

directie noordzee

DI: 750421 72

memo

van: afd. SXP/CIC
aan: belanghebbenden
opsteller: W. Verhagen

datum: 4-6-1985
onderwerp: 1. vereiste waterstand per
scheepsdiepgang in haven-
bekken.
2. uitbreiding "tijpoort in-
formatieformulier" met
sluitingstijd haven.

Voor de diepstekende vaart door de Euro- en Maasgeul wordt door het Controle en Informatie Centrum vanaf de scheepsdiepgang 65' 06" een tijpoort bij de Euro-boei alsmede een tijpoort bij het Lage Licht berekend. Hiertoe wordt het tijpoort informatieformulier ingevuld (bijlage 1). Tussen de tijpoort-opening bij de Euro-boei en tijpoortsluiting bij het Lage Licht vindt de vaart over dit traject plaats.

Nā passage van het Lage Licht op de kop van de splitsingsdam dient het schip echter nog een traject af te leggen alvorens bij de ligplaats af te meren. De bodem in dit havengedeelte is gebracht op NAP-23,25 m. De minimale bruto keelclearance is in de overlegstructuur 72-voetsproject gesteld op 1.3 m.

Met bovenstaande gegevens kan de vereiste waterstand ten opzichte van NAP in het havengedeelte tijdens scheepspassage worden berekend per scheepsdiepgang. In bijlage 2 zijn deze waterstanden gepresenteerd. Het blijkt o.a. dat de minimaal vereiste waterstand voor een 72-voetschip in het havenbekken het vlak van NAP is.

In het CIC wordt iedere 6 uur voor 18 uur vooruit de voorspelde getijkromme Hoek van Holland ingetekend in het getijvoorspellingsformulier (zie bijlage 3). Het snijpunt van de met behulp van de opgegeven scheepsdiepgang gevonden minimaal vereiste waterstand in de haven met de voorspelde getijkromme geeft het uiterste verblijftijdstip in het havenbekken.

rijkswaterstaat

behoort bij:

nr.

datum:

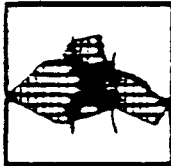
bladnr:

2

Op dit tijdstip dient het schip op de ligplaats te zijn gearriveerd; op dat moment hoeft het schip nog niet te zijn afgemeerd.

Dit tijdstip zal door het CIC op het tijpoortinformatie-formulier worden aangegeven in de kolom "Tijpoort haven sluiten" ter informatie aan het HCC en de loods (zie voorbeelden).

De passage Lage Licht zal uiteraard zover vóór het tijdstip "Sluiten haven" dienen plaats te vinden, als nodig is om vanaf het Lage Licht bij de ligplaats te komen. Hiervoor zal op het CIC niet worden gecorrigeerd (indien dit nodig mocht zijn); maar is ter beoordeling van HCC en loodsen. De reeds gemaakte afspraken over de berekening van de tijpoorten Euro-boei en Lage Licht blijven gehandhaafd.



Bladnr.

Getij-Informatie

(datum)

(u)

Concept

SCHEEPSKLASSE

1503

TIJPOORT - INFORMATIE

SCHIEP'SNAM

E.T.A. RENDEZ VOUS

LAADVERMOGEN

D.W.T.

LANDSOORT

OLIE/EARTS*

DIEPGANG

ASTRO-KLASSE

NETTO-KLASSE

**GOLF-
KLASSE**

TIJPOORT

EURO
TRANSFORM V HOEK

ЖОЕК

MANAGEMENT

**EURO
PLAYFORM**

**HOEK
V HOLLAND**

MAATGELEND

[illegible]

Vrije ruimte (M)

LAGE LICHT
pen slui

HAVEN
sluiten

sonderheden:

Bodemligging HAVEN t.o.v. NAP: -23.25m

Vereiste keelclearance: 1.30m

Diepgang			Vereiste WS (m)
vt	inch	meter	t.o.v. NAP

65	0	19.81	-2.14
65	1	19.84	-2.11
65	2	19.86	-2.09
65	3	19.89	-2.06
65	4	19.91	-2.04
65	5	19.94	-2.01
65	6	19.96	-1.99
65	7	19.99	-1.96
65	8	20.02	-1.93
65	9	20.04	-1.91
65	10	20.07	-1.88
65	11	20.09	-1.86

66	0	20.12	-1.83
66	1	20.14	-1.81
66	2	20.17	-1.78
66	3	20.19	-1.76
66	4	20.22	-1.73
66	5	20.24	-1.71
66	6	20.27	-1.68
66	7	20.29	-1.66
66	8	20.32	-1.63
66	9	20.35	-1.60
66	10	20.37	-1.58
66	11	20.40	-1.55

67	0	20.42	-1.53
67	1	20.45	-1.50
67	2	20.47	-1.48
67	3	20.50	-1.45
67	4	20.52	-1.43
67	5	20.55	-1.40
67	6	20.57	-1.38
67	7	20.60	-1.35
67	8	20.62	-1.33
67	9	20.65	-1.30
67	10	20.68	-1.27
67	11	20.70	-1.25

68	0	20.73	-1.22
68	1	20.75	-1.20
68	2	20.78	-1.17
68	3	20.80	-1.15
68	4	20.83	-1.12
68	5	20.85	-1.10
68	6	20.88	-1.07
68	7	20.90	-1.05
68	8	20.93	-1.02
68	9	20.96	-1.00
68	10	20.98	-.97
68	11	21.01	-.94

'Thaven'

