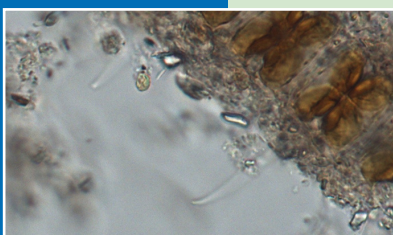


Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren MWTL 2018



A. van den Oever, BSc.
ing. C. Brochard
ing. C.A. Bultstra
B. Sanjabi, MSc.
ing. G.L. Verweij



Bureau Waardenburg
Ecologie & Landschap

Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2018

A. van den Oever, BSc., ing. C. Brochard, ing. C.A. Bultstra, B. Sanjabi, MSc., ing. G.L. Verweij.

Status uitgave: definitief

Rapportnummer: 19- 0120
Projectnummer: 17-0837
BM nummer: 19.14
Datum uitgave: 17-07-2019
Foto's omslag: Attheya armata, locatie: ZWINDLBSD, 27-08-2018, l=23µm / Bureau Waardenburg bv
Projectleider: ing. G. L. Verweij
Tweede lezer: ing. G. L. Verweij
Naam en adres uitvoerend laboratorium: Bureau Waardenburg bv, Vestiging Noord
Oosterweg 127, 9750 AC Haren
Naam en adres opdrachtgever: Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening
Postbus 17, 8200 AA Lelystad
Referentie opdrachtgever: RWS 31135110/17-06-2019
Akkoord voor uitgave: Ir. G.H. Bonhof
Paraaf:

Graag citeren als: van den Oever, A., C.J.E. Brochard, C.A. Bultstra, B. Sanjabi, G.L. Verweij, 2019. Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2018. BM 19.14, Bureau Waardenburg Rapportnr. 19-0120. Bureau Waardenburg, Culemborg.

Trefwoorden: fytoplankton, marien, coccolithoforen, Noordzee, MWTL, RWS-CIV

Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv. Opdrachtgever hierboven aangegeven vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Bureau Waardenburg bv / Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening
Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervaelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, digitale kopie of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Bureau Waardenburg bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Lid van de branchevereniging Netwerk Groene Bureaus. De Stichting Raad voor Accreditatie heeft accreditatie verleend aan Bureau Waardenburg bv, gebaseerd op een beoordeling tegen de vereisten zoals vastgelegd in NEN-EN-ISO/IEC 17025:2005. Onder registratienummer L572 op naam van Bureau Waardenburg B.V. is de scope van de accreditatie weergegeven. De analyses in deze rapportage vallen onder de genoemde scope.



Bureau Waardenburg
Ecologie & Landschap

Postbus 365 4100 AJ Culemborg
Telefoon 0345 51 27 10
info@buwa.nl www.buwa.nl

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 en overgangswateren in 2018. De analyses zijn uitgevoerd door Bureau Waardenburg bv, in het kader van de Raamovereenkomst Hydrobiologie, zaaknummer 31135110.

De bemonstering is uitgevoerd door de meetdiensten van Rijkswaterstaat. De monsters zijn geanalyseerd tussen 31 augustus 2018 en 3 mei 2019 door A. van den Oever, BSc., ing. C.J.E. Brochard (Bureau Biota), ing. C.A. Bultstra, en B.Sanjabi, MSc. A. van den Oever was verantwoordelijk voor de digitale basisrapportage, controleerde de databestanden en was verantwoordelijk voor de digitale aanlevering van de analyseresultaten aan Rijkswaterstaat CIV, in een voor opslag in EcoLims geschikt formaat. A. van den Oever en C.A. Bultstra verzorgden de voorliggende schriftelijke eindrapportage.

Ing. R. M. van Wezel (Rijkswaterstaat CIV) leverde commentaar op eerdere versies van deze rapportage.

De inhoudelijke begeleiding vanuit Rijkswaterstaat berustte bij R.M. van Wezel. Binnen Bureau Waardenburg was ing. G.L. Verweij verantwoordelijk voor de projectcoördinatie.

Haren, 17 juli 2019

A. van den Oever

C.J.E. Brochard (Bureau Biota)

C.A. Bultstra.

B. Sanjabi

G. L. Verweij

Inhoud

Voorwoord	3
1 Inleiding	5
1.1 Achtergrond	5
1.2 Doel	5
1.3 Opzet	5
1.4 Leeswijzer	6
2 Materiaal en methoden	7
2.1 Onderzochte monsters	7
2.2 Algemene methodiek	8
2.3 Determinatie en naamgeving	8
2.4 Gegevensverzameling en gegevensverwerking	8
3 Resultaten	9
3.1 Algemeen	9
3.1.1 Fytoplankton	9
3.1.2 Coccolithoforen	10
3.2 Aanvullende technieken	10
3.2.1 Calcofluorkleuring voor thecate dinoflagellaten	10
3.3 Aanpassingen naamgeving	12
3.4 Soortenlijst Fytoplankton zout en Overgangswateren	12
3.5 Opvallende waarnemingen	13
3.5.1 Dinoflagellaten	13
3.5.2 Kiezelwieren	13
3.6 Nieuwe taxa	14
4 Literatuur	34
Bijlage I	Overzicht van ontvangen en geanalyseerde fytoplanktonmonsters 47
Bijlage II	Overzicht van ontvangen en geanalyseerde coccolithoforenmonsters56
Bijlage III	Kruistabel geannoteerde soortenlijst fytoplankton naar TWN 57
Bijlage IV	Analyseresultaten fytoplankton per locatie en datum 67
Bijlage V	Analyseresultaten coccolithoforen per locatie en datum 357

1 Inleiding

1.1 Achtergrond

In het kader van het biologisch meetnet van het programma Monitoring Waterstaatkundige Toestand des Lands (MWTL) heeft Rijkswaterstaat vanaf eind februari tot medio oktober 2018 één tot twee keer per maand planktonmonsters verzameld op 41 meetpunten in de Nederlandse zoute en overgangswateren. Dit betreffen locaties in de Noordzee, de Waddenzee (inclusief het Eems/Dollard estuarium) en het Deltagebied. Met ingang van 2014 zijn in dit programma vijf locaties opgenomen die voorheen gedeeltelijk onder het onderdeel Fytoplanktononderzoek zoete Rijkswateren werden gerapporteerd. Het betreft hier overgangswateren die in meer of mindere mate als brak bestempeld kunnen worden.

Het monitoringsonderzoek fytoplankton omvat drie onderdelen:

- 1 een analyse van met azijnzure Lugol gepreserveerde monsters voor een kwantitatieve beschrijving van de soortensamenstelling en dichtheid van fytoplankton gedurende het meetseizoen;
- 2 een analyse van met basische Lugol gepreserveerde monsters voor een kwantitatieve beschrijving van de soortensamenstelling en dichtheid van fytoplankton gedurende het meetseizoen van twee brakwaterlocaties;
- 3 een analyse van met basische Lugol gepreserveerde monsters voor de bepaling van de dichtheid van coccolithoforen.

Dit rapport is het 29^{ste} 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, 2017 en van den Oever *et al.* 2018). Met ingang van het meetjaar 2013 is de rapportage van de monitoring gesplitst in een digitale basisrapportage en een schriftelijke eindrapportage. In de 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. De basisrapportage bevat ook de EKR-scores voor het KRW kwaliteitselement zoutwater fytoplankton. De 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 kwaliteitssorgsysteem volgens NEN-EN-ISO/IEC 17025:2005. Bureau Waardenburg bv is geaccrediteerd onder nummer L572 en is geldig tot 1 september 2022. In

ons laboratorium zijn de fytoplanktonmonsters geanalyseerd onder accreditatie, volgens de betreffende werkvoorschriften van opdrachtnemer en opdrachtgever (RWS A2.113, versie 4, d.d. 14-11-2016).

1.4 Leeswijzer

In dit eindrapport worden de resultaten gepresenteerd van de analyse van de in 2018 genomen fytoplanktonmonsters in de zoute Rijkswateren en de overgangswateren. De rapportage is opgesteld volgens het rapportageprotocol van RWS CIV (i.80.11, versie 4, d.d. 16 maart 2017). 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, alsook 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 en brakke Rijkswateren, gepreserveerd met aangezuurde of basische Lugol (voor fytoplankton respectievelijk coccolithoforen) en opgeslagen in glazen flessen met een volume van één liter. De flessen zijn voorzien van een etiket waarop het labinfosnummer (LIMS-code), de locatie en de (geplande) datum van bemonstering zijn vermeld. In het laboratorium van Bureau Waardenburg 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 en II geven de codering en herkomst van de geanalyseerde monsters voor de fytoplankton- en de coccolithoforenmonsters, met de datum van bemonstering en analyse.

Er zijn in 2018 in totaal 452 monsters aangeleverd voor (mariene) fytoplanktonanalyse, verspreid over 41 locaties. De monsters zijn van maart tot en met november in gekoelde kisten aangeleverd op het laboratorium in Haren. Veertien monsters zijn met alkalische in plaats van zure Lugol gepreserveerd, dit betreffen monsters die voorheen binnen het Fytoplanktononderzoek van de zoete Rijkswateren werden gerapporteerd (alle monsters van de locatie AMSDM en zeven van de monsters genomen van de locatie MAASSS). Daarnaast zijn er een aantal monsters aangeleverd die met alkalische in plaats van zure lugol zijn gepreserveerd waarbij dit niet was vermeld in de monsterlijst. Het betreffen de volgende zeven monsters:

- TERSLG50 2018003320, monsterdatum 01-05-2018
- TERSLG50 2018003326, monsterdatum 31-07-2018
- NOORDWK10 2018003264, monsterdatum 30-04-2018
- NOORDWK10 2018003265, monsterdatum 14-05-2018
- NOORDWK70 2018003293, monsterdatum 14-05-2018
- ROTTMPT50 2018003373, monsterdatum 14-05-2018
- ROTTMPT70 2018003380, monsterdatum 15-05-2018

Er zijn geen nadelige effecten op de analyses vastgesteld. Daarom worden hier van alle aangeleverde monsters de analyseresultaten gerapporteerd. In de monsters die zijn aangeleverd met basische lugol waarin coccolithoforen zichtbaar aanwezig waren, zijn deze ook in de analyse opgenomen.

Voor de coccolithoforenanalyse zijn in 2018 elf monsters aangeleverd van de locatie TERSLG135. Omdat de verkalkte schaaltes van de coccolithoforen oplossen in de reguliere monsters (met aangezuurde Lugol), worden hiervoor monsters genomen die met basische Lugol worden gepreserveerd.

2.2 Algemene methodiek

De analyse van de monsters is uitgevoerd in overeenstemming met de werkvoorschriften BW-MET-001, versie 1.0 en BW-ALG-022, versie 1.2. Deze werkvoorschriften volgen de voorschriften van de opdrachtgever (RWS A2.113, versie 4, d.d. 14-11-2016). Als aanvullende methode is bij een deel van de monsters calcofluorkleuring toegepast voor identificatie van thecate dinoflagellaten, met name voor de potentieel toxische dinoflagellaten van het geslacht *Alexandrium*.

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 laboratoriumtellijsten zijn gekoppeld aan de geannoteerde soortenlijst (Brochard *et al.* 2013). Door veranderende inzichten in taxonomie en naamgebruik vertonen de tellijsten verschillen met de hier opgeleverde naamgeving volgens TWN. Bijlage III geeft de kruistabel weer tussen de werknamenlijst voor FP-zout en de overgangswateren en de hier gerapporteerde (TWN) taxa.

2.4 Gegevensverzameling en gegevensverwerking

Bij de fytoplanktonanalyse zijn de volgende gegevens verzameld:

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

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

De verzamelde gegevens zijn verwerkt tot een Excelbestand. Een uitdraai van de databestanden, in aangepast formaat volgens het rapportageprotocol van RWS CIV (i.80.11), is opgenomen in Bijlage IV van dit eindrapport. Daarbij zijn de fytoplanktonmonsters gesorteerd op locatiecode en bemonsteringsdatum. In Bijlage V zijn de analyseresultaten van de coccolithoforenmonsters opgenomen.

3 Resultaten

3.1 Algemeen

3.1.1 Fytoplankton

In 26 van de 452 fytoplanktonmonsters is het minimum aantal waarnemingen van honderd niet gehaald (Tabel 3.1). Dit betrof vaak monsters met een grote hoeveelheid slib, zoals die uit de Eems-Dollard (GROOTGND en HUIBGOT) en de Waddenzee (DANTZGT), of monsters met een lage dichtheid fytoplankton die vroeg in het seizoen zijn genomen, zoals één uit het Veerse meer (SOELKKPDOT) en één uit de Oosterschelde (LODSGT). In één monster van nabij de bodem in het Grevelingenmeer (DREISR) is het niet gelukt het minimum aantal waarnemingen te halen. Bij vier monsters uit de Noordzee (NOORDWK2, NOORDWK70, GOERE6 en TERSLG175) en twee uit de delta (SOELKKPDOT en LODSGT) was het monster helder genoeg maar bleek er, ook na concentreren, weinig fytoplankton in te zitten.

Tabel 3.1 Fytoplanktonmonsters waarbij het minimum aantal (100) waarnemingen (Wn) niet behaald is.

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Monsterdatum	Wn
2018002659	SOELKKPDOT	OW	27-02-2018	80
2018002661	SOELKKPDOT	OW	09-04-2018	64
2018002701	LODSGT	OW	26-02-218	87
2018002711	LODSGT	OW	30-07-2018	81
2018002843	DREISR	LN.3	23-05-2018	79
2018003244	GOERE6	OW	19-07-2018	97
2018003251	NOORDWK2	OW	14-05-2018	85
2018003296	NOORDWK70	OW	04-07-2018	72
2018003393	TERSLG175	OW	17-04-2018	94
2018003495	DANTZGT	OW	27-02-2018	55
2018003496	DANTZGT	OW	15-03-2018	71
2018003497	DANTZGT	OW	27-03-2018	76
2018003498	DANTZGT	OW	10-04-2018	72
2018003501	DANTZGT	OW	05-06-2018	68
2018003502	DANTZGT	OW	19-06-2018	93
2018003503	DANTZGT	OW	26-06-2018	86
2018003504	DANTZGT	OW	19-07-2018	69
2018003505	DANTZGT	OW	26-07-2018	82

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Monsterdatum	Wn
2018003506	DANTZGT	OW	16-08-2018	66
2018003507	DANTZGT	OW	04-09-2018	82
2018003508	DANTZGT	OW	18-09-2018	59
2018003509	HUIBGOT	OW	27-02-2018	75
2018003510	HUIBGOT	OW	13-03-2018	94
2018003511	HUIBGOT	OW	26-03-2018	90
2018003513	HUIBGOT	OW	26-04-2018	66
2018003537	GROOTGND	OW	27-02-2018	94

3.1.2 Coccolithoforen

In de coccolithoforenmonsters op locatie TERSLG135 zijn de hoogste aantallen gemeten in de maanden mei en juli, met respectievelijk $5 \cdot 10^5$ en $1 \cdot 10^5$ cellen/liter (monsterdata 15-05-2018 en 17-7-2018). Bloeien van *Emiliania huxleyi*, met meer dan 10^6 cellen/liter, zijn in de monsters van 2018 niet waargenomen. Zoals gewoonlijk is *Emiliania huxleyi* de meest algemene soort (zie Bijlage V).

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 naar verwezen als fluorescent brightener, FB). De opheldering van de plaatstructuur is vaak noodzakelijk voor een correcte identificatie. Bij Bureau Waardenburg wordt deze kleuring met name gebruikt ter verificatie van het toxische dinoflagellaatgeslacht *Alexandrium*.

In totaal zijn 38 monsters behandeld met Calcofluor White. Aangetroffen *Alexandrium*-soorten zijn hier vermeld met monsternummer, evenals thecate dinoflagellaten waarvoor het monster specifiek is aangekleurd. Monsters die werden verdacht van de aanwezigheid van *Alexandrium*, maar waarin na kleuring geen *Alexandrium* is aangetroffen, zijn hier vermeld met de toevoeging: Peridinales spp.

Tabel 3.2 Monsters met aanvullende Calcofluor White kleuring voor identificatie van thecate dinoflagellaten.

LIMScore	Locatiecode	Product code	Monster datum	Aangetroffen thecate dinoflagellaat
2018001785	IJMDN1	OW	28-05-2018	Peridinales spp.
2018001786	IJMDN1	OW	25-06-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>

LIMScore	Locatiecode	Product code	Monster datum	Aangetroffen thecate dinoflagellaat
2018001787	IJMDN1	OW	23-07-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018001788	IJMDN1	OW	20-08-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i> .
2018001789	IJMDN1	OW	17-09-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018001830	WESTZN	OW	25-07-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018001831	WESTZN	OW	22-08-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018001832	WESTZN	OW	19-09-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018001872	WESTZN	LN.3	25-07-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018001873	WESTZN	LN.3	22-08-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018002626	VLISSGBISSVH	OW	23-07-2018	<i>Diplopsalis lenticula</i> , <i>Fragilidium subglobosum</i>
2018002627	VLISSGBISSVH	OW	09-08-2018	<i>Fragilidium subglobosum</i>
2018002628	VLISSGBISSVH	OW	23-08-2018	Peridinales spp.
2018002679	ZIJPE	OW	04-06-2018	Peridinales spp.
2018003272	NOORDWK10	OW	27-08-2018	Peridinales spp.
2018003273	NOORDWK10	OW	10-09-2018	Peridinales spp.
2018003305	TERSLG10	OW	18-04-2018	<i>Alexandrium tamarense</i>
2018003324	TERSLG50	OW	02-07-2018	Peridinales spp.
2018003326	TERSLG50	OW	31-07-2018	<i>Alexandrium sp.</i>
2018003327	TERSLG50	OW	15-08-2018	Peridinales spp.
2018003332	TERSLG100	OW	17-04-2018	<i>Alexandrium tamarense</i>
2018003333	TERSLG100	OW	15-05-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i> , <i>Fragilidium subglobosum</i>
2018003334	TERSLG100	OW	12-06-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018003336	TERSLG100	OW	15-08-2018	<i>Fragilidium subglobosum</i>
2018003340	TERSLG135	OW	15-05-2018	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
2018003343	TERSLG135	OW	14-08-2018	<i>Alexandrium pseudogoniaulax</i>
2018003344	TERSLG135	OW	11-09-2018	<i>Alexandrium pseudogoniaulax</i> , <i>Azadinium</i>
2018003351	TERSLG100	LN.2	17-07-2018	<i>Fragilidium subglobosum</i>
2018003355	TERSLG135	LN.3	17-07-2018	<i>Azadinium</i> , Peridinales spp.
2018003358	TERSLG135	LN.2	12-06-2018	<i>Azadinium</i> , Peridinales spp.
2018003359	TERSLG135	LN.2	17-07-2018	<i>Alexandrium minutum</i> , <i>Alexandrium tamarense</i> , <i>Azadinium</i>
2018003377	ROTTMPT50	OW	17-07-2018	<i>Alexandrium pseudogoniaulax</i>
2018003384	ROTTMPT70	OW	17-07-2018	<i>Alexandrium pseudogoniaulax</i>
2018003395	TERSLG175	OW	14-08-2018	<i>Fragilidium subglobosum</i>

LIMSCode	Locatiecode	Product code	Monster datum	Aangetroffen thecate dinoflagellaat
2018003398	TERSLG235	OW	14-08-2018	<i>Alexandrium minutum</i>
2018003413	ROTTMPT3	OW	11-06-2018	Peridinales spp.
2018003455	DOOVBWT	OW	28-05-2018	Peridinales spp.
2018010049	ZWINDLBSD	OW	30-07-2018	Peridinales spp.

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 III voor een kruistabel tussen de taxa in de soortenlijsten fytoplankton zout en overgangswateren en de hier gerapporteerde soorten in de kustwateren (TWN).

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. Sindsdien werd in elke rapportage vermeld of er ten opzichte van die dataset aanpassingen zijn doorgevoerd (van Wezel RM *et al.* 2016 en 2017 en van den Oever A *et al.* 2018). Ten opzichte van de vorige rapportage zijn er voor het meetjaar 2018 de volgende aanpassingen doorgevoerd: de soort met de werknaam *Membraneis challengerii*, die voorheen werd opgeleverd als Plagiotropidaceae met opmerking cf *Membraneis challengerii*, is taxonomisch herzien en heet nu *Plagiolema distortum* Nézan (Nézan *et al.* 2018).

3.4 Soortenlijst Fytoplankton zout en Overgangswateren

Sinds het rapportageprotocol is aangepast in 2013, bestaat de schriftelijke rapportage van fytoplankton zout (naast het opleveren van de analysesresultaten) grotendeels uit het beschrijven van de methodiek, uitleg over de naamgeving en de opvallende en nieuwe waarnemingen die zijn gedaan in meetnet van de zoute Rijkswateren. In 2015 zijn aan dit meetnet een aantal overgangswateren toegevoegd, namelijk de locaties BRIENOD, WESTZN, IJMDN1, MAASSS en HARVSS. In 2016 is er de locatie AMSDM bijgekomen. Al deze locaties werden tot aan de opname in het mariene meetnet bij het meetnet van zoete rijkswateren ingedeeld. In 2015, 2016 en 2017 is er gewerkt met een soortenlijst van marien fytoplankton, die werd aangevuld met zoetwatersoorten.

In 2018 is er voor gekozen om voor de overgangswateren te werken met een aparte soortenlijst omdat deze overgangswateren beduidend anders zijn dan het zoute water. De meeste soorten in deze lijst zijn, voor zover wij weten vanaf de start van de monitoring van alle rijkswateren (zoet, brak en marien) al gerapporteerd aan RWS en dus bekend. De soorten die in 2018 voor het eerst gevonden zijn in de Rijkswateren, worden in dit rapport vermeld.

3.5 Opvallende waarnemingen

3.5.1 Dinoflagellaten

Alexandrium sp.

Voor wat betreft de aanwezigheid van toxische soorten in de Nederlandse kustwateren, zijn er enkele opvallende gebeurtenissen te melden. Het toxische dinoflagellatengeslacht *Alexandrium* wordt specifiek gevolgd met behulp van fluorescentiekleuring (zie Tabel 3.2). Dit geslacht werd in voorgaande jaren vooral aangetroffen op de Terschelling-raai. Vorig jaar (2017) zijn er buiten *Alexandrium ostenfeldii* geen andere *Alexandrium*- taxa aangetroffen, in het meetjaar 2018 zijn *Alexandrium tamarense* en *A. minutum* wél weer waargenomen, al in mindere mate dan *A. ostenfeldii*. Laatstgenoemde soort wordt het meest waargenomen, twaalf keer van de 22 keren dat *Alexandrium* is gezien. De hoogste concentraties waren in WESTZAAN op 23 juli en 20 augustus met respectievelijk 6766 cellen/liter en 1818 cellen/liter.

Daarnaast is er een nieuwe soort *Alexandrium* voor de Nederlandse wateren aangetroffen, namelijk *Alexandrium pseudogoniaulax*¹ (Biecheler) Horiguchi ex Kita & Fukuyo. De soort is in vier monsters gezien, waarbij de hoogste concentratie 4306 cellen/liter was. Overigens is *A. pseudogoniaulax* alleen ver uit de kust aangetroffen, op de Terschelling- en Rottum-raai, vergelijkbaar met *A. tamarense* en *A. minutum*. De soort staat verder beschreven bij de paragraaf nieuwe soorten.

Dinophysis sp.

Er zijn dit jaar verschillende soorten *Dinophysis* gezien, waarbij *D. rotundata* (*Phalacroma rotundata*) en *D. acuminata* het meest zijn waargenomen (respectievelijk in 28 en 32 monsters), dit jaar zowel ver uit de kust als in de delta. De hoogste concentraties van *Dinophysis* worden gevonden op de locaties ver uit de kust én in de Zeeuwse delta. *Dinophysis acuta* is slechts in enkele monsters gezien op de Terschelling raai. Dit jaar is ook *Dinophysis sacculus* gezien in het Veerse meer (SOELKKPDOT) en de Grevelingen (DREISR), de soort staat verder beschreven bij nieuwe soorten.

3.5.2 Kiezelwieren

Attheya armata (West) Crawford

Attheya armata is in 2018 meerdere malen gevonden in het Zwin (ZWINDBLSD), een nieuwe locatie in het meetnet voor MWTL marien. Het Zwin is een meetpunt aan de Zeeuwse kust, net boven de Belgische grens. De soort is in Nederland eerder waargenomen in 2002 (WISSKKE) en 2004 (VLISGBISSVH en HANSWGL) in zeer lage dichtheden en is toen geteld als *Chaetoceros armatus*. De eerste beschrijvingen van de soort zijn gedaan door Meunier in 1913, in "Microplancton de la Mer Flamande", die hem onder de *Chaetoceros* schaarde. In 1994 kwam het voorstel om de soort af te splitsen en onder te brengen bij *Attheya* vanwege de morfologische verschillen (Crawford *et al.* 1994).

¹ In de literatuur worden zowel *A. pseudogoniaulax* (Hoppenrath *et al.* 2009) als *A. pseudogonyaulax* (Guiry, M.D. & Guiry, G.M. 2019, Kremp *et al.* 2019, Krock *et al.* 2018, Tomas 1997 en Triki *et al.* 2016) gebruikt. RWS-CIV heeft te kennen gegeven dat *A. pseudogoniaulax* taxonomisch gezien de correcte spelling is, vandaar de keuze voor laatstgenoemde in deze rapportage.

De soort wordt waargenomen aan de Belgische kust, maar ook in Frankrijk, Spanje en het Verenigd Koninkrijk (Carballeira *et al.* 2018). *A. armata* wordt ook gevonden aan de westkust van Noord-Amerika, de oostkust van Zuid-Amerika en Nieuw-Zeeland (Campbell 1996).

Attheya armata staat bekend als een “surf” alg, vanwege zijn voorkomen in de branding. In gebieden met brede zandstranden waar golven vrij spel hebben kunnen er zogeheten “accumulations” (ophopingen) optreden, grote bruin-groene vlekken die in en op het water of het strand liggen. De ketens van *A. armata* kunnen zich aan luchtbellen hechten die door de golfslag ontstaan, waardoor ze zonder moeite aan de oppervlakte blijven drijven (Kerckhof 2013).



Figuur 3.1 *Attheya armata*. Keten van 4 cellen, lengte cel 20 µm, breedte 8 µm. Locatie: ZWINDLBSD, 27-08-2018, zure Lugol.

3.6 Nieuwe taxa

Onder de nieuwe taxa die wij in dit rapport beschrijven vallen uitsluitend soorten die voor zover wij weten, voor het eerst in de Nederlandse Rijkswateren (zoete, overgangs- en mariene wateren) zijn waargenomen.

Tijdens het meetjaar 2018 zijn vier nieuwe taxa opgenomen in de geannoteerde soortenlijst FP-zout, namelijk: *Alexandrium pseudogoniaulax* (Biecheler) Horiguchi ex Kita & Fukuyo, *Dinophysis sacculus* Stein, *Khakista* sp 1 en *Oxytoxum adriaticum* Schiller. In de overgangswateren zijn voor Rijkswaterstaat 13 nieuwe soorten dan wel genera of groepen gevonden, te weten: *Ankyra lanceolata* (O.A. Korshikov) B. Fott, *Chlorella* [4] sensu J. Komárek et B. Fott, *Desmodesmus grahneisii* (H. Heynig) E.H. Hegewald, *Eudorina elegans* C.G. Ehrenberg, *Euglena stellata* F. Mainx, *Fragilaria capucina* groep, *Gyrosigma macrum* (W. Smith) J.W. Griffith et A. Henfrey, *Koliella planctonica* F. Hindák, *Nephrocytium*, *Scherffelia* A.A. Pascher, *Trachelomonas rugulosa* S.F.N. Stein, *Uroglena* [1] C.G. Ehrenberg s. str., *Verrucodesmus parvus* (G.M. Smith) E.H. Hegewald in E.H. Hegewald, C. Bock et L. Krienitz.

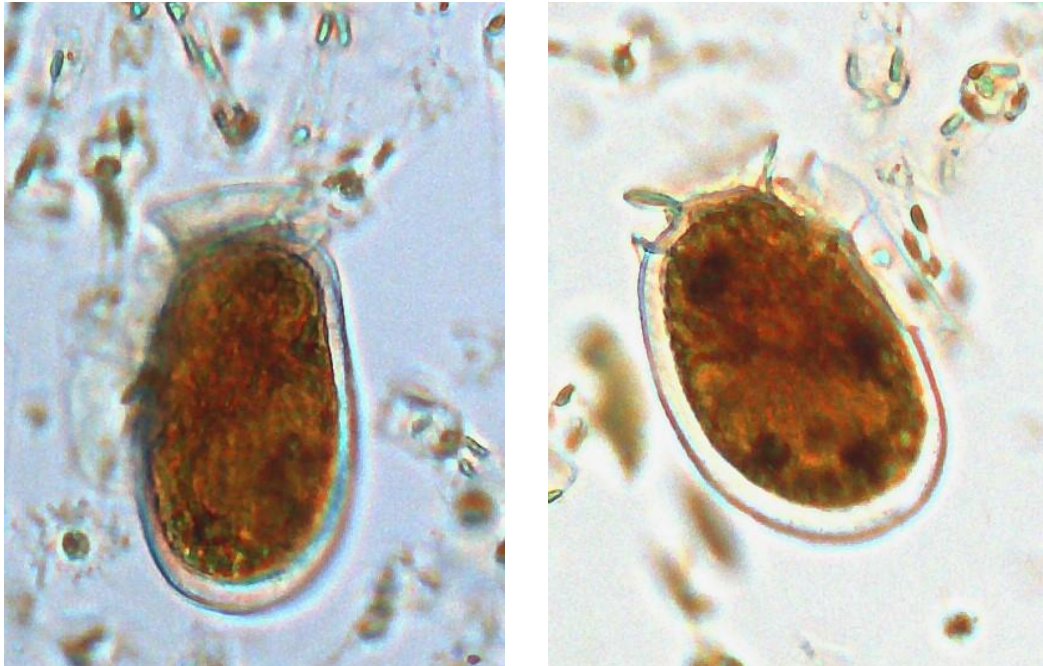
Alexandrium pseudogoniaulax is gevonden in meerdere monsters op de Rottum en Terschelling raai, in eerste instantie werd gedacht aan een *Fragilidium subglobosum* (vorm) of *Alexandrium ostenfeldii* (inhoud en verspreiding), tot na kleuring bleek dat de locatie van de ventrale porie en de plaatstructuur hier niet mee overeenkwamen. De 1'-plaat reikt namelijk

niet tot aan de apicale porie en de ventrale porie bevindt zich (hierdoor) een stuk lager. Verspreiding van de soort is kosmopolitisch, gezien de waarnemingen aan de Europese kust en Japan. Hij wordt gezien in Duitse kustwateren (Hoppenrath *et al.* 2009), het lag in de lijn der verwachting dat we de soort ook hier kunnen aantreffen. Overigens schijnt *A. pseudogoniaulax* eerder te zijn waargenomen in de Nederlandse kustwateren (R. van Wezel, pers.comm.), maar hier is verder niets over terug te vinden. Deens onderzoek (Kremp *et al.* 2019) geeft aan dat *A. pseudogoniaulax* voor het eerst in Denemarken gezien is in 2007. Door zijn gunstige concurrentiepositie (tolerantie voor grote saliniteitsverschillen, voorkeur voor wamer water en het vormen van toxische mucus) komt deze soort daar nu in hogere concentraties in het Deense Limfjord voor dan zijn brakwater-soortgenoot *A. ostenfeldii*. Wat toxiciteit betreft is er geen volledige eenduidigheid: Tomas (1997), Kremp *et al.* (2019), Triki *et al.* (2016) en Krock *et al.* (2018) beschrijven de soort als toxisch, ook staat de soort in de UNESCO-lijst van harmful micro algae. Hoppenrath (*et al.* 2009) noemt de soort echter non-toxisch.

Dinophysis sacculus is niet een geheel onbekende soort, Zingone *et al.* 1998 valideerde dit taxon dat eerder waargenomen in de Zeeuwse delta (Grevelingenmeer) was in september 1991 door R. Koeman. Echter, verdere waarnemingen zijn niet gedaan dan wel gerapporteerd in de Nederlandse kustwateren, vandaar dat deze soort nu als “nieuw” wordt beschreven. De enige waarnemingen van deze soort dit jaar zijn gedaan op de locaties SOELKKPDOT en DREISR, met als hoogste concentratie 3200 cellen/liter in SOELKKPDOT op 31 juli 2018.

Als eerder vermeld, is de grote gelijkenis met *D. acuminata* opmerkelijk (Figuur 3.1): de enige kenmerken die *D. sacculus* onderscheiden van *D. acuminata*, zijn de vorm van de grote hypothecale platen (die zijn bij de eerste langwerpiger, bijna rechthoekig of zakvormig: “sac-like”). Hierdoor ontstaat er een verschil in de lengte/breedte verhouding, bij *D. sacculus* is de verhouding groter (Zingone *et al.* 1998).

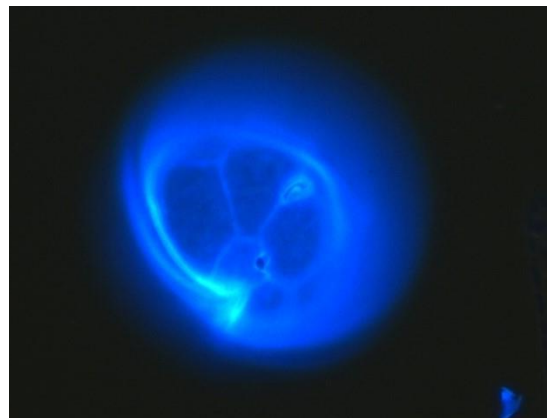
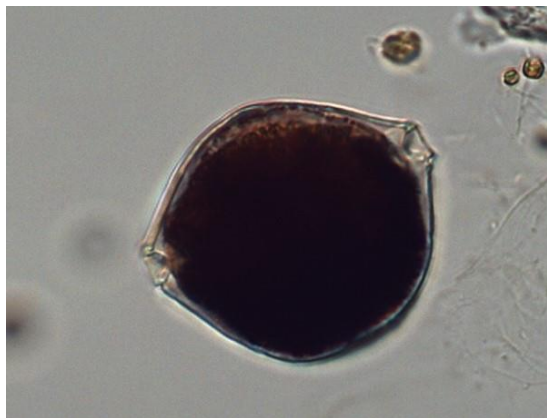
D. acuminata vertoont echter een zeer hoge morfologische variabiliteit (grootte, vorm en het al dan niet hebben van kleine knobbeltjes aan de onderzijde) waardoor een goede determinatie bemoeilijkt wordt. Omdat de soorten in de delta gezamenlijk lijken voor te komen (wat uit eerdere studies niet waarschijnlijk lijkt (Zingone *et al.* 1998), is er misschien sprake van een intermediaire soort of een complex van soorten. Voor komend jaar is het wenselijk hier afstemming over te krijgen.



Figuur 3.2 Links: *Dinophysis sacculus*. Lengte: 53 μm , breedte: 26 μm . Rechts: *Dinophysis acuminata*. Lengte: 53 μm , breedte: 34 μm . Locatie: SOELKKPDOT, 17-07-2018, zure Lugol.

Oxytoxum adriaticum is dit jaar toegevoegd omdat de soort als enige van het genus een afgeronde hypotheca heeft in combinatie met de lengte//breedte verhouding van de cel en de vorm van de eptiheca, afgaande op Gómez 2017. Waarschijnlijk is deze soort vaker waargenomen maar is deze altijd als *Oxytoxum* sp. gedetermineerd vanwege gebrek aan ondersteunende literatuur. De soort is dit jaar gezien op locaties als de Zeeuwse delta (SOELKKPDOT en DREISR) maar ook ver uit de kust op de Terschelling raai (TERSLG235) in aantallen variërend van tien- tot duizendtallen.

Naam	<i>Alexandrium pseudogoniaulax</i>
Beschrijver	(Biecheler) Horiguchi ex Kita & Fukuyo, 1992
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Middelgrote ronde cellen, epitheca wat afgeplat. De eerste apicale plaat staat niet in contact met de apicale porie, ventrale porie is groot.
Ecologie	Marien en brakwater, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: 41-58 µm , breedte: 50-80 µm
Literatuur	Hoppenrath M, Elbraechter M & Drebes G (2009) <i>Marine Phytoplankton</i> . Selected microphytoplankton species from the North Sea around Helgoland and Sylt. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. Kremp <i>et al.</i> (2019) Distributions of three <i>Alexandrium</i> species and their toxins across a salinity gradient suggest an increasing impact of GDA producing <i>A. pseudogonyaulax</i> in shallow brackish waters of Northern Europe. <i>Harmful Algae</i> 87. Larsen J & Ngyuyen NL (2004) Potentially toxic microalgae of Vietnamese waters. <i>Opera Botanica</i> 140, 216 pp. Tomas CR (1997) <i>Identifying marine phytoplankton</i> . Academic Press, San Diego.
Groep	Dinoflagellaat
Trofie	Fototroof



Figuur 3.3 *Alexandrium pseudogoniaulax*. Afbeelding links : Lengte:45 µm, breedte: 50 µm. Locatie: ROTTMPT70, 17-07-2018. Afbeelding rechts: Lengte:48 µm, breedte: 50 µm. Locatie: ROTTMPT50, 17-07-2018, beide monsters geconserveerd met zure Lugol.

Naam	<i>Ankyra lanceolata</i>
Beschrijver	(O.A. Korshikov 1953) B. Fott 1957
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Spoelvormige cellen met lange, spitse punten aan beide zijden, waarvan de ene een spatelvormig uiteinde heeft. Pyrenoid aanwezig.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: (30-)60-80(-130) μm , breedte: 2,5-5(-8) μm
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. Hindák F (1988) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). IV. <i>Biologické Práce</i> 34: 1-263.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof

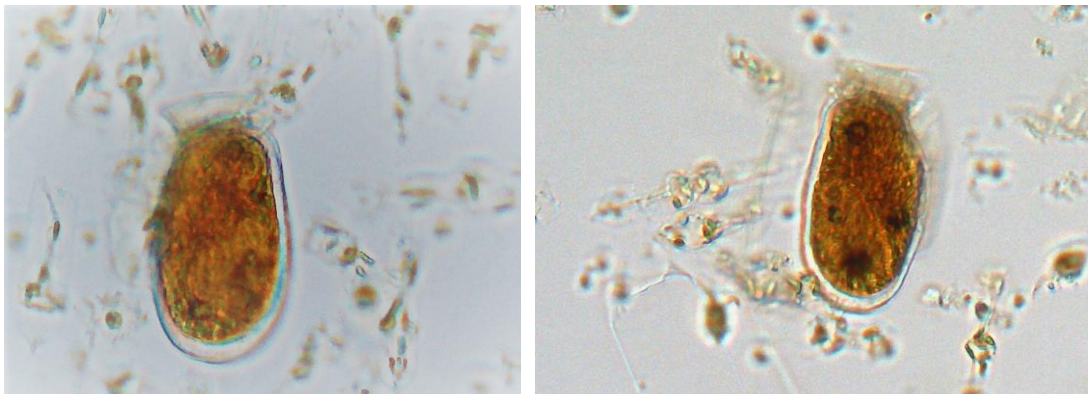


Figuur 3.4 *Ankyra lanceolata*. Lengte cel 36 μm , breedte 3,5 μm . Locatie: HARVSS, 04-01-2019, zure Lugol

Naam	<i>Chlorella</i> [4]
Beschrijver	sensu J. Komárek et B. Fott 1983
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Solitaire cellen of onregelmatig geordende kolonies. Meestal ronde cellen met gladde celwand. Eén chloroplast met of zonder pyrenoid. Vermeerdering door autosporen die door een scheur in de celwand vrijkomen. De moedercelwand valt uiteen in delen of verslijmd.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Doorsnede: 1,5-10 µm.
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Desmodesmus grahneisii</i>
Beschrijver	(H. Heynig 1962) E.H. Hegewald 2000
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Coenobia lineair, meestal tweecellig, soms vier- of achtcellig. Cellen cilindrisch met breed afgeronde tot enigszins konische toppen. Ribben in de lengterichting van de cel, in de vorm van een "C, meestal twee per cel.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: 6-10(-13) µm, breedte: 2-4 µm
Literatuur	Hindák F (1990) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). V. <i>Biologické Práce</i> 36: 1-225.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Dinophysis sacculus</i>
Beschrijver	F. Stein, 1883
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Solitaire cellen, lang en ovaal, afgerond aan achterzijde. Lijkt sterk op <i>D. acuminata</i> en is slechts te onderscheiden door smallere hypotheca en grotere L/W ratio.
Ecologie	Marien.
Afmetingen	lengte: 39-60 µm, breedte: 20-40 µm
Literatuur	Hallegraeff GM, Anderson DM & Cembella AD (2004). Manual on Harmful Marine Microalgae. UNESCO publishing, France. 793p. Lassus P, Chomérat N, Hess P & Nézan E (2016) <i>Toxic and harmful microalgae of the world ocean</i>. IOC Manuals and Guides, 68. Schiller, J. (1931). Dinoflagellatae (Peridineae). In: Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz, 2. Aufl. X. Band 3. Abt. 1. Teil. (Kolkwitz, R. Eds), pp. 1-256. Leipzig: Akademische Verlagsgesellschaft M.B.H. Zingone A, Montresor M & Marino D (1998) Morphological variability of the potentially toxic dinoflagellate <i>Dinophysis sacculus</i> (Dinophyceae) and its taxonomic relationships with <i>D. pavillardii</i> and <i>D. acuminata</i>. <i>European Journal of Phycology</i> 33: 259-273.
Groep	Dinoflagellaat
Trofie	Fototroof



Figuur 3.5 *Dinophysis sacculus* . Afbeelding links: Lengte: 53 µm, breedte 26 µm. Afbeelding rechts: Lengte: 53 µm, breedte 29 µm Locatie: SOELKKPDOT, 17-07-2018, zure Lugol.

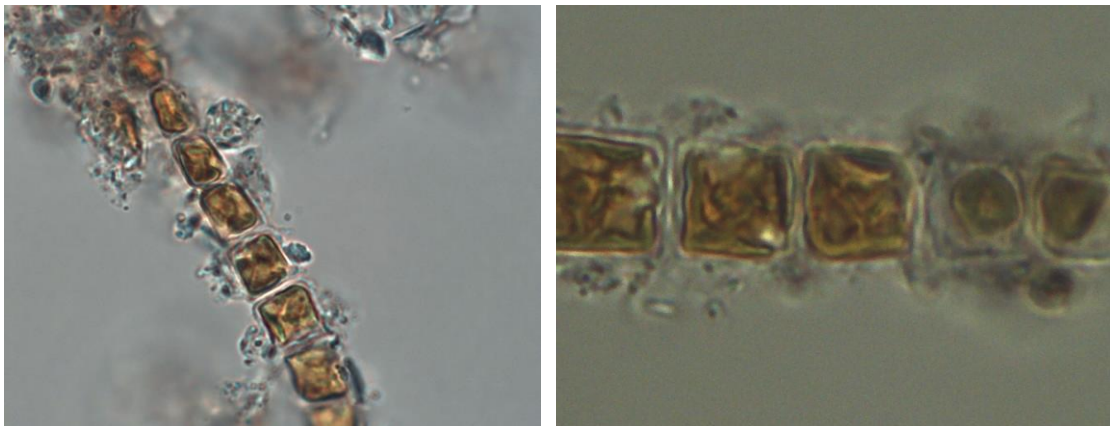
Naam	<i>Eudorina elegans</i>
Beschrijver	C.G. Ehrenberg 1832 ("1831")
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Coenobium doorgaans elliptisch van vorm, met meestal 32 cellen. Cellen in regelmatige kransen geordend. De cellen zijn rond en van gelijke grote. Een tot vijf pyrenoiden per cel.
Ecologie	Zoet brakwater, planktonisch.
Afmetingen	Coenobium 60-200 µm lang, doorsnede cel: 12-24 µm
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Euglena stellata</i>
Beschrijver	F. Mainx 1926
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Cellen spoel- tot eivormig, aan de ene kant afgerond, aan de andere kant spits uitlopend. Flagel anderhalf keer de cellengte. Chromatoforen stervormig gerangschikt in het midden van de cel. In het centrum veel kleine paramylonkorrels.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: 30-35 µm , breedte: 8-10 µm
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
Groep	Overig
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Fragilaria capucina</i> groep
Beschrijver	nvt
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Cellen lineair of lancetvormig, soms in het midden ingesnoerd. Celeinden stomp of spits afgerond, soms met een kopje. Centraalveld variabel in grootte, ook wel ontbrekend. Strepen parallel, dichtheid variabel. Cellen in gordelaanzicht lineair-rechthoekig. Komt vaak voor in bandvormige ketens. De groep omvat diverse variëteiten en subspecies van <i>Fragilaria capucina</i> Desmazières. Vele daarvan zijn inmiddels tot soort verheven en zijn in lugolmonsters niet of nauwelijks uit elkaar te houden.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: kleiner dan 10 µm tot meer dan 100 µm , breedte: 2-6,5 µm
Literatuur	Krammer K & Lange-Bertalot H (1991a) <i>Bacillariophyceae. 3. Teil: Centrales, Fragilariaceae, Eunotiaceae</i> . Süßwasserflora von Mitteleuropa 2 (3). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
Groep	Diatomee
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Gyrosigma macrum</i>
Beschrijver	(W. Smith) J.W. Griffith et A. Henfrey 1855
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Schalen sigmoid met lancetvormig middenstuk en lang uitgetrokken uiteinden. Raphe aanwezig. Zeer klein centraalveld, scheef ovaal. Fijne structuur.
Ecologie	Brakwater, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: 200-270 µm , breedte: 10-13 µm
Literatuur	Krammer K & Lange-Bertalot H (1986) <i>Bacillariophyceae. 1. Teil: Naviculaceae.</i> Süßwasserflora von Mitteleuropa 2 (1). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
Groep	Diatomee
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Khakista</i> sp.1
Beschrijver	nvt
Tellijsten	Vanaf 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Betreft een onbekende, ketenvormende diatomee. Komt met enige regelmaat voor in voedselrijk water langs de kust. De (vaak) langere ketens bestaan uit vierkante, afgevlakte, elliptisch-cylindrische cellen die omgeven zijn met een kleine detrituslaag. Geen stekels of andere structuren zichtbaar.
Ecologie	marien
Afmetingen	Lengte: 5-10 μm , breedte: 5-10 μm
Literatuur	nvt
Groep	Diatomee
Trofie	Fototroof



Figuur 3.6 *Khakista* sp.1 . Afbeelding links: Lengte: 5 μm , breedte 5 μm . Locatie: MARSDND, 01-03-2018. Afbeelding rechts: Lengte: 10 μm , breedte 8 μm . Locatie: ZIJPE, 26-03-2018, zure Lugol.

Naam	<i>Koliella planctonica</i>
-------------	------------------------------------

Beschrijver	F. Hindák 1963
-------------	----------------

Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
------------	--

Beschrijving	Spoelvormige cellen met aan beide uiteinden een korte, haarvormige punt. Cellen delen doormidden en groeien dan weer uit tot complete cellen.
--------------	--

Ecologie	Zoet water, planktonisch.
----------	---------------------------

Afmetingen	Lengte: (15-)21-26(-34) μm , breedte: 1,5-2(-2,5) μm
------------	--

Literatuur	Hindák F (1963) Systematiek der Gattungen <i>Koliella</i> gen. nov. und <i>Raphidonema</i> Lagerh. <i>Nova Hedwigia</i> 6: 95-125.
------------	--

Groep	Overig (Chlorophyta)
-------	----------------------

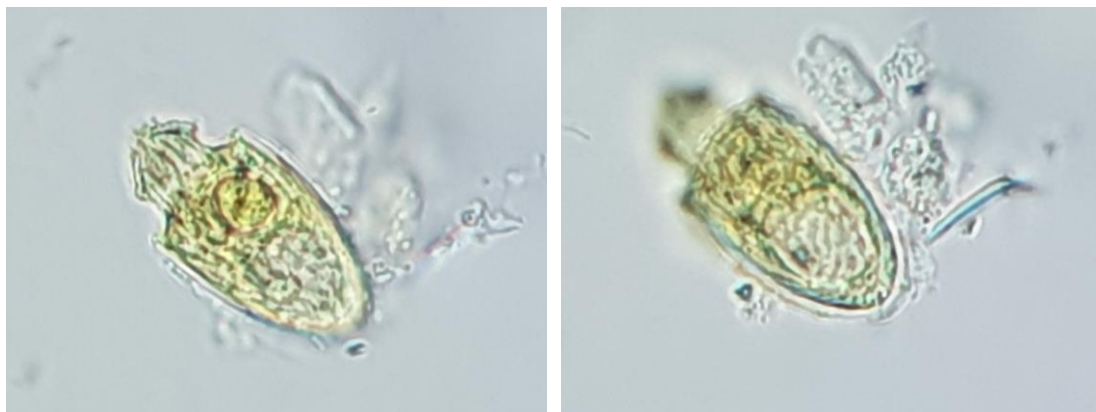
Trofie	Fototroof
--------	-----------

Naam	<i>Nephrocytium</i>
Beschrijver	C.W. Nägeli 1849
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Ovale tot niervormige kolonie van vier tot acht, soms zestien cellen. Cellen in de kolonie tetraedrisch, schroefvormig of op een rij en loodrecht op de as van de kolonie gerangschikt. Cellen meestal niervormig en licht gebogen. Gladde celwand. Wandstandige chloroplast met pyrenoid.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Lengte cellen: 6-34 μm , breedte: 2-14 μm
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof



Figuur 3.7 *Nephrocytium*. Lengte: 13 μm , breedte 4,5 μm . Locatie: BRIENOD, 25-07-2018, basische Lugol

Naam	<i>Oxytoxum adriaticum</i>
Beschrijver	Schiller, 1937
Tellijsten	Vanaf 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Thecate, spoelvormige dinoflagellaat met een opvallend kleinere, kegelvormige epitheca. De hypotheca is wijder en beslaat minstens twee keer de lengte van de epitheca. Bij <i>Oxytoxum adriaticum</i> is de hypotheca aan de uiteinde afgerond.
Ecologie	Marien
Afmetingen	Lengte: 20-25 µm.
Literatuur	Gomèz F (2018) A review on the synonymy of the dinoflagellate genera <i>Oxytoxum</i> and <i>Corythidium</i> (Oxytoxaceae, Dinophyceae). Nova Hedwigia 107: 141-165. Schiller, J. (1937). Dinoflagellatae (Peridineae). In: Dr. L. Rabenhorst's <i>Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz</i> , 2. Aufl. X. Band, 3. Abt. 2. Teil. (Rabenhorst, L. Eds), pp. 321-590, i-vii. Leipzig: Akademische Verlagsgesellschaft M.B.H.
Groep	Dinoflagellaat
Trofie	Fototroof



Figuur 3.8 *Oxytoxum adriaticum*. Lengte: 25 µm. Locatie: NOORDWK2, 27-08-2018, zure Lugol.

Naam	<i>Scherffelia</i>
Beschrijver	A.A. Pascher 1911
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Cellen sterk afgeplat, vaak licht schroefvormig gedraaid, ovaal tot hartvormig of breed elliptisch. Aan de voorkant een smalle inkeping met aan beide zijden een wratachtige verdikking. Soms lijsten of vleugels. Vier flagellen. Geen pyrenoiden.
Ecologie	Zoet brakwater, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: 9-26 µm , breedte: 7-19 µm
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Trachelomonas rugulosa</i>
Beschrijver	S.F.N. Stein 1978
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Ronde of breed elliptische lorica met dikke, golvende of licht gebogen strepen of lijsten die horizontaal of licht spiraliserend verlopen. Licht verdikte opening, soms een lage kraag. Plaatvormige chloroplasten met pyrenoiden. Veel paramylonkorrels.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Doorsnede: 14-23 µm.
Literatuur	Komárek J & Fott B (1983) <i>Das Phytoplankton des Süßwassers</i> . 7/1. <i>Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales</i> . Die Binnengewässer 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart
Groep	Overig
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Uroglena</i> [1]
Beschrijver	C.G. Ehrenberg 1834 s.str.
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Ronde kolonies die in lugolgefixeerde monsters snel uit elkaar vallen. Cellen ellipsoïd of peervormig, aan de ene kant soms in een steel uitgetrokken. Cellen zitten met dunne slijmstelen aaneen. Twee lange flagellen van ongelijke lengte en één, soms twee chromatoforen.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Doorsnede: 14-23 µm.
Literatuur	Wujek DE & Thompson RH (2002) The genera <i>Uroglena</i> , <i>Uroglenopsis</i> and <i>Eusphaerella</i> (<i>Chrysophyceae</i>). – <i>Phycologia</i> 41 (3): 293-305.
Groep	Overig
Trofie	Fototroof

Naam	<i>Verrucodesmus parvus</i>
Beschrijver	(G.M. Smith 1916) E.H. Hegewald in E.H. Hegewald, C. Bock et L. Krienitz 2013
Tellijsten	Vanaf meetjaar 2018 opgenomen in de telling.
Beschrijving	Viercellig coenobium. Cellen alternerend gerangschikt. Kan, afhankelijk van de milieuomstandigheden, granulae vormen.
Ecologie	Zoet water, planktonisch.
Afmetingen	Lengte: 4,7-6,8 µm , breedte: 2,2-3,9 µm
Literatuur	Hegewald E, Engelberg KE & Paschma R (1988) Beitrag zur Taxonomie der Gattung <i>Scenedesmus</i> subgenus <i>Scenedesmus</i> (Chlorophyceae). <i>Nova Hedwigia</i> 47: 497-533. Hindák F (1990) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). V. <i>Biologické Práce</i> 36: 1-225.
Groep	Overig (Chlorophyta)
Trofie	Fototroof

4 Literatuur

Methodiek

- A2.113 *Bepaling van soortensamenstelling en abundantie van fytoplankton in zoet, brak en zout oppervlaktewater met behulp van het omgekeerd microscoop*. Analyseprotocol A2.113, versie 4, 14 november 2016. RWS Waterdienst, Lelystad.
- i.80.11 *Rapportageprotocol voor het aanleveren van hydrobiologische analyseresultaten*. Systeeminstructie i.80.11, versie 4, 16 maart 2017. RWS CIV, Lelystad.
- Bijkerk R (red) (2014) *Handboek Hydrobiologie: biologisch onderzoek voor de ecologische beoordeling van Nederlandse zoete en brakke oppervlaktewateren*. Deels aangepaste versie. Rapport 2014-02. Stichting Toegepast Onderzoek Waterbeheer, Amersfoort.
- Bijkerk R & van Wezel RM (2016) *Bepaling van de soortensamenstelling, de dichtheid en het biovolume van fytoplankton volgens de Utermöhl-methode*. Validatierapport. Versie 01. Rapport 2016-052. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- BW-ALG-022 *Kwaliteitscontrole analysemethoden (lijnscontroles)*. Voorschrift BW-ALG-022, versie 1.2, 2 februari 2018. Bureau Waardenburg bv, Culemborg.
- BW-MET-001 *Het bepalen van de soortensamenstelling, de abundantie en het biovolume van fytoplankton; omkeermicroscopie*. Voorschrift BW-MET-001, versie 01, 12 januari 2018. Bureau Waardenburg, bv, Culemborg.
- Koeman T & Wanink JH (2012) *Telsysteem voor Ecologische Unificatie van Natuurdata (TEUN)*. Validatierapport. Versie 01. Rapport 2012-079. Koeman en Bijkerk bv, Haren.

MWTL-rapporten fytoplankton zout (chronologisch)

- Koeman RPT, Rademaker TWM & Gremmen W (1991) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1990*. TRIPOS rapport. TRIPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- Koeman RPT, Rademaker TWM & Buma AMJ (1992) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1991*. TRIPOS rapport. TRIPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- Koeman RPT, Rademaker TWM & Ryzhov V (1993) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1992*. TRIPOS rapport. TRIPOS, Rijswijk / Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat, Dienst getijdewateren.
- TRIPOS (1994) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1993*. TRIPOS rapport 94003. TRIPOS, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- TRIPOS (1995) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1994*. TRIPOS rapport 95003.1. TRIPOS, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).
- 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).

Tripes (1999) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1998*. Tripes rapport 99.T0017-3a. Tripes bv, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).

AquaSense (2000) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute en brakke wateren 1999*. AquaSense rapport T0017-4a. AquaSense, Amsterdam. In opdracht van: Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Kust en Zee (RIKZ).

Koeman RPT, Bijkerk R, Fockens K, de Haan AL & Esselink P (2002a) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2000*. KenB rapport 2001-21. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Bijkerk R, de Keijzer-de Haan AL, Fockens K, Verweij GL, Berg GJ & Esselink P (2002b) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2001*. KenB rapport 2002-16. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Bijkerk R, Brochard CJE, de Keijzer-de Haan AL, Fockens K, Verweij GL & Esselink P (2003) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2002*. KenB rapport 2003-20. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, Verweij GL & Esselink P (2004) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2003*. KenB rapport 2004-28. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, de Keijzer-de Haan AL, Verweij GL & Esselink P (2005) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2004*. KenB rapport 2005-022. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, de Keijzer-de Haan AL, Verweij GL, van Wezel R, Berg GJ & Esselink P (2006) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2005*. KenB rapport 2006-046. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, Mulderij G, Verweij GL, van Wezel R & Esselink P (2007) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2006*. KenB rapport 2007-030. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, Verweij GL, van Wezel R & Mulderij G (2008) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2007*. KenB rapport 2008-067. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, van den Oever A, van Wezel RM & Mulderij G (2009a) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2008*. KenB rapport 2009-072, BM09.14. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Koeman RPT, Berg GJ, Brochard CJE, Koeman T, Mulderij G, van den Oever A, van Wezel RM & Wanink JH (2010) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2009*. KenB rapport 2010-004, BM10.05. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Mulderij G, Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT & Koeman T (2011) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2010*. KenB rapport 2011-018, BM11.03. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Mulderij G, Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT, Koeman T & Wanink JH (2012) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2011*. KenB rapport 2012-007, BM12.02. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.

Mulderij G, Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT, Koeman T & Wanink JH (2013) *Biomonitoring van fytoplankton in de Nederlandse zoute wateren 2012*. KenB rapport 2013-029, BM13.04. Koeman en Bijkerk bv, Haren.

van Wezel RM, Brochard CJE, van den Oever A & Wanink JH (2014) Fytoplanktononderzoek in de zoute Rijkswateren, MWTL 2013. BM14.15, KenB rapport 2014-028. Koeman en Bijkerk bv, Haren.

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.

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.

van den Oever A, van Wezel RM & Verweij, GL (2018) Fytoplanktonanalyses in de zoute Rijkswateren, MWTL 2017. BM18.17, Bureau Waardenburg rapportnr. 18-0201. Bureau Waardenburg bv, Haren.

Determinatie- en andere literatuur voor zout water

- 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 phytoplancton 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.
- Brochard CJE, van den Oever A, van Wezel RM, Koeman RPT, Koeman T & Mulderij G (2013) *Geannoteerde soortenlijst biomonitoring fytoplankton Nederlandse zoute wateren 1990-2012*. KenB rapport 2013-065. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- Brunel J (1962) *Le phytoplancton de la baie des Chaleurs*. Contributions de l'Institut botanique de l'Université de Montréal 77. Université de Montréal, Montréal.
- Campbell EE (1996) The global distribution of surf diatom accumulations. *Revista Chilena de Historia Natural* 69: 495-501.
- Crawford RM, Gardner C. & Medlin LK (1994) The genus *Attheya*. I. A description of four new taxa, and the transfer of *Gonioceros septentrionalis* and *G. armatus*. *Diatom Research* 9:1, 27-51.
- 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 (1985) Süßwasserflora von Mitteleuropa 1. Chrysophyceae und Haptophyceae. Gustav 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 & Valenik 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.
- Giacobbe MG (1995) Morphological observations on *Dinophysis* species (Dinophyceae) from mediterranean coastal waters. *Cryptogamie, Algologie* 16: 233-245.
- Gom  z F (2018) A review on the synonymy of the dinoflagellate genera *Oxytoxum* and *Corythidium* (Oxytoxaceae, Dinophyceae). *Nova Hedwigia* 107: 141-165.
- González H (1985) Taxonomical survey on Silicoflagellates in central Chile. *Nova Hedwigia* 41: 483-494.
- Guiry, M.D. & Guiry, G.M. 2019. *AlgaeBase*.
- 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.
- Hallegraeff GM, Anderson DM & Cembella AD (2004). *Manual on Harmful Marine Microalgae*. UNESCO publishing, France. 793p.
- Hansen G (1993a) Light and electron microscopical observations of the dinoflagellate *Actiniscus pentasterias* (Dinophyceae). *Journal of Phycology* 29: 486-499.
- Hansen G (1993b) Dimorphic individuals of *Dinophysis acuta* and *D. norvegica* (Dinophyceae) from Danish waters. *Phycologia* 32: 73-75.
- Hasle GR (1965) *Nitzschia* and *Fragilariopsis* species studied in the light and electron microscopes. II. The group *Pseudo-nitzschia*. *Skrifter utgitt av Det Norske Videnskaps-Akademi i Oslo. Matematik-naturvidenskapelig klasse, Ny serie* 18: 1-45.
- Hasle GR (1972) The distribution of *Nitzschia seriata* Cleve and allied species. *Beihefte zur Nova Hedwigia* 39: 171-190.
- Hasle GR (1976) Examination of diatom type material: *Nitzschia delicatissima* Cleve, *Thalassiosira minuscula* Krasske, and *Cyclotella nana* Hustedt. *British Phycological Journal* 11: 101-110.
- Hasle GR (1978) Some *Thalassiosira* species with one central process (Bacillariophyceae). *Norwegian Journal of Botany* 25: 77-110.
- Hasle GR & Lange CB (1989) Freshwater and brackish water *Thalassiosira* (Bacillariophyceae): taxa with tangentially undulated valves. *Phycologia* 28 (1): 120-135
- 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.
- Hegewald E (2000) New combinations in the genus *Desmodesmus* (Chlorophyceae, Scenedesmaceae). – Archiv für Hydrobiologie / Supplementband 131, Algological Studies 96: 1-18.
- 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.
- Kamermans P, Blanco A & Poelman M (2013) Risico beoordeling opbloei *Alexandrium ostenfeldii* in het Kustlaboratorium en mitigerende maatregelen. Yerseke: IMARES (Rapport IMARES Wageningen UR C161/13) 37p.
- Kerckhof, F. (2013). Cis de strandjutter: De flora van het strand, in: *De Grote Rede* 37. *De Grote Rede: Nieuws over onze Kust en Zee*, 37: pp. 24. Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ): Oostende. ISSN 1376-926X.
- Kefy- Daly Yahia O, Souissi S, De Stefano M, Nejib Daly Yahia M (2005) *Bellerochea horologicalis* and *Lithodesmium polymorpha* var. *tunisiense* var. nov. (Coscinodiscophyceae, Bacillariophyta) in the Bay of Tunis: ultrastructural observations and spatio-temporal distribution. *Botanica Marina* 48:58-72.
- Kiss KT, Iserentant R, Ács É & Ector L (2002) *Thalassiosira gessneri* Hustedt and *T. lacustris* (Grunow) Hasle in the rivers Moselle (Luxembourg), Rhône, Saône (France), Danube (Hungary) and the channel Main-Danube (Germany). *Archiv für Hydrobiologie / Supplement-Band* 145, Algological Studies 107: 17-37.
- Koeman RPT, Brochard CJE, Fockens K, van den Oever A, van Wezel RM & Mulderij G (2009b) *Geannoteerde soortenlijst biomonitoring fytoplankton Nederlandse zoute wateren 1990-2008*. KenB rapport 2009-098, BM09.16. Koeman en Bijkerk bv, Haren. In opdracht van Rijkswaterstaat Waterdienst.
- Komárek J & Anagnostidis K (1999) Cyanoprokaryota. 1. Teil. Chroococcales. – In: H. Ettl, G. Gärtner, H. Heynig & D. Mollenhauer (eds.). Süßwasserflora von Mitteleuropa 19/1. Gustav Fischer Verlag, Jena, Stuttgart, Lübeck, Ulm, VI + (4) + 548 pp.
- Komárek J & Anagnostidis K (2005) Cyanoprokaryota. 2. Teil: Oscillatoriales. In: Büdel, B., Gärtner, G., Krienitz, L. & Schagerl, M. (eds.). Süßwasserflora von Mitteleuropa 19/2.. Elsevier GmbH, Spektrum Akademischer Verlag, München, (10) + 759 pp.
- Körner H (1970) Morphologie und Taxonomie der Diatomeengattung *Asterionella*. *Nova Hedwigia* 20: 557-725.
- Krammer K & Lange-Bertalot H (1988) Bacillariophyceae 2. Teil: Bacillariaceae, Epithemiaceae, Surirellaceae. In: Ettl, H, Gerloff, J., Heynig, H. & Mollenhauer, D. (eds.) Süßwasserflora von Mitteleuropa. Band 2/2. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart – New York, XI + 596 pp., incl.182 pls.

- Krammer K & Lange-Bertalot H (1991) Bacillariophyceae 3. Teil: Centrales, Fragilariaceae, Eunotiaceae. In: Ettl, H, Gerloff, J., Heynig, H. & Mollenhauer, D. (eds.) Süßwasserflora von Mitteleuropa. Band 2/3. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart & Gustav Fischer Verlag, Jena, XIII+576 pp., incl. 166 pls.
- Kremp A, Hansen PJ, Tillmann U, Savelle H, Suikkanen S, Voß D, Barrera F, Jakobsen HH, Krock B (2019) Distributions of three *Alexandrium* species and their toxins across a salinity gradient suggest an increasing impact of GDA producing *A. pseudogonyaulax* in shallow brackish waters of Northern Europe. *Harmful Algae* 87.
- Krock B, Tillmann U, Wen Y, Hansen, PJ, Larsen TO, Andersen AJC (2018) Development of a LC-MS/MS method for the quantification of goniodomins A and B and its application to *Alexandrium pseudogonyaulax* strains and plankton field samples of Danish coastal waters. *Toxicon* 155: 51-60.
- Lange-Bertalot H, Hofmann G, Werum M, Cantonati M (2017) Freshwater Benthic Diatoms of Central Europe: Over 800 Common Species Used In Ecological Assessment. Koeltz Botanical Books, Germany. 942 pp.
- 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.
- Larsen J & Ngyuyen NL (2004) Potentially toxic microalgae of Vietnamese waters. *Opera Botanica* 140, 216 pp.
- Lassus P & Bardouil M (1991) Le complexe '*Dinophysis acuminata*': identification des espèces le long des côtes françaises. *Cryptogamie, Algologie* 12: 1-9.
- Lassus P & Marcaillou-Le Baut C (1995) *Dinophysis acuminata* (Dinophyceae), une espèce a géométrie variable sur les côtes françaises. *Cryptogamie, Algologie* 16: 167-172.
- 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. multiseriis* (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.
- Meunier, A. (1913). Microplankton de la Mer Flamande: 1. Les Diatomacées: le genre "Chaetoceros". Mémoires du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique = Verhandelungen van het Koninklijk Natuurhistorisch Museum van België, VII(2). Hayez, imprimeur de l'Académie royale de Belgique: Bruxelles. 62 pp.
- 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, Nitzschiaceae and Surirellaceae. *Botanica Marina* 26: 393-408.
- Nézan, E., Bilien, G., Boulben, S., Mertens, K.N. & Chomérat, N. (2018). Description and phylogenetic position of *Plagiolemma distortum* sp. nov., a new raphid diatom (Bacillariophyceae) from French coastal waters. *Diatom Research* 33(1): 13-24, 33 figs, 1 table.
- Novarino G (2003) A companion to the identification of cryptomonad flagellates (Cryptophyceae = Cryptomonadea). – *Hydrobiologia* 502 (1-3): 225-270.
- 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.
- 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 & Vulot D (1989) Cell size differentiation in the bloom-forming dinoflagellate *Gymnodinium* cf. *nagasakiense*. *Journal of Phycology* 25: 741-750.
- Partensky F, Vulot 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.
- Peperzak L (1994) Plaagalgae in de Noordzee. Rapport DGW-93.053. RIKZ Middelburg.
- 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.
- 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 & 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.
- Round FE, Crawford RM & Mann DG (1990) The diatoms. Biology & morphology of the genera. Cambridge University Press, Cambridge, iv+747 pp.

- 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.
- Schiller, J. (1937). *Dinoflagellatae (Peridineae)*. In: Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz, 2. Aufl. 1. Band X, Abt 3. Leipzig: Akademische Verlagsgesellschaft M.B.H. pp 1-256
- 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.
- Stosch HA von (1977) Observations on *Bellerochea* and *Streptotheca*, including descriptions of three new planktonic diatom species. In: R. Simonsen (ed.), *Proceedings of the Fourth Symposium on Recent and Fossil Marine Diatoms*, Oslo, August 30 - September 3, 1976. Beihefte zur Nova Hedwigia 54:113-166.
- Streble H & Krauter D (1988) *Das Leben im Wassertropfen: Mikroflora und Mikrofauna des Süßwassers*. Kosmos, Stuttgart.
- Syvetsen EE (1977) *Thalassiosira rotula* and *T. gravida*: ecology and morphology. *Beihefte zur Nova Hedwigia* 54: 99-112.
- Taylor FJR & Catell SA (1969) *Dicroerisma psilonereia* gen. et sp. nov., a new dinoflagellate from British Columbia coastal waters. *Protistologica* 5: 169-172.
- Thronsdon J (1971) *Apedinella* gen. nov. and the fine structure of *A. spinifera* (Thronsdon) comb. nov. *Norwegian Journal of Botany* 18: 47-64.
- Thronsdon J, Hasle GR & Tangen K (2007) *Phytoplankton of Norwegian coastal waters*. Almatier Forlag AS, Oslo.
- Thronsdon 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.
- Thronsdon 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.
- Triki HZ, Laabir M, Moeller P, Chomérat N, Daly-Yahia OK (2016) First report of goniodomin A production by the dinoflagellate *Alexandrium pseudogonyaulax* developing in southern Mediterranean (Bizerte Lagoon, Tunisia). *Toxicon* 111:91-99.
- 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.
- Werff A & Huls H (1957- 1974) *Diatomeeënflora van Nederland*. Aflevering 1-10. Drukkerij Sprey, Abcoude.
- 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.

- Witkowski A, Lange-Bertalot H & Metzeltin D (2000) Diatom flora of marine coasts, Volume I. In: Lange-Bertalot, H. (ed.). *Iconographia Diatomologica*. Annotated Diatom Micrographs. Volume 7. Diversity - Taxonomy – Identification. A.R.G. Gantner Verlag K.G., Ruggell, 925 pp., incl. 219 pls.
- Zimba PV, Rowan M & Triemer R (2004) Identification of euglenoid algae that produce ichthyotoxin(s). *Journal of Fish Diseases* 27: 115-117.
- 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.

Determinatie- en andere literatuur voor overgangswateren

Blaualgen

- Joosten AMT (1999) Blaauwwieren uit Nederlandse eutrofe binnenwateren. Tweede, herziene druk. Stichting Alg, Haren.
- Joosten AMT (2006) Flora of the blue-green algae of the Netherlands. I. The non-filamentous species of inland waters. KNNV, Utrecht.
- Komárek J & Anagnostidis K (1999) Cyanoprokaryota. 1. Teil : Chroococcales. Süßwasserflora von Mitteleuropa 19 (1). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Komárek J & Anagnostidis K (2005) Cyanoprokaryota. 2. Teil : Oscillatoriales. Süßwasserflora von Mitteleuropa 19 (2). Elsevier, Heidelberg.
- Komárek J (2013) Cyanoprokaryota, 3. Teil / 3rd part: Heterocytous genera. Süßwasserflora von Mitteleuropa 19 (3). Springer Spektrum, Heidelberg.

Groenalgen

- Belkinova D & Mladenov R (2002): Morphologische Veränderlichkeit bei klonalen Kulturen von *Scenedesmus nygaardii* Hub.-Pest. und *Scenedesmus bernardii* G.M. Smith (Chlorophyta). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 142 / Algological Studies* 104: 123-138.
- Coesel PFM & Meesters J (2007) *Desmids of the Lowlands: Mesotaeniaceae and Desmidiaceae of the European Lowlands*. KNNV, Utrecht.
- Coesel PFM & Meesters J (2013) *European flora of the desmid genera Staurostrum and Staurodesmus*. KNNV Publishing, Zeist.
- Dzhambazov B, Mladenov R & Belkinova D (2002) *Scenedesmus nygaardii* Hub.-Pest. und *Scenedesmus bernardii* G.M. Smith (Chlorophyta, Chlorococcales) – zwei verschiedene Arten. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 144 / Algological Studies* 106: 131-139.
- Ettl H (1983) *Chlorophyta I. Phytomonadina*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 9. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Ettl H & Gärtner G (1988) *Chlorophyta II. Tetrasporales, Chlorococcales, Gloeodendrales*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 10. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Hegewald E (1977) *Scenedesmus communis* Hegewald, a new species and its relation to *Scenedesmus quadricauda* (Turp.) Bréb. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 51 / Algological Studies* 19: 142-155.
- Hegewald E (1979) Vergleichende Beobachtungen an Herbarmaterial und Freilandmaterial von *Scenedesmus*. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 56 / Algological Studies* 24: 264-286.
- Hegewald E (1982) Taxonomisch-morphologische Untersuchung von *Scenedesmus*-Isolaten aus Stammsammlungen. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 60 / Algological Studies* 29: 375-406.
- Hegewald E (1989) The *Scenedesmus* strains of the culture collection of the University of Texas at Austin (UTEX). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 87 / Algological Studies* 55: 153-189.
- Hegewald E (1993) Studies on *Scenedesmus flavescens* Chod. (= *S. tenuispina* Chod.). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 100 / Algological Studies* 71: 1-12.

- Hegewald E & Schnepf E (1986) Zur Struktur und Taxonomie spindelförmiger Chlorellales (Chlorophyta): *Schroederia*, *Pseudoschroederia* gen. nov., *Closteriopsis*. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 73 / Algological Studies* 42: 21-48.
- Hegewald E, An SS & Tsarenko P (1998) Revision of *Scenedesmus intermedius* Chod. (Chlorophyta, Chlorococcales). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 123 / Algological Studies* 88: 67-104.
- Hegewald E, Engelberg KE & Paschma R (1988) Beitrag zur Taxonomie der Gattung *Scenedesmus* subgenus *Scenedesmus* (Chlorophyceae). *Nova Hedwigia* 47: 497-533.
- Hegewald E, Schmidt A & Schnepf E (2001) Revision der lateral bestachelten *Desmodesmus*-Arten. 1. *Desmodesmus subspicatus* (Chod.) Hegewald & A Schmidt. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 137 / Algological Studies* 101: 1-26.
- Hindák F (1963) Systematiek der Gattungen *Koliella* gen. nov. und *Raphidonema* Lagerh. *Nova Hedwigia* 6: 95-125.
- Hindák F (1976) *Marvania geminata* gen. nov. et sp. nov., a new green alga. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 49 / Algological Studies* 16: 261-270.
- Hindák F (1977a) The genus *Catena* Chodat 1900 (Ulotrichales, Chlorophyceae). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 51 / Algological Studies* 19: 156-163.
- Hindák F (1977b) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). I. *Biologické Práce* 23: 1-190.
- Hindák F (1980) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). II. *Biologické Práce* 26: 1-195.
- Hindák F (1980) The genera *Tetrachlorella* and *Fotterella* (Chlorococcales, Chlorophyceae). *Preslia, Praha*, 52:1-12.
- Hindák F (1981) The ulotrichacean genus *Fottea* Hind. 1968 (Chlorophyceae). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 60 / Algological Studies* 27: 148-157.
- Hindák F (1984) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). III. *Biologické Práce* 30: 1-308.
- Hindák F (1988) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). IV. *Biologické Práce* 34: 1-263.
- Hindák F (1990) Studies on the chlorococcal algae (Chlorophyceae). V. *Biologické Práce* 36: 1-225.
- Huber- Pestalozzi G (1961) *Das Phytoplankton des Süßwassers: Systematiek und Biologie. 5. Teil. Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung : Volvocales. Die Binnengewässer* 16 (5). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
- Kadlubowska JZ (1984) *Conjugatophyceae I. Chlorophyta VIII. Zygnemales. Süßwasserflora von Mitteleuropa* 16. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Komárek J & Fott B (1983) *Das Phytoplankton des Süßwassers. 7/1. Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales. Die Binnengewässer* 16 (7/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
- Komárek J & Jankovská V (2001) *Review of the green algal genus Pediastrum: implication for pollenanalytical research*. Bibliotheca Phycologica 108. J. Cramer, Berlin-Stuttgart.
- Komárek J & Marvan P (1992) Morphological differences in natural populations of the genus *Botryococcus* (Chlorophyceae). *Archiv für Protistenkunde* 141:65-100.
- Kuosa H (1988) Observations on the taxonomy and ecology of *Monoraphidium* (Chlorophyceae, Chlorococcales) and *Koliella* (Chlorophyceae, Ulotrichales) species in the Tvärminne Sea area, SW Coast of Finland. *Archiv für Protistenkunde* 135: 45-53.
- Mladenov R & Furnadžieva S (1999) Ontogenetische Veränderungen in klonalen Kulturen von *Scenedesmus acuminatus* (Lagerh.) Chod. und *Scenedesmus pectinatus* Meyen. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 127 / Algological Studies* 92: 35-46.
- Mrozinska T (1985) *Chlorophyta VI. Oedogoniophyceae: Oedogoniales. Süßwasserflora von Mitteleuropa* 14. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Nygaard G (1945) *Dansk planteplankton: en flora over de vigtigste ferskvandsformer*. Gyldendalske Boghandel Nordisk Forlag, København.
- Nygaard G (1977) New or interesting plankton algae, with a contribution to their ecology. *Biologiske Skrifter det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab* 21: 70-77.
- Preisig HR & Melkonian M (1984) A light and electron microscopical study of the green flagellate *Spermatozopsis similis* spec. nova. *Plant Systematics and Evolution* 146: 57-74.
- Simons J (1990) *Spirogyra en verwante draadalgen in Nederland*. Wetenschappelijke Mededelingen van de KNNV 197. Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, KNNV Uitgeverij, Utrecht.

- Tell G & Mataloni G (1990) Systematic studies on the *Pediastrum kawraiskyi-musterii-patagonicum* complex (Chlorophyta): two new species and morphological variations in two Patagonian lakes (Argentina). *Nova Hedwigia* 50: 159-180.
- Tsarenko P, Hegewald E & Braband A (2005) *Scenedesmus*-like algae of Ukraine. 1. Diversity of taxa from water bodies in Volyn Polissia. *Archiv für Hydrobiologie, Supplement* 160 / *Algological Studies* 118: 1-45.
- Vanormelingen P, Hegewald E, Braband A, Kitschke M, Friedl T, Sabbe K & Vyverman W (2007) The systematics of small spineless *Desmodesmus* species, *D. costato-granulatus* (Sphaeropleales, Chlorophyceae), based on ITS2 rDNA sequence analyses and cell wall morphology. *Journal of Phycology* 43: 378-396.
- Watanabe, M, Hori, T & Akiyama, M (1986) *Planctonema lauterbornii* Schmidle. Studies on the development of filament organization in *Planctonema lauterbornii* Schmidle. – Bulletin of the National Science Museum, Tokyo, Ser. B (Botany), 12 (3): 107-115.

Kieselalgen

- Bijkerk R, Joosten T & Koeman R (1996) *Documentatie van centrale diatomeeën uit Nederlandse eutrofe binnenwateren*. KenB rapport 96-01. Koeman en Bijkerk bv, Haren.
- Denys L, Muylaert K, Krammer K, Joosten T, Reid M & Rioul P (2003) *Aulacoseira subborealis* stat. nov. (Bacillariophyceae): a common but neglected plankton diatom. *Nova Hedwigia* 77: 407-427.
- Hasle GR (1978) Some freshwater and brackish water species of the diatom genus *Thalassiosira* Cleve. *Phycologia* 17: 263-292.
- Hasle GR & Lange LB (1989) Freshwater and brackish water *Thalassiosira* species (Bacillariophyceae) taxa with tangentially undulated valves. *Phycologia* 28: 120-135.
- Hasle GR & Syvertsen EE (1995) Marine diatoms. In: Tomas CR (ed) *Identifying marine diatoms and dinoflagellates*. Academic Press, San Diego, pp. 5-385.
- Hasle GR & Syvertsen EE (1996) Marine diatoms. In: Tomas CR (ed) *Identifying marine diatoms and dinoflagellates*. Academic Press, San Diego, pp. 5-385.
- Hofmann G, Werum M & Lange-Bertalot H (2011) *Diatomeen im Süßwasser-Benthos von Mitteleuropa: Bestimmungsflores Kieselalgen für die ökologische Praxis. Über 700 der häufigsten Arten und ihre Ökologie*. ARG Gantner, Ruggell, Liechtenstein.
- Hustedt F (1927-1966) *Die Kieselalgen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz mit Berücksichtigung der übrigen Länder Europas sowie der angrenzenden Meeresgebiete*. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora. 7(1-3). Geest & Portig/Fisher, Leipzig/Jena.
- Klee R & Steinberg C (1987) *Kieselalgen Bayerischer Gewässer*. Informationsberichte Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft 4/87.
- Krammer K (1992) *Pinnularia: Eine Monographie der europäischen Taxa*. Bibliotheca Diatomologica 26. J. Cramer, Berlin.
- Krammer K (1997a) *Die cymbelloiden diatomeen: Ein monographie der Weltweit bekannten Taxa. Teil 1. Allgemeines und Encyonema part.* Bibliotheca Diatomologica 36. J. Cramer, Berlin.
- Krammer K (1997b) *Die cymbelloiden diatomeen: Ein monographie der Weltweit bekannten Taxa. Teil 2. Encyonema part., Encyonopsis und Cymbellopsis*. Bibliotheca Diatomologica 37. J. Cramer, Berlin.
- Krammer K (2000) *The genus Pinnularia*. Diatoms of Europe: diatoms of the European inland waters and comparable habitats. Volume 1. ARG Gantner, Ruggell, Liechtenstein.
- Krammer K (2002) *Cymbella*. Diatoms of Europe: diatoms of the European inland waters and comparable habitats. Volume 3. ARG Gantner, Ruggell, Liechtenstein.
- Krammer K (2003) *Cymboplectra, Delicata, Navicymbula, Gomphocymbellopsis, Afrocybella*. Diatoms of Europe: diatoms of the European inland waters and comparable habitats. Volume 4. ARG Gantner, Ruggell, Liechtenstein.
- Krammer K & Lange-Bertalot H (1986) *Bacillariophyceae. 1. Teil: Naviculaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 2 (1). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Krammer K & Lange-Bertalot H (1988) *Bacillariophyceae 2. Teil: Bacillariaceae, Epithemiaceae, Surirellaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa. Band 2 (2). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.

- Krammer K & Lange-Bertalot H (1991a) *Bacillariophyceae. 3. Teil: Centrales, Fragilariaceae, Eunotiaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 2 (3). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Krammer K & Lange-Bertalot H (1991b) *Bacillariophyceae. 4. Teil: Achnanthaceae. Kritische Ergänzungen zu Navicula (Lineolatae) und Gomphonema*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 2 (4). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Krammer K & Lange-Bertalot H (1999) *Bacillariophyceae. 2. Teil: Bacillariaceae, Epithemaceae, Surirellaceae*. Ergänzter Nachdruck der 1. Auflage. Süßwasserflora von Mitteleuropa 2 (3). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Lange-Bertalot H (1993) *85 Neue Taxa und über 100 weitere neu definierte Taxa ergänzend zur Süßwasserflora von Mitteleuropa Vol. 2/1-4*. Bibliotheca Diatomologica 27. J. Cramer, Berlin.
- Lange-Bertalot H (2001) *Navicula sensu stricto, 10 genera separated from Navicula sensu lato*, Frustulia. Diatoms of Europe: diatoms of the European inland waters and comparable habitats. Volume 2. ARG Gantner, Ruggell, Liechtenstein.
- Lange-Bertalot H & Metzeltin D (1996) *Oligotrophie-Indikatoren: 800 Taxa repräsentativ für drei diverse Seen-Typen: Kalkreich - Oligodystroph - Schwach gepuffertes Weichwasser*. Iconographia Diatomologica 2. Koeltz Scientific Books, Koenigstein.
- Reichardt E (1999) *Zur Revision der Gattung Gomphonema: die Arten um G. affine/insigne, G. angustatum/micropus, G. acuminatum sowie gomphonemoide Diatomeen aus dem Oberoligozän in Böhmen*. Iconographia Diatomologica 8. Koeltz Scientific Books, Koenigstein.
- Siver PA, Morales EA, van de Vijver B, Smits M, Hamilton PB, Lange-Bertalot H & Hains JJ (2006) Observations on *Fragilaria longifusiformis* comb. nov. et nom. nov. (Bacillariophyceae), a widespread planktic diatom documented from North America and Europe. *Phycological Research* 54: 183–192.
- Sterrenburg FAS (1994) Studies on the genera *Gyrosigma* and *Pleurosigma* (Bacillariophyceae). *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* 145: 217-236.
- Witkowski A, Lange-Bertalot H & Metzeltin D (2000) *Diatom flora of marine coasts. I*. Iconographia Diatomologica 7. Koeltz Scientific Books, Koenigstein.

Overige algen

- Anton A & Duthie H (1981) Use of cluster analysis in the systematics of the algal genus *Cryptomonas*. *Canadian Journal of Botany* 59: 992-1002.
- Ettl H (1978) *Xanthophyceae 1. Teil*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 3. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Hegewald E, Padisák J & Friedl T (2007) *Pseudotetraëdriella kamillae*: taxonomy and ecology of a new member of the algal class Eustigmatophyceae (Stramenopiles). *Hydrobiologia* 586: 107-116.
- Huber- Pestalozzi G (1950) *Das Phytoplankton des Süßwassers 3/1. Cryptophyceen, Chloromonaniden, Peridineen*. Die Binnengewässer 16 (3/1). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
- Huber- Pestalozzi G (1955) *Das Phytoplankton des Süßwassers. Systematik und Biologie. 4. Teil. Euglenophyceen*. Die Binnengewässer 16 (4). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
- Huber-Pestalozzi G (1968) *Das Phytoplankton des Süßwassers. Systematik und Biologie. 3. Teil Cryptophyceae, Chloromonadophyceae, Dinophyceae*. Die Binnengewässer 16 (3). E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.
- Krienitz L & Heynig H (1992) *Tetraedriella verrucosa* (G.M. Smith) comb. nova and its relation to *T. regularis* (Kützing) Fott (Xanthophyceae). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 93 / Algological Studies* 65: 1-10.
- Krienitz L, Hegewald E, Reymond OL & Peschke T (1993) Variability of LM, TEM and SEM characteristics of *Pseudogoniocloris tripus* gen. et comb. nov. (Xanthophyceae). *Archiv für Hydrobiologie, Supplement 97 / Algological Studies* 69: 67-82.
- Middelhoek A (1962) *Flagellaten: overzicht van een vijftigtal soorten Trachelomonas en Strombomonas in Nederland*. Wetenschappelijke Mededelingen van de KNNV 45. Stichting Uitgeverij Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, Hoogwoud.
- Novarino G, Lucas IAN & Morrall S (1994) Observations on the genus *Plagioselmis* (Cryptophyceae). *Cryptogamie, Algologie* 15: 87-107.
- Popovsky J & Pfister LA (1990) *Dinophyceae (Dinoflagellida)*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 6. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.

