

Opvolging Effecten Flexibel Storten

Kwartaal rapportage Plaat van Walsoorden
Vierde kwartaal 2014

Datum	29 januari 2014
Status	Definitief

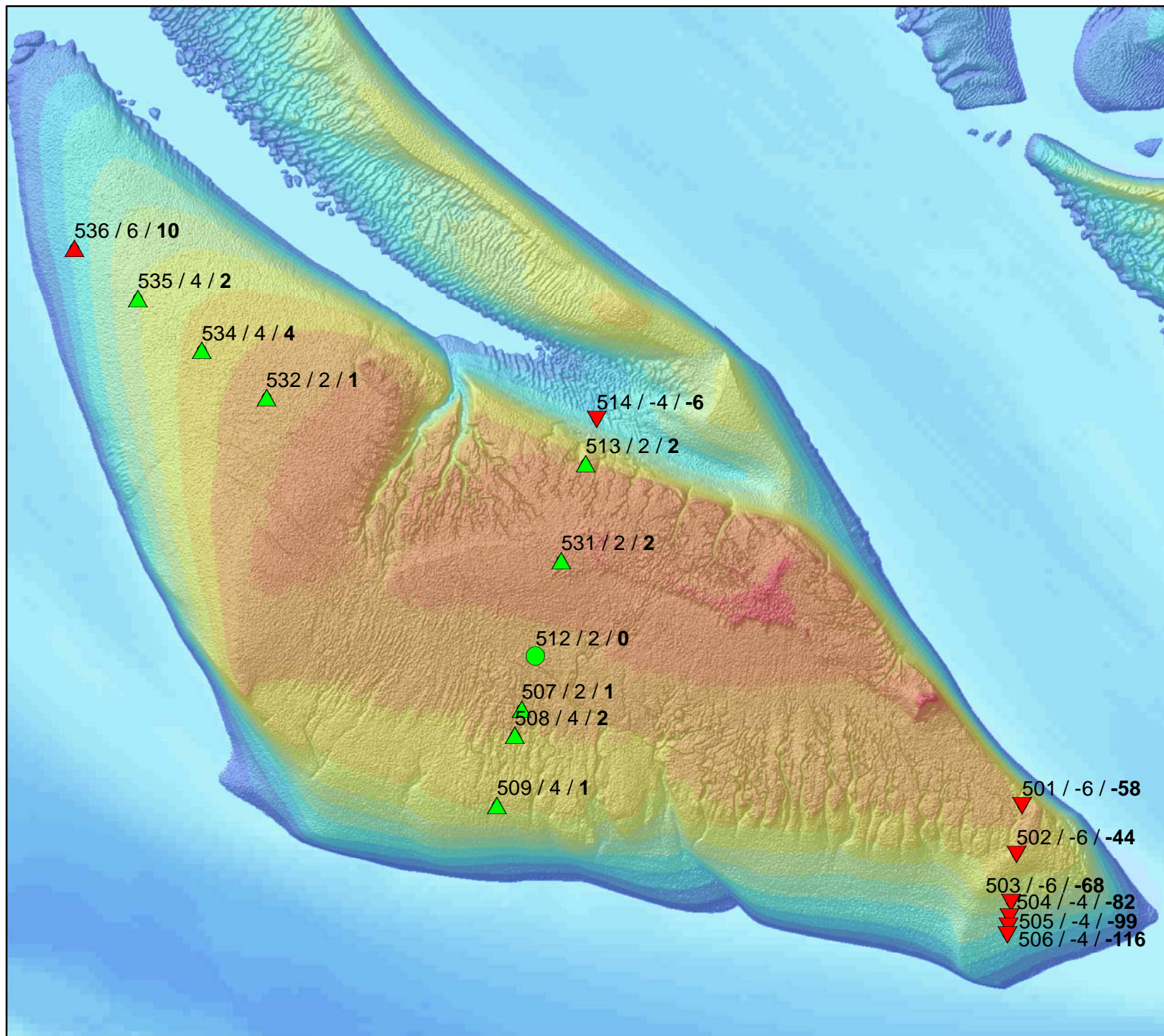
Opvolging Effecten Flexibel Storten

Kwartaalrapportage Plaat van Walsoorden
Vierde kwartaal 2014

.....

Colofon

- Uitgegeven door* : Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening
Postbus 5014
4330 KA Middelburg
- In opdracht van* : Werkgroep Onderzoek & Monitoring
Projectgroep Flexibel Storten
- Samengesteld door* : ing. R. Jentink
- Informatie* : ir. M.C. Schrijver
Rijkswaterstaat Zee & Delta, Middelburg
+31 (0)620137193
- Aanbevolen citatie* : Opvolging Effecten Flexibel Storten, Kwartaalrapportage Plaat van Walsoorden vierde kwartaal 2014., Rapportnummer: 7210A/KR-PVW-4-2014. Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening, Inwinning en gegevensanalyse, Regio Zuid, Middelburg 29-01-2015
- Disclaimer* : Aan de totstandkoming van deze uitgave is de uiterste zorg besteed. Voor informatie die nochtans onvolledig of onjuist is opgenomen en/of het gebruik daarvan, aanvaarden auteur en uitgever geen enkele aansprakelijkheid.
- © 2014 Rijkswaterstaat* : Gehele of gedeeltelijke overneming of reproductie van de inhoud van deze uitgave op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthebbende is verboden, behoudens de beperkingen bij de wet gesteld. Het verbod betreft ook gehele of gedeeltelijke bewerking.
-



Plaat van Walsoorden: Sedimentatie/Erosie Vierde kwartaal 2014

Legenda

Punten buiten de norm

- ▼ Erosie
- ▲ Sedimentatie

Punten binnen de norm

- ▼ Erosie
- ▲ Sedimentatie
- Geen verandering

Verklaring labels:
Puntnummer / norm / trend

Norm en trend in cm per jaar

Auteur: R. Jentink
Datum: 28-01-2015
Kaartnummer:

Schaal: 1:15.000

Bron:

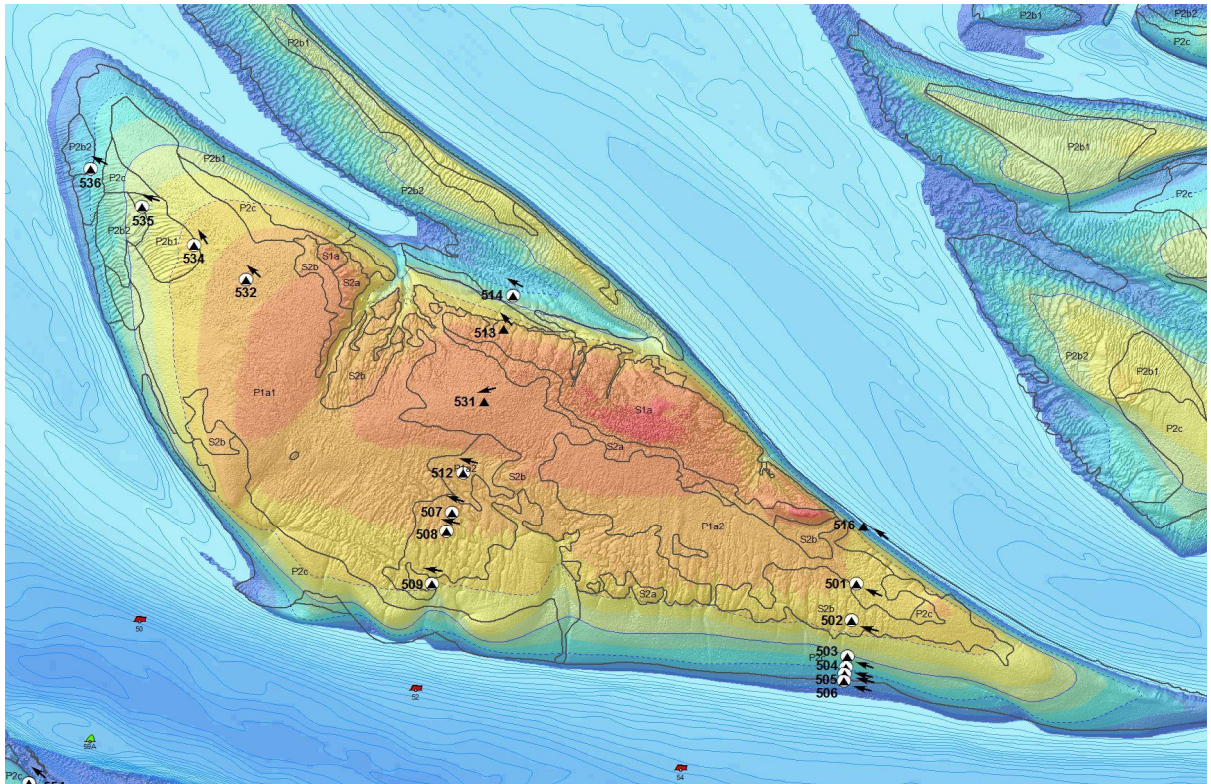
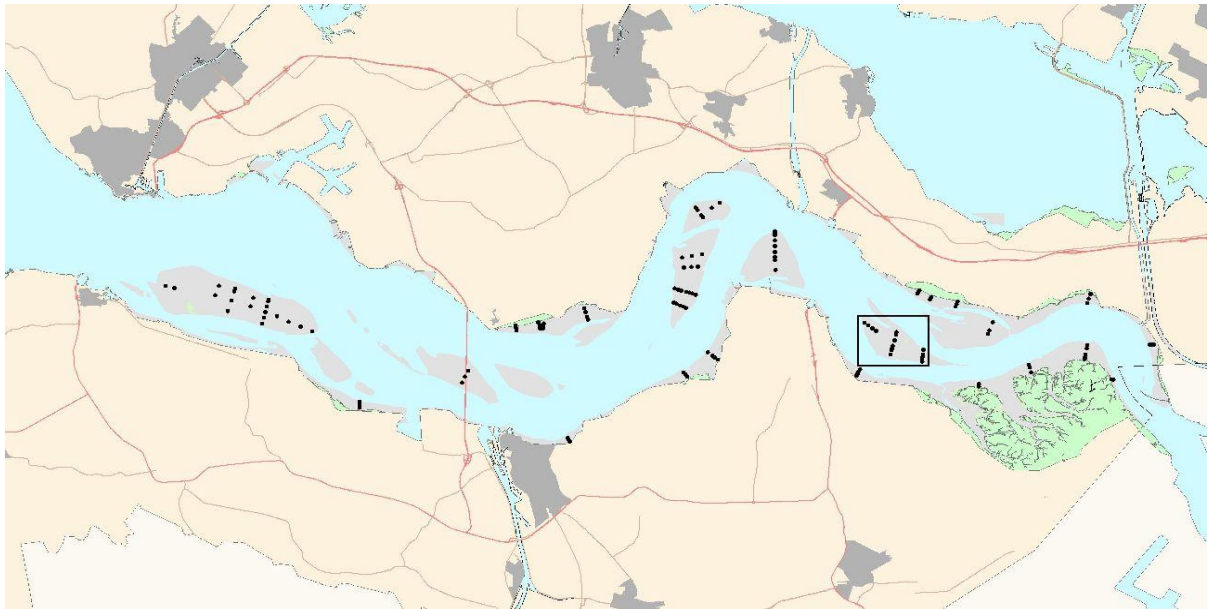
0 50 100 200 300 400 meter



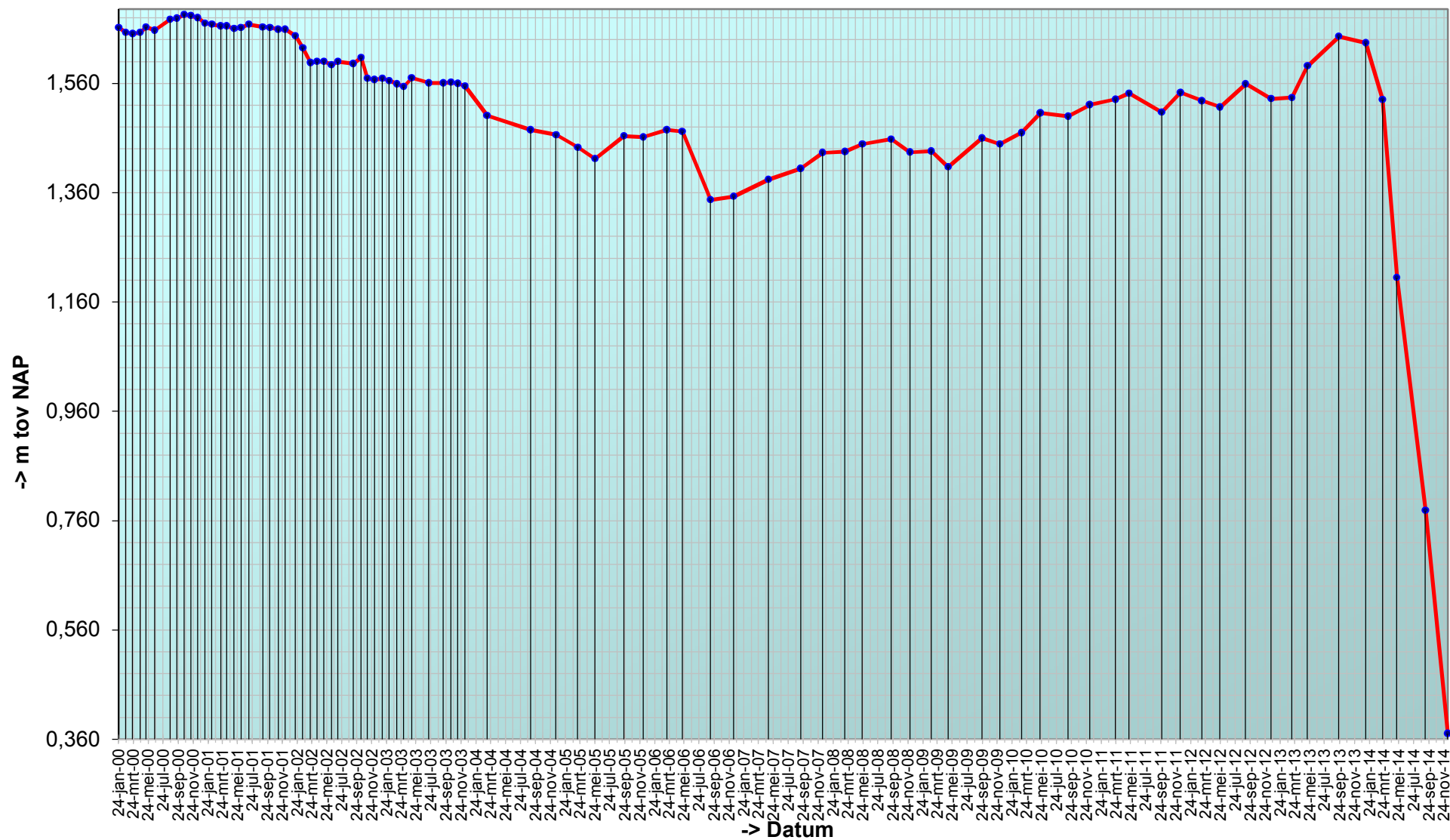
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 501
Code: PLATVVKNSE1

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

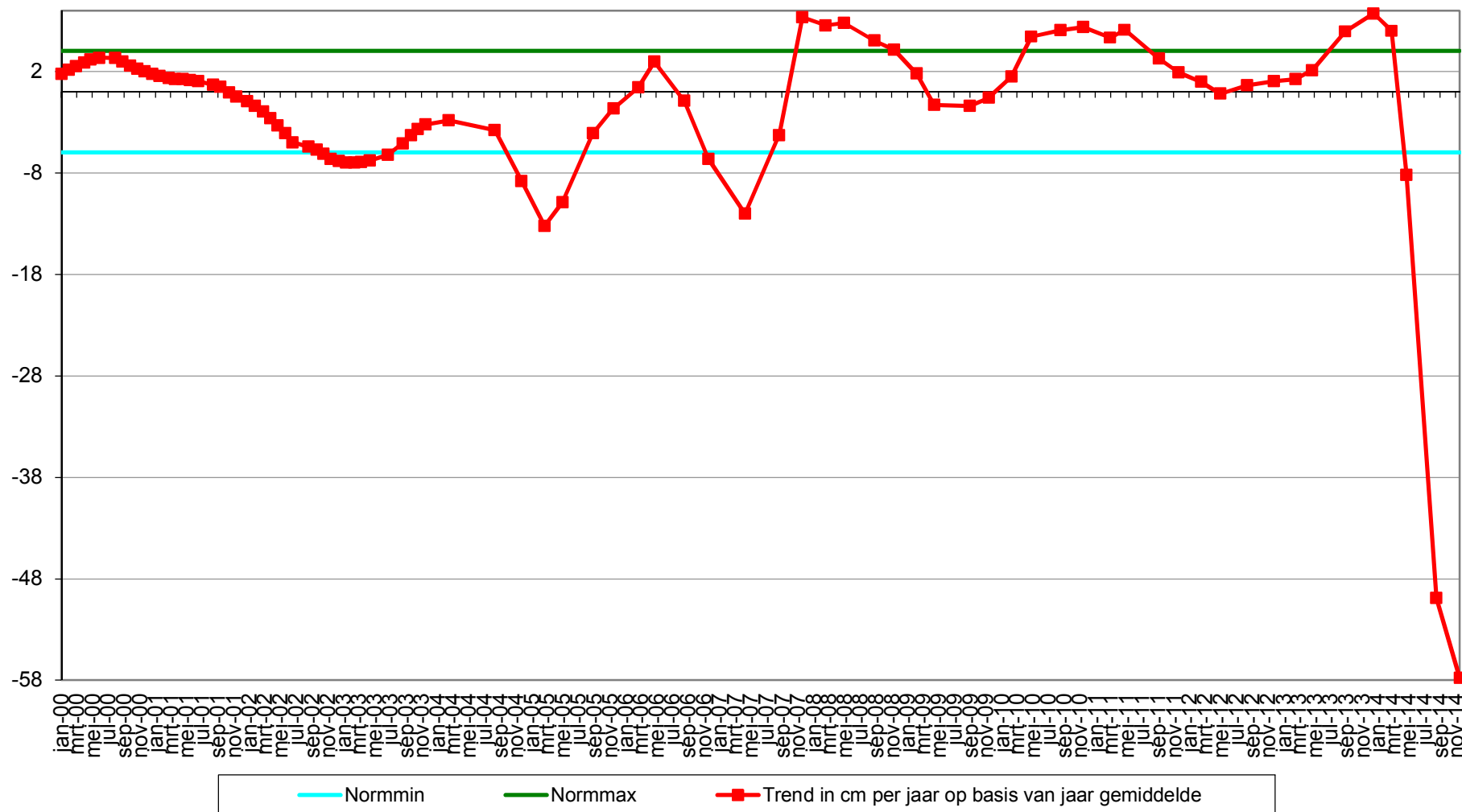
XY (RD) 64847,88, 377331,24



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 501'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 501'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 295°

Datum: 9-9-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 295°

Datum: 15-5-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 295°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: S2a

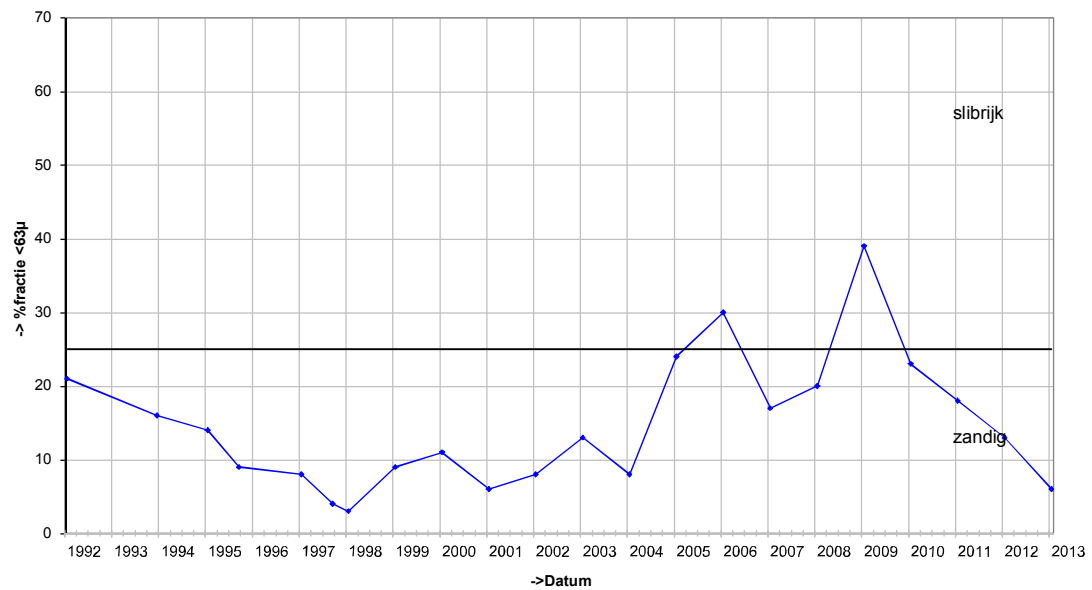
Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

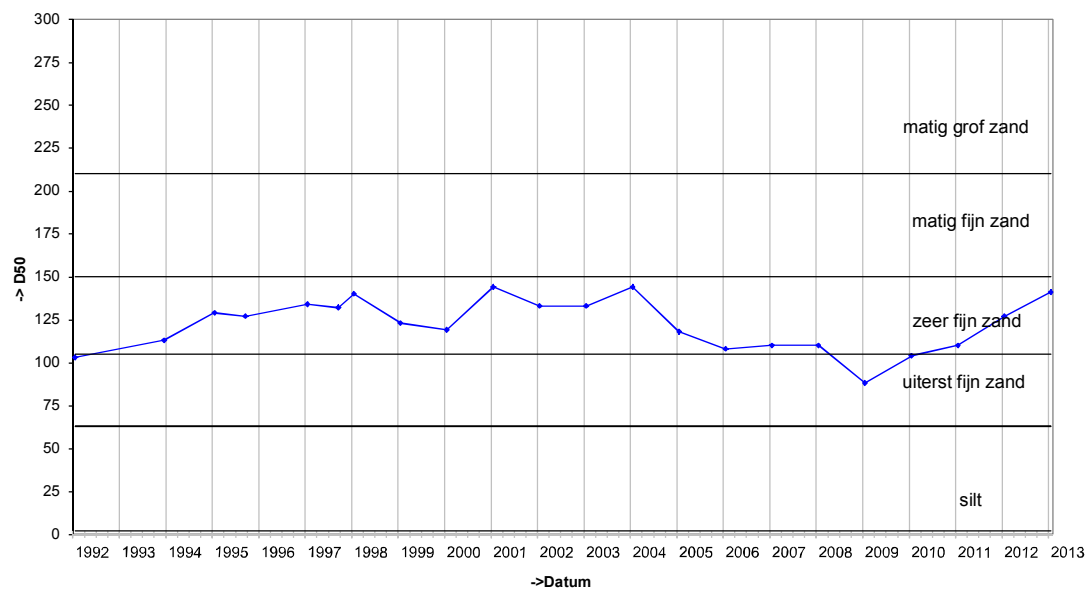
Hoek: 295°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 501', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

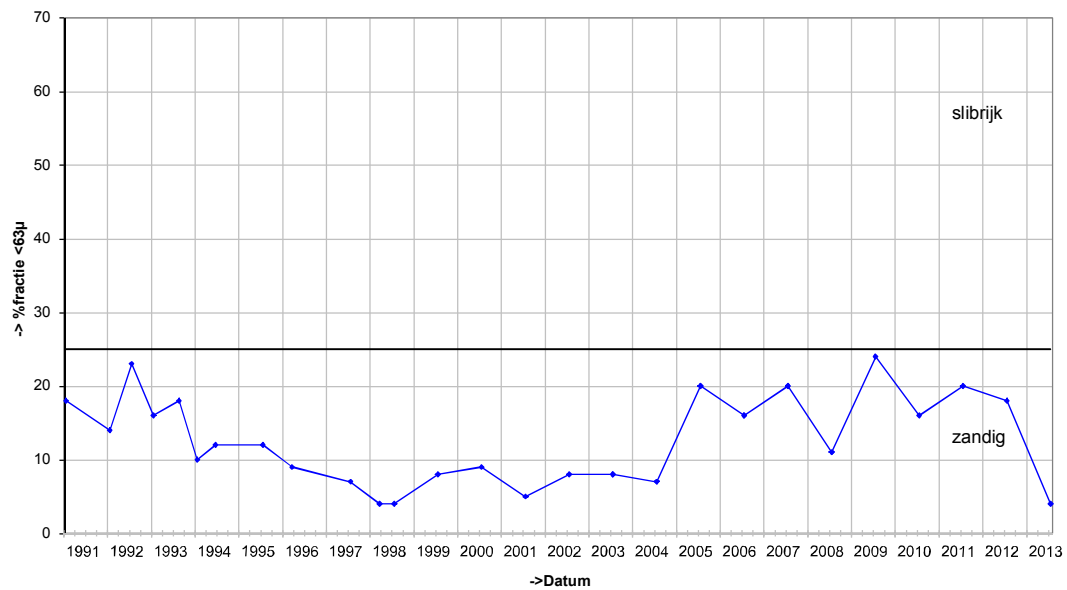


'Platen van Valkenisse, 501', D50 bodemonmonster 2cm

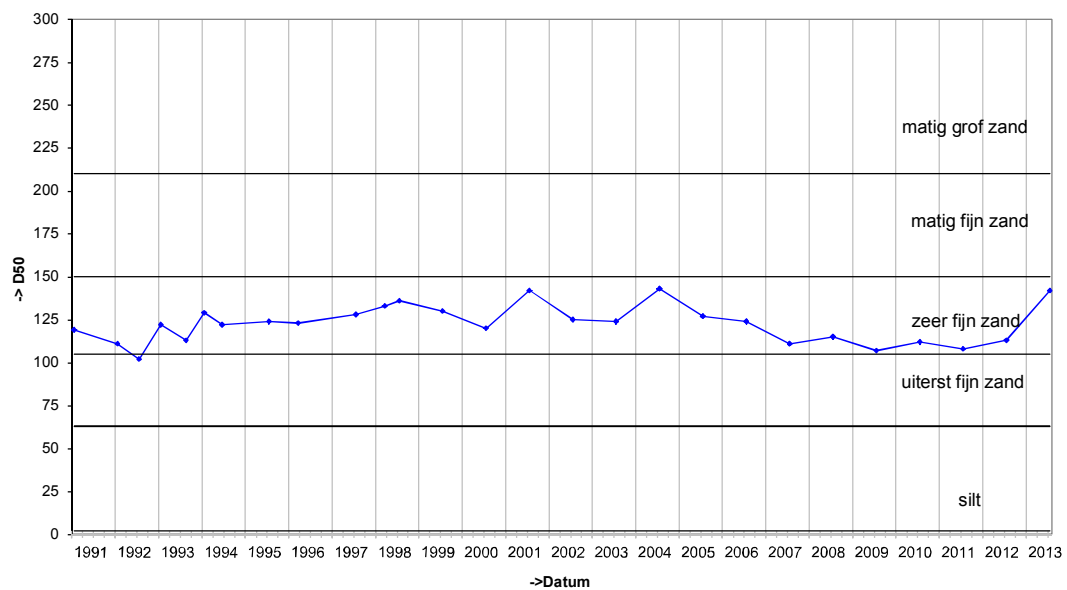


Grafieken sedimentatie 10cm

'Platen van Valkenisse, 501', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