Directie Noordzee
CIC Hoek van Holland

Bodemligging HAVEN t.o.v. NAP: -23.25m
Vereiste keelclearance: 1.30m

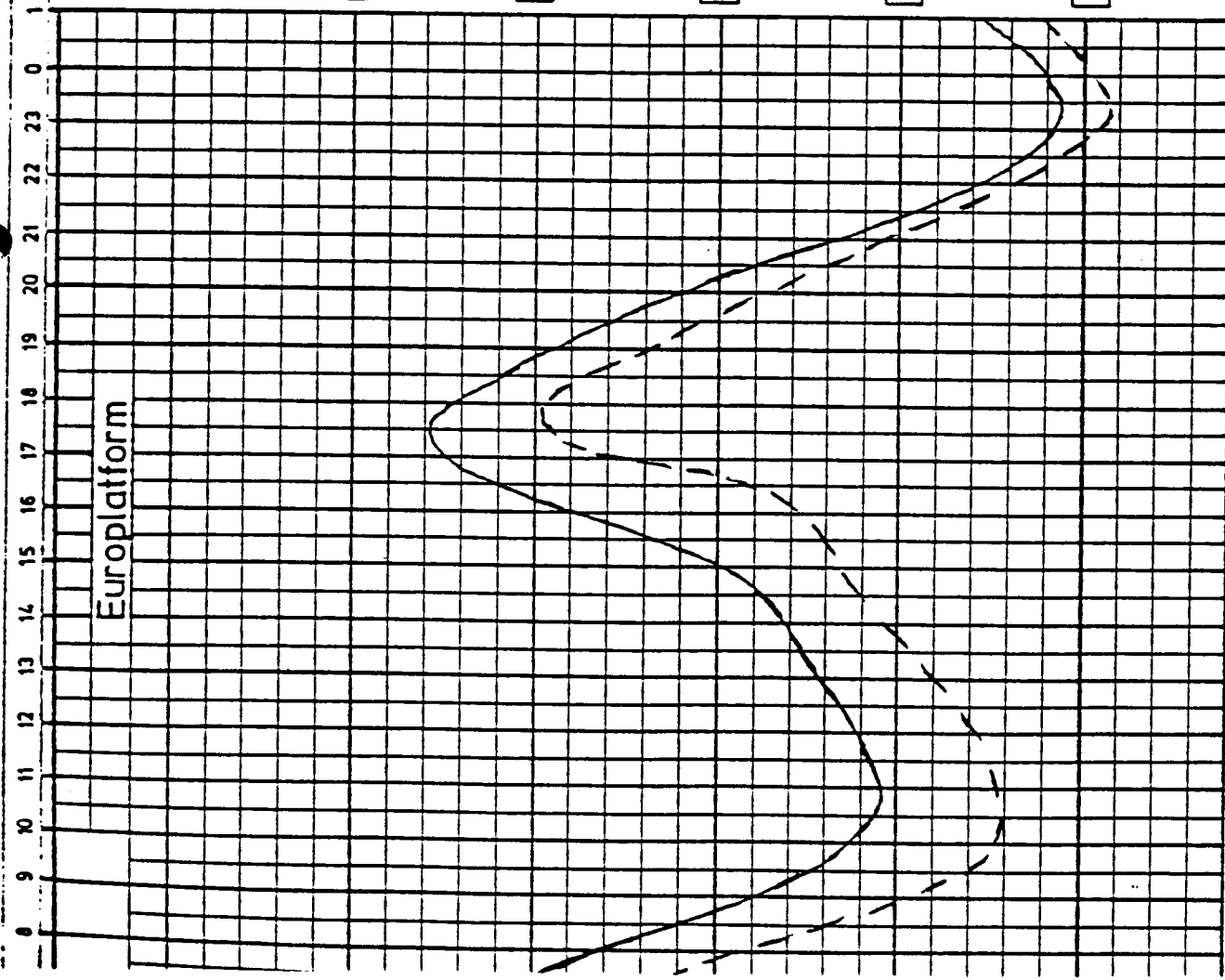
Diepgang			Vereiste WS (m)
ut	inch	meter	t.o.v. NAP

69	0	21.03	-.92
69	1	21.06	-.89
69	2	21.08	-.87
69	3	21.11	-.84
69	4	21.13	-.82
69	5	21.16	-.79
69	6	21.18	-.77
69	7	21.21	-.74
69	8	21.23	-.72
69	9	21.26	-.69
69	10	21.29	-.66
69	11	21.31	-.64

70	0	21.34	-.61
70	1	21.36	-.59
70	2	21.39	-.56
70	3	21.41	-.54
70	4	21.44	-.51
70	5	21.46	-.49
70	6	21.49	-.46
70	7	21.51	-.44
70	8	21.54	-.41
70	9	21.56	-.39
70	10	21.59	-.36
70	11	21.62	-.33

71	0	21.64	-.31
71	1	21.67	-.28
71	2	21.69	-.26
71	3	21.72	-.23
71	4	21.74	-.21
71	5	21.77	-.18
71	6	21.79	-.16
71	7	21.82	-.13
71	8	21.84	-.11
71	9	21.87	-.08
71	10	21.89	-.06
71	11	21.92	-.03

72	0	21.95	-.00
72	1	21.97	.02
72	2	22.00	.05
72	3	22.02	.07
72	4	22.05	.10
72	5	22.07	.12
72	6	22.10	.15
72	7	22.12	.17
72	8	22.15	.20
72	9	22.17	.22
72	10	22.20	.25
72	11	22.23	.28

