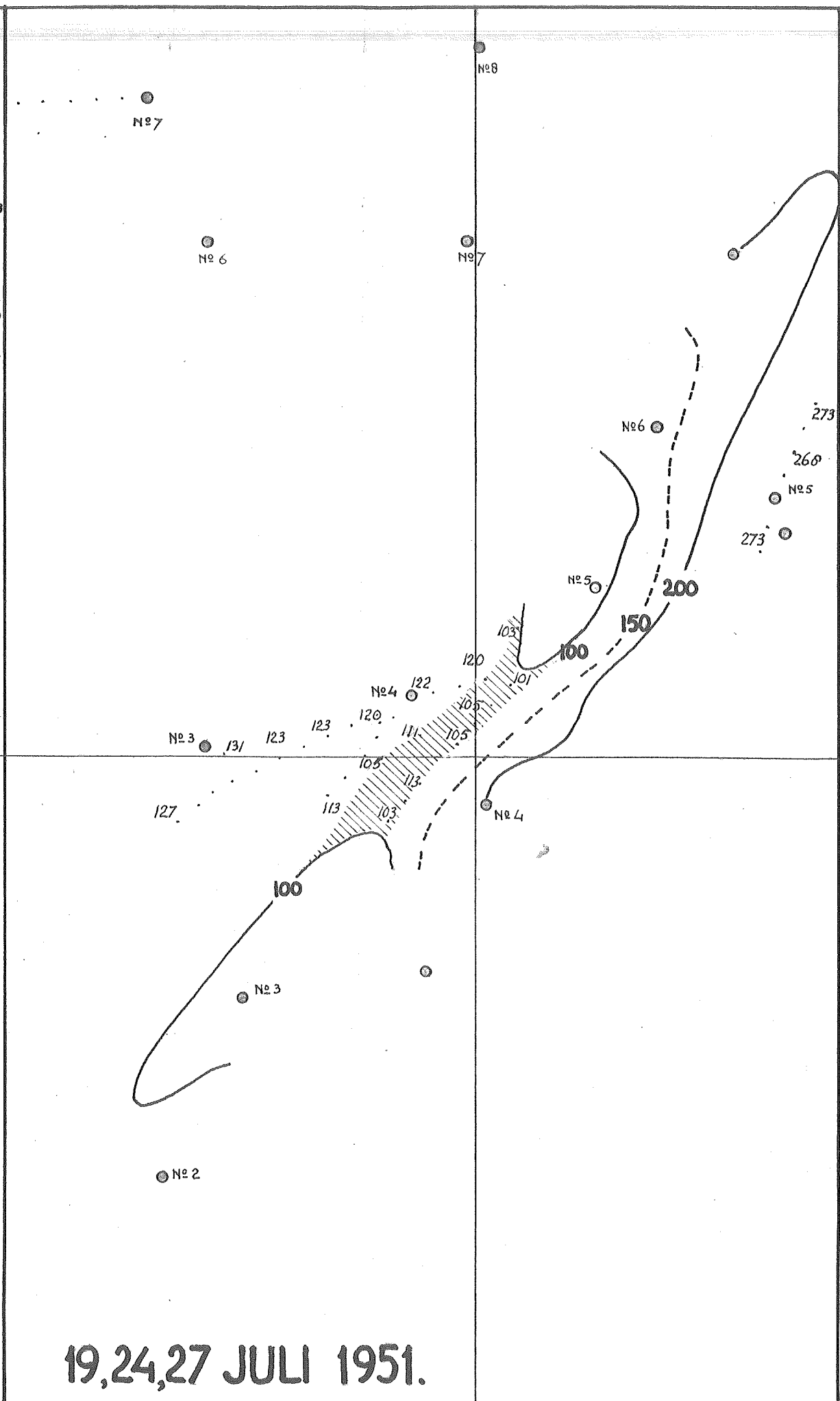
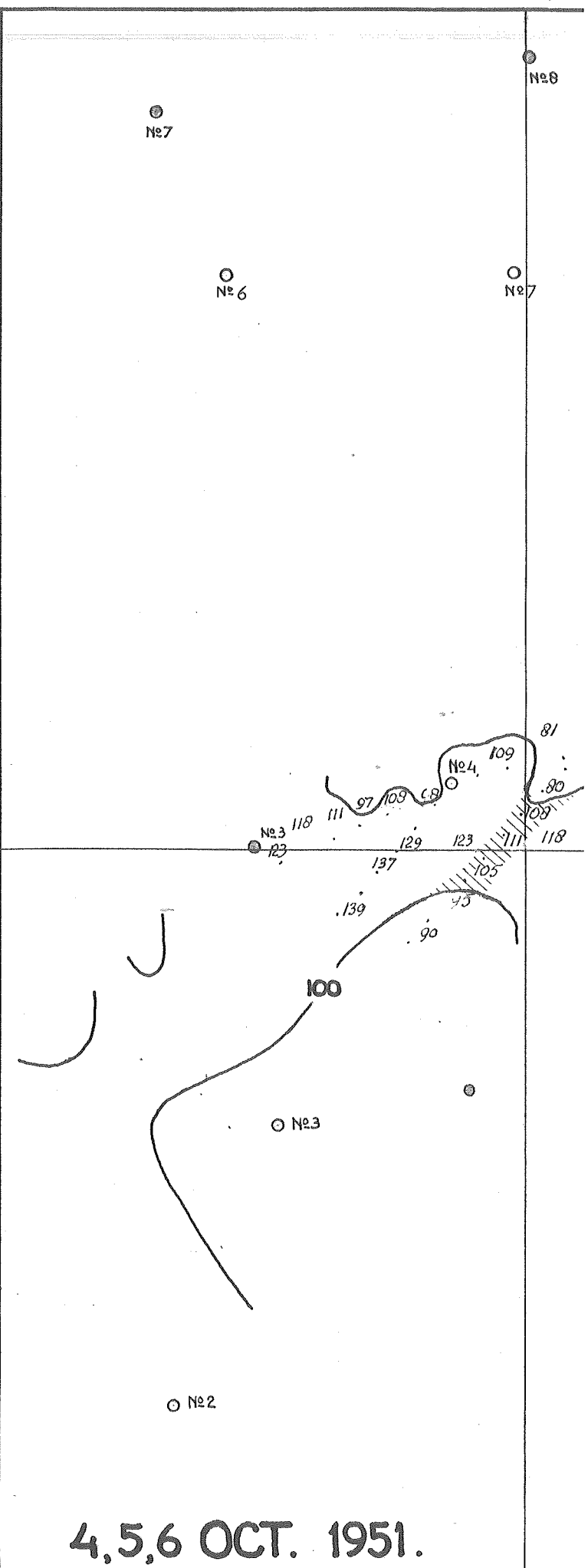


25, 27 JAN. 1951.



19, 24, 27 JULI 1951.



4, 5, 6 OCT. 1951.

№7

№6

№7

№8

№6

№6

№5

№5

№4

№3/4/3

№3

№3

№2

9 MAART 1953.

№7

№6

№7

№8

№2

7, 8 SEPT. 1953.

rijkswaterstaat
 dienst getidewateren
 bibliotheek HAREN
 onderwerp : 712
 pl. nummer: C-11347

TOELICHTING.

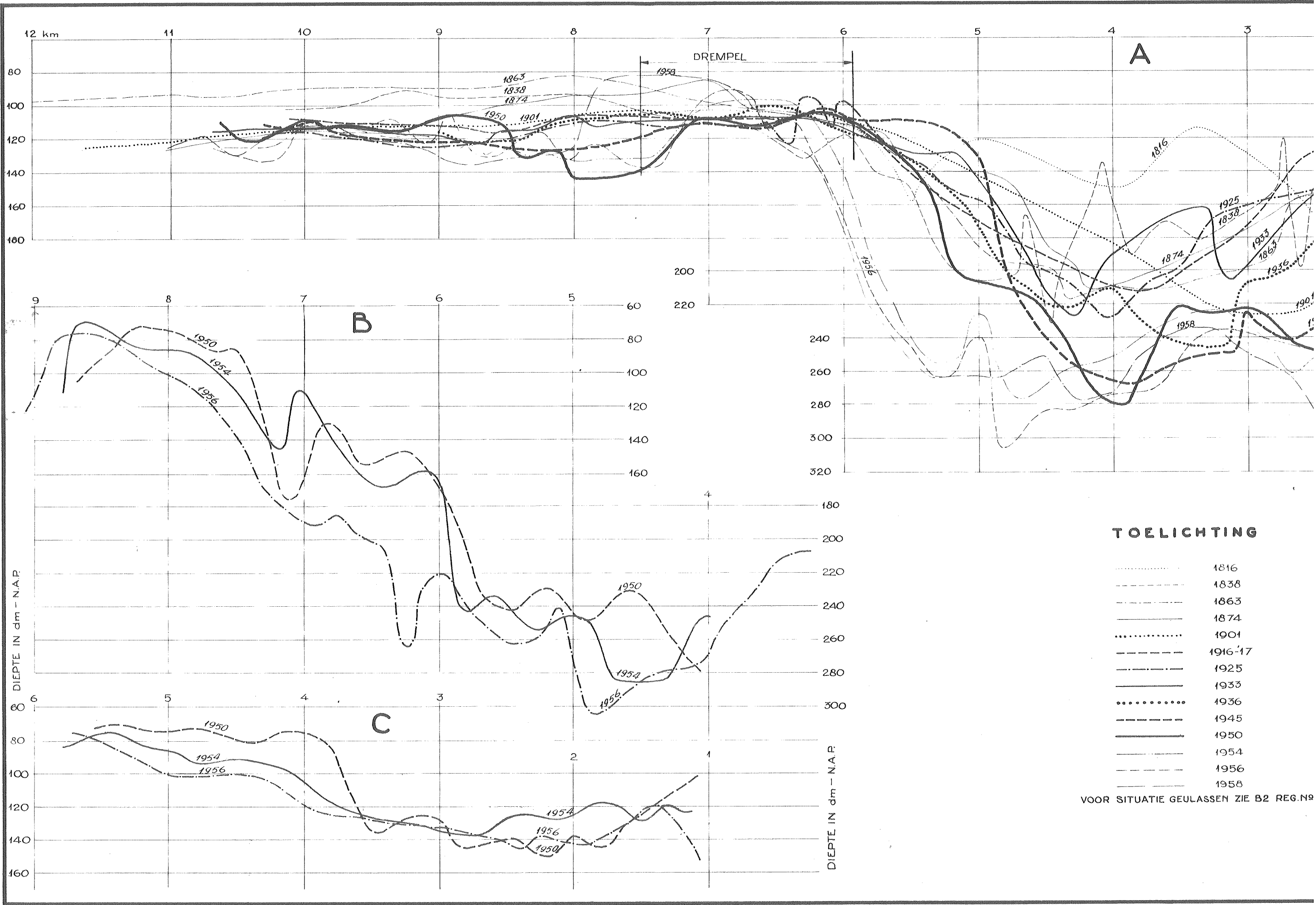
SCHAAL 1:25.000

DIEPTECUFERS t.o.v. NAP
 LODINGEN NA 1950 VERRICHT
 DOOR HET LOODSWEZEN.

ONTWIKKELING

DREMPEL SCHULPENGAT
 NA 1950.

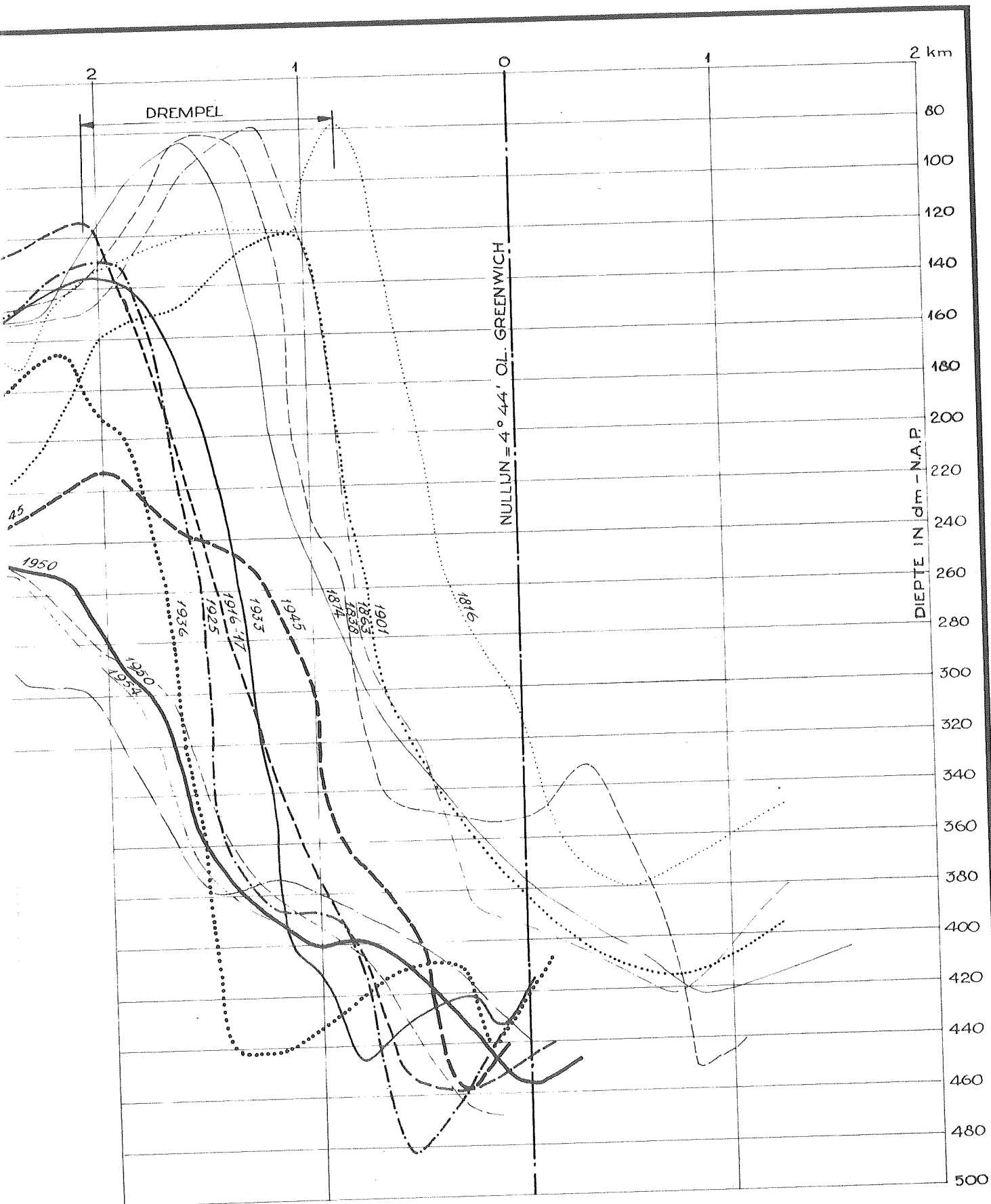
53.093



TOELICHTING

- 1816
- 1838
- . - . - 1863
- 1874
- 1901
- 1916-17
- . - . - 1925
- 1933
- 1936
- 1945
- 1950
- 1954
- . - . - 1956
- 1958

VOOR SITUATIE GEULASSEN ZIE B2 REG.Nº



56.265 (BIJL.2)

rijkswaterstaat
 dienst getijdewateren
 bibliotheek HAREN
 onderwerp : 70
 pl. nummer : C-1247

STUDIEDIENST RIJKSWATERSTAAT ARR. HOORN
SCHULPENGAT
 VERLOOP DIEPTEN IN DE AS VAN DE GEULEN t.o.v.N.A.P.
 1816 - 1950
 SCHAAL. DIV.
 GET 11 JUNI '57 REGN° 56.266. BIJL. N°

