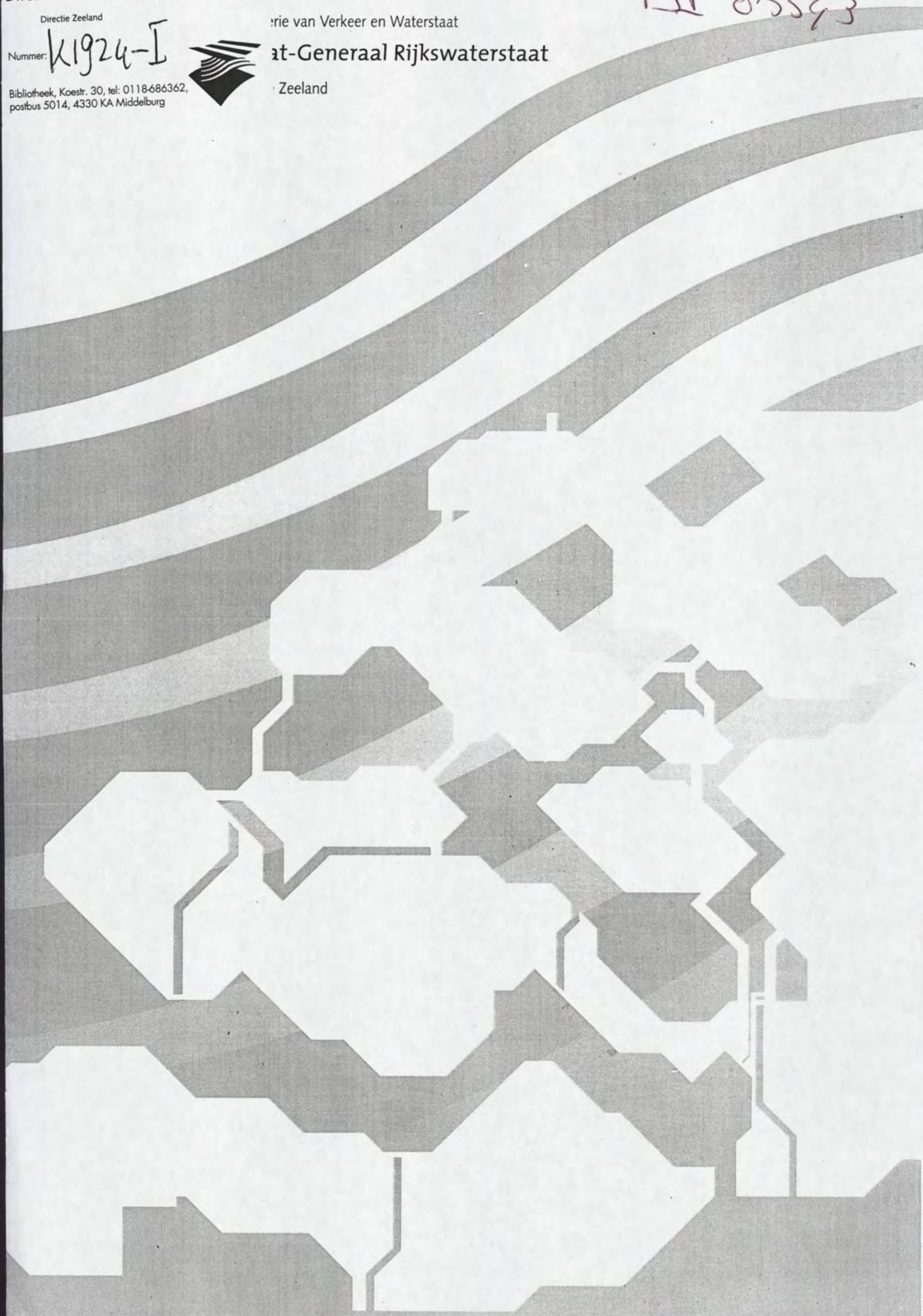


K1924-I



DI 85543



DI: 85543_

Debiet- sediment en OSM-meting
Westerschelde raai-7
25 april 2002

Deel I: Pas van Terneuzen

Meetinformatiedienst
Zeeland

Notitie nr. ZLMD-02.N.008
Afdeling Product
Vlissingen, september 2002

DI: 62431

Notitie

Nummer: ZLMID-02.N.008

Onderwerp: Meetresultaten
Debiet- sediment-OSM-meting
Westerschelde Raai -7
Pas van Terneuzen - Everingen

Datum: 25 april 2002

Code: 0415M0201

Datum: September 2002

Auteur: Afdeling Product

Bijlagen: 18

1. ALGEMEEN

Ten behoeve van de Monitoring Verdieping Westerschelde (MOVE-code 66) werden op 25 april 2002 in de Westerschelde Raai-7 (Pas van Terneuzen - Everingen) wederom debietmetingen uitgevoerd in combinatie met sediment- en OSM-metingen.

Bijlage 1 toont de situatie van de meetraai in het meetgebied.

De as- en raagegevens staan vermeld in bijlage 2.

In de bijlage 3 staan de posities van de diverse meetpunten aangegeven. Bijlage 4 geeft een overzicht van de uitgevoerde metingen met eventuele storingen. Slibmeting Mex in meetpunt 2 vanaf 12.00 uur geen data i.v.m. kapotte datakabel.

2. UITVOERING

De debietmetingen werden uitgevoerd met de ADCP (Acoustic Doppler Current Profiler) waarbij de raai varend werd doorgemeten. Beide deelraaien werden gelijktijdig opgenomen.

