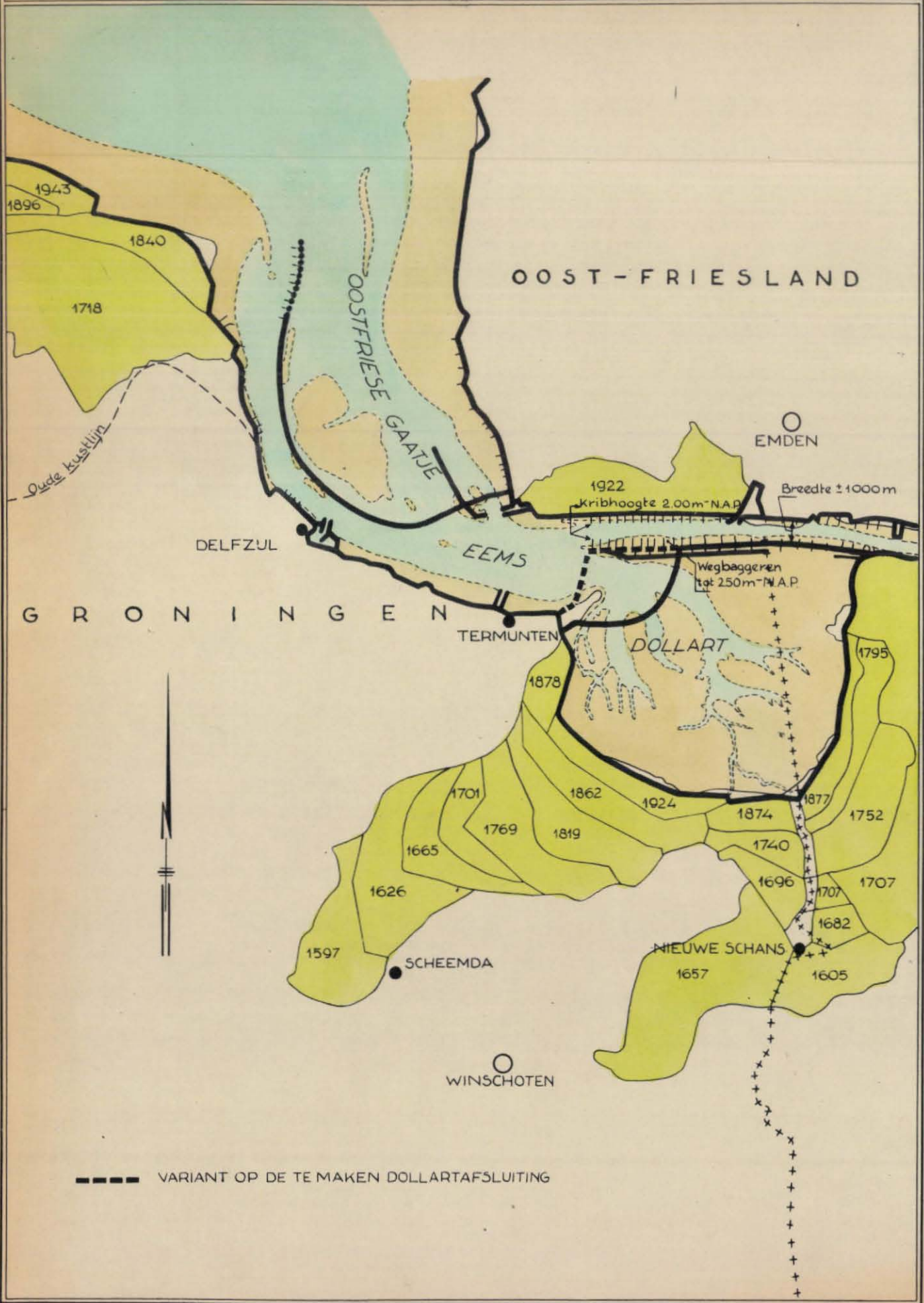


EINDSTADIUM NORMALISATIE EEMSESTUARIUM BIJ AFGESLOTEN DOLLART EN OOSTFRIESE GAATJE



RAPPORT: Alg. 191.

R D 506 a-c.

Ir H.A. Ferguson
Dr J.J. Dronkers
Ir H.A.M.C. Dibbits.

Plan tot verbetering van het Eemsestuarium.
Begrotingsplan normalisatie Eems. Getij-
berekeningen. Memorandum Ned. Regering.

1947. 3 cm.

In D 506 a' wordt nagegaan welke maatregelen zullen moeten worden genomen om de vaarweg door de Eemsmond naar Emden en Delfzijl op voldoende diepte te kunnen houden wanneer de toestand voor toekomstige bedijking en opslibbing van de Dollart zal zijn veranderd.

In D 506 a² wordt aangegeven welke maatregelen zullen moeten worden genomen om de vaarweg door de Eemsmond naar Emden en Delfzijl op voldoende diepte te kunnen houden, en de verticale getijbeweging. Verder werd de ontwikkeling van het estuarium in de laatste eeuw nagegaan en een plan tot normalisatie aangegeven.

D 506 a³ geeft een begrotingsplan van de normalisatie. De globale raming bedraagt 60 à 75 miljoen gulden. De begroting voor het baggerwerk is moeilijk te ramen. In deze begroting is begrepen de aanleg van de Dollartdijk en het stroomgeleidingswerk in het Doekegat. Het werk zal 15 à 20 jaren in beslag nemen.

D 506 b is een verslag over berekeningen inzake de waterbeweging in het Eemsestuarium, in verband met zijn normalisatie.

D 506 c is een aanvullend memorandum van de Ned. Regering met betrekking tot de vaststelling van de toekomstige Ned.-Duitse grens en aanverwante problemen.

D 506 d geeft een overzicht van de getijberekeningen betreffende het estuarium bij verruimd Doekegat en resp. bij geheel of gedeeltelijk afgesloten Dollart.

D 506 e zijn enkele opmerkingen over het Eems/Dollart probleem.

Zie ook rapport Alg. 168a.