- Rieth A (1980) *Xanthophyceae 2. Teil*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 4. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Starmach K (1985) *Chrysophyceae und Haptophyceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa 1. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Wujek DE & Thompson RH (2002) The genera *Uroglena*, *Uroglenopsis* and *Eusphaerella* (*Chrysophyceae*). – *Phycologia* 41 (3): 293-305

Bijlage I Overzicht van ontvangen en geanalyseerde fytoplanktonmonsters

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018001861	AMSDM	OW	5-4-2018	3-12-2018
2018001862	AMSDM	OW	2-5-2018	4-12-2018
2018001863	AMSDM	OW	30-5-2018	12-12-2018
2018001864	AMSDM	OW	27-6-2018	13-12-2018
2018001865	AMSDM	OW	25-7-2018	13-12-2018
2018001866	AMSDM	OW	22-8-2018	13-12-2018
2018001867	AMSDM	OW	19-9-2018	13-12-2018
2018003523	BOCHTVWTM	OW	27-2-2018	13-2-2019
2018003524	BOCHTVWTM	OW	13-3-2018	13-2-2019
2018003525	BOCHTVWTM	OW	26-3-2018	14-2-2019
2018003526	BOCHTVWTM	OW	11-4-2018	14-2-2019
2018003527	BOCHTVWTM	OW	26-4-2018	14-2-2019
2018003528	BOCHTVWTM	OW	9-5-2018	18-2-2019
2018003529	BOCHTVWTM	OW	24-5-2018	19-2-2019
2018003530	BOCHTVWTM	OW	11-6-2018	20-2-2019
2018003531	BOCHTVWTM	OW	25-6-2018	20-2-2019
2018003532	BOCHTVWTM	OW	10-7-2018	20-2-2019
2018003533	BOCHTVWTM	OW	24-7-2018	13-2-2019
2018003534	BOCHTVWTM	OW	20-8-2018	13-2-2019
2018003535	BOCHTVWTM	OW	5-9-2018	13-2-2019
2018003536	BOCHTVWTM	OW	20-9-2018	14-2-2019
2018003481	BOOMKDP	OW	27-2-2018	10-9-2018
2018003482	BOOMKDP	OW	15-3-2018	10-9-2018
2018003483	BOOMKDP	OW	27-3-2018	10-9-2018
2018003484	BOOMKDP	OW	9-4-2018	11-9-2018
2018003485	BOOMKDP	OW	1-5-2018	11-9-2018
2018003486	BOOMKDP	OW	15-5-2018	11-9-2018
2018003487	BOOMKDP	OW	5-6-2018	11-9-2018
2018003488	BOOMKDP	OW	13-6-2018	11-9-2018
2018003489	BOOMKDP	OW	26-6-2018	17-9-2018
2018003490	BOOMKDP	OW	12-7-2018	17-9-2018
2018003491	BOOMKDP	OW	26-7-2018	17-9-2018
2018003492	BOOMKDP	OW	10-8-2018	17-9-2018
2018003493	BOOMKDP	OW	4-9-2018	18-9-2018
2018003494	BOOMKDP	OW	18-9-2018	7-1-2019
2018002216	BRIENOD	OW	4-4-2018	10-12-2018
2018002217	BRIENOD	OW	2-5-2018	7-12-2018
2018002218	BRIENOD	OW	30-5-2018	6-12-2018
2018002219	BRIENOD	OW	27-6-2018	6-12-2018
2018002220	BRIENOD	OW	25-7-2018	7-12-2018
2018002221	BRIENOD	OW	22-8-2018	7-12-2018
2018002222	BRIENOD	OW	19-9-2018	10-12-2018
2018003495	DANTZGT	OW	27-2-2018	18-9-2018
2018003496	DANTZGT	OW	15-3-2018	18-9-2018
2018003497	DANTZGT	OW	27-3-2018	24-9-2018
2018003498	DANTZGT	OW	10-4-2018	24-9-2018

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018003499	DANTZGT	OW	25-4-2018	24-9-2018
2018003500	DANTZGT	OW	15-5-2018	25-9-2018
2018003501	DANTZGT	OW	5-6-2018	10-10-2018
2018003502	DANTZGT	OW	19-6-2018	10-10-2018
2018003503	DANTZGT	OW	26-6-2018	11-10-2018
2018003504	DANTZGT	OW	19-7-2018	11-10-2018
2018003505	DANTZGT	OW	26-7-2018	15-10-2018
2018003506	DANTZGT	OW	16-8-2018	15-10-2018
2018003507	DANTZGT	OW	4-9-2018	15-10-2018
2018003508	DANTZGT	OW	18-9-2018	4-1-2019
2018003449	DOOVBWT	OW	1-3-2018	18-1-2019
2018003450	DOOVBWT	OW	16-3-2018	21-1-2019
2018003451	DOOVBWT	OW	28-3-2018	22-1-2019
2018003452	DOOVBWT	OW	9-4-2018	22-1-2019
2018003453	DOOVBWT	OW	30-4-2018	23-1-2019
2018003454	DOOVBWT	OW	14-5-2018	23-1-2019
2018003455	DOOVBWT	OW	28-5-2018	24-1-2019
2018003456	DOOVBWT	OW	12-6-2018	25-1-2019
2018003457	DOOVBWT	OW	28-6-2018	25-1-2019
2018003458	DOOVBWT	OW	11-7-2018	28-1-2019
2018003459	DOOVBWT	OW	25-7-2018	28-1-2019
2018003460	DOOVBWT	OW	9-8-2018	29-1-2019
2018003461	DOOVBWT	OW	27-8-2018	29-1-2019
2018003462	DOOVBWT	OW	10-9-2018	29-1-2019
2018002645	DREISR	OW	28-2-2018	21-1-2019
2018002646	DREISR	OW	28-3-2018	21-1-2019
2018002647	DREISR	OW	11-4-2018	21-1-2019
2018002648	DREISR	OW	24-4-2018	22-1-2019
2018002649	DREISR	OW	8-5-2018	22-1-2019
2018002650	DREISR	OW	23-5-2018	23-1-2019
2018002651	DREISR	OW	7-6-2018	23-1-2019
2018002652	DREISR	OW	20-6-2018	23-1-2019
2018002653	DREISR	OW	4-7-2018	24-1-2019
2018002654	DREISR	OW	18-7-2018	28-1-2019
2018002655	DREISR	OW	1-8-2018	28-1-2019
2018002656	DREISR	OW	15-8-2018	29-1-2019
2018002657	DREISR	OW	29-8-2018	29-1-2019
2018002658	DREISR	OW	12-9-2018	30-1-2019
2018002870	DREISR	LN.2	23-5-2018	4-2-2019
2018002874	DREISR	LN.2	18-7-2018	5-2-2019
2018002843	DREISR	LN.3	23-5-2018	30-1-2019
2018002847	DREISR	LN.3	18-7-2018	4-2-2019
2018003233	GOERE2	OW	15-3-2018	4-12-2018
2018003234	GOERE2	OW	18-4-2018	5-12-2018
2018003235	GOERE2	OW	16-5-2018	6-12-2018
2018003236	GOERE2	OW	11-6-2018	6-12-2018
2018003237	GOERE2	OW	19-7-2018	7-12-2018
2018003238	GOERE2	OW	16-8-2018	11-12-2018
2018003239	GOERE2	OW	12-9-2018	11-12-2018
2018003240	GOERE6	OW	15-3-2018	2-1-2019
2018003241	GOERE6	OW	18-4-2018	2-1-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018003242	GOERE6	OW	16-5-2018	2-1-2019
2018003243	GOERE6	OW	11-6-2018	4-1-2019
2018003244	GOERE6	OW	19-7-2018	4-1-2019
2018003245	GOERE6	OW	16-8-2018	4-1-2019
2018003246	GOERE6	OW	12-9-2018	4-1-2019
2018003537	GROOTGND	OW	27-2-2018	12-9-2018
2018003538	GROOTGND	OW	13-3-2018	14-9-2018
2018003539	GROOTGND	OW	26-3-2018	17-9-2018
2018003540	GROOTGND	OW	11-4-2018	18-9-2018
2018003541	GROOTGND	OW	26-4-2018	21-9-2018
2018003542	GROOTGND	OW	9-5-2018	5-10-2018
2018003543	GROOTGND	OW	24-5-2018	5-10-2018
2018003544	GROOTGND	OW	11-6-2018	11-10-2018
2018003545	GROOTGND	OW	25-6-2018	12-10-2018
2018003546	GROOTGND	OW	10-7-2018	15-10-2018
2018003547	GROOTGND	OW	24-7-2018	16-10-2018
2018003548	GROOTGND	OW	20-8-2018	17-10-2018
2018003549	GROOTGND	OW	5-9-2018	17-10-2018
2018003550	GROOTGND	OW	20-9-2018	24-10-2018
2018002631	HANSWGL	OW	5-3-2018	13-12-2018
2018002632	HANSWGL	OW	3-4-2018	13-12-2018
2018002633	HANSWGL	OW	16-4-2018	14-12-2018
2018002634	HANSWGL	OW	30-4-2018	17-12-2018
2018002635	HANSWGL	OW	16-5-2018	18-12-2018
2018002636	HANSWGL	OW	28-5-2018	19-12-2018
2018002637	HANSWGL	OW	11-6-2018	20-12-2018
2018002638	HANSWGL	OW	26-6-2018	21-12-2018
2018002639	HANSWGL	OW	10-7-2018	31-12-2018
2018002640	HANSWGL	OW	23-7-2018	3-1-2019
2018002641	HANSWGL	OW	9-8-2018	4-1-2019
2018002642	HANSWGL	OW	23-8-2018	7-1-2019
2018002643	HANSWGL	OW	6-9-2018	7-1-2019
2018002644	HANSWGL	OW	20-9-2018	7-1-2019
2018002342	HARVSS	OW	11-4-2018	27-12-2018
2018002343	HARVSS	OW	14-5-2018	28-12-2018
2018002344	HARVSS	OW	6-6-2018	24-12-2018
2018002345	HARVSS	OW	4-7-2018	24-12-2018
2018002346	HARVSS	OW	2-8-2018	4-1-2019
2018002347	HARVSS	OW	29-8-2018	28-12-2018
2018002348	HARVSS	OW	26-9-2018	28-12-2018
2018003509	HUIBGOT	OW	27-2-2018	7-1-2019
2018003510	HUIBGOT	OW	13-3-2018	7-1-2019
2018003511	HUIBGOT	OW	26-3-2018	8-1-2019
2018003512	HUIBGOT	OW	11-4-2018	9-1-2019
2018003513	HUIBGOT	OW	26-4-2018	9-1-2019
2018003514	HUIBGOT	OW	9-5-2018	7-1-2019
2018003515	HUIBGOT	OW	24-5-2018	9-1-2019
2018003516	HUIBGOT	OW	11-6-2018	9-1-2019
2018003517	HUIBGOT	OW	25-6-2018	9-1-2019
2018003518	HUIBGOT	OW	10-7-2018	9-1-2019
2018003519	HUIBGOT	OW	24-7-2018	10-1-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018003520	HUIBGOT	OW	20-8-2018	10-1-2019
2018003521	HUIBGOT	OW	5-9-2018	10-1-2019
2018003522	HUIBGOT	OW	20-9-2018	10-1-2019
2018001783	IJMDN1	OW	3-4-2018	14-12-2018
2018001784	IJMDN1	OW	30-4-2018	20-12-2018
2018001785	IJMDN1	OW	28-5-2018	14-12-2018
2018001786	IJMDN1	OW	25-6-2018	12-12-2018
2018001787	IJMDN1	OW	23-7-2018	17-1-2019
2018001788	IJMDN1	OW	20-8-2018	16-1-2019
2018001789	IJMDN1	OW	17-9-2018	20-12-2018
2018002701	LODSGT	OW	26-2-2018	15-10-2018
2018002702	LODSGT	OW	26-3-2018	15-10-2018
2018002703	LODSGT	OW	10-4-2018	16-10-2018
2018002704	LODSGT	OW	23-4-2018	16-10-2018
2018002705	LODSGT	OW	7-5-2018	16-10-2018
2018002706	LODSGT	OW	22-5-2018	16-10-2018
2018002707	LODSGT	OW	4-6-2018	17-12-2018
2018002708	LODSGT	OW	18-6-2018	17-12-2018
2018002709	LODSGT	OW	2-7-2018	17-12-2018
2018002710	LODSGT	OW	16-7-2018	19-12-2018
2018002711	LODSGT	OW	30-7-2018	19-12-2018
2018002712	LODSGT	OW	14-8-2018	21-12-2018
2018002713	LODSGT	OW	27-8-2018	31-12-2018
2018002714	LODSGT	OW	10-9-2018	31-12-2018
2018002157	MAASSS	OW	5-4-2018	28-11-2018
2018002361	MAASSS	OW	19-4-2018	26-11-2018
2018002158	MAASSS	OW	3-5-2018	26-11-2018
2018002362	MAASSS	OW	17-5-2018	3-12-2018
2018002159	MAASSS	OW	31-5-2018	3-12-2018
2018002363	MAASSS	OW	14-6-2018	17-12-2018
2018002160	MAASSS	OW	28-6-2018	17-12-2018
2018002364	MAASSS	OW	12-7-2018	19-12-2018
2018002161	MAASSS	OW	26-7-2018	19-12-2018
2018002365	MAASSS	OW	8-8-2018	20-12-2018
2018002162	MAASSS	OW	23-8-2018	21-12-2018
2018002366	MAASSS	OW	5-9-2018	21-12-2018
2018002163	MAASSS	OW	20-9-2018	4-1-2019
2018002367	MAASSS	OW	4-10-2018	27-12-2018
2018003435	MARSDND	OW	1-3-2018	21-12-2018
2018003436	MARSDND	OW	16-3-2018	9-1-2019
2018003437	MARSDND	OW	28-3-2018	31-8-2018
2018003438	MARSDND	OW	9-4-2018	12-11-2018
2018003439	MARSDND	OW	30-4-2018	9-1-2019
2018003440	MARSDND	OW	14-5-2018	16-11-2018
2018003441	MARSDND	OW	28-5-2018	7-1-2019
2018003442	MARSDND	OW	12-6-2018	7-1-2019
2018003443	MARSDND	OW	28-6-2018	8-1-2019
2018003444	MARSDND	OW	11-7-2018	8-1-2019
2018003445	MARSDND	OW	25-7-2018	8-1-2019
2018003446	MARSDND	OW	9-8-2018	11-1-2019
2018003447	MARSDND	OW	27-8-2018	11-1-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018003448	MARSDND	OW	10-9-2018	9-1-2019
2018003261	NOORDWK10	OW	14-3-2018	28-2-2019
2018003263	NOORDWK10	OW	16-4-2018	28-2-2019
2018003264	NOORDWK10	OW	30-4-2018	7-9-2018
2018003265	NOORDWK10	OW	14-5-2018	10-9-2018
2018003266	NOORDWK10	OW	28-5-2018	5-3-2019
2018003267	NOORDWK10	OW	12-6-2018	5-3-2019
2018003268	NOORDWK10	OW	4-7-2018	5-3-2019
2018003269	NOORDWK10	OW	16-7-2018	5-3-2019
2018003270	NOORDWK10	OW	1-8-2018	6-3-2019
2018003271	NOORDWK10	OW	16-8-2018	6-3-2019
2018003272	NOORDWK10	OW	27-8-2018	7-3-2019
2018003273	NOORDWK10	OW	10-9-2018	7-3-2019
2018003274	NOORDWK10	OW	15-10-2018	8-3-2019
2018003247	NOORDWK2	OW	14-3-2018	14-1-2019
2018003249	NOORDWK2	OW	16-4-2018	14-1-2019
2018003250	NOORDWK2	OW	30-4-2018	14-1-2019
2018003251	NOORDWK2	OW	14-5-2018	15-1-2019
2018003252	NOORDWK2	OW	28-5-2018	16-1-2019
2018003253	NOORDWK2	OW	12-6-2018	16-1-2019
2018003254	NOORDWK2	OW	4-7-2018	16-1-2019
2018003255	NOORDWK2	OW	16-7-2018	17-1-2019
2018003256	NOORDWK2	OW	1-8-2018	17-1-2019
2018003257	NOORDWK2	OW	16-8-2018	17-1-2019
2018003258	NOORDWK2	OW	27-8-2018	18-1-2019
2018003259	NOORDWK2	OW	10-9-2018	18-1-2019
2018003260	NOORDWK2	OW	15-10-2018	18-1-2019
2018003275	NOORDWK20	OW	14-3-2018	4-4-2019
2018003277	NOORDWK20	OW	16-4-2018	5-4-2019
2018003278	NOORDWK20	OW	30-4-2018	8-4-2019
2018003279	NOORDWK20	OW	14-5-2018	8-4-2019
2018003280	NOORDWK20	OW	28-5-2018	8-4-2019
2018003281	NOORDWK20	OW	12-6-2018	9-4-2019
2018003282	NOORDWK20	OW	4-7-2018	9-4-2019
2018003283	NOORDWK20	OW	16-7-2018	9-4-2019
2018003284	NOORDWK20	OW	1-8-2018	10-4-2019
2018003285	NOORDWK20	OW	16-8-2018	10-4-2019
2018003286	NOORDWK20	OW	27-8-2018	10-4-2019
2018003287	NOORDWK20	OW	10-9-2018	11-4-2019
2018003288	NOORDWK20	OW	15-10-2018	12-4-2019
2018003289	NOORDWK70	OW	14-3-2018	12-4-2019
2018003291	NOORDWK70	OW	16-4-2018	15-4-2019
2018003292	NOORDWK70	OW	30-4-2018	15-4-2019
2018003293	NOORDWK70	OW	14-5-2018	15-4-2019
2018003294	NOORDWK70	OW	28-5-2018	15-4-2019
2018003295	NOORDWK70	OW	11-6-2018	15-4-2019
2018003296	NOORDWK70	OW	4-7-2018	16-4-2019
2018003297	NOORDWK70	OW	16-7-2018	16-4-2019
2018003298	NOORDWK70	OW	1-8-2018	16-4-2019
2018003299	NOORDWK70	OW	16-8-2018	16-4-2019
2018003300	NOORDWK70	OW	27-8-2018	18-4-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018003301	NOORDWK70	OW	10-9-2018	18-4-2019
2018003302	NOORDWK70	OW	15-10-2018	18-4-2019
2018003410	ROTTMPT3	OW	13-3-2018	6-2-2019
2018003411	ROTTMPT3	OW	10-4-2018	6-2-2019
2018003412	ROTTMPT3	OW	8-5-2018	7-2-2019
2018003413	ROTTMPT3	OW	11-6-2018	7-2-2019
2018003414	ROTTMPT3	OW	10-7-2018	11-2-2019
2018003415	ROTTMPT3	OW	19-8-2018	11-2-2019
2018003416	ROTTMPT3	OW	19-9-2018	12-2-2019
2018003373	ROTTMPT50	OW	15-5-2018	4-4-2019
2018003374	ROTTMPT50	OW	29-5-2018	5-4-2019
2018003375	ROTTMPT50	OW	13-6-2018	12-4-2019
2018003376	ROTTMPT50	OW	3-7-2018	15-4-2019
2018003377	ROTTMPT50	OW	17-7-2018	15-4-2019
2018003378	ROTTMPT50	OW	31-7-2018	15-4-2019
2018003379	ROTTMPT50	OW	15-8-2018	16-4-2019
2018003380	ROTTMPT70	OW	15-5-2018	25-3-2019
2018003381	ROTTMPT70	OW	29-5-2018	29-3-2019
2018003382	ROTTMPT70	OW	13-6-2018	29-3-2019
2018003383	ROTTMPT70	OW	3-7-2018	2-4-2019
2018003384	ROTTMPT70	OW	17-7-2018	29-3-2019
2018003385	ROTTMPT70	OW	31-7-2018	1-4-2019
2018003386	ROTTMPT70	OW	15-8-2018	1-4-2019
2018003387	ROTTMPT70	LN.2	13-6-2018	2-4-2019
2018003390	ROTTMPT70	LN.3	13-6-2018	2-4-2019
2018002420	SCHAARVODDL	OW	4-4-2018	8-1-2019
2018002421	SCHAARVODDL	OW	19-4-2018	9-1-2019
2018002422	SCHAARVODDL	OW	1-5-2018	9-1-2019
2018002423	SCHAARVODDL	OW	17-5-2018	10-1-2019
2018002424	SCHAARVODDL	OW	30-5-2018	11-1-2019
2018002425	SCHAARVODDL	OW	14-6-2018	11-1-2019
2018002426	SCHAARVODDL	OW	28-6-2018	14-1-2019
2018002427	SCHAARVODDL	OW	9-7-2018	14-1-2019
2018002428	SCHAARVODDL	OW	26-7-2018	15-1-2019
2018002429	SCHAARVODDL	OW	6-8-2018	15-1-2019
2018002430	SCHAARVODDL	OW	20-8-2018	16-1-2019
2018002431	SCHAARVODDL	OW	3-9-2018	16-1-2019
2018002432	SCHAARVODDL	OW	17-9-2018	17-1-2019
2018002433	SCHAARVODDL	OW	1-10-2018	17-1-2019
2018003226	SCHOUWN10	OW	15-3-2018	28-3-2019
2018003227	SCHOUWN10	OW	18-4-2018	1-4-2019
2018003228	SCHOUWN10	OW	16-5-2018	1-4-2019
2018003229	SCHOUWN10	OW	11-6-2018	1-4-2019
2018003230	SCHOUWN10	OW	19-7-2018	2-4-2019
2018003231	SCHOUWN10	OW	16-8-2018	2-4-2019
2018003232	SCHOUWN10	OW	12-9-2018	2-4-2019
2018002659	SOELKKPDOT	OW	27-2-2018	5-2-2019
2018002660	SOELKKPDOT	OW	27-3-2018	5-2-2019
2018002661	SOELKKPDOT	OW	9-4-2018	6-2-2019
2018002662	SOELKKPDOT	OW	23-4-2018	6-2-2019
2018002663	SOELKKPDOT	OW	7-5-2018	6-2-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018002664	SOELKKPDOT	OW	22-5-2018	7-2-2019
2018002665	SOELKKPDOT	OW	5-6-2018	7-2-2019
2018002666	SOELKKPDOT	OW	19-6-2018	7-2-2019
2018002667	SOELKKPDOT	OW	3-7-2018	11-2-2019
2018002668	SOELKKPDOT	OW	17-7-2018	11-2-2019
2018002669	SOELKKPDOT	OW	31-7-2018	11-2-2019
2018002670	SOELKKPDOT	OW	13-8-2018	12-2-2019
2018002671	SOELKKPDOT	OW	28-8-2018	12-2-2019
2018002672	SOELKKPDOT	OW	11-9-2018	12-2-2019
2018002861	SOELKKPDOT	LN.2	22-5-2018	12-2-2019
2018002852	SOELKKPDOT	LN.3	22-5-2018	13-2-2019
2018003303	TERSLG10	OW	13-3-2018	26-3-2019
2018003305	TERSLG10	OW	18-4-2018	26-3-2019
2018003306	TERSLG10	OW	1-5-2018	27-3-2019
2018003307	TERSLG10	OW	15-5-2018	27-3-2019
2018003308	TERSLG10	OW	29-5-2018	27-3-2019
2018003309	TERSLG10	OW	12-6-2018	28-3-2019
2018003310	TERSLG10	OW	2-7-2018	29-3-2019
2018003311	TERSLG10	OW	18-7-2018	1-4-2019
2018003312	TERSLG10	OW	31-7-2018	1-4-2019
2018003313	TERSLG10	OW	15-8-2018	1-4-2019
2018003314	TERSLG10	OW	28-8-2018	2-4-2019
2018003315	TERSLG10	OW	11-9-2018	2-4-2019
2018003316	TERSLG10	OW	16-10-2018	4-4-2019
2018003331	TERSLG100	OW	12-3-2018	10-4-2019
2018003332	TERSLG100	OW	17-4-2018	10-4-2019
2018003333	TERSLG100	OW	15-5-2018	4-9-2018
2018003334	TERSLG100	OW	12-6-2018	4-9-2018
2018003335	TERSLG100	OW	17-7-2018	4-9-2018
2018003336	TERSLG100	OW	15-8-2018	11-4-2019
2018003337	TERSLG100	OW	11-9-2018	11-4-2019
2018003351	TERSLG100	LN.2	17-7-2018	7-9-2018
2018003347	TERSLG100	LN.3	17-7-2018	6-9-2018
2018003338	TERSLG135	OW	13-3-2018	18-4-2019
2018003339	TERSLG135	OW	17-4-2018	18-4-2019
2018003340	TERSLG135	OW	15-5-2018	23-4-2019
2018003341	TERSLG135	OW	12-6-2018	23-4-2019
2018003342	TERSLG135	OW	17-7-2018	25-4-2019
2018003343	TERSLG135	OW	14-8-2018	25-4-2019
2018003344	TERSLG135	OW	11-9-2018	26-4-2019
2018003358	TERSLG135	LN.2	12-6-2018	29-4-2019
2018003359	TERSLG135	LN.2	17-7-2018	29-4-2019
2018003354	TERSLG135	LN.3	12-6-2018	26-4-2019
2018003355	TERSLG135	LN.3	17-7-2018	26-4-2019
2018003393	TERSLG175	OW	17-4-2018	4-4-2019
2018003394	TERSLG175	OW	12-6-2018	8-4-2019
2018003395	TERSLG175	OW	14-8-2018	10-4-2019
2018003362	TERSLG175	LN.2	12-6-2018	8-4-2019
2018003365	TERSLG175	LN.3	12-6-2018	8-4-2019
2018003396	TERSLG235	OW	17-4-2018	3-4-2019
2018003397	TERSLG235	OW	12-6-2018	4-4-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018003398	TERSLG235	OW	14-8-2018	4-4-2019
2018003371	TERSLG235	LN.2	11-6-2018	3-4-2019
2018003368	TERSLG235	LN.3	12-6-2018	3-4-2019
2018003317	TERSLG50	OW	13-3-2018	30-4-2019
2018003319	TERSLG50	OW	18-4-2018	29-4-2019
2018003320	TERSLG50	OW	1-5-2018	30-4-2019
2018003321	TERSLG50	OW	15-5-2018	30-4-2019
2018003322	TERSLG50	OW	29-5-2018	30-4-2019
2018003323	TERSLG50	OW	23-6-2018	30-4-2019
2018003324	TERSLG50	OW	2-7-2018	1-5-2019
2018003325	TERSLG50	OW	17-7-2018	1-5-2019
2018003326	TERSLG50	OW	31-7-2018	2-5-2019
2018003327	TERSLG50	OW	15-8-2018	2-5-2019
2018003328	TERSLG50	OW	28-8-2018	2-5-2019
2018003329	TERSLG50	OW	11-9-2018	3-5-2019
2018003330	TERSLG50	OW	16-10-2018	3-5-2019
2018002617	VLISGBISSVH	OW	5-3-2018	8-3-2019
2018002618	VLISGBISSVH	OW	3-4-2018	11-3-2019
2018002619	VLISGBISSVH	OW	16-4-2018	11-3-2019
2018002620	VLISGBISSVH	OW	30-4-2018	11-3-2019
2018002621	VLISGBISSVH	OW	16-5-2018	12-3-2019
2018002622	VLISGBISSVH	OW	28-5-2018	12-3-2019
2018002623	VLISGBISSVH	OW	11-6-2018	12-3-2019
2018002624	VLISGBISSVH	OW	26-6-2018	12-3-2019
2018002625	VLISGBISSVH	OW	10-7-2018	14-3-2019
2018002626	VLISGBISSVH	OW	23-7-2018	14-3-2019
2018002627	VLISGBISSVH	OW	9-8-2018	14-3-2019
2018002628	VLISGBISSVH	OW	23-8-2018	15-3-2019
2018002629	VLISGBISSVH	OW	6-9-2018	15-3-2019
2018002630	VLISGBISSVH	OW	20-9-2018	18-3-2019
2018003205	WALCRN2	OW	15-3-2018	30-1-2019
2018003206	WALCRN2	OW	18-4-2018	31-1-2019
2018003207	WALCRN2	OW	16-5-2018	31-1-2019
2018003208	WALCRN2	OW	11-6-2018	4-2-2019
2018003209	WALCRN2	OW	18-7-2018	4-2-2019
2018003210	WALCRN2	OW	16-8-2018	5-2-2019
2018003211	WALCRN2	OW	12-9-2018	5-2-2019
2018003212	WALCRN20	OW	15-3-2018	21-2-2019
2018003213	WALCRN20	OW	18-4-2018	22-2-2019
2018003214	WALCRN20	OW	16-5-2018	22-2-2019
2018003215	WALCRN20	OW	11-6-2018	25-2-2019
2018003216	WALCRN20	OW	18-7-2018	25-2-2019
2018003217	WALCRN20	OW	16-8-2018	25-2-2019
2018003218	WALCRN20	OW	12-9-2018	26-2-2019
2018003219	WALCRN70	OW	14-3-2018	23-4-2019
2018003220	WALCRN70	OW	19-4-2018	23-4-2019
2018003221	WALCRN70	OW	16-5-2018	23-4-2019
2018003222	WALCRN70	OW	11-6-2018	23-4-2019
2018003223	WALCRN70	OW	18-7-2018	23-4-2019
2018003224	WALCRN70	OW	17-8-2018	24-4-2019
2018003225	WALCRN70	OW	12-9-2018	24-4-2019

LIMS-code	Locatiecode	Productcode	Bemonsteringsdatum	Analysedatum
2018001868	WESTZN	LN.3	5-4-2018	10-1-2019
2018001869	WESTZN	LN.3	2-5-2018	7-1-2019
2018001870	WESTZN	LN.3	29-5-2018	9-1-2019
2018001871	WESTZN	LN.3	27-6-2018	9-1-2019
2018001872	WESTZN	LN.3	25-7-2018	7-1-2019
2018001873	WESTZN	LN.3	22-8-2018	14-1-2019
2018001874	WESTZN	LN.3	19-9-2018	14-1-2019
2018001826	WESTZN	OW	5-4-2018	10-1-2019
2018001827	WESTZN	OW	2-5-2018	4-12-2018
2018001828	WESTZN	OW	29-5-2018	10-1-2019
2018001829	WESTZN	OW	27-6-2018	14-1-2019
2018001830	WESTZN	OW	25-7-2018	17-1-2019
2018001831	WESTZN	OW	22-8-2018	16-1-2019
2018001832	WESTZN	OW	19-9-2018	14-1-2019
2018002687	WISSKKE	OW	26-2-2018	7-9-2018
2018002688	WISSKKE	OW	26-3-2018	10-9-2018
2018002689	WISSKKE	OW	10-4-2018	6-9-2018
2018002690	WISSKKE	OW	23-4-2018	19-9-2018
2018002691	WISSKKE	OW	7-5-2018	21-9-2018
2018002692	WISSKKE	OW	22-5-2018	24-9-2018
2018002693	WISSKKE	OW	4-6-2018	27-9-2018
2018002694	WISSKKE	OW	18-6-2018	25-10-2018
2018002695	WISSKKE	OW	2-7-2018	29-10-2018
2018002696	WISSKKE	OW	16-7-2018	30-10-2018
2018002697	WISSKKE	OW	30-7-2018	31-10-2018
2018002698	WISSKKE	OW	14-8-2018	1-11-2018
2018002699	WISSKKE	OW	27-8-2018	2-11-2018
2018002700	WISSKKE	OW	10-9-2018	15-11-2018
2018002673	ZIJPE	OW	26-2-2018	11-12-2018
2018002674	ZIJPE	OW	26-3-2018	1-10-2018
2018002675	ZIJPE	OW	10-4-2018	11-12-2018
2018002676	ZIJPE	OW	23-4-2018	11-12-2018
2018002677	ZIJPE	OW	7-5-2018	13-12-2018
2018002678	ZIJPE	OW	22-5-2018	13-12-2018
2018002679	ZIJPE	OW	4-6-2018	13-12-2018
2018002680	ZIJPE	OW	18-6-2018	14-12-2018
2018002681	ZIJPE	OW	2-7-2018	17-12-2018
2018002682	ZIJPE	OW	16-7-2018	17-12-2018
2018002683	ZIJPE	OW	30-7-2018	18-12-2018
2018002684	ZIJPE	OW	14-8-2018	19-12-2018
2018002685	ZIJPE	OW	27-8-2018	19-12-2018
2018002686	ZIJPE	OW	10-9-2018	20-12-2018
2018010045	ZWINDLBSD	OW	9-4-2018	18-3-2019
2018010046	ZWINDLBSD	OW	7-5-2018	18-3-2019
2018010047	ZWINDLBSD	OW	4-6-2018	21-3-2019
2018010048	ZWINDLBSD	OW	3-7-2018	21-3-2019
2018010049	ZWINDLBSD	OW	30-7-2018	22-3-2019
2018010050	ZWINDLBSD	OW	27-8-2018	22-3-2019
2018010051	ZWINDLBSD	OW	24-9-2018	22-3-2019

Bijlage II Overzicht van ontvangen en geanalyseerde coccolithoforenmonsters

Monstercode	Meetpuntcode	Ref-vlak	Monsterdatum	Analysedatum
2018003338	TERSLG135	OW	13-3-2018	24-7-2018
2018003339	TERSLG135	OW	17-4-2018	24-7-2018
2018003340	TERSLG135	OW	15-5-2018	31-8-2018
2018003341	TERSLG135	OW	12-6-2018	31-8-2018
2018003342	TERSLG135	OW	17-7-2018	3-9-2018
2018003343	TERSLG135	OW	14-8-2018	6-9-2018
2018003344	TERSLG135	OW	11-9-2018	10-12-2018
2018003358	TERSLG135	LN.2	12-6-2018	4-9-2018
2018003359	TERSLG135	LN.2	17-7-2018	4-9-2018
2018003354	TERSLG135	LN.3	12-6-2018	3-9-2018
2018003355	TERSLG135	LN.3	17-7-2018	3-9-2018

Bijlage III Kruistabel geannoteerde soortenlijst fytoplankton naar TWN

Alleen de in meetjaar 2018 aangetroffen taxa (inclusief de coccolithoforen) zijn hier vermeld en gerapporteerd volgens de TWN- naamgeving (d.d. 12-06-2019); de werknaam volgt de geannoteerde soortenlijst FP-zout dan wel de geannoteerde soortenlijst FP-zoet.

Werknaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Acanthoica quattropsina		
Actinastrum hantzschii [1]		
Actinocyclus		
Actinocyclus normanii		
Actinocyclus octonarius		
Actinocyclus roperi		
Actinoptychus senarius		
Actinoptychus splendens		
Akashiwo sanguinea		
Alexandrium		
Alexandrium minutum		
Alexandrium ostenfeldii		
Alexandrium pseudogonyaulax	Alexandrium pseudogoniaulax	
Alexandrium tamarense		
Amphidinium	Amphidinium [1]	
Amphidinium operculatum	Amphidinium operculatum [1]	
Amphidinium sphenoides		
Amphidoma acuminata	Amphidoma acuminata [3]	
Amphikrikos nanus [1]		
Amphora	Amphora [1]	
Amylax triacantha		
Anabaena		
Anabaenopsis		
Ankyra judayi		
Ankyra lanceolata		
Apedinella spinifera		
Aphanizomenon		
Aphanizomenon klebahnii		
Aphanocapsa < 2.5 µm	Aphanocapsa	
Aphanothece pseudoglebulenta		
Aphanothece subgenus Anathece		
Asterionella formosa		
Asterionellopsis glacialis		
Asteroplanus kariana		
Attheya armata		
Attheya septentrionalis	Attheya septentrionalis [1]	
Aulacoseira ambigua		
Aulacoseira granulata		
Aulacoseira subarctica f. recta		
Azadinium		
Azadinium spinosum	Azadinium	spinosum groep
Bacillaria paxillifer		
Bacteriastrium hyalinum		
Bacterosira bathyomphala		
Bellerochea horologicalis		
Bellerochea malleus		
Biddulphia alternans		

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Biota < 03 µm	Biota	(<3 µm, fototroof)
Biota 03-10 µm	Biota	(fototroof)
Biota 10-30 µm	Biota	(fototroof)
Botryococcus		
Braarudosphaera bigelowii		
Brockmanniella cf. brockmannii	Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep
Campylosira cymbelliformis		
Cerataulina pelagica		
Cerataulus radiatus		
Cerataulus turgidus	Odontella turgida	
Ceratium	Tripes	
Ceratium furca	Tripes furca	
Ceratium fusus	Tripes fusus	
Ceratium horridum [1]	Tripes horridus	
Ceratium lineatum	Tripes lineatus	
Ceratium macroceros	Tripes macroceros	
Ceratium tripes	Tripes muelleri	
Ceratoneis cf. closterium	Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep
Ceratoneis closterium/Nitzschia	Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep
Ceratoneis gracilis		
Chaetoceros		
Chaetoceros affinis		
Chaetoceros borealis		
Chaetoceros contortus		
Chaetoceros coronatus		
Chaetoceros costatus		
Chaetoceros curvisetus		
Chaetoceros danicus		
Chaetoceros debilis		
Chaetoceros decipiens		
Chaetoceros densus		
Chaetoceros diadema		
Chaetoceros didymus		
Chaetoceros eibonii		
Chaetoceros lauderi		
Chaetoceros lorenzianus		
Chaetoceros pseudocurvisetus		
Chaetoceros similis		
Chaetoceros socialis	Chaetoceros	socialis/gelidus
Chaetoceros subtilis		
Chaetoceros tenuissimus		
Chaetoceros teres		
Characiaceae		
Chlamydomonas	Chlorophyta	Chlamydomonas groep
Chlorella [4]	Chlorophyta	Chlorella [4]
Chlorophyta		
Chlorophyta < 3 µm	Eukaryota	(<3 µm, fototroof)
Chlorophyta > 10-20 µm cel	Chlorophyta	
Chlorophyta > 10-20 µm kolonie	Chlorophyta	
Chlorophyta > 20 µm cel	Chlorophyta	
Chlorophyta 1-3 µm cel	Eukaryota	(<3 µm, fototroof)
Chlorophyta 1-3 µm kolonie	Chlorophyta	
Chlorophyta 3-10 µm cel	Chlorophyta	
Chlorophyta 3-10 µm kolonie	Chlorophyta	
Choanoflagellida	Choanoflagellatea	
Choanoflagellida kolonie	Choanoflagellatea	
Chromobiota < 03 µm	Eukaryota	(<3 µm, fototroof)

Werknaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Chromobiota > 10 µm	Chromista [1]	
Chromobiota 03-10 µm	Chromista [1]	
Chromobiota sp. 1	Chromista [1]	Chromobiota sp. 1
Chroococcales		
Chroococcales 1-3 µm kolonie	Chroococcales	
Chroococcales 3-5 µm cel	Chroococcales	
Chroococcales kolonie	Chroococcales	
Chroococcus limneticus		
Chroococcus microscopicus		
Chroomonas	Chroomonas [1]	
Chrysochromulina	Prymnesiales	Chrysochromulina [2]
Chrysochromulina sp. 2629	Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629
Chrysococcus		
Chrysococcus rufescens		
Chrysophyceae < 10 µm	Chrysophyceae	
Closteriopsis acicularis		
Coccolithaceae	Coccolithophyceae	
Coccolithus pelagicus		
Cocconeis		
Coelastrum [1]		
Coelastrum astroideum		
Corethron hystrix		
Corymbellus aureus		
Coscinodiscophyceae < 10 µm	Coscinodiscophyceae	
Coscinodiscophyceae > 50 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		
Crucigenia tetrapedia		
Crucigeniella		
Cryptomonadales < 10 µm	Cryptomonadales	
Cryptomonadales > 10 µm	Cryptomonadales	
Cryptomonas		
Cryptomonas rostrata		
Cyanocatena imperfecta		
Cyanodictyon planctonicum		
Cyanophyceae		
Cyanophyta		
Cyclotella [1]		
Cyclotella meneghiniana		
Cymatopleura librile		
Cymatosira belgica		
Dactyliosolen fragilissimus		
Dactyliosolen phuketensis		
Delphineis minutissima	Delphineis	minutissima/surirella
Delphineis surirella	Delphineis	minutissima/surirella
Desmodesmus		
Desmodesmus armatus		
Desmodesmus communis		
Desmodesmus costatogranulatus [1]		

Werknaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Desmodesmus grahneisii		
Desmodesmus maximus		
Detonula pumila		
Diatoma		
Diatoma tenuis		
Diatoma tenuis groep	Diatoma	tenuis groep
Diatoma vulgaris		
Dicroerisma psilonereiiella		
Dictyocha (met skeletje)	Dictyocha	
Dictyocha (naakte vorm)	Dictyocha	
Dictyocha fibula		
Dictyocha speculum		
Didymocystis inermis		
Dinobryon		
Dinobryon cylindricum		
Dinobryon divergens		
Dinobryon faculiferum		
Dinophyceae		
Dinophyceae cyste	Dinophyceae	
Dinophysis		
Dinophysis acuminata		
Dinophysis acuta		
Dinophysis rotundata		
Dinophysis sacculus		
Diplochloris lunata		
Diplochloris lunata/Raphidocelis sigmaidea	Chlorophyta	Diplochloris lunata/Raphidocelis sigmaidea
Diploneis		
Diplopsalis lenticula		
Diplopsalopsis orbicularis		
Dissodinium pseudolunula		
Ditylum brightwellii		
Dolichomastix		
Ebria tripartita		
Emiliana huxleyi		
Entomoneis		
Eucampia zodiacus		
Eudorina		
Eudorina elegans		
Euglena	Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria
Euglena stellata		
Euglena tripteris		
Euglena viridis		
Euglenophyceae		
Euglenophyceae < 20 µm	Euglenophyceae	
Euglenophyceae > 20 µm	Euglenophyceae	
Eukaryota < 03 µm	Eukaryota	
Eukaryota 03-10 µm	Eukaryota	
Eunotogramma dubium		
Eutreptiella		
Fibrocapsa japonica		
Fragilaria capucina groep	Fragilaria [1]	capucina groep
Fragilaria crotonensis		
Fragilariaceae		
Fragilariaceae > 100 µm	Fragilariaceae	
Fragilariaceae 50-100 µm	Fragilariaceae	
Fragilidium subglobosum		

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Glenodinium danicum	Peridiniella danica	
Gloeotila		
Gomphonema 20-50 µm	Gomphonema	
Goniochloris mutica		
Gonyaulax		
Gonyaulax digitale		
Gonyaulax spinifera	Gonyaulax	spinifera groep
Gonyaulax verior		
Grammatophora angulosa		
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 calyptroglyphe	Sclerodinium calyptroglyphe	
Gyrodinium flagellare		
Gyrodinium spirale		
Gyrosigma		
Gyrosigma balticum		
Gyrosigma fasciola		
Gyrosigma macrum		
Gyrosigma tenuissimum		
Halamphora		
Halosphaera flagellaat	Pterospermataceae	
Halosphaera phycoma	Halosphaera	(phycoma)
Haptophyta	Haptophytina	Haptophyta
Hariotina polychorda		
Helicotheca tamesis		
Heterocapsa		
Heterocapsa cf. lanceolata	Heterocapsa lanceolata	
Heterocapsa cf. rotundata	Heterocapsa	minima groep
Heterocapsa minima	Heterocapsa	minima groep
Heterocapsa niei		
Heterocapsa triquetra		
Heterosigma akashiwo		
Hortobagyiella verrucosa		
Karenia mikimotoi		
Karlodinium		
Katodinium glaucum		
Kephyrion/Pseudokephyrion	Chrysophyceae	Kephyrion/Pseudokephyrion
Khakista < 10 µm	Khakista [2]	
Khakista < 10 µm b. < 50 µm l.	Khakista [2]	
Khakista < 10 µm b. > 50 µm l.	Khakista [2]	
Khakista > 10 µm b. < 50 µm l.	Khakista [2]	
Khakista > 10 µm b. > 50 µm l.	Khakista [2]	
Khakista sp1	Khakista [2]	sp 1
Koliella		
Koliella longiseta		
Koliella planctonica		
Kolkwitzellaceae		

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Kryptoperidinium foliaceum		
Lagerheimia genevensis		
Lauderia annulata		
Lennoxia faveolata		
Leptocylindrus danicus	Leptocylindrus	danicus groep
Leptocylindrus minimus	Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep
Lessardia elongata		
Leucocryptos marina		
Licmophora		
Limnothrix redekei		
Lithodesmium undulatum		
Mallomonas		
Mamiella gilva		
Marvania geminata		
Mediopyxis helysia		
Melosira [1]		
Melosira moniliformis		
Melosira nummuloides		
Melosira varians		
Meringosphaera		
Merismopedia		
Merismopedia minutissima		
Mesoporos perforatus		
Meuniera membranacea		
Micracanthodinium		
Micractinium pusillum		
Microcystis		
Microcystis kolonie > 100 cellen	Microcystis	
Microcystis kolonie 11-100 cellen	Microcystis	
Microcystis kolonie 3-10 cellen	Microcystis	
Microcystis losse cel	Microcystis	
Micromonas pusilla		
Minutocellus scriptus		
Monomorphina pyrum groep	Monomorphina	pyrum groep
Monoraphidium		
Monoraphidium arcuatum		
Monoraphidium circinale		
Monoraphidium contortum		
Monoraphidium tortile		
Monoraphidium/Pseudokirchneriella	Selenastraceae	Monoraphidium/Pseudokirchneriella
Mychonastes [4] kolonie	Chlorophyta	Mychonastes groep
Myrionecta rubra		
Navicula [1] 20-50 µm	Navicula [1]	
Navicula [2]	Khakista [2]	Navicula groep
Navicula [2] < 20 µm	Khakista [2]	Navicula groep
Navicula [2] 20-50 µm	Khakista [2]	Navicula groep
Navicula [2] 50-100 µm	Khakista [2]	Navicula groep
Navicula distans		
Navicula reinhardtii		
Nematodinium armatum [1]		
Neocalyptrella robusta		
Nephrocytium		
Nephroselmis olivacea		
Nitzschia	Khakista [2]	Nitzschia groep
Nitzschia < 20 µm	Nitzschia	
Nitzschia > 150 µm	Nitzschia	
Nitzschia 100-150 µm	Nitzschia	

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Nitzschia 20-50 µm	Nitzschia	
Nitzschia 50-100 µm	Nitzschia	
Nitzschia acicularis/draveillensis	Nitzschia	acicularis/draveillensis
Nitzschia fruticosa		
Nitzschia reversa		
Nitzschia sigma		
Nitzschia sigmoidea		
Noctiluca scintillans		
Oblea rotunda		
Odontella		
Odontella aurita		
Odontella longicruris		
Odontella mobiliensis		
Odontella obtusa		
Odontella regia		
Odontella rhombus		
Odontella rostrata		
Odontella sinensis		
Odontella subaequa		
Ollicola vangoorii		
Oocystis		
Oxyrrhis marina		
Oxytoxum		
Oxytoxum adriaticum		
Oxytoxum gracile		
Oxytoxum mediterraneum		
Pandorina morum		
Paralia sulcata		
Parlibellus delognei		
Paulinella ovalis		
Pediastrum		
Pediastrum boryanum		
Pediastrum boryanum var. boryanum		
Pediastrum duplex		
Pediastrum duplex var. duplex		
Pediastrum tetras		
Peridinales < 10 µm	Peridinales	
Peridinales > 50 µm	Peridinales	
Peridinales 10-30 µm	Peridinales	
Peridinales 30-50 µm	Peridinales	
Peridinium quadridentatum		
Phacus > 20 µm	Phacus	
Phaeocystis cel	Phaeocystis	
Phaeocystis flagellaat	Phaeocystis	
Phaeocystis kolonie	Phaeocystis	
Plagiogramopsis vanheurckii	Plagiogramopsis	vanheurckii/ mediaequata
Plagiolemma distortum		
Plagioselmis nannoplanctica		
Plagiotropis	Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep
Plagiotropis cf. glacialis	Plagiotropidaceae	Plagiotropis cf. glacialis
Planktothrix agardhii		
Pleurochloridaceae		
Pleurosigma angulatum		
Pleurosigma simonsenii		
Pleurosigmaaceae		
Podosira stelliger		
Polykrikos		

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Polykrikos schwartzii	Polykrikos kofoidii	
Preperidinium meunieri		
Proboscia alata		
Proboscia indica		
Pronoctiluca pelagica		
Prorocentrum balticum		
Prorocentrum micans		
Prorocentrum minimum	Prorocentrum cordatum	
Prorocentrum triestinum		
Protaspis glans		
Protoceratium reticulatum		
Protoperidinium > 50 µm	Protoperidinium	
Protoperidinium 10-30 µm	Protoperidinium	
Protoperidinium 30-50 µm	Protoperidinium	
Protoperidinium achromaticum		
Protoperidinium bipes		
Protoperidinium brevipes		
Protoperidinium cerasus		
Protoperidinium cf. oblongum	Protoperidinium	oblongum/latidorsale
Protoperidinium claudicans		
Protoperidinium conicoides		
Protoperidinium conicum		
Protoperidinium denticulatum		
Protoperidinium depressum		
Protoperidinium excentricum		
Protoperidinium granii		
Protoperidinium latidorsale [1]		
Protoperidinium leonis		
Protoperidinium mariebouriaie		
Protoperidinium minutum	Archaeoperidinium	minutum groep
Protoperidinium mite		
Protoperidinium oblongum		
Protoperidinium obtusum		
Protoperidinium ovatum		
Protoperidinium pallidum		
Protoperidinium pellucidum		
Protoperidinium pentagonum		
Protoperidinium punctulatum		
Protoperidinium pyriforme		
Protoperidinium steinii		
Protoperidinium subinerme		
Protoperidinium thorianum		
Prymnesiaceae	Prymnesiales	
Prymnesium		
Pseudanabaena		
Pseudanabaena acicularis		
Pseudanabaena mucicola		
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
Pseudo-nitzschia seriata f. seriata		
Pseudo-nitzschia turgidula complex	Pseudo-nitzschia	americana groep

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Pseudopedinella		
Pseudopodosira westii		
Pseudoschroederia antillara		
Pteromonas		
Pterosperma parallelum		(phycoma)
Pterosperma phycoma	Pterosperma	(phycoma)
Pterosperma undulatum		(phycoma)
Pterospermataceae flagellaat	Pterospermataceae	
Pyramimonas < 10 µm	Pyramimonas	
Pyramimonas > 10 µm	Pyramimonas	
Pyramimonas longicauda		
Pyrophacus horologium		
Raphidocelis sigmoidea		
Raphidophyceae	Chromista [1]	Raphidophyceae groep
Rhaphoneis amphiceros		
Rhizosolenia		
Rhizosolenia hebetata f. semispina		
Rhizosolenia imbricata		
Rhizosolenia pungens	Rhizosolenia setigera	varieteit pungens
Rhizosolenia setigera		
Rhizosolenia styliiformis		
Rhodomonas lens		
Rhoicosphenia		
Roperia tessellata		
Scenedesmaceae [1]		
Scenedesmus [1]		
Scenedesmus pectinatus		
Scherffelia		
Scrippsiella	Peridinales	Scrippsiella groep
Selenastraceae		
Siderocelis		
Siderocelis sphaerica		
Skeletonema		
Skeletonema cf. costatum	Skeletonema	costatum groep
Skeletonema potamos		
Skeletonema subsalsum	Skeletonema	subsalsum groep
Solenicola setigera		
Spatulodinium pseudonociluca adult	Spatulodinium pseudonociluca	
Spatulodinium pseudonociluca juveniel	Spatulodinium pseudonociluca	
Spermatozopsis		
Spermatozopsis exsultans		
Spermatozopsis similis		
Sphaerelloecystis		
Staurosira construens groep	Fragilariaceae	Staurosira construens groep
Stephanodiscaceae		
Stephanodiscus		
Stephanodiscus > 15 µm	Stephanodiscus	neoastreae groep
Stephanodiscus neoastreae		
Stephanodiscus tenuis		
Stephanopyxis turris		
Striatella unipunctata		
Surirella		
Synura		
Tetrachlorella alternans		
Tetraedron	Tetraedron [2]	
Tetraselmis		

Werksnaam	TWN-naam	TWN-kenmerk
Tetraselmis cordiformis		
Tetrastrum		
Tetrastrum komarekii		
Tetrastrum staurogeniaeforme		
Thalassionema frauenfeldii		
Thalassionema nitzschioides		
Thalassiosira < 10 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira > 80 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira 10-30 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira 30-80 µm	Thalassiosira	
Thalassiosira angustii		
Thalassiosira anguste-lineata		
Thalassiosira gessneri		
Thalassiosira lacustris		
Thalassiosira nodulolineata		
Thalassiosira nordenskiöldii		
Thalassiosira rotula		
Thecadinium kofoidii [1]		
Torodinium robustum		
Trachelomonas		
Trachelomonas rugulosa		
Trachydiscus		
Trachyneis aspera		
Tribophyceae		
Triceratium favus		
Tryblionella		
Tryblionella apiculata		
Tryblionella coarctata	Tryblionella	coarctata groep
Tryblionella levidensis		
Ulnaria		
Ulnaria acus		
Ulnaria ulna		
Ulotrichales		
Uroglena [1]		
Verrucodesmus parvus		
Volvocaceae		
Warnowia polyphemus		
Warnowiaceae		

Bijlage IV Analyseresultaten fytoplankton per locatie en datum

Toelichting:

Taxonnaam taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 14 juli 2018)

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: 2018001861					
Meetpuntcode: AMSDM					
Monsterdatum: 05-04-2018					
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		1	1	0,02900	34.483
Chlorophyta		47	21	0,02900	4.177.802
Chlorophyta	Mychonastes groep	16	1	0,02900	551.724
Chromista [1]		2	2	0,02900	68.966
Chrysococcus		2	2	0,02900	68.966
Chrysococcus rufescens		5	5	0,02900	172.414
Chrysophyceae		1	1	0,02900	34.483
Chrysophyceae	Kephyrion/Pseudokephyrion	1	1	0,02900	34.483
Coscinodiscophyceae		20	18	0,02900	689.655
Cryptomonadales		34	34	0,02900	1.172.414
Cryptomonas		2	2	1,00000	2.000
Diatoma		12	4	1,00000	12.000
Euglenophyceae		8	8	1,00000	8.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00640	1.562.500
Eutreptiella		20	20	0,14360	139.276
Gymnodiniales [1]		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,02900	172.414
Hortobagyiella verrucosa		2	1	0,02900	68.966
Khakista [2]		2	2	0,02900	68.966
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	1,00000	4.000
Koliella longiseta		6	6	0,14360	41.783
Limnithrix redekei		18	1	0,14360	125.348
Monoraphidium arcuatum		3	3	1,00000	3.000
Nitzschia		2	2	0,14360	13.928
Plagioselmis nannoplanctica		15	15	0,02900	517.241
Raphidocelis sigmoidea		2	2	0,02900	68.966
Rhodomonas lens		1	1	0,02900	34.483
Selenastraceae		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis similis		17	16	0,00640	2.656.250
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018001862

Meetpuntcode: AMSDM

Monsterdatum: 02-05-2018

Productcode: OW

Aphanothece pseudoglebulenta		16	1	0,02900	551.724
Chlorophyta		5	5	0,02900	172.414
Coscinodiscophyceae		23	21	0,00320	7.187.500
Cryptomonadales		2	2	0,02900	68.966

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonas		7	7	1,00000	7.000
Desmodesmus		2	2	0,02900	68.966
Desmodesmus costatogranulatus [1]		2	1	0,02900	68.966
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	47	0,00320	15.312.500
Eutreptiella		18	18	0,02900	620.690
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14360	6.964
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02900	68.966
Hortobagyiella verrucosa		5	5	0,02900	172.414
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Monoraphidium		1	1	0,02900	34.483
Oocystis		4	1	0,02900	137.931
Plagioselmis nannoplanctica		15	15	0,02900	517.241
Rhodomonas lens		20	20	0,14360	139.276
Rhoicosphenia		1	1	0,14360	6.964
Siderocelis sphaerica		2	2	0,02900	68.966
Spermatozopsis similis		13	13	0,00640	2.031.250
Stephanodiscus neoastreae		1	1	1,00000	1.000
Surirella		1	1	1,00000	1.000
Tetrastrum komarekii		6	1	0,02900	206.897

Monstercode: 2018001863

Meetpuntcode: AMSDM

Monsterdatum: 30-05-2018

Productcode: OW

Amphikrikos nanus [1]		3	2	0,01450	206.897
Chlorophyta		6	5	0,01450	413.793
Coscinodiscophyceae		14	13	0,00160	8.750.000
Cryptomonadales		2	2	0,01450	137.931
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00160	6.250.000
Eutreptiella		48	48	0,01450	3.310.345
Gymnodiniales [1]		2	2	0,07180	27.855
Heterocapsa		1	1	0,01450	68.966
Heterocapsa	minima groep	18	18	0,01450	1.241.379
Navicula [1]		1	1	0,50000	2.000
Peridinales		24	24	0,07180	334.262
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,01450	344.828
Skeletonema		13	10	0,01450	896.552
Skeletonema	subsalsum groep	16	2	0,50000	32.000
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,01450	68.966
Spermatozopsis similis		2	2	0,01450	137.931
Trachelomonas		4	4	0,50000	8.000

Monstercode: 2018001864

Meetpuntcode: AMSDM

Monsterdatum: 27-06-2018

Productcode: OW

Aphanocapsa		142	4	0,01450	9.793.103
Aphanothece subgenus Anathece		84	3	0,01450	5.793.103
Bacillaria paxillifer		1	1	0,50000	2.000
Chaetoceros		5	5	0,01450	344.828
Chaetoceros tenuissimus		9	9	0,01450	620.690
Chlorophyta		17	9	0,01450	1.172.414
Chroococcales		1	1	0,01450	68.966
Chrysophyceae	Kephyrion/Pseudokephyrion	1	1	0,01450	68.966
Coscinodiscophyceae		14	13	0,00160	8.750.000
Cryptomonadales		6	6	0,07180	138.603
Desmodesmus		3	1	0,01450	206.897
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	39	39	0,00160	24.375.000
Eutreptiella		4	4	0,07180	55.710
Gymnodiniales [1]		7	7	0,50000	73.638
Heterocapsa	minima groep	16	16	0,07180	222.841

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Myrionecta rubra		12	12	0,50000	24.000
Plagioselmis nannoplanctica		2	2	0,01450	137.931
Rhodomonas lens		6	6	0,07180	83.565
Skeletonema		20	5	0,01450	1.379.310
Skeletonema	costatum groep	86	4	0,50000	172.000
Skeletonema	subsalsum groep	89	12	0,01450	6.137.931
Spermatozopsis similis		2	2	0,01450	137.931
Thalassiosira gessneri		5	5	0,50000	10.000

Monstercode: 2018001865

Meetpuntcode: AMSDM

Monsterdatum: 25-07-2018

Productcode: OW

Amphikrikos nanus [1]		2	2	0,01450	137.931
Anabaena		337	7	0,07180	4.693.593
Apedinella spinifera		1	1	0,07180	13.928
Aphanizomenon		32	1	0,50000	64.000
Aphanothece subgenus Anathece		64	1	0,01450	4.413.793
Chaetoceros		14	14	0,01450	965.517
Chaetoceros tenuissimus		35	35	0,01450	2.413.793
Chlorophyta		22	22	0,01450	1.517.241
Chromista [1]		2	2	0,01450	137.931
Chroococcales		53	5	0,01450	3.655.172
Chroococcus microscopicus		64	1	0,01450	4.413.793
Coscinodiscophyceae		37	36	0,01450	2.551.724
Crucigenia tetrapedia		3	1	0,01450	206.897
Cryptomonadales		15	15	0,07180	374.027
Cyanocatena imperfecta		136	2	0,01450	9.379.310
Cyanodictyon planctonicum		32	1	0,01450	2.206.897
Desmodesmus		2	2	0,01450	137.931
Eukaryota		3	3	0,01450	206.897
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00160	21.250.000
Eutreptiella		7	7	0,50000	14.000
Gymnodiniales [1]		9	9	0,50000	89.565
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,07180	27.855
Khakista [2]		1	1	0,01450	68.966
Myrionecta rubra		7	7	0,50000	14.000
Paulinella ovalis		2	2	0,01450	137.931
Peridinales		3	3	0,50000	29.855
Plagioselmis nannoplanctica		16	16	0,01450	1.103.448
Protoperidinium		9	9	0,50000	18.000
Pyramimonas		52	52	0,01450	3.586.207
Skeletonema		14	12	0,01450	965.517
Skeletonema	subsalsum groep	41	4	0,07180	571.031
Tribophyceae		1	1	0,01450	68.966

Monstercode: 2018001866

Meetpuntcode: AMSDM

Monsterdatum: 22-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	0,50000	2.000
Apedinella spinifera		5	5	0,07180	69.638
Chaetoceros		1	1	0,50000	2.000
Chaetoceros subtilis		2	1	0,50000	4.000
Chaetoceros tenuissimus		5	5	0,01450	344.828
Chlorophyta		24	24	0,01450	1.655.172
Coscinodiscophyceae		18	16	0,01450	1.241.379
Cryptomonadales		41	41	0,01450	2.827.586
Desmodesmus		3	1	0,01450	206.897
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00160	13.750.000
Eutreptiella		2	2	0,50000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		3	3	0,07180	41.783
Heterocapsa		1	1	0,01450	68.966
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,01450	551.724
Myrionecta rubra		6	6	0,50000	12.000
Peridinales		1	1	0,07180	13.928
Plagioselmis nannoplanctica		6	6	0,01450	413.793
Protoperidinium		3	3	0,50000	6.000
Pyramimonas		14	14	0,01450	965.517
Skeletonema		13	12	0,01450	896.552
Skeletonema potamos		6	3	0,01450	413.793
Trachydiscus		1	1	0,01450	68.966
Ulotriconales		32	1	0,50000	64.000

Monstercode: 2018001867

Meetpuntcode: AMSDM

Monsterdatum: 19-09-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		3	3	0,01450	206.897
Chaetoceros tenuissimus		14	14	0,01450	965.517
Chlorophyta		11	11	0,01450	758.621
Coscinodiscophyceae		28	28	0,01450	1.931.034
Cryptomonadales		42	42	0,07180	1.905.869
Desmodesmus		1	1	0,01450	68.966
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00160	15.625.000
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,07180	167.131
Microcystis		50	1	0,50000	100.000
Myrionecta rubra		2	2	0,50000	4.000
Peridinales		1	1	0,50000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		14	14	0,01450	965.517
Planktothrix agardhii		250	2	0,50000	500.000
Pyramimonas		4	4	0,01450	275.862
Skeletonema		37	36	0,01450	2.551.724
Spermatozopsis similis		3	3	0,01450	206.897

Monstercode: 2018003523

Meetpuntcode: BOCHTVWMTM

Monsterdatum: 27-02-2018

Productcode: OW

Asteroplanus kariana		2	1	0,20000	10.000
Chromista [1]		16	16	0,00544	2.941.176
Coscinodiscophyceae		17	17	0,02788	2.829.089
Cryptomonadales		2	2	0,02788	219.692
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,00060	75.000.000
Khakista [2]		21	18	0,20000	3.533.515
Mediopyxis helysia		2	2	1,25000	1.600
Odontella aurita		2	1	0,20000	10.000
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	3	0,20000	40.000
Thalassiosira		3	3	0,20000	76.736

Monstercode: 2018003524

Meetpuntcode: BOCHTVWMTM

Monsterdatum: 13-03-2018

Productcode: OW

Biota	(fototroof)	1	1	0,20000	5.000
Ceratoneis gracilis		1	1	0,02788	35.868
Chlorophyta		2	2	0,00544	367.647
Chromista [1]		18	18	0,02788	3.012.912
Coscinodiscophyceae		11	10	0,02788	986.370
Cryptomonadales		3	3	0,02788	255.560
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,02788	71.736

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	55	55	0,00060	91.666.667
Khakista [2]		17	14	0,20000	2.798.221
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,02788	286.944
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Mediopyxis helysia		1	1	0,20000	5.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,00544	183.824
Odontella aurita		6	3	0,20000	30.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,02788	35.868
Thalassiosira		3	2	0,02788	403.515

Monstercode: 2018003525
Meetpuntcode: BOCHTVWTM
Monsterdatum: 26-03-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		1	1	0,02788	35.868
Ceratoneis gracilis		1	1	0,02788	35.868
Chlorophyta		3	3	0,00544	551.471
Chromista [1]		18	18	0,02788	2.864.957
Coscinodiscophyceae		17	17	0,02788	2.089.311
Cryptomonadales		4	4	0,02788	143.472
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,00544	183.824
Desmodesmus		4	1	0,02788	143.472
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	63	58	0,00060	105.000.000
Khakista [2]		23	20	0,20000	3.512.647
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Minutocellus scriptus		1	1	0,00544	183.824
Odontella aurita		27	11	0,20000	135.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,02788	107.604
Thalassiosira		7	6	0,02788	694.943

Monstercode: 2018003526
Meetpuntcode: BOCHTVWTM
Monsterdatum: 11-04-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		2	1	0,02788	71.736
Ceratoneis gracilis		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		3	2	0,00544	551.471
Chromista [1]		16	16	0,02788	2.201.399
Coscinodiscophyceae		12	12	0,02788	1.614.060
Cryptomonadales		12	12	0,02788	1.022.238
Desmodesmus		6	2	0,02788	215.208
Ebria tripartita		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	89	89	0,00060	148.333.333
Gyrosigma		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]		18	16	0,00544	3.308.824
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,00544	367.647
Khakista [2]	Navicula groep	9	9	0,02788	322.812
Mediopyxis helysia		1	1	0,20000	5.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,00544	183.824
Nitzschia sigma		1	1	0,20000	5.000
Odontella aurita		81	39	0,20000	405.000
Pediastrum		8	1	0,20000	40.000
Pyramimonas		1	1	0,00544	183.824
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Thalassiosira		6	6	0,02788	363.164

Monstercode: 2018003527
Meetpuntcode: BOCHTVWTM

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 26-04-2018					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	0,11152	8.967
Asterionellopsis glacialis		16	11	0,11152	143.472
Asteroplanus kariana		6	5	0,11152	53.802
Chlorophyta		3	3	0,02176	137.868
Chromista [1]		15	15	0,02176	689.338
Coscinodiscophyceae		41	37	0,11152	1.699.247
Cryptomonadales		28	28	0,02176	1.286.765
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02176	45.956
Desmodesmus		6	2	0,02176	275.735
Dictyocha		1	1	0,80000	1.250
Dictyocha speculum		1	1	0,11152	8.967
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Ebria tripartita		7	7	0,80000	8.750
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	60	60	0,00240	25.000.000
Eutreptiella		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11152	8.967
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,11152	107.604
Khakista [2]		40	36	0,80000	1.748.824
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	3	0,02176	459.559
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	17	17	0,11152	152.439
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,11152	8.967
Mediopyxis helysia		22	20	0,11152	197.274
Melosira nummuloides		2	1	0,80000	2.500
Minutocellus scriptus		4	4	0,02176	183.824
Monoraphidium		1	1	0,02176	45.956
Odontella longicruris		8	6	0,80000	10.000
Odontella regia		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		6	1	0,80000	7.500
Phaeocystis		6	6	0,02176	275.735
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,02176	183.824
Pyramimonas		2	2	0,02176	91.912
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	0,80000	2.500
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02176	91.912
Thalassionema nitzschioides		14	8	0,80000	17.500
Thalassiosira		17	17	0,11152	522.328

Monstercode: 2018003528
Meetpuntcode: BOCHTVWTM
Monsterdatum: 09-05-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		65	12	0,80000	81.250
Asteroplanus kariana		10	6	0,80000	12.500
Chaetoceros danicus		1	1	0,80000	1.250
Chromista [1]		9	9	0,00240	3.750.000
Coscinodiscophyceae		38	37	0,11152	1.709.335
Cryptomonadales		65	65	0,02176	2.987.132
Desmodesmus		2	1	0,11152	17.934
Ditylum brightwellii		2	1	1,25000	1.600
Ebria tripartita		1	1	0,11152	8.967
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00240	11.666.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,02176	91.912
Eutreptiella		6	6	0,11152	53.802
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11152	8.967
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,11152	107.604
Khakista [2]		22	21	0,11152	826.085
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,11152	26.901
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,11152	53.802
Khakista [2]	Navicula groep	16	16	0,80000	20.000
Mediopyxis helysia		3	3	0,80000	3.750

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		3	3	0,00240	1.250.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,02176	91.912
Odontella regia		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		12	2	0,80000	15.000
Peridinales		4	4	0,80000	5.000
Phaeocystis		27	27	0,02176	7.913.603
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,11152	8.967
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	12	12	0,80000	15.000
Pleurosigma angulatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,02176	91.912
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	0,80000	5.000
Pyramimonas		3	3	0,02176	137.868
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02176	137.868
Surirella		1	1	1,25000	800
Thalassionema nitzschioides		8	2	0,80000	10.000
Thalassiosira		18	15	0,11152	679.250

Monstercode: 2018003529
Meetpuntcode: BOCHTVWMTM
Monsterdatum: 24-05-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		1	1	0,50000	2.000
Biddulphia alternans		2	1	0,50000	4.000
Chaetoceros		2	1	0,06970	28.694
Chlorophyta		5	5	0,01360	367.647
Chromista [1]		15	15	0,00150	10.000.000
Coscinodiscophyceae		14	13	0,01360	1.029.412
Cryptomonadales		55	55	0,01360	4.044.118
Desmodesmus		2	1	0,01360	147.059
Ditylum brightwellii		2	2	0,50000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	63	63	0,00150	42.000.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,06970	14.347
Gyrodinium		4	4	0,50000	20.347
Gyrosigma fasciola		1	1	0,50000	2.000
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,06970	172.166
Khakista [2]		19	18	0,06970	1.337.877
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,06970	28.694
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,06970	57.389
Mediopyxis helysia		3	2	0,50000	6.000
Melosira nummuloides		1	1	0,06970	14.347
Micromonas pusilla		4	4	0,00150	2.666.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,01360	147.059
Odontella		2	2	0,06970	28.694
Odontella aurita		3	2	0,50000	6.000
Odontella longicruris		5	3	0,50000	10.000
Peridinales		1	1	0,06970	14.347
Phaeocystis		41	34	0,01360	22.588.235
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,06970	57.389
Pleurosigma angulatum		2	2	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,01360	73.529
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	2	0,50000	12.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,50000	4.000
Pyramimonas		6	6	0,01360	441.176
Rhizosolenia setigera		1	1	0,50000	2.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,06970	43.042
Surirella		2	2	1,25000	1.600
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,50000	4.000
Thalassiosira		6	6	0,06970	381.994
Tryblionella		1	1	0,50000	2.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003530 Meetpuntcode: BOCHTVWTM Monsterdatum: 11-06-2018 Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		6	1	0,06970	86.083
Asteroplanus kariana		6	3	0,06970	86.083
Chaetoceros subtilis		11	5	0,06970	157.819
Chlorophyta		15	15	0,01360	1.102.941
Chromista [1]		26	26	0,06970	1.793.400
Coscinodiscophyceae		31	29	0,06970	2.220.230
Cryptomonadales		57	57	0,06970	3.007.532
Ditylum brightwellii		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	57	57	0,00150	38.000.000
Eunotogramma dubium		3	2	0,06970	43.042
Eutreptiella		1	1	0,50000	2.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,50000	2.000
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,06970	100.430
Khakista [2]		21	20	0,06970	1.129.842
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	19	4	0,06970	272.597
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,06970	14.347
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	3	0,01360	588.235
Leucocryptos marina		2	2	0,06970	28.694
Mediopyxis helysia		1	1	0,50000	2.000
Melosira nummuloides		10	6	0,50000	20.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,01360	73.529
Odontella aurita		3	3	0,06970	43.042
Paralia sulcata		11	3	0,50000	22.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,01360	220.588
Pleurosigma angulatum		1	1	0,50000	2.000
Pyramimonas		11	11	0,01360	808.824
Rhaphoneis amphiceros		3	3	0,50000	6.000
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,01360	294.118
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,50000	8.000
Thalassiosira		15	14	0,06970	688.666
Tryblionella		8	8	0,50000	16.000
Monstercode: 2018003531 Meetpuntcode: BOCHTVWTM Monsterdatum: 25-06-2018 Productcode: OW					
Actinopterychus senarius		1	1	0,50000	2.000
Asteroplanus kariana		5	3	0,50000	10.000
Chaetoceros subtilis		6	2	0,01360	441.176
Chlorophyta		2	2	0,01360	147.059
Choanoflagellata		2	2	0,01360	147.059
Chromista [1]		16	16	0,01360	1.176.471
Coscinodiscophyceae		16	15	0,06970	1.058.106
Cryptomonadales		49	49	0,01360	3.602.941
Ebria tripartita		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,00150	31.333.333
Eunotogramma dubium		3	2	0,06970	43.042
Guinardia delicatula		1	1	0,50000	2.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,50000	2.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,06970	71.736
Khakista [2]		33	33	0,06970	2.248.924
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	33	8	0,06970	473.458
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,06970	14.347
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,50000	4.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	3	0,01360	294.118

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leucocryptos marina		1	1	0,01360	73.529
Melosira nummuloides		13	9	0,50000	26.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,01360	73.529
Odontella aurita		1	1	0,06970	14.347
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,06970	43.042
Pyramimonas		6	6	0,06970	381.994
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,01360	294.118
Thalassiosira		26	18	0,06970	1.379.125
Tryblionella		13	13	0,50000	26.000

Monstercode: 2018003532
Meetpuntcode: BOCHTVWTM
Monsterdatum: 10-07-2018
Productcode: OW

Ceratoneis gracilis		1	1	0,20000	5.000
Chaetoceros		3	1	0,02788	107.604
Chaetoceros danicus		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		6	6	0,00544	1.102.941
Chromista [1]		19	19	0,02788	3.344.692
Coscinodiscophyceae		22	22	0,00544	4.044.118
Cryptomonadales		20	20	0,02788	2.344.871
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,00544	183.824
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00060	85.000.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,02788	71.736
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02788	35.868
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,02788	107.604
Khakista [2]		30	30	0,02788	4.774.928
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,02788	143.472
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	5	5	0,20000	25.000
Leucocryptos marina		1	1	0,02788	35.868
Lithodesmium undulatum		1	1	0,20000	5.000
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Melosira nummuloides		13	9	0,20000	65.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,00544	367.647
Myrionecta rubra		1	1	0,20000	5.000
Odontella aurita		5	4	0,20000	25.000
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	16	3	0,02788	573.888
Plagiolema distortum		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		5	5	0,00544	919.118
Rhizosolenia setigera		2	2	0,20000	10.000
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,00544	735.294
Thalassiosira		5	4	0,02788	475.251
Tryblionella		17	17	0,20000	85.000

Monstercode: 2018003533
Meetpuntcode: BOCHTVWTM
Monsterdatum: 24-07-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		5	1	1,00000	5.000
Chaetoceros danicus		1	1	0,14280	7.003
Chaetoceros subtilis		45	15	0,02880	1.562.500
Coscinodiscophyceae		30	30	1,00000	9.063.500
Cryptomonadales		12	12	0,02880	416.667
Delphineis	minutissima/surirella	3	3	0,14280	76.447
Detonula pumila		2	2	1,00000	2.000
Diploneis		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00320	10.937.500

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eunotogramma dubium		8	5	0,02880	277.778
Gyrosigma fasciola		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		6	6	0,02880	208.333
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	27	5	0,14280	189.076
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14280	7.003
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	0,14280	28.011
Leptocyndraceae	Leptocyndrus/Tenuicyndrus groep	3	2	0,14280	21.008
Melosira nummuloides		25	9	0,14280	175.070
Minutocellus scriptus		10	10	0,00320	3.125.000
Parlibellus delognei		2	2	1,00000	2.000
Peridinales		2	2	1,00000	8.003
Phaeocystis		2	2	0,02880	69.444
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	6	0,14280	56.022
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02880	34.722
Rhizosolenia setigera		7	7	1,00000	7.000
Skeletonema	costatum groep	13	5	0,14280	91.036
Thalassiosira		10	9	1,00000	212.333

Monstercode: 2018003534
Meetpuntcode: BOCHTVWMTM
Monsterdatum: 20-08-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Asterionellopsis glacialis		5	1	0,80000	6.250
Asteroplanus kariana		3	1	0,80000	3.750
Ceratoneis gracilis		1	1	0,80000	1.250
Chromista [1]		10	10	0,00576	1.736.111
Coscinodiscophyceae		1	1	0,80000	1.250
Cryptomonadales		9	9	0,02856	1.285.306
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,20000	40.014
Detonula pumila		2	2	0,20000	10.000
Diploneis		3	3	0,80000	3.750
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00576	13.020.833
Eunotogramma dubium		1	1	0,02856	35.014
Guinardia delicatula		1	1	0,80000	1.250
Gyrosigma fasciola		3	3	0,20000	15.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,00576	173.611
Khakista [2]		8	8	0,80000	871.806
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	100	16	0,20000	500.000
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,20000	15.000
Lithodesmium undulatum		2	2	0,80000	2.500
Melosira nummuloides		4	3	0,20000	20.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,00576	347.222
Odontella aurita		2	2	0,20000	10.000
Paralia sulcata		8	1	0,20000	40.000
Parlibellus delognei		1	1	0,80000	1.250
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,02856	105.042
Pleurosigma angulatum		2	2	0,80000	2.500
Pleurosigmataceae		5	5	0,80000	6.250
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	2	0,80000	10.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia setigera		1	1	0,80000	1.250
Thalassiosira		2	2	0,02856	70.028
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018003535
Meetpuntcode: BOCHTVWMTM
Monsterdatum: 05-09-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinoptychus senarius		1	1	0,14280	7.003
Actinoptychus splendens		1	1	1,00000	1.000
Asteroplanus kariana		3	1	0,14280	21.008
Chaetoceros subtilis		5	1	0,14280	35.014
Chromista [1]		8	8	0,00320	2.500.000
Coscinodiscophyceae		8	8	0,00320	2.500.000
Cryptomonadales		16	16	0,02880	2.777.778
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,14280	14.006
Detonula pumila		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00320	7.812.500
Eunotogramma dubium		2	1	0,14280	14.006
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14280	21.008
Gyrosigma fasciola		3	3	1,00000	3.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14280	7.003
Khakista [2]		4	4	0,14280	28.011
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	31	4	0,14280	217.087
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,14280	7.003
Lauderia annulata		8	1	1,00000	8.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,14280	42.017
Melosira nummuloides		6	4	0,14280	42.017
Minutocellus scriptus		8	8	0,02880	277.778
Odontella aurita		1	1	0,14280	7.003
Odontella longicruris		2	1	1,00000	2.000
Paralia sulcata		1	1	1,00000	1.000
Parlibellus delognei		1	1	1,00000	1.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	16	7	0,14280	112.045
Plagiolemma distortum		2	2	1,00000	2.000
Pleurosigma angulatum		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		2	2	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia		2	1	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,14280	14.006
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Pyramimonas		1	1	0,02880	34.722
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera		6	6	1,00000	6.000
Skeletonema	costatum groep	60	8	0,14280	420.168
Thalassiosira		9	8	1,00000	195.620
Tryblionella	coarctata groep	1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003536
Meetpuntcode: BOCHTVWTM
Monsterdatum: 20-09-2018
Productcode: OW

Actinoptychus splendens		3	3	1,00000	3.000
Asteroplanus kariana		3	1	0,14280	21.008
Biddulphia alternans		4	1	1,00000	4.000
Ceratoneis gracilis		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		1	1	0,02880	34.722
Chaetoceros costatus		3	1	1,00000	3.000
Chaetoceros curvisetus		5	1	1,00000	5.000
Chaetoceros danicus		2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros debilis		7	1	1,00000	7.000
Chlorophyta		2	2	0,02880	69.444
Choanoflagellata		1	1	0,02880	34.722
Chromista [1]		5	5	0,00320	1.562.500
Coscinodiscophyceae		2	2	0,02880	69.444
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		23	23	0,02880	2.465.278
Delphineis	minutissima/surirella	5	5	0,02880	173.611

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Detonula pumila		5	5	1,00000	5.000
Eucampia zodiacus		4	1	16,59247	241
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00320	6.875.000
Eunotogramma dubium		9	5	0,14280	63.025
Fibrocapsa japonica		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		3	2	1,00000	3.000
Gyrosigma fasciola		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		5	5	0,14280	35.014
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	50	4	0,14280	350.140
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Lennoxia faveolata		1	1	0,02880	34.722
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,14280	21.008
Leucocryptos marina		2	2	0,02880	69.444
Lithodesmium undulatum		2	1	1,00000	2.000
Mediopyxis helysia		3	1	1,00000	3.000
Melosira nummuloides		3	2	0,14280	21.008
Minutocellus scriptus		1	1	0,02880	34.722
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000
Oxyrrhis marina		1	1	0,14280	7.003
Pediastrum		3	2	1,00000	3.000
Peridinales		2	2	1,00000	2.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	18	6	0,14280	126.050
Plagiolemma distortum		2	2	1,00000	2.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02880	34.722
Pseudo-nitzschia		2	1	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	14	3	1,00000	14.000
Rhaphoneis amphiceros		2	2	1,00000	2.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera		4	4	1,00000	4.000
Rhizosolenia styliformis		2	2	16,59247	121
Skeletonema	costatum groep	5	1	0,14280	35.014
Thalassiosira		7	7	1,00000	141.889

Monstercode: 2018003481

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 27-02-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,25000	800
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscophyceae		8	8	1,25000	195.244
Cryptomonadales		6	6	0,17850	100.140
Delphineis	minutissima/suriarella	8	5	0,17850	44.818
Entomoneis		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Gymnodiniales [1]		3	3	1,25000	29.378
Khakista [2]		34	14	0,03600	944.444
Khakista [2]	sp 1	70	6	0,17850	392.157
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	16	2	0,17850	89.636
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	13	13	0,17850	72.829
Mediopyxis helysia		8	2	1,25000	6.400
Minutocellus scriptus		2	2	0,03600	55.556
Odontella aurita		68	9	0,17850	380.952
Paralia sulcata		21	6	0,17850	117.647
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	11	4	0,03600	305.556
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudopodosira westii		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		4	1	1,25000	3.200
Skeletonema	costatum groep	15	2	0,17850	84.034
Thalassiosira		61	18	0,17850	452.614

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tryblionella	coarctata groep	2	2	0,17850	11.204

Monstercode: 2018003482
Meetpuntcode: BOOMKDP
Monsterdatum: 15-03-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		37	4	1,25000	29.600
Bacillaria paxillifer		9	3	1,25000	7.200
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,17850	16.807
Chromista [1]		8	8	0,00400	2.000.000
Cryptomonadales		5	5	0,03600	138.889
Entomoneis		2	2	0,17850	11.204
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00400	5.750.000
Khakista [2]		4	4	0,03600	111.111
Khakista [2]	sp 1	88	6	0,17850	492.997
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	23	23	0,03600	638.889
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,17850	11.204
Mediopyxis helysia		4	1	1,25000	3.200
Nitzschia sigma		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		24	9	0,17850	134.454
Paralia sulcata		11	1	1,25000	8.800
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	14	5	0,17850	78.431
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,17850	11.204
Scenedesmaceae [1]		10	3	0,03600	277.778
Skeletonema	costatum groep	8	2	0,17850	44.818
Thalassiosira		41	23	0,17850	8.294.818
Tryblionella	coarctata groep	2	2	0,17850	11.204

Monstercode: 2018003483
Meetpuntcode: BOOMKDP
Monsterdatum: 27-03-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		45	6	0,17850	252.101
Asteroplanus kariana		16	3	0,17850	89.636
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		5	5	0,03600	138.889
Cryptomonadales		9	9	0,03600	250.000
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Entomoneis		1	1	0,03600	27.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00400	4.000.000
Gymnodiniales [1]		5	5	1,25000	111.911
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		3	3	0,03600	83.333
Khakista [2]	sp 1	51	5	0,17850	285.714
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	17	17	0,17850	95.238
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Mediopyxis helysia		2	1	1,25000	1.600
Minutocellus scriptus		1	1	0,03600	27.778
Odontella aurita		59	13	0,17850	330.532
Paralia sulcata		17	2	1,25000	13.600
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	5	0,03600	222.222
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03600	111.111
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03600	83.333
Thalassionema nitzschioides		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		32	23	0,00400	8.000.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003484 Meetpuntcode: BOOMKDP Monsterdatum: 09-04-2018 Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		13	2	1,25000	10.400
Chaetoceros		6	1	1,25000	4.800
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	2	0,17850	50.420
Chaetoceros lauderi		9	2	1,25000	7.200
Choanoflagellatea		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		4	4	0,03600	111.111
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		18	18	0,17850	278.245
Dinophyceae		3	3	1,25000	2.400
Ditylum brightwellii		4	4	0,17850	22.409
Eucampia zodiacus		8	2	11,50943	695
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00400	6.250.000
Guinardia delicatula		2	2	1,25000	1.600
Guinardia striata		2	1	11,50943	174
Gymnodiniales [1]		6	6	1,25000	28.811
Gyrodinium spirale		9	9	1,25000	7.200
Heterocapsa	minima groep	15	15	0,17850	84.034
Heterocapsa niei		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]		3	3	0,03600	83.333
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17850	22.409
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Odontella aurita		9	1	1,25000	7.200
Odontella regia		4	2	11,50943	348
Phaeocystis		19	19	0,03600	4.083.333
Pleurosigmales		1	1	1,25000	800
Protaspis glans		1	1	1,25000	800
Protoperdinium bipes		4	4	1,25000	3.200
Protoperdinium cerasus		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	7	0,17850	39.216
Pseudo-nitzschia	pungens groep	46	10	1,25000	36.800
Pseudopedinella		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Thalassionema nitzschioides		4	1	11,50943	348
Thalassiosira		7	5	1,25000	34.413

Monstercode: 2018003485
Meetpuntcode: BOOMKDP
Monsterdatum: 01-05-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Bacillaria paxillifer		6	1	1,25000	4.800
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		4	4	0,03600	111.111
Cocconeis		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		5	5	0,03600	138.889
Ditylum brightwellii		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00400	5.250.000
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa niei		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		5	5	0,03600	138.889
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	3	1,25000	11.200
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Lennoxia faveolata		35	35	0,03600	972.222

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Mediopyxis helysia		2	1	1,25000	1.600
Minutocellus scriptus		1	1	0,03600	27.778
Nitzschia sigma		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		19	8	1,25000	15.200
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		87	38	1,25000	9.290.000
Plagiogrammopsis		2	1	0,17850	11.204
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum cordatum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia		9	9	0,00400	2.250.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep pungens groep	61	18	0,17850	341.737
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,03600	111.111
Thalassionema nitzschioides		1	1	0,17850	5.602
Thalassiosira		24	17	0,03600	666.667

Monstercode: 2018003486

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 15-05-2018

Productcode: OW

Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,17850	16.807
Chlorophyta		5	2	0,03600	138.889
Cryptomonadales		6	6	0,17850	144.491
Eukaryota		10	10	0,00400	2.500.000
Gymnodinales [1]		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium spirale		2	2	0,17850	11.204
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		17	2	0,17850	95.238
Khakista [2]		2	2	0,17850	11.204
Leptocylindrus		9	4	1,25000	7.200
Nitzschia sigma	Brockmanniella brockmannii groep Ceratoneis closterium groep danicus groep	1	1	1,25000	800
Odontella aurita		6	4	1,25000	4.800
Paralia sulcata		6	1	1,25000	4.800
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		133	35	0,17850	8.810.224
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Polykrikos kofoidii		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium leonis		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] americana groep delicatissima groep pungens groep	3	3	0,03600	83.333
Pseudo-nitzschia		2	1	0,17850	11.204
Pseudo-nitzschia		59	47	0,03600	1.638.889
Pseudo-nitzschia		19	7	0,03600	527.778
Pseudopedinella		1	1	0,03600	27.778
Thalassiosira		1	1	0,17850	5.602
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003487

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 05-06-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius	socialis/gelidus	1	1	11,38636	88
Asterionellopsis glacialis		3	1	1,25000	2.400
Chaetoceros		31	3	1,25000	24.800
Chaetoceros		9	2	0,17850	50.420

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Chromista [1]		5	5	0,03600	138.889
Coscinodiscopsis commutata		1	1	11,38636	88
Delphineis	minutissima/suriella	4	4	0,17850	22.409
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00400	5.000.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Guinardia delicatula		9	7	0,17850	50.420
Guinardia flaccida		3	3	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]		16	11	0,03600	444.444
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindrus	danicus groep	25	9	0,17850	140.056
Noctiluca scintillans		17	17	11,38636	1.493
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		12	1	1,25000	9.600
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Peridiniales		1	1	0,17850	5.602
Phaeocystis		40	40	0,03600	3.111.111
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	1,25000	2.400
Podosira stelliger		2	1	1,25000	1.600
Protaspis glans		1	1	0,17850	5.602
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	34	28	0,03600	944.444
Pseudo-nitzschia	pungens groep	34	11	1,25000	27.200
Pseudo-nitzschia fraudulenta		29	11	1,25000	23.200
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		9	9	0,17850	50.420
Thalassiosira		5	4	0,17850	50.187
Tripos fusus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003488

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 13-06-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		3	1	1,25000	2.400
Chlorophyta		6	6	0,03600	166.667
Chromista [1]		8	8	0,00400	2.000.000
Cryptomonadales		9	9	0,17850	205.649
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,17850	5.602
Diploneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00400	6.500.000
Eutreptiella		4	4	0,17850	22.409
Guinardia delicatula		20	12	0,03600	555.556
Guinardia flaccida		11	10	1,25000	8.800
Gymnodiniales [1]		7	7	1,25000	64.358
Gyrodinium spirale		1	1	0,17850	5.602
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17850	22.409
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	46	18	0,17850	257.703
Leucocryptos marina		8	8	0,03600	222.222
Noctiluca scintillans		1	1	1,25000	800
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800
Odontella obtusa		1	1	11,33028	88
Paralia sulcata		17	3	1,25000	13.600
Peridiniales		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridiniella danica		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		6	6	0,03600	166.667
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	4	0,17850	22.409
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Protaspis glans		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,17850	11.204
Pseudo-nitzschia	pungens groep	22	8	1,25000	17.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	4	1,25000	4.000
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhaphoneis amphiceros		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		11	11	0,17850	61.625
Thalassiosira		8	6	0,17850	44.818
Tripes fusus		1	1	11,33028	88

Monstercode: 2018003489

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 26-06-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	14	2	0,17850	78.431
Chaetoceros costatus		18	2	0,17850	100.840
Chaetoceros densus		4	1	1,25000	3.200
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		6	6	0,03600	166.667
Cocconeis		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		7	7	0,03600	194.444
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03600	27.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00400	4.000.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Guinardia delicatula		11	2	10,97826	1.002
Guinardia flaccida		1	1	10,97826	91
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03600	55.556
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		4	4	1,25000	3.200
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	1,25000	6.400
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Lennoxia faveolata		1	1	0,03600	27.778
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,17850	11.204
Leptocylindrus	danicus groep	36	8	0,17850	201.681
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Micromonas pusilla		1	1	0,00400	250.000
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		274	38	0,17850	8.288.982
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pyriforme		1	1	10,97826	91
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	10	0,17850	56.022
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	2	1,25000	5.600
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		11	11	0,17850	61.625
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,17850	11.204
Thalassiosira		3	2	0,03600	83.333
Thalassiosira rotula		4	3	10,97826	364

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tripus fusus		1	1	1,25000	800
Tripus lineatus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003490
Meetpuntcode: BOOMKDP
Monsterdatum: 12-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros densus		8	1	15,18519	527
Chaetoceros eibonii		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		17	17	0,03600	472.222
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	12.804
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,17850	11.204
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Lennoxia faveolata		1	1	0,03600	27.778
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	13	3	0,17850	72.829
Leucocryptos marina		2	2	0,17850	11.204
Micromonas pusilla		5	5	0,00400	1.250.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		8	8	15,18519	527
Phaeocystis		5	5	0,03600	138.889
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Rhizosolenia imbricata		20	19	0,03600	555.556
Tripus fusus		1	1	15,18519	66
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,17850	5.602

Monstercode: 2018003491
Meetpuntcode: BOOMKDP
Monsterdatum: 26-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		22	9	0,17850	123.249
Chlorophyta		37	37	0,03600	1.027.778
Chroococcales		40	1	0,03600	1.111.111
Cryptomonadales		5	5	0,03600	138.889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00400	3.000.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.402
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]		1	1	0,17850	5.602
Kolkwitzellaceae		1	1	10,22358	98
Lennoxia faveolata		2	2	0,03600	55.556
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	12	3	0,17850	67.227
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		69	69	0,00400	17.250.000
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03600	333.333
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		10	10	0,17850	56.022
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003492
Meetpuntcode: BOOMKDP
Monsterdatum: 10-08-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinocyclus octonarius		1	1	12,36250	81
Actinoptychus senarius		3	3	1,25000	2.400
Asteroplanus kariana		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		4	4	0,17850	22.409
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,17850	22.409
Chlorophyta		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		8	8	0,03600	222.222
Cryptomonadales		18	18	0,17850	455.649
Dinophyceae		1	1	0,17850	5.602
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	39.782
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	sp 1	8	1	0,17850	44.818
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	1,25000	7.200
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	10	4	0,17850	56.022
Leptocylindrus	danicus groep	13	8	0,17850	72.829
Micromonas pusilla		14	14	0,00400	3.500.000
Odontella obtusa		1	1	12,36250	81
Odontella regia		1	1	12,36250	81
Paralia sulcata		9	1	1,25000	7.200
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		3	3	0,03600	83.333
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17850	5.602
Podosira stelliger		1	1	12,36250	81
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	29	5	1,25000	23.200
Rhizosolenia imbricata		1	1	12,36250	81
Thalassiosira		3	3	0,03600	83.333
Torodinium robustum		1	1	12,36250	81

Monstercode: 2018003493

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 04-09-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros		5	3	0,03600	138.889
Chaetoceros	socialis/gelidus	39	10	0,17850	218.487
Chaetoceros danicus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros debilis		34	6	0,17850	190.476
Chaetoceros densus		7	2	12,34524	567
Chaetoceros didymus		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		13	13	0,03600	361.111
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		22	22	0,03600	3.944.444
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17850	5.602
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Guinardia delicatula		15	8	1,25000	12.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia flaccida		1	1	12,34524	81
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	28.578
Gyrodinium spirale		13	13	12,34524	1.053
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		6	4	0,03600	166.667
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	1,25000	4.800
Kolkwitiellaceae		1	1	12,34524	81
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	7	3	0,17850	39.216
Micromonas pusilla		57	57	0,00400	14.250.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		9	3	12,34524	729
Odontella longicruris		2	1	12,34524	162
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		1	1	12,34524	81
Prorocentrum micans		1	1	12,34524	81
Protoperidinium cerasus		2	2	12,34524	162
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	2	0,17850	22.409
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,25000	6.400
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		3	2	1,25000	2.400
Thalassionema nitzschioides		5	1	1,25000	4.000

Monstercode: 2018003494

Meetpuntcode: BOOMKDP

Monsterdatum: 18-09-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		1	1	11,12385	90
Chaetoceros	socialis/gelidus	7	2	0,17850	39.216
Chaetoceros densus		8	1	11,12385	719
Chlorophyta		4	4	0,03600	111.111
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		13	13	0,03600	2.805.556
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17850	5.602
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,17850	5.602
Ditylum brightwellii		1	1	11,12385	90
Eucampia zodiacus		19	3	1,25000	15.200
Euglenophyceae		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Eutreptiella		3	3	1,25000	2.400
Guinardia delicatula		4	4	1,25000	3.200
Guinardia striata		4	1	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	5	0,17850	44.818
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		34	34	0,00400	8.500.000
Odontella regia		3	1	1,25000	2.400
Odontella sinensis		3	2	11,12385	270
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		20	19	1,25000	16.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002216					
Meetpuntcode: BRIENOD					
Monsterdatum: 04-04-2018					
Productcode: OW					
Asterionella formosa		92	16	7,21495	12.751
Characiaceae		1	1	0,14360	6.964
Chlorophyta		20	9	0,02900	689.655
Chromista [1]		2	2	0,02900	68.966
Chrysococcus		1	1	0,02900	34.483
Chrysophyceae		3	3	0,02900	103.448
Coscinodiscophyceae		56	47	0,14360	2.927.838
Cryptomonadales		8	8	0,02900	275.862
Cryptomonas		11	11	1,00000	11.000
Diatoma tenuis		5	3	7,21495	693
Diatoma vulgaris		10	4	7,21495	1.386
Dinobryon cylindricum		1	1	0,14360	6.964
Euglenophyceae		3	3	1,00000	3.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00640	1.250.000
Fragilariaceae		5	5	7,21495	693
Gymnodiniales [1]		3	3	1,00000	3.000
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Melosira varians		2	1	7,21495	277
Monoraphidium arcuatum		1	1	1,00000	1.000
Nitzschia		6	6	1,00000	23.891
Peridinales		1	1	7,21495	139
Phacus		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplantica		7	7	0,02900	241.379
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02900	34.483
Rhoicosphenia		1	1	7,21495	139
Scherffelia		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis exsultans		9	9	0,02900	310.345
Spermatozopsis similis		24	24	0,00640	3.750.000
Surirella		3	3	0,14360	20.891
Synura		1	1	0,02900	34.483
Trachelomonas		1	1	1,00000	1.000
Ulnaria		17	12	7,21495	2.356
Ulnaria ulna		1	1	7,21495	139
Monstercode: 2018002217					
Meetpuntcode: BRIENOD					
Monsterdatum: 02-05-2018					
Productcode: OW					
Achnanthes brevipes		3	1	7,27358	412
Actinastrum hantzschii [1]		4	1	0,14360	27.855
Asterionella formosa		21	5	7,27358	2.887
Aulacoseira subarctica f. recta		5	1	1,00000	5.000
Chlorophyta		51	40	0,14360	4.511.274
Chlorophyta	Mychonastes groep	20	2	0,02900	689.655
Chromista [1]		4	4	0,02900	137.931
Coelastrum astroideum		8	1	0,02900	275.862
Coscinodiscophyceae		104	86	0,02900	3.586.207
Cryptomonadales		1	1	0,02900	34.483
Cryptomonas		34	1	1,00000	34.000
Desmodesmus		2	1	0,02900	68.966
Diatoma	tenuis groep	3	1	7,27358	412
Dinobryon divergens		1	1	0,02900	34.483
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00320	5.937.500
Fragilaria crotonensis		16	1	1,00000	16.000
Fragilariaceae		4	4	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14360	13.928
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Koliella longiseta		1	1	0,02900	34.483
Lagerheimia genevensis		1	1	0,02900	34.483
Melosira varians		3	2	7,27358	412
Monoraphidium		1	1	0,02900	34.483
Monoraphidium arcuatum		4	1	0,14360	27.855
Monoraphidium circinale		1	1	0,02900	34.483
Monoraphidium contortum		2	2	0,02900	68.966
Nitzschia		4	4	1,00000	21.891
Nitzschia	acicularis/draveillensis	1	1	0,14360	6.964
Pediastrum boryanum		40	2	1,00000	40.000
Phacus		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		20	20	0,02900	689.655
Rhodomonas lens		6	6	0,14360	41.783
Selenastraceae		9	5	0,02900	310.345
Skeletonema		4	2	0,02900	137.931
Skeletonema	subsalsum groep	75	5	1,00000	75.000
Skeletonema potamos		20	3	0,14360	139.276
Spermatozopsis exsultans		2	2	0,02900	68.966
Spermatozopsis similis		17	17	0,02900	586.207
Synura		1	1	0,14360	6.964
Trachydiscus		1	1	0,02900	34.483

Monstercode: 2018002218

Meetpuntcode: BRIENOD

Monsterdatum: 30-05-2018

Productcode: OW

Aulacoseira ambigua		2	1	1,00000	2.000
Chlorophyta		23	16	0,14360	765.584
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,02900	68.966
Chlorophyta	Mychonastes groep	24	1	0,02900	827.586
Coscinodiscophyceae		70	43	0,02900	2.413.793
Crucigeniella		32	1	0,14360	222.841
Cryptomonas		10	10	1,00000	10.000
Cyclotella [1]		3	3	0,02900	103.448
Cymatopleura librile		1	1	8,40385	119
Desmodesmus		10	3	0,02900	344.828
Diatoma vulgaris		18	1	8,40385	2.142
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00320	1.562.500
Mallomonas		1	1	0,02900	34.483
Melosira varians		8	2	8,40385	952
Monoraphidium		1	1	0,02900	34.483
Nitzschia		3	3	8,40385	7.202
Pediastrum boryanum		330	9	8,40385	39.268
Pediastrum duplex var. duplex		48	2	8,40385	5.712
Peridinales		17	17	1,00000	17.000
Plagioselmis nannoplanctica		18	18	0,02900	620.690
Rhodomonas lens		21	21	0,14360	146.240
Scenedesmaceae [1]		4	2	0,02900	137.931
Skeletonema	subsalsum groep	336	28	0,02900	11.586.207
Skeletonema potamos		44	12	0,02900	1.517.241
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483
Sphaerelloccystis		1	1	0,14360	6.964
Stephanodiscus	neoastrea groep	26	26	0,14360	181.058
Stephanodiscus neoastrea		12	12	0,14360	83.565
Surirella		1	1	0,14360	6.964
Tetrachlorella alternans		12	1	0,02900	413.793
Thalassiosira		2	2	0,14360	13.928
Thalassiosira gessneri		2	2	0,14360	13.928
Tryblionella apiculata		1	1	1,00000	1.000
Ulnaria acus		1	1	1,00000	1.000
Uroglena [1]		1	1	0,02900	34.483

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002219 Meetpuntcode: BRIENOD Monsterdatum: 27-06-2018 Productcode: OW					
Aulacoseira granulata		4	1	1,00000	4.000
Chlorophyta		22	19	0,14360	621.026
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,02900	34.483
Chlorophyta	Diplochlois lunata/Raphidocelis sigmoidea	1	1	0,02900	34.483
Coscinodiscophyceae		89	49	0,14360	2.848.814
Cryptomonas		9	9	1,00000	9.000
Cyclotella [1]		2	2	0,02900	68.966
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00320	9.687.500
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14360	13.928
Khakista [2]		1	1	0,02900	34.483
Melosira varians		3	1	17,68000	170
Monoraphidium contortum		2	2	0,02900	68.966
Nitzschia	acicularis/draveillensis	1	1	0,14360	6.964
Nitzschia fruticosa		14	3	1,00000	14.000
Pediastrum boryanum		56	2	17,68000	3.167
Peridinales		2	2	1,00000	2.000
Plagioselmis nannoplantica		30	30	0,02900	1.034.483
Rhodomonas lens		1	1	0,14360	6.964
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,02900	68.966
Scenedesmus [1]		1	1	0,02900	34.483
Skeletonema	subsalsum groep	101	8	0,14360	703.343
Skeletonema potamos		94	32	0,02900	3.241.379
Spermatozopsis similis		4	4	0,02900	137.931
Surirella		1	1	0,14360	6.964
Tetrastrum staurogeniaeforme		4	1	0,02900	137.931
Thalassiosira		1	1	0,02900	34.483
Thalassiosira gessneri		9	9	0,14360	62.674
Tryblionella apiculata		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002220
Meetpuntcode: BRIENOD
Monsterdatum: 25-07-2018
Productcode: OW

Actinastrum hantzschii [1]		16	2	0,14360	111.421
Actinocyclus normanii		4	4	1,00000	4.000
Chlorophyta		78	46	0,02900	12.142.241
Chlorophyta	Chlorella [4]	8	2	0,02900	275.862
Chromista [1]		3	3	0,02900	103.448
Coelastrum astroideum		5	1	0,14360	34.819
Coscinodiscophyceae		77	46	0,14360	2.379.983
Crucigeniella		22	2	0,14360	153.203
Cryptomonadales		2	2	0,02900	68.966
Cryptomonas		2	2	1,00000	2.000
Desmodesmus		14	10	0,02900	482.759
Eudorina		16	1	15,73469	1.017
Eukaryota		4	4	0,02900	137.931
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	27	0,00320	8.750.000
Gymnodiniales [1]		5	5	0,14360	34.819
Melosira varians		5	1	15,73469	318
Micractinium pusillum		1	1	0,02900	34.483
Monoraphidium arcuatum		1	1	0,14360	6.964
Monoraphidium contortum		2	2	0,02900	68.966
Nephrocytium		40	1	1,00000	40.000
Nitzschia		1	1	0,14360	6.964
Nitzschia fruticosa		2	1	0,14360	13.928
Nitzschia sigmoidea		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Oocystis		19	5	0,14360	132.312
Pediastrum boryanum		182	7	15,73469	11.567
Pediastrum duplex		16	1	15,73469	1.017
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,02900	172.414
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02900	34.483
Rhodomonas lens		39	39	0,14360	271.588
Scenedesmaceae [1]		8	4	0,02900	275.862
Selenastraceae		2	1	0,02900	68.966
Skeletonema		16	11	0,02900	551.724
Skeletonema	subsalsum groep	101	5	1,00000	101.000
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483
Tetrachlorella alternans		4	1	0,02900	137.931
Tetrastrum staurogeniaeforme		4	1	0,02900	137.931
Thalassiosira lacustris		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002221

Meetpuntcode: BRIENOD

Monsterdatum: 22-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		6	6	1,00000	6.000
Chlorophyta		30	22	0,02900	1.034.483
Chlorophyta	Mychonastes groep	32	4	0,02900	1.103.448
Chroococcales		64	1	0,02900	2.206.897
Chroococcus limneticus		8	1	1,00000	8.000
Coelastrum astroideum		16	2	0,02900	551.724
Coscinodiscophyceae		11	6	0,02900	379.310
Crucigenia tetrapedia		16	2	0,02900	551.724
Crucigeniella		28	1	0,02900	965.517
Cryptomonas		3	3	1,00000	3.000
Cyclotella [1]		10	10	0,00320	3.125.000
Desmodesmus		25	18	0,02900	862.069
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	13	0,00320	4.375.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14360	6.964
Gyrosigma macrum		1	1	7,66000	131
Hariotina polychorda		81	10	0,14360	564.067
Oocystis		2	2	0,02900	68.966
Pediastrum boryanum var. boryanum		92	4	7,66000	12.010
Pediastrum duplex var. duplex		21	3	7,66000	2.742
Pediastrum tetras		7	1	1,00000	7.000
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		7	7	0,02900	241.379
Planktothrix agardhii		127	1	1,00000	127.000
Rhodomonas lens		8	8	0,14360	55.710
Scenedesmaceae [1]		6	3	0,02900	206.897
Skeletonema		1	1	0,02900	34.483
Skeletonema	subsalsum groep	6	1	0,14360	41.783
Skeletonema potamos		8	1	0,02900	275.862
Spermatozopsis similis		5	5	0,02900	172.414
Tetrachlorella alternans		4	1	0,14360	27.855
Tetrastrum staurogeniaeforme		6	2	0,02900	206.897
Thalassiosira		1	1	0,02900	34.483
Thalassiosira gessneri		9	9	1,00000	9.000
Thalassiosira lacustris		2	2	1,00000	2.000
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000
Ulnaria acus		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002222

Meetpuntcode: BRIENOD

Monsterdatum: 19-09-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Bacillaria paxillifer		1	1	8,39806	119
Chlorophyta		19	13	0,02900	655.172
Coscinodiscophyceae		3	3	0,02900	103.448
Cryptomonadales		1	1	0,02900	34.483
Cryptomonas		1	1	1,00000	1.000
Cyclotella meneghiniana		5	5	0,02900	172.414
Desmodesmus		6	2	0,02900	206.897
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	50	0,00320	16.562.500
Fragilariaceae	Staurosira construens groep	4	1	0,02900	137.931
Gyrosigma macrum		1	1	8,39806	119
Hariotina polychorda		131	19	1,00000	131.000
Navicula [1]		1	1	0,14360	6.964
Nitzschia		1	1	0,02900	34.483
Pediastrum boryanum var. boryanum		8	1	8,39806	953
Peridinales		2	2	1,00000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		32	32	0,02900	1.103.448
Rhodomonas lens		2	2	0,14360	13.928
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,02900	68.966
Skeletonema	subsalsum groep	64	3	1,00000	64.000
Spermatozopsis exsultans		4	4	0,02900	137.931
Spermatozopsis similis		26	26	0,02900	896.552
Surirella		1	1	0,14360	6.964
Thalassiosira		4	3	0,14360	27.855
Thalassiosira gessneri		2	2	0,14360	13.928
Trachydiscus		1	1	0,02900	34.483
Tryblionella apiculata		1	1	1,00000	1.000
Tryblionella levidensis		4	4	1,00000	4.000

Monstercode: 2018003495

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 27-02-2018

Productcode: OW

Asteroplanus kariana		5	1	0,20000	25.000
Chlorophyta		1	1	0,00576	173.611
Coscinodiscophyceae		5	5	0,00576	868.056
Cryptomonadales		3	3	0,02856	105.042
Cymatosira belgica		5	1	1,25000	4.000
Delphineis	minutissima/surirella	2	1	0,02856	70.028
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00064	17.187.500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02856	35.014
Khakista [2]		6	6	0,00576	1.041.667
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02856	35.014
Melosira moniliformis		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		1	1	0,00064	1.562.500
Odontella aurita		130	5	0,20000	650.000
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Pediastrum		26	2	0,20000	130.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,02856	210.084
Scenedesmaceae [1]		15	4	0,02856	525.210
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,02856	70.028
Thalassiosira		8	5	0,20000	130.042

Monstercode: 2018003496

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 15-03-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Asteroplanus kariana		4	1	0,20000	20.000
Chlorophyta		2	2	0,00576	347.222

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		4	4	0,00576	694.444
Chrysophyceae		8	1	0,20000	40.000
Cryptomonadales		6	6	0,00576	1.041.667
Dinophyceae		1	1	0,00576	173.611
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00064	10.937.500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02856	35.014
Khakista [2]		5	5	1,25000	349.622
Khakista [2]	sp 1	6	1	0,02856	210.084
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02856	35.014
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Melosira nummuloides		6	2	1,25000	4.800
Odontella aurita		53	10	0,02856	1.855.742
Paralia sulcata		1	1	0,20000	5.000
Peridinales		1	1	1,25000	800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,00576	173.611
Pleurosigma angulatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,00576	347.222
Scenedesmaceae [1]		8	2	1,25000	6.400
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02856	105.042
Thalassionema nitzschioides		8	1	1,25000	6.400
Thalassiosira		21	14	0,02856	1.844.071
Trachyneis aspera		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003497

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 27-03-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		2	2	1,25000	1.600
Asteroplanus kariana		7	3	0,02856	245.098
Chlorophyta		3	3	0,00576	520.833
Choanoflagellata		1	1	0,00576	173.611
Chromista [1]		12	12	0,00576	2.083.333
Cryptomonadales		4	4	0,02856	417.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00064	17.187.500
Khakista [2]		7	6	0,02856	1.076.681
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	28	3	1,25000	22.400
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	1,25000	2.400
Mediopyxis helysia		6	3	1,25000	4.800
Micromonas pusilla		1	1	0,00064	1.562.500
Odontella aurita		48	9	0,20000	240.000
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		14	1	1,25000	11.200
Pediastrum		8	1	1,25000	6.400
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,20000	15.000
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,20000	40.000
Skeletonema	costatum groep	9	2	0,20000	45.000
Thalassiosira		9	3	0,02856	315.126

Monstercode: 2018003498

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 10-04-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		18	2	1,25000	14.400
Asteroplanus kariana		2	1	0,20000	10.000
Chaetoceros		1	1	0,00576	173.611
Chromista [1]		2	2	0,00576	347.222
Coscinodiscophyceae		5	5	1,25000	695.244
Cryptomonadales		6	6	0,00576	1.041.667

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cyclotella [1]		1	1	1,25000	800
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	10	0,00064	17.187.500
Eunotogramma dubium		2	1	0,00576	347.222
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02856	35.014
Khakista [2]		2	2	0,00576	347.222
Khakista [2]	sp 1	8	1	0,20000	40.000
Mediopyxis helysia		8	3	0,20000	40.000
Odontella aurita		14	6	1,25000	11.200
Odontella obtusa		3	2	1,25000	2.400
Odontella rhombus		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		7	2	1,25000	5.600
Phaeocystis		1	1	0,00576	173.611
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	0,20000	25.000
Protaspis glans		1	1	0,20000	5.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,00576	347.222
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,20000	15.000
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02856	105.042
Thalassiosira		9	8	0,02856	1.008.112

Monstercode: 2018003499

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 25-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,20000	5.000
Asteroplanus kariana		3	1	0,20000	15.000
Cryptomonadales		5	5	0,02856	590.861
Dinobryon		7	1	0,02856	245.098
Ebria tripartita		4	4	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00064	7.812.500
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02856	70.028
Heterocapsa niei		1	1	1,25000	800
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,20000	50.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02856	35.014
Kolkwitiellaceae		1	1	1,25000	800
Mediopyxis helysia		7	4	1,25000	5.600
Oblea rotunda		1	1	0,20000	5.000
Odontella aurita		1	1	0,20000	5.000
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		103	30	0,02856	46.376.050
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	2	0,02856	70.028
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,20000	5.000
Protoperidinium bipes		4	4	1,25000	3.200
Protoperidinium cerasus		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	18	14	0,02856	630.252
Pseudo-nitzschia	pungens groep	56	9	0,20000	280.000
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018003500

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 15-05-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Bellerochea malleus		22	2	1,25000	17.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		3	3	0,00576	520.833
Chromista [1]		2	2	0,00576	347.222
Coscinodiscophyceae		3	3	0,00576	520.833
Cryptomonadales		5	5	0,00576	868.056
Ebria tripartita		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00064	10.937.500
Guinardia delicatula		4	2	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		4	4	0,20000	80.028
Gyrodinium spirale		3	3	0,20000	15.000
Heterocapsa triquetra		2	2	0,20000	10.000
Khakista [2]		5	5	0,00576	868.056
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02856	35.014
Leptocylindrus	danicus groep	7	3	0,20000	35.000
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		5	1	1,25000	4.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,02856	35.014
Phaeocystis		32	32	0,00064	50.000.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,02856	35.014
Protoperidinium bipes		2	2	0,20000	10.000
Protoperidinium marielebouriae		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	13	12	0,00576	2.256.944
Pseudo-nitzschia	pungens groep	29	11	0,20000	145.000
Rhizosolenia setigera		2	2	0,20000	10.000
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,20000	20.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02856	70.028
Thalassiosira		7	4	0,02856	245.098

