

RIJKSWATERSTAAT DIRECTIE ALGEMENE DIENST
's-GRAVELHAGE
van Hogenhoucklaan 60
Telefoon 774550.

ONDERWERP: Hoge vloed van
6 en 7 November 1952

OMS KENNEMERK: 's-GRAVELHAGE,
No 5073 11 November 1952.
BIJLAGE: 1

Hierbij doe ik U ter kennisneming toekomen
een rapport over de opgetreden hoogwaterstanden
gedurende de stormdagen 6 en 7 November 1952.

DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR,

F. W. M.

Aan de Heer Directeur-Generaal van
de Rijkswaterstaat

de Heer Hoofdingenieur-
Directeur in de directie
Behedenrivieren.

Stormperiode 6 en 7 November 1952.

Tijdens de stormdagen 6 en 7 November 1952 zijn geen bijzonder hoge waterstanden opgetreden. Behoudens in het Donge-gebied, waar de standen reeds hoog waren door de overvloedige regenval, is grens peil nergens overschreden.

Hierin is dus geen aanleiding gelegen tot het uitgeven van een overzicht.

Door de ramp van de "Faustus" is deze stormperiode evenwel in het brandpunt van de belangstelling geplaatst en zijn in sommige berichten dusdanig onjuiste voorstellingen gewekt, dat het gewenst leek het juiste verloop ervan samen te vatten.

Het tijdstip van de storm viel betrekkelijk gunstig n.l. ongeveer 5 dagen na een weinig ontwikkeld springtij, zodat uit dien hoofde de astronomische standen vrij laag waren.

De bijlage geeft een overzicht van deze stormperiode.

Men ziet:

1. De wind loopt op tot storm (zie de lijn der maximale windsnelheid), doch de windrichting (boven aangegeven) is West, waardoor geen hoge standen optreden; Hoek van Holland was 87 cm beneden grenspeil (zie beneden).
2. Dezelfde windkracht als bij 1. n.l. 9 Beaufort, de richting N.W. samenvallend met het tijdstip van H.W. in het Waddengebied. De opwaaiingen veroorzaken een stand van 49 cm beneden grenspeil te Harlingen. In aansluiting aan de hoge standen in het Noorden treedt te Vlissingen op een stand van eveneens 49 cm beneden grenspeil.
3. De windkracht is aanmerkelijk sterker: n.l. 10 Beaufort. Door het voorafgaan van Z.W. wind treden in het Waddengebied nog geen hoge standen op, wel op het tijdstip van H.W. in het Zuiden wanneer de wind is geruimd tot N.W. In Zuid-Holland en Zeeland opwaaiingen aan de hoofdstations tot ~~45~~³⁸ en 48 cm beneden grenspeil.
4. Mogelijk doordat de depressie zijn weg heeft genomen over het Noorden van ons land en de windkracht ter plaatsen tijdelijk afnemen zijn in de middaguren van 7 November in het Waddengebied de standen meer dan 50 cm beneden grenspeil gebleven. Bij afnemende windkracht, maar N.W.-richting treden in Zeeland en Zuidholland nog standen op van 42 en 38 cm beneden grenspeil (Vlissingen en IJmuiden).

