

Polder/Dijkvak  
Oud Kempenshofstedepolder en de  
Margarethapolder tot de keersluis  
dp 836 – dp 870  
(Oosterschelde vak 31)

[REDACTED]  
leden Pb

Toetsing uitgevoerd door  
[REDACTED]

Doorkiesnummer  
[REDACTED]

Status  
Concept

Datum

12 december 2005

bijlage(n)

1. Resumé toetsresultaten
2. Gloomingskaart met eindscore
3. Overzicht benodigde kleidiktes
4. Gloomingskaart score afschuiving
5. Uittreksel SteenToets
6. Hydraulische randvoorwaarden

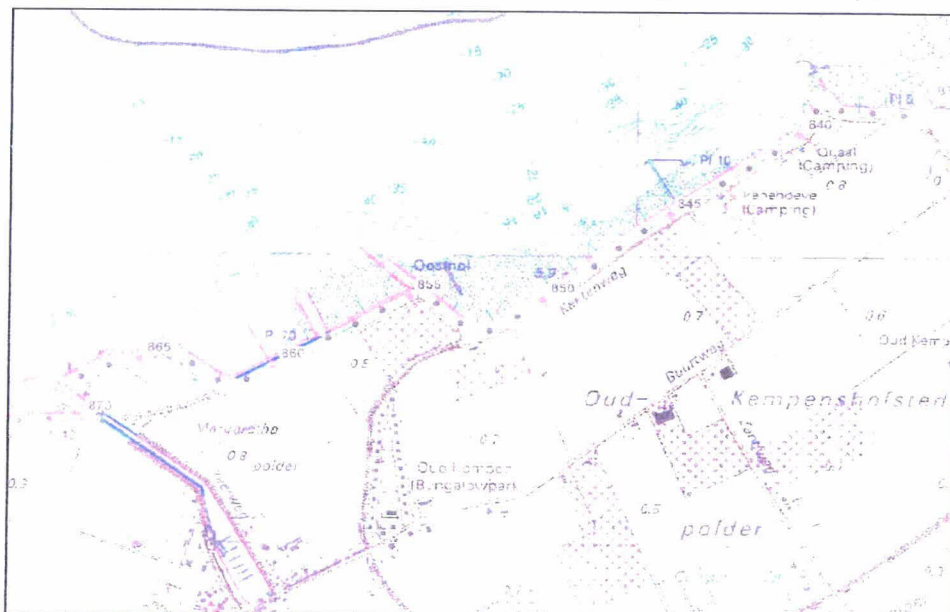
Kenmerk

PZDT-M-05444

## Algemeen

### Beschrijving dijktraject

Dit rapport beschrijft de toetsing van de dijk van Oud Kempenshofstedepolder en de Margarethapolder tot de keersluis van de haven van Stavenisse, gelegen op het eiland Tholen aan de Oosterschelde tussen dp 836 tot dp 870. In Steentoets is de gezette steenbekleding getoetst, voor de volledigheid is de niet-gezette steenbekleding administratief opgenomen.



Figuur 1: Kaart Oud Kempenshofstedepolder en Margarethapolder dp 836 – dp 870



009760 2005 PZDT-M-05444

Controle / vrijgave toetsing Oud Kempenshofstede

### **Randvoorwaarden**

Door Svazek Hydraulics (in opdracht van het RIKZ) is een detailadvies gegeven voor de toe te passen golfrandvoorwaarden voor het betreffende dijkvak (PZDB-N-05137, d.d. 21-10-2005). Te vinden op T:\Hoofdafdeling AX\AXZ\randvoorwaarden\adviezen. Svazek heeft detailadvies gegeven voor  $H_s$  en  $T_p$  bij waterstanden t.o.v. NAP +0,00 m, +2,00 m, +3,00 m en +4,00 m.

Voor de berekening zijn de waterstanden gebruikt van t.o.v. NAP +0,00m, +2,00m, +3,00m en +4,00m. Bij NAP + 3,00 m sluit de Stormvloedkering van de Oosterschelde en zal de waterstand een ander verloop krijgen.

Op basis van het advies van de Werkgroep Kennis wordt bij de toetsing a.g.v. de langdurige belasting een reductie van 15% op de bekledingsdikte toegepast.

### **Controle Steentoets**

Steentoets versie 4.02 van het Waterschap Zeeuwse Eilanden is gecontroleerd. In Steentoets is de gezette steenbekleding getoetst. De controle toetsing is uitgevoerd met Steentoets versie 4.05.

### **Toetsing Basalt**

In het kader van het landelijk onderzoeksprogramma steenbekledingen zijn er proeven uitgevoerd voor het beoordelen van de stabiliteit van Basalt. Naar aanleiding van de voorlopige resultaten van dit onderzoek wordt de Basalt als volgt getoetst:

De boventafels worden getoetst met Anamos gecombineerd met de  $5\xi^{-2/3}$ -lijn. Tenzij er voldoende vertrouwen is in de reststerkte van de Basalt, er wordt dan getoetst met Anamos gecombineerd met de  $6\xi^{-2/3}$ -lijn. In het geval dat de boventafels getoetst worden met de  $6\xi^{-2/3}$ -lijn zal dat expliciet in dit rapport worden vermeld.

De ondertafels worden getoetst met Anamos gecombineerd met de  $6\xi^{-2/3}$ -lijn.

### **Kreukelberm**

De in het toetsrapport beschreven toetsing is niet conform de door PbZ opgestelde (ontwerp)regels. De resultaten kunnen niet één op één worden overgenomen.

De bij het ontwerp te bepalen sorteringen dienen te worden vergeleken met de aanwezige sortering. Hierbij dient ook gelet te worden op aspecten als breedte, dikte en volledigheid van de huidige kreukelberm. Tevens dient, indien er volgens de ontwerpmethodiek geen nieuwe kreukelberm nodig is, bij de beheerder nagevraagd te worden of de huidige kreukelberm stabiel is.

### **Kleiboringen**

Door het waterschap zijn op het onderhavige dijktraject in september 2005 kleiboringen uitgevoerd. Onder andere zijn de kleidikte, kwaliteit van de klei en de dikte van de steenbekleding bepaald. De afstand tussen de breekpunten is doorgaans 200 meter. De resultaten zijn door het waterschap in de aangeleverde Steentoetsbestanden verwerkt.

## Veldbezoek

Uitgevoerd d.d. 2 september 2005 door [REDACTED] en [REDACTED], hierbij is het volgende geconstateerd.

### Beschrijving

#### *Algemeen*

De aangetroffen bekleding komt tenzij aangegeven overeen met de genoemde bekleding in het toetsrapport van het Waterschap Zeeuwse Eilanden. De geconstateerde bijzonderheden worden hieronder beschreven.

#### *dp 836 – dp 839*

In tafel OS082101 plaatselijk zonnebrand en afgebroken zuilen geconstateerd. Tafel heeft dichte zetting; halverwege de tafel is palenrij deels weg en ingegoten met beton.

#### *dp 838 – dp 840*

Tafel OS083807 is niet ingegoten met asfalt.

#### *dp 839 – dp 851*

De basalt van tafel OS083901 is dicht gezet, ter hoogte van dijkpaal 840 is halverwege de tafel de palenrij gedeeltelijk weg en met beton ingegoten. Enkele (4) granietblokken zijn tussen de basaltzuilen geconstateerd. Ter hoogte van dijkpaal 842 enkele afgebroken basaltzuilen ten gevolge van zonnebrand geconstateerd. Halverwege de tafel is palenrij deels weg en ingegoten met beton. Ter hoogte van dijkpaal 847 zijn enkele omhoogstaande basaltzuilen aanwezig, tussen dijkpaal 847 en 851 zijn regelmatig afgebroken zuilen en zonnebrand geconstateerd.

#### *dp 851 – dp 855*

Bij de aansluiting van tafel OS085102 met tafel OS085302 is een betonblok verzakt en is de palenrij gedeeltelijk weg. Asfalt van tafel OS085302 (11,01) heeft een slechte kwaliteit, plaatselijk is asfalt weg en zijn betonblokken zichtbaar. Ter hoogte van dijkpaal 854 is er een gat in de glooiing en is er graniet tussen de betonblokken gezet.

#### *dp 854 – dp 855 (strekdam)*

Tafel OS085405 heeft een open zetting, mogelijk zijn holle ruimten aanwezig. Bij aansluiting tafel OS085406 met tafel OS085407 is de palenrij weg.

#### *dp 855 – dp 858*

Tafel OS085502 heeft een dichte zetting, plaatselijk zijn er zuilen afgebroken. Langs bijna de gehele tafel is bij aansluiting met tafel OS085501 de palenrij weg.

#### *dp 858 – dp 862*

Tafel OS085703 heeft een dichte zetting, op kop van strekdam is plaatselijk zonnebrand aanwezig, bij aansluiting met tafel OS085705 is de palenrij deels weg. Op de westzijde van de strekdam zijn plaatselijk afgebroken zuilen aanwezig, tevens is er een verzakking aanwezig die ingegoten is met beton.

In tafel OS085813 is veel zonnebrand en zijn veel afgebroken stenen geconstateerd (de gaten zijn deels opgevuld met beton). De tafel heeft een dichte zetting, ter hoogte van dijkpaal 861 is de palenrij ingegoten met asfalt. In de bocht is graniet tussen de basalt gezet.

#### *dp 862 – dp 864*

De aansluiting van tafel OS086103 met tafel OS086104 is ingegoten met asfalt.



*dp 864 – dp 866*

In tafel OS086301 zijn plaatselijk afgebroken zuilen aanwezig, bij aansluiting met tafel OS086302 is de palenrij ingegoten met asfalt.

*dp 867 – dp 868*

In tafel OS086705 is plaatselijk zonnebrand aanwezig, er is een keer een gat in de glooiing geconstateerd. Bij aansluiting met tafel OS086703 zijn mogelijk holle ruimten aanwezig, de aansluiting is ingegoten met beton.

*dp 867 – dp 868*

Tafel OS086714 heeft bij aansluiting met tafel OS086801 een open zetting.

*dp 868 – dp 869*

Er zijn plaatselijk verzakkingen aanwezig in tafel OS086801 en enkele betonblokken zijn beschadigd. In tafel OS086803 is plaatselijk Vilvoordse tussen de Basalt gezet.

#### **Foto's**

Foto's tijdens het veldbezoek gemaakt staan op T:\Hoofdafdeling AX\AXZ\foto's\Dijkvakken Oosterschelde

## **Uit te voeren acties / adviezen**

#### **Basisdocument**

Basisdocument:

- stt Os 0836 - 0870 20051109 v4.04 ZE bijlage12 waarden.xls  
van 10 november 2005 van het Waterschap Zeeuwse Eilanden.

