17	9	12,50000	1.360
Pyramimonas		6	6	0,03375	177.778
Rhizosolenia imbricata		4	3	12,50000	320
Rhizosolenia setigera		9	9	12,50000	720
Thalassiosira		8	8	12,50000	38.281
Thalassiosira rotula		2	1	0,03375	59.259

Monstercode: 2016005169**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 20-06-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	6,25000	160
Amphora [1]		1	1	6,25000	160
Chaetoceros		4	1	0,28000	14.286
Chaetoceros	socialis/gelidus	16	5	0,28000	57.143
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		8	7	0,03375	237.037
Cryptomonadales		25	25	0,03375	740.741
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00375	11.466.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,28000	7.143
Eutreptiella		1	1	0,28000	3.571
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,28000	7.143
Heterocapsa triquetra		1	1	0,28000	3.571
Khakista		21	20	0,03375	622.222
Lauderia annulata		5	1	6,25000	800
Leucocryptos marina		5	5	0,03375	148.148
Mantoniella squamata		4	4	0,03375	118.519
Myrionecta rubra		2	2	0,28000	7.143
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Peridiniales		2	2	0,28000	7.143
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	0,28000	10.714
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Pleurosigmataceae		3	3	6,25000	480
Polykrikos		1	1	6,25000	160
Prorocentrum triestinum		1	1	0,28000	3.571
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03375	177.778
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,28000	7.143
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia setigera		5	4	6,25000	800
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,28000	14.286
Thalassiosira		20	18	6,25000	165.427

Monstercode: 2016005460**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 06-07-2016****Productcode: OW**

Biddulphia alternans		2	1	5,00000	400
Chaetoceros	socialis/gelidus	59	17	0,03375	1.748.148

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros debilis		18	3	0,56000	32.143
Chaetoceros decipiens		4	1	5,00000	800
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellatae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03375	59.259
Coscinodiscus radiatus		4	4	5,00000	800
Cryptomonadales		30	30	0,03375	888.889
Ditylum brightwellii		1	1	5,00000	200
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	19	19	0,00375	5.066.667
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Gymnodiniales [1]		2	2	0,56000	3.571
Khakista		9	8	0,56000	16.071
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,56000	14.286
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,56000	10.714
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,56000	1.786
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Mantoniella squamata		21	21	0,03375	622.222
Micromonas pusilla		24	24	0,00375	6.400.000
Myrionecta rubra		2	2	0,56000	3.571
Nitzschia sigma		1	1	5,00000	200
Odontella		2	2	0,56000	3.571
Odontella subaequa		1	1	5,00000	200
Peridiniales		1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Pleurosigmataceae		3	3	0,56000	5.357
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03375	355.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	5,00000	800
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhizosolenia setigera		10	8	5,00000	2.000
Thalassionema nitzschiooides		8	2	0,56000	14.286
Thalassiosira		17	12	0,56000	448.016
Thalassiosira angstii		5	5	5,00000	1.000

Monstercode: 2016005787**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 19-07-2016****Productcode: OW**

Archaeperidinium	minutum groep	4	4	12,50000	320
Biddulphia alternans		3	2	12,50000	240
Chaetoceros	socialis/gelidus	25	17	0,03375	740.741
Chaetoceros curvisetus		18	2	12,50000	1.440
Chaetoceros pseudocurvisetus		14	2	12,50000	1.120
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellatae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		15	13	0,03375	444.444
Coscinodiscus radiatus		2	2	12,50000	160
Cryptomonadales		29	29	0,03375	859.259
Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria	1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	9	9	0,00375	2.400.000
Eutreptiella		4	4	0,56000	7.143
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,56000	23.214

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterosigma akashiwo		1	1	12,50000	80
Khakista		14	13	0,03375	414.815
Khakista	Navicula groep	2	2	0,56000	3.571
Mantoniella squamata		2	2	0,00375	533.333
Micromonas pusilla		17	17	0,00375	4.533.333
Myrionecta rubra		3	3	12,50000	240
Paralia sulcata		26	3	12,50000	2.080
Peridiniales		1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum triestinum		2	2	0,56000	3.571
Protoperidinium		4	4	12,50000	320
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		12	9	0,56000	132.804
Thalassiosira angustii		1	1	12,50000	80

Monstercode: 2016006021**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 01-08-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		6	5	6,25000	960
Amphora [1]		2	1	6,25000	320
Chaetoceros pseudocurvisetus		6	1	0,28000	21.429
Coscinodiscophyceae		7	7	0,28000	181.349
Coscinodiscus radiatus		1	1	6,25000	160
Cryptomonadales		55	55	0,03375	1.629.630
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	18	18	0,00375	4.800.000
Eutreptiella		2	2	0,28000	7.143
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03375	88.889
Khakista		20	20	0,28000	566.534
Khakista	Navicula groep	1	1	0,28000	3.571
Mantoniella squamata		21	21	0,03375	622.222
Merismopedia		8	1	6,25000	1.280
Micromonas pusilla		19	19	0,00375	5.066.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,03375	59.259
Nitzschia sigma		1	1	6,25000	160
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Pleurosigma		1	1	6,25000	160
Prorocentrum triestinum		1	1	0,28000	3.571
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	7	7	0,03375	207.407
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Thalassiosira		4	4	0,03375	118.519

Monstercode: 2016006647**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 16-08-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		4	3	0,03375	118.519
Chaetoceros		6	6	0,03375	177.778
Chaetoceros danicus		1	1	12,50000	80
Chaetoceros debilis		180	25	1,40000	128.571
Chaetoceros didymus		5	1	12,50000	400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<i>Corymbellus aureus</i>		28	2	12,50000	2.240
<i>Coscinodiscophyceae</i>		7	4	0,03375	207.407
<i>Coscinodiscus radiatus</i>		1	1	12,50000	80
<i>Cryptomonadales</i>		58	58	0,03375	1.718.519
<i>Dactyliosolen fragilissimus</i>		1	1	1,40000	714
<i>Ditylum brightwellii</i>		2	1	1,40000	1.429
<i>Eucampia zodiacus</i>		150	28	1,40000	107.143
<i>Eukaryota</i>	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00375	5.866.667
<i>Eutreptiella</i>		1	1	1,40000	714
<i>Fibrocapsa japonica</i>		7	7	1,40000	5.000
<i>Guinardia delicatula</i>		13	11	1,40000	9.286
<i>Gymnodiniales [1]</i>		6	6	1,40000	4.286
<i>Gymnodinium verruculosum</i>		1	1	1,40000	714
<i>Gyrodinium</i>		2	2	1,40000	1.429
<i>Gyrodinium flagellare</i>		1	1	0,03375	29.630
<i>Gyrodinium spirale</i>		1	1	1,40000	714
<i>Heterocapsa</i>	minima groep	1	1	0,03375	29.630
<i>Heterocapsa lanceolata</i>		2	2	0,03375	59.259
<i>Heterosigma akashiwo</i>		1	1	12,50000	80
<i>Katodinium glaucum</i>		1	1	1,40000	714
<i>Khakista</i>		21	21	0,03375	622.222
<i>Khakista</i>	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,40000	1.429
<i>Lauderia annulata</i>		4	1	1,40000	2.857
<i>Leucocryptos marina</i>		4	4	0,03375	118.519
<i>Mantoniella squamata</i>		1	1	0,03375	29.630
<i>Meuniera membranacea</i>		3	1	12,50000	240
<i>Micromonas pusilla</i>		3	3	0,00375	800.000
<i>Minutocellus scriptus</i>		1	1	0,03375	29.630
<i>Myrionecta rubra</i>		1	1	1,40000	714
<i>Peridiniales</i>		5	5	1,40000	3.571
<i>Peridiniales</i>	Scrippsiella groep	9	9	1,40000	6.429
<i>Phaeocystis</i>		1	1	0,03375	29.630
<i>Polykrikos</i>		2	2	12,50000	160
<i>Prorocentrum triestinum</i>		2	2	1,40000	1.429
<i>Protoperidinium leonis</i>		5	5	12,50000	400
<i>Prymnesiales</i>	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
<i>Pseudo-nitzschia</i>	pungens groep	8	1	12,50000	640
<i>Pyramimonas</i>		1	1	0,03375	29.630
<i>Stephanodiscaceae</i>		2	1	1,40000	1.429
<i>Thalassionema nitzschioides</i>		8	1	1,40000	5.714
<i>Thalassiosira</i>		3	3	1,40000	2.143
<i>Thalassiosira angustii</i>		1	1	1,40000	714
<i>Thalassiosira rotula</i>		5	3	1,40000	3.571
<i>Torodinium robustum</i>		1	1	12,50000	80

Monstercode: 2016006985**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 29-08-2016****Productcode: OW**

<i>Apedinella spinifera</i>	1	1	0,03375	29.630
<i>Cerataulina pelagica</i>	3	3	0,28000	10.714
<i>Chaetoceros</i>	1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,28000	14.286
Chaetoceros danicus		1	1	3,12500	320
Chaetoceros debilis		48	7	0,28000	171.429
Chaetoceros didymus		4	1	0,28000	14.286
Chaetoceros pseudocurvisetus		7	1	0,28000	25.000
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Coscinodiscophyceae		2	2	0,28000	7.143
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	3,12500	320
Cryptomonadales		52	52	0,03375	1.540.741
Dactyliosolen fragilissimus		4	2	0,28000	14.286
Dinobryon		1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		7	7	3,12500	2.240
Eucampia zodiacus		16	4	0,28000	57.143
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Fibrocapsa japonica		3	3	3,12500	960
Guinardia delicatula		18	9	3,12500	5.760
Gymnodiniales [1]		3	3	0,28000	10.714
Gymnodinium galeatum		1	1	0,28000	3.571
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	18	18	0,28000	64.286
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,28000	3.571
Heterosigma akashiwo		3	3	3,12500	960
Khakista		5	5	0,03375	148.148
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,28000	7.143
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Mantoniella squamata		1	1	0,00375	266.667
Micromonas pusilla		41	41	0,00375	10.933.333
Myrionecta rubra		3	3	0,28000	10.714
Peridiniales		2	2	0,28000	7.143
Peridiniella danica		2	2	0,28000	7.143
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum micans		1	1	3,12500	320
Prorocentrum triestinum		1	1	0,28000	3.571
Protoperdinium	sp. 1	1	1	0,28000	3.571
Protoperdinium leonis		1	1	3,12500	320
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	3,12500	320
Pseudo-nitzschia fraudulenta		13	6	3,12500	4.160
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Thalassiosira		10	10	3,12500	22.709
Thalassiosira angustii		1	1	3,12500	320
Thalassiosira rotula		20	9	0,28000	71.429

Monstercode: 2016007590**Meetpuntcode: LODSGT****Monsterdatum: 12-09-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		5	5	2,50000	2.000
Chaetoceros		4	4	0,03375	118.519
Chaetoceros	socialis/gelidus	14	4	0,03375	414.815
Chaetoceros debilis		8	1	0,28000	28.571
Chaetoceros didymus		4	1	0,28000	14.286

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros pseudocurvisetus		15	2	0,28000	53.571
Choanoflagellatea		3	3	0,00375	800.000
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03375	59.259
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	8,75000	114
Cryptomonadales		108	108	0,03375	3.200.000
Ditylum brightwellii		2	2	8,75000	229
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eucampia zodiacus		55	19	0,28000	196.429
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	16	16	0,00375	4.266.667
Guinardia delicatula		3	3	0,28000	10.714
Gymnodiniales [1]		1	1	0,28000	3.571
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,28000	28.571
Khakista		11	10	0,03375	325.926
Kolkwitziellaceae		1	1	2,50000	400
Lauderia annulata		10	2	2,50000	4.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,28000	10.714
Lithodesmium undulatum		1	1	0,03375	29.630
Mantoniella squamata		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		28	28	0,00375	7.466.667
Minutocellus scriptus		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		4	4	0,28000	14.286
Oxytoxum		1	1	2,50000	400
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,28000	3.571
Peridinium quadridentatum		1	1	2,50000	400
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Protoperidinium	sp. 1	1	1	8,75000	114
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	2	8,75000	1.143
Pseudo-nitzschia fraudulenta		14	6	2,50000	5.600
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Thalassionema nitzschiooides		8	1	0,28000	28.571
Thalassiosira rotula		5	2	0,28000	17.857

Monstercode: 2016002661**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 26-02-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Bacillaria paxillifer		7	1	0,80000	8.750
Chlorophyta		2	2	0,02376	84.175
Chromista [1]		5	5	0,02376	210.438
Coscinodiscophyceae		3	3	0,02376	126.263
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		6	6	0,11880	117.845
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,02376	84.175
Ditylum brightwellii		5	5	0,80000	6.250
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	19	19	0,00528	3.598.485
Guinardia flaccida		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11880	50.505

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		16	16	0,80000	632.563
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,11880	33.670
Lauderia annulata		8	1	2,25000	3.556
Odontella longicurvis		2	2	0,80000	2.500
Paralia sulcata		17	4	0,80000	21.250
Phaeocystis		1	1	0,02376	42.088
Pleurosigma		3	3	2,25000	1.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,02376	84.175
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02376	168.350
Thalassiosira		74	24	0,80000	2.140.880

Monstercode: 2016002852**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 10-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		3	3	0,80000	3.750
Chlorophyta		7	4	0,02376	294.613
Chromista [1]		8	8	0,00528	1.515.152
Coscinodiscophyceae		4	4	0,02376	168.350
Coscinodiscus radiatus		2	2	2,25000	889
Cryptomonadales		6	6	0,11880	84.175
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,02376	84.175
Ditylum brightwellii		16	14	0,80000	20.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	30	27	0,00528	5.681.818
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11880	8.418
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02376	42.088
Khakista		21	21	0,02376	883.838
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,02376	210.438
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,11880	25.253
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,11880	8.418
Odontella aurita		28	3	0,80000	35.000
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Phaeocystis		0	0	0,02376	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,11880	8.418
Pleurosigma		1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Scenedesmaceae [1]		17	6	0,02376	715.488
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02376	84.175
Thalassiosira		76	30	0,80000	2.879.120

Monstercode: 2016003088**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 06-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros	socialis/gelidus	10	2	0,02376	420.875
Chlorophyta		2	2	0,02376	84.175
Choanoflagellatea		3	3	0,02376	126.263
Chromista [1]		8	8	0,00264	3.030.303
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02376	42.088
Cryptomonadales		5	5	0,11880	143.098
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,02376	84.175

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		10	10	0,11880	84.175
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	18	18	0,00264	6.818.182
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02376	42.088
Helicotheca tamesis		4	1	2,25000	1.778
Khakista		10	10	0,02376	420.875
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	3	0,02376	294.613
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,11880	25.253
Minutocellus scriptus		1	1	0,02376	42.088
Odontella longicurvis		2	1	0,80000	2.500
Odontella sinensis		5	3	2,25000	2.222
Paralia sulcata		35	4	0,80000	43.750
Phaeocystis		14	14	0,02376	589.226
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,11880	8.418
Protoperdinium ovatum		3	3	0,80000	3.750
Pseudo-nitzschia	pungens groep	37	4	0,80000	46.250
Raphoneis amphiceros		2	2	0,80000	2.500
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02376	84.175
Thalassiosira		30	19	0,80000	1.221.789

Monstercode: 2016003317**Meetpuntcode:** MARSND**Monsterdatum:** 18-04-2016**Productcode:** OW

Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	2	0,03713	242.424
Choanoflagellatea		16	16	0,03713	430.976
Chromista [1]		11	11	0,00413	2.666.667
Cryptomonadales		9	9	0,18563	113.131
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,03713	26.936
Ditylum brightwellii		4	4	1,25000	3.200
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	20	20	0,00413	4.848.485
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03713	53.872
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03713	53.872
Khakista		8	7	0,03713	215.488
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	18	3	0,03713	484.848
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18563	5.387
Myrionecta rubra		1	1	0,18563	5.387
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Peridiniales		1	1	0,18563	5.387
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		64	64	0,03713	8.404.040
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18563	10.774
Protoperdinium ovatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03713	323.232
Pseudochattonella		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	19	17	0,03713	511.785
Pseudo-nitzschia	pungens groep	53	15	0,03713	1.427.609
Pseudopodosira westii		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		2	2	0,03713	53.872
Thalassiosira		18	11	0,18563	377.104

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016003731					
Meetpuntcode: MARSDND					
Monsterdatum: 04-05-2016					
Productcode: OW					
Cerataulina pelagica		2	2	0,11856	16.869
Chaetoceros		2	1	0,02416	82.781
Chlorophyta		4	4	0,02416	165.563
Choanoflagellatea		20	20	0,02416	827.815
Chromista [1]		9	9	0,00272	3.308.824
Coscinodiscus concinnus		2	2	15,00000	133
Coscinodiscus radiatus		3	3	15,00000	200
Cryptomonadales		15	15	0,11856	225.387
Dinobryon faculiferum		2	2	0,02416	82.781
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00272	9.191.176
Guinardia flaccida		2	1	15,00000	133
Gymnodiniales [1]		6	6	0,11856	149.476
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Helicotheca tamesis		3	2	15,00000	200
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Khakista		4	4	0,02416	165.563
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Lithodesmium undulatum		1	1	0,80000	1.250
Micromonas pusilla		6	6	0,00272	2.205.882
Odontella aurita		7	1	0,11856	59.042
Odontella longicurvis		4	1	0,80000	5.000
Odontella sinensis		3	2	0,80000	3.750
Paralia sulcata		12	1	0,80000	15.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	0,80000	5.000
Phaeocystis		32	32	0,00272	11.764.706
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,80000	2.500
Pleurosigma		1	1	0,80000	1.250
Polykrikos		1	1	15,00000	67
Prorocentrum triestinum		1	1	0,80000	1.250
Protoperidinium		1	1	15,00000	67
Protoperdinium bipes		9	9	0,80000	11.250
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	americana groep	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	36	28	0,02416	1.490.066
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	10	0,02416	538.079
Thalassiosira		3	3	0,11856	58.260
Torodinium robustum		1	1	0,80000	1.250
Tripos lineatus		2	2	15,00000	133

Monstercode: 2016004098**Meetpuntcode:** MARSDND**Monsterdatum:** 19-05-2016**Productcode:** OW

Cerataulina pelagica	12	11	1,00000	12.000
Chlorophyta	4	4	0,03020	132.450
Choanoflagellatea	16	3	0,14820	160.692

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		12	12	0,00340	3.529.412
Corymbellus aureus		6	1	0,14820	40.486
Cryptomonadales		27	27	0,14820	314.011
Ebria tripartita		3	3	1,00000	3.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00340	6.176.471
Eutreptiella		4	4	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		9	9	0,14820	166.189
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Heterocapsa triquetra		1	1	0,14820	6.748
Heterosigma akashiwo		1	1	0,14820	6.748
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista		5	5	0,03020	165.563
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03020	198.675
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Kolkwitziellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindrus	danicus groep	6	4	0,14820	40.486
Leucocryptos marina		2	2	0,03020	66.225
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales		3	3	0,14820	72.973
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Peridiniella danica		2	2	0,14820	13.495
Phaeocystis		16	16	0,03020	3.922.867
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium bipes		27	27	1,00000	27.000
Prymnesiales	Chrysophyllumina [2]	4	4	0,03020	132.450
Pseudochattonella		1	1	0,14820	6.748
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	27	17	0,03020	894.040
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	4	1,00000	8.000
Pyramimonas		11	11	0,03020	364.238
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03020	66.225
Thalassiosira		2	1	0,14820	13.495
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016004554**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 31-05-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Cerataulina pelagica		6	6	1,00000	6.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	3	0,03020	364.238
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		14	14	0,00340	4.117.647
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03020	66.225
Cryptomonadales		21	21	0,03020	695.364
Diploneis		1	1	1,00000	1.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00340	4.117.647
Eutreptiella		4	4	0,14820	26.991
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	20.243

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		4	4	1,00000	4.000
Helicotheca tamesis		3	1	1,00000	3.000
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		9	9	0,03020	298.013
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03020	165.563
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,14820	33.738
Leptocylindrus	danicus groep	21	9	0,14820	141.700
Leucocryptos marina		8	8	0,03020	264.901
Lithodesmium undulatum		2	1	1,00000	2.000
Mediopyxis helysia		25	16	1,00000	25.000
Micromonas pusilla		22	22	0,00340	6.470.588
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		24	4	1,00000	24.000
Phaeocystis		36	25	0,14820	6.356.780
Pleurosigma		5	5	1,00000	5.000
Protoperidinium bipes		3	3	1,00000	3.000
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	9	9	0,03020	298.013
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	59	43	0,03020	1.953.642
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		11	7	1,00000	11.000
Thalassionema nitzschiooides		12	4	1,00000	12.000
Thalassiosira		15	10	1,00000	4.118.647

Monstercode: 2016004976**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		3	1	0,80000	3.750
Cerataulina pelagica		1	1	0,11856	8.435
Chaetoceros		8	2	0,02416	331.126
Chlorophyta		3	3	0,02416	124.172
Choanoflagellatea		4	4	0,02416	165.563
Chromista [1]		9	9	0,00272	3.308.824
Coscinodiscophyceae		1	1	0,11856	8.435
Cryptomonadales		24	24	0,11856	597.903
Dactyliosolen fragilissimus		11	6	0,02416	455.298
Ebria tripartita		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	22	22	0,00272	8.088.235
Eutreptiella		1	1	0,11856	8.435
Guinardia flaccida		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11856	8.435
Gyrodinium flagellare		1	1	0,02416	41.391
Gyrodinium spirale		3	3	0,80000	3.750
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Katodinium glaucum		2	2	0,80000	2.500
Khakista		3	3	0,02416	124.172
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Leptocylindrus	danicus groep	19	11	0,00272	6.985.294
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Mediopyxis helysia		2	2	0,80000	2.500
Micromonas pusilla		12	12	0,00272	4.411.765

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Noctiluca scintillans		6	6	11,25000	533
Odontella longicurvis		1	1	0,80000	1.250
Odontella regia		1	1	11,25000	89
Odontella sinensis		1	1	11,25000	89
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Prorocentrum cordatum		1	1	0,11856	8.435
Prorocentrum micans		1	1	0,80000	1.250
Protoperidinium bipes		10	10	0,80000	12.500
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	1	0,02416	124.172
Pseudo-nitzschia	pungens groep	11	3	0,80000	13.750
Pseudo-nitzschia fraudulenta		22	17	0,80000	27.500
Pyramimonas		1	1	0,02416	41.391
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02416	124.172
Thalassionema nitzschiooides		8	1	0,80000	10.000
Thalassiosira		2	2	0,80000	42.641
Tripos fusus		2	2	11,25000	178

Monstercode: 2016005305**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 04-07-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		1	1	11,25000	89
Actinptychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Archaoperidinium	minutum groep	10	10	0,50000	20.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,07410	13.495
Chaetoceros		11	5	0,01510	728.477
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,01510	66.225
Choanoflagellatea		2	2	0,01510	132.450
Chromista [1]		9	9	0,00170	5.294.118
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	11,25000	89
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,25000	89
Cryptomonadales		13	13	0,07410	175.439
Dactyliosolen fragilissimus		13	11	0,01510	860.927
Delphineis	minutissima/suirella	3	2	0,01510	198.675
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	20	20	0,00170	11.764.706
Eunotogramma dubium		2	1	0,01510	132.450
Guinardia delicatula		25	11	0,50000	50.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,07410	13.495
Gyrodinium spirale		3	3	0,50000	6.000
Katodinium glaucum		1	1	0,50000	2.000
Khakista		8	8	0,01510	529.801
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,07410	80.972
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,07410	13.495
Leptocylindrus	danicus groep	20	9	0,01510	1.324.503
Leucocryptos marina		4	4	0,01510	264.901
Mediopyxis helysia		9	7	11,25000	800
Micromonas pusilla		3	3	0,00170	1.764.706
Noctiluca scintillans		2	2	11,25000	178
Odontella regia		1	1	0,50000	2.000
Paralia sulcata		27	3	0,50000	54.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		3	3	0,01510	198.675
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,07410	53.981
Pleurosigma		2	2	0,50000	4.000
Prorocentrum cordatum		1	1	0,07410	13.495
Prorocentrum triestinum		1	1	0,50000	2.000
Proterodinium bipes		1	1	0,50000	2.000
Proterodinium depressum		2	2	11,25000	178
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	2	0,50000	32.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,50000	2.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,50000	2.000
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,01510	198.675
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,50000	4.000
Thalassiosira		6	5	0,07410	344.621
Tripos fusus		1	1	0,50000	2.000

Monstercode: 2016005614**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 19-07-2016****Productcode: OW**

Bacteriadrum hyalinum		9	2	11,25000	800
Biddulphia alternans		5	1	1,00000	5.000
Cerataulina pelagica		1	1	1,00000	1.000
Cerataulus radiatus		1	1	11,25000	89
Chaetoceros		35	17	0,03020	1.158.940
Chaetoceros danicus		1	1	11,25000	89
Chaetoceros didymus		4	1	1,00000	4.000
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellatea		8	8	0,03020	264.901
Chromista [1]		6	6	0,03020	198.675
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		15	15	11,25000	1.333
Coscinodiscus radiatus		3	3	11,25000	267
Cryptomonadales		22	22	0,03020	3.077.522
Dactyliosolen fragilissimus		5	2	0,03020	165.563
Dinophysis rotundata		1	1	11,25000	89
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		2	1	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	10	10	0,00340	2.941.176
Eunotogramma dubium		2	1	0,03020	66.225
Eutreptiella		3	3	0,14820	20.243
Guinardia delicatula		20	9	0,14820	134.953
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Khakista		3	3	0,03020	99.338
Leuccocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Mediopyxis helysia		1	1	1,00000	1.000
Micromonas pusilla		46	46	0,00340	13.529.412
Myrionecta rubra		2	2	0,14820	13.495
Neocalyptrella robusta		5	5	11,25000	444
Noctiluca scintillans		1	1	11,25000	89
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		6	5	11,25000	533
Phaeocystis		1	1	0,03020	33.113

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pleurosigma		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		2	2	0,14820	13.495
Protoperidinium		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	36	10	0,14820	242.915
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia imbricata		6	6	0,14820	40.486
Rhizosolenia setigera		1	1	0,14820	6.748
Skeletonema	costatum groep	5	1	0,03020	165.563
Thalassiosira		14	7	1,00000	25.495
Tripos fusus		2	2	1,00000	2.000
Warnowiaceae		2	2	1,00000	2.000

