



Polder/bestek  
Eilanddijk / Buitenhaven Vlissingen  
dp 0364<sup>12</sup> – dp 0374<sup>60</sup> (Eilanddijk)  
dp 0789<sup>43</sup> – dp 0790<sup>87</sup> én havendam  
(Buitenhaven)  
dp 0762<sup>90</sup> – dp 0763<sup>83</sup> (Zuidwatering)

Aan

Leden Pbo

bestek ZLR-5894

Toetsing uitgevoerd door

Doorkiesnummer

Datum

28 mei 2009

Bijlagen

1. Glooiingskaart met eindscores beheerder

Status

DEFINITIEF

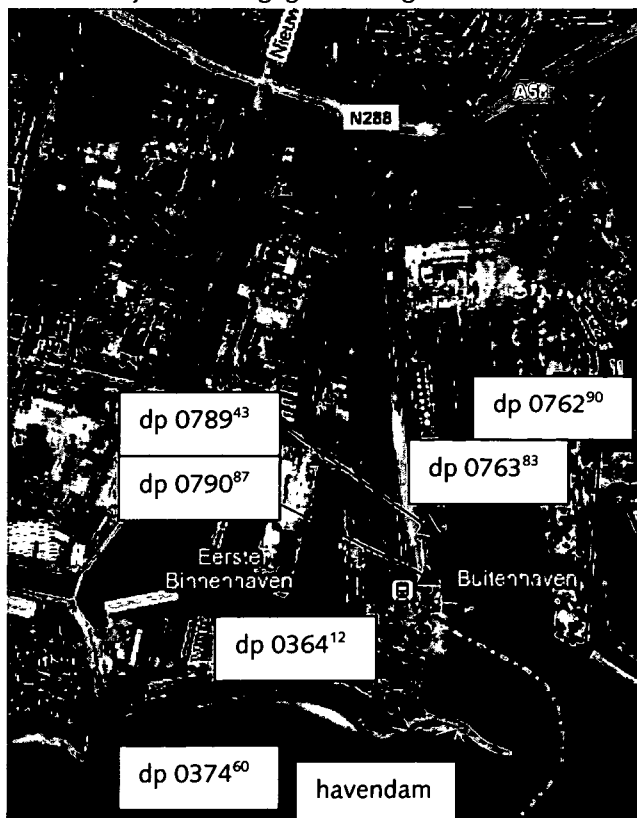
Kenmerk

PZDT-M-08295 rev

## Beschrijving

Dit rapport beschrijft de revisietoetsing van de nieuw aangebrachte steenbekleding naast de Eilanddijk / Buitenhaven Vlissingen. Dit werk is uitgevoerd in 2005 waarbij de oude bekleding is overlaagd. Het traject is gelegen op Walcheren aan de Westerschelde tussen de dijkpalen 0364<sup>12</sup> en 0374<sup>60</sup> (Eilanddijk, deeltraject 1A), 0789<sup>43</sup> en 0790<sup>87</sup> én havendam (Buitenhaven, deeltraject 1B) en 0762<sup>90</sup> en dp 0763<sup>83</sup> (Zuidwatering, deeltrajecten 2 en 3). De toetsing is uitgevoerd naar aanleiding van de revisie, uitgevoerd door het Waterschap Zeeuwse Eilanden. Voor de toetsing is gebruik gemaakt van het programma SteenToets versie 4.05.

Een luchtfoto van het traject is weergegeven in figuur 1.



Figuur 1: Luchtfoto Eilanddijk / Buitenhaven Vlissingen (bron: [www.maps.google.nl](http://www.maps.google.nl))



013262 2008 PZDT-M-08295 rev  
16 okRevisietoetsing Eilanddijk/Buitenhaven Vlissingen

### Randvoorwaarden

De gebruikte randvoorwaarden staan weergegeven in de ontwerpnota van de Eilanddijk / Buitenhaven Vlissingen (PZDT-R-04142 ontw). De revisietoetsing is uitgevoerd met het ontwerppeil 2060.

### Eigendom, beheer en onderhoud

Het gedeelte Eilanddijk (dp 0364<sup>12</sup> – dp 0374<sup>60</sup>) is in eigendom, beheer en onderhoud bij Waterschap Zeeuwse Eilanden (deeltraject 1A).