#### **Grastoets**

Voor het beneden de berm aanwezige gras is de Grastoets uitgevoerd. Er is uitgegaan van een berm op de hoogte van het ontwerppeil; dit is NAP +1,60m

Gras scoort in zone B voor afschuiving Goed, voor Erosie en Golfklap Geavanceerd. De eindscore is: **Onvoldoende**

#### **Ontbrekende gegevens**

Vlakcode: OS083804, OS085401, OS085408, OS086702, OS086708,  
OS086712, OS086801, OS086916

- Bekledingstype: Betonblokken (11)

- Kleine vlakken omgeven door vlakken met score  
'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS086808, OS086810, OS086811

- Bekledingstype: Haringmanblokken (11,1)

- Kleine vlakken omgeven door vlakken met score  
'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085432

- Bekledingstype: Colloïdaal beton (15)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083402, OS083802, OS083803, OS083808, OS083809,  
OS085405, OS085431, OS085708, OS085821, OS085823,  
OS086401, OS086506, OS086714

- Bekledingstype: Basalt, gezet (26)

- Kleine vlakken omgeven door vlakken met score  
'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085406, OS086603, OS086809

- Bekledingstype: Basalt, gezet, ingegoten met beton (26,02)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085409, OS086502, OS086507

- Bekledingstype: Basalton (27,1)

- Kleine vlakken omgeven door vlakken met score  
'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS082102, OS085404, OS085423, OS085424, OS085435,  
OS085701, OS085710, OS085711, OS085712, OS085713,  
OS085801, OS085802, OS085803, OS085805, OS085815,  
OS085822, OS086001, OS086002, OS086003, OS086004,  
OS086005, OS086713, OS086925

- Bekledingstype: Vilvoordse (28,1)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS084401, OS085414, OS085430, OS085433, OS085505,  
OS085707

- Bekledingstype: Vilvoordse, ingegoten met gietasfalt (28,11)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085422, OS085702, OS085709, OS085806, OS085816,  
OS085817, OS085818, OS085820, OS086701, OS086704,  
OS086802, OS086908

- Bekledingstype: Vilvoordse, ingegoten met beton (28,12)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085804

- Bekledingstype: Lessinische, ingegoten met beton (28,22)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085419, OS085420, OS085421, OS085428

- Bekledingstype: Graniet (28,5)

- Kleine vlakken op strekdam

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS086710

- Bekledingstype: Koperslakblokken (29)

- Kleine vlakken omgeven door vlakken met score  
'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085416, OS085417, OS085418

- Bekledingstype: Ratjetoe (39)

Score: **Onvoldoende**

**Vlakken die niet getoetst kunnen worden met Steentoets**

Vlakcode: OS085402, OS086107

- Bekledingstype: Breuksteen, gepenetreerd met asfalt (vol en zat) (7)

- Toplaag heeft een dikte van 0,15m; 0,30m is nodig voor score 'Goed'.

- In vlak OS085402 is schade geconstateerd en de bekleding is op diverse plekken doorgroeid.

- OS086107 is een zeer klein (reparatie)vakje

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085103

- Bekledingstype: Doorgroeisteen, beton (17)

- Grastoets uitgevoerd

Score: **Onvoldoende**

**Vlakken die getoetst zijn met Steentoets**

Vlakcode: OS085425, OS085811

- Bekledingstype: Betonblokken (11) op klei

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083903, OS085403, OS085427, OS085808

- Bekledingstype: Betonblokken (11)

- Toplaag: voldoet niet (F>6)

- Afschuiving: voldoet meestal

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085302

- Bekledingstype: Betonblokken, ingegoten met gietasfalt (11,01)

- Toplaag: voldoet niet (F>9)

- Afschuiving: voldoet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085102, OS085107, OS086103, OS086709

- Bekledingstype: Haringmanblokken (11,1)

- Toplaag: voldoet niet (F>6)

- Afschuiving: voldoet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083601, OS083904, OS086108, OS086303

- Bekledingstype: Basalt, gezet (26)

- Toplaag: voldoet (ondertafels F<6; boventafels F<5, Anamos stabiel)

- Afschuiving: voldoet

Score: **Goed**

Vlakcode: OS082101, OS083501, OS083901, OS084601, OS085106,  
OS085502, OS085703, OS085813, OS086104, OS086109,  
OS086301, OS086602, OS086703, OS086705, OS086803, OS086904  
- Bekledingstype: Basalt, gezet (26)  
- Toplaag: voldoet niet (F>6)  
- Afschuiving: voldoet soms

Score: **Onvoldoende**

OS085106, OS085502 en OS086703 krijgen gedeeltelijk eindscore 'Goed' (zie bijlage 2 en 3).

Vlakcode: OS086402, OS086606  
- Bekledingstype: Basalt, gezet, ingegoten met gietasfalt (26,01)  
- Toplaag: voldoende  
- Afschuiving: voldoet niet, maar vanwege plaatbekleding voldoende

Score: **Voldoende**

Vlakcode: OS086302, OS086605  
- Bekledingstype: Basalton (27,1)  
- Kleine vlakken die omgeven zijn door vlakken met score 'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083701, OS083902, OS084101, OS084201, OS085413,  
OS085415, OS085429, OS085704, OS086706, OS086711,  
OS086715, OS086903, OS086905  
- Bekledingstype: Vilvoordse (28,1)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS084002, OS084402, OS085301, OS085303, OS085410,  
OS085434, OS085503, OS085504, OS085814, OS085824,  
OS086006, OS086106, OS086202, OS086304, OS086501,  
OS086608, OS086614, OS086804  
- Bekledingstype: Vilvoordse, ingegoten met gietasfalt (28,11)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS085407, OS085426, OS085501, OS085705, OS085809,  
OS085810, OS085812, OS086105  
- Bekledingstype: Vilvoordse, ingegoten met beton (28,12)

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS084003  
- Bekledingstype: Lessinische (28,2)  
- Toplaag: voldoet niet (F<6, Anamos instabiel)  
- Afschuiving: voldoet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS086201, OS086607

- Bekledingstype: Doornikse, ingegoten met gietasfalt (28,31)
- Toplaag: voldoet niet (F>9)
- Afschuiving: voldoet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083806

- Bekledingstype: Petit graniet, ingegoten met gietasfalt (28,41)
- Toplaag: voldoet niet (F>6)
- Afschuiving: voldoet niet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083807

- Bekledingstype: Petit graniet (28,4)
- Toplaag: voldoet niet (F>6)
- Afschuiving: voldoet niet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS084901

- Bekledingstype: Graniet (28,5)
- Toplaag: voldoet niet (F>6, Anamos instabiel)
- Afschuiving: voldoet

Score: **Onvoldoende**

Vlakcode: OS083805

- Bekledingstype: Graniet, ingegoten met gietasfalt (28,51)
- Klein vlak, omgeven door vlakken met score 'Onvoldoende'

Score: **Onvoldoende**

## Vrijgave

In dit dijkvak komt geen particulier eigendom van de waterkering voor. Ook ten aanzien van cultuurhistorie en archeologie zijn geen bijzonderheden te melden.

Binnen het gebied komen 2 nollen voor. Beide nollen maken geen deel uit van de primaire waterkering en dienen achterlangs door middel van een verborgen glooiing gepasseerd te worden.

## Opmerkingen

In de toetsing is ook de bekleding op de Oostnol ter hoogte van dijkspaal 855 meegenomen.

## Conclusie

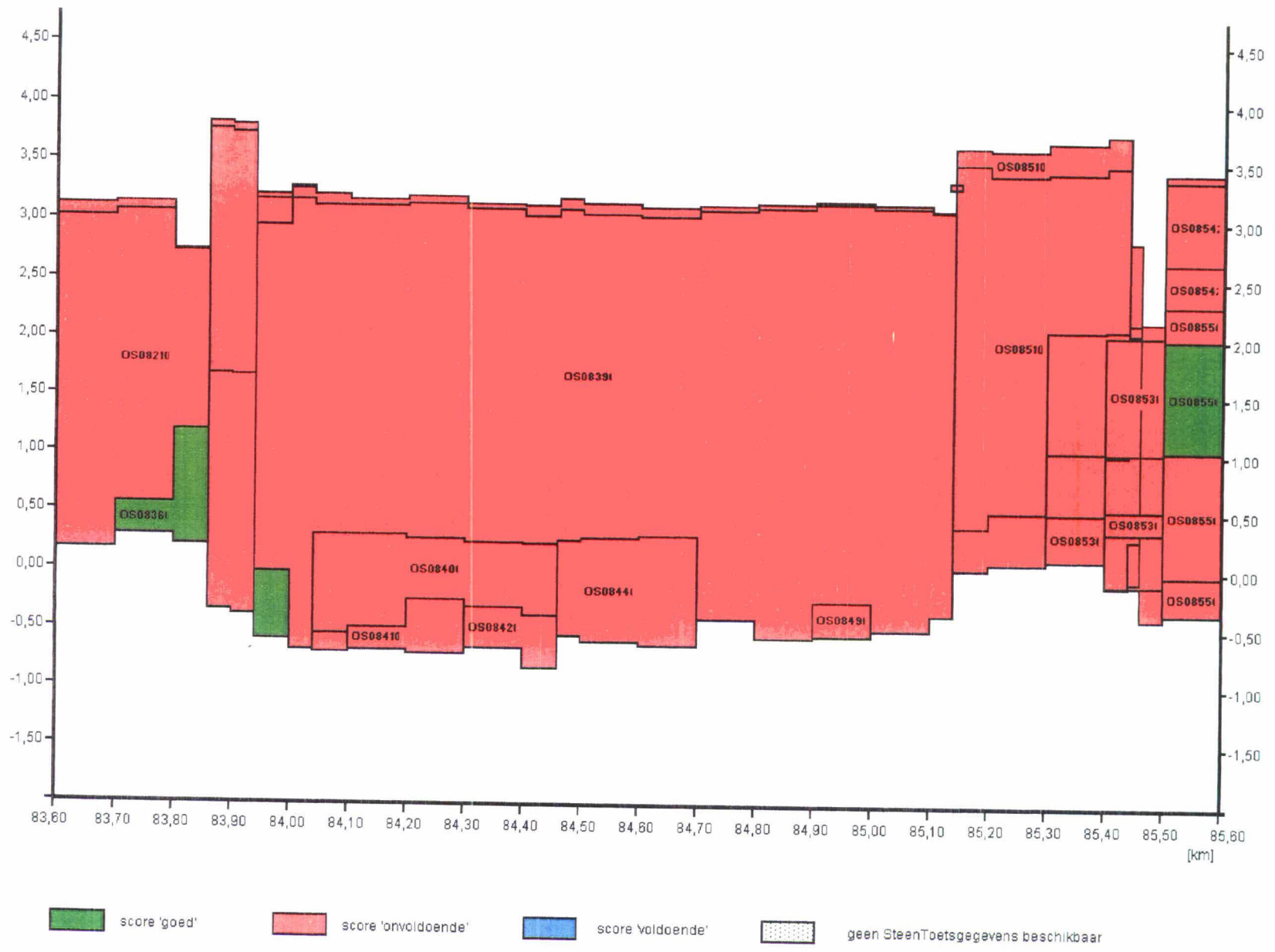
Het dijkvak Oud Kempenshofstedepolder en Margarethapolder tot de keersluis, tussen dp 836 en dp 870, wordt vrijgegeven voor het maken van een nieuw ontwerp.

Projectleider Techniek

12-12-2005



Vlakcode	Toplaagtype	Bijzonderheden	Eindscore
OS085402, OS086107	Breuksteen, gepenetreerd met asfalt (vol en zat) (7)	OS085402 op nol; OS086107 klein vlak omgeven door vlakken met eindscore 'Onvoldoende'	Onvoldoende
OS085103	Doorgroeisteen, beton (17)		Onvoldoende
OS085425, OS085811	Betonblokken (11)	Op klei	Onvoldoende
OS083903, OS085403, OS085427, OS085808	Betonblokken (11)		Onvoldoende
OS085302	Betonblokken, ingegoten met gietasfalt (11,01)		Onvoldoende
OS085102, OS085107, OS086103, OS086709	Haringmanblokken (11,1)		Onvoldoende
OS083601, OS083904, OS086108, OS086303,	Basalt, gezet (26)		Goed
OS082101, OS083501, OS083901, OS084601, OS085106, OS085502, OS085703, OS085813, OS086104, OS086109, OS086301, OS086602, OS086703, OS086705, OS086803, OS086904	Basalt, gezet (26)	OS085106, OS085502 en OS086703 zijn gedeeltelijk 'Goed' (zie bijlage 2 en 3)	Onvoldoende
OS086402, OS086606	Basalt, gezet, ingegoten met gietasfalt (26,01)	Kleine vlakken omgeven door vlakken met score 'Onvoldoende'	Onvoldoende
OS086302, OS086605	Basalton (27,1)		Onvoldoende
OS083701, OS083902, OS084101, OS084201, OS085413, OS085415, OS085429, OS085704, OS086706, OS086711, OS086715, OS086903, OS086905	Vilvoordse (28,1)		Onvoldoende
OS084002, OS084402, OS085301, OS085303, OS085410, OS085434, OS085503, OS085504, OS085814, OS085824, OS086006, OS086106, OS086202, OS086304, OS086501, OS086608, OS086614, OS086804	Vilvoordse, ingegoten met gietasfalt (28,11)		Onvoldoende
OS085407, OS085426, OS085501, OS085705, OS085809, OS085810, OS085812, OS086105	Vilvoordse, ingegoten met beton (28,12)		Onvoldoende
OS084003	Lessinische (28,2)		Onvoldoende
OS086201, OS086607	Doornikse, ingegoten met gietasfalt (28,31)		Onvoldoende
OS083806, OS083807	Petit graniet, ingegoten met gietasfalt (28,41)		Onvoldoende
OS084901	Graniet (28,5)		Onvoldoende
OS083805	Graniet, ingegoten met gietasfalt (28,51)	Klein vlak omgeven door vlakken met score 'Onvoldoende'	Onvoldoende