ASLIJNEN 1796-1901

SCHAAL 1:50000

95.000

90.000

85.000

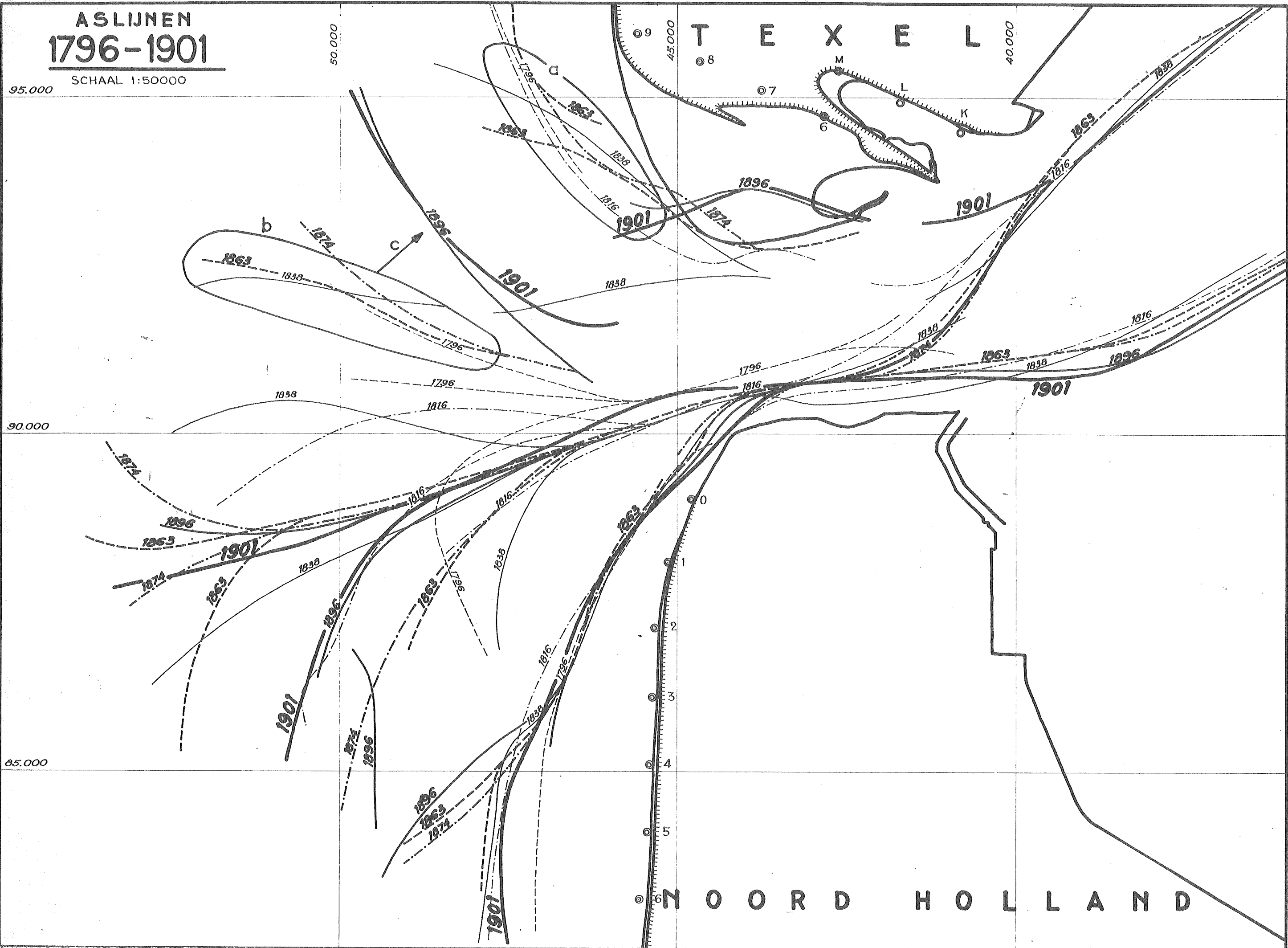
50.000

45.000

40.000

T E X E L

N O O R D H O L L A N D

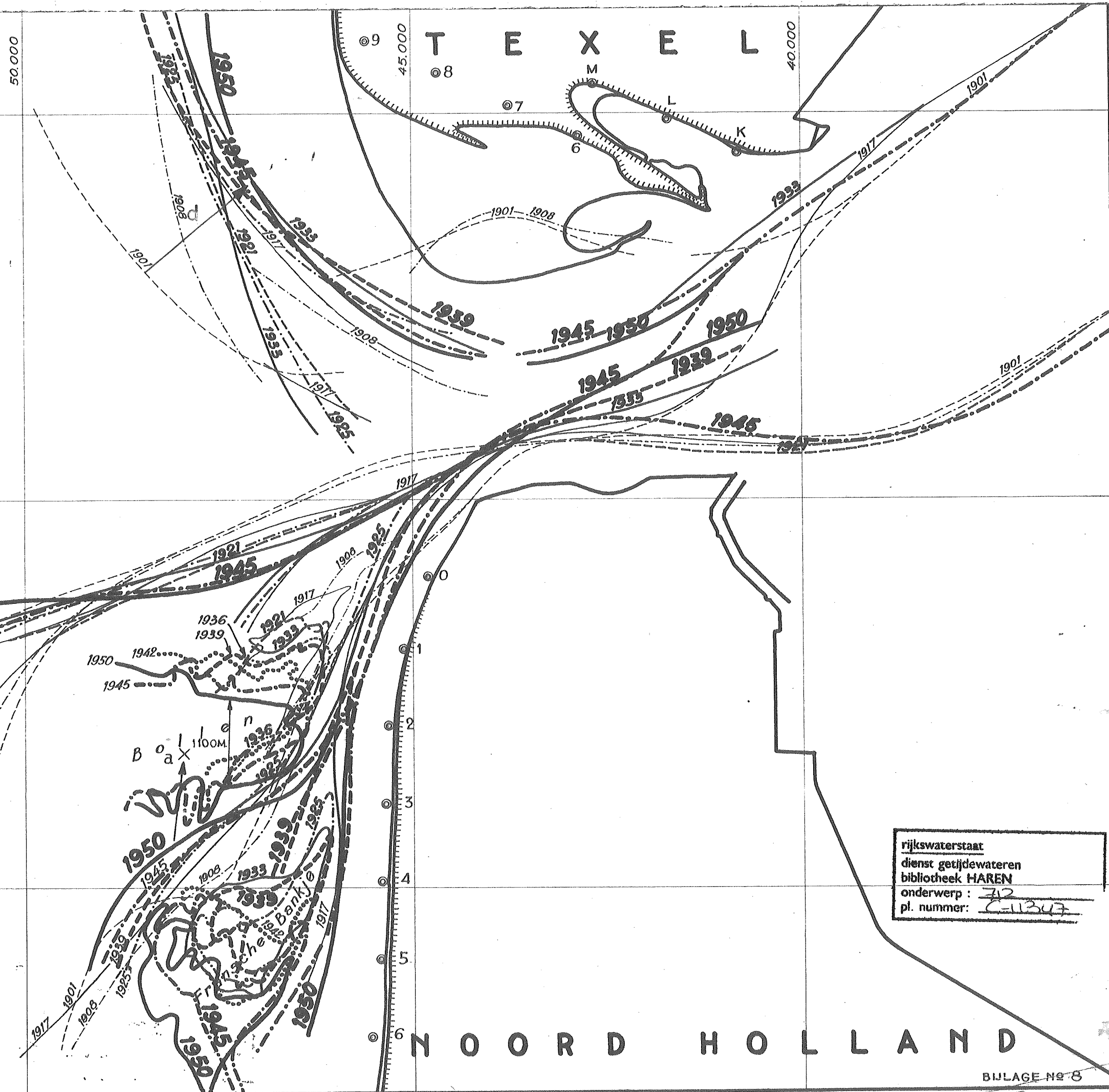


ASLIJNEN 1901-1950

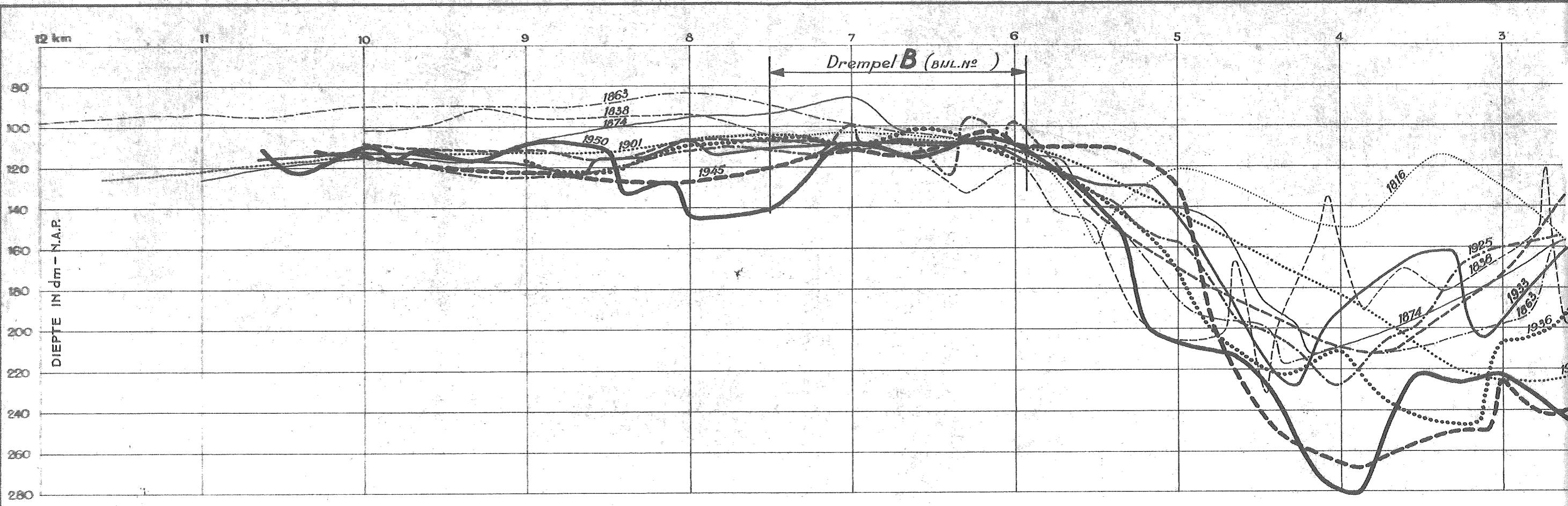
95.000 SCHAAL 1:50000

90.000

85.000



rijkswaterstaat
dienst getijdewateren
bibliotheek HAREN
onderwerp : 712
pl. nummer: C-11347

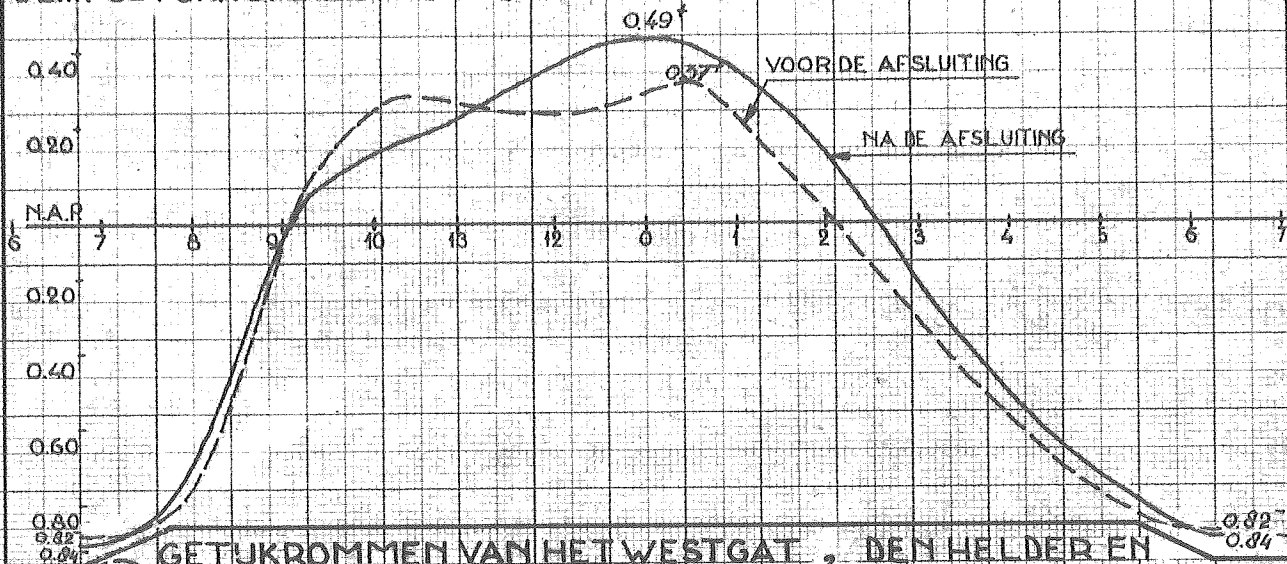


TOELICHTING

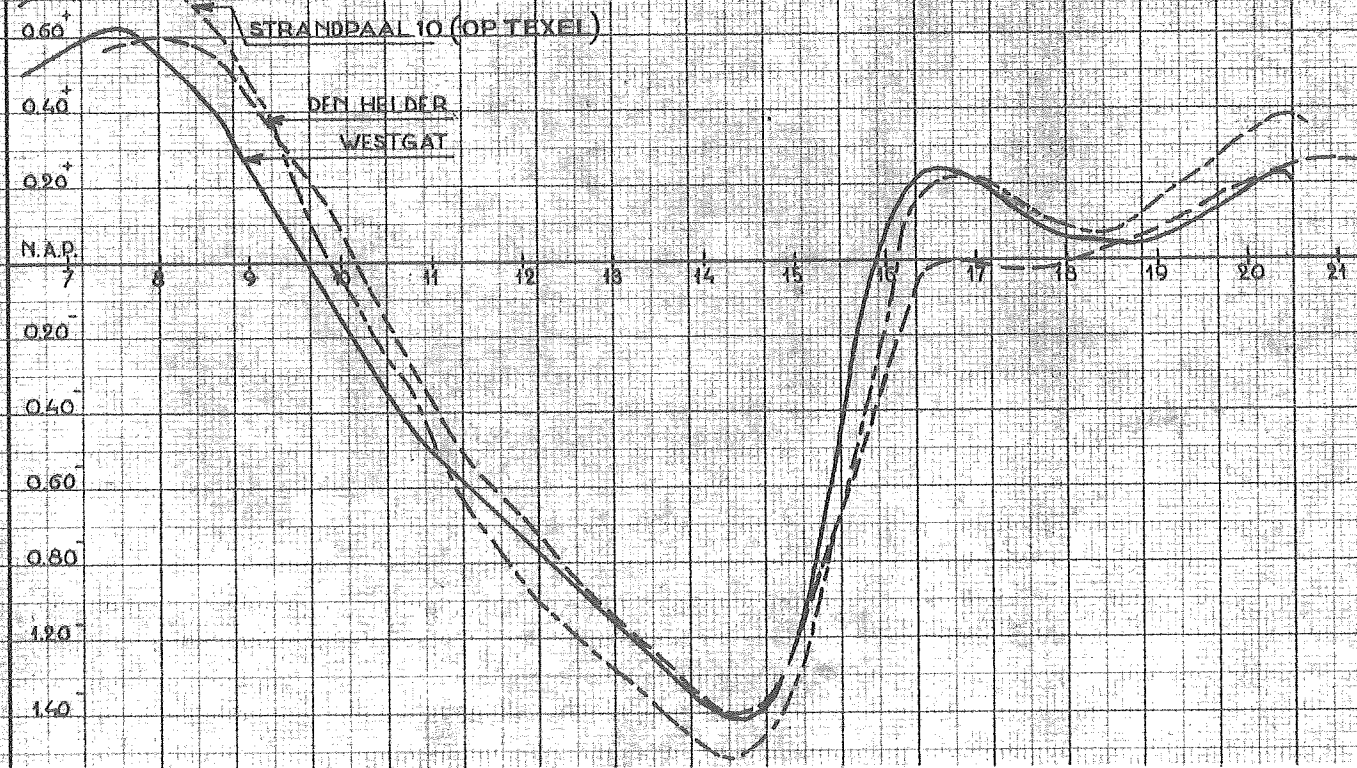
- 1816
- 1838
- 1863
- 1874
- 1901
- 1916-17
- 1925
- 1933
- 1936
- 1945
- 1950

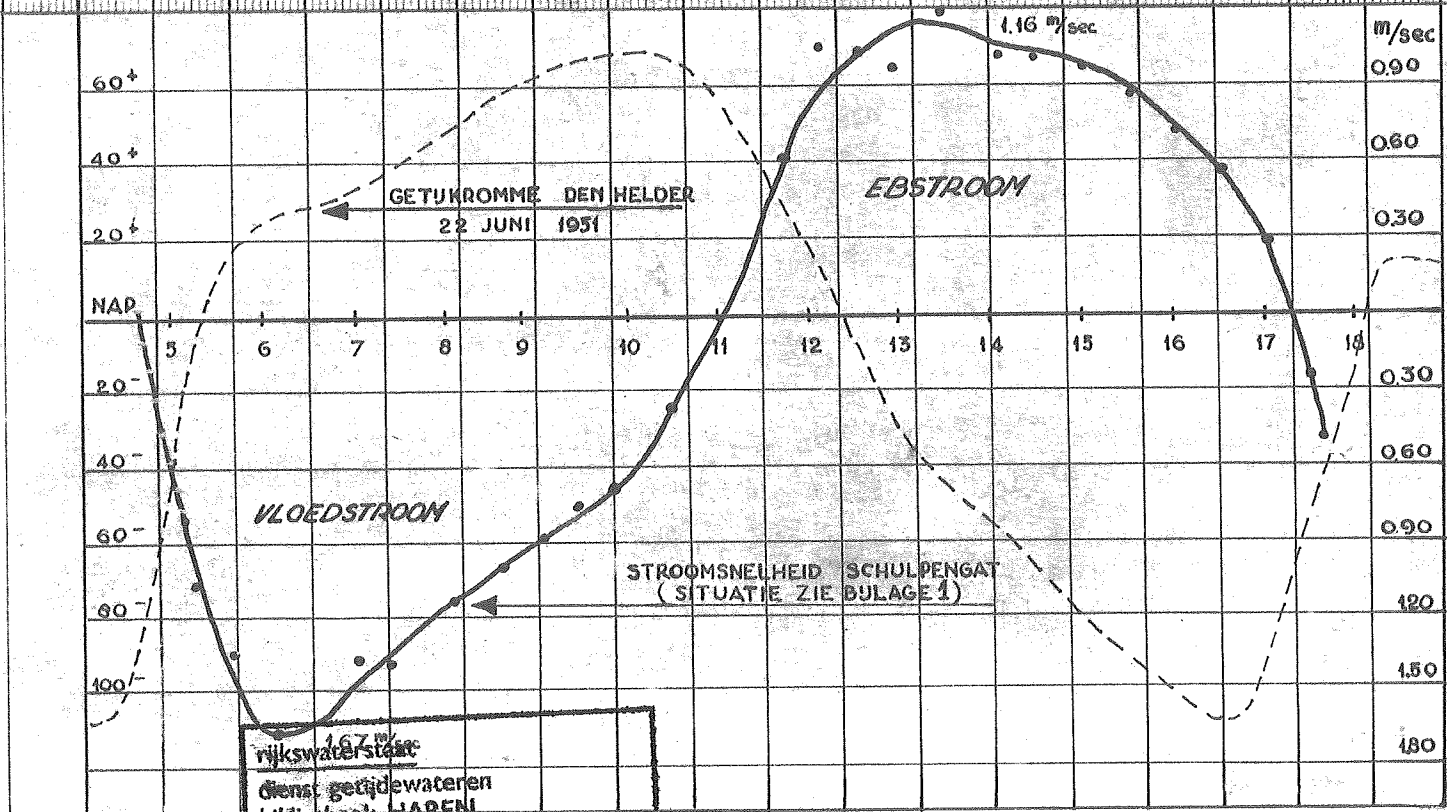
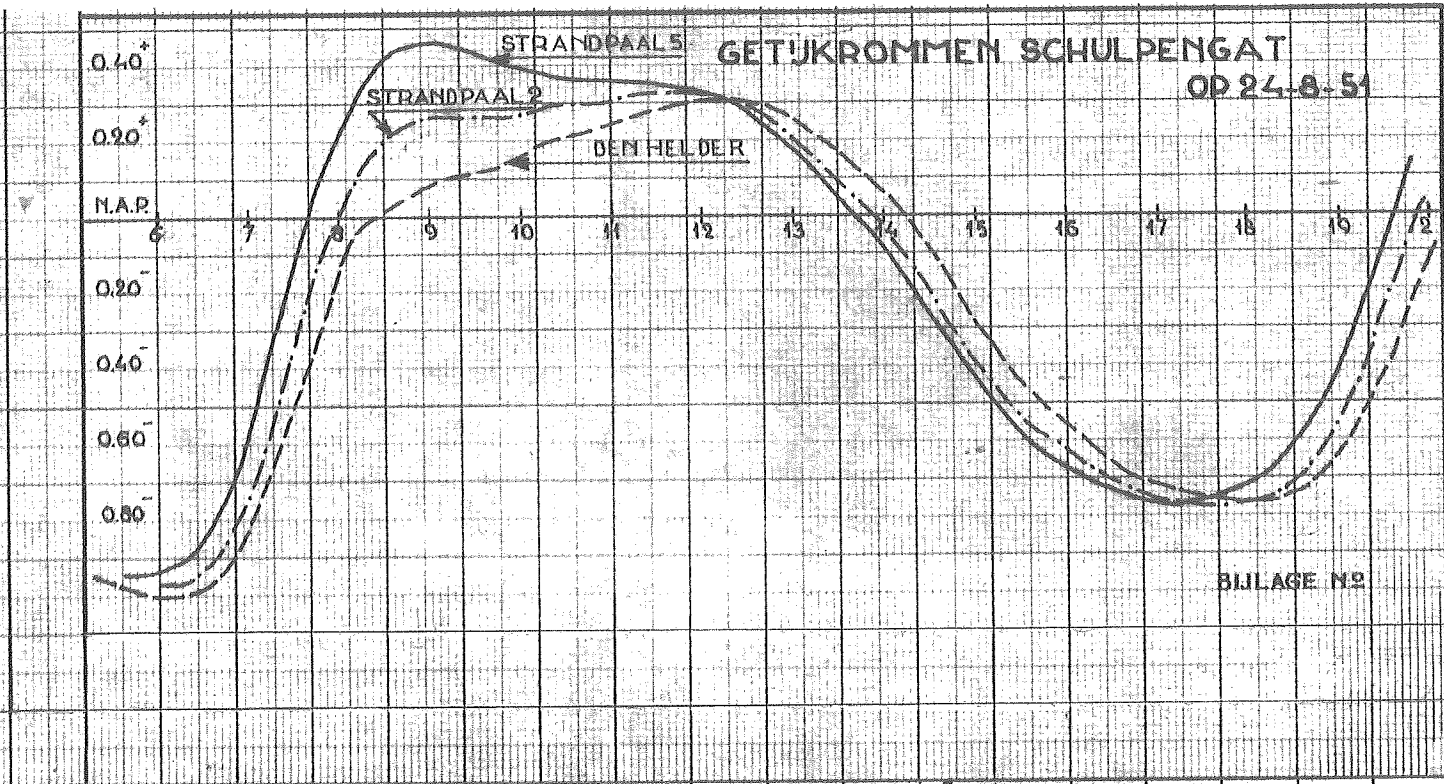
VOOR SITUATIE ASLIJN ZIE BIJLAGE N^o