Monstercode: 2018003501

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 05-06-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros eibonii		12	1	1,25000	9.600
Cryptomonadales		3	3	0,02856	243.639
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02856	35.014
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00064	9.375.000
Eutreptiella		1	1	0,20000	5.000
Guinardia delicatula		41	10	0,20000	205.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02856	35.014
Khakista [2]		3	3	0,00576	520.833
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,02856	210.084
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,20000	20.000
Leucocryptos marina		1	1	0,00576	173.611
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		2	1	0,20000	10.000
Odontella regia		3	2	1,25000	2.400
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,20000	10.000
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,20000	5.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,00576	347.222
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,00576	173.611
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	0,20000	5.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	0,20000	10.000
Rhizosolenia imbricata		7	6	0,20000	35.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		21	16	1,25000	3.334.425

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003502					
Meetpuntcode: DANTZGT					
Monsterdatum: 19-06-2018					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Actinoptychus splendens		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,20000	10.000
Cryptomonadales		4	4	0,02856	555.847
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00064	28.125.000
Eunotogramma dubium		6	2	0,02856	210.084
Guinardia delicatula		10	4	0,20000	50.000
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		2	2	0,00576	347.222
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	1	0,02856	385.154
Leptocylindrus	danicus groep	23	6	0,20000	115.000
Lithodesmium undulatum		6	1	1,25000	4.800
Mediopyxis helsius		1	1	1,25000	800
Merismopedia		36	1	1,25000	28.800
Odontella aurita		1	1	0,20000	5.000
Odontella longicruris		2	1	1,25000	1.600
Odontella regia		12	8	1,25000	9.600
Odontella rhombus		9	9	1,25000	7.200
Odontella sinensis		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		7	1	1,25000	5.600
Phaeocystis		1	1	0,00576	173.611
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	1	0,20000	25.000
Protoperdinium achromaticum		1	1	0,20000	5.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	0,20000	40.000
Pseudopodosira westii		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		20	12	0,02856	700.280
Thalassiosira		16	10	0,20000	2.301.958
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,02856	35.014

Monstercode: 2018003503
Meetpuntcode: DANTZGT
Monsterdatum: 26-06-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		1	1	0,00576	173.611
Chromista [1]		1	1	0,00576	173.611
Cryptomonadales		8	8	0,02856	1.250.292
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00064	15.625.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,02856	70.028
Guinardia delicatula		6	5	1,25000	4.800
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,20000	30.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02856	35.014
Leptocylindrus	danicus groep	12	2	0,20000	60.000
Lithodesmium undulatum		6	1	1,25000	4.800
Odontella aurita		2	1	0,20000	10.000
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		9	2	1,25000	7.200
Phaeocystis		9	9	0,00576	1.562.500
Protoperdinium achromaticum		1	1	0,20000	5.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,00576	347.222
Pseudo-nitzschia	pungens groep	11	1	1,25000	8.800
Rhizosolenia imbricata		24	18	0,02856	840.336
Thalassiosira		17	14	0,20000	1.433.889
Thalassiosira rotula		2	1	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003504 Meetpuntcode: DANTZGT Monsterdatum: 19-07-2018 Productcode: OW					
Actinopterychus splendens		1	1	1,25000	800
Chaetoceros costatus		14	1	1,25000	11.200
Chaetoceros densus		5	1	1,25000	4.000
Chlorophyta		3	3	0,00576	520.833
Chromista [1]		2	2	0,00576	347.222
Cryptomonadales		5	5	0,02856	590.861
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00064	15.625.000
Eutreptiella		1	1	0,20000	5.000
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,20000	40.000
Noctiluca scintillans		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Odontella regia		27	10	1,25000	21.600
Odontella rhombus		14	11	1,25000	11.200
Odontella sinensis		5	1	1,25000	4.000
Phaeocystis		1	1	0,00576	173.611
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	1	0,20000	40.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	2	1,25000	4.000
Rhizosolenia imbricata		14	10	0,02856	490.196
Thalassiosira		7	3	0,02856	245.098
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003505
Meetpuntcode: DANTZGT
Monsterdatum: 26-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros costatus		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros lauderi		43	6	1,25000	34.400
Chaetoceros lorenzianus		25	5	0,20000	125.000
Chlorophyta		2	2	0,00576	347.222
Cryptomonadales		5	5	0,20000	145.056
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00064	15.625.000
Eutreptiella		2	2	0,20000	10.000
Guinardia delicatula		6	2	1,25000	4.800
Gymnodiniales [1]		4	4	0,02856	140.056
Khakista [2]		5	5	0,02856	175.070
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,20000	55.000
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	4	0,20000	40.000
Lithodesmium undulatum		19	5	1,25000	15.200
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Odontella regia		3	3	1,25000	2.400
Odontella rhombus		5	5	1,25000	4.000
Odontella sinensis		3	2	1,25000	2.400
Peridinales		1	1	0,20000	5.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	1	0,20000	25.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	27	4	1,25000	21.600
Rhizosolenia imbricata		10	9	0,20000	50.000
Warnowiaceae		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003506
Meetpuntcode: DANTZGT
Monsterdatum: 16-08-2018
Productcode: OW

Actinopterychus senarius		2	2	1,25000	1.600
--------------------------	--	---	---	---------	-------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros	socialis/gelidus	8	1	0,20000	40.000
Choanoflagellata		1	1	0,00576	173.611
Cryptomonadales		2	2	0,00576	347.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00064	12.500.000
Eunotogramma dubium		6	3	0,20000	30.000
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		1	1	0,00576	173.611
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,20000	15.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	2	0,20000	25.000
Odontella regia		82	20	1,25000	65.600
Odontella rhombus		2	2	1,25000	1.600
Odontella sinensis		3	2	1,25000	2.400
Paralia sulcata		6	1	1,25000	4.800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	1	1,25000	9.600
Pseudo-nitzschia	pungens groep	47	9	1,25000	37.600
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Thalassiosira		4	4	1,25000	210.225
Thalassiosira rotula		4	2	0,20000	20.000

Monstercode: 2018003507

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 04-09-2018

Productcode: OW

Actinopterygus senarius		1	1	0,20000	5.000
Biddulphia alternans		5	1	0,20000	25.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	17	2	0,20000	85.000
Chaetoceros debilis		14	1	0,20000	70.000
Chlorophyta		2	2	0,00576	347.222
Choanoflagellata		1	1	0,00576	173.611
Chromista [1]		2	2	0,00576	347.222
Cryptomonadales		11	11	0,02856	1.493.931
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02856	35.014
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00064	14.062.500
Eutreptiella		2	2	0,02856	70.028
Guinardia delicatula		3	3	0,20000	15.000
Khakista [2]		3	3	0,00576	520.833
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	0,20000	25.000
Leucocryptos marina		4	4	0,00576	694.444
Lithodesmium undulatum		14	3	0,20000	70.000
Micromonas pusilla		1	1	0,00064	1.562.500
Myrionecta rubra		1	1	0,20000	5.000
Odontella regia		21	7	0,20000	105.000
Odontella rhombus		1	1	0,20000	5.000
Peridinales		2	2	0,20000	10.000
Phaeocystis		1	1	0,00576	173.611
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	1	0,20000	25.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	42	9	0,02856	1.470.588
Rhizosolenia imbricata		12	10	0,02856	420.168
Thalassiosira		6	1	0,02856	210.084
Warnowiaceae		1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018003508

Meetpuntcode: DANTZGT

Monsterdatum: 18-09-2018

Productcode: OW

Actinopterygus senarius		1	1	1,25000	800
Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Biddulphia alternans		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros lauderi		5	1	1,25000	4.000
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		6	6	0,03600	166.667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00400	1.750.000
Eunotogramma dubium		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]		8	1	0,03600	222.222
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	1,25000	6.400
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Lithodesmium undulatum		10	2	1,25000	8.000
Odontella aurita		3	1	1,25000	2.400
Odontella regia		50	11	0,17850	280.112
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	22	2	1,25000	17.600
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	1,25000	4.800
Rhizosolenia imbricata		12	8	1,25000	9.600
Scenedesmaceae [1]		1	1	0,03600	27.778
Thalassiosira		5	2	0,03600	138.889

Monstercode: 2018003449

Meetpuntcode: DOOVBT

Monsterdatum: 01-03-2018

Productcode: OW

Asteroplanus kariana		4	1	0,80000	5.000
Chlorophyta		27	14	0,02176	1.240.809
Choanoflagellata		2	2	0,02176	91.912
Chromista [1]		12	12	0,00240	5.000.000
Chroococcales		36	1	0,11152	322.812
Coscinodiscophyceae		33	33	0,11152	1.183.644
Cryptomonadales		14	14	0,11152	162.527
Delphineis	minutissima/surirella	3	3	0,02176	137.868
Desmodesmus		56	18	0,02176	2.573.529
Diatoma tenuis		4	2	0,11152	35.868
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00240	12.916.667
Fragilariaceae		4	1	0,11152	35.868
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11152	8.967
Gyrosigma balticum		1	1	11,23832	89
Khakista [2]		60	24	0,02176	6.464.461
Khakista [2]	sp 1	30	2	0,11152	269.010
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	27	4	0,02176	1.240.809
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,11152	17.934
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,11152	8.967
Leucocryptos marina		3	3	0,11152	26.901
Mediopyxis helysia		1	1	11,23832	89
Melosira nummuloides		2	2	0,80000	2.500
Merismopedia		16	1	0,80000	20.000
Odontella aurita		172	19	0,80000	215.000
Odontella rhombus		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		1	1	0,11152	8.967
Pediastrum		19	2	0,11152	170.373
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	4	0,02176	229.779
Pleurosigmataceae		1	1	11,23832	89
Scenedesmaceae [1]		34	9	0,11152	304.878
Surirella		1	1	0,80000	1.250
Tetraedron [2]		1	1	0,11152	8.967
Thalassionema frauenfeldii		2	1	0,11152	17.934
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,11152	17.934
Thalassiosira		60	36	11,23832	2.711.486

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003450					
Meetpuntcode: DOOVBT					
Monsterdatum: 16-03-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		17	2	0,13940	121.951
Asteroplanus kariana		6	2	1,00000	6.000
Chlorophyta		12	8	0,02720	441.176
Chromista [1]		13	13	0,13940	3.681.014
Coscinodiscophyceae		23	17	12,89948	5.667.132
Cryptomonadales		22	22	0,13940	246.593
Desmodesmus		27	9	0,02720	992.647
Diatoma tenuis		14	6	1,00000	14.000
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	30	0,00300	11.000.000
Eunotogramma dubium		6	3	0,13940	43.042
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02720	36.765
Khakista [2]		43	39	0,02720	6.919.118
Khakista [2]	sp 1	25	3	0,02720	919.118
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	40	6	0,02720	1.470.588
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	12	12	0,13940	86.083
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,00000	2.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02720	73.529
Lithodesmium undulatum		3	1	12,89948	233
Mediopyxis helsius		4	1	1,00000	4.000
Merismopedia		16	1	1,00000	16.000
Odontella aurita		200	24	0,13940	1.434.720
Odontella longicruris		2	1	1,00000	2.000
Odontella regia		3	3	12,89948	233
Odontella rhombus		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		8	1	0,13940	57.389
Parlibellus delognei		5	5	0,13940	35.868
Pediastrum		12	2	0,13940	86.083
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	14	8	0,13940	100.430
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera		1	1	0,13940	7.174
Scenedesmeceae [1]		2	1	0,02720	73.529
Skeletonema	costatum groep	35	10	0,02720	1.286.765
Thalassiosira		64	25	1,00000	20.004.000
Tryblionella		4	4	0,13940	28.694
Monstercode: 2018003451					
Meetpuntcode: DOOVBT					
Monsterdatum: 28-03-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		54	2	0,17425	309.900
Asteroplanus kariana		15	7	0,17425	86.083
Chlorophyta		10	4	0,03400	294.118
Choanoflagellata		28	28	0,03400	823.529
Chromista [1]		13	13	0,00375	3.466.667
Coscinodiscophyceae		36	28	0,03400	1.058.824
Cryptomonadales		11	11	0,03400	323.529
Cyclotella [1]		1	1	0,03400	29.412
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03400	29.412
Desmodesmus		6	4	0,03400	176.471
Diatoma tenuis		3	1	0,17425	17.217
Ditylum brightwellii		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00375	8.000.000
Eunotogramma dubium		4	2	0,17425	22.956
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,17425	34.433
Khakista [2]		33	28	1,25000	3.765.362
Khakista [2]	sp 1	10	2	0,17425	57.389
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	35	5	0,03400	1.029.412
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17425	22.956
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Mediopyxis helysia		15	7	1,25000	12.000
Merismopedia		16	1	0,17425	91.822
Odontella aurita		155	43	1,25000	124.000
Odontella longicruris		3	2	1,25000	2.400
Odontella mobiliensis		2	1	11,76980	170
Odontella regia		3	3	1,25000	2.400
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		10	2	1,25000	8.000
Parlibellus delognei		2	2	0,17425	11.478
Pediastrum		6	2	0,17425	34.433
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	14	7	0,17425	80.344
Pleurosigmataceae		4	4	1,25000	3.200
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		14	3	0,03400	411.765
Skeletonema	costatum groep	8	4	0,03400	235.294
Tetrastrum		4	1	0,03400	117.647
Thalassionema nitzschioides		6	2	0,17425	34.433
Thalassiosira		91	55	0,03400	8.845.098
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003452

Meetpuntcode: DOOVBT

Monsterdatum: 09-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		3	2	0,17425	17.217
Asteroplanus kariana		4	3	0,17425	22.956
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		62	62	0,03400	1.823.529
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Coscinodiscophyceae		18	16	12,89402	476.405
Cryptomonadales		27	27	0,03400	794.118
Desmodesmus		9	3	0,17425	51.650
Diatoma tenuis		5	2	0,17425	28.694
Ditylum brightwellii		10	9	1,25000	8.000
Ebria tripartita		2	2	1,25000	1.600
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00375	11.466.667
Guinardia flaccida		3	2	12,89402	233
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	18	18	0,03400	529.412
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		37	25	1,25000	1.059.624
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	15	2	0,17425	86.083
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17425	17.217
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03400	29.412
Leucocryptos marina		4	4	0,17425	22.956
Mediopyxis helysia		13	9	1,25000	10.400
Merismopedia		22	1	0,17425	126.255
Odontella aurita		6	2	1,25000	4.800
Odontella longicruris		5	3	12,89402	388
Odontella regia		1	1	12,89402	78
Odontella rhombus		4	4	12,89402	310
Odontella sinensis		1	1	12,89402	78

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		12	3	1,25000	9.600
Parlibellus delognei		6	6	0,17425	34.433
Pediastrum		3	1	1,25000	2.400
Peridinales		12	12	0,17425	68.867
Phaeocystis		10	10	0,03400	294.118
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	1,25000	4.800
Protoperidinium achromaticum		1	1	0,17425	5.739
Protoperidinium bipes		4	4	1,25000	3.200
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	2	1,25000	5.600
Pyramimonas		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,17425	22.956
Skeletonema	costatum groep	18	9	0,03400	529.412
Tetrastrum		4	1	0,17425	22.956
Thalassiosira		29	24	0,03400	3.937.255
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003453

Meetpuntcode: DOOVBT

Monsterdatum: 30-04-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	0,17425	5.739
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,17425	22.956
Asteroplanus kariana		4	2	1,25000	3.200
Chlorophyta		11	11	0,00375	2.933.333
Choanoflagellata		12	12	0,00375	3.200.000
Chromista [1]		18	18	0,00375	4.800.000
Coelastrum [1]		24	1	1,25000	19.200
Coscinodiscophyceae		12	12	0,00375	3.200.000
Cryptomonadales		64	64	0,03400	9.949.020
Delphineis	minutissima/surirella	3	3	0,03400	88.235
Desmodesmus		12	3	0,17425	68.867
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00375	9.600.000
Gonyaulax		1	1	11,10491	90
Guinardia flaccida		2	1	11,10491	180
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17425	11.478
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17425	22.956
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		17	15	0,03400	4.296.078
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	3	0,17425	68.867
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Kolkwitiellaceae		3	3	1,25000	2.400
Lennoxia faveolata		2	2	0,03400	58.824
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,17425	22.956
Leucocryptos marina		4	4	0,17425	22.956
Mediopyxis helysia		17	10	1,25000	13.600
Micromonas pusilla		124	124	0,00375	33.066.667
Noctiluca scintillans		1	1	11,10491	90
Odontella aurita		7	7	1,25000	5.600
Odontella longicruris		2	1	11,10491	180
Odontella regia		4	4	11,10491	360
Odontella rhombus		3	3	1,25000	2.400
Peridinales		1	1	11,10491	90
Phaeocystis		42	42	0,03400	1.235.294
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	9	8	0,17425	51.650
Pleurosigmaeae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		1	1	11,10491	90
Protoperidinium ovatum		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03400	352.941
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	4	0,03400	176.471
Pseudo-nitzschia	pungens groep	130	24	0,17425	746.055
Pyramimonas		6	6	0,03400	176.471
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	1	11,10491	180
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,17425	22.956
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,03400	117.647
Tetrastrum		7	1	0,03400	205.882
Thalassiosira		67	54	1,25000	1.913.365
Tryblionella		1	1	0,17425	5.739

Monstercode: 2018003454

Meetpuntcode: DOOVBT

Monsterdatum: 14-05-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chlorophyta		10	10	0,03400	294.118
Choanoflagellata		13	13	0,03400	382.353
Chromista [1]		17	17	0,00375	4.533.333
Coscinodiscophyceae		23	22	12,00472	617.814
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		52	52	0,03400	1.529.412
Desmodesmus		3	1	0,17425	17.217
Dinobryon		2	1	0,03400	58.824
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00375	8.000.000
Eutreptiella		2	2	0,17425	11.478
Guinardia delicatula		4	1	1,25000	3.200
Guinardia flaccida		10	5	12,00472	833
Gymnodiniales [1]		5	5	1,25000	23.756
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03400	29.412
Heterocapsa	minima groep	21	21	0,17425	120.516
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		20	16	0,03400	588.235
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	3	0,17425	80.344
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindrus	danicus groep	22	9	1,25000	17.600
Leucocryptos marina		12	12	0,17425	68.867
Mediopyxis helysia		4	2	1,25000	3.200
Micromonas pusilla		56	56	0,00375	14.933.333
Odontella aurita		1	1	0,17425	5.739
Odontella longicruris		2	1	12,00472	167
Odontella rhombus		4	4	12,00472	333
Peridinales		4	4	0,17425	22.956
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		56	56	0,03400	9.950.980
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17425	11.478
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		3	3	12,00472	250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	26	26	0,03400	764.706
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	25	17	0,03400	735.294
Pseudo-nitzschia	pungens groep	44	9	0,03400	1.294.118
Pyramimonas		19	19	0,03400	558.824
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,17425	17.217
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		48	38	1,25000	1.354.541

Monstercode: 2018003455
Meetpuntcode: DOOVBT
Monsterdatum: 28-05-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		4	4	0,03400	117.647
Choanoflagellata		13	13	0,03400	382.353
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	2	2	1,25000	1.600
Coscinodiscophyceae		27	22	13,13802	711.773
Cryptomonadales		15	15	0,03400	441.176
Delphineis	minutissima/suirella	23	3	0,03400	676.471
Desmodesmus		2	1	0,17425	11.478
Dinobryon		3	3	0,03400	88.235
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	32	0,00375	8.533.333
Eutreptiella		4	4	0,17425	22.956
Guinardia delicatula		14	9	0,17425	80.344
Guinardia flaccida		11	6	13,13802	837
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.539
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17425	17.217
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17425	5.739
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		17	12	0,17425	3.750.550
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,17425	45.911
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Kolkwitzellaceae		2	2	1,25000	1.600
Leptocylindrus	danicus groep	7	4	0,17425	40.172
Leucocryptos marina		9	9	0,17425	51.650
Mediopyxis helysia		2	2	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		11	11	0,00375	2.933.333
Odontella longicruris		2	1	13,13802	152
Odontella regia		1	1	13,13802	76
Odontella rhombus		9	5	13,13802	685
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		56	56	0,03400	1.647.059
Pleurosigmaaceae		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		2	2	13,13802	152
Protoperidinium bipes		3	3	0,17425	17.217
Prymniales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03400	205.882
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	4	0,03400	176.471
Pseudo-nitzschia	pungens groep	26	9	1,25000	20.800
Pyramimonas		8	8	0,17425	164.275
Rhizosolenia imbricata		6	5	1,25000	4.800
Rhizosolenia setigera		14	14	1,25000	11.200
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	8	2	0,03400	235.294
Thalassiosira		47	30	0,17425	1.263.989
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003456
Meetpuntcode: DOOVBT
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	1,00000	1.000
Biddulphia alternans		22	6	1,00000	22.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	2	0,02720	367.647
Chaetoceros eibonii		32	9	1,00000	32.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros similis		3	2	0,13940	21.521
Chlorophyta		4	4	0,02720	147.059
Choanoflagellata		5	5	0,02720	183.824
Chromista [1]		11	11	0,00300	3.666.667
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,13940	7.174
Coscinodiscophyceae		16	16	0,02720	588.235
Cryptomonadales		32	32	0,13940	3.164.993
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,13940	14.347
Delphineis	minutissima/suriella	3	1	0,02720	110.294
Desmodesmus		2	1	0,02720	73.529
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,00300	15.666.667
Eunotogramma dubium		4	1	0,13940	28.694
Eutreptiella		1	1	0,13940	7.174
Fibrocapsa japonica		3	3	0,13940	21.521
Guinardia delicatula		69	26	0,13940	494.978
Guinardia flaccida		6	3	1,00000	6.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,13940	28.694
Heterocapsa triquetra		1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]		37	27	0,13940	1.301.112
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,00000	3.000
Leucocryptos marina		7	7	0,13940	50.215
Lithodesmium undulatum		70	19	1,00000	70.000
Mediopyxis helsius		6	3	11,62736	516
Merismopedia		22	1	0,13940	157.819
Micromonas pusilla		12	12	0,00300	4.000.000
Noctiluca scintillans		1	1	11,62736	86
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Odontella regia		6	4	11,62736	516
Odontella rhombus		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		5	3	11,62736	430
Peridiniales		2	2	0,13940	14.347
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	1,00000	4.000
Peridinium quadridentatum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		6	6	0,02720	220.588
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,13940	21.521
Prorocentrum micans		2	2	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	3	1,00000	6.000
Pyramimonas		3	3	0,02720	110.294
Rhizosolenia imbricata		23	23	1,00000	23.000
Rhizosolenia setigera		4	4	1,00000	4.000
Scenedesmaceae [1]		3	1	0,13940	21.521
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,02720	147.059
Thalassiosira		44	37	0,13940	729.914

Monstercode: 2018003457
Meetpuntcode: DOOVBT
Monsterdatum: 28-06-2018
Productcode: OW

Chaetoceros eibonii		5	1	1,00000	5.000
Chlorophyta		10	8	0,02720	367.647
Choanoflagellata		5	5	0,02720	183.824
Chromista [1]		24	24	0,02720	882.353
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,13940	7.174
Coscinodiscophyceae		1	1	0,13940	7.174
Cryptomonadales		61	61	0,02720	2.242.647
Delphineis	minutissima/suriella	20	5	0,02720	735.294
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00300	12.666.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,02720	73.529
Eutreptiella		11	11	0,13940	78.910

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Fibrocapsa japonica		4	4	1,00000	4.000
Khakista [2]		18	9	0,02720	661.765
Khakista [2]	sp 1	2	1	0,13940	14.347
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,02720	220.588
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,13940	21.521
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Leucocryptos marina		5	5	0,02720	183.824
Lithodesmium undulatum		8	2	11,92857	671
Micromonas pusilla		3	3	0,00300	1.000.000
Odontella regia		1	1	11,92857	84
Odontella rhombus		3	3	11,92857	251
Odontella sinensis		11	5	11,92857	922
Pediastrum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		196	33	1,00000	1.304.706
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	1,00000	5.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02720	110.294
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,00000	8.000
Pyramimonas		6	6	0,02720	220.588
Pyramimonas longicauda		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		15	15	0,13940	107.604
Thalassiosira		2	1	0,02720	73.529

Monstercode: 2018003458

Meetpuntcode: DOOVBT

Monsterdatum: 11-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		7	1	1,00000	7.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,02720	110.294
Chlorophyta		21	20	0,02720	772.059
Choanoflagellata		22	22	0,02720	808.824
Chromista [1]		21	21	0,02720	772.059
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	2	2	1,00000	2.000
Coscinodiscophyceae		2	2	14,41011	36.834
Cryptomonadales		22	22	0,13940	512.912
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,02720	36.765
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,00300	15.666.667
Eutreptiella		7	7	0,13940	50.215
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,13940	21.521
Khakista [2]		14	10	1,00000	478.941
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	2	0,13940	100.430
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,13940	43.042
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02720	73.529
Lithodesmium undulatum		7	1	14,41011	486
Micromonas pusilla		7	7	0,00300	2.333.333
Odontella regia		7	4	14,41011	486
Odontella rhombus		2	2	1,00000	2.000
Odontella sinensis		28	16	14,41011	1.943
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Peridinium quadridentatum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		56	32	1,00000	1.164.706
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13940	14.347
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,02720	220.588
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,02720	36.765
Pyramimonas		1	1	0,02720	36.765
Pyramimonas longicauda		1	1	0,13940	7.174
Rhizosolenia imbricata		28	26	0,13940	200.861
Thalassiosira		14	10	0,13940	396.341
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003459					
Meetpuntcode: DOOVBT					
Monsterdatum: 25-07-2018					
Productcode: OW					
Chaetoceros		1	1	0,02720	36.765
Chaetoceros	socialis/gelidus	38	10	0,13940	272.597
Chaetoceros eibonii		5	1	0,13940	35.868
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02720	36.765
Chlorophyta		15	15	0,02720	551.471
Choanoflagellata		29	29	0,02720	1.066.176
Chromista [1]		16	16	0,02720	588.235
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	22	22	1,00000	22.000
Cryptomonadales		54	54	0,02720	1.985.294
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	87	87	0,00300	29.000.000
Eutreptiella		8	8	0,13940	57.389
Fibrocapsa japonica		3	3	1,00000	3.000
Guinardia delicatula		12	7	1,00000	12.000
Gymnodiniales [1]		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		2	2	11,83962	169
Helicotheca tamesis		9	5	11,83962	760
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,13940	14.347
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		5	5	0,13940	124.641
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,13940	78.910
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,02720	147.059
Leucocryptos marina		5	5	0,02720	183.824
Lithodesmium undulatum		1	1	1,00000	1.000
Micromonas pusilla		26	26	0,00300	8.666.667
Myrionecta rubra		2	2	0,13940	14.347
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Odontella regia		4	1	11,83962	338
Odontella rhombus		1	1	11,83962	84
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Peridinium quadridentatum		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02720	110.294
Pyramimonas		1	1	0,02720	36.765
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		14	11	0,13940	100.430
Thalassiosira		2	2	0,02720	73.529
Tryblionella		2	2	1,00000	2.000
Monstercode: 2018003460					
Meetpuntcode: DOOVBT					
Monsterdatum: 09-08-2018					
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		2	2	0,03400	58.824
Chaetoceros		42	20	0,03400	1.235.294
Chaetoceros	socialis/gelidus	101	23	0,17425	579.627
Chaetoceros tenuissimus		2	2	0,03400	58.824
Chlorophyta		31	31	0,03400	911.765
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		20	20	0,03400	588.235
Coscinodiscophyceae		11	9	0,17425	157.819
Cryptomonadales		90	90	0,17425	2.291.966
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00375	13.600.000
Eutreptiella		5	5	0,17425	28.694
Fibrocapsa japonica		8	8	0,17425	45.911
Guinardia delicatula		36	25	1,25000	28.800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Gyrodinium spirale		1	1	13,91667	72

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Helicotheca tamesis		6	3	1,25000	4.800
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,17425	28.694
Khakista [2]		15	15	1,25000	341.546
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03400	176.471
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17425	17.217
Khakista [2]	Navicula groep	16	16	1,25000	12.800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,03400	117.647
Leucocryptos marina		5	5	0,17425	28.694
Mediopyxis helysia		3	2	1,25000	2.400
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Odontella regia		18	10	13,91667	1.293
Odontella rhombus		5	4	13,91667	359
Paralia sulcata		5	1	1,25000	4.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		1	1	0,03400	29.412
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	pungens groep	38	7	1,25000	30.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003461

Meetpuntcode: DOOVBT

Monsterdatum: 27-08-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		34	6	1,25000	27.200
Chaetoceros	socialis/gelidus	80	20	0,17425	459.110
Chlorophyta		17	17	0,03400	500.000
Choanoflagellata		21	21	0,03400	617.647
Chromista [1]		18	18	0,03400	529.412
Coscinodiscophyceae		13	12	0,17425	311.334
Cryptomonadales		29	29	0,17425	3.558.489
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		4	1	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	58	58	0,00375	15.466.667
Eutreptiella		7	7	0,17425	40.172
Fibrocapsa japonica		12	12	1,25000	9.600
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodinales [1]		3	3	0,17425	17.217
Gyrosigma		1	1	0,17425	5.739
Helicotheca tamesis		19	3	1,25000	15.200
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17425	11.478
Khakista [2]		10	10	0,03400	294.118
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,03400	235.294
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03400	58.824
Leucocryptos marina		6	6	0,17425	34.433
Mediopyxis helysia		15	8	1,25000	12.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,03400	58.824
Odontella regia		11	3	1,25000	8.800
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		5	3	13,38542	374
Phaeocystis		3	3	0,03400	88.235
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	0,17425	5.739
Protooperidium steinii		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	2	0,17425	22.956
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03400	88.235
Thalassiosira		1	1	0,03400	29.412

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003462					
Meetpuntcode: DOOVBT					
Monsterdatum: 10-09-2018					
Productcode: OW					
Aphanizomenon		24	1	1,25000	19.200
Chaetoceros		5	1	1,25000	4.000
Chlorophyta		40	40	0,03400	1.176.471
Choanoflagellata		41	41	0,03400	1.205.882
Chromista [1]		25	25	0,03400	735.294
Coscinodiscophyceae		4	4	1,25000	89.035
Cryptomonadales		25	25	0,03400	3.345.098
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	57	57	0,00375	15.200.000
Eutreptiella		5	5	0,17425	28.694
Fibrocapsa japonica		3	3	0,17425	17.217
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Helicotheca tamesis		4	3	12,61480	317
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		1	1	0,03400	29.412
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03400	88.235
Leucocryptos marina		6	6	0,17425	34.433
Lithodesmium undulatum		5	1	12,61480	396
Mediopyxis helysia		4	3	12,61480	317
Myrionecta rubra		1	1	0,17425	5.739
Odontella regia		86	17	1,25000	68.800
Odontella rhombus		3	3	12,61480	238
Paralia sulcata		3	1	0,17425	17.217
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17425	11.478
Pleurosigmataceae		1	1	12,61480	79
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	1	1,25000	3.200
Pyramimonas		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia imbricata		7	7	1,25000	5.600
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,17425	22.956
Thalassionema nitzschioides		5	2	1,25000	4.000

Monstercode: 2018002645
Meetpuntcode: DREISR
Monsterdatum: 28-02-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		18	6	0,03600	500.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03600	83.333
Choanoflagellata		17	17	0,03600	472.222
Chromista [1]		2	2	0,03600	55.556
Cryptomonadales		10	10	0,03600	277.778
Ditylum brightwellii		2	1	1,25000	1.600
Ebria tripartita		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	4	4	0,00400	1.000.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,17850	67.227
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		5	3	0,17850	28.011
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		6	5	0,17850	33.613
Melosira moniliformis		5	1	11,93396	419
Micromonas pusilla		5	5	0,00400	1.250.000
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Odontella aurita		3	2	1,25000	2.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		2	1	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Skeletonema	subsalsum groep	22	4	0,03600	611.111
Skeletonema potamos		30	12	0,00400	7.500.000
Thalassiosira		25	23	0,17850	494.865
Warnowiaceae		1	1	11,93396	84

Monstercode: 2018002646

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 28-03-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		8	8	0,00400	2.000.000
Cryptomonadales		31	31	0,00400	7.750.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	39	39	0,00400	9.750.000
Gymnodiniales [1]		19	19	1,25000	95.002
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,03600	277.778
Heterocapsa triquetra		11	11	1,25000	8.800
Kolkwitiellaceae		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		9	9	0,00400	2.250.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,17850	5.602
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	0,17850	22.409
Phaeocystis		5	5	0,03600	138.889
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pyriforme		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		5	3	0,17850	72.362
Warnowiaceae		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018002647

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 11-04-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		5	5	0,03600	138.889
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		47	47	0,03600	4.194.444
Dictyocha		1	1	1,25000	800
Dinobryon		2	1	0,03600	55.556
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00400	7.000.000
Gymnodiniales [1]		15	15	1,25000	99.571
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03600	83.333
Heterocapsa triquetra		11	11	0,17850	61.625
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		12	12	0,03600	333.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudopedinella		35	35	0,03600	972.222
Pyramimonas		7	7	0,03600	194.444
Rhizosolenia setigera		1	1	12,05952	83
Thalassiosira		2	2	1,25000	6.402
Warnowiaceae		1	1	12,05952	83

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002648					
Meetpuntcode: DREISR					
Monsterdatum: 24-04-2018					
Productcode: OW					
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		2	2	0,03600	55.556
Cryptomonadales		30	30	0,00400	7.500.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00400	7.500.000
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.402
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03600	27.778
Heterocapsa triquetra		8	8	0,17850	44.818
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		2	1	0,17850	11.204
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Micracanthodinium		5	5	0,17850	28.011
Micromonas pusilla		208	182	0,00400	52.000.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Prymniales		1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	1,25000	800
Pyramimonas		10	10	0,00400	2.500.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002649
Meetpuntcode: DREISR
Monsterdatum: 08-05-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		6	6	0,00400	1.500.000
Choanoflagellata		9	9	0,00400	2.250.000
Chromista [1]		18	18	0,00400	4.500.000
Cryptomonadales		63	63	0,03600	15.305.556
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03600	27.778
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00400	9.000.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		15	15	0,00400	3.750.000
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Licmophora		2	2	12,63750	158
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Peridiniales		3	3	1,25000	56.356
Protaspis glans		1	1	0,03600	27.778
Prymniales	Chrysochromulina [2]	110	110	0,00400	27.500.000
Pyramimonas		33	33	0,00400	8.250.000
Skeletonema	costatum groep	5	2	0,17850	28.011

Monstercode: 2018002650
Meetpuntcode: DREISR
Monsterdatum: 23-05-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		5	5	1,25000	4.000
Chaetoceros		2	1	0,03600	55.556
Chaetoceros curvisetus		47	8	1,25000	37.600
Chaetoceros debilis		22	3	1,25000	17.600
Chaetoceros decipiens		7	2	1,25000	5.600
Chlorophyta		14	14	0,03600	388.889
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		12	12	0,03600	333.333
Cryptomonadales		7	7	0,00400	1.750.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00400	4.500.000
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	8.002
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	19	8	0,17850	106.443
Leucocryptos marina		28	28	0,03600	777.778
Micromonas pusilla		608	608	0,00400	152.000.000
Peridinales		1	1	13,10484	76
Peridinium quadridentatum		1	1	13,10484	76
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Pleurosigma simonsenii		1	1	13,10484	76
Prymniales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,00400	2.500.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	1,25000	800
Pyramimonas		4	4	0,03600	111.111
Striatella unipunctata		1	1	13,10484	76
Warnowiaceae		1	1	13,10484	76

Monstercode: 2018002843

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 23-05-2018

Productcode: LN.3

Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Ceratoneis gracilis		1	1	13,45430	74
Chaetoceros coronatus		1	1	0,17850	5.602
Chaetoceros debilis		8	1	1,25000	6.400
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Cryptomonadales		2	2	0,17850	33.380
Ditylum brightwellii		1	1	13,45430	74
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00400	3.000.000
Guinardia delicatula		7	3	1,25000	5.600
Gymnodiniales [1]		19	19	1,25000	311.956
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Micracanthodinium		3	3	1,25000	2.400
Nitzschia sigma		1	1	13,45430	74
Pleurosigmataceae		1	1	13,45430	74
Polykrikos		1	1	1,25000	800
Protoperidinium brevipes		1	1	13,45430	74
Protoperidinium conicoides		2	2	13,45430	149
Prymniales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03600	305.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	6	0,17850	72.829
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03600	55.556
Skeletonema potamos		4	2	0,03600	111.111

Monstercode: 2018002870

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 23-05-2018

Productcode: LN.2

Bacillaria paxillifer		9	1	13,17935	683
Chaetoceros curvisetus		16	5	0,17850	89.636
Chaetoceros debilis		8	2	1,25000	6.400
Chaetoceros decipiens		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros teres		6	1	1,25000	4.800
Choanoflagellata		9	9	0,03600	250.000
Chromista [1]		6	6	0,00400	1.500.000
Cryptomonadales		5	5	0,03600	138.889

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Gymnodiniales [1]		9	9	1,25000	107.342
Gymnodinium verruculosum		8	8	0,17850	44.818
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03600	55.556
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micracanthodinium		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		9	9	0,03600	250.000
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Protoperidinium brevipes		1	1	13,17935	76
Protoperidinium conicum		1	1	13,17935	76
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03600	138.889
Pseudo-nitzschia	pungens groep	14	8	1,25000	11.200
Rhizosolenia imbricata		2	1	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	12	4	0,17850	67.227
Skeletonema potamos		8	4	0,17850	44.818

Monstercode: 2018002651

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 07-06-2018

Productcode: OW

Amphidinium operculatum [1]		1	1	1,25100	799
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25100	799
Chaetoceros debilis		3	1	1,25100	2.398
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		13	13	0,03600	3.027.778
Cryptomonadales		11	11	0,03600	305.556
Ditylum brightwellii		3	2	1,25100	2.398
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00400	5.000.000
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25100	799
Gymnodiniales [1]		5	5	0,03600	138.889
Gyrodinium flagellare		11	11	0,03600	305.556
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,03600	222.222
Khakista [2]		33	33	0,00400	8.250.000
Leptocylindrus	danicus groep	23	9	0,17850	128.852
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Micromonas pusilla		469	469	0,00400	117.250.000
Myrionecta rubra		2	2	1,25100	1.599
Oblea rotunda		2	2	1,25100	1.599
Peridiniales		1	1	0,17850	5.602
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25100	1.599
Peridiniella danica		1	1	0,17850	5.602
Prorocentrum cordatum		2	2	0,17850	11.204
Prorocentrum triestinum		4	4	0,17850	22.409
Protoperidinium bipes		2	2	1,25100	1.599
Pseudopedinella		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas		22	22	0,03600	611.111

Monstercode: 2018002652

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 20-06-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	10,93468	91
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		5	5	0,17850	28.011
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	1	0,17850	28.011
Chaetoceros curvisetus		8	1	1,25000	6.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros debilis		17	4	1,25000	13.600
Chaetoceros didymus		26	5	1,25000	20.800
Chaetoceros lorenzianus		8	1	0,03600	222.222
Chlorophyta		6	6	0,00400	1.500.000
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		21	21	0,00400	5.250.000
Cryptomonadales		4	4	0,03600	111.111
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00400	4.500.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	10,93468	91
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		4	4	0,03600	111.111
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Micromonas pusilla		405	405	0,00400	101.250.000
Myrionecta rubra		26	26	0,17850	145.658
Peridinales		2	2	1,25000	6.402
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Peridiniella danica		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		2	2	0,17850	11.204
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,00400	3.000.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	10,93468	457
Pyramimonas		2	2	0,03600	55.556
Thalassiosira rotula		5	3	1,25000	4.000
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002653

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 04-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		4	1	0,17850	22.409
Chaetoceros curvisetus		2	1	0,17850	11.204
Chaetoceros debilis		9	2	0,17850	50.420
Chaetoceros didymus		12	3	0,17850	67.227
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		5	5	0,00400	1.250.000
Cryptomonadales		17	17	0,03600	2.250.000
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,17850	11.204
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00400	5.500.000
Eutreptiella		4	4	0,17850	22.409
Gonyaulax	spinifera groep	4	4	13,36022	299
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	11.204
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03600	83.333
Khakista [2]		11	11	0,03600	305.556
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Micromonas pusilla		26	26	0,00400	6.500.000
Oxytoxum adriaticum		3	3	1,25000	2.400
Peridinium quadridentatum		1	1	13,36022	75
Prorocentrum micans		10	10	0,17850	56.022
Prorocentrum triestinum		9	9	1,25000	7.200
Protoperidinium oblongum		2	2	13,36022	150
Prymnesiales		1	1	0,03600	27.778
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03600	222.222
Pyramimonas		4	4	0,03600	111.111
Thalassiosira rotula		2	1	1,25000	1.600

Monstercode: 2018002654

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 18-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		7	7	0,03600	194.444
-------------	--	---	---	---------	---------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		20	20	0,03600	4.333.333
Dinophysis acuminata		1	1	12,09559	83
Dinophysis sacculus		6	6	12,09559	496
Diplopsalopsis orbicularis		4	4	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00400	9.500.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,03600	83.333
Gyrodinium spirale		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03600	55.556
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		10	10	0,03600	277.778
Micromonas pusilla		261	261	0,00400	65.250.000
Minutocellus scriptus		6	6	0,03600	166.667
Oxytoxum adriaticum		1	1	12,09559	83
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Pleurosigma simonsenii		1	1	12,09559	83
Pleurosigmaaceae		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum micans		8	8	0,17850	44.818
Protoperdinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Pyramimonas		10	10	0,00400	2.500.000
Warnowiaceae		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018002847

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 18-07-2018

Productcode: LN.3

Chaetoceros		1	1	0,17850	5.602
Chaetoceros similis		4	2	1,25000	3.200
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		8	8	0,03600	222.222
Cryptomonadales		1	1	0,03600	27.778
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	50	50	0,00400	12.500.000
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.402
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03600	55.556
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		3	3	0,03600	83.333
Kolkwitiellaceae		2	2	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		9	9	0,03600	250.000
Peridinales		1	1	0,17850	5.602
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		26	26	0,17850	145.658
Prymniales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,03600	444.444
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778

Monstercode: 2018002874

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 18-07-2018

Productcode: LN.2

Actinocyclus octonarius		1	1	11,42202	88
Chaetoceros		12	1	1,25000	9.600
Chaetoceros didymus		6	2	1,25000	4.800
Chaetoceros similis		2	1	1,25000	1.600
Chromista [1]		4	4	0,03600	111.111
Cryptomonadales		11	11	0,17850	216.853

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00400	6.750.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25000	800
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Katodinium glaucum		3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Kolkwitsziellaceae		4	4	1,25000	3.200
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Micromonas pusilla		21	21	0,00400	5.250.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,03600	27.778
Oblea rotunda		2	2	1,25000	1.600
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Polykrikos kofoidii		1	1	11,42202	88
Prorocentrum micans		26	26	0,17850	145.658
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium brevipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pyriforme		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03600	111.111

Monstercode: 2018002655

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 01-08-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Bacteriastrium hyalinum		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros		1	1	0,17850	5.602
Chaetoceros debilis		58	7	0,17850	324.930
Chaetoceros decipiens		6	1	1,25000	4.800
Chaetoceros didymus		30	10	0,17850	168.067
Chromista [1]		9	9	0,00400	2.250.000
Cryptomonadales		29	29	0,03600	3.250.000
Dinophysis sacculus		11	11	13,34677	824
Eucampia zodiacus		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00400	5.750.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17850	22.409
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		6	6	0,03600	166.667
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		159	159	0,00400	39.750.000
Myrionecta rubra		1	1	0,17850	5.602
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Peridinium quadridentatum		2	2	1,25000	1.600
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Polykrikos kofoidii		1	1	13,34677	75
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	60	14	0,17850	336.134
Roperia tessellata		1	1	13,34677	75
Thalassiosira		12	11	0,03600	333.333

Monstercode: 2018002656

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 15-08-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		2	2	1,25000	1.600
Bacteriastrium hyalinum		28	4	1,25000	22.400
Cerataulina pelagica		4	4	1,25000	3.200
Chaetoceros		5	3	0,03600	138.889
Chaetoceros	socialis/gelidus	22	5	0,17850	123.249

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros curvisetus		112	1	1,25000	89.600
Chaetoceros debilis		61	7	0,17850	341.737
Chaetoceros lorenzianus		2	1	0,17850	11.204
Chromista [1]		6	6	0,00400	1.500.000
Coscinodiscus		1	1	13,08594	76
Cryptomonadales		17	17	0,03600	472.222
Dinophysis sacculus		31	31	13,08594	2.369
Eucampia zodiacus		37	8	1,25000	29.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00400	3.750.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	13,08594	76
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17850	66.760
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03600	55.556
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17850	5.602
Katodinium glaucum		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]		15	15	0,03600	416.667
Lauderia annulata		2	1	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,17850	16.807
Leptocylindrus	danicus groep	10	3	1,25000	8.000
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Micromonas pusilla		88	88	0,00400	22.000.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,17850	5.602
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	0,17850	16.807
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	13,08594	76
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Thalassiosira		23	19	0,17850	616.713
Thalassiosira rotula		6	2	1,25000	4.800

Monstercode: 2018002657

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 29-08-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	8	1	0,03600	222.222
Chaetoceros curvisetus		29	5	1,25000	23.200
Chlorophyta		7	7	0,03600	194.444
Choanoflagellata		11	11	0,03600	305.556
Chromista [1]		7	7	0,00400	1.750.000
Coscinodiscus		1	1	11,82692	85
Cryptomonadales		11	11	0,03600	2.305.556
Dinophysis sacculus		1	1	11,82692	85
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	65	65	0,00400	16.250.000
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.402
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,17850	44.818
Katodinium glaucum		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,17850	16.807
Leucocryptos marina		4	4	0,03600	111.111
Micromonas pusilla		69	69	0,00400	17.250.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales		4	4	0,17850	22.409
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Peridinium quadridentatum		1	1	11,82692	85
Pleurosigma simonsenii		1	1	11,82692	85
Prorocentrum cordatum		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		4	4	1,25000	3.200
Protoperidinium steinii		2	2	11,82692	169
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03600	333.333
Skeletonema	costatum groep	5	1	0,17850	28.011
Thalassiosira		4	4	1,25000	84.133

Monstercode: 2018002658

Meetpuntcode: DREISR

Monsterdatum: 12-09-2018

Productcode: OW

Biddulphia alternans		7	1	12,66753	553
Ceratoneis gracilis		1	1	0,17850	5.602
Chaetoceros		10	10	0,00400	2.500.000
Chaetoceros densus		22	4	0,17850	123.249
Chaetoceros didymus		22	6	1,25000	17.600
Chaetoceros lorenzianus		12	1	1,25000	9.600
Choanoflagellata		5	5	0,03600	138.889
Chromista [1]		5	5	0,00400	1.250.000
Cryptomonadales		19	19	0,03600	3.416.667
Detonula pumila		18	6	0,17850	100.840
Dinophysis sacculus		2	2	12,66753	158
Ditylum brightwellii		31	14	1,25000	24.800
Euglenophyceae		1	1	0,03600	27.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Fibrocapsa japonica		4	4	1,25000	3.200
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03600	27.778
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		2	2	0,03600	55.556
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	14	4	0,17850	78.431
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,17850	5.602
Micracanthodinium		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		13	13	0,00400	3.250.000
Oxytoxum adriaticum		3	3	1,25000	2.400
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	6	6	1,25000	4.800
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium cerasus		1	1	1,25000	800
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03600	166.667
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	2	1,25000	10.400
Pseudopedinella		4	4	0,03600	111.111
Skeletonema	costatum groep	61	10	0,00400	15.250.000
Thalassiosira		9	7	0,17850	183.473
Thalassiosira rotula		13	5	0,17850	72.829

Monstercode: 2018003233

Meetpuntcode: GOERE2

Monsterdatum: 15-03-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		26	2	0,13940	186.514
Bacillaria paxillifer		20	1	1,00000	20.000
Chaetoceros		2	2	1,00000	2.000
Chlorophyta		4	4	0,02720	147.059

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellatea		4	4	0,02720	147.059
Chromista [1]		18	18	0,13940	632.174
Cryptomonadales		13	13	0,13940	300.395
Ditylum brightwellii		26	22	1,00000	26.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00300	9.666.667
Guinardia delicatula		16	4	1,00000	16.000
Guinardia flaccida		2	1	12,25694	163
Gyrodinium spirale		5	5	12,25694	408
Gyrosigma		3	3	1,00000	3.000
Khakista [2]		35	27	0,13940	1.079.627
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	53	2	0,13940	380.201
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	9	9	0,13940	64.562
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,00000	2.000
Leucocryptos marina		6	6	0,13940	43.042
Minutocellus scriptus		2	2	0,02720	73.529
Odontella aurita		6	1	0,13940	43.042
Odontella regia		4	3	12,25694	326
Paralia sulcata		41	5	1,00000	41.000
Parlibellus delognei		1	1	0,13940	7.174
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	3	0,13940	86.083
Pleurosigmataceae		2	2	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,00000	2.000
Rhizosolenia imbricata		11	9	1,00000	11.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	1	1,00000	2.000
Skeletonema	costatum groep	22	9	0,02720	808.824
Thalassionema nitzschioides		46	7	1,00000	46.000
Thalassiosira		198	52	0,02720	7.279.412

Monstercode: 2018003234

Meetpuntcode: GOERE2

Monsterdatum: 18-04-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		14	2	0,13940	100.430
Chaetoceros debilis		8	1	0,13940	57.389
Chlorophyta		3	3	0,02720	110.294
Choanoflagellatea		10	10	0,02720	367.647
Chromista [1]		13	13	0,00300	4.333.333
Cryptomonadales		24	24	0,02720	882.353
Delphineis	minutissima/suirella	16	10	0,13940	114.778
Diatoma tenuis		3	1	0,13940	21.521
Dissodinium pseudolunula		2	1	11,50943	174
Ditylum brightwellii		7	7	1,00000	7.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00300	9.666.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,13940	14.347
Guinardia delicatula		4	3	1,00000	4.000
Guinardia flaccida		12	6	11,50943	1.043
Guinardia striata		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,02720	257.353
Heterocapsa triquetra		2	2	0,13940	14.347
Khakista [2]		10	10	0,13940	130.918
Khakista [2]	sp 1	12	1	0,13940	86.083
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,02720	330.882
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,13940	28.694
Leucocryptos marina		3	3	0,13940	21.521
Licmophora		1	1	0,13940	7.174
Noctiluca scintillans		1	1	11,50943	87
Odontella aurita		14	9	1,00000	14.000
Odontella longicruris		4	3	11,50943	348
Odontella rhombus		1	1	11,50943	87
Odontella sinensis		2	1	11,50943	174

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		5	2	1,00000	5.000
Parlibellus delognei		1	1	0,13940	7.174
Peridinales		1	1	0,13940	7.174
Phaeocystis		115	65	0,13940	16.301.769
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	6	0,13940	71.736
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		1	1	0,13940	7.174
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02720	36.765
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	4	0,02720	183.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	51	8	0,13940	365.854
Pyramimonas		9	9	0,13940	301.291
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,13940	7.174
Rhizosolenia imbricata		13	11	0,13940	93.257
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,02720	147.059
Thalassionema nitzschioides		6	2	1,00000	6.000
Thalassiosira		52	42	1,00000	1.840.235

Monstercode: 2018003235

Meetpuntcode: GOERE2

Monsterdatum: 16-05-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		6	6	0,80000	7.500
Asterionellopsis glacialis		5	2	0,80000	6.250
Asteroplanus kariana		4	1	0,80000	5.000
Biddulphia alternans		3	1	0,80000	3.750
Choanoflagellatea		7	7	0,02176	321.691
Chromista [1]		29	29	0,11152	7.598.637
Coscinodiscophyceae		1	1	0,80000	1.250
Cryptomonadales		37	37	0,11152	627.690
Delphineis	minutissima/suriella	5	3	0,02176	229.779
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00240	17.916.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,02176	91.912
Eutreptiella		7	7	0,11152	62.769
Guinardia flaccida		2	1	0,80000	2.500
Gymnodinales [1]		1	1	0,11152	8.967
Gyrodinium spirale		13	13	0,80000	16.250
Gyrosigma tenuissimum		1	1	0,80000	1.250
Khakista [2]		21	21	0,80000	579.751
Khakista [2]	sp 1	15	2	0,02176	689.338
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	26	9	0,02176	1.194.853
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11152	8.967
Leucocryptos marina		20	20	0,11152	179.340
Minutocellus scriptus		2	2	0,02176	91.912
Odontella aurita		36	30	0,80000	45.000
Odontella longicruris		2	1	0,80000	2.500
Paralia sulcata		77	15	0,80000	96.250
Peridinales		1	1	0,11152	8.967
Phaeocystis		110	110	0,00240	45.833.333
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	29	11	0,11152	260.043
Pleurosigmataceae		10	10	0,80000	12.500
Prorocentrum micans		1	1	0,80000	1.250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,00240	6.666.667
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	86	46	0,02176	3.952.206
Pseudo-nitzschia	pungens groep	84	20	0,80000	105.000
Rhaphoneis amphiceros		3	3	0,80000	3.750
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Skeletonema	costatum groep	16	1	0,02176	735.294
Thalassionema nitzschioides		3	2	0,80000	3.750
Thalassiosira		54	44	0,80000	8.975.588
Tryblionella		2	2	0,11152	17.934

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003236 Meetpuntcode: GOERE2 Monsterdatum: 11-06-2018 Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		436	56	0,17425	2.502.152
Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		26	8	0,17425	149.211
Chaetoceros debilis		24	2	0,17425	137.733
Chaetoceros eibonii		2	1	1,25000	1.600
Chlorophyta		2	2	0,03400	58.824
Choanoflagellata		2	2	0,03400	58.824
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Coscinodiscus radiatus		1	1	13,13158	76
Cryptomonadales		26	26	0,17425	267.575
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,03400	58.824
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	41	41	0,00375	10.933.333
Guinardia delicatula		84	39	0,17425	482.066
Guinardia flaccida		4	2	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		7	7	1,25000	30.294
Gyrodinium		2	2	0,17425	11.478
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	15	15	0,17425	86.083
Heterocapsa lanceolata		4	4	0,17425	22.956
Katodinium glaucum		9	9	1,25000	7.200
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,17425	28.694
Kolkwitzellaceae		2	2	0,17425	11.478
Leucocryptos marina		7	7	0,17425	40.172
Odontella rhombus		3	3	13,13158	228
Odontella sinensis		2	1	13,13158	152
Paralia sulcata		4	2	0,17425	22.956
Peridinales		2	2	1,25000	30.212
Phaeocystis		60	60	0,03400	1.764.706
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		2	2	13,13158	152
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	34	34	0,03400	1.000.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	12	8	0,03400	352.941
Pyramimonas		1	1	0,03400	29.412
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		21	21	1,25000	16.800
Skeletonema	costatum groep	20	1	0,03400	588.235
Thalassionema nitzschioides		7	1	0,17425	40.172
Thalassiosira		11	9	0,17425	252.511
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003237
Meetpuntcode: GOERE2
Monsterdatum: 19-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		36	7	0,17425	206.600
Chaetoceros costatus		20	2	0,17425	114.778
Chaetoceros debilis		95	12	0,03400	2.794.118
Chaetoceros tenuissimus		8	8	0,03400	235.294
Chlorophyta		11	11	0,03400	323.529
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		22	22	0,03400	647.059
Cryptomonadales		43	43	0,03400	1.264.706
Dinophysis acuminata		1	1	11,66274	86
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,00375	8.800.000
Eutreptiella		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03400	29.412
Khakista [2]		9	9	0,17425	241.033
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,17425	34.433
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	13	4	0,03400	382.353
Leucocryptos marina		18	18	0,17425	103.300
Micromonas pusilla		13	13	0,00375	3.466.667
Minutocellus scriptus		4	4	0,03400	117.647
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		3	3	11,66274	257
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	0,17425	5.739
Protoperdinium		1	1	0,17425	5.739
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	2	2	11,66274	171
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		3	3	0,17425	64.562
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		17	15	0,17425	97.561
Thalassiosira		32	32	1,25000	622.530
Tripos fusus		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003238

Meetpuntcode: GOERE2

Monsterdatum: 16-08-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,02270	44.053
Asterionellopsis glacialis		84	25	1,00000	84.000
Biddulphia alternans		10	1	1,00000	10.000
Cerataulina pelagica		2	2	0,13940	14.347
Chaetoceros		30	7	0,13940	215.208
Chaetoceros curvisetus		41	7	0,02270	1.806.167
Chaetoceros debilis		21	5	0,13940	150.646
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02270	44.053
Chlorophyta		6	3	0,02270	264.317
Choanoflagellata		2	2	0,02270	88.106
Chromista [1]		14	14	0,02270	616.740
Coscinodiscophyceae		8	5	1,00000	266.317
Coscinodiscus granii		3	2	12,04657	249
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		2	2	1,00000	2.000
Cryptomonadales		21	21	0,13940	3.086.083
Delphineis	minutissima/suriarella	3	3	0,02270	132.159
Detonula pumila		44	14	1,00000	44.000
Eucampia zodiacus		5	3	1,00000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00300	11.666.667
Eutreptiella		3	3	1,00000	3.000
Guinardia delicatula		3	1	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		10	10	0,13940	71.736
Gyrodinium spirale		12	12	12,04657	996
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,13940	21.521
Katodinium glaucum		5	5	1,00000	5.000
Khakista [2]		21	21	0,13940	408.800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	16	4	0,13940	114.778
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,00000	3.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,02270	132.159
Leucocryptos marina		1	1	0,13940	7.174
Lithodesmium undulatum		4	1	12,04657	332

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		34	34	0,00300	11.333.333
Minutocellus scriptus		10	10	0,02270	440.529
Neocalyptrella robusta		1	1	12,04657	83
Noctiluca scintillans		1	1	12,04657	83
Odontella aurita		2	2	1,00000	2.000
Odontella sinensis		3	2	12,04657	249
Peridinales		2	2	1,00000	8.174
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	12,04657	83
Peridinium quadridentatum		1	1	1,00000	1.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	2	2	1,00000	2.000
Pleurosigmataceae		6	6	1,00000	6.000
Polykrikos		3	3	12,04657	249
Prorocentrum cordatum		1	1	0,13940	7.174
Prorocentrum triestinum		1	1	0,13940	7.174
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	12,04657	166
Protoperidinium conicum		2	2	12,04657	166
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02270	44.053
Pseudo-nitzschia	pungens groep	77	14	1,00000	77.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		12	6	1,00000	12.000
Pyramimonas		8	8	0,02270	352.423
Pyramimonas longicauda		3	3	0,13940	21.521
Thalassiosira		56	50	1,00000	1.304.695

Monstercode: 2018003239

Meetpuntcode: GOERE2

Monsterdatum: 12-09-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,02720	36.765
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,13940	14.347
Bacteriastrium hyalinum		15	2	9,71739	1.544
Belleriochea horologicalis		17	1	1,00000	17.000
Biddulphia alternans		2	1	1,00000	2.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros		73	11	0,13940	523.673
Chaetoceros curvisetus		30	4	0,13940	215.208
Chaetoceros danicus		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros debilis		40	1	0,13940	286.944
Chaetoceros similis		3	2	0,13940	21.521
Chlorophyta		18	18	0,02720	661.765
Choanoflagellata		3	3	0,02720	110.294
Chromista [1]		21	21	0,02720	772.059
Coscinodiscophyceae		19	13	1,00000	331.089
Coscinodiscus granii		5	4	9,71739	515
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		4	4	9,71739	412
Cryptomonadales		57	57	0,02720	2.095.588
Cyclotella meneghiniana		10	6	0,13940	71.736
Cymatosira belgica		3	1	0,13940	21.521
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	0,02720	73.529
Delphineis	minutissima/suriarella	7	5	0,02720	257.353
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		110	9	1,00000	110.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,00300	15.000.000
Fibrocapsa japonica		1	1	0,02720	36.765
Guinardia delicatula		42	30	1,00000	42.000
Guinardia flaccida		2	1	1,00000	2.000
Guinardia striata		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		8	8	0,13940	57.389
Gyrodinium spirale		6	6	9,71739	617
Gyrosigma fasciola		1	1	9,71739	103
Khakista [2]		31	31	1,00000	926.395
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	32	6	0,13940	229.555

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	16	16	0,13940	114.778
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,13940	14.347
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	23	9	0,02720	845.588
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,13940	14.347
Leucocryptos marina		13	13	0,13940	93.257
Lithodesmium undulatum		5	5	1,00000	5.000
Melosira nummuloides		2	1	0,13940	14.347
Micromonas pusilla		59	59	0,00300	19.666.667
Minutocellus scriptus		27	27	0,02720	992.647
Neocalyptrella robusta		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		8	4	9,71739	823
Peridiniales		3	3	1,00000	9.174
Phaeocystis		170	1	1,00000	170.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,00000	2.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Polykrikos		1	1	9,71739	103
Prorocentrum triestinum		1	1	0,13940	7.174
Protoperidinium		2	2	0,13940	14.347
Protoperidinium conicum		1	1	9,71739	103
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,02720	220.588
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	1	1,00000	4.000
Pyramimonas		6	6	0,02720	220.588
Pyramimonas longicauda		4	4	1,00000	4.000
Rhizosolenia setigera		3	3	0,13940	21.521
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	3	3	9,71739	309
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,02720	294.118
Stephanopyxis turris		8	2	9,71739	823
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,00000	4.000
Thalassiosira		41	28	1,00000	735.430
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		3	3	9,71739	309

Monstercode: 2018003240

Meetpuntcode: GOERE6

Monsterdatum: 15-03-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		6	1	1,25000	4.800
Chaetoceros	socialis/gelidus	16	2	0,17850	89.636
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		3	3	0,03600	83.333
Delphineis	minutissima/surirella	7	6	0,03600	194.444
Ditylum brightwellii		7	6	0,17850	39.216
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00400	2.500.000
Eunotogramma dubium		3	1	0,03600	83.333
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17850	38.982
Gyrosigma tenuissimum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	sp 1	27	2	0,17850	151.261
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17850	22.409
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,03600	222.222
Khakista [2]	Navicula groep	7	7	0,03600	194.444
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		4	4	0,03600	111.111
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	17	6	0,03600	472.222
Pleurosigmataceae		4	4	1,25000	3.200
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	2	1,25000	1.600
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400
Skeletonema	costatum groep	28	6	0,03600	777.778
Thalassionema nitzschioides		69	3	0,17850	386.555
Thalassiosira		80	19	0,17850	2.200.047
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,17850	5.602

Monstercode: 2018003241

Meetpuntcode: GOERE6

Monsterdatum: 18-04-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,17850	16.807
Chaetoceros debilis		14	2	1,25000	11.200
Cryptomonadales		26	26	0,03600	722.222
Delphineis	minutissima/suriella	5	4	0,03600	138.889
Dissodinium pseudolunula		6	1	12,14109	494
Ditylum brightwellii		4	3	1,25000	3.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00400	1.250.000
Guinardia delicatula		10	4	1,25000	8.000
Guinardia flaccida		8	2	1,25000	6.400
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	114.311
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17850	11.204
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	38	4	1,25000	30.400
Odontella aurita		5	1	1,25000	4.000
Odontella sinensis		1	1	12,14109	82
Paralia sulcata		8	1	1,25000	6.400
Phaeocystis		815	53	1,25000	11.866.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	1	1,25000	4.000
Pleurosigma simonsenii		1	1	12,14109	82
Prorocentrum micans		1	1	12,14109	82
Protoperidinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	88	16	1,25000	70.400
Pseudopedinella		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas		3	3	0,03600	83.333
Rhaphoneis amphiceros		6	5	1,25000	4.800
Rhizosolenia imbricata		21	15	1,25000	16.800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassionema nitzschioides		5	1	1,25000	4.000
Thalassiosira		38	10	0,17850	1.011.204
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003242

Meetpuntcode: GOERE6

Monsterdatum: 16-05-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		6	6	1,25000	4.800
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,17850	11.204
Choanoflagellate		4	4	0,03600	111.111
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus concinnus		2	2	12,03271	166
Coscinodiscus granii		1	1	12,03271	83
Cryptomonadales		12	12	0,03600	333.333
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,17850	11.204
Ditylum brightwellii		1	1	12,03271	83
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00400	7.000.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,17850	11.204
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17850	144.491

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		3	3	0,17850	16.807
Gyrosigma tenuissimum		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		2	1	0,03600	55.556
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,17850	67.227
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		3	2	1,25000	2.400
Phaeocystis		574	75	1,25000	18.900.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,17850	16.807
Pleurosigmataceae		6	6	0,17850	33.613
Polykrikos kofoidii		1	1	12,03271	83
Protoperidinium latidorsale [1]		1	1	12,03271	83
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	14	10	0,00400	3.500.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	3	1,25000	3.200
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		3	3	0,03600	83.333
Pseudopodosira westii		1	1	1,25000	800
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,17850	5.602
Thalassiosira		18	17	0,00400	4.500.000
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,17850	5.602

Monstercode: 2018003243

Meetpuntcode: GOERE6

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		13	1	1,25000	10.400
Chaetoceros curvisetus		21	1	1,25000	16.800
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Chromista [1]		10	10	0,03600	277.778
Cryptomonadales		5	5	0,03600	138.889
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00400	2.000.000
Guinardia delicatula		24	12	0,03600	666.667
Guinardia flaccida		6	2	1,25000	4.800
Gymnodiniales [1]		5	5	0,03600	138.889
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	15	2	1,25000	12.000
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Licmophora		1	1	0,17850	5.602
Phaeocystis		147	48	1,25000	10.496.667
Pleurosigma simonsenii		1	1	11,68224	86
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	9	9	0,00400	2.250.000
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,17850	11.204
Thalassiosira		3	2	1,25000	56.356
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003244

Meetpuntcode: GOERE6

Monsterdatum: 19-07-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	48	7	0,03600	1.333.333
Chaetoceros costatus		56	4	1,25000	44.800
Chaetoceros debilis		8	1	1,25000	6.400
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,28750	81
Cryptomonadales		15	15	0,03600	2.194.444
Dinophysis rotundata		1	1	12,28750	81
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00400	3.750.000
Gonyaulax	spinifera groep	2	2	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		1	1	12,28750	81
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.402
Khakista [2]		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17850	22.409
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	4	0,17850	33.613
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Noctiluca scintillans		6	6	12,28750	488
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		7	7	0,03600	194.444
Pleurosigmales		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperdinium oblongum		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudopernella		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		11	10	0,03600	305.556
Thalassiosira		1	1	1,25000	800
Thalassiosira rotula		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		3	3	12,28750	244

Monstercode: 2018003245

Meetpuntcode: GOERE6

Monsterdatum: 16-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		40	3	1,25000	32.000
Bacteriastrum hyalinum		6	1	1,25000	4.800
Biddulphia alternans		4	1	1,25000	3.200
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	15	4	0,17850	84.034
Chaetoceros debilis		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros didymus		13	2	1,25000	10.400
Chaetoceros lorenzianus		4	1	1,25000	3.200
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03600	83.333
Cryptomonadales		16	16	0,17850	2.778.011
Cyclotella [1]		9	6	0,03600	250.000
Detonula pumila		20	4	1,25000	16.000
Eucampia zodiacus		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00400	12.750.000
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	1,25000	2.400
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	1,25000	3.200
Lauderia annulata		4	1	1,25000	3.200
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,17850	11.204
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Minutocellus scriptus		1	1	0,03600	27.778
Prorocentrum cordatum		1	1	0,17850	5.602
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	pungens groep	32	7	0,17850	179.272
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17850	5.602
Thalassiosira		12	7	1,25000	48.018
Thalassiosira rotula		4	2	1,25000	3.200
Monstercode: 2018003246					
Meetpuntcode: GOERE6					
Monsterdatum: 12-09-2018					
Productcode: OW					
Actinocyclus octonarius		2	2	1,25000	1.600
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Bellerochea horologicalis		32	2	12,11538	2.641
Cerataulina pelagica		5	5	1,25000	4.000
Chaetoceros		3	3	0,17850	16.807
Chaetoceros	socialis/gelidus	12	4	0,03600	333.333
Chaetoceros danicus		2	2	0,17850	11.204
Chaetoceros lorenzianus		13	3	1,25000	10.400
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscophyceae		2	2	1,25000	1.600
Coscinodiscus		1	1	12,11538	83
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,11538	83
Cryptomonadales		21	21	0,17850	472.456
Dactyliosolen fragilissimus		4	1	0,17850	22.409
Dactyliosolen phuketensis		1	1	1,25000	800
Delphineis	minutissima/suriella	15	1	1,25000	12.000
Eucampia zodiacus		72	10	1,25000	57.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00400	1.750.000
Guinardia delicatula		5	3	1,25000	4.000
Guinardia flaccida		5	4	1,25000	4.000
Guinardia striata		19	4	12,11538	1.568
Gymnodiniales [1]		12	12	1,25000	235.027
Gyrodinium spirale		1	1	0,17850	5.602
Gyrosigma fasciola		1	1	1,25000	800
Heterocapsa niei		1	1	1,25000	800
Karenia mikimotoi		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	22	4	0,17850	123.249
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17850	22.409
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	60	15	0,17850	336.134
Leptocylindrus	danicus groep	22	3	1,25000	17.600
Leucocryptos marina		1	1	0,17850	5.602
Lithodesmium undulatum		2	2	1,25000	1.600
Mesoporus perforatus		1	1	12,11538	83
Minutocellus scriptus		32	32	0,03600	888.889
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella rhombus		4	3	1,25000	3.200
Odontella sinensis		1	1	12,11538	83
Paralia sulcata		14	2	1,25000	11.200
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,17850	5.602
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigmaaceae		2	2	1,25000	1.600
Polykrikos kofoidii		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicoides		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pyriforme		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		2	2	0,17850	33.380
Rhaphoneis ampiceros		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	32	3	0,17850	179.272
Thalassiosira		6	5	0,17850	122.316
Tripos fusus		1	1	12,11538	83

Monstercode: 2018003537
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 27-02-2018
Productcode: OW

Ceratoneis gracilis		2	2	1,25000	1.600
Chlorophyta		2	2	0,00604	331.126
Chromista [1]		24	24	0,02848	10.421.348
Coscinodiscophyceae		10	10	0,20000	210.563
Cryptomonadales		2	2	0,02848	70.225
Diploneis		1	1	0,20000	5.000
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00120	20.000.000
Eutreptiella		2	2	0,20000	10.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Gyrosigma tenuissimum		7	7	1,25000	5.600
Khakista [2]		12	12	0,20000	782.588
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,02848	70.225
Odontella aurita		4	3	0,20000	20.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,02848	70.225
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003538
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 13-03-2018
Productcode: OW

Amphora [1]		1	1	0,20000	5.000
Ceratoneis gracilis		2	2	1,25000	1.600
Chlorophyta		8	8	0,00604	1.324.503
Chromista [1]		33	33	0,02848	4.680.873
Coscinodiscophyceae		6	6	0,02848	471.575
Cryptomonadales		2	2	0,02848	70.225
Entomoneis		5	5	0,20000	25.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,00120	30.833.333
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Gyrosigma tenuissimum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		13	13	0,00604	2.152.318
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,02848	70.225
Odontella aurita		4	2	0,20000	20.000
Surirella		5	5	1,25000	4.000
Tetrastrum		14	1	0,02848	491.573
Thalassiosira		1	1	0,02848	35.112

Monstercode: 2018003539
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 26-03-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	0,20000	5.000
Asteroplanus kariana		3	2	0,20000	15.000
Ceratoneis gracilis		3	3	0,20000	15.000
Chlorophyta		10	10	0,00604	1.655.629
Chromista [1]		46	46	0,02848	5.137.334
Coscinodiscophyceae		11	9	0,20000	877.926
Cryptomonadales		2	2	0,02848	70.225
Desmodesmus		4	1	0,02848	140.449
Diatoma tenuis		2	1	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Entomoneis		6	6	0,20000	30.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	32	0,00120	26.666.667
Eutreptiella		2	2	0,20000	10.000
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Gyrosigma tenuissimum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		25	25	0,20000	958.036
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	0,02848	140.449
Odontella aurita		7	1	0,20000	35.000
Phaeocystis		1	1	0,00604	165.563
Surirella		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		1	1	0,02848	35.112

Monstercode: 2018003540
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 11-04-2018
Productcode: OW

Ceratoneis gracilis		2	2	0,13940	14.347
Chlorophyta		12	5	0,02720	441.176
Chromista [1]		27	27	0,02720	992.647
Coscinodiscophyceae		7	7	0,13940	198.171
Cryptomonadales		15	15	0,13940	225.968
Diploneis		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00300	11.666.667
Gyrosigma fasciola		1	1	0,13940	7.174
Gyrosigma tenuissimum		3	3	1,25000	2.400
Khakista [2]		8	8	1,00000	133.815
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,13940	35.868
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,13940	7.174
Mediopyxis helysia		2	2	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		1	1	0,00300	333.333
Monoraphidium		1	1	0,13940	7.174
Odontella aurita		68	14	1,00000	68.000
Protoperidinium		1	1	0,13940	7.174
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		3	3	0,13940	80.703

Monstercode: 2018003541
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 26-04-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		4	1	0,02788	143.472
Ceratoneis gracilis		1	1	0,20000	5.000
Chlorophyta		18	18	0,00544	3.308.824
Chromista [1]		51	51	0,02788	76.846.007
Coscinodiscophyceae		10	10	0,00544	1.838.235
Cryptomonadales		17	17	0,02788	2.385.222
Diploneis		1	1	0,20000	5.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	97	97	0,00060	161.666.667
Gyrosigma		3	3	1,25000	2.400
Gyrosigma balticum		1	1	1,25000	800
Gyrosigma fasciola		10	10	1,25000	8.000
Gyrosigma tenuissimum		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,00544	735.294
Khakista [2]		26	26	0,02788	4.187.590
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,02788	286.944
Khakista [2]	Navicula groep	9	9	0,00544	1.654.412
Mediopyxis helysia		11	7	1,25000	8.800
Odontella aurita		8	5	0,20000	40.000
Paralia sulcata		3	1	0,20000	15.000
Pleurosigmaaceae		5	5	0,20000	25.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudochattonella		4	4	0,02788	143.472
Thalassiosira		13	11	0,02788	1.945.839
Tryblionella		1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018003542
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 09-05-2018
Productcode: OW

Chaetoceros subtilis		3	1	0,00544	551.471
Chlorophyta		39	24	0,00544	7.169.118
Chromista [1]		10	10	0,00060	16.666.667
Cryptomonadales		56	56	0,02788	4.671.808
Diploneis		1	1	0,20000	5.000
Ebria tripartita		6	6	0,02788	215.208
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	39	39	0,00060	65.000.000
Eutreptiella		4	4	0,02788	143.472
Gymnodiniales [1]		2	2	0,02788	219.692
Gyrosigma fasciola		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,02788	502.152
Khakista [2]		6	6	1,25000	266.360
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	20	20	0,02788	717.360
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Melosira nummuloides		3	2	0,20000	15.000
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Peridinales		1	1	0,20000	5.000
Phaeocystis		6	6	0,00544	1.102.941
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		10	10	0,00544	1.838.235
Thalassiosira		5	4	0,02788	771.162
Tryblionella		1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018003543
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 24-05-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,02788	35.868
Asteroplanus kariana		2	1	0,02788	71.736
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02788	71.736
Chlorophyta		28	28	0,00544	5.147.059
Chromista [1]		12	12	0,00060	20.000.000
Cryptomonadales		44	44	0,02788	5.425.036
Desmodesmus		9	3	0,02788	322.812
Diploneis		3	3	0,20000	15.000
Ebria tripartita		2	2	0,02788	71.736
Entomoneis		1	1	0,02788	35.868
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	68	68	0,00060	113.333.333
Eutreptiella		4	4	0,20000	20.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,20000	20.000
Gyrodinium		1	1	0,20000	5.000
Gyrosigma		1	1	1,25000	800
Gyrosigma fasciola		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,02788	107.604
Khakista [2]		11	8	0,20000	301.944
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,02788	215.208
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,02788	143.472
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,02788	71.736
Melosira nummuloides		8	5	0,20000	40.000
Odontella		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		3	1	0,20000	15.000
Peridinales		5	5	0,02788	179.340
Phaeocystis		25	21	0,00544	4.595.588
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,02788	71.736
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,00544	183.824
Pseudochattonella		1	1	0,02788	35.868
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,00544	367.647
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	1,25000	800
Pyramimonas		7	7	0,00544	1.286.765
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,20000	5.000
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,00544	735.294
Thalassiosira		13	13	0,20000	1.316.765
Tryblionella		4	4	0,20000	20.000

Monstercode: 2018003544
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 11-06-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		2	1	0,02788	71.736
Chaetoceros subtilis		3	1	0,02788	107.604
Chlorophyta		25	25	0,00544	4.595.588
Choanoflagellata		1	1	0,00544	183.824
Chromista [1]		31	31	0,02788	4.662.841
Coscinodiscophyceae		13	9	0,20000	65.000
Cryptomonadales		43	43	0,02788	6.128.945
Desmodesmus		1	1	0,02788	35.868
Diploneis		3	3	0,20000	15.000
Entomoneis		1	1	0,02788	35.868
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00060	76.666.667
Eutreptiella		2	2	0,20000	10.000
Gymnodinales [1]		1	1	0,02788	35.868
Gyrosigma fasciola		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,00544	183.824
Khakista [2]		18	17	0,02788	2.864.957
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	1	0,02788	358.680
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,20000	5.000
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,20000	10.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,00544	1.102.941
Melosira nummuloides		8	5	0,20000	40.000
Micromonas pusilla		15	15	0,00060	25.000.000
Paralia sulcata		4	1	0,20000	20.000
Peridinales		1	1	0,20000	5.000
Pyramimonas		1	1	0,00544	183.824
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,00544	367.647
Thalassiosira		12	11	0,02788	1.762.016
Tryblionella		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003545
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 25-06-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	0,02788	35.868
Asterionellopsis glacialis		2	2	0,20000	10.000
Asteroplanus kariana		5	2	0,02788	179.340
Ceratoneis gracilis		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros subtilis		2	1	0,00544	367.647
Chlorophyta		30	18	0,00544	5.514.706
Chromista [1]		37	37	0,00544	6.801.471
Coscinodiscophyceae		4	4	0,02788	143.472
Cryptomonadales		44	44	0,02788	5.277.080

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Diploneis		5	5	1,25000	4.000
Entomoneis		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	32	0,00060	63.333.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,02788	71.736
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02788	35.868
Gyrosigma		1	1	1,25000	800
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Khakista [2]		4	4	0,02788	587.339
Khakista [2]	sp 1	7	1	0,20000	35.000
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,02788	322.812
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,00544	735.294
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,20000	5.000
Leucocryptos marina		3	3	0,02788	107.604
Lithodesmium undulatum		1	1	1,25000	800
Melosira nummuloides		12	8	0,02788	430.416
Meuniera membranacea		1	1	0,20000	5.000
Micromonas pusilla		2	2	0,00060	3.333.333
Odontella aurita		5	5	1,25000	4.000
Paralia sulcata		7	2	0,20000	35.000
Parlibellus delognei		7	4	0,20000	35.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	2	0,20000	20.000
Podosira stelliger		8	4	0,20000	40.000
Pyramimonas		1	1	0,00544	183.824
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,00544	1.102.941
Thalassiosira		21	17	0,20000	2.645.782
Tryblionella		10	10	1,25000	8.000
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018003546
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 10-07-2018
Productcode: OW

Ceratoneis gracilis		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros subtilis		24	8	0,02788	860.832
Chlorophyta		26	26	0,00544	4.779.412
Chromista [1]		38	38	0,00544	6.985.294
Cryptomonadales		36	36	0,02788	4.694.225
Diploneis		4	4	0,20000	20.000
Ebria tripartita		1	1	0,02788	35.868
Entomoneis		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00060	76.666.667
Eunotogramma dubium		4	2	0,02788	143.472
Fragilariaceae		10	1	1,25000	8.000
Gymnodiniales [1]		5	5	0,02788	327.296
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02788	71.736
Khakista [2]		16	16	1,25000	1.302.365
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	27	5	0,02788	968.436
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,20000	15.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,00544	1.102.941
Melosira nummuloides		11	7	0,02788	394.548
Micromonas pusilla		3	3	0,00060	5.000.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,00544	367.647
Odontella aurita		3	3	0,20000	15.000
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Peridinales		1	1	0,02788	35.868

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,20000	5.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	0,20000	5.000
Pyramimonas		4	4	0,00544	735.294
Rhizosolenia setigera		4	4	0,20000	20.000
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,00544	551.471
Thalassiosira		46	41	1,25000	6.305.800

Monstercode: 2018003547
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 24-07-2018
Productcode: OW

Aulacoseira granulata		16	1	1,25000	12.800
Ceratoneis gracilis		2	2	0,02788	71.736
Chaetoceros subtilis		3	1	0,00544	551.471
Chlorophyta		28	28	0,00544	5.147.059
Chromista [1]		13	13	0,00060	21.666.667
Cryptomonadales		70	70	0,02788	9.612.626
Delphineis	minutissima/suriella	5	3	0,00544	919.118
Diploneis		3	3	0,20000	15.000
Ebria tripartita		4	2	0,20000	20.000
Entomoneis		2	2	0,20000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00060	85.000.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,02788	71.736
Fragilariaceae		6	1	1,25000	4.800
Gyrosigma fasciola		2	2	0,20000	10.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]		27	19	0,20000	2.565.079
Khakista [2]	sp 1	2	1	0,02788	71.736
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	25	4	0,02788	896.700
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,02788	35.868
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,00544	551.471
Melosira nummuloides		4	4	0,02788	143.472
Odontella aurita		3	3	0,20000	15.000
Paralia sulcata		3	1	0,20000	15.000
Parlibellus delognei		1	1	0,20000	5.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,00544	183.824
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Pyramimonas		10	10	0,02788	1.690.280
Rhizosolenia setigera		2	2	0,02788	71.736
Thalassiosira		14	12	1,25000	1.798.684
Tryblionella		3	3	0,20000	15.000

Monstercode: 2018003548
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 20-08-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,20000	5.000
Chaetoceros		4	1	0,02788	143.472
Chaetoceros subtilis		3	1	0,00544	551.471
Chlorophyta		25	25	0,00544	4.595.588
Chromista [1]		15	15	0,00060	25.000.000
Cryptomonadales		18	18	0,02788	3.012.912
Diploneis		2	2	0,02788	71.736
Entomoneis		3	3	0,20000	15.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00060	56.666.667
Eunotogramma dubium		10	5	0,02788	358.680
Fragilariaceae		8	1	1,25000	6.400
Gyrosigma fasciola		12	12	1,25000	9.600
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,02788	107.604

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]		36	31	1,25000	5.663.978
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	15	3	0,02788	538.020
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	0,02788	143.472
Lithodesmium undulatum		1	1	0,20000	5.000
Melosira nummuloides		14	10	0,02788	502.152
Odontella aurita		4	3	0,20000	20.000
Paralia sulcata		16	2	0,20000	80.000
Parlibellus delognei		1	1	0,20000	5.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	3	0,02788	286.944
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		5	5	0,20000	25.000
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,00544	735.294
Thalassiosira		25	24	0,02788	4.003.766
Tryblionella		1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018003549
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 05-09-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	0,20000	5.000
Cerataulina pelagica		2	2	0,02788	71.736
Ceratoneis gracilis		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros		4	1	0,02788	143.472
Chaetoceros subtilis		2	1	0,00544	367.647
Chaetoceros tenuissimus		2	2	0,00544	367.647
Chlorophyta		15	15	0,00544	2.757.353
Chromista [1]		22	22	0,00544	4.044.118
Cryptomonadales		22	22	0,02788	3.156.385
Diploneis		3	3	1,25000	2.400
Ebria tripartita		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00060	66.666.667
Eunotogramma dubium		6	3	0,02788	215.208
Eutreptiella		4	4	0,20000	20.000
Gyrosigma		2	2	1,25000	1.600
Gyrosigma fasciola		2	2	0,20000	10.000
Khakista [2]		22	21	0,02788	3.600.251
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	22	5	0,02788	789.096
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,20000	10.000
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,02788	35.868
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,00544	367.647
Leucocryptos marina		2	2	0,02788	71.736
Lithodesmium undulatum		2	2	0,20000	10.000
Melosira nummuloides		4	2	0,02788	143.472
Myrionecta rubra		1	1	0,20000	5.000
Odontella aurita		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		13	4	0,20000	65.000
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	4	0,02788	215.208
Pyramimonas		4	4	0,00544	735.294
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		22	22	0,20000	110.000
Skeletonema	costatum groep	11	3	0,00544	2.022.059
Thalassiosira		20	20	0,20000	2.135.179

Monstercode: 2018003550
Meetpuntcode: GROOTGND
Monsterdatum: 20-09-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		4	1	0,02788	143.472
----------------------	--	---	---	---------	---------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ceratoneis gracilis		3	3	0,20000	15.000
Chaetoceros subtilis		2	1	0,00544	367.647
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,00544	183.824
Chlorophyta		15	15	0,00544	2.757.353
Chromista [1]		17	17	0,00060	28.333.333
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		9	9	0,02788	1.062.590
Delphineis	minutissima/suirella	4	4	0,00544	735.294
Diploneis		2	2	0,20000	10.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	42	42	0,00060	70.000.000
Eunotogramma dubium		8	4	0,02788	286.944
Eutreptiella		2	2	0,20000	10.000
Fragilariaceae		13	2	1,25000	10.400
Gyrosigma		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		13	13	1,25000	1.318.949
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	22	5	0,00544	4.044.118
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,00544	183.824
Kolkwitzellaceae		2	2	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,00544	735.294
Leucocryptos marina		1	1	0,02788	35.868
Lithodesmium undulatum		4	4	1,25000	3.200
Melosira nummuloides		12	6	0,02788	430.416
Odontella aurita		6	5	1,25000	4.800
Paralia sulcata		3	1	0,02788	107.604
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	15	8	0,02788	538.020
Planktothrix agardhii		10	1	1,25000	8.000
Pyramimonas		1	1	0,02788	35.868
Rhaphoneis amphiceros		5	5	1,25000	4.000
Rhizosolenia setigera		14	14	0,20000	70.000
Skeletonema	costatum groep	17	3	0,00544	3.125.000
Thalassiosira		32	30	1,25000	4.515.685

Monstercode: 2018002631

Meetpuntcode: HANSWGL

Monsterdatum: 05-03-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		2	2	0,01360	147.059
Chromista [1]		12	12	0,06970	823.171
Coscinodiscophyceae		4	4	12,53713	18.427
Cryptomonadales		5	5	0,01360	367.647
Delphineis	minutissima/suirella	14	6	0,01360	1.029.412
Ditylum brightwellii		1	1	12,53713	80
Entomoneis		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00150	14.000.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,01360	73.529
Khakista [2]		46	44	0,50000	3.120.930
Khakista [2]	sp 1	22	2	0,06970	315.638
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	3	0,06970	200.861
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,06970	28.694
Micromonas pusilla		1	1	0,00150	666.667
Paralia sulcata		17	2	0,06970	243.902
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	3	0,06970	100.430
Planktothrix agardhii		82	1	0,50000	164.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,50000	2.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01360	147.059
Thalassiosira		38	34	0,06970	2.083.931

Monstercode: 2018002632

Meetpuntcode: HANSWGL

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 03-04-2018					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,80000	2.500
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02176	91.912
Chlorophyta		2	2	0,02176	91.912
Choanoflagellata		3	3	0,02176	137.868
Chromista [1]		21	21	0,11152	743.140
Cryptomonadales		17	17	0,11152	263.406
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00240	15.000.000
Eutreptiella		1	1	0,11152	8.967
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,11152	17.934
Khakista [2]		31	28	0,02176	1.424.632
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,11152	35.868
Melosira nummuloides		1	1	0,80000	1.250
Micromonas pusilla		25	25	0,00240	10.416.667
Minutocellus scriptus		4	4	0,02176	183.824
Odontella aurita		2	2	0,80000	2.500
Paralia sulcata		10	1	0,80000	12.500
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,02176	91.912
Pleurosigmales		1	1	0,80000	1.250
Rhaphoneis amphiceros		5	5	0,80000	6.250
Skeletonema	costatum groep	21	5	0,02176	965.074
Thalassionema nitzschioides		1	1	0,80000	1.250
Thalassiosira		55	46	9,31818	2.435.876
Tryblionella		1	1	0,80000	1.250
Monstercode: 2018002633					
Meetpuntcode: HANSWGL					
Monsterdatum: 16-04-2018					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	0,11152	8.967
Asterionellopsis glacialis		1	1	0,80000	1.250
Asteroplanus kariana		3	2	0,80000	3.750
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02176	45.956
Chlorophyta		5	5	0,02176	229.779
Chromista [1]		13	13	0,02176	597.426
Coscinodiscophyceae		6	6	0,80000	52.206
Cryptomonadales		14	14	0,11152	199.516
Cymatosira belgica		2	1	0,80000	2.500
Delphineis	minutissima/suriella	3	3	0,11152	26.901
Desmodesmus		6	4	0,02176	275.735
Ditylum brightwellii		5	5	0,80000	6.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00240	9.583.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,11152	17.934
Eutreptiella		1	1	0,11152	8.967
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,02176	137.868
Khakista [2]		54	53	0,11152	2.333.662
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	16	4	0,11152	143.472
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,11152	53.802
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,11152	8.967
Micromonas pusilla		38	38	0,00240	15.833.333
Minutocellus scriptus		5	5	0,02176	229.779
Odontella aurita		1	1	0,11152	8.967
Odontella longicruris		6	6	0,80000	7.500
Phaeocystis		3	3	0,02176	137.868
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	11	6	0,11152	98.637
Protoperdinium achromaticum		1	1	0,80000	1.250
Rhaphoneis amphiceros		8	8	0,11152	71.736
Skeletonema	costatum groep	24	11	0,02176	1.102.941

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		44	42	12,57500	1.107.663

Monstercode: 2018002634
Meetpuntcode: HANSWGL
Monsterdatum: 30-04-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		8	3	0,11152	71.736
Chaetoceros tenuissimus		3	3	0,02176	137.868
Chlorophyta		4	4	0,02176	183.824
Choanoflagellata		2	2	0,02176	91.912
Chromista [1]		14	14	0,02176	643.382
Coscinodiscophyceae		4	4	0,11152	35.868
Cryptomonadales		18	18	0,11152	457.317
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00240	8.750.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,02176	91.912
Eutreptiella		4	4	0,80000	5.000
Guinardia delicatula		2	2	0,80000	2.500
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,11152	35.868
Khakista [2]		56	56	0,80000	2.454.846
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,11152	71.736
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11152	8.967
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,80000	1.250
Leucocryptos marina		1	1	0,11152	8.967
Micromonas pusilla		31	31	0,00240	12.916.667
Odontella aurita		2	2	0,80000	2.500
Odontella longicruris		2	2	0,80000	2.500
Paralia sulcata		6	2	0,80000	7.500
Phaeocystis		29	29	0,02176	8.746.936
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	11	4	0,80000	13.750
Planktothrix agardhii		34	1	0,11152	304.878
Protoperdinium brevipes		1	1	0,80000	1.250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,02176	183.824
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02176	45.956
Rhaphoneis amphiceros		12	12	0,80000	15.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Rhizosolenia setigera		1	1	0,80000	1.250
Skeletonema	costatum groep	7	2	0,02176	321.691
Thalassionema nitzschioides		3	1	0,11152	26.901
Thalassiosira		57	42	0,80000	1.656.178

Monstercode: 2018002635
Meetpuntcode: HANSWGL
Monsterdatum: 16-05-2018
Productcode: OW

Actinopterychus senarius		5	5	0,80000	6.250
Actinopterychus splendens		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,11152	35.868
Asteroplanus kariana		10	2	0,80000	12.500
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02176	91.912
Chlorophyta		4	4	0,02176	183.824
Choanoflagellata		1	1	0,02176	45.956
Chromista [1]		11	11	0,02176	505.515
Coscinodiscophyceae		9	9	0,80000	94.541
Cryptomonadales		6	6	0,11152	53.802
Delphineis	minutissima/suriella	20	16	0,02176	919.118
Ditylum brightwellii		3	3	0,80000	3.750
Ebria tripartita		2	2	0,11152	17.934
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00240	10.416.667
Eutreptiella		5	5	0,80000	6.250
Guinardia delicatula		20	8	0,80000	25.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia flaccida		3	2	10,39916	288
Gyrodinium spirale		2	2	10,39916	192
Khakista [2]		46	39	0,11152	2.076.982
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	30	4	0,11152	269.010
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11152	8.967
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,11152	17.934
Micromonas pusilla		30	30	0,00240	12.500.000
Noctiluca scintillans		1	1	10,39916	96
Odontella		3	2	0,80000	3.750
Odontella aurita		1	1	0,80000	1.250
Odontella longicruris		20	16	0,80000	25.000
Odontella rhombus		1	1	0,80000	1.250
Odontella sinensis		2	1	10,39916	192
Paralia sulcata		20	2	0,80000	25.000
Phaeocystis		32	32	0,02176	1.470.588
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	5	0,11152	89.670
Pleurosigmataceae		1	1	0,80000	1.250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,02176	183.824
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,02176	91.912
Pseudo-nitzschia	pungens groep	21	4	0,80000	26.250
Rhaphoneis amphiceros		5	4	0,11152	44.835
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,80000	2.500
Rhizosolenia setigera		8	8	0,80000	10.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	10,39916	192
Thalassionema nitzschioides		35	12	0,80000	43.750
Thalassiosira		36	27	10,39916	6.012.866
Thalassiosira nodulolineata		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2018002636

Meetpuntcode: HANSWGL

Monsterdatum: 28-05-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		3	3	1,00000	3.000
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros subtilis		6	3	0,02720	220.588
Chlorophyta		5	4	0,02720	183.824
Choanoflagellata		3	3	0,02720	110.294
Chromista [1]		10	10	0,00300	3.333.333
Coscinodiscophyceae		27	27	0,02720	992.647
Cryptomonadales		19	19	0,02720	698.529
Delphineis	minutissima/suriella	3	3	0,02720	110.294
Desmodesmus		2	1	0,02720	73.529
Ditylum brightwellii		2	2	9,72000	206
Ebria tripartita		3	3	0,13940	21.521
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00300	6.666.667
Eutreptiella		10	10	0,13940	71.736
Guinardia delicatula		70	38	1,00000	70.000
Guinardia flaccida		3	2	9,72000	309
Gymnodiniales [1]		2	2	0,13940	14.347
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,13940	93.257
Khakista [2]		14	14	1,00000	390.168
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,13940	71.736
Leucocryptos marina		1	1	0,13940	7.174
Micromonas pusilla		28	28	0,00300	9.333.333
Minutocellus scriptus		1	1	0,02720	36.765
Noctiluca scintillans		1	1	9,72000	103
Odontella longicruris		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		3	1	1,00000	3.000
Phaeocystis		11	11	0,02720	404.412
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	5	0,13940	71.736
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02720	36.765
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Pyramimonas		1	1	0,02720	36.765
Rhaphoneis amphiceros		11	10	1,00000	11.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	1	9,72000	206
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,02720	147.059
Thalassiosira		43	37	1,00000	1.361.397
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002637

Meetpuntcode: HANSWGL

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		70	9	0,13940	502.152
Asteroplanus kariana		9	4	1,00000	9.000
Biddulphia alternans		4	1	1,00000	4.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	1	0,02720	183.824
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02720	73.529
Chlorophyta		7	7	0,02720	257.353
Chromista [1]		15	15	0,02720	551.471
Coscinodiscophyceae		18	15	0,13940	602.582
Cryptomonadales		67	67	0,13940	1.723.458
Delphineis	minutissima/suriella	6	1	0,13940	43.042
Dissodinium pseudolunula		4	1	10,47009	382
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Ebria tripartita		4	4	1,00000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	44	44	0,00300	14.666.667
Guinardia delicatula		32	18	1,00000	32.000
Guinardia flaccida		2	2	10,47009	191
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,13940	7.174
Heterocapsa triquetra		1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]		30	25	0,13940	954.986
Khakista [2]	sp 1	23	1	0,13940	164.993
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	3	0,02720	441.176
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,13940	43.042
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,00000	2.000
Leptocylindrus	danicus groep	5	2	1,00000	5.000
Leucocryptos marina		6	6	0,13940	43.042
Micromonas pusilla		9	9	0,00300	3.000.000
Noctiluca scintillans		1	1	10,47009	96
Odontella longicruris		17	15	1,00000	17.000
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		4	1	0,13940	28.694
Peridinales		8	8	1,00000	8.000
Phaeocystis		1	1	0,02720	36.765
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	18	8	0,13940	129.125
Plagiolemma distortum		2	2	10,47009	191
Pleurosigmaeae		6	6	1,00000	6.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02720	36.765
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,02720	73.529
Pyramimonas		3	3	0,02720	110.294
Rhaphoneis amphiceros		8	6	1,00000	8.000
Rhizosolenia imbricata		6	6	1,00000	6.000
Rhizosolenia setigera		5	5	1,00000	5.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	10,47009	96
Thalassionema nitzschioides		37	10	1,00000	37.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		36	24	1,00000	666.352
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		2	2	10,47009	191

Monstercode: 2018002638

Meetpuntcode: HANSWGL

Monsterdatum: 26-06-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		95	10	0,13940	681.492
Cerataulina pelagica		2	2	0,13940	14.347
Chaetoceros debilis		6	1	0,13940	43.042
Chaetoceros subtilis		13	5	0,13940	93.257
Chlorophyta		9	9	0,02720	330.882
Choanoflagellata		2	2	0,02720	73.529
Chromista [1]		13	13	0,00300	4.333.333
Coscinodiscophyceae		41	39	11,48585	1.043.140
Cryptomonadales		48	48	0,02720	1.764.706
Cyclotella [1]		2	1	0,13940	14.347
Delphineis	minutissima/suriella	13	13	0,02720	477.941
Desmodesmus		4	1	0,02720	147.059
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00300	11.666.667
Eutreptiella		3	3	1,00000	3.000
Guinardia delicatula		36	24	1,00000	36.000
Guinardia striata		3	2	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,13940	21.521
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,13940	64.562
Heterocapsa triquetra		4	4	0,13940	28.694
Khakista [2]		44	40	0,13940	1.588.056
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,13940	71.736
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,13940	14.347
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,02720	110.294
Leptocylindrus	danicus groep	10	4	0,13940	71.736
Leucocryptos marina		6	6	0,13940	43.042
Licmophora		1	1	0,13940	7.174
Micromonas pusilla		11	11	0,00300	3.666.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,02720	73.529
Noctiluca scintillans		6	6	11,48585	522
Odontella longicruris		3	2	1,00000	3.000
Odontella regia		2	1	11,48585	174
Odontella rhombus		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		5	5	0,02720	183.824
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13940	14.347
Plagiolemma distortum		2	2	1,00000	2.000
Pleurosigmataceae		4	4	1,00000	4.000
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	11,48585	87
Protoperidinium claudicans		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Pyramimonas		2	2	0,13940	43.938
Pyramimonas longicauda		2	2	1,00000	2.000
Rhaphoneis amphiceros		6	4	0,13940	43.042
Rhizosolenia imbricata		30	30	1,00000	30.000
Rhizosolenia setigera		5	5	1,00000	5.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	3	3	11,48585	261
Skeletonema	costatum groep	7	1	0,02720	257.353
Thalassionema nitzschioides		8	2	0,13940	57.389
Thalassiosira		54	48	1,00000	1.007.511

