

Opvolging Effecten Flexibel Storten

Kwartaal rapportage Rug van Baarland
Vierde kwartaal 2014

Datum	29 januari 2014
Status	Definitief

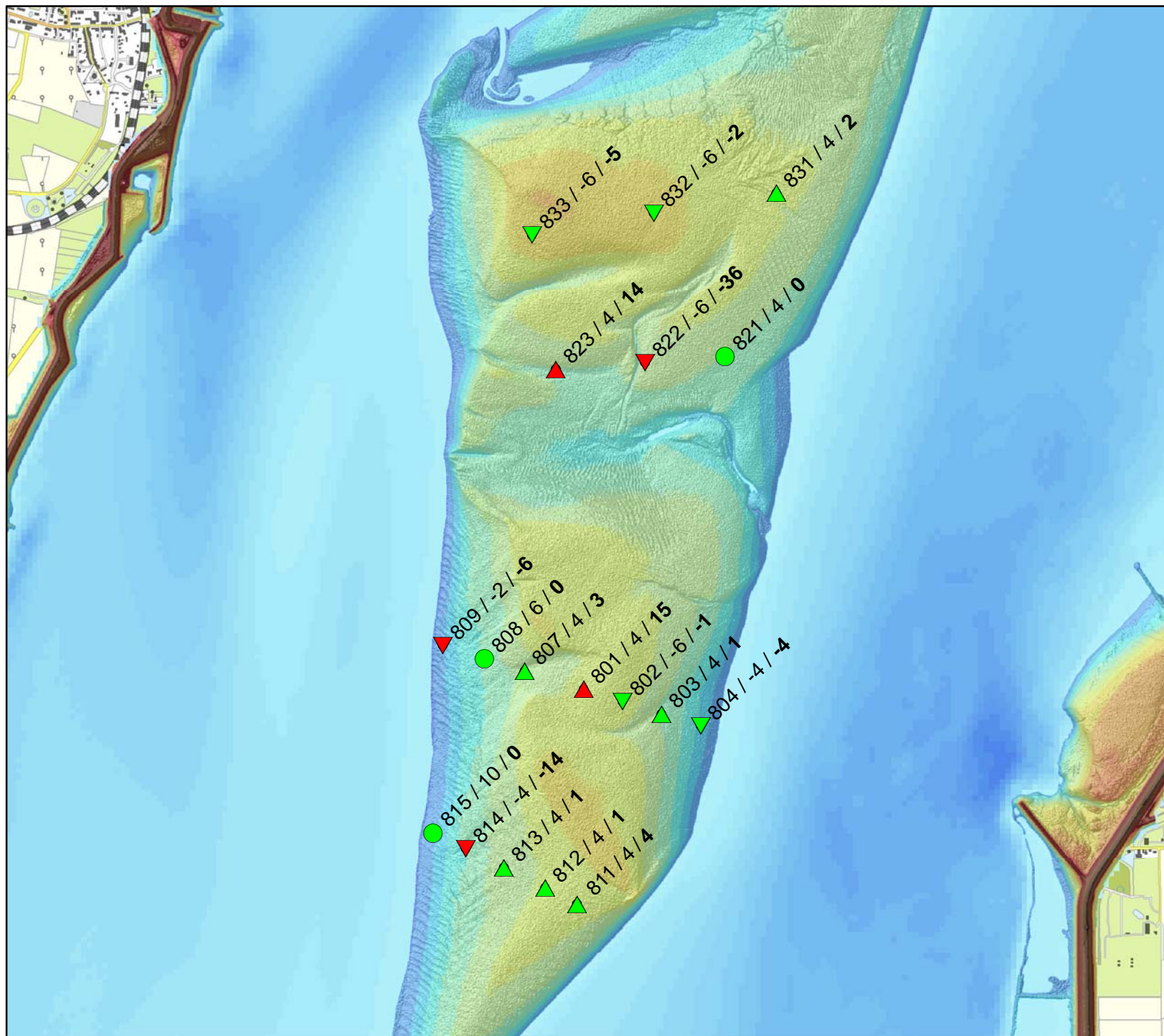
Opvolging Effecten Flexibel Storten

Kwartaalrapportage Rug van Baarland
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 Rug van Baarland vierde kwartaal 2014., Rapportnummer: 7210A/KR-RVB-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.
-



Rug van Baarland: 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: 1:20.000

Bron:
0 65 130 260 390 520 meter

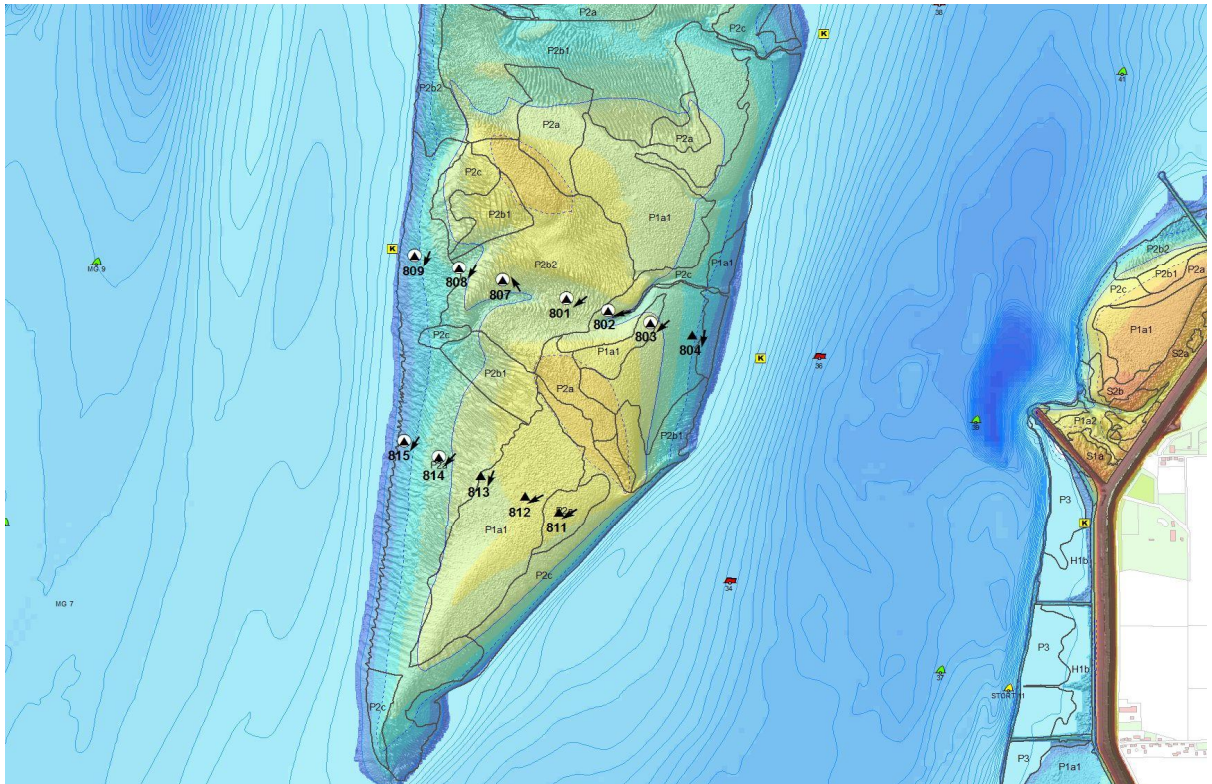
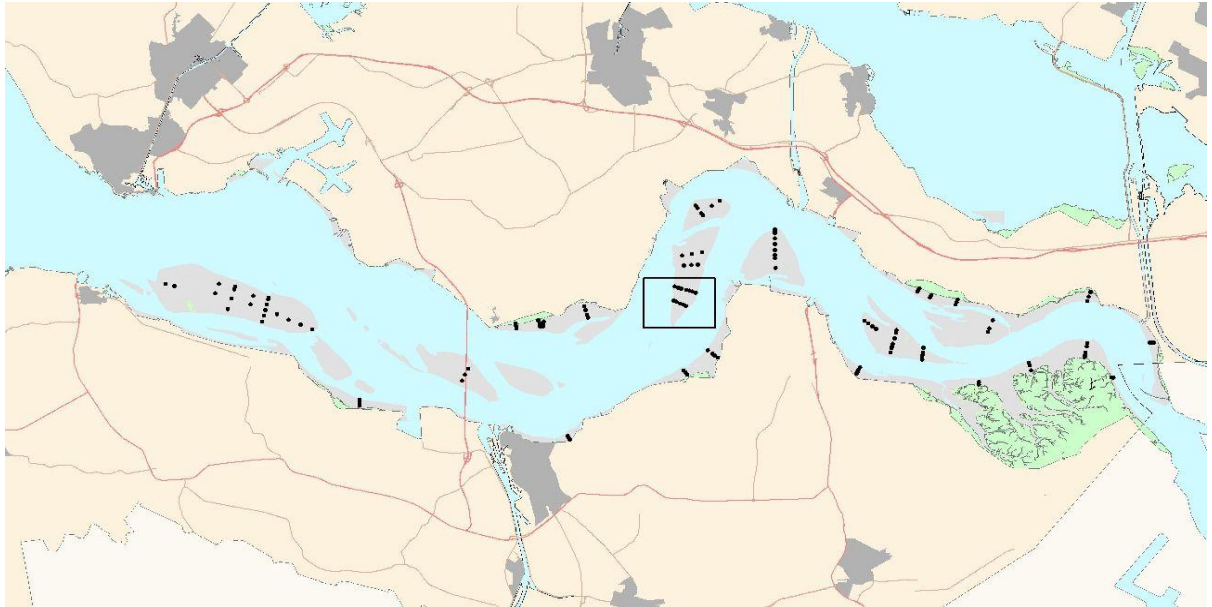


Ministerie van Infrastructuur en Milieu
Rijkswaterstaat
Centrale Informatievoorziening
Regio Zuid

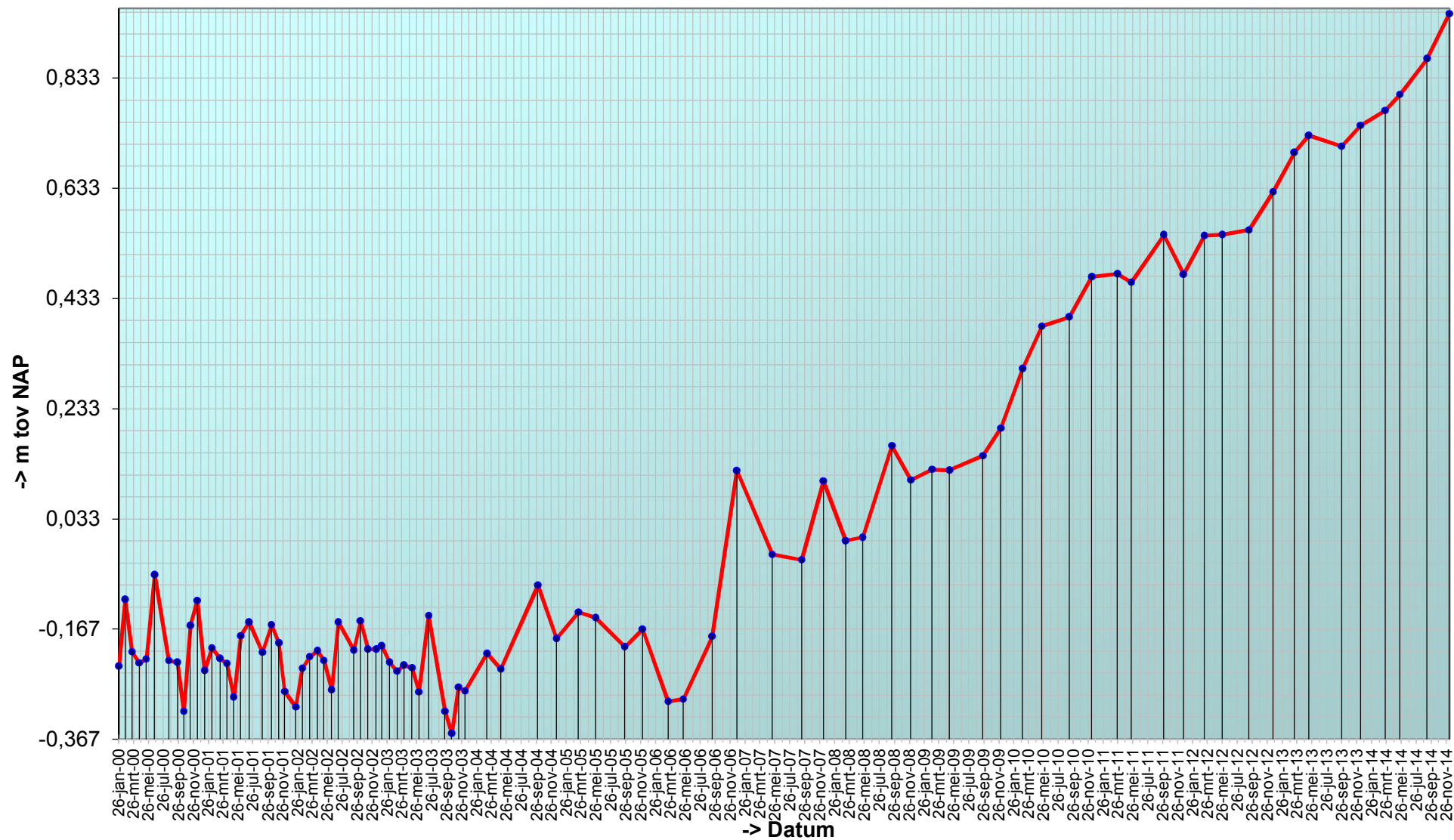
Locatie: Rug van Baarland
Puntnummer: 801
Code: RUGVBLD1

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

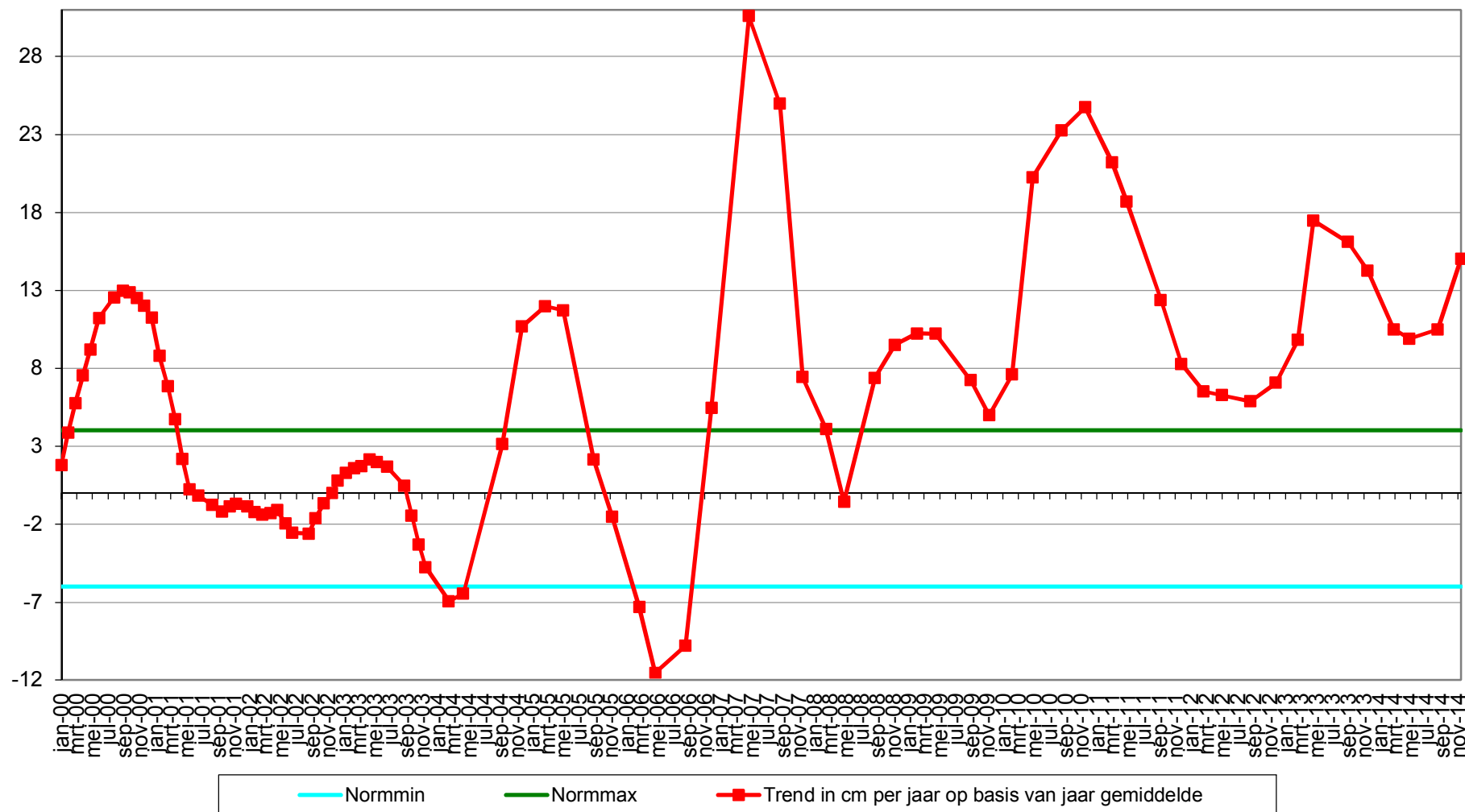
XY (RD) 54241,069, 380378,808



Hoogteontwikkeling 'Rug van Baarland, 801'



Trend sedimentatie erosie 'Rug van Baarland, 801'



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

Datum: 8-12-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Gemiddeld
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Hoek: 230°

Datum: 8-9-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Hoek: 230°

Datum: 20-5-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
gemiddeld-min, veel nonnetjes

Hoek: 230°

Datum: 21-3-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren Gemiddeld

Corophium Geen

Kokkels Geen

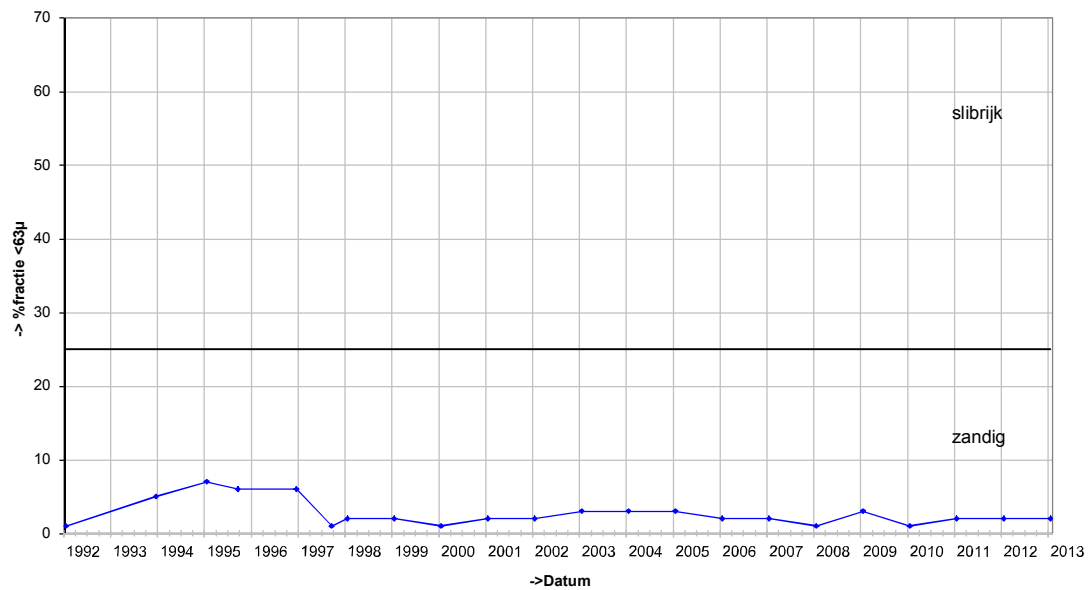
Bodemleven Sporadisch

Opmerking:
nonnetjes

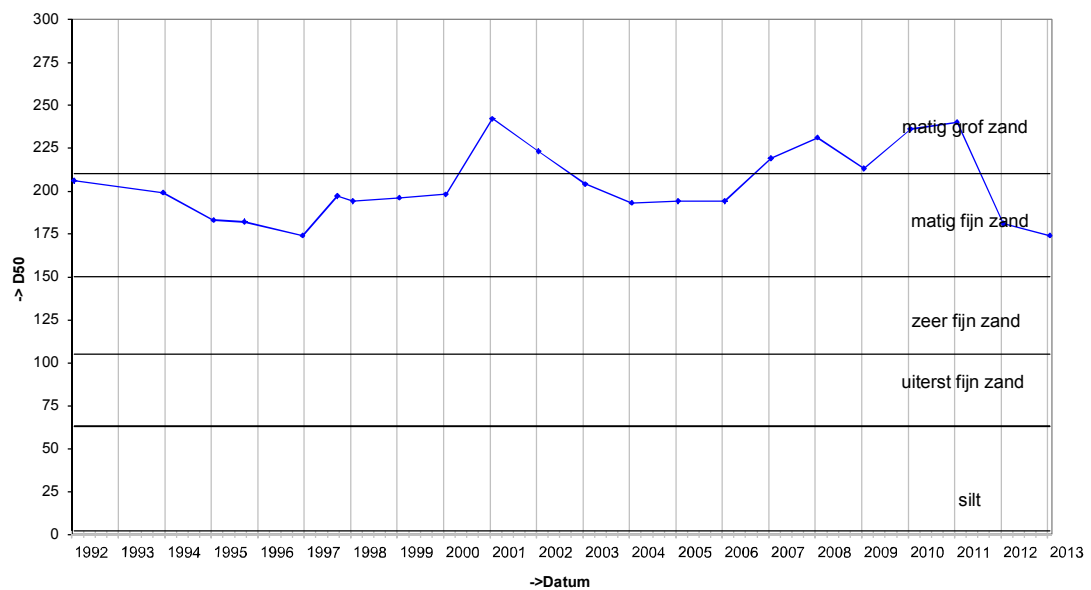
Hoek: 230°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Rug van Baarland, 801', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