GEM. GETUKROMMEN DEN HELDER VOOR EN NA DE AFSLUITING ZUIDERZEE



GETUKROMMEN VAN HET WESTGAT, DEN HELDER EN STRANDPAAL 10 OP TEXEL OP 17-8-51

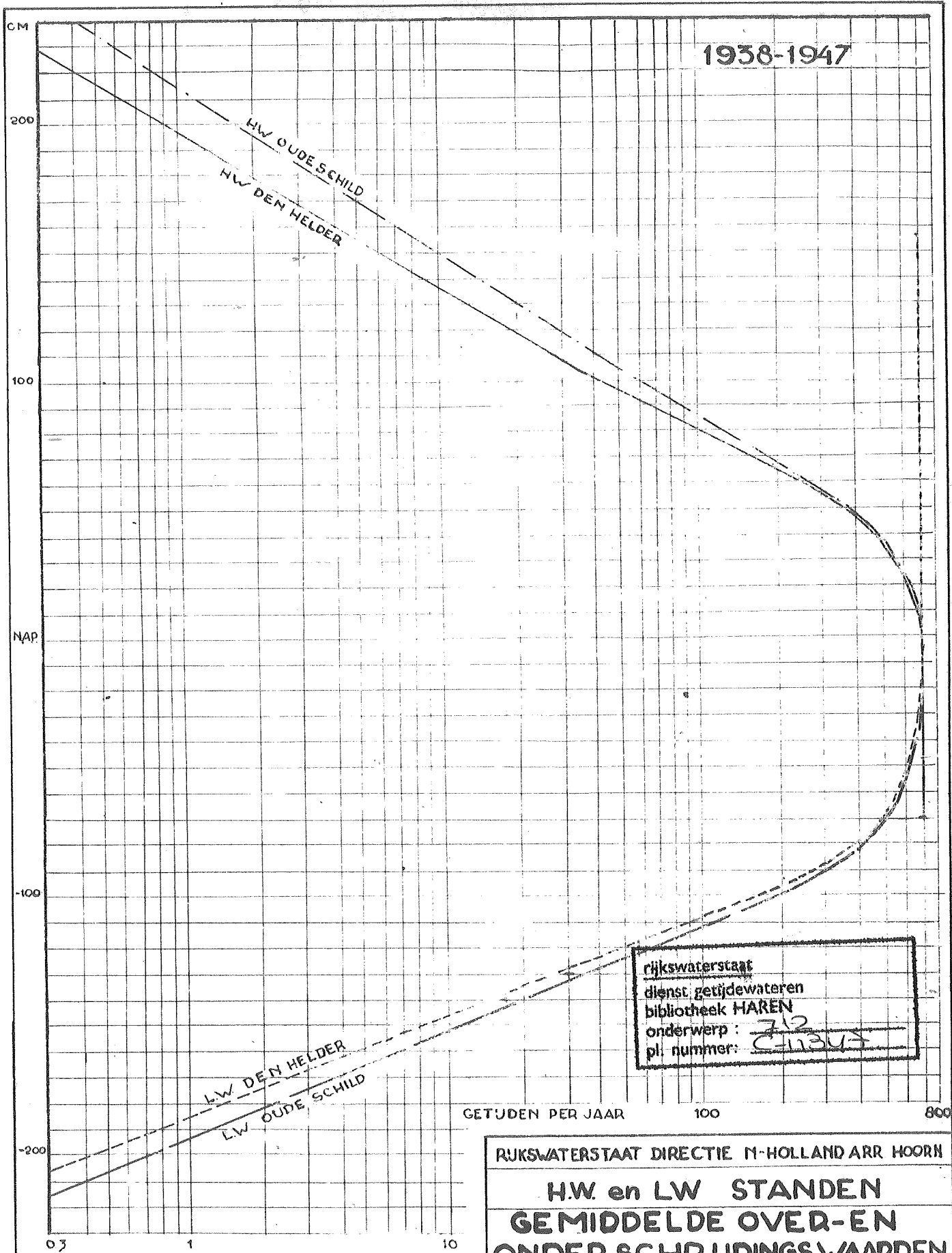




rijkswaterstaat
 dienst getijdewateren
 bibliotheek HAREN
 onderwerp : 712
 pl. nummer: C-11312

REG. N^o 53.095 **BULAGE N^o 8**

FORM. B 1 | REG. N^o 53.095 | KAART N^o



1938-1947

HW OUDE SCHILD

HW DEN HELDER

LW DEN HELDER

LW OUDE SCHILD

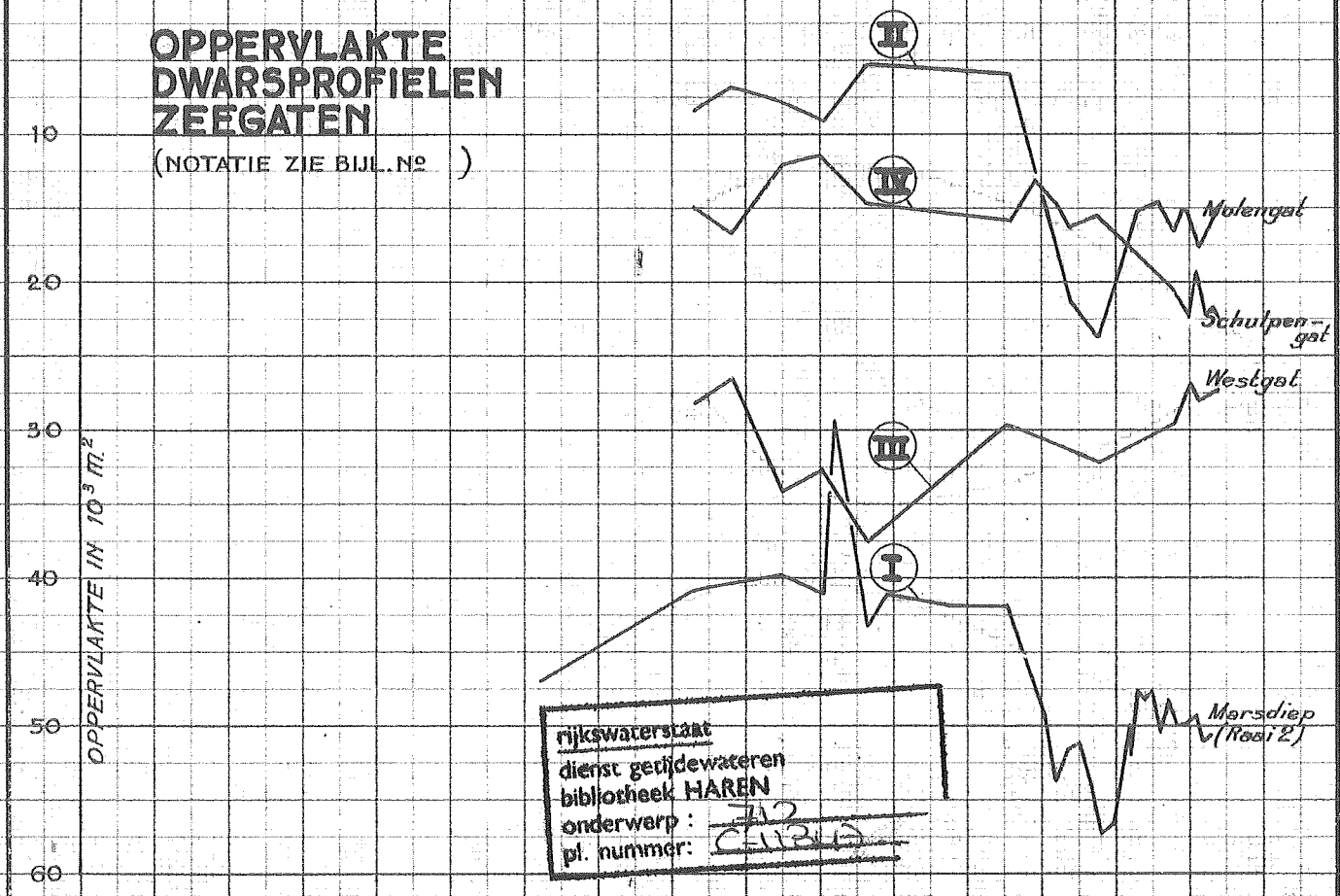
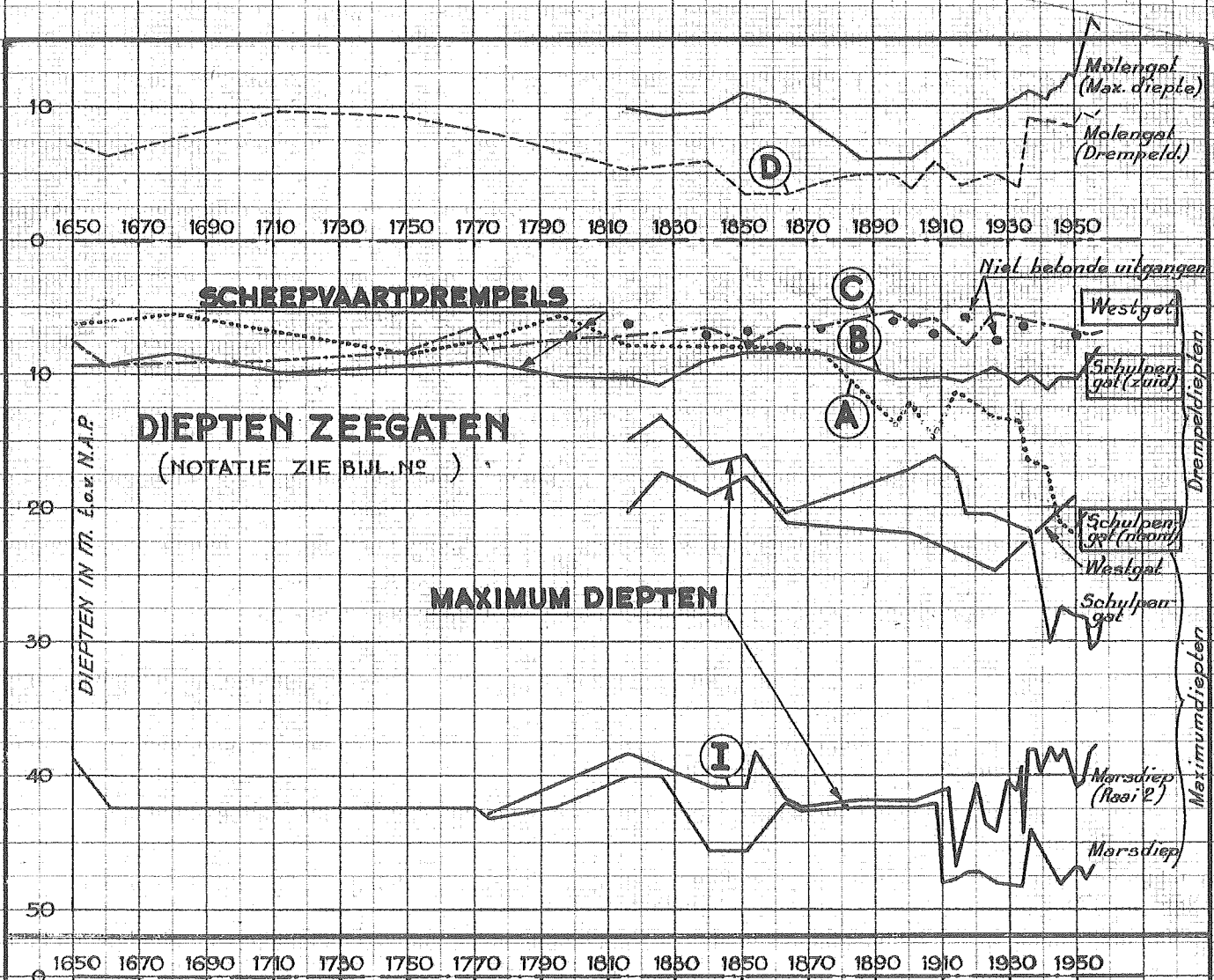
rijkswaterstaat
 dienst getijdewateren
 bibliotheek HAREN
 onderwerp: 712
 pl. nummer: 41305

GETJUDEN PER JAAR 100 800

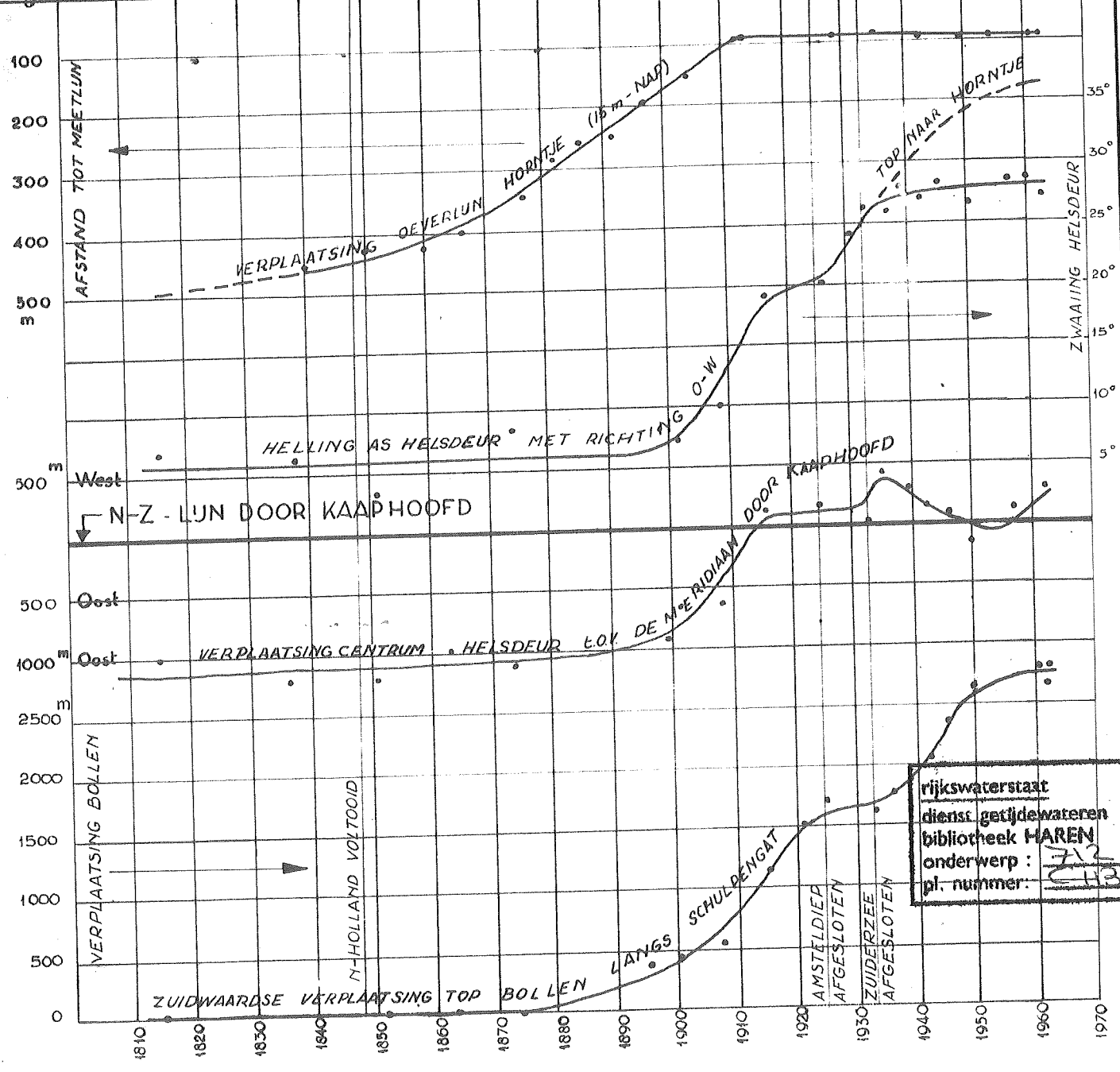
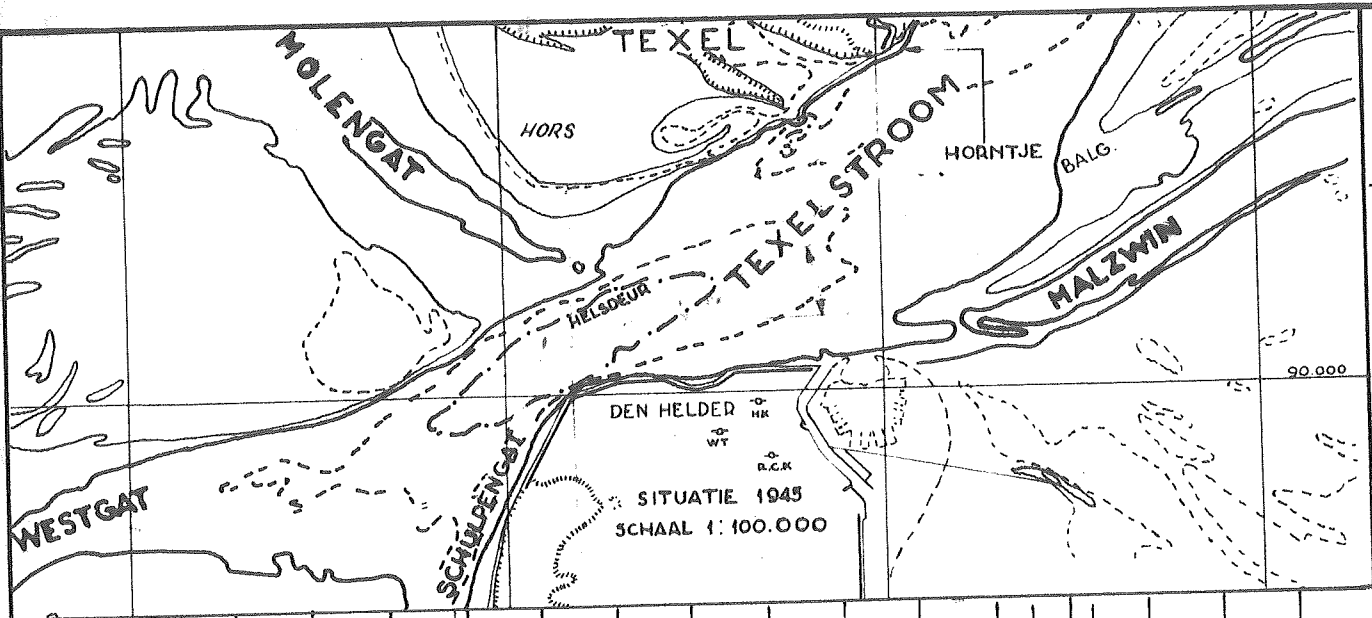
TOELICHTING

- HW. TE DEN HELDER
- - - LW. TE DEN HELDER
- · · HW. TE OUDE SCHILD
- · - LW. TE OUDE SCHILD

RIJKSWATERSTAAT DIRECTIE N-HOLLAND ARR HOORN	
H.W. en L.W. STANDEN	
GEMIDDELDE OVER-EN	
ONDER SCHRUDINGSWAARDEN	
DEN HELDER en OUDE SCHILD	
BENOORT BIJ RAPPORT VAN JAN 49	
GET 22 DEC 1948 dv	BULAGE NO
GEZ 23 DEC 1948 w	REG NO 48.031



rijkswaterstaat
dienst getidewateren
bibliotheek HAREN
onderwerp: 712
pl. nummer: CEUBA



De ingenieur				ZEEGAT VAN TEXEL		NOTA 624	
Ontw. Get. Gecontr. Gez.				RICHTINGSVERANDERING EN VERPLAATSING HELSDEUR		BJLAGE 11	
				RIJKSWATERSTAAT STUDIEDIENST HOORN		SCHAAL	
						A 1 REG. N° 53.097	

TOELICHTING

Deze kaartjes zijn geteekend naar de origineele exemplaren welke in Rijks- en andere archieven berusten.