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002639 Meetpuntcode: HANSWGL Monsterdatum: 10-07-2018 Productcode: OW					
Apedinella spinifera		2	2	0,02720	73.529
Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	1	0,02720	183.824
Chaetoceros affinis		3	1	0,02720	110.294
Chaetoceros costatus		19	3	0,02720	698.529
Chaetoceros curvisetus		21	2	0,13940	150.646
Chaetoceros danicus		2	2	0,13940	14.347
Chaetoceros debilis		11	2	0,13940	78.910
Chaetoceros decipiens		9	1	0,13940	64.562
Chaetoceros subtilis		29	10	0,02720	1.066.176
Chlorophyta		3	3	0,02720	110.294
Chromista [1]		7	7	0,13940	227.762
Coscinodiscophyceae		9	8	1,00000	140.989
Cryptomonadales		22	22	0,13940	453.730
Delphineis	minutissima/suriella	10	8	0,00300	3.333.333
Detonula pumila		28	6	1,00000	28.000
Ditylum brightwellii		6	6	1,00000	6.000
Eucampia zodiacus		65	20	0,13940	466.284
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00300	13.333.333
Eutreptiella		3	3	0,13940	21.521
Guinardia delicatula		27	17	0,13940	193.687
Guinardia striata		4	4	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,13940	28.694
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,13940	78.910
Heterocapsa triquetra		4	4	0,13940	28.694
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		13	13	0,02720	477.941
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,02720	183.824
Khakista [2]	Navicula groep	5	5	1,00000	5.000
Kolkwitsziellaceae		2	2	1,00000	2.000
Lauderia annulata		5	1	1,00000	5.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	32	14	0,02720	1.176.471
Leptocylindrus	danicus groep	104	29	0,02720	3.823.529
Leucocryptos marina		9	9	0,13940	64.562
Lithodesmium undulatum		8	1	13,03947	614
Micromonas pusilla		8	8	0,00300	2.666.667
Minutocellus scriptus		3	3	0,02720	110.294
Noctiluca scintillans		1	1	13,03947	77
Odontella		2	2	0,13940	14.347
Odontella aurita		4	2	1,00000	4.000
Odontella longicruris		2	1	0,13940	14.347
Odontella mobiliensis		1	1	1,00000	1.000
Odontella regia		9	6	13,03947	690
Odontella sinensis		2	1	13,03947	153
Peridinales		3	3	13,03947	7.327
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13940	14.347
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		5	5	1,00000	5.000
Prorocentrum triestinum		3	3	1,00000	3.000
Protoperdinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02720	36.765
Pyramimonas		5	5	0,02720	183.824
Pyramimonas longicauda		1	1	0,13940	7.174
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,00000	5.000
Rhizosolenia setigera		4	4	1,00000	4.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	13,03947	77
Thalassiosira		14	13	1,00000	377.821
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		1	1	13,03947	77
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002640

Meetpuntcode: HANSWGL

Monsterdatum: 23-07-2018

Productcode: OW

Amphidinium sphenoides		6	6	1,00000	6.000
Biddulphia alternans		4	1	1,00000	4.000
Chaetoceros		7	1	0,02720	257.353
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	2	0,02720	330.882
Chaetoceros curvisetus		18	2	0,13940	129.125
Chaetoceros danicus		3	3	1,00000	3.000
Chaetoceros debilis		14	1	0,13940	100.430
Chaetoceros decipiens		2	1	0,13940	14.347
Chaetoceros subtilis		16	5	0,02720	588.235
Chlorophyta		11	11	0,02720	404.412
Chromista [1]		18	18	0,00300	6.000.000
Coscinodiscophyceae		15	15	11,82692	478.110
Cryptomonadales		35	35	0,02720	1.286.765
Dactyliosolen phuketensis		5	3	1,00000	5.000
Delphineis	minutissima/suirella	7	5	0,02720	257.353
Detonula pumila		9	2	1,00000	9.000
Diploneis		1	1	1,00000	1.000
Ditylum brightwellii		8	8	1,00000	8.000
Eucampia zodiacus		68	26	1,00000	68.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,00300	12.333.333
Eutreptiella		4	4	0,13940	28.694
Guinardia delicatula		3	3	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		5	5	0,13940	35.868
Gyrodinium spirale		5	5	1,00000	5.000
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,02720	330.882
Heterocapsa triquetra		1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]		14	14	0,02720	514.706
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	21	3	0,02720	772.059
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,13940	7.174
Lauderia annulata		7	2	1,00000	7.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,02720	220.588
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,13940	28.694
Leucocryptos marina		1	1	0,13940	7.174
Lithodesmium undulatum		10	3	1,00000	10.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,02720	36.765
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Odontella		4	4	1,00000	4.000
Odontella aurita		2	2	1,00000	2.000
Odontella longicruris		22	14	1,00000	22.000
Odontella regia		6	4	11,82692	507
Odontella sinensis		6	5	11,82692	507
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Peridinales		5	5	1,00000	29.694
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		5	5	1,00000	5.000
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02720	110.294
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	1,00000	5.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		3	3	0,02720	110.294
Pyramimonas longicauda		2	2	1,00000	2.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		5	5	1,00000	76.529
Tripos fusus		2	2	11,82692	169
Monstercode: 2018002641					
Meetpuntcode: HANSWGL					
Monsterdatum: 09-08-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		2	1	1,00000	2.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	25	8	0,02720	919.118
Chaetoceros danicus		2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros debilis		5	1	1,00000	5.000
Chaetoceros subtilis		21	10	0,02720	772.059
Chaetoceros tenuissimus		8	8	0,02720	294.118
Chlorophyta		5	5	0,02720	183.824
Choanoflagellatea		1	1	0,02720	36.765
Chromista [1]		17	17	0,02720	625.000
Coscinodiscophyceae		28	20	0,02720	1.029.412
Cryptomonadales		55	55	0,02720	2.022.059
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,02720	73.529
Detonula pumila		4	1	1,00000	4.000
Eucampia zodiacus		61	14	1,00000	61.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	44	44	0,00300	14.666.667
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Fibrocapsa japonica		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		8	3	1,00000	8.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,13940	14.347
Gyrodinium		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	17	17	0,02720	625.000
Khakista [2]		43	39	0,02720	1.580.882
Khakista [2]	sp 1	10	2	0,13940	71.736
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,02720	294.118
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	9	9	0,13940	64.562
Khakista [2]	Navicula groep	6	6	0,13940	43.042
Kolkwitzellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02720	73.529
Leucocryptos marina		4	4	0,02720	147.059
Lithodesmium undulatum		5	3	1,00000	5.000
Micromonas pusilla		15	15	0,00300	5.000.000
Minutocellus scriptus		20	20	0,02720	735.294
Noctiluca scintillans		1	1	12,73196	79
Odontella		19	19	1,00000	19.000
Odontella longicruris		27	19	1,00000	27.000
Odontella regia		3	2	12,73196	236
Odontella sinensis		1	1	12,73196	79
Peridiniales		4	4	1,00000	22.521
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	0,13940	28.694
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13940	14.347
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		11	11	1,00000	11.000
Polykrikos		4	4	1,00000	4.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	12,73196	157
Pseudo-nitzschia	pungens groep	114	19	1,00000	114.000
Pyramimonas		4	4	0,02720	147.059
Rhaphoneis amphiceros		5	3	1,00000	5.000
Rhizosolenia setigera		4	4	1,00000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l	
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,00000	1.000	
Thalassionema nitzschioides		8	1	0,13940	57.389	
Thalassiosira		37	31	1,00000	767.195	
Thalassiosira rotula		4	2	1,00000	4.000	
Monstercode: 2018002642						
Meetpuntcode: HANSWGL						
Monsterdatum: 23-08-2018						
Productcode: OW						
Belleriochea horologicalis	minutissima/suriella	79	4	1,00000	79.000	
Biddulphia alternans		2	1	1,00000	2.000	
Chaetoceros danicus		7	7	0,13940	50.215	
Chaetoceros decipiens		4	1	0,13940	28.694	
Chaetoceros subtilis		12	5	0,13940	86.083	
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02720	36.765	
Chromista [1]		9	9	0,00300	3.000.000	
Coscinodiscophyceae		15	15	11,36468	514.794	
Cryptomonadales		32	32	0,02720	5.031.863	
Dactyliosolen fragilissimus		3	2	0,13940	21.521	
Delphineis		5	4	0,02720	183.824	
Detonula pumila		4	1	1,00000	4.000	
Diploneis		1	1	1,00000	1.000	
Ditylum brightwellii		1	1	11,36468	88	
Eukaryota		(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00300	12.666.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,02720	73.529	
Eutreptiella	9	9	1,00000	9.000		
Fibrocapsa japonica	1	1	1,00000	1.000		
Guinardia delicatula	2	1	1,00000	2.000		
Gymnodiniales [1]	1	1	0,13940	7.174		
Gyrodinium spirale	5	5	11,36468	440		
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,13940	57.389	
Khakista [2]	sp 1	28	26	0,02720	1.029.412	
Khakista [2]		6	1	0,13940	43.042	
Khakista [2]		33	5	0,02720	1.213.235	
Khakista [2]		1	1	0,13940	7.174	
Khakista [2]		1	1	1,00000	1.000	
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,02720	110.294	
Lithodesmium undulatum	Scrippsiella groep	8	3	1,00000	8.000	
Micromonas pusilla		3	3	0,00300	1.000.000	
Minutocellus scriptus		14	14	0,00300	4.666.667	
Odontella longicruris		9	9	0,13940	64.562	
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000	
Odontella rostrata		1	1	0,13940	7.174	
Parlibellus delognei		1	1	1,00000	1.000	
Peridiniales		4	4	1,00000	22.521	
Peridiniales		5	5	1,00000	5.000	
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000	
Pleurosigmataceae		34	34	1,00000	34.000	
Podosira stelliger		2	1	1,00000	2.000	
Prorocentrum triestinum		1	1	0,13940	7.174	
Protoperidinium conicum		2	2	11,36468	176	
Pseudo-nitzschia		pungens groep	2	1	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,00000	2.000	
Pyramimonas	8	8	0,02720	294.118		
Pyramimonas longicauda	2	2	0,13940	14.347		
Rhaphoneis amphiceros	16	15	1,00000	16.000		
Rhizosolenia setigera	costatum groep	2	2	1,00000	2.000	
Skeletonema		5	1	0,02720	183.824	
Thalassionema nitzschioides		7	2	0,13940	50.215	
Thalassiosira		33	25	1,00000	881.560	

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002643 Meetpuntcode: HANSWGL Monsterdatum: 06-09-2018 Productcode: OW					
Actinopterygus senarius		1	1	1,00000	1.000
Bellerophon horologicalis		140	9	1,00000	140.000
Chaetoceros		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros debilis		7	1	0,14820	47.233
Chaetoceros subtilis		4	1	0,03020	132.450
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Choanoflagellata		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		9	9	0,00680	1.323.529
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Coscinodiscus radiatus		2	2	13,26823	151
Cryptomonadales		17	17	0,14820	1.377.511
Dactyliosolen fragilissimus		5	3	0,14820	33.738
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03020	33.113
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00680	5.588.235
Eunotogramma dubium		2	1	0,03020	66.225
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	72.973
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Khakista [2]		22	21	0,03020	728.477
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,03020	264.901
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Kolkwitzellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	3	2	0,14820	20.243
Minutocellus scriptus		21	21	0,03020	695.364
Odontella		2	2	0,14820	13.495
Odontella longicruris		14	9	0,14820	94.467
Odontella rhombus		2	1	1,00000	2.000
Odontella rostrata		20	14	0,14820	134.953
Odontella sinensis		1	1	13,26823	75
Paralia sulcata		16	2	1,00000	16.000
Peridinales	Scrippsiella groep	7	7	1,00000	7.000
Plagiolemma distortum		10	10	1,00000	10.000
Protoperidinium		1	1	0,14820	6.748
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	2	1,00000	2.000
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Thalassionema nitzschioides		15	3	1,00000	15.000
Thalassiosira		23	16	1,00000	591.904
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002644
Meetpuntcode: HANSWGL
Monsterdatum: 20-09-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros		2	2	0,02720	73.529
Chaetoceros lorenzianus		7	2	1,00000	7.000
Chaetoceros subtilis		4	2	0,02720	147.059
Chlorophyta		2	2	0,02720	73.529
Choanoflagellata		2	2	0,02720	73.529
Chromista [1]		12	12	0,00300	4.000.000
Coscinodiscophyceae		19	18	1,00000	627.000
Cryptomonadales		37	37	0,02720	1.360.294
Dactyliosolen fragilissimus		6	6	0,02720	220.588
Delphineis	minutissima/suriella	10	5	0,02720	367.647

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		6	6	13,05263	460
Eucampia zodiacus		9	4	1,00000	9.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00300	10.333.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,02720	73.529
Eutreptiella		2	2	1,00000	2.000
Fibrocapsa japonica		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		6	2	1,00000	6.000
Guinardia flaccida		3	1	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,13940	35.868
Khakista [2]		24	24	1,00000	810.824
Khakista [2]	sp 1	35	4	0,13940	251.076
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	31	4	0,02720	1.139.706
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,13940	21.521
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Lauderia annulata		2	1	1,00000	2.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	3	0,02720	294.118
Leucocryptos marina		1	1	0,13940	7.174
Lithodesmium undulatum		2	2	1,00000	2.000
Minutocellus scriptus		18	18	0,02720	661.765
Neocalyptrella robusta		1	1	13,05263	77
Noctiluca scintillans		1	1	13,05263	77
Odontella		1	1	0,13940	7.174
Odontella longicruris		14	10	0,13940	100.430
Odontella mobiliensis		1	1	1,00000	1.000
Odontella regia		1	1	1,00000	1.000
Odontella rhombus		1	1	13,05263	77
Odontella rostrata		7	7	0,13940	50.215
Odontella sinensis		5	5	13,05263	383
Peridiniales		2	2	1,00000	2.000
Peridiniales	Scrippsiella groep	16	16	1,00000	16.000
Plagiolemma distortum		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		6	6	1,00000	6.000
Polykrikos		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum triestinum		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium conicoides		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium conicum		3	3	13,05263	230
Pseudo-nitzschia	pungens groep	19	3	1,00000	19.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	1,00000	3.000
Pyramimonas		4	4	0,02720	147.059
Pyramimonas longicauda		3	3	1,00000	3.000
Rhaphoneis amphiceros		10	10	0,13940	71.736
Rhizosolenia setigera		12	12	1,00000	12.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	13,05263	153
Skeletonema	costatum groep	33	5	0,02720	1.213.235
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,00000	4.000
Thalassiosira		21	18	1,00000	569.818
Monstercode: 2018002342					
Meetpuntcode: HARVSS					
Monsterdatum: 11-04-2018					
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		1	1	0,02900	34.483
Asterionella formosa		115	16	17,93878	6.411
Aulacoseira granulata		10	1	17,93878	557
Chlorophyta		4	3	1,00000	104.448
Chromista [1]		8	8	0,02900	275.862
Coscinodiscophyceae		37	29	0,14360	808.040
Cryptomonadales		22	22	0,00970	2.268.041

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonas		22	22	1,00000	22.000
Cryptomonas rostrata		8	8	1,00000	8.000
Diatoma	tenuis groep	12	3	17,93878	669
Diatoma tenuis		4	2	17,93878	223
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14360	6.964
Haptophytina	Haptophyta	1	1	0,02900	34.483
Navicula reinhardtii		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		17	17	0,00970	1.752.577
Pteromonas		1	1	0,02900	34.483
Rhodomonas lens		26	26	0,14360	181.058
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis similis		21	20	0,00970	2.164.948
Synura		3	2	0,14360	20.891
Ulnaria ulna		2	2	1,00000	2.000

Monstercode: 2018002343

Meetpuntcode: HARVSS

Monsterdatum: 14-05-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		6	6	0,02900	206.897
Asterionella formosa		58	6	1,00000	58.000
Chlorophyta		6	6	0,02900	206.897
Chromista [1]		23	23	0,02900	793.103
Chroomonas [1]		1	1	0,02900	34.483
Chrysophyceae		1	1	0,02900	34.483
Coscinodiscophyceae		43	42	0,14360	1.317.645
Cryptomonadales		20	20	0,14360	304.390
Cryptomonas		25	25	0,14360	174.095
Cymatopleura librile		1	1	17,10891	58
Diatoma tenuis		11	6	1,00000	11.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00320	6.875.000
Fragilaria crotonensis		100	2	17,10891	5.845
Gloeotila		32	1	1,00000	32.000
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	0,14360	6.964
Melosira varians		92	2	17,10891	5.377
Monoraphidium contortum		1	1	0,02900	34.483
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		16	16	0,02900	551.724
Rhodomonas lens		3	3	0,14360	20.891
Selenastraceae		1	1	0,02900	34.483
Skeletonema		5	2	0,02900	172.414
Skeletonema	subsalsum groep	213	31	0,02900	7.344.828
Skeletonema potamos		38	16	0,02900	1.310.345
Stephanodiscus		5	5	0,14360	34.819
Stephanodiscus neoastrea		2	2	0,14360	13.928
Tetraselmis		1	1	0,14360	6.964
Ulnaria		6	4	17,10891	351

Monstercode: 2018002344

Meetpuntcode: HARVSS

Monsterdatum: 06-06-2018

Productcode: OW

Anabaena		110	1	15,94690	6.898
Asterionella formosa		43	6	15,94690	2.696
Aulacoseira granulata		45	2	1,00000	45.000
Chlorophyta		9	8	0,02900	310.345
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,02900	68.966
Chroomonas [1]		12	12	0,02900	413.793
Coscinodiscophyceae		22	21	0,14360	703.583
Cryptomonadales		7	7	0,02900	241.379
Cryptomonas		29	29	0,14360	201.950

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cyclotella [1]		3	3	0,14360	20.891
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00320	2.187.500
Fragilaria [1]	capucina groep	120	1	15,94690	7.525
Fragilaria crotonensis		64	1	15,94690	4.013
Melosira varians		10	4	15,94690	627
Pandorina morum		16	1	15,94690	1.003
Pediastrum boryanum		79	3	15,94690	4.954
Pediastrum duplex var. duplex		96	2	15,94690	6.020
Peridinales		7	7	1,00000	7.000
Plagioselmis nannoplanctica		58	58	0,02900	2.000.000
Rhodomonas lens		15	15	0,02900	517.241
Skeletonema		19	3	0,02900	655.172
Skeletonema	subsalsum groep	81	7	0,14360	564.067
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483
Tetraselmis		2	2	0,14360	13.928
Thalassiosira		3	2	0,14360	20.891
Ulnaria		3	2	15,94690	188

Monstercode: 2018002345

Meetpuntcode: HARVSS

Monsterdatum: 04-07-2018

Productcode: OW

Aulacoseira ambigua		12	1	0,50000	24.000
Chlorophyta		74	72	0,01450	5.103.448
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	4	4	0,01450	275.862
Chromista [1]		1	1	0,01450	68.966
Chroococcales		16	1	0,01450	1.103.448
Chroomonas [1]		10	10	0,01450	689.655
Coscinodiscophyceae		62	49	0,07180	3.890.596
Cryptomonadales		4	4	0,01450	275.862
Cryptomonas		17	17	0,50000	34.000
Cyanophyceae		4	2	0,00160	2.500.000
Cyclotella [1]		4	2	0,07180	55.710
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00160	6.875.000
Gymnodinales [1]		2	2	0,07180	27.855
Melosira varians		7	1	15,61224	448
Pandorina morum		16	1	0,50000	32.000
Pediastrum boryanum		32	1	15,61224	2.050
Peridinales		18	18	0,50000	36.000
Plagioselmis nannoplanctica		37	37	0,01450	2.551.724
Pyramimonas		1	1	0,07180	13.928
Rhodomonas lens		9	9	0,07180	125.348
Selenastraceae		1	1	0,01450	68.966
Skeletonema		10	7	0,01450	689.655
Skeletonema	subsalsum groep	37	5	0,50000	74.000
Skeletonema potamos		19	6	0,01450	1.310.345
Tetraselmis		24	24	0,07180	334.262

Monstercode: 2018002346

Meetpuntcode: HARVSS

Monsterdatum: 02-08-2018

Productcode: OW

Anabaena		168	4	2,00000	84.000
Ankyra judayi		2	2	0,05800	34.483
Ankyra lanceolata		2	2	0,05800	34.483
Aphanizomenon klebahnii		434	13	0,28720	1.511.142
Aulacoseira granulata		4	1	2,00000	2.000
Chlorophyta		10	10	0,05800	172.414
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,05800	17.241
Chromista [1]		1	1	0,05800	17.241
Cryptomonadales		3	3	0,05800	51.724

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonas		49	49	0,28720	170.613
Eudorina elegans		32	1	2,00000	16.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00640	312.500
Gymnodiniales [1]		1	1	2,00000	500
Microcystis		92	92	0,00032	287.500.000
Pandorina morum		16	1	2,00000	8.000
Pediastrum duplex var. duplex		62	1	2,00000	31.000
Plagioselmis nannoplanctica		63	63	0,05800	1.086.207
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,05800	17.241
Pseudanabaena mucicola		48	13	0,00194	24.742.268
Volvocaceae		64	3	2,00000	32.000

Monstercode: 2018002347

Meetpuntcode: HARVSS

Monsterdatum: 29-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	1,00000	1.000
Aphanizomenon klebahnii		965	21	1,00000	965.000
Chlorophyta		13	4	0,02900	448.276
Chroococcales		8	1	0,02900	275.862
Coscinodiscophyceae		5	5	0,02900	172.414
Cryptomonadales		8	8	0,02900	275.862
Cryptomonas		32	32	0,14360	222.841
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00320	625.000
Microcystis		113	113	0,00160	70.625.000
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		64	64	0,02900	2.206.897
Planktothrix agardhii		30	1	1,00000	30.000
Pseudanabaena mucicola		78	20	0,02900	2.689.655
Rhodomonas lens		5	5	0,02900	172.414
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483

Monstercode: 2018002348

Meetpuntcode: HARVSS

Monsterdatum: 26-09-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		5	4	2,00000	2.500
Chlorophyta		8	8	0,05800	137.931
Chromista [1]		3	3	0,05800	51.724
Coscinodiscophyceae		27	22	0,05800	465.517
Cryptomonadales		7	7	0,05800	120.690
Cryptomonas		44	44	2,00000	22.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	5	5	0,00640	781.250
Hariotina polychorda		32	2	0,28720	111.421
Microcystis		49	49	0,00240	20.416.667
Nitzschia		1	1	0,05800	17.241
Peridinales		4	4	2,00000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		97	97	0,05800	1.672.414
Pseudanabaena		9	1	0,05800	155.172
Pseudanabaena mucicola		11	3	0,05800	189.655
Rhodomonas lens		31	31	0,28720	107.939
Skeletonema		1	1	0,05800	17.241
Skeletonema	subsalsum groep	7	1	0,28720	24.373
Spermatozopsis exsultans		3	3	0,05800	51.724
Spermatozopsis similis		16	16	0,05800	275.862
Tribophyceae		1	1	0,05800	17.241

Monstercode: 2018003509

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 27-02-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		4	4	0,03600	111.111
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		8	8	0,17850	155.696
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,17850	5.602
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00400	1.500.000
Eunotogramma dubium		1	1	0,17850	5.602
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17850	22.409
Khakista [2]		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,17850	44.818
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Leucocryptos marina		2	2	0,17850	11.204
Micromonas pusilla		6	6	0,00400	1.500.000
Odontella aurita		54	5	1,25000	43.200
Paralia sulcata		38	2	1,25000	30.400
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	2	0,17850	39.216
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudopodosira westii		1	1	1,25000	800
Scenedesmaceae [1]		12	3	0,17850	67.227
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,17850	22.409
Thalassiosira		30	17	1,25000	153.661

Monstercode: 2018003510

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 13-03-2018

Productcode: OW

Asteroplanus kariana		2	1	0,17850	11.204
Chromista [1]		2	2	0,03600	55.556
Cryptomonadales		3	3	0,03600	83.333
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,17850	11.204
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00400	1.500.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,17850	50.420
Khakista [2]		8	8	0,03600	222.222
Khakista [2]	sp 1	14	2	0,03600	388.889
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	1,25000	7.200
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		19	19	0,00400	4.750.000
Odontella aurita		107	16	1,25000	85.600
Paralia sulcata		10	2	1,25000	8.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	4	0,17850	28.011
Thalassionema nitzschioides		4	2	1,25000	3.200
Thalassiosira		17	13	0,17850	361.345

Monstercode: 2018003511

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 26-03-2018

Productcode: OW

Asteroplanus kariana		20	8	1,25000	16.000
Ceratoneis gracilis		1	1	1,25000	800
Choanoflagellata		5	5	0,03600	138.889
Chromista [1]		6	6	0,03600	166.667
Cryptomonadales		5	5	0,03600	138.889
Euglenophyceae	Euglena/Euglenaria	1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	17.607
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17850	22.409
Khakista [2]	sp 1	12	1	0,17850	67.227

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,17850	28.011
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	12,31436	81
Mediopyxis helysia		3	2	12,31436	244
Nitzschia sigma		2	1	1,25000	1.600
Odontella aurita		34	10	0,17850	190.476
Paralia sulcata		4	2	1,25000	3.200
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		1	1	12,31436	81
Rhizosolenia setigera		1	1	12,31436	81
Skeletonema	costatum groep	8	2	0,17850	44.818
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		33	20	0,17850	827.965

Monstercode: 2018003512

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 11-04-2018

Productcode: OW

Asteroplanus kariana		29	10	0,03600	805.556
Ceratoneis gracilis		1	1	0,17850	5.602
Choanoflagellata		7	7	0,03600	194.444
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03600	55.556
Cryptomonadales		24	24	0,03600	666.667
Euglenophyceae		1	1	0,17850	5.602
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00400	5.250.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	33.380
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]		4	4	0,03600	111.111
Khakista [2]	sp 1	16	1	0,17850	89.636
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		2	2	0,17850	11.204
Mediopyxis helysia		8	4	1,25000	6.400
Odontella aurita		15	4	1,25000	12.000
Odontella mobiliensis		4	2	11,34009	353
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Preperidinium meunieri		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassionema nitzschioides		8	2	1,25000	6.400
Thalassiosira		9	6	0,03600	250.000
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003513

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 26-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		63	10	0,03600	1.750.000
Asteroplanus kariana		4	1	0,17850	22.409
Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		10	1	0,03600	277.778
Cryptomonadales		8	8	0,03600	222.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00400	2.000.000
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.402
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Lennoxia faveolata		2	2	0,03600	55.556
Mediopyxis helysia		10	7	0,17850	56.022
Odontella aurita		4	2	1,25000	3.200
Phaeocystis		64	15	1,25000	3.540.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,17850	5.602

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03600	55.556
Thalassiosira		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018003514

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 09-05-2018

Productcode: OW

Choanoflagellata		7	7	0,03600	194.444
Chromista [1]		2	2	0,03600	55.556
Cryptomonadales		14	14	0,03600	388.889
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00400	2.250.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17850	16.807
Gyrodinium spirale		5	5	1,25000	4.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03600	27.778
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Kolkwitzellaceae		2	2	11,41355	175
Lennoxia faveolata		1	1	0,03600	27.778
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Noctiluca scintillans		2	2	11,41355	175
Phaeocystis		74	74	0,00400	18.500.000
Polykrikos kofoidii		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		12	12	1,25000	9.600
Protoperidinium conicum		2	2	11,41355	175
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	11	10	0,03600	305.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	22	11	0,03600	611.111
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,03600	27.778

Monstercode: 2018003515

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 24-05-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	14,64286	68
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,17850	11.204
Cryptomonadales		8	8	0,03600	222.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00400	7.750.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03600	55.556
Gyrodinium spirale		3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	1,25000	6.400
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17850	16.807
Lennoxia faveolata		2	2	0,03600	55.556
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Noctiluca scintillans		1	1	14,64286	68
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Phaeocystis		59	59	0,00400	14.750.000
Protaspis glans		1	1	0,17850	5.602
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	26	24	0,00400	6.500.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	21	8	1,25000	16.800
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,17850	33.613

Monstercode: 2018003516

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinocyclus octonarius		5	5	12,97872	385
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros affinis		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros costatus		3	1	1,25000	2.400
Chaetoceros debilis		21	4	1,25000	16.800
Chaetoceros eibonii		16	3	12,97872	1.233
Chaetoceros lorenzianus		9	1	1,25000	7.200
Chaetoceros teres		5	1	1,25000	4.000
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus wailesii		1	1	12,97872	77
Cryptomonadales		19	19	0,03600	527.778
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00400	5.500.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	12,97872	77
Guinardia delicatula		9	7	1,25000	7.200
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	57.156
Gyrodinium spirale		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,17850	44.818
Heterocapsa triquetra		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17850	16.807
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,17850	16.807
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	17	6	0,17850	95.238
Leptocylindrus	danicus groep	18	6	0,17850	100.840
Leucocryptos marina		10	10	0,03600	277.778
Micromonas pusilla		1	1	0,00400	250.000
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Noctiluca scintillans		3	3	12,97872	231
Odontella regia		4	3	12,97872	308
Odontella sinensis		3	3	1,25000	2.400
Peridinales		1	1	0,17850	5.602
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		3	3	0,03600	83.333
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17850	5.602
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		2	2	12,97872	154
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	7	1,25000	10.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		14	11	0,03600	388.889
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400
Skeletonema	costatum groep	31	6	0,17850	173.669
Thalassiosira		9	8	1,25000	223.022

Monstercode: 2018003517

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 25-06-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	14,37500	70
Asterionellopsis glacialis		25	2	1,25000	20.000
Chaetoceros		2	2	0,03600	55.556
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,17850	33.613
Chaetoceros debilis		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros subtilis		2	1	0,17850	11.204

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		4	4	0,03600	111.111
Chromista [1]		5	5	0,03600	138.889
Coscinodiscus		2	2	14,37500	139
Cryptomonadales		16	16	0,03600	444.444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Eunotogramma dubium		3	1	0,17850	16.807
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	2	1,25000	4.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,03600	83.333
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	11	4	0,17850	61.625
Leptocylindrus	danicus groep	7	3	1,25000	5.600
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Noctiluca scintillans		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella regia		3	2	14,37500	209
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		23	23	0,03600	638.889
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,17850	16.807
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		30	30	0,03600	833.333
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		8	8	1,25000	195.244

Monstercode: 2018003518

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 10-07-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	14,18605	70
Actinopterychus senarius		1	1	14,18605	70
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Asteroplanus kariana		4	1	1,25000	3.200
Biddulphia alternans		1	1	14,18605	70
Chaetoceros		4	3	0,17850	22.409
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	2	1,25000	8.000
Chaetoceros costatus		15	3	1,25000	12.000
Chaetoceros danicus		4	4	1,25000	3.200
Chaetoceros debilis		9	2	1,25000	7.200
Chaetoceros eibenii		1	1	14,18605	70
Chaetoceros subtilis		4	1	0,17850	22.409
Chaetoceros teres		12	5	1,25000	9.600
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus concinnus		2	2	14,18605	141
Cryptomonadales		29	29	0,03600	805.556
Delphineis	minutissima/suriella	5	3	0,17850	28.011
Dictyocha		3	3	1,25000	2.400
Dictyocha speculum		2	2	1,25000	1.600
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00400	5.250.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,03600	55.556
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Guinardia delicatula		5	2	1,25000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		3	3	1,25000	56.356
Heterocapsa	minima groep	1	1	1,25000	800
Heterocapsa triquetra		3	3	1,25000	2.400
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	1,25000	7.200
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	0,17850	22.409
Kolkwitzellaceae		1	1	14,18605	70
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	11	6	0,17850	61.625
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Noctiluca scintillans		2	2	14,18605	141
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		1	1	14,18605	70
Odontella turgida		1	1	14,18605	70
Peridiniales		1	1	0,17850	5.602
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		8	8	0,03600	222.222
Plagiolella distortum		2	2	14,18605	141
Protoperidinium conicoides		1	1	14,18605	70
Protoperidinium oblongum		1	1	14,18605	70
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03600	250.000
Pseudo-nitzschia	americana groep	2	1	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	3	1,25000	7.200
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		15	15	1,25000	389.689
Tripos fusus		1	1	14,18605	70

Monstercode: 2018003519

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 24-07-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Bacteriastrium hyalinum		31	8	1,25000	24.800
Chaetoceros	socialis/gelidus	10	5	0,17850	56.022
Chaetoceros costatus		60	9	1,25000	48.000
Chaetoceros debilis		33	5	1,25000	26.400
Chaetoceros densus		14	2	16,39063	854
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Choanoflagellata		2	2	0,03600	55.556
Chromista [1]		10	10	0,03600	2.055.556
Cryptomonadales		27	27	0,17850	572.596
Delphineis	minutissima/surirella	1	1	0,03600	27.778
Dinophysis rotundata		1	1	16,39063	61
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Guinardia delicatula		25	15	0,17850	140.056
Guinardia flaccida		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17850	22.409
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17850	5.602
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		1	1	0,03600	27.778

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	2	0,17850	33.613
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Micromonas pusilla		10	10	0,00400	2.500.000
Odontella regia		1	1	16,39063	61
Peridinales		2	2	1,25000	28.578
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		10	10	0,03600	277.778
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium oblongum		1	1	16,39063	61
Protoperidinium punctulatum		1	1	16,39063	61
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03600	222.222
Pseudo-nitzschia	pungens groep	28	6	1,25000	22.400
Pyramimonas		2	2	0,03600	55.556
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		18	18	0,17850	100.840
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		4	3	0,17850	44.585
Tripos fusus		1	1	16,39063	61
Tripos lineatus		1	1	16,39063	61

Monstercode: 2018003520

Meetpuntcode: HUIBGOT

Monsterdatum: 20-08-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		1	1	15,22436	66
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Bacteriastrum hyalinum		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros		8	7	0,03600	222.222
Chaetoceros	socialis/gelidus	34	10	0,03600	944.444
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03600	83.333
Cryptomonadales		22	22	0,03600	2.833.333
Dictyocha		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00400	3.750.000
Guinardia delicatula		7	4	1,25000	5.600
Gymnodiniales [1]		9	9	0,17850	50.420
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17850	11.204
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17850	5.602
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		2	2	0,03600	55.556
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	11	7	0,17850	61.625
Leptocylindrus	danicus groep	9	3	0,17850	50.420
Micromonas pusilla		6	6	0,00400	1.500.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,03600	55.556
Noctiluca scintillans		1	1	15,22436	66
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		2	2	0,03600	55.556
Protoperidinium conicum		3	3	15,22436	197
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	22	11	0,03600	611.111
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003521

Meetpuntcode: HUIBGOT

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 05-09-2018					
Productcode: OW					
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		6	1	1,25000	4.800
Biddulphia alternans		3	1	1,25000	2.400
Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	46	17	0,03600	1.277.778
Chaetoceros debilis		23	3	1,25000	18.400
Chaetoceros lauderi		6	1	1,25000	4.800
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Cryptomonadales		14	14	0,03600	2.388.889
Delphineis	minutissima/suriarella	2	1	0,17850	11.204
Detonula pumila		5	1	1,25000	4.000
Dictyocha		6	6	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Guinardia delicatula		15	9	1,25000	12.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	33.380
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		10	4	1,25000	8.000
Lennoxia faveolata		2	2	0,03600	55.556
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	12	3	0,17850	67.227
Leptocylindrus	danicus groep	5	3	0,17850	28.011
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		11	11	0,00400	2.750.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Peridiniales		2	2	1,25000	28.578
Phaeocystis		22	22	0,03600	611.111
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Protoperidinium oblongum		1	1	15,63291	64
Protoperidinium punctulatum		1	1	15,63291	64
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	5	0,17850	72.829
Pteromonas		1	1	0,17850	5.602
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		17	17	0,17850	95.238
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Roperia tessellata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,17850	11.204
Thalassiosira		1	1	0,17850	5.602
Monstercode: 2018003522					
Meetpuntcode: HUIBGOT					
Monsterdatum: 20-09-2018					
Productcode: OW					
Choanoflagellata		9	9	0,03600	250.000
Cryptomonadales		21	21	0,03600	3.694.444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00400	5.500.000
Eutreptiella		2	2	1,25000	1.600
Guinardia delicatula		10	4	1,25000	8.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	11.204
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Lauderia annulata		4	2	1,25000	3.200
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Micromonas pusilla		17	17	0,00400	4.250.000
Phaeocystis		2	2	0,03600	55.556
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	pungens groep	11	3	1,25000	8.800
Rhizosolenia imbricata		24	24	0,17850	134.454
Thalassiosira		1	1	0,03600	27.778

Monstercode: 2018001783

Meetpuntcode: IJMDN1

Monsterdatum: 03-04-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		2	2	0,14360	13.928
Chlorophyta		61	48	0,02900	3.215.517
Chromista [1]		19	19	0,02900	655.172
Chroococcales		24	2	0,02900	827.586
Coscinodiscophyceae		12	10	0,14360	386.274
Cryptomonadales		25	25	0,02900	862.069
Diatoma		1	1	1,00000	1.000
Diplochlois lunata		6	3	0,02900	206.897
Ebria tripartita		44	44	1,00000	44.000
Euglena viridis		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	9	0,00320	3.125.000
Eutreptiella		6	6	0,14360	41.783
Gloeotila		64	2	1,00000	64.000
Gymnodiniales [1]		7	7	1,00000	7.000
Halamphora		1	1	0,14360	6.964
Haptophytina	Haptophyta	3	3	0,02900	103.448
Heterocapsa	minima groep	34	34	0,14360	236.769
Khakista [2]		1	1	0,02900	34.483
Melosira nummuloides		1	1	1,00000	1.000
Monoraphidium contortum		1	1	0,02900	34.483
Monoraphidium tortile		3	3	0,02900	103.448
Nitzschia		4	4	0,14360	27.855
Nitzschia	acicularis/draveillensis	1	1	0,14360	6.964
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Peridinales		2	2	1,00000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		6	6	0,02900	206.897
Plagiotropidaceae	Plagiotropis cf. glacialis	1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02900	103.448
Pyramimonas		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis similis		20	19	0,02900	689.655
Thalassiosira gessneri		2	2	1,00000	2.000

Monstercode: 2018001784

Meetpuntcode: IJMDN1

Monsterdatum: 30-04-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		13	8	0,02900	448.276
Chromista [1]		11	11	0,02900	379.310
Chroomonas [1]		1	1	0,02900	34.483
Coscinodiscophyceae		15	15	0,14360	4.381.964
Cryptomonadales		26	26	0,14360	813.995
Cyclotella [1]		2	1	0,02900	68.966
Euglenophyceae		27	27	1,00000	146.276
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00320	11.875.000
Eutreptiella		18	18	0,00320	5.625.000
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,14360	69.638
Khakista [2]	Nitzschia groep	8	8	0,14360	55.710
Koliella		1	1	0,02900	34.483
Monoraphidium		2	2	0,02900	68.966
Monoraphidium contortum		1	1	0,02900	34.483
Peridinales		3	3	1,00000	3.000
Plagioselmis nannoplanctica		2	2	0,02900	68.966

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudanabaena acicularis		11	1	0,14360	76.602
Spermatozopsis similis		2	2	0,02900	68.966

Monstercode: 2018001785
Meetpuntcode: IJMDN1
Monsterdatum: 28-05-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		2	2	0,01450	137.931
Chlorophyta		32	31	0,01450	2.206.897
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	1	1	0,01450	68.966
Chromista [1]		26	26	0,01450	1.793.103
Coscinodiscophyceae		13	13	0,07180	7.513.928
Cryptomonadales		30	30	0,01450	2.068.966
Diplochloris lunata		2	1	0,01450	137.931
Ebria tripartita		16	16	0,50000	32.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	35	0,00160	22.500.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,50000	29.855
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,07180	181.058
Peridinales		16	16	0,07180	222.841
Plagioselmis nannoplanctica		16	16	0,01450	1.103.448
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,01450	137.931
Pyramimonas		7	7	0,07180	262.607
Rhodomonas lens		1	1	0,07180	13.928
Scenedesmus [1]		4	1	0,01450	275.862
Skeletonema		1	1	0,01450	68.966
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,01450	68.966

Monstercode: 2018001786
Meetpuntcode: IJMDN1
Monsterdatum: 25-06-2018
Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		1	1	12,54261	80
Apedinella spinifera		3	3	0,07180	41.783
Chaetoceros		6	6	0,01450	413.793
Chaetoceros tenuissimus		16	16	0,01450	1.103.448
Chlorophyta		31	31	0,01450	2.137.931
Chromista [1]		21	21	0,01450	1.448.276
Coscinodiscophyceae		1	1	0,01450	68.966
Cryptomonadales		21	21	0,01450	7.008.621
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	89	88	0,00160	55.625.000
Eutreptiella		10	10	0,50000	20.000
Gymnodiniales [1]		12	12	0,50000	155.203
Heterocapsa	minima groep	22	22	0,07180	306.407
Oxyrrhis marina		5	5	0,50000	10.000
Peridinales		1	1	0,50000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		18	18	0,01450	1.241.379
Planktothrix agardhii		73	1	0,50000	146.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01450	68.966
Pyramimonas		22	22	0,01450	1.517.241
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,50000	12.000
Skeletonema	subsalsum groep	9	2	0,50000	18.000

Monstercode: 2018001787
Meetpuntcode: IJMDN1
Monsterdatum: 23-07-2018
Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		66	66	9,75467	6.766
Apedinella spinifera		5	5	0,05220	95.785
Chaetoceros		10	6	0,25848	38.688
Chaetoceros subtilis		30	15	0,05220	574.713
Chaetoceros tenuissimus		15	15	0,01746	859.107

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		12	12	0,05220	229.885
Chromista [1]		5	4	0,05220	95.785
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	3	3	0,25848	11.606
Chroococcales		1	1	0,05220	19.157
Coscinodiscophyceae		24	21	0,25848	429.193
Crucigenia tetrapedia		4	1	0,05220	76.628
Cryptomonadales		64	64	0,05220	3.697.318
Dictyocha		6	6	0,25848	23.213
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	48	0,00576	8.506.944
Gonyaulax verior		1	1	1,80000	556
Gymnodiniales [1]		1	1	1,80000	556
Haptophytina	Haptophyta	2	2	0,05220	38.314
Heterocapsa	minima groep	7	6	0,05220	134.100
Khakista [2]		29	29	0,01746	1.660.939
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,25848	7.738
Myrionecta rubra		50	50	1,80000	27.778
Oxyrrhis marina		14	14	0,25848	54.163
Peridinales		3	3	1,80000	1.667
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,05220	95.785
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,05220	210.728
Prymnesium		1	1	0,05220	19.157
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,05220	19.157
Pyramimonas		14	14	0,05220	268.199
Skeletonema		38	13	0,01746	2.176.403
Skeletonema	costatum groep	463	34	1,80000	257.222
Skeletonema	subsalsum groep	162	16	1,80000	90.000
Thalassiosira		2	1	0,25848	7.738

Monstercode: 2018001788

Meetpuntcode: IJMDN1

Monsterdatum: 20-08-2018

Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		22	22	12,10052	1.818
Apedinella spinifera		1	1	0,02900	34.483
Chaetoceros subtilis		12	3	1,00000	12.000
Chlorophyta		36	34	0,02900	1.241.379
Chromista [1]		7	7	0,02900	241.379
Coscinodiscophyceae		6	6	0,02900	206.897
Cryptomonadales		78	78	0,02900	2.689.655
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00320	16.562.500
Gonyaulax verior		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		7	7	0,14360	48.747
Heterocapsa	minima groep	43	43	0,02900	1.482.759
Khakista [2]		1	1	1,00000	1.000
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Oblea rotunda		1	1	1,00000	1.000
Oxyrrhis marina		11	11	0,14360	76.602
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,02900	172.414
Planktothrix agardhii		80	2	1,00000	80.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,02900	172.414
Pyramimonas		20	20	0,02900	689.655
Skeletonema		15	14	0,02900	517.241
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,14360	27.855

Monstercode: 2018001789

Meetpuntcode: IJMDN1

Monsterdatum: 17-09-2018

Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		1	1	12,25543	82
Apedinella spinifera		1	1	0,02900	34.483
Chaetoceros		1	1	0,02900	34.483

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros subtilis		2	1	1,00000	2.000
Chlorophyta		5	5	0,02900	172.414
Chromista [1]		2	2	0,02900	68.966
Coscinodiscophyceae		11	11	0,02900	379.310
Cryptomonadales		28	28	0,02900	3.745.690
Eukaryota		2	2	0,02900	68.966
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,00064	71.875.000
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		9	9	1,00000	56.710
Heterocapsa	minima groep	20	20	0,14360	139.276
Khakista [2]	Nitzschia groep	3	3	0,14360	20.891
Myrionecta rubra		2	2	1,00000	2.000
Oxyrrhis marina		6	6	1,00000	6.000
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Peridiniales		3	3	1,00000	14.928
Plagioselmis nannoplanctica		11	11	0,02900	379.310
Planktothrix agardhii		243	3	1,00000	243.000
Prorocentrum cordatum		7	7	1,00000	7.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,02900	68.966
Pyramimonas		3	3	0,02900	103.448
Skeletonema		43	42	0,02900	1.482.759

Monstercode: 2018002701

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 26-02-2018

Productcode: OW

Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	1,25000	4.800
Chlorophyta		6	6	0,03600	166.667
Choanoflagellata		7	7	0,03600	194.444
Chromista [1]		5	5	0,03600	138.889
Cryptomonadales		27	27	0,17850	550.420
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00400	4.250.000
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Odontella aurita		21	7	1,25000	16.800
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia setigera		2	2	10,56723	189
Skeletonema	costatum groep	44	5	1,25000	35.200
Thalassiosira		16	6	1,25000	80.031
Thalassiosira rotula		3	1	1,25000	2.400

Monstercode: 2018002702

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 26-03-2018

Productcode: OW

Actinopterygus senarius		2	1	1,25000	1.600
Bacillaria paxillifer		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros		2	2	0,03600	55.556
Chaetoceros	socialis/gelidus	31	6	0,17850	173.669
Chaetoceros costatus		11	1	0,17850	61.625
Chaetoceros danicus		1	1	9,53008	105
Chaetoceros debilis		19	3	0,17850	106.443
Chaetoceros lorenzianus		5	1	1,25000	4.000
Chlorophyta		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		25	25	0,03600	694.444
Ditylum brightwellii		6	5	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		2	2	0,03600	55.556

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17850	5.602
Monoraphidium		1	1	0,17850	5.602
Odontella aurita		16	5	0,17850	89.636
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17850	11.204
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		3	2	9,53008	315
Skeletonema	costatum groep	254	31	0,17850	1.422.969
Thalassiosira		61	20	0,17850	1.650.093
Thalassiosira nordenskiöldii		21	2	9,53008	2.204
Thalassiosira rotula		8	4	0,17850	44.818

Monstercode: 2018002703

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 10-04-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	10,56522	95
Asteroplanus kariana		7	1	10,56522	663
Cerataulina pelagica		4	4	10,56522	379
Chaetoceros costatus		16	2	0,17850	89.636
Chaetoceros debilis		15	3	0,17850	84.034
Chaetoceros lauderi		4	1	10,56522	379
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		7	7	0,00400	1.750.000
Cryptomonadales		76	76	0,03600	2.111.111
Ditylum brightwellii		6	6	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00400	5.500.000
Gymnodiniales [1]		5	5	1,25000	23.209
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,17850	28.011
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Kolkwitiellaceae		2	2	10,56522	189
Micromonas pusilla		1	1	0,00400	250.000
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Protoperidinium cerasus		1	1	10,56522	95
Protoperidinium pellucidum		1	1	10,56522	95
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudopedinella		2	2	0,03600	55.556
Rhizosolenia setigera		1	1	10,56522	95
Skeletonema	costatum groep	28	4	0,17850	156.863
Thalassionema nitzschioides		7	1	1,25000	5.600
Thalassiosira		57	29	0,03600	1.583.333
Thalassiosira nordenskiöldii		57	8	1,25000	45.600
Thalassiosira rotula		11	6	1,25000	8.800

Monstercode: 2018002704

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 23-04-2018

Productcode: OW

Chaetoceros debilis		13	2	1,25000	10.400
Chaetoceros teres		5	1	11,38393	439
Chlorophyta		4	4	0,03600	111.111
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		7	7	0,03600	194.444
Cocconeis		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		38	38	0,03600	3.944.444
Dinobryon		4	1	0,03600	111.111

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		7	6	1,25000	5.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00400	9.500.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		14	6	1,25000	11.200
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17850	5.602
Licmophora		1	1	1,25000	800
Merismopedia		16	1	0,17850	89.636
Paralia sulcata		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	11,38393	351
Pyramimonas		2	2	0,03600	55.556
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Thalassiosira		3	3	0,03600	83.333
Thalassiosira rotula		3	1	1,25000	2.400
Warnowiaceae		1	1	0,03600	27.778

Monstercode: 2018002705

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 07-05-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros debilis		8	1	1,25000	6.400
Chromista [1]		10	10	0,00400	2.500.000
Cryptomonadales		19	19	0,03600	2.750.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00400	7.250.000
Eutreptiella		3	3	0,17850	16.807
Guinardia delicatula		8	8	1,25000	6.400
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		3	3	1,25000	29.378
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		5	5	0,17850	28.011
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Licmophora		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		51	51	0,00400	12.750.000
Podosira stelliger		1	1	8,68924	115
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		9	9	0,17850	50.420
Rhizosolenia setigera		8	8	0,00400	2.000.000
Thalassiosira		5	5	0,03600	138.889
Thalassiosira rotula		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018002706

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 22-05-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		10	10	1,25000	8.000
Chaetoceros		1	1	0,17850	5.602
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,17850	22.409
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		4	4	0,03600	111.111
Cryptomonadales		13	13	0,03600	2.361.111
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00400	4.000.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Guinardia delicatula		64	29	0,17850	358.543
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		5	5	1,25000	8.802
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Leptocylindrus	danicus groep	2	2	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		26	22	1,25000	4.142.889
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium cerasus		1	1	10,56144	95
Protoperidinium claudicans		1	1	10,56144	95
Protoperidinium thorianum		1	1	10,56144	95
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03600	111.111
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	6	0,17850	39.216
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	2	1,25000	2.400
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018002707

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 04-06-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	2	0,17850	28.011
Chaetoceros debilis		8	1	1,25000	6.400
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Cryptomonadales		62	62	0,03600	1.722.222
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00400	4.000.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17850	144.491
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,17850	33.613
Khakista [2]		4	4	0,03600	111.111
Khakista [2]	sp 1	6	1	0,03600	166.667
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	1,25000	2.400
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		6	6	0,03600	166.667
Micromonas pusilla		28	28	0,00400	7.000.000
Peridinales		2	2	1,25000	6.402
Phaeocystis		3	3	0,03600	83.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,17850	11.204
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	12,06731	746
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		3	3	12,06731	249
Skeletonema	costatum groep	12	2	1,25000	9.600
Thalassionema nitzschioides		2	1	1,25000	1.600
Thalassiosira		10	7	1,25000	250.800
Thalassiosira rotula		25	5	12,06731	2.072

Monstercode: 2018002708

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 18-06-2018

Productcode: OW

Actinopterychus splendens		1	1	12,62755	79
Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros	socialis/gelidus	34	7	1,25000	27.200
Chaetoceros costatus		6	1	1,25000	4.800
Chaetoceros debilis		26	3	1,25000	20.800
Chlorophyta		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		2	2	0,03600	55.556
Cryptomonadales		23	23	0,03600	3.083.333
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,17850	5.602
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Guinardia delicatula		7	3	1,25000	5.600
Guinardia striata		1	1	12,62755	79
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	33.380
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		6	1	0,03600	166.667
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Lauderia annulata		6	2	12,62755	475
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		6	6	0,03600	166.667
Micromonas pusilla		7	7	0,00400	1.750.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,03600	27.778
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protaspis glans		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03600	111.111
Pseudo-nitzschia	americana groep	3	1	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	1,25000	800
Pyramimonas		3	3	0,03600	83.333
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		2	2	12,62755	158
Striatella unipunctata		1	1	12,62755	79
Thalassiosira		2	2	1,25000	6.402
Thalassiosira rotula		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002709

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 02-07-2018

Productcode: OW

Biddulphia alternans		2	1	11,46789	174
Cerataulina pelagica		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros	socialis/gelidus	38	16	0,00400	9.500.000
Chaetoceros costatus		39	6	1,25000	31.200
Chaetoceros curvisetus		6	1	1,25000	4.800
Chaetoceros debilis		14	4	0,17850	78.431
Chaetoceros pseudocurvisetus		32	6	0,17850	179.272
Chaetoceros teres		2	1	11,46789	174
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		17	17	0,03600	472.222
Ditylum brightwellii		1	1	11,46789	87
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00400	2.500.000
Fragilidium subglobosum		1	1	11,46789	87
Guinardia delicatula		8	3	1,25000	6.400
Gymnodiniales [1]		3	3	1,25000	7.202
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		15	15	0,03600	416.667
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	30	1	1,25000	24.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17850	5.602

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		5	5	0,03600	138.889
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oblea rotunda		2	2	1,25000	1.600
Odontella sinensis		5	4	11,46789	436
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		5	5	0,03600	138.889
Plagiolema distortum		1	1	11,46789	87
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium conicum		1	1	11,46789	87
Prymniales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	3	11,46789	523
Pyramimonas		2	2	0,03600	55.556
Rhizosolenia imbricata		3	3	11,46789	262
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassionema frauenfeldii		7	3	1,25000	5.600
Thalassionema nitzschioides		9	2	1,25000	7.200
Thalassiosira		3	3	1,25000	12.004

Monstercode: 2018002710

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 16-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros pseudocurvisetus		18	2	1,25000	14.400
Chlorophyta		4	4	0,03600	111.111
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		26	26	0,03600	2.944.444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00400	4.500.000
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Gymnodiniales [1]		12	12	1,25000	195.478
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,17850	61.625
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Micromonas pusilla		10	10	0,00400	2.500.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,03600	27.778
Paralia sulcata		6	1	12,50000	480
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Thalassiosira		1	1	0,17850	5.602
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002711

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 30-07-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros costatus		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros pseudocurvisetus		29	3	1,25000	23.200
Chlorophyta		3	3	0,03600	83.333
Coscinodiscus		3	3	13,76344	218
Cryptomonadales		11	11	0,03600	1.416.667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00400	2.000.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	38.982
Khakista [2]		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Lithodesmium undulatum		11	6	1,25000	8.800
Micromonas pusilla		5	5	0,00400	1.250.000
Odontella sinensis		20	12	1,25000	16.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,17850	16.807
Prorocentrum triestinum		5	5	1,25000	4.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudopedinella		1	1	0,03600	27.778
Pyramimonas		2	2	0,03600	55.556
Striatella unipunctata		7	7	13,76344	509
Thalassiosira		2	2	1,25000	28.578

Monstercode: 2018002712

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 14-08-2018

Productcode: OW

Bacteriastrium hyalinum		7	1	1,25000	5.600
Biddulphia alternans		9	2	10,42017	864
Cerataulina pelagica		10	9	0,17850	56.022
Chaetoceros		2	2	0,03600	55.556
Chaetoceros costatus		24	4	1,25000	19.200
Chaetoceros curvisetus		18	3	1,25000	14.400
Chaetoceros debilis		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros pseudocurvisetus		6	2	1,25000	4.800
Chlorophyta		3	3	0,03600	83.333
Choanoflagellata		5	5	0,03600	138.889
Chrysophyceae	Kephyrion/Pseudokephyrion	1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscophyceae		1	1	0,17850	5.602
Cryptomonadales		20	20	0,03600	3.444.444
Detonula pumila		1	1	1,25000	800
Dictyocha		1	1	0,17850	5.602
Eucampia zodiacus		11	4	1,25000	8.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00400	4.250.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Guinardia delicatula		11	5	1,25000	8.800
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]		4	4	0,03600	111.111
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Lauderia annulata		4	2	1,25000	3.200
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,17850	33.613
Leptocylindrus	danicus groep	4	3	0,17850	22.409
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		25	25	0,00400	6.250.000
Myrionecta rubra		7	7	1,25000	5.600
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800
Odontella subaequa		1	1	10,42017	96
Parlibellus delognei		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Peridinium quadridentatum		2	2	1,25000	1.600
Pleurosigmataceae		2	2	10,42017	192
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudanabaena		12	1	0,03600	333.333
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	1,25000	7.200
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	7	1	1,25000	5.600
Striatella unipunctata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Warnowiaceae		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018002713

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 27-08-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Biddulphia alternans		12	4	1,25000	9.600
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		6	6	0,03600	166.667
Chaetoceros	socialis/gelidus	36	6	0,03600	1.000.000
Chaetoceros costatus		12	2	1,25000	9.600
Chaetoceros curvisetus		16	2	1,25000	12.800
Chaetoceros debilis		36	4	0,17850	201.681
Chaetoceros decipiens		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros didymus		8	2	1,25000	6.400
Chaetoceros lauderi		28	8	1,25000	22.400
Choanoflagellata		7	7	0,03600	194.444
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03600	27.778
Cryptomonadales		11	11	0,03600	2.083.333
Detonula pumila		6	2	1,25000	4.800
Eucampia zodiacus		31	6	1,25000	24.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00400	3.000.000
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		10	9	0,17850	233.427
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Micromonas pusilla		9	9	0,00400	2.250.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,03600	55.556
Odontella sinensis		3	2	10,84402	277
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17850	5.602
Prorocentrum triestinum		3	3	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	3	1,25000	8.000
Skeletonema	costatum groep	18	2	0,17850	100.840
Thalassiosira		13	4	1,25000	10.400
Thalassiosira rotula		5	2	1,25000	4.000
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002714

Meetpuntcode: LODSGT

Monsterdatum: 10-09-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	28	7	0,17850	156.863
Chaetoceros affinis		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros costatus		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros curvisetus		18	1	1,25000	14.400
Chaetoceros danicus		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros debilis		18	3	1,25000	14.400
Coscinodiscophyceae		2	2	1,25000	6.402
Cryptomonadales		25	25	0,03600	2.694.444
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17850	5.602
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		26	5	1,25000	20.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00400	5.500.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia delicatula		5	4	1,25000	4.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17850	38.982
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,17850	11.204
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Micromonas pusilla		16	16	0,00400	4.000.000
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Odontella longicruris		1	1	9,86680	101
Odontella rhombus		1	1	9,86680	101
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17850	5.602
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Pleurosigma simonsenii		1	1	9,86680	101
Pleurosigmaaceae		1	1	9,86680	101
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperdinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperdinium oblongum		1	1	9,86680	101
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	2	1,25000	2.400
Rhizosolenia setigera		1	1	9,86680	101
Skeletonema	costatum groep	5	1	1,25000	4.000
Stephanopyxis turris		2	1	9,86680	203
Thalassiosira		2	1	1,25000	1.600

Monstercode: 2018002157

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 05-04-2018

Productcode: OW

Asterionella formosa		28	9	2,00000	14.000
Aulacoseira granulata		3	1	2,00000	1.500
Chlorophyta		7	7	0,28720	79.411
Chrysococcus rufescens		3	3	0,05800	51.724
Chrysophyceae		4	4	0,05800	68.966
Chrysophyceae	Kephyrion/Pseudokephyrion	1	1	0,05800	17.241
Coscinodiscophyceae		41	40	0,28720	1.784.906
Cryptomonadales		16	16	0,05800	275.862
Cryptomonas		4	4	2,00000	2.000
Desmodesmus maximus		3	1	2,00000	1.500
Diatoma		1	1	0,28720	3.482
Dinobryon divergens		3	1	0,28720	10.446
Ditylum brightwellii		3	3	2,00000	1.500
Euglena stellata		1	1	0,28720	3.482
Euglenophyceae		2	2	2,00000	1.000
Eukaryota		1	1	0,01280	78.125
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	1	1	0,01280	78.125
Fragilariaceae		2	2	2,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		8	8	2,00000	4.000
Hortobagyiella verrucosa		3	3	0,05800	51.724
Khakista [2]		5	5	0,28720	31.169
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,28720	3.482
Koliella longiseta		1	1	0,28720	3.482
Monoraphidium contortum		1	1	0,05800	17.241
Nitzschia		10	10	2,00000	56.374
Plagioselmis nannoplanctica		10	10	0,05800	172.414
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,05800	17.241
Spermatozopsis similis		20	20	0,01280	1.562.500
Surirella		5	5	2,00000	2.500
Thalassionema nitzschioides		3	1	0,28720	10.446

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ulnaria		4	4	2,00000	2.000
Ulnaria acus		1	1	2,00000	500

Monstercode: 2018002361
Meetpuntcode: MAASSS
Monsterdatum: 19-04-2018
Productcode: OW

Asterionella formosa		36	7	2,00000	18.000
Chlorophyta		10	4	0,05800	172.414
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	4	4	0,05800	68.966
Chromista [1]		2	2	0,05800	34.483
Coscinodiscophyceae		44	44	0,28720	621.026
Cryptomonadales		8	8	0,28720	69.134
Cryptomonas		1	1	2,00000	500
Diatoma tenuis		5	1	2,00000	2.500
Ditylum brightwellii		1	1	2,00000	500
Eukaryota		1	1	0,05800	17.241
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	5	0,00640	1.250.000
Fragilariaceae		6	6	2,00000	3.000
Gloeotila		48	2	2,00000	24.000
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,28720	10.446
Khakista [2]		4	4	0,28720	13.928
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	2,00000	1.000
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	2,00000	1.000
Koliella longiseta		2	2	0,28720	6.964
Mallomonas		1	1	0,05800	17.241
Melosira varians		35	6	2,00000	17.500
Nitzschia		4	4	0,28720	41.447
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	2,00000	3.000
Plagioselmis nannoplanctica		34	34	0,05800	586.207
Pseudo-nitzschia	pungens groep	25	5	2,00000	12.500
Rhodomonas lens		13	13	0,28720	45.265
Scenedesmus [1]		4	1	0,28720	13.928
Skeletonema		1	1	0,05800	17.241
Spermatozopsis exsultans		2	2	0,05800	34.483
Spermatozopsis similis		17	17	0,05800	293.103
Stephanodiscaceae		13	12	0,05800	224.138
Stephanodiscus tenuis		1	1	0,05800	17.241
Surirella		1	1	0,28720	3.482
Tetraselmis cordiformis		1	1	0,28720	3.482
Thalassiosira		7	5	2,00000	70.466
Ulnaria		9	8	2,00000	4.500
Ulnaria ulna		1	1	2,00000	500

Monstercode: 2018002158
Meetpuntcode: MAASSS
Monsterdatum: 03-05-2018
Productcode: OW

Asterionella formosa		20	4	2,00000	10.000
Chlorophyta		29	23	0,05800	500.000
Chrysococcus rufescens		1	1	0,05800	17.241
Coscinodiscophyceae		25	24	0,05800	2.516.164
Cryptomonadales		3	3	0,28720	37.965
Cryptomonas		10	10	2,00000	5.000
Cyclotella [1]		1	1	0,05800	17.241
Desmodesmus		5	2	0,05800	86.207
Desmodesmus costatogranulatus [1]		6	3	0,05800	103.448
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00640	937.500
Fragilariaceae		3	3	0,28720	10.446
Gymnodiniales [1]		1	1	2,00000	500
Hariotina polychorda		8	1	2,00000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,28720	6.964
Hortobagyiella verrucosa		16	15	0,05800	275.862
Koliella planctonica		1	1	0,05800	17.241
Marvania geminata		1	1	0,05800	17.241
Melosira varians		9	4	2,00000	4.500
Monoraphidium		2	2	0,05800	34.483
Monoraphidium circinale		1	1	0,05800	17.241
Monoraphidium contortum		2	2	0,05800	34.483
Nitzschia		6	6	0,28720	20.891
Plagioselmis nannoplanctica		19	19	0,05800	327.586
Pleurochloridaceae		1	1	0,05800	17.241
Prymniales		1	1	0,05800	17.241
Pseudo-nitzschia		3	1	2,00000	1.500
Rhodomonas lens		9	9	0,28720	31.337
Selenastraceae		3	2	0,05800	51.724
Siderocelis		4	4	0,05800	68.966
Siderocelis sphaerica		2	1	0,05800	34.483
Skeletonema		6	1	0,28720	20.891
Skeletonema potamos		12	6	0,05800	206.897
Spermatozopsis exsultans		2	2	0,05800	34.483
Spermatozopsis similis		10	10	0,05800	172.414
Stephanodiscus	subsalsum groep	1	1	0,05800	17.241
Stephanodiscus neoastreae		1	1	0,28720	3.482
Tetraselmis cordiformis		1	1	2,00000	500
Tetrastrum staurogeniaeforme		4	1	0,05800	68.966
Thalassiosira		5	2	0,28720	17.409
Trachelomonas rugulosa		1	1	2,00000	500
Ulnaria		1	1	2,00000	500
Verrucodesmus parvus		4	1	0,05800	68.966

Monstercode: 2018002362

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 17-05-2018

Productcode: OW

Asterionella formosa	Chlamydomonas groep	12	4	2,00000	6.000
Chlorophyta		56	25	0,28720	951.758
Chlorophyta		1	1	0,05800	17.241
Chromista [1]		31	31	0,05800	534.483
Chrysophyceae		1	1	0,05800	17.241
Coscinodiscophyceae		25	23	0,28720	2.073.033
Cryptomonadales		4	4	0,05800	68.966
Cyclotella [1]		1	1	0,05800	17.241
Desmodesmus		11	4	0,05800	189.655
Desmodesmus maximus		4	1	2,00000	2.000
Diatoma vulgare		1	1	2,00000	500
Eukaryota		4	4	0,00640	625.000
Fragilariaceae		2	2	2,00000	1.000
Guinardia delicatula		1	1	2,00000	500
Gymnodiniales [1]		1	1	0,28720	3.482
Khakista [2]		3	3	0,05800	51.724
Khakista [2]		1	1	0,28720	3.482
Monoraphidium		1	1	0,05800	17.241
Odontella		1	1	2,00000	500
Peridinales		1	1	2,00000	500
Plagioselmis nannoplanctica	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,05800	51.724
Prymniales		6	6	0,05800	103.448
Pseudo-nitzschia		4	1	0,28720	13.928
Pseudo-nitzschia		81	16	2,00000	40.500
Scenedesmus [1]		3	1	0,05800	51.724
Skeletonema		58	30	0,05800	1.000.000
Skeletonema		146	9	0,28720	508.357

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tribophyceae		1	1	0,05800	17.241

Monstercode: 2018002159

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 31-05-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	2,00000	500
Aulacoseira granulata		14	1	2,00000	7.000
Chlorophyta		45	13	0,05800	775.862
Chromista [1]		2	2	0,05800	34.483
Chrysococcus rufescens		1	1	0,05800	17.241
Coscinodiscophyceae		61	53	0,28720	804.053
Cryptomonadales		2	2	0,05800	34.483
Cryptomonas		1	1	2,00000	500
Cyclotella [1]		4	2	0,05800	68.966
Desmodesmus		3	3	0,05800	51.724
Desmodesmus armatus		4	1	0,05800	68.966
Desmodesmus communis		4	1	0,05800	68.966
Desmodesmus costatogranulatus [1]		2	1	0,05800	34.483
Didymocystis inermis		2	1	0,05800	34.483
Ditylum brightwellii		1	1	2,00000	500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	22	0,00640	3.593.750
Heterocapsa	minima groep	33	33	0,05800	568.966
Hortobagyiella verrucosa		1	1	0,05800	17.241
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,28720	3.482
Monoraphidium contortum		2	2	0,05800	34.483
Nitzschia		1	1	0,28720	3.482
Nitzschia	acicularis/draveillensis	1	1	0,28720	3.482
Peridinales		14	14	2,00000	7.000
Plagioselmis nannoplanctica		10	10	0,05800	172.414
Planktothrix agardhii		293	3	2,00000	146.500
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,28720	3.482
Rhodomonas lens		26	26	0,28720	90.529
Scenedesmus [1]		8	1	0,28720	27.855
Selenastraceae		1	1	0,05800	17.241
Siderocelis		2	2	0,05800	34.483
Skeletonema		7	3	0,05800	120.690
Skeletonema	subsalsum groep	308	50	0,05800	5.310.345
Stephanodiscus	neoastrea groep	1	1	0,28720	3.482
Stephanodiscus neoastrea		1	1	0,28720	3.482
Tetrastrum staurogeniaeforme		4	1	0,05800	68.966
Thalassiosira		3	3	0,28720	10.446
Trachydiscus		2	2	0,05800	34.483

Monstercode: 2018002363

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 14-06-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	0,14360	6.964
Chaetoceros		2	2	0,02900	68.966
Chlorophyta		12	11	0,02900	413.793
Chromista [1]		4	4	0,02900	137.931
Coscinodiscophyceae		42	26	0,14360	1.173.086
Crucigeniella		16	1	0,14360	111.421
Cryptomonadales		5	5	0,14360	89.857
Eukaryota		1	1	0,02900	34.483
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	16	0,00320	5.312.500
Guinardia delicatula		16	16	1,00000	16.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02900	34.483
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,14360	13.928
Khakista [2]		4	3	0,02900	137.931

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Melosira varians		2	1	1,00000	2.000
Peridinales		4	4	0,14360	27.855
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,02900	172.414
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02900	34.483
Rhodomonas lens		4	4	0,14360	27.855
Scenedesmus pectinatus		8	2	0,14360	55.710
Skeletonema		55	21	0,02900	1.896.552
Skeletonema	subsalsum groep	36	6	0,02900	1.241.379
Skeletonema potamos		16	5	0,02900	551.724
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483
Surirella		1	1	0,14360	6.964
Tetrastrum komarekii		16	1	0,14360	111.421
Thalassiosira		15	13	0,14360	104.457
Thalassiosira gessneri		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002160

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 28-06-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		1	1	0,02900	34.483
Chlorophyta		15	11	0,02900	517.241
Chroomonas [1]		2	2	0,02900	68.966
Coscinodiscophyceae		64	46	0,14360	1.601.479
Cryptomonadales		4	4	0,14360	82.893
Desmodesmus costatogranulatus [1]		8	4	0,02900	275.862
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00320	10.937.500
Gymnodinales [1]		1	1	1,00000	1.000
Hortobagyiella verrucosa		5	5	0,02900	172.414
Monoraphidium contortum		1	1	0,02900	34.483
Peridinales		7	7	1,00000	7.000
Plagioselmis nannoplanctica		6	6	0,02900	206.897
Pseudoschroederia antillara		1	1	0,14360	6.964
Rhodomonas lens		26	26	0,14360	181.058
Scenedesmus [1]		4	1	0,02900	137.931
Siderocelis		1	1	0,02900	34.483
Skeletonema	subsalsum groep	65	9	0,14360	452.646
Skeletonema potamos		28	17	0,02900	965.517
Spermatozopsis similis		3	3	0,02900	103.448
Tetraselmis		1	1	0,14360	6.964
Thalassiosira		1	1	0,02900	34.483
Thalassiosira gessneri		7	7	0,14360	48.747

Monstercode: 2018002364

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 12-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		1	1	0,02900	34.483
Chaetoceros subtilis		4	1	0,14360	27.855
Chlorophyta		15	15	0,02900	517.241
Chromista [1]		63	62	0,02900	2.172.414
Coscinodiscophyceae		13	13	0,02900	448.276
Cryptomonadales		10	10	0,14360	97.157
Desmodesmus		3	3	0,02900	103.448
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00320	4.687.500
Gymnodinales [1]		7	7	0,14360	48.747
Khakista [2]		5	5	0,02900	172.414
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,14360	27.855
Monoraphidium contortum		1	1	0,02900	34.483
Paralia sulcata		3	1	0,14360	20.891
Pediastrum boryanum		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales		2	2	1,00000	2.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		2	2	0,02900	68.966
Prorocentrum cordatum		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02900	34.483
Pyramimonas		1	1	0,02900	34.483
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,00000	4.000
Selenastraceae		2	1	0,02900	68.966
Skeletonema		6	5	0,02900	206.897
Trachydiscus		1	1	0,02900	34.483

Monstercode: 2018002161

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 26-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros tenuissimus		4	4	0,02900	137.931
Chlorophyta		30	29	0,02900	1.034.483
Chromista [1]		2	2	0,02900	68.966
Coscinodiscophyceae		11	11	0,00320	3.437.500
Cryptomonadales		15	15	0,14360	462.203
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,00000	1.000
Desmodesmus		8	4	0,02900	275.862
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	39	0,00320	14.687.500
Gymnodiniales [1]		5	5	1,00000	5.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14360	6.964
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,14360	27.855
Microcystis		170	1	1,00000	170.000
Monoraphidium		4	1	0,02900	137.931
Paulinella ovalis		2	2	0,02900	68.966
Plagioselmis nannoplanctica		1	1	0,02900	34.483
Prorocentrum cordatum		1	1	1,00000	1.000
Pyramimonas		5	5	0,02900	172.414
Rhodomonas lens		15	15	0,14360	104.457
Skeletonema		41	34	0,02900	1.413.793
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483

Monstercode: 2018002365

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 08-08-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,02900	34.483
Cerataulina pelagica		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		3	3	0,02900	103.448
Chlorophyta		10	9	0,00640	1.562.500
Chromista [1]		11	11	0,00640	1.718.750
Coscinodiscophyceae		27	24	0,14360	3.323.033
Cryptomonadales		12	12	0,00640	1.875.000
Detonula pumila		14	2	1,00000	14.000
Ditylum brightwellii		3	2	1,00000	3.000
Entomoneis		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00640	32.968.750
Eutreptiella		1	1	0,14360	6.964
Fibrocapsa japonica		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		15	6	1,00000	15.000
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,02900	275.862
Khakista [2]		1	1	0,02900	34.483
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,02900	34.483
Leptocylindrus	danicus groep	9	4	0,14360	62.674

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Microcystis		442	4	1,00000	442.000
Monoraphidium		1	1	0,02900	34.483
Myrionecta rubra		2	2	1,00000	2.000
Peridinales		8	8	1,00000	8.000
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,02900	172.414
Prorocentrum cordatum		3	3	1,00000	3.000
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,00000	8.000
Pyramimonas		13	13	0,02900	448.276
Pyramimonas longicauda		3	3	1,00000	3.000
Rhodomonas lens		10	10	0,02900	344.828
Selenastraceae		1	1	0,02900	34.483
Skeletonema		22	17	0,00640	3.437.500
Skeletonema	costatum groep	5	1	0,14360	34.819
Thalassiosira		4	3	0,14360	27.855

Monstercode: 2018002162

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 23-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		4	4	0,02900	137.931
Chlorophyta		8	7	0,02900	275.862
Chromista [1]		16	16	0,02900	551.724
Coscinodiscophyceae		62	62	0,14360	2.082.893
Cryptomonadales		17	17	0,14360	558.688
Cyclotella meneghiniana		1	1	0,02900	34.483
Desmodesmus		3	3	0,02900	103.448
Desmodesmus grahneisii		2	1	0,02900	68.966
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	27	0,00320	10.000.000
Gymnodiniales [1]		4	4	1,00000	4.000
Hariotina polychorda		16	1	1,00000	16.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14360	6.964
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,14360	13.928
Microcystis		3102	44	1,00000	5.237.650
Plagioselmis nannoplanctica		3	3	0,02900	103.448
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02900	34.483
Pseudanabaena		4	1	0,02900	137.931
Pseudanabaena mucicola		3	1	0,02900	103.448
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,14360	6.964
Pyramimonas		3	3	0,02900	103.448
Rhodomonas lens		8	8	0,14360	55.710
Selenastraceae		1	1	0,02900	34.483
Skeletonema		18	11	0,02900	620.690
Spermatozopsis similis		4	4	0,02900	137.931
Tetrachlorella alternans		4	1	1,00000	4.000

Monstercode: 2018002366

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 05-09-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	1,00000	1.000
Chlorophyta		50	22	0,02900	1.724.138
Chromista [1]		26	26	0,02900	896.552
Coscinodiscophyceae		26	25	0,14360	786.476
Crucigenia tetrapedia		3	1	0,02900	103.448
Cryptomonadales		9	9	0,02900	310.345
Cyclotella [1]		14	11	0,14360	97.493

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Desmodesmus		13	5	0,02900	448.276
Eucampia zodiacus		2	1	1,00000	2.000
Eukaryota		1	1	0,02900	34.483
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	31	0,00320	10.312.500
Guinardia delicatula		2	2	1,00000	2.000
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		14	14	1,00000	85.565
Hariotina polychorda		36	13	0,14360	250.696
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,14360	20.891
Khakista [2]		4	4	0,02900	137.931
Lithodesmium undulatum		1	1	1,00000	1.000
Microcystis		2851	7	1,00000	2.884.483
Monoraphidium arcuatum		1	1	0,14360	6.964
Myrionecta rubra		2	2	1,00000	2.000
Odontella sinensis		2	1	1,00000	2.000
Pediastrum boryanum		6	1	1,00000	6.000
Peridinales		1	1	0,14360	6.964
Plagioselmis nannoplanctica		2	2	0,02900	68.966
Planktothrix agardhii		75	3	1,00000	75.000
Prorocentrum cordatum		1	1	1,00000	1.000
Pseudanabaena mucicola		3	1	0,02900	103.448
Pyramimonas		3	3	0,02900	103.448
Rhizosolenia setigera		1	1	0,14360	6.964
Rhodomonas lens		7	7	0,14360	48.747
Skeletonema		5	4	0,02900	172.414
Skeletonema	costatum groep	5	1	1,00000	5.000
Skeletonema	subsalsum groep	14	1	0,14360	97.493
Spermatozopsis similis		1	1	0,02900	34.483

Monstercode: 2018002163

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 20-09-2018

Productcode: OW

Aphanocapsa		50	1	0,05800	862.069
Chlorophyta		10	9	0,28720	158.654
Chromista [1]		4	4	0,05800	68.966
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	2,00000	500
Coscinodiscophyceae		15	15	0,28720	217.342
Cryptomonadales		18	18	0,28720	186.509
Cyclotella meneghiniana		1	1	0,05800	17.241
Desmodesmus		3	3	0,05800	51.724
Eucampia zodiacus		2	1	2,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	54	45	0,00320	16.875.000
Gymnodiniales [1]		4	4	2,00000	2.000
Hariotina polychorda		14	4	2,00000	7.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,28720	17.409
Khakista [2]		4	4	0,28720	13.928
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	3	0,28720	20.891
Microcystis		162	151	0,28720	46.916.783
Myrionecta rubra		1	1	2,00000	500
Odontella		1	1	2,00000	500
Paulinella ovalis		4	4	0,05800	68.966
Pediastrum duplex var. duplex		5	1	2,00000	2.500
Peridinales		1	1	2,00000	500
Plagioselmis nannoplanctica		10	10	0,05800	172.414
Pseudanabaena mucicola		14	4	0,05800	241.379
Pyramimonas		11	11	0,05800	189.655
Rhizosolenia setigera		1	1	0,28720	3.482
Rhodomonas lens		1	1	0,28720	3.482
Skeletonema		7	5	0,05800	120.690

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	costatum groep	46	4	2,00000	23.000
Skeletonema	subsalsum groep	12	1	2,00000	6.000
Spermatozopsis similis		1	1	0,05800	17.241
Thalassiosira		3	3	2,00000	1.500
Thalassiosira lacustris		1	1	2,00000	500
Tribophyceae		1	1	0,05800	17.241

Monstercode: 2018002367

Meetpuntcode: MAASSS

Monsterdatum: 04-10-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		7	7	0,05800	120.690
Chromista [1]		8	8	0,05800	137.931
Chroococcales		12	1	0,05800	206.897
Coscinodiscophyceae		16	13	2,00000	153.859
Cryptomonadales		12	12	0,05800	206.897
Cyclotella [1]		1	1	0,05800	17.241
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	28	0,00640	4.375.000
Guinardia delicatula		1	1	2,00000	500
Gymnodiniales [1]		3	3	0,28720	10.446
Hariotina polychorda		13	4	2,00000	6.500
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,28720	17.409
Khakista [2]		2	2	0,05800	34.483
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,28720	3.482
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,28720	6.964
Microcystis		403	6	2,00000	251.724
Odontella longicruris		2	1	2,00000	1.000
Peridinales		2	2	2,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		22	22	0,05800	379.310
Planktothrix agardhii		142	1	2,00000	71.000
Pyramimonas		2	2	0,05800	34.483
Spermatozopsis exsultans		3	3	0,05800	51.724
Spermatozopsis similis		13	13	0,05800	224.138
Thalassiosira		1	1	0,05800	17.241

Monstercode: 2018003435

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 01-03-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		6	1	0,14820	40.486
Asteroplanus kariana		4	1	0,14820	26.991
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		27	27	0,03020	894.040
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Cryptomonadales		12	12	0,14820	160.066
Delphineis	minutissima/surirella	4	1	0,03020	132.450
Entomoneis		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00340	4.705.882
Khakista [2]		13	13	0,03020	430.464
Khakista [2]	sp 1	16	1	0,14820	107.962
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	7	7	0,14820	47.233
Mediopyxis helysia		1	1	1,00000	1.000
Merismopedia		36	1	0,03020	1.192.053
Micromonas pusilla		13	13	0,00340	3.823.529
Odontella aurita		30	10	0,14820	202.429
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Pediastrum		4	1	0,14820	26.991
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14820	13.495
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Scenedesmaceae [1]		25	8	0,03020	827.815
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,03020	132.450
Thalassiosira		140	38	1,00000	4.102.715

Monstercode: 2018003436

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 16-03-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		26	7	0,18525	140.351
Asteroplanus kariana		7	1	0,18525	37.787
Chlorophyta		6	6	0,03775	158.940
Choanoflagellata		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		23	23	0,03775	609.272
Coscinodiscophyceae		3	3	0,18525	58.378
Cryptomonadales		10	10	0,03775	264.901
Diatoma tenuis		14	5	1,25000	11.200
Ditylum brightwellii		6	6	1,25000	4.800
Entomoneis		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00425	7.058.824
Guinardia delicatula		3	1	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		26	18	0,03775	4.864.823
Khakista [2]	sp 1	28	6	0,03775	741.722
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03775	79.470
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	27	27	0,18525	145.749
Mediopyxis helysia		3	2	1,25000	2.400
Minutocellus scriptus		1	1	0,03775	26.490
Odontella aurita		40	19	0,18525	215.924
Paralia sulcata		8	3	1,25000	6.400
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,18525	21.592
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03775	26.490
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Scenedesmaceae [1]		20	6	0,03775	529.801
Skeletonema	costatum groep	11	3	0,03775	291.391
Thalassiosira		90	39	0,18525	11.750.734
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2018003437

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 28-03-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		16	4	1,25000	12.800
Choanoflagellata		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		16	16	0,00850	1.882.353
Cryptomonadales		23	23	0,18525	229.616
Ditylum brightwellii		9	9	1,25000	7.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00850	2.823.529
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18525	5.398
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,18525	5.398
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,18525	37.787
Khakista [2]		18	9	0,03775	476.821
Khakista [2]	sp 1	21	2	0,18525	113.360
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03775	79.470
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18525	10.796
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Mediopyxis helysia		3	2	1,25000	2.400
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Nitzschia sigma		2	2	1,25000	1.600
Odontella aurita		3	1	1,25000	2.400
Odontella sinensis		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		3	2	1,25000	2.400
Phaeocystis		2	2	0,03775	52.980
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,18525	5.398
Protoperidinium achromaticum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	13	13	0,03775	344.371
Pseudo-nitzschia		1	1	0,18525	5.398
Rhizosolenia		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		4	1	0,18525	21.592
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03775	52.980
Thalassiosira		25	16	0,18525	2.043.185

Monstercode: 2018003438

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 09-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros		2	2	0,18525	10.796
Chlorophyta		1	1	0,18525	5.398
Choanoflagellata		8	8	0,00425	1.882.353
Chromista [1]		21	21	0,00425	4.941.176
Cryptomonadales		35	35	0,03775	927.152
Ditylum brightwellii		9	9	0,18525	48.583
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00425	6.823.529
Guinardia delicatula		3	2	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.198
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,03775	344.371
Khakista [2]		14	14	0,03775	370.861
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03775	132.450
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,18525	21.592
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Mediopyxis helysia		6	6	1,25000	4.800
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Paralia sulcata		27	1	1,25000	21.600
Phaeocystis		13	13	0,03775	344.371
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	0,18525	16.194
Protoperidinium		2	2	0,18525	10.796
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03775	211.921
Pseudo-nitzschia	pungens groep	35	13	1,25000	28.000
Rhizosolenia imbricata		8	8	1,25000	6.400
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Scenedesmaceae [1]		8	2	0,03775	211.921
Skeletonema	costatum groep	5	3	0,03775	132.450
Thalassiosira		25	20	0,03775	3.794.312
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003439

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 30-04-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		5	2	1,25000	4.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros		3	3	0,03775	79.470

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,03775	105.960
Chaetoceros lorenzianus		2	1	1,25000	1.600
Chlorophyta		2	2	0,18525	10.796
Choanoflagellata		21	21	0,03775	556.291
Chromista [1]		15	15	0,00425	3.529.412
Cryptomonadales		35	35	0,03775	5.729.646
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03775	26.490
Ditylum brightwellii		16	16	1,25000	12.800
Ebria tripartita		6	6	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	59	59	0,00425	13.882.353
Guinardia delicatula		15	5	1,25000	12.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	16.194
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		11	8	0,03775	291.391
Khakista [2]	sp 1	2	2	0,03775	52.980
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Khakista [2]	Nitzschia groep	2	2	1,25000	1.600
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		4	4	0,03775	105.960
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,18525	10.796
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Odontella regia		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		8	2	1,25000	6.400
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Phaeocystis		34	27	0,18525	4.908.008
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18525	10.796
Prymniales	Chrysochromulina [2]	13	13	0,03775	344.371
Pseudo-nitzschia		1	1	0,18525	5.398
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	19	19	0,03775	503.311
Pseudo-nitzschia	pungens groep	38	19	0,03775	1.006.623
Rhizosolenia imbricata		11	10	1,25000	8.800
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03775	52.980
Thalassiosira		27	14	0,18525	4.973.565
Warnowiaceae		1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2018003440

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 14-05-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros lorenzianus		5	3	1,25000	4.000
Choanoflagellata		2	2	0,03775	52.980
Chromista [1]		10	10	0,00425	2.352.941
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Cryptomonadales		43	43	0,18525	759.418
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,18525	10.796
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Ebria tripartita		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,00425	11.058.824
Eutreptiella		2	2	0,18525	10.796
Guinardia delicatula		5	3	1,25000	4.000
Guinardia flaccida		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		7	7	0,18525	101.063
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,18525	42.684
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		5	5	0,03775	132.450
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Kryptoperidinium foliaceum		1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	3	2	1,25000	2.400
Leucocryptos marina		2	2	0,03775	52.980
Paralia sulcata		7	1	1,25000	5.600
Phaeocystis		45	45	0,00425	10.588.235
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,18525	5.398
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03775	105.960
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	55	55	0,03775	1.456.954
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	11	0,03775	476.821
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		8	8	0,03775	211.921
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,25000	4.000
Thalassiosira		8	6	0,18525	190.829

Monstercode: 2018003441
Meetpuntcode: MARSDND
Monsterdatum: 28-05-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,00000	1.000
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Coscinodiscophyceae		5	5	0,03020	165.563
Cryptomonadales		12	12	0,14820	160.066
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,03020	66.225
Dinobryon faculiferum		5	2	0,03020	165.563
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00340	3.823.529
Eutreptiella		4	4	0,14820	26.991
Guinardia delicatula		27	10	1,00000	27.000
Gymnodiniales [1]		14	14	0,14820	173.562
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,14820	6.748
Heterocapsa triquetra		2	2	1,00000	2.000
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		3	3	0,03020	99.338
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,14820	13.495
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Noctiluca scintillans		1	1	1,00000	1.000
Odontella rostrata		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		6	1	1,00000	6.000
Phaeocystis		50	50	0,00340	14.705.882
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium bipes		3	3	1,00000	3.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	20	14	0,00340	5.882.353
Pseudo-nitzschia	pungens groep	51	15	0,14820	344.130
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Rhizosolenia setigera		3	3	1,00000	3.000
Skeletonema potamos		3	1	0,03020	99.338
Thalassiosira		11	7	0,03020	364.238
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003442
Meetpuntcode: MARSDND
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	3	3	1,00000	3.000
Cerataulina pelagica		9	8	0,14820	60.729
Chaetoceros eibenii		3	1	1,00000	3.000
Chlorophyta		5	5	0,14820	33.738
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	8	8	1,00000	8.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		8	8	0,03020	264.901
Cryptomonadales		38	38	0,14820	810.074
Dinobryon faculiferum		10	6	0,03020	331.126
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00340	6.176.471
Eunotogramma dubium		2	2	0,03020	66.225
Eutreptiella		2	2	0,14820	13.495
Guinardia delicatula		24	9	0,14820	161.943
Guinardia flaccida		5	5	1,00000	5.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	20.243
Gyrodinium		1	1	0,14820	6.748
Heterocapsa triquetra		5	5	1,00000	5.000
Khakista [2]		19	19	0,03020	629.139
Kolkwitzellaceae		2	2	1,00000	2.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,03020	99.338
Leptocylindrus	danicus groep	83	17	0,14820	560.054
Leucocryptos marina		4	4	0,03020	132.450
Lithodesmium undulatum		25	3	1,00000	25.000
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella sinensis		1	1	1,00000	1.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		21	21	0,03020	695.364
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium achromaticum		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium bipes		4	4	1,00000	4.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03020	66.225
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	4	0,03020	231.788
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	1,00000	3.000
Pyramimonas		4	4	0,03020	132.450
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,00000	4.000
Thalassionema nitzschioides		8	2	1,00000	8.000
Thalassiosira		13	10	1,00000	366.238
Thalassiosira rotula		3	1	1,00000	3.000
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003443

Meetpuntcode: MARSND

Monsterdatum: 28-06-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	11,91589	84
Bacteriastrium hyalinum		5	1	1,00000	5.000
Biddulphia alternans		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros eibenii		4	1	1,00000	4.000
Chlorophyta		7	7	0,03020	231.788
Choanoflagellata		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,00000	1.000
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03020	33.113
Cryptomonadales		32	32	0,14820	3.089.625
Dinophysis rotundata		1	1	11,91589	84
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00340	7.647.059
Eutreptiella		6	6	1,00000	6.000
Guinardia delicatula		2	1	1,00000	2.000
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,14820	6.748
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa triquetra		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		4	4	0,03020	132.450
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	13	3	0,14820	87.719
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Lithodesmium undulatum		1	1	1,00000	1.000
Microcystis		1	1	0,03020	33.113
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Noctiluca scintillans		3	3	11,91589	252
Odontella aurita		2	1	1,00000	2.000
Odontella longicruris		2	1	1,00000	2.000
Odontella sinensis		12	8	11,91589	1.007
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		2335	26	1,00000	3.073.589
Pleurosigmataceae		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		1	1	11,91589	84
Protoperidinium ovatum		1	1	11,91589	84
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,00000	1.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113
Pseudo-nitzschia	pungens groep	24	4	1,00000	24.000
Rhizosolenia imbricata		12	12	1,00000	12.000
Rhizosolenia setigera		2	2	1,00000	2.000
Thalassiosira		16	9	0,14820	477.071
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		2	2	11,91589	168

Monstercode: 2018003444

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 11-07-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Biddulphia alternans		2	1	1,00000	2.000
Chaetoceros		2	1	0,03020	66.225
Chaetoceros eibonii		2	1	1,00000	2.000
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellatea		7	7	0,03020	231.788
Chromista [1]		14	14	0,00340	4.117.647
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,14820	6.748
Cryptomonadales		19	19	0,14820	470.949
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00340	6.764.706
Eutreptiella		7	7	1,00000	7.000
Guinardia delicatula		1	1	1,00000	1.000
Gymnodinales [1]		1	1	0,03020	33.113
Khakista [2]		10	9	0,03020	331.126
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,00000	2.000
Leucocryptos marina		2	2	0,03020	66.225
Lithodesmium undulatum		6	1	12,56010	478
Mediopyxis helysia		5	2	12,56010	398
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella regia		9	4	12,56010	717
Odontella sinensis		28	18	12,56010	2.229
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		33	14	1,00000	3.582.524

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia imbricata		18	18	0,14820	121.457
Thalassiosira		2	2	0,14820	39.860

Monstercode: 2018003445

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 25-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		3	1	0,03020	99.338
Chaetoceros densus		4	1	1,00000	4.000
Chaetoceros tenuissimus		9	9	0,03020	298.013
Chlorophyta		2	2	0,14820	13.495
Choanoflagellata		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		28	28	0,03020	927.152
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	7	7	1,00000	7.000
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,51225	80
Cryptomonadales		9	9	0,14820	192.553
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	32	0,00340	9.411.765
Eunotogramma dubium		4	2	0,03020	132.450
Eutreptiella		6	6	1,00000	6.000
Guinardia delicatula		20	8	1,00000	20.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14820	79.720
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		5	5	1,00000	5.000
Khakista [2]		4	4	0,03020	132.450
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	2	0,03020	198.675
Leucocryptos marina		5	5	0,03020	165.563
Noctiluca scintillans		3	3	12,51225	240
Odontella regia		1	1	12,51225	80
Paralia sulcata		6	1	1,00000	6.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		7	7	0,03020	231.788
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		2	2	1,00000	2.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03020	66.225
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	1,00000	6.000
Rhizosolenia imbricata		18	16	0,14820	121.457

Monstercode: 2018003446

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 09-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	11,67476	86
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Chaetoceros		10	7	0,03775	264.901
Chaetoceros	socialis/gelidus	84	25	0,03775	2.225.166
Chaetoceros contortus		3	1	0,18525	16.194
Chlorophyta		4	4	0,03775	105.960
Choanoflagellata		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		9	9	0,00425	2.117.647
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,18525	5.398
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03775	26.490
Coscinodiscus radiatus		2	2	11,67476	171
Cryptomonadales		21	21	0,03775	3.061.940
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,18525	10.796
Dinophysis acuminata		1	1	11,67476	86

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	74	74	0,00425	17.411.765
Eutreptiella		3	3	1,25000	2.400
Guinardia delicatula		21	11	0,18525	113.360
Gymnodiniales [1]		10	10	0,18525	96.165
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Helicotheca tamesis		11	6	11,67476	942
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03775	79.470
Khakista [2]		8	8	0,03775	211.921
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Kolkwitzsiellaceae		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		1	1	0,03775	26.490
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,03775	105.960
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,18525	5.398
Mediopyxis helysia		1	1	11,67476	86
Odontella regia		2	1	11,67476	171
Odontella sinensis		1	1	1,25000	800
Peridiniales		2	2	0,18525	10.796
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		52	5	1,25000	144.360
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	0,18525	5.398
Prorocentrum micans		7	7	1,25000	5.600
Prorocentrum triestinum		2	2	0,18525	10.796
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	11,67476	86
Protoperdinium conicum		1	1	11,67476	86
Protoperdinium granii		1	1	11,67476	86
Protoperdinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03775	79.470
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03775	26.490
Pseudo-nitzschia	pungens groep	44	8	0,18525	237.517
Pseudo-nitzschia fraudulenta		27	12	1,25000	21.600
Pyramimonas		8	8	0,03775	211.921
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		3	2	0,03775	79.470

Monstercode: 2018003447

Meetpuntcode: MARSND

Monsterdatum: 27-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	13,47074	74
Bacteriastrium hyalinum		5	1	1,25000	4.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros		10	5	0,03775	264.901
Chaetoceros debilis		12	1	0,18525	64.777
Chaetoceros didymus		6	2	0,18525	32.389
Chlorophyta		4	4	0,03775	105.960
Choanoflagellata		8	8	0,03775	211.921
Chromista [1]		12	12	0,00425	2.823.529
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	2	2	0,18525	10.796
Coscinodiscophyceae		20	20	0,18525	276.698
Cryptomonadales		19	19	0,18525	2.171.628
Dactyliosolen phuketensis		1	1	0,18525	5.398
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03775	26.490
Ditylum brightwellii		3	3	1,25000	2.400
Eucampia zodiacus		30	10	1,25000	24.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	39	39	0,00425	9.176.471
Eutreptiella		3	3	0,18525	16.194
Gonyaulax		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		16	10	1,25000	12.800
Gymnodiniales [1]		3	3	0,18525	16.194

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03775	26.490
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Helicotheca tamesis		6	3	1,25000	4.800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Katodinium glaucum		6	6	0,18525	32.389
Khakista [2]		20	20	0,03775	529.801
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	0,03775	317.881
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Lennoxia faveolata		1	1	0,03775	26.490
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03775	52.980
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	0,18525	26.991
Leucocryptos marina		2	2	0,03775	52.980
Minutocellus scriptus		11	11	0,03775	291.391
Neocalyptrella robusta		2	2	13,47074	148
Odontella aurita		2	1	0,18525	10.796
Odontella longicruris		4	1	1,25000	3.200
Odontella regia		11	3	1,25000	8.800
Odontella rhombus		1	1	13,47074	74
Odontella sinensis		3	3	13,47074	223
Oxytoxum		4	4	1,25000	3.200
Paralia sulcata		6	1	1,25000	4.800
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		9	9	0,03775	238.411
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18525	10.796
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	11	11	1,25000	8.800
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum cordatum		1	1	0,03775	26.490
Prorocentrum triestinum		2	2	0,18525	10.796
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03775	79.470
Pseudochattonella		1	1	0,18525	5.398
Pseudo-nitzschia		3	3	0,18525	16.194
Pterospermataceae		1	1	0,03775	26.490
Pyramimonas		3	3	0,03775	79.470
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	7	1	0,03775	185.430
Thalassiosira		6	2	1,25000	27.791
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2018003448

Meetpuntcode: MARSDND

Monsterdatum: 10-09-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		2	2	1,00000	2.000
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		1	1	1,00000	1.000
Bacillaria paxillifer		11	1	1,00000	11.000
Bacteriastrium hyalinum		4	1	1,00000	4.000
Belleriochea malleus		16	1	12,75485	1.254
Cerataulina pelagica		2	2	0,14820	13.495
Chaetoceros		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros danicus		2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros debilis		4	1	0,14820	26.991
Chaetoceros didymus		1	1	1,00000	1.000
Chlorophyta		7	7	0,03020	231.788
Choanoflagellatea		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		11	11	0,00680	1.617.647
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,00000	1.000
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03020	132.450

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscus concinnus		1	1	12,75485	78
Cryptomonadales		22	22	0,14820	1.411.249
Dactyliosolen phuketensis		6	1	1,00000	6.000
Eucampia zodiacus		14	3	1,00000	14.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00680	5.294.118
Eutreptiella		7	7	1,00000	7.000
Guinardia delicatula		29	16	1,00000	29.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	46.608
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa triquetra		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		3	3	1,00000	3.000
Khakista [2]		8	8	0,03020	264.901
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,14820	20.243
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338
Mediopyxis helysia		3	3	1,00000	3.000
Minutocellus scriptus		4	4	0,03020	132.450
Odontella aurita		3	2	1,00000	3.000
Odontella longicruris		5	1	1,00000	5.000
Odontella regia		17	3	1,00000	17.000
Odontella sinensis		6	3	12,75485	470
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		2	1	12,75485	157
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum triestinum		2	2	1,00000	2.000
Protoperdinium pellucidum		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03020	99.338
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03020	132.450
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,00000	4.000
Thalassiosira		10	9	1,00000	140.824

Monstercode: 2018003261
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 14-03-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		27	4	1,25000	21.600
Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		6	3	0,17425	34.433
Chlorophyta		1	1	0,17425	5.739
Choanoflagellata		21	21	0,03400	617.647
Chromista [1]		15	15	0,00375	4.000.000
Coscinodiscophyceae		1	1	11,49775	87
Coscinodiscus concinnus		1	1	11,49775	87
Cryptomonadales		12	12	0,17425	139.885
Ditylum brightwellii		22	22	1,25000	17.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00375	5.866.667
Guinardia delicatula		2	2	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		2	2	11,49775	174
Guinardia striata		3	1	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17425	17.217
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,17425	40.172
Khakista [2]		15	14	0,17425	322.812
Khakista [2]	sp 1	21	4	0,17425	120.516
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	29	5	0,17425	166.428
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,17425	45.911
Lauderia annulata		6	1	1,25000	4.800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Meuniera membranacea		1	1	1,25000	800
Minutocellus scriptus		1	1	0,03400	29.412
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		1	1	11,49775	87
Paralia sulcata		18	1	1,25000	14.400
Phaeocystis		15	6	0,03400	441.176
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Polykrikos		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03400	117.647
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	2	1,25000	3.200
Rhizosolenia imbricata		11	11	1,25000	8.800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	6	6	11,49775	522
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,03400	117.647
Thalassionema nitzschioides		4	2	1,25000	3.200
Thalassiosira		92	45	1,25000	1.256.898
Torodinium robustum		3	3	1,25000	2.400
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003263
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 16-04-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		8	2	0,17425	45.911
Chaetoceros debilis		6	1	1,25000	4.800
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		16	16	0,03400	470.588
Chromista [1]		9	9	0,00375	2.400.000
Coscinodiscophyceae		1	1	14,17582	71
Cryptomonadales		19	19	0,03400	558.824
Ditylum brightwellii		18	18	1,25000	14.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00375	7.200.000
Guinardia delicatula		11	6	1,25000	8.800
Guinardia flaccida		6	2	1,25000	4.800
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	11.339
Gyrodinium		2	2	1,25000	6.539
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	18	18	0,17425	103.300
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		24	20	0,03400	705.882
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	16	2	0,17425	91.822
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Kolkwitzellaceae		1	1	14,17582	71
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Micromonas pusilla		3	3	0,00375	800.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,03400	29.412
Odontella sinensis		3	2	14,17582	212
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		421	41	1,25000	8.844.533
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17425	5.739
Pleurosigma angulatum		1	1	14,17582	71
Prorocentrum micans		1	1	14,17582	71
Prymniales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03400	117.647
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,03400	58.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	70	14	0,17425	401.722
Rhizosolenia imbricata		10	10	0,17425	57.389
Skeletonema	costatum groep	19	9	0,03400	558.824
Thalassiosira		41	31	1,25000	774.832