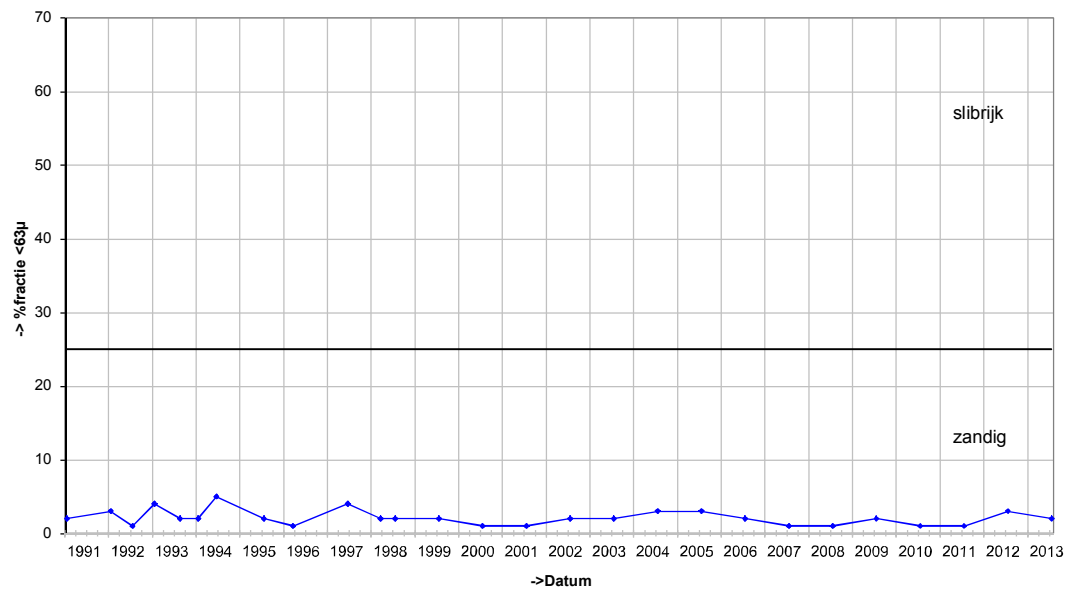


'Rug van Baarland, 801', D50 bodemonmonster 2cm

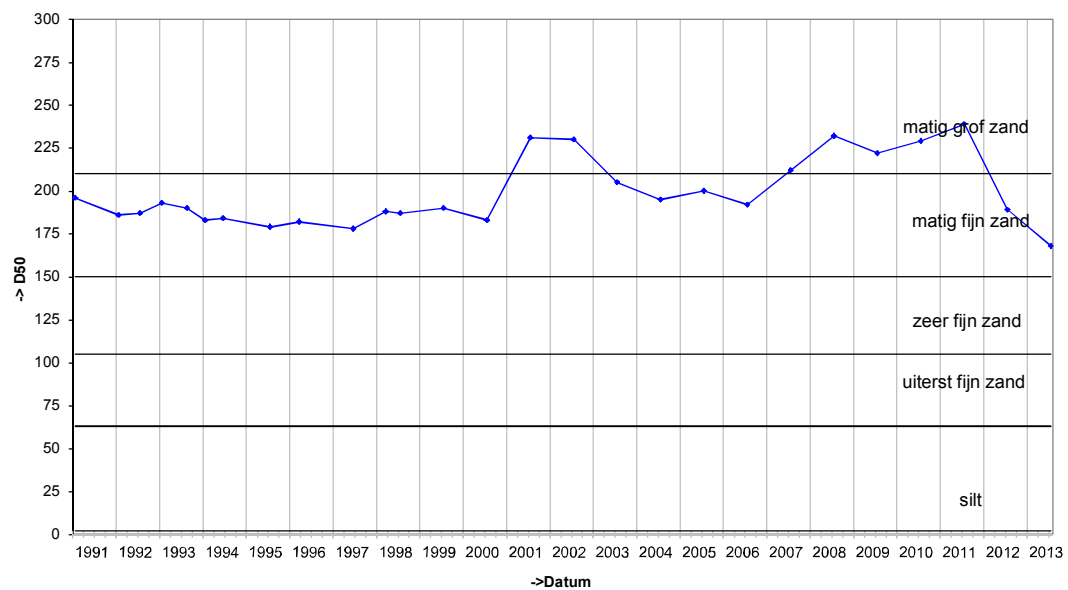


Grafieken sedimentatie 10cm

'Rug van Baarland, 801', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

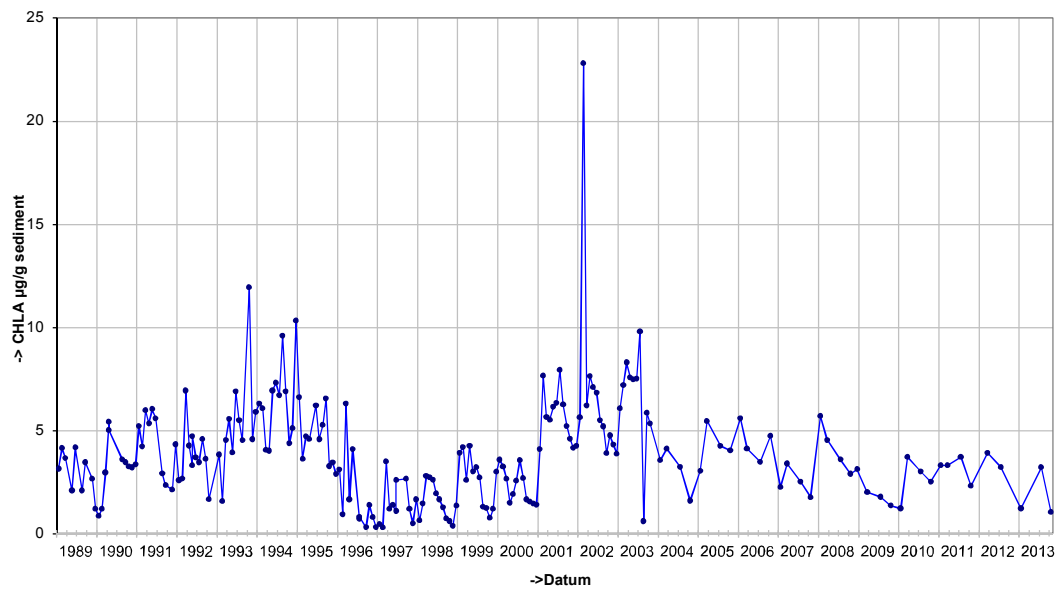


'Rug van Baarland, 801', D50 bodemonmonster 10cm



Grafieken Diatomeeën

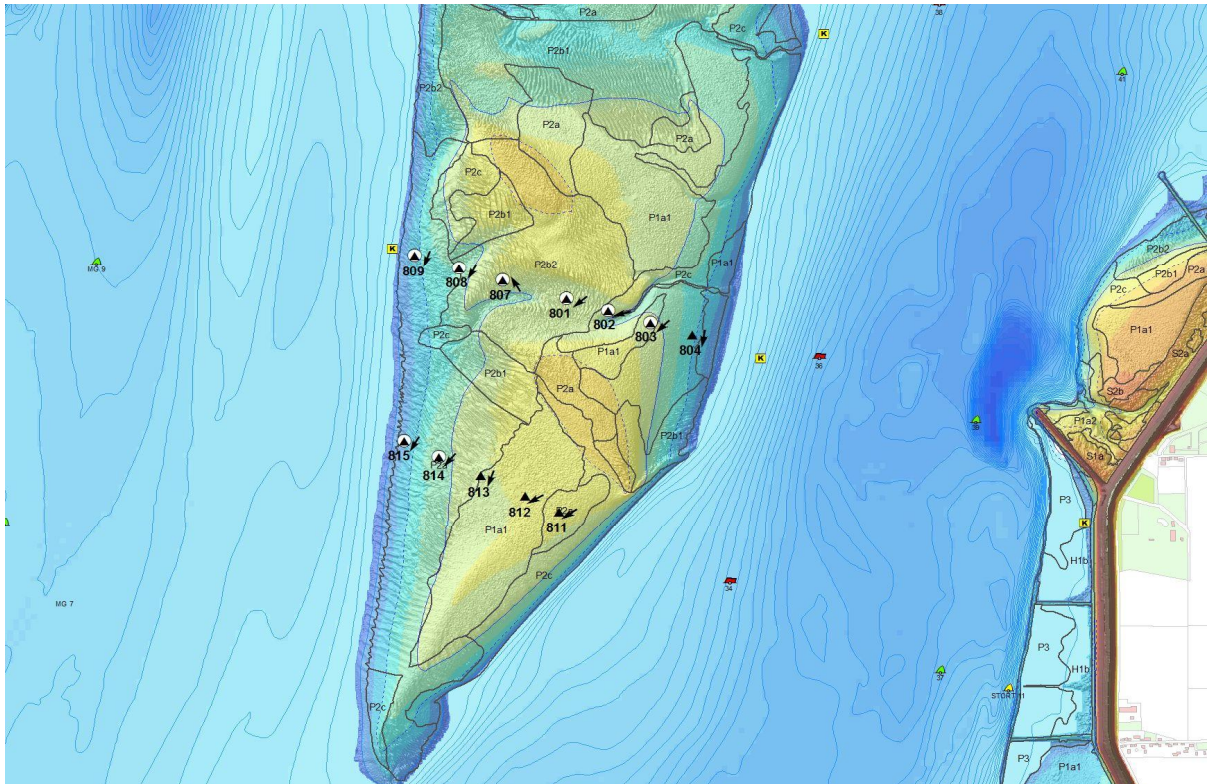
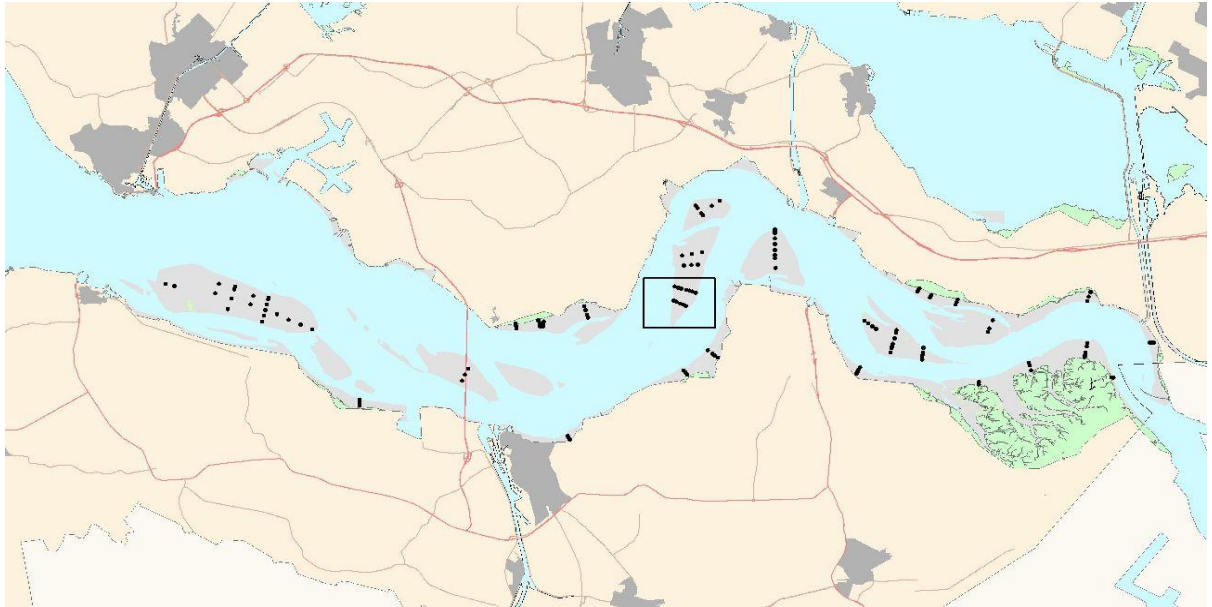
'Diatomeeën Rug van Baarland, 801'



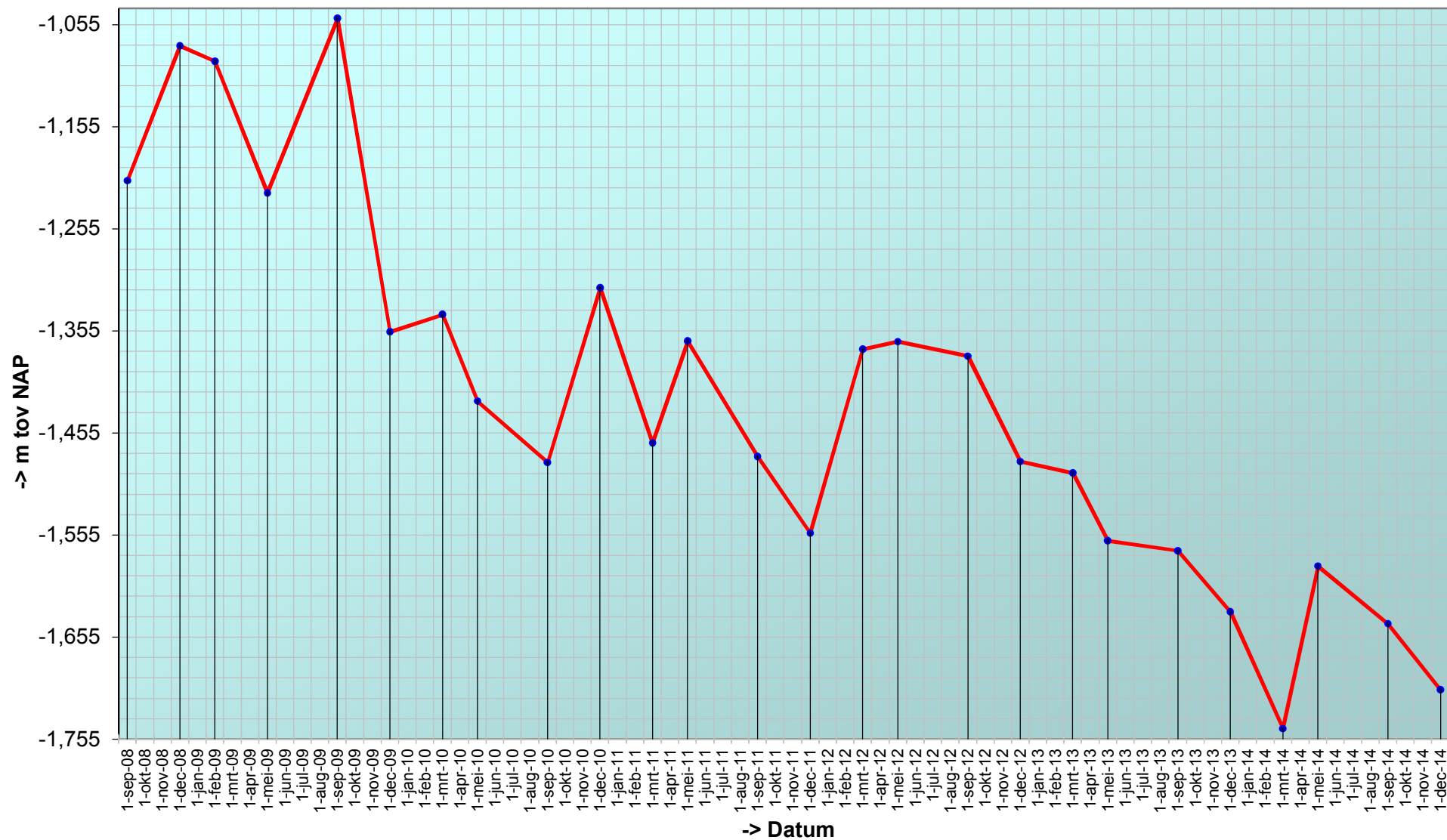
Locatie: Rug van Baarland
Puntnummer: 809
Code: RUGVBLD9

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

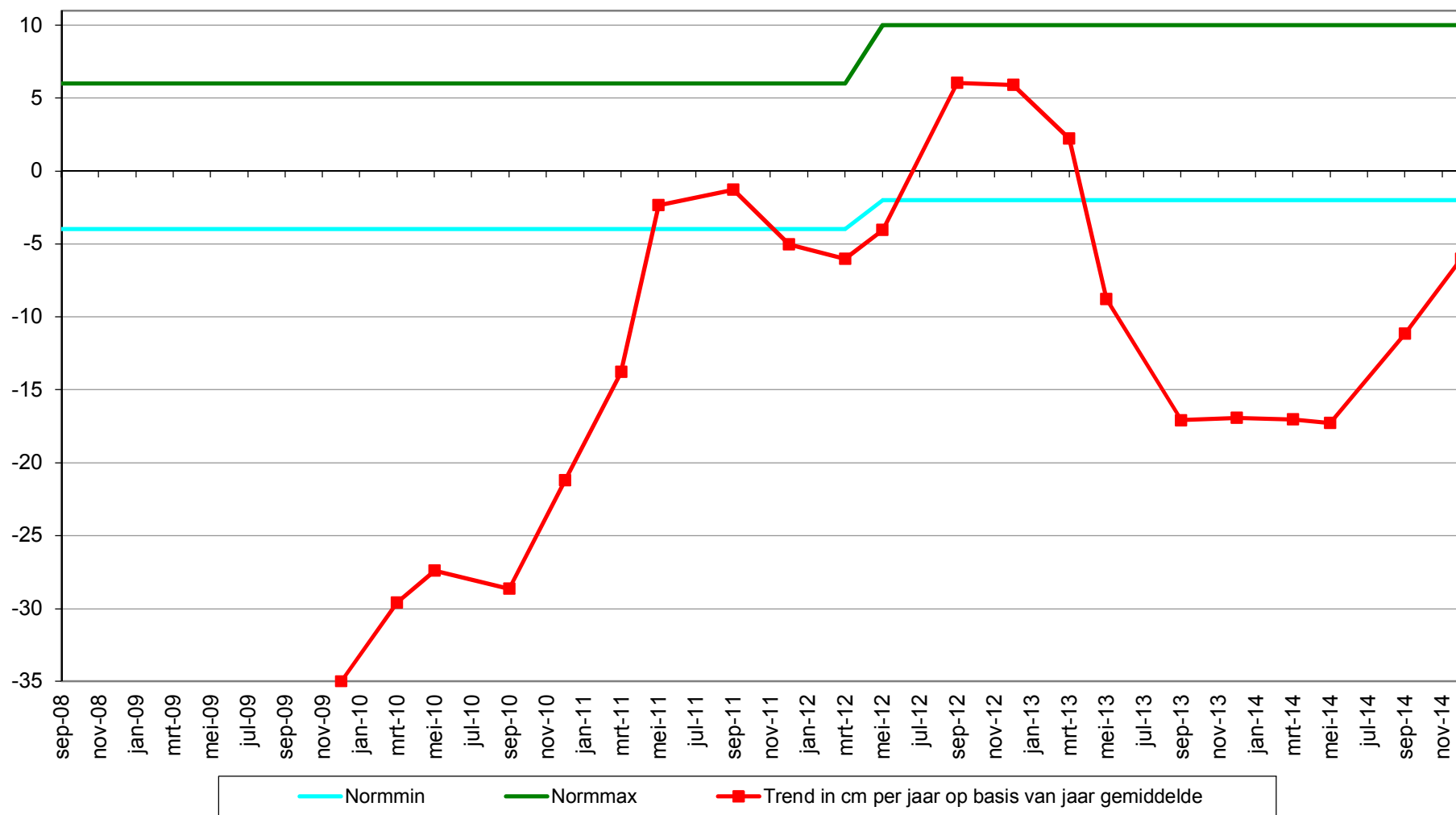
XY (RD) 53722,658, 380540,109



Hoogteontwikkeling 'Rug van Baarland, 809'



Trend sedimentatie erosie 'Rug van Baarland, 809'



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

Datum: 8-12-2014



Hoek: 200°

Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum:	2-5
Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Gemiddeld

Datum: 8-9-2014



Hoek: 200°

Geomorfologische eenheid: P1b

Lutum:	2-5
Wadpieren	Gemiddeld
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Gemiddeld

Datum: 20-5-2014



Hoek: 200°

Geomorfologische eenheid: P1b

Lutum:	0-2
Wadpieren	Gemiddeld
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Sporadisch

Datum: 21-3-2014



Geomorfologische eenheid: P2a

Lutum: 0-2

Wadpieren Geen

Corophium Geen

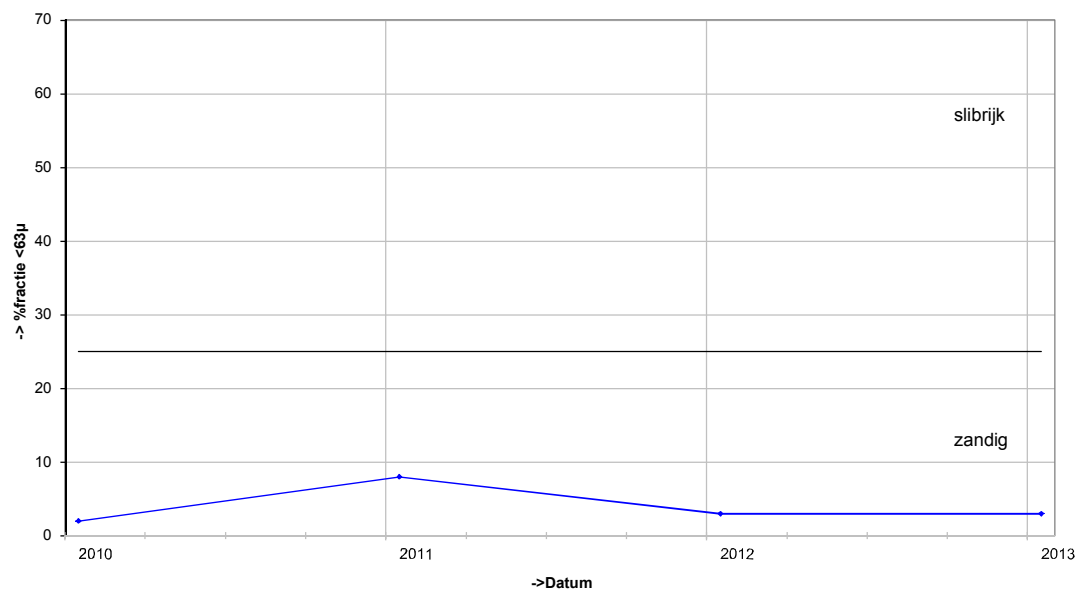
Kokkels Geen

Bodemleven Sporadisch

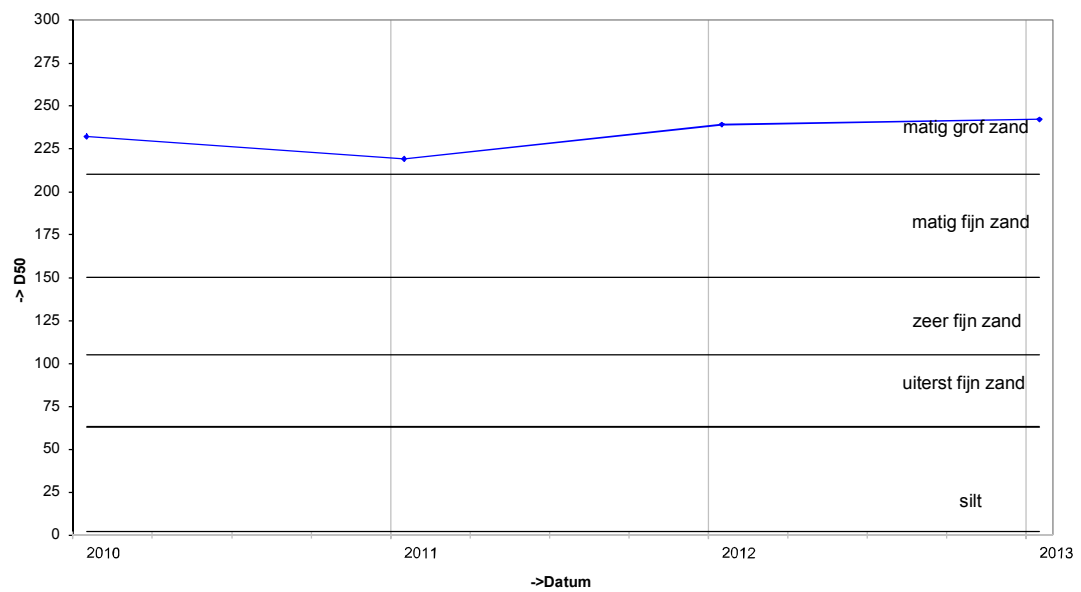
Hoek: 200°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Rug van Baarland, 809', %fractie <63 μ bodemmonster 2cm