Overzicht benodigde kleidiktes

bijlage 3

Vlakcode	Steentoets versie 4.05		benodigde kleidikte [m]	AFSCHUIVING Score	bestaande situatie			diktetekort [m]	
	Volg-nr.	Subvakgrenzen			dijk-opbouw	kleidikte [m]	klei-kwaliteit		
		van							tot
OS082101	1	83,60	83,70	0,610	Goed	kl	0,35	g	0,26
OS082101	12	83,70	83,80	0,590	Goed	kl	0,35	g	0,24
OS082101	19	83,80	83,86	0,410	Goed	kl	0,35	g	0,06
OS083501	2	83,60	83,70	0,010	Goed	?		s	0,01
OS083501	13	83,70	83,80	0,000	Goed	?		s	geen
OS083601	11	83,70	83,80	0,490	Goed	kl	2,00	g	geen
OS083601	18	83,80	83,86	0,370	Goed	kl	2,00	g	geen
OS083701	20	83,80	83,86	0,000	Goed	?		s	geen
OS083805	27	83,86	83,90	0,000	n.v.t.	?		s	geen
OS083805	34	83,90	83,94	0,000	n.v.t.	?		s	geen
OS083806	26	83,86	83,90	0,920	Goed	kl	0,65	s	0,27
OS083806	33	83,90	83,94	0,990	Goed	kl	0,65	s	0,34
OS083807	25	83,86	83,90	0,990	Goed	kl	1,00	s	geen
OS083807	32	83,90	83,94	2,070	Goed	kl	1,00	s	1,07
OS083901	40	83,94	84,00	0,550	Goed	kl	0,20	g	0,35
OS083901	47	84,00	84,04	0,600	Goed	kl	0,20	g	0,4
OS083901	56	84,04	84,10	0,570	Goed	kl	0,20	g	0,37
OS083901	64	84,10	84,20	0,560	Goed	kl	0,20	g	0,36
OS083901	72	84,20	84,30	0,590	Goed	kl	0,20	g	0,39
OS083901	80	84,30	84,40	0,580	Goed	kl	0,20	g	0,38
OS083901	88	84,40	84,46	0,550	Goed	kl	0,20	g	0,35
OS083901	95	84,46	84,50	0,560	Goed	kl	0,20	g	0,36
OS083901	102	84,50	84,60	0,540	Goed	kl	0,20	g	0,34
OS083901	109	84,60	84,70	0,520	Goed	kl	0,20	g	0,32
OS083901	115	84,70	84,80	0,510	Goed	kl	0,20	g	0,31
OS083901	121	84,80	84,90	0,550	Goed	kl	0,20	g	0,35
OS083901	128	84,90	85,00	0,570	Goed	kl	0,20	g	0,37
OS083901	134	85,00	85,10	0,560	Goed	kl	0,20	g	0,36
OS083901	140	85,10	85,14	0,550	Goed	kl	0,20	g	0,35
OS083902	41	83,94	84,00	0,580	Goed	?		s	0,58
OS083902	48	84,00	84,04	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	57	84,04	84,10	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	65	84,10	84,20	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	73	84,20	84,30	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	81	84,30	84,40	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	89	84,40	84,46	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	96	84,46	84,50	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	103	84,50	84,60	0,000	Goed	?		s	geen
OS083902	110	84,60	84,70	0,000	Goed	?		s	geen
OS083903	42	83,94	84,00	0,000	Goed	?		s	geen
OS083903	49	84,00	84,04	0,000	Goed	?		s	geen
OS083904	39	83,94	84,00	0,340	Goed	kl	0,80	g	geen
OS084002	55	84,04	84,10	0,760	Goed	kl	0,30	g	0,46
OS084002	63	84,10	84,20	0,530	Goed	kl	0,30	g	0,23
OS084002	71	84,20	84,30	0,430	Goed	kl	0,30	g	0,13
OS084002	79	84,30	84,40	0,600	Goed	kl	0,30	g	0,3
OS084002	87	84,40	84,46	0,810	Goed	kl	0,30	g	0,51
OS084003	54	84,04	84,10	0,080	Goed	K	0,30	s	geen
OS084101	62	84,10	84,20	0,560	Goed	kl	0,30	g	0,26
OS084101	70	84,20	84,30	0,620	Goed	kl	0,30	g	0,32
OS084201	78	84,30	84,40	0,600	Goed	kl	0,30	g	0,3
OS084201	86	84,40	84,46	0,750	Goed	kl	0,30	g	0,45
OS084402	94	84,46	84,50	0,570	Goed	kl	0,30	g	0,27

Overzicht benodigde kleidiktes

bijlage 3

Vlakcode	Steenloets versie 4.05			benodigde kleidikte [m]	AFSCHUIVING Score	bestaande situatie			diktetekort [m]
	Volg-nr.	Subvakgrenzen				dijk-opbouw	kleidikte [m]	klei-kwaliteit	
		van	tot						
OS084402	101	84,50	84,60	0,680	Goed	kl	0,30	g	0,38
OS084402	108	84,60	84,70	0,740	Goed	kl	0,30	g	0,44
OS084601	116	84,70	84,80	0,000	Goed	?		s	geen
OS084601	122	84,80	84,90	0,000	Goed	?		s	geen
OS084601	129	84,90	85,00	0,000	Goed	?		s	geen
OS084601	135	85,00	85,10	0,000	Goed	?		s	geen
OS084601	141	85,10	85,14	0,000	Goed	?		s	geen
OS084901	127	84,90	85,00	0,460	Goed	K	2,00	g	geen
OS085102	154	85,14	85,20	0,880	Goed	kl	1,40	s	geen
OS085102	162	85,25	85,30	0,660	Goed	kl	1,40	s	geen
OS085102	180	85,30	85,40	0,640	Goed	kl	1,40	s	geen
OS085102	189	85,40	85,44	0,670	Goed	kl	1,40	s	geen
OS085103	147	85,14	85,14	0,000	Goed	?		s	geen
OS085103	155	85,14	85,20	0,480	Goed	?		s	0,48
OS085103	163	85,25	85,30	0,760	Goed	?		s	0,76
OS085103	181	85,30	85,40	1,150	Goed	?		s	1,15
OS085103	190	85,40	85,44	1,080	Goed	?		s	1,08
OS085106	146	85,14	85,14	0,670	Goed	kl	2,50	s	geen
OS085107	153	85,14	85,20	0,750	Goed	kl	0,50	s	0,25
OS085107	161	85,25	85,30	0,440	Goed	kl	0,50	s	geen
OS085301	178	85,30	85,40	0,530	Goed	K	1,00	g	geen
OS085301	187	85,40	85,44	0,610	Goed	K	1,00	g	geen
OS085301	197	85,44	85,46	0,690	Goed	K	1,00	g	geen
OS085302	179	85,30	85,40	0,790	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085302	188	85,40	85,44	0,780	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085302	198	85,44	85,46	0,700	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085303	177	85,30	85,40	0,480	Goed	K	1,00	g	geen
OS085402	200	85,44	85,46	0,000	Goed	?		s	geen
OS085403	199	85,44	85,46	0,000	Goed	?		s	geen
OS085407	210	85,46	85,50	0,000	Goed	?		s	geen
OS085410	209	85,46	85,50	0,610	Goed	zs	0,55	s	0,06
OS085413	208	85,46	85,50	0,630	Goed	kl	0,30	g	0,33
OS085415	207	85,46	85,50	0,200	Goed	kl	0,30	g	geen
OS085425	223	85,50	85,60	0,000	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085425	233	85,60	85,70	0,000	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085425	243	85,70	85,80	0,000	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085426	224	85,50	85,60	1,260	Goed	?		s	1,26
OS085426	234	85,60	85,70	1,210	Goed	?		s	1,21
OS085426	244	85,70	85,80	1,230	Goed	?		s	1,23
OS085427	225	85,50	85,60	0,000	Goed	?		s	geen
OS085427	235	85,60	85,70	0,000	Goed	?		s	geen
OS085427	245	85,70	85,80	0,210	Goed	?		s	0,21
OS085429	206	85,46	85,50	0,400	Goed	kl	0,30	g	0,1
OS085434	196	85,44	85,46	0,540	Goed	K	1,00	g	geen
OS085501	222	85,50	85,60	0,470	Goed	?		s	0,47
OS085501	232	85,60	85,70	0,480	Goed	?		s	0,48
OS085501	242	85,70	85,80	0,490	Goed	?		s	0,49
OS085502	221	85,50	85,60	0,430	Goed	ZA	1,55	s	geen
OS085502	231	85,60	85,70	0,500	Goed	ZA	1,55	s	geen
OS085502	241	85,70	85,80	0,420	Goed	ZA	1,55	s	geen
OS085503	220	85,50	85,60	0,510	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085503	230	85,60	85,70	0,530	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085503	240	85,70	85,80	0,550	Goed	kl	1,20	g	geen