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003264 Meetpuntcode: NOORDWK10 Monsterdatum: 30-04-2018 Productcode: OW					
Amphidinium [1]		1	1	0,18525	5.398
Asterionellopsis glacialis		2	1	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Choanoflagellata		1	1	0,03775	26.490
Cryptomonadales		12	12	0,18525	149.145
Ditylum brightwellii		6	6	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00425	5.176.471
Guinardia delicatula		13	9	1,25000	10.400
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa triquetra		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		2	2	0,03775	52.980
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03775	79.470
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,18525	5.398
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Nitzschia sigma		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		1	1	10,40650	96
Paralia sulcata		9	2	1,25000	7.200
Phaeocystis		64	64	0,00425	15.058.824
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,18525	16.194
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03775	52.980
Pseudo-nitzschia	pungens groep	32	10	0,18525	172.740
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,18525	5.398
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		26	26	1,25000	20.800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		14	12	0,18525	349.769
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003265
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 14-05-2018
Productcode: OW

Actinopterygus senarius		1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros decipiens		2	1	0,18525	10.796
Choanoflagellata		2	2	0,03775	52.980
Chromista [1]		7	7	0,00850	823.529
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03775	52.980
Cryptomonadales		14	14	0,18525	159.941
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00850	941.176
Guinardia delicatula		3	2	1,25000	2.400
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		4	4	0,18525	42.684
Gyrodinium		4	4	0,18525	21.592
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista [2]		1	1	0,03775	26.490
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	13	1	0,03775	344.371
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Minutocellus scriptus		1	1	0,03775	26.490

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		30	1	1,25000	24.000
Peridinales		1	1	10,98060	91
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		50	50	0,00850	5.882.353
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,18525	5.398
Pleurosigmataceae		3	3	10,98060	273
Podosira stelliger		1	1	10,98060	91
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03775	185.430
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	9	9	0,00850	1.058.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	21	7	1,25000	16.800
Thalassiosira		6	4	0,18525	137.848
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003266
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 28-05-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03400	29.412
Asterionellopsis glacialis		3	1	1,25000	2.400
Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		25	5	1,25000	20.000
Chaetoceros danicus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros debilis		45	5	1,25000	36.000
Chaetoceros eibonii		2	1	1,25000	1.600
Chromista [1]		20	20	0,03400	588.235
Cryptomonadales		2	2	0,17425	11.478
Dissodinium pseudolunula		8	1	1,25000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	11	0,00375	4.000.000
Guinardia delicatula		9	4	1,25000	7.200
Guinardia flaccida		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17425	11.478
Gyrodinium spirale		2	2	12,88750	155
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,17425	28.694
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		3	1	1,25000	2.400
Peridinales		2	2	0,17425	11.478
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	12,88750	155
Phaeocystis		4	4	0,03400	117.647
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Pleurosigma angulatum		2	2	12,88750	155
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pellucidum		1	1	12,88750	78
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	29	22	0,03400	852.941
Pseudo-nitzschia	pungens groep	37	15	0,17425	212.339
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,25000	4.000
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	12,88750	78
Tripos lineatus		1	1	12,88750	78
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003267
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		3	3	0,17425	17.217
----------------------	--	---	---	---------	--------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		3	2	0,17425	17.217
Chaetoceros debilis		10	2	1,25000	8.000
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		26	26	0,03400	764.706
Coscinodiscophyceae		1	1	12,26716	82
Cryptomonadales		1	1	0,17425	5.739
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00375	4.800.000
Guinardia delicatula		72	35	0,17425	413.199
Guinardia flaccida		12	8	0,17425	68.867
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	40.972
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		1	1	12,26716	82
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		2	2	0,17425	35.151
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17425	17.217
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindrus	danicus groep	19	7	0,17425	109.039
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Phaeocystis		271	26	1,25000	4.850.980
Pleurosigma angulatum		3	3	12,26716	245
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03400	176.471
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	30	29	0,03400	882.353
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		11	9	0,17425	63.128
Thalassiosira		1	1	0,17425	5.739
Tripos fusus		10	10	12,26716	815

Monstercode: 2018003268
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 04-07-2018
Productcode: OW

Actinopterygus senarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		15	8	0,03775	397.351
Chaetoceros densus		2	1	1,25000	1.600
Chlorophyta		2	2	0,03775	52.980
Chromista [1]		10	10	0,00850	1.176.471
Cryptomonadales		4	4	0,18525	84.868
Dactyliosolen fragilissimus		4	1	0,03775	105.960
Dinophysis rotundata		1	1	11,67045	86
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00850	1.882.353
Guinardia delicatula		7	2	1,25000	5.600
Guinardia flaccida		4	3	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		6	6	0,18525	74.573
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,18525	10.796
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista [2]		3	3	0,03775	79.470
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leptocylindrus	danicus groep	16	5	0,18525	86.370
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Myrionecta rubra		2	2	0,18525	10.796
Noctiluca scintillans		2	2	11,67045	171
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		4	4	0,03775	105.960
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium depressum		2	2	11,67045	171
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03775	105.960
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03775	26.490

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		19	19	0,03775	503.311
Rhizosolenia setigera		8	8	1,25000	6.400
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03775	52.980
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		15	15	1,25000	12.000
Tryblionella		1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2018003269
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 16-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		12	2	0,17425	68.867
Chaetoceros debilis		5	1	1,25000	4.000
Choanoflagellata		8	8	0,03400	235.294
Chromista [1]		58	58	0,03400	1.705.882
Coscinodiscophyceae		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		19	19	0,03400	558.824
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00375	7.200.000
Eutreptiella		2	2	0,17425	11.478
Guinardia delicatula		7	6	1,25000	5.600
Guinardia flaccida		4	1	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	40.972
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		4	4	14,09722	284
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03400	29.412
Katodinium glaucum		12	12	1,25000	9.600
Khakista [2]		2	2	0,03400	58.824
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,17425	11.478
Kolkwitiellaceae		1	1	14,09722	71
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		28	28	0,17425	160.689
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Noctiluca scintillans		2	2	14,09722	142
Peridinales		4	4	0,17425	22.956
Phaeocystis		7	7	0,03400	205.882
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium pyriforme		1	1	14,09722	71
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03400	117.647
Rhizosolenia imbricata		72	62	0,03400	2.117.647
Thalassiosira		2	2	0,17425	11.478
Tripos fusus		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003270
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 01-08-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03400	29.412
Chaetoceros		16	12	0,03400	470.588
Chaetoceros	socialis/gelidus	14	4	0,17425	80.344
Chaetoceros costatus		14	2	0,17425	80.344
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		10	10	0,03400	294.118
Chromista [1]		19	19	0,00375	5.066.667
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03400	88.235
Cryptomonadales		32	32	0,03400	941.176
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,17425	11.478
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,03400	58.824
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00375	6.133.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		6	6	1,25000	4.800
Fibrocapsa japonica		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		17	17	0,17425	97.561
Gyrodinium		7	7	1,25000	10.539
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17425	11.478
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17425	17.217
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03400	58.824
Leptocylindrus	danicus groep	11	6	0,17425	63.128
Leucocryptos marina		9	9	0,17425	51.650
Micromonas pusilla		24	24	0,00375	6.400.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,03400	58.824
Paralia sulcata		4	2	1,25000	3.200
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		15	15	0,03400	441.176
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03400	294.118
Pyramimonas		6	6	0,03400	176.471
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia imbricata		8	6	1,25000	6.400
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03400	88.235
Thalassiosira		10	9	1,25000	194.487

Monstercode: 2018003271

Meetpuntcode: NOORDWK10

Monsterdatum: 16-08-2018

Productcode: OW

Bacteriastrium hyalinum		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros		40	10	0,17425	229.555
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		11	11	0,17425	2.411.478
Coscinodiscophyceae		5	5	1,25000	23.756
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		2	2	12,24760	163
Cryptomonadales		69	69	0,03400	2.029.412
Dinophysis acuminata		1	1	12,24760	82
Ditylum brightwellii		4	4	12,24760	327
Eucampia zodiacus		37	11	1,25000	29.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	42	42	0,00375	11.200.000
Eutreptiella		4	4	1,25000	3.200
Fibrocapsa japonica		2	2	0,17425	11.478
Guinardia delicatula		4	3	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17425	22.956
Gyrodinium		6	6	1,25000	29.494
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03400	29.412
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	31	31	0,03400	911.765
Heterocapsa triquetra		8	8	0,17425	45.911
Heterosigma akashiwo		4	4	0,17425	22.956
Katodinium glaucum		3	3	0,17425	17.217
Khakista [2]		8	8	0,17425	164.275
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,03400	58.824
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17425	22.956
Khakista [2]	Navicula groep	29	29	1,25000	23.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,03400	88.235
Leucocryptos marina		11	11	0,17425	63.128
Micromonas pusilla		24	24	0,00375	6.400.000
Neocalyptrella robusta		2	2	12,24760	163
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		5	1	1,25000	4.000
Peridinales		2	2	0,17425	11.478
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		7	7	0,03400	205.882
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	10	10	1,25000	8.000
Pleurosigmataceae		10	10	1,25000	8.000
Polykrikos		2	2	12,24760	163
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		4	4	0,17425	22.956
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		2	2	12,24760	163
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03400	147.059
Pseudo-nitzschia	americana groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia fraudulenta		5	3	1,25000	4.000
Pyramimonas		9	9	0,03400	264.706
Pyramimonas longicauda		2	2	0,17425	11.478
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03400	88.235
Thalassiosira		8	6	0,17425	140.603
Thalassiosira angustii		3	3	12,24760	245
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003272
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 27-08-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	13,08081	76
Akashiwo sanguinea		1	1	1,25000	800
Apedinella spinifera		1	1	0,18525	5.398
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		5	4	0,18525	26.991
Chaetoceros		2	1	0,03775	52.980
Chaetoceros danicus		4	3	1,25000	3.200
Chaetoceros debilis		94	11	0,18525	507.422
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03775	26.490
Choanoflagellata		7	7	0,03775	185.430
Chromista [1]		25	25	0,03775	662.252
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03775	105.960
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		60	60	0,18525	1.146.473
Cymatosira belgica		3	2	0,18525	16.194
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,03775	52.980
Dactyliosolen phuketensis		2	1	0,18525	10.796
Dinophysis rotundata		1	1	13,08081	76
Ditylum brightwellii		10	10	1,25000	8.000
Eucampia zodiacus		112	18	1,25000	89.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00425	8.235.294
Eutreptiella		1	1	0,18525	5.398
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18525	5.398
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		11	9	0,18525	59.379
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,03775	52.980
Gymnodinium verruculosum		5	5	0,18525	26.991
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03775	52.980
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		10	10	0,18525	222.717
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03775	26.490
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,18525	16.194
Leucocryptos marina		2	2	0,03775	52.980
Minutocellus scriptus		4	4	0,03775	105.960
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Neocalyptrella robusta		1	1	13,08081	76
Odontella rhombus		1	1	13,08081	76
Oxytoxum		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		6	2	1,25000	4.800
Peridiniales		5	5	13,08081	11.026
Peridiniales	Scrippsiella groep	9	9	1,25000	7.200
Phaeocystis		5	5	0,03775	132.450
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	7	7	0,18525	37.787
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		2	1	13,08081	153
Polykrikos		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	0,03775	26.490
Prorocentrum triestinum		4	4	0,18525	21.592
Protoperidinium		3	3	13,08081	229
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium denticulatum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium obtusum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03775	105.960
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,03775	211.921
Thalassionema nitzschioides		8	1	0,18525	43.185
Thalassiosira		8	7	1,25000	101.863
Torodinium robustum		3	3	1,25000	2.400
Tripos fusus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003273
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 10-09-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		5	5	1,25000	4.000
Actinocyclus roperi		2	2	1,25000	1.600
Actinoptychus splendens		1	1	1,25000	800
Akashiwo sanguinea		1	1	10,78390	93
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Bacteriastrium hyalinum		2	1	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		3	3	0,18525	16.194
Chaetoceros		7	2	0,03775	185.430
Chaetoceros affinis		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros danicus		2	2	1,25000	1.600
Chlorophyta		3	3	0,03775	79.470
Choanoflagellata		17	17	0,03775	450.331
Chromista [1]		19	19	0,03775	503.311
Coscinodiscophyceae		12	12	0,18525	296.789
Coscinodiscus granii		1	1	10,78390	93
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		59	59	0,03775	9.706.272
Dactyliosolen fragilissimus		4	4	0,18525	21.592
Dinophysis acuminata		2	2	10,78390	185
Dinophysis rotundata		1	1	10,78390	93
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eucampia zodiacus		70	9	0,18525	377.868
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	54	54	0,00425	12.705.882
Eutreptiella		1	1	0,18525	5.398
Fibrocapsa japonica		1	1	0,18525	5.398
Guinardia delicatula		9	8	1,25000	7.200
Guinardia flaccida		2	2	1,25000	1.600
Guinardia striata		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		14	14	1,25000	197.527
Gymnodinium verruculosum		9	9	0,18525	48.583
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03775	26.490
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,03775	132.450
Heterocapsa triquetra		1	1	0,18525	5.398
Katodinium glaucum		8	8	1,25000	6.400
Khakista [2]		2	2	0,03775	52.980
Kolkwitiellaceae		3	3	1,25000	2.400
Lennoxia faveolata		1	1	0,03775	26.490
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	11	7	0,03775	291.391
Leucocryptos marina		2	2	0,03775	52.980
Lithodesmium undulatum		4	4	1,25000	3.200
Minutocellus scriptus		10	10	0,00425	2.352.941
Odontella sinensis		1	1	10,78390	93
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		4	4	10,78390	32.074
Peridinales	Scrippsiella groep	8	8	0,18525	43.185
Peridiniella danica		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		5	5	0,03775	132.450
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Podosira stelliger		2	1	1,25000	1.600
Polykrikos		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium mite		1	1	1,25000	800
Protoperidinium obtusum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pentagonum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03775	264.901
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		4	4	0,03775	105.960
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18525	5.398
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	3	3	1,25000	2.400
Skeletonema	costatum groep	17	2	0,03775	450.331
Thalassiosira		16	13	1,25000	110.161
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600
Tripos fusus		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003274
Meetpuntcode: NOORDWK10
Monsterdatum: 15-10-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		2	2	1,25000	1.600
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	1,25000	1.600
Bacteriastrium hyalinum		3	2	1,25000	2.400
Chaetoceros debilis		14	4	0,18525	75.574
Chaetoceros densus		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros didymus		7	2	1,25000	5.600
Chlorophyta		14	14	0,03775	370.861
Choanoflagellata		1	1	0,03775	26.490

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		9	9	0,00425	2.117.647
Cryptomonadales		53	53	0,18525	855.583
Dactyliosolen phuketensis		1	1	1,25000	800
Dictyocha		13	13	1,25000	10.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00425	7.058.824
Guinardia delicatula		10	7	0,18525	53.981
Guinardia striata		3	2	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		37	37	0,18525	263.006
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,18525	5.398
Gyrodinium		1	1	0,18525	5.398
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		3	3	0,03775	79.470
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	30	12	0,03775	794.702
Leptocylindrus	danicus groep	12	4	0,18525	64.777
Leucocryptos marina		4	4	0,03775	105.960
Lithodesmium undulatum		1	1	1,25000	800
Minutocellus scriptus		3	3	0,03775	79.470
Myrionecta rubra		1	1	0,18525	5.398
Odontella longicruris		2	1	1,25000	1.600
Oxytoxum		2	2	0,18525	10.796
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridiniales		5	5	0,18525	48.083
Peridiniales	Scrippsiella groep	5	5	1,25000	4.000
Peridiniella danica		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		21	21	0,03775	556.291
Prorocentrum cordatum		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pyriforme		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03775	52.980
Pterospermataceae		1	1	1,25000	800
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18525	5.398
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	7	1	0,03775	185.430
Solenicola setigera		20	2	0,18525	107.962
Thalassiosira		6	3	1,25000	4.800
Tripos fusus		1	1	1,25000	800
Tripos horridus		2	2	1,25000	1.600
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003247

Meetpuntcode: NOORDWK2

Monsterdatum: 14-03-2018

Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	15,90625	63
Chaetoceros		1	1	0,17893	5.589
Chaetoceros danicus		1	1	1,25000	800
Choanoflagellata		11	11	0,03600	305.556
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus radiatus		3	3	15,90625	189
Cryptomonadales		7	7	0,17893	83.500
Dissodinium pseudolunula		4	1	15,90625	251
Ditylum brightwellii		15	10	1,25000	12.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.389
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17893	5.589
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,17893	55.888

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Katodinium glaucum		1	1	0,17893	5.589
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	1,25000	4.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,17893	16.766
Leucocryptos marina		3	3	0,17893	16.766
Microcystis		3	3	0,03600	83.333
Monoraphidium		1	1	1,25000	800
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		2	2	15,90625	126
Odontella sinensis		1	1	15,90625	63
Phaeocystis		4	4	0,03600	111.111
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Podosira stelliger		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03600	111.111
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia seriata f. seriata		3	1	1,25000	2.400
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,17893	22.355
Thalassiosira		18	11	1,25000	419.067
Thalassiosira rotula		2	1	1,25000	1.600
Trachyneis aspera		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003249
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 16-04-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		2	1	13,23750	151
Asterionellopsis glacialis		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros costatus		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros lorenzianus		8	1	1,25000	6.400
Cryptomonadales		14	14	0,03600	388.889
Delphineis	minutissima/suriella	3	1	0,17850	16.807
Dissodinium pseudolunula		1	1	1,25000	800
Ditylum brightwellii		10	9	1,25000	8.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	8	8	0,00400	2.000.000
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,03600	277.778
Khakista [2]		5	5	0,03600	138.889
Khakista [2]	sp 1	3	1	0,17850	16.807
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,17850	50.420
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17850	11.204
Kolkwitiellaceae		1	1	13,23750	76
Odontella sinensis		2	1	13,23750	151
Phaeocystis		63	14	1,25000	3.290.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	4	0,17850	33.613
Pleurosigma simonsenii		1	1	13,23750	76
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	5	0,17850	100.840
Rhaphoneis ampiceros		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		11	9	1,25000	8.800
Thalassiosira		10	10	0,00400	2.500.000
Thalassiosira rotula		4	1	13,23750	302
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Trachyneis aspera		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	0,17850	5.602

Monstercode: 2018003250
Meetpuntcode: NOORDWK2

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 30-04-2018					
Productcode: OW					
Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,97194	77
Cryptomonadales		1	1	0,03600	27.778
Ditylum brightwellii		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	12,97194	77
Guinardia delicatula		7	4	1,25000	5.600
Guinardia flaccida		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium spirale		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	15	3	0,17850	84.034
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17850	16.807
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17850	5.602
Leucocryptos marina		2	2	0,17850	11.204
Nitzschia sigma		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		2	2	12,97194	154
Paralia sulcata		34	3	1,25000	27.200
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		63	63	0,00400	15.750.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17850	5.602
Pleurosigmataceae		4	4	1,25000	3.200
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium cerasus		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	17	15	0,17850	95.238
Pseudo-nitzschia	pungens groep	48	17	0,03600	1.333.333
Rhizosolenia imbricata		13	8	1,25000	10.400
Thalassionema nitzschioides		4	2	1,25000	3.200
Thalassiosira		2	1	0,17850	11.204
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003251
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 14-05-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Biddulphia alternans		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros debilis		2	1	1,25000	1.600
Choanoflagellata		4	4	0,03600	111.111
Cryptomonadales		7	7	0,17850	105.742
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00400	1.500.000
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	28.578
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,17850	44.818
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Melosira nummuloides		1	1	1,25000	800
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		2	2	12,92092	155
Paralia sulcata		9	3	1,25000	7.200
Phaeocystis		32	32	0,00400	8.000.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	1,25000	3.200
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	6	0,03600	166.667
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	6	1,25000	10.400
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira rotula		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003252					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 28-05-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		3	2	1,25000	2.400
Biddulphia alternans		2	1	1,25000	1.600
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,17850	16.807
Chaetoceros affinis		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		6	6	0,17850	77.965
Ditylum brightwellii		2	1	14,40278	139
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Guinardia delicatula		12	8	1,25000	9.600
Guinardia flaccida		3	3	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	33.380
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	23	6	0,17850	128.852
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,17850	5.602
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	1,25000	4.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella rhombus		1	1	14,40278	69
Odontella sinensis		8	4	14,40278	555
Phaeocystis		7	7	0,03600	194.444
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	4	1,25000	6.400
Pleurosigma angulatum		1	1	14,40278	69
Prorocentrum micans		1	1	14,40278	69
Protoperdinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03600	111.111
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	21	12	0,17850	117.647
Pseudo-nitzschia	pungens groep	39	9	0,17850	218.487
Thalassiosira		17	12	0,03600	472.222
Tripos fusus		4	4	14,40278	278
Monstercode: 2018003253					
Meetpuntcode: NOORDWK2					
Monsterdatum: 12-06-2018					
Productcode: OW					
Cerataulina pelagica		21	20	1,25000	16.800
Chromista [1]		7	7	0,00400	1.750.000
Cryptomonadales		4	4	0,03600	111.111
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Guinardia delicatula		58	31	0,17850	324.930
Guinardia flaccida		22	21	1,25000	17.600
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		9	2	1,25000	7.200
Leptocylindrus	danicus groep	19	4	0,17850	106.443
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Micromonas pusilla		4	4	0,03600	111.111
Noctiluca scintillans		2	2	12,99451	154
Phaeocystis		7	7	0,03600	194.444
Pleurosigmataceae		2	2	12,99451	154
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03600	138.889
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	7	0,03600	194.444

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		14	14	0,17850	78.431

Monstercode: 2018003254
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 04-07-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		7	7	0,17850	39.216
Chaetoceros	socialis/gelidus	45	11	0,17850	252.101
Chaetoceros curvisetus		37	2	1,25000	29.600
Chaetoceros debilis		13	2	1,25000	10.400
Chaetoceros densus		12	2	11,73810	1.022
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,73810	85
Cryptomonadales		17	17	0,17850	272.642
Delphineis	minutissima/suirella	6	6	1,25000	28.811
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00400	3.000.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,17850	66.760
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17850	16.807
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	1,25000	3.200
Leucocryptos marina		2	2	0,03600	55.556
Noctiluca scintillans		6	6	11,73810	511
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		10	10	0,03600	277.778
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17850	11.204
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03600	166.667
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	8	8	0,17850	44.818
Rhizosolenia imbricata		23	22	0,17850	128.852
Thalassiosira		18	13	0,03600	500.000
Tripos fusus		3	3	11,73810	256

Monstercode: 2018003255
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 16-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		2	1	0,17850	11.204
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,17850	22.409
Chaetoceros debilis		5	1	1,25000	4.000
Chlorophyta		3	3	0,03600	83.333
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		9	9	0,03600	250.000
Cryptomonadales		28	28	0,03600	2.777.778
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Eutreptiella		3	3	0,17850	16.807
Guinardia delicatula		6	1	1,25000	4.800
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	61.958
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	2	0,17850	28.011
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	7	2	0,17850	39.216
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Noctiluca scintillans		4	4	13,85753	289
Oxyrrhis marina		2	2	0,17850	11.204

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		5	5	0,03600	138.889
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium oblongum		3	3	13,85753	216
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03600	83.333
Rhizosolenia imbricata		35	31	0,03600	972.222
Thalassiosira		1	1	0,17850	5.602

Monstercode: 2018003256
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 01-08-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	14,04762	71
Apedinella spinifera		4	4	0,03600	111.111
Bacteriastrum hyalinum		15	2	1,25000	12.000
Biddulphia alternans		4	1	14,04762	285
Cerataulina pelagica		1	1	1,25000	800
Chaetoceros		2	2	0,17850	11.204
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Cocconeis		1	1	0,17850	5.602
Coscinodiscus concinnus		1	1	1,25000	800
Coscinodiscus radiatus		3	3	14,04762	214
Cryptomonadales		15	15	0,17850	394.491
Dictyocha		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	6	6	0,00400	1.500.000
Eutreptiella		3	3	1,25000	2.400
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,17850	56.022
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	7	2	0,17850	39.216
Leptocylindrus	danicus groep	15	5	0,17850	84.034
Mesoporus perforatus		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		83	83	0,00400	20.750.000
Noctiluca scintillans		4	4	14,04762	285
Paralia sulcata		24	2	1,25000	19.200
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum micans		6	6	1,25000	4.800
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pyramimonas		5	5	0,03600	138.889
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	17	2	0,17850	95.238
Thalassiosira		7	6	0,03600	194.444
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600
Tripos fusus		1	1	14,04762	71

Monstercode: 2018003257
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 16-08-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		3	3	1,25000	2.400
------------------------	--	---	---	---------	-------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Archaeperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		8	1	1,25000	6.400
Cerataulina pelagica		4	4	1,25000	3.200
Chaetoceros debilis		23	2	1,25000	18.400
Coscinodiscus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		25	25	0,03425	729.927
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17750	5.634
Delphineis	minutissima/suriella	3	3	0,17750	16.901
Eucampia zodiacus		9	2	1,25000	7.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00400	2.750.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Fibrocapsa japonica		2	2	1,25000	1.600
Guinardia delicatula		16	8	1,25000	12.800
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17750	122.422
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,17750	33.803
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,03425	291.971
Katodinium glaucum		1	1	0,17750	5.634
Khakista [2]		2	2	0,03425	58.394
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	37	7	0,17750	208.451
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,25000	2.400
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,17750	16.901
Leucocryptos marina		2	2	0,03425	58.394
Neocalyptrella robusta		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		8	1	1,25000	6.400
Peridiniella danica		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		3	3	1,25000	2.400
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,17750	5.634
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pseudopedinella		1	1	0,17750	5.634
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,17750	16.901
Thalassiosira		11	9	1,25000	292.771
Thalassiosira rotula		4	3	1,25000	3.200
Trachyneis aspera		4	4	1,25000	3.200
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003258
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 27-08-2018
Productcode: OW

Actinopterygus senarius		1	1	1,25000	800
Archaeperidinium	minutum groep	1	1	11,84406	84
Chaetoceros		6	5	0,17850	33.613
Chaetoceros	socialis/gelidus	191	5	1,25000	152.800
Chaetoceros curvisetus		42	4	0,17850	235.294
Chaetoceros debilis		29	3	0,17850	162.465
Choanoflagellata		2	2	0,03600	55.556
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Coscinodiscophyceae		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus		1	1	11,84406	84
Coscinodiscus concinnus		1	1	11,84406	84
Cryptomonadales		19	19	0,03600	2.750.000
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17850	5.602
Delphineis	minutissima/suriella	4	4	0,17850	22.409
Ditylum brightwellii		10	10	1,25000	8.000
Eucampia zodiacus		30	6	1,25000	24.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		4	4	0,17850	22.409
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03600	55.556
Khakista [2]		2	2	0,03600	55.556
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,17850	33.613
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	9	2	0,17850	50.420
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	1,25000	4.000
Leucocryptos marina		1	1	0,17850	5.602
Minutocellus scriptus		6	6	0,03600	166.667
Oxytoxum adriaticum		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		39	2	1,25000	31.200
Peridiniales		2	2	1,25000	6.402
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		4	4	0,03600	111.111
Podosira stelliger		1	1	11,84406	84
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		1	1	11,84406	84
Protoperidinium excentricum		1	1	11,84406	84
Protoperidinium leonis		1	1	11,84406	84
Protoperidinium mite		1	1	11,84406	84
Protoperidinium pentagonum		1	1	11,84406	84
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03600	55.556
Pseudopedinella		1	1	0,17850	5.602
Pyramimonas		2	2	0,03600	55.556
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03600	111.111
Thalassiosira		11	10	0,17850	283.380
Thalassiosira rotula		1	1	1,25000	800
Torodinium robustum		1	1	11,84406	84
Trachyneis aspera		5	5	1,25000	4.000
Tripos fusus		1	1	11,84406	84

Monstercode: 2018003259

Meetpuntcode: NOORDWK2

Monsterdatum: 10-09-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Actinoptychus senarius		1	1	1,25000	800
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Asterionellopsis glacialis		45	2	1,25000	36.000
Bacteriastrium hyalinum		20	2	1,25000	16.000
Bellerochea horologicalis		2	1	1,25000	1.600
Biddulphia alternans		4	1	1,25000	3.200
Cerataulina pelagica		6	6	0,17850	33.613
Chaetoceros		4	2	0,03600	111.111
Chaetoceros costatus		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros danicus		2	2	0,17850	11.204
Chaetoceros debilis		13	1	1,25000	10.400
Chromista [1]		1	1	0,03600	27.778
Coscinodiscus radiatus		3	3	12,66414	237
Cryptomonadales		28	28	0,03600	3.888.889
Cyclotella [1]		3	2	0,17850	16.807
Delphineis	minutissima/suriarella	3	3	0,17850	16.807
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		45	5	0,17850	252.101

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00400	3.250.000
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		5	4	0,17850	28.011
Guinardia flaccida		2	2	1,25000	1.600
Guinardia striata		4	1	12,66414	316
Gymnodiniales [1]		3	3	1,25000	34.180
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03600	27.778
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,03600	194.444
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,17850	11.204
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		1	1	0,03600	27.778
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	50	12	0,17850	280.112
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Lithodesmium undulatum		2	2	1,25000	1.600
Minutocellus scriptus		9	9	0,00400	2.250.000
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Odontella longicruris		4	1	1,25000	3.200
Odontella rhombus		1	1	12,66414	79
Odontella sinensis		34	14	12,66414	2.685
Peridiniales		1	1	0,17850	5.602
Phaeocystis		52	3	0,17850	335.668
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,03600	27.778
Plagiolema distortum		1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicoides		1	1	1,25000	800
Protoperidinium leonis		1	1	1,25000	800
Prymnesiales		3	3	0,03600	83.333
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	12,66414	474
Pyramimonas		2	2	0,17850	33.380
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Roperia tessellata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	168	14	0,17850	941.176
Thalassionema nitzschioides		13	2	1,25000	10.400
Thalassiosira		14	11	1,25000	361.911
Thalassiosira rotula		2	1	1,25000	1.600
Trachyneis aspera		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003260
Meetpuntcode: NOORDWK2
Monsterdatum: 15-10-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius	1	1	11,74528	85
Actinoptychus senarius	2	1	11,74528	170
Akashiwo sanguinea	2	2	11,74528	170
Bacillaria paxillifer	17	1	1,25000	13.600
Bellerochea horologicalis	36	2	11,74528	3.065

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros		1	1	0,03600	27.778
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,17850	11.204
Chaetoceros curvisetus		7	1	1,25000	5.600
Chaetoceros densus		4	1	11,74528	341
Chaetoceros similis		1	1	0,03600	27.778
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Choanoflagellata		6	6	0,00400	1.500.000
Coscinodiscus		2	2	11,74528	170
Coscinodiscus granii		1	1	11,74528	85
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	11,74528	85
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,74528	85
Cryptomonadales		15	15	0,03600	2.194.444
Detonula pumila		1	1	1,25000	800
Dinophysis rotundata		1	1	11,74528	85
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00400	3.750.000
Eutreptiella		2	2	0,17850	11.204
Guinardia delicatula		11	5	1,25000	8.800
Guinardia flaccida		1	1	11,74528	85
Guinardia striata		6	2	11,74528	511
Gymnodiniales [1]		1	1	1,25000	800
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		2	2	0,03600	55.556
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	1,25000	5.600
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,03600	27.778
Lauderia annulata		2	1	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	50	15	0,03600	1.388.889
Leptocylindrus	danicus groep	27	7	0,17850	151.261
Leucocryptos marina		1	1	0,17850	5.602
Mesoporus perforatus		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		5	5	0,03600	138.889
Minutocellus scriptus		3	3	0,03600	83.333
Neocalyptrella robusta		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		2	2	11,74528	170
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella longicruris		24	7	1,25000	19.200
Odontella rhombus		4	2	11,74528	341
Odontella sinensis		9	5	11,74528	766
Peridinales		5	5	0,17850	28.011
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17850	11.204
Phaeocystis		68	19	1,25000	540.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Proboscia indica		4	4	11,74528	341
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium mite		1	1	11,74528	85
Protoperidinium oblongum		1	1	11,74528	85
Protoperidinium pentagonum		2	2	11,74528	170
Protoperidinium pyriforme		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03600	27.778
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,17850	11.204
Pyramimonas		2	2	0,17850	33.380
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17850	5.602
Rhizosolenia imbricata		1	1	11,74528	85
Rhizosolenia setigera		1	1	11,74528	85
Rhizosolenia styliformis		1	1	11,74528	85
Roperia tessellata		1	1	11,74528	85
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,17850	16.807

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Stephanopyxis turris		7	2	11,74528	596
Thalassionema frauenfeldii		16	2	11,74528	1.362
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		2	2	0,03600	55.556
Thalassiosira anguste-lineata		2	1	1,25000	1.600
Thalassiosira rotula		1	1	1,25000	800
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos		1	1	11,74528	85
Tripos fusus		1	1	1,25000	800
Tripos horridus		3	3	11,74528	255
Warnowiaceae		1	1	11,74528	85

Monstercode: 2018003275
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 14-03-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		3	2	0,03400	88.235
Choanoflagellata		7	7	0,03400	205.882
Chromista [1]		35	35	0,17425	982.066
Cryptomonadales		23	23	0,17425	203.013
Diatoma tenuis		1	1	0,17425	5.739
Ditylum brightwellii		20	18	1,25000	16.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00375	4.800.000
Guinardia delicatula		8	4	1,25000	6.400
Guinardia flaccida		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		8	8	12,15347	40.254
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03400	323.529
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		1	1	0,03400	29.412
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Kolkwitsziellaceae		4	4	12,15347	329
Lauderia annulata		11	1	12,15347	905
Leucocryptos marina		5	5	0,17425	28.694
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03400	117.647
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	1	1,25000	2.400
Pseudopedinella		1	1	0,03400	29.412
Rhizosolenia imbricata		5	4	1,25000	4.000
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	12,15347	82
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03400	58.824
Thalassiosira		9	4	1,25000	112.791
Thalassiosira nordenskiöldii		2	1	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003277
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 16-04-2018
Productcode: OW

Biota	(fototroof)	1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		5	2	0,17425	28.694
Chaetoceros debilis		31	2	1,25000	24.800
Choanoflagellata		17	17	0,03400	500.000
Chromista [1]		17	17	0,03400	500.000
Coscinodiscophyceae		2	2	1,25000	30.212

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		47	47	0,17425	435.438
Ditylum brightwellii		10	10	1,25000	8.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00375	5.066.667
Guinardia delicatula		15	5	1,25000	12.000
Guinardia flaccida		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17425	17.217
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	24	24	0,17425	137.733
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		1	1	0,03400	29.412
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,17425	34.433
Kolkwitsziellaceae		3	3	12,96250	231
Lennoxia faveolata		1	1	0,03400	29.412
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Micromonas pusilla		2	2	0,00375	533.333
Myrionecta rubra		1	1	0,17425	5.739
Odontella aurita		1	1	0,17425	5.739
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		128	48	1,25000	11.060.157
Pleurosigmataceae		1	1	12,96250	77
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pellucidum		1	1	12,96250	77
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03400	117.647
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	pungens groep	77	14	1,25000	61.600
Rhizosolenia imbricata		14	12	1,25000	11.200
Thalassiosira		1	1	0,17425	5.739
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos lineatus		2	2	12,96250	154

Monstercode: 2018003278
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 30-04-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros eibonii		4	1	1,25000	3.200
Choanoflagellata		11	11	0,03400	323.529
Chromista [1]		9	9	0,00375	2.400.000
Coscinodiscophyceae		1	1	14,02174	71
Cryptomonadales		20	20	0,17425	233.142
Dissodinium pseudolunula		2	1	14,02174	143
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00375	6.666.667
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17425	11.478
Khakista [2]		4	4	0,17425	46.628
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17425	22.956
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Kolkwitsziellaceae		2	2	14,02174	143
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,17425	5.739
Paralia sulcata		22	3	1,25000	17.600
Phaeocystis		63	63	0,00375	16.800.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	1,25000	4.800
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	14,02174	71
Protoperdinium pellucidum		1	1	14,02174	71
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	24	24	0,03400	705.882
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,03400	88.235
Pseudo-nitzschia	pungens groep	110	28	1,25000	88.000
Rhaphoneis amphiceros		2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		24	12	1,25000	19.200
Thalassiosira		11	4	1,25000	105.535
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003279
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 14-05-2018
Productcode: OW

Choanoflagellata		20	20	0,03400	588.235
Chromista [1]		26	26	0,17425	741.033
Coscinodiscophyceae		1	1	13,60825	73
Cryptomonadales		22	22	0,17425	244.620
Dissodinium pseudolunula		4	1	13,60825	294
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00375	2.400.000
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Gyrodinium		7	7	1,25000	5.600
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17425	5.739
Katodinium glaucum		4	4	1,25000	3.200
Kolkwitiellaceae		2	2	13,60825	147
Ollicola vangoorii		1	1	0,03400	29.412
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Phaeocystis		73	73	0,03400	7.129.412
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	43	43	0,03400	1.264.706
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	29	29	0,03400	852.941
Pseudo-nitzschia	pungens groep	34	6	1,25000	27.200
Thalassiosira		5	2	0,17425	123.386
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	13,60825	73

Monstercode: 2018003280
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 28-05-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		39	7	1,25000	31.200
Chaetoceros eibonii		3	1	1,25000	2.400
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		35	35	0,03400	1.029.412
Cryptomonadales		4	4	0,17425	22.956
Dissodinium pseudolunula		4	1	10,59783	377
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00375	1.866.667
Guinardia delicatula		4	4	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17425	28.694
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03400	29.412
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17425	5.739
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		1	1	0,17425	5.739
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		17	17	0,03400	500.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		4	4	10,59783	377
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03400	352.941
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	53	36	0,03400	1.558.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	30	8	0,17425	172.166
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema potamos		7	2	0,17425	40.172
Thalassiosira		5	3	0,17425	52.367
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018003281
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		2	2	0,03400	58.824
Cerataulina pelagica		12	12	0,17425	68.867
Chaetoceros		11	2	0,17425	63.128
Chaetoceros decipiens		11	2	1,25000	8.800
Chaetoceros eibonii		3	1	1,25000	2.400
Chlorophyta		2	2	0,03400	58.824
Choanoflagellata		2	2	0,03400	58.824
Chromista [1]		19	19	0,17425	440.459
Corymbellus aureus		6	3	0,03400	176.471
Ditylum brightwellii		2	2	12,14623	165
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	11	0,00375	3.733.333
Guinardia delicatula		22	9	0,03400	647.059
Guinardia flaccida		36	28	1,25000	28.800
Guinardia striata		2	1	12,14623	165
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	36.033
Gyrodinium spirale		4	4	12,14623	329
Katodinium glaucum		4	4	0,17425	22.956
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindrus	danicus groep	13	4	0,17425	74.605
Leucocryptos marina		2	2	0,17425	11.478
Myrionecta rubra		5	5	1,25000	4.000
Phaeocystis		90	66	1,25000	1.931.765
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		4	4	1,25000	3.200
Protoperidinium brevipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03400	88.235
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	16	16	0,03400	470.588
Rhizosolenia imbricata		11	11	0,17425	63.128
Thalassiosira		1	1	0,17425	5.739
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600
Tripos fusus		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018003282
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 04-07-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		13	5	0,17425	74.605
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Cryptomonadales		16	16	0,17425	139.168
Dinophysis acuminata		1	1	12,00935	83
Dissodinium pseudolunula		4	1	12,00935	333
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,00375	9.600.000
Guinardia delicatula		4	2	1,25000	3.200
Guinardia flaccida		10	10	12,00935	833

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		12	12	0,17425	92.539
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17425	5.739
Katodinium glaucum		4	4	0,17425	22.956
Khakista [2]		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	14	14	0,17425	80.344
Kolkwitsziellaceae		3	3	12,00935	250
Leptocylindrus	danicus groep	77	33	0,03400	2.264.706
Leucocryptos marina		8	8	0,17425	45.911
Navicula distans		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		2	2	12,00935	167
Paralia sulcata		2	2	1,25000	1.600
Peridinales		2	2	0,17425	11.478
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigma angulatum		2	2	1,25000	1.600
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	12,00935	167
Protoperidinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium depressum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	13	13	0,03400	382.353
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	pungens groep	13	3	1,25000	10.400
Rhizosolenia imbricata		17	13	0,03400	500.000
Rhizosolenia setigera		4	4	1,25000	3.200
Skeletonema potamos		3	1	0,03400	88.235
Thalassiosira		1	1	0,03400	29.412
Torodinium robustum		3	3	1,25000	2.400
Tripos fusus		7	7	1,25000	5.600

Monstercode: 2018003283
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 16-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		5	2	0,17425	28.694
Choanoflagellata		1	1	0,03400	29.412
Chromista [1]		14	12	0,00375	3.733.333
Cryptomonadales		3	3	0,17425	40.890
Dinophysis rotundata		1	1	12,13010	82
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00375	8.266.667
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		7	6	12,13010	577
Gymnodiniales [1]		13	13	1,25000	64.728
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17425	11.478
Katodinium glaucum		26	26	1,25000	20.800
Khakista [2]		1	1	0,17425	5.739
Kolkwitsziellaceae		1	1	12,13010	82
Leucocryptos marina		32	32	0,17425	183.644
Noctiluca scintillans		2	2	12,13010	165
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Pleurosigmataceae		3	3	12,13010	247
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium pyriforme		2	2	12,13010	165
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03400	147.059
Rhizosolenia imbricata		58	45	0,03400	1.705.882

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003284
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 01-08-2018
Productcode: OW

Bacteriastrium hyalinum		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros		23	6	0,17425	131.994
Chaetoceros subtilis		3	1	0,03400	88.235
Chaetoceros tenuissimus		9	9	0,03400	264.706
Choanoflagellata		6	6	0,03400	176.471
Chromista [1]		9	9	0,00375	2.400.000
Cryptomonadales		23	23	0,03400	676.471
Detonula pumila		9	2	12,15000	741
Eucampia zodiacus		6	1	12,15000	494
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00375	10.133.333
Gymnodiniales [1]		14	14	1,25000	75.405
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17425	17.217
Katodinium glaucum		4	4	0,17425	22.956
Khakista [2]		6	4	0,03400	176.471
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,17425	45.911
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03400	58.824
Leptocylindrus	danicus groep	24	10	0,17425	137.733
Leucocryptos marina		14	14	0,17425	80.344
Micromonas pusilla		18	18	0,00375	4.800.000
Noctiluca scintillans		3	3	12,15000	247
Paralia sulcata		12	2	1,25000	9.600
Peridinales		3	3	12,15000	1.682
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	12,15000	82
Phaeocystis		14	14	0,03400	411.765
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	3	3	12,15000	247
Pleurosigmataceae		2	2	12,15000	165
Podosira stelliger		2	1	12,15000	165
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	12,15000	82
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,03400	470.588
Pyramimonas		1	1	0,03400	29.412
Rhizosolenia imbricata		3	2	0,17425	17.217
Thalassiosira		6	3	1,25000	14.678
Torodinium robustum		5	5	1,25000	4.000

Monstercode: 2018003285
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 16-08-2018
Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	0,17425	5.739
Bacteriastrium hyalinum		14	2	13,20153	1.060
Ceratoneis gracilis		1	1	13,20153	76
Chaetoceros		15	8	0,03400	441.176
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03400	29.412
Chlorophyta		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		11	11	0,17425	2.411.478
Coscinodiscophyceae		4	4	13,20153	58.975

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		53	53	0,03400	1.558.824
Dinophyceae		1	1	0,03400	29.412
Dinophysis acuminata		1	1	13,20153	76
Ditylum brightwellii		4	4	13,20153	303
Eucampia zodiacus		8	3	1,25000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	48	48	0,00375	12.800.000
Eutreptiella		7	7	0,17425	40.172
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	1,25000	2.400
Guinardia delicatula		4	4	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		12	12	0,17425	68.867
Heterocapsa	minima groep	17	17	0,03400	500.000
Heterosigma akashiwo		8	8	0,17425	45.911
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		17	17	0,17425	192.253
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,17425	11.478
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	10	10	0,17425	57.389
Khakista [2]	Navicula groep	16	16	0,17425	91.822
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	3	0,03400	235.294
Leucocryptos marina		13	13	0,03400	382.353
Meringosphaera		1	1	0,03400	29.412
Myrionecta rubra		3	3	1,25000	2.400
Neocalyptrella robusta		5	5	13,20153	379
Oxytoxum adriaticum		1	1	0,17425	5.739
Paralia sulcata		19	2	1,25000	15.200
Peridinales		3	3	13,20153	951
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	1,25000	3.200
Phaeocystis		58	23	0,17425	2.965.280
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,17425	11.478
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	8	8	1,25000	6.400
Pleurosigmataceae		19	19	1,25000	15.200
Podosira stelliger		2	1	13,20153	151
Polykrikos		2	2	13,20153	151
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		9	9	1,25000	7.200
Protoperidinium achromaticum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	0,17425	5.739
Protoperidinium conicoides		1	1	13,20153	76
Protoperidinium punctulatum		1	1	13,20153	76
Prymniales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03400	323.529
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		3	3	0,03400	88.235
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhaphoneis amphiceros		8	2	0,17425	45.911
Thalassiosira		12	12	0,17425	116.212
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003286
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 27-08-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis	7	1	0,17425	40.172
Cerataulina pelagica	1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros	23	5	0,17425	131.994
Chaetoceros danicus	4	4	1,25000	3.200
Chaetoceros decipiens	6	2	0,17425	34.433
Chlorophyta	1	1	0,17425	5.739
Choanoflagellata	9	9	0,03400	264.706
Chromista [1]	12	12	0,17425	2.417.217
Chroococcales	45	1	0,17425	258.250

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		21	12	0,17425	475.610
Coscinodiscus concinnus		1	1	10,42391	96
Cryptomonadales		35	35	0,03400	1.029.412
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,17425	5.739
Dactyliosolen phuketensis		1	1	1,25000	800
Dinobryon		2	2	0,03400	58.824
Ditylum brightwellii		7	7	1,25000	5.600
Eucampia zodiacus		18	3	1,25000	14.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00375	14.133.333
Eutreptiella		4	4	1,25000	3.200
Gonyaulax	spinifera groep	2	2	10,42391	192
Guinardia delicatula		12	10	0,17425	68.867
Guinardia flaccida		7	5	1,25000	5.600
Guinardia striata		3	3	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		11	11	1,25000	294.918
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	20	20	0,17425	114.778
Heterocapsa triquetra		2	2	1,25000	1.600
Heterosigma akashiwo		1	1	0,17425	5.739
Katodinium glaucum		11	11	0,17425	63.128
Khakista [2]		10	10	0,17425	223.099
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,17425	11.478
Khakista [2]	Navicula groep	5	5	1,25000	4.000
Kolkwitsziellaceae		4	4	1,25000	3.200
Lennoxia faveolata		2	2	0,17425	11.478
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	7	3	0,03400	205.882
Leptocylindrus	danicus groep	18	6	0,17425	103.300
Leucocryptos marina		10	10	0,17425	57.389
Meringosphaera		1	1	0,03400	29.412
Minutocellus scriptus		4	4	0,03400	117.647
Myrionecta rubra		1	1	0,17425	5.739
Neocalyptrella robusta		3	3	10,42391	288
Odontella sinensis		3	2	10,42391	288
Oxytoxum adriaticum		6	6	1,25000	4.800
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		2	2	0,17425	11.478
Peridinales	Scrippsiella groep	9	9	0,17425	51.650
Phaeocystis		10	10	0,03400	294.118
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	9	9	0,17425	51.650
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		2	1	10,42391	192
Prorocentrum triestinum		10	10	1,25000	8.000
Protoperidinium		3	3	10,42391	288
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicoides		1	1	10,42391	96
Protoperidinium obtusum		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03400	323.529
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,25000	6.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		26	15	1,25000	20.800
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,17425	5.739
Pyramimonas		7	7	0,03400	205.882
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03400	176.471
Skeletonema potamos		9	2	0,03400	264.706
Thalassiosira		8	8	1,25000	26.156
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600
Tripes fusus		1	1	10,42391	96

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003287					
Meetpuntcode: NOORDWK20					
Monsterdatum: 10-09-2018					
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		1	1	0,03400	29.412
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Bacillaria paxillifer		9	1	1,25000	7.200
Bacteriastrum hyalinum		7	1	1,25000	5.600
Biddulphia alternans		4	1	1,25000	3.200
Cerataulina pelagica		16	14	0,17425	91.822
Chaetoceros		4	1	0,17425	22.956
Chaetoceros danicus		2	2	0,17425	11.478
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03400	29.412
Chlorophyta		3	3	0,03400	88.235
Choanoflagellata		13	13	0,03400	382.353
Chromista [1]		13	13	0,17425	3.205.739
Coscinodiscophyceae		23	21	14,34722	405.727
Cryptomonadales		34	34	0,03400	1.000.000
Dactyliosolen fragilissimus		11	9	0,17425	63.128
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,25000	1.600
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,03400	58.824
Dinophysis acuminata		1	1	14,34722	70
Dinophysis rotundata		2	2	14,34722	139
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		53	8	0,17425	304.161
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00375	11.466.667
Eutreptiella		12	12	1,25000	9.600
Guinardia delicatula		49	43	1,25000	39.200
Guinardia flaccida		8	7	1,25000	6.400
Guinardia striata		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		19	19	14,34722	103.370
Gyrodinium		4	4	1,25000	3.200
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17425	22.956
Heterosigma akashiwo		4	4	0,17425	22.956
Katodinium glaucum		3	3	0,17425	17.217
Khakista [2]		17	17	0,17425	476.327
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17425	22.956
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17425	17.217
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,25000	2.400
Lennoxia faveolata		4	4	0,03400	117.647
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	3	0,03400	147.059
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,17425	11.478
Leucocryptos marina		12	12	0,17425	68.867
Minutocellus scriptus		67	67	0,03400	1.970.588
Myrionecta rubra		1	1	0,17425	5.739
Navicula distans		2	2	1,25000	1.600
Odontella longicruris		1	1	14,34722	70
Odontella sinensis		2	2	14,34722	139
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		43	2	1,25000	34.400
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Peridinales	Scrippsiella groep	10	10	1,25000	8.000
Phaeocystis		6	6	0,03400	176.471
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		2	1	14,34722	139
Polykrikos		8	8	14,34722	558
Protoperidinium		15	15	14,34722	1.045
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	14,34722	139
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	31	31	0,03400	911.765
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	6	1,25000	5.600
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,17425	5.739
Pyramimonas		3	3	0,03400	88.235
Pyramimonas longicauda		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	15	15	1,25000	12.000
Skeletonema	costatum groep	16	2	0,03400	470.588
Spatulodinium pseudonociluca		1	1	14,34722	70
Stephanopyxis turris		5	1	1,25000	4.000
Thalassiosira		18	16	1,25000	83.544
Torodinium robustum		3	3	1,25000	2.400
Tripos fusus		3	3	14,34722	209
Tripos horridus		1	1	14,34722	70
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003288
Meetpuntcode: NOORDWK20
Monsterdatum: 15-10-2018
Productcode: OW

Bacillaria paxillifer		8	1	1,25000	6.400
Bacteriastrium hyalinum		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros		12	3	0,17425	68.867
Chaetoceros didymus		8	2	0,17425	45.911
Chaetoceros eibonii		3	1	1,25000	2.400
Chaetoceros lorenzianus		4	1	0,17425	22.956
Chlorophyta		11	11	0,03400	323.529
Choanoflagellata		1	1	0,03400	29.412
Chromista [1]		15	13	0,17425	2.695.361
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03400	117.647
Cryptomonadales		68	68	0,17425	745.337
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,25000	1.600
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,03400	58.824
Dictyocha		23	23	1,25000	18.400
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		2	1	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00375	6.933.333
Guinardia delicatula		55	38	1,25000	44.000
Guinardia flaccida		3	3	11,96429	251
Guinardia striata		4	1	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		11	11	0,17425	63.128
Gyrodinium		4	4	1,25000	3.200
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03400	29.412
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17425	11.478
Katodinium glaucum		6	6	0,17425	34.433
Khakista [2]		5	5	0,17425	28.694
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Lauderia annulata		15	3	11,96429	1.254
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	18	8	0,03400	529.412
Leptocylindrus	danicus groep	9	3	0,17425	51.650
Leucocryptos marina		12	12	0,17425	68.867
Minutocellus scriptus		2	2	0,03400	58.824
Myrionecta rubra		1	1	0,17425	5.739
Navicula distans		2	2	0,17425	11.478
Odontella longicruris		4	1	1,25000	3.200
Odontella rhombus		1	1	11,96429	84
Oxytoxum adriaticum		1	1	0,17425	5.739
Paralia sulcata		11	2	1,25000	8.800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales		17	17	0,17425	97.561
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		37	26	0,17425	804.161
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Polykrikos		2	2	1,25000	1.600
Proboscia indica		4	3	11,96429	334
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	11,96429	167
Protoperidinium cerasus		2	2	0,17425	11.478
Protoperidinium conicoides		4	4	11,96429	334
Protoperidinium conicum		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03400	88.235
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,17425	5.739
Pyramimonas		2	2	0,03400	58.824
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	3	3	1,25000	2.400
Solenicola setigera		156	9	0,17425	895.265
Stephanopyxis turris		2	1	11,96429	167
Thalassionema frauenfeldii		3	2	0,17425	17.217
Thalassiosira		17	8	1,25000	96.539
Torodinium robustum		2	2	1,25000	1.600
Tripos fusus		3	3	1,25000	2.400
Tripos horridus		6	6	1,25000	4.800

Monstercode: 2018003289
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 14-03-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		21	7	1,82249	11.523
Bacteriastrium hyalinum		5	2	12,76250	392
Chaetoceros		1	1	0,36756	2.721
Choanoflagellata		1	1	0,36756	2.721
Chromista [1]		5	5	0,36756	13.603
Corethron hystrix		1	1	12,76250	78
Corymbellus aureus		2	1	12,76250	157
Coscinodiscophyceae		1	1	12,76250	78
Cryptomonadales		33	33	0,36756	89.781
Dactyliosolen fragilissimus		3	2	1,82249	1.646
Dactyliosolen phuketensis		3	3	1,82249	1.646
Dictyocha speculum		1	1	12,76250	78
Ditylum brightwellii		7	7	1,82249	3.841
Euglenophyceae		1	1	12,76250	78
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,04084	391.773
Guinardia flaccida		1	1	12,76250	78
Gymnodiniales [1]		5	5	12,76250	4.445
Gymnodinium verruculosum		1	1	1,82249	549
Gyrodinium spirale		3	3	12,76250	235
Gyrosigma		2	2	12,76250	157
Halosphaera	(phycoma)	1	1	12,76250	78
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,36756	5.441
Katodinium glaucum		2	2	1,82249	1.097
Khakista [2]		7	7	12,76250	146.993
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	2	12,76250	940
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	11	11	1,82249	6.036
Kolkwitzellaceae		1	1	12,76250	78
Lauderia annulata		13	11	12,76250	1.019
Leucocryptos marina		1	1	0,36756	2.721
Meuniera membranacea		18	3	12,76250	1.410
Myrionecta rubra		1	1	1,82249	549
Odontella regia		1	1	12,76250	78

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella sinensis		4	4	12,76250	313
Paralia sulcata		19	3	1,82249	10.425
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,82249	549
Phaeocystis		3	3	0,36756	8.162
Prorocentrum balticum		1	1	0,36756	2.721
Prorocentrum micans		2	2	12,76250	157
Protoperidinium cerasus		1	1	12,76250	78
Protoperidinium ovatum		1	1	12,76250	78
Protoperidinium pallidum		1	1	12,76250	78
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,04084	195.886
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	12,76250	78
Pseudo-nitzschia seriata f. seriata		4	2	12,76250	313
Rhizosolenia imbricata		8	8	12,76250	627
Roperia tessellata		1	1	12,76250	78
Striatella unipunctata		1	1	12,76250	78
Thalassionema nitzschioides		3	2	1,82249	1.646
Thalassiosira		11	11	0,04084	269.344
Thalassiosira rotula		4	1	12,76250	313

Monstercode: 2018003291
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 16-04-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		3	1	10,07056	298
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	1,43808	2.781
Choanoflagellata		3	3	0,29003	10.344
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	1,43808	695
Cryptomonadales		15	15	0,29003	51.718
Delphineis	minutissima/suriarella	1	1	1,43808	695
Dicroerisma psilonereia		1	1	10,07056	99
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,03223	589.590
Guinardia flaccida		1	1	10,07056	99
Gymnodiniales [1]		5	5	10,07056	7.790
Gymnodinium verruculosum		1	1	1,43808	695
Gyrodinium spirale		5	5	10,07056	496
Katodinium glaucum		2	2	1,43808	1.391
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	10,07056	199
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	1,43808	695
Kolkwitiellaceae		1	1	10,07056	99
Leucocryptos marina		1	1	0,29003	3.448
Myrionecta rubra		1	1	1,43808	695
Paralia sulcata		24	2	10,07056	2.383
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	10,07056	99
Peridiniella danica		1	1	10,07056	99
Phaeocystis		210	210	0,03223	6.516.517
Pleurosigma angulatum		2	2	10,07056	199
Pleurosigmataceae		1	1	10,07056	99
Podosira stelliger		1	1	10,07056	99
Prorocentrum micans		2	2	10,07056	199
Prymnesiales		1	1	0,29003	3.448
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	1,43808	695
Rhaphoneis amphiceros		1	1	10,07056	99
Thalassiosira		4	4	10,07056	2.185
Torodinium robustum		3	3	10,07056	298
Tripos lineatus		2	2	10,07056	199
Warnowiaceae		1	1	1,43808	695

Monstercode: 2018003292
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 30-04-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinoptychus senarius		2	2	10,24606	195
Bacillaria paxillifer		1	1	10,24606	98
Campylosira cymbelliformis		5	1	10,24606	488
Delphineis	minutissima/suirella	1	1	0,29509	3.389
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,03279	365.994
Gymnodiniales [1]		9	9	10,24606	10.390
Gyrodinium spirale		9	9	1,46314	6.151
Karenia mikimotoi		1	1	10,24606	98
Katodinium glaucum		2	2	1,46314	1.367
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	1,46314	6.151
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,46314	683
Paralia sulcata		30	3	10,24606	2.928
Phaeocystis		392	392	0,03279	11.955.812
Pleurosigma simonsenii		2	2	10,24606	195
Pleurosigmataceae		1	1	10,24606	98
Prorocentrum balticum		1	1	1,46314	683
Prorocentrum cordatum		3	3	10,24606	293
Prorocentrum micans		1	1	10,24606	98
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,29509	10.167
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	20	19	0,29509	67.777
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		5	5	0,29509	16.944
Thalassiosira		2	2	1,46314	4.072
Torodinium robustum		5	5	10,24606	488
Tripos fusus		1	1	10,24606	98
Warnowiaceae		1	1	10,24606	98

Monstercode: 2018003293
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 14-05-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	11,04348	91
Chromista [1]		5	5	0,03534	141.486
Coccolithus pelagicus		1	1	11,04348	91
Cryptomonadales		2	2	0,31805	6.288
Emiliania huxleyi		1	1	0,31805	3.144
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,03534	764.026
Fragilidium subglobosum		1	1	11,04348	91
Gonyaulax digitale		1	1	11,04348	91
Gymnodiniales [1]		4	4	1,57701	5.046
Gyrodinium spirale		13	13	1,57701	8.243
Katodinium glaucum		1	1	1,57701	634
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,31805	6.288
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,57701	634
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	11,04348	91
Micromonas pusilla		15	15	0,03534	424.459
Paralia sulcata		5	1	11,04348	453
Phaeocystis		332	332	0,03534	9.394.685
Pleurosigma angulatum		1	1	11,04348	91
Pleurosigma simonsenii		1	1	11,04348	91
Pleurosigmataceae		2	2	11,04348	181
Podosira stelliger		1	1	1,57701	634
Prorocentrum balticum		2	2	0,31805	6.288
Prorocentrum cordatum		29	29	0,31805	91.180
Protoperidinium ovatum		1	1	11,04348	91
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03534	169.783
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	17	17	0,03534	481.053
Torodinium robustum		6	6	11,04348	543
Tryblionella	coarctata groep	1	1	1,57701	634

Monstercode: 2018003294
Meetpuntcode: NOORDWK70

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 28-05-2018					
Productcode: OW					
Chlorophyta		5	5	0,03727	134.146
Choanoflagellata		1	1	0,33545	2.981
Chromista [1]		5	5	0,33545	14.905
Cryptomonadales		23	23	0,33545	259.350
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	259	259	0,03727	6.948.780
Guinardia flaccida		3	3	11,64773	258
Guinardia striata		1	1	11,64773	86
Gymnodiniales [1]		7	7	1,66330	18.487
Gymnodinium verruculosum		3	3	1,66330	1.804
Gyrodinium flagellare		5	5	0,33545	14.905
Katodinium glaucum		1	1	1,66330	601
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	11,64773	86
Kolkwitzellaceae		1	1	11,64773	86
Leucocryptos marina		12	12	0,33545	35.772
Oxytoxum mediterraneum		10	10	1,66330	6.012
Paralia sulcata		6	2	1,66330	3.607
Peridinales		1	1	11,64773	86
Peridiniella danica		1	1	1,66330	601
Phaeocystis		14	14	0,33545	351.762
Pleurosigmataceae		1	1	1,66330	601
Prorocentrum cordatum		1	1	0,33545	2.981
Prymniales		10	10	0,03727	268.293
Prymniales	Chrysochromulina [2]	15	15	0,03727	402.439
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,33545	5.962
Pyramimonas		1	1	0,33545	2.981
Torodinium robustum		1	1	11,64773	86
Tripos fusus		1	1	11,64773	86
Tryblionella	coarctata groep	2	2	11,64773	172
Monstercode: 2018003295					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 11-06-2018					
Productcode: OW					
Chromista [1]		9	9	0,32914	27.344
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,03657	519.531
Guinardia flaccida		1	1	11,42857	88
Gymnodiniales [1]		2	2	0,32914	6.076
Gymnodinium verruculosum		2	2	1,63200	1.225
Gyrodinium spirale		3	3	1,63200	1.838
Katodinium glaucum		3	3	1,63200	1.838
Khakista [2]		2	1	11,42857	175
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	1,63200	2.451
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,63200	1.225
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,63200	613
Leucocryptos marina		1	1	0,32914	3.038
Odontella regia		1	1	11,42857	88
Paralia sulcata		11	4	11,42857	962
Parlibellus delognei		1	1	11,42857	88
Peridiniella danica		2	2	11,42857	175
Phaeocystis		10	10	0,03657	273.437
Prorocentrum cordatum		2	2	1,63200	1.225
Protoperidinium cerasus		1	1	11,42857	88
Prymniales	Chrysochromulina [2]	258	258	0,03657	7.054.687
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	54	48	0,03657	1.476.562
Torodinium robustum		2	2	1,63200	1.225
Tripos fusus		1	1	11,42857	88
Warnowiaceae		1	1	1,63200	613

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003296					
Meetpuntcode: NOORDWK70					
Monsterdatum: 04-07-2018					
Productcode: OW					
Chromista [1]		8	8	0,02911	274.854
Cryptomonadales		7	7	0,26196	26.722
Delphineis	minutissima/surirella	12	1	0,26196	45.809
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,02911	515.351
Gymnodiniales [1]		7	7	1,29887	20.627
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,26196	3.817
Gyrodinium flagellare		3	3	0,26196	11.452
Katodinium glaucum		1	1	1,29887	770
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,29887	770
Leucocryptos marina		1	1	0,26196	3.817
Micromonas pusilla		4	4	0,26196	15.270
Paralia sulcata		9	1	9,09574	989
Peridiniella danica		1	1	9,09574	110
Prorocentrum cordatum		2	2	1,29887	1.540
Protoperidinium achromaticum		1	1	9,09574	110
Prymnesiales		1	1	0,26196	3.817
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	15	15	0,02911	515.351
Torodinium robustum		1	1	9,09574	110
Tripos fusus		1	1	9,09574	110

Monstercode: 2018003297
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 16-07-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		1	1	0,35327	2.831
Choanoflagellata		16	16	0,35327	45.291
Chromista [1]		13	13	0,03925	331.190
Diploneis		3	3	1,75164	1.713
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	136	136	0,03925	3.464.762
Gymnodiniales [1]		27	27	0,35327	76.429
Gymnodinium verruculosum		9	9	0,35327	25.476
Gyrodinium flagellare		3	3	0,35327	8.492
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,35327	2.831
Heterosigma akashiwo		1	1	1,75164	571
Katodinium glaucum		5	5	1,75164	2.854
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	12,26636	82
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	12,26636	82
Leucocryptos marina		16	16	0,35327	45.291
Peridinales		1	1	12,26636	82
Peridiniella danica		1	1	0,35327	2.831
Prorocentrum balticum		1	1	0,35327	2.831
Protoperidinium brevipes		1	1	12,26636	82
Prymnesiales		2	2	0,35327	5.661
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	13	13	0,03925	331.190
Rhizosolenia imbricata		2	2	12,26636	163
Torodinium robustum		6	6	12,26636	489
Tripos fusus		3	3	12,26636	245

Monstercode: 2018003298
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 01-08-2018
Productcode: OW

Choanoflagellata		7	7	0,28980	24.155
Chromista [1]		2	2	0,28980	6.901
Cryptomonadales		4	4	0,28980	13.803
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	636	636	0,03220	19.751.553
Gymnodiniales [1]		3	3	1,43692	2.088

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodinium verruculosum		1	1	1,43692	696
Gyrodinium flagellare		4	4	0,28980	13.803
Katodinium glaucum		1	1	1,43692	696
Leucocryptos marina		7	7	0,28980	24.155
Paralia sulcata		3	2	10,06250	298
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	36	36	0,03220	1.118.012
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,43692	696
Pterosperma undulatum	(phycoma)	1	1	1,43692	696
Torodinium robustum		1	1	10,06250	99

Monstercode: 2018003299
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 16-08-2018
Productcode: OW

Chromista [1]		3	3	0,32588	9.206
Cryptomonadales		15	15	0,03621	414.265
Delphineis	minutissima/suirella	2	1	0,32588	6.137
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	162	162	0,03621	4.474.063
Gymnodiniales [1]		4	4	1,61581	7.375
Gymnodinium verruculosum		1	1	1,61581	619
Heterocapsa	minima groep	1	1	1,61581	619
Heterosigma akashiwo		2	2	0,32588	6.137
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	1,61581	1.857
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,61581	619
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	11,31522	88
Lennoxia faveolata		6	6	0,03621	165.706
Leucocryptos marina		6	6	0,03621	165.706
Navicula distans		1	1	11,31522	88
Oxytoxum mediterraneum		1	1	11,31522	88
Paralia sulcata		10	3	11,31522	884
Phaeocystis		1	1	0,32588	3.069
Protaspis glans		1	1	1,61581	619
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03621	220.941
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	5	0,32588	15.343
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	11,31522	88
Pseudopodosira westii		1	1	11,31522	88
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,32588	3.069
Rhizosolenia imbricata		1	1	11,31522	88
Thalassiosira		1	1	0,32588	3.069

Monstercode: 2018003300
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 27-08-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		1	1	0,29990	3.334
Cryptomonadales		23	23	0,29990	450.149
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	300	300	0,03332	9.002.976
Guinardia flaccida		1	1	10,41322	96
Gymnodiniales [1]		21	21	10,41322	63.546
Gymnodinium verruculosum		4	4	1,48701	2.690
Gyrodinium flagellare		2	2	0,29990	6.669
Khakista [2]		1	1	0,29990	3.334
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,48701	672
Kolkwitziiellaceae		1	1	10,41322	96
Lennoxia faveolata		1	1	0,29990	3.334
Leucocryptos marina		5	5	0,29990	16.672
Meringosphaera		1	1	1,48701	672
Oxytoxum mediterraneum		14	14	1,48701	9.415
Paralia sulcata		21	2	10,41322	2.017
Phaeocystis		6	6	0,29990	20.007
Prymnesiales		3	3	0,29990	10.003

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	25	25	0,03332	750.248
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,48701	672
Pyramimonas		4	4	0,29990	13.338
Thalassiosira		3	3	0,29990	10.003
Torodinium robustum		3	3	10,41322	288
Tripos fusus		1	1	10,41322	96

Monstercode: 2018003301
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 10-09-2018
Productcode: OW

Azadinium	spinosum groep	1	1	0,33251	3.007
Chlorophyta		1	1	0,33251	3.007
Cryptomonadales		14	14	0,33251	330.818
Delphineis	minutissima/suriella	20	3	0,33251	60.149
Dinophysis rotundata		1	1	11,54545	87
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	257	231	0,03695	6.956.201
Guinardia flaccida		8	8	1,64869	4.852
Guinardia striata		42	19	1,64869	25.475
Gymnodiniales [1]		14	14	0,33251	42.104
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,33251	18.045
Gyrodinium flagellare		5	5	0,33251	15.037
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,33251	15.037
Katodinium glaucum		1	1	1,64869	607
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,33251	6.015
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,33251	3.007
Lennoxia faveolata		3	3	0,33251	9.022
Leucocryptos marina		4	4	0,33251	12.030
Mesoporos perforatus		1	1	11,54545	87
Oxytoxum mediterraneum		3	3	11,54545	260
Paralia sulcata		15	4	1,64869	9.098
Peridiniella danica		2	2	0,33251	6.015
Phaeocystis		4	4	0,33251	12.030
Prorocentrum cordatum		2	2	1,64869	1.213
Prorocentrum micans		10	10	11,54545	866
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03695	297.736
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	21	13	0,33251	63.156
Pseudopedinella		1	1	0,33251	3.007
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,33251	3.007
Pyramimonas		5	5	0,33251	15.037
Rhizosolenia imbricata		1	1	11,54545	87
Rhizosolenia styliformis		1	1	11,54545	87
Torodinium robustum		3	3	1,64869	1.820
Tripos furca		1	1	11,54545	87
Tripos horridus		1	1	11,54545	87
Tryblionella	coarctata groep	1	1	11,54545	87

Monstercode: 2018003302
Meetpuntcode: NOORDWK70
Monsterdatum: 15-10-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		9	2	0,25925	34.715
Chaetoceros danicus		1	1	1,28546	778
Chlorophyta		2	2	0,25925	7.715
Chroococcales		25	1	0,25925	96.431
Cryptomonadales		12	12	0,25925	231.435
Dactyliosolen fragilissimus		18	14	0,25925	69.431
Dinophysis rotundata		4	4	9,00180	444
Euglenophyceae		1	1	0,25925	3.857
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	126	126	0,02881	4.374.126
Guinardia delicatula		19	9	1,28546	14.781

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia flaccida		7	6	1,28546	5.446
Gymnodiniales [1]		22	21	0,25925	84.860
Gymnodinium verruculosum		10	10	1,28546	7.779
Gyrodinium flagellare		2	2	0,25925	7.715
Gyrodinium spirale		2	2	1,28546	1.556
Heterosigma akashiwo		1	1	0,25925	3.857
Katodinium glaucum		1	1	1,28546	778
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	19	10	0,25925	73.288
Leptocylindrus	danicus groep	5	2	1,28546	3.890
Leucocryptos marina		3	3	0,25925	11.572
Mesoporus perforatus		3	3	1,28546	2.334
Minutocellus scriptus		20	20	0,25925	77.145
Oxytoxum mediterraneum		5	5	1,28546	3.890
Paralia sulcata		21	7	1,28546	16.337
Peridiniales		1	1	0,25925	3.857
Peridiniella danica		2	2	1,28546	1.556
Proboscia indica		3	3	9,00180	333
Prorocentrum balticum		1	1	0,25925	3.857
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,02881	416.583
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	10	0,25925	38.573
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	9,00180	555
Pterospermataceae		1	1	0,25925	3.857
Pyramimonas		3	3	0,25925	11.572
Rhizosolenia imbricata		24	21	1,28546	18.670
Roperia tessellata		1	1	9,00180	111
Torodinium robustum		3	3	9,00180	333
Tripos furca		1	1	9,00180	111
Tripos fusus		1	1	9,00180	111
Tripos horridus		8	8	9,00180	889
Tripos lineatus		3	3	9,00180	333

Monstercode: 2018003410
Meetpuntcode: ROTTMPT3
Monsterdatum: 13-03-2018
Productcode: OW

Asteroplanus kariana		4	3	0,17425	22.956
Chaetoceros		5	2	0,17425	28.694
Chlorophyta		3	3	0,03400	88.235
Choanoflagellata		3	3	0,03400	88.235
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,17425	5.739
Coscinodiscophyceae		23	21	0,17425	487.088
Cryptomonadales		16	16	0,17425	139.168
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,03400	58.824
Desmodesmus		8	2	0,17425	45.911
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	108	108	0,00375	28.800.000
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03400	264.706
Khakista [2]		64	58	0,03400	1.882.353
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	4	0,17425	80.344
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Leucocryptos marina		2	2	0,17425	11.478
Micromonas pusilla		6	6	0,00375	1.600.000
Odontella aurita		150	24	1,25000	120.000
Odontella longicruris		2	1	0,17425	11.478
Paralia sulcata		2	1	0,17425	11.478
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,17425	22.956
Pleurosigmataceae		1	1	13,13830	76
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03400	29.412
Pyramimonas		3	3	0,03400	88.235
Rhizosolenia setigera		1	1	13,13830	76

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,17425	11.478
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		49	38	0,17425	778.336

Monstercode: 2018003411

Meetpuntcode: ROTTMPT3

Monsterdatum: 10-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		80	10	1,25000	64.000
Asteroplanus kariana		90	31	0,03400	2.647.059
Ceratoneis gracilis		6	6	1,25000	4.800
Chaetoceros		1	1	0,17425	5.739
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		19	19	0,03400	558.824
Chromista [1]		16	16	0,03400	470.588
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Coscinodiscophyceae		29	27	0,03400	852.941
Cryptomonadales		44	44	0,03400	1.294.118
Delphineis	minutissima/suirella	2	2	0,03400	58.824
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	58	58	0,00375	15.466.667
Eunotogramma dubium		2	1	0,17425	11.478
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		6	6	11,50943	521
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,03400	323.529
Khakista [2]		45	34	1,25000	1.294.918
Khakista [2]	sp 1	7	1	0,17425	40.172
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03400	176.471
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17425	17.217
Leucocryptos marina		6	6	0,17425	34.433
Mediopyxis helsius		37	21	1,25000	29.600
Odontella aurita		24	8	1,25000	19.200
Odontella mobiliensis		1	1	11,50943	87
Odontella regia		2	1	11,50943	174
Odontella rhombus		1	1	11,50943	87
Paralia sulcata		5	3	1,25000	4.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	2	0,17425	11.478
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	14	6	0,03400	411.765
Thalassionema nitzschioides		16	4	1,25000	12.800
Thalassiosira		51	29	0,03400	1.500.000
Tripes fusus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003412

Meetpuntcode: ROTTMPT3

Monsterdatum: 08-05-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		2	1	0,17425	11.478
Asteroplanus kariana		3	2	0,17425	17.217
Chaetoceros		4	1	0,17425	22.956
Chlorophyta		6	3	0,03400	176.471
Choanoflagellata		27	27	0,03400	794.118
Chromista [1]		13	13	0,00375	3.466.667
Coscinodiscophyceae		7	7	0,03400	205.882
Cryptomonadales		34	34	0,17425	502.869
Delphineis	minutissima/suirella	7	2	0,03400	205.882
Desmodesmus		4	1	0,17425	22.956
Dinobryon		1	1	0,03400	29.412
Dinobryon faculiferum		4	4	0,03400	117.647
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00375	14.133.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,17425	11.478

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eutreptiella		3	3	1,25000	2.400
Fibrocapsa japonica		1	1	0,03400	29.412
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium		6	6	1,25000	4.800
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		7	7	0,03400	205.882
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,17425	17.217
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,17425	22.956
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	6	2	0,17425	34.433
Leucocryptos marina		3	3	0,17425	17.217
Mediopyxis helysia		2	1	1,25000	1.600
Noctiluca scintillans		1	1	12,53866	80
Odontella aurita		2	2	1,25000	1.600
Peridiniales		3	3	12,53866	960
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		254	148	1,25000	38.488.000
Protoperidinium		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		19	19	1,25000	15.200
Protoperidinium cerasus		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		6	6	12,53866	479
Protoperidinium ovatum		3	3	12,53866	239
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	24	20	0,03400	705.882
Pseudo-nitzschia	pungens groep	142	43	0,17425	814.921
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		1	1	12,53866	80
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	3	3	1,25000	2.400
Thalassiosira		3	2	0,03400	88.235

Monstercode: 2018003413

Meetpuntcode: ROTTMPT3

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		17	7	0,17425	97.561
Chaetoceros	socialis/gelidus	8	2	0,03400	235.294
Chaetoceros costatus		42	9	0,17425	241.033
Chaetoceros debilis		31	10	0,17425	177.905
Chaetoceros didymus		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros teres		12	4	0,17425	68.867
Chlorophyta		4	4	0,03400	117.647
Choanoflagellata		8	8	0,03400	235.294
Chromista [1]		14	14	0,00375	3.733.333
Coscinodiscophyceae		3	3	11,10491	58.914
Coscinodiscus		1	1	11,10491	90
Cryptomonadales		17	17	0,17425	263.271
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	65	65	0,00375	17.333.333
Eutreptiella		1	1	0,17425	5.739
Fibrocapsa japonica		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		16	11	0,17425	91.822
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17425	5.739
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17425	17.217
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		5	5	0,03400	147.059
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17425	28.694
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Lauderia annulata		2	1	1,25000	1.600
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	2	0,03400	58.824
Leptocylindrus	danicus groep	28	14	0,17425	160.689

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leucocryptos marina		19	19	0,17425	109.039
Noctiluca scintillans		7	7	11,10491	630
Odontella aurita		1	1	11,10491	90
Odontella longicruris		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		9	8	11,10491	810
Peridinales		3	3	11,10491	1.690
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Peridinium quadridentatum		1	1	11,10491	90
Phaeocystis		34	34	0,03400	1.000.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17425	5.739
Protoperidinium bipes		1	1	0,17425	5.739
Protoperidinium conicoides		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03400	88.235
Pseudo-nitzschia	americana groep	3	2	0,17425	17.217
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	5	1,25000	9.600
Pseudo-nitzschia fraudulenta		9	7	1,25000	7.200
Pyramimonas		2	2	0,03400	58.824
Rhizosolenia imbricata		26	20	0,17425	149.211
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17425	5.739
Skeletonema	costatum groep	7	3	0,03400	205.882

Monstercode: 2018003414

Meetpuntcode: ROTTMPT3

Monsterdatum: 10-07-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		23	5	0,17425	131.994
Asteroplanus kariana		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		26	8	0,17425	149.211
Chaetoceros	socialis/gelidus	59	14	0,17425	338.594
Chaetoceros costatus		12	3	0,17425	68.867
Chaetoceros danicus		5	5	0,17425	28.694
Chaetoceros debilis		25	6	0,17425	143.472
Chaetoceros didymus		9	2	1,25000	7.200
Chaetoceros lauderi		2	1	0,17425	11.478
Chaetoceros teres		28	10	0,17425	160.689
Chlorophyta		8	5	0,03400	235.294
Choanoflagellata		31	31	0,03400	911.765
Chromista [1]		18	18	0,00375	4.800.000
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03400	117.647
Cryptomonadales		21	21	0,03400	617.647
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,03400	58.824
Detonula pumila		8	1	0,17425	45.911
Dinobryon faculiferum		2	2	0,03400	58.824
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00375	8.266.667
Eutreptiella		11	11	1,25000	8.800
Fibrocapsa japonica		3	3	0,17425	17.217
Guinardia delicatula		30	15	1,25000	24.000
Guinardia flaccida		4	2	1,25000	3.200
Gymnodiniales [1]		7	7	0,17425	40.172
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		1	1	11,79612	85
Heterocapsa		2	2	0,17425	11.478
Khakista [2]		22	21	0,03400	647.059
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03400	88.235
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,17425	11.478
Kolkwitzellaceae		1	1	0,17425	5.739
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	6	0,03400	235.294
Noctiluca scintillans		4	4	11,79612	339
Odontella regia		4	3	1,25000	3.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		71	71	0,03400	2.088.235
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17425	5.739
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium		6	6	11,79612	509
Protoperidinium latidorsale [1]		1	1	11,79612	85
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03400	176.471
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,25000	6.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	3	1,25000	3.200
Pyramimonas longicauda		2	2	0,17425	11.478
Rhizosolenia imbricata		10	9	0,03400	294.118
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,03400	235.294
Thalassiosira		6	5	1,25000	100.513
Tripos fusus		1	1	11,79612	85

Monstercode: 2018003415

Meetpuntcode: ROTTMPT3

Monsterdatum: 19-08-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		5	1	0,17425	28.694
Biddulphia alternans		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros		11	5	0,17425	63.128
Chaetoceros	socialis/gelidus	22	4	0,03400	647.059
Chaetoceros eibonii		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros tenuissimus		5	5	0,03400	147.059
Chlorophyta		3	3	0,03400	88.235
Choanoflagellata		27	27	0,03400	794.118
Chromista [1]		17	17	0,00375	4.533.333
Coscinodiscophyceae		9	9	0,03400	264.706
Cryptomonadales		96	96	0,03400	2.823.529
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	98	98	0,00375	26.133.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,17425	11.478
Eutreptiella		5	5	0,17425	28.694
Fibrocapsa japonica		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		16	6	1,25000	12.800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17425	11.478
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17425	22.956
Khakista [2]		33	33	0,03400	970.588
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	3	0,17425	68.867
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	4	0,03400	176.471
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		1	1	0,03400	29.412
Lithodesmium undulatum		4	2	11,83894	338
Melosira nummuloides		4	1	0,17425	22.956
Minutocellus scriptus		7	7	0,03400	205.882
Odontella		1	1	0,17425	5.739
Odontella aurita		3	3	1,25000	2.400
Odontella longicruris		23	1	1,25000	18.400
Odontella regia		30	18	0,17425	172.166
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		2	2	11,83894	169
Paralia sulcata		10	1	11,83894	845
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		1	1	0,03400	29.412

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	1	0,17425	45.911
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperdinium conicum		3	3	11,83894	253
Pseudo-nitzschia	pungens groep	56	14	0,17425	321.377
Pyramimonas		3	3	0,03400	88.235
Rhizosolenia imbricata		13	12	0,17425	74.605
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03400	88.235
Thalassionema nitzschioides		22	3	1,25000	17.600
Thalassiosira		7	7	0,17425	87.518

Monstercode: 2018003416

Meetpuntcode: ROTTMPT3

Monsterdatum: 19-09-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03400	29.412
Asterionellopsis glacialis		11	3	1,25000	8.800
Bellerophon horologialis		8	3	1,25000	6.400
Biddulphia alternans		7	1	1,25000	5.600
Chaetoceros		7	3	0,17425	40.172
Chlorophyta		6	6	0,03400	176.471
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Coscinodiscophyceae		8	8	12,81579	117.959
Cryptomonadales		24	24	0,17425	3.268.867
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,03400	58.824
Ditylum brightwellii		1	1	12,81579	78
Eucampia zodiacus		4	1	12,81579	312
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	54	54	0,00375	14.400.000
Eunotogramma dubium		4	2	0,03400	117.647
Eutreptiella		2	2	0,17425	11.478
Fibrocapsa japonica		9	9	1,25000	7.200
Guinardia delicatula		3	2	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		3	3	12,81579	234
Helicotheca tamesis		3	1	12,81579	234
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03400	58.824
Khakista [2]		18	15	0,17425	387.374
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	25	4	0,17425	143.472
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leucocryptos marina		3	3	0,17425	17.217
Lithodesmium undulatum		10	2	1,25000	8.000
Mediopyxis helysia		4	2	12,81579	312
Odontella aurita		2	2	12,81579	156
Odontella longicruris		8	3	12,81579	624
Odontella regia		28	12	0,17425	160.689
Odontella rhombus		2	1	1,25000	1.600
Odontella sinensis		3	2	12,81579	234
Peridinales	Scripsiella groep	3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		5	5	0,03400	147.059
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	10	2	1,25000	8.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	123	29	1,25000	98.400
Rhaphoneis amphiceros		3	2	12,81579	234
Rhizosolenia imbricata		21	18	0,17425	120.516
Rhizosolenia styliformis		1	1	12,81579	78
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03400	117.647
Thalassionema nitzschioides		33	6	1,25000	26.400
Thalassiosira		11	11	0,17425	134.146

Monstercode: 2018003373

Meetpuntcode: ROTTMPT50

Monsterdatum: 15-05-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros densus		2	2	11,19565	179
Coscinodiscophyceae		1	1	0,33811	2.958
Cryptomonadales		18	18	0,33811	53.237
Emiliana huxleyi		140	140	0,03807	3.677.898
Gymnodiniales [1]		23	23	11,19565	36.474
Gyrodinium spirale		7	7	11,19565	625
Heterocapsa triquetra		1	1	11,19565	89
Katodinium glaucum		1	1	11,19565	89
Khakista [2]		15	14	0,33811	44.364
Kolkwitiellaceae		2	2	11,19565	179
Leucocryptos marina		3	3	0,33811	8.873
Ollicola vangoorii		6	6	0,33811	17.746
Peridiniales		2	2	11,19565	179
Peridiniales	Scrippsiella groep	6	6	11,19565	536
Phaeocystis		15	15	0,03807	394.061
Pleurosigma angulatum		1	1	11,19565	89
Prorocentrum balticum		1	1	11,19565	89
Protoperdinium cerasus		4	4	11,19565	357
Protoperdinium ovatum		3	3	11,19565	268
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	4	0,33811	14.788
Pseudo-nitzschia	pungens groep	41	35	0,33811	121.263
Roperia tessellata		1	1	11,19565	89
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	11,19565	89
Torodinium robustum		1	1	11,19565	89

Monstercode: 2018003374
Meetpuntcode: ROTTMPT50
Monsterdatum: 29-05-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,34111	2.932
Chlorophyta		13	13	0,34111	38.111
Choanoflagellata		7	7	0,34111	20.521
Chromista [1]		25	25	0,03840	650.988
Cryptomonadales		29	29	0,34111	292.988
Dictyocha		6	6	0,34111	17.590
Dinobryon		1	1	0,34111	2.932
Dinophysis rotundata		1	1	11,29505	89
Dissodinium pseudolunula		4	1	11,29505	354
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	88	88	0,03840	2.291.479
Guinardia flaccida		5	5	11,29505	443
Gymnodiniales [1]		28	28	1,67393	33.067
Gymnodinium galeatum		1	1	0,34111	2.932
Gymnodinium verruculosum		7	7	0,34111	20.521
Gyrodinium		1	1	1,67393	597
Gyrodinium flagellare		1	1	0,34111	2.932
Gyrodinium spirale		4	4	11,29505	354
Katodinium glaucum		9	9	1,67393	5.377
Kolkwitiellaceae		2	2	11,29505	177
Leucocryptos marina		4	4	0,34111	11.726
Mamiella gilva		1	1	0,34111	2.932
Oxytoxum adriaticum		2	2	1,67393	1.195
Peridiniales		1	1	1,67393	597
Peridiniales	Scrippsiella groep	5	5	11,29505	443
Phaeocystis		24	24	0,34111	70.358
Prorocentrum micans		2	2	11,29505	177
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	43	43	0,34111	126.059
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	9	0,03840	416.632
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	3	11,29505	354
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,67393	597
Pterospermataceae		1	1	1,67393	597
Rhizosolenia imbricata		1	1	11,29505	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
-----------	---------	-----	-----	----	-------

Torodinium robustum		2	2	11,29505	177
---------------------	--	---	---	----------	-----

Monstercode: 2018003375
Meetpuntcode: ROTTMPT50
Monsterdatum: 13-06-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	11,73077	85
Asterionellopsis glacialis		3	2	1,73850	1.726
Cerataulina pelagica		1	1	1,73850	575
Chaetoceros		3	1	1,73850	1.726
Chaetoceros	socialis/gelidus	21	9	0,35427	59.277
Chlorophyta		30	30	0,03988	752.170
Choanoflagellata		6	6	0,35427	16.936
Chromista [1]		72	72	0,03988	1.805.207
Cryptomonadales		30	30	0,35427	396.176
Dictyocha		4	4	0,35427	11.291
Dictyocha speculum		1	1	1,73850	575
Dinobryon		7	7	0,35427	19.759
Dinophysis acuminata		1	1	11,73077	85
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	220	220	0,03988	5.515.911
Fibrocapsa japonica		1	1	1,73850	575
Guinardia flaccida		4	3	11,73077	341
Gymnodiniales [1]		25	25	1,73850	48.093
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,35427	16.936
Gyrodinium		1	1	1,73850	575
Gyrodinium flagellare		11	11	0,03988	275.796
Gyrodinium spirale		2	2	11,73077	170
Katodinium glaucum		7	7	1,73850	4.026
Khakista [2]		3	3	0,35427	8.468
Kolkwitiellaceae		1	1	11,73077	85
Leptocylindrus	danicus groep	8	3	1,73850	4.602
Leucocryptos marina		1	1	0,35427	2.823
Mesoporus perforatus		1	1	1,73850	575
Myrionecta rubra		1	1	1,73850	575
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,73850	575
Peridinales		2	2	1,73850	1.150
Peridinales	Scrippsiella groep	10	10	11,73077	852
Phaeocystis		9	9	0,35427	203.401
Prorocentrum cordatum		1	1	0,35427	2.823
Prorocentrum micans		18	18	11,73077	1.534
Protoberidinium brevipes		1	1	11,73077	85
Prymniales	Chrysochromulina [2]	30	30	0,03988	752.170
Pseudo-nitzschia		4	4	0,35427	11.291
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	5	0,35427	14.114
Pseudo-nitzschia fraudulenta		62	56	1,73850	35.663
Pterospermatocaceae		2	2	0,35427	5.645
Pyramimonas		1	1	0,35427	2.823
Rhizosolenia imbricata		10	10	1,73850	5.752
Rhizosolenia setigera		1	1	1,73850	575
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	1,73850	575
Torodinium robustum		2	2	11,73077	170
Tripos fusus		3	3	11,73077	256
Tripos lineatus		8	8	11,73077	682

Monstercode: 2018003376
Meetpuntcode: ROTTMPT50
Monsterdatum: 03-07-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,32450	3.082
Asterionellopsis glacialis		1	1	1,59239	628
Chlorophyta		8	8	0,32450	24.654

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellata		19	19	0,32450	58.552
Chromista [1]		39	39	0,03653	1.067.538
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,59239	628
Cryptomonadales		40	40	0,32450	123.268
Dinophysis rotundata		1	1	10,74490	93
Dissodinium pseudolunula		9	4	10,74490	838
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	74	74	0,03653	2.025.585
Guinardia delicatula		11	8	10,74490	1.024
Guinardia flaccida		22	20	10,74490	2.047
Gymnodiniales [1]		18	18	1,59239	23.572
Gymnodinium verruculosum		8	8	1,59239	5.024
Gyrodinium flagellare		34	34	0,32450	104.778
Gyrodinium spirale		2	2	10,74490	186
Katodinium glaucum		11	11	1,59239	6.908
Khakista [2]		2	2	0,32450	6.163
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,59239	1.256
Kolkwitsziellaceae		3	3	10,74490	279
Leptocylindrus	danicus groep	14	8	1,59239	8.792
Leucocryptos marina		5	5	0,32450	15.409
Mesoporus perforatus		1	1	1,59239	628
Myrionecta rubra		1	1	1,59239	628
Navicula distans		2	2	10,74490	186
Peridiniales		3	3	1,59239	1.884
Peridiniales	Scrippsiella groep	6	6	10,74490	558
Phaeocystis		10	10	0,32450	30.817
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	10,74490	93
Pleurosigmataceae		4	4	10,74490	372
Prorocentrum micans		8	8	10,74490	745
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	30	30	0,32450	92.451
Pseudo-nitzschia		1	1	1,59239	628
Rhizosolenia imbricata		10	10	0,03653	273.728
Torodinium robustum		2	2	10,74490	186
Tripos fusus		22	22	10,74490	2.047
Tripos lineatus		7	7	10,74490	651

Monstercode: 2018003377
Meetpuntcode: ROTTMPT50
Monsterdatum: 17-07-2018
Productcode: OW

Alexandrium pseudogoniaulax		3	3	8,79646	341
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	8,79646	114
Chlorophyta		4	4	0,26565	15.057
Choanoflagellata		12	12	0,26565	45.172
Chromista [1]		29	29	0,02991	969.641
Cryptomonadales		2	2	1,30364	4.531
Dactyliosolen fragilissimus		5	4	0,26565	18.822
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,02991	1.437.744
Guinardia flaccida		4	3	8,79646	455
Gymnodiniales [1]		16	16	1,30364	21.265
Gymnodinium verruculosum		11	11	1,30364	8.438
Gyrodinium flagellare		19	19	0,26565	71.522
Gyrodinium spirale		10	10	1,30364	7.671
Katodinium glaucum		8	8	1,30364	6.137
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,30364	767
Kolkwitsziellaceae		1	1	8,79646	114
Leptocylindrus	danicus groep	118	59	0,26565	444.188
Lessardia elongata		2	2	1,30364	1.534
Leucocryptos marina		1	1	0,26565	3.764
Mesoporus perforatus		2	2	1,30364	1.534
Noctiluca scintillans		1	1	8,79646	114
Peridiniales		1	1	1,30364	767

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales	Scrippsiella groep	7	7	8,79646	796
Phaeocystis		1	1	0,26565	3.764
Pleurosigmataceae		1	1	8,79646	114
Prorocentrum cordatum		1	1	0,26565	3.764
Prorocentrum micans		4	4	8,79646	455
Protoperidinium cerasus		1	1	8,79646	114
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,26565	60.229
Pterospermataceae		1	1	1,30364	767
Rhizosolenia imbricata		33	30	0,26565	124.222
Torodinium robustum		4	4	8,79646	455
Tripos fusus		14	14	1,30364	10.739
Tripos lineatus		3	3	8,79646	341

Monstercode: 2018003378
Meetpuntcode: ROTTMPT50
Monsterdatum: 31-07-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		4	4	0,26119	15.315
Cerataulina pelagica		1	1	1,28173	780
Chaetoceros tenuissimus		6	6	0,26119	22.972
Chlorophyta		11	11	0,02941	374.081
Choanoflagellata		2	2	0,26119	7.657
Chromista [1]		33	33	0,02941	1.122.243
Cryptomonadales		17	17	1,28173	52.893
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,26119	3.829
Dactyliosolen phuketensis		2	1	0,26119	7.657
Dinobryon		1	1	0,26119	3.829
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	142	142	0,02941	4.829.044
Fibrocapsa japonica		3	3	1,28173	2.341
Guinardia delicatula		6	4	8,64865	694
Guinardia flaccida		2	2	8,64865	231
Gymnodiniales [1]		29	29	8,64865	107.318
Gymnodinium verruculosum		7	7	0,26119	26.800
Gyrodinium flagellare		7	7	0,02941	238.051
Gyrodinium spirale		2	2	8,64865	231
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,02941	272.059
Karlodinium		1	1	1,28173	780
Katodinium glaucum		1	1	1,28173	780
Khakista [2]		1	1	0,26119	3.829
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	7	7	1,28173	5.461
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,28173	780
Kolkwitsziellaceae		1	1	8,64865	116
Lennoxia faveolata		13	13	0,26119	49.772
Leucocryptos marina		2	2	0,26119	7.657
Mesoporus perforatus		1	1	1,28173	780
Myrionecta rubra		1	1	1,28173	780
Navicula distans		1	1	8,64865	116
Noctiluca scintillans		1	1	8,64865	116
Peridinales		9	9	0,26119	34.458
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	8,64865	231
Peridiniella danica		8	8	0,26119	30.629
Prorocentrum micans		1	1	8,64865	116
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] (phycoma)	27	27	0,02941	918.199
Pterosperma		1	1	0,26119	3.829
Rhizosolenia imbricata		17	17	0,26119	65.087
Torodinium robustum		1	1	8,64865	116
Tripos fusus		3	3	8,64865	347

Monstercode: 2018003379
Meetpuntcode: ROTTMPT50
Monsterdatum: 15-08-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	9,07407	110
Bacteriastrium hyalinum		5	1	9,07407	551
Chaetoceros		5	4	0,27404	18.246
Chlorophyta		2	2	0,27404	7.298
Choanoflagellata		6	6	0,27404	21.895
Chromista [1]		22	22	0,03085	713.085
Cryptomonadales		12	12	1,34478	40.884
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	119	119	0,03085	3.857.143
Guinardia delicatula		7	5	9,07407	771
Gymnodiniales [1]		53	53	0,27404	193.405
Gymnodinium verruculosum		4	4	1,34478	2.974
Gyrodinium flagellare		7	7	0,27404	25.544
Gyrodinium spirale		4	4	9,07407	441
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,27404	21.895
Katodinium glaucum		2	2	9,07407	220
Khakista [2]		4	4	0,27404	14.597
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,34478	744
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	4	0,27404	18.246
Leptocylindrus	danicus groep	3	2	1,34478	2.231
Mesoporos perforatus		3	3	1,34478	2.231
Navicula distans		2	2	9,07407	220
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,34478	744
Peridinales		4	4	9,07407	2.341
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	9,07407	110
Phaeocystis		11	11	0,27404	40.141
Prorocentrum micans		9	9	1,34478	6.693
Protoperidinium cerasus		2	2	9,07407	220
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03085	291.717
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,27404	7.298
Pseudo-nitzschia	pungens groep	63	17	9,07407	6.943
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	3	9,07407	882
Rhizosolenia imbricata		40	40	0,27404	145.966
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	9,07407	110
Tripos furca		4	4	9,07407	441
Tripos fusus		1	1	9,07407	110
Tripos lineatus		1	1	9,07407	110
Tryblionella	coarctata groep	1	1	1,34478	744

Monstercode: 2018003380
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 15-05-2018
Productcode: OW

Amphidinium sphenoides		1	1	11,86321	84
Chlorophyta		1	1	0,34166	2.927
Cryptomonadales		12	12	0,34166	269.273
Emiliana huxleyi		119	119	0,03796	3.134.692
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,03796	289.761
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	11,86321	253
Gymnodiniales [1]		4	4	1,69407	9.371
Gymnodinium verruculosum		3	3	0,34166	8.781
Gyrodinium spirale		15	15	1,69407	8.854
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	11,86321	84
Kolkwitiellaceae		3	3	11,86321	253
Leucocryptos marina		1	1	0,34166	2.927
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,69407	590
Peridiniella danica		1	1	11,86321	84
Polykrikos kofoidii		1	1	11,86321	84
Prorocentrum balticum		1	1	1,69407	590
Prorocentrum cordatum		2	2	1,69407	1.181
Prorocentrum micans		1	1	11,86321	84

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Protoperidinium bipes		1	1	11,86321	84
Protoperidinium mite		2	2	11,86321	169
Protoperidinium ovatum		1	1	11,86321	84
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,34166	2.927
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	3	1,69407	2.361
Pseudo-nitzschia	pungens groep	47	39	0,34166	137.564
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,69407	590
Torodinium robustum		5	5	1,69407	2.951

Monstercode: 2018003381
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 29-05-2018
Productcode: OW

Chromista [1]		5	5	0,03302	151.401
Coscinodiscophyceae		6	6	0,29722	20.187
Cryptomonadales		15	15	0,29722	319.625
Dictyocha		3	3	0,29722	10.093
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,03302	363.363
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,47373	679
Gymnodiniales [1]		9	9	0,29722	30.280
Gymnodinium verruculosum		5	5	0,29722	16.822
Gyrodinium flagellare		1	1	0,29722	3.364
Gyrodinium spirale		3	3	10,32025	291
Katodinium glaucum		8	8	1,47373	5.428
Kolkwitiellaceae		2	2	10,32025	194
Leucocryptos marina		1	1	0,29722	3.364
Mesoporus perforatus		1	1	10,32025	97
Oblea rotunda		1	1	10,32025	97
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,47373	679
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	10,32025	291
Peridiniella danica		1	1	1,47373	679
Proboscica alata		1	1	10,32025	97
Prorocentrum micans		3	3	10,32025	291
Protoperidinium brevipes		1	1	10,32025	97
Protoperidinium conicum		1	1	10,32025	97
Protoperidinium pallidum		1	1	10,32025	97
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,03302	484.484
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	9	1,47373	6.785
Pseudo-nitzschia	pungens groep	29	14	0,29722	97.570
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	2	10,32025	291
Pterospermataceae		1	1	0,29722	3.364
Pyramimonas		1	1	0,29722	3.364
Rhizosolenia hebetata f. semispina		1	1	10,32025	97

Monstercode: 2018003382
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 13-06-2018
Productcode: OW