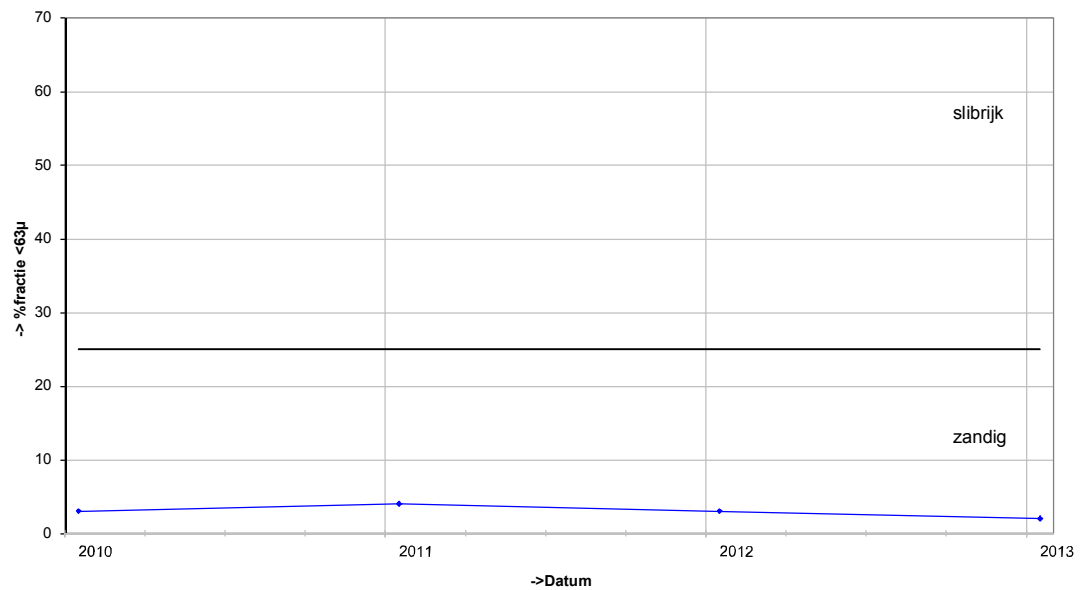


'Rug van Baarland, 809', D50 bodemmonster 2cm

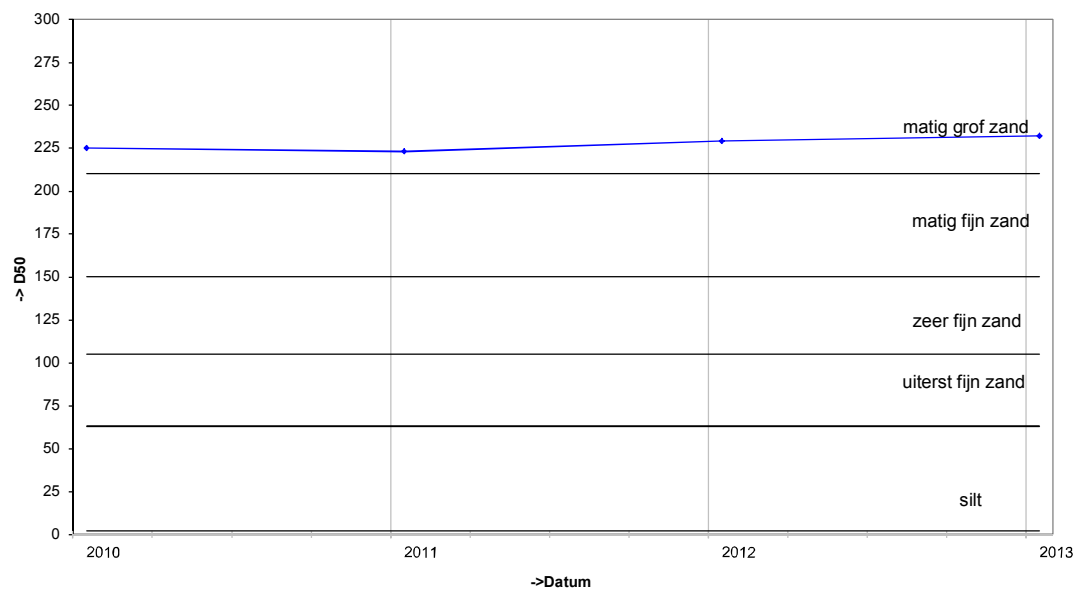


Grafieken sedimentatie 10cm

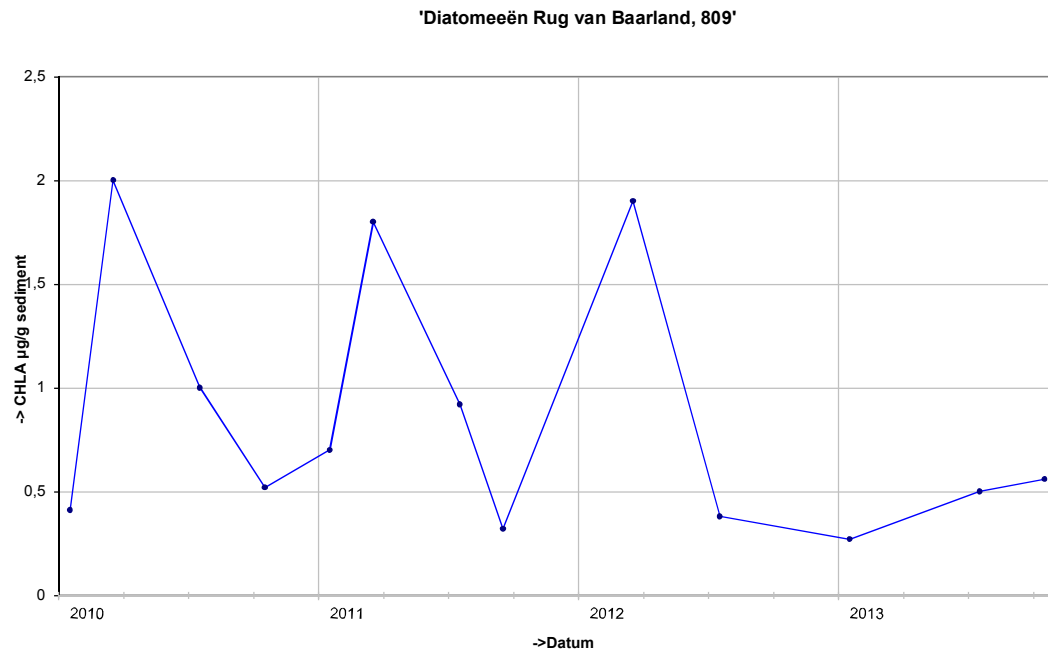
'Rug van Baarland, 809', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm



'Rug van Baarland, 809', D50 bodemonmonster 10cm



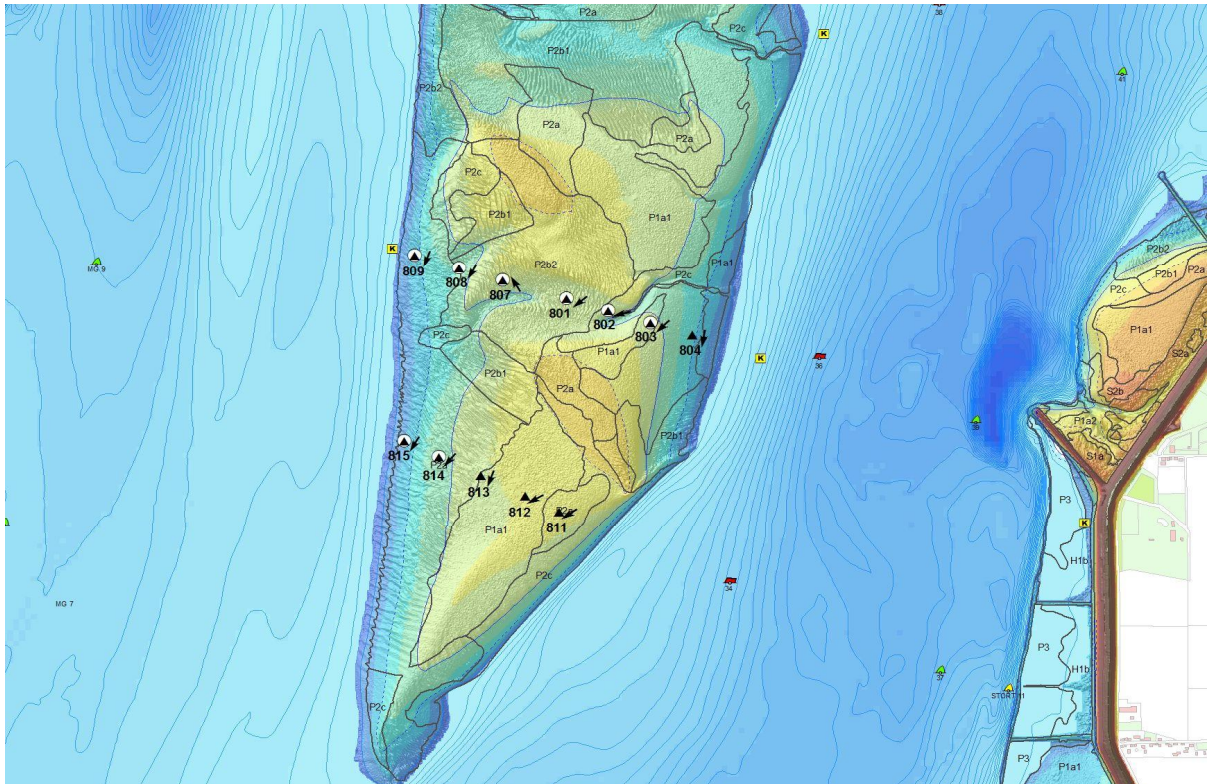
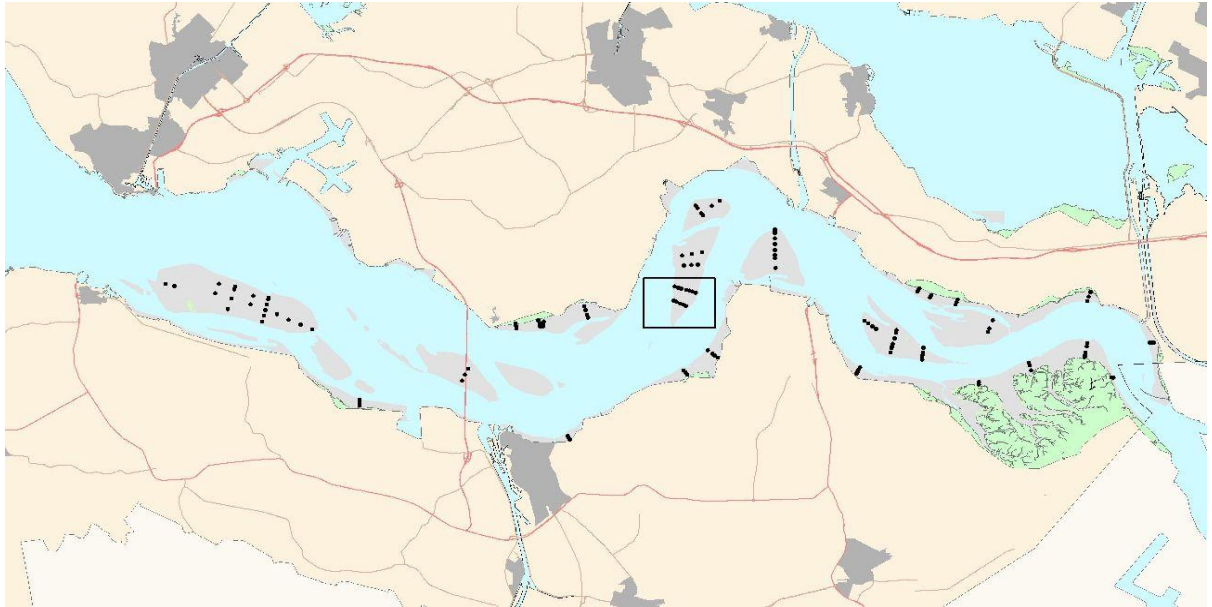
Grafieken Diatomeeën



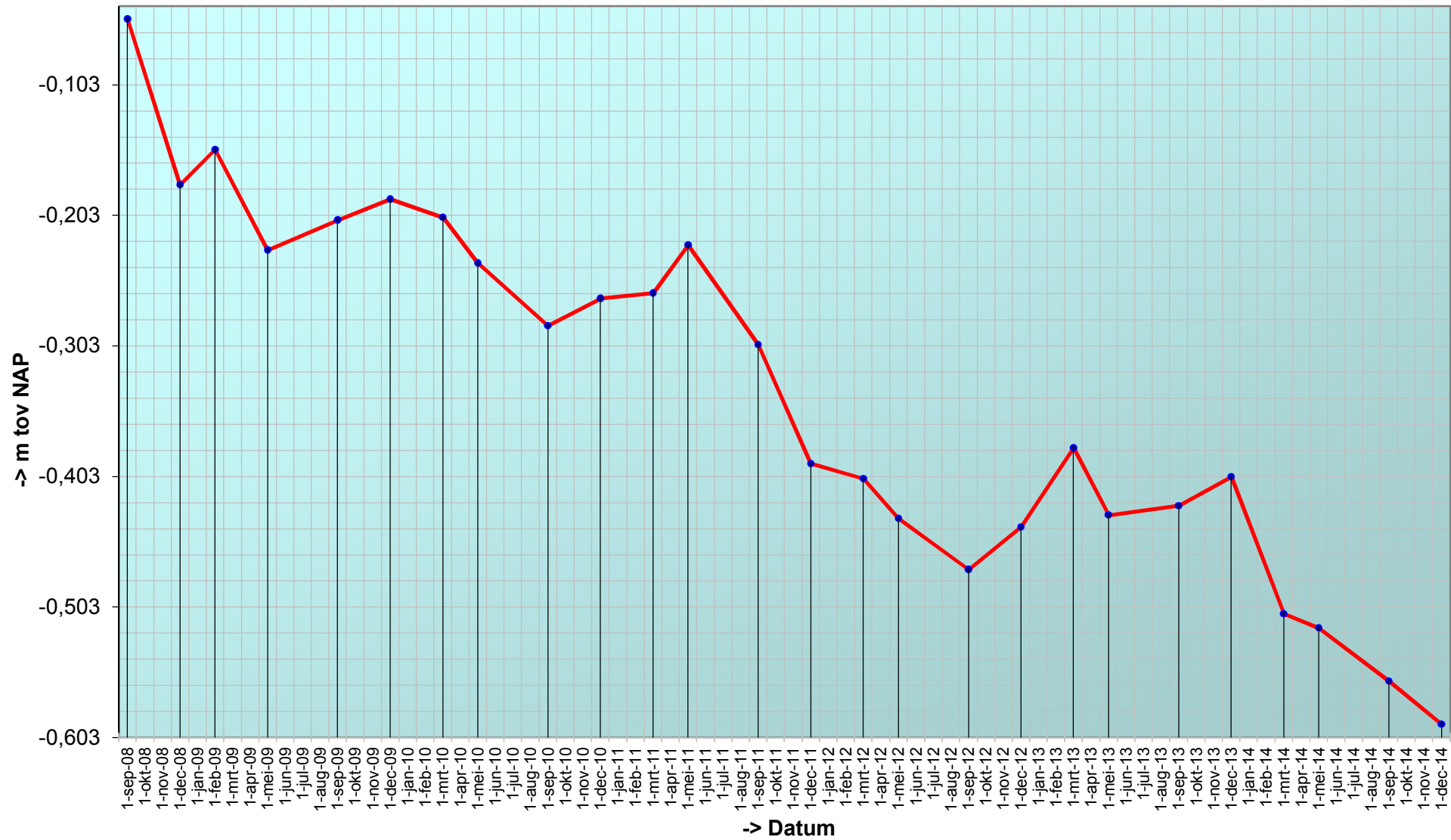
Locatie: Rug van Baarland
Puntnummer: 814
Code: RUGVBLD14

Bemonstering: SE-BESCHR-DIAT

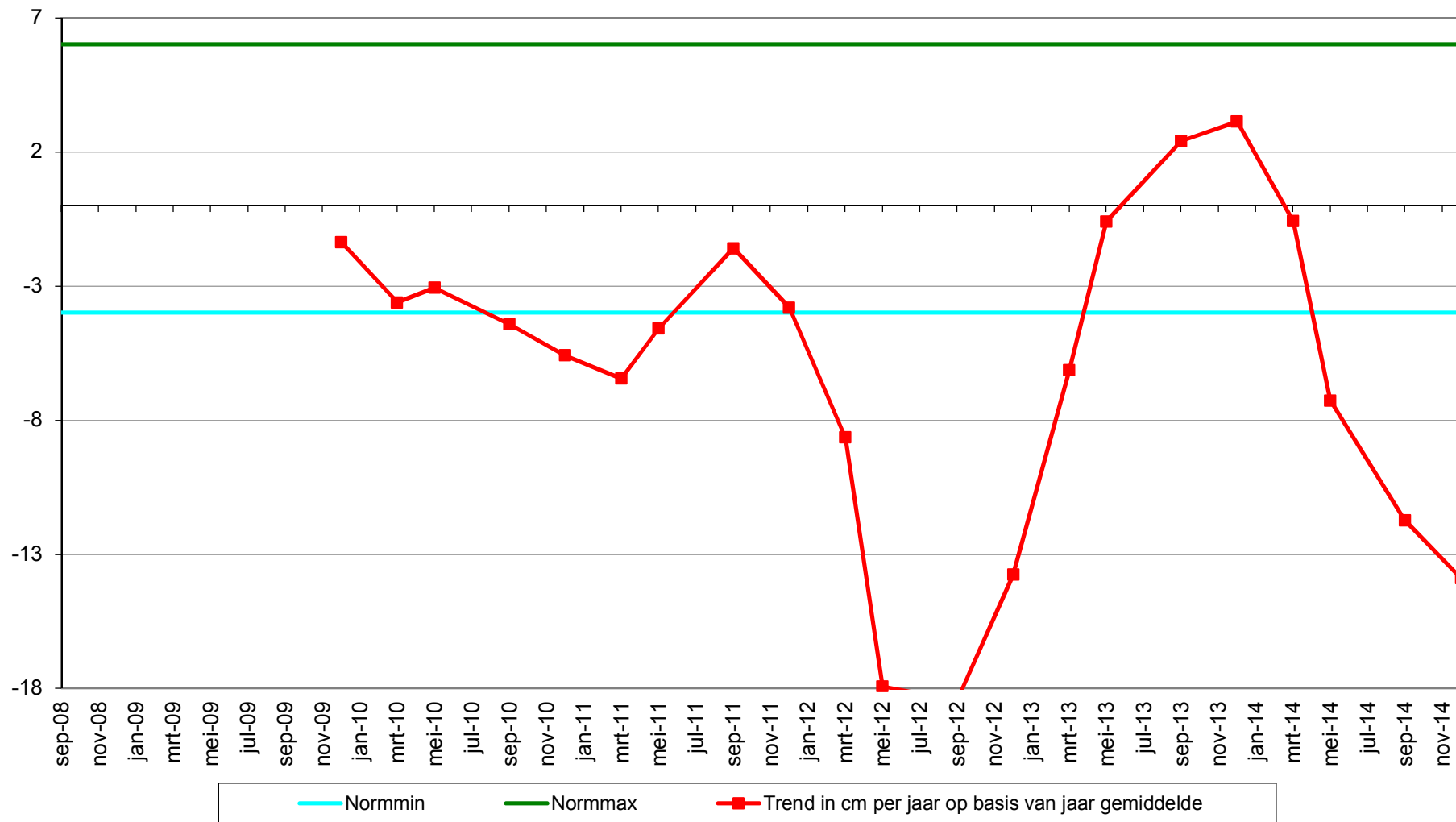
XY (RD) 53807,08, 379792,11



Hoogteontwikkeling 'Rug van Baarland, 814'



Trend sedimentatie erosie 'Rug van Baarland, 814'



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

Datum: 8-12-2014



Geomorfologische eenheid: P1a2

Lutum: 12-17

Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Rijk

Opmerking:
priel langs plot

Hoek: 220°

Datum: 8-9-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 5-8

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Rijk

Opmerking:
geultje door plot

Hoek: 220°

Datum: 20-5-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Hoek: 220°

Datum: 21-3-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

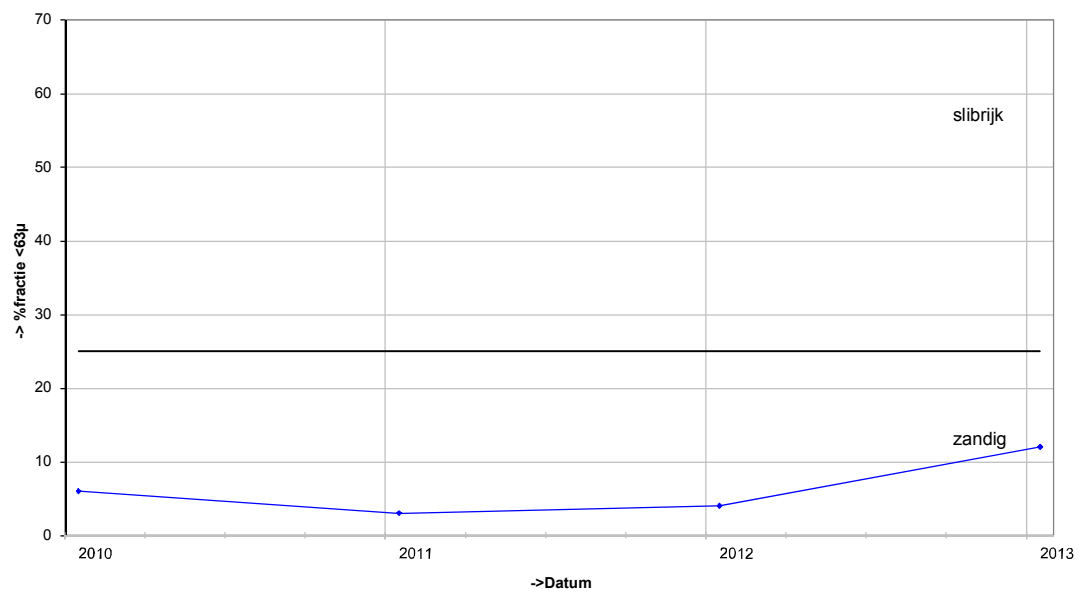
Wadpieren	Weinig
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
nonnetjes, heteromastus