Overzicht benodigde kleidiktes

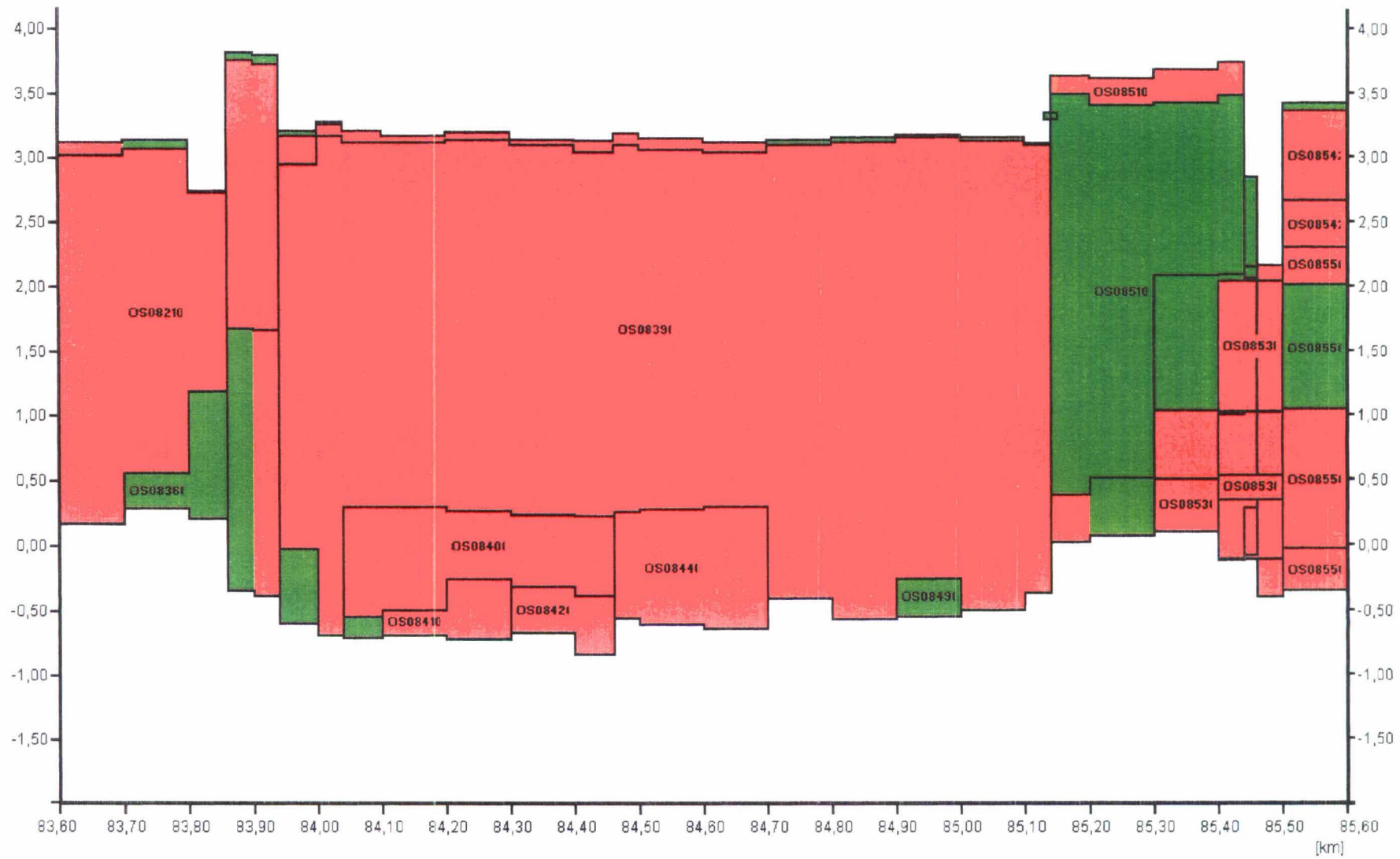
bijlage 3

Vlakcode	Steentoets versie 4.05		benodigde kleidikte [m]	AFSCHUIVING Score	bestaande situatie			diktetekort [m]	
	Volg-nr.	Subvakgrenzen			dijk-opbouw	kleidikte [m]	klei-kwaliteit		
		van							tot
OS085504	219	85,50	85,60	0,520	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085504	229	85,60	85,70	0,580	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085504	239	85,70	85,80	0,500	Goed	kl	1,20	g	geen
OS085703	250	85,80	85,84	0,730	Goed	zs	0,30	s	0,43
OS085704	249	85,80	85,84	0,630	Goed	kl	0,30	g	0,33
OS085705	251	85,80	85,84	0,000	Goed	?		s	geen
OS085808	269	85,84	85,90	0,000	Goed	?		s	geen
OS085808	283	85,90	86,00	0,550	Goed	?		s	0,55
OS085808	299	86,00	86,10	0,390	Goed	?		s	0,39
OS085809	267	85,84	85,90	0,830	Goed	?		s	0,83
OS085809	281	85,90	86,00	0,810	Goed	?		s	0,81
OS085809	297	86,00	86,10	0,000	Goed	?		s	geen
OS085810	265	85,84	85,90	0,000	Goed	?		s	geen
OS085810	279	85,90	86,00	0,000	Goed	?		s	geen
OS085810	295	86,00	86,10	0,000	Goed	?		s	geen
OS085810	311	86,10	86,12	0,000	Goed	?		s	geen
OS085811	263	85,84	85,90	0,000	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085811	277	85,90	86,00	0,000	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085811	293	86,00	86,10	0,000	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085811	309	86,10	86,12	0,000	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085811	313	86,10	86,12	0,000	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085811	321	86,12	86,20	0,000	Goed	kl	1,00	g	geen
OS085812	261	85,84	85,90	0,000	Goed	?		s	geen
OS085812	275	85,90	86,00	0,180	Goed	?		s	0,18
OS085812	291	86,00	86,10	0,000	Goed	?		s	geen
OS085812	307	86,10	86,12	0,000	Goed	?		s	geen
OS085813	260	85,84	85,90	0,590	Goed	zs	0,40	s	0,19
OS085813	274	85,90	86,00	0,560	Goed	zs	0,40	s	0,16
OS085813	290	86,00	86,10	0,660	Goed	zs	0,40	s	0,26
OS085813	306	86,10	86,12	0,640	Goed	zs	0,40	s	0,24
OS085813	319	86,12	86,20	0,650	Goed	zs	0,40	s	0,25
OS085814	259	85,84	85,90	0,620	Goed	?	1,20	s	geen
OS085814	273	85,90	86,00	0,540	Goed	?	1,20	s	geen
OS085814	289	86,00	86,10	0,740	Goed	?	1,20	s	geen
OS085814	305	86,10	86,12	0,870	Goed	?	1,20	s	geen
OS085824	258	85,84	85,90	0,660	Goed	?	1,20	s	geen
OS086006	288	86,00	86,10	0,670	Goed	?	1,20	s	geen
OS086006	304	86,10	86,12	0,790	Goed	?	1,20	s	geen
OS086103	330	86,20	86,20	0,680	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086103	340	86,20	86,24	0,700	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086103	351	86,24	86,30	0,690	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086103	362	86,30	86,34	0,670	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086103	371	86,34	86,40	0,680	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086104	329	86,20	86,20	0,590	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086104	339	86,20	86,24	0,480	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086104	350	86,24	86,30	0,380	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086104	361	86,30	86,34	0,740	Goed	kl	2,80	s	geen
OS086105	328	86,20	86,20	0,770	Goed	kl	0,10	g	0,67
OS086105	338	86,20	86,24	0,820	Goed	kl	0,10	g	0,72
OS086105	349	86,24	86,30	0,890	Goed	kl	0,10	g	0,79
OS086105	360	86,30	86,34	0,940	Goed	kl	0,10	g	0,84
OS086106	327	86,20	86,20	0,670	Goed	kl	0,60	g	0,07
OS086106	337	86,20	86,24	0,710	Goed	kl	0,60	g	0,11

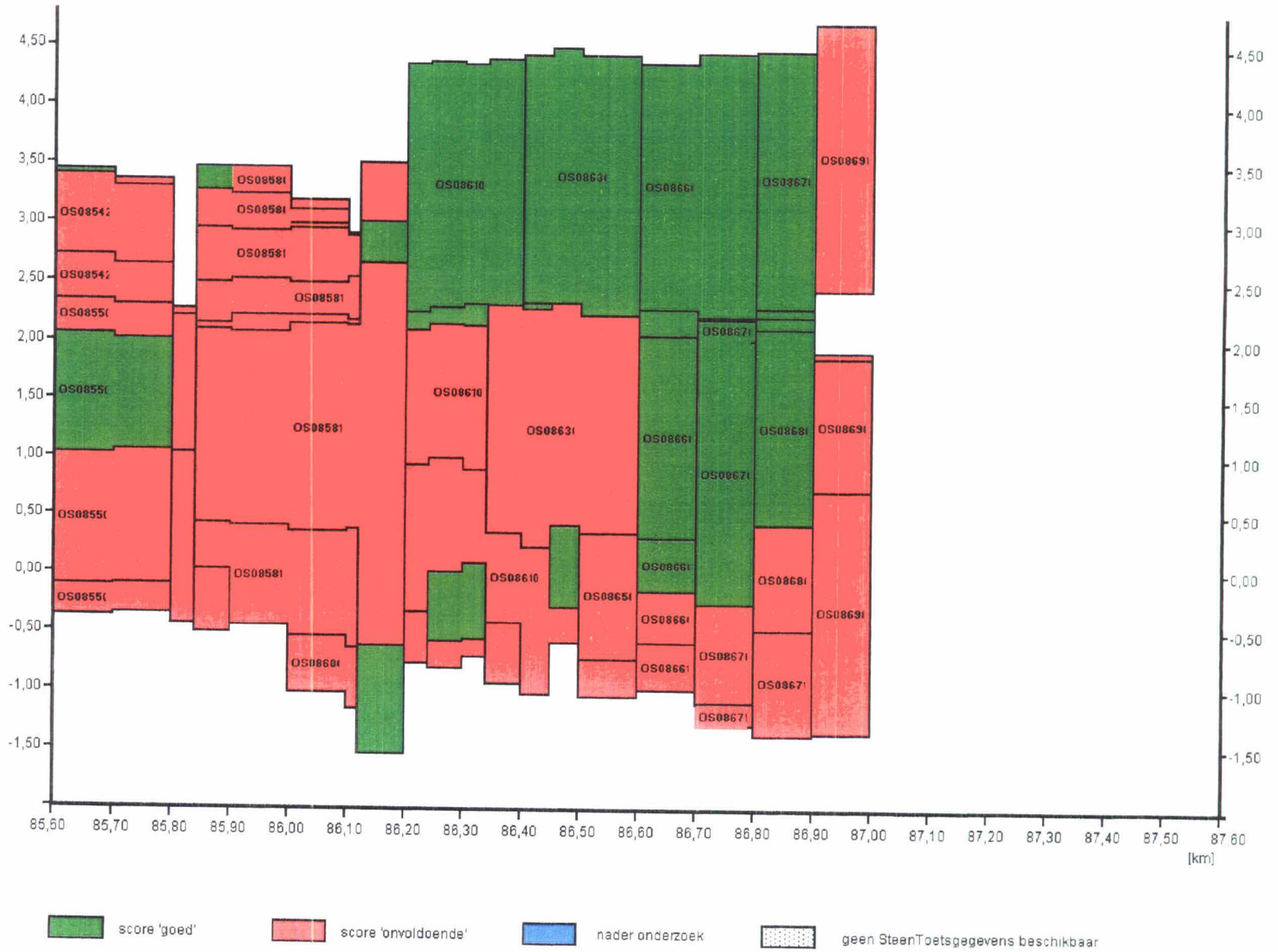
Overzicht benodigde kleidiktes

bijlage 3

Vlakcode	Steenstoets versie 4.05			benodigde kleidikte [m]	AFSCHUIVING Score	bestaande situatie			diktetekort [m]
	Volg-nr.	Subvakgrenzen				dijk-opbouw	kleidikte [m]	klei-kwaliteit	
		van	tot						
OS086106	348	86,24	86,30	0,790	Goed	kl	0,60	g	0,19
OS086106	359	86,30	86,34	0,830	Goed	kl	0,60	g	0,23
OS086106	369	86,34	86,40	0,820	Goed	kl	0,60	g	0,22
OS086106	377	86,40	86,44	0,860	Goed	kl	0,60	g	0,26
OS086106	386	86,45	86,50	0,680	Goed	kl	0,60	g	0,08
OS086106	395	86,50	86,60	0,920	Goed	kl	0,60	g	0,32
OS086107	326	86,20	86,20	0,360	Goed	?		s	0,36
OS086107	336	86,20	86,24	0,500	Goed	?		s	0,5
OS086108	318	86,12	86,20	0,420	Goed	K	1,00	s	geen
OS086109	320	86,12	86,20	0,400	Goed	kl	0,50	g	geen
OS086201	347	86,24	86,30	0,810	Goed	K	1,00	s	geen
OS086201	358	86,30	86,34	0,900	Goed	K	1,00	s	geen
OS086202	346	86,24	86,30	0,600	Goed	kl	0,60	g	geen
OS086202	357	86,30	86,34	0,350	Goed	kl	0,60	g	geen
OS086301	370	86,34	86,40	0,700	Goed	kl	0,30	g	0,4
OS086301	378	86,40	86,44	0,740	Goed	kl	0,30	g	0,44
OS086301	388	86,45	86,50	0,510	Goed	kl	0,30	g	0,21
OS086301	397	86,50	86,60	0,780	Goed	kl	0,30	g	0,48
OS086302	380	86,40	86,44	0,570	Goed	K	1,60	s	geen
OS086302	389	86,45	86,50	0,530	Goed	K	1,60	s	geen
OS086302	398	86,50	86,60	0,550	Goed	K	1,60	s	geen
OS086303	379	86,40	86,44	0,000	Goed	K	2,00	g	geen
OS086304	368	86,34	86,40	0,770	Goed	kl	0,60	g	0,17
OS086402	387	86,45	86,50	0,090	Goed	K	2,00	s	geen
OS086501	396	86,50	86,60	0,290	Goed	kl	0,30	g	geen
OS086602	407	86,60	86,70	0,370	Goed	ZA	0,90	s	geen
OS086605	409	86,60	86,70	0,490	Goed	K	2,80	s	geen
OS086605	422	86,70	86,80	0,640	Goed	K	2,80	s	geen
OS086606	408	86,60	86,70	0,840	Goed	K	2,00	s	geen
OS086606	421	86,70	86,80	0,000	Goed	K	2,00	s	geen
OS086606	437	86,80	86,90	0,000	Goed	K	2,00	s	geen
OS086607	406	86,60	86,70	0,580	Goed	K	2,00	g	geen
OS086608	405	86,60	86,70	0,480	Goed	kl	0,30	g	0,18
OS086614	404	86,60	86,70	0,590	Goed	kl	0,30	g	0,29
OS086703	420	86,70	86,80	0,000	Goed	K	2,80	s	geen
OS086703	436	86,80	86,90	0,000	Goed	K	2,80	s	geen
OS086705	419	86,70	86,80	0,470	Goed	K	1,00	g	geen
OS086706	418	86,70	86,80	0,570	Goed	?	0,90	s	geen
OS086709	438	86,80	86,90	0,890	Goed	K	2,80	s	geen
OS086711	417	86,70	86,80	0,540	Goed	?	0,90	s	geen
OS086715	433	86,80	86,90	0,670	Goed	?	0,90	s	geen
OS086803	435	86,80	86,90	0,730	Goed	K	2,00	g	geen
OS086804	434	86,80	86,90	1,880	Goed	kl	0,30	g	1,58
OS086903	448	86,90	87,00	1,910	Goed	kl	0,30	g	1,61
OS086904	449	86,90	87,00	2,110	Goed	K	2,00	g	0,11
OS086905	450	86,90	87,00	0,000	Goed	?		s	geen
OS086910	452	86,90	87,00	0,960	Goed	?		s	0,96