In de Pas van Terneuzen (deelraai - 1) werden door de "Scaldis" 86 tracks gevaren en de Everingen (deelraai - 2) werd door de "Karoo" 69 keer opgenomen.

Voor het bepalen van de positie werd gebruik gemaakt van het DGPS-plaatsbepalings-systeem en het dwarsprofiel werd opgenomen met QINSY.

Raai- 7 (deelraai 1 en 2) is raai zpr 0000.250.

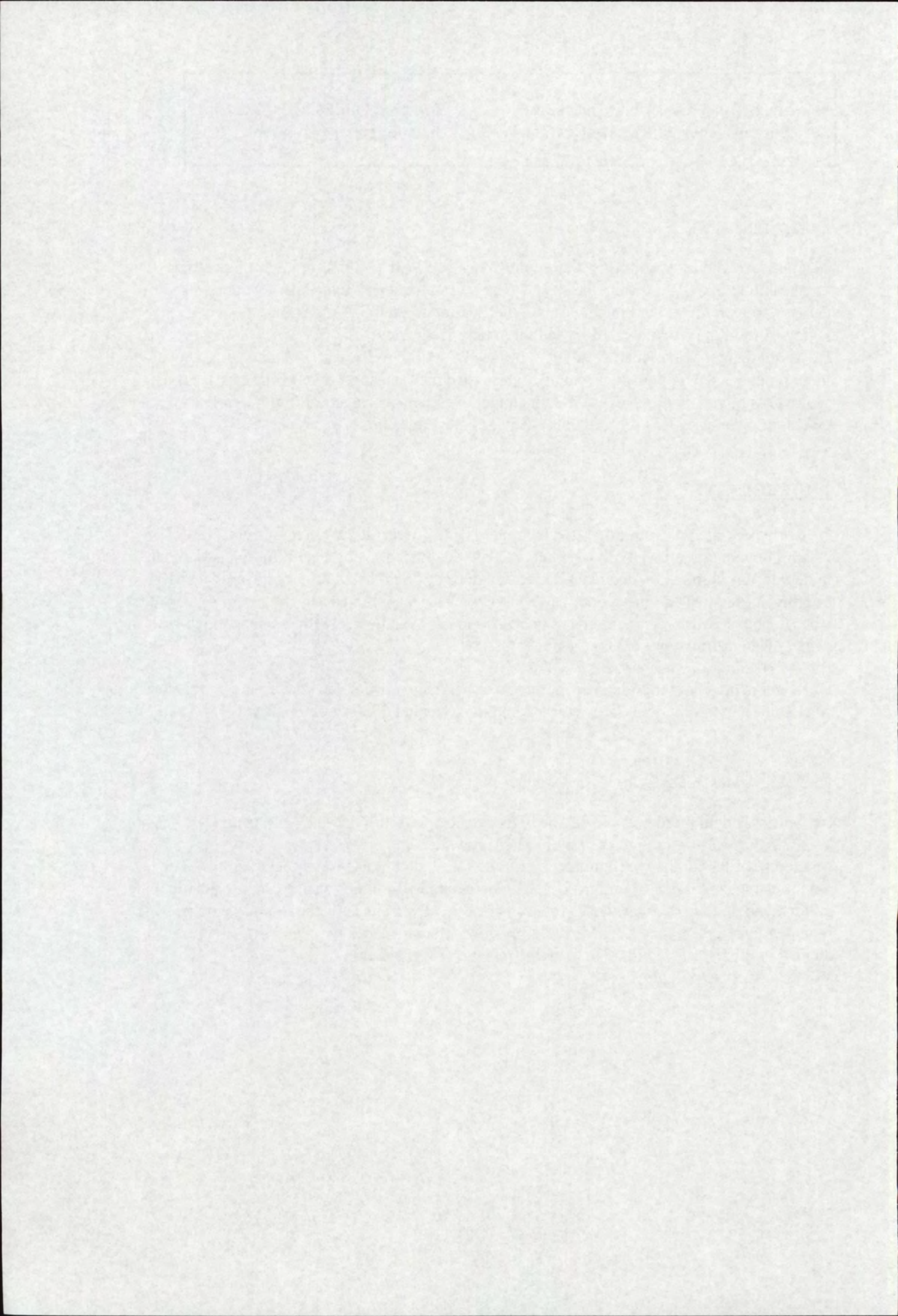
Deze raai is opgenomen tijdens de metingen en het dwarsprofiel van elke deelraai afzonderlijk staat gepresenteerd in de bijlage 5 met vermelding van het doorstroomoppervlak bij N.A.P.

3. VERTIKAAL GETIJ

Het verticaal getij werd bepaald aan de registrerende peilschrijver van Terneuzen, (X = 45786, Y = 373070), lokatienummer 130 uit het RMI-meetnet.

De meetwaarden zijn grafisch uitgezet tegen de tijd in de bijlage 4 met toevoeging van de numerieke waarden per 10 minuten. Ook de berekende 10-minuut waarden op de positie in het midden van de meetraai Pas van Terneuzen (PvT) en Everingen (Ever) zijn bijgevoegd, welke in de verdere presentaties staan vermeld. Deze waterstanden zijn berekend uit het dichtstbijzijnde vaste station van het RMI-meetnet. (Terneuzen)

Voor posities zie bijlage 1.