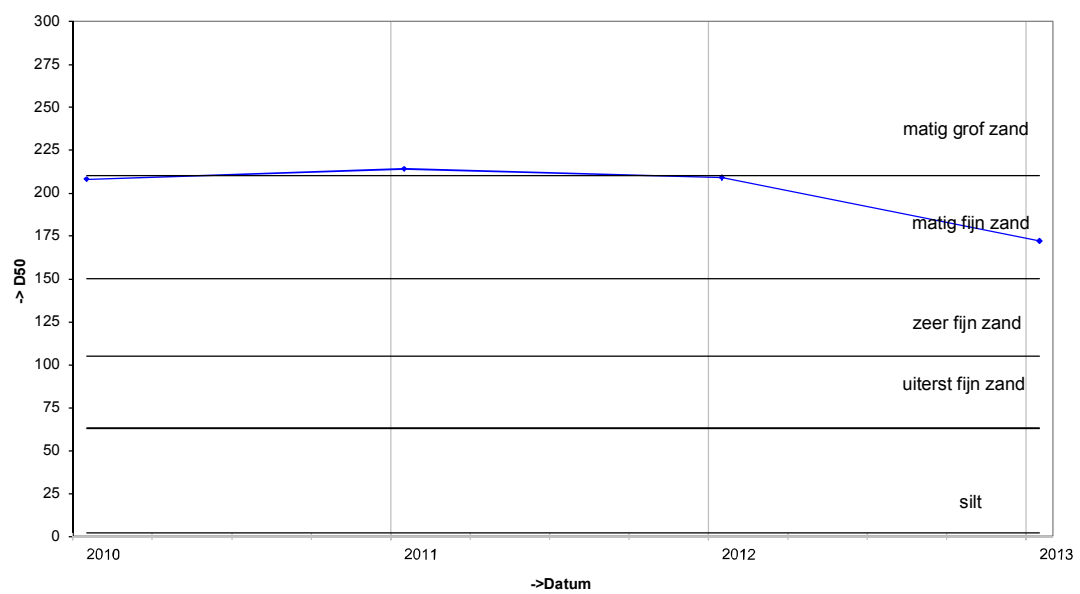
Hoek: 220°

Grafieken sedimentatie 2cm

'Rug van Baarland, 814', %fractie <63 μ bodemonmonster 2cm

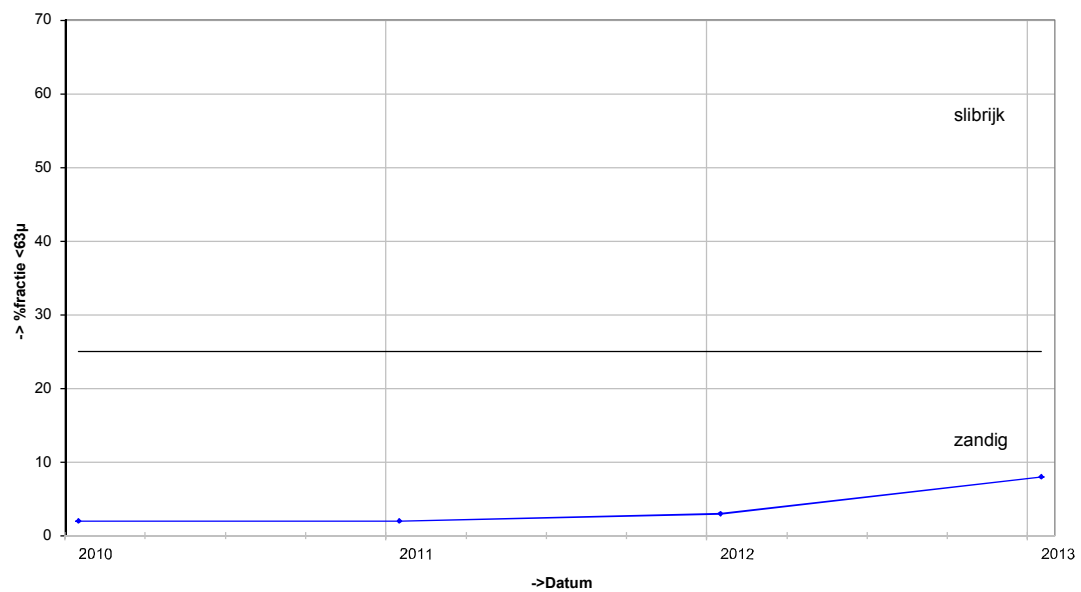


'Rug van Baarland, 814', D50 bodemonmonster 2cm

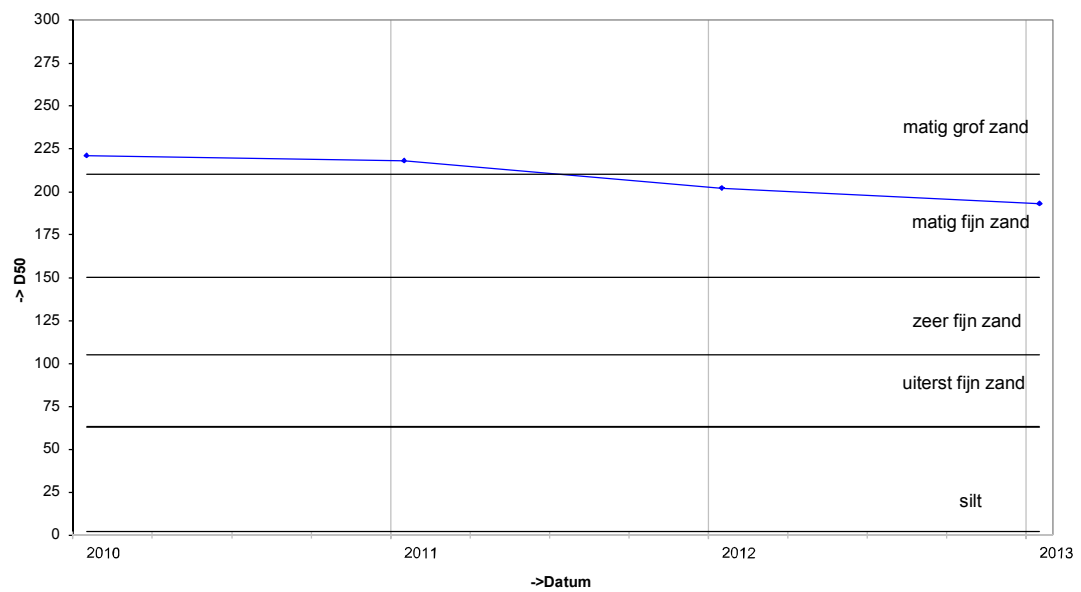


Grafieken sedimentatie 10cm

'Rug van Baarland, 814', %fractie <63 μ bodemonmonster 10cm

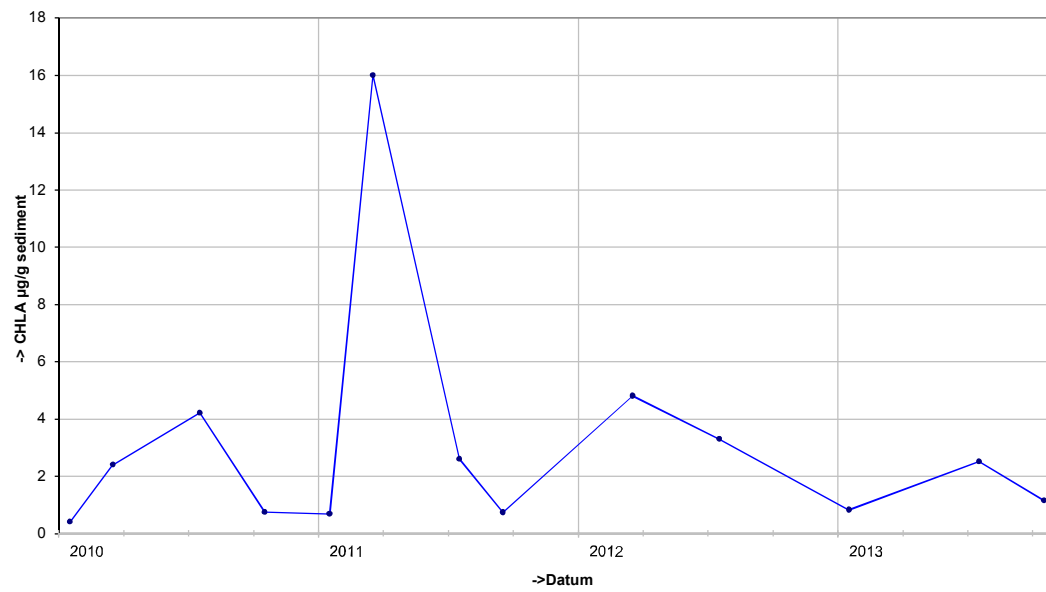


'Rug van Baarland, 814', D50 bodemonmonster 10cm



Grafieken Diatomeeën

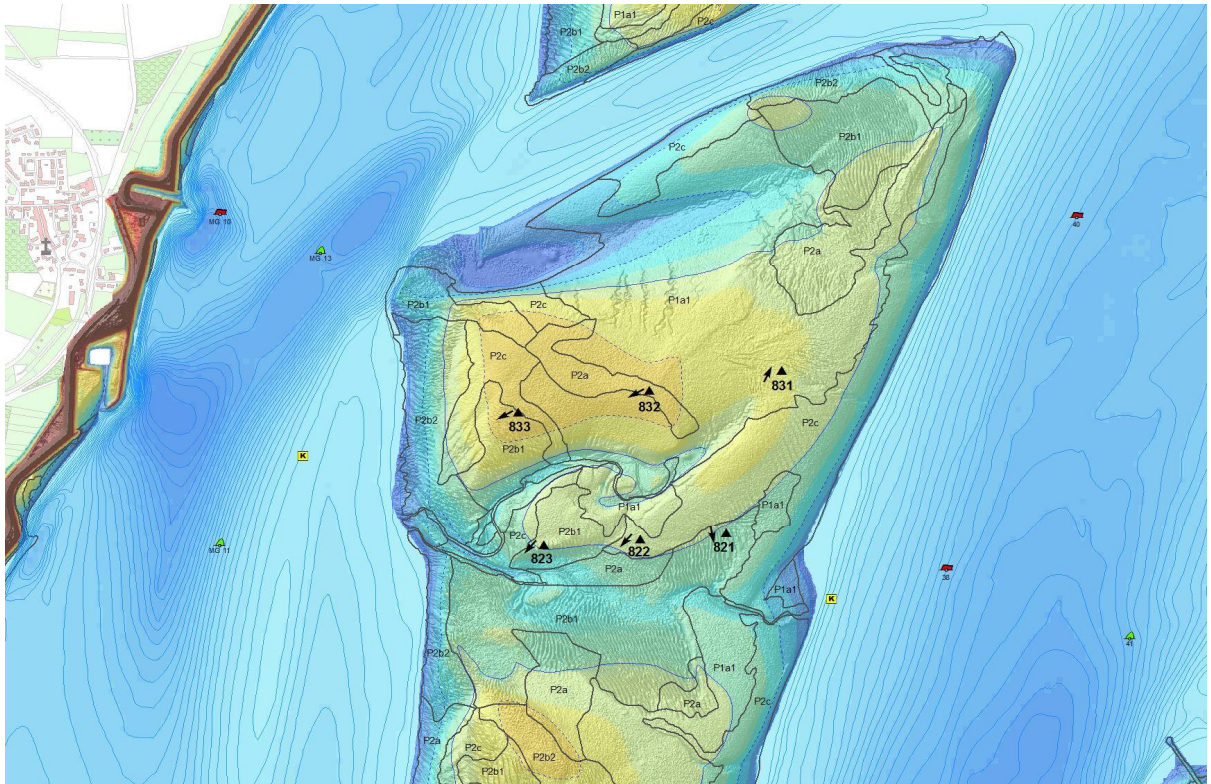
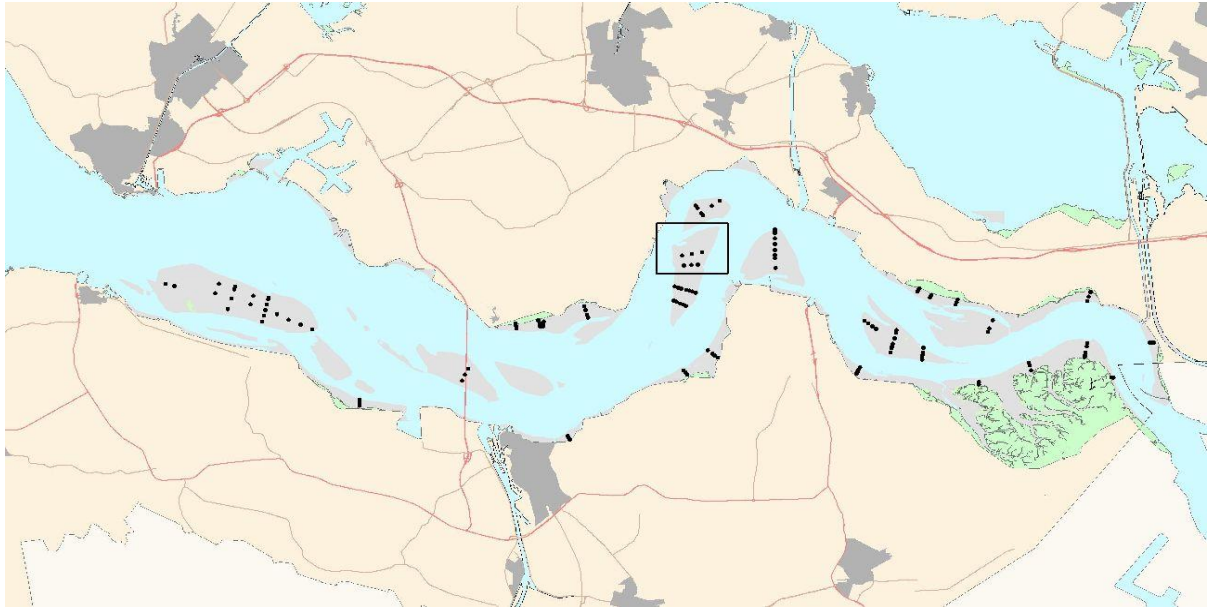
'Diatomeeën Rug van Baarland, 814'



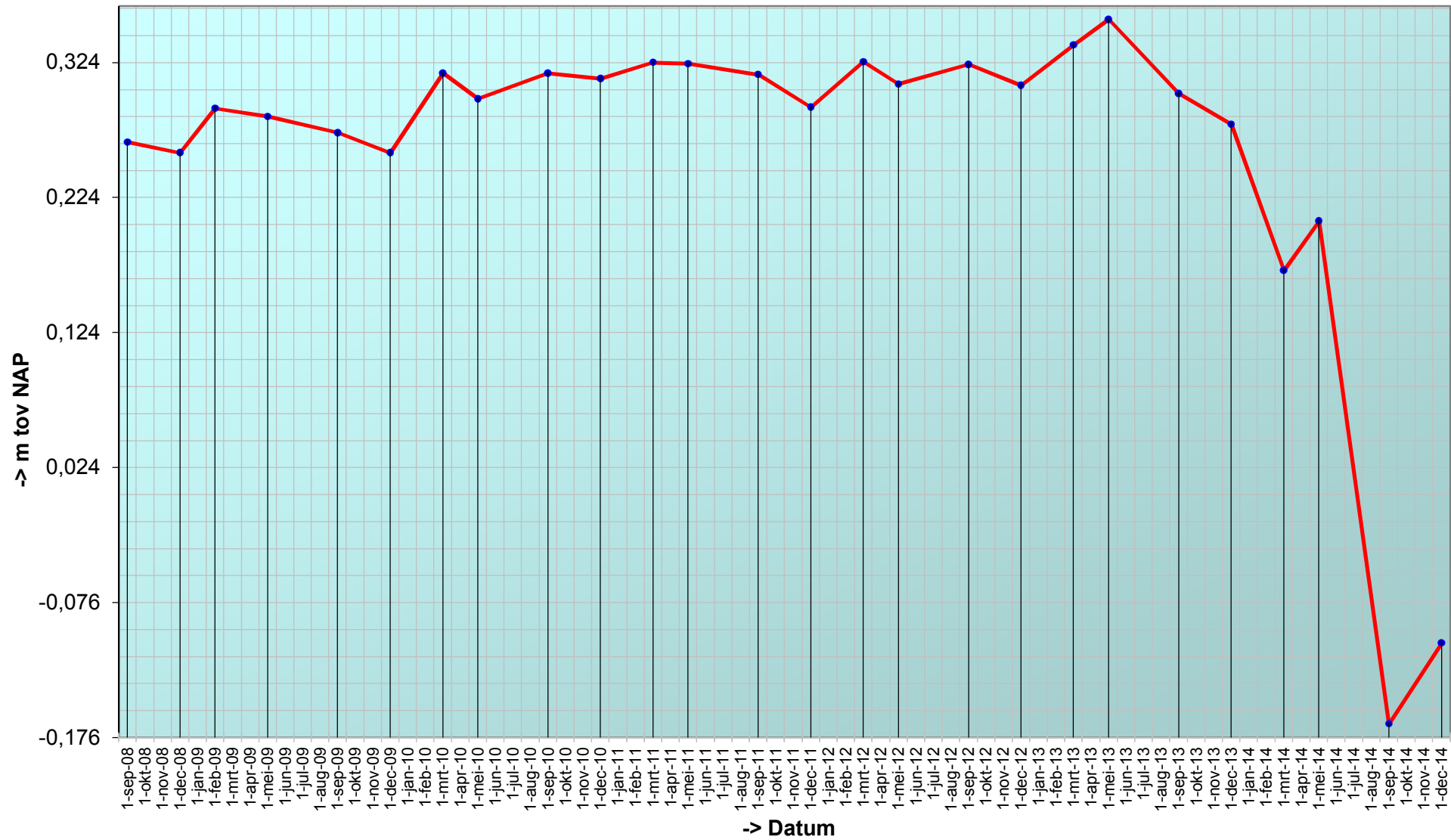
Locatie: Rug van Baarland
Puntnummer: 822
Code:

Bemonstering: SE-BESCHR

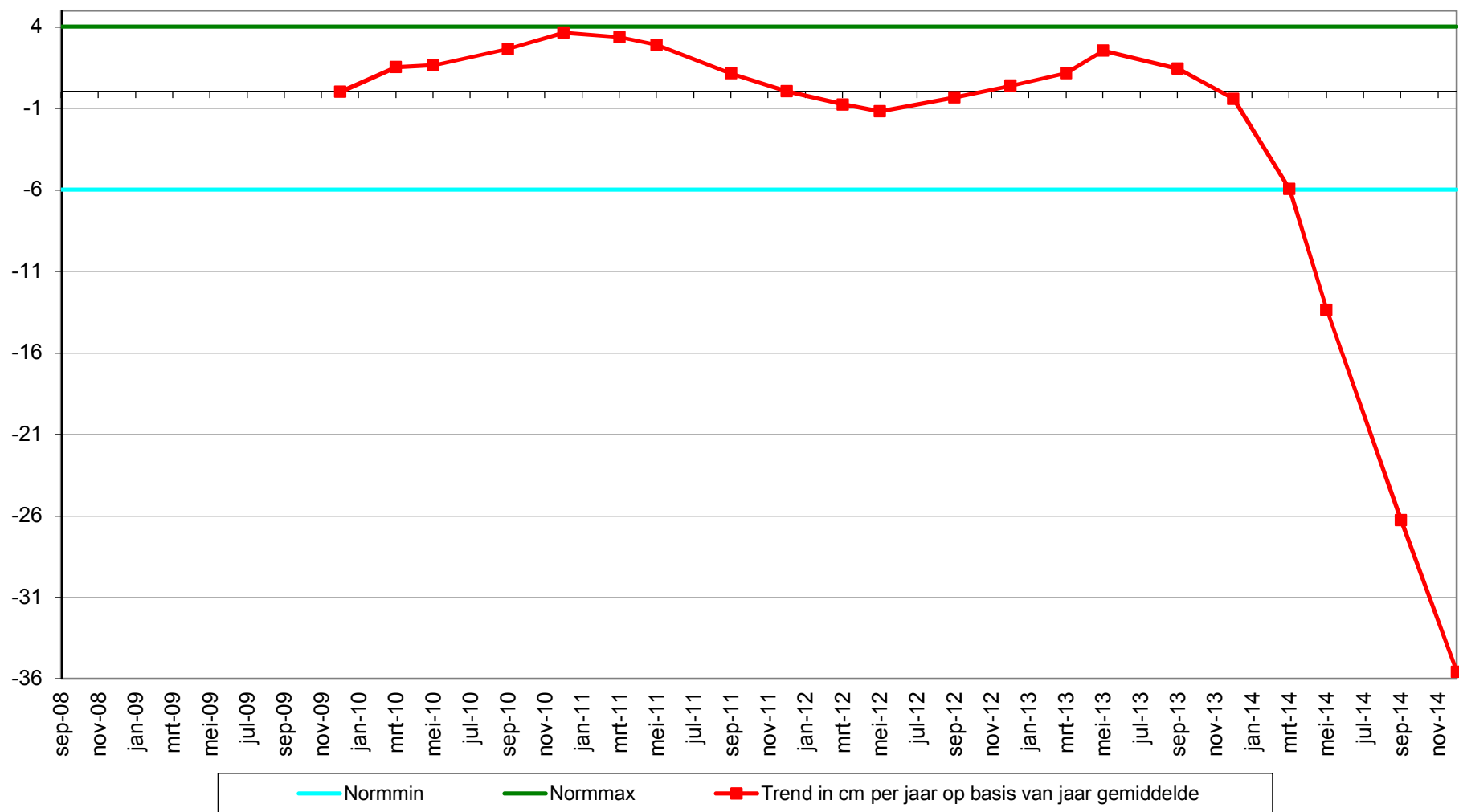
XY (RD) 54466,454, 381580,289



Hoogteontwikkeling 'Rug van Baarland, 822'