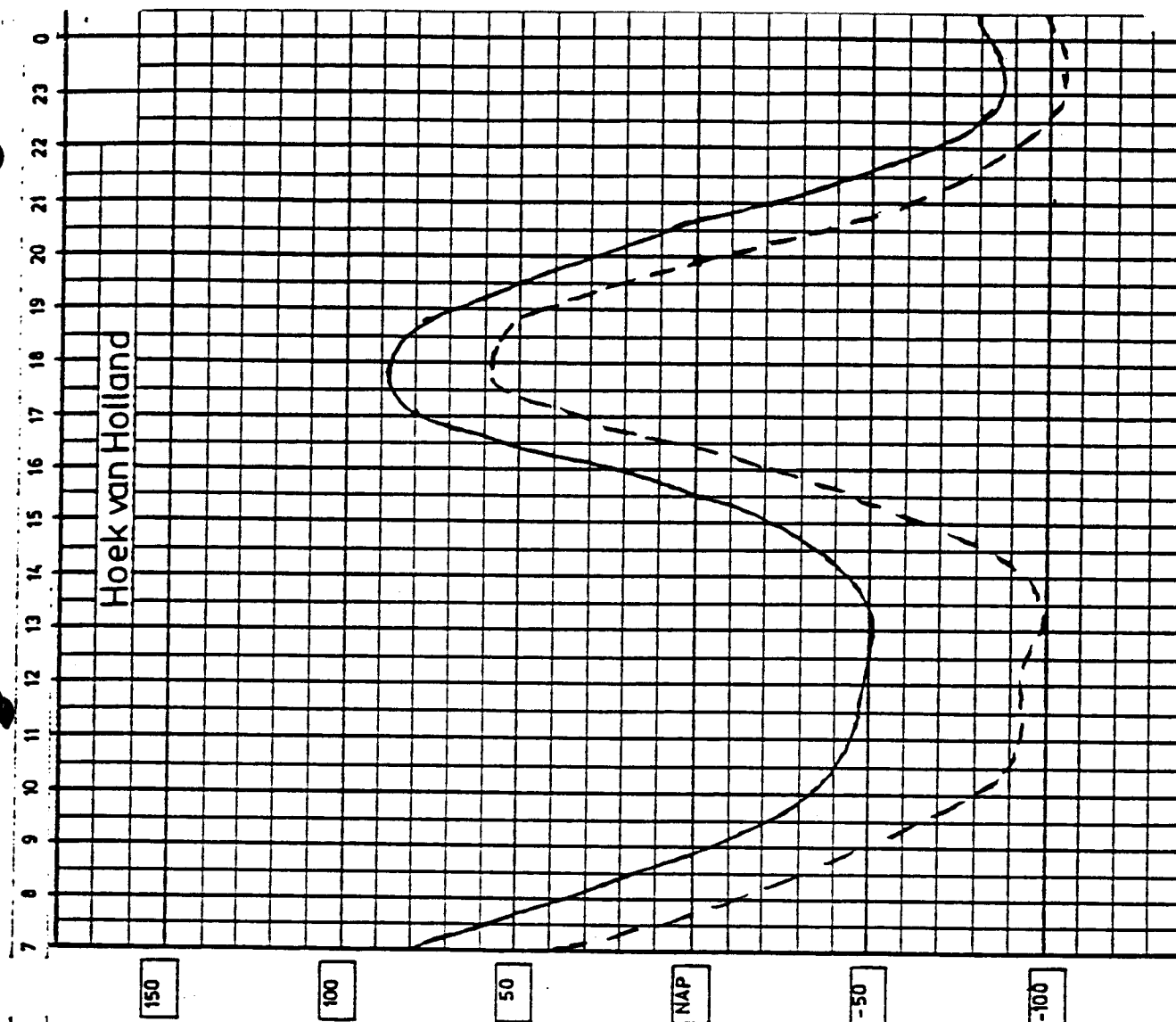


Europlatform

Scheepsnaam

Verwachte golfklasse eerste 6 uur

— berekend
--- voorspeld



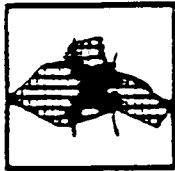
Hoek van Holland

Voorspeld getij HvH

Astro getij HvH

(datum)

tijd uitgit



Bladnr.

TIJPOORT- INFORMATIE

SCHEEPSNAAM

E.T.A. RENDEZ VOUS

LADYVERMOGEN

LADSOORT

DIEPGANG

All Fails

263679

D.W.T.

OLIE/EDTS#

72.