Vlakcode	SteenToets versie 4.05			niveau onder- grens [m NAP]	niveau boven- grens [m NAP]	type		helling talud tana	dikte		Afschuiving Score	Stabiliteit	
	Volg- nr.	Subvakgrenzen				top laag	onder lagen		toplaag [m]	bklei [m]		F=x <sup>2</sup> /3 * Hs/DD	Resultaat Anamos
		van	tot										
OS082101	1	83,60	83,70	0,170	3,020	26,00	puvklzaKL	0,301	0,230	0,350	Geavanceerd	6,26	Geavanceerd
OS082101	kopie	83,60	83,70	0,170	1,600	26,00	puvklzaKL	0,301	0,230	0,350	Geavanceerd	5,95	Goed
OS082101	kopie	83,60	83,70	1,600	1,600	26,00	puvklzaKL	0,301	0,230	0,350	Geavanceerd	5,95	Goed
OS082101	12	83,70	83,80	0,560	3,070	26,00	puvklzaKL	0,296	0,230	0,350	Geavanceerd	6,18	Geavanceerd
OS082101	kopie	83,70	83,80	0,560	1,600	26,00	puvklzaKL	0,296	0,230	0,350	Geavanceerd	5,87	Goed
OS082101	kopie	83,70	83,80	1,600	1,600	26,00	puvklzaKL	0,296	0,230	0,350	Geavanceerd	5,87	Goed
OS082101	19	83,80	83,86	1,190	2,730	26,00	puvklzaKL	0,249	0,230	0,350	Geavanceerd	5,52	Goed
OS082101	kopie	83,80	83,86	1,190	1,600	26,00	puvklzaKL	0,249	0,230	0,350	Geavanceerd	5,19	Goed
OS082101	kopie	83,80	83,86	1,600	1,600	26,00	puvklzaKL	0,249	0,230	0,350	Geavanceerd	5,19	Goed
OS083501	2	83,60	83,70	3,020	3,120	26,00		0,112	0,174		Geavanceerd	4,30	Niet toepasbaar
OS083501	13	83,70	83,80	3,070	3,140	26,00		0,066	0,174		Goed	5,13	Niet toepasbaar
OS083501	kopie	83,70	83,80	3,070	3,070	26,00		0,066	0,174		Goed	5,13	Niet toepasbaar
OS083601	11	83,70	83,80	0,290	0,560	26,00	puvkl	0,296	0,217	2,000	Goed	5,65	Goed
OS083601	18	83,80	83,86	0,210	1,190	26,00	puvkl	0,249	0,217	2,000	Goed	5,35	Goed
OS083701	20	83,80	83,86	2,730	2,740	28,10		0,013	0,087		Goed	16,26	Niet toepasbaar
OS083805	27	83,86	83,90	3,760	3,820	28,51		0,027	0,130		n.v.l.	4,72	Niet toepasbaar
OS083805	34	83,90	83,94	3,730	3,800	28,51		0,032	0,130		n.v.l.	5,74	Niet toepasbaar
OS083806	26	83,86	83,90	1,680	3,760	28,41	myKL	0,321	0,174	0,650	Geavanceerd	10,31	Niet toepasbaar
OS083806	33	83,90	83,94	1,670	3,730	28,41	myKL	0,310	0,174	0,650	Geavanceerd	11,39	Niet toepasbaar
OS083807	25	83,86	83,90	-0,340	1,680	28,40	myKL	0,341	0,174	1,000	Goed	10,37	Niet toepasbaar
OS083807	32	83,90	83,94	-0,380	1,670	28,40	myKL	0,372	0,174	1,000	Geavanceerd	12,67	Niet toepasbaar
OS083901	40	83,94	84,00	-0,020	2,950	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	6,27	Geavanceerd
OS083901	kopie	83,94	84,00	-0,020	1,600	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	5,98	Goed
OS083901	kopie	83,94	84,00	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	5,98	Goed
OS083901	47	84,00	84,04	-0,680	3,170	26,00	puvkl	0,277	0,239	0,200	Geavanceerd	6,46	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,00	84,04	-0,680	1,250	26,00	puvkl	0,277	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,00	84,04	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,277	0,239	0,200	Geavanceerd	6,18	Geavanceerd
OS083901	56	84,04	84,10	0,300	3,120	26,00	puvkl	0,269	0,239	0,200	Geavanceerd	6,32	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,04	84,10	0,300	1,530	26,00	puvkl	0,269	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,04	84,10	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,269	0,239	0,200	Geavanceerd	6,03	Geavanceerd
OS083901	64	84,10	84,20	0,300	3,120	26,00	puvkl	0,268	0,239	0,200	Geavanceerd	6,31	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,10	84,20	0,300	1,560	26,00	puvkl	0,268	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,10	84,20	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,268	0,239	0,200	Geavanceerd	6,02	Geavanceerd
OS083901	72	84,20	84,30	0,270	3,140	26,00	puvkl	0,273	0,239	0,200	Geavanceerd	6,39	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,20	84,30	0,270	1,390	26,00	puvkl	0,273	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,20	84,30	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,273	0,239	0,200	Geavanceerd	6,10	Geavanceerd
OS083901	80	84,30	84,40	0,240	3,100	26,00	puvkl	0,271	0,239	0,200	Geavanceerd	6,37	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,30	84,40	0,240	1,440	26,00	puvkl	0,271	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,30	84,40	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,271	0,239	0,200	Geavanceerd	6,08	Geavanceerd
OS083901	88	84,40	84,46	0,230	3,040	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	6,27	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,40	84,46	0,230	1,600	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	5,98	Goed
OS083901	kopie	84,40	84,46	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	5,98	Goed
OS083901	95	84,46	84,50	0,260	3,100	26,00	puvkl	0,267	0,239	0,200	Geavanceerd	6,30	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,46	84,50	0,260	1,570	26,00	puvkl	0,267	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,46	84,50	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,267	0,239	0,200	Geavanceerd	6,01	Geavanceerd
OS083901	102	84,50	84,60	0,280	3,060	26,00	puvkl	0,262	0,239	0,200	Geavanceerd	6,21	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,50	84,60	0,280	1,600	26,00	puvkl	0,262	0,239	0,200	Geavanceerd	5,91	Goed
OS083901	kopie	84,50	84,60	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,262	0,239	0,200	Geavanceerd	5,91	Goed



Vlakcode	SteenToets versie 4.05			niveau ondergrens [m NAP]	niveau bovengrens [m NAP]	type		helling talud tana	dikte		Afschuiving Score	Stabiliteit	
	Volg-nr.	Subvakgrenzen van tot				top laag	onder lagen		toplaag [m]	bklei [m]		F=x <sup>2</sup> /3 * Hs/DD	Resultaat Anamos
OS083901	109	84,60	84,70	0,300	3,040	26,00	puvkl	0,258	0,239	0,200	Geavanceerd	6,16	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,60	84,70	0,300	1,600	26,00	puvkl	0,258	0,239	0,200	Geavanceerd	5,85	Goed
OS083901	kopie	84,60	84,70	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,258	0,239	0,200	Geavanceerd	5,85	Goed
OS083901	115	84,70	84,80	-0,400	3,100	26,00	puvkl	0,254	0,239	0,200	Geavanceerd	6,09	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,70	84,80	-0,400	1,600	26,00	puvkl	0,254	0,239	0,200	Geavanceerd	5,78	Goed
OS083901	kopie	84,70	84,80	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,254	0,239	0,200	Geavanceerd	5,78	Goed
OS083901	121	84,80	84,90	-0,560	3,120	26,00	puvkl	0,264	0,239	0,200	Geavanceerd	6,25	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,80	84,90	-0,560	1,600	26,00	puvkl	0,264	0,239	0,200	Geavanceerd	5,96	Goed
OS083901	kopie	84,80	84,90	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,264	0,239	0,200	Geavanceerd	5,96	Goed
OS083901	128	84,90	85,00	-0,250	3,170	26,00	puvkl	0,270	0,239	0,200	Geavanceerd	6,35	Geavanceerd
OS083901	kopie	84,90	85,00	-0,250	1,480	26,00	puvkl	0,270	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	84,90	85,00	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,270	0,239	0,200	Geavanceerd	6,06	Geavanceerd
OS083901	134	85,00	85,10	-0,490	3,130	26,00	puvkl	0,267	0,239	0,200	Geavanceerd	6,29	Geavanceerd
OS083901	kopie	85,00	85,10	-0,490	1,600	26,00	puvkl	0,267	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	kopie	85,00	85,10	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,267	0,239	0,200	Geavanceerd	6,00	Goed
OS083901	140	85,10	85,14	-0,360	3,100	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	6,27	Geavanceerd
OS083901	kopie	85,10	85,14	-0,360	1,600	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	5,97	Goed
OS083901	kopie	85,10	85,14	1,600	1,600	26,00	puvkl	0,265	0,239	0,200	Geavanceerd	5,97	Goed
OS083902	41	83,94	84,00	2,950	3,170	28,10		0,182	0,087		Geavanceerd	17,07	Niet toepasbaar
OS083902	48	84,00	84,04	3,170	3,260	28,10		0,070	0,087		Goed	13,16	Niet toepasbaar
OS083902	57	84,04	84,10	3,120	3,210	28,10		0,081	0,087		Goed	13,46	Niet toepasbaar
OS083902	65	84,10	84,20	3,120	3,170	28,10		0,052	0,087		Goed	13,49	Niet toepasbaar
OS083902	73	84,20	84,30	3,140	3,200	28,10		0,063	0,087		Goed	13,42	Niet toepasbaar
OS083902	81	84,30	84,40	3,100	3,140	28,10		0,040	0,087		Goed	13,68	Niet toepasbaar
OS083902	89	84,40	84,46	3,040	3,130	28,10		0,092	0,087		Goed	14,24	Niet toepasbaar
OS083902	96	84,46	84,50	3,100	3,190	28,10		0,090	0,087		Goed	13,71	Niet toepasbaar
OS083902	103	84,50	84,60	3,060	3,150	28,10		0,095	0,087		Goed	13,92	Niet toepasbaar
OS083902	110	84,60	84,70	3,040	3,120	28,10		0,080	0,087		Goed	14,18	Niet toepasbaar
OS083903	42	83,94	84,00	3,170	3,210	11,00		0,017	0,174		Goed	6,98	Niet toepasbaar
OS083903	49	84,00	84,04	3,260	3,280	11,00		0,040	0,174		Goed	7,61	Niet toepasbaar
OS083904	39	83,94	84,00	-0,589	-0,020	26,00	puvkl	0,265	0,243	0,800	Goed	4,96	Goed
OS084002	55	84,04	84,10	-0,540	0,300	28,11	puvkl	0,298	0,174	0,300	Geavanceerd	10,04	Niet toepasbaar
OS084002	63	84,10	84,20	-0,490	0,300	28,11	puvkl	0,246	0,174	0,300	Geavanceerd	8,65	Niet toepasbaar
OS084002	71	84,20	84,30	-0,250	0,270	28,11	puvkl	0,223	0,174	0,300	Geavanceerd	7,98	Niet toepasbaar
OS084002	79	84,30	84,40	-0,310	0,240	28,11	puvkl	0,264	0,174	0,300	Geavanceerd	9,05	Niet toepasbaar
OS084002	87	84,40	84,46	-0,380	0,230	28,11	puvkl	0,313	0,174	0,300	Geavanceerd	10,34	Niet toepasbaar
OS084003	54	84,04	84,10	-0,700	-0,540	28,20	puvlzaKL	0,171	0,177	0,300	Goed	5,45	Geavanceerd
OS084101	62	84,10	84,20	-0,679	-0,490	28,10	puvkl	0,268	0,130	0,300	Geavanceerd	11,10	Niet toepasbaar
OS084101	70	84,20	84,30	-0,710	-0,250	28,10	puvkl	0,273	0,130	0,300	Geavanceerd	11,63	Niet toepasbaar
OS084201	78	84,30	84,40	-0,664	-0,310	28,10	puvkl	0,271	0,130	0,300	Geavanceerd	11,49	Niet toepasbaar
OS084201	86	84,40	84,46	-0,826	-0,380	28,10	puvkl	0,313	0,130	0,300	Geavanceerd	12,72	Niet toepasbaar
OS084402	94	84,46	84,50	-0,550	0,260	28,11	puvkl	0,242	0,130	0,300	Geavanceerd	11,34	Niet toepasbaar
OS084402	101	84,50	84,60	-0,600	0,280	28,11	puvkl	0,267	0,130	0,300	Geavanceerd	12,23	Niet toepasbaar
OS084402	108	84,60	84,70	-0,630	0,300	28,11	puvkl	0,280	0,130	0,300	Geavanceerd	12,76	Niet toepasbaar
OS084601	116	84,70	84,80	3,100	3,140	26,00		0,044	0,174		Goed	5,37	Niet toepasbaar
OS084601	kopie	84,70	84,80	3,100	3,100	26,00		0,044	0,174		Goed	5,37	Niet toepasbaar
OS084601	122	84,80	84,90	3,120	3,160	26,00		0,039	0,174		Goed	5,37	Niet toepasbaar
OS084601	kopie	84,80	84,90	3,120	3,120	26,00		0,039	0,174		Goed	5,37	Niet toepasbaar
OS084601	129	84,90	85,00	3,170	3,170	26,00		0,010	0,174		Goed	5,20	Niet toepasbaar