Monstercode: 2016006042**Meetpuntcode: MARSDND****Monsterdatum: 29-07-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		29	1	1,00000	29.000
Bacteriadrum hyalinum		58	9	11,25000	5.156
Biddulphia alternans		4	1	1,00000	4.000
Chaetoceros		5	1	0,03020	165.563
Chaetoceros densus		4	1	1,00000	4.000
Chlorophyta		7	7	0,03020	231.788
Choanoflagellatea		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		10	10	0,00340	2.941.176
Cryptomonadales		18	18	0,03020	3.206.077
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		5	1	1,00000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	16	16	0,00340	4.705.882
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		4	4	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		3	3	1,00000	40.860
Khakista		11	11	0,03020	364.238
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,14820	6.748
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Lithodesmium undulatum		1	1	1,00000	1.000
Mediopyxis helysia		2	2	11,25000	178
Micromonas pusilla		34	34	0,00340	10.000.000
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Neocalyptrella robusta		1	1	11,25000	89
Odontella aurita		2	1	1,00000	2.000
Odontella regia		2	1	1,00000	2.000
Odontella sinensis		15	10	11,25000	1.333
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Podosira stelliger		1	1	11,25000	89
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		16	16	0,14820	107.962
Thalassiosira		8	7	1,00000	51.608
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016006670				
Meetpuntcode: MARSNDN				
Monsterdatum: 16-08-2016				
Productcode: OW				
Actinocyclus octonarius		1 1 11,25000		89
Akashiwo sanguinea		1 1 11,25000		89
Apedinella spinifera		1 1 0,03020		33.113
Bacteriastrum hyalinum		6 1 11,25000		533
Biddulphia alternans		18 4 11,25000		1.600
Cerataulina pelagica		1 1 0,14820		6.748
Chaetoceros		5 3 0,03020		165.563
Chaetoceros	socialis/gelidus	38 14 0,03020		1.258.278
Chaetoceros didymus		8 1 11,25000		711
Chlorophyta		8 8 0,03020		264.901
Choanoflagellatea		4 4 0,03020		132.450
Chromista [1]		23 23 0,03020		761.589
Cryptomonadales		83 83 0,14820		2.221.045
Dinophysis rotundata		1 1 11,25000		89
Ditylum brightwellii		2 2 11,25000		178
Eucampia zodiacus		4 1 1,00000		4.000
Eukaryota	<3 µm, fototoof	32 32 0,00340		9.411.765
Eutreptiella		1 1 0,14820		6.748
Guinardia delicatula		15 8 1,00000		15.000
Guinardia flaccida		2 2 11,25000		178
Gymnodiniales [1]		6 6 0,14820		66.851
Gyrodinium		1 1 0,14820		6.748
Gyrodinium spirale		1 1 1,00000		1.000
Heterocapsa	minima groep	1 1 0,03020		33.113
Heterosigma akashiwo		1 1 1,00000		1.000
Khakista		9 9 0,03020		298.013
Lauderia annulata		68 16 11,25000		6.044
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8 5 0,14820		53.981
Leptocylindrus	danicus groep	3 1 0,14820		20.243
Leucocryptos marina		3 3 0,03020		99.338
Lithodesmium undulatum		7 2 11,25000		622
Mediopyxis helysia		4 4 11,25000		356
Micromonas pusilla		56 56 0,00340		16.470.588
Odontella rhombus		1 1 11,25000		89
Odontella sinensis		5 3 1,00000		5.000
Oxytoxum		1 1 1,00000		1.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1 1 1,00000		1.000
Phaeocystis		2 2 0,03020		66.225
Pleurosigma		4 4 1,00000		4.000
Polykrikos		1 1 11,25000		89
Prorocentrum micans		1 1 1,00000		1.000
Prorocentrum triestinum		5 5 1,00000		5.000
Protoperdinium achromaticum		1 1 1,00000		1.000
Pseudochattonella		1 1 1,00000		1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10 1 1,00000		10.000
Pseudopodosira westii		1 1 0,14820		6.748
Pyramimonas		1 1 0,03020		33.113
Pyramimonas longicauda		1 1 0,14820		6.748

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		5	4	1,00000	69.225
Warnowiaceae		3	3	1,00000	3.000
Monstercode: 2016006994					
Meetpuntcode: MARSDND					
Monsterdatum: 01-09-2016					
Productcode: OW					
Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	2	0,03775	79.470
Chaetoceros densus		6	2	1,25000	4.800
Chlorophyta		9	9	0,03775	238.411
Chromista [1]		8	8	0,03775	211.921
Cryptomonadales		20	20	0,03775	2.826.646
Dinophysis acuminata		1	1	11,25000	89
Ditylum brightwellii		3	3	11,25000	267
Eucampia zodiacus		10	2	1,25000	8.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00425	470.588
Eutreptiella		1	1	0,18525	5.398
Fibrocapsa japonica		4	4	0,18525	21.592
Guinardia delicatula		8	4	1,25000	6.400
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	10.796
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03775	79.470
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,18525	5.398
Khakista		9	9	0,03775	238.411
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Lauderia annulata		3	2	1,25000	2.400
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,18525	10.796
Leptocylindrus	danicus groep	18	4	0,18525	97.166
Lithodesmium undulatum		24	6	11,25000	2.133
Mediopyxis helysia		1	1	11,25000	89
Meringosphaera		1	1	0,03775	26.490
Micromonas pusilla		84	84	0,00425	19.764.706
Minutocellus scriptus		6	6	0,03775	158.940
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		1	1	0,18525	5.398
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Odontella rhombus		1	1	11,25000	89
Odontella sinensis		3	2	1,25000	2.400
Paralia sulcata		7	1	1,25000	5.600
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		11	11	0,03775	291.391
Pleurosigma		7	7	1,25000	5.600
Prorocentrum cordatum		1	1	0,18525	5.398
Prorocentrum triestinum		8	8	0,18525	43.185
Protoperdinium pentagonum		1	1	11,25000	89
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03775	79.470
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18525	5.398
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,03775	26.490
Thalassiosira		2	2	0,03775	52.980

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016007601					
Meetpuntcode: MARSDND					
Monsterdatum: 16-09-2016					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Akashiwo sanguinea		14	14	11,25000	1.244
Apedinella spinifera		1	1	0,03775	26.490
Asterionellopsis glacialis		11	1	1,25000	8.800
Bacteriastrum hyalinum		12	1	11,25000	1.067
Cerataulina pelagica		2	2	0,18525	10.796
Chaetoceros		6	4	0,03775	158.940
Chaetoceros	socialis/gelidus	37	12	0,03775	980.132
Chaetoceros debilis		100	8	0,18525	539.811
Chlorophyta		4	4	0,03775	105.960
Choanoflagellatea		7	7	0,03775	185.430
Chromista [1]		12	12	0,00425	2.823.529
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,25000	89
Cryptomonadales		24	24	0,18525	3.118.203
Ditylum brightwellii		5	5	1,25000	4.000
Eucampia zodiacus		83	14	1,25000	66.400
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	16	16	0,00425	3.764.706
Eunotogramma dubium		1	1	0,03775	26.490
Eutreptiella		1	1	0,18525	5.398
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18525	5.398
Guinardia delicatula		16	10	0,18525	86.370
Guinardia flaccida		2	1	1,25000	1.600
Guinardia striata		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		7	7	0,18525	37.787
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03775	79.470
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista		7	7	0,03775	185.430
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,18525	16.194
Lennoxia faveolata		2	2	0,03775	52.980
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	11	4	0,18525	59.379
Leptocylindrus	danicus groep	30	10	0,18525	161.943
Lithodesmium undulatum		12	2	1,25000	9.600
Micromonas pusilla		50	50	0,00425	11.764.706
Minutocellus scriptus		1	1	0,03775	26.490
Odontella sinensis		2	1	11,25000	178
Paralia sulcata		5	1	1,25000	4.000
Peridiniales		2	2	0,18525	10.796
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		2	2	0,03775	52.980
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,25000	800
Protoperidinium marielebouriae		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium subinerme		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	5	5	0,03775	132.450
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	3	1,25000	7.200
Pseudo-nitzschia fraudulenta		39	17	1,25000	31.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18525	5.398
Rhizosolenia setigera		4	4	0,18525	21.592
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,03775	26.490
Thalassiosira		9	6	1,25000	37.488
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016003358**Meetpuntcode: NOORDWK10****Monsterdatum: 11-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros	socialis/gelidus	20	12	0,03775	529.801
Chlorophyta		1	1	0,18525	5.398
Choanoflagellatea		10	10	0,03775	264.901
Chromista [1]		13	13	0,03775	344.371
Cryptomonadales		1	1	0,18525	5.398
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00850	3.058.824
Gymnodiniales [1]		10	10	0,18525	180.533
Gymnodinium verruculosum		3	3	0,18525	16.194
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		4	4	0,03775	105.960
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Odontella sinensis		2	1	1,25000	1.600
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Phaeocystis		288	62	1,25000	7.007.529
Protoperdinium ovatum		2	2	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia	pungens groep	36	11	0,03775	953.642
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,03775	26.490
Thalassiosira		6	5	0,18525	53.481

Monstercode: 2016005025**Meetpuntcode: NOORDWK10****Monsterdatum: 13-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		7	7	0,18525	37.787
Chaetoceros		2	2	0,03775	52.980
Chaetoceros	socialis/gelidus	31	8	0,00425	7.294.118
Chlorophyta		5	5	0,03775	132.450
Choanoflagellatea		8	8	0,03775	211.921
Chromista [1]		17	17	0,00425	4.000.000
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Cryptomonadales		19	19	0,03775	503.311
Dactyliosolen fragilissimus		110	59	0,03775	2.913.907
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00425	9.411.765
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	1,25000	2.400
Guinardia delicatula		5	2	1,25000	4.000
Guinardia flaccida		5	5	1,25000	4.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	58.378

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista		2	2	0,03775	52.980
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18525	10.796
Leptocylindrus	danicus groep	139	56	0,03775	3.682.119
Mesoporus perforatus		1	1	1,25000	800
Odontella longicurvis		2	1	1,25000	1.600
Peridiniales		2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		6	6	0,03775	158.940
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Pleurosigma simonsenii		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03775	52.980
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	22	9	0,00425	5.176.471
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	1	1,25000	5.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pseudopedinella		2	2	0,03775	52.980
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,18525	5.398
Rhizosolenia setigera		1	1	0,18525	5.398
Skeletonema	costatum groep	88	22	0,03775	2.331.126
Thalassionema nitzschiooides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		10	4	1,25000	239.211

Monstercode: 2016003357**Meetpuntcode: NOORDWK2****Monsterdatum: 11-04-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		2	1	0,80000	2.500
Chaetoceros		2	1	0,11856	16.869
Chaetoceros	socialis/gelidus	24	8	0,02416	993.377
Chaetoceros densus		1	1	0,80000	1.250
Chlorophyta		2	2	0,02416	82.781
Choanoflagellatea		4	4	0,02416	165.563
Chromista [1]		10	10	0,02416	413.907
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,02416	41.391
Ditylum brightwellii		8	8	0,80000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	18	18	0,00272	6.617.647
Gymnodiniales [1]		10	10	0,11856	347.995
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Khakista		13	12	0,02416	538.079
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,02416	289.735
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Lithodesmium undulatum		1	1	0,80000	1.250
Odontella aurita		1	1	0,80000	1.250
Odontella sinensis		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		14	2	0,80000	17.500
Phaeocystis		1732	62	0,80000	19.385.662
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,11856	33.738
Protoperidinium conicum		1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,02416	82.781
Pseudo-nitzschia	pungens groep	63	10	0,11856	531.377

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02416	82.781
Thalassiosira		39	26	0,11856	1.482.414

Monstercode: 2016005024**Meetpuntcode: NOORDWK2****Monsterdatum: 13-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		2	2	0,03475	57.554
Chaetoceros	socialis/gelidus	30	10	0,00675	4.444.444
Chaetoceros curvisetus		5	1	0,03475	143.885
Chaetoceros decipiens		5	1	0,65000	7.692
Cryptomonadales		7	7	0,00675	1.037.037
Dactyliosolen fragilissimus		65	39	0,00675	9.629.630
Delphineis	minutissima/surirella	2	1	0,00675	296.296
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00075	12.000.000
Guinardia flaccida		4	4	0,65000	6.154
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03475	28.777
Heterocapsa triquetra		5	5	0,03475	143.885
Khakista		1	1	0,00675	148.148
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03475	172.662
Leptocylindrus	danicus groep	23	11	0,00675	3.407.407
Peridiniales		5	5	0,65000	62.169
Phaeocystis		0	0	0,00675	0
Pleurosigmataceae		3	3	0,65000	4.615
Protoperidinium bipes		1	1	0,03475	28.777
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,00675	148.148
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	27	13	0,00675	4.000.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	2	0,03475	172.662
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,03475	57.554
Pyramimonas		2	2	0,00675	296.296
Skeletonema	costatum groep	227	44	0,00675	33.629.630
Thalassiosira		20	7	0,03475	2.485.478

Monstercode: 2016003359**Meetpuntcode: NOORDWK20****Monsterdatum: 11-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		5	3	0,03775	132.450
Chaetoceros densus		3	1	1,25000	2.400
Choanoflagellatea		8	8	0,03775	211.921
Chromista [1]		12	12	0,00850	1.411.765
Cryptomonadales		2	2	0,18525	31.888
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00850	1.411.765
Gymnodiniales [1]		12	12	0,18525	170.237
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Navicula distans		1	1	1,25000	800
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		73	24	1,25000	2.745.882
Protoperidinium ovatum		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03775	79.470
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	3	0,03775	132.450

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	pungens groep	101	15	0,18525	545.209
Thalassiosira		3	2	0,03775	79.470

Monstercode: 2016005026**Meetpuntcode: NOORDWK20****Monsterdatum: 13-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		2	2	0,15875	12.598
Chaetoceros	socialis/gelidus	20	10	0,00375	5.333.333
Chaetoceros decipiens		6	1	1,25000	4.800
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Cryptomonadales		3	3	0,01875	160.000
Dactyliosolen fragilissimus		32	19	0,01875	1.706.667
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	25	23	0,00375	6.666.667
Guinardia delicatula		2	1	0,15875	12.598
Guinardia flaccida		32	32	1,25000	25.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01875	53.333
Katodinium glaucum		1	1	0,15875	6.299
Khakista		2	2	0,01875	106.667
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,15875	6.299
Leptocylindrus	danicus groep	97	43	0,01875	5.173.333
Myrionecta rubra		1	1	0,15875	6.299
Phaeocystis		11	6	0,01875	586.667
Prymnesiales	Chrysophyllum [2]	2	2	0,01875	106.667
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	16	10	0,00375	4.266.667
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	3	0,15875	62.992
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	3	0,15875	37.795
Skeletonema	costatum groep	16	6	0,01875	853.333

Monstercode: 2016003360**Meetpuntcode: NOORDWK70****Monsterdatum: 11-04-2016****Productcode: OW**

Choanoflagellatea		3	3	0,02875	104.348
Chromista [1]		5	5	0,02875	173.913
Cryptomonadales		21	21	0,25875	81.159
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	3	3	0,02875	104.348
Guinardia flaccida		1	1	9,58333	104
Gymnodiniales [1]		8	8	9,58333	27.157
Gymnodinium verruculosum		9	9	0,25875	34.783
Gyrodinium		5	5	9,58333	522
Gyrodinium spirale		2	2	9,58333	209
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,25875	3.865
Khakista		2	2	0,25875	38.647
Kolkwitziellaceae		1	1	9,58333	104
Leucocryptos marina		1	1	0,25875	3.865
Myrionecta rubra		1	1	9,58333	104
Paralia sulcata		12	1	9,58333	1.252
Peridiniales		1	1	9,58333	104
Phaeocystis		128	128	0,02875	4.452.174
Protoperidinium		3	3	9,58333	313
Protoperidinium claudicans		1	1	9,58333	104

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperidinium curtipes		1	1	9,58333	104
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	30	21	0,25875	115.942
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	9,58333	209
Thalassiosira		2	2	9,58333	209
Torodinium robustum		13	13	9,58333	1.357

Monstercode: 2016005027**Meetpuntcode: NOORDWK70****Monsterdatum: 13-06-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	11,70455	85
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	1,62693	1.844
Dactyliosolen fragilissimus		5	3	1,62693	3.073
Delphineis	minutissima/surirella	6	1	1,62693	3.688
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,03511	1.053.722
Etreptiella		1	1	1,62693	615
Guinardia flaccida		1	1	11,70455	85
Gymnodiniales [1]		7	7	1,62693	6.852
Gymnodinium verruculosum		9	9	1,62693	5.532
Gyrodinium		2	2	1,62693	1.229
Gyrodinium flagellare		3	3	0,31602	9.493
Khakista		2	1	0,31602	6.329
Khakista	Ceratoneis closterium groep	8	8	1,62693	4.917
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	11,70455	85
Leptocylindrus	danicus groep	26	10	1,62693	15.981
Nematopsis vigilans		1	1	1,62693	615
Paralia sulcata		8	1	11,70455	683
Peridiniales		1	1	1,62693	615
Phaeocystis		135	135	0,03511	3.844.660
Prymnesiales	Chrysophromulina [2]	3	3	0,03511	85.437
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	85	63	0,31602	268.968
Torodinium robustum		2	2	11,70455	171

Monstercode: 2016005040**Meetpuntcode: ROTTMPT50****Monsterdatum: 14-06-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		7	7	0,35689	19.614
Cerataulina pelagica		20	20	1,83731	10.885
Chaetoceros		1	1	0,35689	2.802
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	3	0,35689	30.822
Chlorophyta		2	2	0,35689	5.604
Choanoflagellatea		2	2	0,03965	50.436
Chromista [1]		15	15	0,03965	378.270
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,35689	2.802
Cryptomonadales		11	11	0,03965	277.398
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,35689	2.802
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,03965	504.359
Etreptiella		2	2	1,83731	1.089
Guinardia flaccida		12	11	13,21809	908
Gymnodiniales [1]		32	32	0,35689	89.664
Gymnodinium galeatum		1	1	0,35689	2.802

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium		6	6	1,83731	10.039
Gyrodinium flagellare		5	5	0,35689	14.010
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,35689	5.604
Khakista		1	1	0,35689	2.802
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,35689	8.406
Leptocylindrus	danicus groep	31	16	0,03965	781.757
Mesoporus perforatus		3	3	1,83731	1.633
Peridiniales		8	8	0,35689	22.416
Phaeocystis		0	0	0,35689	0
Prorocentrum cordatum		1	1	1,83731	544
Prorocentrum micans		1	1	1,83731	544
Prymnesiales	Chrysophyllumina [2]	13	13	0,03965	327.834
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	4	0,35689	16.812
Pseudo-nitzschia fraudulenta		28	19	1,83731	15.240
Rhizosolenia imbricata		26	26	1,83731	14.151
Torodinium robustum		5	5	1,83731	2.721
Tripos fusus		6	6	13,21809	454

Monstercode: 2016005041**Meetpuntcode: ROTTMPT70****Monsterdatum: 14-06-2016****Productcode: OW**

Azadinium		1	1	0,87113	1.148
Cerataulina pelagica		9	9	0,87113	10.331
Chaetoceros		3	1	0,18404	16.301
Chaetoceros densus		3	1	12,26942	245
Chlorophyta		4	4	0,18404	21.734
Chromista [1]		15	15	0,03681	407.517
Cryptomonadales		18	18	0,18404	97.804
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	0,18404	5.434
Dactyliosolen fragilissimus		3	2	0,18404	16.301
Ditylum brightwellii		1	1	0,87113	1.148
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	16	16	0,03681	434.685
Guinardia flaccida		4	4	12,26942	326
Gymnodiniales [1]		6	6	0,18404	32.601
Gymnodinium galeatum		2	2	0,18404	10.867
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,87113	6.888
Gyrodinium		1	1	0,18404	5.434
Gyrodinium flagellare		5	5	0,18404	27.168
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,18404	5.434
Khakista		1	1	0,87113	1.148
Khakista	Ceratoneis closterium groep	12	12	0,87113	13.775
Leptocylindrus	danicus groep	107	55	0,18404	581.391
Meringosphaera		2	2	0,18404	10.867
Mesoporus perforatus		1	1	0,87113	1.148
Myrionecta rubra		1	1	0,87113	1.148
Peridiniales		1	1	0,87113	1.148
Peridiniales	Scrippsiella groep	8	8	12,26942	652
Phaeocystis		0	0	0,18404	0
Pleurosigma		3	3	12,26942	245
Pleurosigmataceae		1	1	12,26942	82
Proboscia alata		1	1	0,87113	1.148

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prorocentrum cordatum		1	1	0,87113	1.148
Prorocentrum micans		1	1	12,26942	82
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03681	271.678
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	2	0,87113	3.444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	4	0,87113	8.036
Pseudo-nitzschia fraudulenta		12	9	0,87113	13.775
Rhizosolenia imbricata		8	8	0,87113	9.183
Rhizosolenia styliformis		1	1	12,26942	82
Tripos fusus		13	13	12,26942	1.060

Monstercode: 2016003249**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 05-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		4	1	0,01510	264.901
Chlorophyta		4	4	0,07410	53.981
Chromista [1]		17	17	0,01510	1.125.828
Coscinodiscophyceae		1	1	0,50000	2.000
Cryptomonadales		4	4	0,07410	212.171
Delphineis	minutissima/suriella	3	2	0,07410	145.946
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00170	10.000.000
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,01510	264.901
Khakista		1	1	0,07410	13.495
Paralia sulcata		8	1	0,50000	16.000
Phaeocystis		0	0	0,01510	0
Suriella		1	1	2,25000	444
Thalassiosira nodulolineata		8	7	2,25000	3.556

Monstercode: 2016003799**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 03-05-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		4	2	0,02416	165.563
Chlorophyta		8	8	0,00272	2.941.176
Choanoflagellatea		3	3	0,02416	124.172
Chromista [1]		15	15	0,02416	620.861
Coscinodiscophyceae		3	3	0,02416	124.172
Cryptomonadales		15	15	0,11856	291.299
Cyclotella striata		1	1	0,80000	1.250
Ditylum brightwellii		1	1	11,25000	89
Ebria tripartita		9	9	0,80000	11.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00272	16.911.765
Guinardia delicatula		2	1	0,80000	2.500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11856	8.435
Khakista		25	25	0,02416	1.034.768
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,11856	16.869
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	2	11,25000	711
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02416	165.563
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,80000	5.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
		41	40	11,25000	796.725

Monstercode: 2016004183
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 17-05-2016
Productcode: OW

Actinptychus senarius		1	1	2,25000	444
Chlorophyta		14	11	0,02416	579.470
Choanoflagellatae		6	6	0,02416	248.344
Chromista [1]		10	10	0,02416	413.907
Coscinodiscopsis commutata		5	5	2,25000	2.222
Coscinodiscus radiatus		4	4	2,25000	1.778
Cryptomonadales		16	16	0,11856	431.558
Ebria tripartita		9	9	0,80000	11.250
Entomoneis		2	2	0,80000	2.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	49	0,00272	18.014.706
Eutreptiella		2	2	0,80000	2.500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02416	41.391
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Khakista		13	12	0,02416	538.079
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	0,02416	496.689
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Kolkwitziellaceae		1	1	0,80000	1.250
Myrionecta rubra		4	4	0,11856	33.738
Odontella longicurvis		2	2	0,80000	2.500
Odontella sinensis		3	2	2,25000	1.333
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	pungens groep	15	5	0,80000	18.750
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02416	82.781
Thalassionema nitzschioides		54	15	0,80000	67.500
Thalassiosira		11	11	0,80000	382.201

Monstercode: 2016004660
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 31-05-2016
Productcode: OW

Chaetoceros subtilis		14	5	0,05600	250.000
Chlorophyta		8	8	0,01350	592.593
Coscinodiscophyceae		10	10	0,50000	668.667
Coscinodiscopsis commutata		2	2	1,75000	1.143
Cryptomonadales		10	10	0,05600	684.524
Ditylum brightwellii		1	1	1,75000	571
Ebria tripartita		1	1	0,05600	17.857
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00150	5.333.333
Eutreptiella		1	1	0,05600	17.857
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,01350	370.370
Khakista		4	4	0,01350	296.296
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,05600	17.857
Marvania geminata		1	1	0,00150	666.667
Micromonas pusilla		22	22	0,00150	14.666.667
Monoraphidium		1	1	0,01350	74.074

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Myrionecta rubra		3	3	0,50000	6.000
Odontella longicurvis		11	10	1,75000	6.286
Oocystis		28	2	0,05600	500.000
Pediastrum		15	1	1,75000	8.571
Phacus		1	1	0,50000	2.000
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,05600	17.857
Planktothrix agardhii		210	3	0,50000	420.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	0,50000	4.000
Pyramimonas		1	1	0,01350	74.074
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,05600	71.429
Stephanodiscaceae		1	1	0,01350	74.074
Thalassionema nitzschioides		37	11	0,50000	74.000
Thalassiosira		2	2	0,50000	76.074
Tribophyceae		2	2	0,01350	148.148

Monstercode: 2016005101**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 14-06-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		2	2	0,03020	66.225
Chaetoceros subtilis		3	1	0,03020	99.338
Chlorophyta		22	10	0,03020	728.477
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		2	2	0,03020	66.225
Coscinodiscopsis commutata		2	2	11,25000	178
Cryptomonadales		23	23	0,14820	524.305
Diploneis		1	1	1,00000	1.000
Ebria tripartita		2	2	1,00000	2.000
Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria	1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	66	66	0,00340	19.411.765
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Khakista		7	7	0,03020	231.788
Kolkwitziellaceae		1	1	0,14820	6.748
Lennoxia faveolata		1	1	0,03020	33.113
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Scenedesmaceae [1]		6	2	0,03020	198.675
Thalassionema nitzschioides		6	2	1,00000	6.000
Thalassiosira		12	12	1,00000	301.013

Monstercode: 2016005383**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 27-06-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus normanii		1	1	0,50000	2.000
Chaetoceros subtilis		12	7	0,05600	214.286
Chlorophyta		3	3	0,01350	222.222
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,01350	74.074
Closterium		1	1	1,75000	571
Coscinodiscophyceae		7	3	0,50000	158.148
Coscinodiscopsis commutata		1	1	1,75000	571

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		6	6	0,05600	388.228
Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria	2	2	1,75000	1.143
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00150	10.000.000
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,05600	71.429
Khakista		1	1	0,05600	17.857
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,05600	107.143
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,50000	2.000
Monoraphidium		1	1	0,05600	17.857
Pediastrum		32	2	1,75000	18.286
Peridiniales		2	2	0,50000	4.000
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Planktothrix agardhii		75	1	1,75000	42.857
Scenedesmaceae [1]		26	6	0,05600	464.286
Skeletonema potamos		2	1	0,05600	35.714
Stephanodiscaceae		5	2	0,50000	10.000
Thalassiosira		1	1	1,75000	571
Trachelomonas		1	1	0,50000	2.000
Woronichinia		65	1	1,75000	37.143

Monstercode: 2016005706**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 14-07-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		3	3	0,03775	79.470
Chaetoceros subtilis		8	3	0,03775	211.921
Chlorophyta		20	14	0,03775	529.801
Choanoflagellatea		4	4	0,03775	105.960
Chromista [1]		2	2	0,03775	52.980
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Coscinodiscopsis commutata		13	13	11,25000	1.156
Cryptomonadales		39	39	0,18525	843.285
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	57	57	0,00425	13.411.765
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18525	5.398
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03775	26.490
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03775	105.960
Khakista		22	22	0,03775	582.781
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pyramimonas		11	11	0,03775	291.391
Scenedesmaceae [1]		6	3	0,03775	158.940
Thalassiosira		8	7	0,18525	190.829
Thalassiosira nodulolineata		4	4	1,25000	3.200

Monstercode: 2016005951**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 26-07-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		4	4	0,03775	105.960
Chaetoceros subtilis		13	6	0,03775	344.371
Chlorophyta		21	17	0,03775	556.291
Choanoflagellatea		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		5	5	0,03775	132.450

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscopsis commutata		8	8	11,25000	711
Cryptomonadales		33	33	0,18525	2.247.202
Cyclotella [1]		1	1	0,03775	26.490
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,18525	10.796
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	89	89	0,00425	20.941.176
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18525	5.398
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03775	105.960
Khakista		14	14	0,03775	3.085.314
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,18525	5.398
Microcystis		6	6	0,03775	158.940
Odontella longicruris		1	1	1,25000	800
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,18525	5.398
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		22	22	0,03775	582.781
Skeletonema potamos		1	1	0,03775	26.490
Thalassiosira		8	8	0,03775	211.921
Thalassiosira nodulolineata		2	2	1,25000	1.600
Woronichinia		16	1	0,03775	423.841

Monstercode: 2016006289**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 08-08-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		2	2	0,03020	66.225
Chaetoceros subtilis		21	11	0,03020	695.364
Chlorophyta		29	21	0,03020	960.265
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		9	9	0,03020	298.013
Coscinodiscophyceae		9	9	0,03020	298.013
Coscinodiscopsis commutata		3	3	11,25000	267
Cryptomonadales		47	47	0,14820	1.345.372
Ebria tripartita		1	1	0,14820	6.748
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	78	78	0,00340	22.941.176
Etreptiella		1	1	0,14820	6.748
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14820	6.748
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Khakista		13	13	0,03020	2.518.504
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	1,00000	1.000
Melosira nummuloides		1	1	0,14820	6.748
Microcystis		3	3	0,03020	99.338
Minutocellus scriptus		1	1	0,03020	33.113
Paralia sulcata		8	1	1,00000	8.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Pleurosigma		1	1	11,25000	89
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Pyramimonas		8	8	0,03020	264.901

