



Aan  
Toetsgroep Projectbureau Zeeweringen

Contactpersoon

[REDACTED]

Datum

7 augustus 2001

Ons kenmerk

PZDT-M-01252-ontw

Onderwerp

Toetsing rapportage Mosselbanken

Doorkiesnummer

[REDACTED] 6

Bijlage(n)

-

Uw kenmerk

PZTG-N-01010

Geachte leden van de Toetsgroep,

Deze notitie is de reactie op de opmerkingen van de toetsgroep op de ontwerpnota Mosselbanken.

### I Geavanceerde toetsing

1 De graniet tussen dp 71 en dp 81 (+207m) is niet geavanceerd getoetst, omdat dit gedeelte onder een aanzanding ligt. Gesteld dat zowel de toplaag als het filter zijn ingezand, heeft dit graniet de toetsscore 'goed'.

De hydraulische randvoorwaarden uit de ontwerpnota komen overeen met de hydraulische randvoorwaarden uit de geavanceerde toetsing. De randvoorwaarden in de tabellen van de geavanceerde toetsing zijn de maatgevende waarden voor de bovenkant van de granietbekleding, die worden berekend uit de randvoorwaarden volgens de ontwerpnota.

### III Ontwerpnota

Alle opmerkingen zijn verwerkt in de ontwerpnota.

1 De literatuurverwijzing naar de Algemene Ontwerpnota is aangepast.

2 Bijlage 1 met hydraulische randvoorwaarden is verwijderd.

3 De nieuwe  $5\xi^{-1/3}$ -lijn komt voort uit een evaluatie van de proeven in de Deltagoot. De toepassing van deze nieuwe lijn kan winst opleveren bij de toetsing. Bij de Mosselbanken is alleen het conservatieve deel van de lijn toegepast. Op dit moment wordt nog onderzocht in hoeverre toepassing van nieuwe lijnen consequenties heeft voor vorige ontwerpen. Het ligt in de bedoeling de nieuwe  $\xi$ -lijnen in een nieuwe versie van de Handleiding Toets- en Ontwerpregels op te nemen. In de ontwerpnota van de Paviljoenpolder zijn eerder nieuwe  $\xi$ -lijnen geïntroduceerd.

Projectbureau Zeeweringen

Postadres p/a postbus 114, 4460 AC Goes

Bezoekadres p/a waterschap Zeeuwse Eilanden,

Piet-Heinstraat 77 Goes

Telefoon (0113) 24 13 70

Telefax 0113 - 21 61 24

[REDACTED].nl

Het project Zeeweringen wordt uitgevoerd i.s.m. de Zeeuwse waterschappen en de provincie Zeeland.

Vanaf NS station richting centrum, na 150 m. rechts.



005836 2001 PZDT-M-01252 ontw  
Toetsing rapportage Mosselbanken



In paragraaf 4.5 is een verwijzing opgenomen naar de oplegnotitie van de toetsing, waaraan een bijlage is toegevoegd met een onderbouwing van de toetsresultaten van de ondertafel (berekeningen met steentoets 3.2).

4 Schanskorven zijn uit de tekst verwijderd.

Voor de nieuwe granietbekleding is dezelfde taludhelling aangehouden als voor de bestaande, te verwijderen granietbekleding en de naastliggende, te handhaven granietbekleding: 1:3,7. Ten behoeve van de berekeningen met Anamos is deze helling gecorrigeerd met een uitvoeringstolerantie van 0,2: 1:3,5. Omdat de nieuw aan te brengen granietbekleding zich beperkt van NAP + 1,2 m tot NAP + 2,0 m, is geen correctie voor tonrondte toegepast.

In 5.6 is bij de onderhoudsstrook een verwijzing naar figuur 15 opgenomen.

Met vriendelijke groet,

[Redacted signature]