Vlakcode	SteenToets versie 4.05			niveau ondergrens [m NAP]	niveau bovengrens [m NAP]	type		helling talud tana	dikte		Afschuiving Score	Stabiliteit	
	Volg- nr.	Subvakgrenzen				top laag	onder lagen		toplaag /1,15 !!! [m]	bklei [m]		F=x <sup>2</sup> /3 * Hs/DD	Resultaat Anamos
		van	tot										
OS084601	kopie	84,90	85,00	3,170	3,160	26,00		0,010	0,174		#WAARDE!	####	Niet uitgevoerd
OS084601	135	85,00	85,10	3,130	3,160	26,00		0,035	0,174		Goed	5,36	Niet toepasbaar
OS084601	kopie	85,00	85,10	3,130	3,130	26,00		0,035	0,174		Goed	5,36	Niet toepasbaar
OS084601	141	85,10	85,14	3,100	3,110	26,00		0,011	0,174		Goed	5,48	Niet toepasbaar
OS084601	kopie	85,10	85,14	3,100	3,100	26,00		0,011	0,174		Goed	5,48	Niet toepasbaar
OS084901	127	84,90	85,00	-0,540	-0,250	28,50	puvklKL	0,279	0,217	2,000	Goed	6,64	Geavanceerd
OS085102	154	85,14	85,20	0,390	3,500	11,10	grmy	0,290	0,174	1,400	Goed	15,25	Onvoldoende
OS085102	162	85,25	85,30	0,520	3,410	11,10	grmy	0,278	0,174	1,400	Goed	11,50	Onvoldoende
OS085102	180	85,30	85,40	2,090	3,430	11,10	grmy	0,271	0,174	1,400	Goed	11,32	Onvoldoende
OS085102	189	85,40	85,44	2,100	3,490	11,10	grmy	0,279	0,174	1,400	Goed	11,53	Onvoldoende
OS085103	147	85,14	85,14	3,300	3,350	17,00		0,074	0,087		Goed	25,28	Niet toepasbaar
OS085103	155	85,14	85,20	3,500	3,640	17,00		0,156	0,087		Geavanceerd	17,80	Niet toepasbaar
OS085103	163	85,25	85,30	3,410	3,620	17,00		0,255	0,087		Geavanceerd	19,13	Niet toepasbaar
OS085103	181	85,30	85,40	3,430	3,690	17,00		0,364	0,087		Geavanceerd	24,26	Niet toepasbaar
OS085103	190	85,40	85,44	3,490	3,750	17,00		0,342	0,087		Geavanceerd	23,28	Niet toepasbaar
OS085106	146	85,14	85,14	-0,130	3,300	26,00	pumykl	0,283	0,217	2,500	Goed	7,21	Geavanceerd
OS085106	kopie	85,14	85,14	-0,130	0,200	26,00	pumykl	0,283	0,217	2,500	Goed	6,00	Goed
OS085106	kopie	85,14	85,14	1,600	1,600	26,00	pumykl	0,283	0,217	2,500	Goed	6,91	Geavanceerd
OS085107	153	85,14	85,20	0,030	0,390	11,10	grmy	0,290	0,174	0,500	Geavanceerd	13,03	Onvoldoende
OS085107	161	85,25	85,30	0,080	0,520	11,10	grmy	0,278	0,174	0,500	Goed	8,11	Onvoldoende
OS085301	178	85,30	85,40	0,510	1,040	28,11	puvklKL	0,279	0,157	1,000	Goed	8,16	Niet toepasbaar
OS085301	187	85,40	85,44	-0,110	1,010	28,11	puvklKL	0,304	0,157	1,000	Goed	8,70	Niet toepasbaar
OS085301	197	85,44	85,46	0,290	1,030	28,11	puvklKL	0,323	0,157	1,000	Goed	9,18	Niet toepasbaar
OS085302	179	85,30	85,40	1,040	2,090	11,01	kikL	0,294	0,174	1,000	Goed	10,28	Niet toepasbaar
OS085302	188	85,40	85,44	1,010	2,100	11,01	kikL	0,291	0,174	1,000	Goed	10,21	Niet toepasbaar
OS085302	198	85,44	85,46	1,030	2,070	11,01	kikL	0,272	0,174	1,000	Goed	9,66	Niet toepasbaar
OS085303	177	85,30	85,40	0,110	0,510	28,11	puvklKL	0,294	0,157	1,000	Goed	7,22	Niet toepasbaar
OS085402	200	85,44	85,46	2,160	2,850	7,00		0,086	0,130		Goed	20,22	Niet toepasbaar
OS085403	199	85,44	85,46	2,070	2,160	11,00		0,069	0,087		Goed	23,19	Niet toepasbaar
OS085407	210	85,46	85,50	2,050	2,170	28,12		0,053	0,130		Goed	15,52	Niet toepasbaar
OS085410	209	85,46	85,50	1,030	2,050	28,11	puvkl	0,275	0,191	0,550	Geavanceerd	7,65	Niet toepasbaar
OS085413	208	85,46	85,50	0,470	1,030	28,10	puvkl	0,289	0,130	0,300	Geavanceerd	10,05	Niet toepasbaar
OS085415	207	85,46	85,50	-0,100	0,470	28,10	puvkl	0,197	0,130	0,300	Goed	5,90	Niet toepasbaar
OS085425	223	85,50	85,60	2,310	2,670	11,00	kl	0,084	0,174	1,200	Goed	11,61	Niet toepasbaar
OS085425	233	85,60	85,70	2,340	2,720	11,00	kl	0,088	0,174	1,200	Goed	11,33	Niet toepasbaar
OS085425	243	85,70	85,80	2,300	2,640	11,00	kl	0,078	0,174	1,200	Goed	11,67	Niet toepasbaar
OS085426	224	85,50	85,60	2,670	3,370	28,12		0,363	0,130		Geavanceerd	16,14	Niet toepasbaar
OS085426	234	85,60	85,70	2,720	3,400	28,12		0,349	0,130		Geavanceerd	15,73	Niet toepasbaar
OS085426	244	85,70	85,80	2,640	3,300	28,12		0,354	0,130		Geavanceerd	15,87	Niet toepasbaar
OS085427	225	85,50	85,60	3,370	3,430	11,00		0,103	0,130		Goed	18,48	Niet toepasbaar
OS085427	235	85,60	85,70	3,400	3,440	11,00		0,075	0,130		Goed	18,07	Niet toepasbaar
OS085427	245	85,70	85,80	3,300	3,360	11,00		0,113	0,130		Geavanceerd	8,56	Niet toepasbaar
OS085429	206	85,46	85,50	-0,387	-0,100	28,10	puvkl	0,289	0,130	0,300	Geavanceerd	6,49	Niet toepasbaar
OS085434	196	85,44	85,46	-0,074	0,290	28,11	puvklKL	0,323	0,157	1,000	Goed	7,26	Niet toepasbaar
OS085501	222	85,50	85,60	2,020	2,310	28,12		0,177	0,130		Geavanceerd	9,60	Niet toepasbaar
OS085501	232	85,60	85,70	2,060	2,340	28,12		0,178	0,130		Geavanceerd	9,68	Niet toepasbaar
OS085501	242	85,70	85,80	2,020	2,300	28,12		0,181	0,130		Geavanceerd	9,76	Niet toepasbaar
OS085502	221	85,50	85,60	1,050	2,020	26,00	puvklkikL	0,248	0,248	1,550	Goed	4,97	Goed
OS085502	231	85,60	85,70	1,030	2,060	26,00	puvklkikL	0,263	0,248	1,550	Goed	5,23	Goed