Het gedeelte Buitenhaven (dp 0789<sup>43</sup> – dp 0790<sup>87</sup>) en het gedeelte Zuidwatering (dp 0762<sup>90</sup> – dp 0763<sup>83</sup>) is in eigendom en onderhoud bij Zeeland Seaports. Het beheer werd gedaan door Rijkswaterstaat Zeeland maar is overgedragen aan het waterschap (deeltraject 2 en 3).

De havendam is in eigendom, beheer en onderhoud bij de provincie Zeeland (deeltraject 1B).

### Veldbezoek

Op woensdag 8 oktober 2008 is een veldbezoek uitgevoerd door R. Derksen van Waterschap Zeeuwse Eilanden en R. van de Voort van het Projectbureau Zeeweringen. Er zijn geen bijzonderheden geconstateerd. De aansluitingen op de bestaande dijkbekleding van de Oranjedijk en de bestaande dijkbekledingen / damwanden in de Buitenhaven Vlissingen en op de nieuwe dijkbekleding van de Zuidwatering zijn goed uitgevoerd. Voor de Eilanddijk geldt dat enkel een ingieting van de bestaande basalt onder de ingegoten breuksteenbekleding is uitgevoerd en een klein deel betonblokken is verwijderd en vervangen door grindasfaltbeton.

### Controle toetsing

De toetsing van Waterschap Zeeuwse Eilanden, zoals beschreven in "Rapportage toetsing bekleding, Eilanddijk en havendam Buitenhaven (Walcheren), dijkpaal 364-376 & Rapportage toetsing bekleding Zuidwatering en Buitenhaven Vlissingen (Walcheren), dijkpaal 763-764 en dijkpaal 789-790" (PZDT-R-09200 rev) is gecontroleerd en in orde bevonden. Dit rapport vormt de basis van de in dit document beschreven toetsing. Alle voor de overdracht relevante stukken zijn op het projectbureau aanwezig.

### Foto's

Foto's van het dijktraject en het veldbezoek zijn terug te vinden op:  
G:\Water en Scheepvaart\Zeeweringen (AXZ)\Algemeen\foto's\Dijkvakken  
Westerschelde\Vlissingen\Eilanddijk 2006.

### Conclusie

De nieuw aangebrachte bekleding van de Eilanddijk / Buitenhaven Vlissingen (bestek ZLR-5894) is volledig goed getoetst. Hiermee is het traject gereed voor overdracht aan de beheerder.