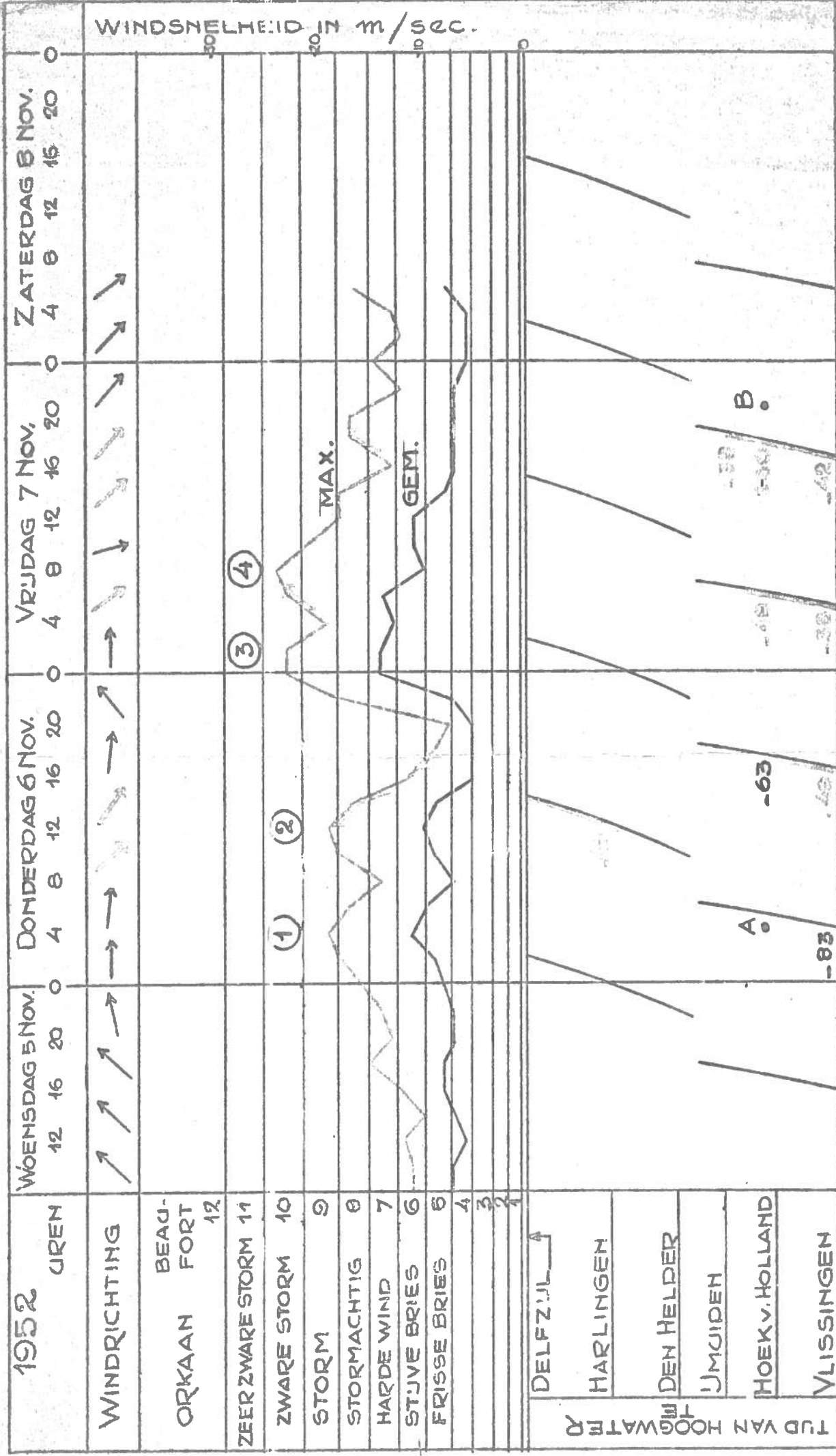
Uit een volledig overzicht van de ontvangen berichten blijkt, dat de hoogste opgetreden stand in het kustgebied bedroeg 15 cm beneden grenspeil (Cude Hooven en Goederode); in geen der vier stormperiodes is dus sprake van een stormvloed.

's-Gravenhage, 11 November 1952.

DE HOOFDINGENIEUR,

P.J. WEMELSFELDER.

WINDGEGEVENS TE DE BILDT EN STANDEN T.O.V. GRENSPEIL AAN DE HOOFDSTATIONS






A: FAUSTUS GESTRAND
 B: FAUSTUS DOOR PIER GESAAGEN EN IN VAARGEUL GEZONKEN

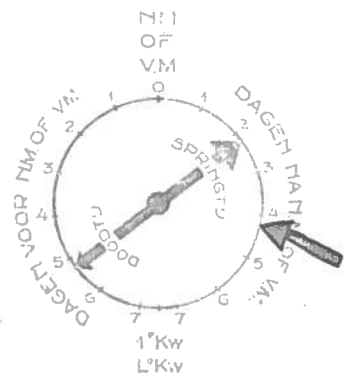
6 Nov. 1952. v. m.