De gemiddelde getijgegevens over de periode 1981-1990 van station Terneuzen zijn:

Waterstanden in m. t.o.v. N.A.P.			
Getij	Hoog Water	Laag Water	Getijverschil in m.
gemiddeld springtij	2.68	-2.13	4.81
gemiddeld getij	2.29	-1.90	4.19
gemiddeld doodtij	1.97	-1.56	3.53

Opgetreden getij station Terneuzen				
Datum	M.E.T.	h in m.	tijverschil in meters	getijcoëfficiënt ten opzichte van gemiddeld getij
25-04-2002	00.30	2.24		
25-04-2002	07.10	-2.30	eb 4.54	1.08353
25-04-2002	13.05	2.71	vloed 5.01	1.19570
25-04-2002	19.30	-1.90	eb 4.61	1.10024

4. WEERSOMSTANDIGHEDEN

Op 25 april heerste aanvankelijk een zuid-zuidwestelijke wind draaiend naar noord-noordwestelijke richting met een gemiddelde snelheid van 5 m/sec.

De windsnelheid en -richting werd gemeten aan de meetopstelling Terneuzen (TNWS, RMI-lokatiennr. 868) en staat samen met het verticale getij van Terneuzen uitgezet in de bijlage 7, waarin tevens de meetperiode staat aangegeven.

5. VERWERKING ADCP

Na validatie van de ruwe gegevens zijn de volgende bewerkingen uitgevoerd:

- * Overzicht van alle gemeten tracks, waarbij de stroomsnelheden en -richtingen zijn gepresenteerd in het dwarsprofiel.
Per blad zijn maximaal 5 tracks gepresenteerd, met een vaste kleurenschaal voor de gehele meting (eb en vloed steeds positief).
Het tijdvak waarbinnen deze tracks zijn opgenomen is met een blauwe balk weergegeven in de waterstandsgrafiek van de betreffende locatie PvT en Ever.
Zie de bijlagen 8a Pas van Terneuzen en 8b Everingen.
- * Presentatie van de gemeten gegevens per transect. De gebruikte kleurenschaal is vanwege de duidelijkheid per transect aangepast aan de gemeten snelheden.
In deze bijlagen 9a en 9b zijn de eb-snelheden positief en de vloodsnelheden negatief. In deze presentatie zijn ook de iso-lijnen van gelijke stroomsnelheid ingetekend.
Verder staat in deze bijlage de gemiddelde stroomsnelheid in de verticaal op vaste afstanden uitgezet in de meetraai als vectoren met dezelfde kleurenschaal. De debiet- en stroomsnelheidsverdeling; zowel loodrecht op de raai als evenwijdig aan de raai staan uitgezet tegen de afstanden in de meetraai. Ook de gevaren track t.o.v. de meetraai staat gepresenteerd met vermelding van de vaarrichting.
De maximum gemiddelde snelheid met bijbehorende richting en vermelding van de afstand uit het raai-nulpunt staat zowel numeriek als in de situatie weergegeven. Op het gemiddeld tijdstip van de gevaren track is het doorstroomoppervlak bepaald en bijgeschreven in deze bijlage 9 evenals het berekende debiet.
In de getijlijn staat de tijdsperiode van de meting aangegeven.
- * Per transect zijn nogmaals de ontbonden snelheden loodrecht op de meetraai en evenwijdig aan de meetraai alsmede de verticale stroomsnelheden gepresenteerd in het dwarsprofiel, met vermelding van de iso-lijnen. De kleurenschaal is per grafiek aangepast.
Zie de bijlagen 10a en 10b.
- * In de bijlagen 11a en 11b zijn de gemeten debieten grafisch uitgezet tegen de tijd. Ook 10-minuten waarden in tabelvorm. Tevens staat vermeld het totale debiet over de eb- en vloed periode.
Deze totalen zijn herleid naar het 10 jarig gemiddelde getij 91.0 van Terneuzen (419 cm.) en zijn losbladig bijgevoegd als aanvulling op de nota GWA0 - 89.1004 (H. de Jong)

N.B.

- In alle presentaties zijn de "witte vlekken" of niet gemeten, of als foute waarnemingen verwijderd. In de eventuele debietberekening worden deze wel meegenomen (geïnterpoleerde waarden)

6. VERWERKING AZTM/MEX

In beide stroomgeulen; Pas van Terneuzen en Everingen werd in één meetpunt een stroom- en sedimentmeting uitgevoerd.

De gemiddelde posities staan vermeld in de bijlage 3.

De meting werd uitgevoerd als vertikaalmeting, waarbij de vertikalen opgaand werden gemeten.

De gemeten zandconcentraties zijn herleid met de ijklijn welke is bepaald in het Waterloopkundig Laboratorium Delft.

Deze ijklijn is bepaald uit meetresultaten in zoet water (saliniteit = 0 ‰) en herleid naar een temperatuur van 15°C ($K_t=1.0$), aangepast aan de omstandigheden tijdens de meting, n.l:

Mp-1: gem. watertemp. = 12°C en gem. saliniteit = 22 $K_t = 0,986439$

Mp-2: gem. watertemp. = 11°C en gem. saliniteit = 26 $K_t = 0,990389$

Tijdens de meting zijn watermonsters genomen om aan de hand daarvan de slib-gegevens, gemeten met de MEX, te corrigeren.

De toegepaste ijklijnen staan gepresenteerd in de bijlagen 12a en 12b voor resp. Mp-1 (Pas van Terneuzen) en Mp-2 (Everingen).