Choanoflagellata		1	1	0,37744	2.649
Chromista [1]		4	4	0,04194	95.379
Cryptomonadales		59	59	0,37744	665.001
Dictyocha		22	22	0,37744	58.287
Dictyocha speculum		3	3	1,87149	1.603
Dinobryon faculiferum		10	10	0,37744	26.494
Dinophysis acuminata		3	3	13,10567	229
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,04194	739.184
Guinardia flaccida		1	1	13,10567	76
Gymnodiniales [1]		6	6	13,10567	10.750
Gymnodinium verruculosum		9	9	0,37744	23.845
Gyrodinium flagellare		15	15	0,37744	39.741
Gyrodinium spirale		1	1	1,87149	534

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Halosphaera	(phycoma)	1	1	0,37744	2.649
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,37744	5.299
Katodinium glaucum		2	2	1,87149	1.069
Lessardia elongata		1	1	1,87149	534
Mesoporus perforatus		9	9	1,87149	4.809
Myrionecta rubra		1	1	13,10567	76
Peridinales		1	1	0,37744	2.649
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	13,10567	382
Peridiniella danica		4	4	1,87149	2.137
Phaeocystis		11	11	0,04194	262.291
Prorocentrum micans		15	15	13,10567	1.145
Prymniales		2	2	0,37744	5.299
Prymniales	Chrysochromulina [2]	53	53	0,04194	1.263.766
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	1,87149	1.069
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	14	1,87149	8.549
Pseudo-nitzschia fraudulenta		14	12	1,87149	7.481
Pterosperma	(phycoma)	2	2	0,37744	5.299
Pterospermataceae		1	1	1,87149	534
Rhizosolenia imbricata		14	13	13,10567	1.068
Rhizosolenia setigera		1	1	13,10567	76
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	0,37744	2.649
Torodinium robustum		1	1	13,10567	76
Tripes fusus		1	1	13,10567	76

Monstercode: 2018003387
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 13-06-2018
Productcode: LN.2

Bacterosira bathyomphala		2	1	13,69737	146
Chaetoceros		2	1	0,39448	5.070
Chaetoceros decipiens		8	2	13,69737	584
Chromista [1]		5	5	0,04383	114.073
Cryptomonadales		31	31	0,39448	342.219
Dictyocha speculum		1	1	13,69737	73
Dinobryon faculiferum		8	8	0,39448	20.280
Dinophysis acuminata		2	2	13,69737	146
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,04383	593.180
Fibrocapsa japonica		21	21	0,39448	53.234
Gymnodiniales [1]		3	3	13,69737	5.143
Gymnodinium verruculosum		4	4	0,39448	10.140
Gyrodinium flagellare		9	9	0,04383	205.331
Gyrodinium spirale		1	1	1,95598	511
Halosphaera	(phycoma)	1	1	0,39448	2.535
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,39448	2.535
Katodinium glaucum		4	4	0,39448	10.140
Mesoporus perforatus		11	11	1,95598	5.624
Myrionecta rubra		1	1	13,69737	73
Oxytoxum adriaticum		1	1	13,69737	73
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,95598	1.023
Peridiniella danica		8	8	1,95598	4.090
Phaeocystis		1	1	0,39448	2.535
Prorocentrum micans		4	4	1,95598	2.045
Protoperidinium brevipes		1	1	13,69737	73
Prymniales		4	4	0,39448	10.140
Prymniales	Chrysochromulina [2]	54	54	0,04383	1.231.988
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	7	0,39448	17.745
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	2	13,69737	292
Pseudo-nitzschia fraudulenta		10	8	0,39448	25.350
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		1	1	0,39448	2.535
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,39448	2.535
Rhizosolenia imbricata		5	5	13,69737	365

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tripes fusus		3	3	13,69737	219

Monstercode: 2018003390
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 13-06-2018
Productcode: LN.3

Actinocyclus octonarius		1	1	11,11726	90
Amphidinium sphenoides		1	1	1,58754	630
Asterionellopsis glacialis		6	3	1,58754	3.779
Cerataulina pelagica		1	1	11,11726	90
Chaetoceros		4	2	0,32018	12.493
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	2	1,58754	2.520
Chaetoceros decipiens		6	2	1,58754	3.779
Choanoflagellatea		1	1	0,32018	3.123
Cryptomonadales		16	16	0,32018	299.834
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,03558	393.532
Guinardia delicatula		5	2	11,11726	450
Guinardia flaccida		2	2	11,11726	180
Gymnodiniales [1]		4	4	11,11726	9.460
Gymnodinium verruculosum		1	1	1,58754	630
Gyrodinium spirale		2	2	11,11726	180
Halosphaera	(phycoma)	1	1	0,32018	3.123
Katodinium glaucum		1	1	1,58754	630
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	1,58754	7.559
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,58754	1.260
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	11,11726	90
Leptocylindrus	danicus groep	8	2	11,11726	720
Leucocryptos marina		1	1	0,32018	3.123
Mesoporos perforatus		1	1	1,58754	630
Navicula distans		1	1	11,11726	90
Odontella aurita		4	2	11,11726	360
Paralia sulcata		10	2	11,11726	900
Peridiniella danica		2	2	11,11726	180
Phaeocystis		3	3	0,32018	9.370
Pleurosigmataceae		1	1	11,11726	90
Podosira stelliger		2	1	11,11726	180
Prorocentrum micans		6	6	11,11726	540
Protaspis glans		1	1	0,32018	3.123
Protoperidinium brevipes		2	2	11,11726	180
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	14	14	0,03558	393.532
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629	1	1	0,32018	3.123
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	13	10	0,03558	365.423
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	4	1,58754	3.779
Pseudo-nitzschia fraudulenta		21	17	0,32018	65.589
Rhizosolenia hebetata f. semispina		15	12	11,11726	1.349
Rhizosolenia imbricata		7	4	11,11726	630
Rhizosolenia setigera		1	1	11,11726	90
Rhizosolenia styliformis		2	2	11,11726	180
Roperia tessellata		1	1	11,11726	90
Thalassiosira		3	2	0,32018	9.370
Thalassiosira rotula		2	1	11,11726	180
Tripes lineatus		2	2	11,11726	180

Monstercode: 2018003383
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 03-07-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		1	1	11,56250	86
Biota	(fototroof)	2	2	0,33300	6.006
Chaetoceros		30	6	0,33300	90.090
Chaetoceros teres		3	1	1,65113	1.817

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		6	6	0,03700	162.162
Cryptomonadales		1	1	0,33300	3.003
Dinophysis rotundata		1	1	11,56250	86
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,03700	567.568
Guinardia delicatula		5	3	11,56250	432
Gymnodiniales [1]		4	4	0,33300	12.012
Gymnodinium verruculosum		15	15	0,33300	45.045
Gyrodinium flagellare		13	13	0,33300	39.039
Gyrodinium spirale		1	1	11,56250	86
Katodinium glaucum		6	6	0,33300	18.018
Kolkwitsziellaceae		1	1	1,65113	606
Leptocylindrus	danicus groep	9	3	11,56250	778
Leucocryptos marina		2	2	0,33300	6.006
Myrionecta rubra		1	1	11,56250	86
Noctiluca scintillans		1	1	11,56250	86
Peridiniales		1	1	11,56250	86
Peridiniales	Scrippsiella groep	13	13	1,65113	7.873
Prorocentrum micans		2	2	11,56250	173
Protoperidinium achromaticum		1	1	11,56250	86
Protoperidinium depressum		1	1	11,56250	86
Protoperidinium steinii		1	1	11,56250	86
Prymnesiales		7	7	0,03700	189.189
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03700	486.486
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	11,56250	86
Rhizosolenia imbricata		77	71	0,33300	231.231
Tripos furca		5	4	11,56250	432
Tripos fusus		3	3	11,56250	259
Tryblionella	coarctata groep	1	1	1,65113	606

Monstercode: 2018003384
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 17-07-2018
Productcode: OW

Alexandrium pseudogoniaulax		46	46	10,68376	4.306
Cerataulina pelagica		1	1	10,68376	94
Chaetoceros		9	1	0,30769	29.250
Choanoflagellata		1	1	0,30769	3.250
Chromista [1]		7	7	0,03419	204.750
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,03419	438.750
Eutreptiella		2	2	1,52564	1.311
Guinardia flaccida		1	1	10,68376	94
Gymnodiniales [1]		5	5	10,68376	9.937
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,30769	19.500
Gyrodinium flagellare		15	15	0,30769	48.750
Gyrodinium spirale		2	2	1,52564	1.311
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,30769	3.250
Karenia mikimotoi		1	1	1,52564	655
Katodinium glaucum		1	1	1,52564	655
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,52564	1.311
Kolkwitsziellaceae		1	1	1,52564	655
Leptocylindrus	danicus groep	55	18	0,30769	178.750
Mesoporus perforatus		1	1	10,68376	94
Peridiniales		4	4	1,52564	5.216
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	1,52564	2.622
Pleurosigma angulatum		1	1	10,68376	94
Prorocentrum micans		1	1	10,68376	94
Protoperidinium cerasus		1	1	10,68376	94
Protoperidinium pellucidum		1	1	10,68376	94
Protoperidinium pyriforme		1	1	10,68376	94
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03419	526.500
Pterospermataceae		2	2	0,30769	6.500

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		29	29	0,30769	94.250
Rhizosolenia styliformis		1	1	1,52564	655
Sclerodinium calyptroglyphe		4	4	1,52564	2.622
Torodinium robustum		1	1	1,52564	655
Tripos furca		2	2	10,68376	187
Tripos muelleri		1	1	10,68376	94

Monstercode: 2018003385
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 31-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		6	2	0,29319	20.465
Diplopsalis lenticula		1	1	10,18008	98
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	193	193	0,03258	5.924.558
Guinardia delicatula		2	1	1,45372	1.376
Gymnodiniales [1]		15	15	1,45372	42.993
Gyrodinium flagellare		9	9	0,29319	30.697
Gyrodinium spirale		3	3	1,45372	2.064
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,29319	37.519
Katodinium glaucum		1	1	1,45372	688
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,45372	688
Kolkwitzellaceae		2	2	1,45372	1.376
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	1,45372	2.064
Leucocryptos marina		2	2	0,29319	6.822
Myrionecta rubra		1	1	10,18008	98
Noctiluca scintillans		1	1	10,18008	98
Prorocentrum micans		3	3	1,45372	2.064
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	42	42	0,03258	1.289.282
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,29319	3.411
Rhizosolenia imbricata		9	8	1,45372	6.191
Torodinium robustum		1	1	1,45372	688
Tripos furca		2	2	10,18008	196
Tripos fusus		4	4	10,18008	393

Monstercode: 2018003386
Meetpuntcode: ROTTMPT70
Monsterdatum: 15-08-2018
Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	11,14679	90
Bacteriastrium hyalinum		7	2	11,14679	628
Chaetoceros		2	2	0,32103	6.230
Chaetoceros densus		4	1	11,14679	359
Chromista [1]		3	3	0,32103	9.345
Coscinodiscophyceae		2	1	0,32103	6.230
Cryptomonadales		13	13	0,32103	40.495
Dactyliosolen phuketensis		1	1	11,14679	90
Diploneis		2	2	11,14679	179
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,03567	1.121.399
Guinardia delicatula		23	10	11,14679	2.063
Guinardia flaccida		2	2	11,14679	179
Gymnodiniales [1]		38	38	0,32103	118.370
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,32103	6.230
Gyrodinium flagellare		7	7	0,32103	21.805
Gyrodinium spirale		1	1	11,14679	90
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,32103	9.345
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,32103	12.460
Kolkwitzellaceae		1	1	11,14679	90
Lennoxia faveolata		1	1	0,32103	3.115
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,32103	3.115

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindrus	danicus groep	9	3	11,14679	807
Leucocryptos marina		1	1	1,59176	628
Mesoporus perforatus		4	4	1,59176	2.513
Micromonas pusilla		11	11	0,03567	308.385
Navicula distans		2	2	11,14679	179
Phaeocystis		1	1	0,32103	3.115
Plagiolema distortum		1	1	11,14679	90
Pleurosigma angulatum		1	1	11,14679	90
Pleurosigmaaceae		1	1	11,14679	90
Prorocentrum micans		10	10	11,14679	897
Protoperidinium pyriforme		1	1	11,14679	90
Protoperidinium steinii		1	1	11,14679	90
Prymnesiales		1	1	0,32103	3.115
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	28	28	0,03567	784.979
Pseudo-nitzschia	pungens groep	15	12	0,32103	46.725
Pyramimonas		1	1	0,32103	3.115
Rhizosolenia imbricata		17	17	0,32103	52.955
Rhizosolenia styliformis		1	1	11,14679	90
Skeletonema	costatum groep	2	1	1,59176	1.256
Torodinium robustum		1	1	1,59176	628
Trachyneis aspera		1	1	1,59176	628
Tripos fusus		1	1	11,14679	90

Monstercode: 2018002420
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 04-04-2018
Productcode: OW

Chaetoceros subtilis		2	1	0,00544	367.647
Chlorophyta		6	3	0,00544	1.102.941
Chromista [1]		30	30	0,00544	5.514.706
Coscinodiscophyceae		12	12	0,02788	2.057.927
Cryptomonadales		14	14	0,02788	1.093.974
Desmodesmus		1	1	0,02788	35.868
Ditylum brightwellii		1	1	10,23158	98
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00060	38.333.333
Eutreptiella		1	1	0,02788	35.868
Heterocapsa lanceolata		5	5	0,02788	179.340
Khakista [2]		6	6	0,02788	659.075
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	3	0,02788	430.416
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,02788	35.868
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,02788	107.604
Leucocryptos marina		4	4	0,02788	143.472
Monoraphidium		4	4	0,02788	143.472
Ollicola vangoorii		1	1	0,00544	183.824
Paralia sulcata		2	1	0,20000	10.000
Planktothrix agardhii		11	1	0,00544	2.022.059
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		8	7	0,02788	730.811

Monstercode: 2018002421
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 19-04-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		11	6	0,00544	2.022.059
Chromista [1]		19	19	0,02788	3.196.736
Coscinodiscophyceae		12	10	8,97222	1.471.034
Cryptomonadales		2	2	0,02788	219.692
Desmodesmus		1	1	0,00544	183.824
Ditylum brightwellii		1	1	0,20000	5.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	35	35	0,00060	58.333.333
Eutreptiella		2	2	0,20000	10.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02788	35.868
Khakista [2]		22	21	0,20000	3.865.294
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,20000	10.000
Paralia sulcata		17	1	8,97222	1.895
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,00544	183.824
Pyramimonas		1	1	0,00544	183.824
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,02788	107.604
Thalassiosira		16	16	8,97222	956.100

Monstercode: 2018002422

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 01-05-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		4	4	0,00604	662.252
Chromista [1]		19	19	0,00604	3.145.695
Coscinodiscophyceae		6	6	9,36190	662.465
Cryptomonadales		4	4	0,02848	401.351
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	32	32	0,00120	26.666.667
Eutreptiella		23	23	0,20000	115.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,02848	175.562
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,02848	35.112
Khakista [2]		21	21	0,02848	3.346.371
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,00604	1.821.192
Khakista [2]	Navicula groep	5	5	0,20000	25.000
Leucocryptos marina		1	1	0,00604	165.563
Monoraphidium		3	3	0,02848	105.337
Odontella longicruris		1	1	9,36190	107
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02848	35.112
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,02848	140.449
Surirella		1	1	9,36190	107
Thalassiosira		8	8	0,20000	1.163.940

Monstercode: 2018002423

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 17-05-2018

Productcode: OW

Actinopterygus senarius		1	1	11,33178	88
Chaetoceros subtilis		16	5	0,06970	229.555
Chlorophyta		19	15	0,01360	1.397.059
Chromista [1]		11	11	0,06970	749.641
Coscinodiscophyceae		5	5	11,33178	220.765
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		2	2	11,33178	176
Cryptomonadales		10	10	0,06970	439.383
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	64	64	0,00150	42.666.667
Eutreptiella		6	6	0,06970	86.083
Heterocapsa	minima groep	25	25	0,06970	358.680
Khakista [2]		24	23	11,33178	1.691.265
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,06970	57.389
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,50000	2.000
Leucocryptos marina		2	2	0,06970	28.694
Monoraphidium		2	2	0,01360	147.059
Myrionecta rubra		4	4	0,50000	8.000
Odontella		1	1	0,50000	2.000
Odontella aurita		1	1	0,50000	2.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,01360	73.529
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,50000	2.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,01360	147.059
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,50000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		10	10	11,33178	235.465
Tryblionella		1	1	11,33178	88

Monstercode: 2018002424
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 30-05-2018
Productcode: OW

Chaetoceros subtilis		7	3	0,00544	1.286.765
Chlorophyta		6	3	0,00544	1.102.941
Chromista [1]		21	21	0,02788	3.564.383
Coscinodiscophyceae		4	4	8,52137	367.882
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		5	5	8,52137	587
Cryptomonadales		6	6	0,02788	807.030
Ebria tripartita		1	1	0,20000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00060	43.333.333
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,02788	107.604
Khakista [2]		32	32	8,52137	4.958.869
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,02788	107.604
Leucocryptos marina		1	1	0,02788	35.868
Odontella aurita		1	1	0,20000	5.000
Paralia sulcata		8	1	8,52137	939
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,20000	5.000
Thalassiosira		5	5	0,00544	919.118

Monstercode: 2018002425
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 14-06-2018
Productcode: OW

Chaetoceros subtilis		6	2	0,00544	1.102.941
Chlorophyta		7	6	0,00544	1.286.765
Chromista [1]		8	8	0,00544	1.470.588
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00544	183.824
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		3	3	8,13821	369
Cryptomonadales		7	7	0,02788	990.854
Delphineis	minutissima/suriella	4	3	0,02788	143.472
Desmodesmus		2	1	0,02788	71.736
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	42	42	0,00120	35.000.000
Eutreptiella		1	1	0,20000	5.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02788	35.868
Gyrosigma fasciola		1	1	0,20000	5.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02788	71.736
Khakista [2]		25	25	0,20000	4.268.809
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,02788	107.604
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,20000	5.000
Leucocryptos marina		2	2	0,02788	71.736
Merismopedia		16	1	0,02788	573.888
Monoraphidium		1	1	0,02788	35.868
Myrionecta rubra		1	1	0,02788	35.868
Planktothrix agardhii		138	1	8,13821	16.957
Rhaphoneis amphiceros		9	9	0,20000	45.000
Thalassiosira		4	4	0,02788	587.339

Monstercode: 2018002426
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 28-06-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		3	1	0,13940	21.521
Chaetoceros subtilis		11	4	0,02720	404.412
Chlorophyta		33	27	0,02720	1.213.235
Chromista [1]		29	29	0,02720	1.066.176
Coscinodiscophyceae		14	14	0,13940	485.115

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	10,89440	92
Cryptomonadales		34	34	0,13940	954.089
Delphineis	minutissima/surirella	14	11	0,02720	514.706
Diploneis		1	1	10,89440	92
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	75	75	0,00300	25.000.000
Eutreptiella		3	3	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,13940	43.042
Khakista [2]		38	38	0,02720	1.397.059
Khakista [2]	sp 1	7	1	0,13940	50.215
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	23	4	0,13940	164.993
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,13940	7.174
Leucocryptos marina		3	3	0,13940	21.521
Melosira nummuloides		3	2	1,00000	3.000
Micromonas pusilla		18	18	0,00300	6.000.000
Minutocellus scriptus		2	2	0,02720	73.529
Monoraphidium		2	2	0,02720	73.529
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13940	14.347
Planktothrix agardhii		56	1	1,00000	56.000
Pleurosigmataceae		4	4	10,89440	367
Pyramimonas		3	3	0,02720	110.294
Rhaphoneis amphiceros		5	4	1,00000	5.000
Rhizosolenia setigera		1	1	10,89440	92
Thalassiosira		25	23	0,13940	652.798

Monstercode: 2018002427
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 09-07-2018
Productcode: OW

Ceratoneis gracilis		1	1	0,06970	14.347
Chaetoceros subtilis		12	5	0,06970	172.166
Chlorophyta		4	4	0,01360	294.118
Chromista [1]		10	10	0,00150	6.666.667
Coscinodiscophyceae		7	7	0,01360	514.706
Cryptomonadales		14	14	0,06970	911.047
Delphineis	minutissima/surirella	5	5	0,01360	367.647
Desmodesmus		4	1	0,06970	57.389
Ebria tripartita		1	1	0,06970	14.347
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,00150	28.666.667
Eutreptiella		3	3	0,50000	6.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,06970	43.042
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,06970	14.347
Khakista [2]		54	54	0,50000	3.899.059
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	3	0,06970	157.819
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,50000	2.000
Leucocryptos marina		3	3	0,06970	43.042
Micromonas pusilla		8	8	0,00150	5.333.333
Monoraphidium		2	2	0,01360	147.059
Paralia sulcata		12	1	10,37716	1.156
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	3	0,50000	14.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,01360	73.529
Pyramimonas		2	2	0,01360	147.059
Rhaphoneis amphiceros		4	3	0,50000	8.000
Rhizosolenia setigera		1	1	0,50000	2.000
Thalassiosira		7	7	0,06970	396.341

Monstercode: 2018002428
Meetpuntcode: SCHAARVODDL
Monsterdatum: 26-07-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Anabaenopsis		12	1	1,00000	12.000
Ceratoneis gracilis		2	2	1,00000	2.000
Chaetoceros subtilis		15	6	0,13940	107.604
Chlorophyta		17	12	0,02720	625.000
Chromista [1]		9	9	0,00300	3.000.000
Coscinodiscophyceae		20	20	0,02720	735.294
Cryptomonadales		45	45	0,13940	1.299.319
Delphineis	minutissima/suirella	10	6	0,02720	367.647
Eucampia zodiacus		2	1	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00300	17.000.000
Eunotogramma dubium		2	1	0,13940	14.347
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		1	1	11,08259	90
Gyrosigma		1	1	11,08259	90
Gyrosigma fasciola		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]		58	58	1,00000	1.989.294
Khakista [2]	sp 1	3	1	0,02720	110.294
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	24	5	0,13940	172.166
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,13940	14.347
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,13940	21.521
Leucocryptos marina		3	3	0,02720	110.294
Microcystis		19	5	0,02720	698.529
Minutocellus scriptus		4	4	0,02720	147.059
Monoraphidium		2	2	0,02720	73.529
Odontella		1	1	1,00000	1.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,13940	14.347
Pyramimonas		2	2	0,02720	73.529
Rhaphoneis amphiceros		10	8	1,00000	10.000
Rhizosolenia setigera		1	1	11,08259	90
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02720	73.529
Thalassiosira		16	16	0,13940	529.053
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002429

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 06-08-2018

Productcode: OW

Bellerochea horologicalis		10	1	11,58654	863
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	1	0,02720	330.882
Chaetoceros subtilis		18	14	0,02720	661.765
Chlorophyta		14	10	0,02720	514.706
Chromista [1]		18	18	0,02720	661.765
Coscinodiscophyceae		17	17	0,02720	625.000
Cryptomonadales		35	35	0,13940	1.020.445
Delphineis	minutissima/suirella	8	8	0,02720	294.118
Diploneis		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	49	0,00300	16.333.333
Eutreptiella		6	6	1,00000	6.000
Guinardia delicatula		3	2	11,58654	259
Gyrosigma		2	2	11,58654	173
Gyrosigma fasciola		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,13940	28.694
Khakista [2]		55	51	0,02720	2.022.059
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	25	4	0,13940	179.340
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,13940	28.694
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,00000	2.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02720	73.529
Leucocryptos marina		2	2	0,13940	14.347
Lithodesmium undulatum		5	1	11,58654	432

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Microcystis		10	2	0,13940	71.736
Minutocellus scriptus		3	3	0,02720	110.294
Monoraphidium		1	1	0,02720	36.765
Myrionecta rubra		2	2	1,00000	2.000
Odontella longicruris		2	1	11,58654	173
Paralia sulcata		4	1	1,00000	4.000
Pleurosigmataceae		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02720	36.765
Pyramimonas		7	7	0,02720	257.353
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		13	13	0,13940	300.395

Monstercode: 2018002430

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 20-08-2018

Productcode: OW

Bellerochea horologicalis		17	4	11,00225	1.545
Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Ceratoneis gracilis		3	3	1,00000	3.000
Chaetoceros subtilis		7	5	0,02720	257.353
Chlorophyta		12	12	0,02720	441.176
Choanoflagellata		1	1	0,02720	36.765
Chromista [1]		16	16	0,02720	588.235
Coscinodiscophyceae		14	14	1,00000	478.941
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	11,00225	91
Cryptomonadales		29	29	0,13940	888.630
Delphineis	minutissima/suriella	6	6	0,02720	220.588
Desmodesmus		4	1	0,13940	28.694
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	63	57	0,00300	21.000.000
Eutreptiella		4	4	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrosigma		2	2	1,00000	2.000
Gyrosigma fasciola		2	2	1,00000	2.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]		54	54	0,02720	1.985.294
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	30	5	0,13940	215.208
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,00000	3.000
Melosira nummuloides		1	1	1,00000	1.000
Microcystis		28	4	0,02720	1.029.412
Micromonas pusilla		11	11	0,00300	3.666.667
Minutocellus scriptus		20	20	0,02720	735.294
Monoraphidium		5	5	0,02720	183.824
Odontella longicruris		3	3	1,00000	3.000
Ollicola vangoorii		1	1	0,02720	36.765
Plagiolemma distortum		1	1	11,00225	91
Planktothrix agardhii		45	1	1,00000	45.000
Pleurosigmataceae		2	2	1,00000	2.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	11,00225	364
Rhaphoneis amphiceros		10	8	1,00000	10.000
Thalassiosira		7	7	0,13940	227.762

Monstercode: 2018002431

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 03-09-2018

Productcode: OW

Bellerochea horologicalis		51	2	1,00000	51.000
Chaetoceros danicus		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros subtilis		4	1	0,02720	147.059
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02720	36.765
Chlorophyta		10	10	0,02720	367.647

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellatea		2	2	0,02720	73.529
Chromista [1]		14	14	0,13940	485.115
Coscinodiscophyceae		4	4	0,02720	147.059
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		3	3	10,76754	279
Cryptomonadales		30	30	0,13940	807.030
Delphineis	minutissima/surirella	14	12	0,02720	514.706
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	32	0,00300	12.666.667
Eutreptiella		2	2	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,13940	14.347
Gyrodinium spirale		1	1	10,76754	93
Gyrosigma		1	1	1,00000	1.000
Gyrosigma fasciola		3	3	1,00000	3.000
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02720	73.529
Khakista [2]		32	32	0,02720	1.176.471
Khakista [2]	sp 1	14	2	0,13940	100.430
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	17	3	0,02720	625.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,13940	21.521
Khakista [2]	Navicula groep	7	7	1,00000	7.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02720	73.529
Leucocryptos marina		1	1	0,02720	36.765
Melosira nummuloides		2	2	0,13940	14.347
Minutocellus scriptus		19	19	0,02720	698.529
Monoraphidium		9	9	0,02720	330.882
Odontella		10	10	1,00000	10.000
Odontella longicruris		16	10	1,00000	16.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	0,13940	35.868
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000
Planktothrix agardhii		74	1	1,00000	74.000
Pyramimonas		4	4	0,02720	147.059
Rhaphoneis amphiceros		14	12	1,00000	14.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		21	18	10,76754	557.840

Monstercode: 2018002432

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 17-09-2018

Productcode: OW

Bellerochea horologicalis		17	1	0,80000	21.250
Ceratoneis gracilis		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros subtilis		5	2	0,02176	229.779
Chlorophyta		6	6	0,02176	275.735
Chromista [1]		18	18	0,02176	827.206
Coscinodiscophyceae		7	7	0,02176	321.691
Cryptomonadales		24	24	0,11152	1.028.963
Delphineis	minutissima/surirella	4	4	0,02176	183.824
Desmodesmus		4	1	0,11152	35.868
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,00240	18.750.000
Gyrosigma		1	1	0,80000	1.250
Gyrosigma fasciola		2	2	0,80000	2.500
Khakista [2]		51	51	0,80000	2.299.044
Khakista [2]	sp 1	20	1	0,11152	179.340
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	21	2	0,11152	188.307
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,11152	44.835
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	1	0,02176	229.779
Leucocryptos marina		1	1	0,11152	8.967
Microcystis		6	3	0,02176	275.735
Minutocellus scriptus		7	7	0,02176	321.691
Monoraphidium		4	4	0,02176	183.824

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella aurita		3	2	0,11152	26.901
Odontella longicruris		2	2	0,11152	17.934
Odontella rostrata		2	1	0,11152	17.934
Paralia sulcata		4	1	0,80000	5.000
Plagiolema distortum		1	1	0,80000	1.250
Planktothrix agardhii		168	2	0,80000	210.000
Pyramimonas		6	6	0,02176	275.735
Rhaphoneis amphiceros		6	6	0,80000	7.500
Thalassiosira		6	6	10,99558	55.287
Thalassiosira nodulolineata		1	1	0,80000	1.250
Tryblionella		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2018002433

Meetpuntcode: SCHAARVODDL

Monsterdatum: 01-10-2018

Productcode: OW

Bellerochea horologicalis		26	3	10,45652	2.486
Chaetoceros subtilis		4	1	0,02176	183.824
Chlorophyta		25	9	0,02176	1.148.897
Chromista [1]		27	27	0,02176	1.240.809
Coscinodiscophyceae		7	7	0,02176	321.691
Cryptomonadales		24	24	0,11152	844.019
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	0,11152	17.934
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,02176	91.912
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	58	58	0,00240	24.166.667
Eutreptiella		1	1	0,80000	1.250
Gyrosigma		2	2	10,45652	191
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11152	8.967
Khakista [2]		31	31	0,02176	1.424.632
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	3	0,02176	551.471
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11152	8.967
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02176	91.912
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,80000	2.500
Leucocryptos marina		1	1	0,11152	8.967
Lithodesmium undulatum		1	1	0,80000	1.250
Melosira nummuloides		3	2	0,80000	3.750
Microcystis		4	3	0,02176	183.824
Minutocellus scriptus		8	8	0,02176	367.647
Monoraphidium		2	2	0,02176	91.912
Odontella		4	4	0,80000	5.000
Odontella longicruris		5	4	0,11152	44.835
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	3	0,11152	62.769
Plagiolema distortum		2	2	0,80000	2.500
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,80000	2.500
Skeletonema	costatum groep	15	1	0,02176	689.338
Thalassionema nitzschioides		2	1	0,80000	2.500
Thalassiosira		9	9	10,45652	29.784
Thalassiosira nodulolineata		2	2	0,80000	2.500

Monstercode: 2018003226

Meetpuntcode: SCHOUWN10

Monsterdatum: 15-03-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		332	18	1,00000	332.000
Bacillaria paxillifer		7	1	1,00000	7.000
Chaetoceros		4	1	0,03020	132.450
Chaetoceros danicus		1	1	0,14820	6.748
Chlorophyta		1	1	0,14820	6.748
Choanoflagellate		3	3	0,03020	99.338

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		11	11	0,00340	3.235.294
Cryptomonadales		6	6	0,14820	93.216
Ditylum brightwellii		13	12	1,00000	13.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00340	5.882.353
Guinardia flaccida		2	2	12,94737	154
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03020	33.113
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,03020	99.338
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		19	14	0,03020	629.139
Khakista [2]	sp 1	70	5	0,14820	472.335
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	13	2	0,03020	430.464
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	10	10	0,14820	67.476
Lauderia annulata		8	1	1,00000	8.000
Odontella aurita		5	2	1,00000	5.000
Odontella rhombus		4	3	12,94737	309
Paralia sulcata		31	6	1,00000	31.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	7	3	0,14820	47.233
Pleurosigmataceae		7	7	1,00000	7.000
Protaspis glans		1	1	0,14820	6.748
Pseudo-nitzschia		1	1	1,00000	1.000
Rhaphoneis amphiceros		2	2	1,00000	2.000
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,00000	5.000
Skeletonema	costatum groep	6	3	0,03020	198.675
Thalassionema nitzschioides		29	3	1,00000	29.000
Thalassiosira		71	28	0,03020	10.181.145
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tryblionella		1	1	0,14820	6.748

Monstercode: 2018003227
Meetpuntcode: SCHOUWN10
Monsterdatum: 18-04-2018
Productcode: OW

Chaetoceros debilis		19	1	0,14820	128.205
Chlorophyta		1	1	0,14820	6.748
Choanoflagellata		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Cryptomonadales		31	31	0,14820	578.286
Ditylum brightwellii		1	1	11,11842	90
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00340	5.588.235
Guinardia flaccida		1	1	11,11842	90
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	13.495
Gyrodinium spirale		1	1	11,11842	90
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Katodinium glaucum		4	4	1,00000	4.000
Khakista [2]		5	3	0,03020	165.563
Kolkwitzellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Odontella rhombus		2	1	1,00000	2.000
Paralia sulcata		5	1	1,00000	5.000
Phaeocystis		386	32	0,14820	10.076.209
Podosira stelliger		2	1	11,11842	180
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,03020	66.225
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	1	1,00000	5.000
Rhizosolenia imbricata		4	3	1,00000	4.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		10	7	0,14820	304.761
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003228
Meetpuntcode: SCHOUWN10

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 16-05-2018					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		6	1	1,00000	6.000
Cerataulus radiatus		3	3	11,74528	255
Choanoflagellata		8	8	0,03020	264.901
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03020	66.225
Cryptomonadales		2	2	0,14820	13.495
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00340	7.941.176
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03020	99.338
Odontella longicruris		1	1	1,00000	1.000
Odontella rhombus		2	1	1,00000	2.000
Paralia sulcata		52	5	1,00000	52.000
Phaeocystis		62	62	0,00340	18.235.294
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,14820	13.495
Pleurosigmataceae		12	12	11,74528	1.022
Podosira stelliger		1	1	11,74528	85
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03020	231.788
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	22	18	0,03020	728.477
Thalassiosira		3	2	0,14820	72.973

Monstercode: 2018003229
Meetpuntcode: SCHOUWN10
Monsterdatum: 11-06-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		106	15	1,00000	106.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros		2	2	0,03020	66.225
Chaetoceros	socialis/gelidus	16	7	0,03020	529.801
Choanoflagellata		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		20	20	0,03020	662.252
Cryptomonadales		36	36	0,14820	269.280
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	7	7	0,00340	2.058.824
Guinardia delicatula		44	25	1,00000	44.000
Guinardia flaccida		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		6	6	0,14820	40.486
Heterocapsa triquetra		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		5	5	1,00000	5.000
Khakista [2]		2	2	0,03020	66.225
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leptocylindrus	danicus groep	9	9	0,14820	60.729
Leucocryptos marina		2	2	0,03020	66.225
Noctiluca scintillans		1	1	13,83065	72
Paralia sulcata		9	1	1,00000	9.000
Phaeocystis		6	6	0,03020	198.675
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	14	11	0,03020	463.576
Rhizosolenia imbricata		6	4	1,00000	6.000
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		1	1	13,83065	72

Monstercode: 2018003230
Meetpuntcode: SCHOUWN10
Monsterdatum: 19-07-2018
Productcode: OW

Bacteriastrium hyalinum		5	1	1,00000	5.000
Chaetoceros		7	1	0,14820	47.233
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,03020	66.225
Chaetoceros curvisetus		8	2	0,14820	53.981

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Cryptomonadales		24	24	0,14820	293.768
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00340	7.058.824
Guinardia delicatula		7	2	1,00000	7.000
Guinardia flaccida		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		5	4	0,14820	33.738
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,14820	13.495
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14820	6.748
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03020	198.675
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	1	0,14820	53.981
Leucocryptos marina		7	7	0,03020	231.788
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Noctiluca scintillans		2	2	11,72018	171
Paralia sulcata		5	1	1,00000	5.000
Phaeocystis		4	4	0,03020	132.450
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		5	5	11,72018	427
Podosira stelliger		1	1	11,72018	85
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	5	5	11,72018	427
Protoperdinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03020	165.563
Rhizosolenia imbricata		31	25	0,14820	209.177
Thalassiosira		1	1	1,00000	1.000
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003231
Meetpuntcode: SCHOUWN10
Monsterdatum: 16-08-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,00000	1.000
Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Actinoptychus splendens		1	1	12,93750	77
Apedinella spinifera		1	1	0,14820	6.748
Bacteriastrium hyalinum		1	1	1,00000	1.000
Bellerocha horologicalis		4	1	1,00000	4.000
Biddulphia alternans		6	1	1,00000	6.000
Cerataulina pelagica		2	2	0,14820	13.495
Cerataulus radiatus		2	2	12,93750	155
Chaetoceros danicus		10	10	1,00000	10.000
Chaetoceros subtilis		3	1	0,03020	99.338
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		11	11	0,03020	364.238
Coscinodiscophyceae		3	3	12,93750	33.267
Cryptomonadales		35	35	0,14820	2.822.497
Cyanophyceae		6	1	0,03020	198.675
Cymatosira belgica		12	1	0,03020	397.351
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,14820	6.748
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		3	2	1,00000	3.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00340	8.529.412
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		3	2	1,00000	3.000
Guinardia flaccida		1	1	1,00000	1.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Guinardia striata		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		6	6	1,00000	61.103
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03020	66.225
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,03020	231.788
Khakista [2]		9	8	0,03020	298.013
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	14	6	0,03020	463.576
Leptocylindrus	danicus groep	17	3	0,14820	114.710
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338
Lithodesmium undulatum		5	5	1,00000	5.000
Micromonas pusilla		7	7	0,00340	2.058.824
Minutocellus scriptus		17	17	0,03020	562.914
Myrionecta rubra		1	1	0,14820	6.748
Odontella longicruris		2	2	1,00000	2.000
Odontella regia		6	3	12,93750	464
Odontella rhombus		2	2	1,00000	2.000
Odontella sinensis		6	6	12,93750	464
Paralia sulcata		25	4	1,00000	25.000
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	1,00000	4.000
Peridiniella danica		1	1	1,00000	1.000
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum cordatum		1	1	0,14820	6.748
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium brevipes		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium claudicans		1	1	12,93750	77
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium steinii		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113
Prymnesiales	Chrysochromulina [2] sp. 2629	1	1	0,14820	6.748
Pseudochattonella		1	1	0,14820	6.748
Pseudo-nitzschia	pungens groep	5	2	1,00000	5.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		30	15	1,00000	30.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Thalassionema nitzschioides		15	1	1,00000	15.000
Thalassiosira		12	9	1,00000	72.851
Torodinium robustum		2	2	1,00000	2.000
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003232
Meetpuntcode: SCHOUWN10
Monsterdatum: 12-09-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,00000	1.000
Actinoptychus senarius		2	1	1,00000	2.000
Akashiwo sanguinea		1	1	1,00000	1.000
Archaeoperidinium	minutum groep	5	5	1,00000	5.000
Asterionellopsis glacialis		3	1	1,00000	3.000
Belleriochea horologicalis		6	2	1,00000	6.000
Chaetoceros		6	3	0,14820	40.486
Chaetoceros danicus		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros tenuissimus		7	7	0,03020	231.788
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Choanoflagellata		5	5	0,03020	165.563

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Coscinodiscophyceae		1	1	10,53719	95
Coscinodiscus		3	3	1,00000	3.000
Coscinodiscus granii		1	1	1,00000	1.000
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	10,53719	95
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		17	17	0,14820	351.994
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	0,03020	66.225
Dictyocha		3	3	0,14820	20.243
Dictyocha speculum		1	1	0,14820	6.748
Dinophysis acuminata		2	2	10,53719	190
Dinophysis rotundata		1	1	10,53719	95
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Entomoneis		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		77	11	1,00000	77.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	40	40	0,00340	11.764.706
Guinardia delicatula		24	13	1,00000	24.000
Guinardia flaccida		2	1	1,00000	2.000
Guinardia striata		4	1	1,00000	4.000
Gymnodiniales [1]		16	16	0,14820	187.057
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,14820	13.495
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		1	1	0,14820	6.748
Khakista [2]		12	12	0,03020	397.351
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03020	99.338
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14820	13.495
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,14820	13.495
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03020	33.113
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,14820	20.243
Leucocryptos marina		4	4	0,03020	132.450
Lithodesmium undulatum		5	1	1,00000	5.000
Minutocellus scriptus		11	11	0,00340	3.235.294
Neocalyptrella robusta		2	2	10,53719	190
Noctiluca scintillans		1	1	10,53719	95
Odontella		1	1	1,00000	1.000
Odontella longicruris		1	1	1,00000	1.000
Odontella rhombus		1	1	10,53719	95
Paralia sulcata		9	2	1,00000	9.000
Peridiniales		1	1	1,00000	1.000
Peridiniella danica		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmaaceae		1	1	10,53719	95
Podosira stelliger		1	1	10,53719	95
Polykrikos		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		1	1	10,53719	95
Protoperidinium bipes		2	2	1,00000	2.000
Protoperidinium mite		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pellucidum		8	8	1,00000	8.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03020	264.901
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,00000	8.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		9	4	1,00000	9.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia setigera		8	8	0,14820	53.981
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,00000	1.000
Stephanopyxis turris		2	1	1,00000	2.000
Thalassiosira		11	9	1,00000	51.233
Torodinium robustum		2	2	1,00000	2.000
Tripes fusus		1	1	10,53719	95

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002659					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 27-02-2018					
Productcode: OW					
Choanoflagellata		1	1	0,17850	5.602
Chromista [1]		4	4	0,00400	1.000.000
Cryptomonadales		24	24	0,17850	422.736
Delphineis	minutissima/surirella	2	2	0,17850	11.204
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00400	3.750.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Grammatophora angulosa		1	1	12,83854	78
Gymnodiniales [1]		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,17850	44.818
Khakista [2]		5	5	1,25000	84.933
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,25000	1.600
Melosira nummuloides		8	1	12,83854	623
Odontella aurita		8	8	12,83854	623
Prymniales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03600	194.444
Monstercode: 2018002660					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 27-03-2018					
Productcode: OW					
Chlorophyta		14	14	0,00400	3.500.000
Chromista [1]		26	26	0,00400	6.500.000
Cryptomonadales		26	26	0,03600	3.611.111
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	41	41	0,00400	10.250.000
Eutreptiella		4	4	0,17850	22.409
Gymnodiniales [1]		3	3	1,25000	7.202
Heterocapsa	minima groep	27	27	0,00400	6.750.000
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Melosira moniliformis		9	2	1,25000	7.200
Odontella aurita		5	3	13,17204	380
Parlibellus delognei		1	1	13,17204	76
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	13,17204	76
Protoperidinium achromaticum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium bipes		1	1	13,17204	76
Prymniales	Chrysochromulina [2]	44	44	0,00400	11.000.000
Pseudopedinella		3	3	0,03600	83.333
Skeletonema	costatum groep	14	1	1,25000	11.200
Striatella unipunctata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		3	3	1,25000	12.004
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800
Monstercode: 2018002661					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 09-04-2018					
Productcode: OW					
Actinocyclus normanii		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros costatus		8	1	1,25000	6.400
Coscinodiscophyceae		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		20	20	0,03600	2.333.333
Detonula pumila		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00400	3.500.000
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17850	28.011
Khakista [2]		2	2	1,25000	28.578

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,25000	1.600
Lennoxia faveolata		2	2	0,03600	55.556
Melosira nummuloides		7	1	11,08945	631
Micromonas pusilla		1	1	0,00400	250.000
Skeletonema	costatum groep	38	12	0,03600	1.055.556

Monstercode: 2018002662
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 23-04-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		21	21	0,00400	5.250.000
Cryptomonadales		154	154	0,03600	37.833.333
Ebria tripartita		10	10	0,17850	56.022
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	71	71	0,00400	17.750.000
Khakista [2]		4	4	0,17850	22.409
Melosira moniliformis		2	1	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		78	78	0,00400	19.500.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,00400	2.250.000
Pyramimonas		5	5	0,03600	138.889

Monstercode: 2018002663
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 07-05-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		26	26	0,00400	6.500.000
Coscinodiscophyceae		617	617	0,00400	154.250.000
Cryptomonadales		44	44	0,03600	9.000.000
Ebria tripartita		22	22	1,25000	17.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	52	52	0,00400	13.000.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]		2	2	0,17850	11.204
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	1,25000	4.800
Micromonas pusilla		10	10	0,00400	2.500.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	32	32	0,00400	8.000.000
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778

Monstercode: 2018002664
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 22-05-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		9	9	0,00400	2.250.000
Choanoflagellata		5	5	0,03600	138.889
Coscinodiscophyceae		239	239	0,00400	59.750.000
Cryptomonadales		12	12	0,03600	2.555.556
Ditylum brightwellii		2	1	12,38861	161
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00400	4.750.000
Eutreptiella		20	20	0,17850	112.045
Gymnodiniales [1]		11	11	0,03600	305.556
Heterocapsa	minima groep	53	53	0,03600	1.472.222
Khakista [2]		3	2	0,03600	83.333
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Micromonas pusilla		21	21	0,00400	5.250.000
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Peridinales		2	2	0,17850	11.204
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,00400	2.500.000
Pyramimonas		10	10	0,00400	2.500.000
Skeletonema potamos		27	9	0,03600	750.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002852					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 22-05-2018					
Productcode: LN.3					
Chlorophyta		5	5	0,03600	138.889
Choanoflagellata		12	12	0,03600	333.333
Coscinodiscophyceae		16	16	0,17850	3.755.602
Cryptomonadales		25	25	0,03600	694.444
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00400	8.500.000
Eutreptiella		3	3	0,17850	16.807
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	11.204
Gymnodinium verruculosum		2	2	0,17850	11.204
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,17850	50.420
Khakista [2]		1	1	0,17850	5.602
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	1,25000	3.200
Leucocryptos marina		3	3	0,03600	83.333
Micromonas pusilla		11	11	0,00400	2.750.000
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Peridinales		1	1	0,17850	5.602
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	17	17	0,00400	4.250.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	2	0,03600	83.333
Pyramimonas		3	3	0,03600	83.333
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	23	5	1,25000	18.400
Striatella unipunctata		1	1	13,67021	73
Monstercode: 2018002861					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 22-05-2018					
Productcode: LN.2					
Choanoflagellata		5	5	0,03600	138.889
Chromista [1]		9	9	0,03600	250.000
Coscinodiscophyceae		21	18	0,00400	5.250.000
Cryptomonadales		28	28	0,03600	2.777.778
Ebria tripartita		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	44	44	0,00400	11.000.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		7	7	0,17850	105.742
Gymnodinium verruculosum		3	3	0,17850	16.807
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03600	55.556
Heterocapsa	minima groep	14	14	0,03600	388.889
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Melosira [1]		24	1	2,48980	9.639
Micromonas pusilla		19	19	0,00400	4.750.000
Phaeocystis		1	1	0,03600	27.778
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,00400	2.250.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,03600	55.556
Pyramimonas		3	3	0,17850	61.158
Rhizosolenia setigera		2	1	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	17	2	1,25000	13.600
Striatella unipunctata		2	2	2,48980	803
Monstercode: 2018002665					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 05-06-2018					
Productcode: OW					
Chaetoceros		44	17	0,03475	1.266.187
Chaetoceros	socialis/gelidus	9	2	0,03475	258.993
Chaetoceros curvisetus		13	3	1,25000	10.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros debilis		29	4	1,25000	23.200
Chaetoceros decipiens		14	10	0,17850	78.431
Chaetoceros didymus		5	2	1,25000	4.000
Chlorophyta		2	2	0,03475	57.554
Choanoflagellata		1	1	0,03475	28.777
Chromista [1]		5	5	0,00400	1.250.000
Coscinodiscophyceae		16	16	0,00400	4.000.000
Cryptomonadales		25	25	0,03475	719.424
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00400	3.250.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03475	28.777
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03475	28.777
Khakista [2]		1	1	0,03475	28.777
Kolkwitzellaceae		5	5	1,25000	4.000
Melosira [1]		14	1	12,76250	1.097
Micromonas pusilla		57	57	0,00400	14.250.000
Myrionecta rubra		7	7	0,17850	39.216
Peridinales	Scrippsiella groep	16	16	1,25000	12.800
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Pseudopedinella		2	2	0,03475	57.554
Pyramimonas		9	9	0,03475	258.993
Rhizosolenia setigera		8	8	1,25000	6.400
Skeletonema	costatum groep	80	19	0,03475	2.302.158

Monstercode: 2018002666
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 19-06-2018
Productcode: OW

Biota	(<3 µm, fototroof)	141	141	0,03600	3.916.667
Chaetoceros debilis		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros didymus		8	7	0,17850	44.818
Chlorophyta		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		59	59	0,00400	14.750.000
Coscinodiscophyceae		7	7	0,03600	194.444
Cryptomonadales		16	16	0,03600	2.888.889
Dinophysis sacculus		1	1	11,79245	85
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	93	93	0,00400	23.250.000
Eutreptiella		3	3	0,17850	16.807
Gymnodiniales [1]		15	15	0,03600	416.667
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Gyrodinium flagellare		3	3	0,03600	83.333
Heterocapsa	minima groep	25	25	0,03600	694.444
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		6	6	0,03600	166.667
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Lauderia annulata		4	1	11,79245	339
Leucocryptos marina		8	8	0,03600	222.222
Micromonas pusilla		11	11	0,00400	2.750.000
Peridinales	Scrippsiella groep	18	18	0,17850	100.840
Peridinium quadridentatum		2	2	1,25000	1.600
Polykrikos kofoidii		1	1	11,79245	85
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		10	10	0,17850	56.022
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,00400	2.250.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	3	1,25000	8.000
Pseudopedinella		4	4	0,03600	111.111

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas		8	8	0,00400	2.000.000
Thalassiosira rotula		1	1	1,25000	800
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002667
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 03-07-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		24	24	0,03600	666.667
Chaetoceros		12	11	0,03600	333.333
Chaetoceros	socialis/gelidus	21	6	0,17850	117.647
Chaetoceros debilis		22	5	0,17850	123.249
Chaetoceros didymus		12	5	1,25000	9.600
Chaetoceros lauderi		7	2	1,25000	5.600
Chaetoceros teres		3	1	1,25000	2.400
Chromista [1]		23	23	0,00400	5.750.000
Cryptomonadales		25	25	0,03600	4.694.444
Dinobryon		1	1	0,03600	27.778
Ditylum brightwellii		8	8	1,25000	6.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00400	6.500.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	11,79245	85
Gymnodiniales [1]		12	12	1,25000	38.413
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17850	5.602
Heterocapsa triquetra		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		8	8	0,03600	222.222
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,17850	16.807
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Melosira moniliformis		2	1	11,79245	170
Micromonas pusilla		10	10	0,00400	2.500.000
Myrionecta rubra		7	7	1,25000	5.600
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,25000	800
Peridiniales		4	4	1,25000	30.178
Peridiniales	Scrippsiella groep	5	5	1,25000	4.000
Peridinium quadridentatum		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		3	3	1,25000	2.400
Protoperdinium cerasus		1	1	11,79245	85
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	17	17	0,00400	4.250.000
Pseudo-nitzschia	pungens groep	17	7	1,25000	13.600
Rhizosolenia setigera		16	16	0,17850	89.636
Skeletonema	costatum groep	45	9	0,17850	252.101
Striatella unipunctata		1	1	11,79245	85
Thalassiosira		6	6	1,25000	139.689
Thalassiosira rotula		3	3	1,25000	2.400

Monstercode: 2018002668
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 17-07-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		4	4	0,03600	111.111
Cerataulina pelagica		107	104	0,00400	26.750.000
Chaetoceros	socialis/gelidus	17	3	0,03600	472.222
Chaetoceros costatus		4	1	0,03600	111.111
Choanoflagellata		3	3	0,03600	83.333
Chromista [1]		15	15	0,00400	3.750.000
Cryptomonadales		6	6	0,03600	166.667
Dinophysis		4	4	14,30398	280
Dinophysis sacculus		30	30	14,30398	2.097
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00400	5.250.000
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	128.718

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03600	27.778
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		15	15	0,00400	3.750.000
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Oxytoxum		1	1	0,17850	5.602
Peridinales		3	3	1,25000	2.400
Peridiniella danica		1	1	0,03600	27.778
Podosira stelliger		7	6	1,25000	5.600
Prorocentrum cordatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		12	12	0,17850	67.227
Protoperidinium cerasus		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium steinii		7	7	1,25000	5.600
Prymnesiales		9	9	0,00400	2.250.000
Pyramimonas		9	9	0,03600	250.000
Skeletonema	costatum groep	24	2	1,25000	19.200
Warnowiaceae		4	4	0,17850	22.409

Monstercode: 2018002669

Meetpuntcode: SOELKKPDOT

Monsterdatum: 31-07-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea	socialis/gelidus	1	1	1,25000	800
Chaetoceros		4	4	0,03600	111.111
Chaetoceros		4	1	0,17850	22.409
Chaetoceros coronatus		7	3	0,03600	194.444
Chaetoceros curvisetus		5	1	0,17850	28.011
Chaetoceros debilis		68	13	0,03600	1.888.889
Chaetoceros didymus		28	8	0,17850	156.863
Chaetoceros lauderi		21	11	0,17850	117.647
Choanoflagellata		6	6	0,03600	166.667
Cryptomonadales		25	25	0,03600	1.805.556
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03600	27.778
Dinophysis sacculus		4	4	1,25000	3.200
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota		20	20	0,00400	5.000.000
Gonyaulax		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]	minima groep	12	12	1,25000	144.489
Gyrosigma		1	1	13,07181	77
Heterocapsa		5	5	0,03600	138.889
Khakista [2]		2	2	0,03600	55.556
Khakista [2]		3	3	0,17850	16.807
Leptocylindrus		3	1	0,17850	16.807
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Meringosphaera		1	1	0,17850	5.602
Micromonas pusilla		13	13	0,00400	3.250.000
Odontella aurita		1	1	13,07181	77
Peridinales		1	1	1,25000	800
Peridinales		5	5	1,25000	4.000
Polykrikos kofoidii		1	1	1,25000	800
Prorocentrum cordatum		8	8	0,17850	44.818
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		8	8	0,17850	44.818
Pseudo-nitzschia	pungens groep	16	5	1,25000	12.800
Pyramimonas		5	5	0,03600	138.889
Rhizosolenia setigera		3	3	13,07181	230
Skeletonema		44	6	0,17850	246.499
Striatella unipunctata		1	1	13,07181	77
Thalassiosira		27	27	0,03600	1.638.889
Thalassiosira rotula		3	2	1,25000	2.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002670					
Meetpuntcode: SOELKKPDOT					
Monsterdatum: 13-08-2018					
Productcode: OW					
Akashiwo sanguinea		14	14	0,17850	78.431
Bacillaria paxillifer		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros		37	36	0,03600	1.027.778
Chaetoceros curvisetus		9	1	1,25000	7.200
Chaetoceros debilis		14	1	1,25000	11.200
Chlorophyta		2	2	0,03600	55.556
Choanoflagellata		1	1	0,03600	27.778
Chromista [1]		5	5	0,03600	138.889
Coscinodiscus		2	2	12,28750	163
Cryptomonadales		26	26	0,17850	611.345
Dinophysis sacculus		3	3	12,28750	244
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	49	0,00400	12.250.000
Eutreptiella		13	13	0,17850	72.829
Heterocapsa	minima groep	19	19	0,17850	106.443
Katodinium glaucum		8	8	1,25000	6.400
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		13	13	0,00400	3.250.000
Myrionecta rubra		21	21	0,17850	117.647
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	1,25000	4.000
Peridiniella danica		2	2	1,25000	1.600
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Polykrikos kofoidii		4	4	1,25000	3.200
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		5	5	0,17850	28.011
Pseudo-nitzschia	pungens groep	91	24	0,17850	509.804
Pyramimonas		4	4	1,25000	84.133
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		6	6	0,17850	122.316
Warnowiaceae		2	2	1,25000	1.600

Monstercode: 2018002671
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 28-08-2018
Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		12	12	0,17850	67.227
Apedinella spinifera		1	1	0,03600	27.778
Chaetoceros		22	22	0,03600	611.111
Chaetoceros curvisetus		8	1	1,25000	6.400
Chaetoceros debilis		57	6	1,25000	45.600
Chlorophyta		5	5	0,03600	138.889
Choanoflagellata		4	4	0,03600	111.111
Chromista [1]		7	7	0,03600	194.444
Coscinodiscus		4	4	11,78571	339
Cryptomonadales		20	20	0,03600	2.777.778
Dinophysis sacculus		1	1	11,78571	85
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00400	7.500.000
Eutreptiella		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		1	1	0,03600	27.778
Leucocryptos marina		1	1	0,03600	27.778
Licmophora		1	1	1,25000	800
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Oblea rotunda		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales	Scrippsiella groep	9	9	1,25000	7.200
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		10	10	0,17850	56.022
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03600	166.667
Pseudo-nitzschia	pungens groep	128	33	0,17850	717.087
Pseudopedinella		3	3	0,03600	83.333
Pyramimonas		1	1	0,03600	27.778
Skeletonema	costatum groep	9	1	1,25000	7.200
Thalassiosira		4	2	0,17850	22.409
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002672
Meetpuntcode: SOELKKPDOT
Monsterdatum: 11-09-2018
Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		1	1	13,15789	76
Cerataulina pelagica		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros		7	7	0,03600	194.444
Chaetoceros debilis		105	14	0,03600	2.916.667
Chaetoceros didymus		2	1	1,25000	1.600
Chaetoceros lauderi		7	4	1,25000	5.600
Choanoflagellatea		2	2	0,03600	55.556
Chromista [1]		3	3	0,03600	83.333
Coscinodiscus radiatus		1	1	13,15789	76
Cryptomonadales		16	16	0,17850	377.918
Dinophysis acuminata		1	1	13,15789	76
Dinophysis sacculus		4	4	13,15789	304
Ditylum brightwellii		8	8	1,25000	6.400
Eucampia zodiacus		13	2	1,25000	10.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	95	95	0,00400	23.750.000
Eutreptiella		1	1	0,17850	5.602
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17850	11.204
Gyrosigma		1	1	1,25000	800
Gyrosigma fasciola		1	1	13,15789	76
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17850	16.807
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]		1	1	0,17850	5.602
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		10	10	0,00400	2.500.000
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Peridinales	Scrippsiella groep	15	15	0,17850	64.825
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium steinii		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03600	138.889
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17850	5.602
Skeletonema	costatum groep	75	13	0,03600	2.083.333
Thalassiosira		28	12	0,17850	156.863

Monstercode: 2018003303
Meetpuntcode: TERSLG10
Monsterdatum: 13-03-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		208	14	1,25000	166.400
Asteroplanus kariana		10	1	1,25000	8.000
Chaetoceros		1	1	1,25000	800
Choanoflagellatea		5	5	0,03400	147.059
Chromista [1]		14	12	0,00375	3.733.333

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Corethron hystrix		3	2	11,11364	270
Cryptomonadales		13	13	0,17425	145.624
Delphineis	minutissima/suriella	2	2	0,03400	58.824
Desmodesmus		4	2	0,17425	22.956
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00375	6.400.000
Guinardia flaccida		3	2	11,11364	270
Gymnodiniales [1]		8	8	1,25000	31.094
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	133	7	0,17425	763.271
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Kolkwitiellaceae		1	1	11,11364	90
Leucocryptos marina		3	3	0,17425	17.217
Odontella aurita		7	3	1,25000	5.600
Phaeocystis		6	6	0,03400	176.471
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03400	58.824
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,03400	58.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03400	88.235
Thalassiosira		74	25	1,25000	1.106.252

Monstercode: 2018003305

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 18-04-2018

Productcode: OW

Alexandrium tamarense		1	1	11,47936	87
Asterionellopsis glacialis		4	2	0,17425	22.956
Chaetoceros		22	7	0,17425	126.255
Chaetoceros diadema		5	1	0,17425	28.694
Choanoflagellata		73	73	0,03400	2.147.059
Chromista [1]		16	16	0,00375	4.266.667
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	4	4	1,25000	3.200
Cryptomonadales		25	25	0,03400	735.294
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03400	29.412
Ditylum brightwellii		14	14	1,25000	11.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	26	26	0,00375	6.933.333
Guinardia delicatula		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	18.017
Gyrodinium		4	4	1,25000	3.200
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	17	17	0,17425	97.561
Khakista [2]		6	6	0,17425	129.125
Kolkwitiellaceae		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		11	11	0,03400	323.529
Leptocylindrus	danicus groep	3	2	0,17425	17.217
Leucocryptos marina		4	4	0,17425	22.956
Mediopyxis helysia		1	1	1,25000	800
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	11,47936	87
Phaeocystis		19	19	0,03400	4.354.902
Pleurosigmataceae		3	3	11,47936	261
Protoperidinium bipes		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium cerasus		2	2	11,47936	174
Protoperidinium ovatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03400	205.882
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	8	6	0,03400	235.294
Pseudo-nitzschia	pungens groep	32	9	0,17425	183.644

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudopedinella		1	1	0,03400	29.412
Pyramimonas		2	2	0,03400	58.824
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03400	58.824
Thalassiosira		20	14	1,25000	228.203

Monstercode: 2018003306

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 01-05-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		2	2	11,13839	180
Asterionellopsis glacialis		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros diadema		2	1	0,17425	11.478
Choanoflagellata		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		12	12	0,17425	2.678.144
Cryptomonadales		13	13	0,03400	382.353
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03400	29.412
Ditylum brightwellii		4	4	1,25000	3.200
Emiliana huxleyi		52	52	0,03400	1.529.412
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00375	5.066.667
Guinardia delicatula		2	2	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		3	3	11,13839	269
Gymnodiniales [1]		3	3	11,13839	11.568
Gyrodinium		8	8	1,25000	11.339
Gyrodinium spirale		5	5	1,25000	4.000
Khakista [2]		3	3	0,17425	64.562
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,03400	235.294
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,17425	5.739
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Lennoxia faveolata		19	19	0,03400	558.824
Leptocylindrus	danicus groep	7	4	0,17425	40.172
Odontella aurita		1	1	0,17425	5.739
Paralia sulcata		22	1	1,25000	17.600
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		43	43	0,03400	6.721.569
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	1,25000	3.200
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		2	1	11,13839	180
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium cerasus		1	1	11,13839	90
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03400	147.059
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	6	0,03400	205.882
Pseudo-nitzschia	pungens groep	47	20	0,17425	269.727
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	3	1,25000	4.800
Rhizosolenia imbricata		10	10	1,25000	8.000
Thalassiosira		12	1	0,17425	68.867
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tryblionella		1	1	0,17425	5.739

Monstercode: 2018003307

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 15-05-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		2	1	0,17425	11.478
Chaetoceros		5	1	0,17425	28.694
Chromista [1]		25	25	0,17425	711.621
Cryptomonadales		1	1	0,17425	5.739
Ditylum brightwellii		1	1	12,57426	80
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00375	3.466.667
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17425	11.478

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium		14	14	1,25000	11.200
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,17425	11.478
Melosira nummuloides		1	1	1,25000	800
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Peridinales		2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		131	91	1,25000	10.480.659
Pleurosigmataceae		3	3	12,57426	239
Prorocentrum micans		5	5	12,57426	398
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	12,57426	159
Protoperidinium cerasus		2	2	12,57426	159
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03400	205.882
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	19	17	0,03400	558.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	58	17	0,17425	332.855
Pyramimonas		1	1	0,03400	29.412
Thalassiosira		2	2	0,17425	11.478
Torodinium robustum		3	3	1,25000	2.400
Tripos fusus		1	1	12,57426	80

Monstercode: 2018003308

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 29-05-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		2	1	0,17425	11.478
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		5	5	0,03400	147.059
Chromista [1]		19	19	0,17425	3.762.028
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		6	6	0,17425	34.433
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00375	6.133.333
Guinardia delicatula		5	2	1,25000	4.000
Gymnodinales [1]		10	10	0,17425	57.389
Gyrodinium spirale		4	4	1,25000	3.200
Katodinium glaucum		9	9	1,25000	7.200
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Kolkwitzellaceae		2	2	1,25000	1.600
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		66	66	0,03400	6.923.529
Pleurosigma angulatum		1	1	1,25000	800
Prorocentrum micans		4	4	1,25000	3.200
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03400	147.059
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	36	32	0,03400	1.058.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	66	21	1,25000	52.800
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		3	1	0,17425	17.217
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003309

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 12-06-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		8	5	0,17425	45.911
Chaetoceros costatus		6	1	0,17425	34.433
Chaetoceros eibenii		4	2	11,99257	334
Chromista [1]		43	38	0,17425	1.217.360
Cryptomonadales		2	2	0,17425	11.478

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Dinobryon		1	1	0,17425	5.739
Dinobryon faculiferum		6	6	0,03400	176.471
Dissodinium pseudolunula		8	2	11,99257	667
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00375	6.666.667
Eutreptiella		3	3	1,25000	2.400
Fibrocapsa japonica		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		35	11	0,17425	200.861
Guinardia flaccida		15	12	1,25000	12.000
Gymnodiniales [1]		6	6	0,17425	34.433
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		8	8	0,17425	45.911
Khakista [2]		2	2	0,17425	11.478
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17425	28.694
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,25000	2.400
Kolkwitiellaceae		1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	16	6	0,17425	91.822
Leucocryptos marina		6	6	0,17425	34.433
Noctiluca scintillans		2	2	11,99257	167
Peridiniales		3	3	1,25000	2.400
Phaeocystis		12	12	0,00375	3.200.000
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum micans		2	2	1,25000	1.600
Protoperdinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Prymniales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03400	117.647
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	42	28	0,03400	1.235.294
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	2	1,25000	6.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		24	16	1,25000	19.200
Rhizosolenia imbricata		25	20	1,25000	20.000
Rhizosolenia setigera		3	3	1,25000	2.400
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03400	58.824
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		11	11	11,99257	917
Tripos lineatus		1	1	11,99257	83

Monstercode: 2018003310

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 02-07-2018

Productcode: OW

Chaetoceros densus		6	2	1,25000	4.800
Chaetoceros eibonii		5	2	10,92672	458
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		15	15	0,00375	4.000.000
Coscinodiscophyceae		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		15	15	0,17425	275.466
Dinophysis rotundata		1	1	10,92672	92
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	63	63	0,00375	16.800.000
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		14	14	1,25000	75.405
Gyrodinium spirale		4	4	10,92672	366
Katodinium glaucum		9	9	1,25000	7.200
Khakista [2]		1	1	0,03400	29.412
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,17425	11.478
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	2	0,03400	147.059
Leucocryptos marina		13	13	0,03400	382.353
Mamiella gilva		5	5	0,03400	147.059
Noctiluca scintillans		4	4	10,92672	366
Oxytoxum adriaticum		1	1	0,17425	5.739

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		11	11	0,03400	323.529
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03400	529.412
Pyramimonas		9	9	0,03400	264.706
Rhizosolenia imbricata		52	42	0,17425	298.422
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		16	16	1,25000	12.800
Tripos lineatus		10	10	10,92672	915

Monstercode: 2018003311
Meetpuntcode: TERSLG10
Monsterdatum: 18-07-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		5	5	0,03400	147.059
Chromista [1]		64	64	0,17425	1.787.661
Cryptomonadales		6	6	0,17425	105.452
Dactyliosolen fragilissimus		3	3	0,17425	17.217
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	70	70	0,00375	18.666.667
Guinardia delicatula		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		15	15	1,25000	81.144
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		5	5	0,17425	28.694
Khakista [2]		1	1	0,03400	29.412
Lennoxia faveolata		1	1	0,03400	29.412
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03400	58.824
Leucocryptos marina		2	2	0,17425	11.478
Noctiluca scintillans		2	2	11,83559	169
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Polykrikos		1	1	11,83559	84
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	11,83559	169
Protoperidinium pallidum		2	2	11,83559	169
Protoperidinium pyriforme		2	2	11,83559	169
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03400	529.412
Pyramimonas		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia imbricata		30	26	0,03400	882.353
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		7	7	11,83559	591
Tripos lineatus		2	2	11,83559	169

Monstercode: 2018003312
Meetpuntcode: TERSLG10
Monsterdatum: 31-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		6	1	1,25000	4.800
Chaetoceros tenuissimus		2	2	0,03400	58.824
Chlorophyta		7	7	0,17425	40.172
Choanoflagellata		17	17	0,03400	500.000
Chromista [1]		9	9	0,00375	2.400.000
Chroococcales		215	6	0,00375	57.333.333
Cryptomonadales		19	19	0,17425	298.422
Dinobryon faculiferum		3	3	0,03400	88.235
Dinophysis rotundata		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	189	189	0,00375	50.400.000
Gymnodiniales [1]		7	7	1,25000	35.233
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Halosphaera	(phycoma)	1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		10	10	1,25000	8.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Kolkwitsziellaceae		1	1	12,89541	78
Lennoxia faveolata		11	11	0,03400	323.529
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03400	58.824
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Micromonas pusilla		87	87	0,00375	23.200.000
Noctiluca scintillans		4	4	12,89541	310
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridiniales		3	3	0,17425	17.217
Prorocentrum micans		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium ovatum		2	2	12,89541	155
Protoperidinium steinii		1	1	12,89541	78
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03400	264.706
Pyramimonas		2	2	0,17425	35.151
Rhizosolenia imbricata		14	14	0,17425	80.344
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos lineatus		1	1	12,89541	78

Monstercode: 2018003313

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 15-08-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	4	4	12,12740	330
Chaetoceros		16	7	0,03400	470.588
Chaetoceros eibonii		22	7	12,12740	1.814
Chaetoceros tenuissimus		3	3	0,03400	88.235
Chlorophyta		5	4	0,03400	147.059
Choanoflagellata		11	11	0,03400	323.529
Chromista [1]		16	16	0,17425	3.483.883
Cryptomonadales		46	46	0,03400	1.352.941
Dinobryon faculiferum		2	2	0,03400	58.824
Dinophysis acuminata		1	1	12,12740	82
Dinophysis rotundata		1	1	12,12740	82
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	50	50	0,00375	13.333.333
Fibrocapsa japonica		2	2	1,25000	1.600
Guinardia delicatula		11	5	0,17425	63.128
Guinardia striata		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		21	21	1,25000	105.700
Gyrodinium flagellare		2	2	0,03400	58.824
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Halosphaera	(phycoma)	1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,03400	235.294
Katodinium glaucum		3	3	1,25000	2.400
Khakista [2]		13	10	1,25000	196.887
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03400	147.059
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	8	8	0,17425	45.911
Khakista [2]	Navicula groep	10	10	1,25000	8.000
Lennoxia faveolata		2	2	0,03400	58.824
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03400	29.412
Micromonas pusilla		17	17	0,00375	4.533.333
Paralia sulcata		9	2	1,25000	7.200
Peridiniales		9	9	1,25000	41.772
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		5	5	0,03400	147.059
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		4	4	1,25000	3.200
Polykrikos		1	1	12,12740	82
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03400	294.118
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03400	58.824

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	pungens groep	60	13	0,17425	344.333
Pyramimonas		7	7	0,03400	205.882
Thalassiosira		3	2	0,17425	64.562
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	12,12740	82
Monstercode: 2018003314					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 28-08-2018					
Productcode: OW					
Chaetoceros		31	8	0,17425	177.905
Chaetoceros didymus		3	2	1,25000	2.400
Chaetoceros tenuissimus		6	6	0,03400	176.471
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		11	11	0,03400	323.529
Chromista [1]		18	18	0,03400	529.412
Chroococcales		73	2	0,03400	2.147.059
Coscinodiscophyceae		9	9	0,17425	170.014
Cryptomonadales		28	28	0,17425	468.436
Delphineis	minutissima/suriella	24	14	0,03400	705.882
Detonula pumila		10	2	11,70673	854
Dinophysis acuminata		1	1	1,25000	800
Ditylum brightwellii		5	5	1,25000	4.000
Eucampia zodiacus		5	3	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	39	39	0,00375	10.400.000
Guinardia delicatula		14	5	1,25000	11.200
Gymnodiniales [1]		19	19	0,17425	109.039
Gyrodinium		4	4	1,25000	3.200
Gyrodinium flagellare		3	3	0,03400	88.235
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Halosphaera	(phycoma)	1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17425	22.956
Katodinium glaucum		6	6	0,17425	34.433
Khakista [2]		4	4	0,03400	117.647
Lennoxia faveolata		2	2	0,17425	11.478
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03400	58.824
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	0,17425	11.478
Leucocryptos marina		2	2	0,17425	11.478
Meuniera membranacea		2	2	11,70673	171
Micromonas pusilla		8	8	0,00375	2.133.333
Minutocellus scriptus		9	9	0,03400	264.706
Neocalyptrella robusta		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		1	1	11,70673	85
Oxytoxum adriaticum		1	1	0,17425	5.739
Paralia sulcata		9	1	1,25000	7.200
Peridinales		6	6	0,17425	34.433
Peridinales	Scrippsiella groep	6	6	1,25000	4.800
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Polykrikos		1	1	11,70673	85
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		6	6	1,25000	4.800
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Prymniales	Chrysochromulina [2]	21	21	0,03400	617.647
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,17425	5.739
Pyramimonas		6	6	0,03400	176.471
Pyramimonas longicauda		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Skeletonema	costatum groep	6	3	0,03400	176.471
Thalassionema nitzschioides		3	1	1,25000	2.400
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		1	1	11,70673	85
Monstercode: 2018003315					
Meetpuntcode: TERSLG10					
Monsterdatum: 11-09-2018					
Productcode: OW					
Akashiwo sanguinea		3	3	12,50000	240
Bacillaria paxillifer		7	1	1,25000	5.600
Bacteriastrium hyalinum		14	2	1,25000	11.200
Chaetoceros		23	11	0,03400	676.471
Chaetoceros danicus		4	4	0,17425	22.956
Chaetoceros didymus		13	3	0,17425	74.605
Chlorophyta		4	4	0,03400	117.647
Choanoflagellatea		16	16	0,03400	470.588
Chromista [1]		28	28	0,17425	752.511
Coscinodiscophyceae		5	5	0,17425	52.367
Cryptomonadales		14	14	0,17425	246.055
Dactyliosolen fragilissimus		10	9	0,17425	57.389
Dinophysis acuminata		1	1	12,50000	80
Diploneis		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		39	8	1,25000	31.200
Euglenophyceae		1	1	0,17425	5.739
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,00375	8.800.000
Guinardia delicatula		16	12	0,17425	91.822
Guinardia flaccida		2	1	1,25000	1.600
Guinardia striata		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		9	9	0,17425	51.650
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03400	29.412
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Halosphaera	(phycoma)	1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,17425	17.217
Katodinium glaucum		2	2	0,17425	11.478
Khakista [2]		9	9	0,03400	264.706
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,03400	147.059
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,17425	28.694
Khakista [2]	Navicula groep	5	5	1,25000	4.000
Lennoxia faveolata		4	4	0,03400	117.647
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	3	0,17425	28.694
Leucocryptos marina		2	2	0,03400	58.824
Micromonas pusilla		8	8	0,00375	2.133.333
Minutocellus scriptus		4	4	0,03400	117.647
Navicula distans		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		2	2	1,25000	1.600
Odontella rhombus		1	1	12,50000	80
Oxytoxum adriaticum		2	2	1,25000	1.600
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Peridiniales		2	2	1,25000	1.600
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Phaeocystis		9	9	0,03400	264.706
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		2	1	12,50000	160
Prorocentrum triestinum		3	3	0,17425	17.217
Protoperidinium		2	2	12,50000	880
Protoperidinium bipes		1	1	0,17425	5.739
Protoperidinium brevipes		1	1	1,25000	800
Protoperidinium steinii		2	2	1,25000	1.600
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	38	38	0,03400	1.117.647

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,03400	29.412
Pyramimonas		5	5	0,17425	99.713
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,25000	3.200
Skeletonema	costatum groep	12	2	0,03400	352.941
Stephanopyxis turris		2	1	12,50000	160
Thalassionema nitzschioides		3	1	1,25000	2.400
Thalassiosira		4	2	1,25000	3.200
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tripos fusus		5	5	12,50000	400

Monstercode: 2018003316

Meetpuntcode: TERSLG10

Monsterdatum: 16-10-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		1	1	11,19369	89
Asterionellopsis glacialis		4	1	0,17425	22.956
Chaetoceros		5	5	0,17425	28.694
Chaetoceros didymus		12	6	1,25000	9.600
Chlorophyta		4	4	0,03400	117.647
Choanoflagellata		1	1	0,03400	29.412
Chromista [1]		22	22	0,03400	647.059
Chroococcales		65	1	0,03400	1.911.765
Coscinodiscophyceae		3	3	0,17425	17.217
Cryptomonadales		26	26	0,17425	338.594
Dactyliosolen fragilissimus		3	2	0,17425	17.217
Delphineis	minutissima/suriella	14	1	0,03400	411.765
Detonula pumila		17	11	1,25000	13.600
Dictyocha		5	5	1,25000	4.000
Dictyocha speculum		3	3	1,25000	2.400
Dinophysis rotundata		1	1	11,19369	89
Ditylum brightwellii		2	2	11,19369	179
Eucampia zodiacus		12	4	1,25000	9.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	47	47	0,00375	12.533.333
Guinardia delicatula		8	4	1,25000	6.400
Guinardia flaccida		10	10	11,19369	893
Guinardia striata		10	5	11,19369	893
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17425	28.694
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Katodinium glaucum		10	10	1,25000	8.000
Khakista [2]		3	3	0,17425	40.890
Lennoxia faveolata		1	1	0,03400	29.412
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	20	3	0,03400	588.235
Leptocylindrus	danicus groep	13	3	0,17425	74.605
Leucocryptos marina		10	10	0,17425	57.389
Mamiella gilva		2	2	0,03400	58.824
Meringosphaera		1	1	0,17425	5.739
Micromonas pusilla		16	16	0,00375	4.266.667
Minutocellus scriptus		2	2	0,03400	58.824
Myrionecta rubra		2	2	1,25000	1.600
Navicula distans		1	1	1,25000	800
Oxytoxum adriaticum		1	1	0,17425	5.739
Paralia sulcata		3	1	1,25000	2.400
Peridiniales		8	8	0,17425	45.911
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	1,25000	3.200
Pleurosigmaaceae		1	1	1,25000	800
Polykrikos		1	1	11,19369	89
Proboscia indica		5	5	11,19369	447
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	11,19369	89

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	21	21	0,03400	617.647
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	2	1,25000	2.400
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,17425	5.739
Pyramimonas		1	1	0,03400	29.412
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		8	6	1,25000	6.400
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17425	5.739
Thalassiosira		2	2	1,25000	1.600
Tripos fusus		1	1	11,19369	89
Tripos horridus		3	3	11,19369	268
Tripos lineatus		1	1	11,19369	89
Tripos muelleri		1	1	11,19369	89

Monstercode: 2018003331
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 12-03-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		4	1	10,70513	374
Chaetoceros danicus		1	1	10,70513	93
Chlorophyta		2	2	0,30831	6.487
Coscinodiscus radiatus		1	1	10,70513	93
Cryptomonadales		39	39	0,30831	360.030
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,03426	525.449
Gymnodiniales [1]		7	7	10,70513	6.608
Gymnodinium verruculosum		3	3	1,52869	1.962
Gyrodinium spirale		2	2	10,70513	187
Heterocapsa	minima groep	5	5	1,52869	3.271
Katodinium glaucum		2	2	1,52869	1.308
Khakista [2]		1	1	10,70513	93
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,52869	654
Mesoporus perforatus		1	1	10,70513	93
Myrionecta rubra		5	5	1,52869	3.271
Peridiniales		2	2	1,52869	1.308
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	1,52869	1.962
Proboscia alata		1	1	10,70513	93
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,30831	9.731
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	10,70513	374
Thalassiosira		18	4	10,70513	9.532
Thalassiosira rotula		1	1	10,70513	93
Tripos horridus		1	1	10,70513	93
Warnowiaceae		2	2	10,70513	187

Monstercode: 2018003332
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 17-04-2018
Productcode: OW

Alexandrium tamarense		1	1	13,80376	72
Chaetoceros		2	1	0,39755	5.031
Chaetoceros danicus		1	1	1,97118	507
Choanoflagellata		14	14	0,39755	35.216
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	3	3	0,39755	7.546
Cryptomonadales		23	23	0,39755	57.855
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,04417	520.691
Guinardia delicatula		1	1	13,80376	72
Guinardia flaccida		2	2	13,80376	145
Gymnodiniales [1]		5	5	1,97118	8.561
Gymnodinium verruculosum		4	4	0,39755	10.062
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,39755	30.185
Heterocapsa niei		1	1	1,97118	507
Heterosigma akashiwo		4	4	1,97118	2.029
Katodinium glaucum		2	2	1,97118	1.015

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,97118	1.015
Leucocryptos marina		3	3	0,39755	7.546
Micromonas pusilla		11	11	0,04417	249.026
Myrionecta rubra		2	2	1,97118	1.015
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,97118	507
Peridiniella danica		4	4	1,97118	2.029
Phaeocystis		15	15	0,39755	37.731
Proboscia alata		1	1	1,97118	507
Protoperidinium bipes		2	2	13,80376	145
Prymnesiales		6	6	0,39755	15.093
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,04417	203.749
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	4	1,97118	5.073
Pyramimonas		2	2	0,39755	5.031
Pyrophacus horologium		1	1	13,80376	72
Rhizosolenia hebetata f. semispina		5	5	1,97118	2.537
Rhizosolenia imbricata		11	10	1,97118	5.580
Roperia tessellata		1	1	13,80376	72
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	13,80376	72
Thalassiosira		1	1	0,39755	2.515
Torodinium robustum		1	1	1,97118	507
Tripos horridus		1	1	13,80376	72

Monstercode: 2018003333
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 15-05-2018
Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		1	1	10,54303	95
Apedinella spinifera		2	2	10,54303	190
Chlorophyta		6	6	0,30364	19.760
Choanoflagellata		4	4	0,30364	13.174
Chromista [1]		6	6	0,30364	19.760
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,30364	3.293
Cryptomonadales		26	26	0,30364	85.628
Dinophysis acuminata		8	8	10,54303	759
Dinophysis rotundata		1	1	10,54303	95
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,03374	741.011
Fragilidium subglobosum		1	1	10,54303	95
Gonyaulax digitale		1	1	10,54303	95
Gymnodiniales [1]		12	12	1,50555	13.229
Gyrodinium spirale		10	10	1,50555	6.642
Heterocapsa	minima groep	2	2	1,50555	1.328
Heterocapsa triquetra		1	1	10,54303	95
Katodinium glaucum		1	1	1,50555	664
Lennoxia faveolata		1	1	0,30364	3.293
Leptocylindrus	danicus groep	6	1	10,54303	569
Leucocryptos marina		11	11	0,30364	36.227
Oblea rotunda		1	1	10,54303	95
Peridinales		3	3	1,50555	1.993
Peridinales	Scrippsiella groep	33	33	1,50555	21.919
Peridiniella danica		7	7	1,50555	4.649
Polykrikos kofoidii		3	2	10,54303	285
Proboscia alata		5	5	10,54303	474
Prorocentrum balticum		1	1	1,50555	664
Prorocentrum cordatum		3	3	1,50555	1.993
Protoceratium reticulatum		2	2	10,54303	190
Protoperidinium achromaticum		1	1	10,54303	95
Protoperidinium cerasus		2	2	10,54303	190
Protoperidinium conicum		1	1	10,54303	95
Protoperidinium depressum		1	1	10,54303	95
Protoperidinium pellucidum		1	1	10,54303	95
Protoperidinium pyriforme		1	1	10,54303	95

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	39	39	0,03374	1.155.977
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	2	10,54303	285
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,30364	3.293
Pyramimonas		19	19	0,30364	62.574
Rhizosolenia imbricata		1	1	10,54303	95
Spatulodinium pseudonociluca		7	7	10,54303	664
Torodinium robustum		1	1	10,54303	95
Tripos horridus		1	1	10,54303	95
Tripos lineatus		1	1	10,54303	95

Monstercode: 2018003334
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		1	1	12,47525	80
Chaetoceros decipiens		8	2	12,47525	641
Choanoflagellata		1	1	0,35929	2.783
Cryptomonadales		8	8	0,35929	22.266
Dinobryon faculiferum		3	3	0,35929	8.350
Dinophysis acuminata		7	7	12,47525	561
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,03992	450.893
Gonyaulax digitale		1	1	12,47525	80
Gymnodiniales [1]		12	11	0,35929	33.399
Gymnodinium verruculosum		16	16	0,35929	44.533
Gyrodinium flagellare		13	13	0,35929	36.183
Gyrodinium spirale		7	7	1,78147	3.929
Heterocapsa triquetra		1	1	1,78147	561
Katodinium glaucum		8	8	0,35929	22.266
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	12,47525	80
Leptocylindrus	danicus groep	4	2	12,47525	321
Mesoporus perforatus		4	4	1,78147	2.245
Myrionecta rubra		1	1	12,47525	80
Peridinales		2	2	0,35929	5.567
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	1,78147	2.807
Peridiniella danica		1	1	0,35929	2.783
Proboscia alata		1	1	12,47525	80
Prorocentrum micans		5	5	12,47525	401
Protoperdinium pallidum		1	1	12,47525	80
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	21	21	0,03992	526.042
Prymnesium		3	3	0,35929	8.350
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,35929	2.783
Rhizosolenia imbricata		2	2	12,47525	160
Solenicola setigera		32	1	0,35929	89.065
Torodinium robustum		4	4	1,78147	2.245
Tripos furca		1	1	12,47525	80

Monstercode: 2018003335
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 17-07-2018
Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	11,62037	86
Chaetoceros		8	4	1,65939	4.821
Chaetoceros	socialis/gelidus	2	1	0,33467	5.976
Chaetoceros costatus		4	1	1,65939	2.411
Chlorophyta		1	1	0,33467	2.988
Cryptomonadales		4	4	0,33467	11.952
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,65939	603
Dinophysis acuminata		2	2	11,62037	172
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,03719	430.279
Eutreptiella		2	2	1,65939	1.205
Guinardia striata		1	1	11,62037	86

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		12	12	11,62037	27.667
Gymnodinium verruculosum		5	5	0,33467	14.940
Gyrodinium spirale		5	5	1,65939	3.013
Halosphaera	(phycoma)	1	1	1,65939	603
Katodinium glaucum		8	8	1,65939	4.821
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	22	22	1,65939	13.258
Leptocylindrus	danicus groep	70	36	1,65939	42.184
Leucocryptos marina		1	1	0,33467	2.988
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	11,62037	86
Peridiniella danica		1	1	1,65939	603
Proboscia alata		5	5	11,62037	430
Prorocentrum balticum		1	1	1,65939	603
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03719	484.064
Prymnesium		3	3	0,33467	8.964
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	9	8	1,65939	5.424
Pyramimonas longicauda		1	1	11,62037	86
Rhizosolenia imbricata		4	4	11,62037	344
Thalassionema nitzschioides		1	1	1,65939	603
Torodinium robustum		4	4	1,65939	2.411
Tripos furca		11	11	11,62037	947
Tripos muelleri		1	1	11,62037	86

Monstercode: 2018003347

Meetpuntcode: TERSLG100

Monsterdatum: 17-07-2018

Productcode: LN.3

Amphidoma acuminata [3]		3	3	1,69407	1.771
Cerataulina pelagica		2	2	11,86321	169
Chaetoceros		2	2	0,34166	5.854
Chaetoceros curvisetus		4	1	11,86321	337
Chaetoceros decipiens		47	25	1,69407	27.744
Chlorophyta		4	3	0,34166	11.708
Choanoflagellata		1	1	0,34166	2.927
Chromista [1]		5	5	0,34166	14.634
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	1,69407	590
Cryptomonadales		3	3	1,69407	6.444
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	1,69407	1.181
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,69407	1.181
Dictyocha		2	2	0,34166	5.854
Eucampia zodiacus		10	2	11,86321	843
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,03796	263.419
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	11,86321	84
Guinardia flaccida		1	1	11,86321	84
Guinardia striata		2	1	11,86321	169
Gymnodiniales [1]		11	11	11,86321	24.680
Gymnodinium verruculosum		2	2	1,69407	1.181
Gyrodinium flagellare		1	1	0,34166	2.927
Gyrodinium spirale		1	1	1,69407	590
Karenia mikimotoi		2	2	11,86321	169
Katodinium glaucum		1	1	1,69407	590
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	1,69407	2.361
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	1,69407	590
Leptocylindrus	danicus groep	21	17	0,34166	61.465
Lessardia elongata		1	1	11,86321	84
Leucocryptos marina		1	1	0,34166	2.927
Meringosphaera		1	1	0,34166	2.927
Myrionecta rubra		1	1	1,69407	590
Paralia sulcata		21	3	11,86321	1.770
Peridiniales		2	2	0,34166	5.854
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	11,86321	84

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridiniella danica		1	1	1,69407	590
Phaeocystis		3	3	0,34166	8.781
Proboscia alata		10	10	1,69407	5.903
Protoperidinium		1	1	1,69407	590
Protoperidinium bipes		1	1	1,69407	590
Protoperidinium cerasus		1	1	11,86321	84
Protoperidinium conicum		1	1	11,86321	84
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,34166	17.561
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	9	8	1,69407	5.313
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	11,86321	169
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		3	3	1,69407	1.771
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,34166	2.927
Rhizosolenia imbricata		2	1	11,86321	169
Rhizosolenia setigera		1	1	11,86321	84
Sclerodinium calyptroglyphe		2	2	1,69407	1.181
Thalassiosira		1	1	1,69407	590
Thalassiosira anguste-lineata		2	1	11,86321	169
Torodinium robustum		1	1	11,86321	84
Tripos furca		1	1	11,86321	84
Tripos fusus		10	10	11,86321	843
Tripos horridus		1	1	11,86321	84
Tripos lineatus		4	4	11,86321	337

Monstercode: 2018003351
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 17-07-2018
Productcode: LN.2

Amphidinium sphenoides		1	1	11,88095	84
Amphidoma acuminata [3]		2	2	1,69660	1.179
Cerataulina pelagica		1	1	11,88095	84
Chaetoceros		10	4	0,34217	29.225
Chlorophyta		1	1	0,34217	2.923
Cryptomonadales		2	2	0,34217	5.845
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	1,69660	1.179
Dictyocha		6	6	0,34217	17.535
Dinophysis acuminata		8	8	11,88095	673
Dinophysis acuta		1	1	11,88095	84
Dinophysis rotundata		3	3	11,88095	253
Dissodinium pseudolunula		5	2	11,88095	421
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,03802	420.842
Fragilidium subglobosum		1	1	11,88095	84
Gonyaulax	spinifera groep	3	3	11,88095	253
Guinardia delicatula		1	1	11,88095	84
Guinardia flaccida		2	2	11,88095	168
Gymnodiniales [1]		26	26	11,88095	64.632
Gymnodinium verruculosum		5	5	0,34217	14.613
Gyrodinium flagellare		2	2	0,34217	5.845
Gyrodinium spirale		4	4	1,69660	2.358
Halosphaera	(phycoma)	2	2	1,69660	1.179
Heterocapsa	minima groep	4	4	1,69660	2.358
Heterocapsa triquetra		1	1	1,69660	589
Katodinium glaucum		4	4	0,34217	11.690
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	42	42	0,34217	122.745
Leptocylindrus	danicus groep	17	10	0,03802	447.144
Lessardia elongata		1	1	1,69660	589
Leucocryptos marina		1	1	0,34217	2.923
Meringosphaera		1	1	0,34217	2.923
Myrionecta rubra		1	1	11,88095	84
Nematodinium armatum [1]		1	1	11,88095	84
Oxytoxum mediterraneum		1	1	1,69660	589
Peridinales	Scrippsiella groep	6	6	11,88095	505

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		6	6	0,34217	17.535
Polykrikos kofoidii		2	1	11,88095	168
Proboscia alata		1	1	11,88095	84
Protoperidinium cerasus		1	1	11,88095	84
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03802	184.118
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	5	0,34217	14.613
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,34217	2.923
Pyramimonas		1	1	0,34217	2.923
Rhizosolenia imbricata		2	1	11,88095	168
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	1,69660	589
Torodinium robustum		7	6	11,88095	589
Tripos furca		4	2	11,88095	337
Tripos fusus		9	9	11,88095	758

Monstercode: 2018003336
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 15-08-2018
Productcode: OW

Chromista [1]		2	2	0,29912	6.686
Cryptomonadales		5	5	0,29912	16.716
Dinophysis acuminata		1	1	10,38618	96
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,03324	812.378
Fragilidium subglobosum		12	12	10,38618	1.155
Gymnodiniales [1]		28	28	1,48315	85.601
Gyrodinium flagellare		10	10	0,29912	33.431
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,29912	16.716
Katodinium glaucum		2	2	1,48315	1.348
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,29912	3.343
Mesoporos perforatus		3	3	10,38618	289
Proboscia alata		4	4	10,38618	385
Prorocentrum balticum		1	1	1,48315	674
Prorocentrum micans		1	1	10,38618	96
Protoperidinium pyriforme		1	1	10,38618	96
Prymnesiales		2	2	0,29912	6.686
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03324	330.969
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,29912	3.343
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	10,38618	96
Torodinium robustum		2	2	1,48315	1.348
Tripos furca		1	1	10,38618	96
Tripos fusus		2	2	10,38618	193

Monstercode: 2018003337
Meetpuntcode: TERSLG100
Monsterdatum: 11-09-2018
Productcode: OW

Azadinium	spinosum groep	1	1	0,28314	3.532
Cerataulina pelagica		7	3	9,83135	712
Chaetoceros		2	2	0,28314	7.064
Chaetoceros	socialis/gelidus	13	5	0,28314	45.913
Chaetoceros curvisetus		13	1	9,83135	1.322
Chaetoceros decipiens		5	1	9,83135	509
Chaetoceros pseudocurvisetus		9	1	9,83135	915
Choanoflagellata		1	1	0,28314	3.532
Cryptomonadales		16	16	0,28314	310.797
Delphineis	minutissima/suriarella	1	1	0,28314	3.532
Dinophysis rotundata		1	1	9,83135	102
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,03146	985.368
Fibrocapsa japonica		1	1	1,40392	712
Fragilidium subglobosum		1	1	9,83135	102
Guinardia delicatula		35	8	9,83135	3.560
Gymnodiniales [1]		9	9	1,40392	26.147

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodinium verruculosum		8	8	1,40392	5.698
Gyrodinium flagellare		6	6	0,28314	21.191
Gyrodinium spirale		2	2	1,40392	1.425
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,28314	17.659
Karenia mikimotoi		3	3	9,83135	305
Katodinium glaucum		3	3	1,40392	2.137
Khakista [2]		2	2	0,28314	7.064
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,28314	3.532
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	9,83135	102
Lauderia annulata		7	2	9,83135	712
Lennoxia faveolata		6	6	0,28314	21.191
Leptocylindrus	danicus groep	12	3	1,40392	8.548
Leucocryptos marina		5	5	1,40392	3.561
Mesoporos perforatus		3	3	1,40392	2.137
Micromonas pusilla		9	9	0,28314	31.786
Minutocellus scriptus		1	1	0,28314	3.532
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,40392	712
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,40392	1.425
Phaeocystis		2	2	0,28314	7.064
Pleurosigmataceae		1	1	9,83135	102
Prorocentrum micans		12	12	9,83135	1.221
Protoperdinium bipes		1	1	1,40392	712
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,28314	10.595
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,28314	3.532
Pterosperma undulatum	(phycoma)	1	1	0,28314	3.532
Pterospermataceae		1	1	1,40392	712
Pyramimonas		4	4	0,28314	14.127
Rhizosolenia imbricata		1	1	9,83135	102
Skeletonema	costatum groep	34	9	0,28314	120.081
Thalassiosira		7	4	9,83135	4.375
Thalassiosira rotula		19	8	9,83135	1.933
Torodinium robustum		1	1	9,83135	102
Tripos furca		12	10	9,83135	1.221
Tripos fusus		2	2	9,83135	203
Tripos lineatus		1	1	9,83135	102
Tripos macroceros		2	2	9,83135	203

Monstercode: 2018003338

Meetpuntcode: TERSLG135

Monsterdatum: 13-03-2018

Productcode: OW

Biota	(fototroof)	1	1	1,29058	775
Chlorophyta		4	4	1,29058	3.099
Choanoflagellata		11	11	0,26299	41.826
Chromista [1]		23	23	0,26299	87.455
Cryptomonadales		29	29	1,29058	95.132
Detonula pumila		48	20	8,70833	5.512
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	84	84	0,02961	2.837.039
Gymnodinales [1]		13	13	8,70833	15.468
Gyrodinium flagellare		3	3	0,26299	11.407
Gyrodinium spirale		2	2	8,70833	230
Khakista [2]		3	3	0,26299	11.407
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	1,29058	2.325
Lennoxia faveolata		1	1	0,26299	3.802
Leucocryptos marina		2	2	0,26299	7.605
Myrionecta rubra		3	3	1,29058	2.325
Peridinales		2	2	8,70833	230
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	8,70833	115
Phaeocystis		1	1	0,26299	3.802
Proboscia alata		6	6	8,70833	689
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,26299	3.802

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		5	5	8,70833	574
Rhizosolenia setigera		1	1	8,70833	115
Thalassiosira		14	6	1,29058	10.848
Torodinium robustum		2	2	8,70833	230
Warnowiaceae		1	1	8,70833	115

Monstercode: 2018003339
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 17-04-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,24965	4.006
Chaetoceros		1	1	0,24965	4.006
Chaetoceros danicus		1	1	8,26667	121
Chlorophyta		11	11	0,02811	391.366
Choanoflagellata		19	19	0,24965	76.106
Chromista [1]		27	27	0,02811	960.626
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	8	8	0,24965	32.044
Cryptomonadales		28	28	0,24965	112.156
Dictyocha		1	1	0,24965	4.006
Dictyocha speculum		3	3	8,26667	363
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,02811	1.636.622
Fibrocapsa japonica		4	4	1,22512	3.265
Gymnodiniales [1]		3	3	1,22512	2.449
Gymnodinium verruculosum		3	3	1,22512	2.449
Gyrodinium spirale		7	7	8,26667	847
Heterocapsa	minima groep	21	21	0,24965	84.117
Heterosigma akashiwo		1	1	1,22512	816
Katodinium glaucum		2	2	8,26667	242
Khakista [2]		19	18	0,24965	360.264
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	12	12	0,24965	48.067
Lennoxia faveolata		5	5	0,24965	20.028
Leucocryptos marina		3	3	0,24965	12.017
Myrionecta rubra		4	4	1,22512	3.265
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	8,26667	363
Peridiniella danica		1	1	1,22512	816
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,22512	1.632
Protoperidinium bipes		15	15	8,26667	1.815
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,24965	4.006
Pseudochattonella		2	2	1,22512	1.632
Pseudo-nitzschia		2	1	8,26667	242
Pyramimonas		1	1	0,24965	4.006
Rhizosolenia imbricata		1	1	8,26667	121
Thalassiosira		36	16	0,24965	144.200
Torodinium robustum		2	2	8,26667	242

Monstercode: 2018003340
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 15-05-2018
Productcode: OW

Alexandrium ostenfeldii		6	6	10,93750	549
Amphidinium [1]		1	1	10,93750	91
Chlorophyta		22	22	0,33031	66.604
Choanoflagellata		12	12	0,33031	36.329
Chromista [1]		24	24	0,03719	645.378
Corymbellus aureus		8	1	1,62094	4.935
Cryptomonadales		12	12	1,62094	24.277
Dinobryon		2	2	0,33031	6.055
Dinophysis acuminata		4	4	10,93750	366
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	68	68	0,03719	1.828.571
Gonyaulax		2	2	10,93750	183
Gonyaulax	spinifera groep	2	2	10,93750	183

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		56	56	10,93750	34.606
Gymnodinium verruculosum		4	4	1,62094	2.468
Gyrodinium flagellare		3	3	0,33031	9.082
Gyrodinium spirale		8	8	1,62094	4.935
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,33031	3.027
Heterocapsa niei		2	2	1,62094	1.234
Katodinium glaucum		1	1	1,62094	617
Leucocryptos marina		7	7	0,33031	21.192
Nematodinium armatum [1]		2	2	10,93750	183
Peridiniales		4	4	10,93750	1.942
Peridiniales	Scrippsiella groep	17	17	1,62094	10.488
Protoperidinium brevipes		1	1	10,93750	91
Protoperidinium cerasus		5	5	1,62094	3.085
Protoperidinium pellucidum		2	2	1,62094	1.234
Protoperidinium steinii		1	1	1,62094	617
Prymniales	Chrysochromulina [2]	33	33	0,33031	99.905
Pyramimonas		2	2	0,33031	6.055
Torodinium robustum		2	2	10,93750	183
Tripos fusus		1	1	10,93750	91
Warnowiaceae		3	3	1,62094	1.851