Donderdag 15

VERKLARING

-  MEER DAN 50 CM LAGER DAN GRENSEPEIL
 -  0 TOT 50 CM LAGER DAN GRENSEPEIL
 -  HOGER DAN GRENSEPEIL
- DEIN HELDEN HOOGTE GRENSEPEIL 202
IN O.M. + M.A.P.
- CLTERS GROEN = BESPANVLOEDEN DOGTE
ROOD = BESPAN ROVEN GRENSEPEIL
- WORST HET GRENSEPEIL ZAN TEN
DER PEILSCHALEN (1) OVERSCHREDDEN
DAN GELDT DE VLOOD ALS STOR VLOOD

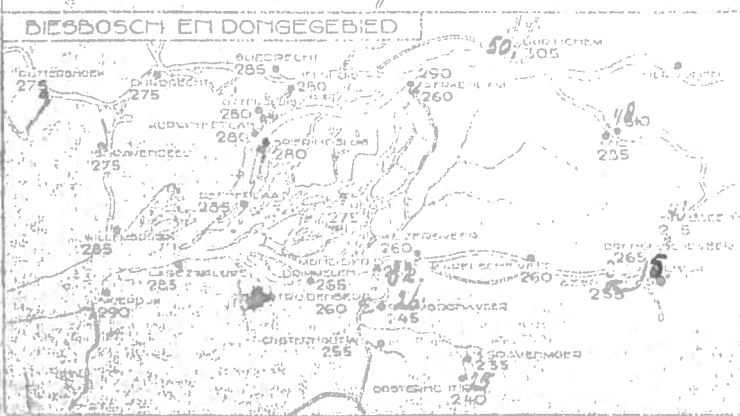
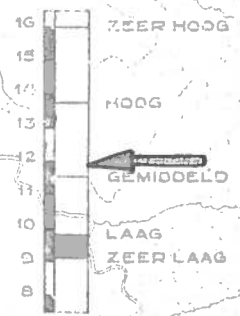
OUDERDOM GETU



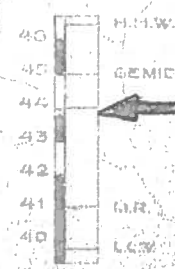
GRENZ INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER HOGE AFVOEREN

GRENZ INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER LAAG AFVOEREN

LOBITH 1 & 2 DAGEN EERDER



BORGHAREN 3 DAGEN EERDER



RIJKSWATERSTAAT
DIREKTE ALGEMEEN DEPEL
GRENSEPEIL VOOR
BESPANVLOEDEN

6 Nov. 1952. n.m.

no 2

Handwritten notes:
1. 11.50
2. 11.50
3. 11.50
4. 11.50
5. 11.50
6. 11.50
7. 11.50
8. 11.50
9. 11.50
10. 11.50
11. 11.50
12. 11.50
13. 11.50
14. 11.50
15. 11.50
16. 11.50
17. 11.50
18. 11.50
19. 11.50
20. 11.50
21. 11.50
22. 11.50
23. 11.50
24. 11.50
25. 11.50
26. 11.50
27. 11.50
28. 11.50
29. 11.50
30. 11.50
31. 11.50
32. 11.50
33. 11.50
34. 11.50
35. 11.50
36. 11.50
37. 11.50
38. 11.50
39. 11.50
40. 11.50
41. 11.50
42. 11.50
43. 11.50
44. 11.50
45. 11.50
46. 11.50
47. 11.50
48. 11.50
49. 11.50
50. 11.50
51. 11.50
52. 11.50
53. 11.50
54. 11.50
55. 11.50
56. 11.50
57. 11.50
58. 11.50
59. 11.50
60. 11.50
61. 11.50
62. 11.50
63. 11.50
64. 11.50
65. 11.50
66. 11.50
67. 11.50
68. 11.50
69. 11.50
70. 11.50
71. 11.50
72. 11.50
73. 11.50
74. 11.50
75. 11.50
76. 11.50
77. 11.50
78. 11.50
79. 11.50
80. 11.50
81. 11.50
82. 11.50
83. 11.50
84. 11.50
85. 11.50
86. 11.50
87. 11.50
88. 11.50
89. 11.50
90. 11.50
91. 11.50
92. 11.50
93. 11.50
94. 11.50
95. 11.50
96. 11.50
97. 11.50
98. 11.50
99. 11.50
100. 11.50