Uit de gecorrigeerde gegevens zijn de vertikalen, stroomsnelheid met vermelding van de gemiddelde stroomrichting getekend in combinatie met de zandconcentratie en in combinatie met het berekende zandtransport. Zie de bijlagen 13a en 13b.

De gemiddelde stroomsnelheden en -richtingen zijn tegen de tijd uitgezet in combinatie met de gemiddelde concentratie en in combinatie met het gemiddelde transport in de bijlagen 14a en 14b.

De bijlagen 15 en 16 tonen dezelfde presentatie voor wat betreft de slibresultaten als de bijlagen 13 en 14 voor de zandresultaten (concentratie - transport)

7. VERWERKING OSM

In de periode 12 april t/m 13 mei werd in twee meetpunten met OSM op vaste hoogte boven de bodem (4 m.) continue stroomsnelheid en -richting gemeten.

De posities staan vermeld in de bijlage 3. In de bijlagen 17a en 17b zijn de resultaten OSM-1 en OSM-2 grafisch uitgezet tegen de tijd.

Uit de ADCP-meting is een vergelijk gemaakt met de OSM-meting in beide meetpunten van 25 april. Zie de bijlagen 18a en 18b.

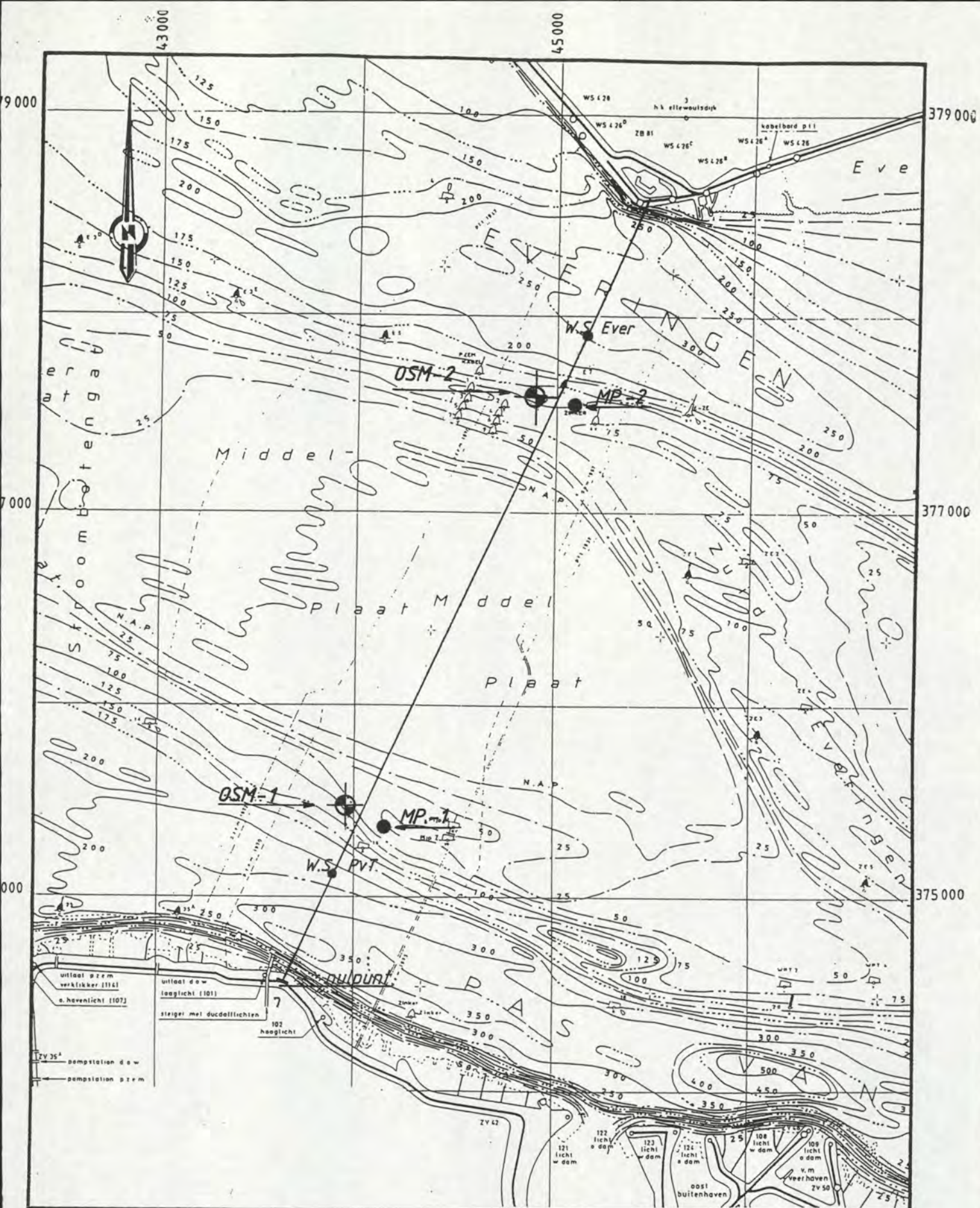
8. LIJST VAN BIJLAGEN

Deel - I

1. Situatie meetgebied
2. As- en raaigegevens
3. Posities meetpunten
4. Overzicht metingen
5. Dwarsprofiel
6. Opgetreden getij
7. Wind- en getijgegevens
- 8a. Overzicht tracks deelraai-1
- 9a. Gemeten gegevens deelraai-1
- 10a. Ontbonden gegevens deelraai-1
- 11a. Debiet Pas van Terneuzen
- 12a. IJklijnen MP-1
- 13a. Vertikalen zand MP-1
- 14a. Gemiddelden zand MP-1
- 15a. Vertikalen slib MP-1
- 16a. Gemiddelden slib MP-1
- 17a. Resultaten OSM-1
- 18a. Vergelijk OSM-1 - ADCP