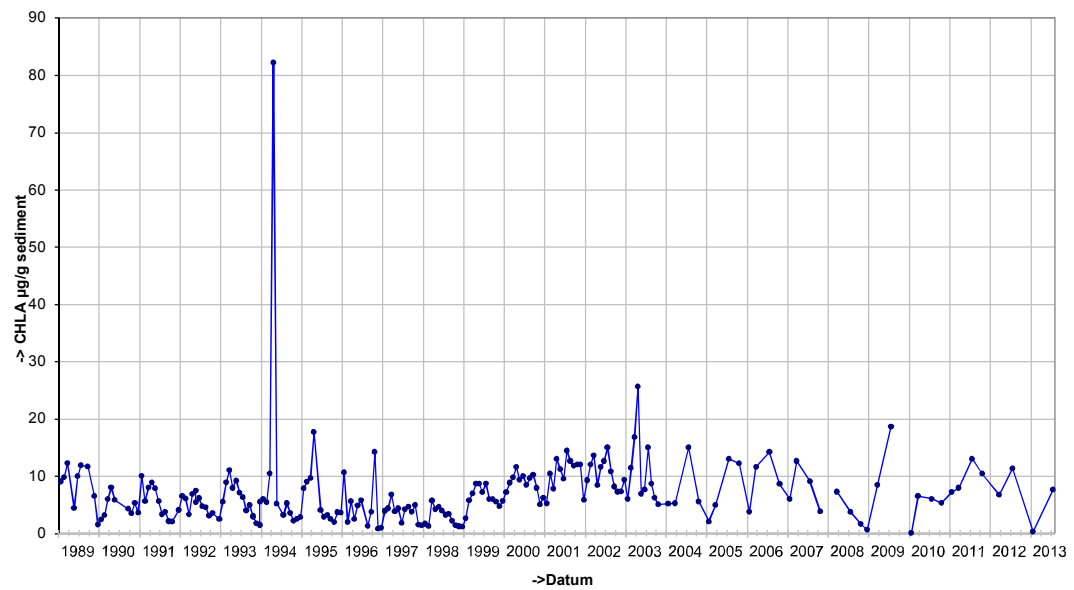


'Platen van Valkenisse, 501', D50 bodemonmonster 10cm



Grafieken Diatomeeën

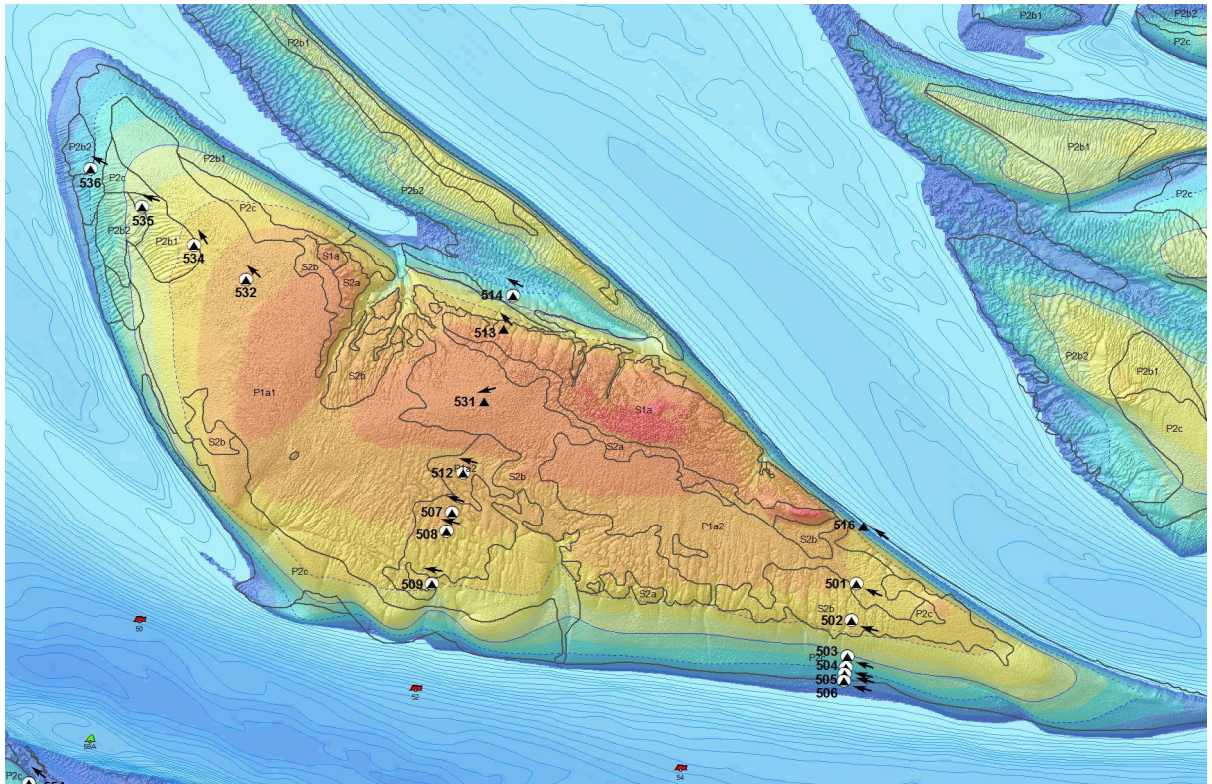
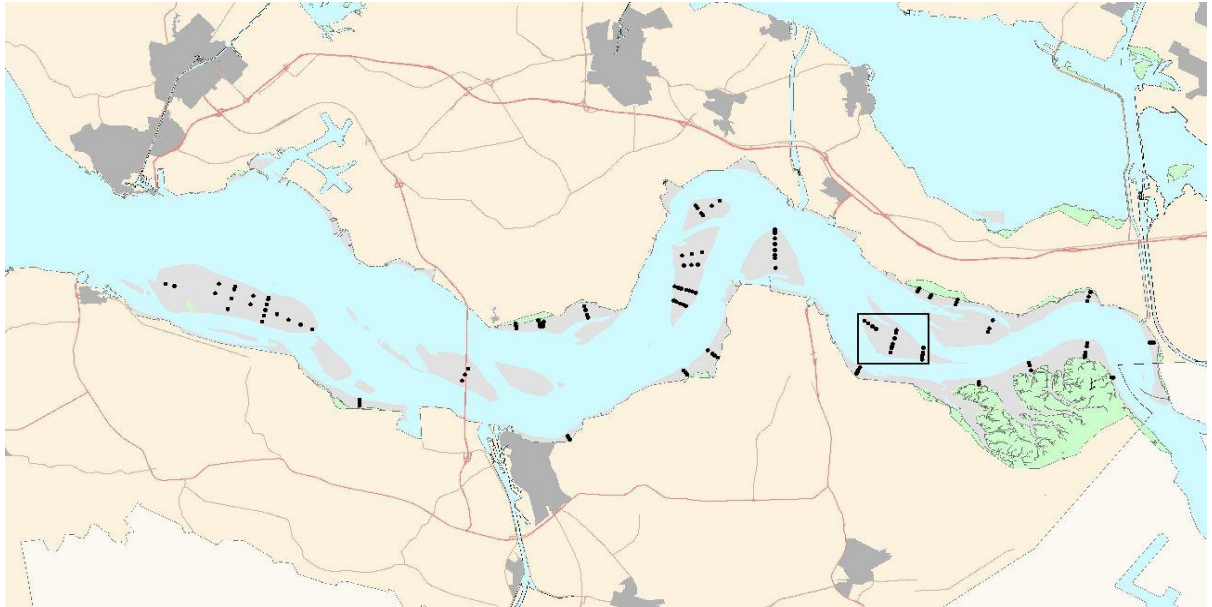
'Diatomeeën Platen van Valkenisse, 501'



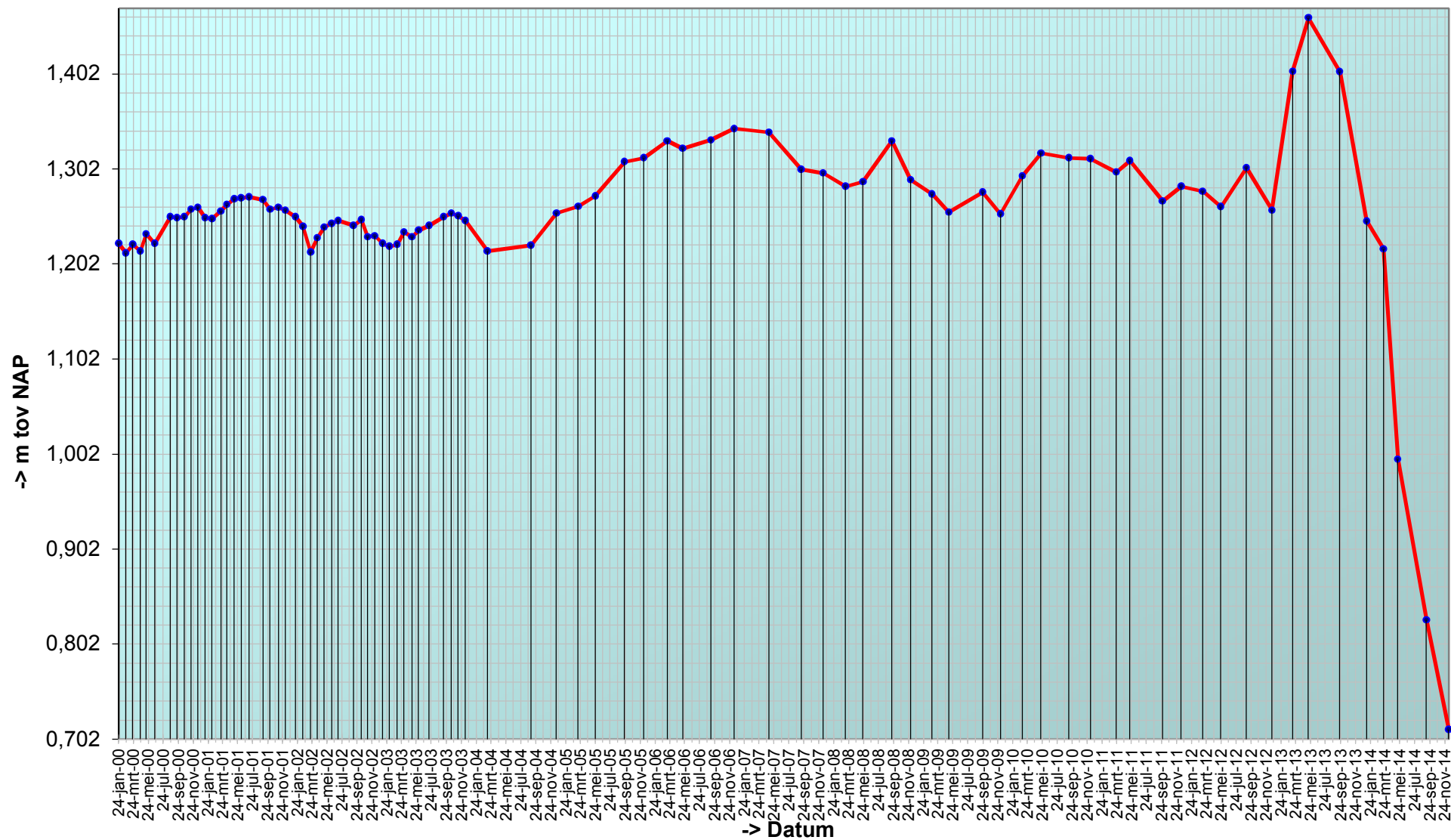
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 502
Code: PLATVVKNSE2

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

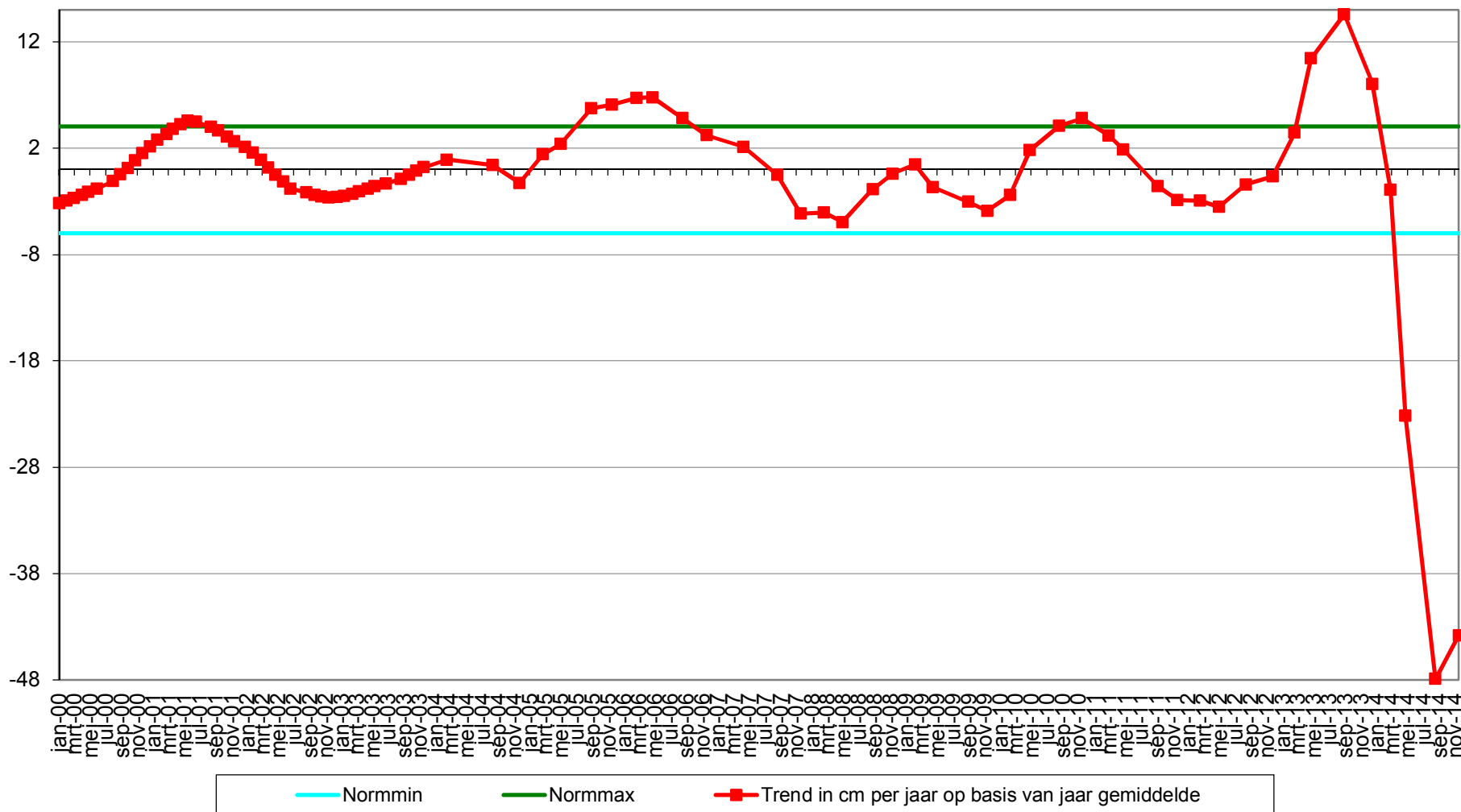
XY (RD) 64832,34, 377195,62



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 502'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 502'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 9-9-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 15-5-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren Weinig

Corophium Geen

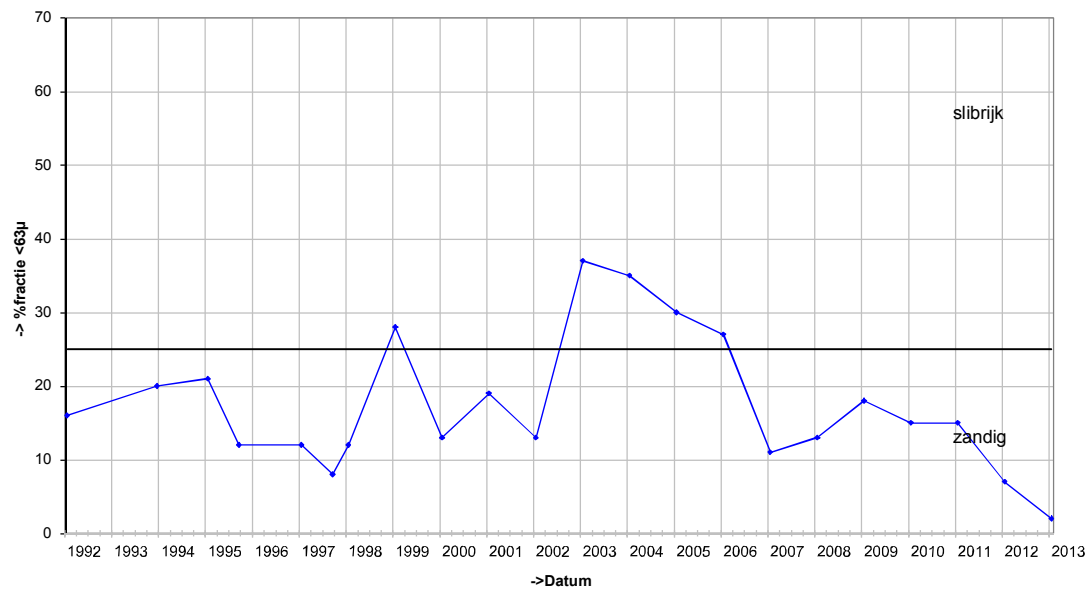
Kokkels Geen

Bodemleven Sporadisch

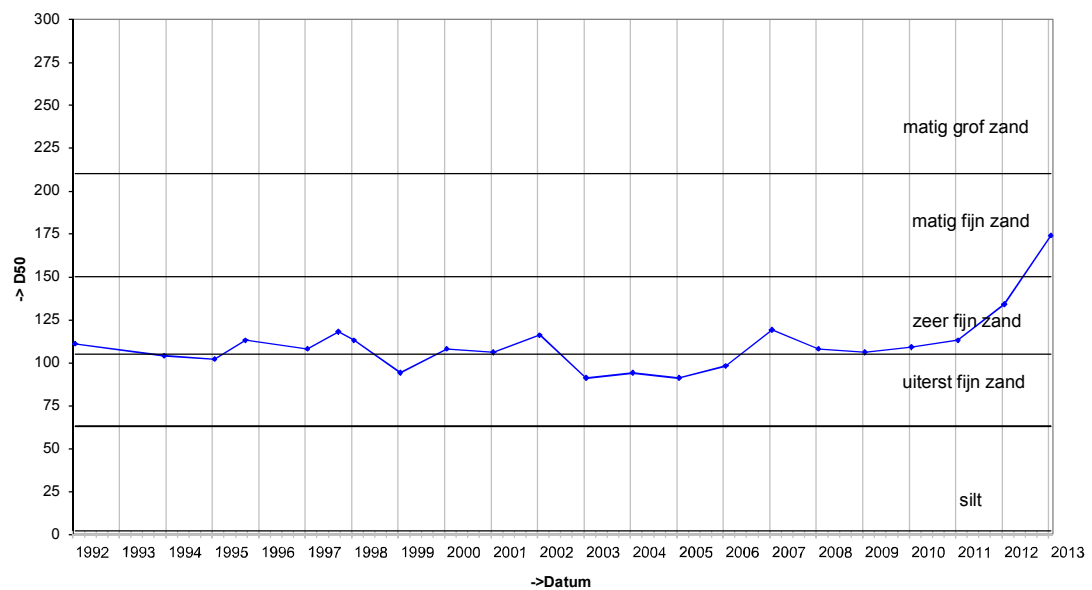
Hoek: 285°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 502', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

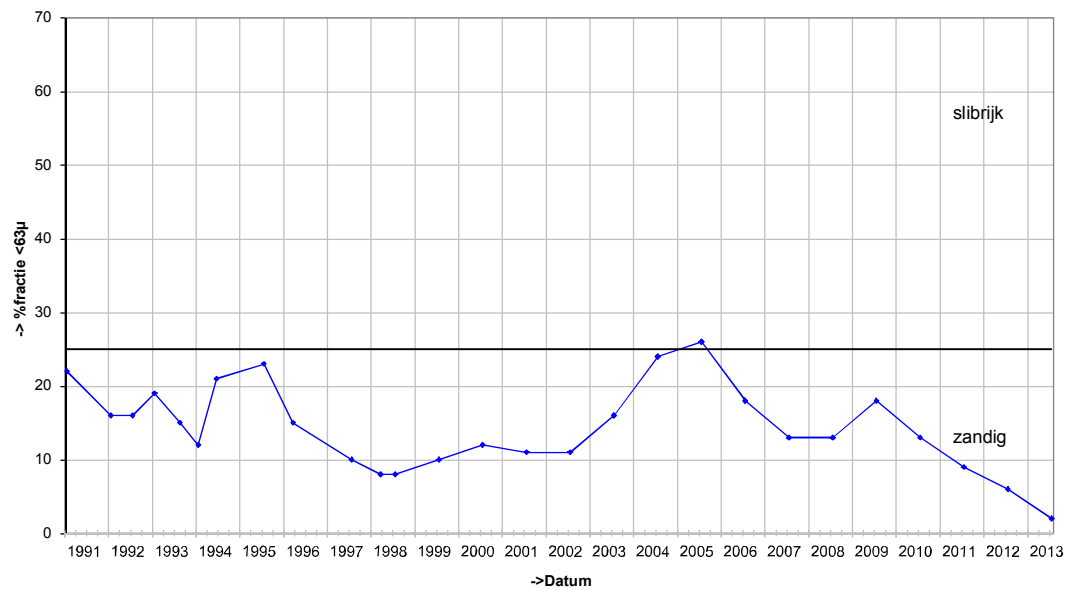


'Platen van Valkenisse, 502', D50 bodemonmonster 2cm

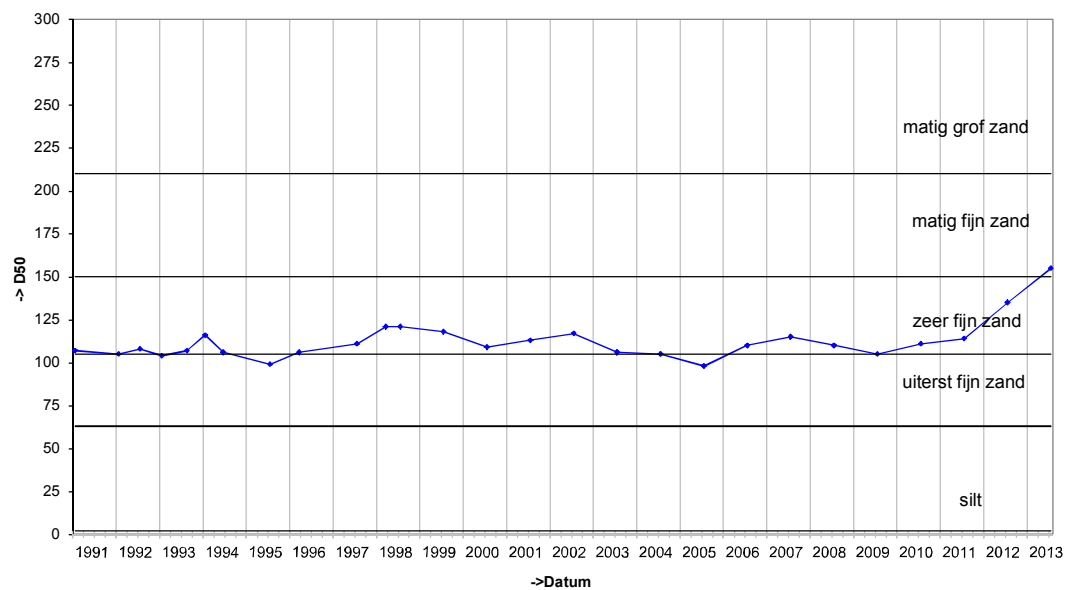


Grafieken sedimentatie 10cm

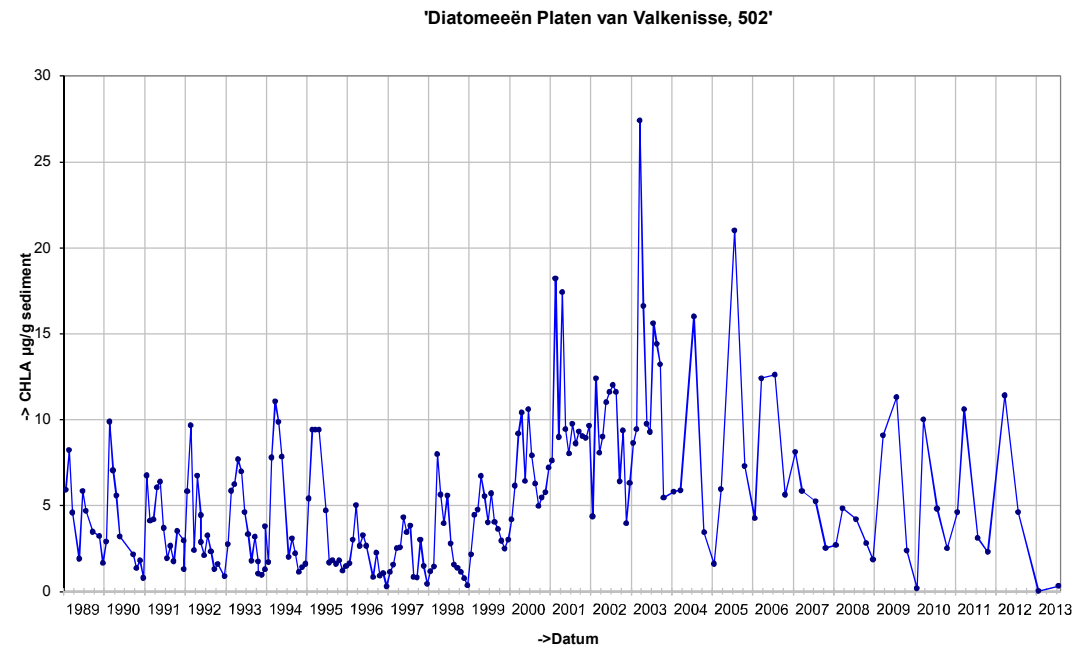
'Platen van Valkenisse, 502', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm



'Platen van Valkenisse, 502', D50 bodemonmonster 10cm



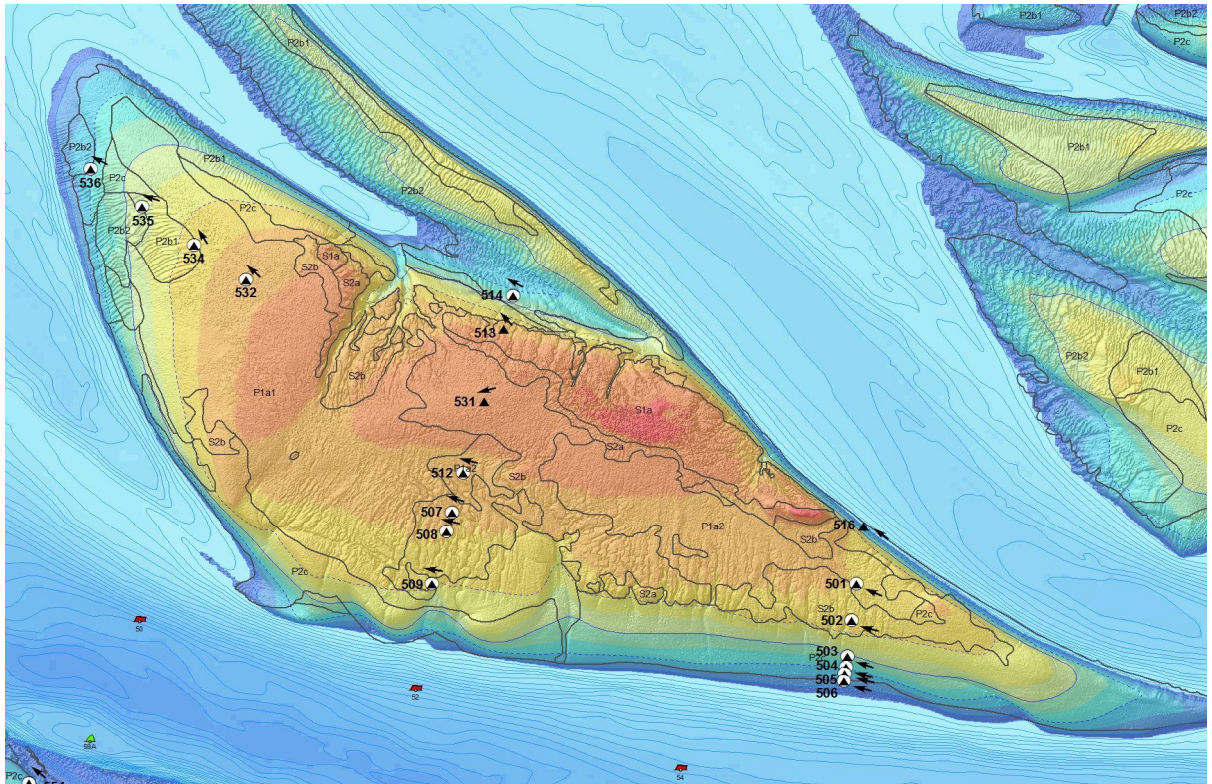
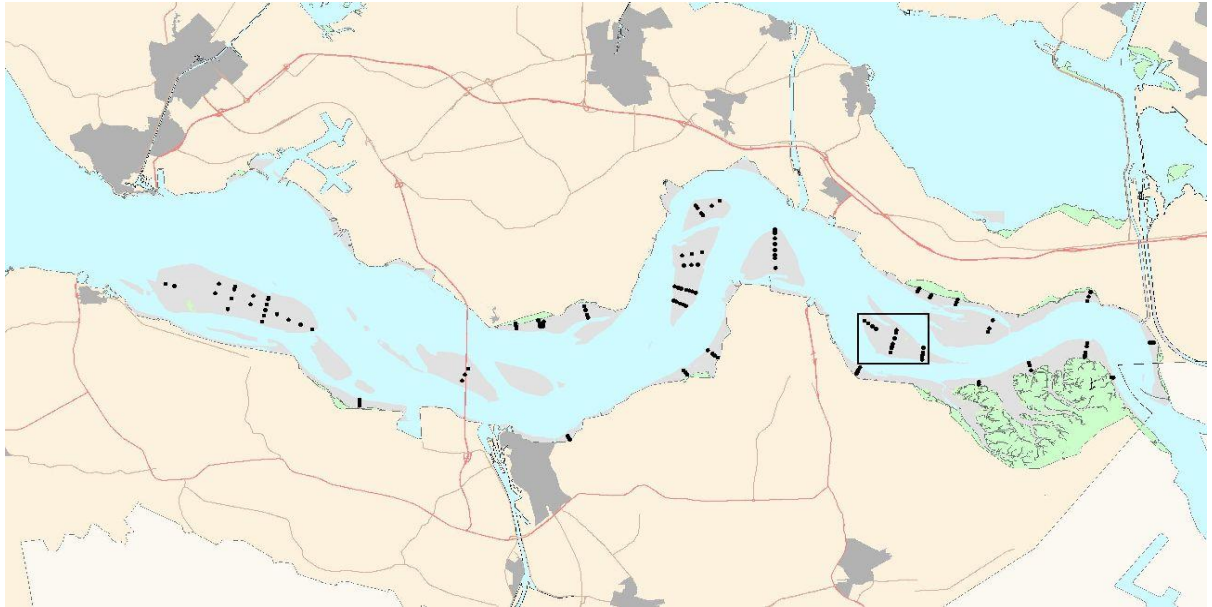
Grafieken Diatomeeën