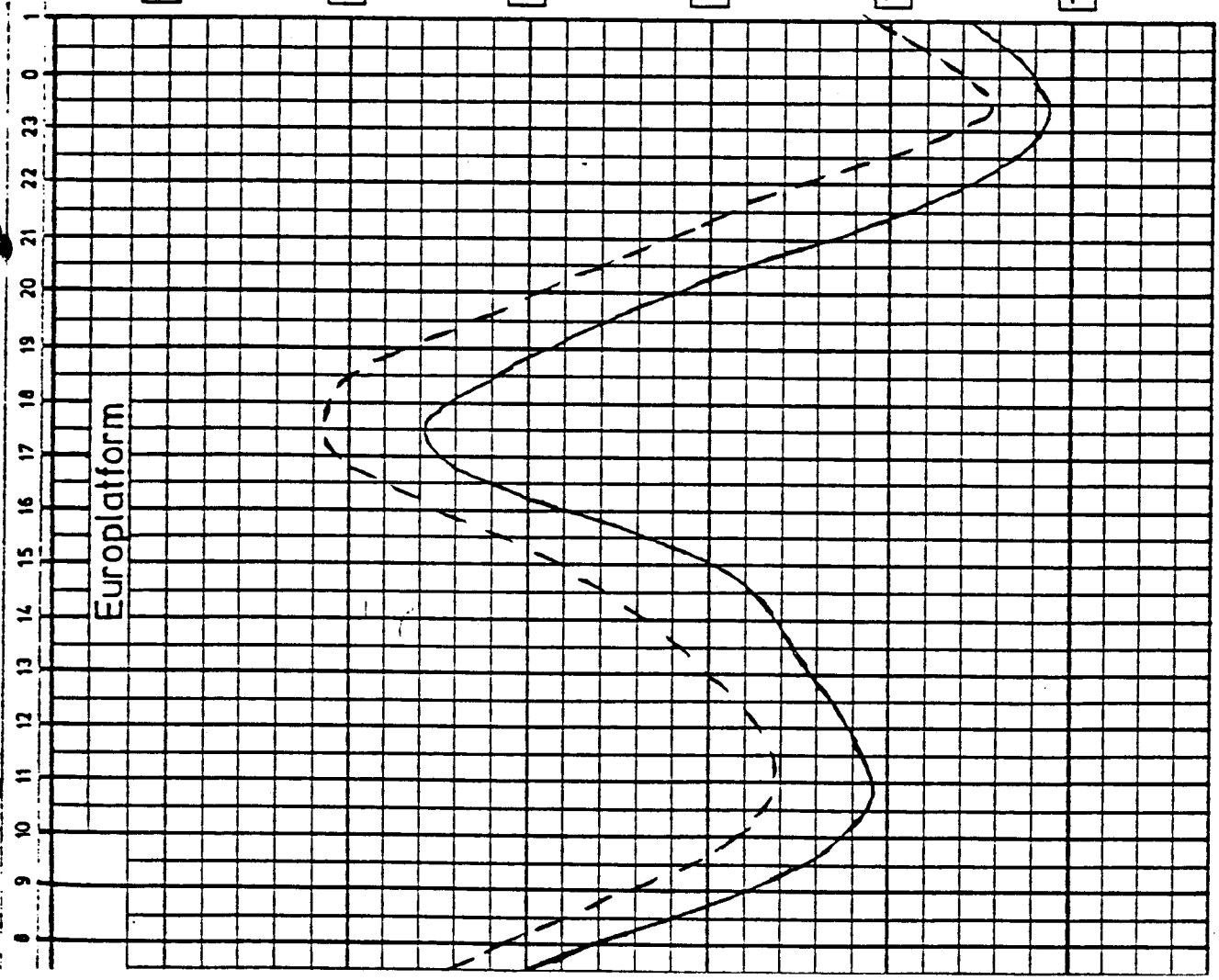
SCHEEPSKLASSE

Q. 14

Concept

ASTRO-KLASSE			METEO-KLASSE			GOLF-KLASSE	TIJPOORT					
EURO LAPFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND	EURO PLATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND		EURO-BOEI		Vrije ruimte (M)	LAGE LICHT		HAVEN
							open	sluiten		open	sluiten	
2	1		5	4	5	2	14.15	14.15	1.85	17.35	18.35	19.5

zonder heden:



Scheepsnaam

Verwachte golfklasse
eerste 5 uur

— berekend
- - - - - voorspeld

Astro getij HvH

Voorspeld getij HvH

(datum)

(tijd uitgift)

14u 17.45



TIJPOORT - INFORMATIE

SCHEEP'SNAAM

E.T.A. RENDEZ VOUS

L A A D V E R M O G E N

LADSOORT

DIEPGANG

Al Tula

263679

D.W.T.

~~OLIE / EATS~~ *

72

SCHEEPSKLASSE

1756

Concept

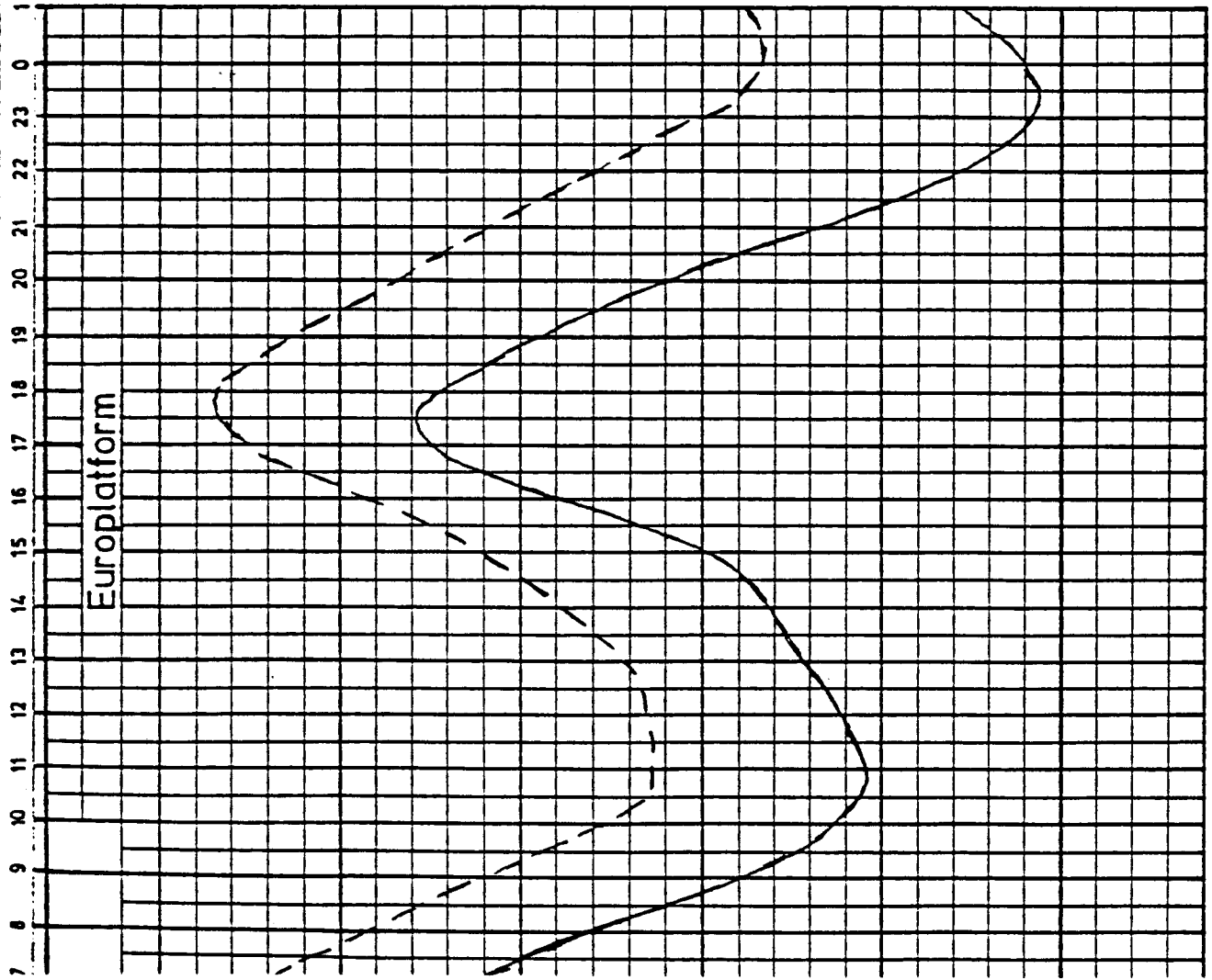
Getij-Informatie

(datum)