Monstercode: 2018003341
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Azadinium		2	2	1,77840	1.125
Biota	(fototroof)	1	1	0,36240	2.759
Chaetoceros		2	2	0,36240	5.519
Chlorophyta		39	39	0,36240	107.616
Choanoflagellatea		1	1	0,36240	2.759
Chromista [1]		34	34	0,04080	833.333
Cryptomonadales		12	12	1,77840	24.324
Dinobryon		5	5	0,36240	13.797
Dinophysis acuminata		11	11	12,00000	917
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	52	52	0,04080	1.274.510
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	12,00000	83
Gymnodiniales [1]		39	39	0,36240	107.616
Gymnodinium verruculosum		7	7	0,36240	19.316
Gyrodinium flagellare		9	9	0,04080	220.588
Gyrodinium spirale		14	14	12,00000	1.167
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,36240	8.278
Heterocapsa niei		1	1	1,77840	562
Heterocapsa triquetra		1	1	1,77840	562
Katodinium glaucum		2	2	1,77840	1.125
Kolkwitzellaceae		1	1	12,00000	83
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	1,77840	562
Mesoporos perforatus		1	1	1,77840	562
Myrionecta rubra		1	1	1,77840	562
Nematodinium armatum [1]		1	1	1,77840	562
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,77840	562
Peridiniales		5	5	1,77840	2.812
Peridiniales	Scrippsiella groep	10	10	1,77840	5.623
Peridiniella danica		1	1	1,77840	562
Polykrikos		5	5	12,00000	417
Proboscica alata		2	2	12,00000	167
Prorocentrum micans		2	2	12,00000	167
Protoperidinium brevipes		1	1	12,00000	83
Prymniales	Chrysochromulina [2]	17	17	0,04080	416.667
Pseudo-nitzschia		2	2	1,77840	1.125
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	15	15	0,36240	41.391
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,36240	2.759

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pterospermataceae		1	1	0,36240	2.759
Torodinium robustum		6	6	12,00000	500
Warnowiaceae		3	3	12,00000	250

Monstercode: 2018003354
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: LN.3

Amphidinium [1]		1	1	10,39256	96
Cerataulina pelagica		1	1	1,54018	649
Chaetoceros		10	3	1,54018	6.493
Chaetoceros danicus		1	1	1,54018	649
Chlorophyta		13	2	0,31386	41.420
Chromista [1]		11	11	0,03533	311.309
Corymbellus aureus		74	6	0,31386	235.777
Coscinodiscus radiatus		1	1	10,39256	96
Cryptomonadales		3	3	1,54018	4.485
Dinophysis acuminata		3	3	10,39256	289
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,03533	594.316
Guinardia flaccida		1	1	10,39256	96
Gymnodiniales [1]		14	14	10,39256	28.832
Gyrodinium		1	1	1,54018	649
Gyrodinium spirale		3	3	10,39256	289
Katodinium glaucum		8	8	10,39256	770
Khakista [2]		1	1	0,31386	3.186
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,31386	3.186
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,54018	1.299
Myrionecta rubra		1	1	1,54018	649
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	10,39256	96
Podosira stelliger		3	2	10,39256	289
Proboscia alata		2	2	1,54018	1.299
Protoperidinium cerasus		2	2	10,39256	192
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,31386	3.186
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	23	20	0,31386	73.282
Pseudo-nitzschia fraudulenta		10	10	1,54018	6.493
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,54018	1.299
Rhizosolenia setigera		1	1	1,54018	649
Thalassiosira		1	1	1,54018	649
Tripos lineatus		2	2	10,39256	192
Warnowiaceae		5	5	10,39256	481

Monstercode: 2018003358
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: LN.2

Amphidinium sphenoides		2	2	12,72959	157
Amylax triacantha		1	1	12,72959	79
Azadinium		1	1	1,88653	530
Cerataulina pelagica		2	1	1,88653	1.060
Chaetoceros		2	2	0,38443	5.202
Chaetoceros danicus		7	7	0,38443	18.209
Chlorophyta		10	10	0,38443	26.012
Choanoflagellata		38	34	0,04328	877.991
Chromista [1]		13	13	0,04328	300.365
Corymbellus aureus		56	9	1,88653	29.684
Cryptomonadales		13	13	1,88653	25.531
Dinobryon		3	3	0,38443	7.804
Dinophysis acuminata		13	13	12,72959	1.021
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	248	248	0,04328	5.730.048
Gymnodiniales [1]		42	42	12,72959	52.241

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium flagellare		8	8	0,38443	20.810
Gyrodinium spirale		3	3	12,72959	236
Katodinium glaucum		17	17	12,72959	1.335
Khakista [2]		32	23	0,04328	739.361
Lennoxia faveolata		1	1	0,38443	2.601
Leptocylindrus	danicus groep	4	2	1,88653	2.120
Myrionecta rubra		9	9	0,38443	23.411
Noctiluca scintillans		1	1	12,72959	79
Oxytoxum adriaticum		4	4	1,88653	2.120
Peridinales		2	2	1,88653	1.060
Peridinales	Scrippsiella groep	6	6	12,72959	471
Polykrikos		1	1	12,72959	79
Prorocentrum micans		2	2	12,72959	157
Protoperidinium		1	1	1,88653	530
Protoperidinium bipes		1	1	12,72959	79
Protoperidinium brevipes		1	1	1,88653	530
Protoperidinium cerasus		1	1	12,72959	79
Protoperidinium latidorsale [1]		1	1	12,72959	79
Pseudo-nitzschia		1	1	1,88653	530
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	16	16	0,04328	369.681
Pseudo-nitzschia fraudulenta		35	33	1,88653	18.553
Pterosperma parallelum	(phycoma)	7	7	0,38443	18.209
Pyramimonas		1	1	0,38443	2.601
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,88653	1.590
Spatulodinium pseudonociluca		1	1	12,72959	79
Torodinium robustum		2	2	12,72959	157
Tripos furca		1	1	12,72959	79
Tripos fusus		4	4	12,72959	314
Tripos lineatus		22	22	12,72959	1.728
Warnowia polyphemus		1	1	12,72959	79
Warnowiaceae		1	1	1,88653	530

Monstercode: 2018003342
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 17-07-2018
Productcode: OW

Attheya septentrionalis [1]		2	2	0,28531	7.010
Chaetoceros		8	6	0,28531	28.040
Chlorophyta		9	9	0,03212	280.190
Chromista [1]		25	25	0,03212	778.306
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	108	108	0,03212	3.362.281
Gymnodiniales [1]		24	24	1,40010	50.630
Gymnodinium verruculosum		7	7	1,40010	5.000
Gyrodinium flagellare		4	4	0,28531	14.020
Gyrodinium spirale		2	2	9,44737	212
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,28531	3.505
Katodinium glaucum		2	2	9,44737	212
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,28531	14.020
Peridinales		1	1	9,44737	106
Peridinales	Scrippsiella groep	15	15	9,44737	1.588
Phaeocystis		1	1	0,28531	3.505
Proboscia alata		8	8	1,40010	5.714
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	19	19	0,03212	591.512
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	5	0,28531	17.525
Torodinium robustum		4	4	9,44737	423
Tripos furca		1	1	9,44737	106
Tripos fusus		2	2	9,44737	212
Tripos muelleri		1	1	9,44737	106
Warnowiaceae		1	1	1,40010	714

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003355					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 17-07-2018					
Productcode: LN.3					
Amphidinium sphenoides		1	1	1,70430	587
Azadinium		1	1	0,34730	2.879
Chaetoceros		16	11	0,34730	46.070
Chlorophyta		3	3	0,34730	8.638
Choanoflagellatea		6	6	0,34730	17.276
Chromista [1]		14	14	0,03910	358.056
Cryptomonadales		6	6	1,70430	3.521
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	62	62	0,03910	1.585.678
Gymnodiniales [1]		23	23	11,50000	45.092
Gyrodinium		1	1	1,70430	587
Gyrodinium flagellare		28	28	0,34730	80.622
Gyrodinium spirale		5	5	11,50000	435
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,34730	2.879
Heterocapsa triquetra		1	1	1,70430	587
Karlodinium		1	1	1,70430	587
Katodinium glaucum		4	4	1,70430	2.347
Khakista [2]		4	4	0,34730	11.517
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,70430	587
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,34730	8.638
Leptocylindrus	danicus groep	13	5	1,70430	7.628
Lessardia elongata		1	1	1,70430	587
Mesoporos perforatus		1	1	1,70430	587
Myrionecta rubra		1	1	1,70430	587
Paralia sulcata		4	1	11,50000	348
Peridinales		6	6	1,70430	10.398
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	11,50000	261
Proboscia alata		3	3	1,70430	1.760
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,34730	25.914
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	15	13	0,03910	383.632
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	11,50000	87
Pyramimonas		1	1	0,34730	2.879
Thalassiosira		1	1	1,70430	587
Torodinium robustum		1	1	11,50000	87
Tripos fusus		4	4	11,50000	348
Tripos lineatus		10	10	11,50000	870
Tripos muelleri		6	6	11,50000	522
Monstercode: 2018003359					
Meetpuntcode: TERSLG135					
Monsterdatum: 17-07-2018					
Productcode: LN.2					
Alexandrium minutum		2	2	10,67478	187
Alexandrium tamarense		1	1	10,67478	94
Apedinella spinifera		1	1	0,32238	3.102
Azadinium		2	2	0,32238	6.204
Chaetoceros		20	20	0,32238	62.039
Chlorophyta		35	27	0,32238	108.568
Chromista [1]		29	29	0,03629	799.025
Cryptomonadales		2	2	0,32238	6.204
Dinobryon faculiferum		1	1	0,32238	3.102
Dinophysis acuminata		1	1	10,67478	94
Dinophysis rotundata		2	2	10,67478	187
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	83	83	0,03629	2.286.864
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	10,67478	94
Gymnodiniales [1]		33	33	1,58200	67.787
Gymnodinium verruculosum		2	2	1,58200	1.264

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium		1	1	1,58200	632
Gyrodinium flagellare		11	11	0,03629	303.078
Gyrodinium spirale		3	3	10,67478	281
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,32238	9.306
Heterocapsa triquetra		1	1	1,58200	632
Karenia mikimotoi		3	3	10,67478	281
Karlodinium		6	6	1,58200	3.793
Katodinium glaucum		6	6	1,58200	3.793
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	1,58200	1.264
Leptocylindrus	danicus groep	3	2	1,58200	1.896
Lessardia elongata		1	1	1,58200	632
Myrionecta rubra		2	2	1,58200	1.264
Peridinales		13	13	10,67478	20.028
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	10,67478	281
Peridiniella danica		1	1	1,58200	632
Proboscia alata		6	6	1,58200	3.793
Protoperidinium		1	1	1,58200	632
Protoperidinium brevipes		1	1	1,58200	632
Protoperidinium cerasus		1	1	10,67478	94
Protoperidinium pyriforme		1	1	10,67478	94
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,03629	303.078
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	20	19	0,32238	62.039
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,32238	3.102
Pterospermataceae		9	9	0,32238	27.918
Pyramimonas		20	20	0,32238	62.039
Tripos fusus		23	23	10,67478	2.155
Tripos lineatus		2	2	10,67478	187

Monstercode: 2018003343
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 14-08-2018
Productcode: OW

Alexandrium pseudogoniaulax		6	6	7,96875	753
Chlorophyta		17	17	0,24066	70.640
Chromista [1]		29	29	0,02709	1.070.358
Cryptomonadales		12	12	1,18097	39.938
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,02709	1.365.629
Gymnodiniales [1]		31	31	7,96875	90.978
Gymnodinium verruculosum		5	5	1,18097	4.234
Gyrodinium flagellare		7	7	0,24066	29.087
Heterocapsa niei		1	1	1,18097	847
Karlodinium		1	1	1,18097	847
Katodinium glaucum		3	3	1,18097	2.540
Khakista [2]		1	1	0,24066	4.155
Lessardia elongata		1	1	1,18097	847
Leucocryptos marina		3	3	0,24066	12.466
Peridinales		3	3	1,18097	5.849
Proboscia alata		1	1	1,18097	847
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,02709	295.271
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,24066	4.155
Pterospermataceae		1	1	1,18097	847
Pyramimonas		4	4	0,24066	16.621
Torodinium robustum		4	4	7,96875	502
Tripos furca		3	3	7,96875	376
Tripos fusus		1	1	7,96875	125
Tripos macroceros		1	1	7,96875	125

Monstercode: 2018003344
Meetpuntcode: TERSLG135
Monsterdatum: 11-09-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinocyclus octonarius		1	1	11,45833	87
Alexandrium pseudogoniaulax		7	7	11,45833	611
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,69813	589
Azadinium		1	1	0,34604	2.890
Biota	(fototroof)	3	3	0,34604	8.669
Chlorophyta		22	22	0,03896	564.706
Choanoflagellata		8	8	0,03896	205.348
Chromista [1]		50	50	0,03896	1.283.422
Cryptomonadales		32	32	1,69813	85.572
Dictyocha		5	5	0,34604	14.449
Dictyocha fibula		2	2	11,45833	175
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	102	102	0,03896	2.618.182
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	11,45833	87
Gonyaulax digitale		2	2	11,45833	175
Gymnodiniales [1]		25	25	11,45833	260.438
Gymnodinium verruculosum		2	2	1,69813	1.178
Gyrodinium flagellare		7	7	0,03896	179.679
Gyrodinium spirale		13	13	11,45833	1.135
Heterocapsa	minima groep	19	19	0,34604	54.907
Karenia mikimotoi		13	13	11,45833	1.135
Karlodinium		1	1	1,69813	589
Katodinium glaucum		4	4	1,69813	2.356
Khakista [2]		2	2	0,34604	5.780
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,69813	589
Lennoxia faveolata		27	27	0,34604	78.025
Lessardia elongata		1	1	1,69813	589
Leucocryptos marina		2	2	0,34604	5.780
Mesoporos perforatus		1	1	1,69813	589
Oxytoxum		2	2	1,69813	1.178
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,69813	589
Oxytoxum gracile		1	1	1,69813	589
Oxytoxum mediterraneum		1	1	1,69813	589
Peridiniales		5	5	1,69813	9.847
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	11,45833	175
Phaeocystis		4	4	0,34604	11.559
Proboscia alata		1	1	1,69813	589
Prorocentrum cordatum		4	4	0,34604	11.559
Prorocentrum micans		7	7	11,45833	611
Protoperidinium bipes		1	1	1,69813	589
Protoperidinium brevipes		1	1	1,69813	589
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	37	37	0,03896	949.733
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,69813	589
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,34604	2.890
Pterospermataceae		1	1	1,69813	589
Pyramimonas		15	15	0,34604	43.347
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,69813	589
Thalassiosira		1	1	1,69813	589
Torodinium robustum		8	8	11,45833	698
Tripos fusus		2	2	11,45833	175
Tripos horridus		1	1	11,45833	87
Tripos macroceros		1	1	11,45833	87
Warnowiaceae		1	1	1,69813	589

Monstercode: 2018003393
Meetpuntcode: TERSLG175
Monsterdatum: 17-04-2018
Productcode: OW

Amphidinium sphenoides		1	1	9,50581	105
Apedinella spinifera		3	3	0,27377	10.958
Asterionellopsis glacialis		3	1	9,50581	316
Azadinium	spinosum groep	1	1	0,27377	3.653

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellate		2	2	0,27377	7.305
Chromista [1]		3	3	0,27377	10.958
Cryptomonadales		10	10	0,27377	299.524
Ditylum brightwellii		2	1	9,50581	210
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,03042	295.872
Fibrocapsa japonica		5	5	1,35743	3.683
Guinardia flaccida		2	1	9,50581	210
Gymnodiniales [1]		1	1	9,50581	105
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,27377	3.653
Gyrodinium spirale		3	3	9,50581	316
Halosphaera	(phycoma)	1	1	0,27377	3.653
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,27377	7.305
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,27377	3.653
Lauderia annulata		7	1	9,50581	736
Lennoxia faveolata		1	1	0,27377	3.653
Leucocryptos marina		6	6	0,27377	21.916
Myrionecta rubra		5	5	1,35743	3.683
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	9,50581	316
Peridiniella danica		3	3	1,35743	2.210
Proboscia alata		1	1	9,50581	105
Pronoctiluca pelagica		1	1	1,35743	737
Prymnesiales		6	6	0,27377	21.916
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03042	262.997
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	1	1,35743	2.210
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	9,50581	631
Pyramimonas		6	6	0,27377	21.916
Rhizosolenia hebetata f. semispina		2	1	9,50581	210
Rhizosolenia imbricata		3	3	9,50581	316
Torodinium robustum		1	1	9,50581	105

Monstercode: 2018003362

Meetpuntcode: TERSLG175

Monsterdatum: 12-06-2018

Productcode: LN.2

Chaetoceros decipiens		2	1	11,47727	174
Chromista [1]		1	1	0,33055	3.025
Cryptomonadales		9	9	0,33055	27.228
Dinobryon faculiferum		13	13	0,33055	39.329
Dinophysis acuminata		13	13	11,47727	1.133
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,03673	299.505
Gonyaulax digitale		2	2	11,47727	174
Gymnodiniales [1]		12	12	11,47727	30.427
Gymnodinium verruculosum		10	10	0,33055	30.253
Gyrodinium flagellare		8	8	0,03673	217.822
Gyrodinium spirale		4	4	1,63895	2.441
Heterocapsa	minima groep	1	1	1,63895	610
Heterocapsa niei		2	2	1,63895	1.220
Katodinium glaucum		7	7	0,33055	21.177
Lessardia elongata		13	13	1,63895	7.932
Leucocryptos marina		1	1	0,33055	3.025
Mesoporus perforatus		8	8	1,63895	4.881
Myrionecta rubra		1	1	11,47727	87
Oxytoxum adriaticum		2	2	1,63895	1.220
Peridiniales		1	1	0,33055	3.025
Peridiniales	Scrippsiella groep	7	7	1,63895	4.271
Peridiniella danica		1	1	1,63895	610
Polykrikos kofoidii		1	1	11,47727	87
Proboscia alata		4	3	11,47727	349
Prorocentrum micans		3	3	11,47727	261
Protoperidinium brevipes		1	1	11,47727	87
Protoperidinium cerasus		1	1	11,47727	87

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymniales		14	14	0,33055	42.354
Prymniales	Chrysochromulina [2]	25	25	0,03673	680.693
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	1,63895	610
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	2	11,47727	174
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,33055	3.025
Pterospermataceae		1	1	1,63895	610
Pyramimonas		4	4	0,33055	12.101
Sclerodinium calyptroglyphe		3	3	11,47727	261
Torodinium robustum		2	2	11,47727	174
Tripos lineatus		2	2	11,47727	174
Warnowiaceae		1	1	1,63895	610

Monstercode: 2018003365
Meetpuntcode: TERSLG175
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: LN.3

Amphidinium sphenoides		3	3	1,64908	1.819
Amphidoma acuminata [3]		3	3	11,54817	260
Chaetoceros decipiens		2	1	11,54817	173
Choanoflagellata		3	3	0,33259	9.020
Chromista [1]		1	1	0,33259	3.007
Corymbellus aureus		71	14	1,64908	43.054
Cryptomonadales		5	5	0,33259	15.034
Dinophysis acuminata		1	1	11,54817	87
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,03695	324.727
Gymnodiniales [1]		13	13	11,54817	33.247
Gymnodinium verruculosum		4	4	0,33259	12.027
Gyrodinium flagellare		4	4	0,33259	12.027
Gyrodinium spirale		2	2	11,54817	173
Heterocapsa triquetra		1	1	1,64908	606
Katodinium glaucum		10	10	1,64908	6.064
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,64908	606
Lessardia elongata		2	2	11,54817	173
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,64908	606
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	11,54817	260
Phaeocystis		1	1	0,33259	3.007
Prorocentrum micans		1	1	11,54817	87
Protoperdinium cerasus		1	1	11,54817	87
Prymniales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03695	216.485
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	10	10	0,03695	270.606
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,33259	3.007
Torodinium robustum		2	2	11,54817	173

Monstercode: 2018003394
Meetpuntcode: TERSLG175
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Azadinium	spinosum groep	1	1	0,29677	3.370
Chaetoceros decipiens		6	2	1,47150	4.077
Chromista [1]		12	12	0,03297	363.914
Cryptomonadales		9	9	0,29677	30.326
Dinobryon faculiferum		15	15	0,29677	50.544
Dinophysis acuminata		10	10	10,30462	970
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,03297	515.545
Gonyaulax digitale		1	1	10,30462	97
Gymnodiniales [1]		10	10	10,30462	20.605
Gymnodinium verruculosum		8	8	0,29677	26.957
Gyrodinium flagellare		12	12	0,29677	40.435
Gyrodinium spirale		5	5	1,47150	3.398
Heterocapsa niei		1	1	0,29677	3.370
Heterocapsa triquetra		3	3	1,47150	2.039

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Katodinium glaucum		6	6	0,29677	20.217
Lessardia elongata		17	17	1,47150	11.553
Mesoporus perforatus		8	8	1,47150	5.437
Myrionecta rubra		1	1	10,30462	97
Oxytoxum adriaticum		4	4	10,30462	388
Peridinales	Scrippsiella groep	7	7	1,47150	4.757
Peridiniella danica		2	2	0,29677	6.739
Polykrikos kofoidii		7	7	10,30462	679
Proboscia alata		4	4	10,30462	388
Prorocentrum micans		2	2	10,30462	194
Protoperidinium brevipes		1	1	1,47150	680
Prymnesiales		5	5	0,29677	16.848
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	30	30	0,03297	909.786
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,29677	3.370
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	10,30462	97
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		3	3	0,29677	10.109
Sclerodinium calyptroglyphe		1	1	1,47150	680
Spatulodinium pseudonociluca		1	1	10,30462	97
Torodinium robustum		1	1	10,30462	97

Monstercode: 2018003395
Meetpuntcode: TERSLG175
Monsterdatum: 14-08-2018
Productcode: OW

Chlorophyta		2	2	0,34322	5.827
Chromista [1]		2	2	0,34322	5.827
Cryptomonadales		11	11	0,34322	32.049
Dinophysis acuminata		1	1	11,91748	84
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,03814	498.218
Fragilidium subglobosum		11	11	11,91748	923
Gymnodinales [1]		11	11	0,34322	32.049
Gymnodinium verruculosum		6	6	1,70182	3.526
Gyrodinium flagellare		1	1	0,34322	2.914
Gyrodinium spirale		1	1	1,70182	588
Halosphaera	(phycoma)	1	1	0,34322	2.914
Heterocapsa triquetra		1	1	11,91748	84
Katodinium glaucum		5	5	1,70182	2.938
Lessardia elongata		2	2	1,70182	1.175
Leucocryptos marina		1	1	0,34322	2.914
Oblea rotunda		1	1	1,70182	588
Oxytoxum gracile		1	1	1,70182	588
Peridinales		1	1	0,34322	2.914
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	11,91748	84
Peridiniella danica		1	1	0,34322	2.914
Proboscia alata		1	1	11,91748	84
Prymnesiales		1	1	0,34322	2.914
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	14	14	0,03814	367.108
Pyramimonas		3	3	0,34322	8.741
Rhizosolenia imbricata		1	1	11,91748	84
Sclerodinium calyptroglyphe		2	2	1,70182	1.175
Torodinium robustum		1	1	11,91748	84

Monstercode: 2018003396
Meetpuntcode: TERSLG235
Monsterdatum: 17-04-2018
Productcode: OW

Amphidoma acuminata [3]		2	2	10,80435	185
Apedinella spinifera		14	14	0,31117	44.992
Chromista [1]		11	11	0,31117	292.449
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	2	2	0,31117	6.427
Cryptomonadales		21	21	0,31117	530.265

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,03457	549.547
Gymnodiniales [1]		12	12	10,80435	17.828
Gymnodinium verruculosum		5	5	0,31117	16.069
Gyrodinium flagellare		4	4	0,31117	12.855
Gyrodinium spirale		1	1	1,54286	648
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31117	3.214
Lennoxia faveolata		1	1	0,31117	3.214
Lessardia elongata		1	1	10,80435	93
Leucocryptos marina		6	6	0,31117	19.282
Oblea rotunda		1	1	10,80435	93
Peridinales		1	1	10,80435	93
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	10,80435	185
Peridiniella danica		6	6	1,54286	3.889
Phaeocystis		5	5	0,31117	16.069
Pleurosigma angulatum		1	1	10,80435	93
Proboscia alata		4	4	10,80435	370
Pronoctiluca pelagica		8	8	0,31117	25.710
Protoperidinium bipes		2	2	10,80435	185
Prymniales		1	1	0,31117	3.214
Prymniales	Chrysochromulina [2]	24	24	0,03457	694.165
Pseudochattonella		10	10	0,31117	32.137
Pterospermataceae		1	1	0,31117	3.214
Pyramimonas		9	9	0,31117	28.924
Rhizosolenia imbricata		21	17	0,31117	67.488
Torodinium robustum		1	1	10,80435	93
Tripos fusus		2	2	10,80435	185
Warnowiaceae		1	1	1,54286	648

Monstercode: 2018003371
Meetpuntcode: TERSLG235
Monsterdatum: 11-06-2018
Productcode: LN.2

Amphidinium sphenoides		1	1	11,36364	88
Amphidoma acuminata [3]		2	2	1,62273	1.232
Chromista [1]		6	6	0,03636	165.000
Coscinodiscophyceae		5	5	0,32727	15.278
Cryptomonadales		19	19	0,32727	58.056
Dinobryon faculiferum		3	3	0,32727	9.167
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,03636	467.500
Gymnodiniales [1]		10	10	1,62273	20.798
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,32727	18.333
Gyrodinium flagellare		26	26	0,32727	79.444
Gyrodinium spirale		1	1	1,62273	616
Halosphaera	(phycoma)	1	1	11,36364	88
Katodinium glaucum		2	2	1,62273	1.232
Kolkwitzellaceae		1	1	11,36364	88
Lessardia elongata		1	1	1,62273	616
Mesoporus perforatus		4	4	11,36364	352
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,62273	616
Prymniales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,03636	440.000
Prymnesium		9	9	0,32727	27.500
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	6	5	0,32727	18.333
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		2	2	0,32727	6.111
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,32727	3.056
Pyramimonas		7	7	0,32727	21.389
Rhizosolenia imbricata		8	7	1,62273	4.930
Torodinium robustum		1	1	11,36364	88

Monstercode: 2018003368
Meetpuntcode: TERSLG235
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: LN.3

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Amphidinium sphenoides		1	1	1,52106	657
Cryptomonadales		13	13	0,30677	277.081
Entomoneis		1	1	1,52106	657
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	36	36	0,03409	1.056.169
Gonyaulax digitale		1	1	10,65171	94
Gymnodiniales [1]		12	12	0,30677	273.821
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,30677	3.260
Gyrodinium flagellare		5	5	0,30677	16.299
Gyrodinium spirale		6	6	1,52106	3.945
Katodinium glaucum		3	3	1,52106	1.972
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	10	10	0,30677	32.598
Lennoxia faveolata		1	1	0,30677	3.260
Lessardia elongata		1	1	0,30677	3.260
Micromonas pusilla		1	1	0,03409	29.338
Peridiniales		1	1	0,30677	3.260
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	10,65171	94
Peridiniella danica		1	1	10,65171	94
Pleurosigmataceae		1	1	10,65171	94
Protaspis glans		1	1	0,30677	3.260
Protoperidinium pallidum		1	1	10,65171	94
Prymniales		1	1	0,30677	3.260
Prymniales	Chrysochromulina [2]	15	15	0,03409	440.070
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,52106	657
Pterosperma parallelum	(phycoma)	2	2	0,30677	6.520
Pyramimonas		1	1	0,30677	3.260
Rhizosolenia imbricata		2	1	10,65171	188
Torodinium robustum		8	8	10,65171	751
Tripos horridus		4	4	10,65171	376
Tripos macroceros		1	1	10,65171	94

Monstercode: 2018003397
Meetpuntcode: TERSLG235
Monsterdatum: 12-06-2018
Productcode: OW

Amphidinium sphenoides		1	1	1,35768	737
Chaetoceros		4	1	0,27382	14.608
Chromista [1]		7	7	0,03042	230.080
Cryptomonadales		16	16	1,35768	55.517
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,03042	690.239
Gymnodiniales [1]		8	8	9,50758	25.670
Gyrodinium flagellare		4	4	0,27382	14.608
Gyrodinium spirale		6	6	1,35768	4.419
Katodinium glaucum		7	7	0,27382	25.564
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	9,50758	210
Mesoporus perforatus		1	1	9,50758	105
Peridiniales		1	1	1,35768	737
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	9,50758	105
Prymniales		6	6	0,27382	21.912
Prymniales	Chrysochromulina [2]	17	17	0,03042	558.765
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,27382	3.652
Pterosperma parallelum	(phycoma)	2	2	0,27382	7.304
Pyramimonas		8	8	0,27382	29.216
Rhizosolenia imbricata		5	5	9,50758	526
Torodinium robustum		1	1	9,50758	105

Monstercode: 2018003398
Meetpuntcode: TERSLG235
Monsterdatum: 14-08-2018
Productcode: OW

Alexandrium minutum		1	1	12,35149	81
---------------------	--	---	---	----------	----

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Amphidoma acuminata [3]		1	1	12,35149	81
Chromista [1]		14	14	0,03952	354.208
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,35572	2.811
Cryptomonadales		9	9	0,03952	227.705
Dinophysis rotundata		1	1	12,35149	81
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	43	43	0,03952	1.087.926
Gymnodiniales [1]		7	7	1,76379	3.969
Gymnodinium verruculosum		9	9	0,35572	25.301
Gyrodinium flagellare		8	8	0,03952	202.405
Heterocapsa niei		11	11	1,76379	6.237
Lessardia elongata		4	4	12,35149	324
Leucocryptos marina		5	5	0,35572	14.056
Mesoporus perforatus		1	1	12,35149	81
Peridiniales		1	1	0,35572	2.811
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	12,35149	81
Peridiniella danica		2	2	12,35149	162
Phaeocystis		12	12	0,03952	303.607
Proboscica alata		3	3	12,35149	243
Prorocentrum balticum		1	1	0,35572	2.811
Protaspis glans		1	1	12,35149	81
Protoceratium reticulatum		1	1	12,35149	81
Prymnesiales		6	6	0,35572	16.867
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	55	55	0,03952	1.391.533
Pterosperma undulatum	(phycoma)	1	1	12,35149	81
Pterospermataceae		4	4	0,35572	11.245
Pyrophacus horologium		10	10	12,35149	810
Torodinium robustum		6	6	12,35149	486
Tripos fusus		3	3	12,35149	243

Monstercode: 2018003317

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 13-03-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		43	20	1,51554	28.373
Bacillaria paxillifer		48	6	10,87185	4.415
Cerataulina pelagica		1	1	1,51554	660
Chaetoceros		10	6	1,51554	6.598
Chaetoceros eibenii		5	2	1,51554	3.299
Choanoflagellata		9	9	0,29571	30.435
Chromista [1]		14	14	0,03262	429.243
Corethron hystrix		4	4	10,87185	368
Cryptomonadales		25	25	0,29571	84.541
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,51554	1.320
Ditylum brightwellii		4	4	10,87185	368
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	30	0,03262	1.134.428
Guinardia delicatula		2	2	10,87185	184
Guinardia flaccida		9	5	10,87185	828
Gymnodiniales [1]		12	12	10,87185	1.672
Gymnodinium verruculosum		20	20	1,51554	13.197
Gyrodinium		5	5	10,87185	460
Gyrodinium spirale		4	4	10,87185	368
Heterocapsa	minima groep	38	38	1,51554	25.074
Katodinium glaucum		2	2	1,51554	1.320
Khakista [2]		2	2	0,29571	6.763
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,51554	660
Kolkwitzellaceae		2	2	10,87185	184
Leucocryptos marina		8	8	1,51554	5.279
Myrionecta rubra		3	3	1,51554	1.979
Odontella		1	1	10,87185	92
Odontella regia		1	1	10,87185	92
Paralia sulcata		2	1	10,87185	184

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Phaeocystis		36	36	0,29571	121.739
Protoperdinium bipes		4	4	10,87185	368
Protoperdinium ovatum		1	1	10,87185	92
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	25	25	0,29571	84.541
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,29571	6.763
Pseudo-nitzschia	pungens groep	12	4	10,87185	1.104
Pseudo-nitzschia fraudulenta		9	6	10,87185	828
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,51554	3.299
Roperia tessellata		3	2	10,87185	276
Thalassiosira		21	14	10,87185	28.484
Torodinium robustum		2	2	10,87185	184

Monstercode: 2018003319

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 18-04-2018

Productcode: OW

Bacillaria paxillifer		4	1	10,35861	386
Chaetoceros		1	1	1,53515	651
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,31283	3.197
Chlorophyta		11	7	0,31283	35.163
Choanoflagellata		8	8	0,03522	227.148
Chromista [1]		9	9	0,03522	255.542
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	1,53515	651
Cryptomonadales		48	48	0,31283	153.438
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,53515	1.303
Detonula pumila		4	1	10,35861	386
Dissodinium pseudolunula		7	1	10,35861	676
Ditylum brightwellii		1	1	10,35861	97
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,03522	454.297
Gymnodiniales [1]		9	9	1,53515	16.044
Gymnodinium verruculosum		1	1	1,53515	651
Gyrodinium		3	3	1,53515	1.954
Gyrodinium spirale		7	7	1,53515	4.560
Heterocapsa	minima groep	7	7	0,31283	22.376
Heterocapsa niei		1	1	1,53515	651
Karlodinium		1	1	1,53515	651
Katodinium glaucum		2	2	1,53515	1.303
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	1,53515	1.954
Lennoxia faveolata		3	3	0,31283	9.590
Myrionecta rubra		1	1	1,53515	651
Peridiniales		1	1	1,53515	651
Peridiniales	Scrippsiella groep	4	4	10,35861	386
Phaeocystis		137	137	0,03522	3.889.917
Prorocentrum cordatum		1	1	1,53515	651
Prorocentrum micans		2	2	10,35861	193
Protoperdinium bipes		1	1	10,35861	97
Protoperdinium brevipes		1	1	10,35861	97
Protoperdinium pellucidum		1	1	10,35861	97
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,31283	6.393
Pseudo-nitzschia	pungens groep	35	9	10,35861	3.379
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,31283	3.197
Thalassiosira		9	4	10,35861	1.424
Torodinium robustum		3	3	10,35861	290
Tripos fusus		1	1	10,35861	97
Warnowiaceae		3	3	1,53515	1.954

Monstercode: 2018003320

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 01-05-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	11,85780	84
-------------------	---------------	---	---	----------	----

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Bacillaria paxillifer		11	2	11,85780	928
Chaetoceros		4	1	0,35811	11.170
Choanoflagellatea		10	9	0,35811	27.925
Chromista [1]		11	11	0,04032	272.841
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,35811	2.792
Coccolithus pelagicus		2	2	11,85780	169
Cryptomonadales		10	10	1,75733	23.478
Dinophysis acuminata		1	1	11,85780	84
Emiliana huxleyi		17	17	0,35811	47.472
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,04032	620.093
Guinardia delicatula		3	1	11,85780	253
Gymnodiniales [1]		18	18	11,85780	23.383
Gyrodinium spirale		11	11	11,85780	928
Khakista [2]		1	1	0,35811	2.792
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,75733	569
Leucocryptos marina		1	1	0,35811	2.792
Paralia sulcata		43	1	11,85780	3.626
Peridinales		1	1	1,75733	569
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	11,85780	422
Phaeocystis		328	328	0,04032	8.135.624
Pleurosigmataceae		3	3	11,85780	253
Prorocentrum cordatum		2	2	0,35811	5.585
Prorocentrum micans		1	1	11,85780	84
Protoperidinium bipes		1	1	11,85780	84
Protoperidinium cerasus		1	1	11,85780	84
Protoperidinium pellucidum		1	1	11,85780	84
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,35811	2.792
Pseudo-nitzschia	pungens groep	34	22	11,85780	2.867
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	2	11,85780	169
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,35811	2.792
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,75733	1.138
Thalassiosira		2	2	11,85780	653
Torodinium robustum		3	3	11,85780	253
Tripos lineatus		1	1	11,85780	84
Warnowiaceae		2	2	1,75733	1.138

Monstercode: 2018003321

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 15-05-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	10,26639	97
Apedinella spinifera		6	6	0,31005	19.352
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,52148	657
Chaetoceros borealis		9	2	10,26639	877
Chaetoceros densus		3	1	1,52148	1.972
Chlorophyta		31	31	0,31005	99.985
Choanoflagellatea		7	7	0,31005	22.577
Chromista [1]		91	91	0,03491	2.607.021
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,31005	3.225
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	10,26639	97
Cryptomonadales		33	33	0,31005	106.436
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	58	58	0,03491	1.661.618
Gonyaulax digitale		2	2	10,26639	195
Gymnodiniales [1]		27	27	10,26639	42.636
Gyrodinium flagellare		6	6	0,31005	19.352
Gyrodinium spirale		8	8	1,52148	5.258
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,31005	6.451
Khakista [2]		2	2	0,31005	6.451
Kolkwitzellaceae		2	2	1,52148	1.315
Lennoxia faveolata		24	24	0,31005	77.408
Leucocryptos marina		1	1	0,31005	3.225

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		137	137	0,03491	3.924.856
Myrionecta rubra		4	4	1,52148	2.629
Peridinales		2	2	1,52148	1.315
Peridinales	Scrippsiella groep	8	8	10,26639	779
Phaeocystis		3	3	0,31005	9.676
Prorocentrum cordatum		7	7	0,31005	22.577
Prorocentrum micans		4	4	10,26639	390
Protoperidinium brevipes		1	1	1,52148	657
Protoperidinium cerasus		2	2	10,26639	195
Protoperidinium pellucidum		1	1	10,26639	97
Protoperidinium pentagonum		1	1	10,26639	97
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	20	20	0,03491	572.972
Pseudo-nitzschia	pungens groep	45	22	0,31005	145.140
Pseudo-nitzschia fraudulenta		31	12	1,52148	20.375
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,31005	3.225
Pterosperma parallelum	(phycoma)	1	1	0,31005	3.225
Rhizosolenia imbricata		2	1	1,52148	1.315
Spatulodinium pseudonociluca		2	2	10,26639	195
Torodinium robustum		13	13	10,26639	1.266
Warnowiaceae		4	4	1,52148	2.629

Monstercode: 2018003322

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 29-05-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,41763	705
Cerataulina pelagica		3	1	10,16949	295
Chaetoceros		1	1	1,41763	705
Chlorophyta		5	5	0,27661	18.076
Choanoflagellata		8	8	0,27661	28.922
Chromista [1]		18	18	0,03051	590.000
Coscinodiscophyceae		8	8	0,27661	28.922
Cryptomonadales		31	31	1,41763	53.875
Dissodinium pseudolunula		4	1	10,16949	393
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	33	33	0,03051	1.081.667
Eutreptiella		1	1	1,41763	705
Guinardia delicatula		1	1	10,16949	98
Guinardia flaccida		2	2	10,16949	197
Gymnodiniales [1]		23	23	10,16949	31.862
Gymnodinium verruculosum		7	7	1,41763	4.938
Gyrodinium		2	2	1,41763	1.411
Gyrodinium flagellare		10	10	0,27661	36.152
Gyrodinium spirale		3	3	10,16949	295
Heterocapsa	minima groep	14	14	1,41763	9.876
Katodinium glaucum		18	18	1,41763	12.697
Khakista [2]		2	2	0,27661	7.230
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,41763	705
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,41763	1.411
Leucocryptos marina		9	9	0,27661	32.537
Myrionecta rubra		3	3	10,16949	295
Peridinales		3	3	1,41763	7.936
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	10,16949	393
Phaeocystis		14	14	0,27661	50.613
Prorocentrum micans		1	1	10,16949	98
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,03051	524.444
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	2	0,27661	18.076
Pseudo-nitzschia	pungens groep	15	4	10,16949	1.475
Pterosperma	(phycoma)	2	2	0,27661	7.230
Pyramimonas		2	2	0,27661	7.230
Torodinium robustum		6	6	10,16949	590

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003323					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 23-06-2018					
Productcode: OW					
Chaetoceros		17	7	1,54738	10.986
Chlorophyta		5	5	1,54738	3.231
Chromista [1]		39	39	0,03550	1.098.592
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,54738	646
Cryptomonadales		10	10	1,54738	26.663
Dinobryon		1	1	0,31532	3.171
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	63	63	0,03550	1.774.648
Guinardia delicatula		4	1	10,44118	383
Guinardia flaccida		1	1	10,44118	96
Gymnodiniales [1]		29	29	1,54738	66.718
Gymnodinium galeatum		3	3	0,31532	9.514
Gymnodinium verruculosum		18	18	1,54738	11.633
Gyrodinium flagellare		9	9	0,31532	28.542
Gyrodinium spirale		4	4	10,44118	383
Katodinium glaucum		9	9	1,54738	5.816
Khakista [2]		1	1	0,31532	3.171
Leptocylindrus	danicus groep	14	6	1,54738	9.048
Leucocryptos marina		1	1	0,31532	3.171
Mesoporos perforatus		1	1	1,54738	646
Micromonas pusilla		58	58	0,03550	1.633.803
Oxytoxum adriaticum		1	1	1,54738	646
Peridinales		4	4	1,54738	7.635
Peridiniella danica		1	1	1,54738	646
Prorocentrum cordatum		1	1	1,54738	646
Prorocentrum micans		7	7	10,44118	670
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	52	52	0,03550	1.464.789
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,31532	3.171
Torodinium robustum		10	10	10,44118	958
Monstercode: 2018003324					
Meetpuntcode: TERSLG50					
Monsterdatum: 02-07-2018					
Productcode: OW					
Cerataulina pelagica		1	1	0,83244	1.201
Chaetoceros		8	7	0,16243	49.253
Chlorophyta		2	2	0,16243	12.313
Choanoflagellata		8	8	0,16243	49.253
Chromista [1]		25	25	0,01791	1.395.496
Coscinodiscophyceae		23	23	0,16243	141.602
Cryptomonadales		17	17	0,16243	104.662
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	558	558	0,01791	31.147.479
Guinardia delicatula		14	12	0,16243	86.192
Guinardia flaccida		1	1	5,97159	167
Gymnodiniales [1]		69	69	5,97159	305.023
Gymnodinium verruculosum		15	15	0,16243	92.349
Gyrodinium		13	13	5,97159	2.177
Gyrodinium flagellare		12	12	0,01791	669.838
Gyrodinium spirale		9	9	0,83244	10.812
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,83244	3.604
Katodinium glaucum		11	11	0,16243	67.723
Khakista [2]		8	6	0,16243	49.253
Kolkwitzellaceae		2	2	5,97159	335
Lennoxia faveolata		61	61	0,16243	375.553
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,16243	6.157
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	0,83244	1.201
Leucocryptos marina		20	20	0,16243	123.132

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Mamiella gilva		3	3	0,16243	18.470
Mesoporus perforatus		5	5	0,83244	6.006
Meuniera membranacea		1	1	5,97159	167
Micromonas pusilla		610	610	0,01791	34.050.111
Myrionecta rubra		15	15	5,97159	2.512
Oxytoxum adriaticum		1	1	5,97159	167
Peridinales		6	6	5,97159	4.106
Peridinales	Scrippsiella groep	23	23	5,97159	3.852
Phaeocystis		5	5	0,16243	30.783
Polykrikos		3	3	5,97159	502
Proboscia alata		7	7	0,83244	8.409
Prorocentrum micans		6	6	0,83244	7.208
Protoperdinium bipes		3	3	0,83244	3.604
Protoperdinium cerasus		1	1	5,97159	167
Protoperdinium pallidum		1	1	5,97159	167
Protoperdinium pellucidum		1	1	5,97159	167
Protoperdinium subinermis		1	1	5,97159	167
Prymniales	Chrysochromulina [2]	11	11	0,01791	614.018
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,16243	6.157
Pseudo-nitzschia	pungens groep	18	9	0,83244	21.623
Pseudo-nitzschia fraudulenta		12	10	0,83244	14.415
Pterospermatocaceae		3	3	0,83244	3.604
Pyramimonas		12	12	0,16243	73.879
Rhizosolenia imbricata		13	12	0,83244	15.617
Thalassiosira		3	3	0,83244	3.604
Torodinium robustum		4	4	5,97159	670
Tripos furca		1	1	5,97159	167
Tripos fusus		10	10	5,97159	1.675
Tripos lineatus		2	2	5,97159	335
Warnowiaceae		3	3	5,97159	502

Monstercode: 2018003325

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 17-07-2018

Productcode: OW

Cerataulina pelagica		1	1	1,44783	691
Chlorophyta		14	14	0,28250	49.557
Chromista [1]		24	24	0,03116	770.254
Coscinodiscophyceae		2	2	0,28250	7.080
Cryptomonadales		8	8	1,44783	16.922
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	46	46	0,03116	1.476.321
Guinardia delicatula		5	3	10,38618	481
Guinardia striata		2	1	10,38618	193
Gymnodiniales [1]		10	10	1,44783	21.152
Gymnodinium verruculosum		15	15	1,44783	10.360
Gyrodinium		1	1	10,38618	96
Gyrodinium flagellare		46	46	0,28250	162.830
Gyrodinium spirale		8	8	10,38618	770
Heterocapsa	minima groep	9	9	1,44783	6.216
Heterocapsa niei		11	11	1,44783	7.598
Heterocapsa triquetra		7	7	10,38618	674
Katodinium glaucum		9	9	1,44783	6.216
Khakista [2]		2	2	0,28250	7.080
Leucocryptos marina		1	1	1,44783	691
Mamiella gilva		15	15	0,28250	53.097
Micromonas pusilla		7	7	0,03116	224.658
Myrionecta rubra		5	5	10,38618	481
Peridinales		6	6	1,44783	6.993
Peridinales	Scrippsiella groep	8	8	10,38618	770
Prorocentrum micans		10	10	10,38618	963
Prymniales	Chrysochromulina [2]	27	27	0,03116	866.536

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	2	10,38618	578
Pyramimonas		1	1	0,28250	3.540
Rhizosolenia imbricata		15	15	0,28250	53.097
Torodinium robustum		10	10	10,38618	963
Tripos furca		9	9	10,38618	867
Tripos fusus		10	10	10,38618	963
Tripos lineatus		3	3	10,38618	289

Monstercode: 2018003326

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 31-07-2018

Productcode: OW

Alexandrium		1	1	9,41346	106
Choanoflagellata		53	53	0,25605	206.994
Chromista [1]		17	17	0,02824	601.975
Cryptomonadales		8	8	1,31224	28.101
Dinobryon faculiferum		6	6	0,25605	23.433
Dinophysis rotundata		1	1	9,41346	106
Diploneis		1	1	9,41346	106
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	48	48	0,02824	1.699.694
Guinardia delicatula		10	8	1,31224	7.621
Guinardia striata		2	1	9,41346	212
Gymnodiniales [1]		12	12	1,31224	24.862
Gymnodinium verruculosum		4	4	1,31224	3.048
Gyrodinium		2	2	1,31224	1.524
Gyrodinium flagellare		20	20	0,25605	78.111
Gyrodinium spirale		13	13	1,31224	9.907
Heterocapsa	minima groep	1	1	1,31224	762
Katodinium glaucum		5	5	1,31224	3.810
Lennoxia faveolata		3	3	1,31224	2.286
Leucocryptos marina		8	8	0,25605	31.244
Mamiella gilva		4	4	0,25605	15.622
Mesoporus perforatus		1	1	1,31224	762
Micromonas pusilla		57	57	0,02824	2.018.386
Navicula distans		1	1	9,41346	106
Paralia sulcata		8	1	9,41346	850
Peridiniales		14	14	0,25605	54.678
Peridiniales	Scrippsiella groep	2	2	1,31224	1.524
Phaeocystis		1	1	0,25605	3.906
Podosira stelliger		2	1	9,41346	212
Prorocentrum micans		3	3	9,41346	319
Prorocentrum triestinum		1	1	9,41346	106
Protoperidinium bipes		1	1	1,31224	762
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	55	55	0,25605	214.805
Pterospermataceae		6	6	1,31224	4.572
Pyramimonas		4	4	0,25605	15.622
Rhizosolenia imbricata		43	41	0,25605	167.938
Torodinium robustum		20	20	9,41346	2.125
Tripos fusus		1	1	9,41346	106
Tripos lineatus		4	4	9,41346	425

Monstercode: 2018003327

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 15-08-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		4	4	0,29457	13.579
Chlorophyta		3	3	0,29457	10.184
Choanoflagellata		7	7	0,29457	23.763
Chromista [1]		12	12	0,03249	369.350
Cryptomonadales		54	54	1,50968	169.655
Dinophysis rotundata		1	1	10,82983	92

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		1	1	10,82983	92
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	58	58	0,03249	1.785.192
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	10,82983	92
Gonyaulax digitale		1	1	10,82983	92
Gymnodiniales [1]		16	16	1,50968	10.598
Gymnodinium verruculosum		5	5	1,50968	3.312
Gyrodinium flagellare		4	4	1,50968	2.650
Gyrodinium spirale		7	7	10,82983	646
Katodinium glaucum		11	11	1,50968	7.286
Khakista [2]		3	3	0,29457	10.184
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	1,50968	1.987
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	9	9	0,29457	30.553
Lennoxia faveolata		4	4	1,50968	2.650
Leucocryptos marina		11	11	0,29457	37.342
Mesoporus perforatus		2	2	1,50968	1.325
Micromonas pusilla		2	2	0,29457	6.790
Myrionecta rubra		10	10	10,82983	923
Noctiluca scintillans		3	3	10,82983	277
Paralia sulcata		9	1	10,82983	831
Peridiniales		13	13	10,82983	6.901
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	10,82983	277
Prorocentrum micans		7	7	10,82983	646
Protoperdinium pellucidum		1	1	10,82983	92
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	33	33	0,29457	112.027
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,29457	3.395
Pyramimonas		2	2	0,29457	6.790
Thalassiosira		11	11	0,29457	37.342
Torodinium robustum		11	11	10,82983	1.016
Tripos furca		14	14	10,82983	1.293
Tripos fusus		4	4	10,82983	369
Tripos horridus		5	5	10,82983	462
Tripos lineatus		6	6	10,82983	554
Tryblionella		2	2	1,50968	1.325

Monstercode: 2018003328

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 28-08-2018

Productcode: OW

Choanoflagellata		1	1	0,33085	3.023
Chromista [1]		21	21	0,03649	575.494
Coscinodiscophyceae		15	15	0,33085	45.338
Cryptomonadales		64	64	0,33085	193.443
Delphineis	minutissima/suriella	5	4	0,33085	15.113
Dinophysis acuta		1	1	12,16346	82
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,03649	1.041.370
Guinardia delicatula		27	20	12,16346	2.220
Gymnodiniales [1]		6	6	1,69559	3.539
Gymnodinium verruculosum		9	9	1,69559	5.308
Gyrodinium		1	1	12,16346	82
Gyrodinium flagellare		2	2	0,33085	6.045
Gyrodinium spirale		9	9	12,16346	740
Katodinium glaucum		12	12	1,69559	7.077
Khakista [2]		19	19	12,16346	54.488
Khakista [2]	sp 1	20	1	0,33085	60.451
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	1,69559	1.769
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	1,69559	2.359
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,69559	590
Lennoxia faveolata		8	8	0,33085	24.180
Leucocryptos marina		29	29	1,69559	17.103
Mesoporus perforatus		6	6	1,69559	3.539
Minutocellus scriptus		2	2	0,33085	6.045

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Myrionecta rubra		1	1	1,69559	590
Odontella sinensis		2	1	12,16346	164
Paralia sulcata		2	1	12,16346	164
Peridinales		1	1	12,16346	82
Phaeocystis		16	16	0,33085	48.361
Polykrikos		1	1	12,16346	82
Prorocentrum micans		4	4	12,16346	329
Protoperdinium pyriforme		3	3	1,69559	1.769
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,03649	493.281
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	12,16346	164
Pterosperma	(phycoma)	1	1	1,69559	590
Pyramimonas		1	1	0,33085	3.023
Rhizosolenia styliformis		4	4	12,16346	329
Thalassionema nitzschioides		2	1	1,69559	1.180
Thalassiosira		22	22	12,16346	40.646
Torodinium robustum		7	7	12,16346	575
Tripos furca		7	7	12,16346	575
Tripos fusus		1	1	12,16346	82
Tripos horridus		10	10	1,69559	5.898
Tripos lineatus		14	14	1,69559	8.257
Tryblionella		1	1	1,69559	590

Monstercode: 2018003329

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 11-09-2018

Productcode: OW

Amphidinium [1]		1	1	11,01852	91
Apedinella spinifera		1	1	0,29970	3.337
Bacillaria paxillifer		18	4	11,01852	1.634
Bacteriastrium hyalinum		5	1	11,01852	454
Chaetoceros		2	2	1,53598	1.302
Choanoflagellata		7	7	0,29970	23.356
Chromista [1]		12	12	0,03306	363.025
Coscinodiscophyceae		14	14	0,29970	46.713
Coscinodiscus concinnus		1	1	11,01852	91
Cryptomonadales		35	35	0,29970	116.782
Delphineis	minutissima/suriella	3	3	0,29970	10.010
Dinophysis acuminata		1	1	11,01852	91
Dinophysis acuta		1	1	11,01852	91
Dinophysis rotundata		1	1	11,01852	91
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,03306	1.361.345
Guinardia delicatula		42	24	11,01852	3.812
Gymnodiniales [1]		8	8	1,53598	5.208
Gymnodinium verruculosum		8	8	0,29970	26.693
Gyrodinium		5	5	11,01852	1.014
Gyrodinium flagellare		4	4	0,29970	13.347
Gyrodinium spirale		9	9	11,01852	817
Katodinium glaucum		5	5	1,53598	3.255
Khakista [2]		7	7	11,01852	20.111
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,29970	6.673
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	23	23	0,29970	76.742
Lauderia annulata		42	13	11,01852	3.812
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,53598	1.302
Leucocryptos marina		9	9	0,29970	30.030
Mesoporus perforatus		2	2	1,53598	1.302
Noctiluca scintillans		2	2	11,01852	182
Odontella sinensis		39	33	11,01852	3.539
Paralia sulcata		2	1	1,53598	1.302
Peridinales		5	5	11,01852	2.695
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	1,53598	1.953
Phaeocystis		81	81	0,29970	270.267

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,29970	10.010
Pleurosigmataceae		1	1	11,01852	91
Podosira stelliger		2	1	11,01852	182
Polykrikos		4	4	11,01852	363
Prorocentrum micans		2	2	11,01852	182
Protoperidinium		2	2	11,01852	182
Prymnesiales		17	17	0,29970	56.723
Rhizosolenia imbricata		13	12	11,01852	1.180
Rhizosolenia styliformis		1	1	11,01852	91
Thalassiosira		60	55	11,01852	90.862
Thalassiosira rotula		4	2	11,01852	363
Torodinium robustum		11	11	11,01852	998
Tripos furca		32	32	11,01852	2.904
Tripos horridus		4	4	11,01852	363
Tripos lineatus		1	1	11,01852	91

Monstercode: 2018003330

Meetpuntcode: TERSLG50

Monsterdatum: 16-10-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera	minutissima/suriella (<3 µm, fototroof)	1	1	0,33142	3.017
Biddulphia alternans		2	1	12,18447	164
Chaetoceros		1	1	1,69851	589
Choanoflagellata		14	14	0,33142	42.243
Chromista [1]		11	11	0,03655	300.930
Coscinodiscophyceae		7	7	1,69851	18.693
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		2	2	12,18447	164
Cryptomonadales		63	63	0,33142	190.093
Delphineis		1	1	0,33142	3.017
Eukaryota		187	147	0,03655	5.115.803
Eutreptiella		5	5	1,69851	2.944
Fibrocapsa japonica		5	5	1,69851	2.944
Gymnodiniales [1]		20	20	1,69851	11.775
Gymnodinium verruculosum		11	11	0,33142	33.191
Gyrodinium	minima groep	8	8	12,18447	657
Gyrodinium flagellare		15	15	0,33142	45.260
Gyrodinium spirale		10	10	12,18447	821
Helicotheca tamesis		1	1	12,18447	82
Heterocapsa		2	2	0,33142	6.035
Katodinium glaucum		5	5	1,69851	2.944
Khakista [2]		1	1	1,69851	589
Leucocryptos marina		6	6	0,33142	18.104
Mesoporus perforatus		5	5	1,69851	2.944
Micromonas pusilla		29	29	0,03655	793.360
Myrionecta rubra		14	14	12,18447	1.149
Odontella sinensis		20	12	12,18447	1.641
Peridiniales		2	2	1,69851	1.177
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	12,18447	82
Phaeocystis		20	20	0,33142	60.347
Polykrikos		3	3	12,18447	246
Proboscia indica		6	3	12,18447	492
Protoperidinium		3	3	1,69851	1.766
Protoperidinium brevipes		1	1	12,18447	82
Prymnesiales		39	39	0,33142	117.676
Pyramimonas		9	9	0,33142	27.156
Pyramimonas longicauda		3	3	12,18447	246
Rhizosolenia imbricata		33	29	1,69851	19.429
Skeletonema potamos		8	3	0,33142	24.139
Thalassionema nitzschioides		3	2	1,69851	1.766
Thalassiosira		4	4	1,69851	9.641
Torodinium robustum		4	4	12,18447	328

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tripes furca		16	16	12,18447	1.313
Tripes horridus		4	4	12,18447	328
Tripes lineatus		1	1	12,18447	82

Monstercode: 2018002617
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 05-03-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		6	1	0,20000	30.000
Chlorophyta		1	1	0,02964	33.738
Chromista [1]		17	17	0,00604	2.814.570
Coscinodiscophyceae		1	1	0,00604	165.563
Cryptomonadales		3	3	0,02964	233.039
Delphineis	minutissima/suriella	3	3	0,00604	496.689
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00068	27.941.176
Khakista [2]		18	18	0,00604	2.980.132
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	26	1	0,00604	4.304.636
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	5	5	0,02964	168.691
Minutocellus scriptus		1	1	0,00604	165.563
Odontella longicruris		5	4	0,20000	25.000
Paralia sulcata		8	2	0,20000	40.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,02964	67.476
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,20000	10.000
Skeletonema	costatum groep	4	2	0,00604	662.252
Thalassiosira		47	19	0,02964	4.749.488
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,20000	5.000

Monstercode: 2018002618
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 03-04-2018
Productcode: OW

Actinopterychus senarius		4	3	0,50000	8.000
Asterionellopsis glacialis		12	2	0,50000	24.000
Biddulphia alternans		1	1	1,25000	800
Cerataulus radiatus		1	1	0,50000	2.000
Chaetoceros danicus		1	1	0,50000	2.000
Choanoflagellata		3	3	0,01510	198.675
Chromista [1]		14	14	0,01510	927.152
Cryptomonadales		2	2	0,07410	79.720
Cymatosira belgica		11	2	0,01510	728.477
Delphineis	minutissima/suriella	7	4	0,01510	463.576
Ditylum brightwellii		3	3	0,50000	6.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00170	14.117.647
Khakista [2]		26	22	0,01510	1.721.854
Khakista [2]	sp 1	8	1	0,07410	107.962
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,07410	40.486
Leucocryptos marina		1	1	0,01510	66.225
Odontella aurita		4	3	0,50000	8.000
Odontella longicruris		5	4	0,50000	10.000
Odontella regia		2	1	1,25000	1.600
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		7	3	0,50000	14.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,07410	26.991
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,50000	2.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,50000	2.000
Rhizosolenia setigera		1	1	0,50000	2.000
Skeletonema	costatum groep	10	3	0,01510	662.252
Thalassionema nitzschioides		5	1	0,50000	10.000
Thalassiosira		106	51	0,07410	4.910.672

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,07410	13.495

Monstercode: 2018002619
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 16-04-2018
Productcode: OW

Actinocyclus roperi		1	1	0,50000	2.000
Asterionellopsis glacialis		2	1	0,07410	26.991
Asteroplanus kariana		2	1	0,07410	26.991
Biddulphia alternans		2	1	1,25000	1.600
Chromista [1]		5	5	0,01510	331.126
Cryptomonadales		3	3	0,07410	93.216
Cymatosira belgica		5	1	0,07410	67.476
Delphineis	minutissima/suriella	5	3	0,01510	331.126
Ditylum brightwellii		10	10	0,50000	20.000
Ebria tripartita		2	2	0,50000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00170	11.176.471
Guinardia flaccida		1	1	0,50000	2.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,07410	13.495
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,07410	13.495
Khakista [2]		24	21	0,01510	1.589.404
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,07410	26.991
Leucocryptos marina		2	2	0,01510	132.450
Melosira nummuloides		2	1	0,50000	4.000
Odontella aurita		5	4	0,07410	67.476
Odontella longicruris		18	10	0,50000	36.000
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		9	1	0,50000	18.000
Phaeocystis		8	8	0,01510	529.801
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	13	5	0,07410	175.439
Rhaphoneis amphiceros		12	9	0,50000	24.000
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,07410	13.495
Rhizosolenia setigera		1	1	0,50000	2.000
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,01510	132.450
Skeletonema	costatum groep	8	4	0,01510	529.801
Thalassionema nitzschioides		3	1	0,50000	6.000
Thalassiosira		34	23	0,50000	12.627.633

Monstercode: 2018002620
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 30-04-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	2,25000	444
Actinoptychus senarius		5	5	0,80000	6.250
Asterionellopsis glacialis		5	2	0,11856	42.173
Chlorophyta		2	2	0,02416	82.781
Choanoflagellata		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		9	9	0,00272	3.308.824
Coscinodiscus radiatus		2	2	2,25000	889
Cryptomonadales		5	5	0,11856	108.085
Delphineis	minutissima/suriella	3	3	0,02416	124.172
Dictyocha		1	1	0,80000	1.250
Ditylum brightwellii		6	6	0,80000	7.500
Ebria tripartita		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00272	3.308.824
Eunotogramma dubium		4	1	0,02416	165.563
Guinardia delicatula		6	2	0,80000	7.500
Guinardia flaccida		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		3	3	0,11856	58.260
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Khakista [2]		10	8	0,02416	413.907

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	15	2	0,02416	620.861
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Odontella aurita		2	2	0,11856	16.869
Odontella longicruris		17	14	0,80000	21.250
Odontella rhombus		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		27	5	0,80000	33.750
Phaeocystis		111	67	0,80000	18.448.342
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,11856	33.738
Protoperdinium bipes		1	1	0,11856	8.435
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02416	41.391
Pseudo-nitzschia	pungens groep	48	12	0,80000	60.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,11856	8.435
Rhizosolenia imbricata		5	5	0,80000	6.250
Rhizosolenia setigera		5	5	0,80000	6.250
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		72	51	0,80000	2.939.992

Monstercode: 2018002621
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 16-05-2018
Productcode: OW

Actinopterychus senarius		9	8	0,80000	11.250
Asterionellopsis glacialis		5	2	0,80000	6.250
Asteroplanus kariana		7	5	0,11856	59.042
Choanoflagellate		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		9	9	0,00272	3.308.824
Coscinodiscus radiatus		1	1	2,25000	444
Cryptomonadales		3	3	0,11856	25.304
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Ebria tripartita		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00272	4.411.765
Guinardia delicatula		5	2	0,80000	6.250
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11856	8.435
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Katodinium glaucum		1	1	0,80000	1.250
Khakista [2]		9	9	0,02416	372.517
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	2	0,02416	248.344
Odontella aurita		2	2	0,11856	16.869
Odontella longicruris		15	14	0,80000	18.750
Odontella regia		2	2	0,80000	2.500
Odontella rhombus		3	2	2,25000	1.333
Odontella sinensis		1	1	2,25000	444
Paralia sulcata		6	1	0,80000	7.500
Peridiniales		1	1	0,11856	8.435
Phaeocystis		46	46	0,02416	6.471.562
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	3	0,11856	33.738
Pleurosigmataceae		2	2	0,80000	2.500
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	5	5	0,02416	206.954
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	1	0,80000	7.500
Rhaphoneis amphiceros		9	6	0,80000	11.250
Rhizosolenia imbricata		3	3	0,80000	3.750
Rhizosolenia setigera		2	2	0,80000	2.500
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		45	38	0,80000	5.020.579
Torodinium robustum		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2018002622
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 28-05-2018
Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Actinoptychus senarius		4	4	0,80000	5.000
Asterionellopsis glacialis		41	5	0,80000	51.250
Asteroplanus kariana		6	1	0,80000	7.500
Cerataulus radiatus		1	1	2,25000	444
Chlorophyta		4	4	0,02416	165.563
Choanoflagellata		2	2	0,02416	82.781
Chromista [1]		8	8	0,00272	2.941.176
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,11856	8.435
Cryptomonadales		6	6	0,11856	116.520
Cymatosira belgica		2	1	0,11856	16.869
Delphineis	minutissima/surirella	6	3	0,02416	248.344
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Ebria tripartita		4	4	0,80000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00272	5.514.706
Eunotogramma dubium		2	1	0,02416	82.781
Guinardia delicatula		25	13	0,80000	31.250
Gymnodiniales [1]		3	3	0,11856	91.216
Khakista [2]		11	9	0,02416	455.298
Khakista [2]	sp 1	18	1	0,02416	745.033
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,02416	455.298
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Lithodesmium undulatum		3	1	2,25000	1.333
Odontella		1	1	0,80000	1.250
Odontella aurita		2	2	0,11856	16.869
Odontella longicruris		3	3	0,80000	3.750
Odontella rostrata		4	4	0,80000	5.000
Phaeocystis		12	12	0,00272	4.411.765
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	2	0,11856	42.173
Protoperdinium		1	1	0,11856	8.435
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	30	21	0,02416	1.241.722
Pseudo-nitzschia	pungens groep	21	6	0,80000	26.250
Pyramimonas		1	1	0,02416	41.391
Rhaphoneis amphiceros		10	8	0,80000	12.500
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,80000	2.500
Rhizosolenia setigera		1	1	0,80000	1.250
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		19	19	0,80000	4.090.040
Torodinium robustum		1	1	0,80000	1.250

Monstercode: 2018002623

Meetpuntcode: VLISSEGBISSVH

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		79	13	0,80000	98.750
Cerataulina pelagica		1	1	0,11856	8.435
Chaetoceros	socialis/gelidus	15	5	0,02416	620.861
Chlorophyta		1	1	0,02416	41.391
Choanoflagellata		2	2	0,02416	82.781
Chromista [1]		13	13	0,02416	538.079
Cryptomonadales		23	23	0,11856	589.469
Cymatosira belgica		3	1	0,11856	25.304
Dissodinium pseudolunula		3	1	0,80000	3.750
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Ebria tripartita		2	2	0,11856	16.869
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00272	7.720.588
Eutreptiella		1	1	0,80000	1.250
Guinardia delicatula		19	14	0,11856	160.256
Guinardia flaccida		3	3	0,80000	3.750
Gymnodiniales [1]		4	4	0,11856	99.651
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Heterocapsa triquetra		1	1	0,80000	1.250
Khakista [2]		22	21	0,02416	910.596
Khakista [2]	sp 1	10	1	0,02416	413.907
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	22	2	0,02416	910.596
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Kolkwitiellaceae		1	1	0,11856	8.435
Leptocylindrus	danicus groep	8	1	0,11856	67.476
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Myrionecta rubra		1	1	0,11856	8.435
Noctiluca scintillans		1	1	2,25000	444
Odontella longicruris		7	4	0,80000	8.750
Odontella regia		1	1	0,80000	1.250
Odontella rhombus		1	1	2,25000	444
Odontella rostrata		1	1	0,80000	1.250
Paralia sulcata		4	1	0,80000	5.000
Peridiniales		1	1	0,11856	8.435
Phaeocystis		7	4	0,11856	157.910
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	4	0,11856	67.476
Pleurosigmataceae		2	2	0,80000	2.500
Prorocentrum cordatum		1	1	0,11856	8.435
Rhaphoneis amphiceros		4	4	0,80000	5.000
Rhizosolenia imbricata		11	11	0,80000	13.750
Rhizosolenia setigera		2	2	0,80000	2.500
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		28	22	0,80000	4.525.164

Monstercode: 2018002624

Meetpuntcode: VLISSGBISSVH

Monsterdatum: 26-06-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	10,98214	91
Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Asterionellopsis glacialis		56	8	0,14820	377.868
Biddulphia alternans		2	1	1,00000	2.000
Cerataulina pelagica		8	7	0,14820	53.981
Chaetoceros debilis		5	1	0,14820	33.738
Chaetoceros subtilis		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellata		5	5	0,03020	165.563
Chromista [1]		8	8	0,00340	2.352.941
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		30	30	0,14820	597.903
Dactyliosolen fragilissimus		13	5	0,14820	87.719
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Ebria tripartita		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00340	4.705.882
Eunotogramma dubium		2	1	0,03020	66.225
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		22	11	0,14820	148.448
Guinardia flaccida		6	5	1,00000	6.000
Guinardia striata		11	2	1,00000	11.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	46.608
Gyrodinium spirale		2	2	10,98214	182
Heterocapsa triquetra		1	1	0,14820	6.748
Khakista [2]		4	4	0,03020	132.450
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03020	198.675
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,14820	13.495
Leptocylindrus	danicus groep	35	8	0,14820	236.167
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Noctiluca scintillans		1	1	10,98214	91
Odontella		2	2	0,14820	13.495

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella aurita		1	1	0,14820	6.748
Odontella longicruris		2	2	1,00000	2.000
Odontella regia		4	2	10,98214	364
Paralia sulcata		8	1	1,00000	8.000
Phaeocystis		10	10	0,03020	331.126
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,14820	26.991
Plagiolemma distortum		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		6	6	1,00000	6.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	10,98214	91
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03020	132.450
Pseudo-nitzschia	pungens groep	7	1	1,00000	7.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		13	11	0,03020	430.464
Rhizosolenia setigera		5	4	1,00000	5.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	1	10,98214	182
Skeletonema	costatum groep	14	1	0,14820	94.467
Thalassionema nitzschioides		3	1	1,00000	3.000
Thalassiosira		43	33	1,00000	1.122.331
Thalassiosira rotula		3	1	1,00000	3.000
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		1	1	10,98214	91

Monstercode: 2018002625
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 10-07-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		6	2	1,00000	6.000
Biddulphia alternans		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		6	3	0,03020	198.675
Chaetoceros debilis		42	7	0,14820	283.401
Chaetoceros didymus		3	1	1,00000	3.000
Chlorophyta		3	3	0,03020	99.338
Choanoflagellata		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		14	14	0,00340	4.117.647
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		9	9	0,14820	139.824
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,00000	2.000
Ditylum brightwellii		3	3	1,00000	3.000
Eucampia zodiacus		108	22	1,00000	108.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00340	8.823.529
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		21	12	1,00000	21.000
Guinardia flaccida		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		5	5	0,14820	139.198
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		25	24	0,03020	827.815
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03020	198.675
Lauderia annulata		3	1	1,00000	3.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	10	3	0,03020	331.126
Leptocylindrus	danicus groep	84	34	0,03020	2.781.457
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338
Noctiluca scintillans		2	2	13,31522	150
Odontella		4	4	1,00000	4.000
Odontella aurita		2	2	1,00000	2.000
Odontella longicruris		9	7	1,00000	9.000
Odontella rhombus		1	1	13,31522	75
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales		2	2	1,00000	7.748
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		1	1	0,03020	33.113
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	2	0,14820	13.495
Pleurosigmataceae		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperdinium		1	1	13,31522	75
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	13,31522	75
Protoperdinium bipes		3	3	1,00000	3.000
Protoperdinium subinermis		1	1	13,31522	75
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03020	99.338
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhaphoneis amphiceros		4	4	1,00000	4.000
Rhizosolenia imbricata		11	11	0,03020	364.238
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		13	11	0,03020	430.464
Thalassiosira rotula		2	1	1,00000	2.000
Tripos fusus		1	1	13,31522	75

Monstercode: 2018002626
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 23-07-2018
Productcode: OW

Bacteriastrium hyalinum		2	1	1,00000	2.000
Biddulphia alternans		1	1	1,00000	1.000
Chaetoceros		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros curvisetus		15	4	0,14820	101.215
Chaetoceros debilis		5	2	0,14820	33.738
Chaetoceros didymus		4	1	1,00000	4.000
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Choanoflagellata		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		27	27	0,14820	867.675
Coscinodiscophyceae		1	1	0,14820	6.748
Coscinodiscus granii		1	1	10,26639	97
Cryptomonadales		26	26	0,14820	359.993
Dactyliosolen fragilissimus		14	7	0,14820	94.467
Diplopsalis lenticula		1	1	1,00000	1.000
Diplopsalopsis orbicularis		1	1	1,00000	1.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00340	7.058.824
Eutreptiella		1	1	0,14820	6.748
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Fragilidium subglobosum		1	1	1,00000	1.000
Gonyaulax	spinifera groep	1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		10	9	0,14820	67.476
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	46.608
Gyrodinium spirale		2	2	1,00000	2.000
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14820	6.748
Heterocapsa triquetra		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		6	6	0,03020	198.675
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	2	0,03020	165.563
Kolkwitzellaceae		2	2	1,00000	2.000
Lauderia annulata		8	1	1,00000	8.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leucocryptos marina		2	2	0,03020	66.225
Lithodesmium undulatum		2	1	10,26639	195
Odontella		1	1	1,00000	1.000
Odontella longicruris		2	1	1,00000	2.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella sinensis		2	1	10,26639	195
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Phaeocystis		1	1	0,03020	33.113
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Polykrikos		2	2	10,26639	195
Prorocentrum cordatum		2	2	0,14820	13.495
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		3	3	0,14820	20.243
Protoperidinium subinermis		1	1	10,26639	97
Prymniales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,03020	198.675
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	1,00000	8.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		1	1	1,00000	1.000
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		10	9	0,14820	172.936
Thalassiosira rotula		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		14	14	10,26639	1.364

Monstercode: 2018002627
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 09-08-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03020	33.113
Archaeperidinium	minutum groep	3	3	1,00000	3.000
Asterionellopsis glacialis		8	2	1,00000	8.000
Bacteriastrium hyalinum		16	4	1,00000	16.000
Bellerophon horologicalis		20	2	1,00000	20.000
Cerataulina pelagica		6	6	0,14820	40.486
Chaetoceros		2	2	0,03020	66.225
Chaetoceros	socialis/gelidus	37	10	0,03020	1.225.166
Chaetoceros danicus		4	4	1,00000	4.000
Chaetoceros debilis		10	2	0,14820	67.476
Chlorophyta		4	4	0,03020	132.450
Choanoflagellata		5	5	0,03020	165.563
Chromista [1]		22	22	0,03020	728.477
Coscinodiscus granii		1	1	12,12379	82
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,12379	82
Cryptomonadales		26	26	0,14820	755.467
Eucampia zodiacus		54	9	1,00000	54.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00340	8.529.412
Fibrocapsa japonica		2	2	0,14820	13.495
Fragilidium subglobosum		1	1	12,12379	82
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	13.495
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]		26	26	0,03020	860.927
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	0,03020	397.351
Lauderia annulata		16	3	1,00000	16.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,03020	66.225
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	1,00000	4.000
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Minutocellus scriptus		7	7	0,03020	231.788
Neocalyptrella robusta		3	3	12,12379	247
Noctiluca scintillans		1	1	12,12379	82
Odontella		1	1	1,00000	1.000
Odontella aurita		2	1	0,14820	13.495
Odontella longicruris		13	7	1,00000	13.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella rostrata		2	1	0,14820	13.495
Odontella sinensis		4	2	12,12379	330
Paralia sulcata		8	3	1,00000	8.000
Peridinales		2	2	0,14820	13.495
Peridinales	Scrippsiella groep	3	3	1,00000	3.000
Peridiniella danica		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		3	3	0,03020	99.338
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		6	6	1,00000	6.000
Polykrikos		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pentagonum		1	1	12,12379	82
Pseudo-nitzschia	pungens groep	81	14	1,00000	81.000
Pseudopodosira westii		1	1	1,00000	1.000
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Rhizosolenia setigera		2	2	1,00000	2.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira		27	19	1,00000	254.161

Monstercode: 2018002628
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 23-08-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,00000	1.000
Akashiwo sanguinea		1	1	1,00000	1.000
Apedinella spinifera		1	1	0,14820	6.748
Asterionellopsis glacialis		30	1	1,00000	30.000
Belleriochea horologicalis		88	6	1,00000	88.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros	socialis/gelidus	5	3	0,03020	165.563
Chaetoceros danicus		4	4	0,14820	26.991
Chaetoceros subtilis		4	1	0,03020	132.450
Chlorophyta		6	6	0,03020	198.675
Choanoflagellata		4	4	0,03020	132.450
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03020	99.338
Coscinodiscus granii		1	1	13,44086	74
Coscinodiscus radiatus		3	3	1,00000	3.000
Cryptomonadales		21	21	0,14820	3.302.771
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eucampia zodiacus		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	18	18	0,00340	5.294.118
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		19	11	1,00000	19.000
Guinardia striata		3	1	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,14820	46.608
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,03020	132.450
Khakista [2]		32	31	0,03020	1.059.603
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	12	1	0,03020	397.351
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	4	4	0,14820	26.991
Kolkwitzellaceae		1	1	0,14820	6.748
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,03020	132.450
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,14820	26.991
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Lithodesmium undulatum		9	9	1,00000	9.000
Mediopyxis helysia		1	1	1,00000	1.000
Minutocellus scriptus		32	32	0,03020	1.059.603
Odontella		5	4	0,14820	33.738
Odontella longicruris		2	1	1,00000	2.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Odontella regia		1	1	13,44086	74
Odontella rostrata		13	10	0,14820	87.719
Odontella sinensis		8	5	13,44086	595
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		25	3	1,00000	25.000
Peridiniales		4	4	1,00000	21.243
Peridiniales	Scrippsiella groep	10	10	1,00000	10.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,14820	6.748
Plagiolema distortum		1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Polykrikos		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium granii		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pentagonum		1	1	13,44086	74
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113
Pseudo-nitzschia fraudulenta		26	11	1,00000	26.000
Pyramimonas		7	7	0,03020	231.788
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,03020	132.450
Stephanopyxis turris		4	1	13,44086	298
Thalassionema nitzschioides		31	2	1,00000	31.000
Thalassiosira		17	13	1,00000	185.684
Tripos fusus		1	1	13,44086	74

Monstercode: 2018002629
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 06-09-2018
Productcode: OW

Actinopterychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Actinopterychus splendens		1	1	11,22642	89
Akashiwo sanguinea		1	1	11,22642	89
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,00000	1.000
Bellerochea horologicalis		191	11	1,00000	191.000
Chaetoceros		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		10	10	0,00640	1.562.500
Coscinodiscus concinnus		1	1	1,00000	1.000
Coscinodiscus radiatus		2	2	1,00000	2.000
Cryptomonadales		14	14	0,14820	1.738.993
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03020	33.113
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		6	2	1,00000	6.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	44	44	0,00640	6.875.000
Guinardia delicatula		5	4	1,00000	5.000
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		20	20	0,03020	1.770.488
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	3	0,03020	463.576
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,14820	20.243
Lauderia annulata		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	2	0,03020	99.338
Lithodesmium undulatum		6	6	1,00000	6.000
Meuniera membranacea		2	1	1,00000	2.000
Minutocellus scriptus		9	9	0,00640	1.406.250
Odontella		10	8	0,14820	67.476
Odontella longicruris		30	14	1,00000	30.000
Odontella mobiliensis		4	3	1,00000	4.000
Odontella regia		2	1	11,22642	178
Odontella rhombus		4	1	11,22642	356
Odontella sinensis		11	7	11,22642	980
Paralia sulcata		8	1	1,00000	8.000
Peridiniales		1	1	0,14820	6.748

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Peridinales	Scrippsiella groep	13	13	1,00000	13.000
Plagiolema distortum		5	5	1,00000	5.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Polykrikos		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium		1	1	1,00000	1.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,00000	2.000
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,14820	6.748
Thalassiosira		19	14	0,14820	339.125
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002630
Meetpuntcode: VLISSGBISSVH
Monsterdatum: 20-09-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	1,25000	800
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	1,25000	800
Bellerochea horologicalis		36	1	1,25000	28.800
Chaetoceros		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	2	0,03775	105.960
Chaetoceros danicus		2	2	1,25000	1.600
Chaetoceros debilis		12	2	0,18525	64.777
Chlorophyta		3	3	0,18525	16.194
Choanoflagellata		4	4	0,03775	105.960
Chromista [1]		17	17	0,03775	450.331
Coscinodiscus radiatus		2	2	11,19318	179
Cryptomonadales		31	31	0,18525	2.236.405
Dactyliosolen fragilissimus		4	2	0,18525	21.592
Dictyocha		1	1	0,18525	5.398
Dictyocha speculum		1	1	0,18525	5.398
Ditylum brightwellii		3	2	1,25000	2.400
Eucampia zodiacus		26	2	1,25000	20.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	54	54	0,00425	12.705.882
Eutreptiella		2	2	0,18525	10.796
Guinardia delicatula		14	10	0,18525	75.574
Guinardia flaccida		3	2	1,25000	2.400
Guinardia striata		5	3	1,25000	4.000
Gymnodiniales [1]		8	8	0,18525	64.277
Gymnodinium verruculosum		1	1	0,18525	5.398
Gyrodinium flagellare		3	3	0,03775	79.470
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Khakista [2]		12	12	0,03775	317.881
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03775	79.470
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	2	0,03775	105.960
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Lithodesmium undulatum		1	1	1,25000	800
Minutocellus scriptus		20	20	0,03775	529.801
Odontella		2	2	0,18525	10.796
Odontella aurita		1	1	0,18525	5.398
Odontella longicruris		54	20	1,25000	43.200
Odontella sinensis		9	6	11,19318	804
Peridinales	Scrippsiella groep	8	8	0,18525	43.185
Phaeocystis		7	7	0,03775	185.430
Plagiolema distortum		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		3	3	1,25000	2.400
Polykrikos		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	0,18525	5.398
Protoperidinium pellucidum		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium subinermis	delicatissima groep	2	2	1,25000	1.600
Pseudo-nitzschia		1	1	0,03775	26.490
Pseudo-nitzschia fraudulenta		13	5	1,25000	10.400
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Pyramimonas longicauda		1	1	0,18525	5.398
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Roperia tessellata		2	2	1,25000	1.600
Stephanopyxis turris		2	1	1,25000	1.600
Thalassionema nitzschioides		21	4	1,25000	16.800
Thalassiosira	coarctata groep	15	12	1,25000	62.579
Tripos fusus		1	1	11,19318	89
Tryblionella		1	1	0,18525	5.398

Monstercode: 2018003205

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 15-03-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis	(<3 µm, fototroof)	9	2	0,17425	51.650
Bacillaria paxillifer		25	4	13,50275	1.851
Chaetoceros danicus		1	1	0,17425	5.739
Chlorophyta		3	3	0,03400	88.235
Choanoflagellata		22	22	0,03400	647.059
Chromista [1]		11	11	0,00375	2.933.333
Coscinodiscophyceae		10	10	0,03400	294.118
Cryptomonadales		11	11	0,17425	110.473
Ditylum brightwellii		12	12	1,25000	9.600
Eukaryota		53	53	0,00375	14.133.333
Gymnodiniales [1]	sp 1	3	3	0,17425	17.217
Khakista [2]		36	25	0,03400	1.058.824
Khakista [2]		7	1	0,17425	40.172
Khakista [2]		66	7	0,03400	1.941.176
Khakista [2]		11	11	0,17425	63.128
Leucocryptos marina	Brockmanniella brockmannii groep	5	5	0,17425	28.694
Odontella aurita		6	3	1,25000	4.800
Odontella longicruris		4	2	13,50275	296
Paralia sulcata		34	3	1,25000	27.200
Plagiogrammopsis		15	6	0,17425	86.083
Pleurosigmataceae	vanheurckii/ mediaequata	2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		3	3	1,25000	2.400
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema		22	7	0,03400	647.059
Thalassionema nitzschioides		14	2	1,25000	11.200
Thalassiosira	costatum groep	103	35	1,25000	3.000.800
Tryblionella		2	2	0,17425	11.478

Monstercode: 2018003206

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 18-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		5	1	1,25000	4.000
Chaetoceros		3	1	0,17425	17.217
Chlorophyta		76	2	0,03400	2.235.294
Choanoflagellata		9	9	0,03400	264.706
Chromista [1]		24	24	0,17425	682.209
Cryptomonadales		33	33	0,03400	970.588

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Delphineis	minutissima/suriarella	1	1	0,03400	29.412
Desmodesmus		4	1	0,03400	117.647
Ditylum brightwellii		5	5	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00375	9.066.667
Eutreptiella		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Guinardia flaccida		2	1	12,97368	154
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	6.539
Gyrodinium		3	3	1,25000	2.400
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,17425	57.389
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		19	16	0,03400	558.824
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	17	3	0,03400	500.000
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leucocryptos marina		1	1	0,17425	5.739
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		1	1	12,97368	77
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella longicruris		1	1	12,97368	77
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		25	6	1,25000	20.000
Phaeocystis		1005	91	1,25000	13.008.784
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Pleurosigmaeae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		1	1	12,97368	77
Prorocentrum micans		1	1	12,97368	77
Protoperdinium conicum		1	1	12,97368	77
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	2	1,25000	7.200
Rhaphoneis amphiceros		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia imbricata		16	10	1,25000	12.800
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03400	58.824
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200
Thalassiosira		42	17	1,25000	751.959
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800
Tryblionella		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003207

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 16-05-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Chlorophyta		3	3	0,03400	88.235
Choanoflagellata		47	47	0,03400	1.382.353
Chromista [1]		20	20	0,00375	5.333.333
Coscinodiscophyceae		8	8	11,64352	687
Cryptomonadales		7	7	0,17425	134.864
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	38	0,00375	10.133.333
Eutreptiella		1	1	0,17425	5.739
Fragilariaceae		1	1	1,25000	800
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		2	2	0,17425	11.478
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		12	7	0,03400	352.941
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	22	5	0,03400	647.059
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		3	3	0,17425	17.217
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella rhombus		5	4	11,64352	429
Paralia sulcata		38	8	1,25000	30.400
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	11,64352	86
Phaeocystis		704	89	1,25000	21.300.800
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	2	0,17425	11.478
Pleurosigmataceae		10	10	1,25000	8.000
Podosira stelliger		9	8	11,64352	773
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,03400	264.706
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	41	26	0,03400	1.205.882
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		1	1	0,03400	29.412
Rhaphoneis amphiceros		4	4	1,25000	3.200
Rhizosolenia imbricata		6	6	1,25000	4.800
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Thalassiosira		9	9	0,17425	75.323
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018003208

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,17425	5.739
Asterionellopsis glacialis		6	1	1,25000	4.800
Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		38	10	0,03400	1.117.647
Chaetoceros	socialis/gelidus	11	4	0,03400	323.529
Chaetoceros eibonii		11	5	0,17425	63.128
Chaetoceros pseudocurvisetus		16	1	1,25000	12.800
Chlorophyta		9	9	0,03400	264.706
Choanoflagellata		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		13	13	0,03400	382.353
Coscinodiscophyceae		1	1	0,17425	5.739
Cryptomonadales		39	39	0,03400	1.147.059
Delphineis	minutissima/suriella	9	5	0,03400	264.706
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	89	89	0,00375	23.733.333
Guinardia delicatula		66	49	1,25000	52.800
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		8	8	0,17425	69.584
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		14	14	0,03400	411.765
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	7	1	0,17425	40.172
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03400	29.412
Leptocylindrus	danicus groep	21	12	1,25000	16.800
Leucocryptos marina		8	8	0,17425	45.911
Micromonas pusilla		18	18	0,00375	4.800.000
Paralia sulcata		13	1	1,25000	10.400
Phaeocystis		14	14	0,03400	411.765
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,03400	58.824
Pyramimonas		9	9	0,17425	193.687
Rhizosolenia imbricata		31	26	1,25000	24.800
Thalassiosira		7	5	0,17425	111.191

Monstercode: 2018003209

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 18-07-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Bacteriastrium hyalinum		7	1	1,25000	5.600
Chaetoceros		15	3	0,03400	441.176
Chaetoceros costatus		56	5	0,03400	1.647.059
Chaetoceros tenuissimus		6	6	0,03400	176.471
Chlorophyta		7	7	0,03400	205.882
Choanoflagellata		13	13	0,03400	382.353
Chromista [1]		34	34	0,03400	1.000.000
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		36	36	0,17425	324.964
Delphineis	minutissima/suriella	4	2	0,03400	117.647
Dissodinium pseudolunula		12	3	1,25000	9.600
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00375	7.200.000
Guinardia delicatula		9	6	1,25000	7.200
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Guinardia striata		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17425	17.217
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Gyrodinium spirale		3	3	14,94318	201
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		30	25	0,03400	882.353
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,17425	22.956
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	5	3	0,03400	147.059
Leucocryptos marina		9	9	0,03400	264.706
Micromonas pusilla		11	11	0,00375	2.933.333
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Noctiluca scintillans		4	4	14,94318	268
Odontella		2	1	1,25000	1.600
Paralia sulcata		31	4	1,25000	24.800
Peridiniales		1	1	0,17425	5.739
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,17425	5.739
Prorocentrum micans		1	1	1,25000	800
Prorocentrum triestinum		1	1	0,17425	5.739
Protoperdinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,25000	800
Protoperdinium brevipes		1	1	0,17425	5.739
Protoperdinium latidorsale [1]		1	1	14,94318	67
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03400	147.059
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		7	7	0,17425	63.845
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia imbricata		38	32	0,03400	1.117.647
Thalassiosira		33	20	1,25000	648.024
Tripos fusus		6	6	1,25000	4.800

Monstercode: 2018003210

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 16-08-2018

Productcode: OW

Actinocyclus		3	2	0,80000	3.750
Bellerochea horologicalis		7	1	0,80000	8.750
Biddulphia alternans		2	1	0,80000	2.500
Cerataulina pelagica		6	6	0,11152	53.802
Chaetoceros		21	3	0,80000	26.250
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02176	45.956
Chlorophyta		7	7	0,02176	321.691
Choanoflagellata		8	8	0,02176	367.647
Chromista [1]		28	28	0,02176	1.286.765
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,11152	8.967

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscophyceae		30	29	12,92553	1.047.207
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Cryptomonadales		30	30	0,02176	1.378.676
Delphineis	minutissima/suriella	15	2	0,02176	689.338
Detonula pumila		4	1	0,80000	5.000
Eucampia zodiacus		14	1	12,92553	1.083
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	110	110	0,00240	45.833.333
Eunotogramma dubium		1	1	0,02176	45.956
Guinardia flaccida		1	1	12,92553	77
Guinardia striata		1	1	0,80000	1.250
Gymnodiniales [1]		6	6	0,11152	53.802
Gyrodinium		1	1	0,11152	8.967
Heterocapsa	minima groep	3	3	0,11152	26.901
Khakista [2]		45	42	0,80000	2.023.309
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	7	3	0,02176	321.691
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11152	8.967
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,11152	26.901
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	18	7	0,02176	827.206
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	0,80000	6.250
Leucocryptos marina		4	4	0,11152	35.868
Minutocellus scriptus		10	10	0,02176	459.559
Odontella		7	6	0,80000	8.750
Odontella longicruris		2	1	0,80000	2.500
Odontella regia		2	1	12,92553	155
Odontella rhombus		2	2	0,80000	2.500
Odontella sinensis		5	5	12,92553	387
Paralia sulcata		7	2	0,80000	8.750
Peridinales		1	1	0,80000	1.250
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	0,11152	8.967
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,11152	8.967
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	5	5	0,80000	6.250
Pleurosigmataceae		2	2	0,80000	2.500
Prorocentrum triestinum		4	4	0,80000	5.000
Protoperdinium latidorsale [1]		1	1	12,92553	77
Pseudo-nitzschia	pungens groep	21	5	0,80000	26.250
Pseudo-nitzschia fraudulenta		16	8	0,80000	20.000
Rhizosolenia setigera		2	2	0,80000	2.500
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	0,80000	1.250
Thalassiosira		13	8	0,80000	471.026
Tryblionella		2	2	0,11152	17.934

Monstercode: 2018003211

Meetpuntcode: WALCRN2

Monsterdatum: 12-09-2018

Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		3	3	1,25000	2.400
Asterionellopsis glacialis		13	1	1,25000	10.400
Bellerrochea horologicalis		20	4	1,25000	16.000
Cerataulina pelagica		2	2	0,17425	11.478
Chaetoceros		18	3	0,17425	103.300
Chaetoceros costatus		4	1	0,17425	22.956
Chaetoceros danicus		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros similis		2	1	0,17425	11.478
Chlorophyta		8	8	0,03400	235.294
Choanoflagellata		6	6	0,03400	176.471
Chromista [1]		9	9	0,00375	2.400.000
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	4	4	0,17425	22.956
Coscinodiscophyceae		35	34	13,81720	380.925
Coscinodiscus radiatus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		29	29	0,03400	4.174.510

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Delphineis	minutissima/surirella	26	4	0,03400	764.706
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		95	8	1,25000	76.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	90	90	0,00375	24.000.000
Guinardia delicatula		12	7	0,17425	68.867
Guinardia flaccida		16	4	13,81720	1.158
Guinardia striata		7	3	1,25000	5.600
Gymnodiniales [1]		10	10	1,25000	42.572
Gyrodinium spirale		1	1	13,81720	72
Khakista [2]		41	41	0,17425	1.182.209
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	26	6	0,17425	149.211
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	11	11	0,17425	63.128
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	1,25000	2.400
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	10	4	0,03400	294.118
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		3	3	0,17425	17.217
Lithodesmium undulatum		1	1	1,25000	800
Minutocellus scriptus		85	85	0,03400	2.500.000
Odontella		35	23	1,25000	28.000
Odontella longicruris		71	18	1,25000	56.800
Odontella regia		3	2	13,81720	217
Odontella rhombus		4	2	1,25000	3.200
Odontella rostrata		6	3	1,25000	4.800
Odontella sinensis		2	1	13,81720	145
Paralia sulcata		22	5	1,25000	17.600
Peridinales		4	4	0,17425	22.956
Peridinales	Scrippsiella groep	10	10	1,25000	8.000
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	1	0,03400	88.235
Plagiolemma distortum		3	3	1,25000	2.400
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Podosira stelliger		7	6	13,81720	507
Prorocentrum triestinum		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	12	12	0,03400	352.941
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	4	0,17425	22.956
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	3	1,25000	6.400
Pyramimonas		5	5	0,03400	147.059
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		18	18	1,25000	14.400
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	13,81720	72
Skeletonema	costatum groep	26	7	0,03400	764.706
Stephanopyxis turris		16	4	13,81720	1.158
Thalassiosira		10	10	1,25000	142.203
Tripos fusus		3	3	13,81720	217

Monstercode: 2018003212

Meetpuntcode: WALCRN20

Monsterdatum: 15-03-2018

Productcode: OW

Achnanthes brevipes	2	2	0,10210	19.588
Actinoptychus senarius	3	3	3,75373	799
Asterionellopsis glacialis	102	17	0,52327	194.928
Ceratoneis gracilis	1	1	3,75373	266
Chaetoceros	9	2	0,52327	17.200
Chlorophyta	6	3	0,10210	58.765
Choanoflagellata	4	4	0,10210	39.177
Chromista [1]	18	18	0,52327	1.424.631
Coscinodiscophyceae	17	17	9,38433	133.164
Cryptomonadales	19	19	0,10210	186.089

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Ditylum brightwellii		10	10	3,75373	2.664
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	37	37	0,01126	3.285.620
Eutreptiella		1	1	3,75373	266
Gymnodiniales [1]		2	2	0,52327	3.822
Gyrodinium spirale		1	1	9,38433	107
Gyrosigma		1	1	3,75373	266
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,52327	21.022
Khakista [2]		29	28	3,75373	274.503
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	44	2	0,52327	84.087
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	15	15	0,52327	28.666
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	3,75373	533
Leucocryptos marina		5	5	0,52327	9.555
Meringosphaera		1	1	0,10210	9.794
Odontella aurita		4	3	3,75373	1.066
Odontella regia		1	1	9,38433	107
Paralia sulcata		39	6	0,52327	74.531
Peridiniales		1	1	3,75373	266
Phaeocystis		1	1	0,10210	9.794
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	12	4	0,52327	22.933
Pleurosigmataceae		4	4	3,75373	1.066
Pyramimonas		1	1	0,10210	9.794
Rhaphoneis amphiceros		8	5	3,75373	2.131
Rhizosolenia imbricata		4	4	3,75373	1.066
Rhizosolenia setigera		4	4	3,75373	1.066
Skeletonema	costatum groep	33	9	0,10210	323.208
Thalassionema nitzschioides		32	6	3,75373	8.525
Thalassiosira		116	49	3,75373	1.050.374
Tryblionella		1	1	3,75373	266

Monstercode: 2018003213

Meetpuntcode: WALCRN20

Monsterdatum: 18-04-2018

Productcode: OW

Chromista [1]		23	23	0,13940	815.997
Coscinodiscophyceae		3	1	0,02720	110.294
Cryptomonadales		37	37	0,13940	561.334
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00300	11.333.333
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrodinium		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,13940	43.042
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		4	3	0,02720	147.059
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	33	2	0,13940	236.729
Leucocryptos marina		4	4	0,13940	28.694
Odontella rhombus		2	2	11,42523	175
Paralia sulcata		31	2	0,13940	222.382
Phaeocystis		174	121	0,13940	23.453.372
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	4	1	0,13940	28.694
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,02720	183.824
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02720	36.765
Pseudo-nitzschia	pungens groep	2	1	1,00000	2.000
Pyramimonas		1	1	0,02720	36.765
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		8	8	1,00000	8.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Thalassionema frauenfeldii		3	1	1,00000	3.000
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,00000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		3	3	1,00000	44.938

Monstercode: 2018003214
Meetpuntcode: WALCRN20
Monsterdatum: 16-05-2018
Productcode: OW

Choanoflagellata		12	12	0,02720	441.176
Chromista [1]		25	25	0,02720	919.118
Coscinodiscophyceae		1	1	1,00000	1.000
Cryptomonadales		6	6	0,13940	72.633
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	39	39	0,00300	13.000.000
Eutreptiella		3	3	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrodinium		1	1	1,00000	1.000
Katodinium glaucum		3	3	1,00000	3.000
Kolkwitiellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leucocryptos marina		5	5	0,13940	35.868
Paralia sulcata		12	2	1,00000	12.000
Phaeocystis		551	88	1,00000	25.143.667
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,02720	257.353
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	25	19	0,02720	919.118
Thalassiosira		5	2	10,82965	28.787

Monstercode: 2018003215
Meetpuntcode: WALCRN20
Monsterdatum: 11-06-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		56	17	0,13940	401.722
Chaetoceros danicus		3	3	1,00000	3.000
Chaetoceros eibonii		6	3	1,00000	6.000
Chromista [1]		36	24	0,13940	5.681.014
Coscinodiscophyceae		2	2	0,13940	43.938
Cryptomonadales		25	25	0,13940	179.340
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	53	53	0,00600	8.833.333
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Guinardia delicatula		1	1	1,00000	1.000
Guinardia flaccida		2	2	13,27320	151
Gymnodiniales [1]		2	2	0,13940	43.938
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,13940	7.174
Katodinium glaucum		3	3	1,00000	3.000
Khakista [2]		14	13	1,00000	176.857
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,13940	28.694
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Odontella rhombus		2	2	1,00000	2.000
Paralia sulcata		28	3	1,00000	28.000
Phaeocystis		18	15	1,00000	518.706
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	9	9	0,02720	330.882
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	36	30	0,02720	1.323.529
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003216
Meetpuntcode: WALCRN20
Monsterdatum: 18-07-2018
Productcode: OW

Chaetoceros		6	1	1,00000	6.000
Choanoflagellata		11	11	0,02720	404.412
Chromista [1]		11	11	0,00600	1.833.333
Coscinodiscophyceae		4	4	0,02720	147.059
Cryptomonadales		25	25	0,02720	919.118

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	57	57	0,00600	9.500.000
Guinardia delicatula		1	1	1,00000	1.000
Guinardia flaccida		8	2	1,00000	8.000
Guinardia striata		6	1	1,00000	6.000
Gymnodiniales [1]		5	5	0,13940	35.868
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,13940	14.347
Heterosigma akashiwo		1	1	0,13940	7.174
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		7	7	0,13940	198.171
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,00000	1.000
Kolkwitzellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02720	73.529
Leucocryptos marina		18	18	0,02720	661.765
Micromonas pusilla		8	8	0,00600	1.333.333
Odontella aurita		1	1	1,00000	1.000
Paralia sulcata		21	2	1,00000	21.000
Phaeocystis		6	6	0,02720	220.588
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	14,67697	136
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	14	14	0,02720	514.706
Pyramimonas		8	8	0,13940	234.935
Rhizosolenia imbricata		9	9	0,13940	64.562
Thalassiosira		2	2	0,13940	43.938
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		2	2	1,00000	2.000
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018003217