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,03020	66.225
Skeletonema potamos		3	2	0,03020	99.338
Thalassiosira		2	1	0,14820	13.495
Thalassiosira nodulolineata		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016006929**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 23-08-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		2	2	0,02416	82.781
Chaetoceros subtilis		20	18	0,02416	827.815
Chlorophyta		15	15	0,02416	620.861
Choanoflagellatea		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		6	6	0,02416	248.344
Coscinodiscophyceae		3	3	0,02416	124.172
Coscinodiscopsis commutata		6	6	11,25000	533
Cryptomonadales		12	12	0,11856	463.733
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02416	41.391
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	74	74	0,00272	27.205.882
Etreptiella		1	1	0,11856	8.435
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Khakista		13	13	0,02416	3.474.386
Microcystis		4	4	0,02416	165.563
Minutocellus scriptus		7	7	0,02416	289.735
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Raphoneis amphiceros		1	1	0,80000	1.250
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		2	2	0,80000	2.500
Thalassiosira nodulolineata		4	4	0,80000	5.000

Monstercode: 2016007268**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 06-09-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		2	2	1,00000	2.000
Ceratoneis gracilis		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros subtilis		13	12	0,03020	430.464
Chlorophyta		12	12	0,03020	397.351
Chromista [1]		8	8	0,03020	264.901
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Coscinodiscopsis commutata		2	2	11,25000	178
Cryptomonadales		16	16	0,14820	477.071
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	55	55	0,00340	16.176.471
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03020	66.225
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Khakista		27	24	1,00000	861.927
Melosira nummuloides		2	2	1,00000	2.000
Microcystis		11	2	0,00340	3.235.294
Minutocellus scriptus		12	12	0,03020	397.351
Phaeocystis		0	0	0,03020	0

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14820	13.495
Scenedesmaceae [1]		4	2	0,03020	132.450
Skeletonema potamos		3	2	0,03020	99.338
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,14820	26.991
Thalassiosira		1	1	0,14820	6.748
Thalassiosira nodulolineata		4	4	1,00000	4.000

Monstercode: 2016007827**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 21-09-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros subtilis		9	7	0,02416	372.517
Chlorophyta		15	12	0,02416	620.861
Choanoflagellatae		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		4	4	0,02416	165.563
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02416	41.391
Coscinodiscopsis commutata		3	3	11,25000	267
Cryptomonadales		20	20	0,02416	827.815
Eucampia zodiacus		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00272	18.750.000
Eutreptiella		1	1	0,02416	41.391
Guinardia delicatula		2	1	0,80000	2.500
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11856	16.869
Khakista		15	15	0,02416	620.861
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Kolkwitziellaceae		1	1	0,80000	1.250
Melosira nummuloides		1	1	0,11856	8.435
Microcystis		1	1	0,00272	367.647
Minutocellus scriptus		11	11	0,02416	455.298
Myrionecta rubra		1	1	0,11856	8.435
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Pleurosigma		1	1	0,80000	1.250
Pyramimonas		2	2	0,02416	82.781
Raphoneis amphiceros		2	2	0,11856	16.869
Scenedesmaceae [1]		6	2	0,02416	248.344
Skeletonema potamos		1	1	0,02416	41.391
Surirella		1	1	11,25000	89
Thalassionema nitzschioides		6	1	0,80000	7.500
Thalassiosira nodulolineata		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2016008093**Meetpuntcode: SCHAARVODDL****Monsterdatum: 04-10-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,14820	6.748
Akashiwo sanguinea		1	1	11,25000	89
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros subtilis		2	2	0,03020	66.225
Chlorophyta		6	6	0,03020	198.675
Chromista [1]		10	10	0,03020	331.126

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		10	10	0,03020	331.126
Coscinodiscopsis commutata		2	2	11,25000	178
Cryptomonadales		10	10	0,14820	2.366.436
Delphineis	minutissima/suriella	3	2	0,14820	72.973
Eucampia zodiacus		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,00340	10.882.353
Gymnodiniales [1]		5	5	0,14820	112.833
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03020	33.113
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Khakista		18	18	0,03020	596.026
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,03020	132.450
Melosira nummuloides		1	1	0,14820	6.748
Minutocellus scriptus		10	10	0,03020	331.126
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella aurita		1	1	0,14820	6.748
Odontella longicurvis		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,03020	66.225
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Skeletonema potamos		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira nodulolineata		2	2	11,25000	178

Monstercode: 2016003354**Meetpuntcode: SCHOUWN10****Monsterdatum: 14-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros	socialis/gelidus	7	2	0,03020	231.788
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellatea		5	5	0,03020	165.563
Chromista [1]		7	7	0,03020	231.788
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	3	3	0,00340	882.353
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03020	33.113
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Katodinium glaucum		3	3	1,00000	3.000
Khakista		2	2	0,03020	66.225
Phaeocystis		1727	86	1,00000	15.527.433
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,14820	26.991
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	46	18	0,03020	1.523.179
Pseudo-nitzschia	pungens groep	119	17	1,00000	119.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,14820	6.748
Thalassiosira		2	1	0,03020	66.225
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016005021**Meetpuntcode: SCHOUWN10****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		7	7	1,25000	5.600
Chaetoceros		15	8	0,00850	1.764.706

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		1	1	0,03775	26.490
Choanoflagellatea		6	6	0,03775	158.940
Chromista [1]		11	11	0,00850	1.294.118
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Cryptomonadales		21	21	0,18525	218.820
Dactyliosolen fragilissimus		32	20	0,03775	847.682
Delphineis	minutissima/suriella	4	2	0,03775	105.960
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	80	80	0,00850	9.411.765
Guinardia delicatula		5	3	0,18525	26.991
Guinardia flaccida		12	11	1,25000	9.600
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	31.888
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03775	26.490
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03775	52.980
Helicotheca tamesis		2	1	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista		3	3	0,18525	16.194
Leptocylindrus	danicus groep	23	8	0,00850	2.705.882
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		12	12	0,03775	317.881
Pleurosigma		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03775	132.450
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	2	0,03775	105.960
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03775	52.980
Thalassiosira		3	2	0,03775	79.470
Tripos fusus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016002649**Meetpuntcode:** SOELKKPDOT**Monsterdatum:** 01-03-2016**Productcode:** OW

Chlorophyta		3	3	0,03775	79.470
Choanoflagellatea		8	8	0,03775	211.921
Chromista [1]		12	12	0,03775	317.881
Cryptomonadales		24	24	0,03775	635.762
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00425	5.882.353
Etreptiella		11	11	1,25000	8.800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	10.796
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,18525	32.389
Khakista		7	7	0,03775	185.430
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,18525	16.194
Micromonas pusilla		56	56	0,00425	13.176.471
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03775	52.980
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490

Monstercode: 2016003076**Meetpuntcode:** SOELKKPDOT**Monsterdatum:** 28-03-2016**Productcode:** OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03775	26.490
Chlorophyta		7	7	0,03775	185.430
Choanoflagellatae		10	10	0,03775	264.901
Chromista [1]		8	8	0,00425	1.882.353
Coscinodiscophyceae		8	8	0,18525	43.185
Cryptomonadales		38	38	0,03775	1.006.623
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	204	204	0,00425	48.000.000
Eutreptiella		58	58	0,18525	313.090
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03775	105.960
Khakista		6	6	1,25000	133.250
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18525	10.796
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Odontella aurita		3	2	1,25000	2.400
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	2	1,25000	1.600
Pseudopedinella		1	1	0,03775	26.490
Pyramimonas		3	3	0,03775	79.470
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03775	105.960

Monstercode: 2016003303**Meetpuntcode:** SOELKKPDOT**Monsterdatum:** 12-04-2016**Productcode:** OW

Bacillaria paxillifer		3	2	1,25000	2.400
Chaetoceros tenuissimus		3	3	0,03775	79.470
Chlorophyta		39	39	0,00425	9.176.471
Choanoflagellatae		6	6	0,03775	158.940
Chromista [1]		28	28	0,00425	6.588.235
Cryptomonadales		65	65	0,03775	12.370.861
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00425	10.823.529
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03775	291.391
Khakista		12	12	1,25000	266.501
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leucocryptos marina		2	2	0,03775	52.980
Micromonas pusilla		66	66	0,00425	15.529.412
Phaeocystis		8	8	0,03775	211.921
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	15	15	0,03775	397.351
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,03775	26.490
Thalassiosira		4	4	0,18525	21.592

Monstercode: 2016003596**Meetpuntcode:** SOELKKPDOT**Monsterdatum:** 25-04-2016**Productcode:** OW

Amphora [1]		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		7	7	0,00425	1.647.059
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	3	3	0,00425	705.882
Chromista [1]		17	17	0,00425	4.000.000
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03775	52.980

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		51	51	0,18525	7.861.872
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00425	2.352.941
Fragilariaeae		2	2	11,25000	178
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03775	26.490
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03775	79.470
Khakista		22	22	1,25000	557.091
Melosira [1]		2	2	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		304	304	0,00425	71.529.412
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		3	1	1,25000	2.400
Phaeocystis		11	11	0,00425	2.588.235
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	11	11	0,00425	2.588.235
Pyramimonas		14	14	0,03775	370.861
Surirella		1	1	11,25000	89
Thalassiosira		5	5	0,03775	132.450

Monstercode: 2016003925**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 10-05-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		2	2	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		2	2	0,03775	52.980
Chromista [1]		28	28	0,00425	6.588.235
Cryptomonadales		20	20	0,03775	2.409.038
Ditylum brightwellii		1	1	11,25000	89
Ebria tripartita		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	81	81	0,00425	19.058.824
Eutreptiella		5	5	1,25000	4.000
Fragilariaeae		3	3	11,25000	267
Gymnodiniales [1]		6	6	1,25000	107.560
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03775	26.490
Heterocapsa	minima groep	26	26	0,03775	688.742
Khakista		3	3	0,03775	79.470
Khakista	Ceratoneis closterium groep	20	20	1,25000	16.000
Leucocryptos marina		4	4	0,03775	105.960
Licmophora		1	1	11,25000	89
Micromonas pusilla		59	59	0,00425	13.882.353
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Phacus		3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		16	16	0,00425	3.764.706
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	12	12	0,03775	317.881
Pyramimonas		14	14	0,00425	3.294.118
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03775	79.470
Thalassionema nitzschiooides		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016004272**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 23-05-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica	1	1	0,18525	5.398
----------------------	---	---	---------	-------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		16	7	0,03775	423.841
Chaetoceros debilis		20	7	0,03775	529.801
Chaetoceros didymus		6	2	0,18525	32.389
Chlorophyta		6	6	0,03775	158.940
Choanoflagellatea		23	23	0,03775	609.272
Chromista [1]		11	11	0,00425	2.588.235
Cryptomonadales		37	37	0,03775	6.409.038
Ditylum brightwellii		9	9	1,25000	7.200
Ebria tripartita		6	6	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	13	13	0,00425	3.058.824
Eutreptiella		3	3	0,18525	16.194
Fragilariaeae		4	4	1,25000	3.200
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	11,25000	267
Gymnodiniales [1]		11	11	0,18525	101.563
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03775	52.980
Gyrodinium spirale		1	1	11,25000	89
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03775	238.411
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista		5	5	0,03775	132.450
Kolkwitziellaceae		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		2	2	0,03775	52.980
Micromonas pusilla		654	654	0,00425	153.882.353
Myrionecta rubra		3	3	0,18525	16.194
Nitzschia reversa		2	2	0,18525	10.796
Peridiniales		4	4	1,25000	28.890
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		4	4	0,03775	105.960
Pleurosigma		2	2	11,25000	178
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Striatella unipunctata		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016004793**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 06-06-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		3	3	11,25000	267
Cerataulina pelagica		5	5	0,18525	26.991
Chaetoceros		12	5	0,03775	317.881
Chaetoceros curvisetus		40	8	0,03775	1.059.603
Chaetoceros debilis		116	26	0,18525	626.181
Chaetoceros didymus		11	3	0,18525	59.379
Chaetoceros lorenzianus		23	9	0,18525	124.157
Chlorophyta		6	6	0,03775	158.940
Choanoflagellatea		13	13	0,03775	344.371
Chromista [1]		10	10	0,00425	2.352.941
Cryptomonadales		42	42	0,03775	5.497.468
Ditylum brightwellii		5	5	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	12	12	0,00425	2.823.529

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		4	4	0,18525	21.592
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	11,25000	89
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	37.286
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	33	33	0,03775	874.172
Khakista		11	11	0,03775	291.391
Leucocryptos marina		3	3	0,03775	79.470
Micromonas pusilla		305	305	0,00425	71.764.706
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pleurosigma		1	1	11,25000	89
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		13	13	0,03775	344.371
Striatella unipunctata		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016004808**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 06-06-2016****Productcode: LN.3**

Bacillaria paxillifer		1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03775	79.470
Chlorophyta		2	2	0,03775	52.980
Choanoflagellatea		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		20	20	0,03775	529.801
Cryptomonadales		1	1	0,03775	26.490
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00425	6.588.235
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		5	5	0,18525	69.174
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03775	26.490
Gyrodinium flagellare		5	5	0,03775	132.450
Gyrodinium spirale		4	4	11,25000	356
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		5	5	0,03775	132.450
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Oxytoxum		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03775	52.980

Monstercode: 2016004809**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 06-06-2016****Productcode: LN.2**

Achnanthes longipes		2	2	11,25000	178
Bacillaria paxillifer		1	1	0,18525	5.398
Cerataulina pelagica		4	4	0,18525	21.592
Chaetoceros curvisetus		16	3	0,03775	423.841
Chaetoceros didymus		2	1	0,18525	10.796
Chaetoceros lorenzianus		45	14	0,18525	242.915

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		2	2	0,03775	52.980
Choanoflagellatea		5	5	0,03775	132.450
Chromista [1]		14	14	0,00425	3.294.118
Cryptomonadales		57	57	0,03775	11.114.920
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Entomoneis		1	1	11,25000	89
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00425	3.058.824
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	58.378
Heterocapsa	minima groep	35	35	0,03775	927.152
Khakista		10	10	0,03775	264.901
Kolkwitziellaceae		1	1	11,25000	89
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,18525	10.796
Mediopyxis helysia		1	1	11,25000	89
Micromonas pusilla		271	271	0,00425	63.764.706
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Protoperidinium bipes		1	1	11,25000	89
Protoperidinium denticulatum		1	1	11,25000	89
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03775	105.960
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	3	1,25000	14.400
Pyramimonas		30	30	0,18525	773.610
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Striatella unipunctata		3	3	1,25000	2.400
Thalassiosira		1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2016005166**Meetpuntcode:** SOELKKPDOT**Monsterdatum:** 21-06-2016**Productcode:** OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03020	33.113
Archaoperidinium	minutum groep	1	1	11,25000	89
Bacillaria paxillifer		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		8	4	0,03020	264.901
Chaetoceros curvisetus		102	18	0,14820	688.259
Chaetoceros didymus		10	1	1,00000	10.000
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellatea		5	5	0,03020	165.563
Chromista [1]		13	13	0,00340	3.823.529
Cryptomonadales		19	19	0,14820	2.427.165
Ditylum brightwellii		3	3	11,25000	267
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00340	3.529.412
Eutreptiella		2	2	0,14820	13.495
Fragilariaeae		2	2	11,25000	178
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14820	6.748
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,03020	198.675
Katodinium glaucum		1	1	11,25000	89
Khakista		8	8	0,03020	264.901
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Micromonas pusilla		172	172	0,00340	50.588.235

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Pleurosigma		1	1	11,25000	89
Polykrikos		1	1	11,25000	89
Prorocentrum triestinum		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium conicoides		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03020	198.675
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,00000	2.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016005457**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 07-07-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		1	1	0,14820	6.748
Apedinella spinifera		5	5	0,03020	165.563
Chaetoceros		8	6	0,03020	264.901
Chaetoceros	socialis/gelidus	14	4	0,03020	463.576
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	7	7	0,00340	2.058.824
Chromista [1]		15	15	0,00340	4.411.765
Cryptomonadales		33	33	0,03020	5.790.806
Ebria tripartita		1	1	11,25000	89
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00340	4.117.647
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		12	12	0,14820	186.431
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,00340	2.352.941
Khakista		5	5	0,03020	165.563
Kolkwitiellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Micromonas pusilla		108	108	0,00340	31.764.706
Peridiniales		2	2	0,14820	39.860
Phaeocystis		13	13	0,03020	430.464
Prorocentrum triestinum		16	16	0,14820	107.962
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,14820	6.748
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,00340	2.647.059
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Skeletonema	costatum groep	19	7	0,03020	629.139

Monstercode: 2016005472**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 07-07-2016****Productcode: LN.3**

Bacillaria paxillifer		5	3	1,00000	5.000
Chlorophyta		9	3	0,03020	298.013
Chromista [1]		14	14	0,03020	463.576
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Cryptomonadales		4	4	0,03020	132.450
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00340	7.352.941
Khakista		2	2	0,03020	66.225
Micromonas pusilla		1	1	0,00340	294.118

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		5	1	11,25000	444
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Podosira stelliger		1	1	11,25000	89
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,14820	6.748

Monstercode: 2016005473**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 07-07-2016****Productcode: LN.2**

Amphora [1]		1	1	1,00000	1.000
Apedinella spinifera		3	3	0,03020	99.338
Archaoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Cerataulina pelagica		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		5	2	0,03020	165.563
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	24	24	0,03020	794.702
Choanoflagellatea		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		11	11	0,00340	3.235.294
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Cryptomonadales		25	25	0,03020	4.742.891
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00340	2.352.941
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14820	6.748
Heterocapsa	minima groep	39	39	0,03020	1.291.391
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,03020	33.113
Khakista		1	1	0,03020	33.113
Lennoxia faveolata		1	1	0,03020	33.113
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Lithodesmium undulatum		2	1	11,25000	178
Micromonas pusilla		74	74	0,00340	21.764.706
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Prorocentrum triestinum		3	3	0,14820	20.243
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	8	8	0,00340	2.352.941
Pseudo-nitzschia	americana groep	7	2	0,14820	47.233
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Skeletonema	costatum groep	11	4	0,03020	364.238
Thalassionema nitzschiae		3	1	1,00000	3.000
Thalassiosira		2	2	0,14820	13.495

Monstercode: 2016005784**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 19-07-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros		5	5	0,03020	165.563
Chlorophyta		6	6	0,00340	1.764.706
Choanoflagellatea		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		16	16	0,00340	4.705.882
Cryptomonadales		54	54	0,14820	12.146.543
Dinobryon faculiferum		4	4	0,03020	132.450

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00340	8.529.412
Gonyaulax	spinifera groep	2	2	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		20	20	0,14820	293.142
Gyrodinium spirale		1	1	11,25000	89
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,03020	198.675
Khakista		2	2	0,03020	66.225
Micromonas pusilla		234	234	0,00340	68.823.529
Phaeocystis		12	12	0,03020	397.351
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum triestinum		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pellucidum		5	5	1,00000	5.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		2	2	0,14820	13.495

Monstercode: 2016006018**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 04-08-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		4	4	2,25000	1.778
Amphora [1]		1	1	1,00000	1.000
Cerataulina pelagica		4	4	0,14820	26.991
Chaetoceros debilis		6	1	0,14820	40.486
Chaetoceros tenuissimus		2	2	0,03020	66.225
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Choanoflagellatea		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		7	7	0,00340	2.058.824
Cryptomonadales		15	15	0,14820	233.039
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00340	1.764.706
Eutreptiella		3	3	0,14820	20.243
Fragilariaeae		3	3	2,25000	1.333
Gymnodiniales [1]		11	11	0,14820	153.319
Gyrodinium spirale		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	16	16	0,03020	529.801
Heterosigma akashiwo		2	2	1,00000	2.000
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338
Melosira nummuloides		3	2	1,00000	3.000
Micromonas pusilla		73	73	0,00340	21.470.588
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,00000	2.000
Peridinium quadridentatum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Podosira stelliger		2	1	2,25000	889
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum triestinum		5	5	0,14820	33.738
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	2	2	0,03020	66.225
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		8	6	1,00000	30.991
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016006644

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 15-08-2016					
Productcode: OW					
Akashiwo sanguinea		6	6	1,00000	6.000
Chaetoceros		8	4	0,03020	264.901
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	4	0,03020	331.126
Chaetoceros curvisetus		164	20	0,14820	1.106.613
Chaetoceros debilis		295	43	0,14820	1.990.553
Chaetoceros didymus		33	8	0,14820	222.672
Chaetoceros tenuissimus		18	18	0,00340	5.294.118
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03020	99.338
Cryptomonadales		32	32	0,03020	1.059.603
Dinobryon faculiferum		5	5	0,03020	165.563
Dinophysis acuminata		1	1	11,25000	89
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00340	8.823.529
Gymnodiniales [1]		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Khakista		5	5	0,03020	165.563
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leucocryptos marina		2	2	0,03020	66.225
Micromonas pusilla		125	125	0,00340	36.764.706
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,00000	2.000
Peridinium quadridentatum		2	2	1,00000	2.000
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Polykrikos		3	3	11,25000	267
Prorocentrum triestinum		3	3	1,00000	3.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Skeletonema	costatum groep	29	2	0,03020	960.265
Thalassiosira		26	17	1,00000	107.468

Monstercode: 2016006659**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 15-08-2016****Productcode: LN.3**

Cerataulina pelagica		6	6	0,18525	32.389
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03775	79.470
Chaetoceros debilis		65	7	0,18525	350.877
Chaetoceros tenuissimus		14	14	0,03775	370.861
Chlorophyta		10	10	0,03775	264.901
Choanoflagellatea		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		9	9	0,00425	2.117.647
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Cryptomonadales		1	1	0,03775	26.490
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03775	26.490
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00425	470.588
Fragilariaeae		1	1	11,25000	89
Khakista		3	3	0,03775	79.470
Meringosphaera		1	1	0,18525	5.398

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		53	53	0,00425	12.470.588
Nitzschia reversa		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		2	2	11,25000	178
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Pleurosigma		1	1	11,25000	89
Polykrikos		1	1	11,25000	89
Thalassiosira		4	2	1,25000	7.798

Monstercode: 2016006660**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 15-08-2016****Productcode: LN.2**

Akashiwo sanguinea		4	4	1,00000	4.000
Amphora [1]		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		3	2	0,03020	99.338
Chaetoceros	socialis/gelidus	27	9	0,03020	894.040
Chaetoceros curvisetus		129	18	0,14820	870.445
Chaetoceros debilis		190	28	0,14820	1.282.051
Chaetoceros didymus		10	2	0,14820	67.476
Chaetoceros tenuissimus		89	89	0,03020	2.947.020
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellatea		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Coscinodiscophyceae		3	3	0,14820	72.973
Cryptomonadales		43	43	0,14820	632.893
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03020	33.113
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00340	9.117.647
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	13.495
Gyrodinium spirale		5	5	1,00000	5.000
Khakista		3	3	0,03020	99.338
Micromonas pusilla		66	66	0,00340	19.411.765
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,00000	3.000
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Polykrikos		1	1	11,25000	89
Prorocentrum triestinum		3	3	1,00000	3.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,03020	264.901
Thalassiosira		6	5	1,00000	11.748
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016006982**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 29-08-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		8	8	1,25000	6.400
Apedinella spinifera		13	13	0,03775	344.371
Cerataulina pelagica		2	2	0,18525	10.796
Chaetoceros		12	7	0,03775	317.881
Chaetoceros curvisetus		54	15	0,18525	291.498
Chaetoceros debilis		29	2	0,18525	156.545

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros didymus		38	7	0,18525	205.128
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03775	26.490
Chlorophyta		5	5	0,03775	132.450
Choanoflagellatae		6	6	0,03775	158.940
Chromista [1]		31	31	0,03775	821.192
Cryptomonadales		85	85	0,03775	2.251.656
Dinophysis acuminata		2	2	1,25000	1.600
Eucampia zodiacus		4	1	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00425	2.588.235
Eutreptiella		4	4	0,18525	21.592
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	10.796
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03775	105.960
Heterosigma akashiwo		1	1	0,18525	5.398
Khakista		4	4	0,03775	105.960
Meringosphaera		1	1	0,03775	26.490
Micromonas pusilla		75	75	0,00425	17.647.059
Myrionecta rubra		6	6	0,18525	32.389
Peridiniales		2	2	0,18525	31.888
Peridiniales	Scrippsiella groep	11	11	0,18525	59.379
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Polykrikos		3	3	11,25000	267
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		4	4	0,18525	21.592
Protoperidinium pellucidum		4	4	1,25000	3.200
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03775	185.430
Pseudochattonella		2	2	0,18525	10.796
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Thalassiosira		8	8	0,18525	85.369
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016007587**Meetpuntcode: SOELKKPDOT****Monsterdatum: 12-09-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		27	27	1,25000	21.600
Apedinella spinifera		5	5	0,03775	132.450
Chaetoceros		1	1	0,03775	26.490
Chaetoceros tenuissimus		13	13	0,00425	3.058.824
Chlorophyta		3	3	0,03775	79.470
Chromista [1]		14	14	0,03775	370.861
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03775	79.470
Cryptomonadales		19	19	0,03775	2.800.156
Dinophysis acuminata		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00425	4.000.000
Eutreptiella		1	1	0,18525	5.398
Gymnodiniales [1]		8	8	0,18525	43.185
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03775	52.980
Khakista		4	4	0,03775	105.960

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Kolkwitziellaceae		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		170	170	0,00425	40.000.000
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Peridiniales	Scrippsiella groep	9	9	0,18525	48.583
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Polykrikos		6	6	11,25000	533
Prorocentrum cordatum		1	1	0,18525	5.398
Prorocentrum micans		3	3	1,25000	2.400
Prorocentrum triestinum		7	7	0,18525	37.787
Protoperidinium pellucidum		3	3	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	pungens groep	106	19	1,25000	84.800
Pyramimonas longicauda		3	3	1,25000	2.400
Thalassiosira		9	8	0,18525	90.767
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016003361**Meetpuntcode: TERSLG10****Monsterdatum: 13-04-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros	socialis/gelidus	3	2	0,03775	79.470
Choanoflagellatea		20	20	0,03775	529.801
Chromista [1]		9	9	0,00850	1.058.824
Corymbellus aureus		28	3	0,18525	151.147
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Coscinodiscus concinnus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		9	9	0,18525	90.767
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	41	41	0,00850	4.823.529
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	58.378
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista		2	2	0,03775	52.980
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Lennoxia faveolata		1	1	0,03775	26.490
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		28	28	0,00850	3.294.118
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	5	5	0,03775	132.450
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	5	0,03775	132.450
Pseudo-nitzschia	pungens groep	42	11	1,25000	33.600

Monstercode: 2016005028**Meetpuntcode: TERSLG10****Monsterdatum: 15-06-2016****Productcode: OW**

Azadinium		1	1	0,18525	5.398
Chlorophyta		5	5	0,03775	132.450
Choanoflagellatea		3	3	0,03775	79.470
Chromista [1]		13	13	0,00850	1.529.412
Cryptomonadales		2	2	0,18525	31.888
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03775	26.490

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	16	16	0,00850	1.882.353
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	16.994
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,18525	10.796
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03775	26.490
Katodinium glaucum		5	5	1,25000	4.000
Khakista		1	1	0,18525	5.398
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Kolkwitziellaceae		1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	19	10	0,00850	2.235.294
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Mesoporus perforatus		1	1	0,18525	5.398
Peridiniales		2	2	0,18525	10.796
Phaeocystis		2	2	0,03775	52.980
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03775	185.430
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03775	52.980
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	3	1,25000	4.800

Monstercode: 2016003363**Meetpuntcode: TERSLG100****Monsterdatum: 13-04-2016****Productcode: OW**