Deel - II

- 8b. Overzicht tracks deelraai-2
- 9b. Gemeten gegevens deelraai-2
- 10b. Ontbonden gegevens deelraai-2
- 11b. Debiet Everingen
- 12b. IJklijnen MP-2
- 13b. Vertikalen zand MP-2
- 14b. Gemiddelden zand MP-2
- 15b. Vertikalen slib MP-2
- 16b. Gemiddelden slib MP-2
- 17b. Resultaten OSM-2
- 18b. Vergelijk OSM-2 - ADCP



rijkswaterstaat

directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland

Situatie Debietraai - 7

Debietmeting 25 april 2002

get.

bijl. 1

gec.

code: 0415 M 02.01

gez.

schaal 1 : 25.000

akk.

nr.

DEBIETRAAI 7

0415 M

eindpunt

45448.008
378580.969

Everingen

Deelraai - 2

tr 250
23.9070 deg. 4387.410 meters

Pas van Terneuzen

Deelraai - 1

43441.44
374671.31

AS pr

43670.00
374570.00

nulpunt

tr 0

43898.55
374468.68



Meting: OSM-meting Westerschelde raai - 7

d.d: 12 april t/m 13 mei 2002

Meting: Sedimentmeting Westerschelde raai - 7

d.d: 25 april 2002

Raai - 7

nulpunt: X=43670

Y= 374570

arg. = 26.5633 grad.

mp nr.	OSM serienummer + ketelnummer (Meetschip)	gemiddelde positie		bodem- diepte	meet- hoogte boven bodem	opmerkingen
		X	Y			
1	12584 - 18	43969	375468	10.00 m	4.00 m	90 m west
2	12567 - 7	44900	377612	10.00 m	4.00 m	110 m west
1	Lodycke	44145	375360	10.00 m	vertikaal	115 m oost
2	Houtvliet	45100	377550	12.00 m	vertikaal	100 m oost
rijkswaterstaat				get.		bijl. 3
directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland				gec.		code: 0415 M 02.01
Posities meetpunten				gez.		schaal
Westerschelde raai - 7				akk.		nr.