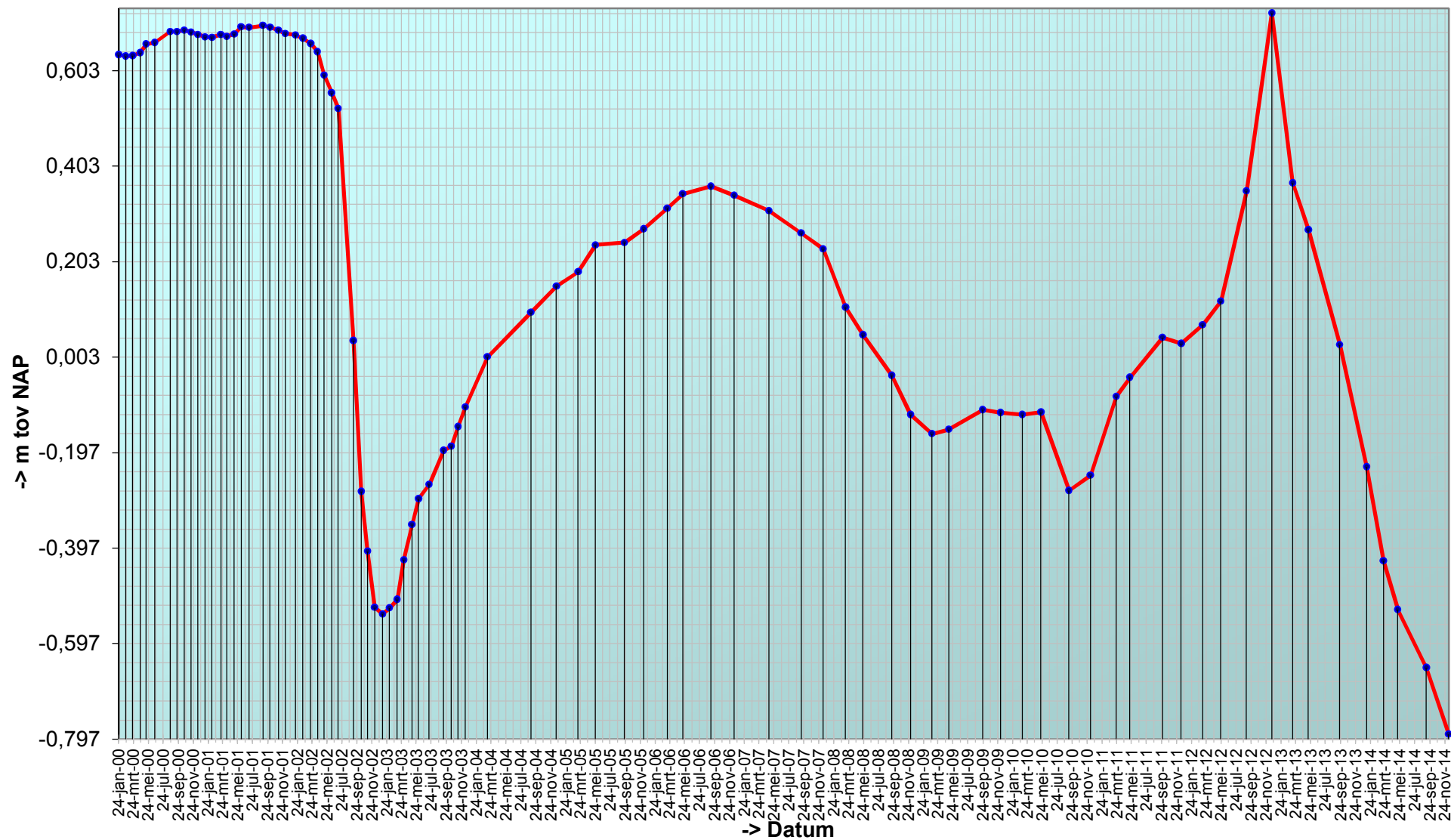
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 503
Code: PLATVVKNSE3

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

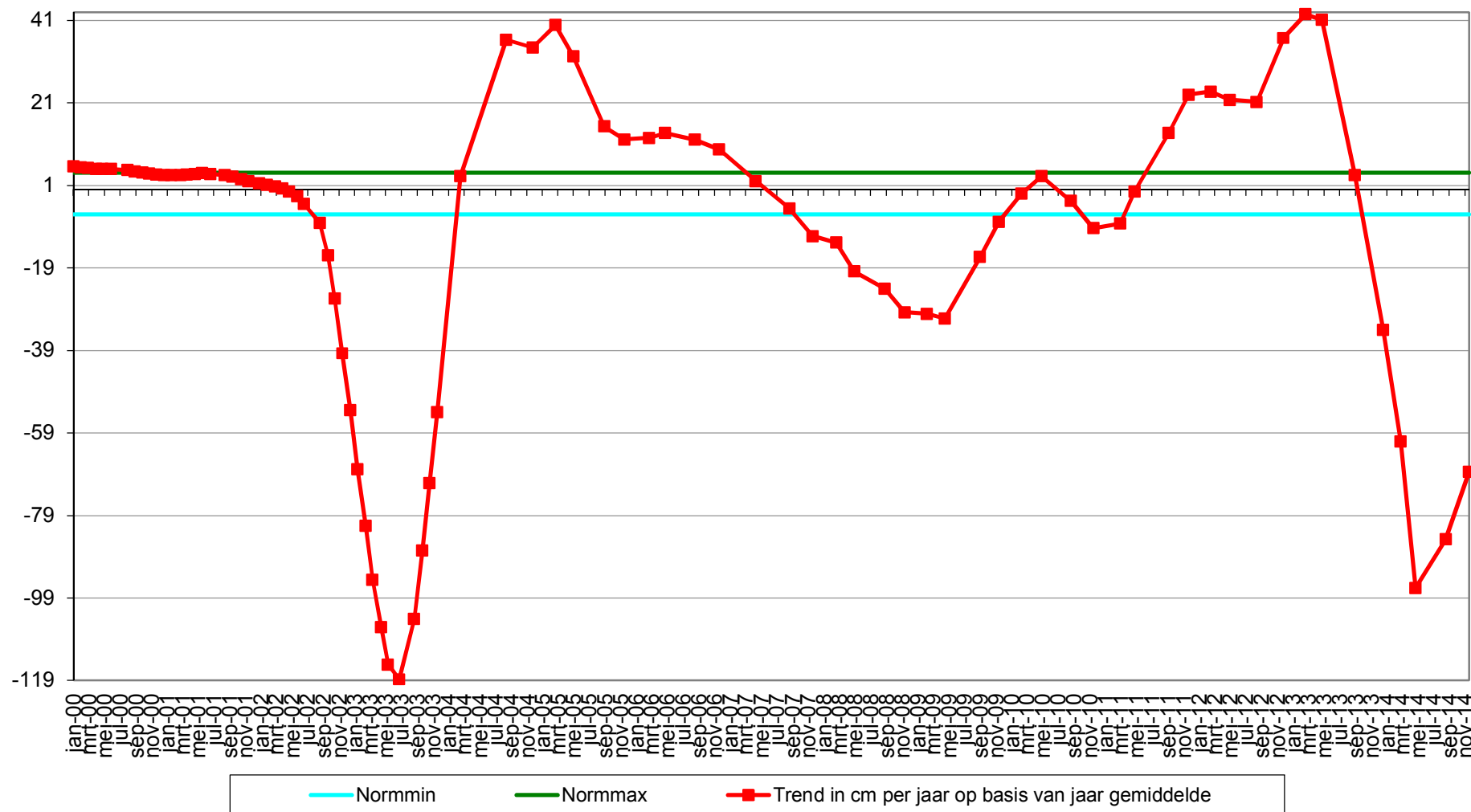
XY (RD) 64817,05, 377063,04



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 503'

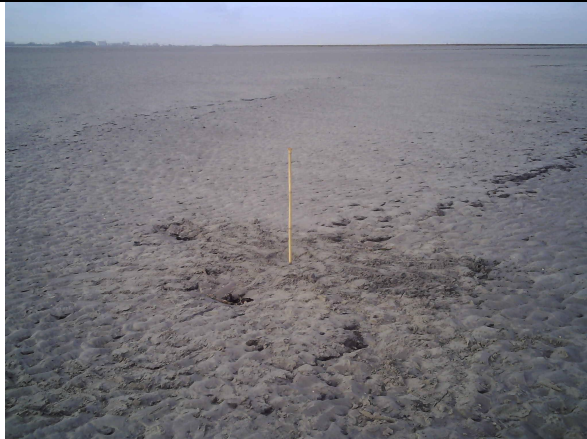


Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 503'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 290°

Datum: 9-9-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 290°

Datum: 15-5-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 290°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

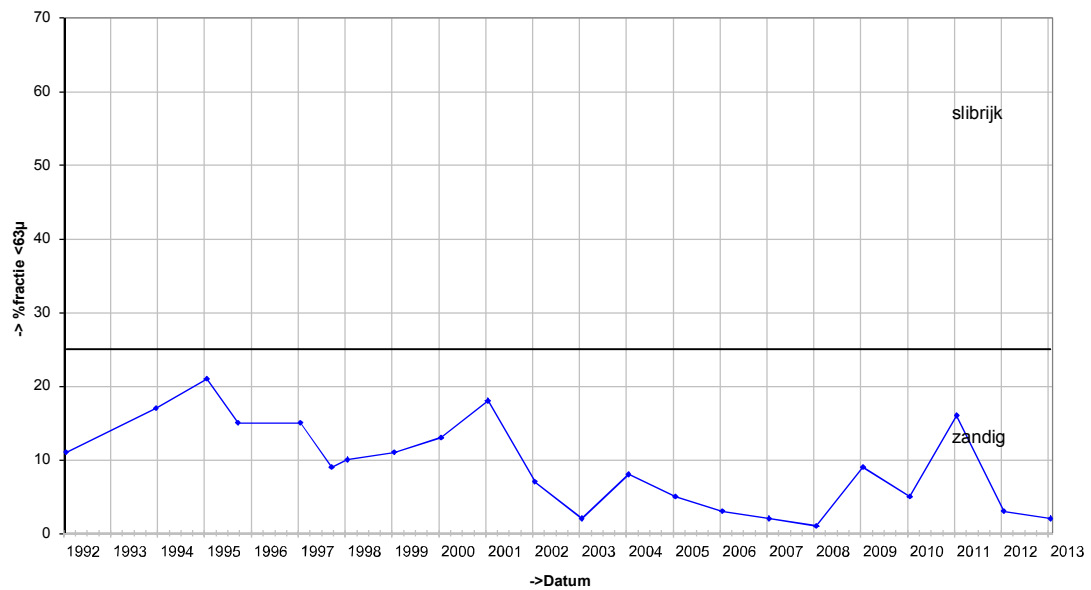
Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

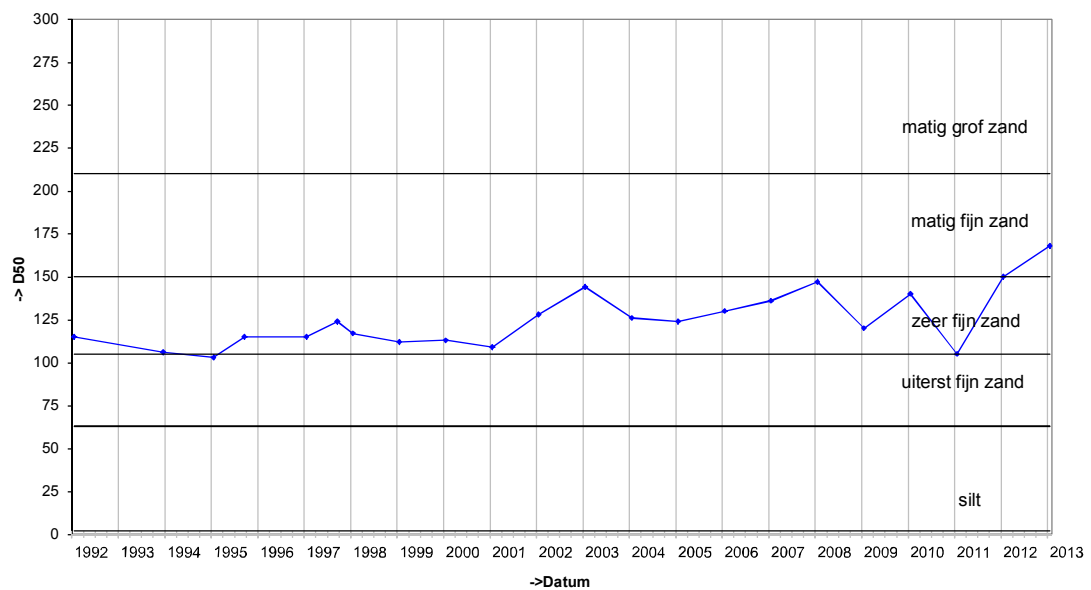
Hoek: 290°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 503', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

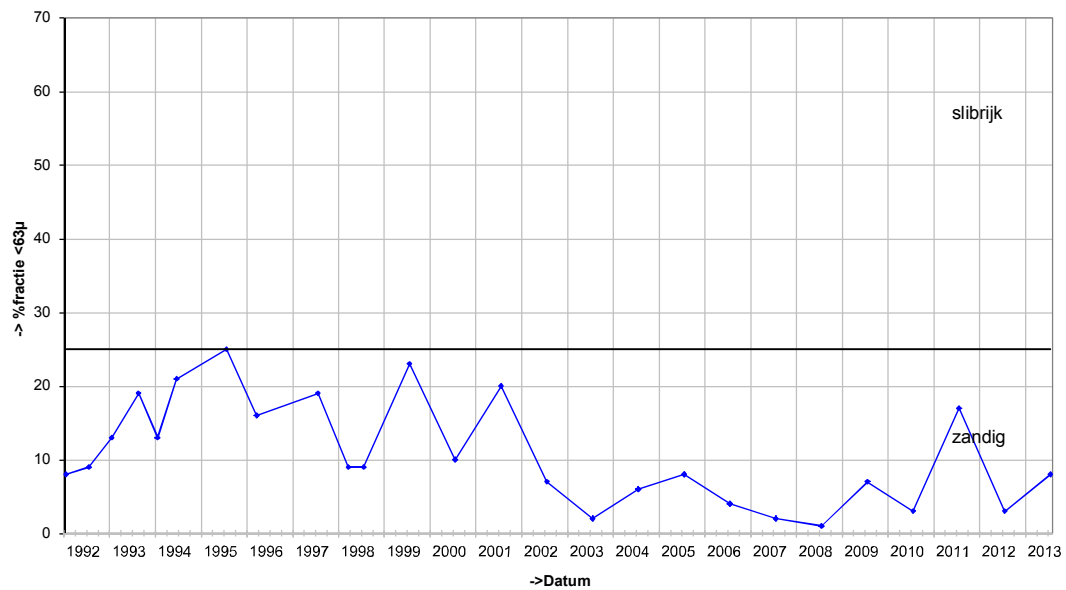


'Platen van Valkenisse, 503', D50 bodemonmonster 2cm

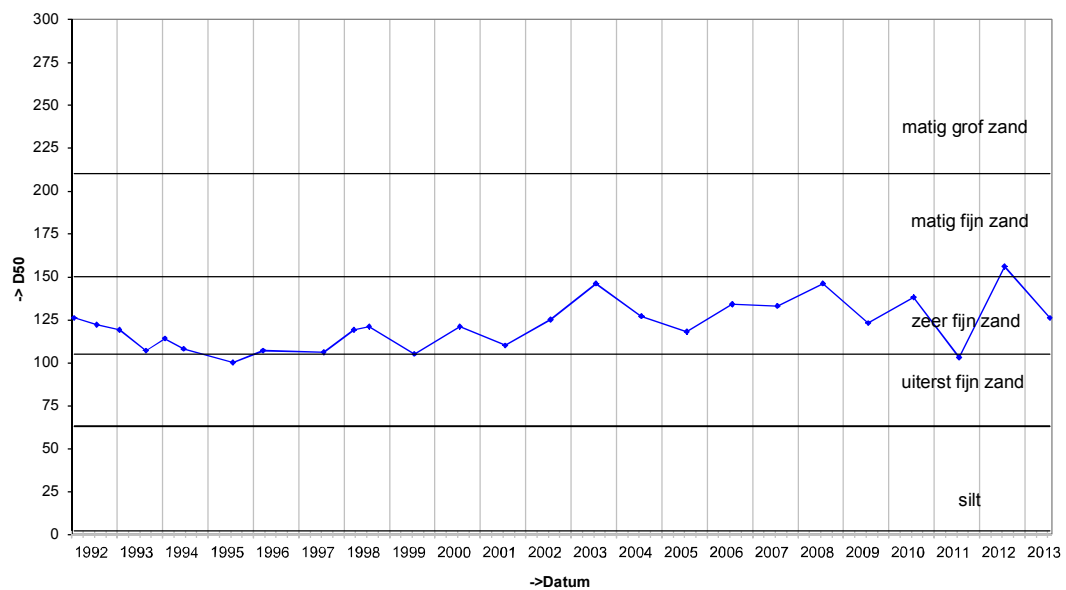


Grafieken sedimentatie 10cm

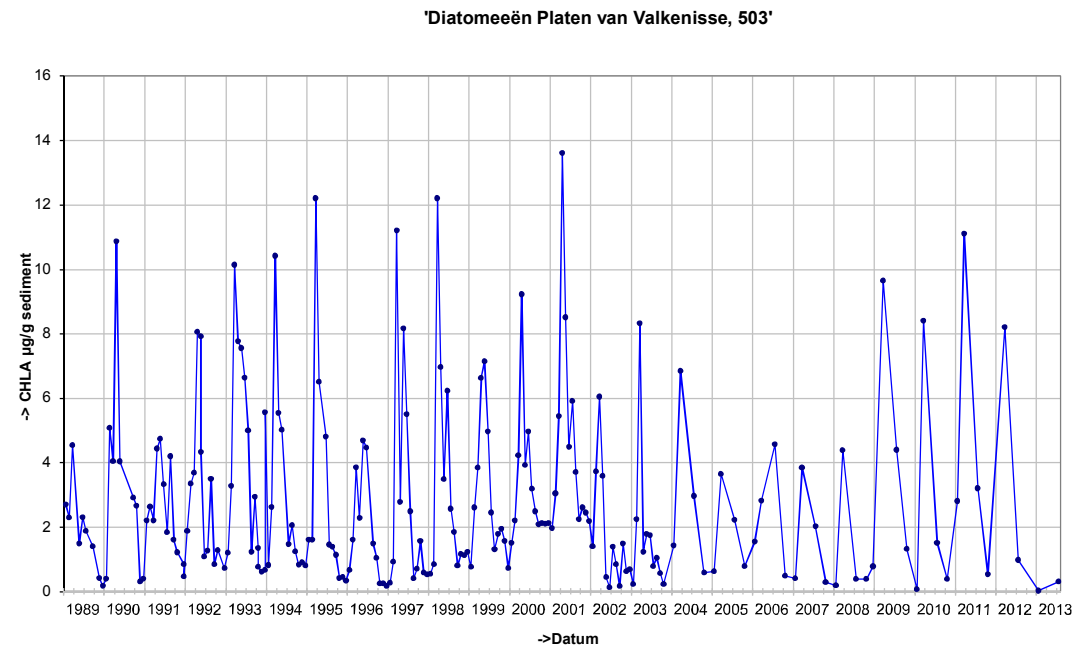
'Platen van Valkenisse, 503', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm



'Platen van Valkenisse, 503', D50 bodemonmonster 10cm



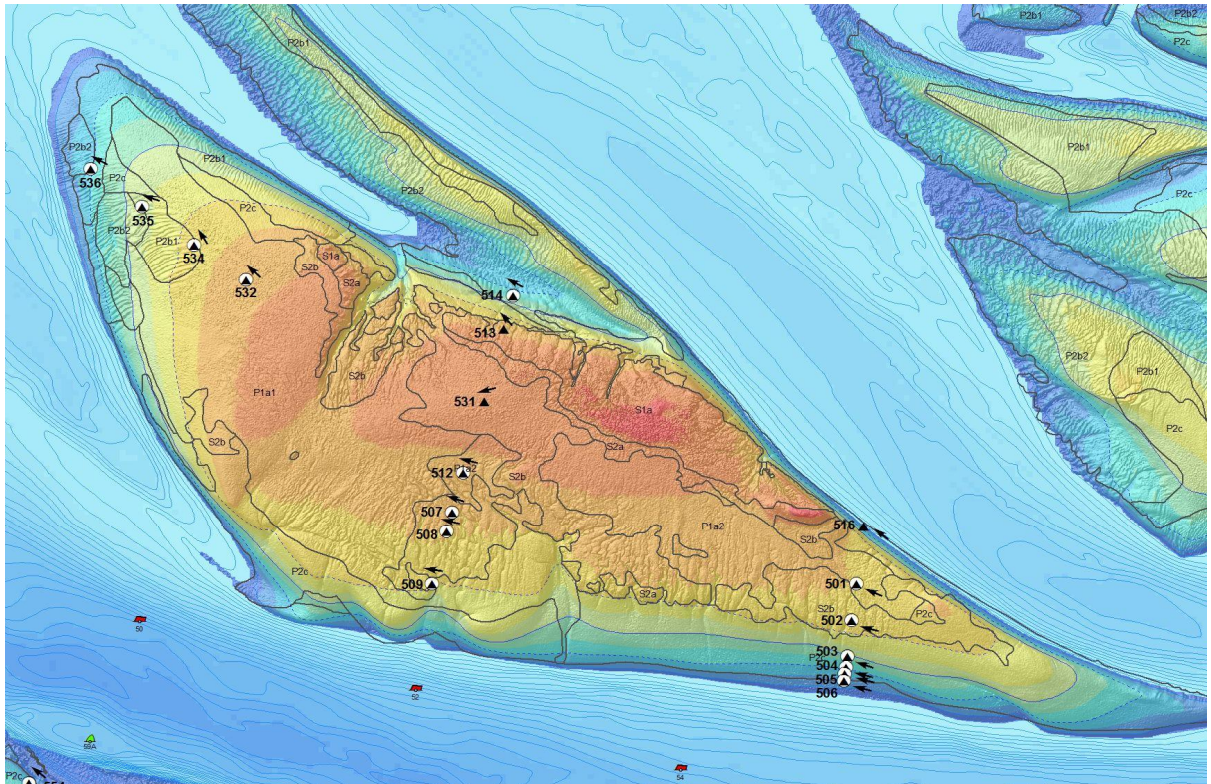
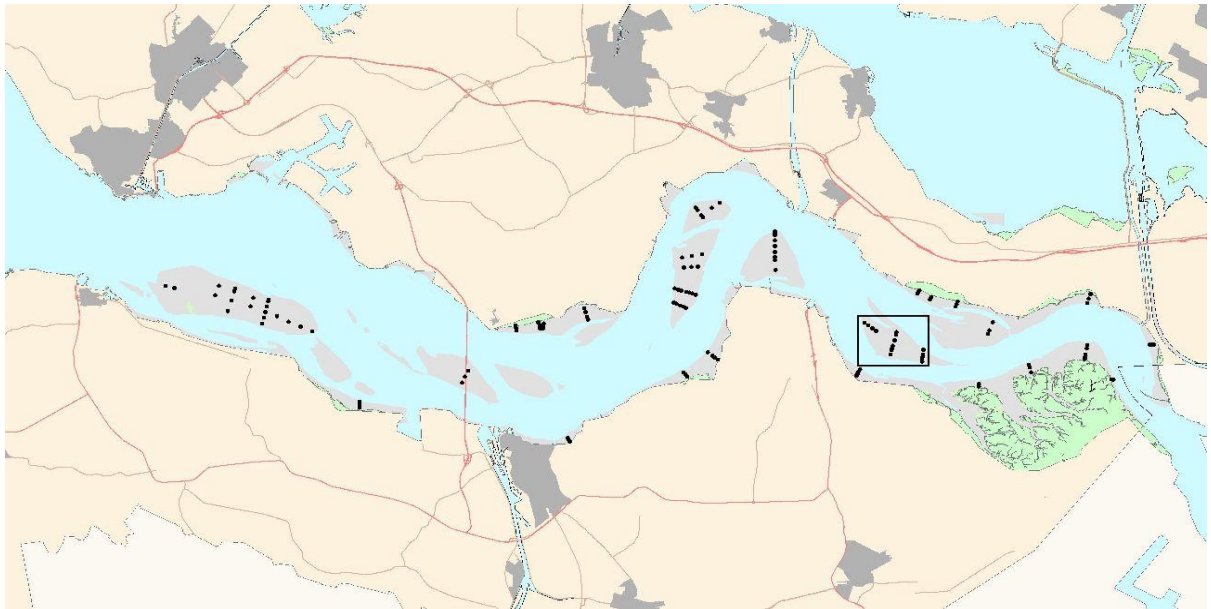
Grafieken Diatomeeën



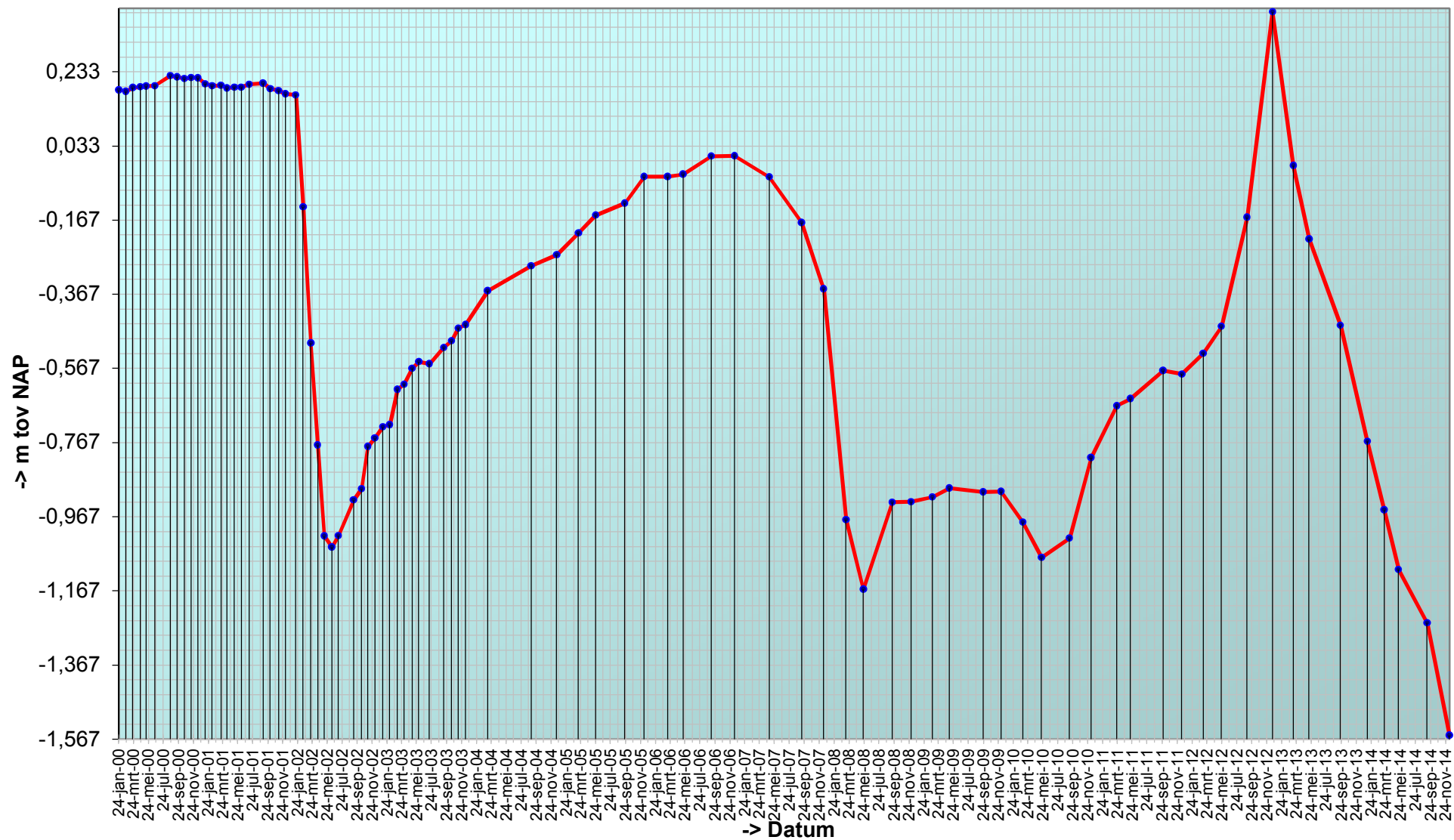
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 504
Code: PLATVVKNSE4