Azadinium		1	1	1,50292	665
Chaetoceros densus		1	1	10,14113	99
Chlorophyta		9	9	0,30626	29.387
Choanoflagellatea		9	9	0,30626	29.387
Chromista [1]		7	7	0,03448	203.017
Coscinodiscophyceae		5	5	0,30626	16.326
Cryptomonadales		17	17	1,50292	32.110
Ditylum brightwellii		2	2	10,14113	197
Entomoneis		5	5	10,14113	493
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	9	9	0,03448	261.022
Gymnodiniales [1]		10	10	1,50292	27.452
Gymnodinium galeatum		1	1	1,50292	665
Gyrodinium flagellare		2	2	0,30626	6.530
Gyrodinium spirale		7	7	10,14113	690
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,30626	3.265
Katodinium glaucum		2	2	10,14113	197
Khakista		2	2	0,30626	6.530
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	1,50292	1.996
Leucocryptos marina		1	1	0,30626	3.265
Myrionecta rubra		4	4	1,50292	2.661
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	10,14113	99
Peridiniella danica		1	1	1,50292	665
Phaeocystis		47	47	0,30626	232.288
Protoperidinium bipes		1	1	10,14113	99
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,30626	16.326
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,30626	9.796
Rhizosolenia imbricata		1	1	10,14113	99
Rhizosolenia setigera		2	1	10,14113	197
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,30626	3.265
Thalassionema nitzschiooides		3	1	10,14113	296

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		12	9	1,50292	36.582
Torodinium robustum		7	7	10,14113	690
Monstercode: 2016005030					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: OW					
Chaetoceros		16	3	0,17375	92.086
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		10	7	0,00375	2.666.667
Cryptomonadales		18	18	0,03375	533.333
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	141	141	0,00375	37.600.000
Gymnodiniales [1]		15	15	1,25000	296.244
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,17375	11.511
Gyrodinium		1	1	0,17375	5.755
Gyrodinium flagellare		9	9	0,03375	266.667
Karenia mikimotoi		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		2	2	0,03375	59.259
Leptocylindrus	danicus groep	69	33	0,17375	397.122
Mamiella gilva		2	2	0,03375	59.259
Mesoporus perforatus		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	0,03375	29.630
Peridiniales		3	3	0,17375	17.266
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum balticum		2	2	0,17375	11.511
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	29	29	0,00375	7.733.333
Prymnesium		30	30	0,00375	8.000.000
Pyramimonas		10	10	0,03375	296.296
Rhizosolenia styliformis		3	3	0,17375	17.266
Torodinium robustum		1	1	0,17375	5.755
Monstercode: 2016007641					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		10	10	0,09550	104.714
Monstercode: 2016003364					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 12-04-2016					
Productcode: OW					
Chaetoceros densus		1	1	13,68056	73
Chlorophyta		2	2	0,41315	4.841
Chromista [1]		13	13	0,41315	31.465
Cryptomonadales		36	36	0,41315	296.999
Ditylum brightwellii		1	1	13,68056	73
Entomoneis		4	4	13,68056	292
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,04651	128.994
Gymnodiniales [1]		11	11	13,68056	18.076
Gymnodinium galeatum		1	1	2,02746	493

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,41315	2.420
Gyrodinium flagellare		1	1	0,41315	2.420
Gyrodinium spirale		7	7	13,68056	512
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,41315	12.102
Katodinium glaucum		2	2	13,68056	146
Khakista		4	4	0,41315	9.682
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	2,02746	493
Lennoxia faveolata		2	2	0,41315	4.841
Leucocryptos marina		2	2	0,41315	4.841
Myrionecta rubra		5	5	2,02746	2.466
Paralia sulcata		15	2	13,68056	1.096
Peridiniales		1	1	2,02746	493
Phaeocystis		117	117	0,41315	3.188.966
Protaspis glans		1	1	0,41315	2.420
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	35	35	0,41315	84.714
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,41315	7.261
Pyramimonas		8	8	2,02746	13.582
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,41315	7.261
Thalassionema nitzschiooides		3	2	13,68056	219
Thalassiosira		9	8	13,68056	15.162
Torodinium robustum		1	1	13,68056	73

Monstercode: 2016005031**Meetpuntcode: TERSLG135****Monsterdatum: 15-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		6	4	1,54729	3.878
Chaetoceros		23	10	0,31531	72.945
Chlorophyta		1	1	0,31531	3.172
Choanoflagellatea		2	2	0,31531	6.343
Chromista [1]		39	39	0,03550	1.098.655
Cryptomonadales		12	12	0,31531	188.053
Delphineis	minutissima/surirella	6	2	1,54729	3.878
Dinobryon faculiferum		6	2	0,31531	19.029
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	98	98	0,03550	2.760.723
Gymnodiniales [1]		21	21	10,44057	48.375
Gymnodinium galeatum		1	1	0,31531	3.172
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,31531	6.343
Gyrodinium		1	1	1,54729	646
Gyrodinium flagellare		7	7	0,31531	22.201
Gyrodinium spirale		8	8	10,44057	766
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31531	3.172
Katodinium glaucum		6	6	1,54729	3.878
Khakista		2	2	0,31531	6.343
Khakista	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,31531	25.372
Leptocylindrus	danicus groep	41	19	0,31531	130.033
Leucocryptos marina		4	4	0,31531	12.686
Mesoporus perforatus		1	1	1,54729	646
Meuniera membranacea		6	1	10,44057	575
Paralia sulcata		7	1	10,44057	670
Peridiniales		3	3	1,54729	4.464
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	10,44057	96

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridiniella danica		1	1	0,31531	3.172
Phaeocystis		31	31	0,03550	873.290
Proboscia alata		2	2	1,54729	1.293
Prorocentrum cordatum		1	1	0,31531	3.172
Prorocentrum micans		1	1	10,44057	96
Protoperidinium achromaticum		1	1	10,44057	96
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	59	59	0,03550	1.662.068
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	4	0,31531	19.029
Pterospermataceae		1	1	0,31531	3.172
Pyramimonas		6	6	0,31531	19.029
Rhizosolenia imbricata		3	2	1,54729	1.939
Rhizosolenia setigera		1	1	1,54729	646
Skeletonema	costatum groep	5	1	0,31531	15.858
Torodinium robustum		9	9	10,44057	862

Monstercode: 2016003370**Meetpuntcode: TERSLG175****Monsterdatum: 12-04-2016****Productcode: OW**

Choanoflagellatea		7	7	0,29368	23.835
Chromista [1]		27	27	0,29368	91.935
Cryptomonadales		2	2	1,51193	1.323
Dicroerisma psilonereiella		1	1	10,87719	92
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,03263	183.871
Guinardia delicatula		1	1	1,51193	661
Gymnodiniales [1]		4	4	1,51193	2.646
Gymnodinium galeatum		1	1	1,51193	661
Gyrodinium		3	3	10,87719	276
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,51193	1.323
Micromonas pusilla		1	1	0,03263	30.645
Nematopsides vigilans		1	1	10,87719	92
Phaeocystis		13	13	0,29368	44.265
Protoperidinium curtipes		1	1	10,87719	92
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	24	24	0,29368	81.720
Rhizosolenia imbricata		8	8	10,87719	735
Torodinium robustum		1	1	10,87719	92

Monstercode: 2016005044**Meetpuntcode: TERSLG175****Monsterdatum: 15-06-2016****Productcode: OW**

Chlorophyta		3	3	0,04117	72.871
Choanoflagellatea		1	1	0,04117	24.290
Chromista [1]		2	2	0,04117	48.581
Cryptomonadales		4	4	0,37052	10.796
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	1,90747	1.049
Dinobryon faculiferum		4	4	0,37052	10.796
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	168	168	0,04117	4.080.792
Gymnodiniales [1]		12	12	1,90747	14.990
Gymnodinium galeatum		2	2	1,90747	1.049
Gyrodinium		1	1	1,90747	524
Gyrodinium flagellare		2	2	0,37052	5.398

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Karenia mikimotoi		1	1	13,72283	73
Katodinium glaucum		5	5	13,72283	364
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	1,90747	1.573
Leptocylindrus	danicus groep	7	7	0,37052	18.893
Leucocryptos marina		3	3	0,37052	8.097
Mamiella gilva		5	5	0,37052	13.495
Meringosphaera		1	1	1,90747	524
Peridiniales		3	3	1,90747	1.573
Phaeocystis		3	3	0,04117	72.871
Prymnesiales	Chrysotrichomonas [2]	30	30	0,04117	728.713
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	13,72283	219
Pterospermataceae		1	1	1,90747	524
Pyramimonas		1	1	0,37052	2.699
Torodinium robustum		8	8	13,72283	583

Monstercode: 2016003371**Meetpuntcode: TERSLG235****Monsterdatum: 12-04-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		2	2	12,98177	154
Chaetoceros		3	1	0,35051	8.559
Choanoflagellatea		5	5	0,35051	14.265
Chromista [1]		4	4	0,03895	102.708
Corymbellus aureus		10	5	0,35051	28.530
Dactyliosolen phuketensis		6	4	1,80447	3.325
Ditylum brightwellii		2	2	12,98177	154
Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria	1	1	12,98177	77
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	11	11	0,03895	282.447
Guinardia flaccida		1	1	12,98177	77
Gymnodiniales [1]		4	4	1,80447	6.814
Gyrodinium spirale		2	2	12,98177	154
Khakista		1	1	1,80447	554
Kolkwitziellaceae		1	1	1,80447	554
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	66	26	0,35051	188.298
Leptocylindrus	danicus groep	21	9	0,35051	59.913
Phaeocystis		112	112	0,35051	319.536
Prorocentrum cordatum		28	28	1,80447	15.517
Protoperdinium ovatum		1	1	12,98177	77
Prymnesiales	Chrysotrichomonas [2]	7	7	0,03895	179.739
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	14	10	0,35051	39.942
Rhizosolenia imbricata		17	17	1,80447	9.421
Rhizosolenia styliformis		1	1	12,98177	77
Thalassiosira		1	1	0,35051	2.853
Torodinium robustum		2	2	12,98177	154

Monstercode: 2016005045**Meetpuntcode: TERSLG235****Monsterdatum: 14-06-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		4	4	13,07990	306
Chlorophyta		8	8	0,04447	179.890
Choanoflagellatea		34	34	0,39501	86.073

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		28	28	0,04447	629.615
Cryptomonadales		14	14	1,93844	31.411
Cymbomonas tetramitiformis [2]		1	1	1,93844	516
Dictyocha speculum		3	3	1,93844	1.548
Dinobryon faculiferum		1	1	0,39501	2.532
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	83	83	0,04447	1.866.358
Gonyaulax	spinifera groep	2	2	1,93844	1.032
Guinardia delicatula		1	1	13,07990	76
Gymnodiniales [1]		35	35	13,07990	78.784
Gymnodinium galeatum		1	1	1,93844	516
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,39501	15.189
Gyrodinium flagellare		3	3	0,39501	7.595
Gyrodinium spirale		1	1	13,07990	76
Karenia mikimotoi		5	5	13,07990	382
Katodinium glaucum		4	4	1,93844	2.064
Khakista		5	5	0,39501	12.658
Khakista	Ceratoneis closterium groep	6	6	1,93844	3.095
Lennoxia faveolata		15	15	0,39501	37.973
Leptocylindrus	danicus groep	39	31	0,39501	98.731
Leucocryptos marina		3	3	0,39501	7.595
Nematopsis vigilans		1	1	1,93844	516
Peridiniales		2	2	1,93844	1.032
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	13,07990	153
Phaeocystis		3	3	0,39501	7.595
Proboscia alata		2	2	1,93844	1.032
Protoperidinium brevipes		1	1	1,93844	516
Prymnesiales	Chrysophyceae [2]	18	18	0,39501	45.568
Pseudo-nitzschia		4	3	1,93844	2.064
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	2	13,07990	306
Pyramimonas		8	8	0,39501	20.253
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,93844	1.032
Torodinium robustum		4	4	13,07990	306
Tripos fusus		3	3	13,07990	229

Monstercode: 2016003362**Meetpuntcode:** TERSLG50**Monsterdatum:** 13-04-2016**Productcode:** OW

Asterionellopsis glacialis		36	7	10,18750	3.534
Chaetoceros convolutus		6	6	10,18750	589
Chlorophyta		1	1	0,27506	3.636
Choanoflagellatea		2	2	0,03056	65.440
Chromista [1]		1	1	0,03056	32.720
Corymbellus aureus		23	15	0,27506	83.617
Cryptomonadales		21	21	0,27506	76.346
Delphineis	minutissima/suirella	40	1	1,41606	28.247
Ditylum brightwellii		21	20	10,18750	2.061
Entomoneis		1	1	1,41606	706
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	13	13	0,03056	425.358
Guinardia flaccida		2	2	10,18750	196
Gymnodiniales [1]		9	8	10,18750	25.645
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,27506	3.636

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium		3	3	1,41606	2.119
Gyrodinium flagellare		2	2	0,27506	7.271
Gyrodinium spirale		1	1	10,18750	98
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,27506	14.542
Khakista		1	1	0,27506	3.636
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	1,41606	2.119
Kolkwitziellaceae		1	1	10,18750	98
Lennoxia faveolata		2	2	0,27506	7.271
Mesoporus perforatus		1	1	10,18750	98
Meuniera membranacea		6	1	10,18750	589
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	10,18750	98
Phaeocystis		20	20	0,03056	654.397
Protoperidinium ovatum		2	2	10,18750	196
Protoperidinium thorianum		2	2	10,18750	196
Prymnesiales	Chrysotrichomonina [2]	2	2	0,27506	7.271
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	6	1,41606	7.062
Pseudo-nitzschia	pungens groep	35	9	1,41606	24.716
Pseudopedinella		1	1	1,41606	706
Pyramimonas		3	3	0,27506	10.907
Rhizosolenia imbricata		1	1	10,18750	98
Skeletonema	costatum groep	28	4	1,41606	19.773
Thalassiosira		5	3	1,41606	9.390
Thalassiosira rotula		43	12	10,18750	4.221
Torodinium robustum		3	3	1,41606	2.119
Tripos lineatus		6	6	10,18750	589

Monstercode: 2016005029**Meetpuntcode:** TERSLG50**Monsterdatum:** 15-06-2016**Productcode:** OW

Amphidinium [1]		3	3	1,79075	1.675
Cerataulina pelagica		2	2	12,08333	166
Chaetoceros		3	3	1,79075	1.675
Chlorophyta		3	3	0,36492	8.221
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	7	7	0,36492	19.182
Choanoflagellatea		7	7	0,36492	19.182
Chromista [1]		21	21	0,04108	511.156
Cryptomonadales		4	4	0,36492	10.961
Cymbomonas tetramitiformis [2]		3	3	0,36492	8.221
Dinophysis rotundata		1	1	12,08333	83
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	20	20	0,04108	486.815
Guinardia delicatula		3	3	12,08333	248
Guinardia flaccida		3	3	12,08333	248
Gymnodiniales [1]		30	30	12,08333	52.419
Gyrodinium		1	1	1,79075	558
Gyrodinium flagellare		16	16	0,36492	43.846
Gyrodinium spirale		7	7	12,08333	579
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,36492	2.740
Katodinium glaucum		12	12	12,08333	993
Khakista		4	3	0,36492	10.961
Khakista	Ceratoneis closterium groep	7	7	1,79075	3.909
Leptocylindrus	danicus groep	26	12	0,04108	632.860

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leucocryptos marina		5	5	0,36492	13.702
Myrionecta rubra		1	1	1,79075	558
Paralia sulcata		8	1	12,08333	662
Peridiniales		7	7	1,79075	17.001
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	12,08333	248
Phaeocystis		9	9	0,36492	197.467
Proboscia alata		2	2	12,08333	166
Prorocentrum cordatum		1	1	1,79075	558
Prorocentrum micans		2	2	12,08333	166
Protoperidinium bipes		1	1	12,08333	83
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,04108	243.408
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,36492	8.221
Pyramimonas		1	1	0,36492	2.740
Rhizosolenia imbricata		28	26	12,08333	2.317
Thalassiosira		3	2	0,36492	8.221
Torodinium robustum		4	4	12,08333	331

Monstercode: 2016002746**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH****Monsterdatum: 07-03-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Asteroplanus kariana		5	1	0,50000	10.000
Cerataulus radiatus		1	1	0,50000	2.000
Chlorophyta		2	2	0,01485	134.680
Chromista [1]		8	8	0,00165	4.848.485
Coscinodiscophyceae		3	3	0,01485	202.020
Cryptomonadales		3	3	0,07425	94.276
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	31	29	0,00165	18.787.879
Gymnodiniales [1]		1	1	0,07425	13.468
Gyrodinium spirale		1	1	0,50000	2.000
Khakista		35	35	0,01485	2.356.902
Lithodesmium undulatum		1	1	2,25000	444
Odontella longicurvis		2	1	0,50000	4.000
Paralia sulcata		15	4	0,50000	30.000
Phaeocystis		0	0	0,01485	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,07425	53.872
Pleurosigma		1	1	2,25000	444
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,50000	2.000
Thalassiosira		17	10	0,50000	432.976

Monstercode: 2016003198**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH****Monsterdatum: 06-04-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		6	2	0,80000	7.500
Asteroplanus kariana		6	1	0,80000	7.500
Chlorophyta		4	4	0,01208	331.126
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		18	18	0,01208	1.490.066
Cryptomonadales		5	5	0,11856	116.520

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		28	26	0,80000	35.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	23	23	0,00136	16.911.765
Guinardia flaccida		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		4	4	0,11856	33.738
Gyrodinium flagellare		1	1	0,01208	82.781
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Helicotheca tamesis		2	1	2,25000	889
Khakista		33	28	0,01208	2.731.788
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Lithodesmium undulatum		2	2	0,80000	2.500
Mediopyxis helysia		1	1	2,25000	444
Myrionecta rubra		1	1	0,11856	8.435
Odontella aurita		3	1	0,11856	25.304
Odontella longicruris		16	6	0,80000	20.000
Odontella sinensis		9	5	2,25000	4.000
Paralia sulcata		10	2	0,80000	12.500
Phaeocystis		8	8	0,01208	662.252
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,01208	331.126
Protoperidinium ovatum		3	3	0,80000	3.750
Protoperidinium pellucidum		1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia	pungens groep	38	5	0,80000	47.500
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,11856	8.435
Rhizosolenia imbricata		4	2	0,11856	33.738
Skeletonema	costatum groep	6	4	0,01208	496.689
Thalassiosira		71	34	0,80000	13.653.587
Thalassiosira hendeyi		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2016003478**Meetpuntcode:** VLISSGBISSVH**Monsterdatum:** 20-04-2016**Productcode:** OW

Asteroplanus kariana		6	1	0,07410	80.972
Cerataulina pelagica		2	2	0,50000	4.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,01510	198.675
Chromista [1]		4	4	0,01510	264.901
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,50000	2.000
Cryptomonadales		6	6	0,07410	239.161
Delphineis	minutissima/surella	5	3	0,07410	172.936
Ditylum brightwellii		3	2	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	14	14	0,00170	8.235.294
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01510	66.225
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01510	66.225
Khakista		18	17	0,01510	1.192.053
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,01510	132.450
Lithodesmium undulatum		3	3	0,50000	6.000
Mediopyxis helysia		2	1	1,25000	1.600
Odontella longicruris		21	6	0,50000	42.000
Odontella sinensis		8	6	1,25000	6.400
Paralia sulcata		2	1	0,50000	4.000
Peridiniales		1	1	0,50000	2.000
Phaeocystis		783	45	0,50000	21.232.891

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,07410	53.981
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	2	0,01510	198.675
Pseudo-nitzschia	pungens groep	87	15	0,07410	1.174.089
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01510	132.450
Thalassionema nitzschiooides		8	2	0,50000	16.000
Thalassiosira		53	29	0,50000	3.076.599

Monstercode: 2016003728**Meetpuntcode: VLSSGBISSLH****Monsterdatum: 03-05-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		2	1	0,50000	4.000
Chlorophyta		3	3	0,01510	198.675
Choanoflagellatea		1	1	0,01510	66.225
Chromista [1]		6	6	0,01510	397.351
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		3	3	0,07410	40.486
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,01510	66.225
Dissodinium pseudolunula		1	1	1,25000	800
Ditylum brightwellii		5	5	0,50000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00340	7.941.176
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01510	66.225
Gyrodinium spirale		3	3	0,50000	6.000
Khakista		11	9	0,01510	728.477
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	13	2	0,01510	860.927
Leucocryptos marina		1	1	0,01510	66.225
Myrionecta rubra		1	1	0,07410	13.495
Odontella longicurvis		15	4	0,50000	30.000
Odontella sinensis		4	3	0,50000	8.000
Paralia sulcata		4	1	0,50000	8.000
Phaeocystis		42	42	0,00340	12.352.941
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,01510	132.450
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01510	132.450
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	7	0,01510	662.252
Pseudo-nitzschia	pungens groep	63	24	0,07410	850.202
Raphoneis amphiceros		1	1	0,07410	13.495
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,50000	2.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01510	132.450
Thalassionema nitzschiooides		3	1	0,50000	6.000
Thalassiosira		39	24	1,25000	1.808.877

Monstercode: 2016004093**Meetpuntcode: VLSSGBISSLH****Monsterdatum: 18-05-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		21	4	0,40000	52.500
Cerataulina pelagica		1	1	0,05928	16.869
Chlorophyta		12	6	0,01208	993.377
Choanoflagellatea		1	1	0,01208	82.781
Chromista [1]		16	16	0,00136	11.764.706
Cryptomonadales		1	1	0,05928	16.869
Delphineis	minutissima/suriella	5	2	0,01208	413.907

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	24	24	0,00136	17.647.059
Gymnodiniales [1]		3	3	0,05928	182.432
Gyrodinium spirale		1	1	0,40000	2.500
Helicotheca tamesis		4	1	2,25000	1.778
Khakista		6	5	0,01208	496.689
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,01208	993.377
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,01208	82.781
Lithodesmium undulatum		3	1	2,25000	1.333
Odontella longicruris		16	10	0,05928	269.906
Odontella sinensis		16	12	2,25000	7.111
Peridiniales		1	1	0,05928	16.869
Phaeocystis		44	44	0,01208	14.082.587
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	4	0,05928	202.429
Protoperdinium bipes		2	2	0,40000	5.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01208	82.781
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	46	42	0,01208	3.807.947
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,05928	33.738
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01208	165.563
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,40000	10.000
Thalassiosira		37	29	0,40000	2.257.596

Monstercode: 2016004551**Meetpuntcode:** VLISSGBISSVH**Monsterdatum:** 30-05-2016**Productcode:** OW

Asterionellopsis glacialis		9	3	0,80000	11.250
Asteroplanus kariana		5	1	0,80000	6.250
Cerataulina pelagica		1	1	0,11856	8.435
Chlorophyta		8	5	0,02416	331.126
Choanoflagellatea		3	3	0,02416	124.172
Chromista [1]		17	17	0,02416	703.642
Cryptomonadales		7	7	0,11856	91.998
Delphineis	minutissima/suirella	4	1	0,02416	165.563
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	37	37	0,00272	13.602.941
Guinardia delicatula		3	2	0,80000	3.750
Guinardia flaccida		1	1	2,25000	444
Gymnodiniales [1]		3	3	0,11856	91.216
Gyrodinium flagellare		1	1	0,02416	41.391
Khakista		31	28	0,02416	1.283.113
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,02416	82.781
Minutocellus scriptus		1	1	0,02416	41.391
Nitzschia sigma		1	1	0,80000	1.250
Odontella longicruris		12	9	0,11856	101.215
Odontella rhombus		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		10	1	0,80000	12.500
Peridiniales		1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,11856	25.304
Pleurosigma		3	3	0,80000	3.750
Podosira stelliger		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02416	124.172

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Raphoneis amphiceros		1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia setigera		2	1	0,11856	16.869
Skeletonema	costatum groep	8	2	0,02416	331.126
Thalassionema nitzschiooides		14	4	0,80000	17.500
Thalassiosira		36	26	0,80000	1.310.916
Monstercode: 2016004971					
Meetpuntcode: VLISSGBISSLVH					
Monsterdatum: 13-06-2016					
Productcode: OW					
Actinptychus senarius		4	4	0,80000	5.000
Asterionellopsis glacialis		16	1	0,80000	20.000
Biddulphia alternans		2	1	0,80000	2.500
Cerataulina pelagica		1	1	0,11856	8.435
Chaetoceros	socialis/gelidus	13	2	0,02416	538.079
Chlorophyta		2	2	0,02416	82.781
Chromista [1]		18	18	0,00544	3.308.824
Coscinodiscophyceae		2	2	0,11856	49.825
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Cryptomonadales		11	11	0,02416	455.298
Dactyliosolen fragilissimus		36	10	0,11856	303.644
Ebria tripartita		9	9	0,80000	11.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00544	6.433.824
Guinardia delicatula		13	7	0,80000	16.250
Guinardia flaccida		6	6	0,80000	7.500
Gymnodiniales [1]		4	4	0,11856	66.694
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Helicotheca tamesis		2	1	2,25000	889
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		16	15	0,02416	1.801.714
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,02416	372.517
Leptocylindrus	danicus groep	31	8	0,11856	261.471
Odontella longicurvis		4	4	0,80000	5.000
Paralia sulcata		4	1	0,80000	5.000
Peridiniales		1	1	0,11856	8.435
Phaeocystis		1	1	0,02416	41.391
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	2	0,02416	289.735
Pleurosigma		19	19	0,80000	23.750
Protoperidinium bipes		3	3	0,80000	3.750
Protoperidinium brevipes		1	1	0,80000	1.250
Prymnesiales	Chryschromulina [2]	3	3	0,02416	124.172
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	16	9	0,02416	662.252
Pseudo-nitzschia	pungens groep	25	8	0,80000	31.250
Raphoneis amphiceros		6	6	0,11856	50.607
Rhizosolenia setigera		1	1	0,11856	8.435
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02416	82.781
Thalassionema nitzschiooides		37	11	0,80000	46.250
Thalassiosira		36	25	0,80000	3.607.296
Torodinium robustum		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2016005302
Meetpuntcode: VLISSGBISSLVH
Monsterdatum: 29-06-2016

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Chlorophyta		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		10	10	0,00272	3.676.471
Coscinodiscus radiatus		2	2	2,25000	889
Cryptomonadales		15	15	0,14220	2.990.403
Dactyliosolen fragilissimus		4	1	0,14220	28.129
Delphineis	minutissima/surirella	3	1	0,02416	124.172
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	71	71	0,00272	26.102.941
Eutreptiella		3	3	1,00000	3.000
Guinardia delicatula		10	6	1,00000	10.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14220	96.846
Gyrodinium flagellare		1	1	0,02416	41.391
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14220	7.032
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		24	23	0,02416	3.929.684
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	13	2	0,02416	538.079
Khakista	Nitzschia groep	1	1	1,00000	1.000
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,14220	14.065
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Odontella longicurvis		2	2	1,00000	2.000
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		2	2	0,02416	82.781
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,02416	41.391
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	2	2	0,02416	82.781
Pyramimonas		1	1	0,02416	41.391
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,14220	7.032
Rhizosolenia imbricata		4	3	0,14220	28.129
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,02416	41.391
Thalassiosira		3	2	0,02416	124.172

Monstercode: 2016005609**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH****Monsterdatum: 13-07-2016****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,03020	33.113
Asteroplanus kariana		4	1	0,14820	26.991
Chlorophyta		4	4	0,03020	132.450
Choanoflagellatea		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		11	11	0,03020	364.238
Cryptomonadales		21	21	0,14820	2.728.030
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	47	47	0,00340	13.823.529
Eutreptiella		2	2	1,00000	2.000
Guinardia delicatula		4	2	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	46.608
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03020	132.450
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,14820	6.748
Khakista		18	17	0,03020	596.026

