

DWT-W-150

FREQUENTIELIJNEN VAN 1 : 100 t/m 1 : 1000 VOOR HET
TRAJECT ZIJPE-KRAMMER-VOLKERAK VOOR OVERGANGSSTADIA
DER DELTAWERKEN.

Nota W-150

DELTADIENST

Waterloopkundige Afdeling

Nota nr. W- 150

Vraag gesteld door:

D. Hoekstra

mondeling
~~telegrafisch~~

aan: Ir. W. C. Bischoff... dd. 1. mrt. 1958
v. H.

bij schrijven nr: dd. 19 ..

Vraag: Frequentielijnen van 1:100 t/m 1:1000 voor het traject Zijpe-Krammer-Volkerak voor overgangsstadia der Deltawerken.

Reden: Bepaling dijkhoogte eiland Goeree (aansluiting aan afsluitdam Grevelingen).

Blad nr: 1

gez. en acc.

Aangeboden bij sch. nr. 3007..... d.d. 25. maart. 1958

Aantal bladen: .. 1

NB

~~met~~ opmerkingen van het hoofd van de
zonder

Bijlagen: 1-AI-58.193

Ir B. v. H.

Waterloopkundige Afdeling

Antwoord:

1. De gem. overschrijdingswaarden te Dintelsas en Steenbergse Sas bij de huidige toestand en na afsluiting van de Grevelingen en het Hellegat, zijn weergegeven op bijlage 1.

2. In het onderstaande staatje is het verloop van de waterstanden bij stormvloed langs het traject Krammer-Volkerak aangegeven. De cijfers geven het verschil in cm van de waterstand tussen het genoemde punt en Dintelsas.

Plaat van Oude Tonge,	ter hoogte van Oude Tonge	- 20 cm
Zeehondenplaat	ter hoogte van Steenbergse Sas	- 15 cm
Volkerak	ter hoogte van Dintelsas	0 cm
Volkerak	ter hoogte van voormalig fort	
	Pr. Hendrik	+ 10 cm
Hellegat	ter plaatse van afsluiting	+ 20 cm

Bij een negatieve waarde ligt het S.V. peil lager dan bij Dintelsas, bij een positieve waarde hoger.

3. De bovengenoemde gegevens zijn uitsluitend bestemd ter bepaling van de dijkhoogte van het eiland Goeree langs het traject Krammer-Volkerak. Voor andere doeleinden zijn zij niet geschikt.

4. Bij het kiezen van de als maatstaf aan te houden waterstand moet rekening worden gehouden met de betreffende waarde van de verstrekte gegevens.

In verband hiermede wordt dezerzijds geadviseerd geen groter risico te aanvaarden dan overeenkomt met een overschrijdingswaarde van $2 \cdot 10^{-3}$.

De Ingenieur,

H. Marcus

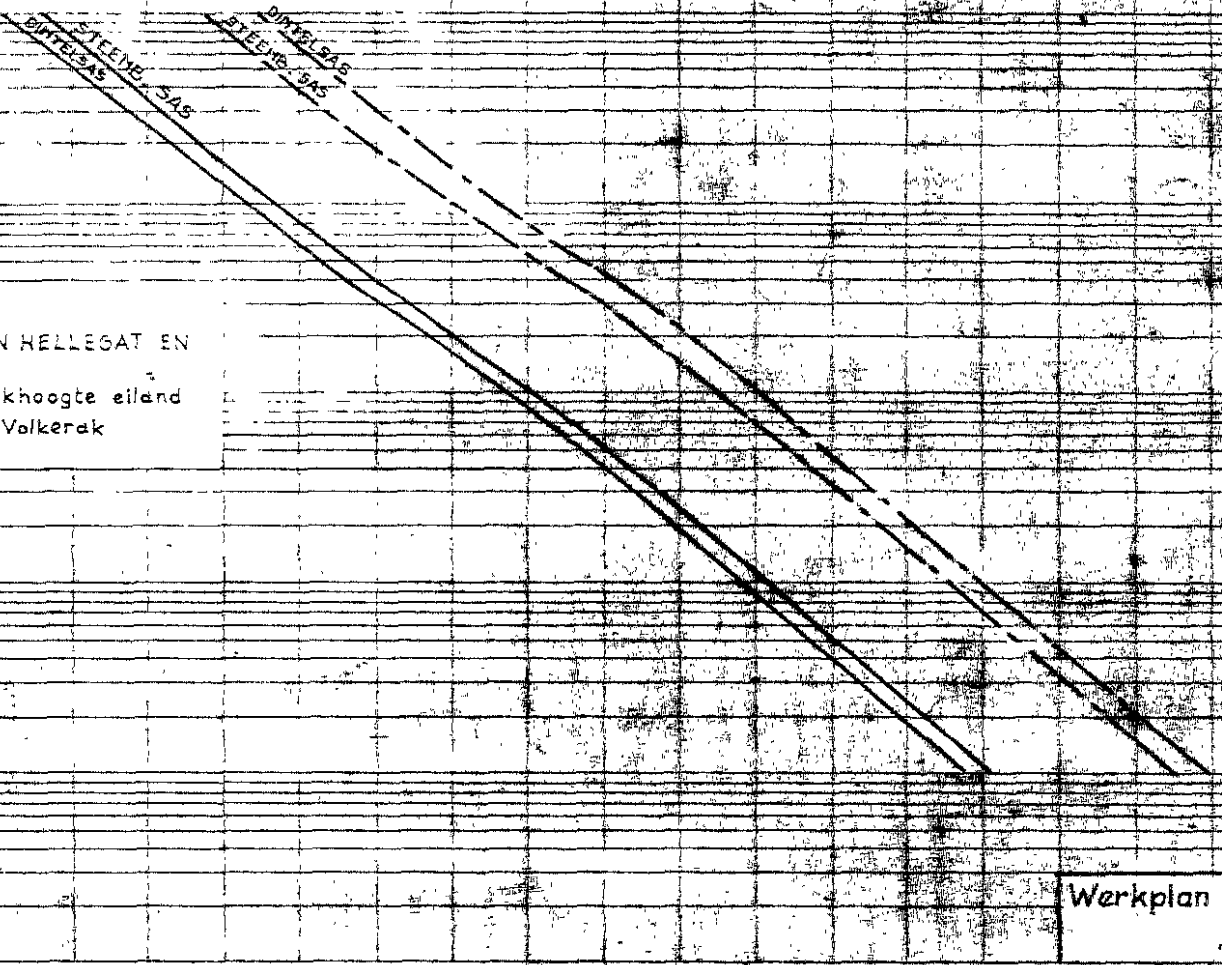
(Ir H. Marcus)

GEM. OverschrijdingSWaarden Te Steenb. Sas En Dintelsas. (GLOBAAL)

GEM. AANTAL MALEN PER JAAR DAT EEN STAND WORDT Overschreed

0000
 000
 0
 000
 0000

LEGENDA
 — HUIDIGE TOESTAND
 - - - NA AANLEG DAMMEN IN HELLEGAT EN GREVELINGEN (0)
 NB.: uitsluitend ter bepaling dijkhoogte eiland Goeree langs Kramer en Volkerak



Werkplan № 150

NW. IN CM TOV. NAP.

200 300 400 500

Getek. gezien
 2-18-57
 BS. *[Signature]*
 A1 Nr. 58.193