(iii)

AS PRO-KLASSE				METEO-KLASSE			GOLF- KLASSE	TIJPOORT					
EURO PLATFOORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND	EURO PLATFOORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND	EURO-BOEI		Vrije ruimte (M)	LAGE LICHT		HAVEN		
						open	sluiten			open	sluiten		
2	1	1	2	2	2	14.45	16.45	2.48	18.05	21.05	21.30		

zonderheden:



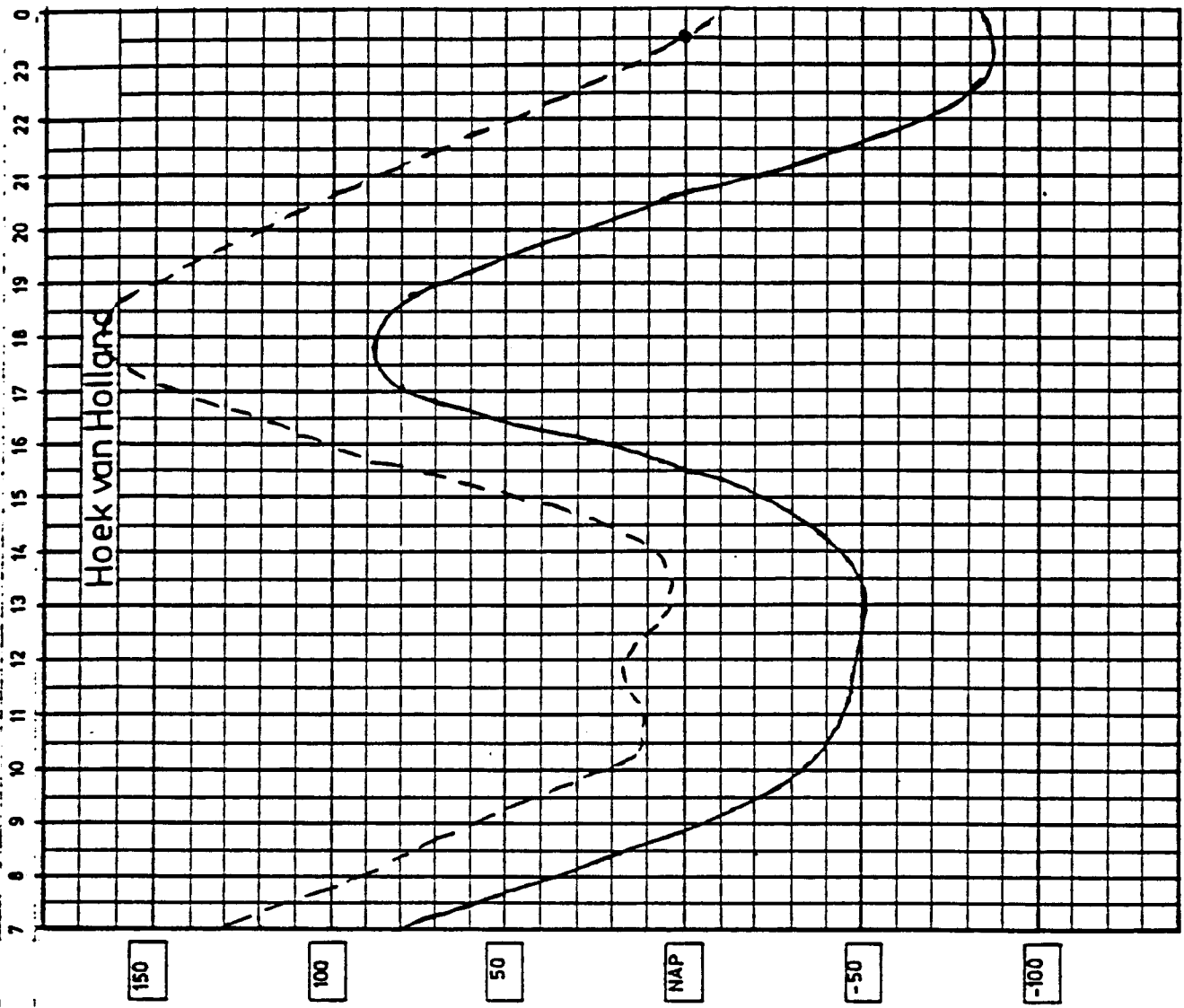
Europlatform

Scheepsnaam

1
2

Verwachte golfklasse
eerste 6 uur

— berakend
--- voorspeld



Hoek van Holland

Astro getij HvH

H 17 45

Voorspeld getij HvH

(datum)

(tijd uitgi)

CONTRÔLE EN INFORMATIE CENTRUM

HOEK VAN HOLLAND



Bladnr.

TIJPOORT - INFORMATIE

SCHEEP'SNAAM

E.T.A. RENDEZ VOUS

LADVEHMOGEN

LADSOORT

DIEPGANG

Al-Falaha

263679

D.W.T.