Ze zijn georiënteerd en ongeveer op een schaal van 1:200 000 of 1:125 000 gebracht met behulp van de verbindingslijn van de toren vanden Burg op Texel en die van Callantsoog.

Wanneer deze torens niet op de origineele kaart stonden aangegeven zijn andere tonens gebruikt o.a. de toren van den Hoorn en de omstreeks het midden der 19^{de} eeuw verdwenen toren van den Helder.

Daar de origineele kaarten dikwijls sterk zijn verteekend en voor de afstand tusschen twee torens (b.v. den Burg en Callantsoog) de juiste maat genomen is komen de schalen (Duitsche mijlen enz.) niet in lengte overeen.

Onder meer als gevolg van orientatie wijzen de Noordpijlen niet in dezelfde richting.

rijkswaterstaat
dienst getijdewateren
bibliotheek HAREN
onderwerp: 712
pl. nummer: C-11343

STUDIEDIENST RIJKSWATERSTAAT HOORN
ZEEGAT VAN TEXEL
KAARTEN UIT DE JAREN
1583 TOT 1796

BEHOORT BIJ RAPPORT VAN

GET. SEPT. '44 J.F.A.

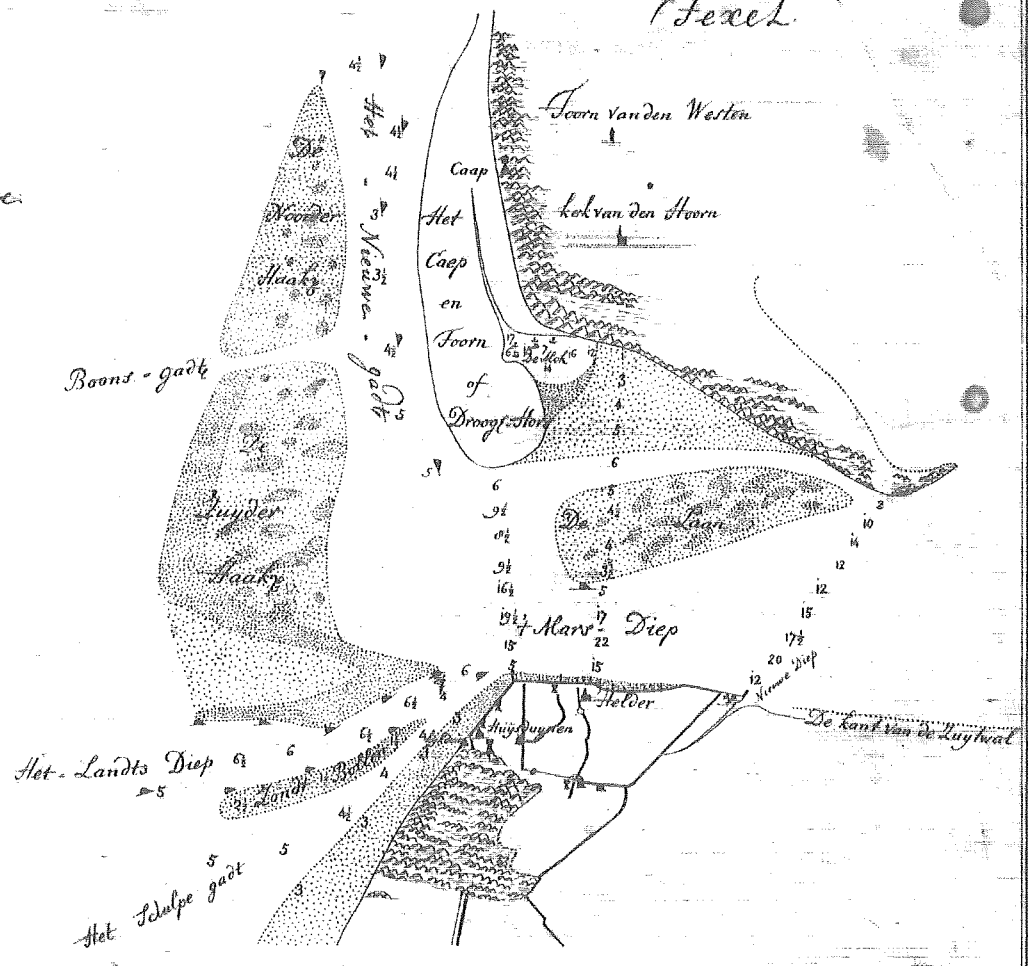
BULAGE N^o

GEZ. OCT. '44 M

Kaarte van de Lee-gaten, tusschen
 den Helder en Texel &c. Aanwijzende Laas
 kaers, dieptens en drooghtens getelt met
 ordinaar Laagwater in Vaermen jare à
 6 Voeten. Amsterdamsche Hans Voeten of Hansbos
 mate gedaan by den ondergep in November
 a^o 1740. *Wonderr Muller*

Het Eijlandt
Texel

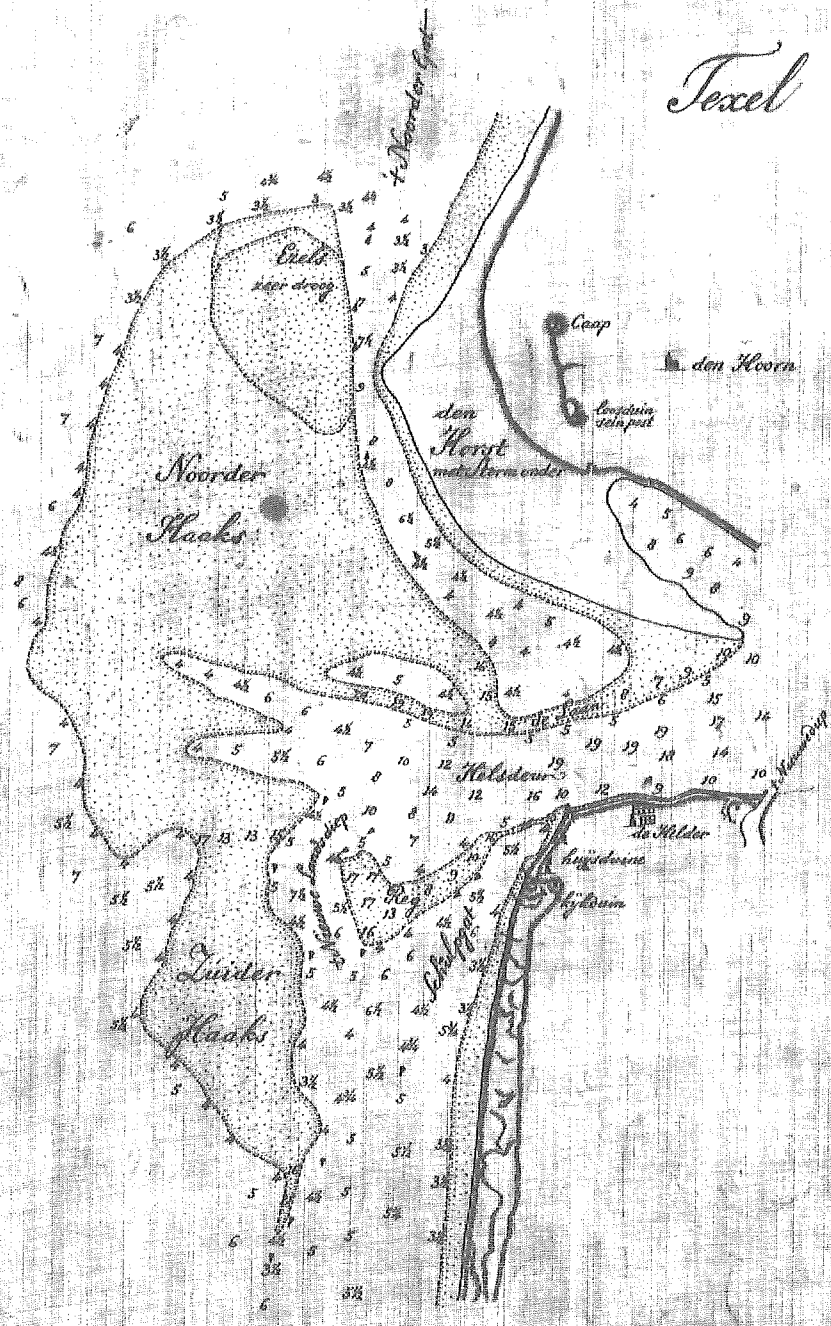
De Noord-Zee



200 400 600 800 1000 2000
 Schaale van 2000 Roeden Hansbos mate

Voor een kaart uit de collectie Bodal Nijpshuis U.B. Leiden Part. 32 Nr. 39. Schaaf, kansen den Hoorn. Laren Helder. 1. 120. 000.

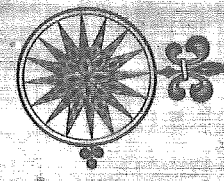
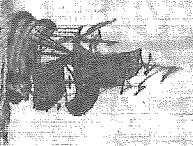
Plan van het Inkoomen in Texel.
 Opgenomen op order van het Comité tot de Zaaken van de Marine
 In 't Jaar 1796 door A. A. Spijckes Luitenant-ter-zeer.
 NB de diepte land is op laag water geteld



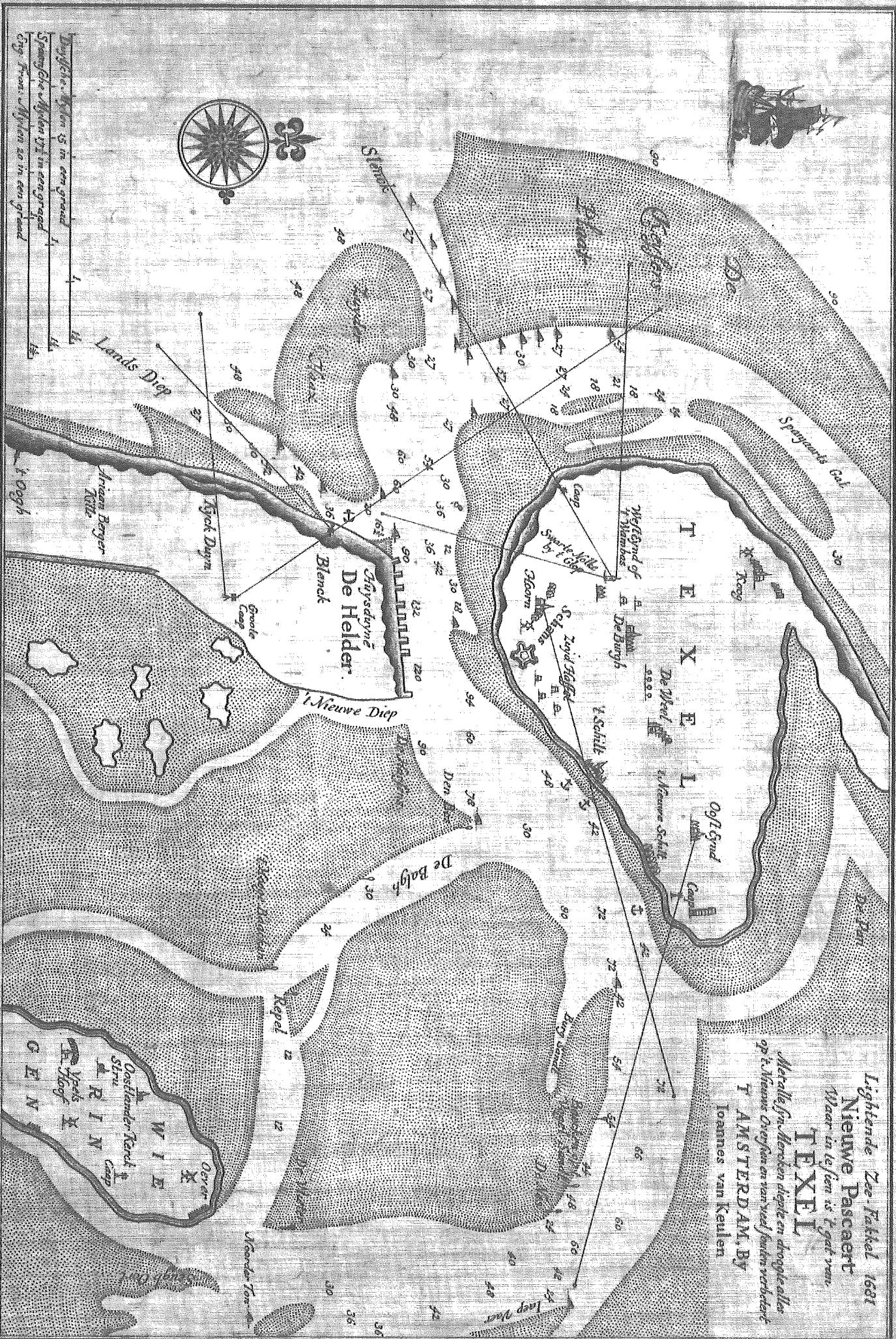
Schaal van 1:60,000
 0 200 400 600 800 1000 1200 1400 1600 1800 1960
 Schied. van 1769, Rijkslandmeter van de Pruisische Mijl

Landgericht by de Water Tien van de Kroep op Texel tot aan de Landhuysen
 Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht Landgericht

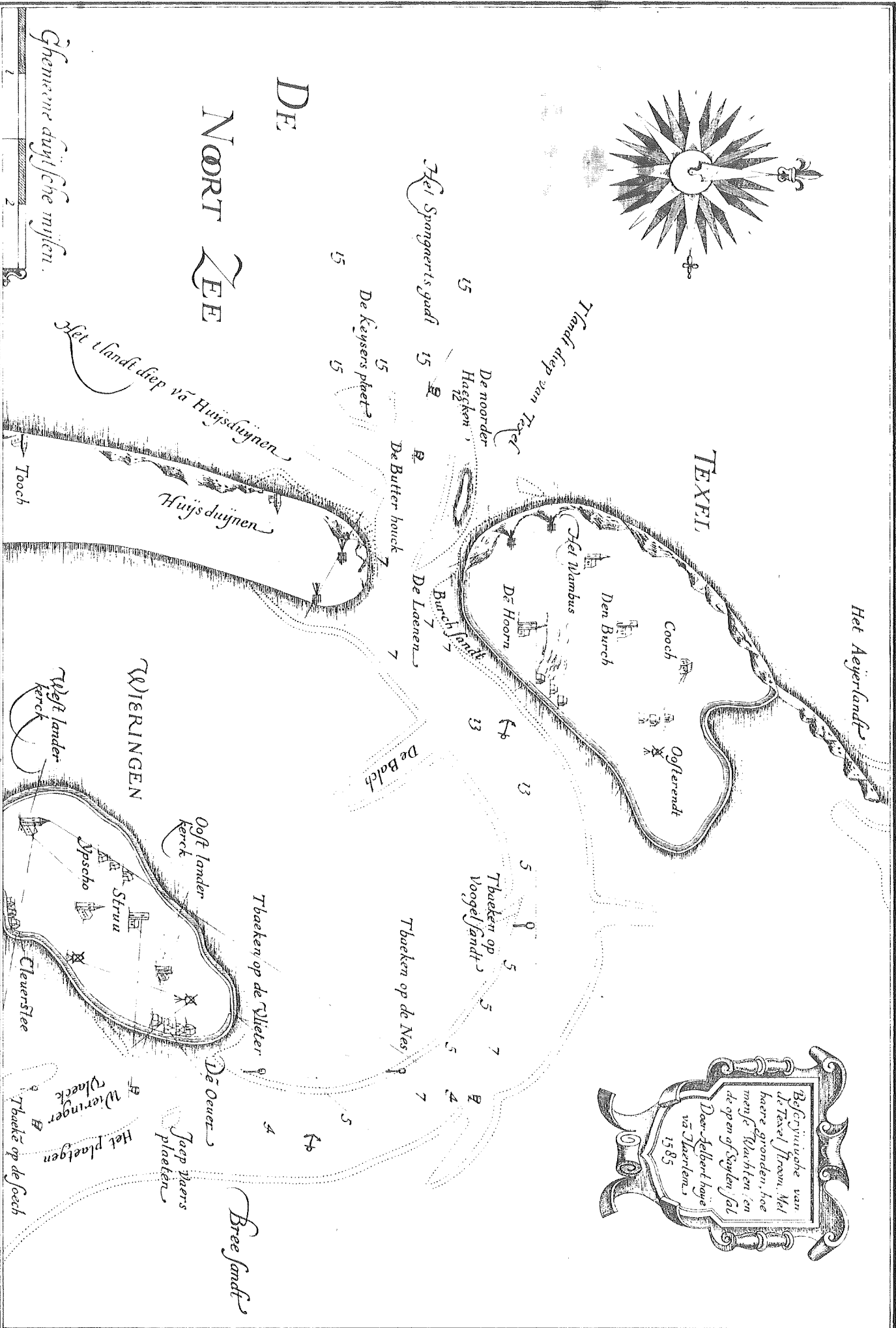
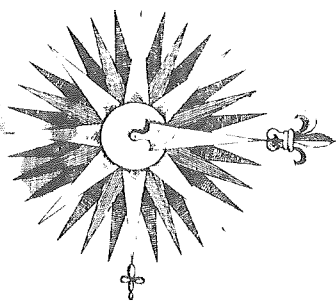
Map on loan to the collector Royal Nijmegen UB Leiden Part. 32 No. 37. Schied. van den Hoorn - Leiden Rijksmeter - 1:60,000