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03020	99.338
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,03020	33.113
Minutocellus scriptus		1	1	0,03020	33.113
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		5	1	1,00000	5.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		4	4	0,03020	132.450
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigma		2	2	1,00000	2.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,00000	4.000
Rhizosolenia setigera		1	1	0,14820	6.748
Thalassiosira		25	20	1,00000	742.972
Thalassiosira hendeysi		1	1	2,25000	444
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		2	2	2,25000	889

Monstercode: 2016005887**Meetpuntcode: VLISSGBISSVH****Monsterdatum: 25-07-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros subtilis		2	1	0,03020	66.225
Chlorophyta		7	7	0,03020	231.788
Chromista [1]		10	10	0,03020	331.126
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		18	18	0,03020	2.684.067
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	54	54	0,00340	15.882.353
Eutreptiella		8	8	0,14820	53.981
Guinardia delicatula		23	18	1,00000	23.000
Guinardia flaccida		5	5	2,25000	2.222
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	13.495
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03020	132.450
Heterocapsa lanceolata		3	3	0,14820	20.243
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		36	36	0,03020	1.192.053
Lennoxia faveolata		1	1	0,03020	33.113
Minutocellus scriptus		13	13	0,03020	430.464
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella longicurvis		1	1	1,00000	1.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,00000	2.000
Phaeocystis		1	1	0,03020	33.113
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum micans		1	1	2,25000	444
Prorocentrum triestinum		8	8	1,00000	8.000
Pyramimonas		4	4	0,03020	132.450
Pyramimonas longicauda		3	3	1,00000	3.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia imbricata		10	9	1,00000	10.000
Thalassiosira		27	22	0,14820	841.310

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tripos fusus		2	2	2,25000	889
Monstercode: 2016006252					
Meetpuntcode: VLISSGBISSLVH					
Monsterdatum: 11-08-2016					
Productcode: OW					
Bacteriastrum hyalinum		2	1	2,25000	889
Biddulphia alternans		2	1	0,40000	5.000
Chaetoceros subtilis		1	1	0,01208	82.781
Chlorophyta		8	8	0,01208	662.252
Choanoflagellatea		2	2	0,01208	165.563
Chromista [1]		8	8	0,01208	662.252
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,40000	2.500
Cryptomonadales		21	21	0,05928	1.211.112
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00136	22.058.824
Gymnodiniales [1]		3	3	0,40000	7.500
Gyrodinium spirale		1	1	0,40000	2.500
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01208	82.781
Katodinium glaucum		1	1	0,40000	2.500
Khakista		30	27	0,01208	2.483.444
Kolkwitziellaceae		1	1	0,40000	2.500
Minutocellus scriptus		5	5	0,01208	413.907
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,40000	2.500
Phaeocystis		0	0	0,01208	0
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	2	2	0,40000	5.000
Prorocentrum micans		2	2	0,40000	5.000
Prorocentrum triestinum		2	2	0,40000	5.000
Protoperidinium achromaticum		2	2	0,40000	5.000
Thalassiosira		23	19	0,40000	1.230.481
Monstercode: 2016006854					
Meetpuntcode: VLISSGBISSLVH					
Monsterdatum: 22-08-2016					
Productcode: OW					
Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Actinoptychus senarius		3	3	1,00000	3.000
Archaoperidinium	minutum groep	4	4	1,00000	4.000
Asterionellopsis glacialis		2	1	1,00000	2.000
Chaetoceros		9	2	0,14820	60.729
Chaetoceros subtilis		15	6	0,03020	496.689
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellatea		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		11	11	0,03020	364.238
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Coscinodiscus		1	1	2,25000	444
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		33	33	0,14820	697.241
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eucampia zodiacus		21	5	1,00000	21.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	68	68	0,00340	20.000.000
Etreptiella		2	2	1,00000	2.000
Fibrocapsa japonica		2	2	0,14820	13.495

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
<i>Guinardia delicatula</i>		21	15	1,00000	21.000
Gymnodiniales [1]		9	9	0,14820	87.094
<i>Gyrodinium spirale</i>		1	1	1,00000	1.000
<i>Heterocapsa</i>	minima groep	8	8	0,03020	264.901
<i>Heterocapsa lanceolata</i>		1	1	0,14820	6.748
<i>Heterocapsa triquetra</i>		1	1	0,14820	6.748
<i>Katodinium glaucum</i>		1	1	1,00000	1.000
<i>Khakista</i>		22	22	0,03020	728.477
<i>Khakista</i>	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,03020	99.338
<i>Lennoxia faveolata</i>		2	2	0,03020	66.225
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	9	4	0,03020	298.013
<i>Leuccocryptos marina</i>		1	1	0,14820	6.748
<i>Minutocellus scriptus</i>		13	13	0,03020	430.464
<i>Noctiluca scintillans</i>		1	1	2,25000	444
<i>Odontella longicurvis</i>		5	5	1,00000	5.000
<i>Odontella sinensis</i>		10	7	2,25000	4.444
<i>Paralia sulcata</i>		21	1	1,00000	21.000
Peridiniales		3	3	0,14820	20.243
Peridiniales	Scrippsiella groep	9	9	1,00000	9.000
<i>Phaeocystis</i>		4	4	0,03020	132.450
Pleurosigma		4	4	1,00000	4.000
Polykrikos		2	2	2,25000	889
<i>Prorocentrum triestinum</i>		3	3	0,14820	20.243
<i>Protoperidinium bipes</i>		1	1	1,00000	1.000
<i>Protoperidinium conicum</i>		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysophyllum [2]	3	3	0,03020	99.338
<i>Pseudo-nitzschia</i>	pungens groep	16	1	1,00000	16.000
<i>Pseudopodosira westii</i>		1	1	0,14820	6.748
Pyramimonas		2	2	0,03020	66.225
<i>Rhaphoneis amphiceros</i>		1	1	0,14820	6.748
<i>Thalassionema nitzschioides</i>		20	3	1,00000	20.000
<i>Thalassiosira</i>		5	4	0,03020	165.563
<i>Torodinium robustum</i>		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016007180**Meetpuntcode:** VLISSGBISSVH**Monsterdatum:** 05-09-2016**Productcode:** OW

<i>Actinptychus senarius</i>		1	1	0,80000	1.250
<i>Actinptychus splendens</i>		1	1	2,25000	444
<i>Akashiwo sanguinea</i>		3	3	2,25000	1.333
<i>Cerataulina pelagica</i>		1	1	0,12464	8.023
<i>Chaetoceros</i>		34	7	0,12464	272.786
<i>Chaetoceros danicus</i>		2	2	0,80000	2.500
<i>Chaetoceros didymus</i>		7	2	0,80000	8.750
<i>Chaetoceros subtilis</i>		1	1	0,03020	33.113
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellatea		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		11	11	0,03020	364.238
<i>Corymbellus aureus</i>		8	1	0,12464	64.185
Cryptomonadales		22	22	0,12464	603.029
<i>Dactyliosolen phuketensis</i>		4	1	0,80000	5.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eucampia zodiacus		22	7	0,12464	176.508
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	29	29	0,00340	8.529.412
Eutreptiella		1	1	0,12464	8.023
Fibrocapsa japonica		2	2	0,12464	16.046
Guinardia delicatula		13	11	0,80000	16.250
Gyrodinium spirale		2	2	0,80000	2.500
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista		33	33	0,03020	1.092.715
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03020	99.338
Lennoxia faveolata		1	1	0,03020	33.113
Leptocylindrus	danicus groep	15	5	0,12464	120.347
Lithodesmium undulatum		20	3	2,25000	8.889
Meuniera membranacea		4	1	2,25000	1.778
Microcystis		1	1	0,03020	33.113
Minutocellus scriptus		8	8	0,03020	264.901
Myrionecta rubra		2	2	0,12464	16.046
Odontella sinensis		4	3	2,25000	1.778
Oxytoxum		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		11	1	0,80000	13.750
Peridiniales		1	1	0,12464	8.023
Phaeocystis		787	15	0,80000	3.976.152
Pleurosigma		13	13	0,80000	16.250
Prorocentrum triestinum		1	1	0,12464	8.023
Pseudo-nitzschia	pungens groep	19	6	0,80000	23.750
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		10	8	0,80000	274.174
Thalassiosira hendeyi		3	3	0,80000	3.750
Thalassiosira rotula		3	1	0,80000	3.750

Monstercode: 2016007776**Meetpuntcode: VLISSGBISSLVH****Monsterdatum: 20-09-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Akashiwo sanguinea		4	4	0,80000	5.000
Campylosira cymbelliformis		13	2	0,11856	109.649
Cerataulina pelagica		1	1	0,11856	8.435
Chaetoceros		20	2	0,11856	168.691
Chaetoceros danicus		8	8	0,80000	10.000
Chaetoceros subtilis		1	1	0,02416	41.391
Chlorophyta		1	1	0,02416	41.391
Choanoflagellatea		4	4	0,02416	165.563
Chromista [1]		11	11	0,00544	2.022.059
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	2	2	0,80000	9.685
Corymbellus aureus		8	1	0,11856	67.476
Cryptomonadales		28	28	0,11856	994.159
Dactyliosolen phuketensis		5	2	0,80000	6.250
Delphineis	minutissima/surilella	1	1	0,11856	8.435
Ditylum brightwellii		2	2	0,80000	2.500
Eucampia zodiacus		49	13	0,80000	61.250
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	51	51	0,00544	9.375.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		1	1	0,11856	8.435
Guinardia delicatula		16	12	0,80000	20.000
Guinardia flaccida		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11856	49.825
Gyrodinium spirale		2	2	0,80000	2.500
Gyrosigma fasciola		2	2	0,80000	2.500
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02416	82.781
Khakista		6	4	0,02416	248.344
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	1	0,02416	248.344
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,11856	33.738
Lithodesmium undulatum		9	2	2,25000	4.000
Meuniera membranacea		4	1	2,25000	1.778
Minutocellus scriptus		4	4	0,02416	165.563
Odontella longicurvis		6	4	0,80000	7.500
Odontella sinensis		4	3	2,25000	1.778
Paralia sulcata		3	1	0,80000	3.750
Peridiniales		1	1	0,11856	8.435
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		0	0	0,02416	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	1	0,11856	42.173
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	0,80000	1.250
Pleurosigma		1	1	0,80000	1.250
Polykrikos		1	1	2,25000	444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	0,80000	7.500
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	5	0,80000	8.750
Raphoneis amphiceros		3	3	0,80000	3.750
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		17	17	2,25000	556.643
Thalassiosira hendeyi		1	1	0,80000	1.250
Tripos fusus		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2016002880**Meetpuntcode: WALCRN2****Monsterdatum: 16-03-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		2	2	0,17375	11.511
Asterionellopsis glacialis		54	3	0,17375	310.791
Cerataulina pelagica		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros	socialis/gelidus	8	2	0,03375	237.037
Chaetoceros danicus		2	1	0,17375	11.511
Chaetoceros debilis		6	1	0,17375	34.532
Chaetoceros densus		15	4	3,50000	4.286
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,17375	5.755
Coscinodiscophyceae		5	2	0,03375	148.148
Cryptomonadales		6	6	0,03375	177.778
Ditylum brightwellii		7	7	0,17375	40.288
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	9	9	0,00375	2.400.000
Guinardia delicatula		7	1	1,25000	5.600
Guinardia flaccida		4	4	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Helicotheca tamesis		6	2	3,50000	1.714

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista		9	9	0,03375	266.667
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	24	3	0,17375	138.129
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17375	23.022
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Odontella		4	2	0,17375	23.022
Odontella longicurvis		6	4	1,25000	4.800
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,17375	23.022
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Raphoneis amphiceros		7	2	0,17375	40.288
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,17375	11.511
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	10	2	0,03375	296.296
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,17375	23.022
Thalassiosira		169	44	1,25000	4.863.259

Monstercode: 2016003351**Meetpuntcode:** WALCRN2**Monsterdatum:** 14-04-2016**Productcode:** OW

Actinptychus splendens		1	1	0,50000	2.000
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,06950	28.777
Cerataulina pelagica		1	1	0,06950	14.388
Chaetoceros		3	1	0,01350	222.222
Chaetoceros	socialis/gelidus	7	2	0,06950	100.719
Chlorophyta		1	1	0,01350	74.074
Chromista [1]		4	4	0,00300	1.333.333
Coscinodiscophyceae		4	4	0,01350	296.296
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00300	3.333.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,06950	14.388
Guinardia flaccida		1	1	0,50000	2.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,01350	74.074
Helicotheca tamesis		4	1	0,50000	8.000
Khakista		4	4	0,01350	296.296
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	32	4	0,06950	460.432
Odontella longicurvis		11	3	0,50000	22.000
Odontella sinensis		4	2	0,50000	8.000
Phaeocystis		111	52	0,06950	17.863.309
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	9	5	0,06950	129.496
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	27	22	0,06950	388.489
Pseudo-nitzschia	pungens groep	109	18	0,50000	218.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	0,50000	6.000
Raphoneis amphiceros		1	1	0,06950	14.388
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,50000	2.000
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,01350	296.296
Thalassiosira		27	15	0,01350	2.000.000

Monstercode: 2016004132**Meetpuntcode:** WALCRN2**Monsterdatum:** 19-05-2016**Productcode:** OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinptychus splendens		1	1	3,50000	286
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Cerataulus radiatus		1	1	1,25000	800
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		2	1	0,03375	59.259
Cryptomonadales		3	3	0,03375	88.889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,00375	266.667
Guinardia flaccida		3	2	3,50000	857
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17375	5.755
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,17375	34.532
Khakista	Navicula groep	1	1	0,17375	5.755
Leptocylindrus	danicus groep	4	3	0,17375	23.022
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		4	4	0,00375	1.066.667
Nitzschia sigma		1	1	0,17375	5.755
Odontella		1	1	0,17375	5.755
Odontella sinensis		2	1	3,50000	571
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		53	53	0,03375	6.548.148
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17375	5.755
Pleurosigma		1	1	1,25000	800
Protoperidinium depressum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03375	325.926
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	63	40	0,03375	1.866.667
Pseudo-nitzschia	pungens groep	17	6	1,25000	13.600
Raphoneis amphiceros		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		18	11	1,25000	432.881

Monstercode: 2016005018**Meetpuntcode: WALCRN2****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		2	1	0,17375	11.511
Brachimonas		1	1	0,17375	5.755
Cerataulina pelagica		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	47	15	0,17375	270.504
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Cryptomonadales		16	16	0,03375	474.074
Cymatosira belgica		4	1	0,17375	23.022
Dactyliosolen fragilissimus		28	16	0,03375	829.630
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,03375	59.259
Euglenophyceae		1	1	0,17375	5.755
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00375	1.866.667
Guinardia delicatula		7	5	0,17375	40.288
Guinardia flaccida		10	10	1,25000	8.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17375	35.385
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03375	29.630
Helicotheca tamesis		1	1	1,25000	800
Khakista		4	1	0,03375	118.519
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17375	17.266
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,03375	29.630
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindrus	danicus groep	44	15	0,03375	1.303.704
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Odontella		1	1	0,17375	5.755
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		5	5	0,03375	148.148
Pleurosigmataceae		3	3	0,17375	17.266
Protoperidinium bipes		1	1	0,17375	5.755
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	11	8	0,03375	325.926
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		16	14	1,25000	297.044

Monstercode: 2016005650**Meetpuntcode: WALCRN2****Monsterdatum: 14-07-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chlorophyta		2	2	0,03375	59.259
Choanoflagellatea		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		43	31	0,03375	1.274.074
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		31	31	0,03375	918.519
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17375	5.755
Delphineis	minutissima/surilella	2	1	0,03375	59.259
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00375	2.133.333
Guinardia delicatula		4	3	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,17375	5.755
Khakista		20	18	0,03375	592.593
Micromonas pusilla		5	5	0,00375	1.333.333
Minutocellus scriptus		3	3	0,03375	88.889
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Odontella		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		2	1	0,17375	11.511
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		15	15	0,03375	444.444
Pyramimonas		3	3	0,03375	88.889
Rhizosolenia imbricata		6	6	1,25000	4.800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		18	14	0,03375	533.333
Tripos fusus		1	1	3,50000	286

Monstercode: 2016006712**Meetpuntcode: WALCRN2****Monsterdatum: 18-08-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros		11	3	0,03375	325.926
Chaetoceros	socialis/gelidus	13	2	0,03375	385.185

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros teres		4	1	1,25000	3.200
Choanoflagellatea		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		20	15	0,03375	592.593
Cryptomonadales		47	47	0,03375	1.392.593
Dictyocha speculum		1	1	1,25000	800
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Dinophysis acuminata		3	3	3,50000	857
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eucampia zodiacus		8	2	3,50000	2.286
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	24	24	0,00375	6.400.000
Eutreptiella		1	1	0,17375	5.755
Fibrocapsa japonica		4	4	0,17375	23.022
Guinardia delicatula		11	6	0,17375	63.309
Guinardia flaccida		1	1	3,50000	286
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17375	76.525
Gymnodinium verruculosum		4	4	0,17375	23.022
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Heterocapsa lanceolata		2	2	0,17375	11.511
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Khakista	Navicula groep	3	3	0,17375	17.266
Lauderia annulata		12	5	0,17375	69.065
Lennoxia faveolata		1	1	0,03375	29.630
Leptocylindraceae		25	9	0,03375	740.741
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		12	12	0,00375	3.200.000
Minutocellus scriptus		25	25	0,03375	740.741
Noctiluca scintillans		1	1	3,50000	286
Odontella sinensis		22	15	3,50000	6.286
Peridiniales		6	6	0,17375	34.532
Phaeocystis		19	19	0,03375	562.963
Pleurosigma formosum		1	1	3,50000	286
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Polykrikos		1	1	3,50000	286
Prorocentrum triestinum		8	8	0,17375	46.043
Protoperdinium leonis		1	1	1,25000	800
Protoperdinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03375	296.296
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629	1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	27	7	1,25000	21.600
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,17375	5.755
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17375	5.755
Thalassiosira		2	2	0,17375	11.511
Thalassiosira angstii		1	1	1,25000	800
Monstercode: 2016007629					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Akashiwo sanguinea		5	5	1,25000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cerataulina pelagica		1	1	0,17375	5.755
Cerataulus radiatus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03375	88.889
Chaetoceros danicus		2	2	0,17375	11.511
Chaetoceros pseudocurvisetus		14	2	0,17375	80.576
Chaetoceros teres		3	1	1,25000	2.400
Choanoflagellatea		1	1	0,03375	29.630
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Corymbellus aureus		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscophyceae		6	5	0,03375	177.778
Cryptomonadales		52	52	0,03375	1.540.741
Eucampia zodiacus		56	14	0,17375	322.302
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00375	2.133.333
Eutreptiella		1	1	0,03375	29.630
Fibrocapsa japonica		1	1	0,17375	5.755
Guinardia delicatula		4	3	0,17375	23.022
Guinardia flaccida		3	2	3,50000	857
Guinardia striata		15	5	1,25000	12.000
Gymnodiniales [1]		13	13	0,17375	313.562
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03375	29.630
Khakista		3	3	0,03375	88.889
Khakista	Navicula groep	4	4	0,17375	23.022
Lennoxia faveolata		7	7	0,03375	207.407
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	2	0,03375	59.259
Leptocylindrus	danicus groep	6	4	0,03375	177.778
Lithodesmium undulatum		8	1	3,50000	2.286
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Minutocellus scriptus		10	10	0,03375	296.296
Odontella aurita		1	1	0,17375	5.755
Odontella longicruris		1	1	1,25000	800
Odontella rhombus		2	1	3,50000	571
Odontella sinensis		3	2	3,50000	857
Peridiniales		1	1	0,17375	5.755
Phaeocystis		15	15	0,03375	444.444
Protoperdinium bipes		1	1	0,17375	5.755
Protoperdinium leonis		1	1	3,50000	286
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03375	533.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	53	11	1,25000	42.400
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Thalassiosira rotula		4	1	1,25000	3.200

Monstercode: 2016002881**Meetpuntcode: WALCRN20****Monsterdatum: 16-03-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis	64	7	1,00000	64.000
Chaetoceros	3	1	0,03020	99.338
Chaetoceros danicus	2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros debilis	5	1	0,14820	33.738
Choanoflagellatea	6	6	0,03020	198.675

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		10	10	0,00680	1.470.588
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Cryptomonadales		4	4	0,14820	106.085
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,00000	1.000
Dactyliosolen phuketensis		6	3	1,00000	6.000
Ditylum brightwellii		14	12	0,14820	94.467
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00680	4.117.647
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		3	3	1,00000	40.860
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		3	3	0,03020	99.338
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,14820	47.233
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Meuniera membranacea		18	1	1,00000	18.000
Nitzschia sigma		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		29	5	1,00000	157.450
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	32	3	1,00000	32.000
Rhizosolenia imbricata		27	20	1,00000	27.000
Thalassiosira		45	19	1,00000	4.074.803

Monstercode: 2016003352**Meetpuntcode:** WALCRN20**Monsterdatum:** 14-04-2016**Productcode:** OW

Actinptychus senarius		1	1	1,25000	800
Cerataulus radiatus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		7	3	0,03775	185.430
Chlorophyta		2	2	0,03775	52.980
Choanoflagellatea		6	6	0,03775	158.940
Chromista [1]		11	11	0,03775	291.391
Cryptomonadales		1	1	0,18525	5.398
Dactyliosolen phuketensis		3	1	1,25000	2.400
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00425	2.117.647
Guinardia delicatula		5	1	1,25000	4.000
Guinardia flaccida		4	4	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	31.888
Gyrodinium		1	1	0,18525	5.398
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista		10	9	0,03775	264.901
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leptocylindrus	danicus groep	6	1	0,18525	32.389
Navicula distans		1	1	1,25000	800
Nitzschia sigma		1	1	1,25000	800
Odontella longicurvis		17	1	1,25000	13.600
Phaeocystis		1678	112	1,25000	23.150.353
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	18	18	0,03775	476.821
Pseudo-nitzschia	pungens groep	82	10	1,25000	65.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia fraudulenta		14	2	1,25000	11.200
Rhizosolenia imbricata		8	7	1,25000	6.400
Thalassiosira		9	7	1,25000	212.721
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2016004133**Meetpuntcode: WALCRN20****Monsterdatum: 19-05-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		4	1	1,00000	4.000
Choanoflagellatea		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Cryptomonadales		2	2	0,14820	13.495
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	34	34	0,00340	10.000.000
Gymnodiniales [1]		13	13	1,00000	158.693
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Leucocryptos marina		5	5	0,14820	33.738
Paralia sulcata		7	2	1,00000	7.000
Phaeocystis		189	46	1,00000	5.223.912
Pleurosigma		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03020	99.338
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	14	8	0,03020	463.576

Monstercode: 2016005019**Meetpuntcode: WALCRN20****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		61	5	1,25000	48.800
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03775	26.490
Chlorophyta		2	2	0,03775	52.980
Choanoflagellatea		5	5	0,03775	132.450
Chromista [1]		27	27	0,03775	715.232
Cryptomonadales		30	30	0,03775	794.702
Dactyliosolen fragilissimus		20	8	0,03775	529.801
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	29	29	0,00413	7.030.303
Eunotogramma dubium		1	1	0,03775	26.490
Guinardia delicatula		17	10	0,18525	91.768
Guinardia flaccida		12	9	1,25000	9.600
Gymnodiniales [1]		2	2	0,18525	31.888
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista		10	10	0,03775	264.901
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,18525	5.398
Leptocylindrus	danicus groep	60	9	0,18525	323.887
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Micromonas pusilla		8	8	0,00413	1.939.394
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		15	15	0,03775	397.351
Pleurosigma simonsenii		7	7	1,25000	5.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03775	105.960

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Thalassionema nitzschiooides		9	4	1,25000	7.200
Thalassiosira		7	4	0,18525	164.339

Monstercode: 2016005651**Meetpuntcode: WALCRN20****Monsterdatum: 14-07-2016****Productcode: OW**

Chlorophyta		4	4	0,14820	26.991
Chromista [1]		20	20	0,03020	662.252
Cryptomonadales		42	42	0,03020	1.390.728
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,14820	6.748
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	123	123	0,00340	36.176.471
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Gymnodiniales [1]		5	5	0,14820	33.738
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Katodinium glaucum		4	4	1,00000	4.000
Khakista		6	6	0,03020	198.675
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,14820	20.243
Minutocellus scriptus		2	2	0,03020	66.225
Noctiluca scintillans		1	1	1,00000	1.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		20	20	0,03020	662.252
Prorocentrum triestinum		3	3	1,00000	3.000
Protoperidinium bipes		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03020	99.338
Pterospermataceae		2	2	0,03020	66.225
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia imbricata		7	7	1,00000	7.000
Thalassiosira		13	12	0,03020	430.464
Tripos fusus		2	2	1,00000	2.000

Monstercode: 2016006713**Meetpuntcode: WALCRN20****Monsterdatum: 18-08-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		9	8	0,03020	298.013
Chlorophyta		5	5	0,03020	165.563
Choanoflagellatea		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Corymbellus aureus		34	3	1,00000	34.000
Cryptomonadales		37	37	0,14820	856.056
Eucampia zodiacus		3	1	1,00000	3.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	67	67	0,00340	19.705.882
Eutreptiella		2	2	1,00000	2.000
Fibrocapsa japonica		6	6	1,00000	6.000
Guinardia delicatula		3	2	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		9	9	0,14820	60.729
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Khakista		11	11	0,03020	364.238

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Lauderia annulata		42	12	1,00000	42.000
Lennoxia faveolata		2	2	0,03020	66.225
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	2	0,03020	264.901
Leucocryptos marina		2	2	0,14820	13.495
Minutocellus scriptus		11	11	0,03020	364.238
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella sinensis		2	1	1,00000	2.000
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Peridiniales		2	2	0,14820	13.495
Peridiniales	Scrippsiella groep	12	12	1,00000	12.000
Phaeocystis		16	16	0,03020	529.801
Pleurosigma angulatum		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum triestinum		11	11	0,14820	74.224
Protoperdinium		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium cerasus		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium marielebouriae		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium mite		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium obtusum		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysotrichomonas [2]	14	14	0,03020	463.576
Pseudo-nitzschia	pungens groep	15	2	1,00000	15.000
Pterospermataceae		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas longicauda		2	2	1,00000	2.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		15	10	1,00000	43.738
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2016007630**Meetpuntcode: WALCRN20****Monsterdatum: 12-09-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		2	2	1,00000	2.000
Cerataulina pelagica		3	3	1,00000	3.000
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	5	5	0,03020	165.563
Choanoflagellatea		6	6	0,03020	198.675
Chromista [1]		11	11	0,00340	3.235.294
Corymbellus aureus		20	2	1,00000	20.000
Cryptomonadales		20	20	0,14820	530.427
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,14820	6.748
Dinophysis acuminata		2	2	1,00000	2.000
Eucampia zodiacus		8	4	1,00000	8.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoeroof)	17	17	0,00340	5.000.000
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		21	14	1,00000	21.000
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Guinardia striata		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		10	10	1,00000	135.076
Gymnodinium galeatum		1	1	0,14820	6.748
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,14820	40.486
Gyrodinium flagellare		3	3	0,03020	99.338

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista		2	2	0,03020	66.225
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Kolkwitziellaceae		1	1	1,00000	1.000
Lennoxia faveolata		7	7	0,03020	231.788
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	8	2	0,14820	53.981
Leucocryptos marina		6	6	0,14820	40.486
Minutocellus scriptus		5	5	0,03020	165.563
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Oxytoxum		6	6	1,00000	6.000
Peridiniales		2	2	0,14820	13.495
Phaeocystis		63	24	1,00000	801.589
Podosira stelliger		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03020	364.238
Pseudo-nitzschia	pungens groep	39	5	1,00000	39.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		19	11	1,00000	19.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		4	4	1,00000	15.495

Monstercode: 2016003353**Meetpuntcode:** WALCRN70**Monsterdatum:** 14-04-2016**Productcode:** OW