Trend sedimentatie erosie 'Rug van Baarland, 822'



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

Datum: 8-12-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Gemiddeld
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
Plot in priel

Hoek: 220°

Datum: 8-9-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
flinke geul door plof

Hoek: 220°

Datum: 20-5-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Geen
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
Aan de rand van de geul

Hoek: 220°

Datum: 21-3-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren Gemiddeld

Corophium Geen

Kokkels Geen

Bodemleven Sporadisch

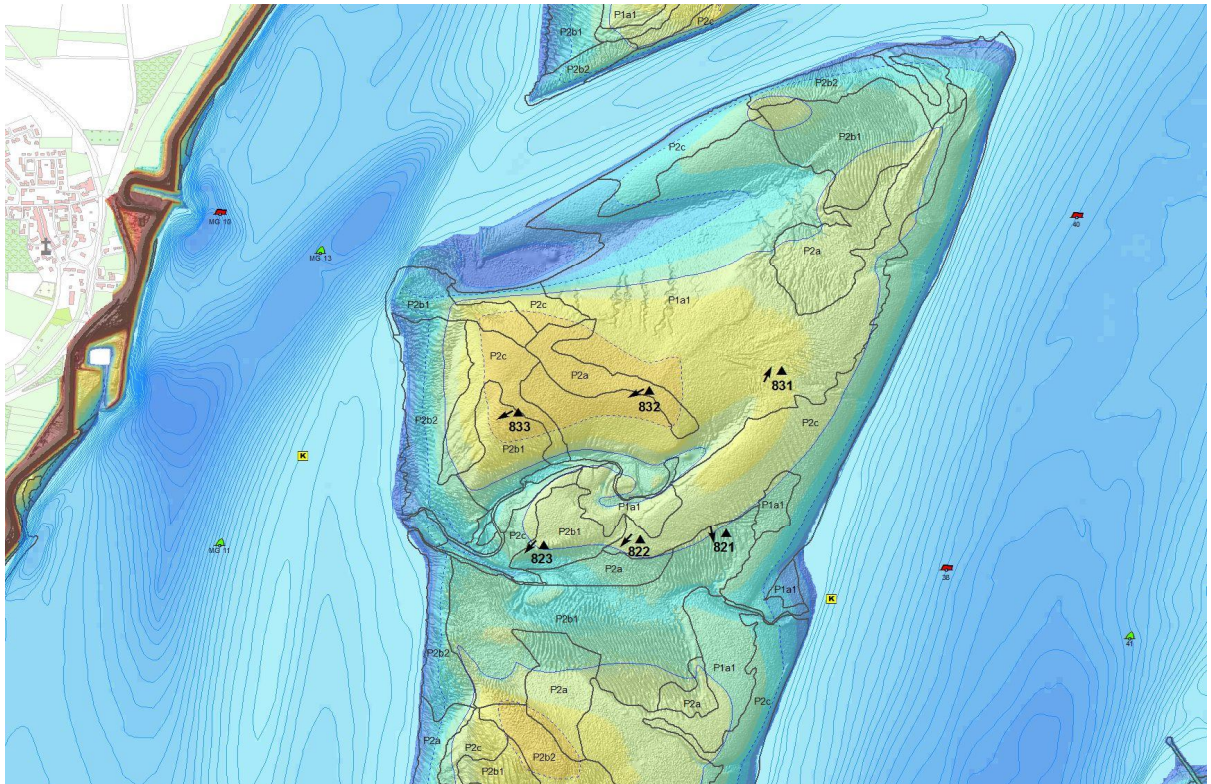
Opmerking:
plot bij rand geul

Hoek: 220°

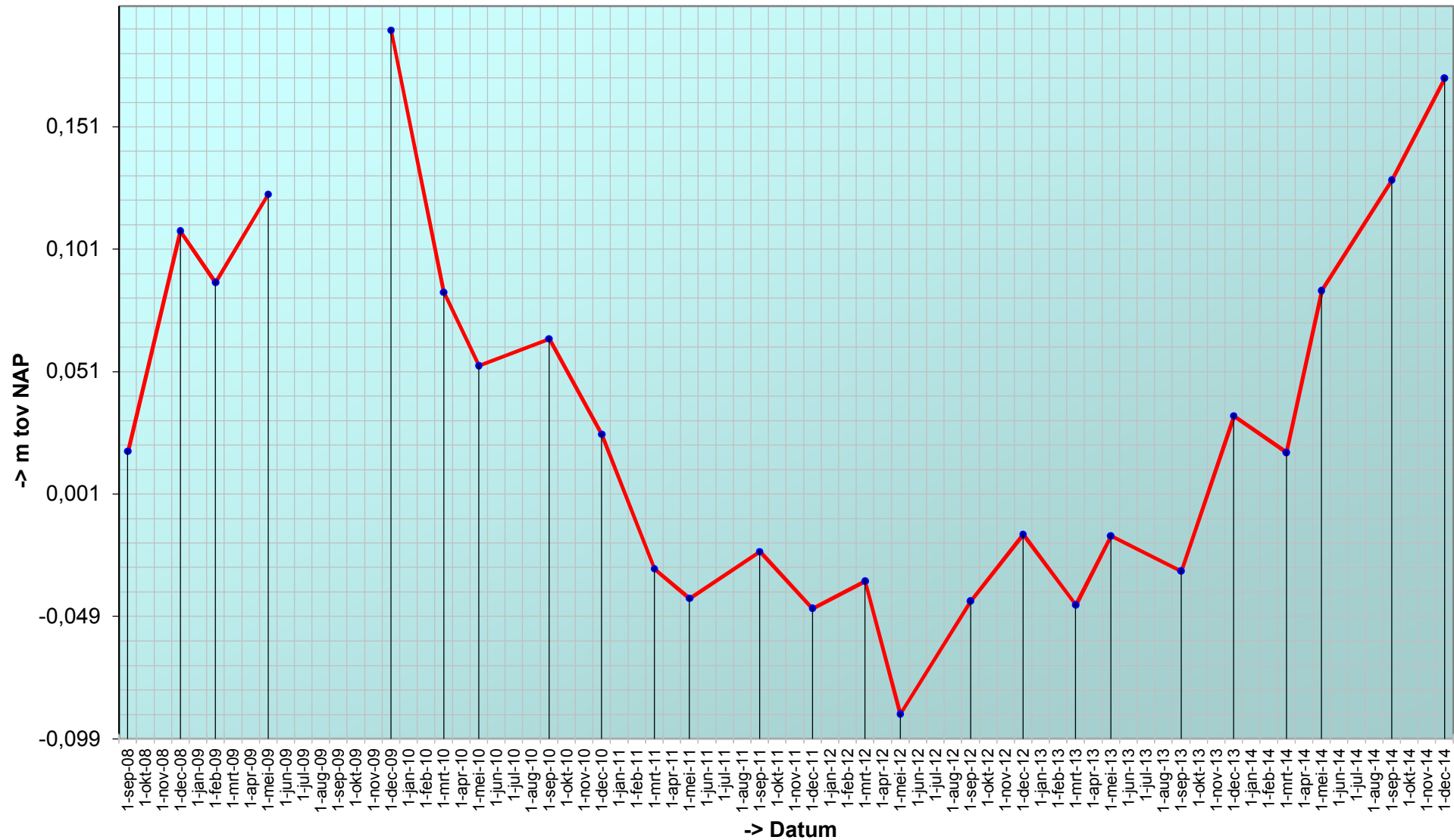
Locatie: Rug van Baarland
Puntnummer: 823
Code:

Bemonstering: SE-BESCHR

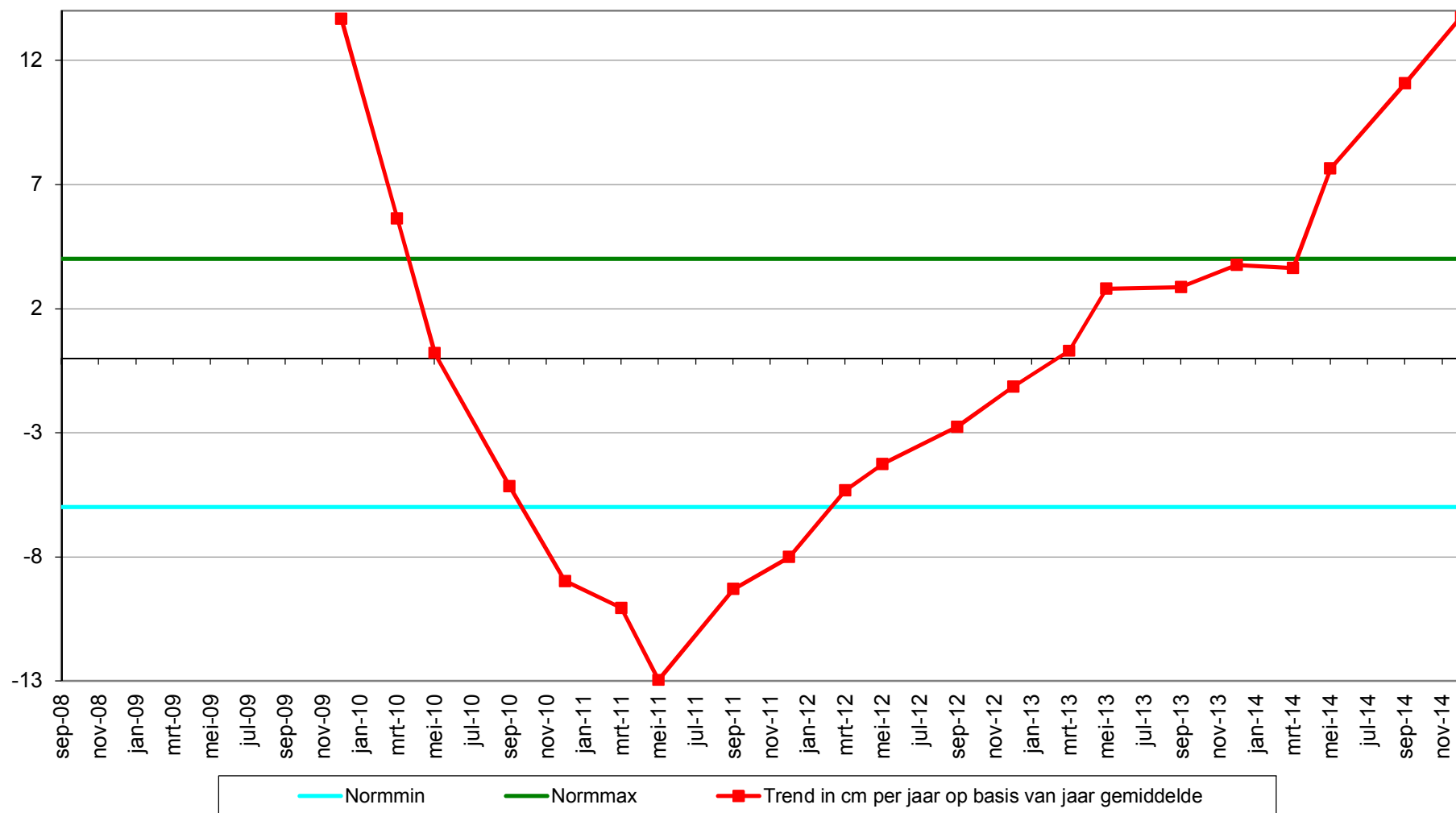
XY (RD) 54138,045, 381556,935



Hoogteontwikkeling 'Rug van Baarland, 823'



Trend sedimentatie erosie 'Rug van Baarland, 823'



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

Datum: 8-12-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Weinig
Bodemleven	Gemiddeld

Hoek: 220°

Datum: 8-9-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Geen
Kokkels	Gemiddeld
Bodemleven	Gemiddeld

Hoek: 220°

Datum: 20-5-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren	Veel
Corophium	Weinig
Kokkels	Geen
Bodemleven	Gemiddeld

Opmerking:
rand ondiepe geul

Hoek: 220°

Datum: 21-3-2014



Geomorfologische eenheid: P1a1

Lutum: 0-2

Wadpieren Gemiddeld

Corophium Weinig

Kokkels Geen

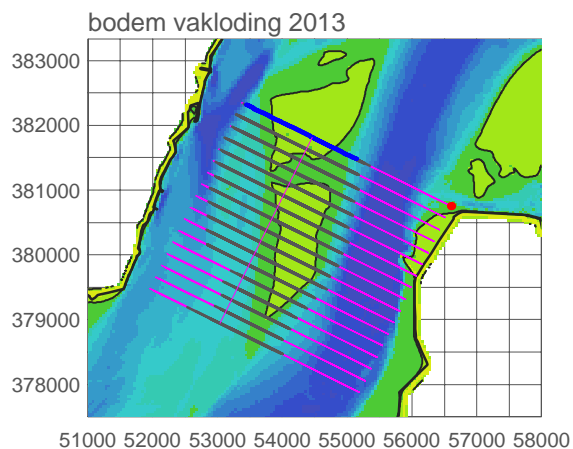
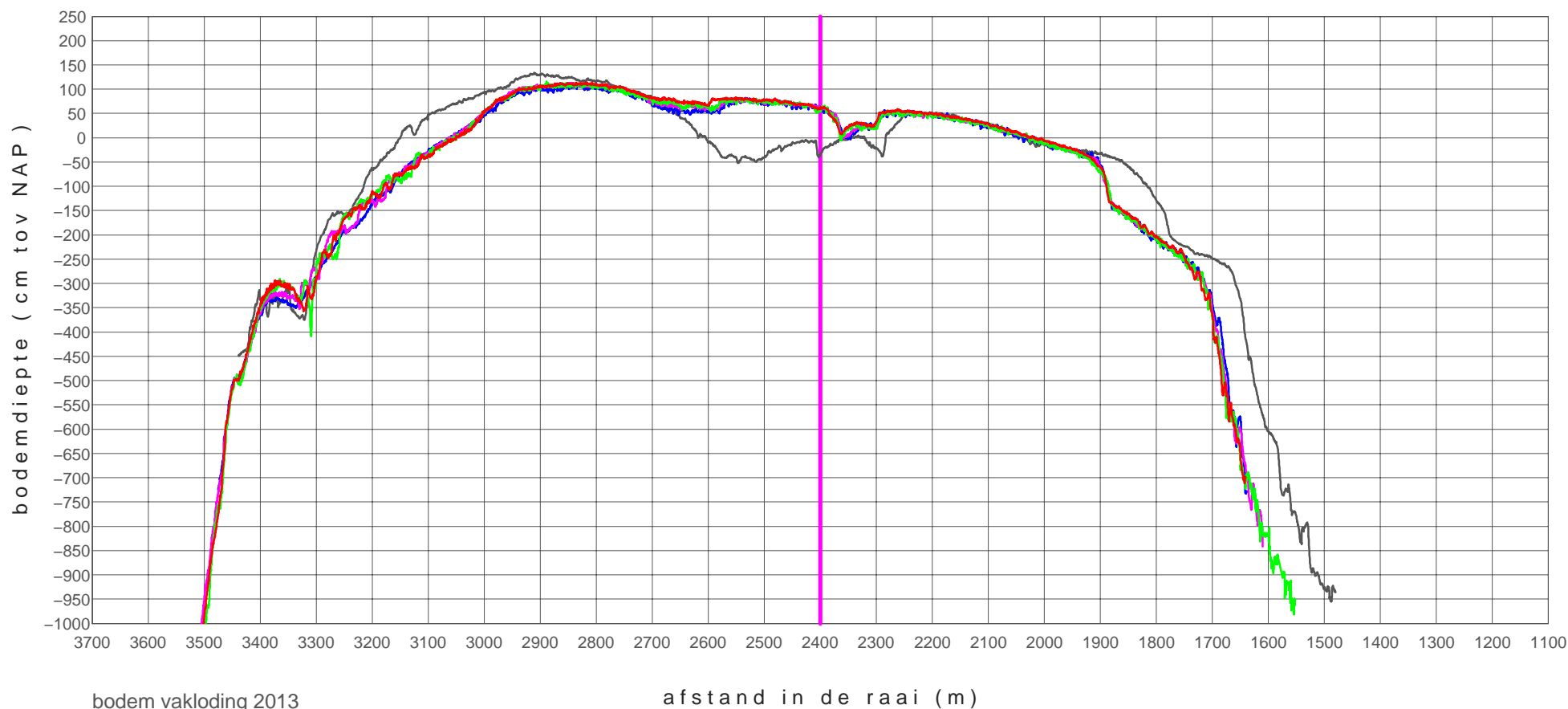
Bodemleven Gemiddeld

Opmerking:
plot in geul

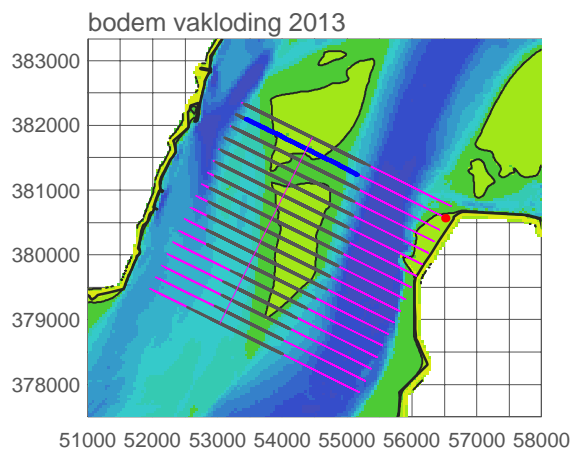
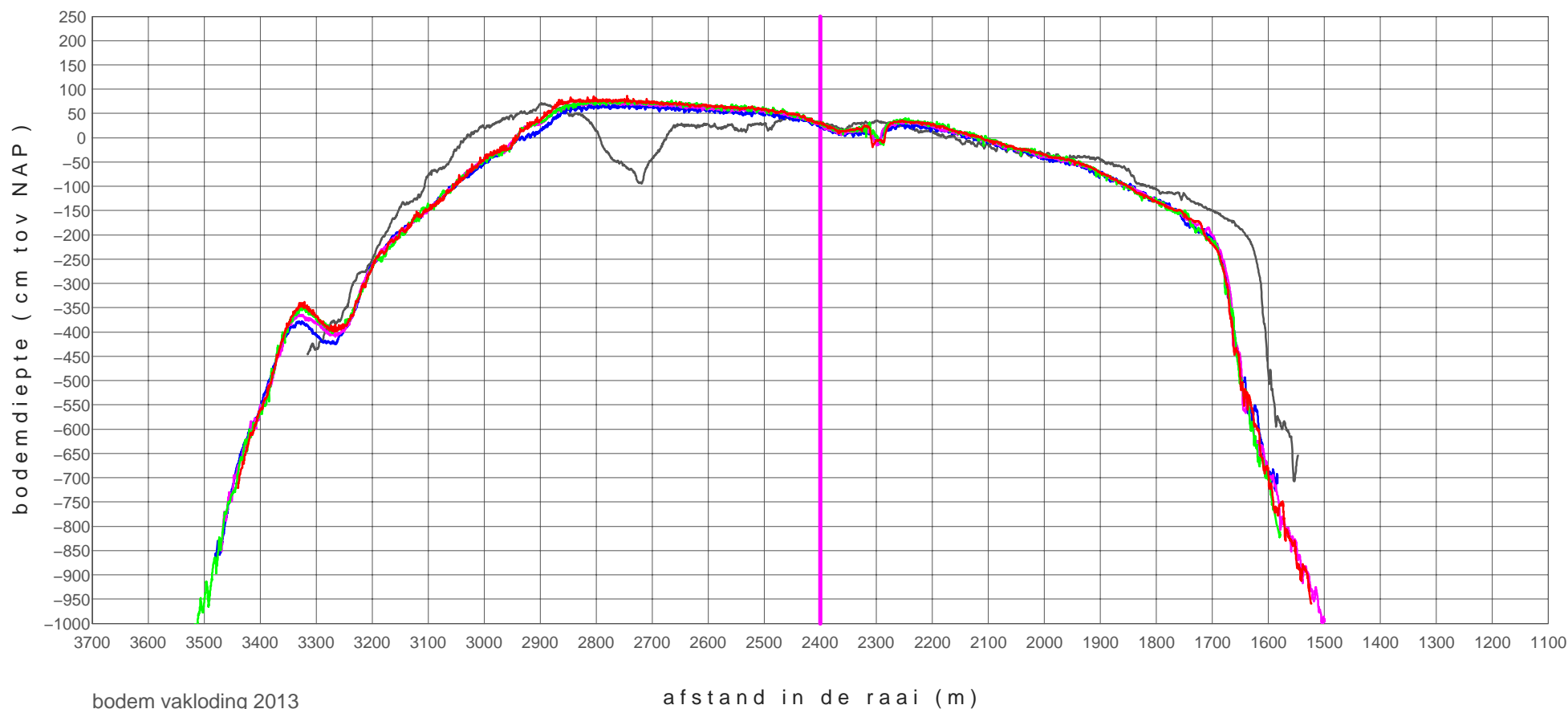
Hoek: 220°