Duyfje. 15 in een graad
 Springe. 15 in een graad
 Oog. 15 in een graad

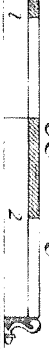


Lichtende Zee-Fakkel 1681
 Nieuwe Pascaert
 Waar in te zien is 't get van
TEXEL
 Met alle gr. Merken diege en dringel alle
 op 't Nieuwe Oeyfien en van veel fouter vorder
AMSTERDAM, BY
 Joannes van Keulen



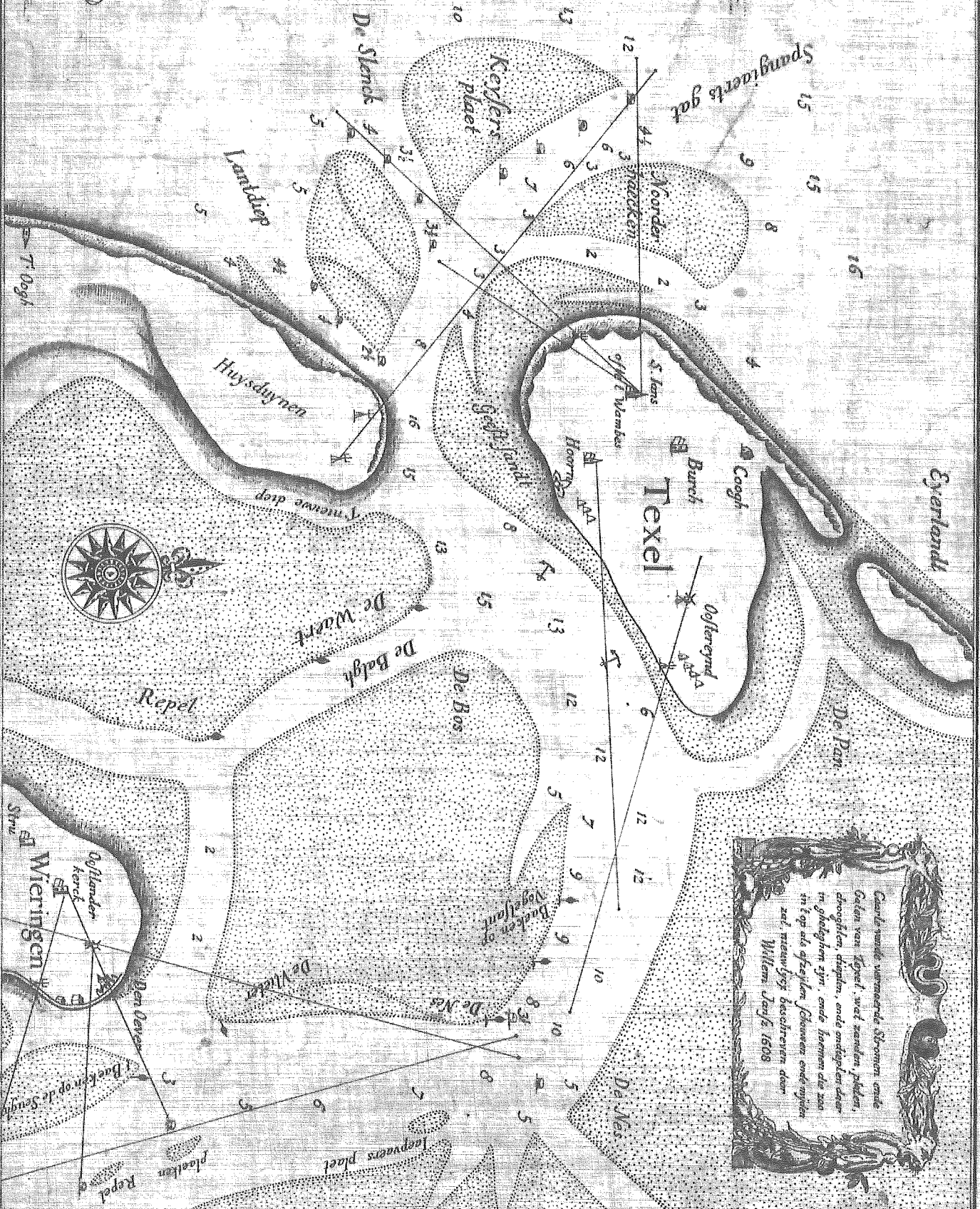
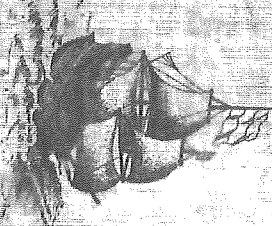
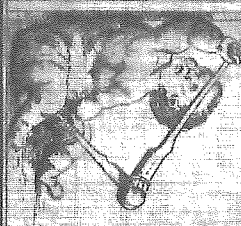
Bescrijvinge van de Texel, Noorn, Met haere gronden, hoe menze plaatsen, in de open of Sijlen sal Daer- selft hervoe na Jaeren 1585

Ghemeyne duytsche mijlen.



TEXEL of Marsdiep

Duytsche mylen 15 in een graad
Spaensche mylen 10 in een graad
Engelsche ende Fransche mylen 20 in een graad



Om de vande vermaerde Stormen orde
 Geen van figuur, wat namen, plaken,
 drooghten, dypen, orde onteygen daer
 in gelyken sijn, ende hooren die zoo
 in 8 op alle gelyken schuuren ende mylen
 zal, nieuw sijn beschreuen door
 Willem, Jansz 1608

TOELICHTING

SCHAAL 1:1000000

—————	Dam, strandhoofd enz.
=====	Waterkeerende dijk
-----	Lijn van den duinvoet
-----	Lijn van gemiddeld hoogwater
-----	" " 10 dm beneden N.A.P.
-----	" " 25 dm " "
-----	" " 50 dm " "
-----	" " 75 dm " "
-----	" " 100 dm " "
-----	" " 150 dm " "
-----	" " 200 dm " "
-----	" " 250 dm " "
-----	" " 300 dm " "
-----	" " 350 dm " "
-----	" " 400 dm " "
-----	" " 450 dm " "

H.K.	Hervormde kerk
R.C.K.	Roomsche Katholieke kerk
W.T.	Watertoren
L.T.	Lichttoren

INZET

1942	Jaar van opname
	Overgenomen van voorgaande kaart

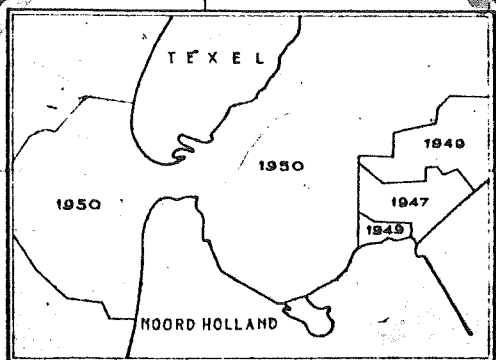
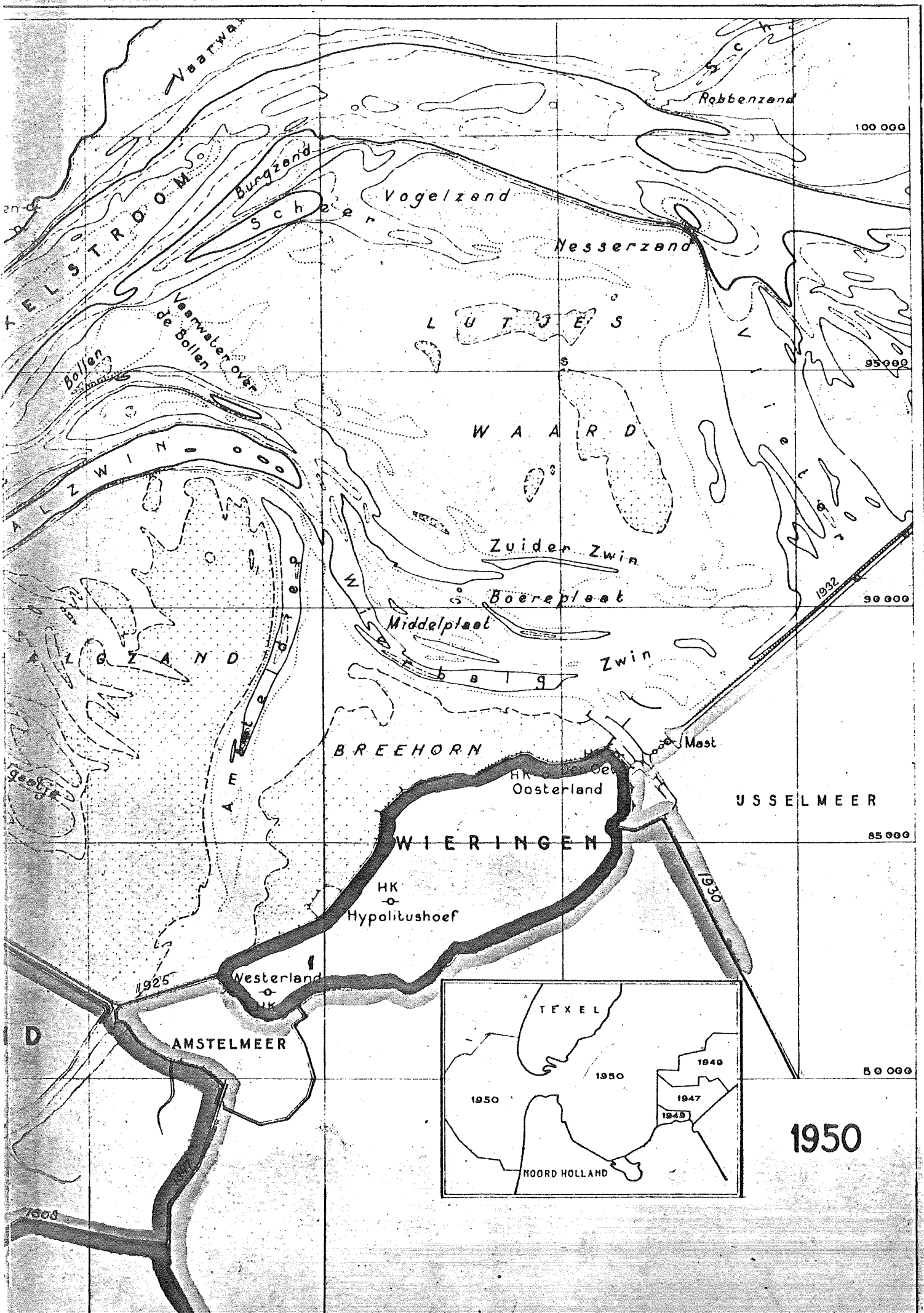
rijkswaterstaat
 dienst getijdewataren
 bibliotheek HAREN
 onderwerp: 70
 pl. nummer: C-11304

69.637

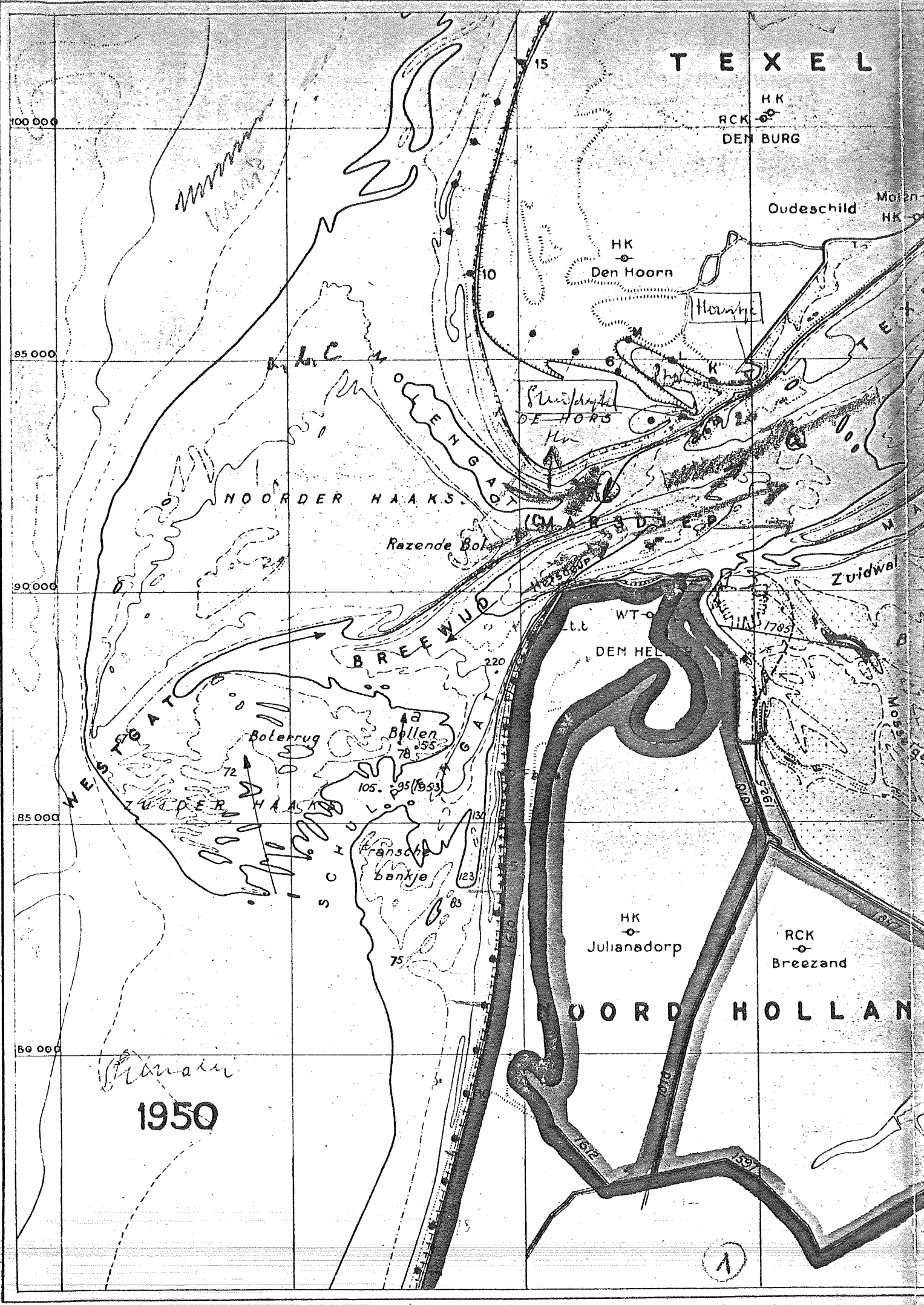
BIBLIOTHEEK
 RIJKSWATERSTAAT
 ARRT. HOORN
 13 52 7341

STUDIEDIENST RIJKSWATERSTAAT HOORN	
ZEEGAT VAN TEXEL	
HYDROGRAFISCHE OPNEMINGEN	
1796 - 1950	
BEHOORT BIJ RAPPORT VAN	
GET. NOV. 44 J.F.A.	BULAGE N ^o 7.
GEZ. NOV. 44 M.	REG. N ^o 5303

NIEUW REG. No. W T



1950



TEXEL

HK
RCK
DEN BURG

Oudeschild
Moffen
HK

HK
Den Hoorn

Horvink

Stuipdijkt
DE HORS
Hv

NOORDER HAAKS.

Razende Bol

Zuidwal

BREEWUJ

WT
DEN HEL

WESTGAT

Bolerrug

Bollen

ZUIDER HAAKS.