Vlakcode	SteenToets versie 4.05			niveau ondergrens [m NAP]	niveau bovengrens [m NAP]	type		helling talud tana	dikte		Afschuiving Score	Stabiliteit	
	Volg-nr.	Subvakgrenzen				top laag	onder lagen		/1,15 !!!	bklei		F=x^2/3 * Hs/DD	Resultaat Anamos
		van	tot										
OS085502	kopie	85,60	85,70	1,030	1,600	26,00	puvlklkl	0,263	0,248	1,550	Goed	4,96	Goed
OS085502	kopie	85,60	85,70	1,600	1,670	26,00	puvlklkl	0,263	0,248	1,550	Goed	5,00	Goed
OS085502	241	85,70	85,80	1,060	2,020	26,00	puvlklkl	0,245	0,248	1,550	Goed	4,92	Goed
OS085503	220	85,50	85,60	-0,020	1,050	28,11	puvlkl	0,231	0,174	1,200	Goed	7,69	Niet toepasbaar
OS085503	230	85,60	85,70	-0,110	1,030	28,11	puvlkl	0,235	0,174	1,200	Goed	7,77	Niet toepasbaar
OS085503	240	85,70	85,80	-0,100	1,060	28,11	puvlkl	0,240	0,174	1,200	Goed	7,91	Niet toepasbaar
OS085504	219	85,50	85,60	-0,340	-0,020	28,11	puvlkl	0,248	0,174	1,200	Goed	6,66	Niet toepasbaar
OS085504	229	85,60	85,70	-0,371	-0,110	28,11	puvlkl	0,263	0,174	1,200	Goed	6,87	Niet toepasbaar
OS085504	239	85,70	85,80	-0,347	-0,100	28,11	puvlkl	0,245	0,174	1,200	Goed	6,46	Niet toepasbaar
OS085703	250	85,80	85,84	1,040	2,210	26,00	puvlkl	0,307	0,226	0,300	Geavanceerd	6,52	Geavanceerd
OS085703	kopie	85,80	85,84	1,040	1,380	26,00	puvlkl	0,307	0,226	0,300	Geavanceerd	5,99	Goed
OS085703	kopie	85,80	85,84	1,600	1,600	26,00	puvlkl	0,307	0,226	0,300	Geavanceerd	6,13	Geavanceerd
OS085704	249	85,80	85,84	-0,440	1,040	28,10	puvlkl	0,237	0,130	0,300	Geavanceerd	10,44	Niet toepasbaar
OS085705	251	85,80	85,84	2,210	2,270	28,12		0,020	0,130		Goed	13,74	Niet toepasbaar
OS085808	269	85,84	85,90	3,420	3,470	11,00		0,088	0,087		Goed	64,84	Niet toepasbaar
OS085808	283	85,90	86,00	3,380	3,470	11,00		0,174	0,087		Geavanceerd	17,16	Niet toepasbaar
OS085808	299	86,00	86,10	3,110	3,190	11,00		0,140	0,087		Geavanceerd	14,83	Niet toepasbaar
OS085809	267	85,84	85,90	2,950	3,270	28,12		0,256	0,130		Geavanceerd	12,80	Niet toepasbaar
OS085809	281	85,90	86,00	2,930	3,240	28,12		0,250	0,130		Geavanceerd	12,61	Niet toepasbaar
OS085809	297	86,00	86,10	2,950	2,990	28,12		0,032	0,130		Goed	33,35	Niet toepasbaar
OS085810	265	85,84	85,90	2,670	2,790	28,12		0,038	0,130		Goed	-0,38	Niet toepasbaar
OS085810	279	85,90	86,00	2,670	2,830	28,12		0,050	0,130		Goed	40,64	Niet toepasbaar
OS085810	295	86,00	86,10	2,650	2,840	28,12		0,059	0,130		Goed	-50,67	Niet toepasbaar
OS085810	311	86,10	86,12	2,630	2,830	28,12		0,061	0,130		Goed	2,38	Niet toepasbaar
OS085811	263	85,84	85,90	2,300	2,490	11,00	kl	0,060	0,174	1,000	Goed	28,24	Niet toepasbaar
OS085811	277	85,90	86,00	2,350	2,520	11,00	kl	0,053	0,174	1,000	Goed	6,03	Niet toepasbaar
OS085811	293	86,00	86,10	2,350	2,490	11,00	kl	0,043	0,174	1,000	Goed	-18,95	Niet toepasbaar
OS085811	309	86,10	86,12	2,300	2,540	11,00	kl	0,073	0,174	1,000	Goed	-20,34	Niet toepasbaar
OS085811	313	86,10	86,12	2,900	2,900	11,00	kl	0,010	0,174	1,000	Goed	17,30	Niet toepasbaar
OS085811	321	86,12	86,20	3,010	3,510	11,00	kl	0,056	0,174	1,000	Goed	6,85	Niet toepasbaar
OS085812	261	85,84	85,90	2,100	2,150	28,12		0,040	0,130		Goed	20,39	Niet toepasbaar
OS085812	275	85,90	86,00	2,080	2,220	28,12		0,117	0,130		Geavanceerd	7,00	Niet toepasbaar
OS085812	291	86,00	86,10	2,150	2,220	28,12		0,060	0,130		Goed	19,90	Niet toepasbaar
OS085812	307	86,10	86,12	2,140	2,180	28,12		0,031	0,130		Goed	20,11	Niet toepasbaar
OS085813	260	85,84	85,90	0,430	2,100	26,00	puvlklkl	0,289	0,261	0,400	Geavanceerd	5,38	Goed
OS085813	kopie	85,84	85,90	0,430	1,600	26,00	puvlklkl	0,289	0,261	0,400	Geavanceerd	5,06	Goed
OS085813	kopie	85,84	85,90	1,600	1,600	26,00	puvlklkl	0,289	0,261	0,400	Geavanceerd	5,06	Goed
OS085813	274	85,90	86,00	0,410	2,080	26,00	puvlklkl	0,282	0,261	0,400	Geavanceerd	5,27	Goed
OS085813	kopie	85,90	86,00	0,410	1,600	26,00	puvlklkl	0,282	0,261	0,400	Geavanceerd	4,97	Goed
OS085813	kopie	85,90	86,00	1,600	1,660	26,00	puvlklkl	0,282	0,261	0,400	Geavanceerd	5,00	Goed
OS085813	290	86,00	86,10	0,360	2,150	26,00	puvlklkl	0,304	0,261	0,400	Geavanceerd	5,63	Goed
OS085813	kopie	86,00	86,10	0,360	1,600	26,00	puvlklkl	0,304	0,261	0,400	Geavanceerd	5,26	Goed
OS085813	kopie	86,00	86,10	1,600	1,600	26,00	puvlklkl	0,304	0,261	0,400	Geavanceerd	5,26	Goed
OS085813	306	86,10	86,12	0,380	2,140	26,00	puvlklkl	0,300	0,261	0,400	Geavanceerd	5,57	Goed
OS085813	kopie	86,10	86,12	0,380	1,600	26,00	puvlklkl	0,300	0,261	0,400	Geavanceerd	5,22	Goed
OS085813	kopie	86,10	86,12	1,600	1,600	26,00	puvlklkl	0,300	0,261	0,400	Geavanceerd	5,22	Goed
OS085813	319	86,12	86,20	-0,620	2,660	26,00	puvlklkl	0,301	0,261	0,400	Geavanceerd	5,61	Goed
OS085813	kopie	86,12	86,20	-0,620	1,600	26,00	puvlklkl	0,301	0,261	0,400	Geavanceerd	5,23	Goed
OS085813	kopie	86,12	86,20	1,600	1,600	26,00	puvlklkl	0,301	0,261	0,400	Geavanceerd	5,23	Goed



Vlakcode	Sleentoets versie 4.05			niveau ondergrens [m NAP]	niveau bovengrens [m NAP]	type		helling talud tana	dikte		Afschuiving Score	Stabiliteit	
	Volg-nr.	Subvakgrenzen				top laag	onder lagen		toplaag /1,15 !!! [m]	bklei [m]		F=x^2/3 * Hs/DD	Resultaat Anamos
		van	tot										
OS085814	259	85,84	85,90	0,030	0,430	28,11	puvlkikl	0,274	0,219	1,200	Geavanceerd	6,32	Niet toepasbaar
OS085814	273	85,90	86,00	-0,450	0,410	28,11	puvlkikl	0,254	0,219	1,200	Geavanceerd	5,91	Niet toepasbaar
OS085814	289	86,00	86,10	-0,540	0,360	28,11	puvlkikl	0,304	0,219	1,200	Geavanceerd	6,81	Niet toepasbaar
OS085814	305	86,10	86,12	-0,640	0,380	28,11	puvlkikl	0,337	0,219	1,200	Geavanceerd	7,47	Niet toepasbaar
OS085824	258	85,84	85,90	-0,510	0,030	28,11	puvlkikl	0,289	0,219	1,200	Geavanceerd	6,10	Niet toepasbaar
OS086006	288	86,00	86,10	-1,020	-0,540	28,11	puvlkikl	0,304	0,219	1,200	Geavanceerd	5,58	Niet toepasbaar
OS086006	304	86,10	86,12	-1,156	-0,640	28,11	puvlkikl	0,337	0,219	1,200	Geavanceerd	5,97	Niet toepasbaar
OS086103	330	86,20	86,20	2,230	4,340	11,10	stmyklZA	0,232	0,174	2,800	Goed	11,80	Onvoldoende
OS086103	340	86,20	86,24	2,250	4,360	11,10	stmyklZA	0,238	0,174	2,800	Goed	11,98	Onvoldoende
OS086103	351	86,24	86,30	2,290	4,380	11,10	stmyklZA	0,236	0,174	2,800	Goed	11,92	Onvoldoende
OS086103	362	86,30	86,34	2,320	4,360	11,10	stmyklZA	0,231	0,174	2,800	Goed	11,74	Onvoldoende
OS086103	371	86,34	86,40	2,310	4,400	11,10	stmyklZA	0,233	0,174	2,800	Goed	11,82	Onvoldoende
OS086104	329	86,20	86,20	2,070	2,230	26,00	stmyklZA	0,250	0,217	2,800	Goed	7,44	Geavanceerd
OS086104	kopie	86,20	86,20	2,070	2,070	26,00	stmyklZA	0,250	0,217	2,800	Goed	7,30	Geavanceerd
OS086104	339	86,20	86,24	2,100	2,250	26,00	stmyklZA	0,225	0,217	2,800	Goed	6,86	Geavanceerd
OS086104	kopie	86,20	86,24	2,100	2,100	26,00	stmyklZA	0,225	0,217	2,800	Goed	6,74	Geavanceerd
OS086104	350	86,24	86,30	2,150	2,290	26,00	stmyklZA	0,202	0,217	2,800	Goed	6,36	Geavanceerd
OS086104	kopie	86,24	86,30	2,150	2,150	26,00	stmyklZA	0,202	0,217	2,800	Goed	6,25	Geavanceerd
OS086104	361	86,30	86,34	2,140	2,320	26,00	stmyklZA	0,284	0,217	2,800	Goed	8,19	Geavanceerd
OS086104	kopie	86,30	86,34	2,140	2,140	26,00	stmyklZA	0,284	0,217	2,800	Goed	8,15	Geavanceerd
OS086105	328	86,20	86,20	0,870	2,070	28,12	puvlkl	0,271	0,174	0,100	Geavanceerd	9,73	Niet toepasbaar
OS086105	338	86,20	86,24	0,940	2,100	28,12	puvlkl	0,282	0,174	0,100	Geavanceerd	10,06	Niet toepasbaar
OS086105	349	86,24	86,30	1,000	2,150	28,12	puvlkl	0,298	0,174	0,100	Geavanceerd	10,59	Niet toepasbaar
OS086105	360	86,30	86,34	0,900	2,140	28,12	puvlkl	0,310	0,174	0,100	Geavanceerd	10,92	Niet toepasbaar
OS086106	327	86,20	86,20	-0,420	0,870	28,11	puvlkl	0,271	0,196	0,600	Geavanceerd	7,57	Niet toepasbaar
OS086106	337	86,20	86,24	-0,330	0,940	28,11	puvlkl	0,282	0,196	0,600	Geavanceerd	7,86	Niet toepasbaar
OS086106	348	86,24	86,30	0,010	1,000	28,11	puvlkl	0,298	0,196	0,600	Geavanceerd	8,26	Niet toepasbaar
OS086106	359	86,30	86,34	0,090	0,900	28,11	puvlkl	0,310	0,196	0,600	Geavanceerd	8,43	Niet toepasbaar
OS086106	369	86,34	86,40	-0,420	0,350	28,11	puvlkl	0,318	0,196	0,600	Geavanceerd	7,91	Niet toepasbaar
OS086106	377	86,40	86,44	-1,028	0,230	28,11	puvlkl	0,329	0,196	0,600	Geavanceerd	7,96	Niet toepasbaar
OS086106	386	86,45	86,50	-0,591	-0,290	28,11	puvlkl	0,292	0,196	0,600	Geavanceerd	10,28	Niet toepasbaar
OS086106	395	86,50	86,60	-1,054	-0,730	28,11	puvlkl	0,363	0,196	0,600	Geavanceerd	11,77	Niet toepasbaar
OS086107	326	86,20	86,20	-0,770	-0,420	7,00		0,163	0,130		Geavanceerd	8,50	Niet toepasbaar
OS086107	336	86,20	86,24	-0,770	-0,330	7,00		0,197	0,130		Geavanceerd	10,22	Niet toepasbaar
OS086108	318	86,12	86,20	-1,541	-0,620	26,00	puvlklKL	0,301	0,286	1,000	Goed	3,26	Goed
OS086109	320	86,12	86,20	2,660	3,010	26,00		0,229	0,217	0,500	Goed	5,60	Goed
OS086109	kopie	86,12	86,20	2,660	2,660	26,00		0,229	0,217	0,500	Goed	5,60	Goed
OS086201	347	86,24	86,30	-0,580	0,010	28,31	puvlklKL	0,317	0,157	1,000	Goed	8,64	Niet toepasbaar
OS086201	358	86,30	86,34	-0,560	0,090	28,31	puvlklKL	0,339	0,157	1,000	Goed	9,33	Niet toepasbaar
OS086202	346	86,24	86,30	-0,810	-0,580	28,11	puvlkl	0,277	0,196	0,600	Goed	5,67	Niet toepasbaar
OS086202	357	86,30	86,34	-0,710	-0,560	28,11	puvlkl	0,216	0,196	0,600	Goed	4,55	Niet toepasbaar
OS086301	370	86,34	86,40	0,350	2,310	26,00	puvlklkl	0,318	0,270	0,300	Geavanceerd	5,60	Goed
OS086301	kopie	86,34	86,40	0,350	1,600	26,00	puvlklkl	0,318	0,270	0,300	Geavanceerd	5,28	Goed
OS086301	kopie	86,34	86,40	1,600	1,600	26,00	puvlklkl	0,318	0,270	0,300	Geavanceerd	5,28	Goed
OS086301	378	86,40	86,44	0,230	2,280	26,00	puvlklkl	0,329	0,270	0,300	Geavanceerd	5,72	Goed
OS086301	kopie	86,40	86,44	0,230	1,600	26,00	puvlklkl	0,329	0,270	0,300	Geavanceerd	5,43	Goed
OS086301	kopie	86,40	86,44	1,600	1,600	26,00	puvlklkl	0,329	0,270	0,300	Geavanceerd	5,43	Goed
OS086301	388	86,45	86,50	0,420	2,330	26,00	puvlklkl	0,292	0,270	0,300	Geavanceerd	6,26	Geavanceerd
OS086301	kopie	86,45	86,50	0,420	0,420	26,00	puvlklkl	0,292	0,270	0,300	Geavanceerd	6,04	Geavanceerd