MEETRAAI: 7

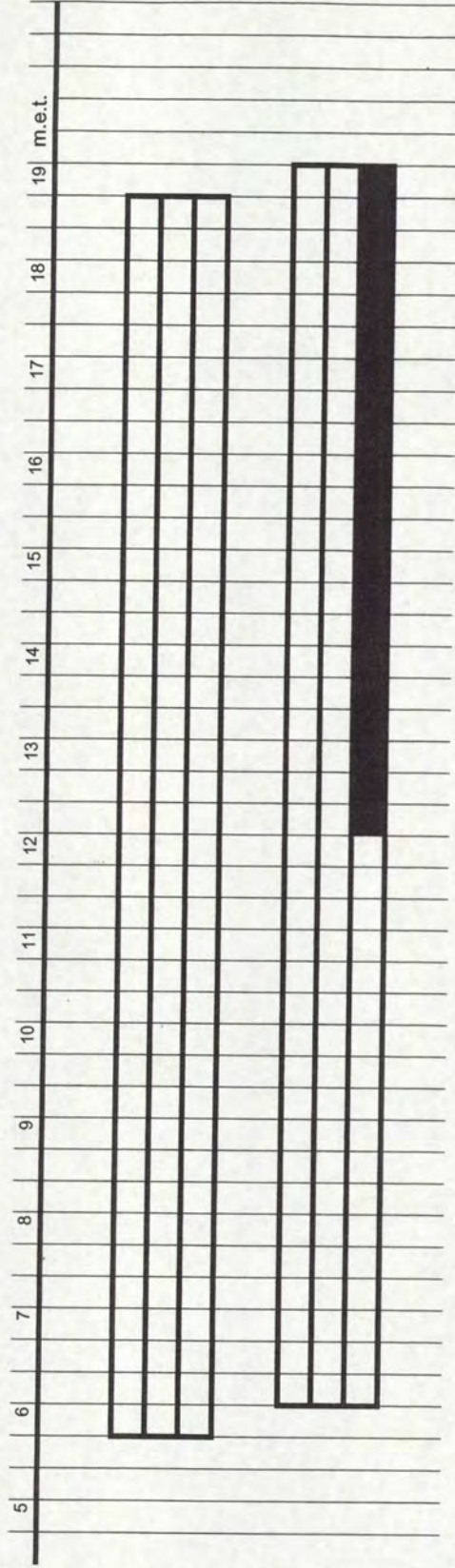
25 april 2002

mp 1 Lodycke

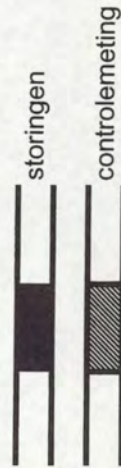
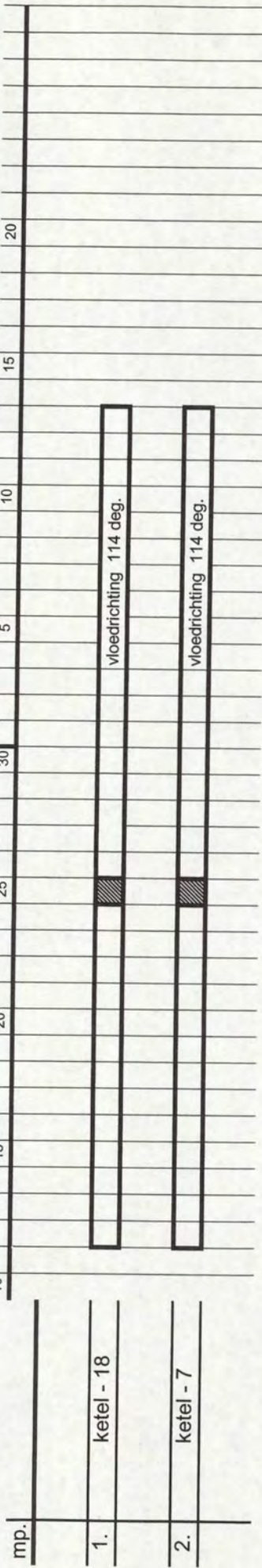
V + R
AZTM
MEX

mp 2 Houtvliet

V + R
AZTM
MEX



OSM-meting



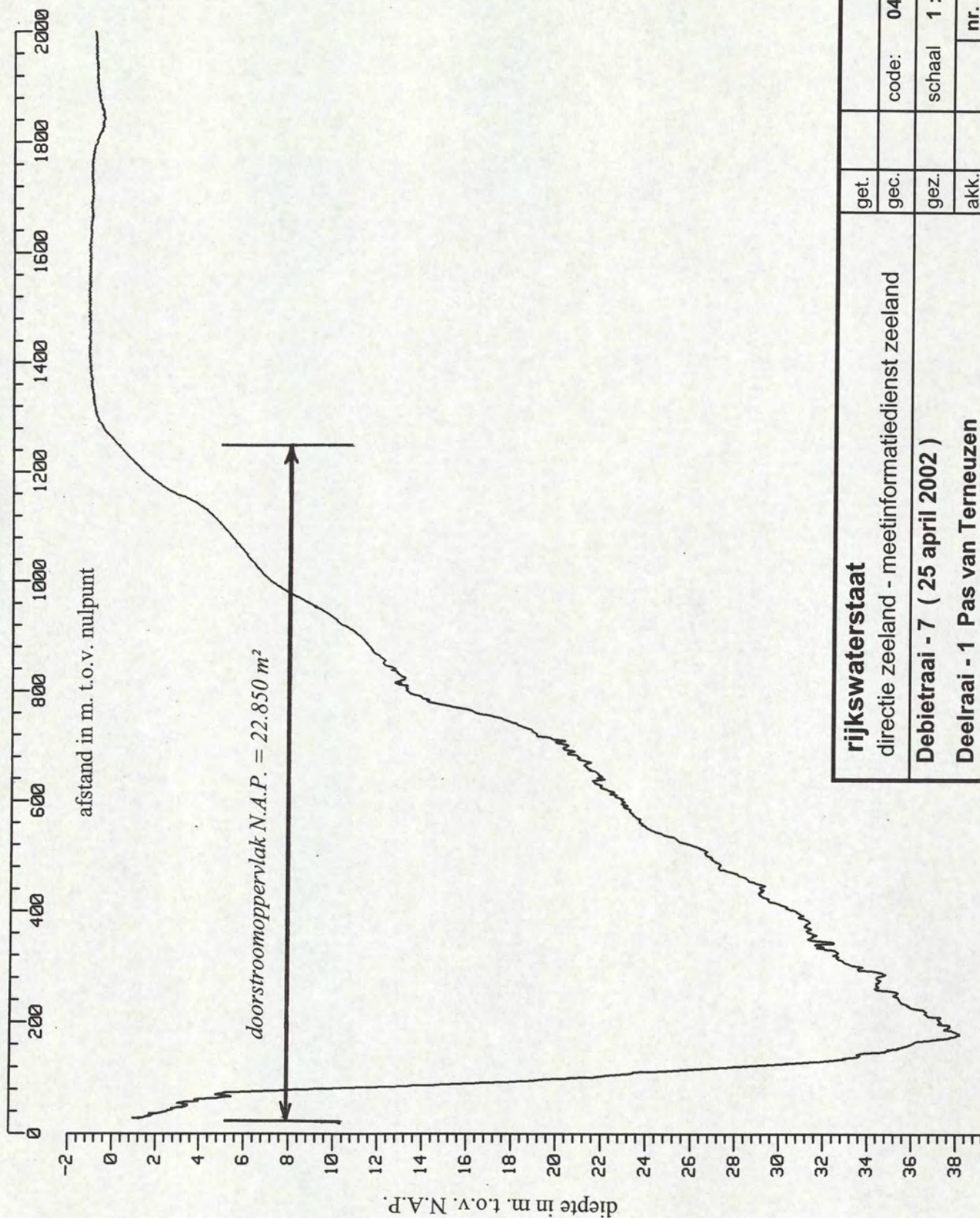
rijkswaterstaat

directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland

Debietraai - 7 (25 april 2002)