Fransche
bankje

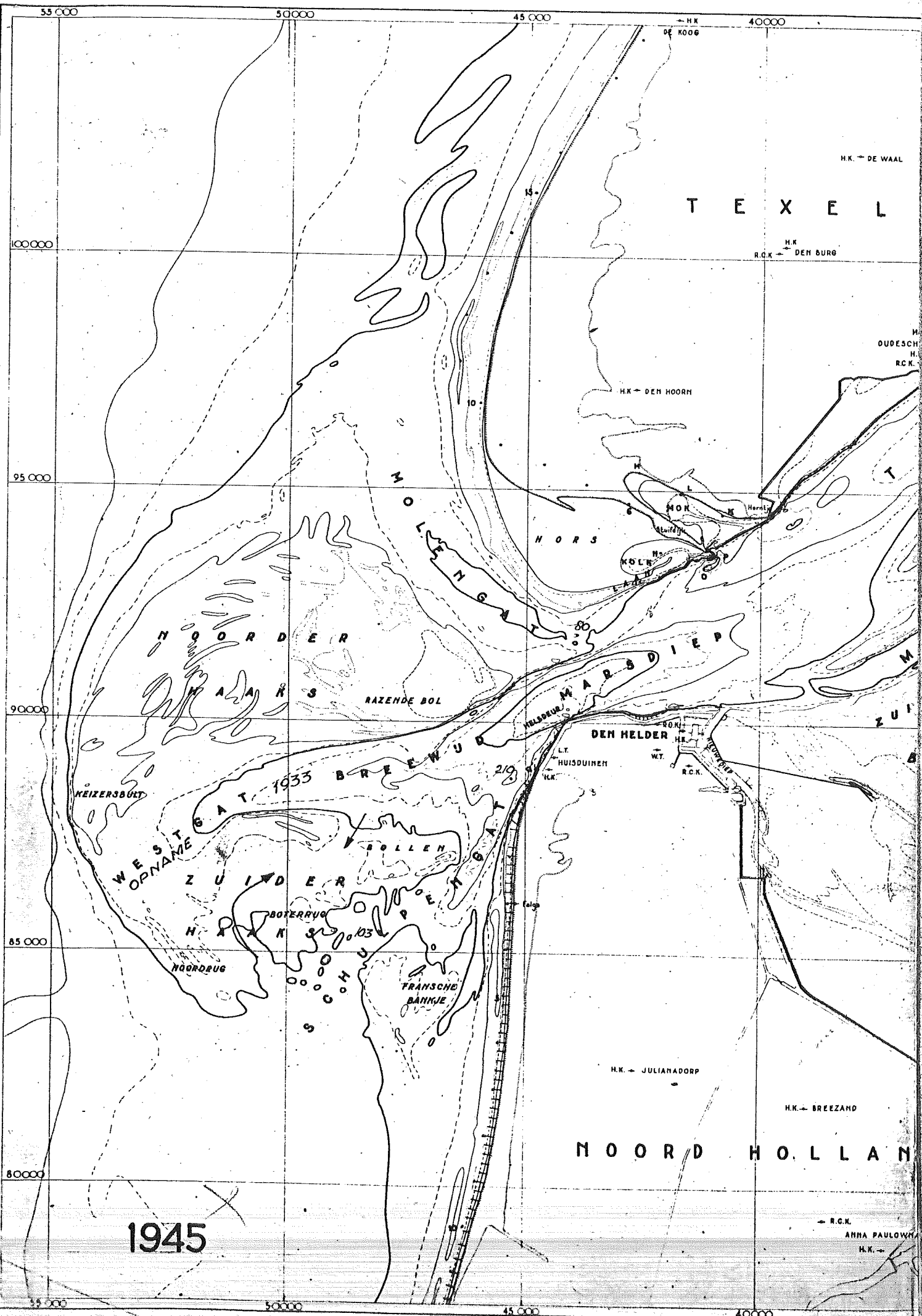
HK
Julianadorp

RCK
Breezand

NOORD HOLLAN

1950

1



1945

T E X E L

N O O R D H O L L A N

H.K. → DE WAAL

H.K. → DEN BURG
R.C.K. →

H.K. → DEN HOORN

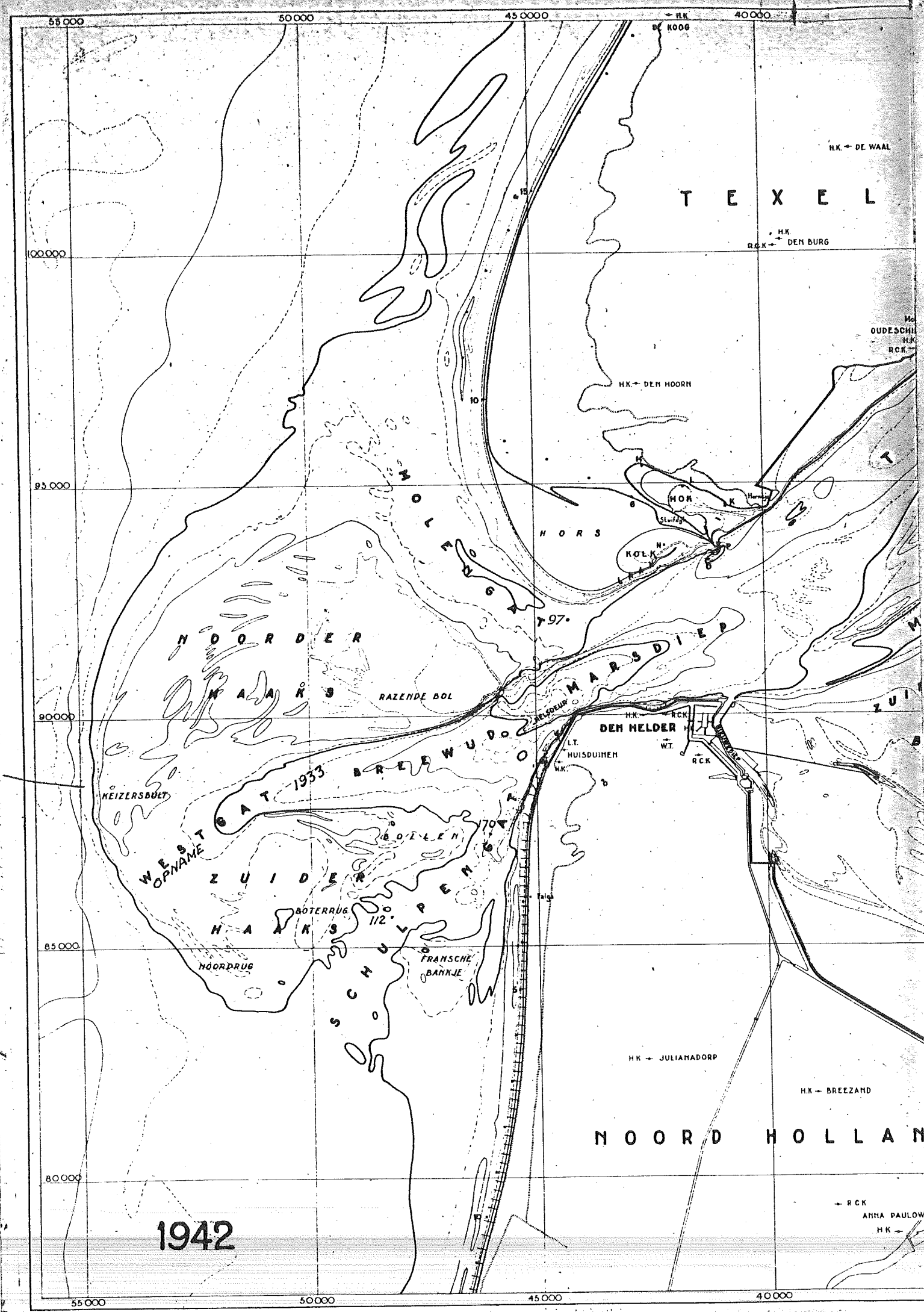
M.
O U D E S C H
H.
R.C.K.

DEN HELDER

H.K. → JULIANADORP

H.K. → BREEZAND

→ R.C.K.
ANNA PAULOWY
H.K. →



55 000

50 000

45 000

40 000

T E X E L

H.K. → DE WAAL

H.K. → DEN BURG
R.C.K. →

H.K. → OUDESCHIP
R.C.K. →

H.K. → DEN HOORN

H O R S

M O R

R O L K

797.

N O O R D E R

W A A R S

R A Z E N D E B O L

D E N H E L D E R

L T H U I S D U I N E N

K E I Z E R S B U L T

W E S T G A T 1933

B R E E W U D D O

H.K. →

W.T.

R.C.K.

Z U I D E R

B O L L E N

H A A R S

B O T E R R U G

112.

F R A N S C H E B A N K J E

N O O R D R U G

S C H U L P E N

H.K. → J U L I A N A D O R P

H.K. → B R E E Z A N D

N O O R D H O L L A N D

→ R.C.K. ANNA PAULOWITZ
H.K. →

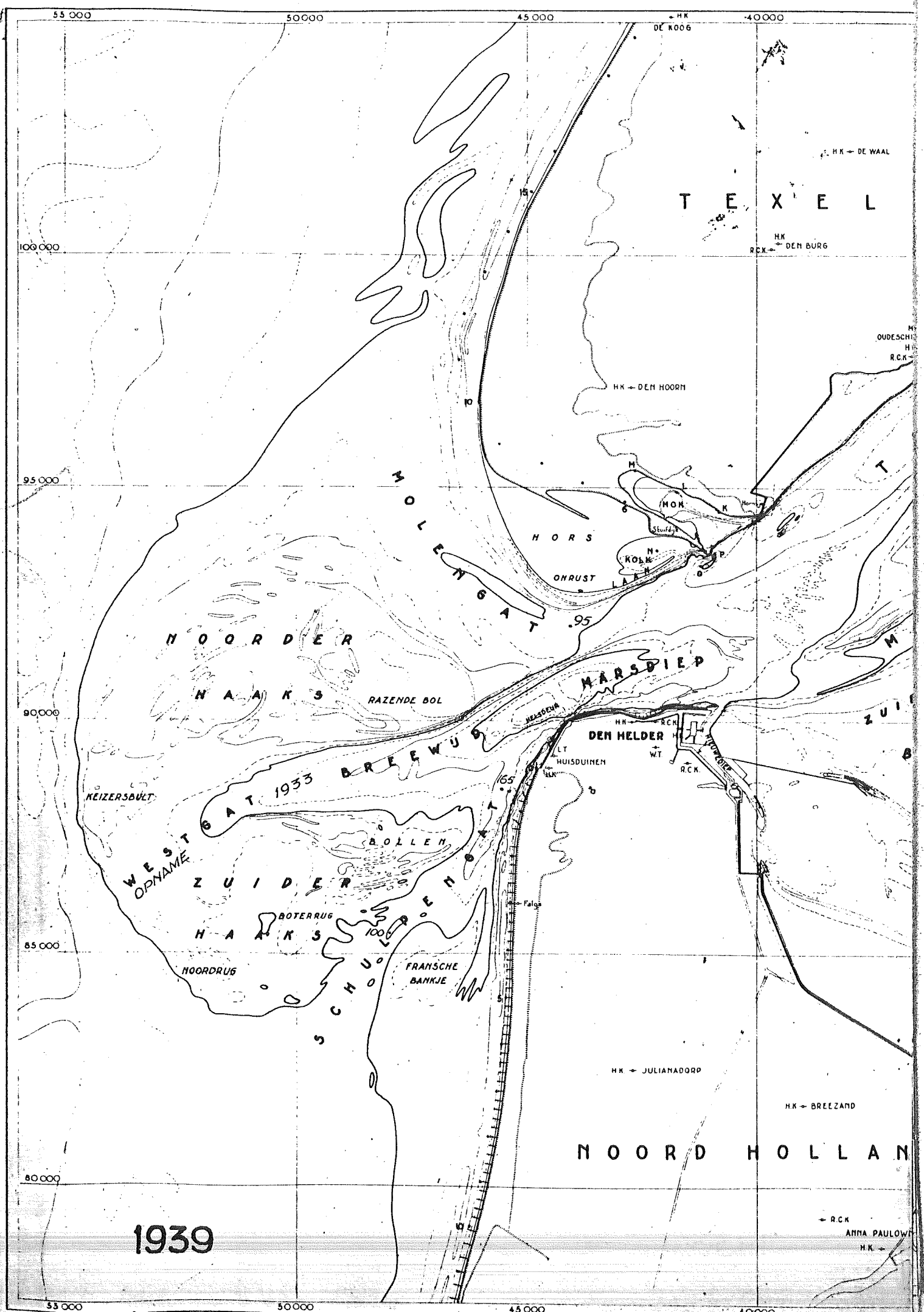
1942

55 000

50 000

45 000

40 000



55 000

50 000

45 000

40 000

100 000

95 000

90 000

85 000

80 000

HK DE KOOB

HK DE WAAL

TEXEL

HK DEN BURG
RCK

OUDESCH
H
RCK

HK DEN HOORN

MOLENGAT

HORS

ONRUST

MOH
K
N. KOLW
LAKH

NOORDER

HAAKS

RAZENDE BOL

MARSPIEL

DEN HELDER

KEIZERSBULT

WESTGAT 1933
OPNAME

ZUIDER

HAAKS

NOODRUG

BOLLEN

BOTERRUG

SCHULP
FRANSCH
BANKJE

WELSDIEN

LT HUISDUINEN

HK

WT

RCK

False

HK JULIANADORP

HK BREEZAND

NOORD HOLLAN

RCK
ANNA PAULOW
HK

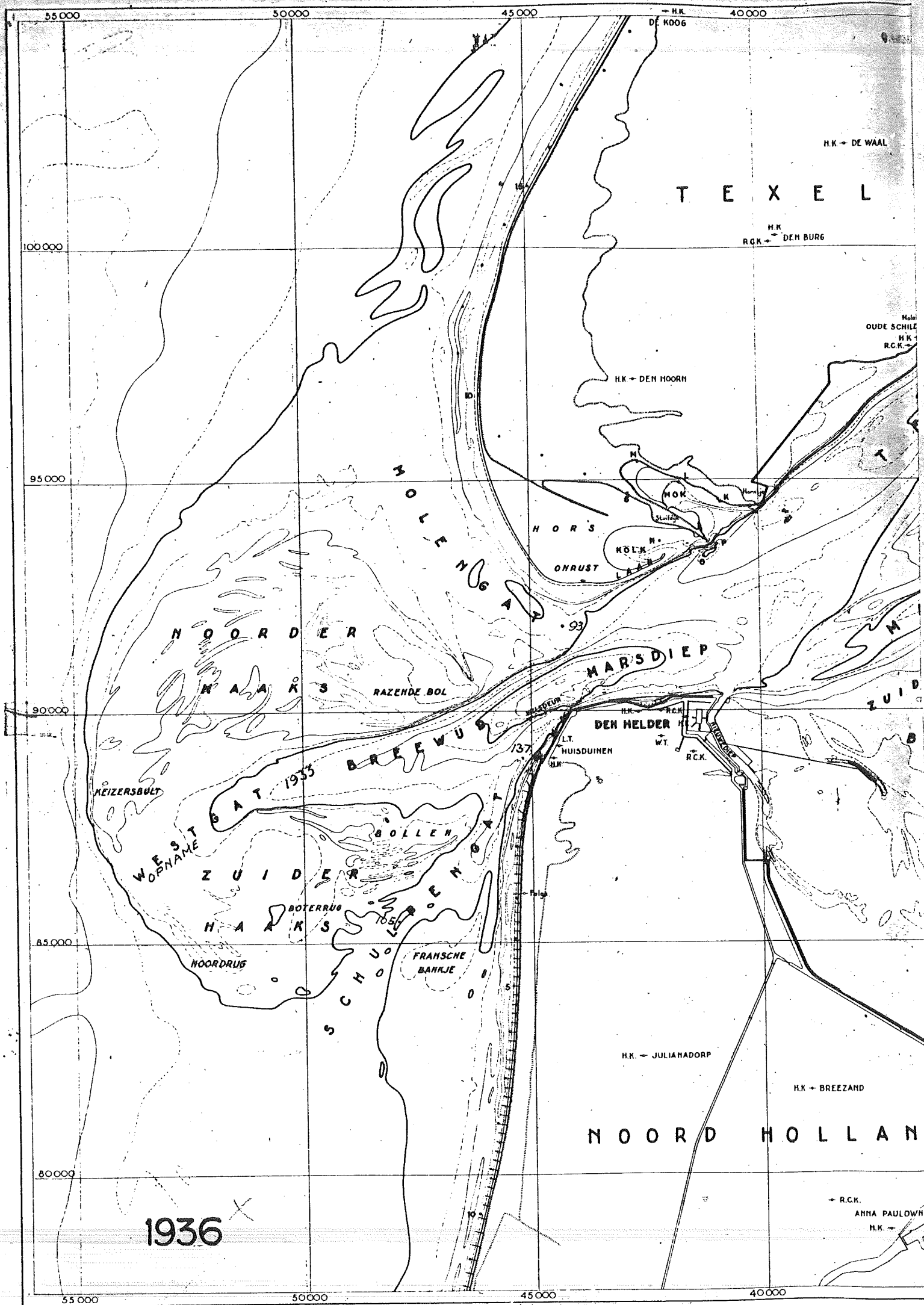
1939

55 000

50 000

45 000

40 000



T E X E L

H.K. → DE WAAL

H.K. → DEN BURG
R.G.K. →

Maler
OUDE SCHIL
H.K. →
R.C.K. →

H.K. → DEN HOORN

H O R S
OHRUST

MOER
KOLK

N O O R D E R
M A A K S

RAZENDE BOL

M A R S D I E P

Z U I D

90000

DEN HELDER

KEIZERSBULT

WESTBART 1933

B R E E W U S

LT. HUISDUINEN
H.K. →

WT.
R.C.K. →

Z U I D E R

BOLLEN

H A A K S

BOTERRUG

S C H O L L E N

N O O R D R U G

FRANSCH
BAKKJE

H.K. → JULIAHADORP

H.K. → BREEZAND

N O O R D H O L L A N D

85000

80000

1936

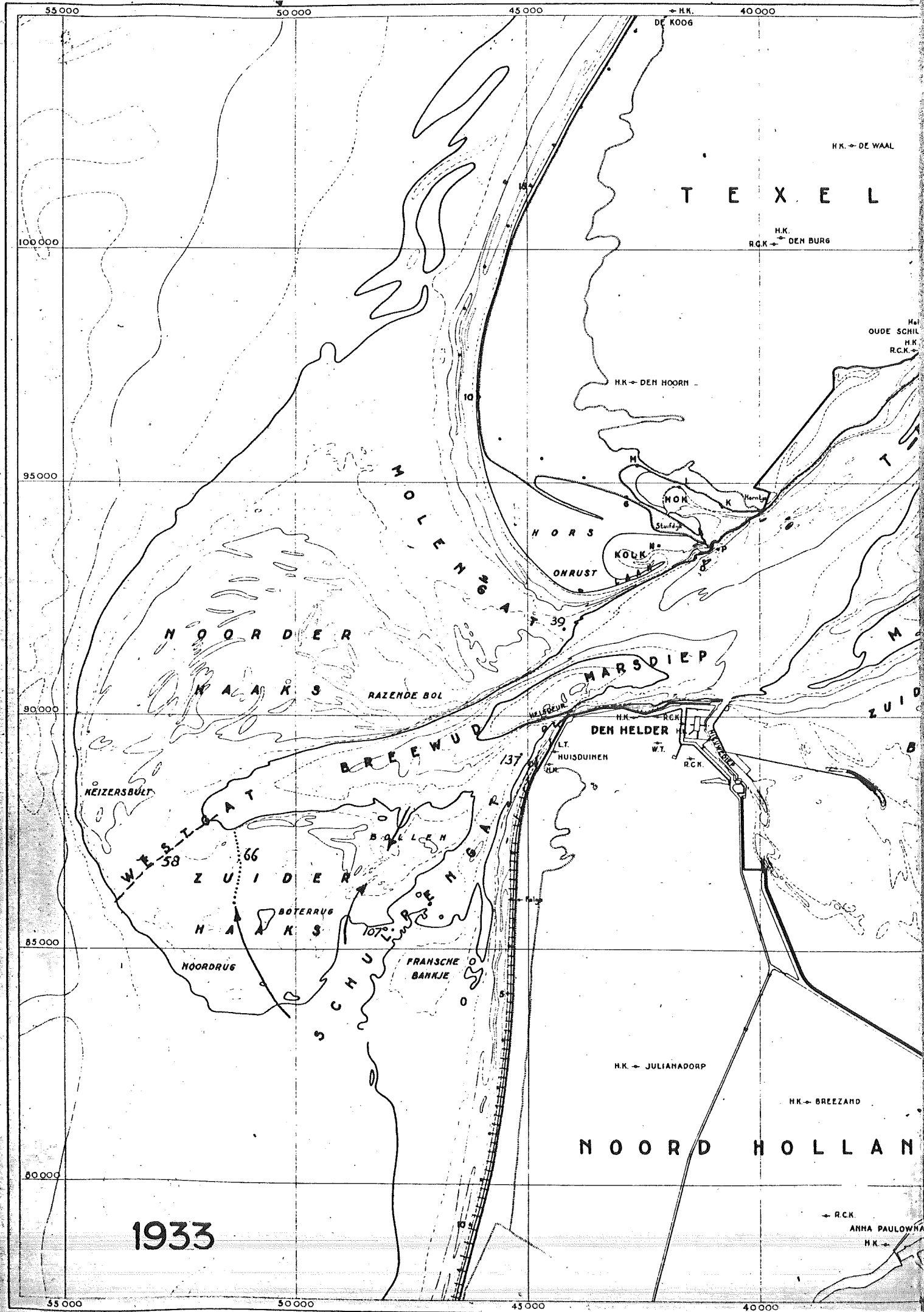
→ R.C.K.
ANNA PAULOWNA
H.K. →

55000

50000

45000

40000



55 000

50 000

45 000

40 000

H.K. DE KOOG

H.K. DE WAAL

T E X E L

H.K. DEN BURG
R.C.K. DEN BURG

100 000

Met
OUDE SCHIL
H.K.
R.C.K.