Alexandrium tamarensense		1	1	10,06048	99
Chaetoceros		6	1	0,30383	19.748
Chaetoceros densus		4	2	10,06048	398
Chlorophyta		1	1	0,30383	3.291
Choanoflagellatea		12	12	0,06841	175.410
Chromista [1]		9	9	0,30383	29.622
Coscinodiscophyceae		2	2	0,30383	6.583
Cryptomonadales		6	6	1,49096	14.507
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,49096	671
Dactyliosolen phuketensis		3	1	1,49096	2.012
Ebria tripartita		1	1	10,06048	99
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,06841	277.732
Guinardia delicatula		1	1	10,06048	99
Guinardia flaccida		25	21	10,06048	2.485
Gymnodiniales [1]		7	7	10,06048	11.986
Gyrodinium spirale		29	29	10,06048	2.883
Helicotheca tamesis		4	1	10,06048	398
Katodinium glaucum		1	1	10,06048	99
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,49096	671
Meuniera membranacea		9	1	10,06048	895
Myrionecta rubra		1	1	1,49096	671
Phaeocystis		119	119	0,02125	5.600.595
Pleurosigma		1	1	10,06048	99
Prorocentrum micans		1	1	10,06048	99
Protoperidinium leonis		1	1	10,06048	99
Protoperidinium ovatum		1	1	10,06048	99

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperidinium pellucidum		2	2	10,06048	199
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,30383	3.291
Rhizosolenia imbricata		12	11	0,30383	39.496
Thalassiosira		9	7	0,30383	29.622
Torodinium robustum		9	9	10,06048	895
Tripos fusus		1	1	10,06048	99

Monstercode: 2016005020**Meetpuntcode: WALCRN70****Monsterdatum: 16-06-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		2	2	1,42165	1.407
Asterionellopsis glacialis		11	1	1,42165	7.737
Chlorophyta		2	2	0,28970	6.904
Choanoflagellatae		32	22	0,28970	110.458
Chromista [1]		9	9	0,03262	275.942
Cryptomonadales		1	1	0,28970	3.452
Dinobryon faculiferum		1	1	0,28970	3.452
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	60	60	0,03262	1.839.614
Gymnodiniales [1]		12	12	9,59280	6.044
Gyrodinium spirale		3	3	9,59280	313
Katodinium glaucum		40	40	1,42165	28.136
Khakista		4	4	0,28970	13.807
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,28970	17.259
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	1,42165	2.814
Leucocryptos marina		2	2	0,28970	6.904
Myrionecta rubra		1	1	9,59280	104
Peridiniales		3	3	1,42165	2.110
Phaeocystis		4	4	0,28970	13.807
Pleurosigma		1	1	9,59280	104
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,28970	24.163
Torodinium robustum		2	2	9,59280	208

Monstercode: 2016003215**Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 05-04-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea		2	2	1,25000	1.600
Chlorophyta		10	10	0,01875	533.333
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	3	3	0,15875	18.898
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		22	20	0,15875	750.026
Cryptomonadales		17	17	0,15875	812.598
Cyanophyceae		12	1	0,01875	640.000
Ditylum brightwellii		12	12	12,50000	960
Ebria tripartita		8	8	0,15875	50.394
Entomoneis		4	4	12,50000	320
Euglenophyceae		2	2	0,15875	12.598
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00375	10.666.667
Eutreptiella		27	27	0,15875	170.079
Fragilariaeae		3	3	12,50000	240
Gloeotila		22	1	0,01875	1.173.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		5	5	0,15875	125.564
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,15875	88.189
Khakista		3	3	12,50000	53.493
Khakista	Ceratoneis closterium groep	22	22	0,15875	138.583
Melosira varians		12	2	12,50000	960
Merismopedia		50	2	0,15875	314.961
Monoraphidium		7	7	0,15875	44.094
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		1	1	12,50000	80
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Phacus		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		0	0	0,01875	0
Prorocentrum cordatum		1	1	0,01875	53.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01875	53.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	12,50000	640
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,15875	25.197
Spermatozopsis		20	20	0,01875	1.066.667
Stephanodiscaceae		2	2	0,01875	106.667
Thalassiosira		2	2	12,50000	160

Monstercode: 2016003219**Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 05-04-2016****Productcode: LN.3**

Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Aphanizomenon		60	2	1,25000	48.000
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	5	5	0,03375	148.148
Chromista [1]		8	8	0,00375	2.133.333
Coscinodiscophyceae		17	13	0,03375	503.704
Cryptomonadales		57	57	0,17375	1.497.895
Ditylum brightwellii		3	3	1,25000	2.400
Ebria tripartita		20	20	0,17375	115.108
Euglenophyceae		6	6	0,17375	34.532
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	77	77	0,00375	20.533.333
Eutreptiella		35	35	0,17375	201.439
Gloeotila		22	2	0,17375	126.619
Heterocapsa	minima groep	18	18	0,03375	533.333
Khakista		10	8	0,17375	57.554
Khakista	Ceratoneis closterium groep	15	15	0,17375	86.331
Kryptoperidinium foliaceum		1	1	12,50000	80
Melosira [1]		6	2	12,50000	480
Melosira varians		2	1	0,17375	11.511
Monoraphidium		13	13	0,03375	385.185
Oxytoxum		1	1	0,03375	29.630
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Protaspis glans		1	1	0,17375	5.755
Protoperidinium		4	4	12,50000	320
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	12,50000	720
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		3	2	0,17375	17.266

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016003765					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 03-05-2016					
Productcode: OW					
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,17375	11.511
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		157	157	0,03375	4.651.852
Cryptomonadales		15	15	0,17375	372.822
Ebria tripartita		2	2	0,17375	11.511
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,00375	12.000.000
Eutreptiella		20	20	0,03375	592.593
Fragilariaeae		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,17375	5.755
Koliella		1	1	0,03375	29.630
Melosira varians		2	1	2,25000	889
Monoraphidium		9	9	0,03375	266.667
Myrionecta rubra		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	8	8	0,03375	237.037
Scenedesmaceae [1]		11	3	0,17375	63.309
Skeletonema	subsalsum groep	35	5	2,25000	15.556
Skeletonema potamos		1	1	0,03375	29.630
Spermatozopsis		7	7	0,03375	207.407
Monstercode: 2016003769					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 03-05-2016					
Productcode: LN.3					
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chlorophyta		5	5	0,03375	148.148
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		20	20	0,00375	5.333.333
Cryptomonadales		16	16	0,17375	354.703
Ebria tripartita		2	2	0,17375	11.511
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	67	65	0,00375	17.866.667
Eutreptiella		32	32	0,03375	948.148
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,17375	34.532
Khakista	Nitzschia groep	1	1	0,17375	5.755
Monoraphidium		4	4	0,03375	118.519
Myrionecta rubra		1	1	0,17375	5.755
Oblea rotunda		1	1	2,25000	444
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	2	2,25000	3.556
Spermatozopsis		10	10	0,03375	296.296
Monstercode: 2016004626					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 31-05-2016					
Productcode: OW					
Aphanizomenon		110	3	2,25000	48.889

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		1	1	0,01875	53.333
Chlorophyta		12	12	0,01875	640.000
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,01875	53.333
Choanoflagellatea		2	2	0,00375	533.333
Chromista [1]		3	3	0,00375	800.000
Coscinodiscophyceae		7	6	0,15875	232.231
Cryptomonadales		48	48	0,01875	2.560.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	131	131	0,00375	34.933.333
Eutreptiella		53	53	0,01875	2.826.667
Gymnodiniales [1]		1	1	0,15875	6.299
Herdmania litoralis		1	1	2,25000	444
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,01875	693.333
Kryptoperidinium foliaceum		1	1	2,25000	444
Mantoniella squamata		1	1	0,01875	53.333
Melosira nummuloides		3	1	2,25000	1.333
Monoraphidium		1	1	0,15875	6.299
Myrionecta rubra		7	7	2,25000	3.111
Peridiniales		2	2	0,15875	12.598
Pyramimonas		12	12	0,15875	75.591
Scenedesmaceae [1]		32	7	0,15875	201.575
Skeletonema	subsalsum groep	48	10	0,15875	302.362
Skeletonema potamos		14	12	0,01875	746.667
Spermatozopsis		3	3	0,01875	160.000
Stephanodiscaceae		3	2	0,15875	18.898
Thalassiosira		1	1	0,15875	6.299

Monstercode: 2016004631**Meetpuntcode:** WESTZN**Monsterdatum:** 31-05-2016**Productcode:** LN.3

Aphanizomenon		12	1	2,25000	5.333
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	4	4	0,03375	118.519
Choanoflagellatea		2	2	0,00375	533.333
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		8	8	0,03375	237.037
Cryptomonadales		15	15	0,03375	3.288.889
Ebria tripartita		3	3	2,25000	1.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	65	63	0,00375	17.333.333
Eutreptiella		58	58	0,03375	1.718.519
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,03375	414.815
Khakista		1	1	0,17375	5.755
Khakista	Navicula groep	1	1	2,25000	444
Melosira moniliformis		2	1	2,25000	889
Myrionecta rubra		3	3	2,25000	1.333
Peridiniales		6	6	0,17375	34.532
Planktothrix agardhii		130	1	2,25000	57.778
Prorocentrum cordatum		1	1	2,25000	444
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Scenedesmaceae [1]		8	3	0,17375	46.043
Skeletonema	subsalsum groep	20	3	0,17375	115.108
Skeletonema potamos		26	26	0,03375	770.370
Stephanodiscaceae		2	2	0,03375	59.259

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016005349					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 29-06-2016					
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		1	1	0,03375	29.630
Aulacoseira		40	1	2,25000	17.778
Chaetoceros		3	3	0,03375	88.889
Chaetoceros subtilis		4	2	0,17375	23.022
Chlorophyta		26	26	0,03375	770.370
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	12	12	0,03375	355.556
Choanoflagellatae		4	4	0,00375	1.066.667
Coscinodiscophyceae		9	8	0,00375	2.400.000
Coscinodiscus granii		2	2	2,25000	889
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Cyclotella [1]		9	9	2,25000	4.000
Ebria tripartita		3	3	2,25000	1.333
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	55	55	0,00375	14.666.667
Eutreptiella		2	2	2,25000	889
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03375	118.519
Khakista		3	3	0,17375	17.266
Monoraphidium		3	3	0,17375	17.266
Myrionecta rubra		4	4	2,25000	1.778
Peridiniales		7	7	2,25000	3.111
Planktothrix agardhii		100	1	0,17375	575.540
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		20	20	0,03375	592.593
Scenedesmaceae [1]		13	5	0,03375	385.185
Skeletonema	subsalsum groep	63	10	0,17375	362.590
Skeletonema potamos		26	21	0,00375	6.933.333
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Stephanodiscaceae		4	4	0,03375	118.519
Monstercode: 2016005353					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 29-06-2016					
Productcode: LN.3					
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros subtilis		2	1	0,17375	11.511
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		9	9	0,03375	266.667
Cryptomonadales		4	4	0,17375	94.644
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	34	34	0,00375	9.066.667
Gymnodiniales [1]		3	3	2,25000	1.333
Khakista	Nitzschia groep	1	1	2,25000	444
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		10	10	2,25000	4.444
Odontella		1	1	0,17375	5.755
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03375	118.519
Skeletonema	subsalsum groep	8	1	0,17375	46.043

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema potamos		9	9	0,03375	266.667
Monstercode: 2016005918					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 26-07-2016					
Productcode: OW					
Chlorophyta		9	9	0,03375	266.667
Coscinodiscophyceae		32	31	0,00375	8.533.333
Cryptomonadales		70	70	0,17375	2.050.200
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	599	599	0,00375	159.733.333
Heterocapsa	minima groep	69	69	0,17375	397.122
Mantoniella squamata		10	10	0,03375	296.296
Monoraphidium		3	3	0,03375	88.889
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		13	13	0,03375	385.185
Skeletonema potamos		9	9	0,03375	266.667
Monstercode: 2016005922					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 26-07-2016					
Productcode: LN.3					
Chlorophyta		5	5	0,03375	148.148
Coscinodiscophyceae		18	18	0,00375	4.800.000
Cryptomonadales		13	13	0,17375	361.311
Ebria tripartita		5	5	2,25000	2.222
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	342	342	0,00375	91.200.000
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17375	17.266
Merismopedia		16	1	0,03375	474.074
Skeletonema potamos		7	6	0,03375	207.407
Tetrastrum		4	1	0,03375	118.519
Monstercode: 2016006893					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 23-08-2016					
Productcode: OW					
Anabaena		222	18	1,25000	177.600
Apedinella spinifera		1	1	0,17375	5.755
Chaetoceros		3	3	0,17375	17.266
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		18	18	0,03375	533.333
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Coscinodiscophyceae		18	18	22,50000	503.748
Coscinodiscopsis commutata		2	2	22,50000	89
Cryptomonadales		53	53	0,03375	1.570.370
Durinskia dybowskii		5	5	22,50000	222
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	48	48	0,00375	12.800.000
Eutreptiella		39	39	1,25000	31.200
Gonyaulax polygramma		5	5	22,50000	222
Gymnodiniales [1]		15	15	1,25000	12.000
Heterocapsa	minima groep	15	15	0,03375	444.444
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Melosira moniliformis		2	1	22,50000	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Microcystis		2000	2	22,50000	88.889
Monoraphidium		3	3	0,17375	17.266
Myrionecta rubra		20	20	1,25000	16.000
Oxyrrhis marina		15	15	1,25000	12.000
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Peridiniella danica		2	2	0,17375	11.511
Planktothrix agardhii		185	2	1,25000	148.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03375	148.148
Pyramimonas		20	20	0,03375	592.593
Scenedesmaceae [1]		8	3	0,03375	237.037
Skeletonema	subsalsum groep	6	1	0,17375	34.532
Skeletonema potamos		70	57	0,03375	2.074.074
Stephanodiscaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2016006898**Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 23-08-2016****Productcode: LN.3**

Anabaena		84	6	2,25000	37.333
Chaetoceros subtilis		22	12	0,31275	70.344
Chlorophyta		7	6	0,06075	115.226
Chromista [1]		1	1	0,06075	16.461
Coccineis		1	1	2,25000	444
Coscinodiscophyceae		9	9	0,06075	148.148
Cryptomonadales		24	24	0,31275	275.691
Ditylum brightwellii		1	1	2,25000	444
Eukaryota		2	2	0,06075	32.922
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	84	84	0,00675	12.444.444
Eutreptiella		1	1	2,25000	444
Gonyaulax polygramma		3	3	22,50000	133
Gymnodiniales [1]		2	2	0,31275	6.395
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,31275	41.567
Khakista		1	1	0,31275	3.197
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,31275	3.197
Mantoniella squamata		1	1	0,06075	16.461
Melosira moniliformis		4	2	22,50000	178
Merismopedia		16	1	0,06075	263.374
Microcystis		4	1	0,31275	12.790
Monoraphidium		1	1	0,06075	16.461
Oxyrrhis marina		1	1	2,25000	444
Peridiniella danica		2	2	0,31275	6.395
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,06075	65.844
Pteromonas		1	1	2,25000	444
Pyramimonas		3	3	0,06075	49.383
Scenedesmaceae [1]		8	3	0,31275	25.580
Skeletonema potamos		13	13	0,00675	1.925.926
Stephanodiscaceae		5	3	0,06075	82.305
Thalassiosira		3	3	2,25000	1.333

Monstercode: 2016007794**Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 21-09-2016****Productcode: OW**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		4	1	2,52000	1.587
Chlorophyta		3	3	0,06075	49.383
Coscinodiscophyceae		24	21	0,06075	395.062
Coscinodiscopsis commutata		2	2	22,50000	89
Cryptomonadales		113	113	0,06075	1.860.082
Durinskia dybowskii		1	1	22,50000	44
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	325	325	0,00675	48.148.148
Gymnodiniales [1]		4	4	2,52000	49.780
Gyrodinium flagellare		2	2	0,06075	32.922
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,06075	115.226
Mantoniella squamata		9	9	0,06075	148.148
Microcystis		2650	5	22,50000	117.778
Myrionecta rubra		3	3	2,52000	1.190
Oxyrrhis marina		2	2	2,52000	794
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	17	17	0,06075	279.835
Pyramimonas		19	19	0,06075	312.757
Skeletonema potamos		9	9	0,06075	148.148

Monstercode: 2016007798**Meetpuntcode: WESTZN****Monsterdatum: 21-09-2016****Productcode: LN.3**

Chlorophyta		1	1	0,06075	16.461
Coscinodiscophyceae		5	5	0,06075	82.305
Cryptomonadales		23	23	0,06075	378.601
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	220	220	0,00675	32.592.593
Gymnodiniales [1]		5	5	2,52000	34.112
Monoraphidium		1	1	2,52000	397
Myrionecta rubra		1	1	22,50000	44
Oxyrrhis marina		1	1	2,52000	397
Peridiniales		4	4	2,52000	1.587
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	15	15	0,06075	246.914
Pyramimonas		1	1	0,06075	16.461
Skeletonema potamos		12	11	0,06075	197.531

Monstercode: 2016002651**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 01-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		4	2	1,40000	2.857
Asteroplanus kariana		3	1	1,40000	2.143
Campylosira cymbelliformis		10	1	1,40000	7.143
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellatae		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		10	9	0,03375	296.296
Cryptomonadales		11	11	0,03375	325.926
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,28000	7.143
Ditylum brightwellii		1	1	1,40000	714
Entomoneis		1	1	1,40000	714
Gymnodiniales [1]		1	1	0,28000	3.571
Gymnodinium galeatum		1	1	0,03375	29.630
Helicotheca tamesis		2	1	12,50000	160

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,28000	7.143
Khakista		29	20	0,28000	728.968
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	23	4	1,40000	16.429
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,28000	7.143
Micromonas pusilla		20	20	0,00750	2.666.667
Myrionecta rubra		3	3	12,50000	240
Odontella		1	1	12,50000	80
Odontella aurita		3	1	12,50000	240
Odontella longicurvis		18	8	12,50000	1.440
Paralia sulcata		2	1	1,40000	1.429
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	18	6	1,40000	12.857
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	1	0,28000	14.286
Raphoneis amphiceros		2	2	1,40000	1.429
Rhizosolenia imbricata		5	5	12,50000	400
Roperia tesselata		1	1	1,40000	714
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,28000	14.286
Thalassiosira		95	33	1,40000	276.429
Thalassiosira rotula		10	2	1,40000	7.143

Monstercode: 2016003078**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 29-03-2016****Productcode: OW**

Actinptychus senarius		1	1	0,70000	1.429
Bacillaria paxillifer		14	2	6,25000	2.240
Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	2	0,03375	148.148
Choanoflagellatea		3	3	0,03375	88.889
Cryptomonadales		8	8	0,03375	237.037
Ditylum brightwellii		8	8	0,70000	11.429
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	24	23	0,00375	6.400.000
Eunotogramma dubium		1	1	0,70000	1.429
Guinardia delicatula		2	2	0,70000	2.857
Guinardia flaccida		8	8	6,25000	1.280
Gyrodinium spirale		3	3	0,70000	4.286
Helicotheca tamesis		5	4	0,70000	7.143
Khakista		20	15	0,03375	592.593
Khakista	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,70000	7.143
Meuniera membranacea		4	3	6,25000	640
Micromonas pusilla		6	6	0,00375	1.600.000
Odontella longicurvis		6	4	0,70000	8.571
Odontella regia		3	2	6,25000	480
Odontella rhombus		1	1	6,25000	160
Odontella sinensis		3	3	6,25000	480
Odontella subaequa		1	1	6,25000	160
Phaeocystis		10	10	0,03375	296.296
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	5	0,70000	10.000
Prorocentrum micans		1	1	6,25000	160
Pseudo-nitzschia	pungens groep	17	9	0,70000	24.286
Raphoneis amphiceros		2	2	0,70000	2.857
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,70000	2.857

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia setigera		1	1	6,25000	160
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	0,70000	1.429
Skeletonema	costatum groep	3	2	0,03375	88.889
Thalassiosira		51	41	6,25000	4.833.470
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	6,25000	160
Monstercode: 2016003305					
Meetpuntcode: WISSKKE					
Monsterdatum: 11-04-2016					
Productcode: OW					
Asteroplanus kariana		1	1	0,28000	3.571
Bacillaria paxillifer		30	1	12,50000	2.400
Cerataulus radiatus		1	1	12,50000	80
Chaetoceros	socialis/gelidus	12	2	0,28000	42.857
Choanoflagellatae		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		5	5	0,00375	1.333.333
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,50000	80
Cryptomonadales		8	8	0,03375	237.037
Ditylum brightwellii		17	16	12,50000	1.360
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	14	12	0,00375	3.733.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,28000	7.143
Guinardia flaccida		9	9	12,50000	720
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		2	2	0,28000	7.143
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,28000	3.571
Khakista		30	13	0,03375	888.889
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,28000	28.571
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,28000	10.714
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,28000	3.571
Micromonas pusilla		1	1	0,00375	266.667
Nitzschia sigma		1	1	0,28000	3.571
Odontella		4	1	12,50000	320
Odontella longicurvis		13	3	12,50000	1.040
Odontella rhombus		1	1	12,50000	80
Odontella sinensis		4	3	12,50000	320
Phaeocystis		180	81	0,03375	5.333.333
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	0,28000	17.857
Protoperdinium		1	1	12,50000	80
Protoperdinium ovatum		2	2	12,50000	160
Prymnesiales	Chrysocromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	9	5	0,28000	32.143
Pseudo-nitzschia	pungens groep	30	9	0,28000	107.143
Raphoneis amphiceros		2	2	0,28000	7.143
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,28000	3.571
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03375	59.259
Thalassionema nitzschiooides		10	1	0,28000	35.714
Thalassiosira		88	46	0,28000	2.581.349

Monstercode: 2016003598**Meetpuntcode:** WISSKKE**Monsterdatum:** 25-04-2016**Productcode:** OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Asterionellopsis glacialis		3	1	1,40000	2.143
Cerataulina pelagica		9	8	1,40000	6.429
Cerataulus radiatus		1	1	12,50000	80
Choanoflagellatea		2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,50000	80
Cryptomonadales		4	4	0,03375	118.519
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,28000	3.571
Ditylum brightwellii		4	4	12,50000	320
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00375	2.666.667
Guinardia flaccida		3	3	12,50000	240
Gymnodiniales [1]		11	11	1,40000	189.921
Gyrodinium		2	2	1,40000	1.429
Gyrodinium spirale		1	1	1,40000	714
Helicotheca tamesis		3	2	12,50000	240
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,28000	28.571
Khakista		1	1	0,03375	29.630
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	23	4	0,28000	82.143
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,28000	10.714
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	1,40000	714
Lauderia annulata		18	4	12,50000	1.440
Leptocylindrus	danicus groep	9	2	1,40000	6.429
Micromonas pusilla		5	5	0,00375	1.333.333
Monoraphidium		1	1	0,03375	29.630
Myrionecta rubra		1	1	0,28000	3.571
Navicula distans		1	1	12,50000	80
Odontella longicurvis		6	3	1,40000	4.286
Odontella sinensis		2	2	12,50000	160
Peridiniales		1	1	0,28000	3.571
Phaeocystis		49	49	0,00375	13.066.667
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	1,40000	2.143
Protoperidinium bipes		1	1	0,28000	3.571
Protoperidinium ovatum		1	1	1,40000	714
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629	1	1	0,03375	29.630
Pseudochattonella		4	4	0,28000	14.286
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	19	15	0,03375	562.963
Pseudo-nitzschia	pungens groep	58	24	0,28000	207.143
Rhaphoneis amphiceros		7	4	1,40000	5.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,40000	714
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,28000	14.286
Thalassiosira		12	9	0,28000	42.857
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	1,40000	714
Torodinium robustum		2	2	1,40000	1.429

Monstercode: 2016003927**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 09-05-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea	1	1	12,50000	80
Cerataulina pelagica	2	2	0,56000	3.571
Cerataulus radiatus	2	2	12,50000	160
Chaetoceros	1	1	0,03375	29.630

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros	socialis/gelidus	1	1	0,56000	1.786
Choanoflagellatea		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,50000	80
Cryptomonadales		17	17	0,03375	503.704
Dinobryon		6	1	0,03375	177.778
Ditylum brightwellii		5	4	12,50000	400
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00375	4.266.667
Guinardia flaccida		8	8	12,50000	640
Gymnodiniales [1]		8	8	0,56000	69.974
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		2	2	0,56000	3.571
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,56000	17.857
Lauderia annulata		25	5	12,50000	2.000
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Meuniera membranacea		8	1	12,50000	640
Micracanthodinium		1	1	0,03375	29.630
Odontella sinensis		8	7	12,50000	640
Odontella subaequa		2	1	12,50000	160
Peridiniales		1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		161	161	0,03375	4.770.370
Pleurosigma		2	2	12,50000	160
Protoperidinium		2	2	0,56000	3.571
Protoperidinium bipes		6	6	0,56000	10.714
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	8	6	0,03375	237.037
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	3	0,56000	14.286
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,56000	1.786
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,56000	1.786
Rhizosolenia setigera		3	3	0,56000	5.357
Thalassiosira		5	4	12,50000	59.499
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	0,56000	1.786
Torodinium robustum		1	1	12,50000	80
Tripos fusus		1	1	12,50000	80

Monstercode: 2016004274**Meetpuntcode:** WISSKKE**Monsterdatum:** 23-05-2016**Productcode:** OW

Actinoptychus senarius		1	1	0,56000	1.786
Asterionellopsis glacialis		3	1	0,56000	5.357
Brachiomonas		1	1	0,56000	1.786
Cerataulina pelagica		8	8	0,56000	14.286
Cerataulus radiatus		1	1	12,50000	80
Chaetoceros	socialis/gelidus	55	19	0,03375	1.629.630
Chaetoceros decipiens		14	2	12,50000	1.120
Choanoflagellatea		12	12	0,03375	355.556
Cryptomonadales		22	22	0,03375	651.852
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,56000	1.786
Dactyliosolen phuketensis		2	1	12,50000	160
Dinobryon		5	2	0,03375	148.148

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00375	3.466.667
Guinardia delicatula		5	3	0,56000	8.929
Guinardia flaccida		18	14	12,50000	1.440
Gymnodiniales [1]		5	5	0,03375	148.148
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,56000	14.286
Katodinium glaucum		1	1	0,56000	1.786
Khakista		4	4	0,03375	118.519
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	0,56000	21.429
Lauderia annulata		8	4	0,56000	14.286
Leptocylindrus	danicus groep	23	10	0,56000	41.071
Leucocryptos marina		8	8	0,03375	237.037
Licmophora		1	1	0,56000	1.786
Micracanthodinium		1	1	0,56000	1.786
Nematopsides vigilans		1	1	12,50000	80
Odontella longicurvis		2	1	0,56000	3.571
Odontella rhombus		1	1	12,50000	80
Peridiniales		1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		92	87	0,03375	2.725.926
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	3	0,56000	8.929
Pleurosigma		1	1	12,50000	80
Pleurosigmataceae		1	1	0,56000	1.786
Prorocentrum micans		1	1	12,50000	80
Protoperidinium		1	1	12,50000	80
Protoperidinium bipes		1	1	12,50000	80
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	14	14	0,03375	414.815
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	12	11	0,03375	355.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	4	0,56000	8.929
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Thalassionema nitzschiooides		4	1	0,56000	7.143
Thalassiosira		12	10	12,50000	242.474

Monstercode: 2016004795**Meetpuntcode:** WISSKKE**Monsterdatum:** 07-06-2016**Productcode:** OW

Actinocyclus octonarius		1	1	5,00000	200
Actinoptychus senarius		1	1	0,56000	1.786
Amphora [1]		1	1	0,56000	1.786
Choanoflagellatea		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		20	20	0,03375	592.593
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03375	118.519
Cryptomonadales		5	5	0,03375	148.148
Dactyliosolen fragilissimus		14	6	0,56000	25.000
Ebria tripartita		1	1	0,56000	1.786
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00375	4.000.000
Guinardia delicatula		7	3	0,56000	12.500
Guinardia flaccida		4	4	5,00000	800
Gymnodiniales [1]		7	7	0,03375	207.407
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		10	6	0,03375	296.296
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	51	9	0,56000	91.071
Leptocylindrus	danicus groep	12	6	0,56000	21.429

