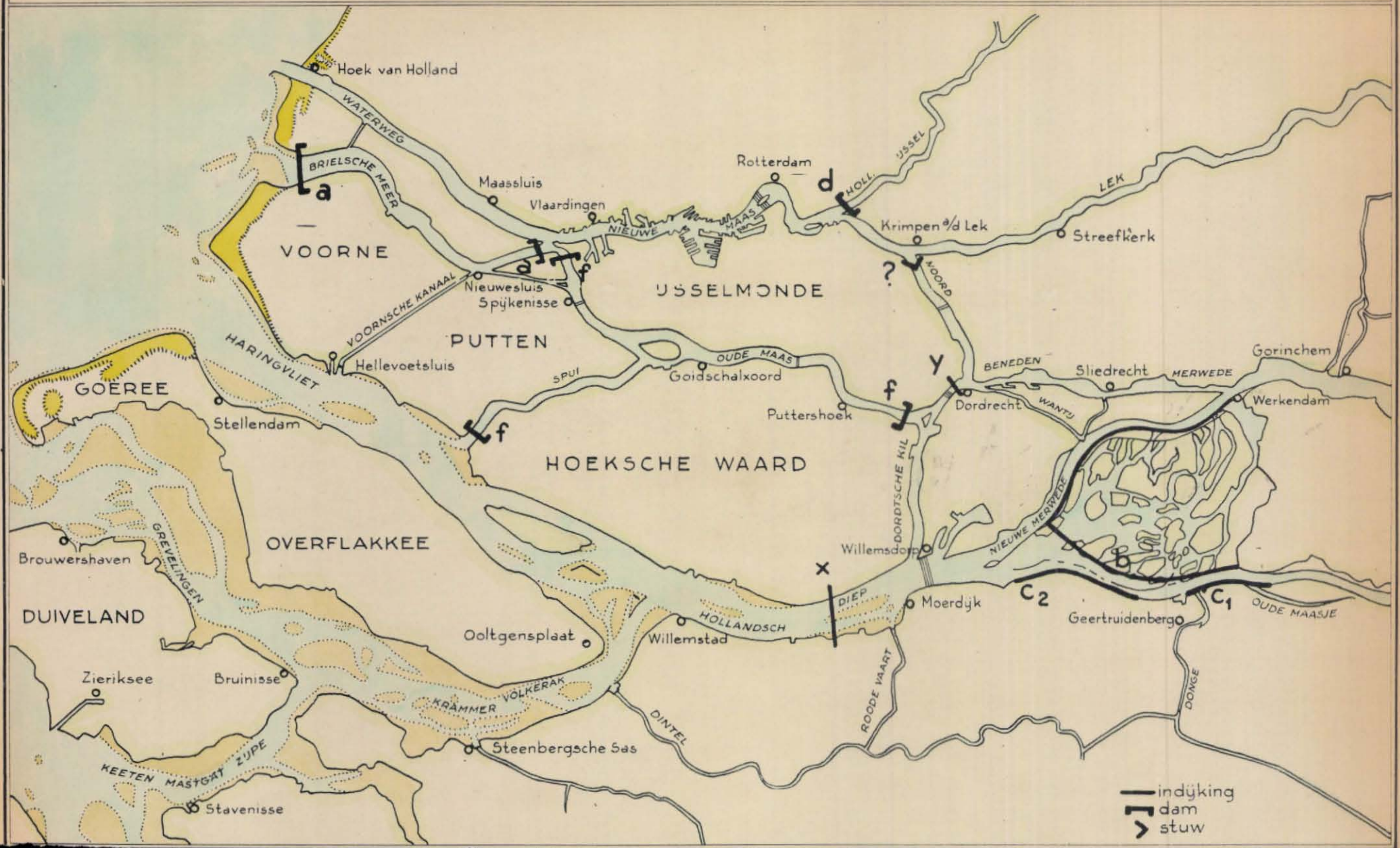


OVERZICHT DER IN VOORBEREIDING ZIJNDE PLANNEN 1950



RAPPORT: Alg. 233.R 571.Ir J.W. de Vries.Kort overzicht der in voorbereiding zijnde plannen en onderzoek in het Waterloopkundig Laboratorium.

1950. 7 blz. 2 bijlagen.

In grote lijnen staan de zaken er als volgt voor:

- a. De Brielse Maaswerken worden voltooid.
- b. De Biesbos binnen afzienbare tijd voltooid (geen bemaling, B.P. 0,60 - NAP).
- c. Afsluiting Donge en Oude Maasje (natuurlijke lozing, B.P. 0,40 + NAP).
- c2. Hetzelfde geldt voor de Hamse polders (B.P. 0,50 + NAP).
- d. Afsluiting Hollandse IJssel (natuurlijke lozing B.P. 0,30 + NAP).
- e. Indien nodig vanwege de Rijnkanalisatie of terwille van de watervoorziening aan de benedenmond van de Lek een stuw. Deze stuw zou tevens als stormstuw voor de Lek kunnen dienen.
- f. Het Viereilandenplan met stormstuwen.

De onderzoekingen in het Laboratorium voor deze plannen zijn nog niet voltooid, maar er zullen geen onoverkomelijke moeilijkheden zijn, welke verwezenlijking onmogelijk zullen maken.

Nadelen hiervan zijn, dat zoetwaterverlies via het Hollands Diep blijft bestaan en dat de zeehaven van Dordrecht achter 2 sluizen in de Oude Maas komt te liggen.

In de vaarwegen van België naar de Rijn en naar Rotterdam komt geen wijziging. De plannen voor de aanleg van het Moerdijkkanaal zijn weer in onderzoek en hierbij zou men een afsluiting beneden de mond van de Dordtse Kil kunnen maken waardoor de zoutgrens op de Rotterdamse Waterweg teruggedrongen zal worden.