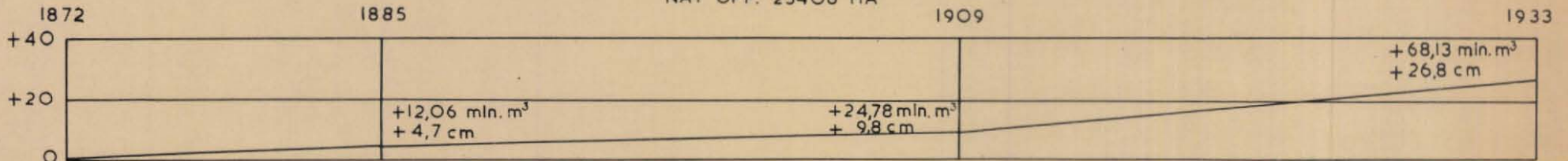
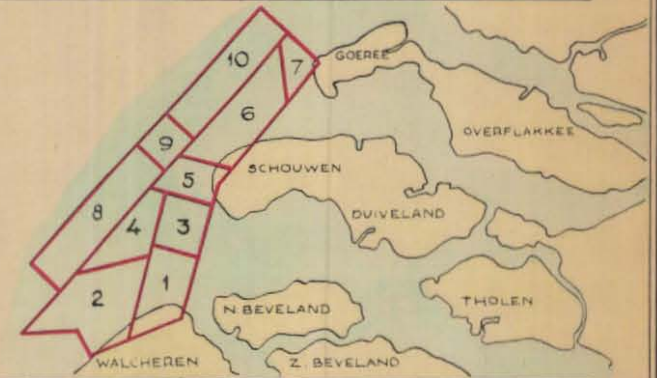
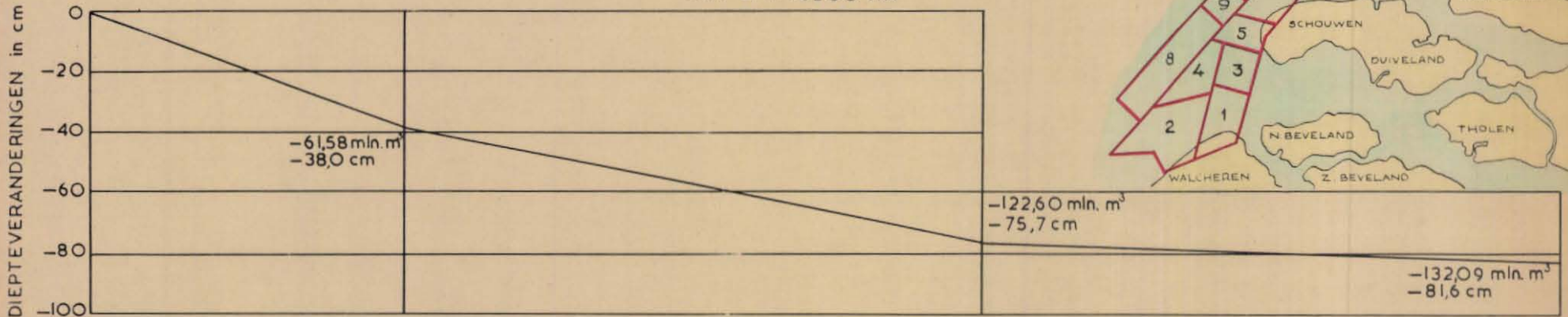


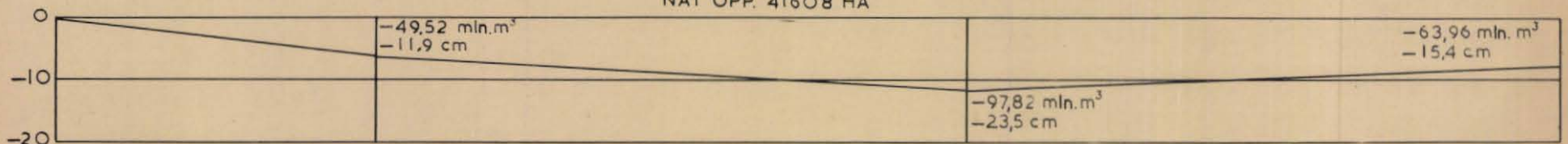
**VAK I<sup>t</sup>/m<sup>VII</sup>**  
NAT OPP. 25408 HA



**VAK VIII<sup>t</sup>/m<sup>X</sup>**  
NAT OPP. 16200 HA



**VAK I<sup>t</sup>/m<sup>X</sup>**  
NAT OPP. 41608 HA



RAPPORT: Alg. 201.

R 305. D 605.

J. Haring.

Diepteveranderingen voor de kust van  
Goeree, Schouwen en Walcheren over de  
periode 1872-1933.

1948. 15 blz. 16 bijlagen. 5 staten.  
4 cm

Vervolgend op de reeks studies Alg. 119, 120, 139, 148, 160 en 183 werden de diepteveranderingen voor de kust van Goeree, Schouwen en Walcheren bepaald.

De reductievlakken werden bepaald met behulp van de LW-gegevens van de peilschalen te Veere en Burghsluis. Andere peilschalen stonden ons niet ten dienste, de aansluitende gebieden bij het Brouwershavense Gat en Zeegat van Goeree hadden dezelfde reductievlakken als de aangrenzende vakken van de reeds bestudeerde gebieden. Het berekenen van de diepteveranderingen geschiedde met behulp van de dwarsprofielen. Alleen de verschillen tussen de profielen werden geplanimetreerd. De verdieping van vak I t/m VII (voor de kust van Walcheren - Schouwen - Goeree) bedroeg over de periode 1872-1933  $68.000.000 \text{ m}^3$  d.i. 26,8 cm verdieping. De grote verondieping van vak VIII t/m X (verder uit de kust van Walcheren - Schouwen - Goeree) bedroeg  $132.000.000 \text{ m}^3$  over de periode 1872-1933, d.i. een verondieping van 81,6 cm. De verdieping van vak I t/m VII is dus een voortzetting van de verdieping van de Oosterschelde. De uiteindelijke verondieping bedroeg  $64.000.000 \text{ m}^3$ , d.i. 15,4 cm.

In de Roompot en Westgat vonden grote geulverplaatsingen plaats. De geul de Roompot verplaatste zich in de richting van de Zuidelijke oever. De geul het Hondengat, die in 1872 nog aanwezig was is in 1933 geheel verdwenen. De geul het Krabbengat heeft zich steeds meer in Noordelijke richting ontwikkeld en is dichter onder de Westkust van Schouwen gekomen.