Akkoord Projectbureau Zeeweringen,

projectleider Techniek

Akkoord waterschap Zeeuwse Eilanden,

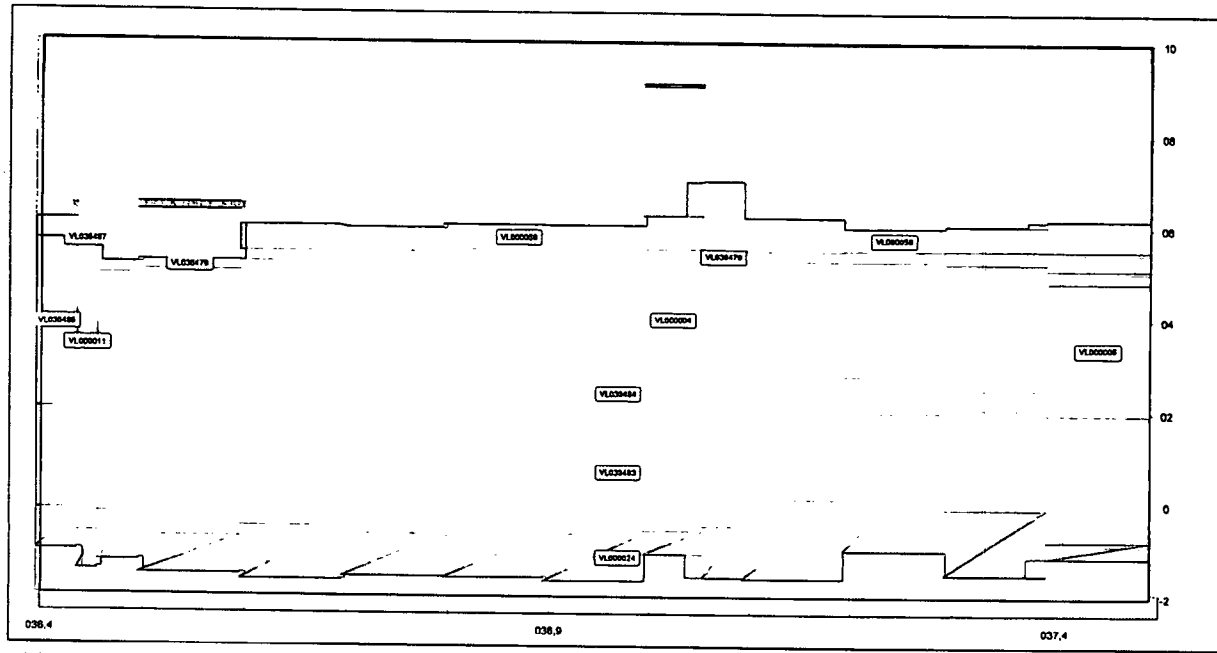
directeur Waterkeringen en Wegen

23 juni 2009

Noordzee, Walcheren  
 dp 364 - dp 375 (deeltraject 1A)

Eindoordeel toetsing bekleding; vooraanzicht  
 op basis van : één oordeel per vlak, inclusief beheerdersoordeel

bijlage 14.1



Label : vlakcode

Dyktafel Nz 364-374 2009.0526 versie 4.05

Steentoets versie 4.04

voor deze figuur is bij 1 traject de vakgrens aangepast

stapsgrootte 20 m

Legenda	onzichtbaar vlak	goed	voldoende	naderonderzoek	onvoldoende	geen oordeel
						totaal : 82,8 ( x 1000 m <sup>2</sup> )

graf vooraanzicht  
 dyktafel met volledige kleurvulling versie 4.05A.xls

15:27  
 28-5-2009

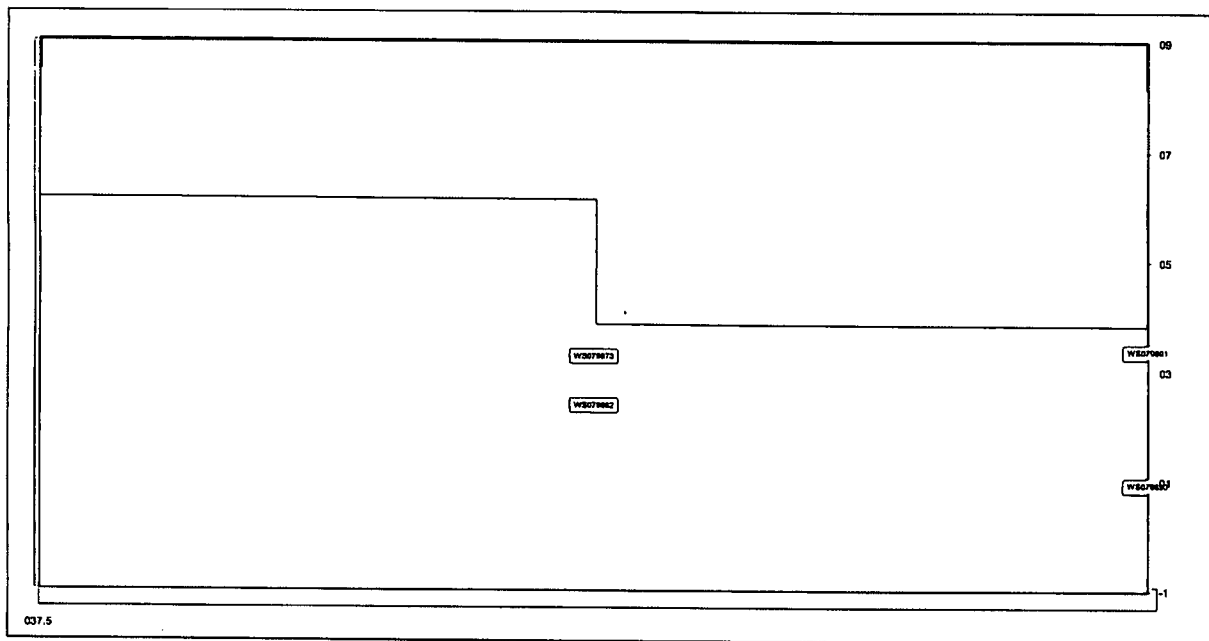
BULAGE 1: GLOOIINGSKAART MET EINDSCORES BEHEERDER