~~OLIE / EBTg*~~

72

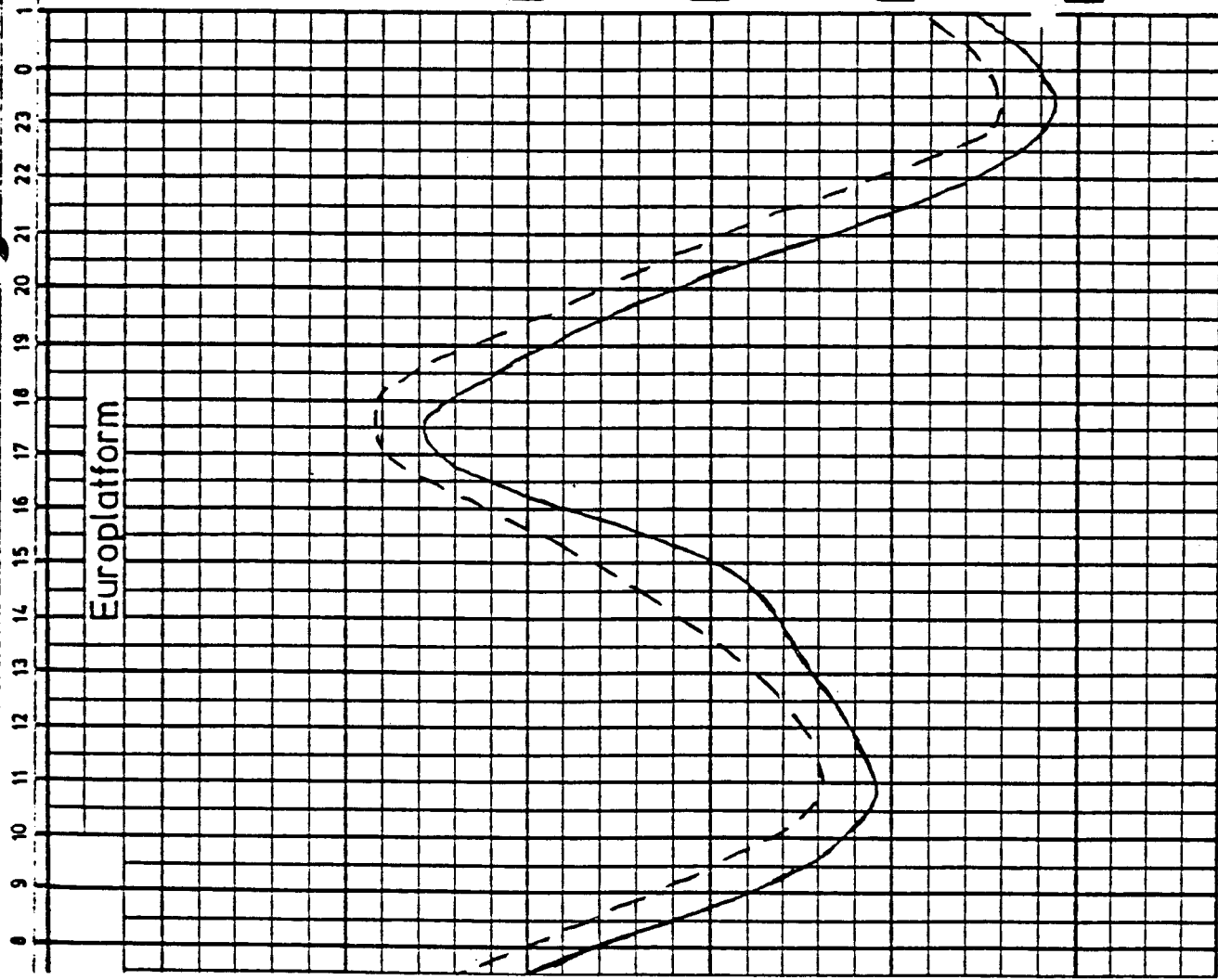
SCHEEPSKLASSE

A 14

Concept

ASTRO-KLASSE			METEO-KLASSE			GOLF-KLASSE	TIJPOORT					
URO PLATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND	EURO PLATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND		EURO-BOEI		Vrije ruimte (M)	LAGE LICHT		HAVEN sluite.
							open	sluiten		open	sluiten	
2	2		1	2	1	11	15.45	17.15		19.05	21.35	23.23

onderheden:



Scheepsnaam

Verwachte golfklasse
eerste 6 uur

— berekend
- - - - - voorspeld

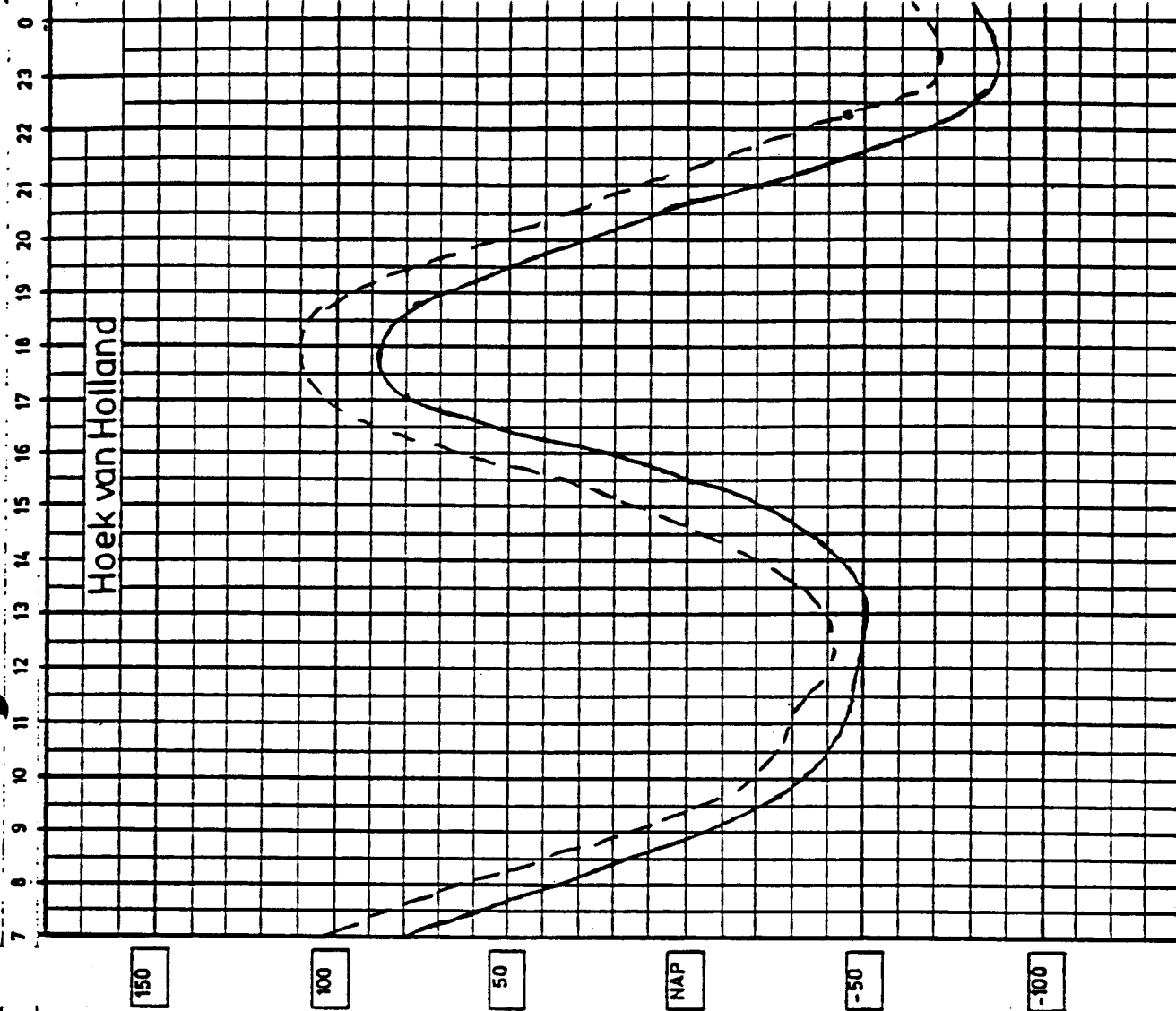
Astro getij HvH

Voorspeld getij HvH

17.45

(datum)

(tijd uitgaan)





TIJPOORT - INFORMATIE

SCHEEPSNAAM BERGE ADRIA
 E.T.A. RENDEZ VOUS 270.000 D.W.T.
 LAADVERMOGEN 70.6 OHE/ERTS*
 LAADSOORT 7200
 DIEPGANG 13
 SCHEEPSKLASSE B13

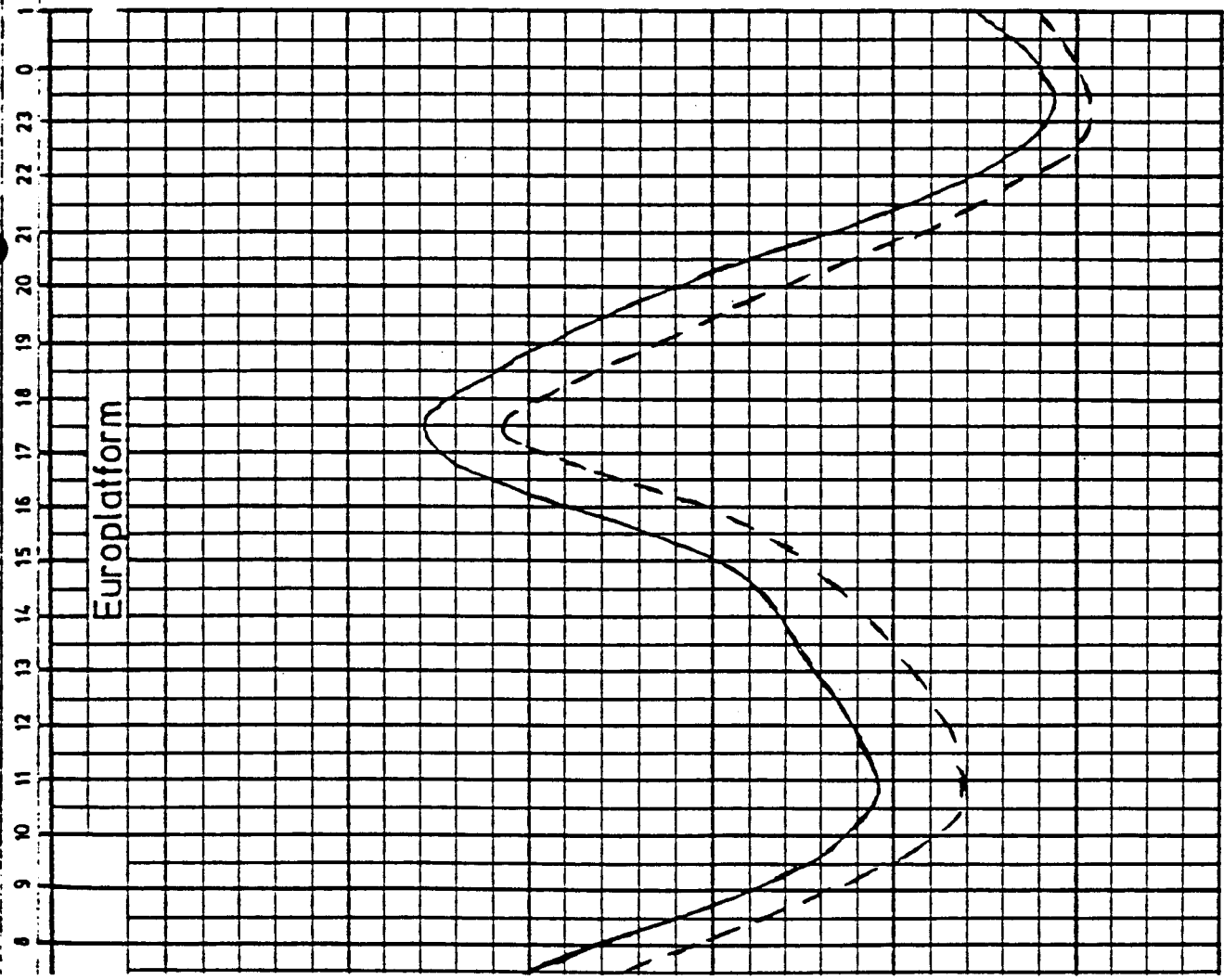
Gelijk-Informatie ☐ (datum)
 Bladnr. ☐ (lijd)