rug van baarland

profiel raai zmk+02600



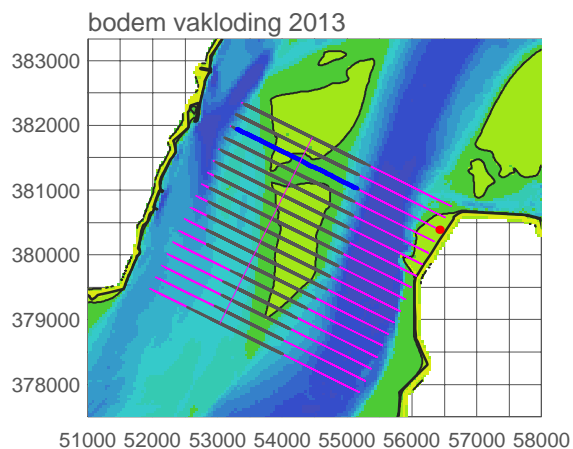
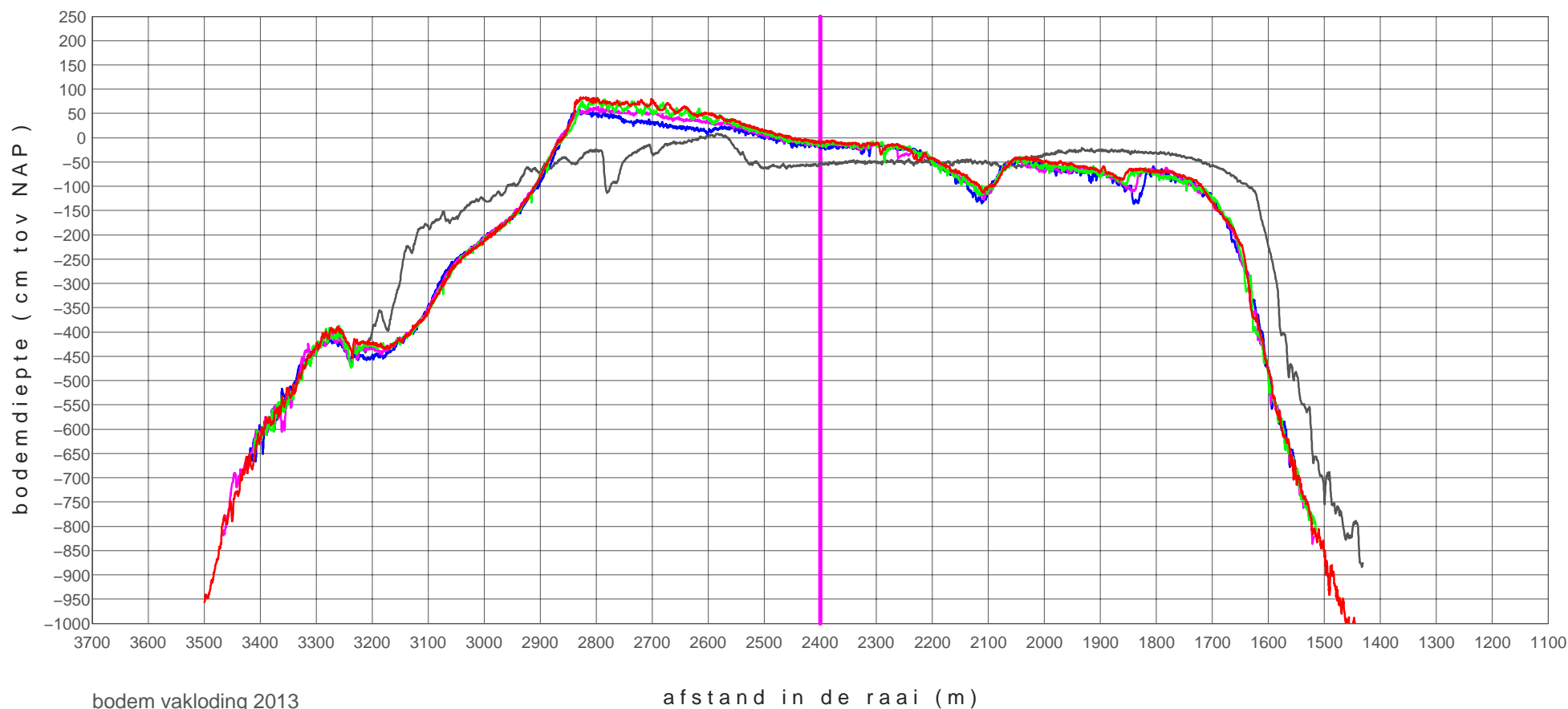
zmk+02600_0901	20090224
zmk+02600_1401	20140319
zmk+02600_1402	20140627
zmk+02600_1403	20140924
zmk+02600_1404	20141126



zmk+02800_0901	20090224
zmk+02800_1401	20140319
zmk+02800_1402	20140627
zmk+02800_1403	20140924
zmk+02800_1404	20141126

rug van baarland

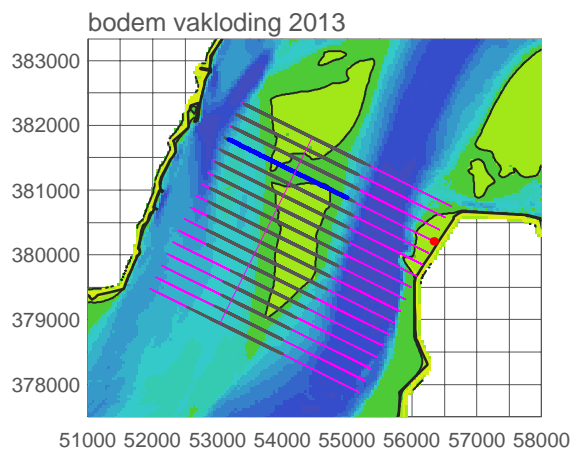
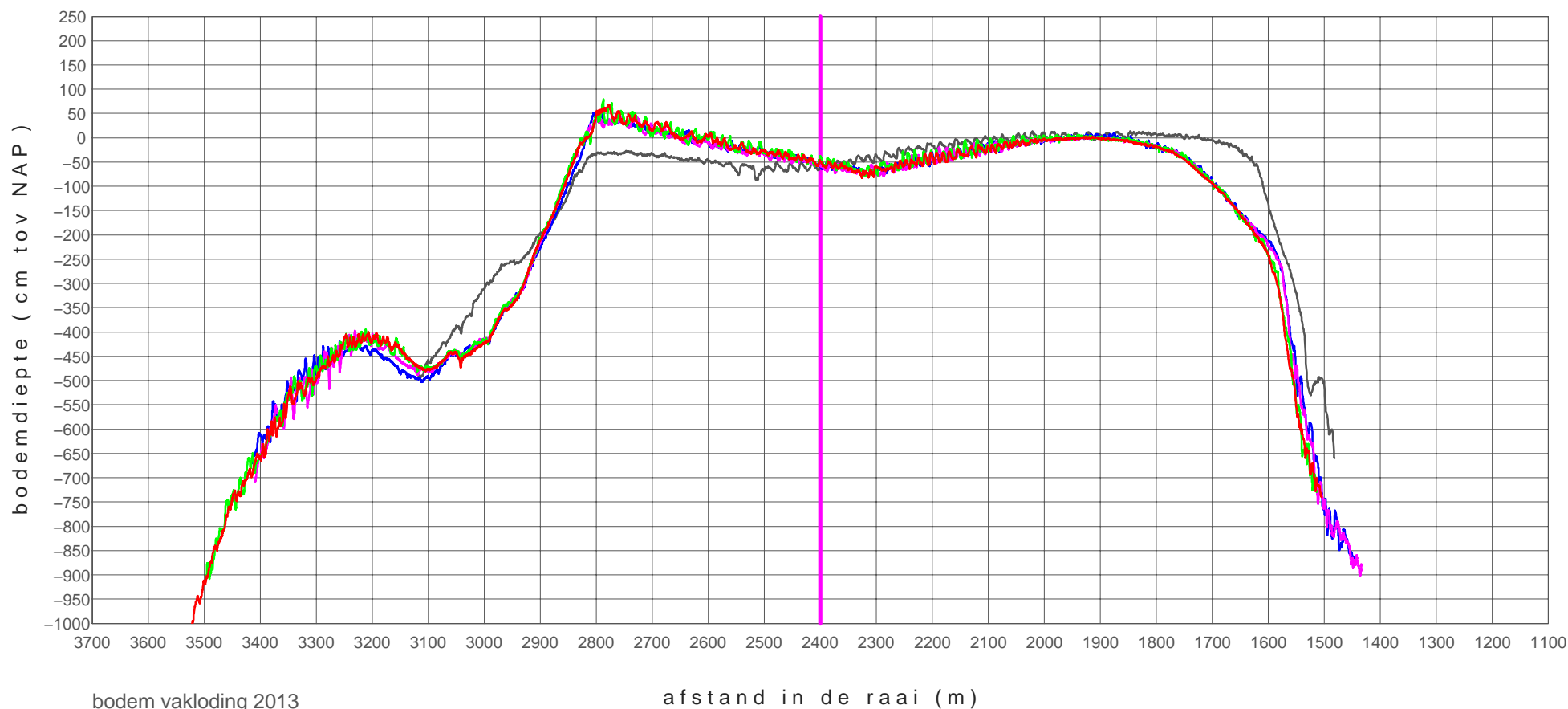
profiel raai zmk+03000



zmk+03000_0901	20090224
zmk+03000_1401	20140319
zmk+03000_1402	20140627
zmk+03000_1403	20140924
zmk+03000_1404	20141126

rug van baarland

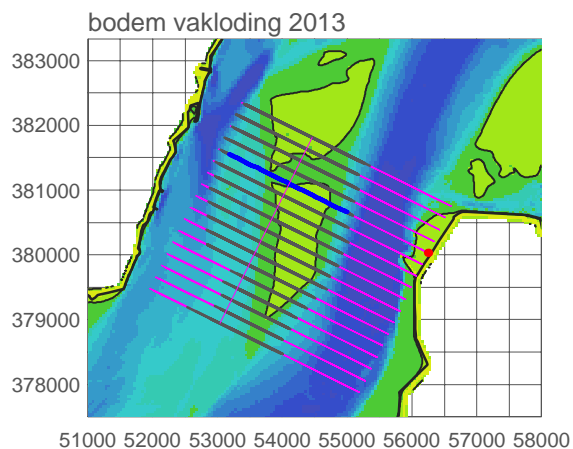
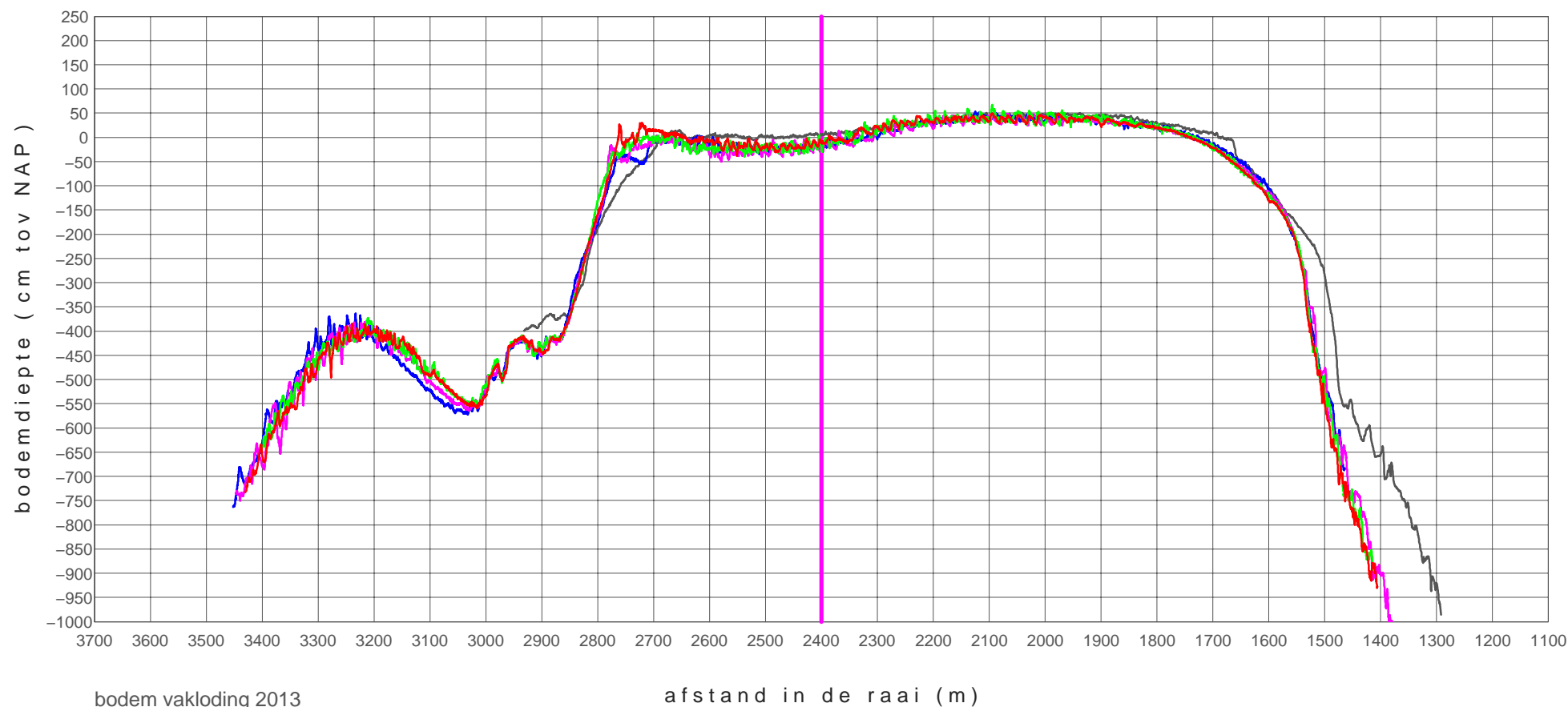
profiel raai zmk+03200



zmk+03200_0901	20090224
zmk+03200_1401	20140319
zmk+03200_1402	20140627
zmk+03200_1403	20140924
zmk+03200_1404	20141126

rug van baarland

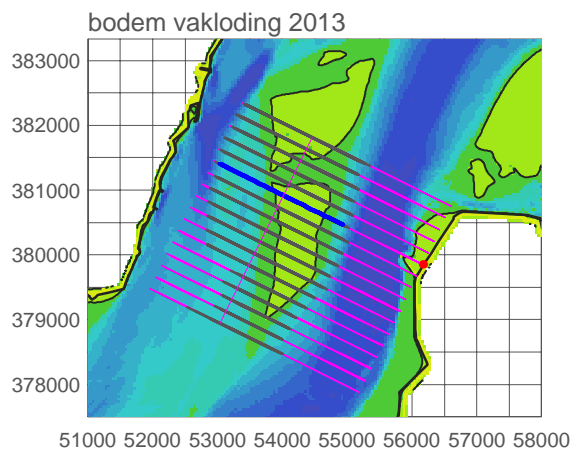
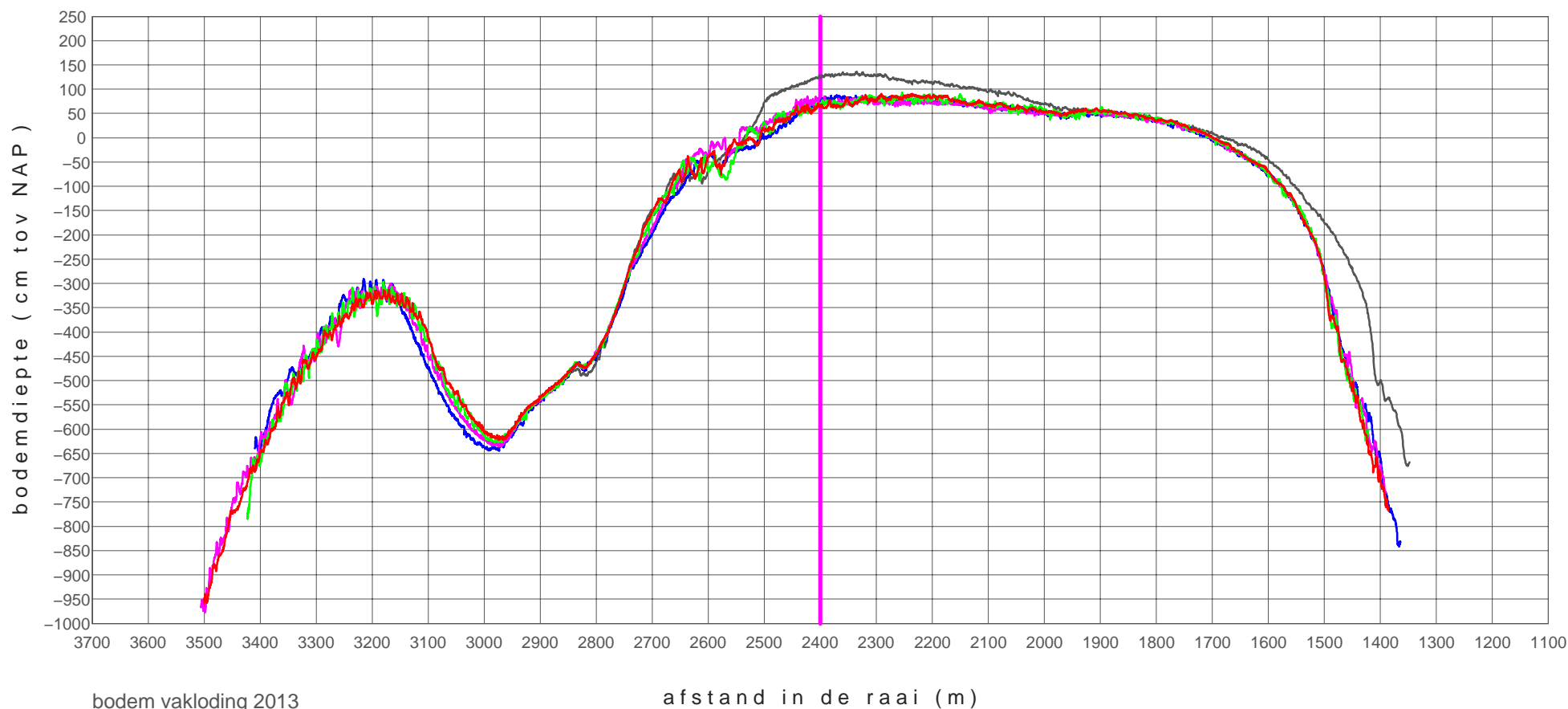
profiel raai zmk+03400



zmk+03400_0901	20090224
zmk+03400_1401	20140319
zmk+03400_1402	20140627
zmk+03400_1403	20140924
zmk+03400_1404	20141126

rug van baarland

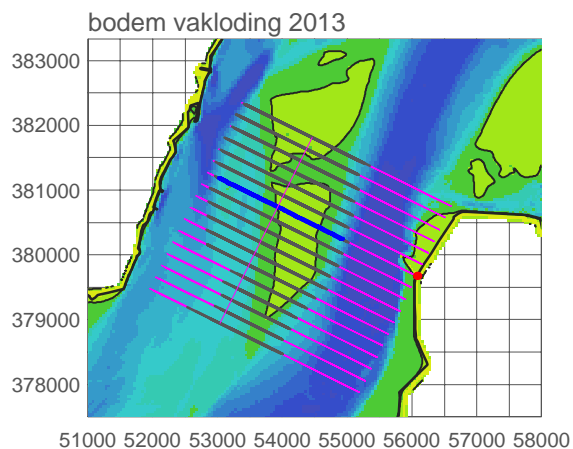
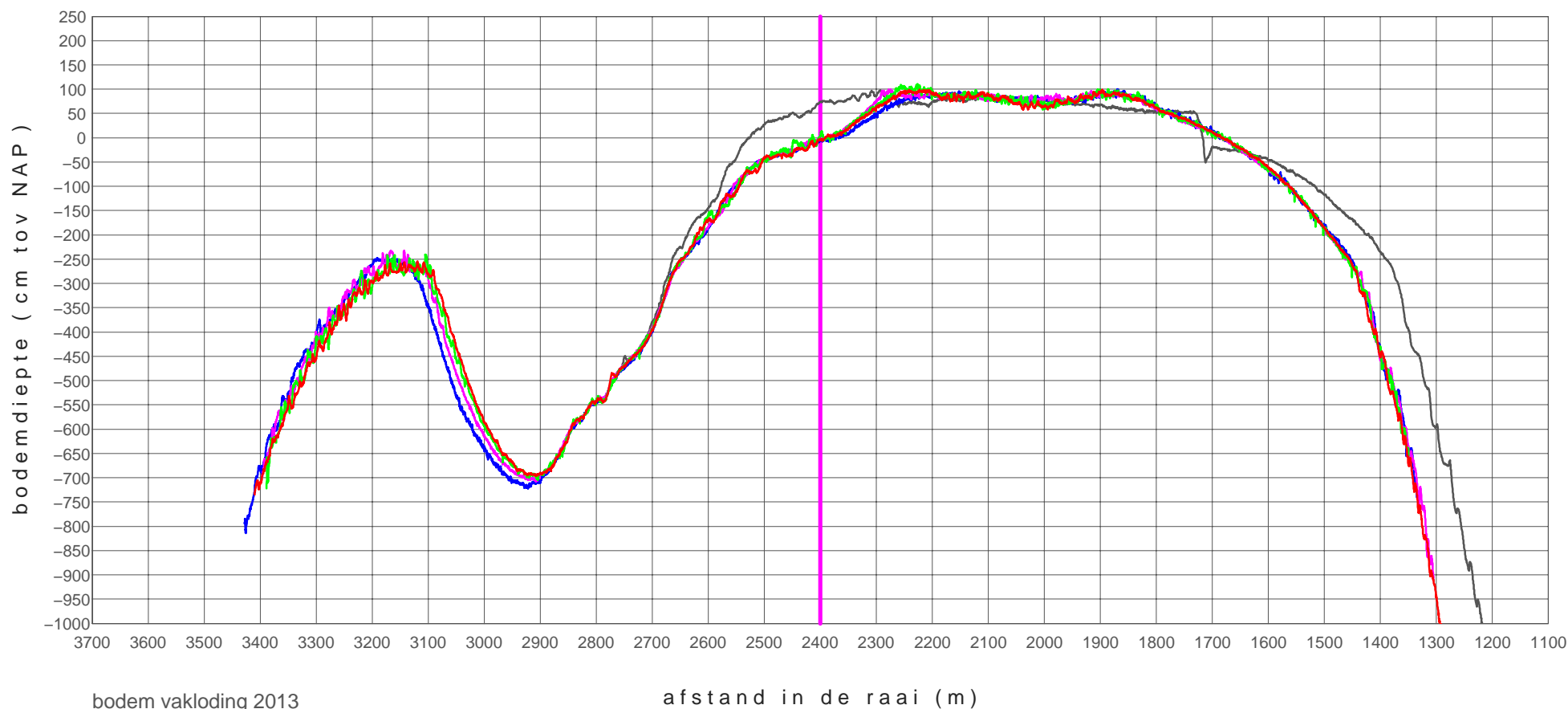
profiel raai zmk+03600



zmk+03600_0901	20090224
zmk+03600_1401	20140319
zmk+03600_1402	20140627
zmk+03600_1403	20140924
zmk+03600_1404	20141126