H.K. DEN HOORN

95 000

M O L E N G A T
H O R S
O N R U S T
K O O K
L A L E

90 000

N O O R D E R
W A A K S
R A Z E N D E B O L

M A R S D I E P

D E N H E L D E R

85 000

W E S T G A T
Z U I D E R
H A A K S
B O T E R R U G
N O O R D R U G

B R E E W A T
B A L L E N
S C H U I P S
F R A N S C H E B A N K J E

H.K. JULIANADORP

H.K. BREEZARD

N O O R D H O L L A N D

80 000

1933

R.C.K. ANNA PAULOWNA
H.K.

55 000

50 000

45 000

40 000

55 000

50 000

45 000

→ H.K.

40 000

100 000

95 000

90 000

85 000

80 000

H.K. → DE WAAL

T E X E L

H.K. → DEN BURG
R.C.K. →

OUDES
R.C.K.

H.K. → DEN HOORN

H O R S
O N R U S T

H O O R D E R
H A A K S
R A Z E N D E B O L

M A R S D I E P

B R E E W I J D

D E N H E L D E R

K E I Z E R S B U L T

W E S T G A T
W E S T Z U D E R I
H A A K S
H O O R D R U G

B O O L I E N G A T

S C H U B B E N G A T
B O T E R R U G
F R A N S C H E B A N K J E

H.K. → JULIANADORP

H.K. → BREEZAND

N O O R D H O L L A

→ R.C.K. ANNA PAULI
H.K. →

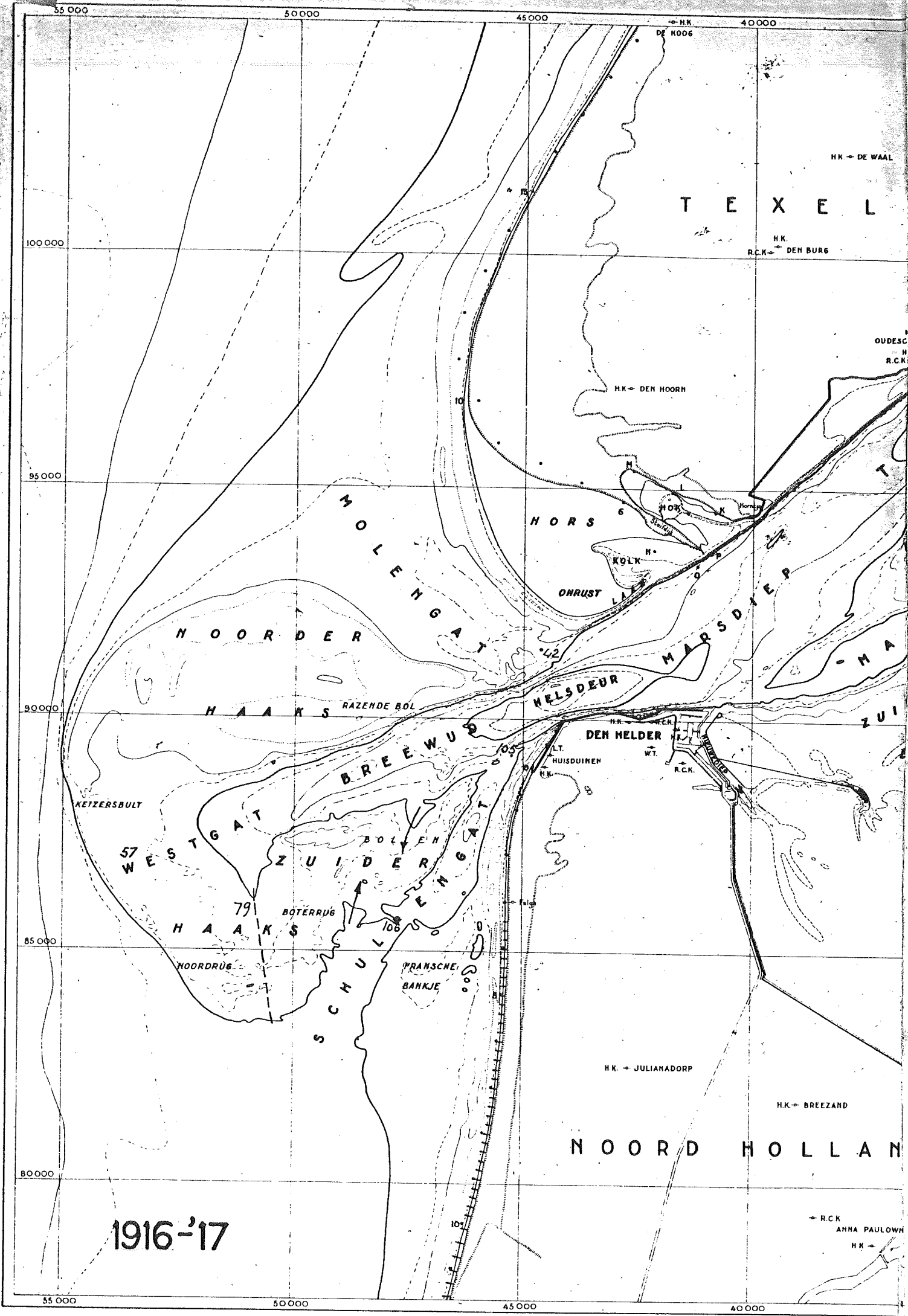
1925

55 000

50 000

45 000

40 000



1916-'17

T E X E L

N O O R D H O L L A N D

H.K. → DE WAAL

H.K. → DEN BURG
R.C.K. →

H.K. → DEN HOORN

H O R S

O H R U S T

M A R S D I E P

N O O R D E R

H A A K S R A Z E N D E B O L

H E L S D E U R

D E N H E L D E R

K E I Z E R S B U L T

57 W E S T G A T

B R E E W U D

B O L E N H

H A A K S

Z U I D E R G A T

S C H U L L E N G A T

N O O R D R U S

F R A N S C H E B A N K J E

H.K. → JULIANADORP

H.K. → BREEZAND

→ R.C.K. ANNA PAULOWN
H.K. →

55 000

50 000

45 000

40 000

100 000

95 000

90 000

85 000

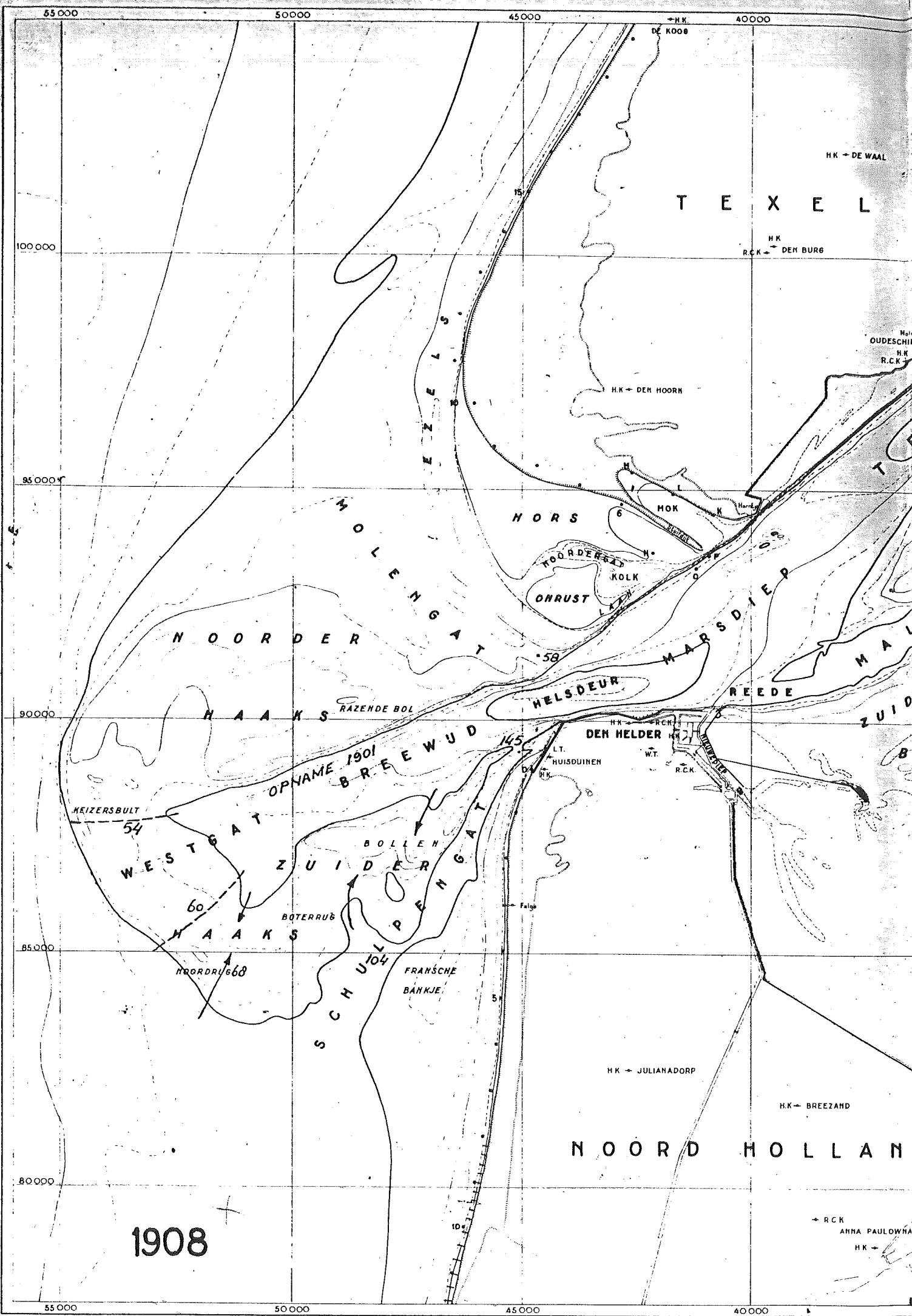
80 000

55 000

50 000

45 000

40 000



1908

T E X E L

N O O R D H O L L A N D

R.C.K. ANNA PAULOWNA
H.K.