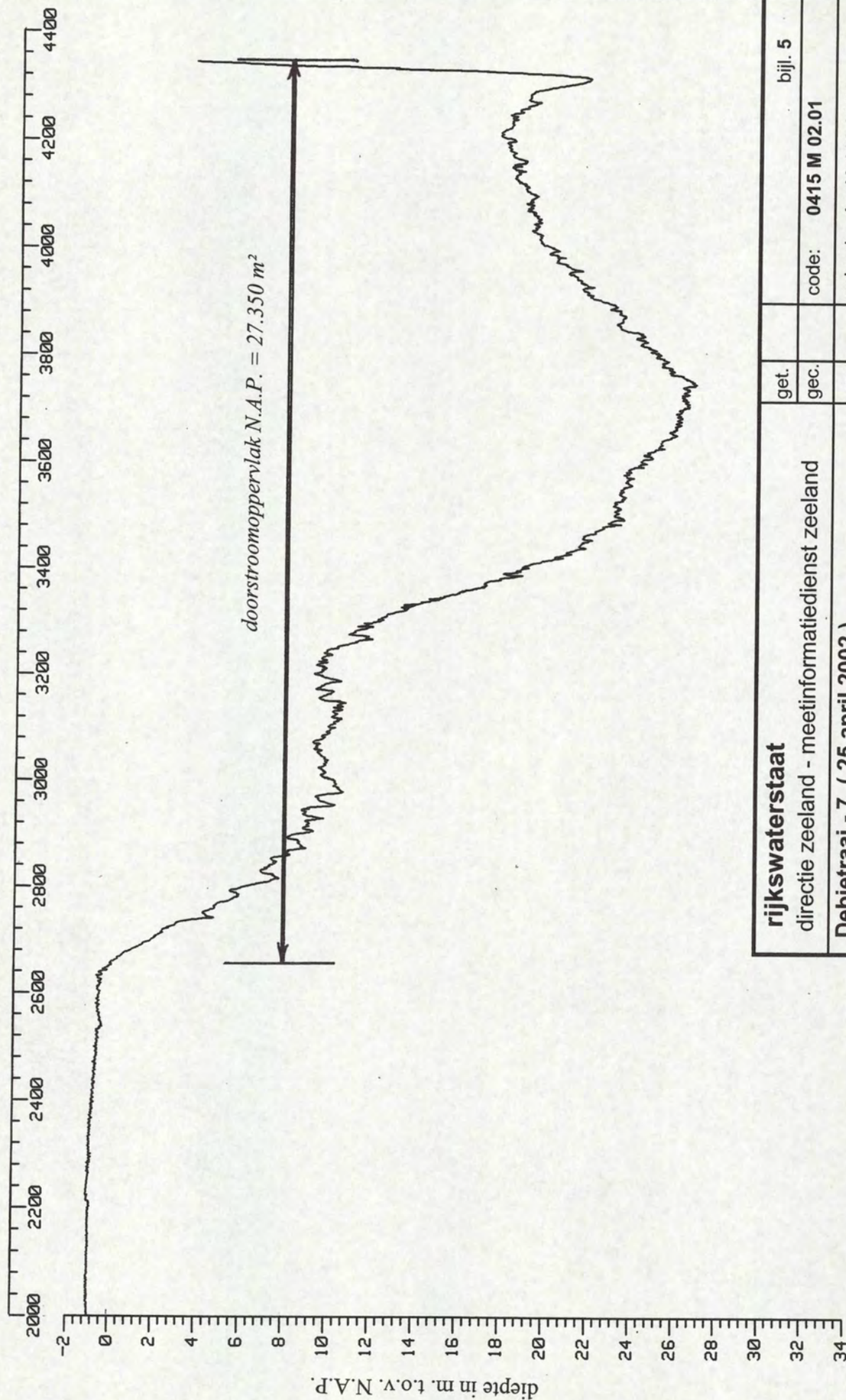
Overzicht metingen

get.			bijl. 4
gec.		code: 0415 M 02.01	
gez.		schaal	
akk.		nr.	



rijkswaterstaat		get.		bijl. 5
directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland		gec.		code: 0415 M 02.01
Debietraai - 7 (25 april 2002)		gez.		schaal 1 : 10.000 / 250
Deelraai - 1 Pas van Terneuzen		akk.		nr.

afstand in m. t.o.v. nulpunt



rijkswaterstaat

directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland

Debietraai - 7 (25 april 2002)

Deelraai - 2 Everingen

get.

gec.

gez.

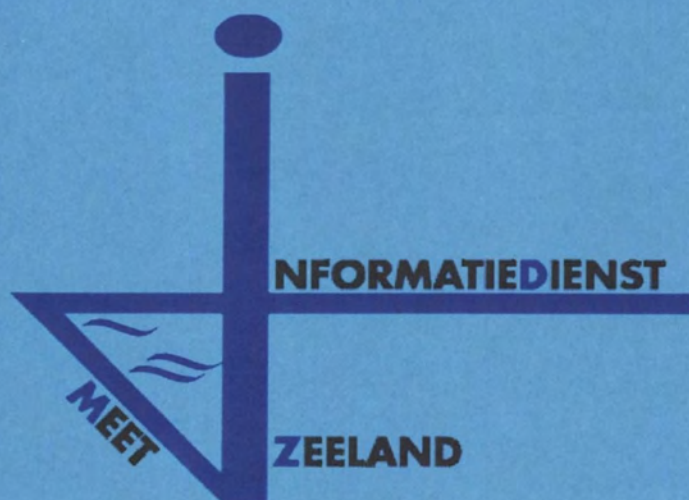
akk.