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

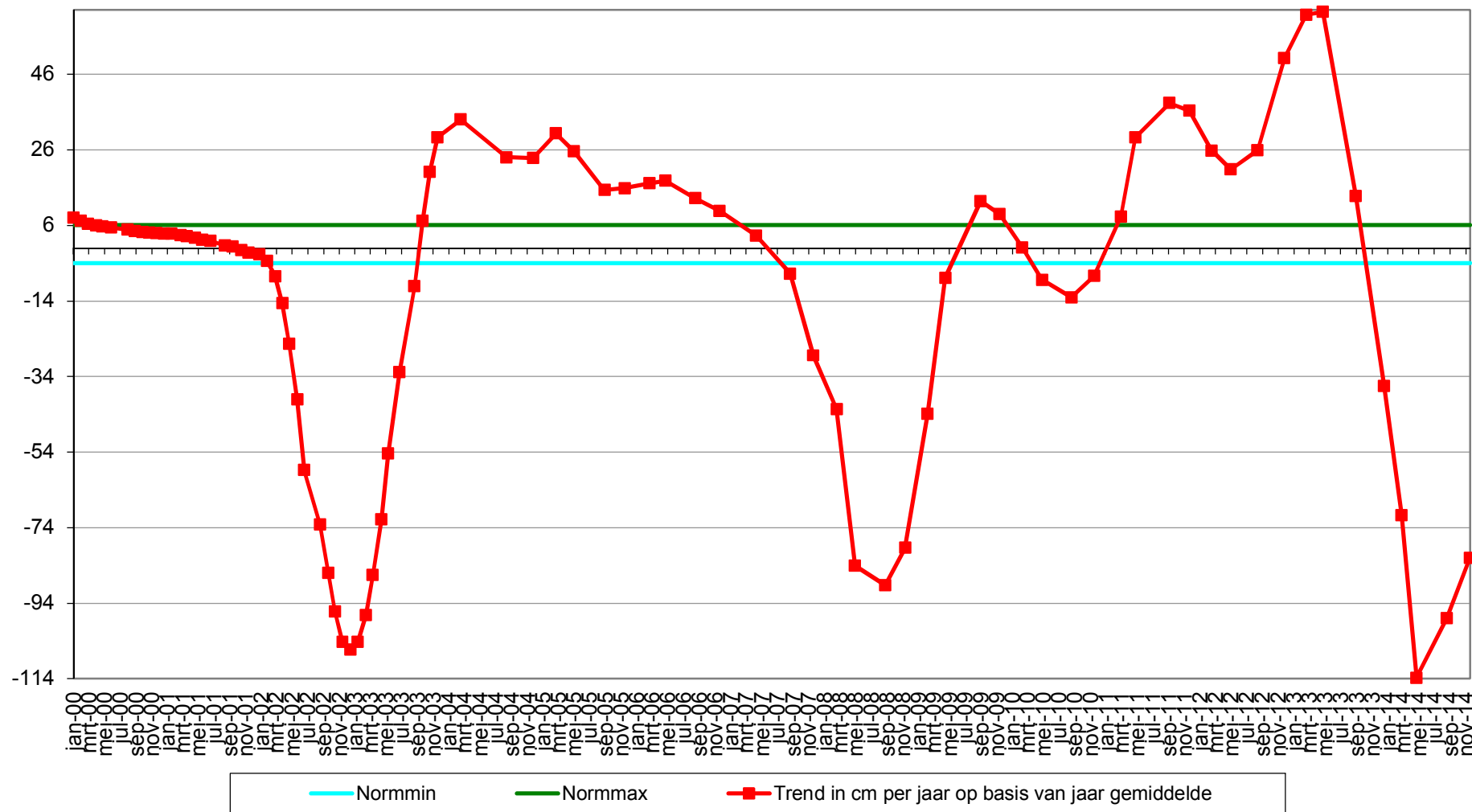
XY (RD) 64812,51, 377024,16



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 504'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 504'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 9-9-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 15-5-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

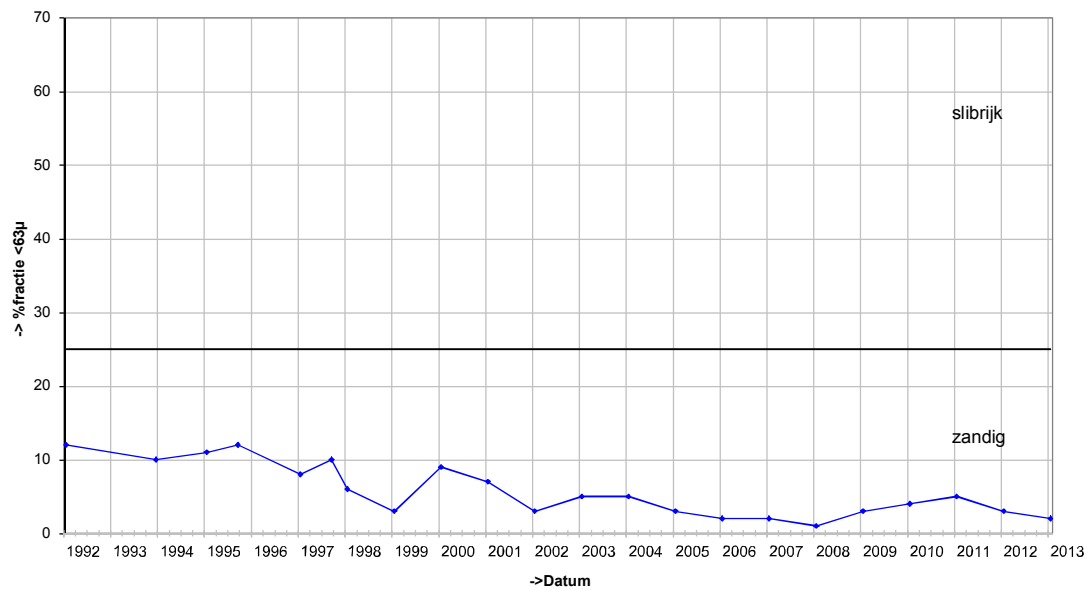
Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

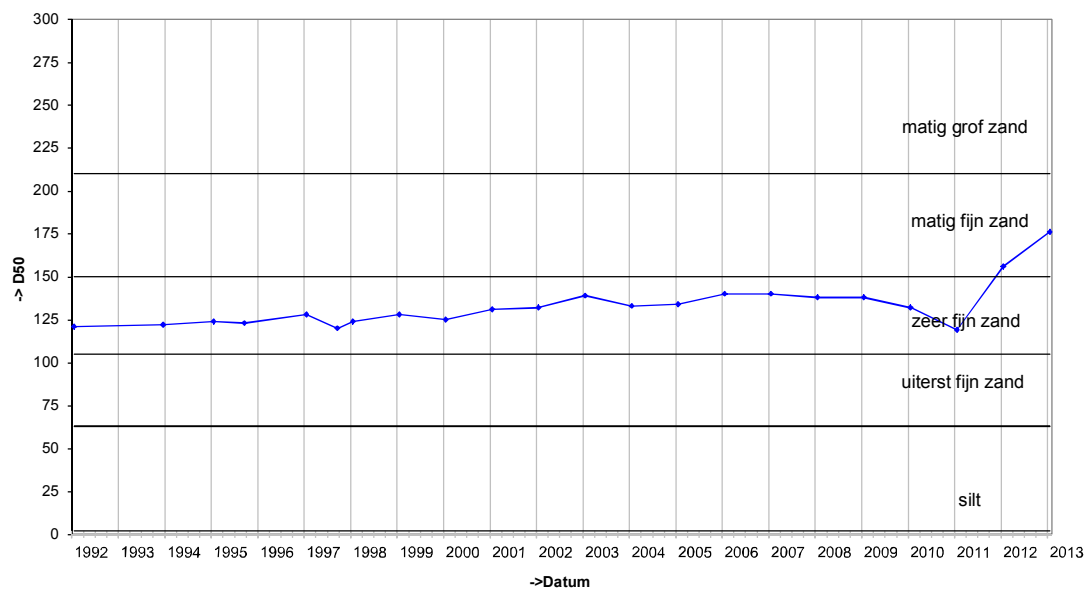
Hoek: 285°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 504', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

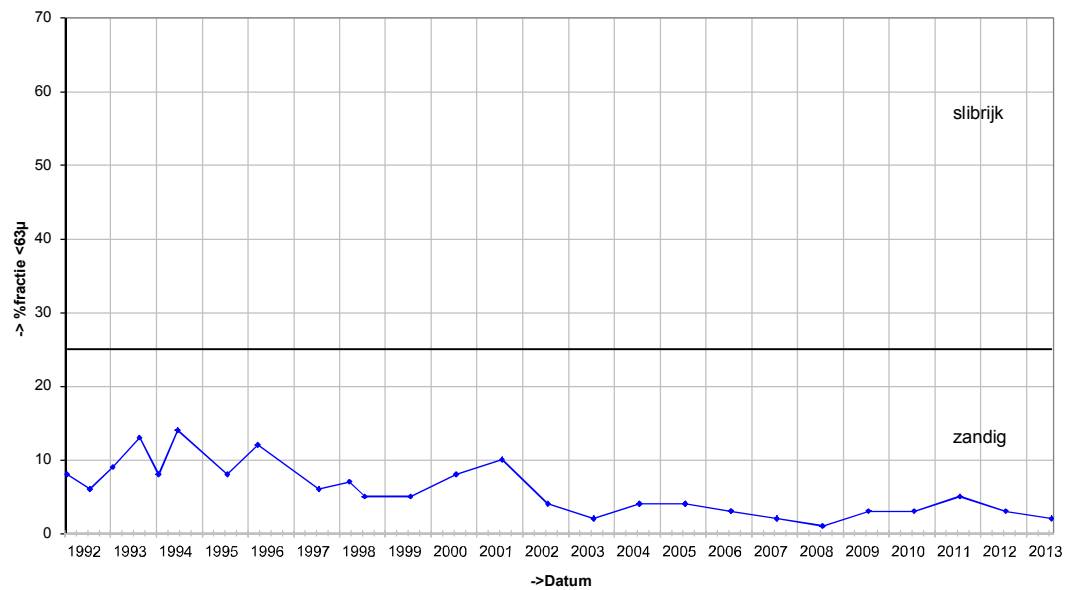


'Platen van Valkenisse, 504', D50 bodemonmonster 2cm

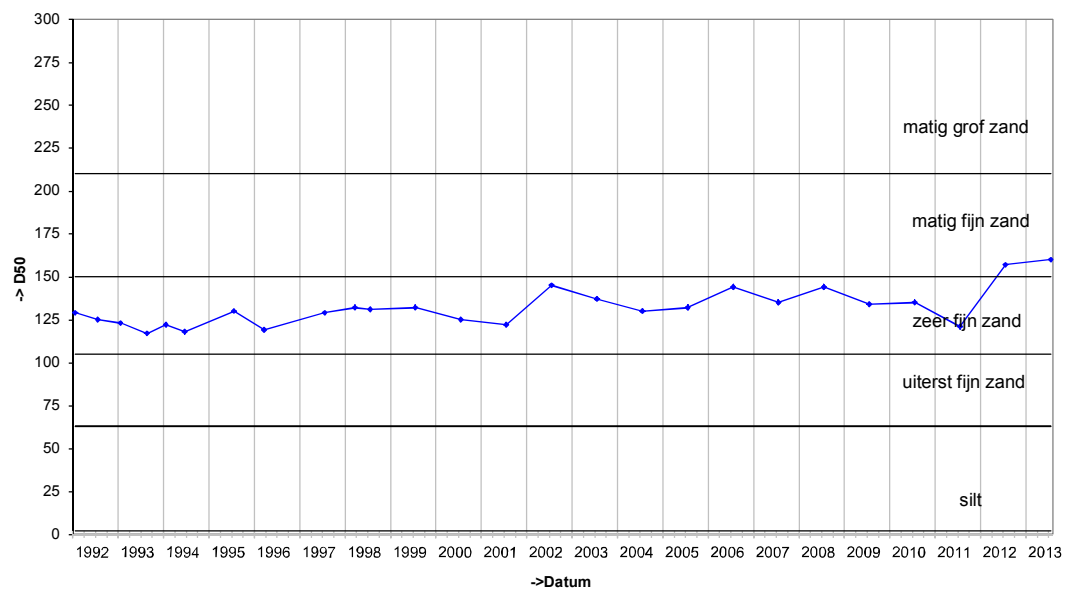


Grafieken sedimentatie 10cm

'Platen van Valkenisse, 504', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

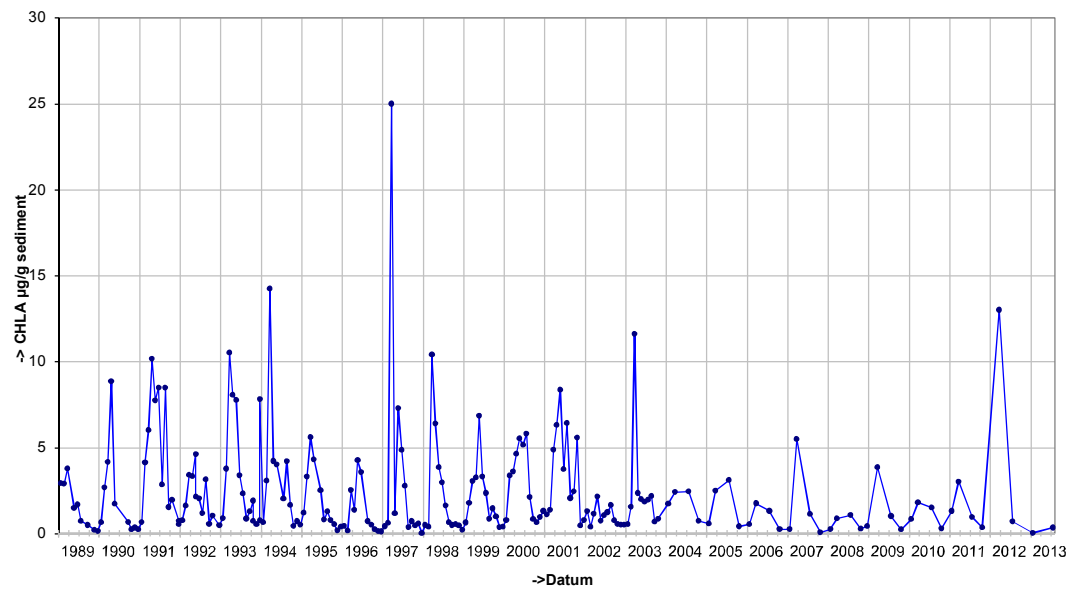


'Platen van Valkenisse, 504', D50 bodemonmonster 10cm



Grafieken Diatomeeën

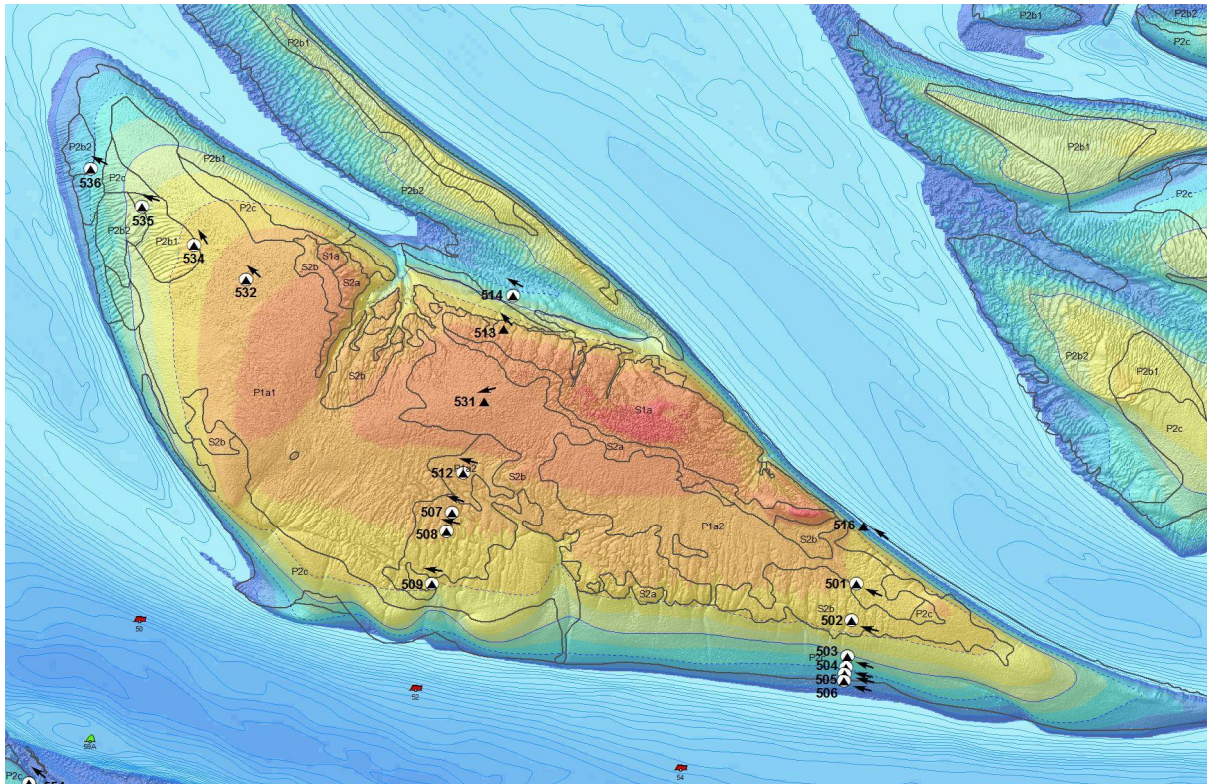
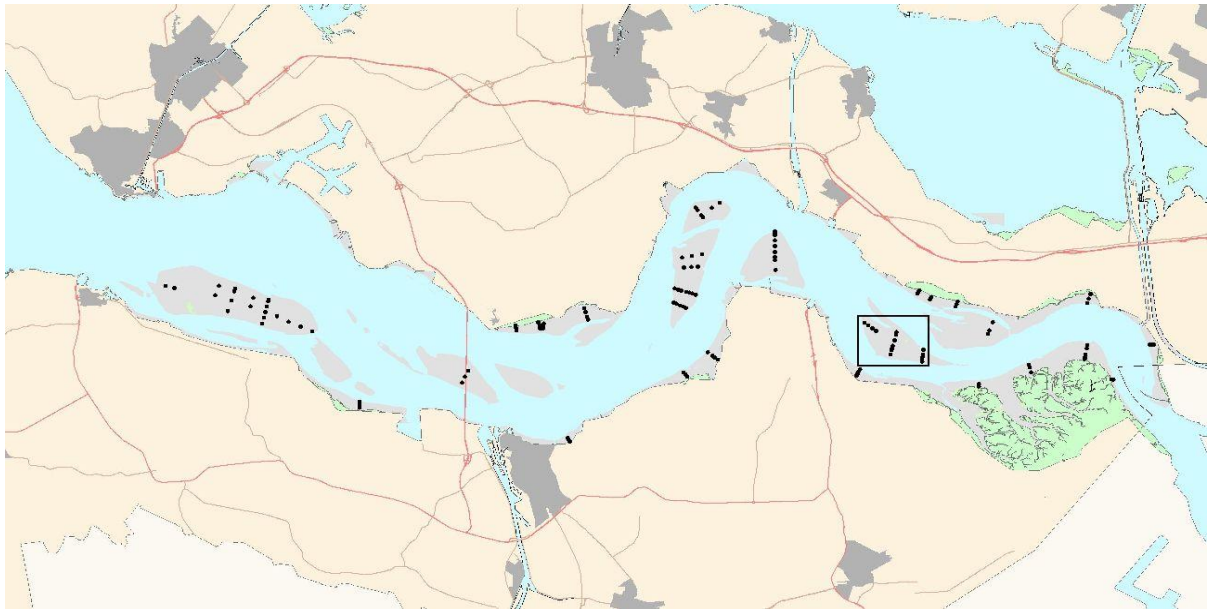
'Diatomeeën Platen van Valkenisse, 504'



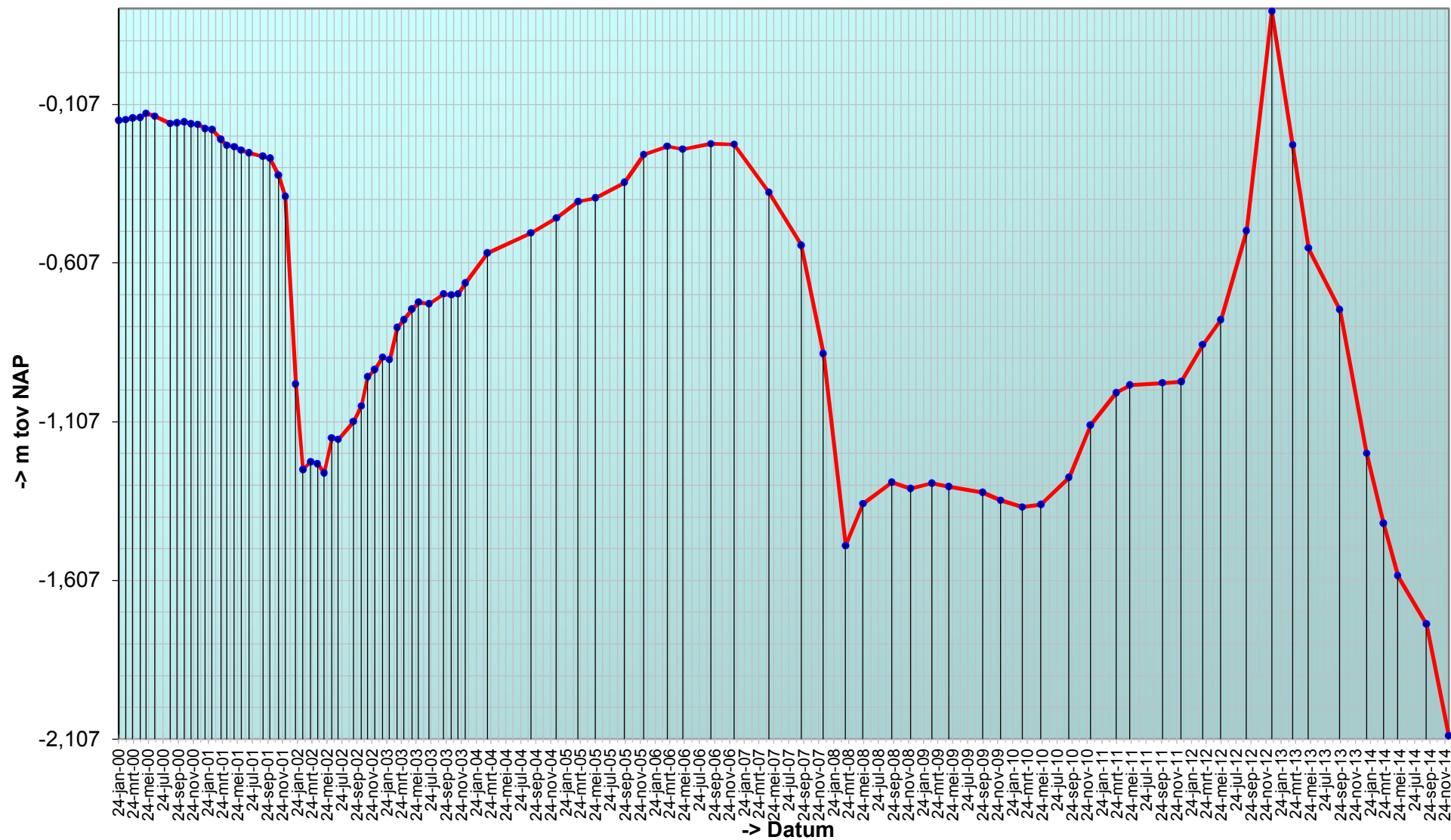
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 505
Code: PLATVVKNSE5

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

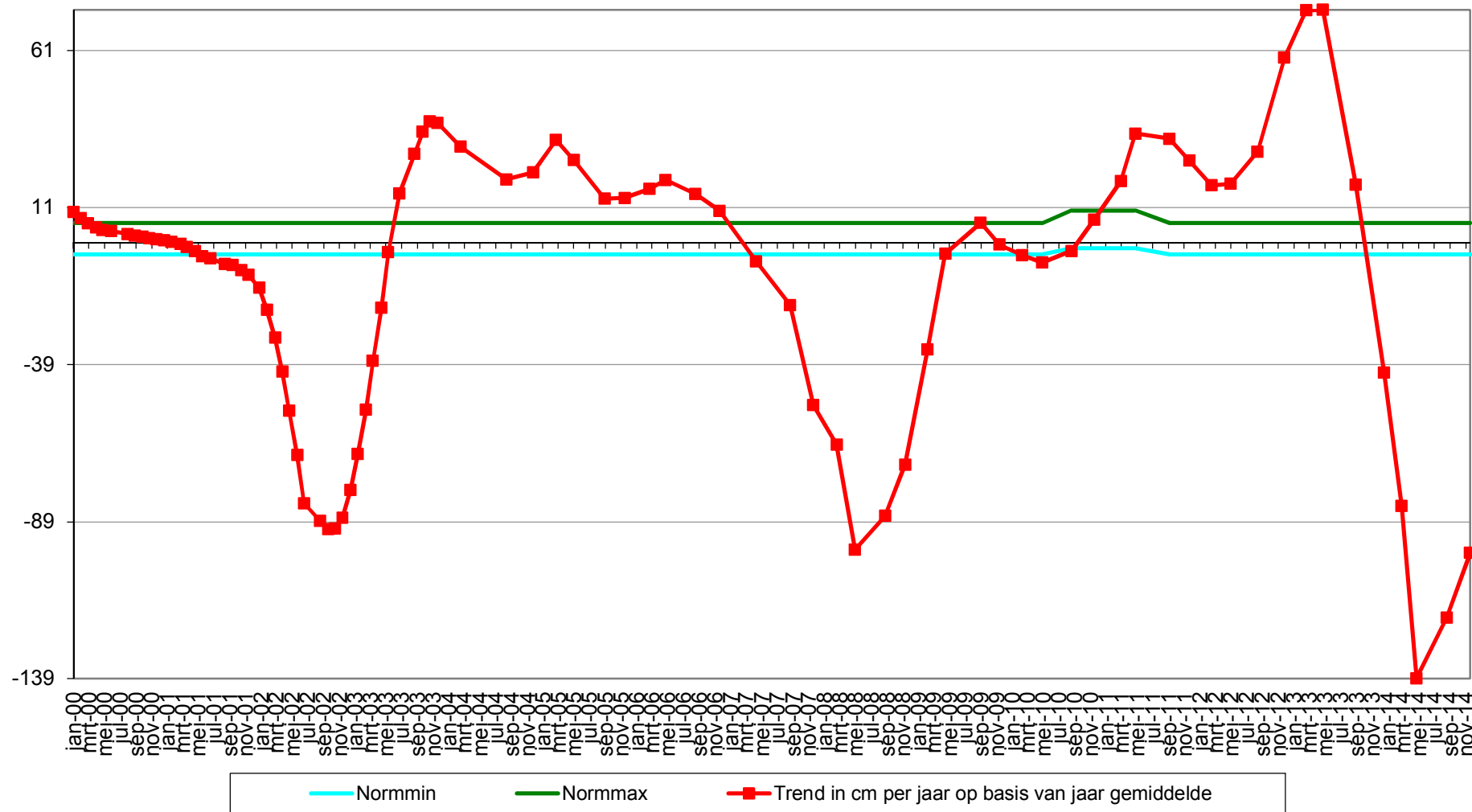
XY (RD) 64809,58, 376998,51



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 505'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 505'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 9-9-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Opmerking:
plot in water geen monsters

Hoek: 285°

Datum: 15-5-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren Geen

Corophium Geen

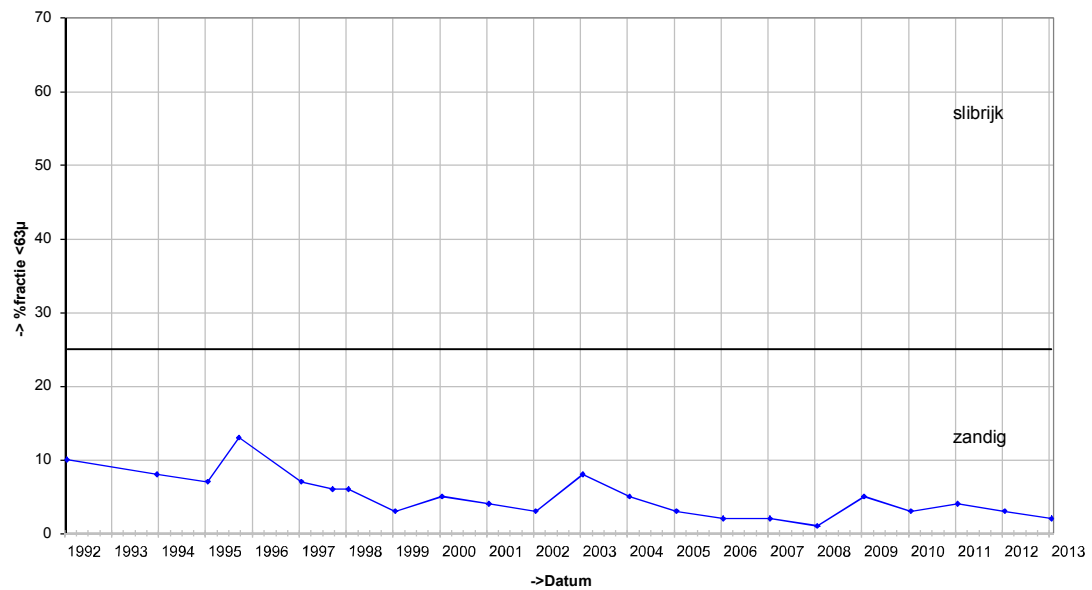
Kokkels Geen

Bodemleven Geen

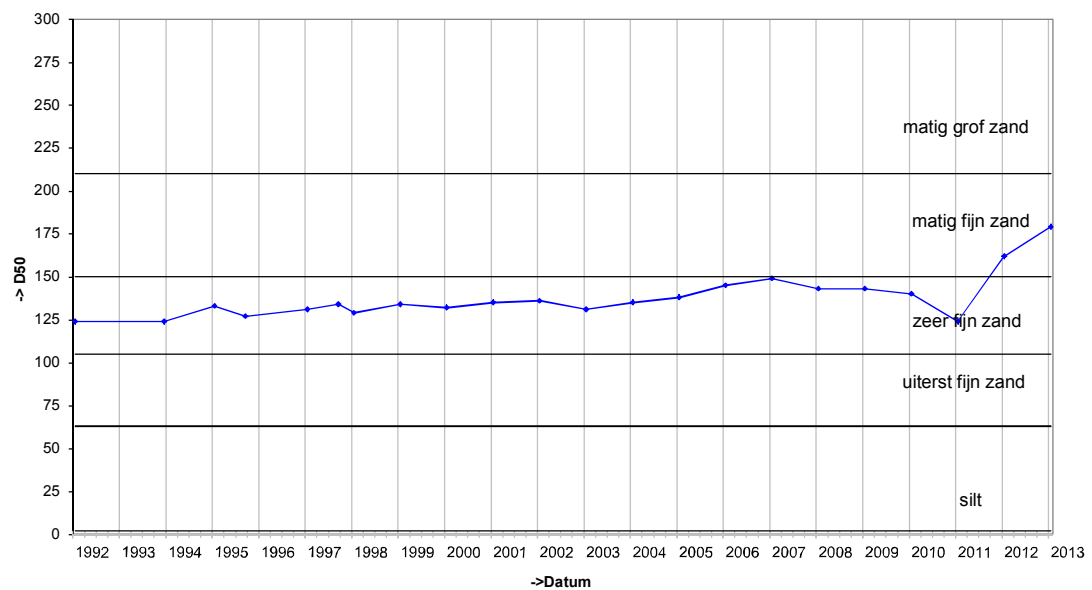
Hoek: 285°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 505', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