VERKLARING

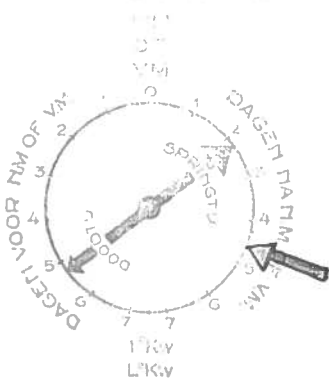
- WILDE WATERSPELLEN LAAGER DAN GRENSPEIL
- OTRER WATERSPELLEN LAAGER DAN GRENSPEIL
- HOOGTE VAN DE GROND

DE WILDE WATERSPELLEN LAAGER DAN GRENSPEIL

CLERS GROF ROOF DAKWATERHOOGTE
ROOF DAKWATERHOOGTE GRENSPEIL

WORST HET WATERSPELLEN LAAGEN
BIJ PEILSCHILDE EN WERKSTEDEN
DAN GELOF DE WATERSPELLEN STORMVLOED

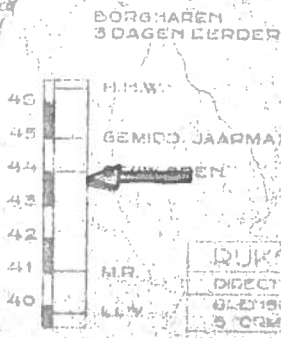
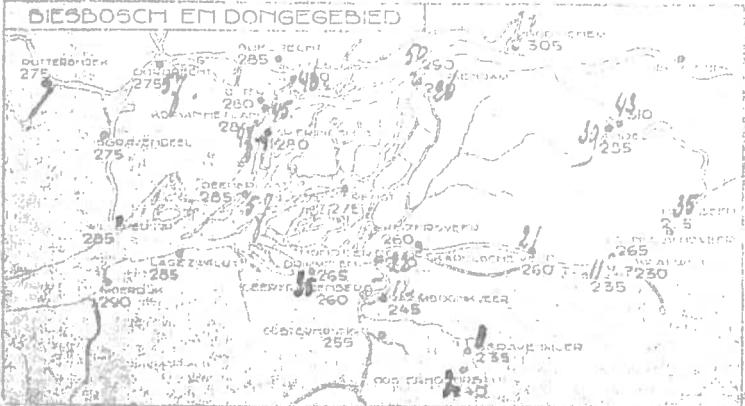
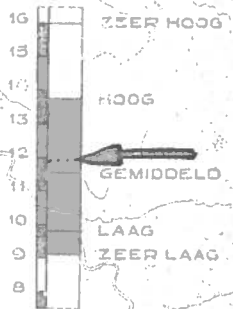
OUDEBOOSCH EN TU



GRENS INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER HOOG AFVOEREN

GRENS INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER LAAG AFVOEREN

LOBITH 1 & 2 DAGEN EERDER



DRIJKWATERSTAAT
 DIRECTE ALGEMEENE DIERS
 GRENSPEIL VOOR
 STORMVLOED

7 Nov. 1952 v.m.

no 3
Nagteg...

VERKLARING

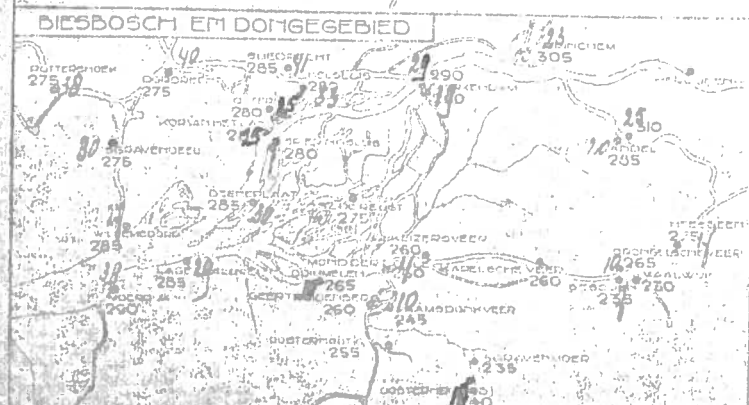
- MEER DAN 50 CM. LAGER DAN GRENSEPEIL
- OTOT 50 CM. LAGER DAN GRENSEPEIL
- HOGER DAN GRENSEPEIL

DEK HELDER - HOOGSTE GRENSEPEIL
202 IN CH. + N.A.P.