55000 50000 45000 40000

100000

95000

90000

85000

80000

55000

50000

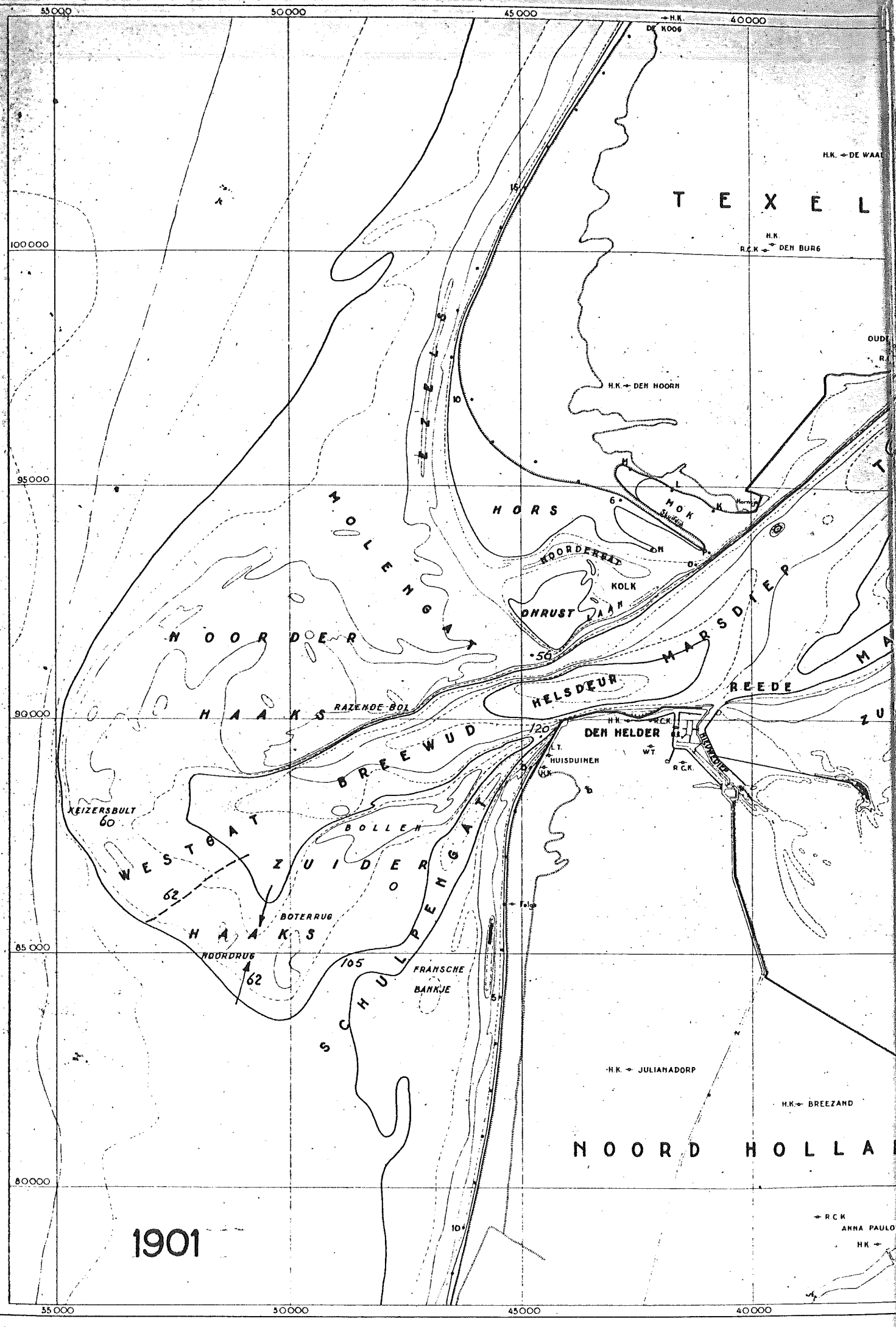
45000

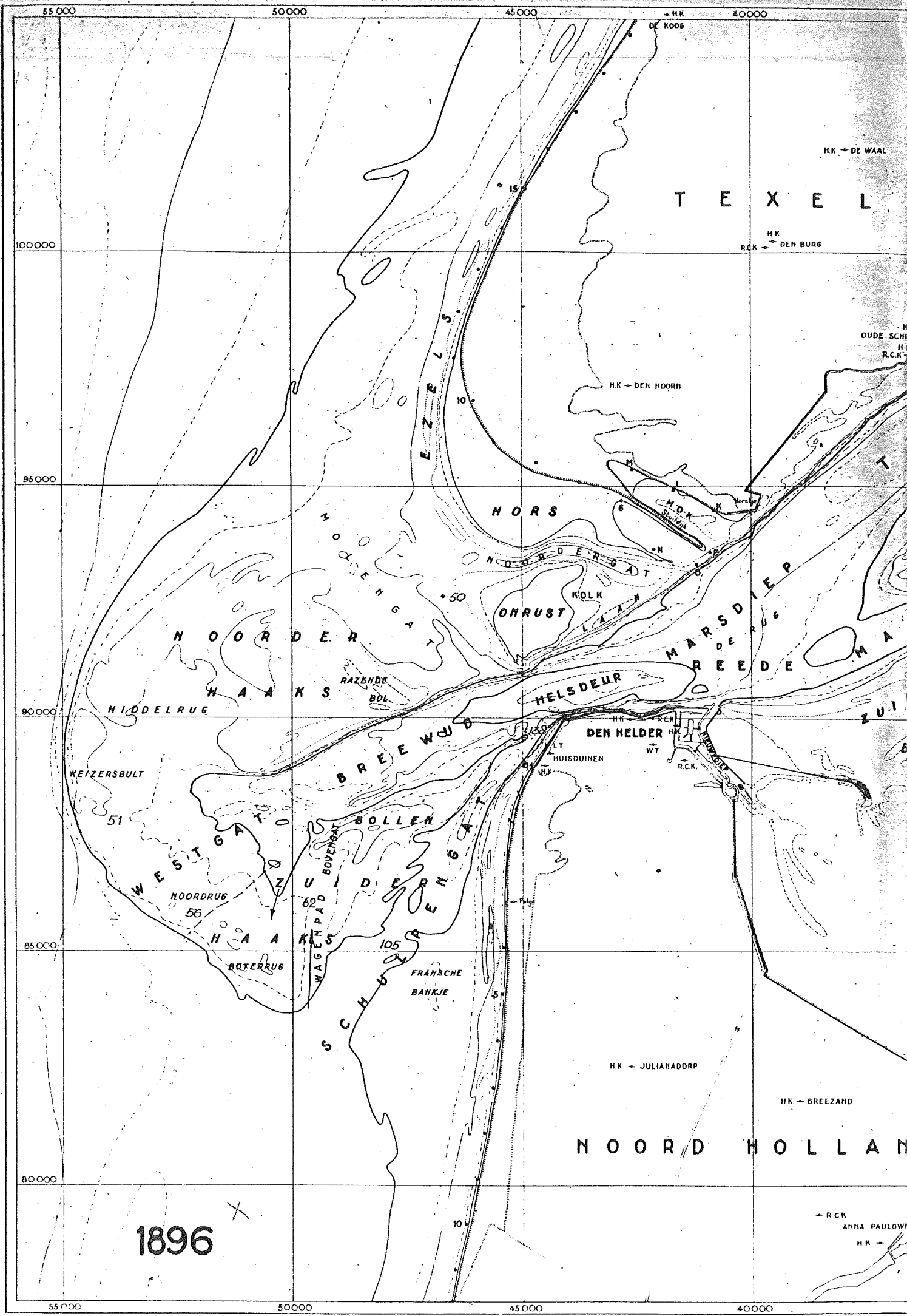
40000

T E X E L

N O O R D H O L L A N D

1901

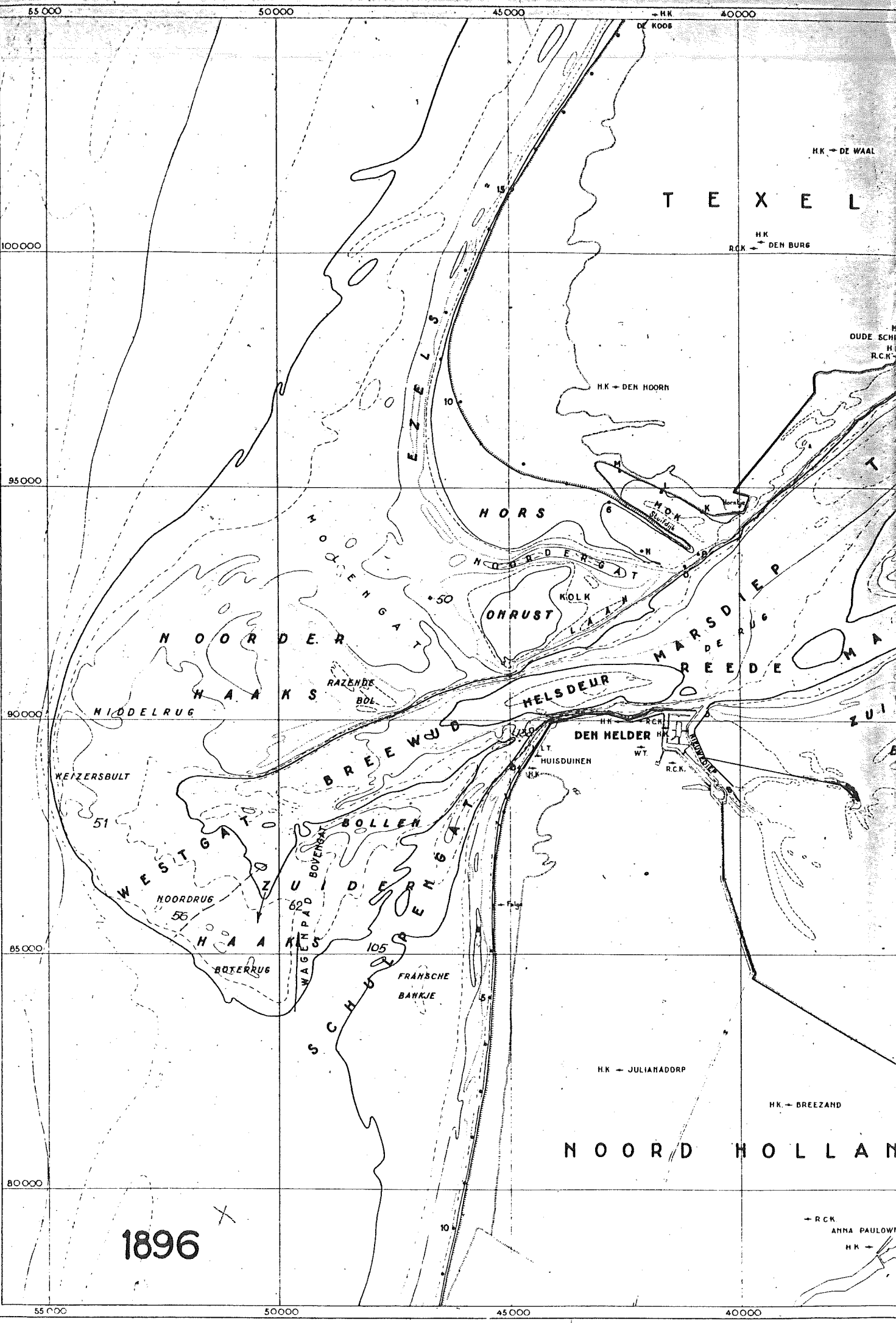




1896

T E X E L

N O O R D H O L L A N D



H.K. → DE WAAL

H.K. → DEN BURG
R.C.K. → DEN BURG

H.K. → DEN HOORN

H. O U D E S C H I
H. I.
R.C.K.

H O R S

N O O R D E R G A T

O H R U S T

M A R S D I E P

H E L S D E U R

D E N H E L D E R

H.K. → R.C.K.
W.T.
R.C.K.

B R E E W U D

B O L L E N

S C H U R G A T

F R A N S C H E
B A N K J E

H.K. → J U L I A N A D D R P

H.K. → B R E E Z A N D

→ R.C.K. A N N A P A U L O W I
H.K. →

65 000

50 000

45 000

40 000

100 000

95 000

90 000

85 000

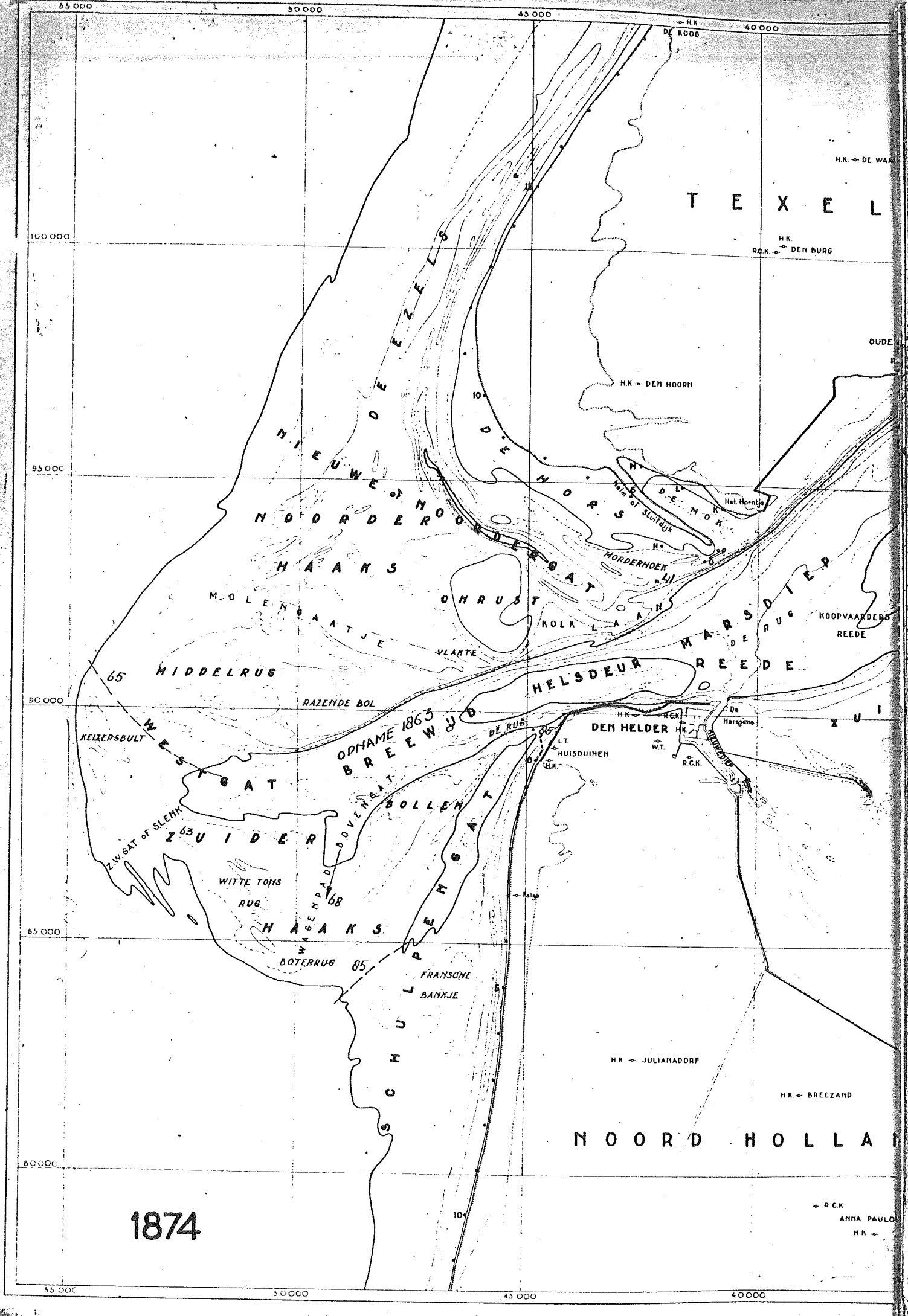
80 000

65 000

50 000

45 000

40 000



1874

T E X E L

N O O R D H O L L A N D

H.K. → DE WAA

H.K. → DEN BURG
R.C.K. →

H.K. → DEN HOORN

H. DE MOK
Hat Hoentje
H. M. O. K.
H. M. O. K.
H. M. O. K.

KOOPVAARDE
REEDE

MARS DIEP
REEDE
HELSDIJK
REEDE

DEN HELDER

Z U I

H.K. → JULIANADORP

H.K. → BREEZAND

R.C.K. ANNA PAULO
H.K. →

N I E U W E D I E Z E L S

N O O R D E R N O O R D E R G A T

H A A K S

M O L E N B A A T J E

O N R U S T

H O R D E R G A T

K O L K L A A N

M I D D E L R U G

R A Z E N D E B O L

K E I Z E R S D U L T

W E S T G A T

O P N A M E 1 8 6 3
B R E E W J U D

Z W G A T O F S L E N H

Z U I D E R G A T

W I T T E T O M S
R U G

H A A K S

B O T E R R U G

B O L L E N G A T

L P E N G A T

F R A N S O N E
B A N K J E

S S C H U Y L P

H.K. → DE KOOB

40 000

45 000

50 000

55 000

100 000

95 000

90 000

85 000

80 000

55 000

50 000

45 000

40 000

55 000

50 000

45 000

40 000

TEXEEL

H.K. - DE WAAL

H.K. DEN BURG
R.C.K.

H.K. - DEN MOORN

H. OUDE SCH
H.K.
R.C.K.

KOOPVAARDERS
REEDE

ZUID

H.K. - BREEZAND

NOORD HOLLAN

- R.C.K.
ANNA PAULOWN
H.K.

1863

55 000

50 000

45 000

40 000

100 000

95 000

90 000

85 000

80 000

H.K. DE KOOG

NIEUW DE EZZELS

DENORS

NOORDERNOORDENBATH

OWRUST

MOLENGAATJE

HAAKSATE

MIDDELRUG

RAZENDE BOL

HELSDOOR

DEN HELDER

WESTGAT

BREEWUD

BOLLENT

WITTELONS

ZUIDER

WAGENPAD

HAAKS

BOVENBATH

LANDSDIEP

EMGAT

FRANSCH

BANKJE

SCHU

HUISDUINEN

WT

RCK

De Harasans

Fulge

10

55 000

50 000

45 000

40 000

T E X E L

H.K. → DE WAA

H.K. DEN BURG
R.C.K. →

OUDE

90 000

95 000

VLAKTE
OVER DE
HAARKS

H.K. → DEN HOORN

N O O R D E R
O N R U S T

DE HORS
De helm of Sturftid

HOEENGAATJE

DE KOLK

H A A K S DE VLAKTE DE L A A H

M A R S D I E P

KOOPVAARDERS
R E E D E

90 000

O U I N K E R S G A T

H E L S D E U R

R E E D E

M I D D E L R U G

R A Z E N D E
B O L

D E N H E L D E R

De
Harasena

N I D D E L R U G

B R E E W I J D

H U I S D U I N E N

W E S T G A T

B O V E N G A T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

85 000

W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

Z U I D W I J D

L A N D S A L T

B L L E N T

80 000

1851

55 000

50 000

45 000

40 000

→ R.C.K.
ANNA PAL
H.K. →

H.K. → BREEZAND

N O O R D H O L L A

1847

85 000 50 000 45 000 40 000

100 000

95 000

90 000

85 000

80 000

55 000 50 000 45 000 40 000

T E X E L

H.K. - DE WAAL

H.K. - DEN BURG

DE
EZELS

GEUL

N O O R D E R

H A A K S

N O O R D E R
G A T

DE KOLK

DE LAAN

H.K. - DEN HOORN

KOOVAARDERS
REEDE

B R E E W U D

REEDE

D U I M K E R S
G A T

D E N H E L D E R

D E Z I J

M I D D E L
R U G

Z U I D
W E S T E R
G A T

D R O O G E
B O L

S C H I P
L E G A T

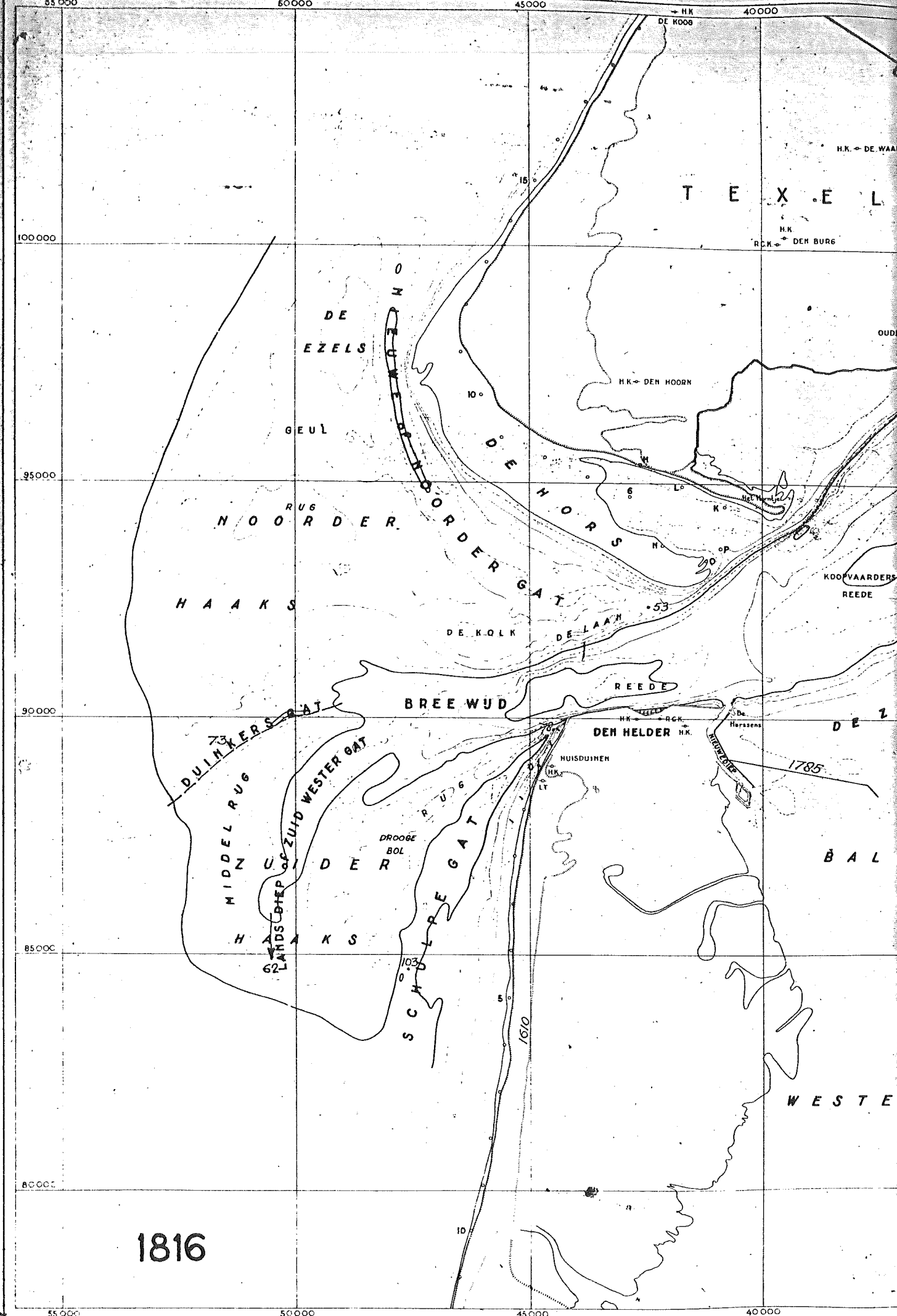
H U I S D U I N E N

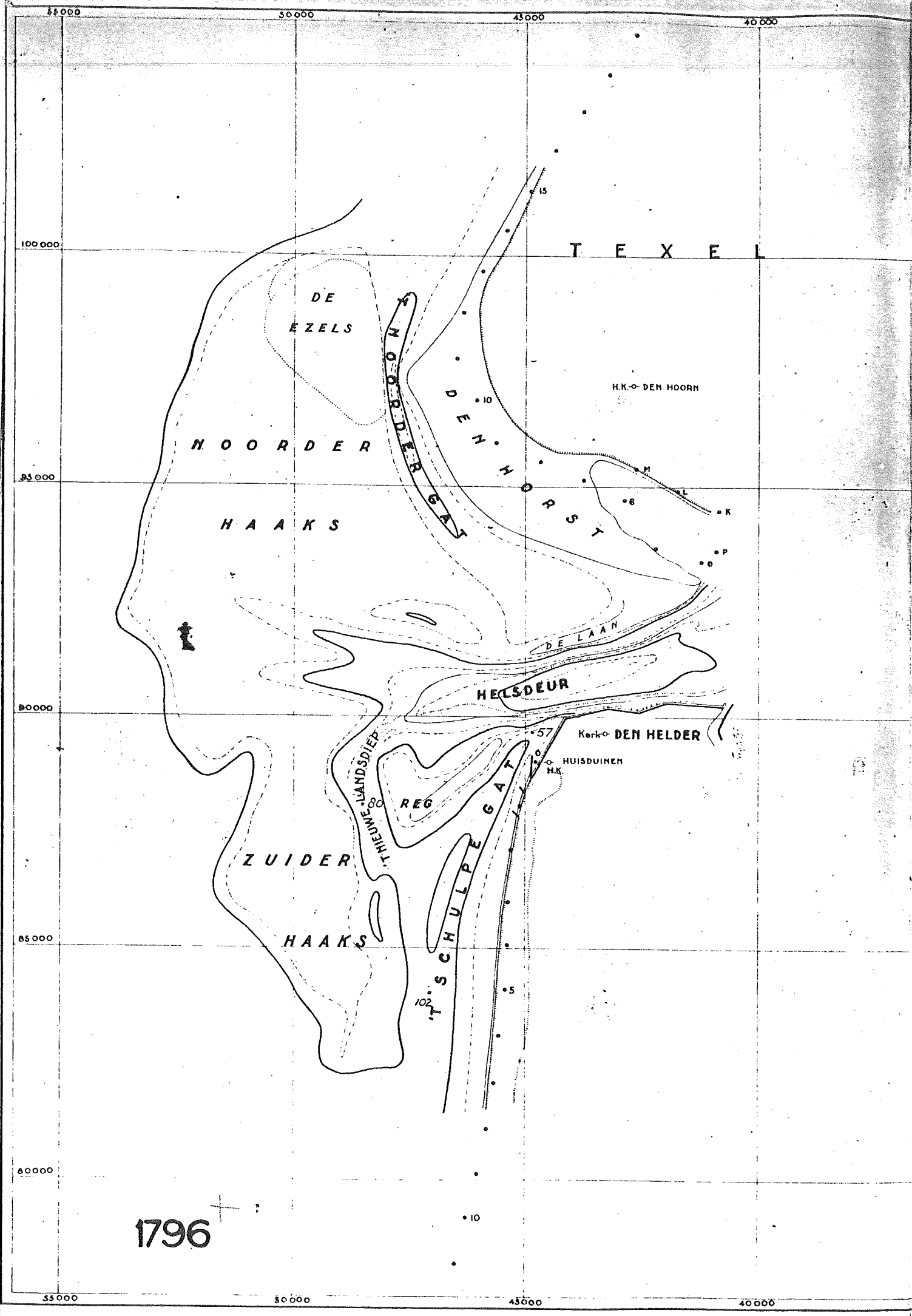
1785

B A L G

W E S T E

1816





54 000 50 000 45 000 40 000

100 000

T E X E L

DE
EZELS

H.K. DEN HOORN

NOORDER

NOORDERDEERGAT

DEN HOORN

95 000

H A A K S

DE LAAN

80 000

HELSDOOR

Kerk DEN HELDER

T. W. LANDSDIJK

REG

HUISDUINEN

65 000

ZUIDER

H A A K S

T. SCHULPEGAT

60 000

1796

55 000

50 000

45 000

40 000