Meetpuntcode: WALCRN20

Monsterdatum: 16-08-2018

Productcode: OW

Bellerochea horologicalis		30	1	1,00000	30.000
Cerataulina pelagica		2	2	0,13940	14.347
Chaetoceros		8	2	0,13940	57.389
Chaetoceros	socialis/gelidus	6	1	0,02720	220.588
Chaetoceros costatus		10	1	0,13940	71.736
Chaetoceros danicus		4	4	0,13940	28.694
Chaetoceros debilis		18	2	0,13940	129.125
Chaetoceros decipiens		5	1	0,13940	35.868
Chaetoceros lorenzianus		2	1	0,13940	14.347
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,02720	36.765
Choanoflagellata		4	4	0,02720	147.059
Chromista [1]		9	9	0,00300	3.000.000
Coscinodiscophyceae		13	12	13,78947	303.436
Coscinodiscus granii		2	2	13,78947	145
Cryptomonadales		56	56	0,02720	2.058.824
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,13940	7.174
Delphineis	minutissima/suriarella	7	1	0,02720	257.353
Detonula pumila		4	1	1,00000	4.000
Dictyocha		1	1	0,13940	7.174
Ditylum brightwellii		5	5	1,00000	5.000
Eucampia zodiacus		22	7	1,00000	22.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	64	64	0,00300	21.333.333
Eunotogramma dubium		2	1	0,13940	14.347
Eutreptiella		4	4	0,13940	28.694
Guinardia delicatula		25	14	1,00000	25.000
Guinardia striata		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		11	11	0,13940	78.910

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium flagellare		3	3	0,02720	110.294
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,02720	404.412
Heterosigma akashiwo		2	2	0,13940	14.347
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		35	28	0,02720	1.286.765
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,13940	35.868
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,13940	21.521
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,13940	7.174
Lauderia annulata		4	4	1,00000	4.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	31	14	0,02720	1.139.706
Leptocylindrus	danicus groep	8	3	0,13940	57.389
Leucocryptos marina		16	16	0,13940	114.778
Lithodesmium undulatum		9	7	1,00000	9.000
Meuniera membranacea		1	1	1,00000	1.000
Micromonas pusilla		12	12	0,00300	4.000.000
Minutocellus scriptus		28	28	0,02720	1.029.412
Odontella longicruris		3	2	1,00000	3.000
Odontella regia		4	2	13,78947	290
Odontella rostrata		8	8	0,13940	57.389
Odontella sinensis		6	5	13,78947	435
Oxytoxum		4	4	1,00000	4.000
Paralia sulcata		7	1	1,00000	7.000
Peridinales		6	6	0,13940	43.042
Peridinales	Scrippsiella groep	18	18	1,00000	18.000
Phaeocystis		5	5	0,02720	183.824
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	2	2	1,00000	2.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		4	2	13,78947	290
Polykrikos		1	1	13,78947	73
Prorocentrum triestinum		4	4	1,00000	4.000
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	4	4	13,78947	290
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium conicum		3	3	13,78947	218
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02720	36.765
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	2	0,02720	147.059
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		12	6	0,13940	86.083
Pyramimonas		3	3	0,02720	110.294
Pyramimonas longicauda		2	2	1,00000	2.000
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera		4	4	1,00000	4.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,00000	1.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02720	73.529
Thalassionema nitzschioides		10	2	1,00000	10.000
Thalassiosira		29	23	13,78947	125.923
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Triceratium favus		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		1	1	13,78947	73
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000
Monstercode: 2018003218					
Meetpuntcode: WALCRN20					
Monsterdatum: 12-09-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		7	1	1,00000	7.000
Bellerochea horologicalis		18	1	1,00000	18.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros		10	9	0,13940	71.736
Chaetoceros	socialis/gelidus	7	1	0,02720	257.353

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros contortus		10	1	1,00000	10.000
Chaetoceros danicus		9	9	1,00000	9.000
Chaetoceros decipiens		4	1	0,13940	28.694
Choanoflagellata		15	15	0,02720	551.471
Chromista [1]		14	14	0,00300	4.666.667
Coscinodiscophyceae		5	5	14,24731	37.975
Coscinodiscus granii		2	2	14,24731	140
Cryptomonadales		56	56	0,02720	2.058.824
Cyclotella [1]		1	1	0,02720	36.765
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02720	36.765
Dictyocha		2	2	0,13940	14.347
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eucampia zodiacus		20	7	1,00000	20.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	50	50	0,00300	16.666.667
Eutreptiella		2	2	0,13940	14.347
Guinardia delicatula		16	11	1,00000	16.000
Guinardia flaccida		2	1	1,00000	2.000
Guinardia striata		13	5	14,24731	912
Gymnodiniales [1]		8	8	1,00000	32.694
Gyrodinium		2	2	1,00000	2.000
Gyrodinium flagellare		1	1	0,02720	36.765
Gyrodinium spirale		3	3	14,24731	211
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,13940	35.868
Katodinium glaucum		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		31	30	0,13940	991.750
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,13940	21.521
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,13940	21.521
Khakista [2]	Navicula groep	4	4	1,00000	4.000
Lauderia annulata		14	14	1,00000	14.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	12	2	0,02720	441.176
Leptocylindrus	danicus groep	9	4	1,00000	9.000
Leucocryptos marina		8	8	0,13940	57.389
Lithodesmium undulatum		49	5	14,24731	3.439
Minutocellus scriptus		25	25	0,02720	919.118
Noctiluca scintillans		1	1	14,24731	70
Odontella		2	2	1,00000	2.000
Odontella longicruris		2	1	1,00000	2.000
Odontella regia		1	1	14,24731	70
Odontella rhombus		3	3	14,24731	211
Odontella rostrata		1	1	1,00000	1.000
Odontella sinensis		2	2	14,24731	140
Paralia sulcata		17	1	1,00000	17.000
Peridinales		2	2	0,13940	14.347
Peridinales	Scrippsiella groep	8	8	1,00000	8.000
Phaeocystis		14	14	0,02720	514.706
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Podosira stelliger		2	1	14,24731	140
Polykrikos		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium granii		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,02720	294.118
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,00000	3.000
Pyramimonas		4	4	0,02720	147.059
Pyramimonas longicauda		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera		6	6	1,00000	6.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	5	5	14,24731	351
Skeletonema	costatum groep	24	2	0,02720	882.353
Stephanopyxis turris		8	2	1,00000	8.000
Thalassionema nitzschioides		23	4	1,00000	23.000
Thalassiosira		7	7	14,24731	23.661

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000
Tripos fusus		2	2	14,24731	140
Tripos horridus		1	1	14,24731	70

Monstercode: 2018003219

Meetpuntcode: WALCRN70

Monsterdatum: 14-03-2018

Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	9,63178	104
Asterionellopsis glacialis		5	1	9,63178	519
Chaetoceros		8	1	1,37542	5.816
Chaetoceros eibenii		17	4	9,63178	1.765
Chaetoceros lorenzianus		2	1	9,63178	208
Choanoflagellata		1	1	1,37542	727
Coscinodiscus radiatus		1	1	9,63178	104
Cryptomonadales		16	16	1,37542	40.412
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,37542	727
Dictyocha speculum		1	1	9,63178	104
Ditylum brightwellii		11	10	0,27740	39.655
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,03082	648.893
Guinardia delicatula		6	2	9,63178	623
Gyrodinium spirale		1	1	9,63178	104
Heterocapsa	minima groep	1	1	1,37542	727
Heterocapsa niei		2	2	9,63178	208
Katodinium glaucum		1	1	9,63178	104
Khakista [2]		1	1	1,37542	727
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	24	1	9,63178	2.492
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	9,63178	208
Kolkwitzellaceae		1	1	9,63178	104
Lauderia annulata		4	4	1,37542	2.908
Meuniera membranacea		25	2	9,63178	2.596
Phaeocystis		16	16	0,27740	57.679
Pleurosigmataceae		1	1	9,63178	104
Prorocentrum micans		1	1	9,63178	104
Protoperidinium bipes		1	1	9,63178	104
Protoperidinium cerasus		1	1	9,63178	104
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,03082	324.447
Pseudo-nitzschia	pungens groep	17	7	9,63178	1.765
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	4	9,63178	831
Rhizosolenia imbricata		12	10	9,63178	1.246
Rhizosolenia setigera		6	6	1,37542	4.362
Roperia tessellata		1	1	9,63178	104
Striatella unipunctata		2	1	9,63178	208
Thalassionema nitzschioides		2	1	9,63178	208
Thalassiosira		49	14	0,27740	176.643
Torodinium robustum		1	1	9,63178	104
Warnowiaceae		1	1	9,63178	104

Monstercode: 2018003220

Meetpuntcode: WALCRN70

Monsterdatum: 19-04-2018

Productcode: OW

Choanoflagellata		9	9	0,03367	267.327
Cryptomonadales		8	8	0,30300	26.403
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,03367	891.089
Guinardia flaccida		1	1	10,52083	95
Gymnodiniales [1]		7	7	10,52083	6.153
Gyrodinium spirale		8	8	10,52083	760
Heterocapsa niei		6	6	1,50238	3.994
Katodinium glaucum		8	8	1,50238	5.325
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	13	1	10,52083	1.236

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leucocryptos marina		2	2	1,50238	1.331
Paralia sulcata		8	1	10,52083	760
Phaeocystis		349	349	0,03367	10.366.337
Prorocentrum micans		1	1	10,52083	95
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,30300	3.300
Torodinium robustum		5	5	10,52083	475
Tryblionella	coarctata groep	1	1	10,52083	95

Monstercode: 2018003221

Meetpuntcode: WALCRN70

Monsterdatum: 16-05-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		1	1	1,54750	646
Choanoflagellata		9	9	0,31210	28.837
Chromista [1]		5	5	0,03468	144.184
Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,31210	3.204
Cryptomonadales		1	1	0,31210	3.204
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,03468	576.735
Gymnodiniales [1]		8	8	10,83686	1.846
Gymnodinium verruculosum		2	2	1,54750	1.292
Gyrodinium spirale		1	1	1,54750	646
Katodinium glaucum		2	2	1,54750	1.292
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	1,54750	5.170
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,31210	6.408
Kolkwitzellaceae		1	1	10,83686	92
Leucocryptos marina		1	1	0,31210	3.204
Paralia sulcata		5	1	10,83686	461
Phaeocystis		212	173	0,03468	6.113.392
Prymniales	Chrysochromulina [2]	13	13	0,03468	374.878
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	36	26	0,31210	115.347
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	10,83686	92
Torodinium robustum		5	5	10,83686	461
Tripes fusus		3	3	10,83686	277

Monstercode: 2018003222

Meetpuntcode: WALCRN70

Monsterdatum: 11-06-2018

Productcode: OW

Chromista [1]	Chromobiota sp. 1	1	1	0,31877	3.137
Cryptomonadales		7	7	0,31877	21.959
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,03542	536.438
Gymnodiniales [1]		5	5	1,58056	10.677
Gymnodinium verruculosum		6	6	1,58056	3.796
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,31877	3.137
Katodinium glaucum		12	12	1,58056	7.592
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,31877	3.137
Leucocryptos marina		6	6	0,31877	18.822
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	2,21368	452
Peridiniella danica		1	1	1,58056	633
Phaeocystis		23	23	0,03542	649.373
Pleurosigmataceae		2	2	2,21368	903
Prorocentrum balticum		2	2	1,58056	1.265
Prorocentrum cordatum		1	1	1,58056	633
Prorocentrum micans		4	4	2,21368	1.807
Protoperidinium bipes		2	2	2,21368	903
Prymniales		1	1	0,31877	3.137
Prymniales	Chrysochromulina [2]	50	50	0,03542	1.411.680
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	30	25	0,03542	847.008
Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima		1	1	0,31877	3.137
Thalassiosira		2	2	2,21368	1.084
Torodinium robustum		2	2	2,21368	903

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003223 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 18-07-2018 Productcode: OW					
Chaetoceros		4	1	11,57609	346
Cryptomonadales		14	14	0,33339	272.460
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,03496	600.746
Guinardia delicatula		4	2	11,57609	346
Guinardia flaccida		5	4	11,57609	432
Gymnodiniales [1]		1	1	0,33339	2.999
Heterosigma akashiwo		1	1	0,33339	2.999
Katodinium glaucum		2	2	1,65307	1.210
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	18	1	11,57609	1.555
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	11,57609	86
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,65307	605
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	11,57609	86
Kolkwitiellaceae		1	1	11,57609	86
Leucocryptos marina		10	10	0,33339	29.995
Paralia sulcata		16	3	11,57609	1.382
Phaeocystis		12	12	0,33339	317.676
Prorocentrum cordatum		1	1	0,33339	2.999
Prymnesiales		1	1	0,33339	2.999
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	24	24	0,03496	686.567
Rhizosolenia imbricata		31	29	0,33339	92.984
Torodinium robustum		2	2	11,57609	173
Monstercode: 2018003224 Meetpuntcode: WALCRN70 Monsterdatum: 17-08-2018 Productcode: OW					
Chromista [1]		1	1	0,35009	2.856
Coscinodiscus radiatus		1	1	12,15596	82
Cryptomonadales		27	27	0,35009	442.741
Delphineis	minutissima/suriella	22	2	1,73587	12.674
Dictyocha speculum		1	1	1,73587	576
Diploneis		1	1	12,15596	82
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	128	128	0,03890	3.290.566
Guinardia delicatula		7	3	1,73587	4.033
Gymnodiniales [1]		10	10	12,15596	18.949
Gymnodinium verruculosum		6	6	0,35009	17.138
Gyrodinium spirale		1	1	12,15596	82
Heterocapsa	minima groep	6	6	0,35009	17.138
Heterocapsa niei		1	1	1,73587	576
Katodinium glaucum		2	2	1,73587	1.152
Khakista [2]		3	3	12,15596	5.795
Lennoxia faveolata		1	1	0,35009	2.856
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,35009	2.856
Leucocryptos marina		2	2	0,35009	5.713
Mesoporos perforatus		2	2	1,73587	1.152
Neocalyptrella robusta		1	1	12,15596	82
Oblea rotunda		1	1	12,15596	82
Oxytoxum adriaticum		1	1	12,15596	82
Paralia sulcata		22	2	1,73587	12.674
Phaeocystis		22	22	0,03890	565.566
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,73587	576
Pleurosigma simonsenii		1	1	12,15596	82
Pleurosigmataceae		5	5	12,15596	411
Prorocentrum micans		6	6	1,73587	3.456
Prorocentrum triestinum		2	2	12,15596	165

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03890	205.660
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	2	0,35009	5.713
Pseudo-nitzschia	pungens groep	10	2	12,15596	823
Rhizosolenia imbricata		7	7	12,15596	576
Rhizosolenia setigera		3	3	12,15596	247
Thalassionema nitzschioides		2	1	1,73587	1.152
Torodinium robustum		2	2	1,73587	1.152
Trachyneis aspera		2	2	12,15596	165
Tripos fusus		2	2	12,15596	165

Monstercode: 2018003225

Meetpuntcode: WALCRN70

Monsterdatum: 12-09-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	11,75245	85
Chaetoceros		4	3	0,33901	11.799
Chaetoceros danicus		1	1	11,75245	85
Choanoflagellata		7	7	0,33901	20.648
Cryptomonadales		30	30	0,33901	774.065
Dactyliosolen fragilissimus		2	1	1,67825	1.192
Delphineis	minutissima/surirella	16	2	0,33901	47.196
Diploneis		2	2	1,67825	1.192
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	66	66	0,03761	1.754.953
Eutreptiella		1	1	1,67825	596
Guinardia delicatula		10	5	11,75245	851
Gymnodiniales [1]		9	9	11,75245	16.621
Gymnodinium verruculosum		8	8	0,33901	23.598
Gyrodinium flagellare		6	6	0,33901	17.698
Gyrodinium spirale		4	4	1,67825	2.383
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,33901	5.899
Katodinium glaucum		2	2	1,67825	1.192
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,67825	1.192
Kolkwitzellaceae		1	1	11,75245	85
Lennoxia faveolata		19	19	0,33901	56.045
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	6	2	1,67825	3.575
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	1,67825	1.788
Leucocryptos marina		1	1	0,33901	2.950
Mesoporus perforatus		2	2	1,67825	1.192
Neocalyptrella robusta		1	1	11,75245	85
Odontella sinensis		3	2	11,75245	255
Oxytoxum mediterraneum		2	2	1,67825	1.192
Paralia sulcata		5	1	11,75245	425
Peridiniella danica		1	1	11,75245	85
Protoperidinium bipes		1	1	11,75245	85
Protoperidinium cerasus		1	1	11,75245	85
Protoperidinium conicum		1	1	11,75245	85
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	29	29	0,03761	771.116
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	1,67825	596
Pseudo-nitzschia	pungens groep	14	4	1,67825	8.342
Pseudopedinella		2	2	0,33901	5.899
Pterospermataceae		1	1	1,67825	596
Rhizosolenia setigera		1	1	1,67825	596
Thalassiosira		2	2	0,33901	5.899
Tripos fusus		2	2	11,75245	170

Monstercode: 2018001826

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 05-04-2018

Productcode: OW

Actinocyclus normanii		2	2	1,00000	2.000
-----------------------	--	---	---	---------	-------

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Aphanothece pseudoglebulenta		152	5	0,02900	5.241.379
Chlorophyta		114	46	0,14360	3.875.997
Chromista [1]		14	14	0,00640	2.187.500
Coscinodiscophyceae		12	11	0,14360	358.755
Cryptomonadales		23	23	0,02900	793.103
Cyanophyta		4	1	0,02900	137.931
Diatoma		10	4	1,00000	10.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Ebria tripartita		13	13	1,00000	13.000
Euglena tripteris		1	1	1,00000	1.000
Euglena viridis		1	1	1,00000	1.000
Euglenophyceae		7	7	1,00000	7.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	20	0,00640	3.750.000
Eutreptiella		5	5	0,14360	34.819
Gloeotila		4	1	0,14360	27.855
Gomphonema		1	1	0,14360	6.964
Guinardia delicatula		1	1	1,00000	1.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14360	27.855
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,02900	137.931
Khakista [2]		1	1	0,02900	34.483
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,14360	13.928
Koliella		5	4	0,02900	172.414
Koliella longiseta		1	1	0,02900	34.483
Limnithrix redekei		33	4	0,14360	229.805
Merismopedia minutissima		32	1	0,02900	1.103.448
Monomorphina	pyrum groep	1	1	1,00000	1.000
Monoraphidium contortum		11	11	0,02900	379.310
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Nitzschia		16	16	0,14360	111.421
Oocystis		4	1	0,02900	137.931
Plagioselmis nannoplanctica		11	11	0,02900	379.310
Planktothrix agardhii		73	2	1,00000	73.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	6	6	0,02900	206.897
Pseudopedinella		1	1	0,02900	34.483
Scenedesmus [1]		3	1	0,14360	20.891
Skeletonema		4	2	0,02900	137.931
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis similis		19	19	0,02900	655.172
Tribophyceae		2	1	0,02900	68.966

Monstercode: 2018001868

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 05-04-2018

Productcode: LN.3

Apedinella spinifera		1	1	0,02900	34.483
Chaetoceros		2	2	0,02900	68.966
Chlorophyta		19	17	0,02900	655.172
Chromista [1]		62	62	0,02900	2.137.931
Chroococcales		16	1	0,02900	551.724
Closteriopsis acicularis		1	1	0,02900	34.483
Coscinodiscophyceae		11	11	0,14360	351.791
Cryptomonadales		18	18	0,02900	620.690
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	1,00000	1.000
Diatoma	tenuis groep	3	2	1,00000	3.000
Diatoma tenuis		3	1	1,00000	3.000
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Ebria tripartita		18	18	1,00000	18.000
Entomoneis		1	1	1,00000	1.000
Euglenophyceae		1	1	0,14360	6.964
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	14	0,00320	5.312.500
Eutreptiella		12	12	0,14360	83.565

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gloeotila		40	3	0,14360	278.552
Gymnodiniales [1]		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	13	13	0,14360	90.529
Khakista [2]	Nitzschia groep	10	10	0,14360	69.638
Monoraphidium contortum		6	6	0,02900	206.897
Myrionecta rubra		3	3	1,00000	3.000
Nitzschia	acicularis/draveillensis	1	1	0,14360	6.964
Nitzschia reversa		1	1	0,14360	6.964
Oblea rotunda		1	1	1,00000	1.000
Oxytoxum mediterraneum		2	2	1,00000	2.000
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		2	2	0,02900	68.966
Plagioselmis nannoplanctica		4	4	0,02900	137.931
Planktothrix agardhii		130	2	1,00000	130.000
Scenedesmus pectinatus		4	1	0,14360	27.855
Skeletonema		1	1	0,02900	34.483
Spermatozopsis similis		5	5	0,02900	172.414
Thalassiosira		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018001827

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 02-05-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		22	21	0,02900	758.621
Chlorophyta	Diplochloris lunata/Raphidocelis sigmaidea	4	4	0,02900	137.931
Chromista [1]		13	13	0,00640	2.031.250
Coscinodiscophyceae		77	77	0,02900	2.655.172
Cryptomonadales		9	9	0,02900	310.345
Cyclotella [1]		1	1	0,02900	34.483
Desmodesmus		2	1	0,02900	68.966
Ebria tripartita		2	2	1,00000	2.000
Euglenophyceae		4	4	0,02900	137.931
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	26	0,00320	8.750.000
Eutreptiella		65	65	0,02900	2.241.379
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02900	34.483
Koliella		4	4	0,02900	137.931
Monoraphidium		2	2	0,02900	68.966
Nitzschia		7	7	1,00000	7.000
Nitzschia reversa		10	10	1,00000	10.000
Oxytoxum mediterraneum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		1	1	0,02900	34.483
Pleurochloridaceae		1	1	0,02900	34.483
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,02900	68.966
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Rhodomonas lens		3	3	0,14360	20.891
Selenastraceae		2	2	0,02900	68.966
Skeletonema		1	1	0,02900	34.483
Trachydiscus		1	1	0,02900	34.483
Tryblionella		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018001869

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 02-05-2018

Productcode: LN.3

Chaetoceros		1	1	0,02900	34.483
Chlorophyta		46	40	0,14360	1.531.169
Chromista [1]		36	36	0,02900	1.241.379
Chroococcales		25	4	0,02900	862.069
Coscinodiscophyceae		22	21	0,14360	4.736.247

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cryptomonadales		38	38	0,14360	842.522
Desmodesmus		4	1	0,02900	137.931
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	20	0,00320	6.562.500
Eutreptiella		15	15	0,00320	4.687.500
Haptophytina	Haptophyta	1	1	0,02900	34.483
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,14360	6.964
Monoraphidium		3	3	0,02900	103.448
Nephroselmis olivacea		1	1	0,14360	6.964
Nitzschia		3	3	0,14360	20.891
Nitzschia	acicularis/draveillensis	1	1	0,14360	6.964
Nitzschia reversa		27	27	0,14360	188.022
Oocystis		4	1	0,02900	137.931
Pediastrum		8	1	1,00000	8.000
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Plagioselmis nannoplanctica		2	2	0,02900	68.966
Planktothrix agardhii		40	1	1,00000	40.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02900	103.448
Skeletonema		10	8	0,02900	344.828
Spermatozopsis exsultans		2	2	0,02900	68.966
Spermatozopsis similis		6	6	0,02900	206.897
Tribophyceae		1	1	0,02900	34.483

Monstercode: 2018001828

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 29-05-2018

Productcode: OW

Chaetoceros		8	8	0,01450	551.724
Chlorophyta		11	9	0,01450	758.621
Chromista [1]		42	42	0,07180	2.511.286
Chroococcales		7	1	0,01450	482.759
Coscinodiscophyceae		14	12	0,00160	8.750.000
Cryptomonadales		23	23	0,07180	1.090.865
Desmodesmus		4	1	0,01450	275.862
Ebria tripartita		8	8	0,50000	16.000
Euglenophyceae		3	3	0,07180	41.783
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	28	25	0,00160	17.500.000
Eutreptiella		6	6	0,07180	83.565
Gymnodiniales [1]		3	3	0,01450	206.897
Heterocapsa	minima groep	20	20	0,07180	278.552
Monoraphidium		1	1	0,01450	68.966
Peridinales		12	12	0,01450	827.586
Plagioselmis nannoplanctica		5	5	0,01450	344.828
Prymniales	Chrysochromulina [2]	10	10	0,01450	689.655
Pyramimonas		1	1	0,01450	68.966
Skeletonema		40	36	0,01450	2.758.621
Skeletonema potamos		4	1	0,01450	275.862
Spermatozopsis exsultans		1	1	0,01450	68.966
Thalassiosira		1	1	0,50000	2.000
Tribophyceae		1	1	0,01450	68.966

Monstercode: 2018001870

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 29-05-2018

Productcode: LN.3

Chaetoceros		5	5	0,01450	344.828
Chlorophyta		7	7	0,01450	482.759
Chromista [1]		56	56	0,07180	2.761.310
Coscinodiscophyceae		63	58	0,01450	4.344.828
Cryptomonadales		17	17	0,07180	566.996
Cyclotella meneghiniana		1	1	0,01450	68.966
Ebria tripartita		8	8	0,50000	16.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Euglenophyceae		2	2	0,07180	27.855
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	12	12	0,00160	7.500.000
Eutreptiella		6	6	0,50000	12.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,07180	41.783
Haptophytina	Haptophyta	1	1	0,01450	68.966
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,07180	125.348
Peridinales		8	8	0,07180	111.421
Plagioselmis nannoplanctica		4	4	0,01450	275.862
Skeletonema		8	8	0,01450	551.724

Monstercode: 2018001829

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 27-06-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		4	4	0,01450	275.862
Chaetoceros		9	9	0,01450	620.690
Chaetoceros subtilis		3	1	0,07180	41.783
Chlorophyta		26	24	0,01450	1.793.103
Chlorophyta	Chlamydomonas groep	2	2	0,01450	137.931
Chromista [1]		13	13	0,01450	896.552
Coscinodiscophyceae		21	19	0,01450	1.448.276
Cryptomonadales		48	48	0,01450	3.310.345
Euglenophyceae		2	2	0,50000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	113	113	0,00160	70.625.000
Gymnodiniales [1]		6	6	0,07180	83.565
Heterocapsa	minima groep	11	11	0,07180	153.203
Myrionecta rubra		4	4	0,50000	8.000
Oxyrrhis marina		7	7	0,50000	14.000
Peridinales		1	1	0,50000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		14	14	0,01450	965.517
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,01450	551.724
Pyramimonas		32	32	0,01450	2.206.897
Skeletonema		9	9	0,01450	620.690
Skeletonema	costatum groep	26	3	0,50000	52.000
Skeletonema	subsalsum groep	141	15	0,50000	282.000
Tribophyceae		2	2	0,01450	137.931

Monstercode: 2018001871

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 27-06-2018

Productcode: LN.3

Chaetoceros		15	15	0,01450	1.034.483
Chlorophyta		19	18	0,01450	1.310.345
Chromista [1]		40	40	0,01450	2.758.621
Coscinodiscophyceae		19	18	0,50000	1.243.379
Cryptomonadales		34	34	0,01450	2.344.828
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00160	31.875.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,07180	41.783
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,07180	125.348
Myrionecta rubra		1	1	0,50000	2.000
Peridinales		1	1	0,50000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		12	12	0,01450	827.586
Pyramimonas		16	16	0,01450	1.103.448
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,07180	111.421
Skeletonema	subsalsum groep	9	1	0,07180	125.348
Tribophyceae		1	1	0,01450	68.966

Monstercode: 2018001830

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 25-07-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Alexandrium ostenfeldii		16	16	10,54688	1.517
Anabaena		200	1	1,00000	200.000
Apedinella spinifera		4	4	0,02900	137.931
Chaetoceros		5	5	0,02900	172.414
Chaetoceros decipiens		8	2	1,00000	8.000
Chaetoceros subtilis		6	2	0,14360	41.783
Chaetoceros tenuissimus		13	13	0,02900	448.276
Chlorophyta		9	9	0,02900	310.345
Chromista [1]		8	8	0,02900	275.862
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,14360	6.964
Coscinodiscophyceae		25	23	0,02900	862.069
Cryptomonadales		61	61	0,02900	2.103.448
Dictyocha		1	1	0,14360	6.964
Euglenophyceae		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota		2	2	0,02900	68.966
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	97	95	0,00320	30.312.500
Eutreptiella		7	7	1,00000	7.000
Gymnodiniales [1]		9	9	0,14360	62.674
Heterocapsa	minima groep	31	31	0,14360	215.877
Khakista [2]		4	4	0,02900	137.931
Microcystis		150	1	1,00000	150.000
Myrionecta rubra		4	4	1,00000	4.000
Oxyrrhis marina		19	19	1,00000	19.000
Oxytoxum		1	1	1,00000	1.000
Peridinales		1	1	0,14360	6.964
Plagioselmis nannoplanctica		26	26	0,02900	896.552
Planktothrix agardhii		24	1	1,00000	24.000
Prymniales	Chrysochromulina [2]	16	16	0,02900	551.724
Pyramimonas		53	53	0,02900	1.827.586
Skeletonema	costatum groep	22	1	1,00000	22.000
Skeletonema	subsalsum groep	47	4	1,00000	47.000
Trachydiscus		4	4	0,02900	137.931

Monstercode: 2018001872

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 25-07-2018

Productcode: LN.3

Alexandrium ostenfeldii		1	1	10,66176	94
Botryococcus		128	1	1,00000	128.000
Chaetoceros		9	2	0,14360	62.674
Chaetoceros lorenzianus		15	6	1,00000	15.000
Chaetoceros subtilis		14	7	0,14360	97.493
Chlorophyta		7	7	0,02900	241.379
Chromista [1]		14	14	0,02900	482.759
Chroococcales		20	2	0,02900	689.655
Coscinodiscophyceae		25	24	0,02900	862.069
Cryptomonadales		38	38	0,14360	677.409
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	45	45	0,00320	14.062.500
Guinardia delicatula		3	1	1,00000	3.000
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14360	27.855
Heterocapsa	minima groep	17	17	0,14360	118.384
Microcystis		1	1	0,02900	34.483
Myrionecta rubra		3	3	1,00000	3.000
Peridinales		1	1	0,14360	6.964
Phaeocystis		1	1	0,02900	34.483
Plagioselmis nannoplanctica		15	15	0,02900	517.241
Prymniales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,02900	137.931
Pyramimonas		7	7	0,02900	241.379
Tribophyceae		2	2	0,02900	68.966

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018001831					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 22-08-2018					
Productcode: OW					
Alexandrium ostenfeldii		5	5	13,16576	380
Apedinella spinifera		2	2	0,01450	137.931
Chaetoceros		1	1	0,01450	68.966
Chaetoceros subtilis		8	1	0,50000	16.000
Chlorophyta		8	5	0,01450	551.724
Chromista [1]		17	15	0,01450	1.172.414
Chroococcales		2	1	0,01450	137.931
Coscinodiscophyceae		5	4	0,01450	344.828
Cryptomonadales		53	53	0,01450	3.655.172
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,50000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	87	87	0,00160	54.375.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,50000	6.000
Heterocapsa	minima groep	50	50	0,07180	696.379
Myrionecta rubra		1	1	0,50000	2.000
Oxyrrhis marina		11	11	0,50000	22.000
Peridinales		1	1	0,50000	2.000
Plagioselmis nannoplanctica		2	2	0,01450	137.931
Planktothrix agardhii		84	1	0,50000	168.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,01450	551.724
Pyramimonas		21	21	0,01450	1.448.276
Skeletonema		33	31	0,01450	2.275.862
Skeletonema	subsalsum groep	6	1	0,07180	83.565
Monstercode: 2018001873					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 22-08-2018					
Productcode: LN.3					
Alexandrium ostenfeldii		2	2	11,91327	168
Chaetoceros subtilis		6	1	1,00000	6.000
Chromista [1]		15	15	0,02900	517.241
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02900	34.483
Cryptomonadales		57	57	0,14360	1.057.391
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	56	56	0,00320	17.500.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14360	13.928
Heterocapsa	minima groep	12	12	0,14360	83.565
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,02900	68.966
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Oxyrrhis marina		12	12	1,00000	12.000
Peridinales		3	3	0,14360	20.891
Plagioselmis nannoplanctica		1	1	0,02900	34.483
Planktothrix agardhii		80	1	1,00000	80.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,02900	103.448
Pyramimonas		2	2	0,02900	68.966
Skeletonema		38	37	0,02900	1.310.345
Monstercode: 2018001832					
Meetpuntcode: WESTZN					
Monsterdatum: 19-09-2018					
Productcode: OW					
Alexandrium ostenfeldii		2	2	12,08333	166
Biota	(fototroof)	5	5	0,01450	344.828
Chaetoceros		1	1	0,01450	68.966
Chlorophyta		4	4	0,01450	275.862
Chromista [1]		18	18	0,01450	1.241.379
Coscinodiscophyceae		15	15	0,01450	1.034.483
Cryptomonadales		55	55	0,07180	2.362.117

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	97	97	0,00160	60.625.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,07180	41.783
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,07180	55.710
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	2	1	0,07180	27.855
Oxyrrhis marina		3	3	0,50000	6.000
Peridinales		3	3	0,07180	41.783
Plagioselmis nanoplanctica		10	10	0,01450	689.655
Prorocentrum cordatum		3	3	0,50000	6.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,01450	275.862
Pyramimonas		6	6	0,01450	413.793
Skeletonema		43	42	0,01450	2.965.517

Monstercode: 2018001874

Meetpuntcode: WESTZN

Monsterdatum: 19-09-2018

Productcode: LN.3

Chlorophyta		3	3	0,02900	103.448
Chromista [1]		25	25	0,02900	862.069
Coscinodiscophyceae		12	11	0,02900	413.793
Cryptomonadales		30	30	0,02900	1.034.483
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	87	83	0,00320	27.187.500
Goniochloris mutica		1	1	0,02900	34.483
Gymnodiniales [1]		11	11	0,14360	76.602
Heterocapsa	minima groep	19	19	0,14360	132.312
Khakista [2]	Nitzschia groep	4	4	0,14360	27.855
Microcystis		2	1	0,02900	68.966
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Oxyrrhis marina		5	5	1,00000	5.000
Peridinales		1	1	0,14360	6.964
Plagioselmis nanoplanctica		8	8	0,02900	275.862
Planktothrix agardhii		190	5	1,00000	190.000
Prorocentrum cordatum		4	4	1,00000	4.000
Pyramimonas		5	5	0,02900	172.414
Skeletonema		77	72	0,02900	2.655.172

Monstercode: 2018002687

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 26-02-2018

Productcode: OW

Chlorophyta		3	3	0,05580	53.763
Choanoflagellata		6	6	0,05580	107.527
Chromista [1]		45	45	0,05580	806.452
Cryptomonadales		36	36	0,28020	487.286
Ditylum brightwellii		1	1	9,05784	110
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00600	5.166.667
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,05580	17.921
Khakista [2]		9	9	0,28020	118.234
Khakista [2]	sp 1	9	1	0,28020	32.120
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	15	3	0,28020	53.533
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,28020	10.707
Odontella aurita		2	1	1,00000	2.000
Phaeocystis		48	48	0,05580	860.215
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	9	3	1,00000	9.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,05580	17.921
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,05580	107.527
Thalassiosira		26	7	0,28020	178.904

Monstercode: 2018002688

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 26-03-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Asterionellopsis glacialis		28	2	0,11152	251.076
Asteroplanus kariana		5	2	0,80000	6.250
Chaetoceros		10	2	0,11152	89.670
Chlorophyta		1	1	0,02176	45.956
Chromista [1]		12	12	0,02176	551.471
Coscinodiscophyceae		2	2	9,57061	9.071
Cryptomonadales		21	21	0,11152	373.251
Delphineis	minutissima/suirella	5	3	0,02176	229.779
Ditylum brightwellii		9	5	0,80000	11.250
Dolichomastix		5	5	0,02176	229.779
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00240	5.833.333
Eutreptiella		1	1	0,80000	1.250
Gyrodinium spirale		2	2	9,57061	209
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,11152	8.967
Khakista [2]		11	11	0,80000	149.464
Khakista [2]	sp 1	24	2	0,11152	215.208
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	1	0,02176	459.559
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	14	14	0,11152	125.538
Odontella aurita		12	4	0,80000	15.000
Odontella sinensis		1	1	9,57061	104
Paralia sulcata		17	3	0,80000	21.250
Phaeocystis		5	5	0,02176	229.779
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,02176	275.735
Pleurosigmataceae		2	2	0,80000	2.500
Pseudo-nitzschia	pungens groep	9	1	0,80000	11.250
Rhizosolenia imbricata		2	1	0,80000	2.500
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	9,57061	209
Skeletonema	costatum groep	32	12	0,02176	1.470.588
Thalassionema nitzschioides		29	3	0,11152	260.043
Thalassiosira		133	64	0,11152	15.869.799
Thalassiosira nordenskiöldii		10	2	0,11152	89.670

Monstercode: 2018002689

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 10-04-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		12	3	1,25000	9.600
Asteroplanus kariana		10	1	1,25000	8.000
Chlorophyta		1	1	0,18525	5.398
Chromista [1]		23	23	0,03775	609.272
Cryptomonadales		44	44	0,18525	638.264
Cymatosira belgica		4	1	0,18525	21.592
Ditylum brightwellii		3	3	1,25000	2.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	13	13	0,00425	3.058.824
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,18525	43.185
Khakista [2]		13	11	0,03775	344.371
Khakista [2]	sp 1	8	2	0,18525	43.185
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	2	0,03775	238.411
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Leucocryptos marina		1	1	0,03775	26.490
Odontella aurita		2	1	1,25000	1.600
Odontella longicruris		3	1	1,25000	2.400
Paralia sulcata		3	2	1,25000	2.400
Phaeocystis		1	1	0,03775	26.490
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,18525	5.398
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03775	52.980
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	6	3	0,03775	158.940
Thalassionema nitzschioides		4	1	1,25000	3.200

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		29	18	1,25000	3.117.605
Monstercode: 2018002690 Meetpuntcode: WISSKE Monsterdatum: 23-04-2018 Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		26	2	1,00000	26.000
Asteroplanus kariana		7	2	1,00000	7.000
Chaetoceros		6	1	1,00000	6.000
Chlorophyta		17	17	0,02720	625.000
Choanoflagellata		13	13	0,02720	477.941
Chromista [1]		19	19	0,02720	698.529
Cryptomonadales		39	39	0,13940	516.499
Dinobryon		6	1	0,13940	43.042
Ditylum brightwellii		1	1	1,00000	1.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00300	5.333.333
Guinardia delicatula		3	1	1,00000	3.000
Guinardia flaccida		1	1	9,74038	103
Gymnodiniales [1]		1	1	0,13940	7.174
Gyrodinium spirale		4	4	1,00000	4.000
Helicotheca tamesis		2	1	9,74038	205
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,13940	64.562
Khakista [2]		4	4	0,13940	87.877
Khakista [2]	sp 1	9	1	0,13940	64.562
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	5	1	0,13940	35.868
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	9	9	0,13940	64.562
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	1,00000	4.000
Leucocryptos marina		1	1	0,13940	7.174
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Odontella aurita		10	3	1,00000	10.000
Odontella sinensis		1	1	9,74038	103
Paralia sulcata		11	3	0,13940	78.910
Phaeocystis		737	57	0,13940	17.146.401
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	18	18	0,02720	661.765
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	8	6	0,02720	294.118
Pseudo-nitzschia	pungens groep	49	8	1,00000	49.000
Rhizosolenia imbricata		14	14	1,00000	14.000
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02720	73.529
Thalassionema nitzschioides		18	3	1,00000	18.000
Thalassiosira		36	24	1,00000	535.640

Monstercode: 2018002691
Meetpuntcode: WISSKE
Monsterdatum: 07-05-2018
Productcode: OW

Aphanizomenon		93	4	1,25000	74.400
Asterionellopsis glacialis		2	1	1,25000	1.600
Chlorophyta		21	21	0,03400	617.647
Choanoflagellata		29	29	0,03400	852.941
Chromista [1]		26	26	0,03400	5.272.549
Coscinodiscophyceae		1	1	10,38866	96
Cryptomonadales		41	41	0,17425	448.350
Entomoneis		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	38	36	0,00375	10.133.333
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		23	23	1,25000	56.890
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Gyrodinium spirale		3	3	10,38866	289
Heterocapsa	minima groep	4	4	0,17425	22.956

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Katodinium glaucum		1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]		13	13	0,17425	98.278
Khakista [2]	sp 1	3	1	0,17425	17.217
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	14	2	0,17425	80.344
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Leucocryptos marina		11	11	0,17425	63.128
Odontella aurita		4	2	1,25000	3.200
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		240	69	1,25000	12.785.459
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	3	1,25000	4.000
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium bipes		1	1	0,17425	5.739
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	32	32	0,03400	941.176
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	7	6	0,03400	205.882
Pseudo-nitzschia	pungens groep	39	8	1,25000	31.200
Rhizosolenia imbricata		36	34	1,25000	28.800
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		26	24	0,17425	527.977

Monstercode: 2018002692

Meetpuntcode: WISSKE

Monsterdatum: 22-05-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		50	5	1,25000	40.000
Chlorophyta		15	15	0,03400	441.176
Choanoflagellata		12	12	0,03400	352.941
Chromista [1]		26	26	0,03400	2.900.000
Cryptomonadales		13	13	0,03400	382.353
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	11	11	0,00375	2.933.333
Guinardia delicatula		2	1	1,25000	1.600
Gymnodinales [1]		6	6	1,25000	48.228
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,17425	5.739
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		2	2	0,03400	58.824
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,17425	57.389
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Kolkwitiellaceae		1	1	11,15909	90
Leucocryptos marina		9	9	0,17425	51.650
Odontella aurita		3	2	1,25000	2.400
Odontella longicruris		3	2	11,15909	269
Odontella mobiliensis		1	1	1,25000	800
Paralia sulcata		28	1	1,25000	22.400
Phaeocystis		126	62	1,25000	1.817.506
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	8	4	0,17425	45.911
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Podosira stelliger		2	1	11,15909	179
Protoperidinium bipes		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	40	40	0,03400	1.176.471
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	29	19	0,03400	852.941
Pseudo-nitzschia	pungens groep	137	28	1,25000	109.600
Pyramimonas		1	1	0,03400	29.412
Rhizosolenia imbricata		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03400	88.235
Thalassiosira		56	30	1,25000	5.795.922
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002693					
Meetpuntcode: WISSKKE					
Monsterdatum: 04-06-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		24	3	0,17425	137.733
Chaetoceros		9	3	0,17425	51.650
Chaetoceros eibonii		4	1	1,25000	3.200
Chaetoceros pseudocurvisetus		15	1	0,03400	441.176
Chlorophyta		5	5	0,03400	147.059
Choanoflagellata		2	2	0,03400	58.824
Chromista [1]		17	17	0,17425	3.489.622
Coscinodiscophyceae		4	4	0,03400	117.647
Cryptomonadales		42	42	0,17425	477.762
Delphineis	minutissima/suriella	3	1	0,03400	88.235
Ditylum brightwellii		5	5	10,71581	467
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00375	7.200.000
Eutreptiella		3	3	1,25000	2.400
Guinardia delicatula		8	4	1,25000	6.400
Guinardia flaccida		7	6	10,71581	653
Gymnodiniales [1]		9	9	1,25000	41.772
Gyrodinium spirale		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03400	58.824
Heterocapsa triquetra		2	2	1,25000	1.600
Katodinium glaucum		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		5	5	0,17425	123.386
Khakista [2]	sp 1	19	4	0,17425	109.039
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	2	0,17425	45.911
Khakista [2]	Navicula groep	5	5	1,25000	4.000
Kolkwitzellaceae		2	2	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		4	4	0,17425	22.956
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		3	2	0,17425	17.217
Odontella rhombus		1	1	10,71581	93
Odontella sinensis		1	1	10,71581	93
Paralia sulcata		6	1	1,25000	4.800
Peridinales		1	1	0,17425	5.739
Phaeocystis		5	5	0,03400	147.059
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	2	0,17425	34.433
Pleurosigmaeae		2	2	1,25000	1.600
Prymniales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,03400	205.882
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,03400	88.235
Pseudo-nitzschia fraudulenta		3	3	1,25000	2.400
Pyramimonas		2	2	0,03400	58.824
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,17425	5.739
Rhizosolenia imbricata		4	4	1,25000	3.200
Rhizosolenia setigera		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	10,71581	187
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,03400	58.824
Thalassiosira		92	58	1,25000	1.412.730
Thalassiosira rotula		9	4	1,25000	7.200
Tryblionella		4	4	1,25000	3.200
Warnowiaceae		1	1	10,71581	93
Monstercode: 2018002694					
Meetpuntcode: WISSKKE					
Monsterdatum: 18-06-2018					
Productcode: OW					
Asterionellopsis glacialis		35	10	1,00000	35.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros		18	9	0,02720	661.765
Chaetoceros curvisetus		12	2	0,13940	86.083

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Chaetoceros tenuissimus		4	3	0,02720	147.059
Chlorophyta		7	7	0,02720	257.353
Choanoflagellata		7	7	0,02720	257.353
Chromista [1]		9	9	0,00300	3.000.000
Coscinodiscophyceae		7	6	1,00000	221.588
Cryptomonadales		39	39	0,13940	457.317
Delphineis	minutissima/suirella	6	5	0,02720	220.588
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00300	8.000.000
Eutreptiella		3	3	1,00000	3.000
Guinardia delicatula		54	33	1,00000	54.000
Guinardia flaccida		5	5	1,00000	5.000
Gymnodiniales [1]		1	1	1,00000	1.000
Gyrodinium spirale		7	7	9,49612	737
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02720	36.765
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		12	12	0,13940	204.448
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	1	0,13940	64.562
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,13940	14.347
Leptocylindrus	danicus groep	16	5	1,00000	16.000
Leucocryptos marina		10	10	0,13940	71.736
Micromonas pusilla		12	12	0,00300	4.000.000
Myrionecta rubra		1	1	1,00000	1.000
Odontella aurita		3	2	1,00000	3.000
Odontella sinensis		2	2	9,49612	211
Paralia sulcata		13	1	1,00000	13.000
Phaeocystis		19	19	0,02720	698.529
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		18	17	1,00000	18.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	9,49612	105
Thalassiosira		29	24	1,00000	793.683
Thalassiosira rotula		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002695

Meetpuntcode: WISSKE

Monsterdatum: 02-07-2018

Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		8	1	1,00000	8.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,13940	7.174
Chaetoceros		10	5	0,13940	71.736
Chaetoceros curvisetus		10	1	0,13940	71.736
Chaetoceros decipiens		13	1	0,13940	93.257
Chaetoceros pseudocurvisetus		10	1	0,13940	71.736
Chlorophyta		7	7	0,02720	257.353
Choanoflagellata		21	21	0,02720	772.059
Chromista [1]		14	14	0,02720	4.073.529
Cryptomonadales		23	23	0,02720	845.588
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00300	10.000.000
Eutreptiella		1	1	0,13940	7.174
Guinardia delicatula		13	8	1,00000	13.000
Guinardia flaccida		6	6	10,21169	588
Gymnodiniales [1]		3	3	0,13940	21.521
Gyrodinium spirale		1	1	10,21169	98
Katodinium glaucum		2	2	0,13940	14.347
Khakista [2]		11	11	0,13940	78.910
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	31	3	0,13940	222.382
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	1,00000	2.000
Kolkwitzellaceae		1	1	0,13940	7.174
Leptocylindrus	danicus groep	23	9	1,00000	23.000
Leucocryptos marina		7	7	0,13940	50.215

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Micromonas pusilla		10	10	0,00300	3.333.333
Noctiluca scintillans		1	1	10,21169	98
Odontella rhombus		3	1	10,21169	294
Paralia sulcata		1	1	0,13940	7.174
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		16	16	0,02720	588.235
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	3	2	1,00000	3.000
Pleurosigmataceae		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		2	2	10,21169	196
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	3	3	0,02720	110.294
Pseudo-nitzschia	pungens groep	3	1	1,00000	3.000
Pyramimonas		1	1	0,02720	36.765
Rhaphoneis amphiceros		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		14	14	0,13940	100.430
Rhizosolenia setigera		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	11	11	1,00000	11.000
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,02720	220.588
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,13940	28.694
Thalassiosira		44	38	0,13940	1.262.554
Tripos fusus		1	1	1,00000	1.000
Warnowiaceae		1	1	0,13940	7.174

Monstercode: 2018002696

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 16-07-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		2	2	0,02720	73.529
Chaetoceros		14	4	0,13940	100.430
Chaetoceros debilis		28	2	0,13940	200.861
Chaetoceros pseudocurvisetus		21	2	0,02720	772.059
Chlorophyta		14	14	0,02720	514.706
Choanoflagellata		9	9	0,02720	330.882
Chromista [1]		22	22	0,02720	808.824
Coscinodiscophyceae		1	1	9,68750	103
Cryptomonadales		49	49	0,13940	1.032.102
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,02720	36.765
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	42	42	0,00300	14.000.000
Eutreptiella		2	2	0,13940	14.347
Guinardia flaccida		4	2	9,68750	413
Gymnodiniales [1]		4	4	0,13940	28.694
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		1	1	0,13940	7.174
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	9	1	0,13940	64.562
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	3	1	0,02720	110.294
Leucocryptos marina		15	15	0,13940	107.604
Micromonas pusilla		13	13	0,00300	4.333.333
Odontella rhombus		1	1	9,68750	103
Odontella sinensis		1	1	9,68750	103
Paralia sulcata		2	1	1,00000	2.000
Peridinales		3	3	1,00000	3.000
Phaeocystis		5	5	0,02720	183.824
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	1,00000	6.000
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		2	2	0,13940	14.347
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	7	7	0,02720	257.353
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,02720	36.765
Pyramimonas		3	3	0,02720	110.294

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Pyramimonas longicauda		1	1	1,00000	1.000
Rhizosolenia imbricata		10	10	0,13940	71.736
Thalassiosira		14	14	0,13940	337.159

Monstercode: 2018002697

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 30-07-2018

Productcode: OW

Biddulphia alternans		1	1	1,25000	800
Cerataulina pelagica		2	2	0,17425	11.478
Chaetoceros		2	2	0,03400	58.824
Chaetoceros curvisetus		9	2	1,25000	7.200
Chaetoceros pseudocurvisetus		23	2	1,25000	18.400
Chlorophyta		12	12	0,03400	352.941
Choanoflagellata		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		9	9	0,00375	2.400.000
Coscinodiscophyceae		1	1	0,17425	5.739
Cryptomonadales		27	27	0,03400	794.118
Delphineis	minutissima/suriella	2	1	0,03400	58.824
Eucampia zodiacus		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	51	51	0,00375	13.600.000
Eutreptiella		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		3	3	1,25000	2.400
Guinardia flaccida		1	1	1,25000	800
Gymnodiniales [1]		4	4	1,25000	3.200
Gyrodinium		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		9	9	0,17425	217.360
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	3	1	0,03400	88.235
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,03400	29.412
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	29	9	0,03400	852.941
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,17425	22.956
Leucocryptos marina		11	11	0,17425	63.128
Micromonas pusilla		18	18	0,00375	4.800.000
Odontella		1	1	0,03400	29.412
Odontella sinensis		8	6	9,17279	872
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		3	3	1,25000	2.400
Plagiolema distortum		1	1	1,25000	800
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Planktothrix agardhii		213	1	9,17279	23.221
Prorocentrum triestinum		9	9	0,17425	51.650
Protoperdinium conicum		1	1	9,17279	109
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	5	5	0,03400	147.059
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Thalassiosira		31	31	1,25000	570.467
Tripos fusus		3	3	9,17279	327

Monstercode: 2018002698

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 14-08-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03400	29.412
Bacteriastrium hyalinum		12	2	11,23843	1.068
Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		14	1	1,25000	11.200
Chaetoceros curvisetus		12	1	1,25000	9.600
Chaetoceros pseudocurvisetus		38	5	1,25000	30.400
Chaetoceros tenuissimus		4	4	0,03400	117.647
Chlorophyta		6	6	0,03400	176.471

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Choanoflagellatea		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		35	35	0,17425	958.393
Coscinodiscophyceae		6	6	11,23843	117.825
Coscinodiscus concinnus		1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		25	25	0,03400	3.345.098
Cymatosira belgica		14	2	0,17425	80.344
Eucampia zodiacus		2	1	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	49	49	0,00375	13.066.667
Guinardia delicatula		3	1	1,25000	2.400
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17425	17.217
Gyrodinium		2	2	1,25000	1.600
Heterocapsa	minima groep	16	16	0,17425	91.822
Khakista [2]		9	9	0,03400	264.706
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	10	2	0,03400	294.118
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,17425	5.739
Khakista [2]	Navicula groep	2	2	0,17425	11.478
Lauderia annulata		3	1	11,23843	267
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	7	3	0,03400	205.882
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	1,25000	4.000
Leucocryptos marina		3	3	0,17425	17.217
Lithodesmium undulatum		1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		13	13	0,00375	3.466.667
Odontella		2	1	1,25000	1.600
Odontella rhombus		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		2	1	11,23843	178
Paralia sulcata		8	1	0,17425	45.911
Peridinales		2	2	0,17425	11.478
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,25000	1.600
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	1,25000	1.600
Plagiogramma distortum		1	1	1,25000	800
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	3	3	1,25000	2.400
Pleurosigmataceae		1	1	1,25000	800
Polykrikos		2	2	11,23843	178
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03400	58.824
Pseudo-nitzschia	pungens groep	23	5	1,25000	18.400
Pseudo-nitzschia fraudulenta		2	1	1,25000	1.600
Pyramimonas		15	15	0,17425	393.831
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhaphoneis amphiceros		3	2	0,17425	17.217
Rhizosolenia setigera		2	2	1,25000	1.600
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	11,23843	178
Thalassiosira		23	21	0,17425	487.088

Monstercode: 2018002699

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 27-08-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		4	4	10,65171	376
Bacteriastrium hyalinum		4	1	10,65171	376
Biddulphia alternans		8	1	1,25000	6.400
Cerataulina pelagica		4	4	0,17425	22.956
Chaetoceros		20	6	0,17425	114.778
Chaetoceros curvisetus		50	7	1,25000	40.000
Chaetoceros danicus		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros pseudocurvisetus		31	3	0,17425	177.905
Chlorophyta		5	1	0,03400	147.059
Choanoflagellatea		7	7	0,03400	205.882
Chromista [1]		14	14	0,17425	388.092
Coscinodiscophyceae		9	9	10,65171	845

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Coscinodiscus radiatus		1	1	10,65171	94
Cryptomonadales		31	31	0,03400	4.233.333
Dactyliosolen phuketensis		1	1	0,17425	5.739
Detonula pumila		11	2	1,25000	8.800
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		104	21	1,25000	83.200
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	30	30	0,00375	8.000.000
Eutreptiella		4	4	0,17425	22.956
Fibrocapsa japonica		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		25	15	1,25000	20.000
Gymnodiniales [1]		3	3	0,17425	17.217
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	8	8	0,03400	235.294
Khakista [2]		18	18	0,17425	174.319
Lauderia annulata		3	1	1,25000	2.400
Leptocylindrus	danicus groep	2	1	1,25000	1.600
Leucocryptos marina		4	4	0,17425	22.956
Lithodesmium undulatum		3	3	1,25000	2.400
Meringosphaera		2	2	0,03400	58.824
Micromonas pusilla		3	3	0,00375	800.000
Minutocellus scriptus		13	13	0,03400	382.353
Noctiluca scintillans		1	1	10,65171	94
Odontella longicruris		3	2	10,65171	282
Odontella sinensis		3	3	10,65171	282
Peridiniales		7	7	1,25000	25.356
Peridiniales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Phaeocystis		4	4	0,03400	117.647
Plagiolemma distortum		1	1	1,25000	800
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Polykrikos		2	2	1,25000	1.600
Prorocentrum triestinum		2	2	0,17425	11.478
Protoperidinium		1	1	1,25000	800
Protoperidinium conicum		5	5	10,65171	469
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03400	29.412
Pseudo-nitzschia fraudulenta		7	5	0,17425	40.172
Pyramimonas		8	8	0,03400	235.294
Pyramimonas longicauda		1	1	1,25000	800
Skeletonema	costatum groep	21	1	0,17425	120.516
Thalassiosira		21	18	1,25000	379.897
Thalassiosira rotula		5	2	1,25000	4.000

Monstercode: 2018002700

Meetpuntcode: WISSKKE

Monsterdatum: 10-09-2018

Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		2	2	11,92217	168
Biddulphia alternans		4	1	1,25000	3.200
Cerataulina pelagica		1	1	0,17425	5.739
Chaetoceros		7	7	0,03400	205.882
Chaetoceros curvisetus		3	1	0,17425	17.217
Chaetoceros danicus		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros lorenzianus		3	3	1,25000	2.400
Chaetoceros pseudocurvisetus		16	1	1,25000	12.800
Chaetoceros tenuissimus		4	4	0,03400	117.647
Chlorophyta		1	1	0,03400	29.412
Choanoflagellata		4	4	0,03400	117.647
Chromista [1]		22	22	0,03400	647.059
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	0,17425	5.739
Coscinodiscophyceae		4	4	1,25000	8.139
Cryptomonadales		22	22	0,03400	2.782.353
Dactyliosolen fragilissimus		2	2	0,17425	11.478

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Dactyliosolen phuketensis		2	1	1,25000	1.600
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eucampia zodiacus		13	2	1,25000	10.400
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00375	5.066.667
Eutreptiella		1	1	0,17425	5.739
Guinardia delicatula		3	1	1,25000	2.400
Guinardia flaccida		6	4	11,92217	503
Guinardia striata		4	3	11,92217	336
Gymnodiniales [1]		5	5	0,17425	28.694
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03400	29.412
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,17425	11.478
Katodinium glaucum		2	2	1,25000	1.600
Khakista [2]		25	23	0,17425	474.892
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	8	1	0,17425	45.911
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,17425	34.433
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,17425	5.739
Leucocryptos marina		3	3	0,03400	88.235
Lithodesmium undulatum		1	1	0,17425	5.739
Micromonas pusilla		17	17	0,00375	4.533.333
Minutocellus scriptus		15	15	0,03400	441.176
Myrionecta rubra		1	1	0,17425	5.739
Odontella longicruris		1	1	1,25000	800
Odontella sinensis		6	4	11,92217	503
Paralia sulcata		4	1	1,25000	3.200
Peridinales		5	5	1,25000	13.878
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	0,17425	11.478
Phaeocystis		1	1	0,03400	29.412
Plagiolemma distortum		1	1	1,25000	800
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigmataceae		2	2	1,25000	1.600
Protoperidinium		1	1	0,17425	5.739
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	11,92217	84
Protoperidinium conicum		3	3	11,92217	252
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		3	3	0,03400	88.235
Pyramimonas longicauda		1	1	0,17425	5.739
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,17425	11.478
Rhizosolenia setigera		1	1	0,17425	5.739
Stephanopyxis turris		6	2	11,92217	503
Thalassiosira		14	12	1,25000	264.789
Torodinium robustum		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002673

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 26-02-2018

Productcode: OW

Bacillaria paxillifer		13	2	13,24468	982
Chlorophyta		3	3	0,18525	16.194
Choanoflagellata		3	3	0,03775	79.470
Chromista [1]		11	11	0,03775	291.391
Cryptomonadales		58	58	0,18525	945.849
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	15	15	0,00425	3.529.412
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Khakista [2]		4	4	0,03775	105.960
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Micromonas pusilla		20	20	0,00425	4.705.882
Myrionecta rubra		1	1	1,25000	800
Odontella aurita		3	3	1,25000	2.400
Skeletonema	costatum groep	6	1	0,03775	158.940

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassiosira		13	6	1,25000	87.470

Monstercode: 2018002674
Meetpuntcode: ZIJPE
Monsterdatum: 26-03-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		4	1	1,25000	3.200
Bacillaria paxillifer		3	1	10,40598	288
Chaetoceros		2	2	0,03775	52.980
Chlorophyta		4	4	0,03775	105.960
Choanoflagellata		2	2	0,03775	52.980
Chromista [1]		8	8	0,00850	941.176
Cryptomonadales		31	31	0,03775	821.192
Dinobryon faculiferum		4	1	0,03775	105.960
Ditylum brightwellii		5	5	1,25000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	29	29	0,00850	3.411.765
Gymnodiniales [1]		6	6	1,25000	23.192
Gyrodinium spirale		1	1	1,25000	800
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,03775	132.450
Heterocapsa triquetra		1	1	1,25000	800
Khakista [2]		6	5	0,03775	158.940
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	6	1	0,03775	158.940
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,18525	10.796
Monoraphidium		1	1	0,03775	26.490
Nitzschia reversa		1	1	0,18525	5.398
Odontella aurita		12	3	1,25000	9.600
Odontella obtusa		4	1	1,25000	3.200
Paralia sulcata		7	1	1,25000	5.600
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,25000	800
Pleurosigmales		1	1	1,25000	800
Pyramimonas		1	1	0,03775	26.490
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03775	79.470
Thalassiosira		96	44	1,25000	1.528.734
Thalassiosira nordenskiöldii		32	11	0,18525	172.740

Monstercode: 2018002675
Meetpuntcode: ZIJPE
Monsterdatum: 10-04-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,18525	5.398
Asterionellopsis glacialis		7	1	1,25000	5.600
Chlorophyta		8	8	0,03775	211.921
Choanoflagellata		1	1	0,03775	26.490
Chromista [1]		24	24	0,03775	635.762
Cryptomonadales		50	50	0,03775	1.324.503
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03775	26.490
Ditylum brightwellii		2	2	1,25000	1.600
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	14	14	0,00425	3.294.118
Gymnodiniales [1]		1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03775	52.980
Khakista [2]		2	2	0,03775	52.980
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,18525	5.398
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		27	27	0,00425	6.352.941
Parlibellus delognei		2	2	12,36650	162
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	2	1	0,18525	10.796
Thalassiosira		40	18	0,18525	384.660
Thecadinium kofoidii [1]		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002676
Meetpuntcode: ZIJPE

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monsterdatum: 23-04-2018					
Productcode: OW					
Apedinella spinifera		2	2	0,18525	10.796
Chlorophyta		17	17	0,03775	450.331
Choanoflagellata		7	5	0,03775	185.430
Chromista [1]		14	14	0,03775	370.861
Cryptomonadales		59	59	0,03775	1.562.914
Dinobryon faculiferum		7	4	0,03775	185.430
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	2	2	0,00425	470.588
Gymnodiniales [1]		7	7	0,18525	58.879
Gyrodinium spirale		1	1	13,52778	74
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Heterocapsa triquetra		4	4	1,25000	3.200
Khakista [2]		2	2	0,03775	52.980
Micromonas pusilla		79	79	0,00425	18.588.235
Odontella aurita		1	1	1,25000	800
Peridiniales		1	1	0,18525	5.398
Pleurosigmales		1	1	1,25000	800
Protaspis glans		1	1	0,18525	5.398
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,25000	3.200
Pyramimonas		15	15	0,03775	397.351
Rhizosolenia imbricata		3	2	1,25000	2.400
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	1,25000	800
Thalassiosira		6	6	1,25000	107.560
Thalassiosira nordenskiöldii		3	2	1,25000	2.400
Warnowiaceae		1	1	1,25000	800

Monstercode: 2018002677

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 07-05-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		4	4	0,18525	21.592
Chaetoceros		1	1	0,18525	5.398
Chlorophyta		26	26	0,03775	688.742
Choanoflagellata		7	7	0,03775	185.430
Chromista [1]		10	10	0,00425	2.352.941
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		97	97	0,18525	1.536.031
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	9	9	0,00425	2.117.647
Eutreptiella		17	17	1,25000	13.600
Guinardia delicatula		2	2	1,25000	1.600
Gymnodiniales [1]		4	4	0,18525	84.868
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03775	26.490
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,18525	5.398
Khakista [2]		26	12	0,18525	372.362
Khakista [2]	Nitzschia groep	2	2	11,98317	167
Leptocylindrus	danicus groep	1	1	1,25000	800
Micromonas pusilla		109	109	0,00425	25.647.059
Phaeocystis		54	43	0,18525	1.177.360
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	17	17	0,03775	450.331
Pseudo-nitzschia		10	5	1,25000	8.000
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	1	1	0,03775	26.490
Pyramimonas		3	3	0,03775	79.470
Rhizosolenia imbricata		5	5	1,25000	4.000
Skeletonema	costatum groep	3	1	0,03775	79.470

Monstercode: 2018002678

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 22-05-2018

Productcode: OW

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Cerataulina pelagica		5	4	0,18525	26.991
Chaetoceros		9	1	0,18525	48.583
Chaetoceros danicus		1	1	1,25000	800
Chaetoceros debilis		13	4	0,18525	70.175
Chaetoceros tenuissimus		1	1	0,03775	26.490
Chlorophyta		3	3	0,03775	79.470
Choanoflagellata		3	3	0,03775	79.470
Chromista [1]		9	9	0,00425	2.117.647
Cryptomonadales		11	11	0,18525	164.839
Ditylum brightwellii		6	4	1,25000	4.800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	27	27	0,00425	6.352.941
Eutreptiella		7	7	1,25000	5.600
Guinardia delicatula		63	35	0,18525	340.081
Guinardia flaccida		2	2	12,01923	166
Gymnodiniales [1]		5	5	1,25000	22.392
Gyrodinium spirale		1	1	12,01923	83
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa lanceolata		1	1	0,18525	5.398
Heterocapsa triquetra		6	6	0,18525	32.389
Khakista [2]		4	3	1,25000	54.580
Lauderia annulata		1	1	1,25000	800
Leptocylindrus	danicus groep	4	1	0,18525	21.592
Leucocryptos marina		3	3	0,03775	79.470
Licmophora		2	2	1,25000	1.600
Micromonas pusilla		95	95	0,00425	22.352.941
Paralia sulcata		2	1	1,25000	1.600
Phaeocystis		24	24	0,03775	4.394.235
Pleurosigmataceae		1	1	12,01923	83
Protoperidinium		4	4	12,01923	333
Protoperidinium bipes		3	3	1,25000	2.400
Protoperidinium ovatum		1	1	1,25000	800
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	8	8	0,03775	211.921
Pseudo-nitzschia		6	2	0,18525	32.389
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	30	16	0,03775	794.702
Pseudo-nitzschia	pungens groep	6	3	1,25000	4.800
Pseudo-nitzschia fraudulenta		17	8	1,25000	13.600
Pyramimonas		2	2	0,03775	52.980
Rhizosolenia imbricata		1	1	1,25000	800
Rhizosolenia setigera		6	5	0,18525	32.389
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	2	12,01923	166
Thalassiosira		2	2	0,03775	52.980
Thalassiosira rotula		32	10	0,18525	172.740

Monstercode: 2018002679

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 04-06-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03775	26.490
Cerataulina pelagica		1	1	0,18525	5.398
Chaetoceros curvisetus		45	8	0,18525	242.915
Chaetoceros debilis		54	10	0,03775	1.430.464
Chaetoceros tenuissimus		17	17	0,03775	450.331
Chlorophyta		10	10	0,03775	264.901
Chromista [1]		17	17	0,03775	450.331
Chromista [1]	Raphidophyceae groep	1	1	1,25000	800
Cryptomonadales		27	27	0,03775	3.012.076
Dinobryon faculiferum		7	1	0,03775	185.430
Ditylum brightwellii		1	1	1,25000	800
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00425	4.941.176
Eutreptiella		3	3	0,18525	16.194
Gymnodiniales [1]		2	2	1,25000	27.290

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gyrodinium spirale		3	3	1,25000	2.400
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03775	238.411
Heterocapsa triquetra		4	4	0,18525	21.592
Khakista [2]		9	9	0,03775	238.411
Kolkwitzellaceae		1	1	1,25000	800
Leucocryptos marina		6	6	0,03775	158.940
Micromonas pusilla		47	47	0,00425	11.058.824
Myrionecta rubra		3	3	0,18525	16.194
Oxytoxum		1	1	1,25000	800
Peridinales		4	4	12,33750	1.762
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	1,25000	3.200
Peridinium quadridentatum		1	1	1,25000	800
Phaeocystis		3	3	0,03775	79.470
Prorocentrum triestinum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	2	2	12,33750	162
Protoperidinium denticulatum		1	1	1,25000	800
Protoperidinium thorianum		1	1	12,33750	81
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	2	2	0,03775	52.980
Pseudo-nitzschia fraudulenta		11	6	1,25000	8.800
Pyramimonas		7	7	0,03775	185.430
Thalassiosira		6	6	0,18525	95.665
Thalassiosira rotula		42	15	0,18525	226.721
Warnowiaceae		2	2	0,18525	10.796

Monstercode: 2018002680

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 18-06-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros		58	19	0,03020	1.920.530
Chaetoceros curvisetus		66	15	0,03020	2.185.430
Chaetoceros didymus		30	5	1,00000	30.000
Chaetoceros subtilis		2	1	0,14820	13.495
Chaetoceros tenuissimus		6	6	0,03020	198.675
Chlorophyta		4	4	0,14820	26.991
Choanoflagellata		1	1	0,03020	33.113
Chromista [1]		27	27	0,03020	894.040
Coscinodiscophyceae		2	2	11,72018	33.198
Cryptomonadales		26	26	0,14820	544.548
Dinobryon faculiferum		1	1	0,03020	33.113
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00340	7.352.941
Eutreptiella		1	1	1,00000	1.000
Gymnodinales [1]		4	4	0,14820	53.355
Gyrodinium spirale		4	4	11,72018	341
Heterosigma akashiwo		1	1	0,14820	6.748
Khakista [2]		8	8	0,03020	264.901
Leptocylindrus	danicus groep	5	2	0,14820	33.738
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338
Micromonas pusilla		28	28	0,00340	8.235.294
Paralia sulcata		5	1	1,00000	5.000
Peridinales		2	2	0,14820	13.495
Peridinales	Scrippsiella groep	2	2	1,00000	2.000
Peridinium quadridentatum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		1	1	0,03020	33.113
Pleurosigmataceae		1	1	11,72018	85
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	11,72018	85
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	2	1	0,03020	66.225
Pseudo-nitzschia fraudulenta		12	5	1,00000	12.000
Skeletonema	costatum groep	12	1	0,03020	397.351
Thalassiosira rotula		6	2	1,00000	6.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Warnowiaceae		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002681
Meetpuntcode: ZIJPE
Monsterdatum: 02-07-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		1	1	1,00000	1.000
Apedinella spinifera		1	1	0,14820	6.748
Cerataulina pelagica		2	2	0,14820	13.495
Chaetoceros	socialis/gelidus	22	8	0,03020	728.477
Chaetoceros didymus		5	2	1,00000	5.000
Chaetoceros tenuissimus		22	22	0,00340	6.470.588
Chlorophyta		10	10	0,03020	331.126
Chromista [1]		12	12	0,00340	3.529.412
Cryptomonadales		48	48	0,14820	1.167.565
Delphineis	minutissima/suriella	1	1	0,03020	33.113
Eucampia zodiacus		4	1	1,00000	4.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	25	25	0,00340	7.352.941
Eutreptiella		14	14	1,00000	14.000
Gyrodinium spirale		1	1	9,85887	101
Khakista [2]		5	5	0,03020	165.563
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	2	1	0,03020	66.225
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Lauderia annulata		2	1	1,00000	2.000
Leptocylindrus	danicus groep	5	2	0,14820	33.738
Leucocryptos marina		2	2	0,03020	66.225
Microcystis		280	2	1,00000	280.000
Micromonas pusilla		83	83	0,00340	24.411.765
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Peridinales	Scrippsiella groep	5	5	1,00000	5.000
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		4	4	1,00000	4.000
Protoperidinium bipes		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium conicum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pellucidum		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03020	132.450
Pseudo-nitzschia fraudulenta		20	12	1,00000	20.000
Skeletonema	costatum groep	1	1	0,03020	33.113
Thalassiosira		1	1	0,14820	6.748

Monstercode: 2018002682
Meetpuntcode: ZIJPE
Monsterdatum: 16-07-2018
Productcode: OW

Apedinella spinifera		10	10	0,03020	331.126
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros tenuissimus		10	10	0,03020	331.126
Chlorophyta		9	9	0,00340	2.647.059
Choanoflagellata		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Cryptomonadales		70	70	0,14820	2.080.596
Ditylum brightwellii		2	1	10,60950	189
Entomoneis		1	1	1,00000	1.000
Eucampia zodiacus		2	1	1,00000	2.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	22	22	0,00340	6.470.588
Eutreptiella		8	8	0,14820	53.981
Heterocapsa	minima groep	10	10	0,03020	331.126
Heterosigma akashiwo		2	2	0,14820	13.495
Khakista [2]		6	6	0,03020	198.675
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,14820	6.748
Leucocryptos marina		3	3	0,03020	99.338

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Microcystis		75	2	1,00000	75.000
Micromonas pusilla		101	101	0,00340	29.705.882
Minutocellus scriptus		1	1	0,03020	33.113
Paralia sulcata		7	1	1,00000	7.000
Peridinales		1	1	0,03020	33.113
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Peridinium quadridentatum		1	1	1,00000	1.000
Phaeocystis		10	10	0,03020	331.126
Prorocentrum micans		2	2	1,00000	2.000
Prorocentrum triestinum		18	18	0,14820	121.457
Protaspis glans		1	1	0,14820	6.748
Protoperidinium pellucidum		3	3	1,00000	3.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	27	27	0,03020	894.040
Pyramimonas		11	11	0,03020	364.238
Torodinium robustum		1	1	1,00000	1.000

Monstercode: 2018002683

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 30-07-2018

Productcode: OW

Archaeoperidinium	minutum groep	3	3	1,00000	3.000
Biddulphia alternans		4	1	10,66810	375
Cerataulina pelagica		16	16	0,14820	107.962
Chaetoceros		3	2	0,03020	99.338
Chaetoceros costatus		4	1	0,14820	26.991
Chaetoceros curvisetus		4	1	0,14820	26.991
Chaetoceros lorenzianus		3	1	1,00000	3.000
Chaetoceros tenuissimus		7	7	0,03020	231.788
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellata		3	3	0,03020	99.338
Chromista [1]		10	10	0,00340	2.941.176
Cryptomonadales		24	24	0,14820	3.897.753
Ditylum brightwellii		4	4	1,00000	4.000
Eucampia zodiacus		42	18	1,00000	42.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00340	5.882.353
Gymnodinales [1]		6	6	0,14820	93.216
Heterocapsa	minima groep	9	9	0,03020	298.013
Heterosigma akashiwo		2	2	0,14820	13.495
Khakista [2]		6	6	0,03020	198.675
Kolkwitzellaceae		1	1	0,14820	6.748
Leptocylindrus	danicus groep	19	8	0,14820	128.205
Lithodesmium undulatum		24	24	1,00000	24.000
Mesoporus perforatus		2	2	0,14820	13.495
Micromonas pusilla		27	27	0,00340	7.941.176
Minutocellus scriptus		4	4	0,03020	132.450
Odontella rhombus		1	1	10,66810	94
Peridinales		1	1	1,00000	1.000
Polykrikos		1	1	10,66810	94
Prorocentrum micans		1	1	1,00000	1.000
Prorocentrum triestinum		39	39	0,14820	263.158
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium denticulatum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pellucidum		2	2	1,00000	2.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	4	4	0,03020	132.450
Pseudochattonella		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas		2	2	0,03020	66.225
Skeletonema	costatum groep	8	1	0,03020	264.901
Thalassiosira		10	10	1,00000	55.981
Thalassiosira rotula		18	6	1,00000	18.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018002684					
Meetpuntcode: ZIJPE					
Monsterdatum: 14-08-2018					
Productcode: OW					
Akashiwo sanguinea		1	1	11,61697	86
Apedinella spinifera		7	7	0,03020	231.788
Chaetoceros		2	1	0,03020	66.225
Chaetoceros	socialis/gelidus	3	1	0,03020	99.338
Chaetoceros curvisetus		18	2	0,14820	121.457
Chaetoceros tenuissimus		10	10	0,03020	331.126
Chlorophyta		1	1	0,14820	6.748
Choanoflagellata		9	9	0,03020	298.013
Chromista [1]		7	7	0,03020	231.788
Cryptomonadales		24	24	0,03020	3.665.758
Eucampia zodiacus		5	1	1,00000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	34	34	0,00340	10.000.000
Eutreptiella		11	11	0,14820	74.224
Gymnodiniales [1]		4	4	0,14820	53.355
Gyrodinium spirale		1	1	1,00000	1.000
Heterocapsa	minima groep	5	5	0,03020	165.563
Heterosigma akashiwo		1	1	1,00000	1.000
Khakista [2]		1	1	0,03020	33.113
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Microcystis		25	1	1,00000	25.000
Micromonas pusilla		29	29	0,00340	8.529.412
Odontella sinensis		1	1	11,61697	86
Peridinales	Scrippsiella groep	1	1	1,00000	1.000
Polykrikos		1	1	11,61697	86
Protaspis glans		1	1	0,14820	6.748
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,03020	33.113
Pseudo-nitzschia	pungens groep	4	1	1,00000	4.000
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338

Monstercode: 2018002685
Meetpuntcode: ZIJPE
Monsterdatum: 27-08-2018
Productcode: OW

Akashiwo sanguinea		1	1	11,55093	87
Apedinella spinifera		2	2	0,03020	66.225
Biddulphia alternans		2	1	1,00000	2.000
Cerataulina pelagica		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros debilis		5	1	0,14820	33.738
Chaetoceros tenuissimus		4	4	0,03020	132.450
Chlorophyta		1	1	0,03020	33.113
Choanoflagellata		13	13	0,03020	430.464
Chromista [1]		10	10	0,00680	1.470.588
Coscinodiscophyceae		2	2	0,03020	66.225
Cryptomonadales		26	26	0,14820	1.859.173
Dactyliosolen fragilissimus		1	1	0,03020	33.113
Ditylum brightwellii		2	2	1,00000	2.000
Eucampia zodiacus		33	10	0,14820	222.672
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	31	31	0,00680	4.558.824
Eutreptiella		7	7	1,00000	7.000
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		7	3	1,00000	7.000
Gymnodiniales [1]		1	1	0,03020	33.113
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03020	33.113
Gyrodinium spirale		1	1	11,55093	87
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Khakista [2]		5	5	0,03020	165.563

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	1	1	0,03020	33.113
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Lithodesmium undulatum		1	1	1,00000	1.000
Micromonas pusilla		27	27	0,00680	3.970.588
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	1,00000	4.000
Prorocentrum triestinum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium		1	1	11,55093	87
Protoperidinium	oblongum/latidorsale	1	1	11,55093	87
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03020	99.338
Pseudo-nitzschia	americana groep	4	1	0,14820	26.991
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	11,55093	87
Skeletonema	costatum groep	12	3	0,03020	397.351
Striatella unipunctata		1	1	11,55093	87
Thalassiosira		2	2	0,14820	39.860

Monstercode: 2018002686

Meetpuntcode: ZIJPE

Monsterdatum: 10-09-2018

Productcode: OW

Apedinella spinifera		1	1	0,03020	33.113
Chaetoceros		10	1	0,14820	67.476
Chaetoceros curvisetus		24	3	0,14820	161.943
Chaetoceros didymus		5	1	1,00000	5.000
Chaetoceros tenuissimus		2	2	0,03020	66.225
Chlorophyta		2	2	0,03020	66.225
Chromista [1]		11	11	0,03020	364.238
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		1	1	10,43432	96
Cryptomonadales		38	38	0,14820	4.566.960
Ditylum brightwellii		1	1	10,43432	96
Eucampia zodiacus		18	5	1,00000	18.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	19	19	0,00340	5.588.235
Eutreptiella		8	8	1,00000	8.000
Guinardia delicatula		2	1	1,00000	2.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,14820	39.860
Gyrodinium flagellare		1	1	0,03020	33.113
Gyrodinium spirale		1	1	10,43432	96
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,03020	66.225
Katodinium glaucum		2	2	1,00000	2.000
Khakista [2]		2	2	0,03020	66.225
Kolkwitiellaceae		1	1	1,00000	1.000
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,14820	26.991
Lithodesmium undulatum		4	1	10,43432	383
Micromonas pusilla		18	18	0,00340	5.294.118
Minutocellus scriptus		5	5	0,03020	165.563
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Peridinales	Scrippsiella groep	11	11	1,00000	11.000
Podosira stelliger		1	1	10,43432	96
Polykrikos		1	1	10,43432	96
Prorocentrum triestinum		8	8	1,00000	8.000
Protoperidinium		1	1	10,43432	96
Protoperidinium pellucidum		1	1	1,00000	1.000
Protoperidinium pyriforme		1	1	1,00000	1.000
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	3	3	0,03020	99.338
Pyramimonas		1	1	0,03020	33.113
Pyramimonas longicauda		1	1	1,00000	1.000
Thalassiosira rotula		4	1	1,00000	4.000

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018010045 Meetpuntcode: ZWINDLBSD Monsterdatum: 09-04-2018 Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		3	2	0,80000	3.750
Asterionellopsis glacialis		14	3	0,80000	17.500
Cerataulus radiatus		2	2	11,49083	174
Chlorophyta		1	1	0,02416	41.391
Choanoflagellata		3	3	0,02416	124.172
Chromista [1]		10	10	0,00272	3.676.471
Cryptomonadales		9	9	0,11856	174.779
Delphineis	minutissima/suriella	4	1	0,02416	165.563
Ditylum brightwellii		18	18	0,80000	22.500
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	24	24	0,00272	8.823.529
Gymnodiniales [1]		1	1	0,02416	41.391
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Helicotheca tamesis		1	1	11,49083	87
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Khakista [2]		21	20	0,02416	869.205
Khakista [2]	sp 1	12	1	0,02416	496.689
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,02416	165.563
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,11856	50.607
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,80000	1.250
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Odontella aurita		2	2	0,11856	16.869
Odontella longicruris		27	14	0,80000	33.750
Odontella rhombus		2	1	11,49083	174
Paralia sulcata		25	5	0,80000	31.250
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	1	1	0,11856	8.435
Pleurosigmataceae		1	1	0,80000	1.250
Pterosperma	(phycoma)	1	1	0,02416	41.391
Rhaphoneis amphiros		2	2	0,80000	2.500
Rhizosolenia imbricata		4	2	0,80000	5.000
Rhizosolenia setigera		1	1	0,80000	1.250
Scenedesmaceae [1]		2	1	0,02416	82.781
Thalassionema nitzschioides		10	2	0,80000	12.500
Thalassiosira		82	50	0,80000	3.273.618

Monstercode: 2018010046
Meetpuntcode: ZWINDLBSD
Monsterdatum: 07-05-2018
Productcode: OW

Actinocyclus octonarius		1	1	0,80000	1.250
Archaeoperidinium	minutum groep	1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		3	1	0,80000	3.750
Attheya armata		18	3	11,43478	1.574
Cerataulina pelagica		1	1	0,11856	8.435
Cerataulus radiatus		2	2	0,80000	2.500
Chaetoceros		6	1	0,11856	50.607
Chlorophyta		4	4	0,02416	165.563
Choanoflagellata		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		8	8	0,00272	2.941.176
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02416	41.391
Coscinodiscus radiatus		1	1	11,43478	87
Cryptomonadales		10	10	0,11856	282.083
Delphineis	minutissima/suriella	5	1	0,02416	206.954
Dissodinium pseudolunula		6	1	0,80000	7.500
Ditylum brightwellii		5	3	0,80000	6.250
Ebria tripartita		3	3	0,80000	3.750
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	10	10	0,00272	3.676.471
Guinardia delicatula		2	1	0,80000	2.500

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11856	49.825
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Khakista [2]		5	5	0,02416	206.954
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Lithodesmium undulatum		4	1	11,43478	350
Odontella		8	6	0,80000	10.000
Odontella aurita		4	1	0,80000	5.000
Odontella longicruris		51	25	0,80000	63.750
Odontella rhombus		3	3	11,43478	262
Odontella sinensis		4	2	11,43478	350
Paralia sulcata		12	3	0,80000	15.000
Peridinales		1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		61	61	0,00272	22.426.471
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	6	3	0,11856	50.607
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	2	2	0,80000	2.500
Prorocentrum triestinum		1	1	0,11856	8.435
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	8	6	0,02416	331.126
Pseudo-nitzschia	pungens groep	52	9	0,80000	65.000
Pseudopodosira westii		2	2	0,80000	2.500
Rhaphoneis amphiceros		9	9	0,80000	11.250
Rhizosolenia imbricata		7	7	0,80000	8.750
Rhizosolenia setigera		6	6	0,80000	7.500
Roperia tessellata		1	1	0,80000	1.250
Thalassionema nitzschioides		16	4	0,80000	20.000
Thalassiosira		38	25	0,02416	1.572.848

Monstercode: 2018010047
Meetpuntcode: ZWINDLBSD
Monsterdatum: 04-06-2018
Productcode: OW

Actinoptychus senarius		3	3	0,80000	3.750
Asterionellopsis glacialis		27	11	0,02416	1.117.550
Asteroplanus kariana		2	1	0,11856	16.869
Attheya armata		3	1	12,05529	249
Cerataulus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Chlorophyta		5	5	0,02416	206.954
Chromista [1]		14	14	0,02416	579.470
Coscinodiscophyceae		12	12	0,02416	496.689
Cryptomonadales		17	17	0,11856	242.256
Delphineis	minutissima/suriella	4	1	0,02416	165.563
Ebria tripartita		2	2	0,11856	16.869
Entomoneis		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	20	20	0,00272	7.352.941
Fragilariaceae		3	3	0,80000	3.750
Guinardia delicatula		6	5	0,80000	7.500
Guinardia flaccida		7	6	12,05529	581
Gymnodiniales [1]		3	3	0,11856	25.304
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,02416	41.391
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11856	8.435
Khakista [2]		47	42	0,80000	1.865.083
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	22	3	0,02416	910.596
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	3	3	0,11856	25.304
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,80000	1.250
Leucocryptos marina		3	3	0,02416	124.172
Microcystis		5	5	0,00272	1.838.235
Myrionecta rubra		1	1	0,11856	8.435
Odontella aurita		4	4	0,11856	33.738
Odontella longicruris		14	13	0,80000	17.500
Odontella rhombus		4	4	12,05529	332

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Paralia sulcata		8	1	0,80000	10.000
Phaeocystis		2	2	0,02416	82.781
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	23	11	0,11856	193.995
Pleurosigmataceae		3	3	0,80000	3.750
Protoperidinium bipes		1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia	delicatissima groep	4	2	0,02416	165.563
Pseudo-nitzschia	pungens groep	1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia fraudulenta		4	1	0,80000	5.000
Pseudopodosira westii		1	1	0,80000	1.250
Rhaphoneis amphiceros		3	3	0,11856	25.304
Rhizosolenia imbricata		2	2	0,80000	2.500
Rhizosolenia setigera		1	1	0,80000	1.250
Thalassionema nitzschioides		4	1	0,80000	5.000
Thalassiosira		60	45	0,80000	1.981.916

Monstercode: 2018010048
Meetpuntcode: ZWINDLBSD
Monsterdatum: 03-07-2018
Productcode: OW

Asterionellopsis glacialis		35	11	0,02416	1.448.675
Attheya armata		4	1	0,80000	5.000
Bellerochea horologicalis		12	1	0,80000	15.000
Biddulphia alternans		4	3	0,80000	5.000
Cerataulus radiatus		2	2	0,80000	2.500
Chaetoceros debilis		9	1	0,11856	75.911
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02416	82.781
Chlorophyta		2	2	0,02416	82.781
Choanoflagellata		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		9	9	0,00272	3.308.824
Coscinodiscophyceae		6	6	0,02416	248.344
Coscinodiscus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Cryptomonadales		29	29	0,11856	409.383
Dactyliosolen phuketensis		2	2	0,11856	16.869
Ditylum brightwellii		2	2	0,80000	2.500
Eucampia zodiacus		1	1	0,80000	1.250
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	17	17	0,00272	6.250.000
Eutreptiella		1	1	0,11856	8.435
Guinardia delicatula		33	24	0,80000	41.250
Guinardia flaccida		5	5	11,78738	424
Guinardia striata		4	1	0,80000	5.000
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11856	49.825
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11856	8.435
Katodinium glaucum		2	2	0,11856	16.869
Khakista [2]		15	15	0,02416	620.861
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	4	1	0,02416	165.563
Khakista [2]	Nitzschia groep	1	1	0,11856	8.435
Leptocylindrus	danicus groep	24	11	0,11856	202.429
Leucocryptos marina		1	1	0,02416	41.391
Odontella		1	1	0,11856	8.435
Odontella longicruris		14	11	0,80000	17.500
Odontella regia		6	1	11,78738	509
Odontella rhombus		3	2	0,80000	3.750
Peridiniales		1	1	0,80000	1.250
Phaeocystis		5	5	0,02416	206.954
Plagiolemma distortum		1	1	0,80000	1.250
Pleurosigmataceae		3	3	0,80000	3.750
Prorocentrum cordatum		1	1	0,02416	41.391
Prorocentrum micans		1	1	0,80000	1.250
Prymnesiales	Chrysochromulina [2]	1	1	0,02416	41.391
Pyramimonas longicauda		1	1	0,11856	8.435
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,11856	8.435

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhizosolenia imbricata		15	13	0,02416	620.861
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	2	1	11,78738	170
Skeletonema	costatum groep	2	1	0,02416	82.781
Thalassiosira		28	19	0,80000	815.009
Tripos fusus		1	1	11,78738	85
Monstercode: 2018010049					
Meetpuntcode: ZWINDLBSD					
Monsterdatum: 30-07-2018					
Productcode: OW					
Actinopterygus senarius		1	1	0,80000	1.250
Apedinella spinifera		1	1	0,02416	41.391
Archaeoperidinium	minutum groep	2	2	0,80000	2.500
Attheya armata		54	17	0,80000	67.500
Bacillaria paxillifer		9	1	0,80000	11.250
Bacteriastrium hyalinum		32	8	0,80000	40.000
Bellerophon horologialis		10	1	0,80000	12.500
Biddulphia alternans		2	1	0,80000	2.500
Cerataulus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros		7	6	0,02416	289.735
Chaetoceros	socialis/gelidus	13	8	0,02416	538.079
Chaetoceros subtilis		2	1	0,02416	82.781
Chlorophyta		1	1	0,11856	8.435
Choanoflagellata		1	1	0,02416	41.391
Chromista [1]		9	9	0,00544	1.654.412
Coscinodiscophyceae		1	1	0,02416	41.391
Coscinodiscus granii		1	1	13,02500	77
Cryptomonadales		23	23	0,11856	556.513
Cymatosira belgica		8	2	0,02416	331.126
Delphineis	minutissima/suriella	7	4	0,02416	289.735
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	23	23	0,00544	4.227.941
Guinardia delicatula		38	31	0,11856	320.513
Guinardia flaccida		1	1	13,02500	77
Gymnodiniales [1]		1	1	0,11856	8.435
Gyrodinium spirale		2	2	0,80000	2.500
Heterocapsa triquetra		1	1	0,11856	8.435
Khakista [2]		26	26	0,02416	1.076.159
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	7	2	0,02416	289.735
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	1	1	0,11856	8.435
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,11856	25.304
Lennoxia faveolata		1	1	0,02416	41.391
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	8	6	0,02416	331.126
Leptocylindrus	danicus groep	11	1	0,11856	92.780
Lithodesmium undulatum		4	1	0,80000	5.000
Minutocellus scriptus		1	1	0,02416	41.391
Noctiluca scintillans		2	2	13,02500	154
Odontella		5	3	0,11856	42.173
Odontella longicruris		33	14	0,80000	41.250
Odontella mobiliensis		16	11	0,80000	20.000
Odontella regia		2	2	0,80000	2.500
Odontella rhombus		3	2	0,80000	3.750
Odontella sinensis		11	7	13,02500	845
Paralia sulcata		5	1	0,80000	6.250
Peridinales		3	3	0,80000	3.750
Plagiolema distortum		3	3	0,80000	3.750
Pleurosigmales		1	1	0,80000	1.250
Prorocentrum cordatum		2	2	0,11856	16.869
Prorocentrum micans		1	1	0,80000	1.250
Prorocentrum triestinum		1	1	0,11856	8.435
Protoperidinium pentagonum		1	1	13,02500	77

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Rhaphoneis amphiceros		2	2	0,11856	16.869
Rhizosolenia imbricata		1	1	0,80000	1.250
Thalassiosira		45	29	0,11856	1.104.591
Tripos fusus		1	1	0,80000	1.250
Monstercode: 2018010050					
Meetpuntcode: ZWINDLBSD					
Monsterdatum: 27-08-2018					
Productcode: OW					
Actinoptychus senarius		1	1	0,80000	1.250
Asterionellopsis glacialis		16	3	0,11856	134.953
Attheya armata		61	15	0,11856	514.507
Bellerochea horologicalis		234	13	0,80000	292.500
Cerataulus radiatus		2	2	0,80000	2.500
Chaetoceros		1	1	0,02416	41.391
Chaetoceros	socialis/gelidus	4	1	0,02416	165.563
Chaetoceros debilis		8	1	0,11856	67.476
Chromista [1]		10	10	0,00272	3.676.471
Coscinodiscophyceae		7	7	0,80000	249.594
Cryptomonadales		11	11	0,00272	4.044.118
Delphineis	minutissima/surirella	3	2	0,02416	124.172
Ditylum brightwellii		1	1	0,80000	1.250
Eucampia zodiacus		4	1	0,80000	5.000
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	16	16	0,00272	5.882.353
Fibrocapsa japonica		1	1	0,11856	8.435
Guinardia delicatula		16	6	0,80000	20.000
Guinardia striata		3	1	0,80000	3.750
Gymnodiniales [1]		2	2	0,11856	49.825
Gyrodinium spirale		1	1	0,80000	1.250
Heterocapsa	minima groep	2	2	0,02416	82.781
Khakista [2]		28	27	0,80000	4.667.479
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	13	4	0,02416	538.079
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	2	2	0,11856	16.869
Khakista [2]	Navicula groep	3	3	0,80000	3.750
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	7	1	0,02416	289.735
Leptocylindrus	danicus groep	5	1	0,11856	42.173
Lithodesmium undulatum		8	8	0,11856	67.476
Minutocellus scriptus		56	56	0,02416	2.317.881
Odontella longicruris		17	10	0,02416	703.642
Odontella regia		2	2	11,89220	168
Odontella sinensis		10	9	11,89220	841
Paralia sulcata		9	2	0,80000	11.250
Peridiniales		2	2	0,11856	16.869
Peridiniales	Scrippsiella groep	3	3	0,11856	25.304
Plagiogrammopsis	vanheurckii/ mediaequata	5	3	0,11856	42.173
Plagiolemma distortum		6	6	0,80000	7.500
Plagiotropidaceae	Plagiotropis groep	1	1	0,80000	1.250
Pleurosigmataceae		5	5	0,80000	6.250
Polykrikos		1	1	11,89220	84
Prorocentrum triestinum		2	2	0,11856	16.869
Protoperidinium conicum		1	1	0,80000	1.250
Protoperidinium pellucidum		1	1	0,80000	1.250
Pseudo-nitzschia	pungens groep	8	1	0,80000	10.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		8	4	0,80000	10.000
Pyramimonas		2	2	0,02416	82.781
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,11856	8.435
Roperia tessellata		8	8	0,80000	10.000
Skeletonema	costatum groep	4	1	0,02416	165.563
Stephanopyxis turris		4	1	0,80000	5.000
Surirella		1	1	0,80000	1.250

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Thalassionema nitzschioides		6	1	0,80000	7.500
Thalassiosira		7	7	0,80000	56.075

Monstercode: 2018010051
Meetpuntcode: ZWINDLBSD
Monsterdatum: 24-09-2018
Productcode: OW

Actinoptychus splendens		1	1	11,10227	90
Bellerochea horologicalis		24	2	0,80000	30.000
Cerataulus radiatus		1	1	0,80000	1.250
Chaetoceros		3	1	0,14820	20.243
Chaetoceros danicus		1	1	0,14820	6.748
Chaetoceros didymus		5	1	0,14820	33.738
Chlorophyta		1	1	0,14820	6.748
Chromista [1]		9	9	0,00340	2.647.059
Coscinodiscophyceae		3	3	0,03020	99.338
Coscinodiscus concinnus		1	1	0,80000	1.250
Coscinodiscus perforatus var. pavillardii		2	2	0,80000	2.500
Cryptomonadales		15	15	0,14820	2.974.915
Detonula pumila		8	1	0,80000	10.000
Dinophysis rotundata		1	1	0,80000	1.250
Ditylum brightwellii		3	3	0,80000	3.750
Eucampia zodiacus		15	1	0,80000	18.750
Eukaryota	(<3 µm, fototroof)	21	21	0,00340	6.176.471
Fibrocapsa japonica		1	1	0,14820	6.748
Guinardia delicatula		1	1	0,80000	1.250
Guinardia flaccida		2	1	0,80000	2.500
Gymnodiniales [1]		5	5	0,14820	86.468
Gyrodinium spirale		1	1	11,10227	90
Heterocapsa	minima groep	1	1	0,03020	33.113
Khakista [2]		7	6	0,03020	231.788
Khakista [2]	Brockmanniella brockmannii groep	11	2	0,03020	364.238
Khakista [2]	Ceratoneis closterium groep	6	6	0,14820	40.486
Khakista [2]	Navicula groep	1	1	0,80000	1.250
Kolkwitiellaceae		1	1	0,80000	1.250
Leptocylindraceae	Leptocylindrus/Tenuicylindrus groep	4	1	0,03020	132.450
Leptocylindrus	danicus groep	3	1	0,14820	20.243
Leucocryptos marina		1	1	0,03020	33.113
Minutocellus scriptus		9	9	0,00340	2.647.059
Odontella aurita		2	1	0,14820	13.495
Odontella longicruris		21	14	0,14820	141.700
Odontella mobiliensis		1	1	0,80000	1.250
Odontella rhombus		4	4	0,80000	5.000
Odontella sinensis		4	4	11,10227	360
Paralia sulcata		4	1	0,80000	5.000
Peridinales		1	1	0,14820	6.748
Peridinales	Scrippsiella groep	4	4	0,14820	26.991
Phaeocystis		85	1	0,80000	106.250
Plagiolemma distortum		1	1	0,80000	1.250
Pleurosigmataceae		1	1	0,80000	1.250
Polykrikos		1	1	0,80000	1.250
Prorocentrum triestinum		1	1	0,14820	6.748
Protoperdinium		1	1	11,10227	90
Pseudo-nitzschia	pungens groep	20	3	0,80000	25.000
Pseudo-nitzschia fraudulenta		6	2	0,80000	7.500
Pseudopodosira westii		1	1	0,14820	6.748
Pyramimonas		3	3	0,03020	99.338
Pyramimonas longicauda		1	1	0,14820	6.748
Rhaphoneis amphiceros		1	1	0,14820	6.748
Rhizosolenia setigera	varieteit pungens	1	1	0,80000	1.250

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Stephanopyxis turris		3	1	11,10227	270
Thalassionema nitzschioides		5	1	0,80000	6.250
Thalassiosira		19	18	0,80000	375.362
Tryblionella	coarctata groep	1	1	0,03020	33.113

Bijlage V Analyseresultaten coccolithoforen per locatie en datum

Toelichting:

Taxonnaam taxonnaam volgens TWN-lijst (d.d. 14 juli 2018)
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: 2018003338 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 13-03-2018 Productcode: OW					
Coccolithophyceae		0	0	1,62755	0
Monstercode: 2018003339 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-04-2018 Productcode: OW					
Coccolithophyceae		2	2	0,31144	6.422
Emiliana huxleyi		5	5	0,31144	16.055
Monstercode: 2018003340 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 15-05-2018 Productcode: OW					
Coccolithophyceae		1	1	0,30406	3.289
Emiliana huxleyi		160	160	0,30406	526.220
Monstercode: 2018003341 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-06-2018 Productcode: OW					
Emiliana huxleyi		47	47	0,77426	60.703
Monstercode: 2018003354 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-06-2018 Productcode: LN.3					
Emiliana huxleyi		5	5	0,64014	7.811
Monstercode: 2018003358 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 12-06-2018 Productcode: LN.2					
Coccolithophyceae		3	3	0,64461	4.654
Emiliana huxleyi		45	45	0,64461	69.810

Taxonnaam	Kenmerk	cel	obs	ml	cel/l
Monstercode: 2018003342 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-07-2018 Productcode: OW					
Emiliana huxleyi		78	78	0,60883	128.114
Monstercode: 2018003355 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-07-2018 Productcode: LN.3					
Emiliana huxleyi		8	8	0,63505	12.597
Monstercode: 2018003359 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 17-07-2018 Productcode: LN.2					
Emiliana huxleyi		7	7	0,69058	10.136
Monstercode: 2018003343 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 14-08-2018 Productcode: OW					
Acanthoica quattrosipina		2	2	19,23077	104
Coccolithophyceae		1	1	1,16154	861
Emiliana huxleyi		68	68	1,16154	58.543
Monstercode: 2018003344 Meetpuntcode: TERSLG135 Monsterdatum: 11-09-2018 Productcode: OW					
Braarudosphaera bigelowii		2	2	1,15038	1.739
Coccolithophyceae		5	5	1,15038	4.346
Emiliana huxleyi		33	33	1,15038	28.686



Bureau Waardenburg
Ecologie & Landschap

Postbus 365 4100 AJ Culemborg
Telefoon 0345 51 27 10
info@buwa.nl www.buwa.nl