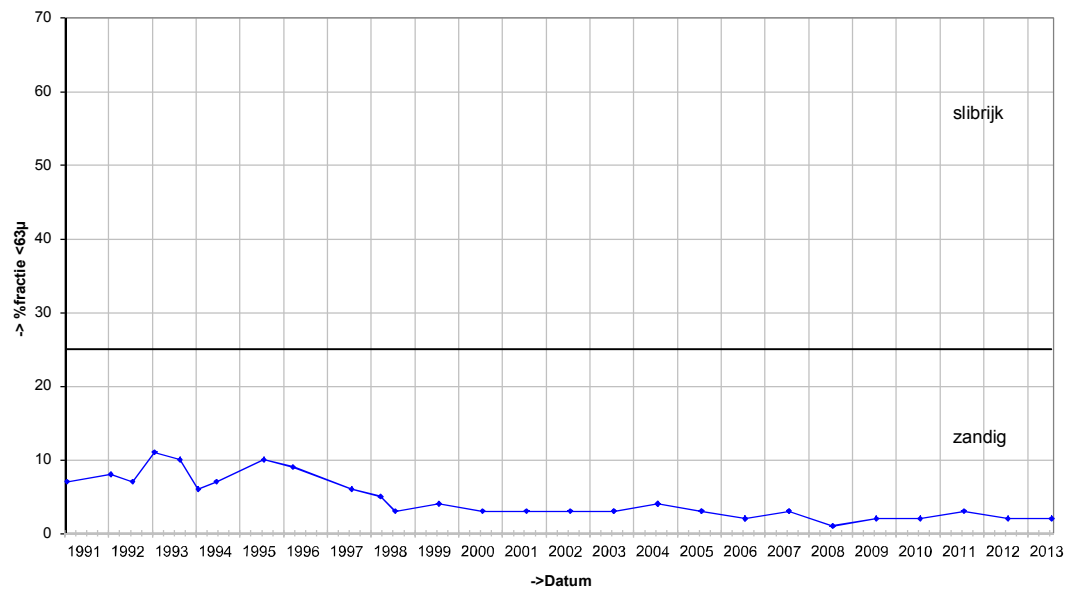


'Platen van Valkenisse, 505', D50 bodemonmonster 2cm

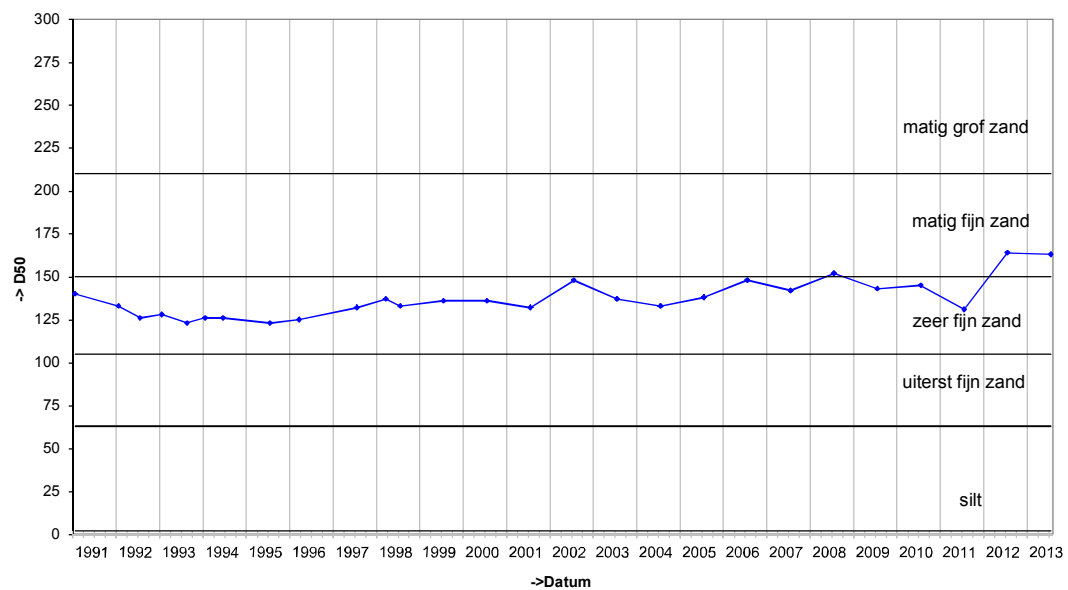


Grafieken sedimentatie 10cm

'Platen van Valkenisse, 505', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

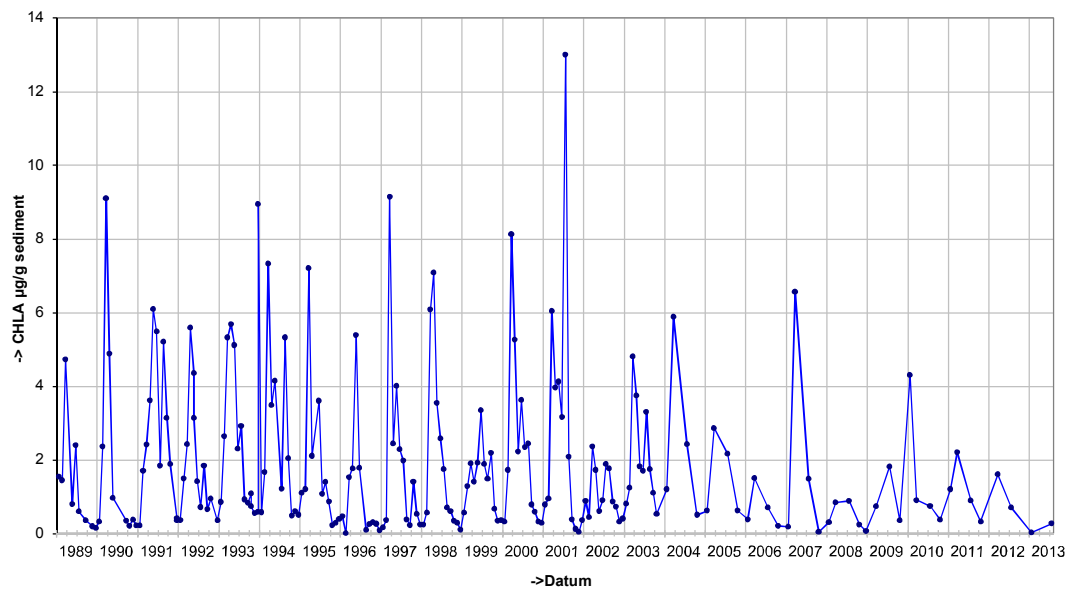


'Platen van Valkenisse, 505', D50 bodemonmonster 10cm



Grafieken Diatomeeën

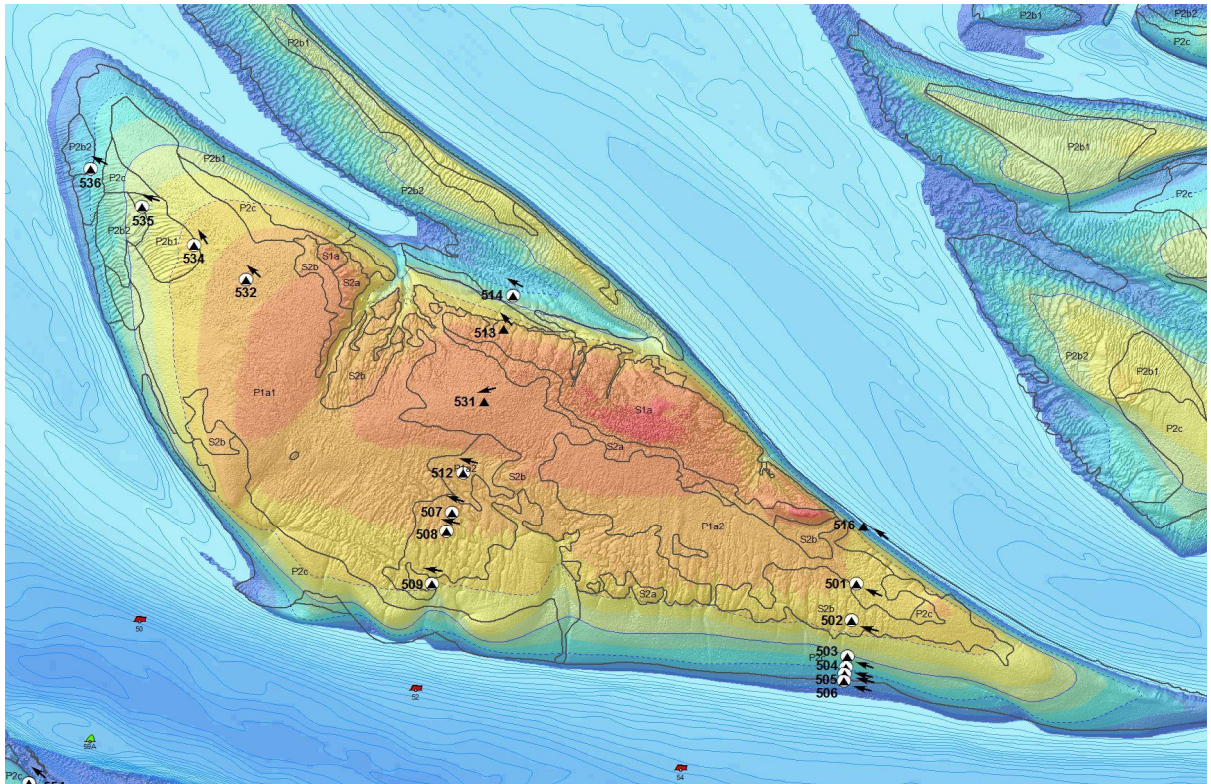
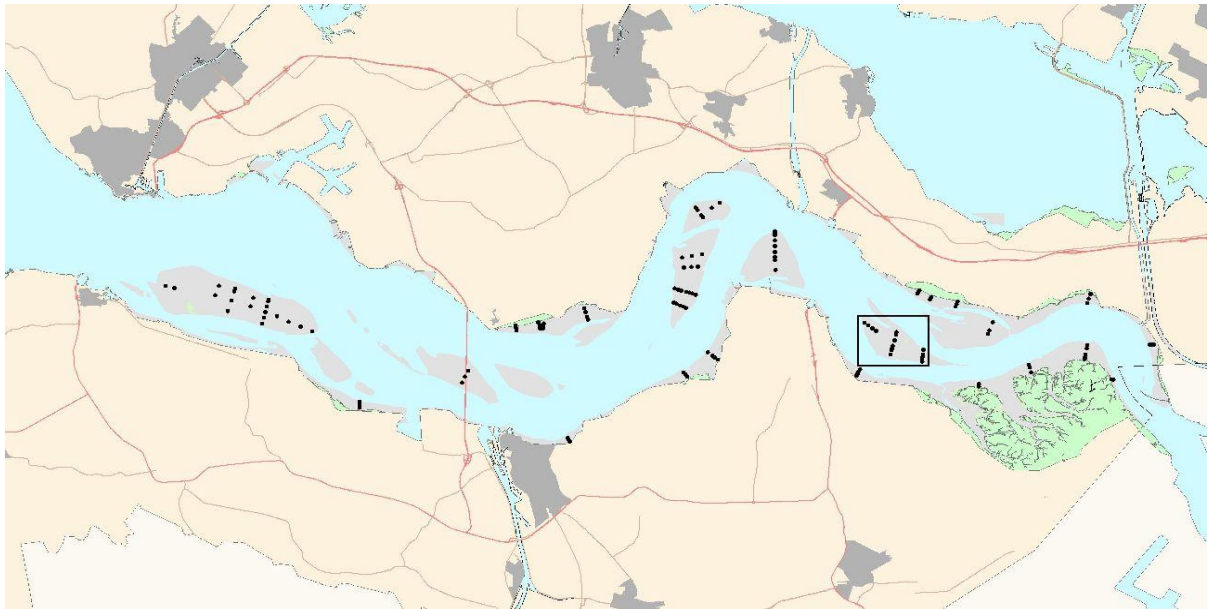
'Diatomeeën Platen van Valkenisse, 505'



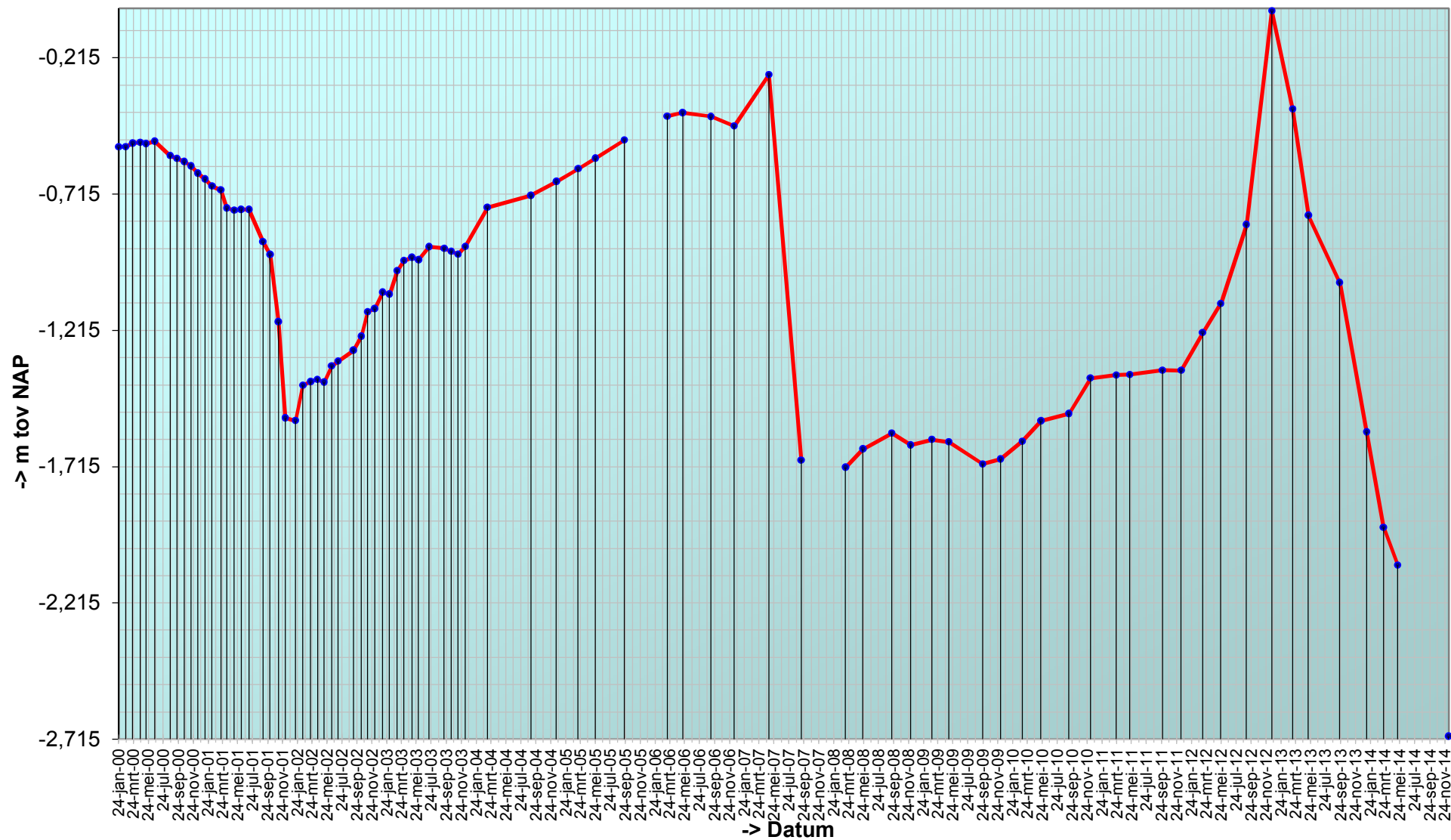
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 506
Code: PLATVVKNSE6

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

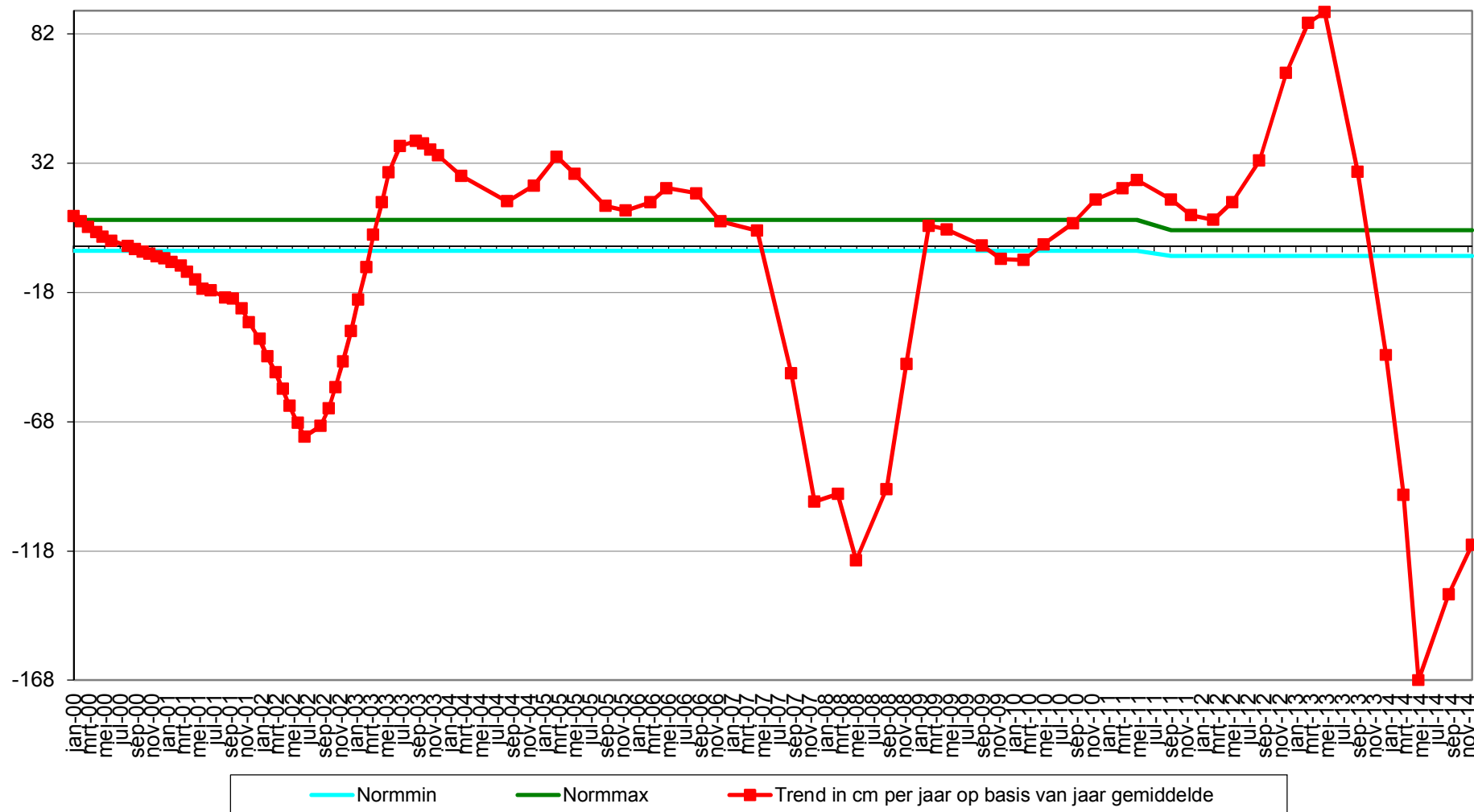
XY (RD) 64806,84, 376974,31



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 506'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 506'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum:

Wadpieren
Corophium
Kokkels
Bodemleven

Opmerking:
Water te hoog, wel RTK gemeten

Hoek: 285°

Datum: 15-5-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Sporadisch

Hoek: 285°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 285°

Datum: 8-1-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

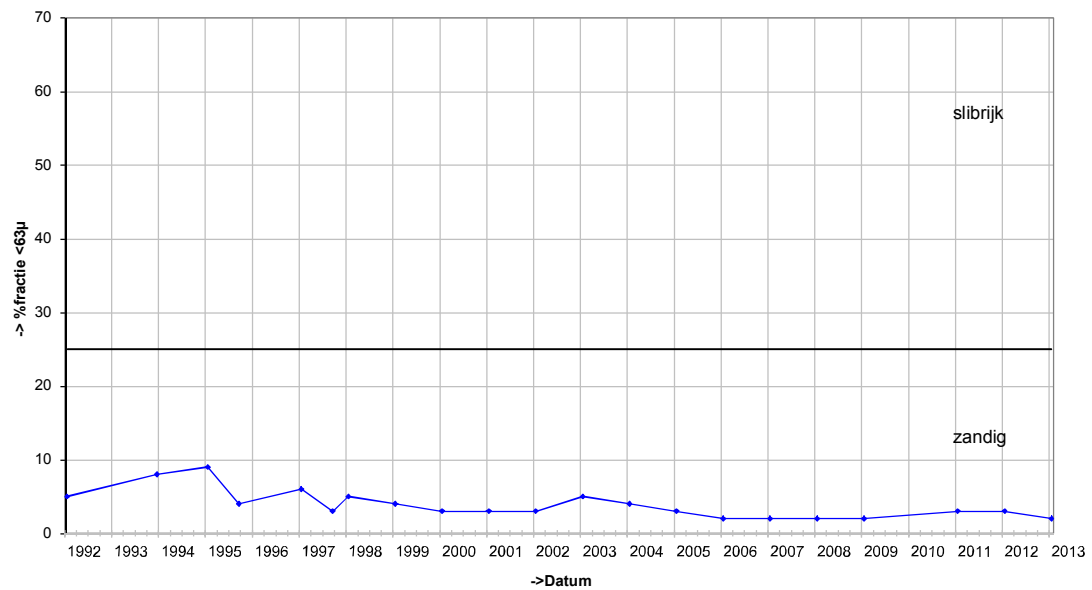
Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

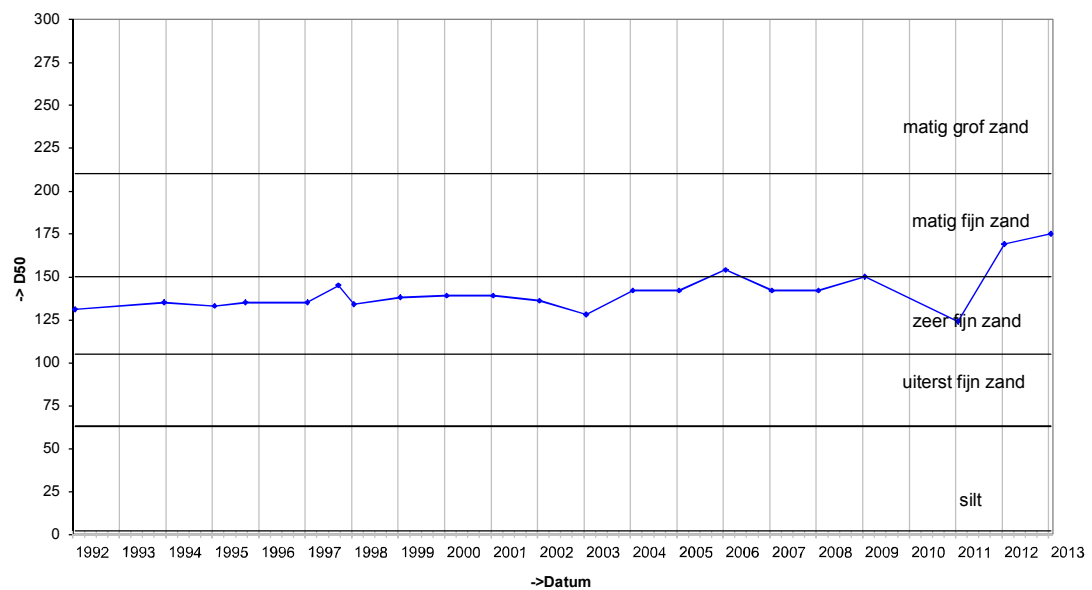
Hoek: 285°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 506', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

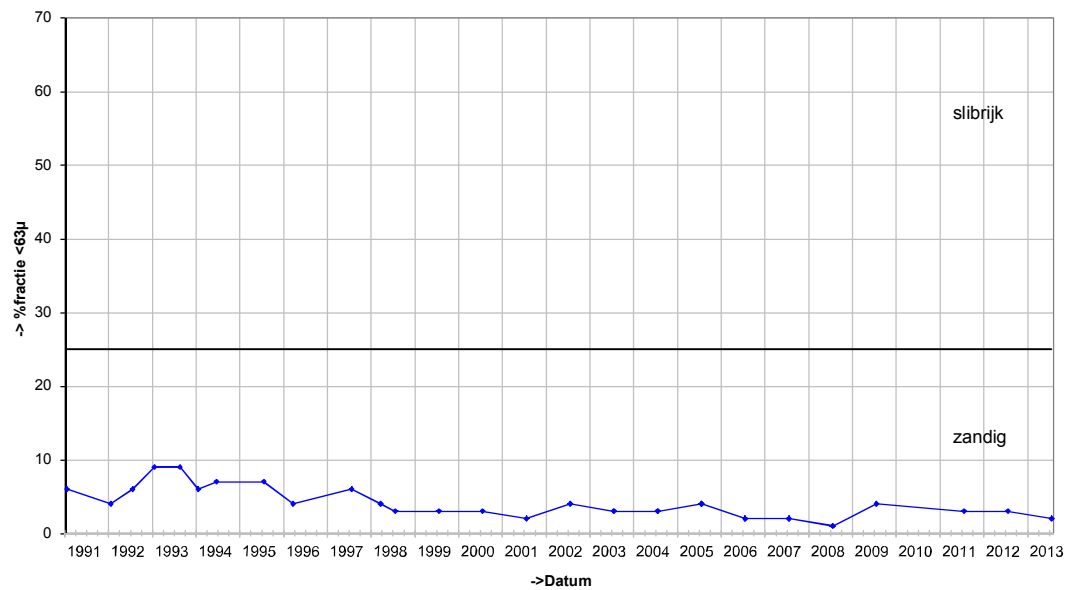


'Platen van Valkenisse, 506', D50 bodemonmonster 2cm

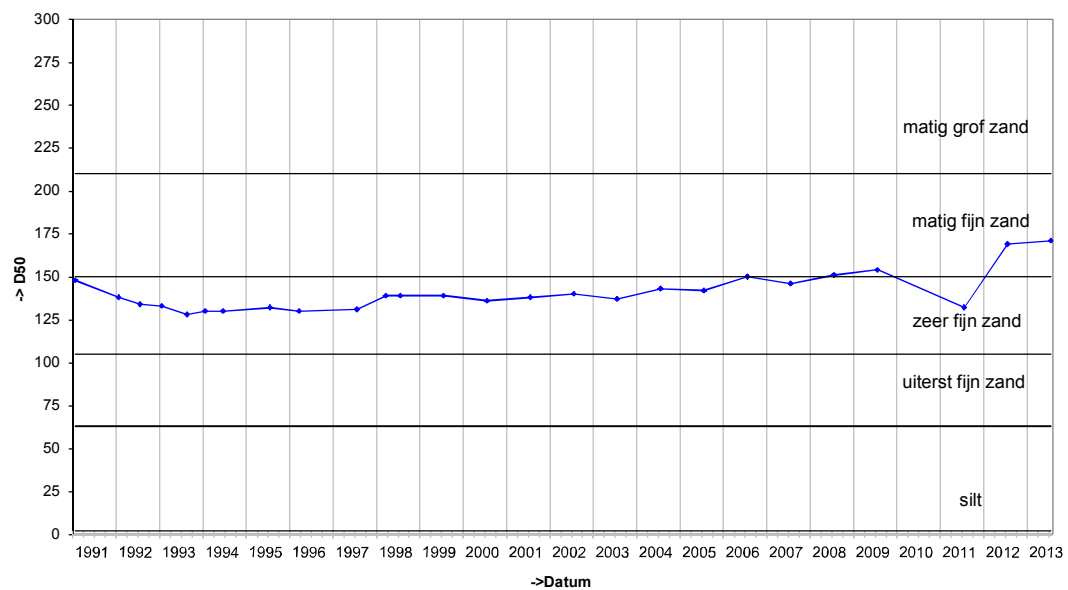


Grafieken sedimentatie 10cm

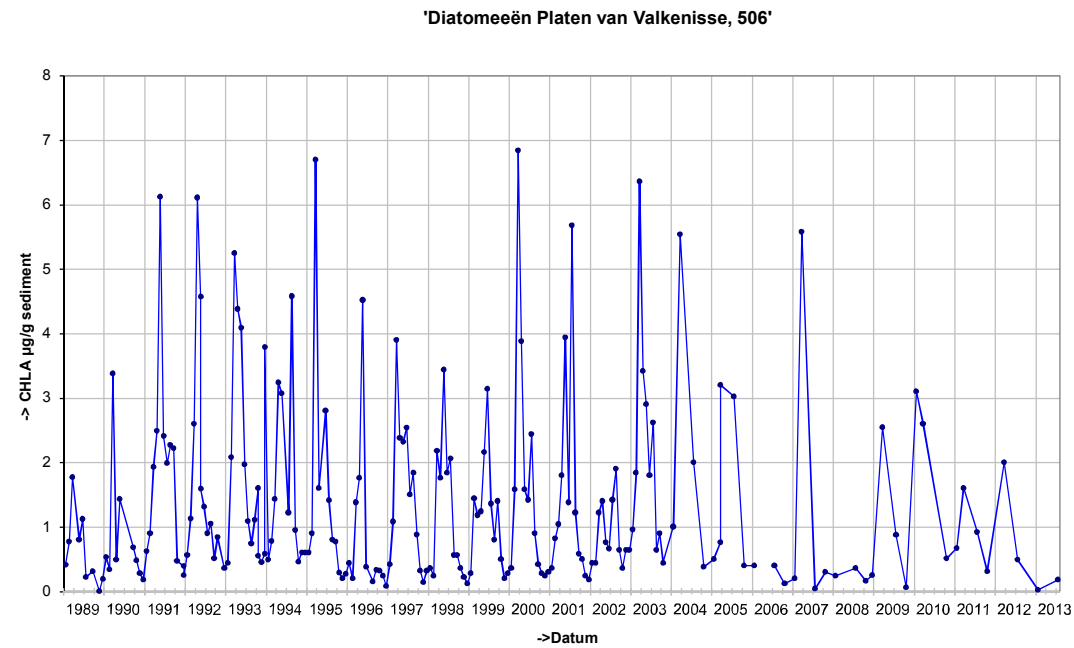
'Platen van Valkenisse, 506', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm



'Platen van Valkenisse, 506', D50 bodemonmonster 10cm



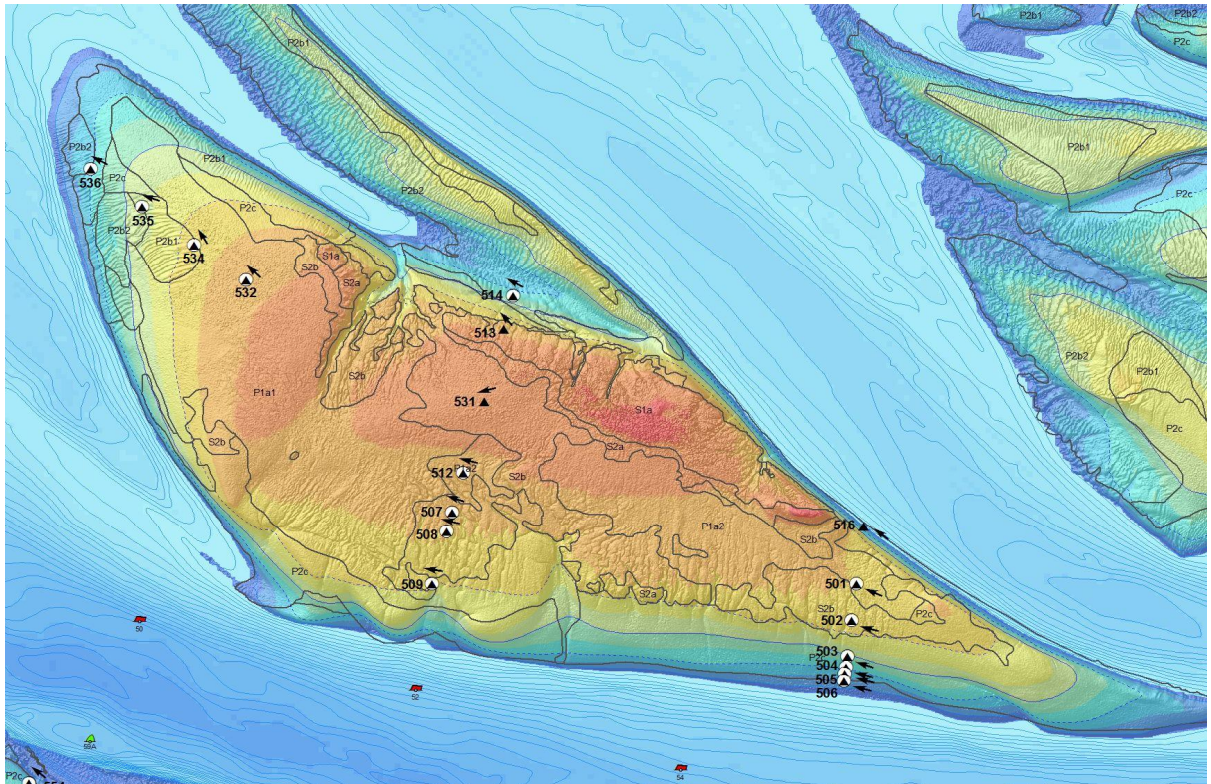
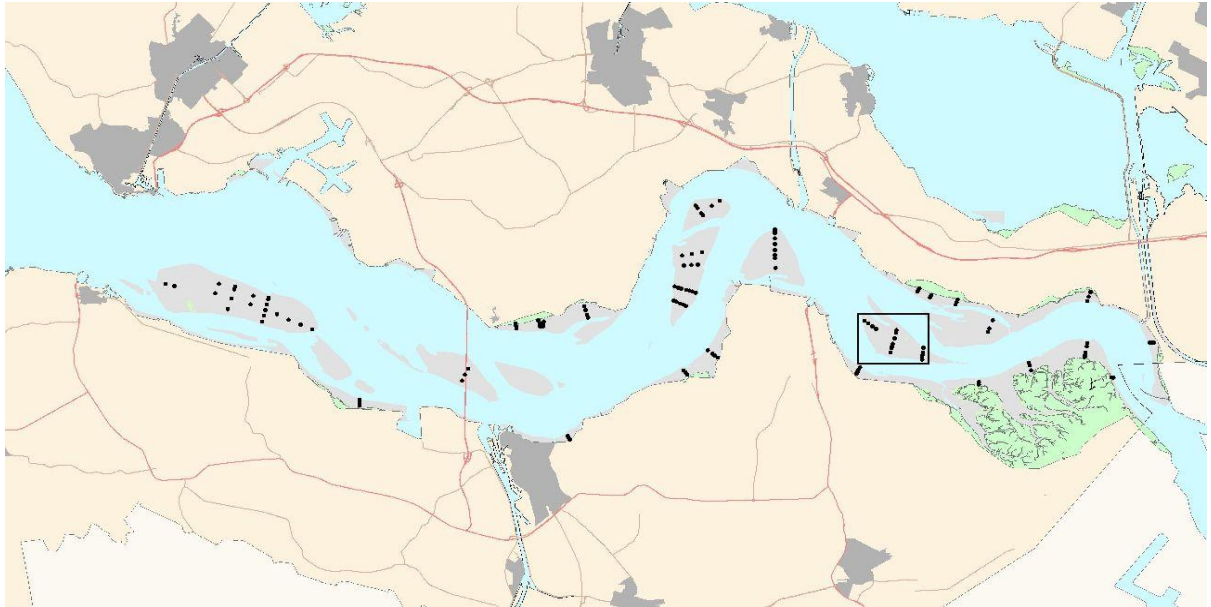
Grafieken Diatomeeën



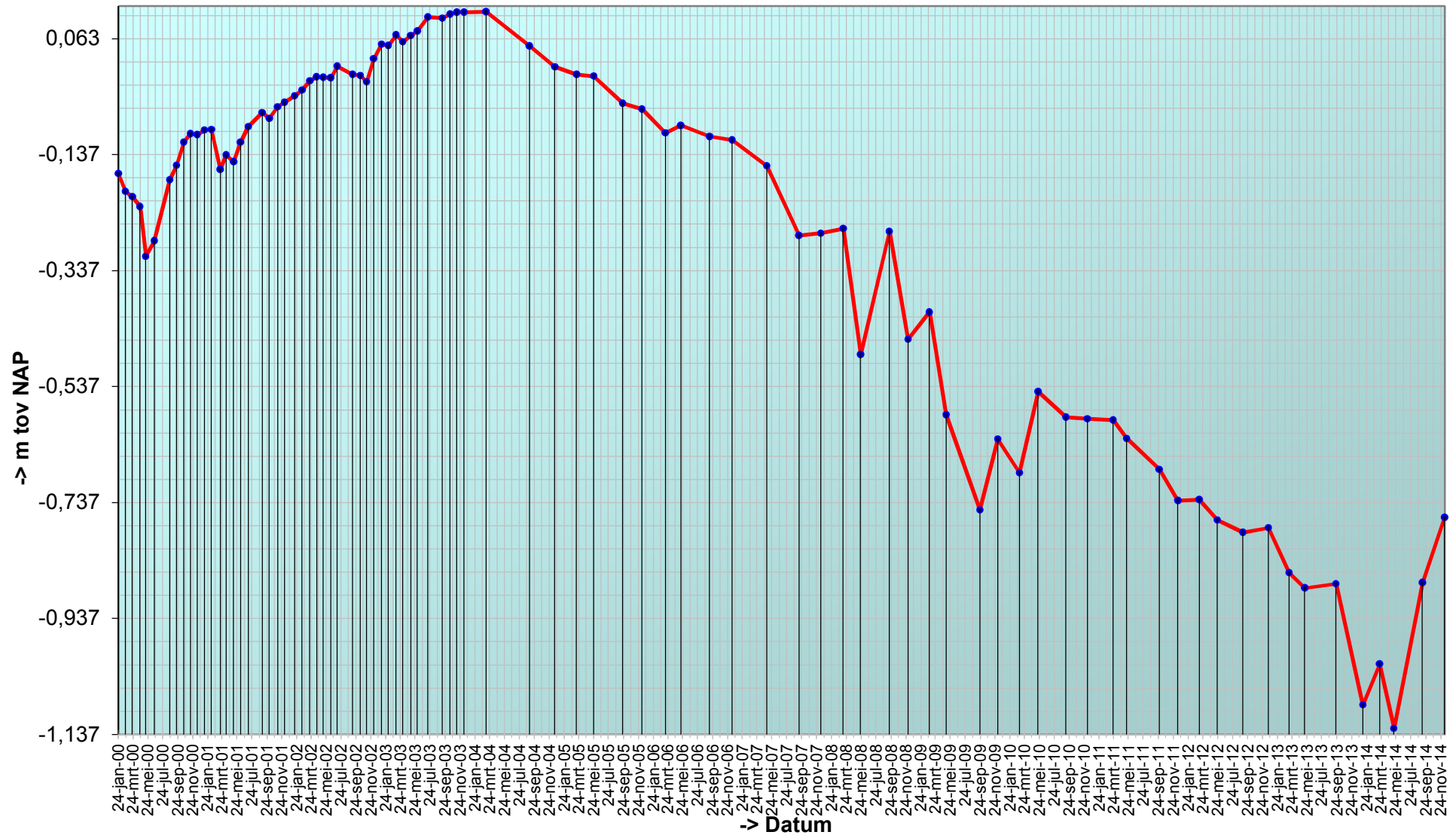
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 514
Code: PLATVVKNS514

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

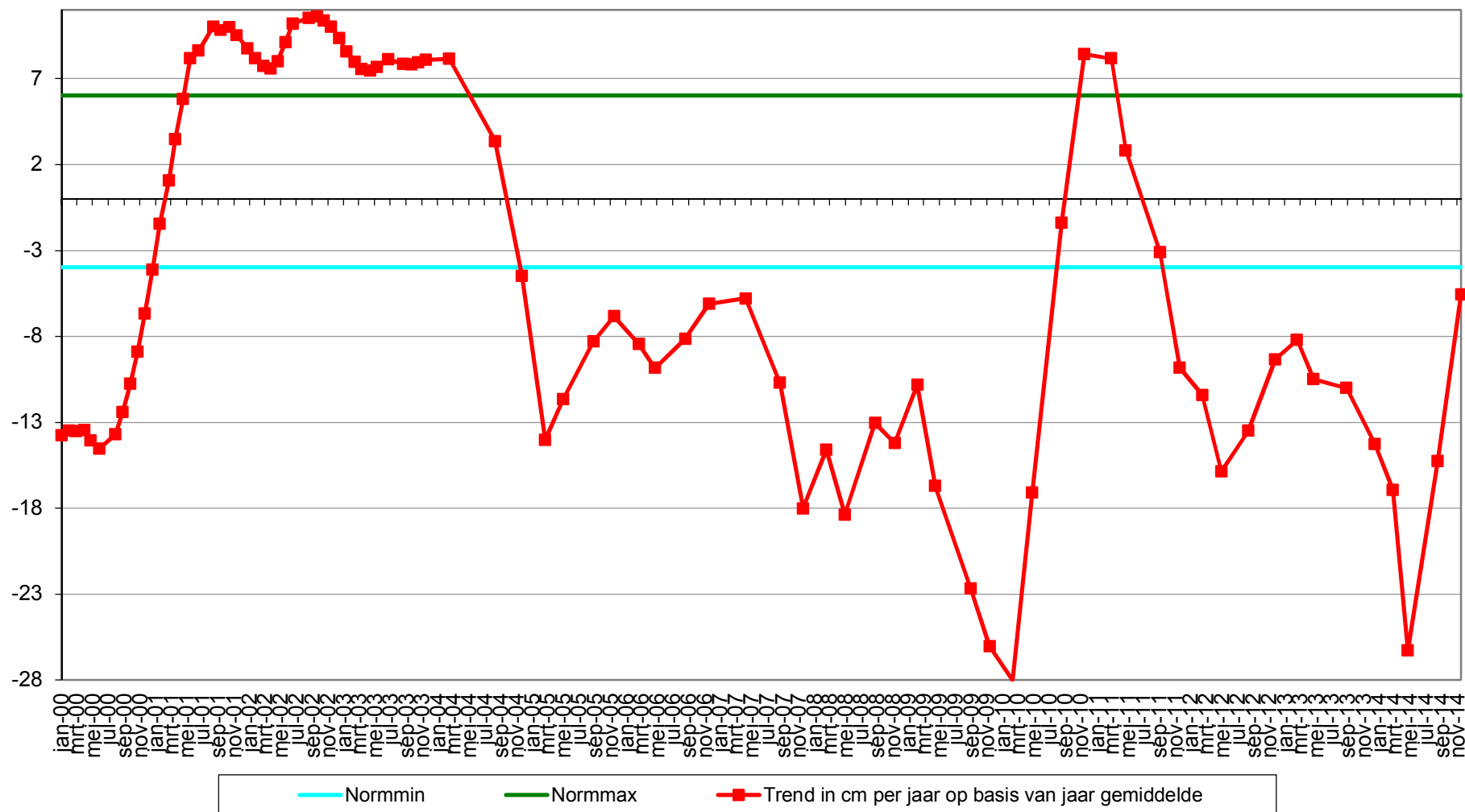
XY (RD) 63674,46, 378397,2



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 514'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 514'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Geomorfologische eenheid: P2b1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 300°

Datum: 9-9-2014



Geomorfologische eenheid: P2b1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

Hoek: 300°

Datum: 15-5-2014



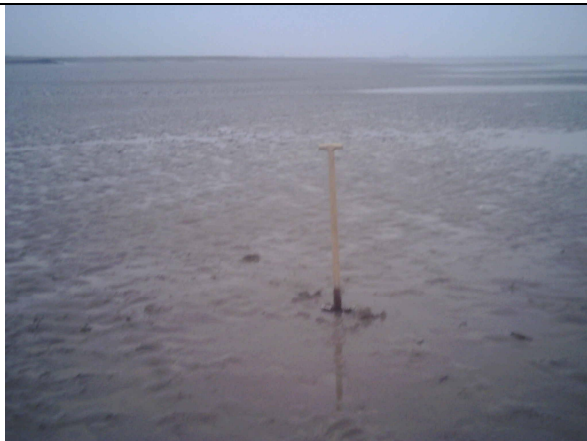
Geomorfologische eenheid: P2b1

Lutum: 12-17

Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Sporadisch

Hoek: 300°

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2c

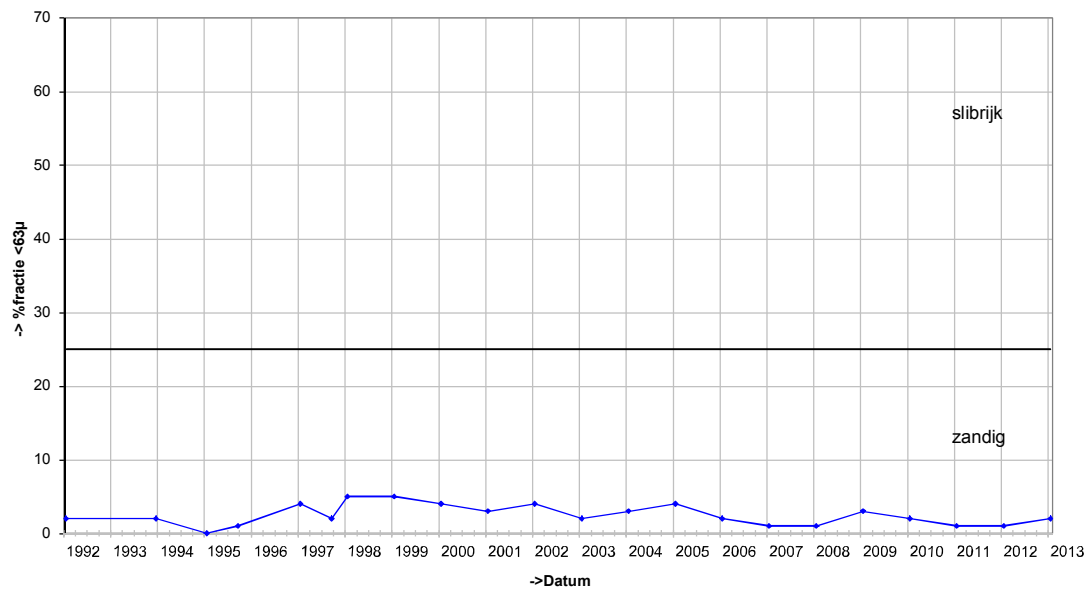
Lutum: 0-2

Wadpieren	Geen
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Geen

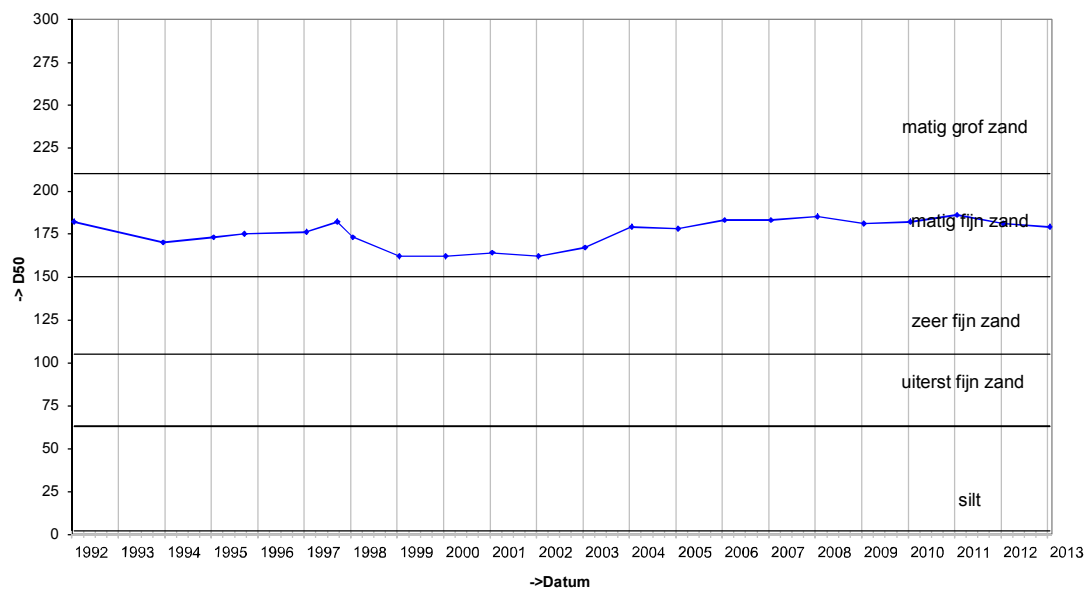
Hoek: 300°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 514', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

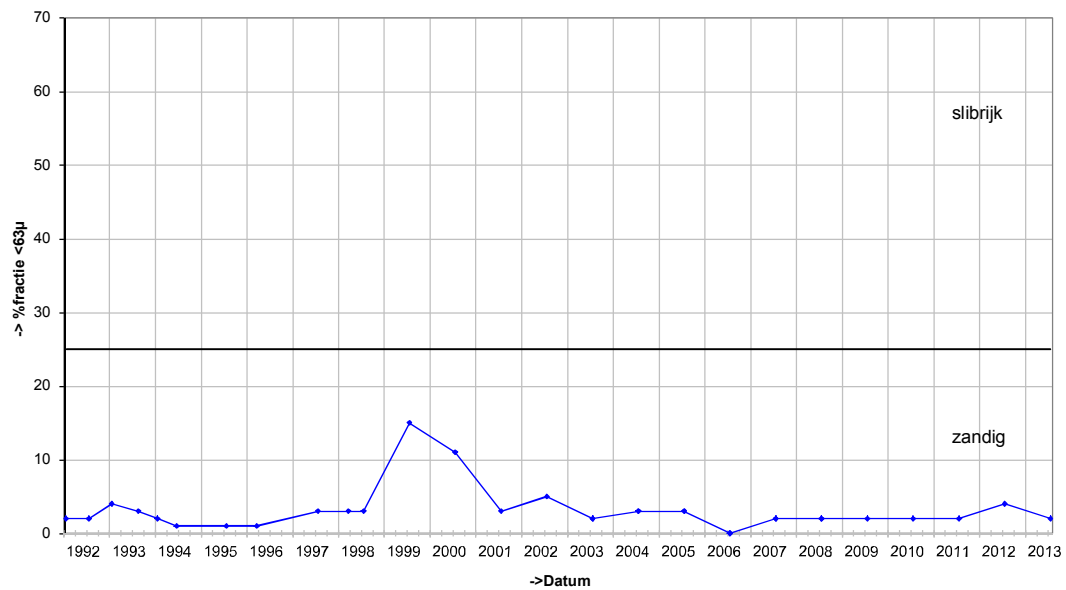


'Platen van Valkenisse, 514', D50 bodemonmonster 2cm

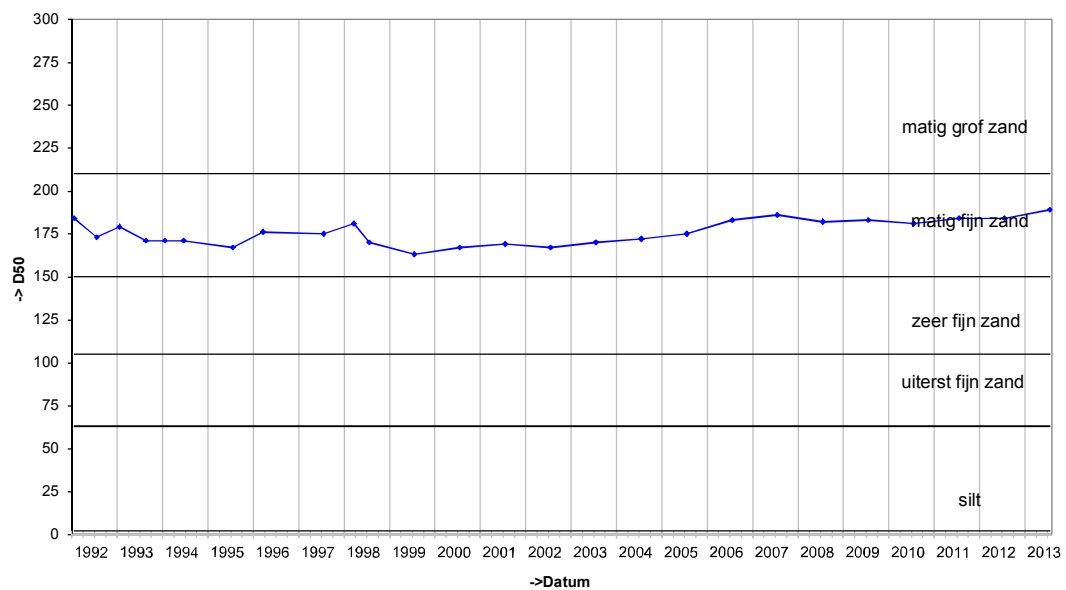


Grafieken sedimentatie 10cm

'Platen van Valkenisse, 514', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