CLIFERS GROEN - STORMVLOEDS-HOOGTE
ROOD - HOOGTE BOVEN GRENSEPEIL

VOORT MET GRENSEPEIL VAN EEN
OTA PEILSCHALEN (1) OVERSCHREEDEN
DAN GELDT DE VLOED ALS STORMVLOED

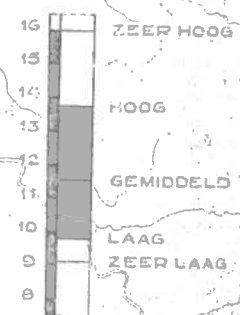
OUDERDOM GETU



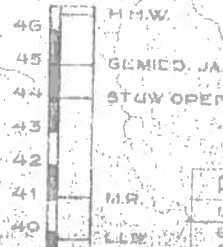
GRENS INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER HOGE AFVOEREN

GRENS INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER LAAGE AFVOEREN

LOBITH 1 a 2 DAGEN EERDER



BORGHAREN 3 DAGEN EERDER






DUKSWATERSTAAT
DIRECTIE ALGEMEEN ONTST.
GRENSEPEIL VLOED
STORMVLOEDEN

7 Nov. 1952 n.m.

110.4
Wegdag 11.11.52

VERKLARING

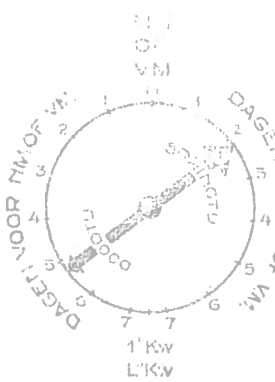
-  M... VAN DE LAZER DAN GRENSEPEIL
-  ... DAN GRENSEPEIL
-  ... VAN GRENSEPEIL

DE GRENSEPEIL VAN DE GRENSEPEIL
200 ...

CLAREN ... STORMVLOEDS DOGTE
... GRENSEPEIL

... GRENSEPEIL VAN DEN
... OVERSCHRIJDEN
... VLOED ALS STORMVLOED

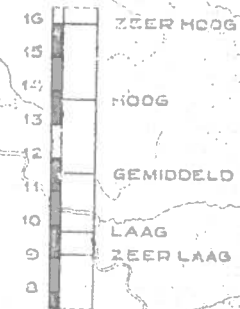
OUDEBOOMHETU



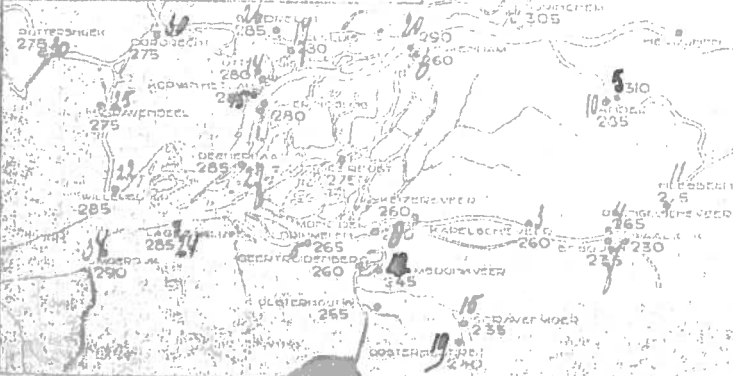
GRENS INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER HOOG AFVOEREN

GRENS INVLOEDEN VAN ZEE UIT BIJ ZEER LAAG AFVOEREN

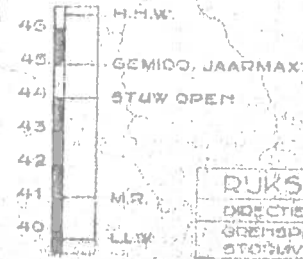
LOBITH 1 & 2 DAGEN EERDER



DIEBOSCH EN DONGEBIED



BORGHAREN 3 DAGEN EERDER



RUKSWATERSTAAT
DOEGTE ALGEMEENE DIERST
GRENSEPEIL VOOR
STORMVLOEDEN