Vlakcode	Sleentoets versie 4.05			niveau ondergrens [m NAP]	niveau bovengrens [m NAP]	type		helling talud tana	dikte		Afschuiving Score	Stabiliteit	
	Volg nr.	Subvakgrenzen				top laag	onder lagen		toplaag [m]	bklei [m]		F=x <sup>2</sup> /3 * Hs/DD	Resultaat Anamos
		van	tot										
OS086301	kopie	86,45	86,50	1,600	1,600	26,00	puvklkl	0,292	0,270	0,300	Geavanceerd	6,13	Geavanceerd
OS086301	397	86,50	86,60	0,350	2,230	26,00	puvklkl	0,363	0,270	0,300	Geavanceerd	7,24	Geavanceerd
OS086301	kopie	86,50	86,60	0,350	0,350	26,00	puvklkl	0,363	0,270	0,300	Geavanceerd	7,03	Geavanceerd
OS086301	kopie	86,50	86,60	1,600	1,600	26,00	puvklkl	0,363	0,270	0,300	Geavanceerd	7,11	Geavanceerd
OS086302							stmyklkl						
OS086302	380	86,40	86,44	2,330	4,440	27,10	L	0,234	0,217	1,600	Goed	8,36	Geavanceerd
OS086302							stmyklkl						
OS086302	kopie	86,40	86,44	2,330	2,330	27,10	L	0,234	0,217	1,600	Goed	8,27	Geavanceerd
OS086302							stmyklkl						
OS086302	389	86,45	86,50	2,330	4,500	27,10	L	0,241	0,217	1,600	Goed	10,05	Onvoldoende
OS086302							stmyklkl						
OS086302	398	86,50	86,60	2,230	4,440	27,10	L	0,245	0,217	1,600	Goed	10,15	Onvoldoende
OS086303	379	86,40	86,44	2,280	2,330	26,00	stklkl	0,120	0,217	2,000	Goed	3,40	Goed
OS086304	368	86,34	86,40	-0,940	-0,420	28,11	puvkl	0,304	0,157	0,600	Geavanceerd	8,05	Niet toepasbaar
OS086402	387	86,45	86,50	-0,290	0,420	26,01	puvklkl	0,172	0,217	2,000	Goed	5,18	Niet toepasbaar
OS086501	396	86,50	86,60	-0,730	0,350	28,11	pukl	0,180	0,174	0,300	Goed	8,47	Niet toepasbaar
OS086602	407	86,60	86,70	0,310	2,060	26,00	puvklkl	0,238	0,217	0,900	Goed	6,65	Geavanceerd
OS086602	kopie	86,60	86,70	0,310	0,310	26,00	puvklkl	0,238	0,217	0,900	Goed	6,45	Geavanceerd
OS086602	kopie	86,60	86,70	1,600	1,600	26,00	puvklkl	0,238	0,217	0,900	Goed	6,62	Geavanceerd
OS086605	409	86,60	86,70	2,280	4,370	27,10	stmyklkl	0,232	0,217	2,800	Goed	9,79	Onvoldoende
OS086605	422	86,70	86,80	2,220	4,460	27,10	stmyklkl	0,268	0,217	2,800	Goed	10,78	Onvoldoende
OS086606	408	86,60	86,70	2,060	2,280	26,01	puvklkl	0,355	0,217	2,000	Goed	8,84	Niet toepasbaar
OS086606	421	86,70	86,80	2,210	2,220	26,01	puvklkl	0,012	0,217	2,000	Goed	7,16	Niet toepasbaar
OS086606	437	86,80	86,90	2,220	2,290	26,01	puvklkl	0,063	0,217	2,000	Goed	4,95	Niet toepasbaar
OS086607	406	86,60	86,70	-0,150	0,310	28,31	puvklkl	0,264	0,174	2,000	Goed	10,32	Niet toepasbaar
OS086608	405	86,60	86,70	-0,590	-0,150	28,11	pukl	0,231	0,174	0,300	Geavanceerd	9,87	Niet toepasbaar
OS086614	404	86,60	86,70	-0,985	-0,590	28,11	puvkl	0,264	0,174	0,300	Geavanceerd	10,61	Niet toepasbaar
OS086703	420	86,70	86,80	2,020	2,210	26,00	stmyklkl	0,029	0,217	2,800	Goed	7,68	Geavanceerd
OS086703	kopie	86,70	86,80	2,020	2,020	26,00	stmyklkl	0,029	0,217	2,800	Goed	7,68	Geavanceerd
OS086703	436	86,80	86,90	2,120	2,220	26,00	stmyklkl	0,157	0,217	2,800	Goed	4,42	Goed
OS086705	419	86,70	86,80	-0,260	2,020	26,00	puvklkl	0,246	0,183	1,000	Goed	8,10	Geavanceerd
OS086705	kopie	86,70	86,80	-0,260	-0,260	26,00	puvklkl	0,246	0,183	1,000	Goed	7,68	Geavanceerd
OS086705	kopie	86,70	86,80	1,600	1,600	26,00	puvklkl	0,246	0,183	1,000	Goed	8,07	Geavanceerd
OS086706	418	86,70	86,80	-1,100	-0,260	28,10	puvklkl	0,264	0,200	0,900	Geavanceerd	9,38	Niet toepasbaar
OS086709	438	86,80	86,90	2,290	4,480	11,10	stmyklkl	0,324	0,130	2,800	Goed	20,29	Onvoldoende
OS086711	417	86,70	86,80	-1,291	-1,100	28,10	puvklkl	0,264	0,200	0,900	Geavanceerd	9,05	Niet toepasbaar
OS086715	433	86,80	86,90	-1,380	-0,480	28,10	puvklkl	0,319	0,200	0,900	Geavanceerd	8,84	Niet toepasbaar
OS086803	435	86,80	86,90	0,430	2,120	26,00	puvklkl	0,360	0,217	2,000	Goed	7,85	Geavanceerd
OS086803	kopie	86,80	86,90	0,430	0,430	26,00	puvklkl	0,360	0,217	2,000	Goed	7,17	Geavanceerd
OS086803	kopie	86,80	86,90	1,600	1,600	26,00	puvklkl	0,360	0,217	2,000	Goed	7,68	Geavanceerd
OS086804	434	86,80	86,90	-0,480	0,430	28,11	puvkl	0,374	0,174	0,300	Geavanceerd	11,68	Niet toepasbaar
OS086903	448	86,90	87,00	-1,360	0,720	28,10	puvkl	0,372	0,174	0,300	Geavanceerd	11,77	Niet toepasbaar
OS086904	449	86,90	87,00	0,720	1,870	26,00	puvklkl	0,410	0,217	2,000	Geavanceerd	8,53	Geavanceerd
OS086904	kopie	86,90	87,00	0,720	0,720	26,00	puvklkl	0,410	0,217	2,000	Goed	7,95	Geavanceerd
OS086904	kopie	86,90	87,00	1,600	1,600	26,00	puvklkl	0,410	0,217	2,000	Geavanceerd	8,44	Geavanceerd
OS086905	450	86,90	87,00	1,870	1,920	28,10		0,095	0,130		Goed	13,55	Niet toepasbaar
OS086910	452	86,90	87,00	2,440	4,710	1,00		0,331	0,130		Geavanceerd	19,73	Niet toepasbaar

Op de in de bovenstaande tabel vermelde toplaagdiktes is een reductie van ca. 15% ( $D_{\text{toplaag}}/1,15$ ) toegepast.

De onderstaande tabel bevat de randvoorwaarden die gebruikt zijn bij de toetsing. Het betreft gecorrigeerde golfcondities met gewicht Hs en Tp volgens verhouding  $H_s \cdot T_p$ . De randvoorwaarden zijn berekend op basis van nieuwe transmissie door de Oosterscheldekering.

In het geval dat bij een waterstand van NAP +4m de Hs of Tp lager is dan de Hs of Tp bij NAP +3m, zal de Hs of Tp van NAP +3m ook gebruikt worden bij NAP +4m. Deze waarden zijn in onderstaande tabel gearceerd weergegeven.

Locatie		GHW [m]	toetspeil 2006	h = NAP+0		h = NAP+2		h = NAP+3		h = NAP+4	
van	tot			Hs [m]	Tp [s]	Hs [m]	Tp [s]	Hs [m]	Tp [s]	Hs [m]	Tp [s]
82,50	83,30	1,60	3,55	0,2	5,2	1,1	5,7	1,4	6,0	1,7	6,0
83,30	83,90	1,60	3,55	1,0	5,7	1,6	6,1	1,7	6,3	1,9	6,3
83,90	85,25	1,60	3,55	1,5	5,5	1,8	6,4	2,0	6,5	2,2	6,5
85,25	85,50	1,60	3,55	0,4	5,2	1,2	5,9	1,4	6,2	1,6	6,2
85,50	86,45	1,60	3,55	0,7	6,6	1,4	6,5	1,6	6,6	1,9	6,6
86,45	86,80	1,60	3,55	2,2	5,8	2,4	6,0	2,4	6,0	2,5	6,1
86,80	87,00	1,60	3,45	1,7	5,8	1,9	5,7	2,1	5,7	2,1	6,0