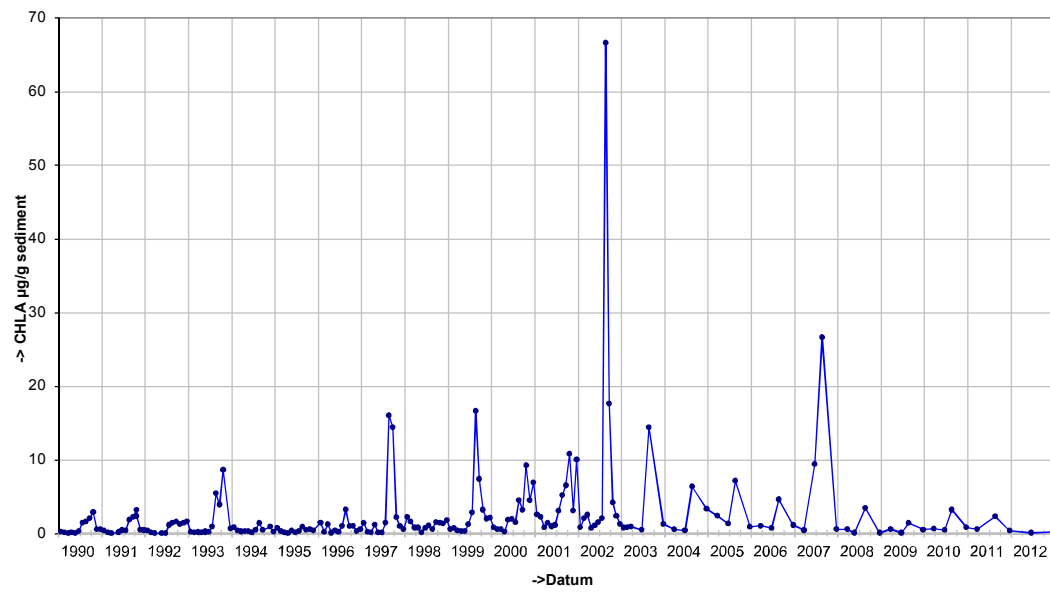


'Platen van Valkenisse, 514', D50 bodemonmonster 10cm



Grafieken Diatomeeën

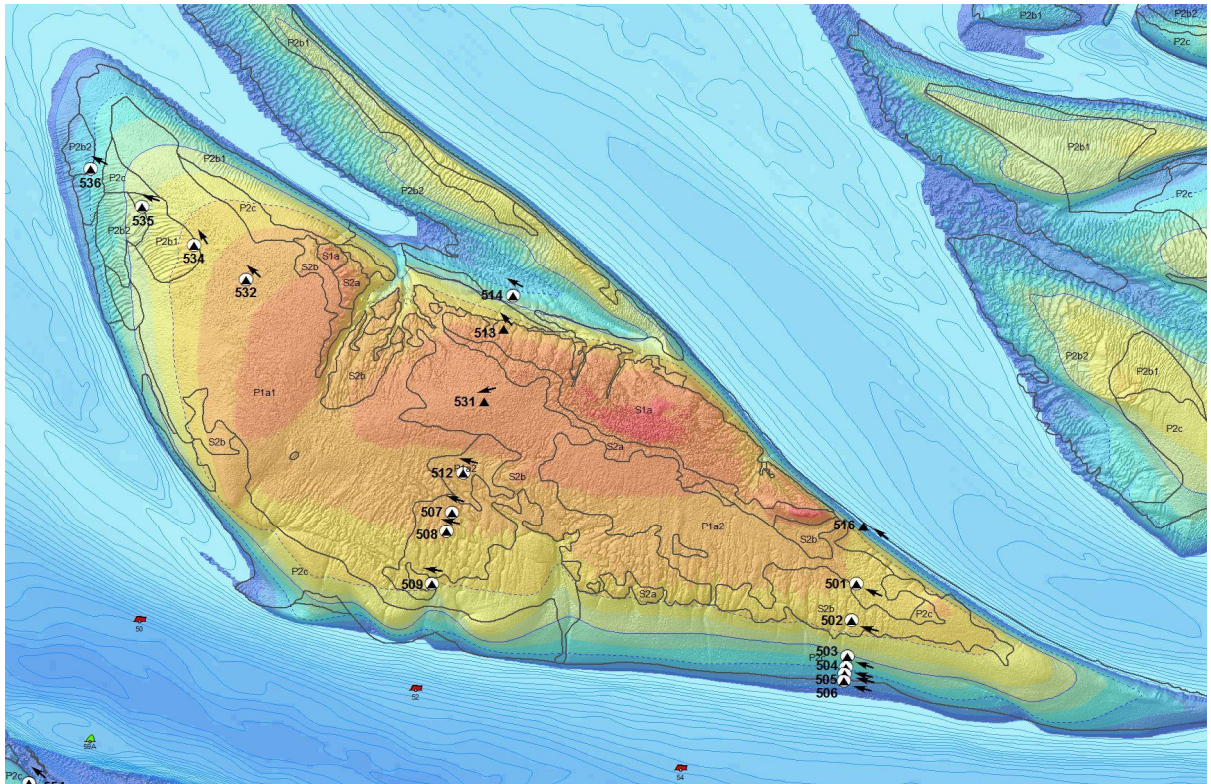
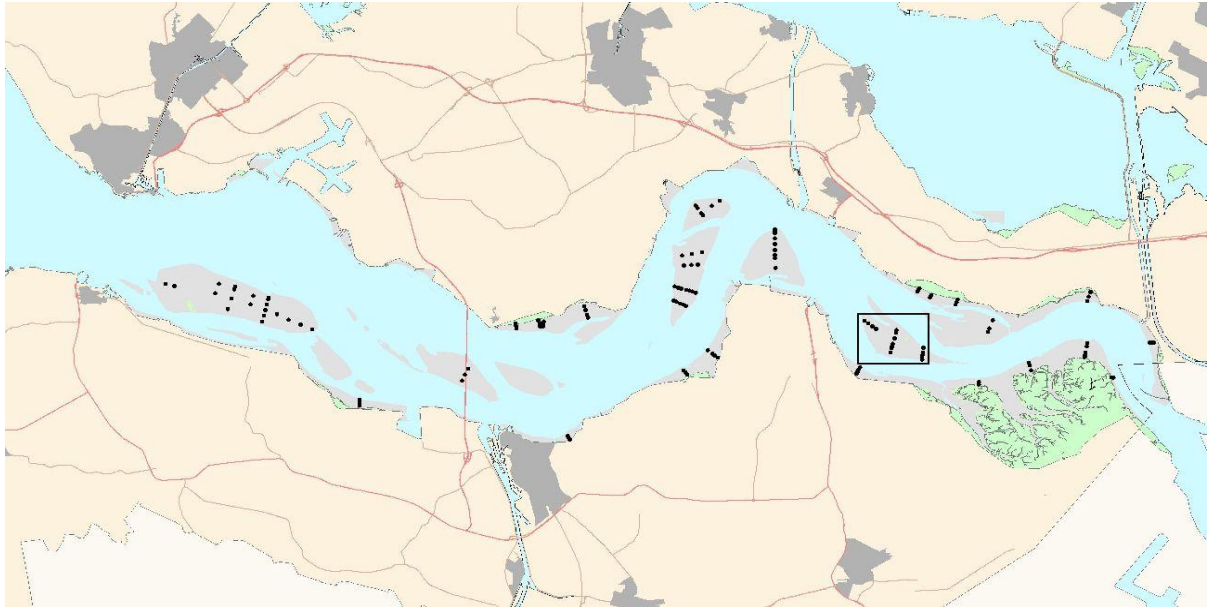
'Diatomeeën Platen van Valkenisse, 514'



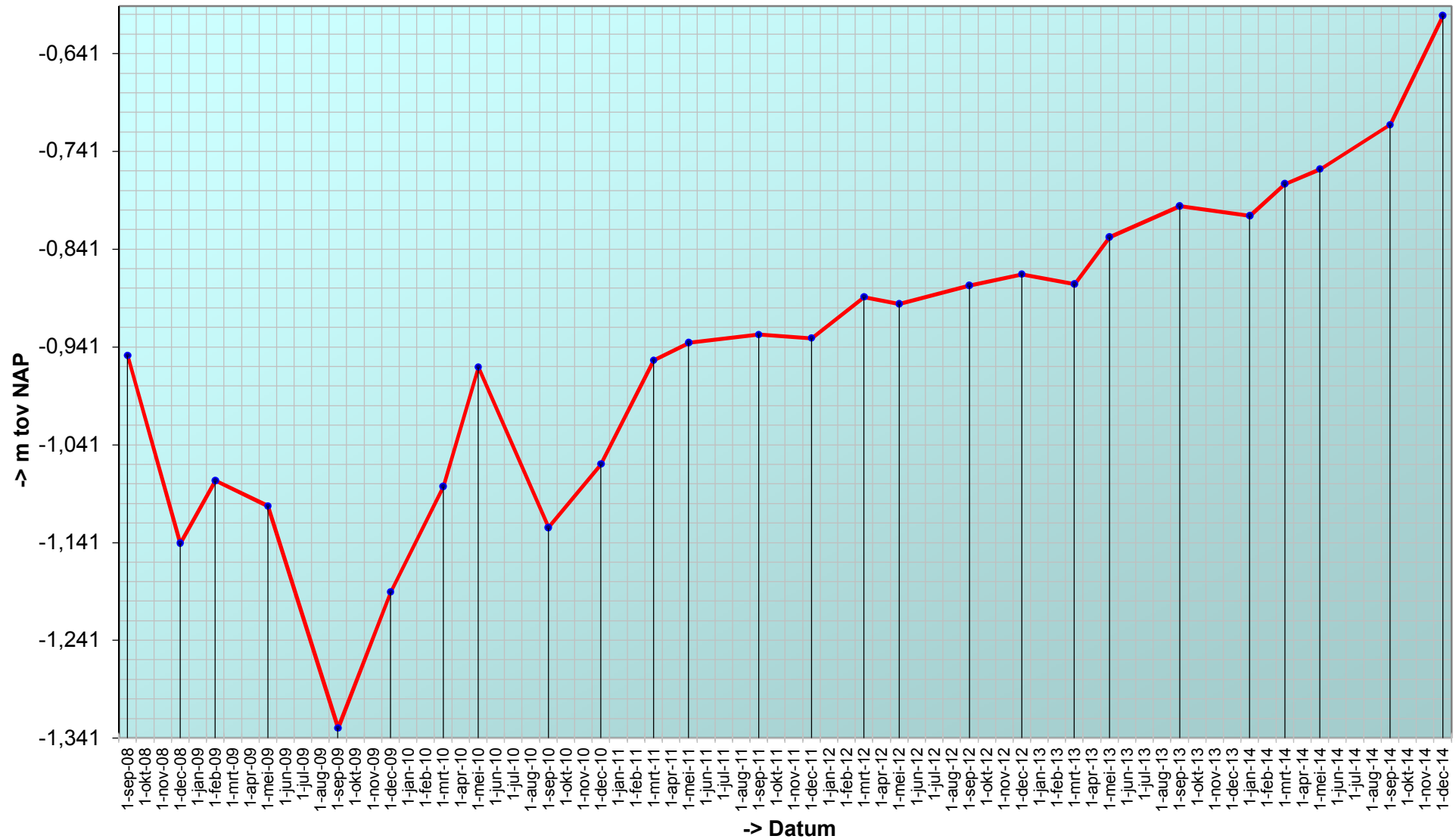
Locatie: Platen van Valkenisse
Puntnummer: 536
Code: PLATVVKNS536

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

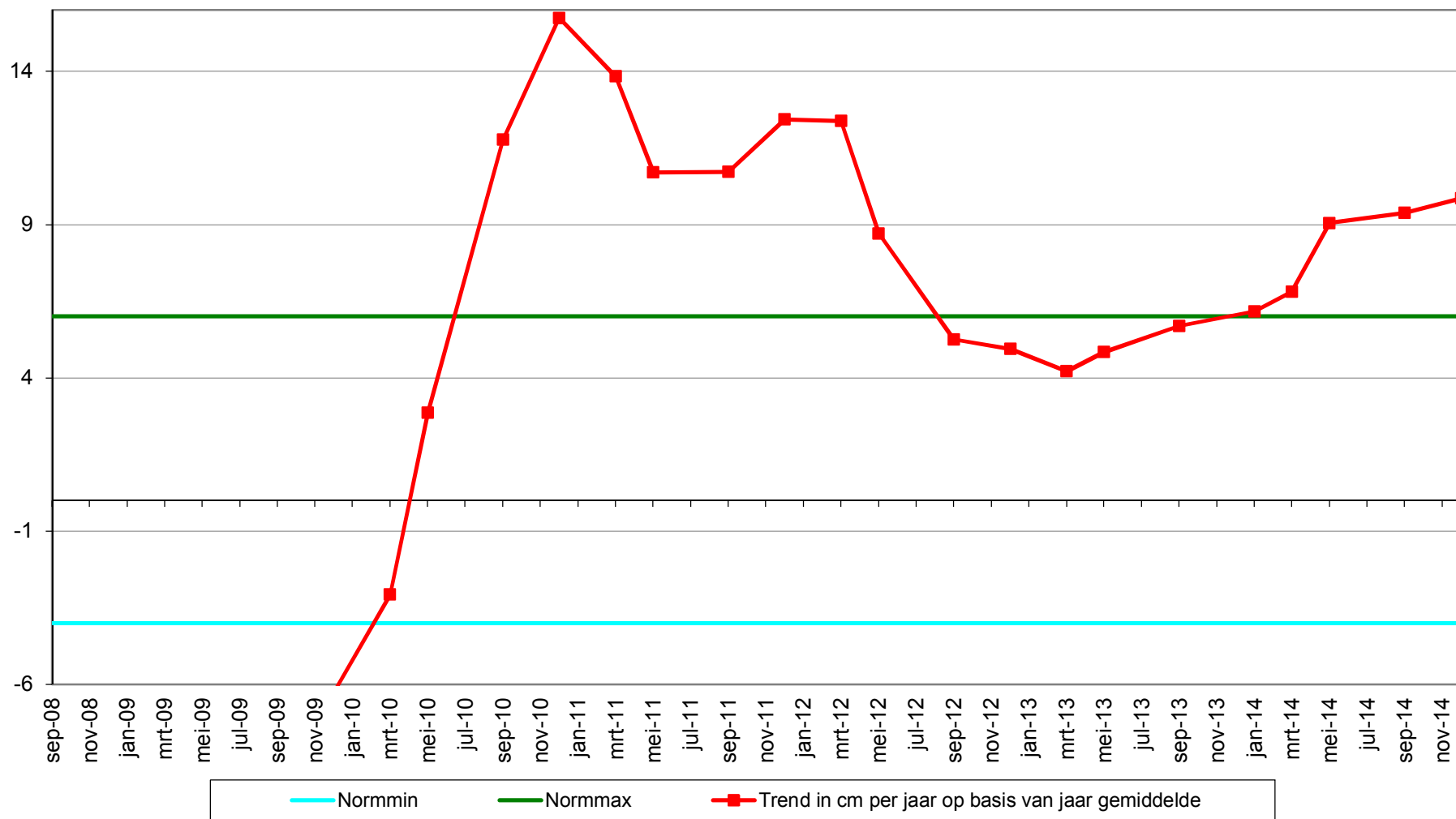
XY (RD) 62232,298, 378868,754



Hoogteontwikkeling 'Platen van Valkenisse, 536'



Trend sedimentatie erosie 'Platen van Valkenisse, 536'



Geselecteerde periode uit MONEOS database: 1-1-2000 t/m 28-1-2015

Datum: 9-12-2014



Hoek: 300°

Geomorfologische eenheid: P2c

Lutum: 0-2

Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Sporadisch

Datum: 9-9-2014



Hoek: 300°

Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Gemiddeld
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Sporadisch

Datum: 15-5-2014



Hoek: 300°

Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
nonnetjes veel

Datum: 18-3-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

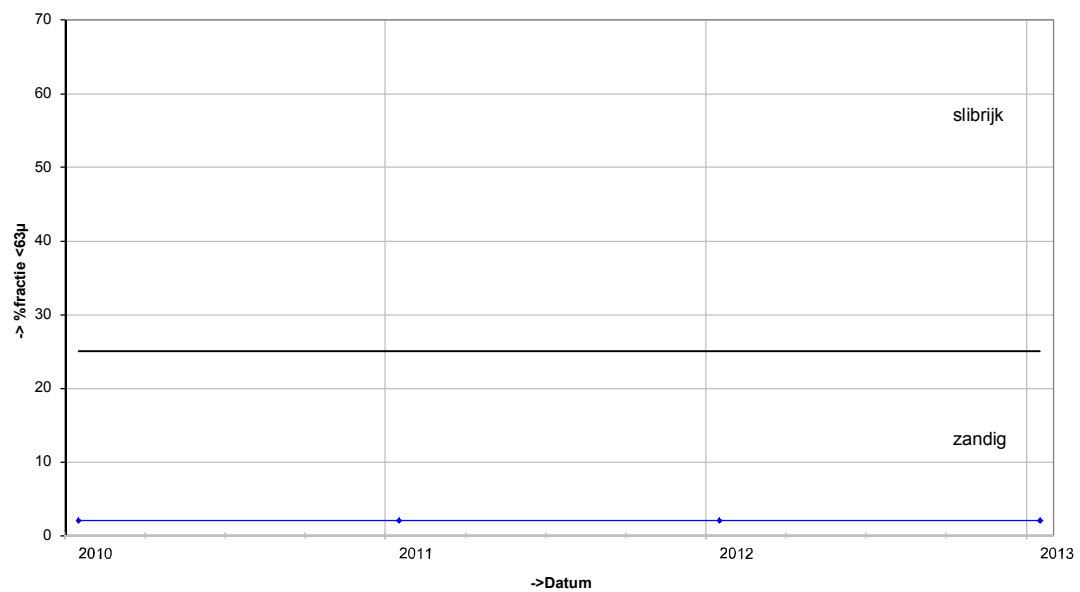
Lutum: 0-2

Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Sporadisch

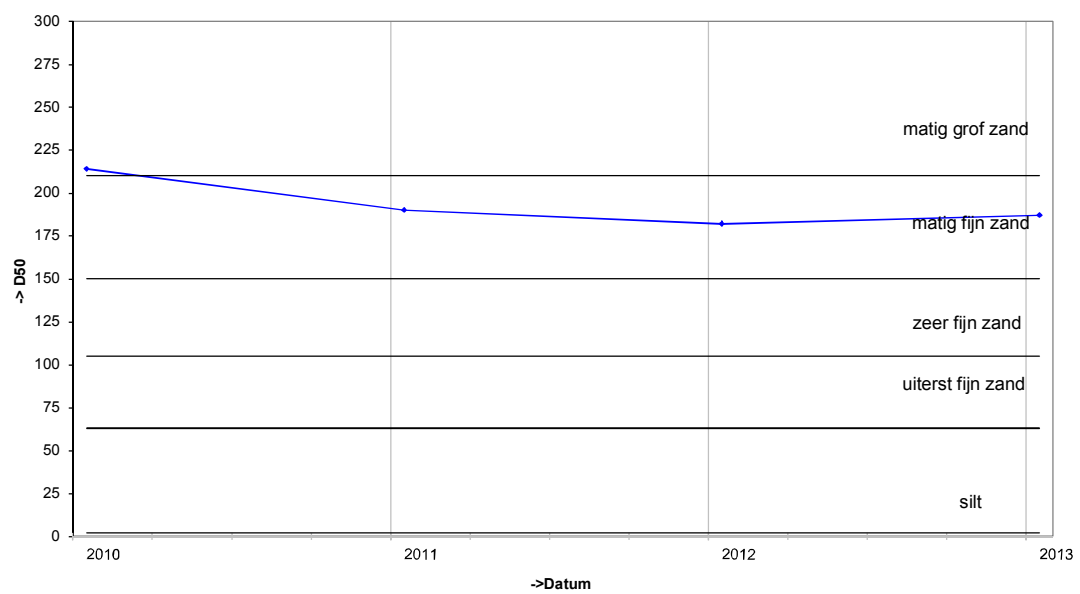
Hoek: 300°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Platen van Valkenisse, 536', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

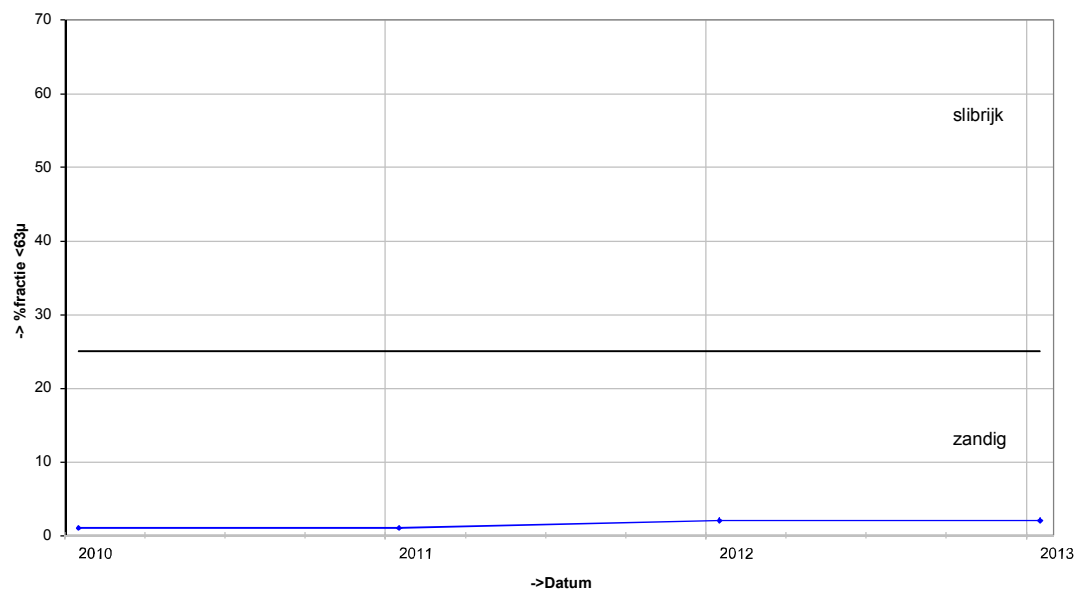


'Platen van Valkenisse, 536', D50 bodemonmonster 2cm

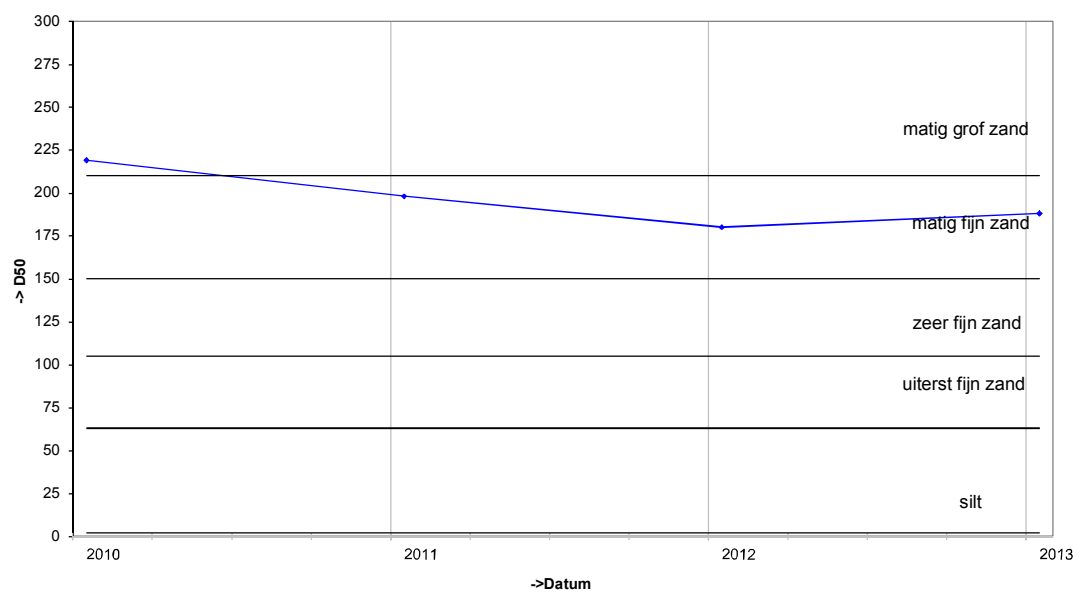


Grafieken sedimentatie 10cm

'Platen van Valkenisse, 536', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

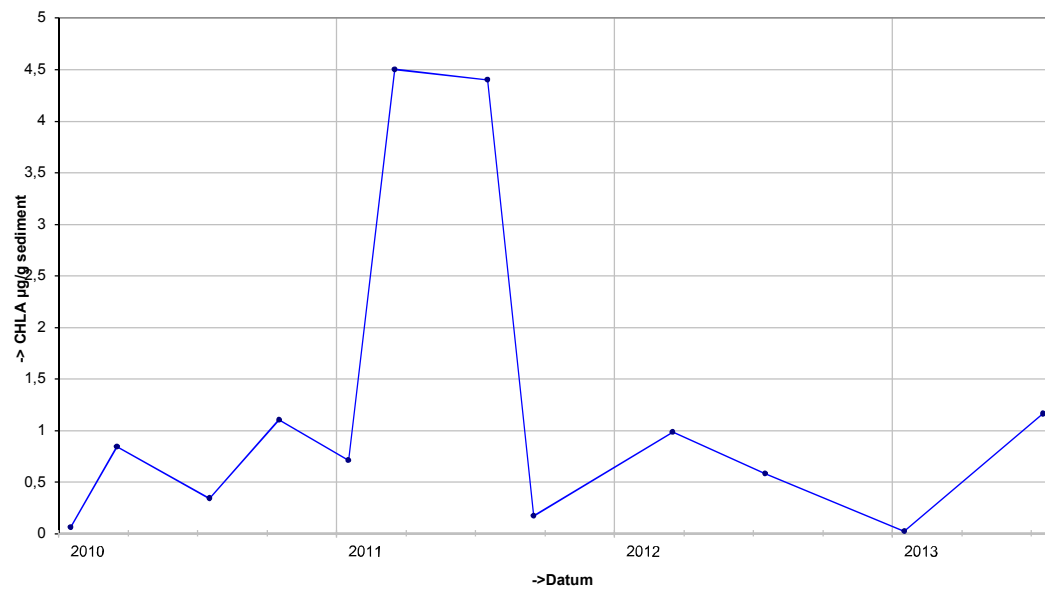


'Platen van Valkenisse, 536', D50 bodemonmonster 10cm



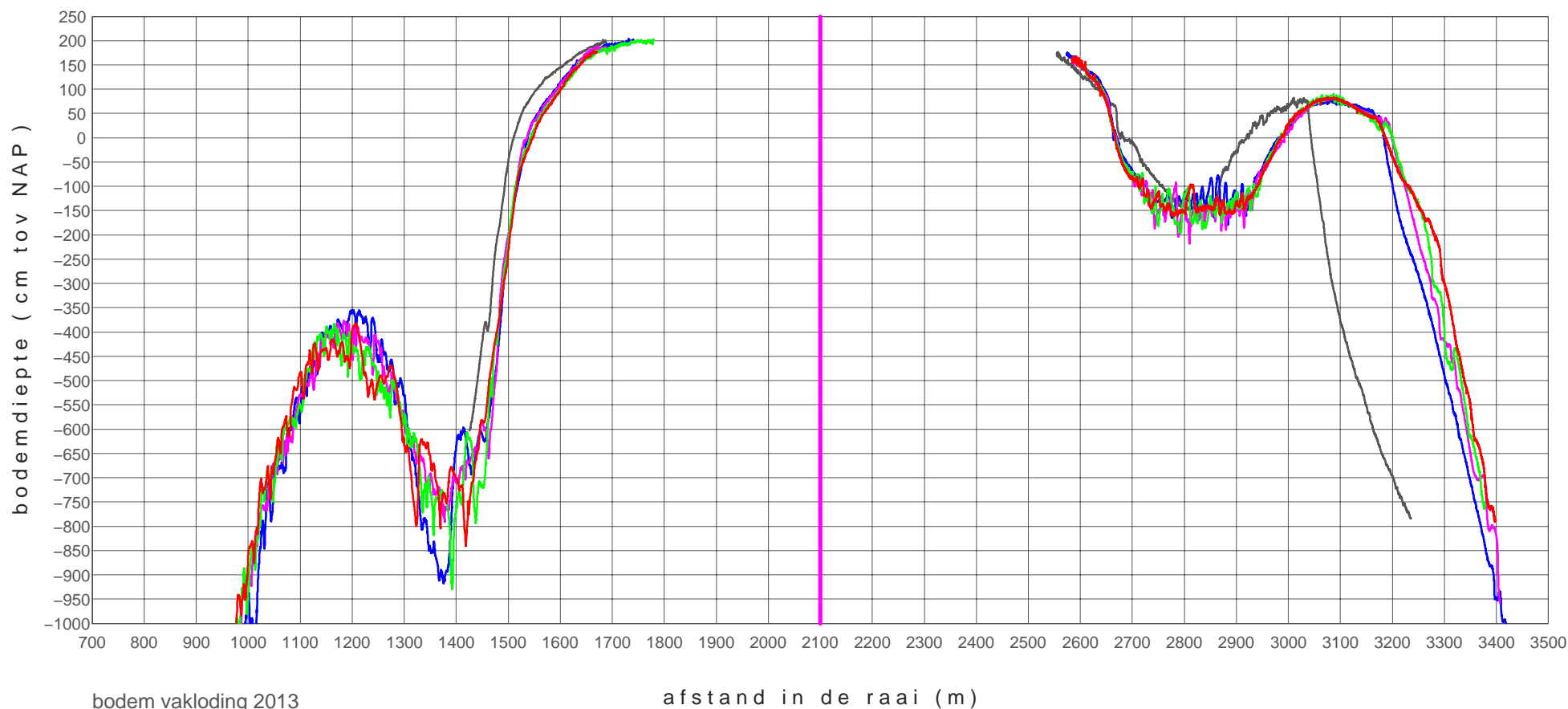
Grafieken Diatomeeën

'Diatomeeën Platen van Valkenisse, 536'