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		1	1	0,00375	266.667
Odontella longicurvis		3	2	5,00000	600
Odontella rhombus		2	2	5,00000	400
Paralia sulcata		33	4	5,00000	6.600
Phaeocystis		34	34	0,03375	1.007.407
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	17	6	0,56000	30.357
Pleurosigma		1	1	5,00000	200
Pleurosigmataceae		11	11	5,00000	2.200
Protoperidinium bipes		1	1	0,56000	1.786
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	17	9	0,56000	30.357
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	2	5,00000	800
Raphoneis amphiceros		3	3	0,56000	5.357
Rhizosolenia imbricata		2	2	5,00000	400
Rhizosolenia setigera		5	4	5,00000	1.000
Thalassiosira		43	21	0,56000	884.259

Monstercode: 2016005168**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 20-06-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus splendens		1	1	12,50000	80
Auliscus sculptus		1	1	12,50000	80
Chaetoceros	socialis/gelidus	35	8	0,56000	62.500
Choanoflagellatea		11	11	0,03375	325.926
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		9	9	0,03375	266.667
Dactyliosolen fragilissimus		12	6	0,03375	355.556
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00375	4.800.000
Guinardia delicatula		5	2	0,56000	8.929
Guinardia flaccida		3	3	12,50000	240
Gymnodiniales [1]		4	4	0,56000	34.987
Gyrodinium spirale		2	2	0,56000	3.571
Herdmania litoralis		1	1	12,50000	80
Khakista		6	5	0,56000	149.934
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	16	3	0,56000	28.571
Khakista	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,56000	5.357
Lauderia annulata		3	1	12,50000	240
Leptocylindrus	danicus groep	147	49	0,56000	262.500
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Myrionecta rubra		7	7	12,50000	560
Nephroselmis		1	1	0,03375	29.630
Paralia sulcata		30	3	0,56000	53.571
Peridiniales		1	1	12,50000	80
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		22	22	0,03375	651.852
Pleurosigma		2	2	12,50000	160
Pleurosigmataceae		2	2	0,56000	3.571
Prorocentrum micans		1	1	12,50000	80
Protoperidinium bipes		1	1	0,56000	1.786
Protoperidinium brevipes		1	1	0,56000	1.786
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03375	118.519

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,56000	3.571
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	12,50000	320
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	3	0,56000	8.929
Pyramimonas		2	2	0,03375	59.259
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,56000	1.786
Thalassionema nitzschiooides		16	5	0,56000	28.571
Thalassiosira		7	6	0,56000	68.188
Thalassiosira angustii		2	2	12,50000	160
Thalassiosira rotula		4	2	12,50000	320

Monstercode: 2016005459**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 06-07-2016****Productcode: OW**

Actinocyclus octonarius		2	2	12,50000	160
Actinoptychus senarius		1	1	0,56000	1.786
Cerataulus radiatus		1	1	12,50000	80
Chaetoceros	socialis/gelidus	62	14	0,03375	1.837.037
Chaetoceros	sp. 6010	1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Choanoflagellatea		2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscus radiatus		3	3	12,50000	240
Cryptomonadales		42	42	0,03375	1.244.444
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,56000	3.571
Delphineis	minutissima/suirella	18	2	0,56000	32.143
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	4	4	0,00375	1.066.667
Eutreptiella		1	1	0,56000	1.786
Guinardia delicatula		14	7	12,50000	1.120
Gymnodiniales [1]		1	1	0,56000	1.786
Helicotheca tamesis		1	1	12,50000	80
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,56000	1.786
Heterosigma akashiwo		1	1	0,56000	1.786
Khakista		21	20	0,56000	343.783
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,56000	1.786
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,56000	1.786
Micromonas pusilla		10	10	0,00375	2.666.667
Myrionecta rubra		1	1	0,56000	1.786
Odontella		1	1	0,56000	1.786
Odontella rhombus		1	1	12,50000	80
Paralia sulcata		10	1	12,50000	800
Phaeocystis		12	12	0,03375	355.556
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	12,50000	80
Pleurosigmataceae		10	10	12,50000	800
Protoperdinium		1	1	12,50000	80
Protoperdinium leonis		1	1	12,50000	80
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03375	148.148
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,56000	1.786
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	2	12,50000	400
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas longicauda		1	1	12,50000	80

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Raphoneis amphiceros		1	1	0,56000	1.786
Rhizosolenia imbricata		7	6	12,50000	560
Rhizosolenia setigera		3	3	12,50000	240
Thalassionema nitzschioides		6	2	0,56000	10.714
Thalassiosira		9	9	12,50000	70.054
Thalassiosira angstii		3	3	12,50000	240
Thalassiosira eccentrica		1	1	12,50000	80
Thecadinium yashimaense		1	1	12,50000	80
Monstercode: 2016005786					
Meetpuntcode: WISSKKE					
Monsterdatum: 19-07-2016					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		3	3	5,00000	600
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	5,00000	200
Biddulphia alternans		1	1	5,00000	200
Cerataulus radiatus		1	1	5,00000	200
Chaetoceros	socialis/gelidus	22	10	0,03375	651.852
Chaetoceros eibenii		9	2	5,00000	1.800
Choanoflagellatae		4	4	0,03375	118.519
Coscinodiscophyceae		10	8	0,03375	296.296
Coscinodiscus radiatus		12	12	5,00000	2.400
Cryptomonadales		30	30	0,03375	888.889
Cyanophyceae		20	1	0,03375	592.593
Ditylum brightwellii		2	2	5,00000	400
Ebria tripartita		1	1	5,00000	200
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	17	17	0,00375	4.533.333
Guinardia delicatula		15	8	5,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,56000	5.357
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,56000	1.786
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,56000	1.786
Khakista		17	16	0,03375	503.704
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,56000	1.786
Khakista	Navicula groep	1	1	0,56000	1.786
Khakista	Tryblionella coarctata groep	1	1	0,56000	1.786
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		3	3	0,00375	800.000
Odontella		1	1	0,56000	1.786
Odontella sinensis		1	1	5,00000	200
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	5,00000	200
Pleurosigmataceae		4	4	5,00000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	0,56000	1.786
Protoperidinium bipes		1	1	0,56000	1.786
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03375	29.630
Pyramimonas		4	4	0,03375	118.519
Rhizosolenia imbricata		1	1	5,00000	200
Rhizosolenia setigera		1	1	5,00000	200
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,56000	3.571
Thalassiosira		13	13	5,00000	74.145
Tripos fusus		2	2	5,00000	400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016006020					
Meetpuntcode: WISSKKE					
Monsterdatum: 01-08-2016					
Productcode: OW					
Actinocyclus octonarius		1	1	12,50000	80
Actinptychus senarius		1	1	0,56000	1.786
Choanoflagellatae		3	3	0,03375	88.889
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		28	28	0,03375	829.630
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	3	3	0,00375	800.000
Eutreptiella		1	1	0,56000	1.786
Guinardia delicatula		9	2	12,50000	720
Guinardia flaccida		10	10	12,50000	800
Gymnodiniales [1]		3	3	0,56000	5.357
Gymnodinium galeatum		1	1	0,56000	1.786
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03375	59.259
Khakista		10	10	0,03375	296.296
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,40000	714
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	1,40000	714
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,56000	5.357
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Mamiella gilva		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		10	10	0,00375	2.666.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,03375	59.259
Myrionecta rubra		2	2	12,50000	160
Nematopsides vigilans		1	1	12,50000	80
Neocalyptrella robusta		1	1	12,50000	80
Noctiluca scintillans		1	1	12,50000	80
Odontella sinensis		1	1	12,50000	80
Paralia sulcata		8	1	12,50000	640
Peridiniales		1	1	1,40000	714
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	12,50000	80
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	12,50000	80
Prorocentrum micans		4	4	12,50000	320
Prorocentrum triestinum		1	1	0,56000	1.786
Proteroperidinium		1	1	12,50000	80
Prymnesiales	Chrysophyllum [2]	1	1	0,03375	29.630
Spermatozopsis		1	1	0,03375	29.630
Thalassiosira		5	5	1,40000	7.857
Tripos fusus		7	7	12,50000	560
Monstercode: 2016006646					
Meetpuntcode: WISSKKE					
Monsterdatum: 16-08-2016					
Productcode: OW					
Actinptychus senarius		1	1	1,40000	714
Actinptychus splendens		1	1	12,50000	80
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,40000	714
Cerataulina pelagica		5	5	1,40000	3.571
Chaetoceros didymus		3	1	1,40000	2.143

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros pseudocurvisetus		25	4	12,50000	2.000
Choanoflagellatea		4	4	0,02700	148.148
Chromista [1]		3	3	0,00300	1.000.000
Cryptomonadales		52	52	0,02700	1.925.926
Dactyliosolen fragilissimus		16	12	1,40000	11.429
Ditylum brightwellii		1	1	12,50000	80
Eucampia zodiacus		34	12	1,40000	24.286
Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria	1	1	1,40000	714
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00300	1.666.667
Eutreptiella		2	2	1,40000	1.429
Fibrocapsa japonica		4	4	12,50000	320
Guinardia delicatula		6	1	1,40000	4.286
Guinardia flaccida		1	1	12,50000	80
Gymnodiniales [1]		18	18	1,40000	49.180
Gymnodinium galeatum		1	1	0,02700	37.037
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,02700	148.148
Heterocapsa lanceolata		1	1	1,40000	714
Heterosigma akashiwo		2	2	1,40000	1.429
Khakista		6	6	0,02700	222.222
Khakista	Brockmanniella brockmannii groep	7	2	1,40000	5.000
Khakista	Ceratoneis closterium groep	11	11	1,40000	7.857
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	14	5	1,40000	10.000
Meringosphaera		2	2	1,40000	1.429
Micromonas pusilla		28	28	0,00300	9.333.333
Minutocellus scriptus		6	6	0,02700	222.222
Nematopsis vigilans		1	1	12,50000	80
Nitzschia reversa		1	1	1,40000	714
Odontella regia		1	1	12,50000	80
Odontella sinensis		13	8	1,40000	9.286
Paralia sulcata		28	3	12,50000	2.240
Peridiniales		6	6	1,40000	4.286
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,40000	2.143
Phaeocystis		2	2	0,02700	74.074
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	3	3	12,50000	240
Pleurosigma		1	1	12,50000	80
Pleurosigmataceae		2	2	12,50000	160
Prorocentrum micans		4	4	1,40000	2.857
Prorocentrum triestinum		14	14	1,40000	10.000
Protoperdinium	sp. 1	2	2	12,50000	160
Protoperdinium leonis		1	1	12,50000	80
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02700	37.037
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	6	1,40000	5.714
Pyramimonas longicauda		1	1	1,40000	714
Skeletonema	costatum groep	14	1	1,40000	10.000
Stephanodiscaceae		1	1	1,40000	714
Thalassiosira		20	19	1,40000	14.286
Thalassiosira angustii		1	1	12,50000	80
Thalassiosira rotula		5	3	1,40000	3.571
Torodinium robustum		1	1	12,50000	80

Monstercode: 2016006984**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 29-08-2016**

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Akashiwo sanguinea		3	3	12,50000	240
Cerataulina pelagica		3	3	0,56000	5.357
Chaetoceros	socialis/gelidus	8	4	0,02700	296.296
Chaetoceros debilis		128	21	0,56000	228.571
Chaetoceros didymus		22	3	0,56000	39.286
Chaetoceros pseudocurvisetus		4	1	12,50000	320
Choanoflagellatae		5	5	0,02700	185.185
Corymbellus aureus		6	1	0,56000	10.714
Coscinodiscophyceae		3	3	0,02700	111.111
Coscinodiscus concinnus		1	1	12,50000	80
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,56000	1.786
Cryptomonadales		54	54	0,02700	2.000.000
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,56000	1.786
Eucampia zodiacus		168	52	0,56000	300.000
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	10	10	0,00300	3.333.333
Fibrocapsa japonica		5	5	0,56000	8.929
Guinardia delicatula		14	10	0,56000	25.000
Gymnodiniales [1]		12	12	0,56000	91.931
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,56000	3.571
Gyrodinium		1	1	0,56000	1.786
Gyrodinium britannicum		3	3	12,50000	240
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02700	74.074
Heterocapsa lanceolata		4	4	0,56000	7.143
Khakista		10	10	0,02700	370.370
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,56000	1.786
Lennoxia faveolata		1	1	0,02700	37.037
Lithodesmium undulatum		1	1	0,56000	1.786
Micromonas pusilla		14	14	0,00300	4.666.667
Minutocellus scriptus		7	7	0,02700	259.259
Noctiluca scintillans		1	1	12,50000	80
Oxytoxum		1	1	0,56000	1.786
Peridiniales		4	4	0,56000	7.143
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	0,56000	5.357
Phaeocystis		7	7	0,02700	259.259
Polykrikos		4	4	12,50000	320
Prorocentrum triestinum		1	1	0,02700	37.037
Protoperdinium	sp. 1	1	1	0,56000	1.786
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	12,50000	320
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,56000	3.571
Pyramimonas		1	1	0,02700	37.037
Thalassiosira		2	2	0,56000	3.571
Thalassiosira angstii		1	1	0,56000	1.786
Thalassiosira rotula		8	3	0,56000	14.286

Monstercode: 2016007589**Meetpuntcode: WISSKKE****Monsterdatum: 12-09-2016****Productcode: OW**

Akashiwo sanguinea	36	36	12,50000	2.880
Cerataulina pelagica	1	1	0,56000	1.786
Chaetoceros danicus	2	2	0,56000	3.571

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros didymus		5	2	0,56000	8.929
Chaetoceros pseudocurvisetus		4	1	0,56000	7.143
Chromista [1]		2	2	0,02700	74.074
Cryptomonadales		56	56	0,02700	2.074.074
Delphineis	minutissima/surirella	6	1	0,56000	10.714
Eucampia zodiacus		196	51	0,56000	350.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00300	1.333.333
Etreptiella		3	3	0,56000	5.357
Fibrocapsa japonica		3	3	0,56000	5.357
Guinardia delicatula		8	5	0,56000	14.286
Guinardia striata		3	2	12,50000	240
Gymnodiniales [1]		4	4	0,56000	7.143
Gymnodinium galeatum		1	1	0,56000	1.786
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,56000	1.786
Gyrodinium britannicum		5	5	12,50000	400
Gyrodinium flagellare		1	1	0,02700	37.037
Khakista		3	2	0,02700	111.111
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,56000	7.143
Lennoxia faveolata		3	3	0,02700	111.111
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	42	19	0,56000	75.000
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,56000	1.786
Lithodesmium undulatum		2	1	12,50000	160
Meuniera membranacea		5	1	12,50000	400
Microcystis		2	2	0,02700	74.074
Myrionecta rubra		2	2	0,56000	3.571
Nematopsis vigilans		2	2	12,50000	160
Peridiniales		1	1	0,56000	1.786
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,56000	1.786
Phaeocystis		8	8	0,02700	296.296
Plagiotropidaceae	cf. Membraneis challengerii	1	1	12,50000	80
Pleurosigmataceae		1	1	12,50000	80
Protoperidinium cerasus		1	1	12,50000	80
Prymnesiales	Chrysophyllumina [2]	1	1	0,02700	37.037
Prymnesiales	Chrysophyllumina [2] sp. 2629	1	1	0,56000	1.786
Pseudo-nitzschia	pungens groep	32	4	12,50000	2.560
Pyramimonas		1	1	0,02700	37.037
Pyramimonas longicauda		1	1	0,56000	1.786
Thalassiosira		3	3	0,56000	40.608
Torodinium robustum		1	1	12,50000	80

Monstercode: 2016002650**Meetpuntcode:** ZIJPE**Monsterdatum:** 02-03-2016**Productcode:** OW

Actinoptychus senarius		1	1	5,00000	200
Apedinella spinifera		1	1	0,06750	14.815
Chaetoceros		1	1	0,56000	1.786
Choanoflagellatae		3	3	0,06750	44.444
Chromista [1]		8	8	0,06750	118.519
Cryptomonadales		38	38	0,06750	562.963
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00750	2.400.000
Khakista		12	11	0,56000	21.429

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,56000	1.786
Khakista	Navicula groep	1	1	0,56000	1.786
Khakista	Plagiotropis groep	1	1	5,00000	200
Lauderia annulata		1	1	5,00000	200
Micromonas pusilla		20	20	0,00750	2.666.667
Myrionecta rubra		2	2	5,00000	400
Nephroselmis		1	1	0,56000	1.786
Odontella aurita		4	1	0,56000	7.143
Phaeocystis		0	0	0,06750	0
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	5,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,06750	29.630
Thalassiosira		25	16	5,00000	31.957
Thecadinium kofoidii [1]		2	2	5,00000	400

Monstercode: 2016003077**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 29-03-2016****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		3	3	0,56000	5.357
Attheya decora		1	1	0,56000	1.786
Choanoflagellatea		7	7	0,03375	207.407
Chromista [1]		2	2	0,00375	533.333
Cryptomonadales		48	48	0,03375	1.422.222
Cyanophyceae		52	2	0,03375	1.540.741
Ditylum brightwellii		4	3	5,00000	800
Entomoneis		1	1	5,00000	200
Euglenophyceae		1	1	0,56000	1.786
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	24	24	0,00375	6.400.000
Fragilariaceae		1	1	5,00000	200
Gymnodiniales [1]		1	1	0,56000	1.786
Gyrodinium spirale		1	1	0,56000	1.786
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,56000	3.571
Khakista		3	3	0,56000	33.201
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,56000	7.143
Khakista	Plagiotropis groep	4	3	5,00000	800
Mamiella gilva		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		20	20	0,00375	5.333.333
Myrionecta rubra		4	4	0,56000	7.143
Odontella aurita		17	2	5,00000	3.400
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Skeletonema	costatum groep	20	9	0,03375	592.593
Thalassiosira		14	3	5,00000	15.486

Monstercode: 2016003304**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 11-04-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		1	1	5,00000	200
Choanoflagellatea		2	2	0,03375	59.259
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		34	34	0,03375	1.007.407
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	54	54	0,00375	14.400.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		2	2	0,56000	3.571
Guinardia flaccida		1	1	5,00000	200
Gymnodiniales [1]		1	1	0,56000	1.786
Gyrodinium spirale		3	3	5,00000	600
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,56000	17.857
Khakista		3	3	0,03375	88.889
Khakista	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,56000	7.143
Leucocryptos marina		1	1	0,03375	29.630
Licmophora		1	1	5,00000	200
Mamiella gilva		2	2	0,03375	59.259
Micromonas pusilla		19	19	0,00375	5.066.667
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	5,00000	200
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prymnesiales	Chrysotrichomonas [2]	2	2	0,03375	59.259
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	1	5,00000	2.000
Skeletonema	costatum groep	6	5	0,03375	177.778
Thalassiosira		7	3	5,00000	10.914

Monstercode: 2016003597**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 25-04-2016****Productcode: OW**

Apedinella spinifera		1	1	0,56000	1.786
Cerataulina pelagica		2	2	5,00000	400
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	29	11	0,56000	51.786
Chaetoceros teres		6	1	5,00000	1.200
Choanoflagellatae		1	1	0,03375	29.630
Cryptomonadales		24	24	0,03375	711.111
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	9	9	0,00375	2.400.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,56000	3.571
Khakista	Ceratoneis closterium groep	7	7	0,56000	12.500
Lauderia annulata		11	2	5,00000	2.200
Licmophora		2	2	5,00000	400
Micromonas pusilla		30	30	0,00375	8.000.000
Myrionecta rubra		3	3	0,56000	5.357
Nematopsis vigilans		3	3	5,00000	600
Phaeocystis		40	40	0,03375	1.185.185
Prymnesiales	Chrysotrichomonas [2]	1	1	0,03375	29.630
Pseudochattonella		3	3	0,56000	5.357
Pseudo-nitzschia	pungens groep	63	15	0,56000	112.500
Stephanodiscaceae		1	1	0,03375	29.630
Thalassionema nitzschiooides		4	1	5,00000	800
Thalassiosira		6	4	0,56000	10.714

Monstercode: 2016003926**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 09-05-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		4	4	0,28000	14.286
Chaetoceros		22	19	0,03375	651.852
Chaetoceros	socialis/gelidus	45	14	0,03375	1.333.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros teres		112	18	2,50000	44.800
Choanoflagellatea		3	3	0,03375	88.889
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,28000	3.571
Coscinodiscophyceae		5	4	0,03375	148.148
Cryptomonadales		50	50	0,03375	1.481.481
Cyanophyceae		8	1	0,03375	237.037
Ditylum brightwellii		11	11	2,50000	4.400
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Ebria tripartita		1	1	0,28000	3.571
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00375	533.333
Guinardia delicatula		6	2	2,50000	2.400
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Gyrodinium spirale		1	1	2,50000	400
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03375	29.630
Khakista		2	2	0,03375	59.259
Lauderia annulata		27	5	0,28000	96.429
Licmophora		1	1	2,50000	400
Mantoniella squamata		1	1	0,03375	29.630
Micromonas pusilla		49	49	0,00375	13.066.667
Nematopsides vigilans		1	1	0,28000	3.571
Odontella longicruris		2	1	2,50000	800
Phaeocystis		69	69	0,03375	2.044.444
Pleurosigma		1	1	2,50000	400
Protoperidinium bipes		3	3	0,28000	10.714
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	5	0,28000	35.714
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,28000	3.571
Rhizosolenia setigera		3	3	0,28000	10.714
Skeletonema	costatum groep	3	3	0,03375	88.889
Thalassiosira		47	27	2,50000	47.343
Thecadinium yashimaense		1	1	2,50000	400

Monstercode: 2016004273**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 23-05-2016****Productcode: OW**

Actinoptychus senarius		1	1	0,28000	3.571
Cerataulina pelagica		9	9	0,28000	32.143
Chaetoceros		5	5	0,03375	148.148
Chaetoceros	socialis/gelidus	219	55	0,03375	6.488.889
Chaetoceros debilis		32	4	0,28000	114.286
Choanoflagellatea		3	3	0,00375	800.000
Chromista [1]		4	4	0,00375	1.066.667
Cryptomonadales		37	37	0,03375	1.096.296
Ditylum brightwellii		4	4	7,50000	533
Dolichomastix		1	1	0,03375	29.630
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00375	3.200.000
Eutreptiella		2	2	0,03375	59.259
Fibrocapsa japonica		1	1	7,50000	133
Guinardia delicatula		5	3	0,28000	17.857
Gymnodiniales [1]		8	8	0,28000	80.688
Gyrodinium spirale		1	1	0,28000	3.571

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,03375	207.407
Heterocapsa triquetra		1	1	7,50000	133
Khakista		3	3	0,03375	88.889
Lauderia annulata		29	12	0,28000	103.571
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,28000	7.143
Leucocryptos marina		10	10	0,03375	296.296
Micromonas pusilla		25	25	0,00375	6.666.667
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	0,28000	10.714
Phaeocystis		6	6	0,03375	177.778
Pleurosigmataceae		1	1	0,28000	3.571
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	19	19	0,03375	562.963
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	0,28000	7.143
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	3	0,28000	14.286
Pseudopedinella		2	2	0,03375	59.259
Pyramimonas		11	11	0,03375	325.926
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,28000	3.571
Striatella unipunctata		1	1	7,50000	133
Thalassiosira		3	3	0,28000	36.772

Monstercode: 2016004794**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 07-06-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros	socialis/gelidus	129	60	0,28000	460.714
Chaetoceros curvisetus		25	5	2,50000	10.000
Chaetoceros debilis		20	3	2,50000	8.000
Coscinodiscophyceae		15	11	0,03375	444.444
Cryptomonadales		26	26	0,03375	4.800.000
Dactyliosolen fragilissimus		4	2	0,28000	14.286
Ditylum brightwellii		1	1	2,50000	400
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	17	17	0,00375	4.533.333
Eutreptiella		16	16	0,28000	57.143
Guinardia delicatula		3	3	0,28000	10.714
Guinardia flaccida		1	1	2,50000	400
Gymnodiniales [1]		11	11	0,28000	39.286
Gyrodinium spirale		1	1	2,50000	400
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,28000	25.000
Heterocapsa triquetra		2	2	2,50000	800
Khakista		14	12	0,28000	180.291
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	2,50000	1.600
Leucocryptos marina		2	2	0,03375	59.259
Mantoniella squamata		3	3	0,00375	800.000
Micromonas pusilla		92	92	0,00375	24.533.333
Myrionecta rubra		4	4	2,50000	1.600
Nephroselmis		7	7	0,03375	207.407
Peridiniales		1	1	0,28000	3.571
Peridinium quadridentatum		2	2	2,50000	800
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Pleurosigmataceae		2	2	2,50000	800
Protoperidinium bipes		1	1	0,28000	3.571
Prymnesiales	Chrysotrichulina [2]	3	3	0,03375	88.889

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	americana groep	5	2	0,28000	17.857
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	6	0,28000	25.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	2	2,50000	2.800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	3	0,28000	25.000
Pyramimonas		15	15	0,03375	444.444
Rhizosolenia setigera		1	1	2,50000	400
Skeletonema	costatum groep	12	1	0,28000	42.857
Thalassionema nitzschiooides		5	1	0,28000	17.857
Thalassiosira		8	1	2,50000	3.200
Thalassiosira rotula		10	5	2,50000	4.000

Monstercode: 2016005167**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 20-06-2016****Productcode: OW**

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	2,50000	400
Brachiomonas		1	1	0,03375	29.630
Chaetoceros		5	5	0,03375	148.148
Chaetoceros	socialis/gelidus	47	17	0,03375	1.392.593
Chaetoceros curvisetus		93	17	0,28000	332.143
Chaetoceros debilis		34	4	0,28000	121.429
Chaetoceros didymus		8	2	0,28000	28.571
Chlorophyta		3	3	0,03375	88.889
Choanoflagellatae		1	1	0,00375	266.667
Chromista [1]		1	1	0,00375	266.667
Cryptomonadales		37	37	0,03375	1.096.296
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03375	29.630
Ditylum brightwellii		2	2	2,50000	800
Dolichomastix		3	3	0,03375	88.889
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	15	15	0,00375	4.000.000
Eutreptiella		4	4	0,28000	14.286
Guinardia delicatula		3	1	0,28000	10.714
Gymnodiniales [1]		6	6	0,28000	21.429
Heterocapsa triquetra		1	1	0,28000	3.571
Heterosigma akashiwo		5	5	2,50000	2.000
Khakista		14	14	0,03375	414.815
Khakista	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,28000	3.571
Lauderia annulata		3	2	2,50000	1.200
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03375	59.259
Leptocylindrus	danicus groep	8	4	0,28000	28.571
Leucocryptos marina		9	9	0,03375	266.667
Micromonas pusilla		28	28	0,00375	7.466.667
Myrionecta rubra		13	13	2,50000	5.200
Oxytoxum		1	1	0,28000	3.571
Peridiniales		2	2	0,28000	7.143
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,28000	3.571
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Pleurosigmataceae		2	2	2,50000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	0,28000	3.571
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03375	237.037
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	2	0,03375	118.519
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	4	2,50000	6.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia fraudulenta		19	8	0,03375	562.963
Pyramimonas		14	14	0,03375	414.815
Rhizosolenia setigera		4	4	2,50000	1.600
Skeletonema	costatum groep	47	6	0,03375	1.392.593
Thalassionema nitzschioides		3	1	0,28000	10.714
Thalassiosira		4	3	2,50000	11.114

Monstercode: 2016005458**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 06-07-2016****Productcode: OW**