rug van baarland

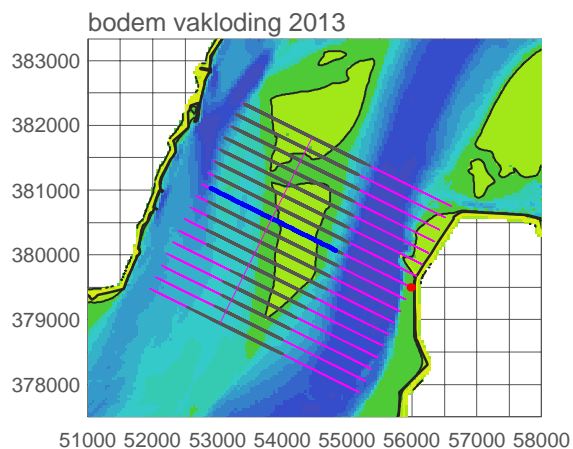
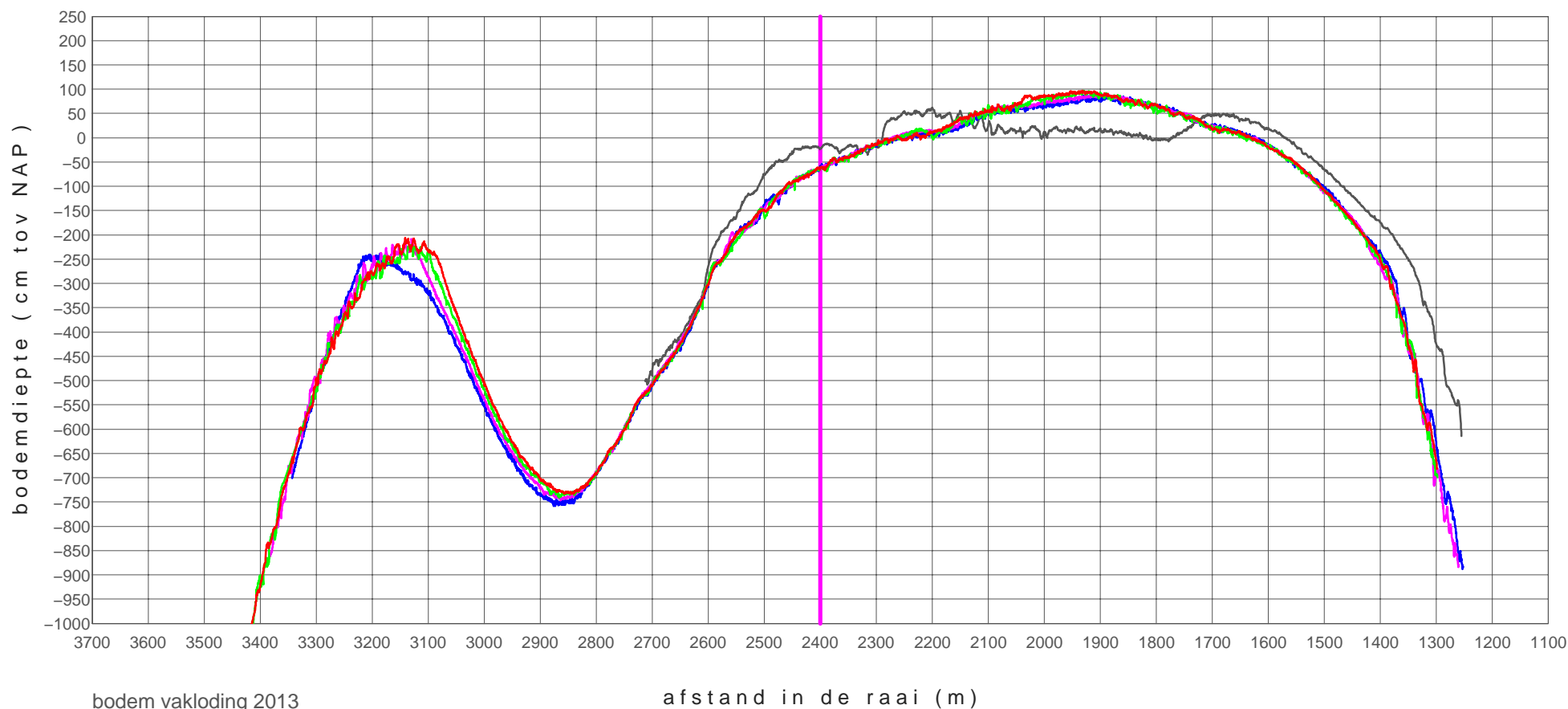
profiel raai zmk+03800



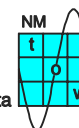
zmk+03800_0901	20090224
zmk+03800_1401	20140319
zmk+03800_1402	20140627
zmk+03800_1403	20140924
zmk+03800_1404	20141126

rug van baarland

profiel raai zmk+04000



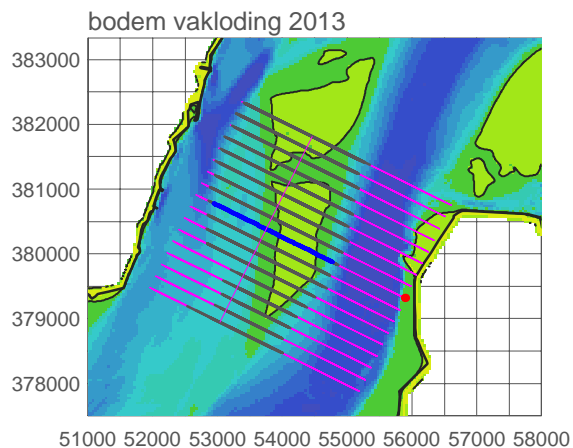
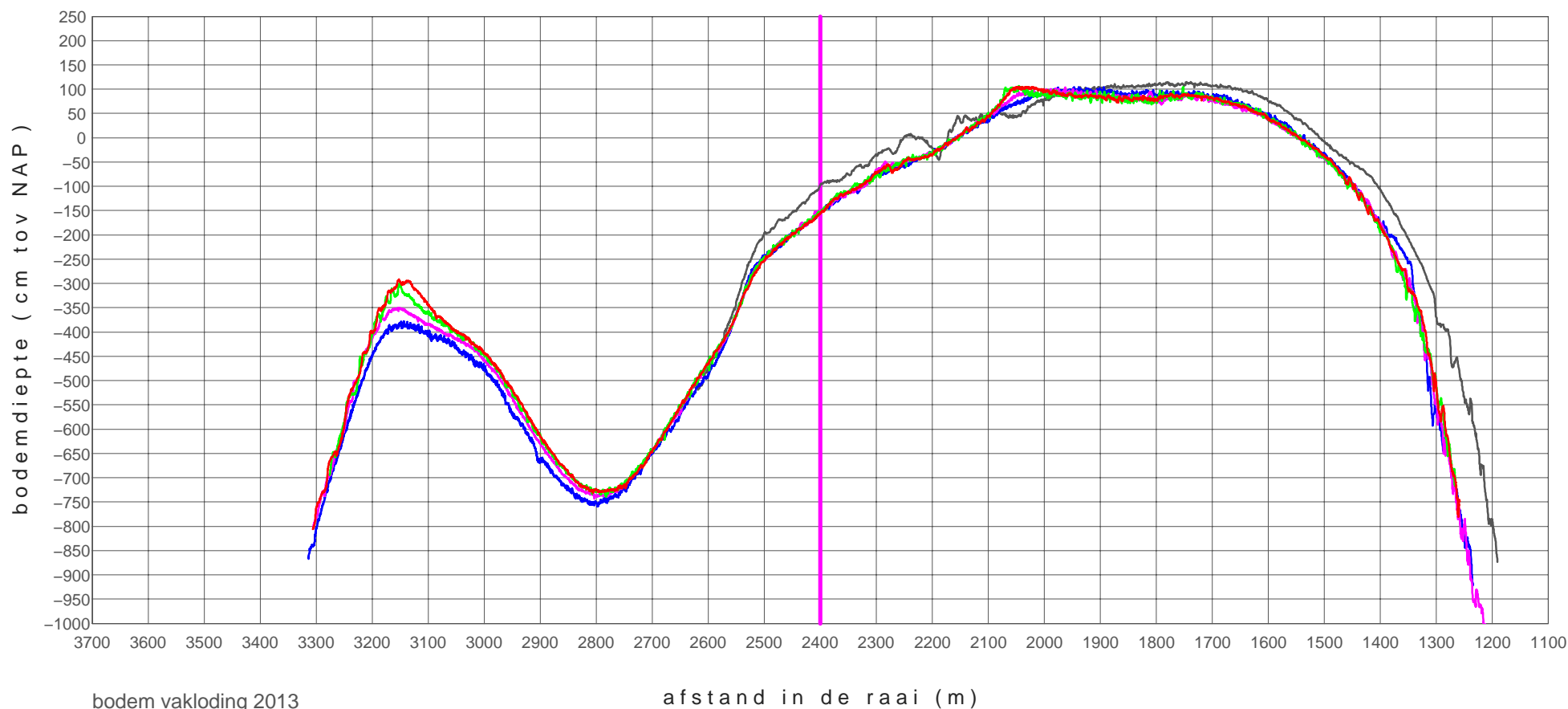
zmk+04000_0901	20090224
zmk+04000_1401	20140319
zmk+04000_1402	20140627
zmk+04000_1403	20140924
zmk+04000_1404	20141126



RWS Zee en Delta

rug van baarland

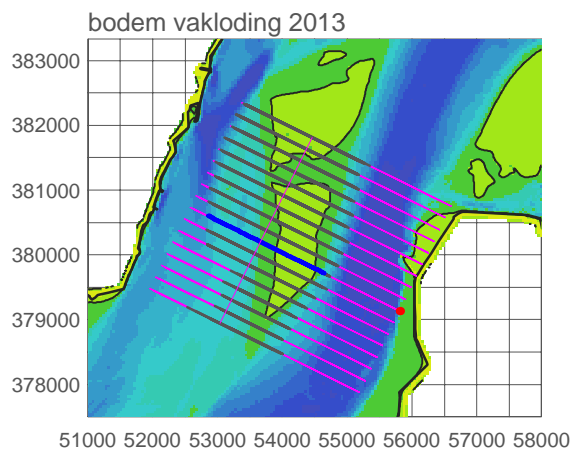
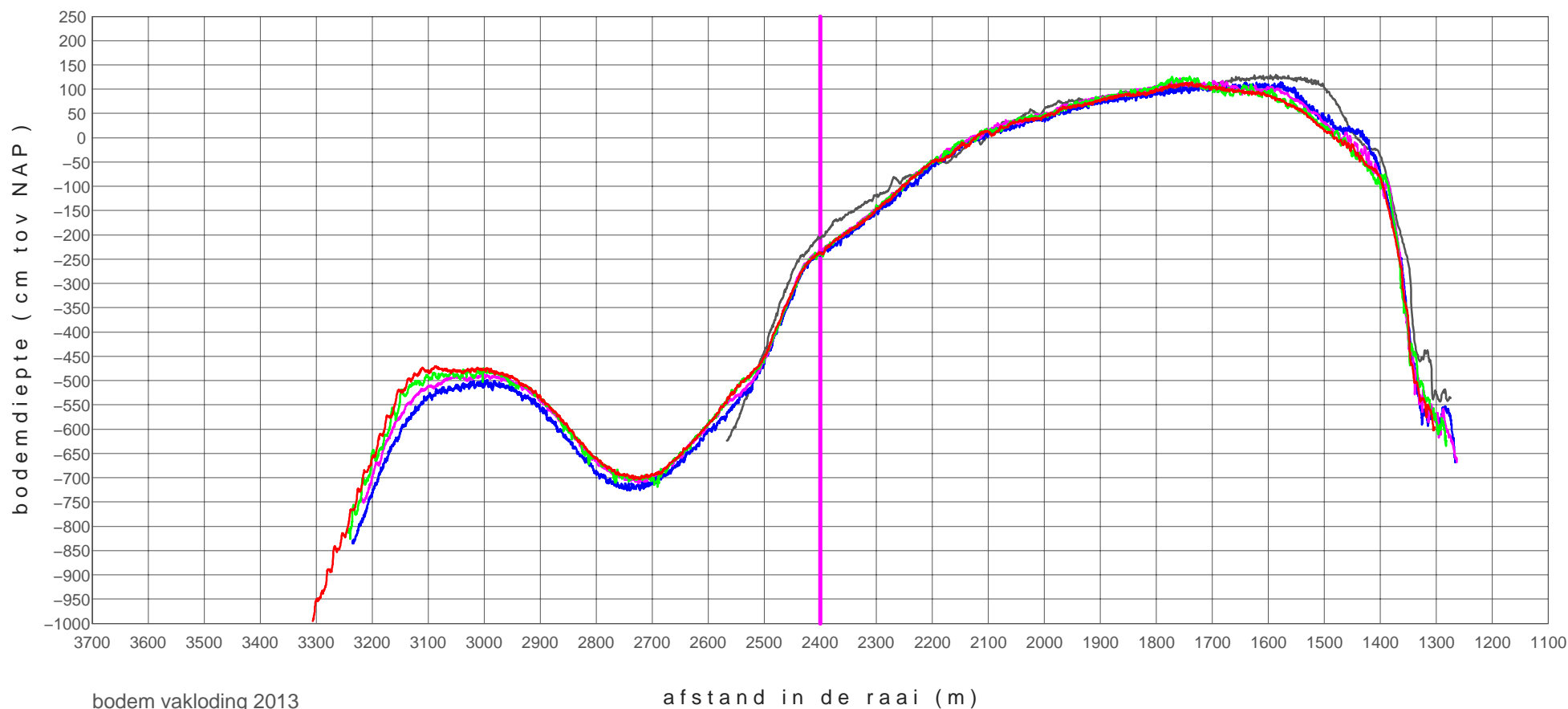
profiel raai zmk+04200



zmk+04200_0901	20090224
zmk+04200_1401	20140319
zmk+04200_1402	20140627
zmk+04200_1403	20140924
zmk+04200_1404	20141126

rug van baarland

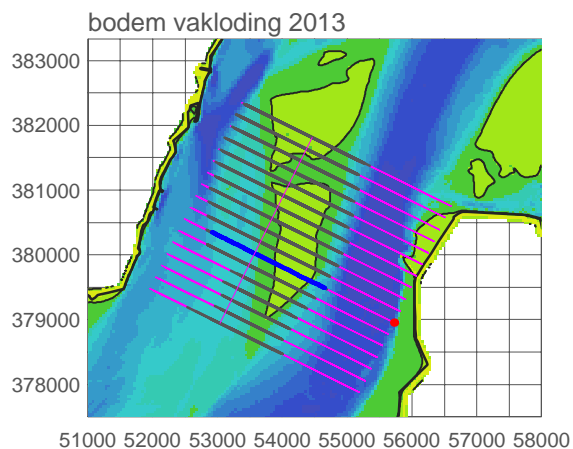
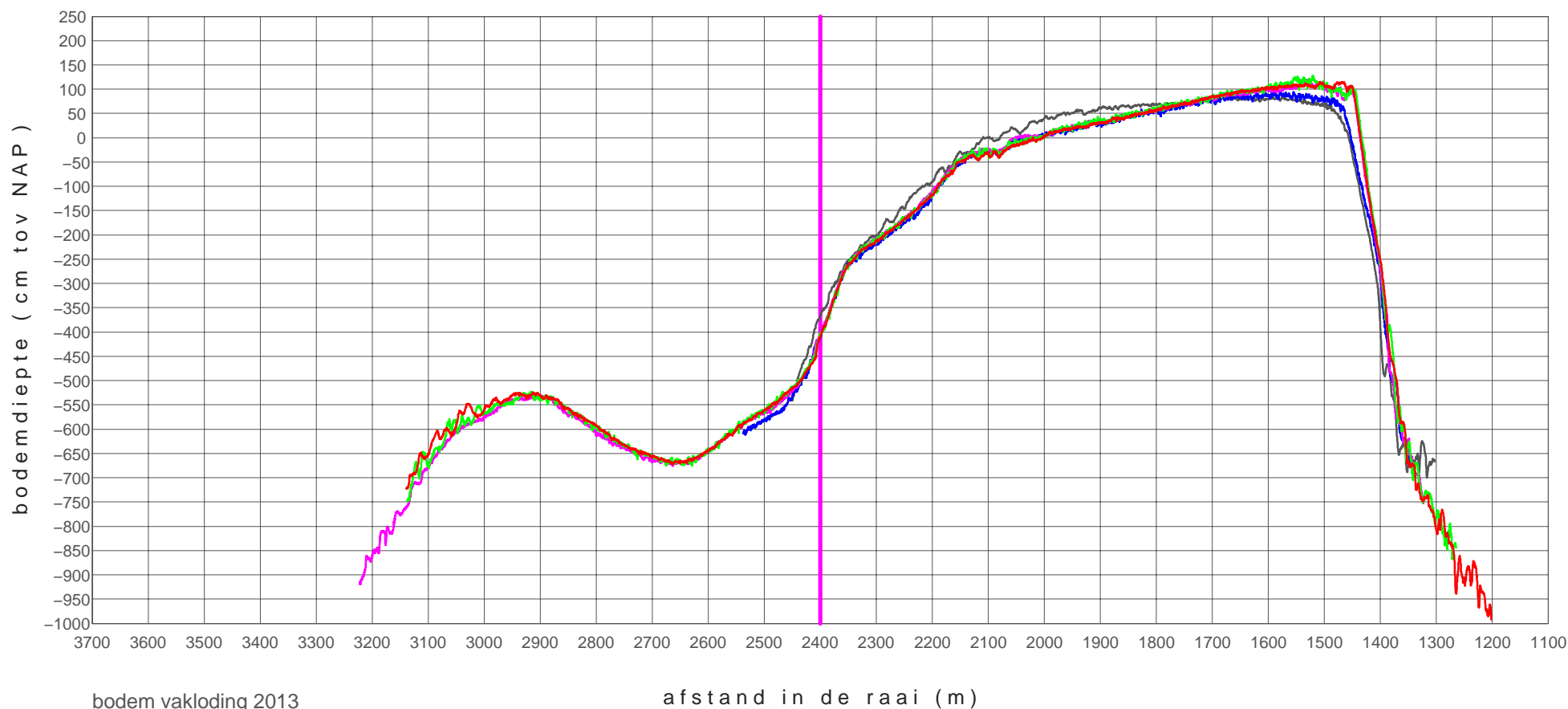
profiel raai zmk+04400



zmk+04400_0901	20090224
zmk+04400_1401	20140319
zmk+04400_1402	20140627
zmk+04400_1403	20140924
zmk+04400_1404	20141126

rug van baarland

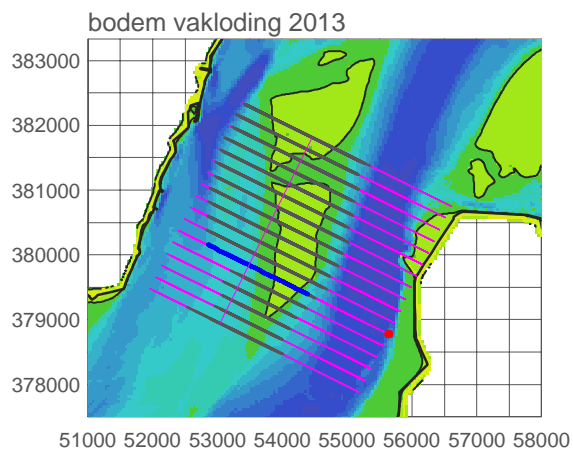
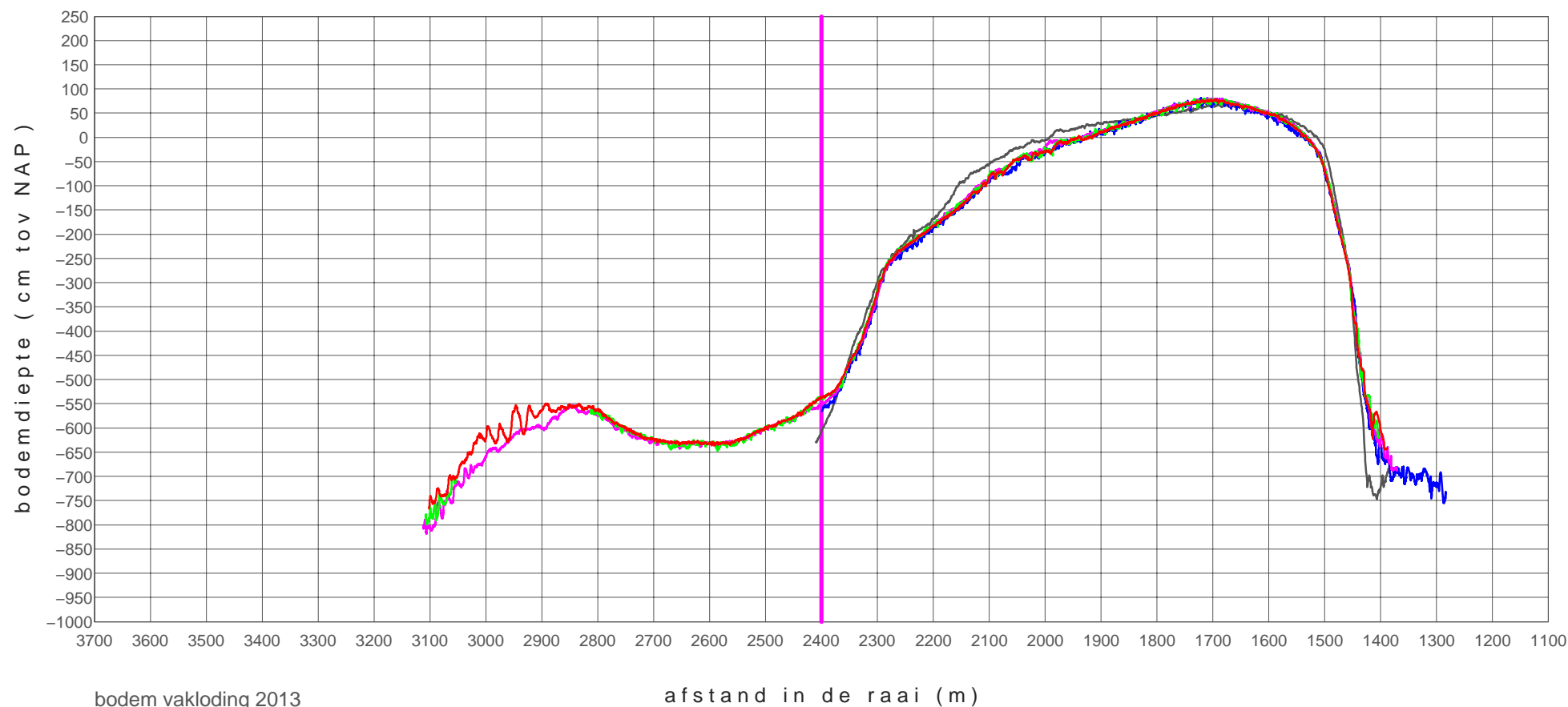
profiel raai zmk+04600



zmk+04600_0901	20090224
zmk+04600_1401	20140319
zmk+04600_1402	20140627
zmk+04600_1403	20140924
zmk+04600_1404	20141126