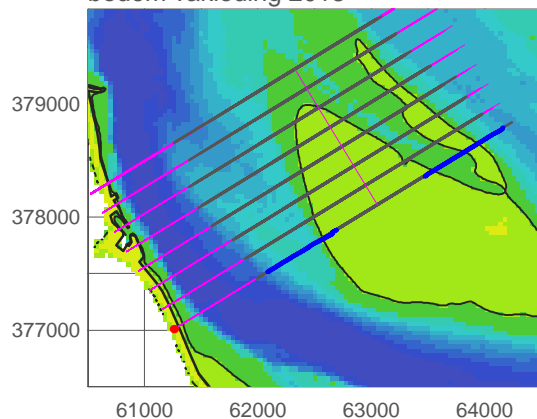


plaat van walsoorden

profiel raai zmh+00200



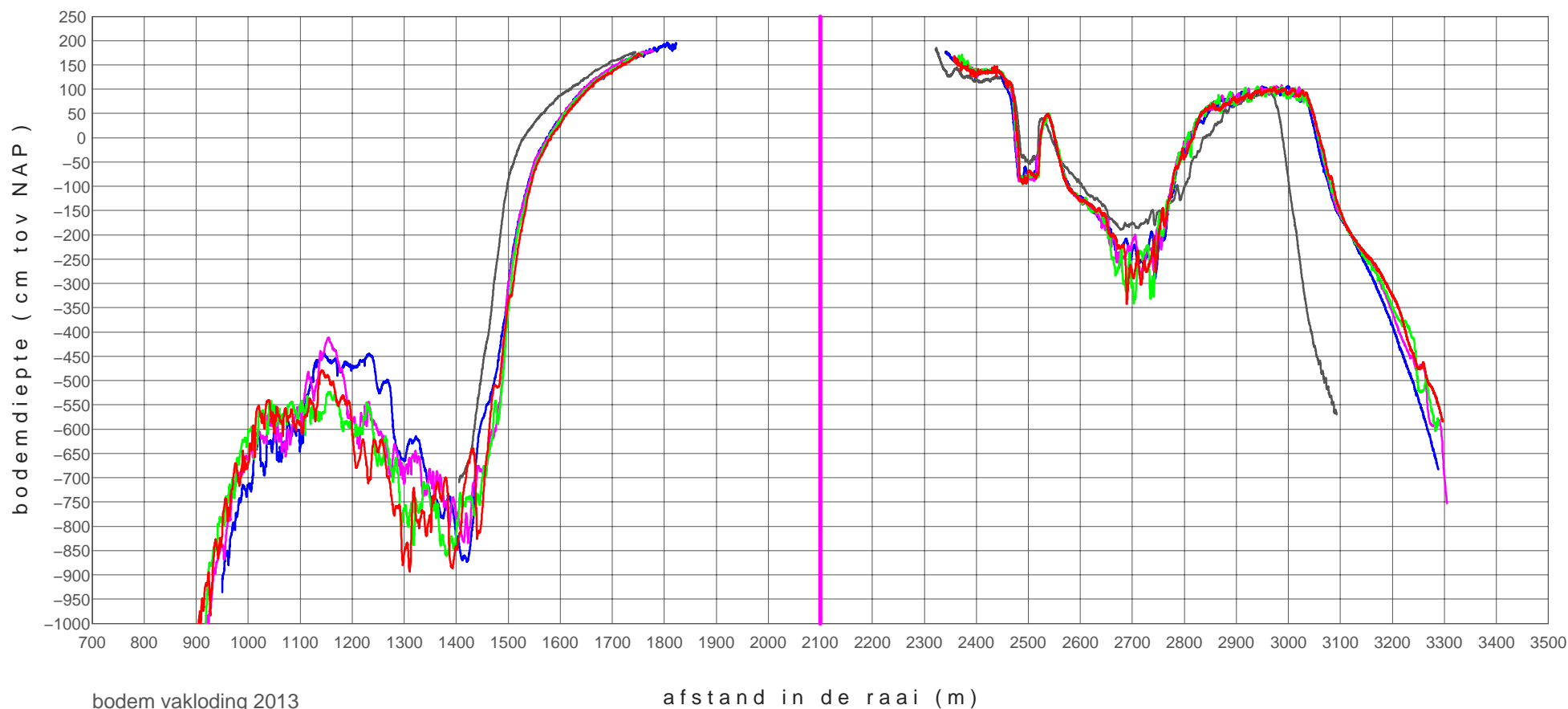
bodem vakloding 2013



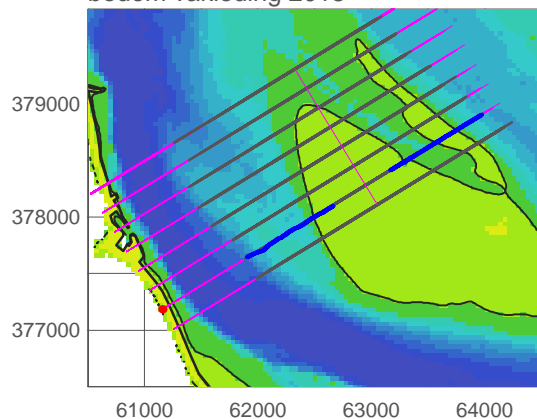
z mh+00200_0901	20090223
z mh+00200_1401	20140319
z mh+00200_1402	20140627
z mh+00200_1403	20140924
z mh+00200_1404	20141126

plaat van walsoorden

profiel raai zmh+00400



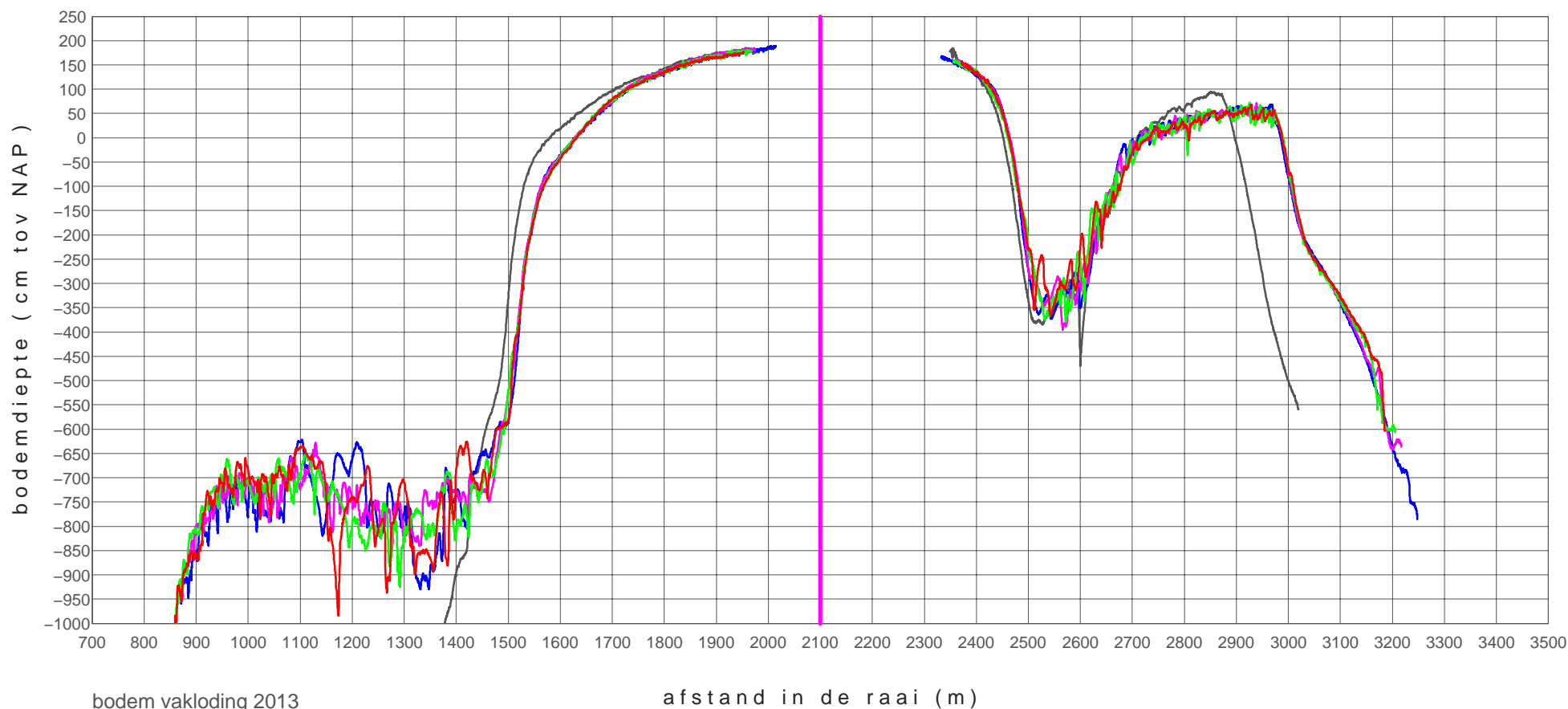
bodem vakloding 2013



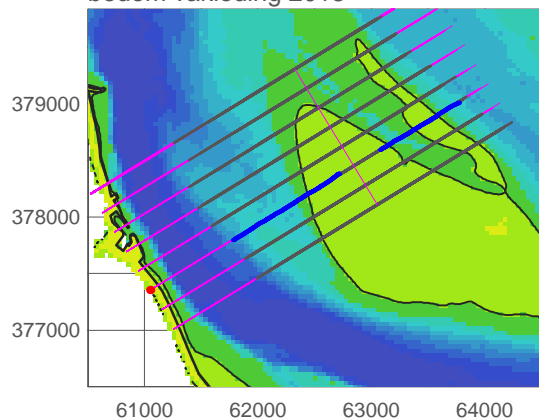
z mh+00400_0901	20090223
z mh+00400_1401	20140319
z mh+00400_1402	20140627
z mh+00400_1403	20140924
z mh+00400_1404	20141126

plaat van walsoorden

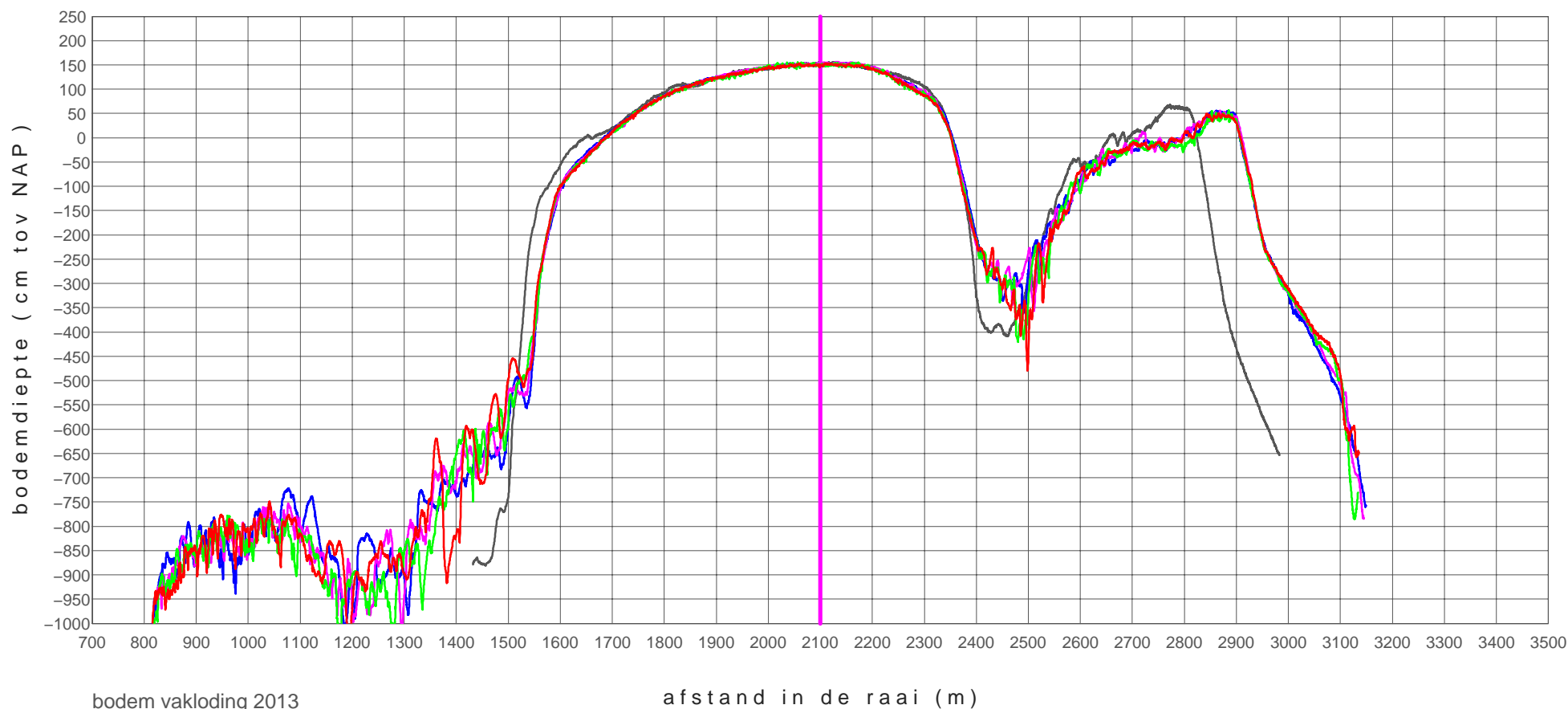
profiel raai zmh+00600



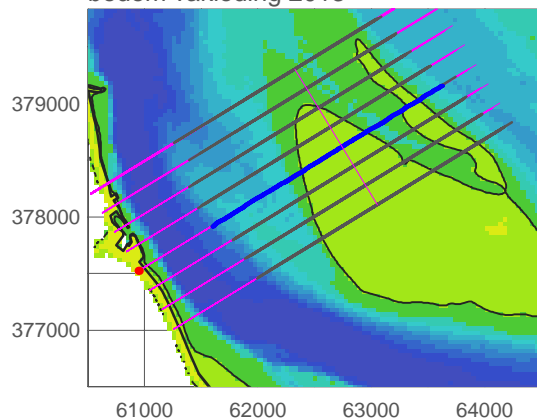
bodem vakloding 2013



z mh+00600_0901	20090223
z mh+00600_1401	20140319
z mh+00600_1402	20140627
z mh+00600_1403	20140924
z mh+00600_1404	20141126



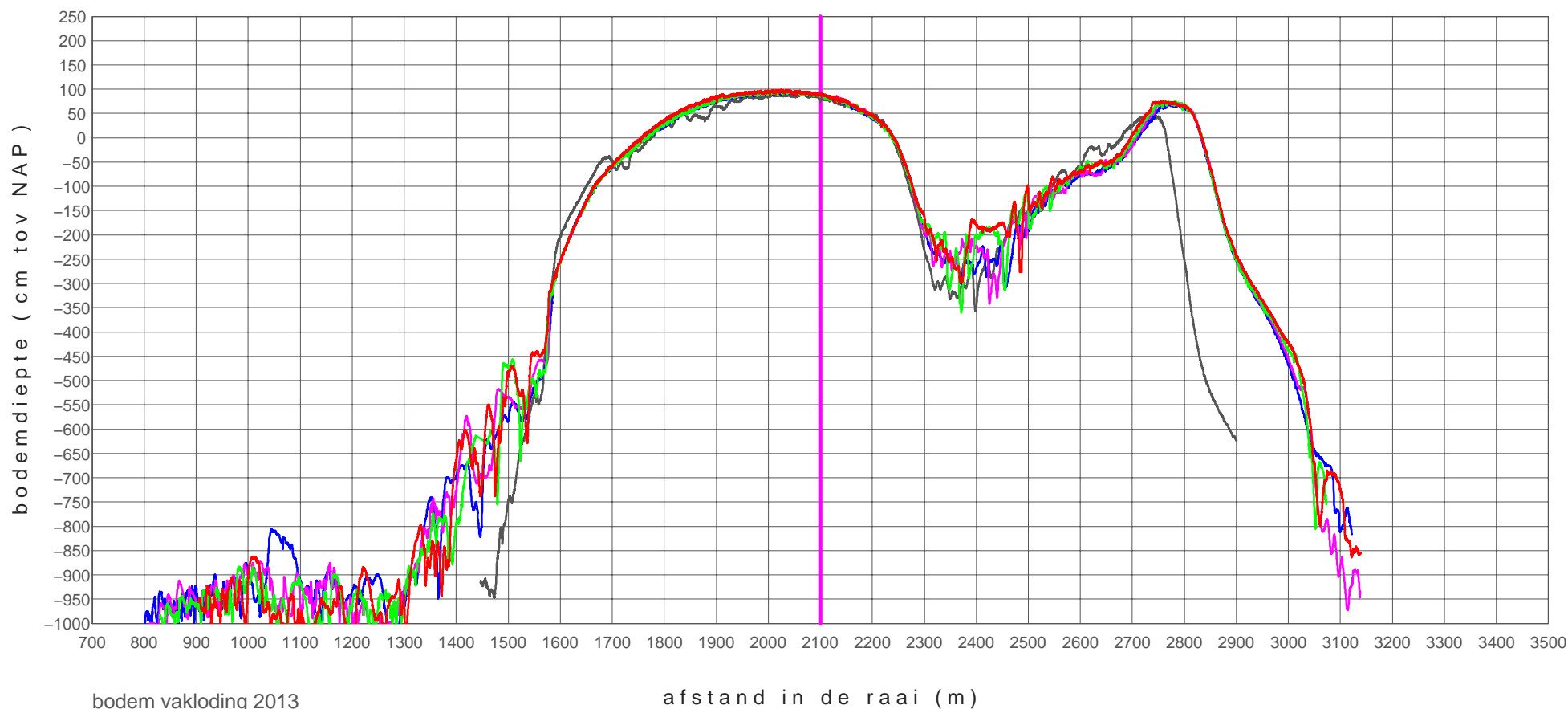
bodem vakloding 2013



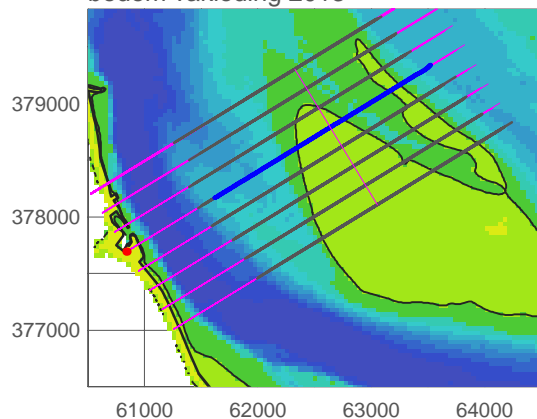
z mh+00800_0901	20090223
z mh+00800_1401	20140319
z mh+00800_1402	20140627
z mh+00800_1403	20140924
z mh+00800_1404	20141126

plaat van walsoorden

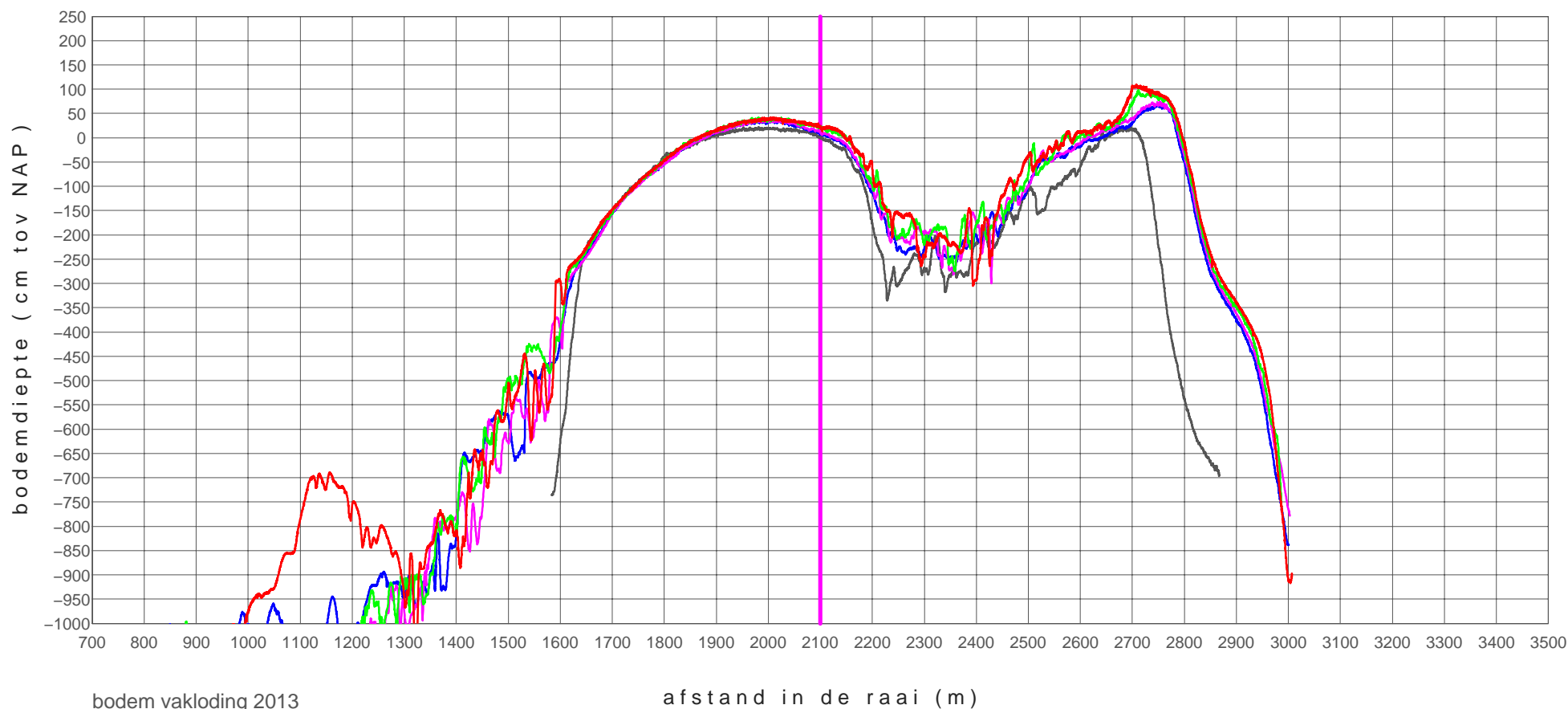
profiel raai zmh+01000



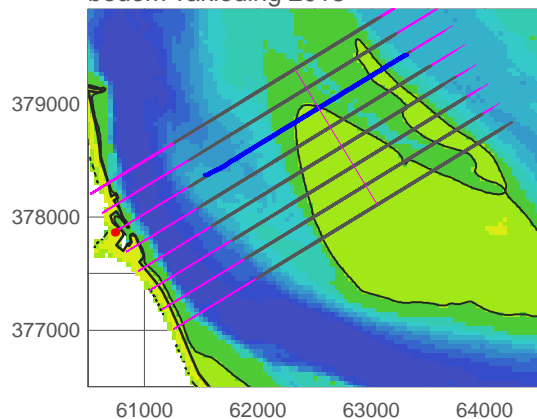
bodem vakloding 2013



z mh+01000_0901	20090223
z mh+01000_1401	20140319
z mh+01000_1402	20140627
z mh+01000_1403	20140924
z mh+01000_1404	20141208



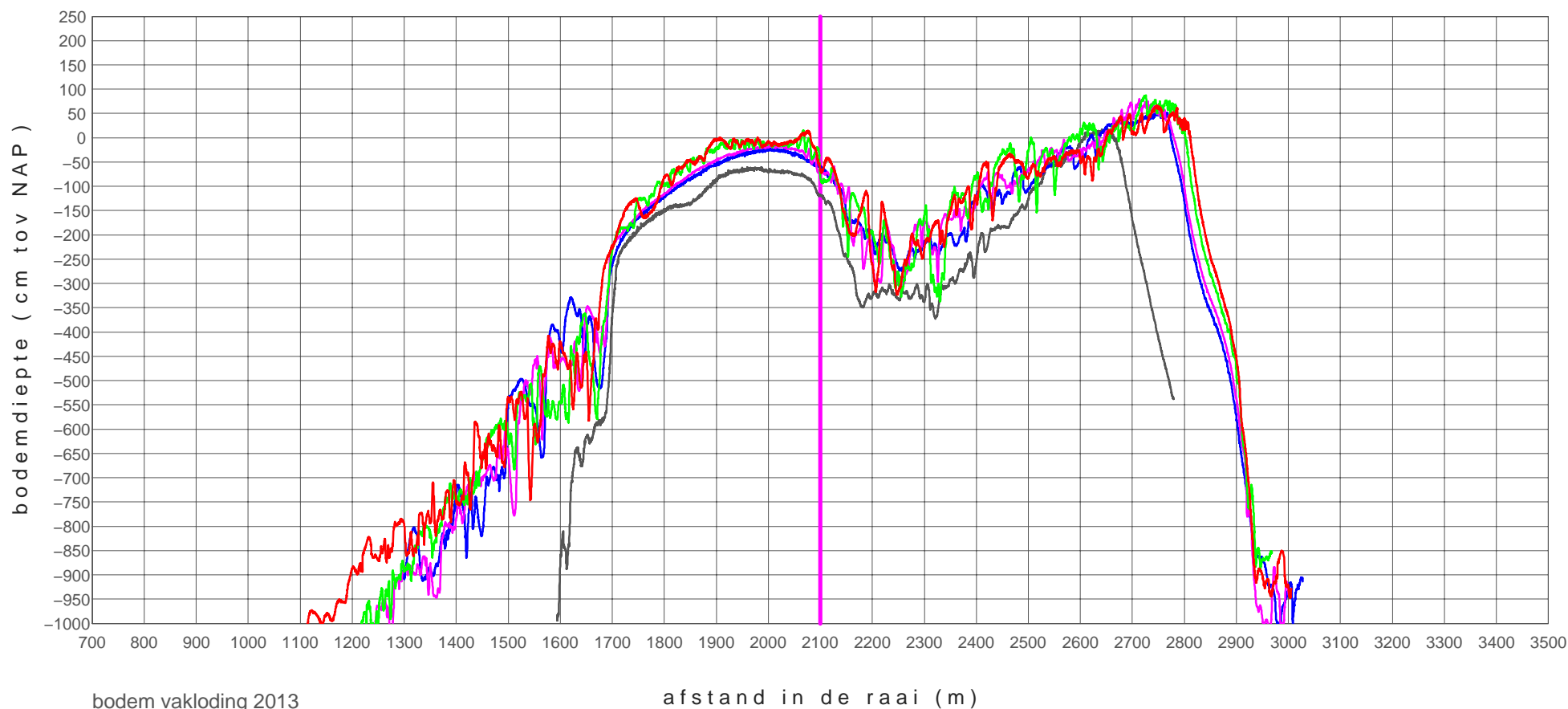
bodem vakloding 2013



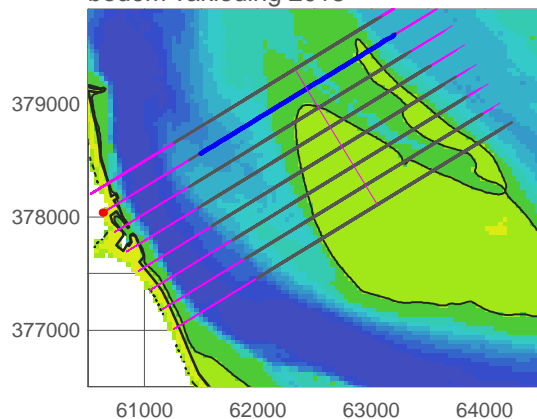
z mh+01200_0901	20090223
z mh+01200_1401	20140319
z mh+01200_1402	20140627
z mh+01200_1403	20140924
z mh+01200_1404	20141208

plaat van walsoorden

profiel raai zmh+01400



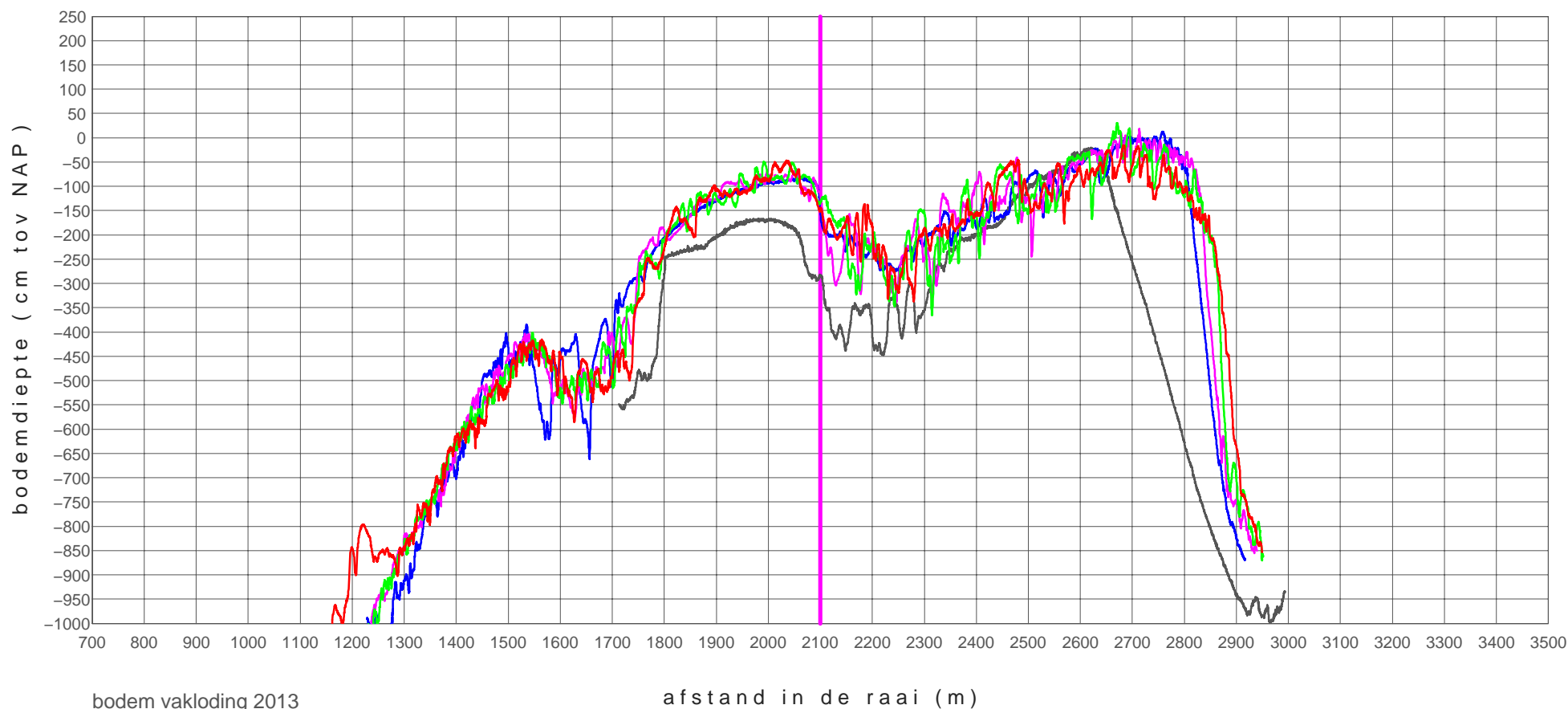
bodem vakloding 2013



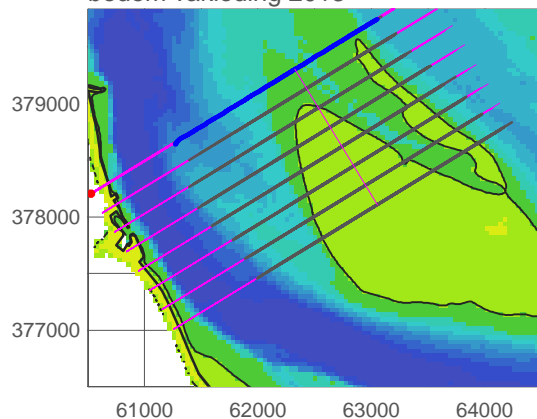
z mh+01400_0901	20090223
z mh+01400_1401	20140319
z mh+01400_1402	20140627
z mh+01400_1403	20140924
z mh+01400_1404	20141208

plaat van walsoorden

profiel raai zmh+01600



bodem vakloding 2013



z mh+01600_0901	20090223
z mh+01600_1401	20140319
z mh+01600_1402	20140627
z mh+01600_1403	20140924
z mh+01600_1404	20141208