Amphora [1]		1	1	2,50000	400
Apedinella spinifera		3	3	0,03375	88.889
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	0,28000	3.571
Asterionellopsis glacialis		6	1	2,50000	2.400
Chaetoceros		2	2	0,03375	59.259
Chaetoceros	socialis/gelidus	54	22	0,03375	1.600.000
Chaetoceros affinis		6	1	0,03375	177.778
Chaetoceros curvisetus		30	6	0,28000	107.143
Chaetoceros didymus		4	1	0,28000	14.286
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03375	29.630
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,03375	59.259
Coscinodiscophyceae		4	3	0,03375	118.519
Cryptomonadales		46	46	0,03375	1.362.963
Ditylum brightwellii		1	1	2,50000	400
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	5	5	0,00375	1.333.333
Eutreptiella		5	5	0,28000	17.857
Guinardia delicatula		6	2	2,50000	2.400
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03375	59.259
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,28000	7.143
Heterocapsa lanceolata		2	2	0,28000	7.143
Khakista		11	11	0,03375	325.926
Leptocylindrus	danicus groep	66	25	0,03375	1.955.556
Mantoniella squamata		1	1	0,00375	266.667
Micromonas pusilla		32	32	0,00375	8.533.333
Oxytoxum		1	1	0,28000	3.571
Peridinium quadridentatum		1	1	0,28000	3.571
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Pleurosigmataceae		1	1	2,50000	400
Prorocentrum triestinum		3	3	0,28000	10.714
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03375	148.148
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	0,28000	7.143
Skeletonema potamos		3	2	0,03375	88.889
Thalassiosira rotula		35	10	2,50000	14.000

Monstercode: 2016005785**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 19-07-2016****Productcode: OW**

Chaetoceros	socialis/gelidus	58	37	0,06075	954.733
Chlorophyta		4	4	0,06075	65.844
Chromista [1]		2	2	0,00675	296.296

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		16	15	0,06075	263.374
Cryptomonadales		36	36	0,06075	592.593
Cyanophyceae		4	1	0,06075	65.844
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	15	15	0,00675	2.222.222
Gymnodiniales [1]		2	2	0,06075	32.922
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,06075	49.383
Khakista		11	8	0,06075	181.070
Leucocryptos marina		3	3	0,06075	49.383
Mantoniella squamata		1	1	0,00675	148.148
Micromonas pusilla		14	14	0,00675	2.074.074
Phaeocystis		3	3	0,06075	49.383
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	4	4	0,06075	65.844
Pyramimonas		2	2	0,06075	32.922

Monstercode: 2016006019**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 01-08-2016****Productcode: OW**

Asterionellopsis glacialis		11	3	0,28000	39.286
Cerataulina pelagica		5	5	0,03375	148.148
Chaetoceros		6	1	0,03375	177.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	17	6	0,03375	503.704
Chaetoceros curvisetus		15	4	0,28000	53.571
Chaetoceros debilis		18	2	0,03375	533.333
Chaetoceros didymus		18	3	0,28000	64.286
Chlorophyta		1	1	0,03375	29.630
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03375	88.889
Cryptomonadales		101	101	0,03375	2.992.593
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	0,28000	7.143
Ditylum brightwellii		27	27	2,50000	10.800
Eucampia zodiacus		20	7	0,03375	592.593
Eukaryota	(<3 µm, fototoof)	22	22	0,00375	5.866.667
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03375	29.630
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,03375	177.778
Heterosigma akashiwo		1	1	2,50000	400
Khakista		18	16	0,03375	533.333
Khakista	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,28000	7.143
Lauderia annulata		7	1	5,00000	1.400
Leptocylindrus	danicus groep	32	13	0,03375	948.148
Mantoniella squamata		4	4	0,00375	1.066.667
Micromonas pusilla		40	40	0,00375	10.666.667
Myrionecta rubra		1	1	0,28000	3.571
Odontella sinensis		5	3	5,00000	1.000
Odontella subaequa		3	2	5,00000	600
Peridinium quadridentatum		1	1	5,00000	200
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum micans		2	2	5,00000	400
Prorocentrum triestinum		4	4	0,28000	14.286
Prymnesiales	Chrysotrichomulina [2]	3	3	0,03375	88.889
Pseudo-nitzschia	americana groep	7	3	0,28000	25.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	2	2,50000	2.800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	3	0,03375	118.519

Taxonnaam	Kenmerk	cel obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016006645				
Meetpuntcode: ZIJPE				
Monsterdatum: 16-08-2016				
Productcode: OW				
Apedinella spinifera		2	2	0,01875
Cerataulina pelagica		9	9	0,01875
Chaetoceros		39	38	0,01875
Chaetoceros	socialis/gelidus	16	5	0,01875
Chaetoceros curvisetus		8	1	2,50000
Chaetoceros debilis		7	1	0,28000
Chromista [1]		12	12	0,00375
Coscinodiscophyceae		1	1	0,28000
Cryptomonadales		41	41	0,01875
Dactyliosolen fragilissimus		12	6	0,01875
Ditylum brightwellii		87	80	2,50000
Eucampia zodiacus		22	9	0,01875
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375
Guinardia delicatula		1	1	0,28000
Gyrodinium spirale		1	1	2,50000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,01875
Khakista		5	5	0,01875
Mantoniella squamata		9	9	0,01875
Microcystis		935	7	2,50000
Micromonas pusilla		60	60	0,00375
Peridinium quadridentatum		1	1	2,50000
Phaeocystis		0	0	0,01875
Prorocentrum micans		1	1	2,50000
Protoperidinium		4	4	5,00000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	25	5	5,00000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		28	16	0,28000
Pyramimonas		3	3	0,01875
Rhizosolenia setigera		3	2	2,50000
Skeletonema	costatum groep	11	2	0,28000
Thalassiosira rotula		29	9	0,28000
Monstercode: 2016006983				
Meetpuntcode: ZIJPE				
Monsterdatum: 29-08-2016				
Productcode: OW				
Actinocyclus octonarius		1	1	5,00000
Apedinella spinifera		1	1	0,01875
Chaetoceros		39	39	0,00375
Chaetoceros	socialis/gelidus	15	4	0,01875
Chaetoceros debilis		51	7	0,28000
Chaetoceros pseudocurvisetus		8	1	0,28000
Chromista [1]		1	1	0,00375
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01875
Cryptomonadales		126	126	0,01875
Ditylum brightwellii		4	3	2,50000
Dolichomastix		1	1	0,01875
Eucampia zodiacus		33	9	0,01875
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00375

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		3	3	0,28000	10.714
Fibrocapsa japonica		2	2	2,50000	800
Guinardia delicatula		4	1	0,28000	14.286
Gymnodiniales [1]		1	1	0,28000	3.571
Gymnodinium galeatum		1	1	0,28000	3.571
Gyrodinium spirale		7	7	5,00000	1.400
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,01875	373.333
Khakista		8	8	0,01875	426.667
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,01875	106.667
Lithodesmium undulatum		9	2	5,00000	1.800
Meringosphaera		1	1	0,01875	53.333
Microcystis		1	1	0,01875	53.333
Myrionecta rubra		2	2	0,28000	7.143
Nematopsides vigilans		1	1	5,00000	200
Noctiluca scintillans		1	1	2,50000	400
Peridiniales		2	2	0,28000	7.143
Peridinium quadridentatum		3	3	0,28000	10.714
Phaeocystis		0	0	0,01875	0
Prorocentrum micans		26	26	2,50000	10.400
Prorocentrum triestinum		26	25	0,28000	92.857
Protoperidinium		2	2	2,50000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,01875	160.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	2,50000	800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	0,28000	3.571
Pyramimonas		5	5	0,01875	266.667
Skeletonema	costatum groep	22	4	0,28000	78.571
Thalassiosira rotula		11	6	0,28000	39.286

Monstercode: 2016007588**Meetpuntcode: ZIJPE****Monsterdatum: 12-09-2016****Productcode: OW**

Cerataulina pelagica		1	1	5,00000	200
Chaetoceros danicus		1	1	5,00000	200
Cyanophyceae		175	9	0,01500	11.666.667
Eucampia zodiacus		26	7	5,00000	5.200
Eukaryota	(<3 µm, fototrof)	5	5	0,00375	1.333.333
Khakista		28	27	0,03375	829.630
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	1	0,56000	10.714
Leptocylindrus	danicus groep	6	1	5,00000	1.200
Minutocellus scriptus		1	1	0,03375	29.630
Oocystis		4	1	0,03375	118.519
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Prorocentrum triestinum		1	1	5,00000	200
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	5,00000	600

Bijlage IV Analyseresultaten *Phaeocystis* per locatie en datum

Toelichting

Taxonnaam	taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 27 april 2017)
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	ml	cel/l
Monstercode: 2016003218					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 05-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016003768					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 03-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016004630					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 31-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016005352					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 29-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016005921					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 26-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016006897					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 24-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016007797					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 21-09-2016					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016002884					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 16-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1	1	0,03375	29.630
Monstercode: 2016003355					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 14-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		728	157	0,80000 55.136.765	
Monstercode: 2016004136					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 19-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		53	44	0,00375 14.133.333	
Monstercode: 2016005022					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 16-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		73	55	0,18525 11.909.954	
Monstercode: 2016005654					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 14-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		5	5	0,03375	148.148
Monstercode: 2016006716					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 18-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03375	88.889
Monstercode: 2016007633					
Meetpuntcode: GOERE2					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,03375	118.519
Monstercode: 2016002885					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 16-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Monstercode: 2016003356					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 14-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		43	43	0,00150	28.666.667
Monstercode: 2016004137					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 19-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		159	150	0,03775	4.211.921
Monstercode: 2016005023					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 16-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		65	65	0,00340	19.117.647
Monstercode: 2016005655					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 14-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,03775	105.960
Monstercode: 2016006717					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 18-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03775	52.980
Monstercode: 2016007634					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016003410					
Meetpuntcode: HARVSS					
Monsterdatum: 14-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016003985					
Meetpuntcode: HARVSS					
Monsterdatum: 12-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016004845					
Meetpuntcode: HARVSS					
Monsterdatum: 09-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016005509 Meetpuntcode: HARVSS Monsterdatum: 07-07-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016006132 Meetpuntcode: HARVSS Monsterdatum: 04-08-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016007063 Meetpuntcode: HARVSS Monsterdatum: 01-09-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Monstercode: 2016007969 Meetpuntcode: HARVSS Monsterdatum: 29-09-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016003211 Meetpuntcode: IJMDN1 Monsterdatum: 04-04-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Monstercode: 2016003761 Meetpuntcode: IJMDN1 Monsterdatum: 02-05-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016004622 Meetpuntcode: IJMDN1 Monsterdatum: 30-05-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016005345 Meetpuntcode: IJMDN1 Monsterdatum: 27-06-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016005914 Meetpuntcode: IJMDN1 Monsterdatum: 25-07-2016 Productcode: OW					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		1	1	0,00425	235.294
Monstercode: 2016006889					
Meetpuntcode: IJMDN1					
Monsterdatum: 22-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016007790					
Meetpuntcode: IJMDN1					
Monsterdatum: 19-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Monstercode: 2016003240					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 07-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		5	5	0,03020	165.563
Monstercode: 2016003507					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 21-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,03020	132.450
Monstercode: 2016003791					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 03-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Monstercode: 2016004179					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 19-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03020	66.225
Monstercode: 2016004652					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 02-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Monstercode: 2016005097					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 13-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Monstercode: 2016005375					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 30-06-2016					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Monstercode: 2016005702					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 14-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03020	66.225
Monstercode: 2016005943					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 28-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03020	66.225
Monstercode: 2016006285					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 11-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1	1	0,03775	26.490
Monstercode: 2016006921					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 25-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016007264					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 08-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Monstercode: 2016007819					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 22-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Monstercode: 2016008089					
Meetpuntcode: MAASSS					
Monsterdatum: 06-10-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03775	0
Monstercode: 2016002887					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 14-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016003108					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 29-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		40	40	0,03375	1.185.185
Monstercode: 2016003358					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 11-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		288	62	1,25000	7.007.529
Monstercode: 2016003751					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 03-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		43	43	0,03375	1.274.074
Monstercode: 2016004139					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 17-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		67	67	0,03375	9.333.333
Monstercode: 2016004576					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 30-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		42	35	0,03375	1.244.444
Monstercode: 2016005025					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 13-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		6	6	0,03775	158.940
Monstercode: 2016005327					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 27-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,03375	118.519
Monstercode: 2016005657					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 13-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016006064					
Meetpuntcode: NOORDWK10					
Monsterdatum: 01-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03375	0

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016006719 Meetpuntcode: NOORDWK10 Monsterdatum: 15-08-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016007014 Meetpuntcode: NOORDWK10 Monsterdatum: 29-08-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	37	37	0,03375	1.096.296
Monstercode: 2016007636 Meetpuntcode: NOORDWK10 Monsterdatum: 12-09-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	10	10	0,03375	296.296
Monstercode: 2016008194 Meetpuntcode: NOORDWK10 Monsterdatum: 10-10-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016002886 Meetpuntcode: NOORDWK2 Monsterdatum: 14-03-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	0	0	0,01350	0
Monstercode: 2016003107 Meetpuntcode: NOORDWK2 Monsterdatum: 29-03-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	7	7	0,01350	518.519
Monstercode: 2016003357 Meetpuntcode: NOORDWK2 Monsterdatum: 11-04-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	1732	62	0,80000	19.385.662
Monstercode: 2016003750 Meetpuntcode: NOORDWK2 Monsterdatum: 03-05-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	16	16	0,03375	474.074
Monstercode: 2016004138 Meetpuntcode: NOORDWK2 Monsterdatum: 17-05-2016 Productcode: OW					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		94	93	0,01875	5.013.333
Monstercode: 2016004575					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 30-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		38	33	0,00390	9.743.590
Monstercode: 2016005024					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 13-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,00675	0
Monstercode: 2016005326					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 27-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		17	17	0,03375	503.704
Monstercode: 2016005656					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 13-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		9	9	0,03375	266.667
Monstercode: 2016006063					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 01-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Monstercode: 2016006718					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 15-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Monstercode: 2016007013					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 29-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Monstercode: 2016007635					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		7	7	0,03375	207.407
Monstercode: 2016008193					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 10-10-2016					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016002888					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 14-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Monstercode: 2016003109					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 29-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		83	83	0,03375	2.459.259
Monstercode: 2016003359					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 11-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		73	24	1,25000	2.745.882
Monstercode: 2016003752					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 03-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		24	24	0,00375	6.400.000
Monstercode: 2016004140					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 17-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		226	226	0,03375	6.696.296
Monstercode: 2016004577					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 30-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		58	58	0,03375	1.718.519
Monstercode: 2016005026					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 13-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		11	6	0,01875	586.667
Monstercode: 2016005328					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 27-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03375	88.889
Monstercode: 2016005658					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 13-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		14	14	0,03375	414.815
Monstercode: 2016006065					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 01-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Monstercode: 2016006720					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 15-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1	1	0,01875	53.333
Monstercode: 2016007015					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 29-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		59	59	0,03375	1.748.148
Monstercode: 2016007637					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		12	9	0,03375	355.556
Monstercode: 2016008195					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 10-10-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016002889					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 14-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		55	55	0,04315	1.274.740
Monstercode: 2016003110					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 29-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		138	138	0,03841	3.592.489
Monstercode: 2016003360					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 11-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		128	128	0,02875	4.452.174

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016003753 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 02-05-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	300	300	0,02874	10.436.693
Monstercode: 2016004141 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 17-05-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	50	50	0,00619	8.074.935
Monstercode: 2016004578 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 30-05-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	159	159	0,01099	14.469.014
Monstercode: 2016005027 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 13-06-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	135	135	0,03511	3.844.660
Monstercode: 2016005329 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 27-06-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	0	0	0,07293	0
Monstercode: 2016005659 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 13-07-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	23	23	0,31535	72.934
Monstercode: 2016006066 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 01-08-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	4	4	0,37014	10.807
Monstercode: 2016006721 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 15-08-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	17	17	0,36539	46.525
Monstercode: 2016007016 Meetpuntcode: NOORDWK70 Monsterdatum: 29-08-2016 Productcode: OW					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		12	12	0,34474	34.809
Monstercode: 2016007638					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,07730	25.875
Monstercode: 2016008196					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 10-10-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,07695	0
Monstercode: 2016002850					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 14-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,02970	101.010
Monstercode: 2016003315					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 19-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		100	100	0,02416	22.083.171
Monstercode: 2016004096					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 12-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		104	104	0,00340	30.588.235
Monstercode: 2016004974					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 10-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		13	13	0,03020	430.464
Monstercode: 2016005612					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 13-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03020	0
Monstercode: 2016006668					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 15-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,03020	99.338
Monstercode: 2016007599					
Meetpuntcode: ROTTMPT3					
Monsterdatum: 09-09-2016					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Phaeocystis		12	12	0,03020	397.351
Monstercode: 2016004149					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 18-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		6	6	0,06375	94.118
Monstercode: 2016004581					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 31-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		12	12	0,10948	109.614
Monstercode: 2016005040					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 14-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,35689	0
Monstercode: 2016005332					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 28-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1	1	0,07457	13.411
Monstercode: 2016005668					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 12-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		20	20	0,35071	57.028
Monstercode: 2016006069					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 02-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		51	51	0,06760	754.482
Monstercode: 2016006734					
Meetpuntcode: ROTTMPT50					
Monsterdatum: 16-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		13	13	0,12772	101.784
Monstercode: 2016004150					
Meetpuntcode: ROTTMPT70					
Monsterdatum: 18-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,06502	0
Monstercode: 2016004582					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: ROTTMPT70 Monsterdatum: 31-05-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		26	26	0,21868	118.895
Monstercode: 2016005041 Meetpuntcode: ROTTMPT70 Monsterdatum: 14-06-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,18404	0
Monstercode: 2016005333 Meetpuntcode: ROTTMPT70 Monsterdatum: 28-06-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		9	9	0,36076	24.947
Monstercode: 2016005669 Meetpuntcode: ROTTMPT70 Monsterdatum: 12-07-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		15	15	0,04424	339.051
Monstercode: 2016006070 Meetpuntcode: ROTTMPT70 Monsterdatum: 02-08-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		104	104	0,29017	358.412
Monstercode: 2016006735 Meetpuntcode: ROTTMPT70 Monsterdatum: 16-08-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,36779	10.876
Monstercode: 2016002883 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 16-03-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03775	52.980
Monstercode: 2016003354 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 14-04-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		1727	86	1,00000	15.527.433
Monstercode: 2016004135 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 19-05-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		172	172	0,01700	10.117.647

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016005021 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 16-06-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	12	12	0,03775	317.881
Monstercode: 2016005653 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 14-07-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	35	35	0,03775	927.152
Monstercode: 2016006715 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 18-08-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	33	33	0,03775	874.172
Monstercode: 2016007632 Meetpuntcode: SCHOUWN10 Monsterdatum: 12-09-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	14	14	0,03775	370.861
Monstercode: 2016002890 Meetpuntcode: TERSLG10 Monsterdatum: 14-03-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	7	7	0,03775	185.430
Monstercode: 2016003111 Meetpuntcode: TERSLG10 Monsterdatum: 30-03-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	48	48	0,03775	1.271.523
Monstercode: 2016003361 Meetpuntcode: TERSLG10 Monsterdatum: 13-04-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	28	28	0,00850	3.294.118
Monstercode: 2016004142 Meetpuntcode: TERSLG10 Monsterdatum: 18-05-2016 Productcode: OW	Phaeocystis	96	52	0,03775	13.192.053
Monstercode: 2016004579 Meetpuntcode: TERSLG10 Monsterdatum: 31-05-2016 Productcode: OW					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		14	14	0,04625	302.703
Monstercode: 2016005028					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03775	52.980
Monstercode: 2016005330					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 28-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1	1	0,03775	26.490
Monstercode: 2016005660					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 13-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		7	7	0,03775	185.430
Monstercode: 2016006067					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 02-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		5	5	0,03775	132.450
Monstercode: 2016006722					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 17-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,03775	105.960
Monstercode: 2016007017					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 30-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,03775	105.960
Monstercode: 2016007639					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		6	6	0,03775	158.940
Monstercode: 2016008197					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 11-10-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		10	10	0,03775	264.901
Monstercode: 2016002892					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 15-03-2016					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,08795	0
Monstercode: 2016003363					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 13-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		47	47	0,30626	232.288
Monstercode: 2016004144					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 18-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,06478	30.872
Monstercode: 2016005030					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,03375	0
Monstercode: 2016005662					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 12-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,32602	0
Monstercode: 2016006724					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 17-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		23	23	0,34846	66.004
Monstercode: 2016007641					
Meetpuntcode: TERSLG100					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		10	10	0,09550	104.714
Monstercode: 2016002893					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1	1	0,07835	12.763
Monstercode: 2016003364					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 12-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		117	117	0,41315	3.188.966
Monstercode: 2016004145					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 18-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0,08211		0
Monstercode: 2016005031					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		31	0,03550	873.290	
Monstercode: 2016005034					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: LN.3					
Phaeocystis		4	0,07405	54.015	
Monstercode: 2016005035					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: LN.2					
Phaeocystis		0	0,08113		0
Monstercode: 2016005663					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 12-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0,32489		0
Monstercode: 2016005666					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 12-07-2016					
Productcode: LN.3					
Phaeocystis		34	0,23347	145.631	
Monstercode: 2016005667					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 12-07-2016					
Productcode: LN.2					
Phaeocystis		10	0,25082	39.870	
Monstercode: 2016006725					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 17-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		5	0,00087	5.764.891	
Monstercode: 2016006728					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 17-08-2016					
Productcode: LN.3					
Phaeocystis		32	0,13144	243.465	

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016006729 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: LN.2					
Phaeocystis		31	31	0,11893	260.653
Monstercode: 2016007642 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-09-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		13	13	0,10560	123.111
Monstercode: 2016003370 Meetpuntcode: TERSLG175 Monsterdatum: 12-04-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		13	13	0,29368	44.265
Monstercode: 2016005044 Meetpuntcode: TERSLG175 Monsterdatum: 15-06-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,04117	72.871
Monstercode: 2016006730 Meetpuntcode: TERSLG175 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: LN.2					
Phaeocystis		27	27	0,11367	237.536
Monstercode: 2016006731 Meetpuntcode: TERSLG175 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: LN.3					
Phaeocystis		2	2	0,07250	27.586
Monstercode: 2016006738 Meetpuntcode: TERSLG175 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		10	10	0,10033	99.667
Monstercode: 2016003371 Meetpuntcode: TERSLG235 Monsterdatum: 12-04-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		112	112	0,35051	319.536
Monstercode: 2016005045 Meetpuntcode: TERSLG235 Monsterdatum: 14-06-2016 Productcode: OW					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		3	3	0,39501	7.595
Monstercode: 2016006739					
Meetpuntcode: TERSLG235					
Monsterdatum: 17-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,06701	59.693
Monstercode: 2016002891					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 15-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,28497	14.037
Monstercode: 2016003112					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 30-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		101	101	0,26059	387.589
Monstercode: 2016003362					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 13-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		20	20	0,03056	654.397
Monstercode: 2016004143					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 18-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		48	48	0,20551	233.561
Monstercode: 2016004580					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 31-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		20	20	0,29230	68.422
Monstercode: 2016005029					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		9	9	0,36492	197.467
Monstercode: 2016005331					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 28-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		5	5	0,37251	13.422
Monstercode: 2016005661					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 13-07-2016					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Productcode: OW					
Phaeocystis		3	3	0,34898	8.596
Monstercode: 2016006068					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 02-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		21	21	0,29346	71.560
Monstercode: 2016006723					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 17-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		18	18	0,11899	151.269
Monstercode: 2016007018					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 30-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,06616	0
Monstercode: 2016007640					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,08897	44.961
Monstercode: 2016008198					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 11-10-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,05307	0
Monstercode: 2016002880					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 16-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		2	2	0,03375	59.259
Monstercode: 2016003351					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 14-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		111	52	0,06950	17.863.309
Monstercode: 2016004132					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 19-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		53	53	0,03375	6.548.148
Monstercode: 2016005018					

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 16-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		5	5	0,03375	148.148
Monstercode: 2016005650					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 14-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		15	15	0,03375	444.444
Monstercode: 2016006712					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 18-08-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		19	19	0,03375	562.963
Monstercode: 2016007629					
Meetpuntcode: WALCRN2					
Monsterdatum: 12-09-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		15	15	0,03375	444.444
Monstercode: 2016002881					
Meetpuntcode: WALCRN20					
Monsterdatum: 16-03-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		29	5	1,00000	157.450
Monstercode: 2016003352					
Meetpuntcode: WALCRN20					
Monsterdatum: 14-04-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		1678	112	1,25000	23.150.353
Monstercode: 2016004133					
Meetpuntcode: WALCRN20					
Monsterdatum: 19-05-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		189	46	1,00000	5.223.912
Monstercode: 2016005019					
Meetpuntcode: WALCRN20					
Monsterdatum: 16-06-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		15	15	0,03775	397.351
Monstercode: 2016005651					
Meetpuntcode: WALCRN20					
Monsterdatum: 14-07-2016					
Productcode: OW					
Phaeocystis		20	20	0,03020	662.252

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016006713 Meetpuntcode: WALCRN20 Monsterdatum: 18-08-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		16	16	0,03020	529.801
Monstercode: 2016007630 Meetpuntcode: WALCRN20 Monsterdatum: 12-09-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		63	24	1,00000	801.589
Monstercode: 2016002882 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 16-03-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		32	32	0,40057	79.886
Monstercode: 2016003353 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 14-04-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		119	119	0,02125	5.600.595
Monstercode: 2016004134 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 19-05-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		45	45	0,03305	1.361.538
Monstercode: 2016005020 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 16-06-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		4	4	0,28970	13.807
Monstercode: 2016005652 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 13-07-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		0	0	0,32420	0
Monstercode: 2016006714 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 18-08-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		48	48	0,38684	124.081
Monstercode: 2016007631 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 12-09-2016 Productcode: OW					
Phaeocystis		21	21	0,37390	56.164

Bijlage V Analyseresultaten coccolithoforen per locatie en datum

Toelichting

Taxonnaam	taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 27 april 2017)
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
Monstercode: 2016002893					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-03-2016					
Productcode: OW					
Emiliania huxleyi		1	1	0,26676	3.749
Monstercode: 2016003364					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 12-04-2016					
Productcode: OW					
Emiliania huxleyi		2	2	0,29043	6.886
Monstercode: 2016004145					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 18-05-2016					
Productcode: OW					
Emiliania huxleyi		17	17	0,33518	50.718
Monstercode: 2016005031					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: OW					
Braarudosphaera bigelowii		33	33	0,28757	114.754
Emiliania huxleyi		2	2	0,28757	6.955
Monstercode: 2016005034					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: LN.3					
Braarudosphaera bigelowii		1	1	0,33316	3.002
Emiliania huxleyi		3	3	0,33316	9.005
Monstercode: 2016005035					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 15-06-2016					
Productcode: LN.2					
Braarudosphaera bigelowii		1	1	1,63520	612

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2016005663 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-07-2016 Productcode: OW	Emiliania huxleyi	0	0	0,31637	0
Monstercode: 2016005666 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-07-2016 Productcode: LN.3	Emiliania huxleyi	4	4	0,33382	11.982
Monstercode: 2016005667 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-07-2016 Productcode: LN.2	Emiliania huxleyi	2	2	0,33784	5.920
Monstercode: 2016006725 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: OW	Emiliania huxleyi	3	3	0,28356	10.580
Monstercode: 2016006728 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: LN.3	Emiliania huxleyi	1	1	0,29676	3.370
Monstercode: 2016006729 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-08-2016 Productcode: LN.2	Braarudosphaera bigelowii Emiliania huxleyi	1 7	1 7	11,32883 0,30588	88 22.885
Monstercode: 2016007642 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-09-2016 Productcode: OW	Acanthoica quattrospina Coccolithophyceae Coccolithus pelagicus Coronosphaera mediterranea Emiliania huxleyi	3 3 1 1 10	3 3 1 1 10	1,68177 0,32667 12,09906 1,68177 0,32667	1.784 9.183 83 595 30.612