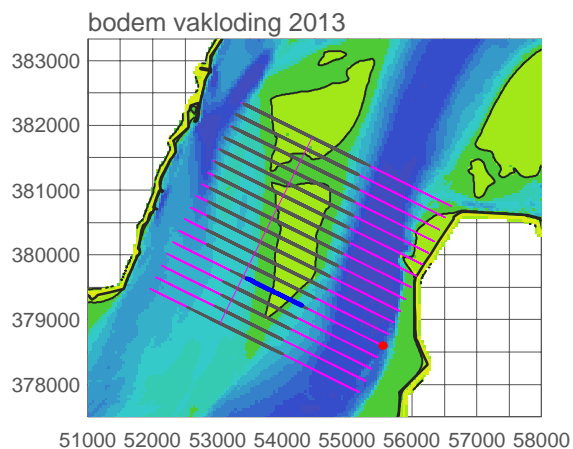
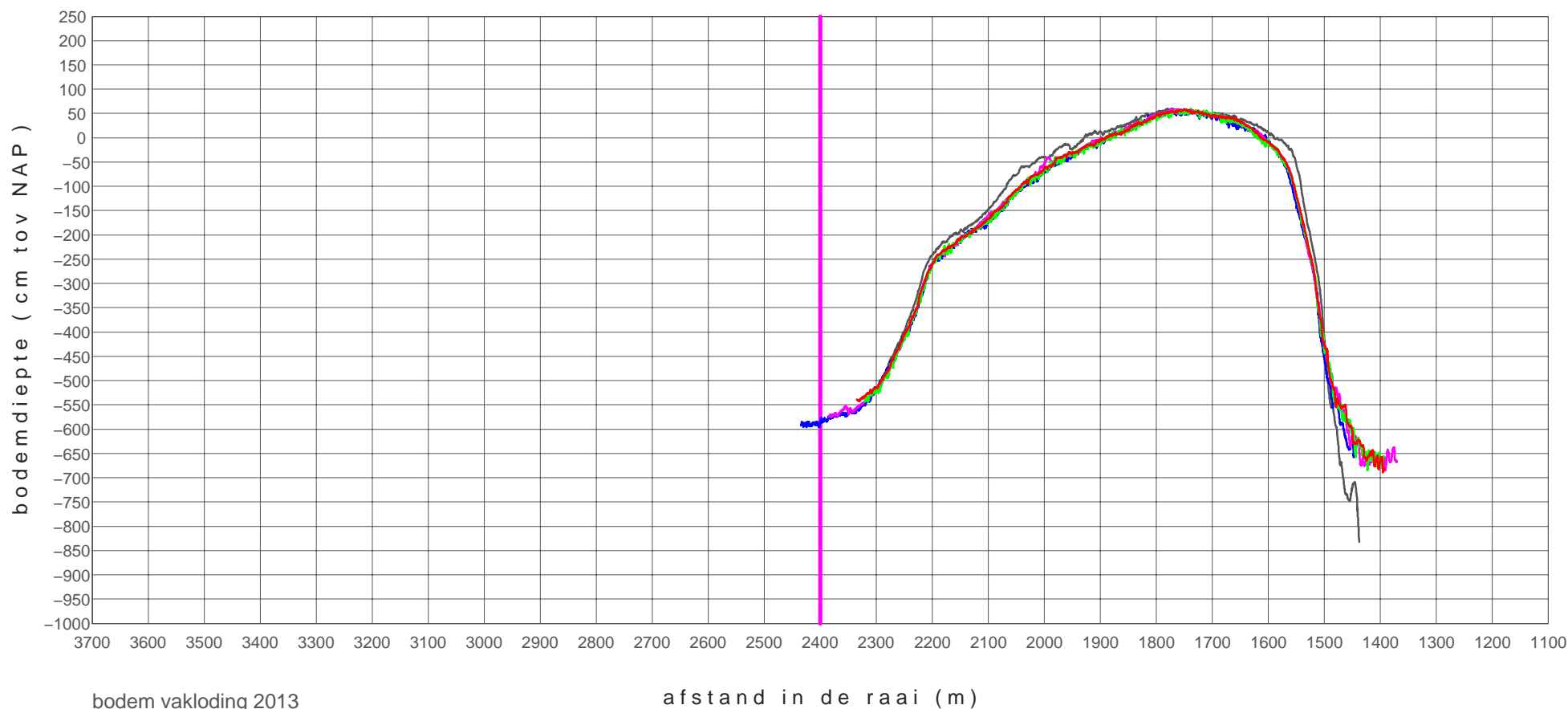
rug van baarland

profiel raai zmk+04800



rug van baarland

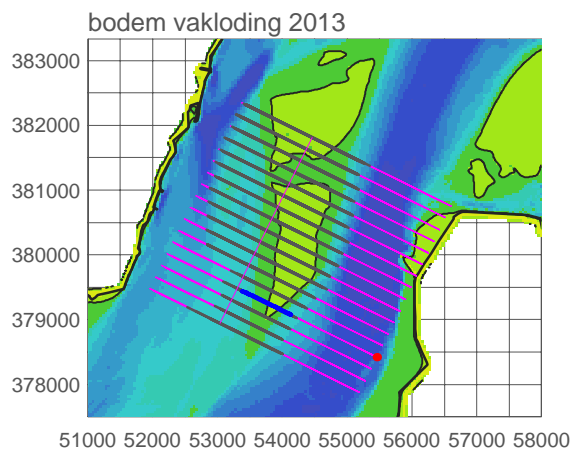
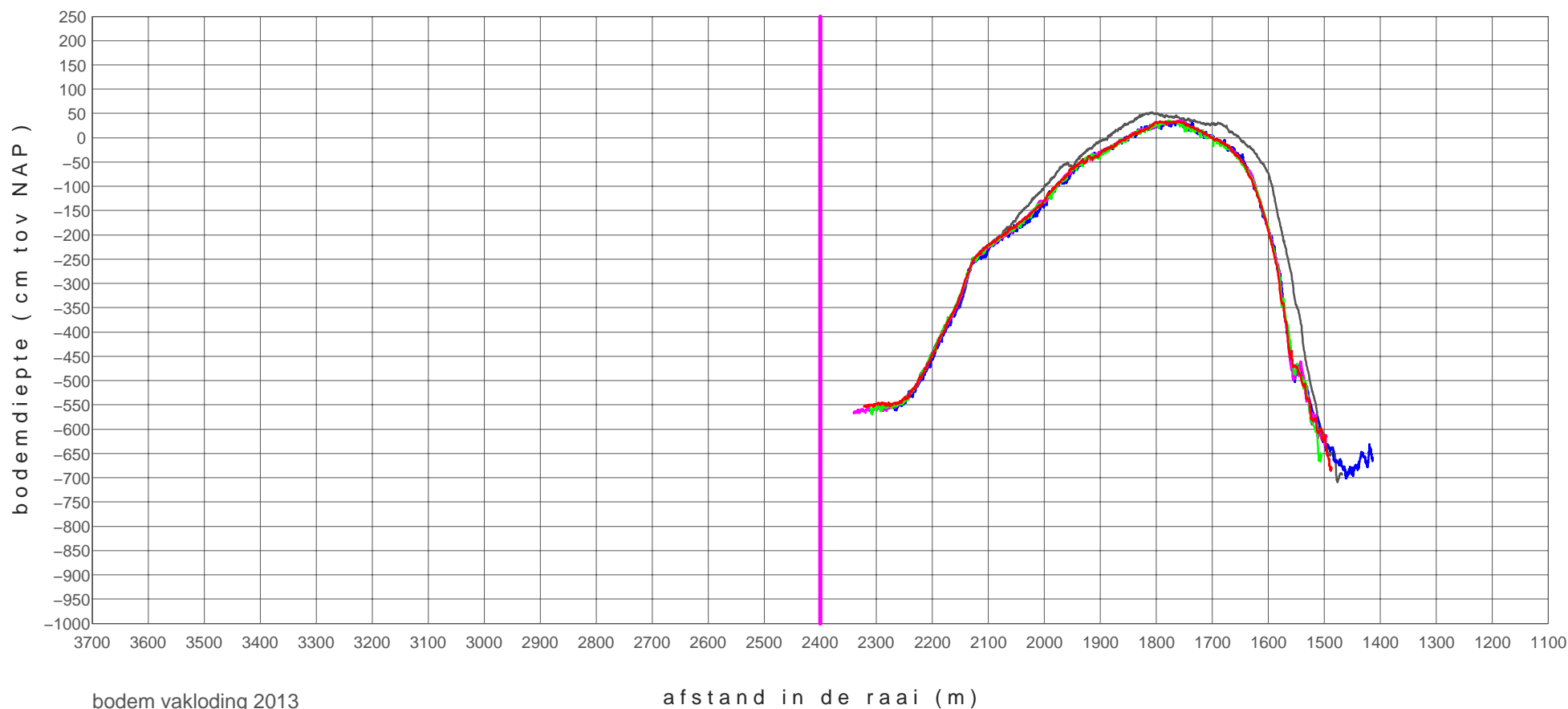
profiel raai zmk+05000



zmk+05000_0901	20090224
zmk+05000_1401	20140319
zmk+05000_1402	20140627
zmk+05000_1403	20140924
zmk+05000_1404	20141126

rug van baarland

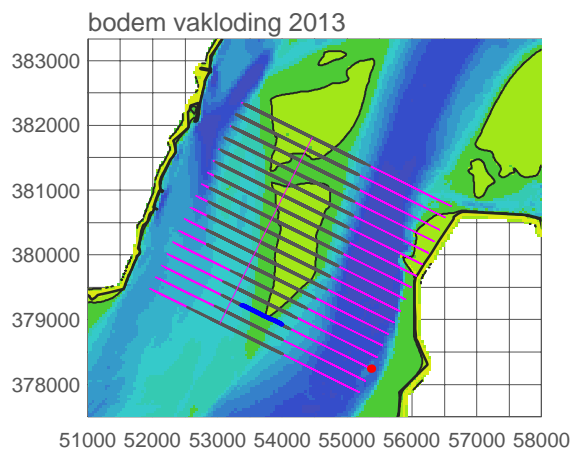
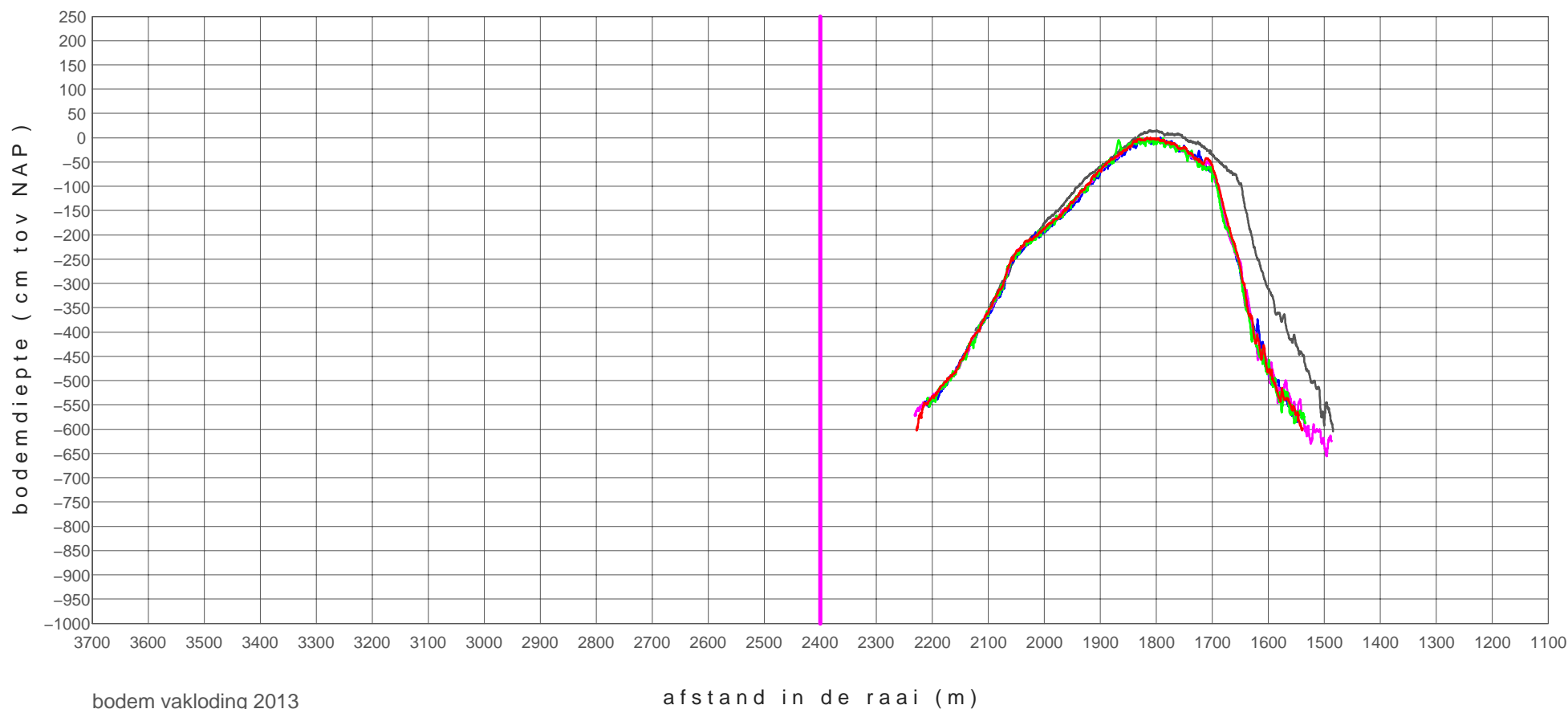
profiel raai zmk+05200



zmk+05200_0901	20090224
zmk+05200_1401	20140319
zmk+05200_1402	20140627
zmk+05200_1403	20140924
zmk+05200_1404	20141126

rug van baarland

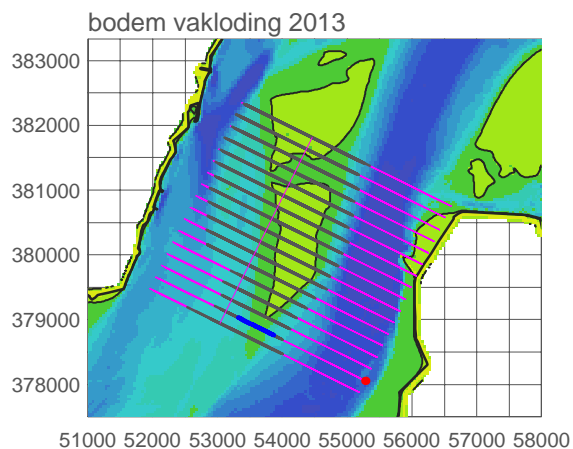
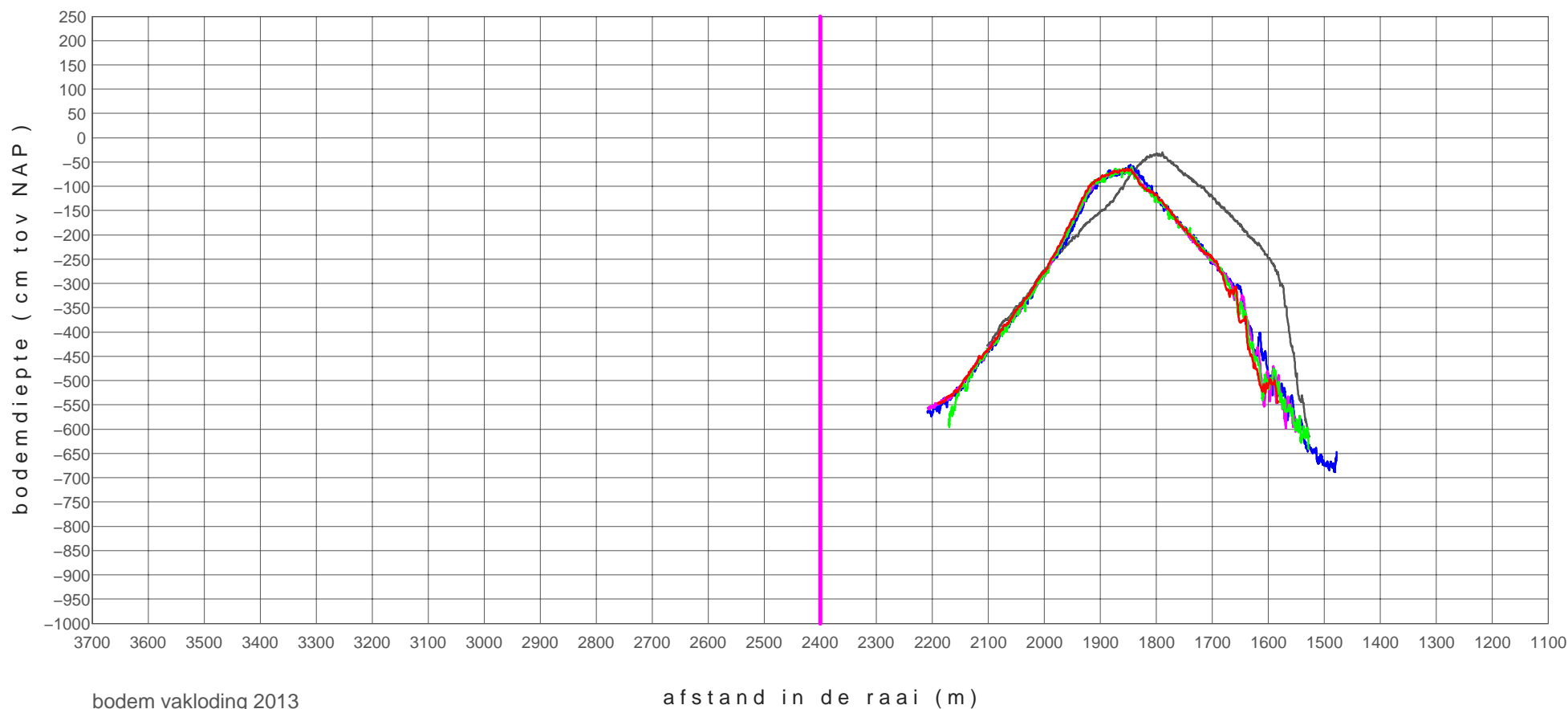
profiel raai zmk+05400



zmk+05400_0901	20090224
zmk+05400_1401	20140319
zmk+05400_1402	20140627
zmk+05400_1403	20140924
zmk+05400_1404	20141126

rug van baarland

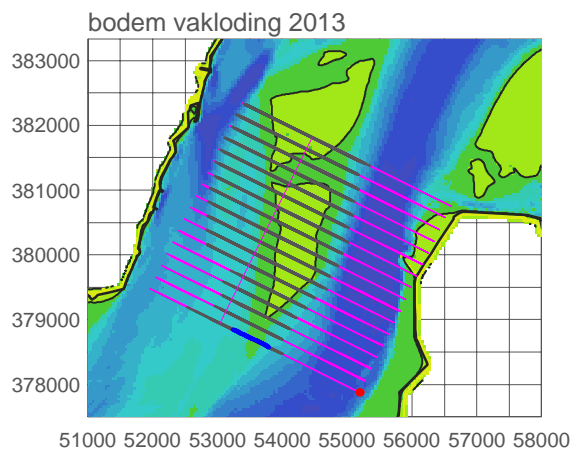
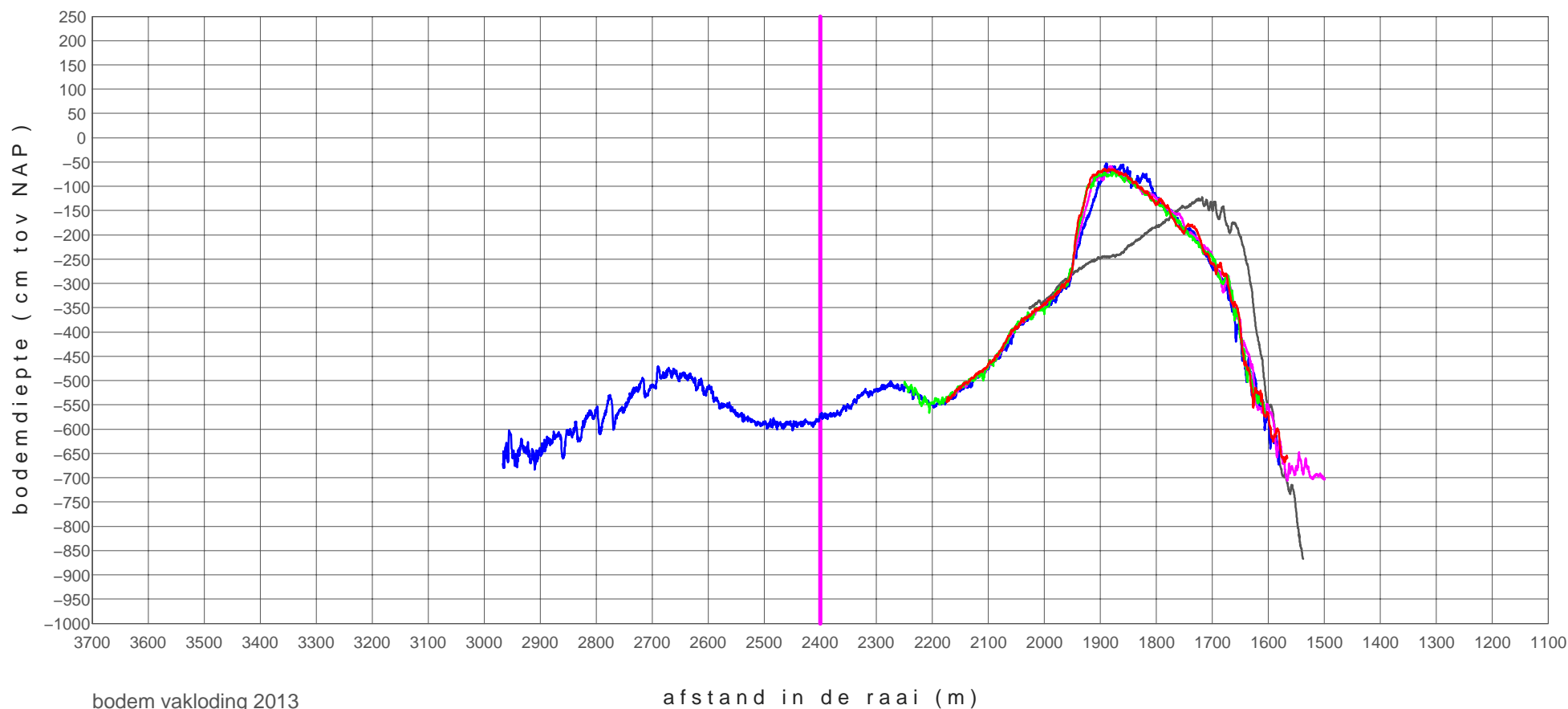
profiel raai zmk+05600



zmk+05600_0901	20090224
zmk+05600_1401	20140319
zmk+05600_1402	20140627
zmk+05600_1403	20140924
zmk+05600_1404	20141126

rug van baarland

profiel raai zmk+05800



zmk+05800_0901	20090224
zmk+05800_1401	20140319
zmk+05800_1402	20140627
zmk+05800_1403	20140924
zmk+05800_1404	20141126