Concept

AS PRO-KLASSE			METEO-KLASSE			GOLF-KLASSE	TIJPOORT			
EURO PLATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND	EURO PLATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND		EURO-BOEI	Vrije ruimte (M)	LAGE LICHT	HAVEN
							open	sluiten	open	sluiten
2	2	2	2	3	2	7	14.15	17.15	17.35	21.35
										22.15

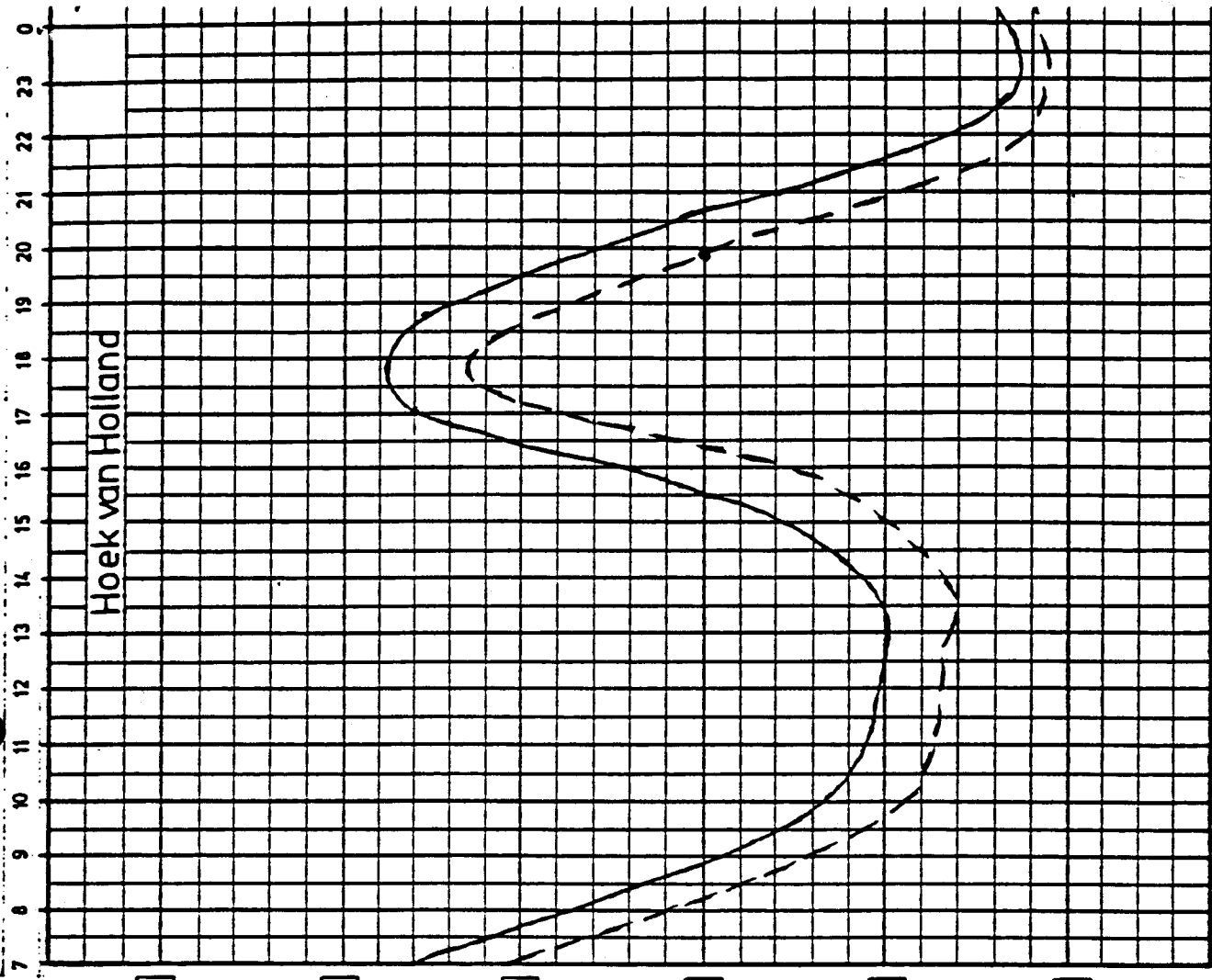
onderheden:

2 2 2 2 3 2 7 14.15 16.45 17.35 21.05 21.1



Scheepsnaam
Verwachte golfklasse eerste 6 uur

— berekend
- - - - - voorspeld



Voorspeld getij HvH

Astro getij HvH
17.45

(datum)

tijd uitgif



TIJPOORT - INFORMATIE

SCHEEPSNAAM

Bene Adria

E.T.A. RENDEZ VOUS

LADYEMMOGEN

D. W. T.

LADSOORT

OLIE/EATS*

DIEPGANG

72.00

SCHEEPSKLASSE

13

B14

Gottij-Info

(datum)

1111

Concept

AS PRO-KLASSE			METEO-KLASSE			GOLF-KLASSE	TIJPOORT				
EURO LATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND	EURO PLATFORM	HOEK V HOLLAND	MAATGEVEND		EURO-BOEI		Vrije ruimte (M)	LAGE LICHT	
						open	sluiten		open	sluiten	
2	2	2	4	4	4	14.15	16.15	2.44	17.35	20.35	20.5

zondenlieden:

Zonderheden:					
2	2	4	4	4	4
				2.12	17.35
				15.45	20.05
				14.15	19.15