Noordzee, Walcheren  
dp 374,6 - dp 375 (deeltraject 1B)

Eindoordeel toetsing bekleding; vooraanzicht  
op basis van : één oordeel per vlak, inclusief beheerdersoordeel

bijlage 14.1



Label : vlakcode      Dyktafel Nz.374-375 2009.0526 versie 4.05      Sleentoets versie 4.04

voor deze figuur is bij 1 traject de vakgrens aangepast      stapgrootte 20 m

Legenda	1.7 goed	voldoende	naderonderzoek	onvoldoende	geen oordeel	totaal : 3,2 ( x 1000 m²)
onzichtbaar vlak						

graf vooraanzicht  
dyktafel met volledige kleurvulling versie 4.05A.xls

15:36  
26-5-2009

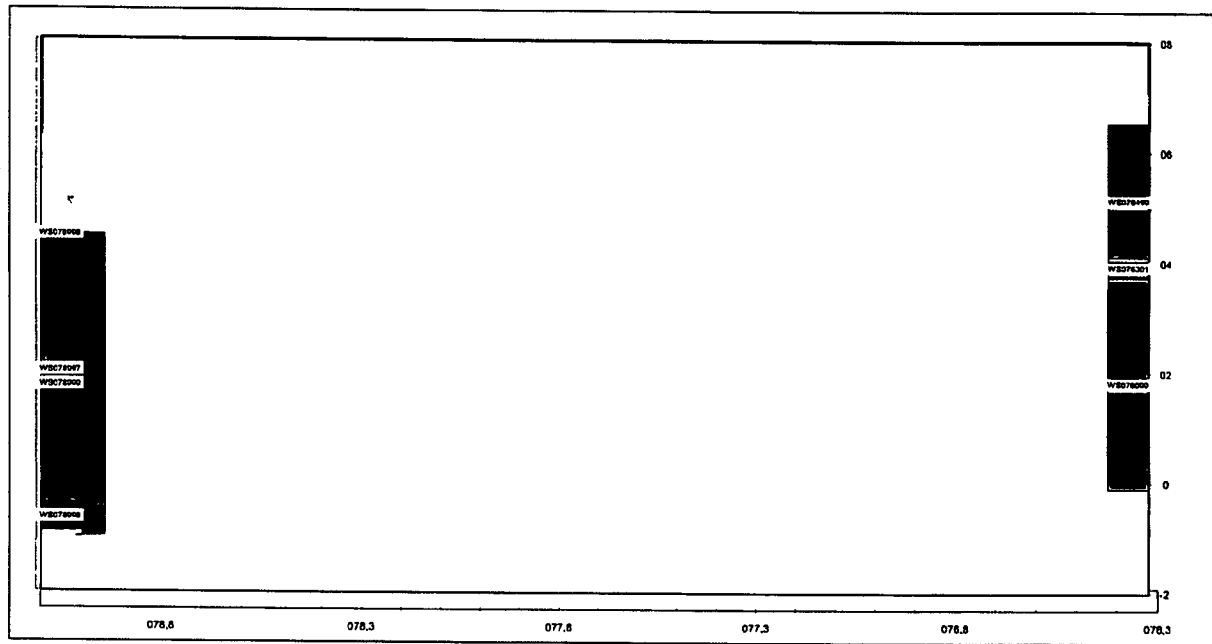
**Westerschelde**

dp 763 - dp 790,9 (deeltrajecten 2 en 3)

**Eindoordeel toetsing bekleding; vooraanzicht**

op basis van : één oordeel per vlak, inclusief beheerdersoordeel

**bijlage 14.1**



Label : vlakcode

Dyktafel Wa 763-791 2009.0526 versie 4.05

Staanloets versie 4.04

stapsgrootte 20 m

Legenda	onzichtbaar vlak	goed	voldoende	#####	naderonderzoek	onvoldoende	geen oordeel	#DEEL/0!
---------	------------------	------	-----------	-------	----------------	-------------	--------------	----------

graf vooraanzicht  
dyktafel met volledige kleurvulling versie 4.05A.xls

16:53  
26-5-2009