bijl. 5

code: 0415 M 02.01

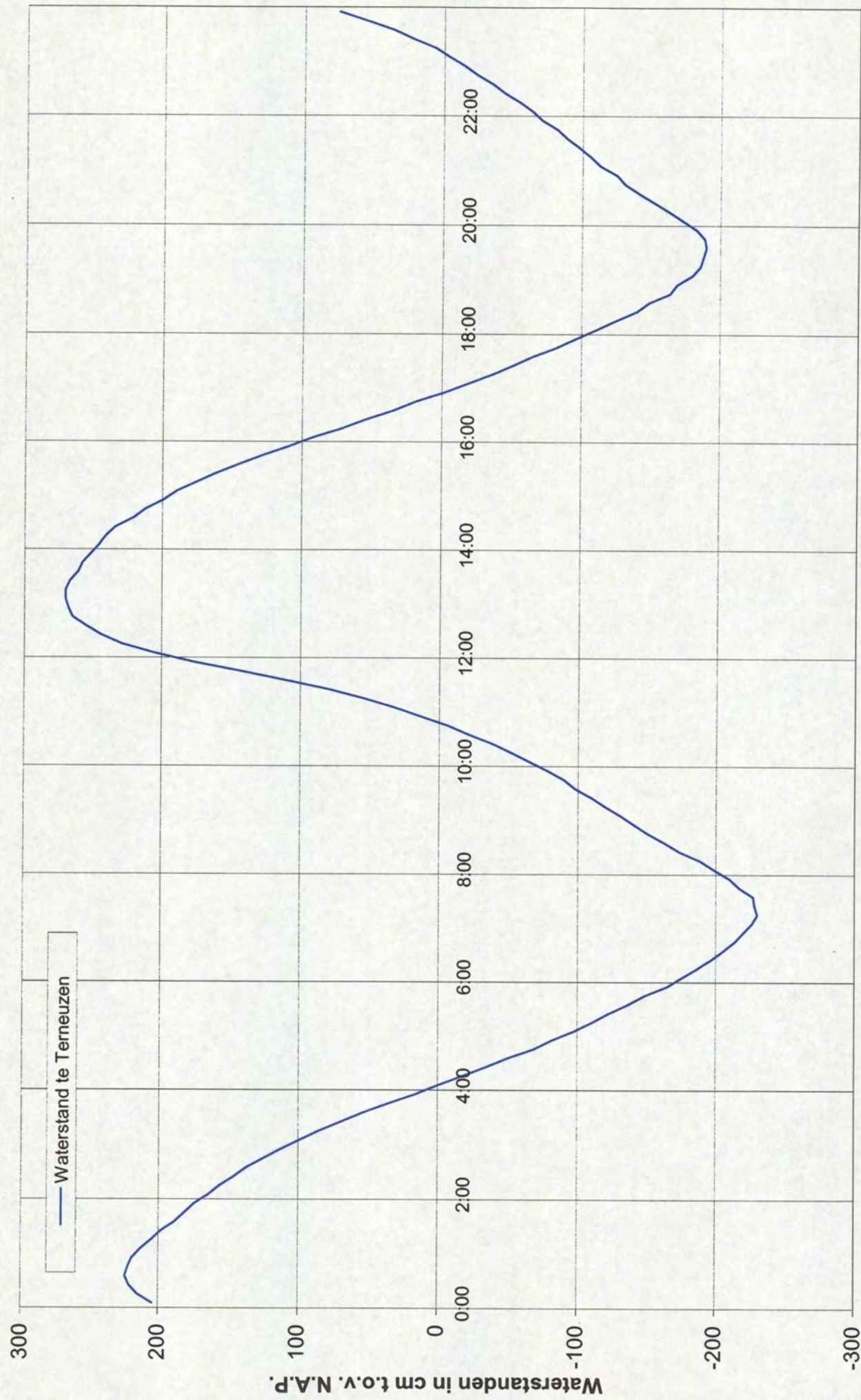
schaal 1 : 10.000 / 250

nr.



6. Opgetreden getij

Getij te Terneuzen op 25-04-2002



Tijd in M.E.T.

TERN.txt

do 25-april-2002

TERN WTr2 1 [cm/NAP]

Gevalideerde waterstand RMI

MET	:00	:10	:20	:30	:40	:50
00:	204	215	221	224	222	219
01:	213	205	198	188	181	174
02:	164	156	146	137	125	113
03:	99	85	69	53	35	16
04:	0	-17	-34	-50	-69	-82
05:	-98	-111	-123	-137	-149	-165
06:	-176	-187	-197	-206	-214	-220
07:	-226	-230	-228	-227	-217	-210
08:	-199	-189	-174	-163	-151	-141
09:	-131	-120	-110	-98	-90	-78
10:	-65	-52	-38	-21	-6	13
11:	32	54	79	110	142	176
12:	205	229	244	255	265	268
13:	270	270	267	261	258	252
14:	246	241	234	221	212	199
15:	189	175	161	145	128	109
16:	92	71	54	34	18	-2
17:	-19	-36	-51	-65	-82	-96
18:	-111	-125	-140	-149	-164	-169
19:	-180	-186	-188	-190	-189	-183
20:	-173	-163	-152	-141	-131	-125
21:	-113	-106	-98	-89	-82	-71
22:	-64	-55	-44	-35	-24	-15
23:	-4	6	22	36	55	75

Berekende waterstanden

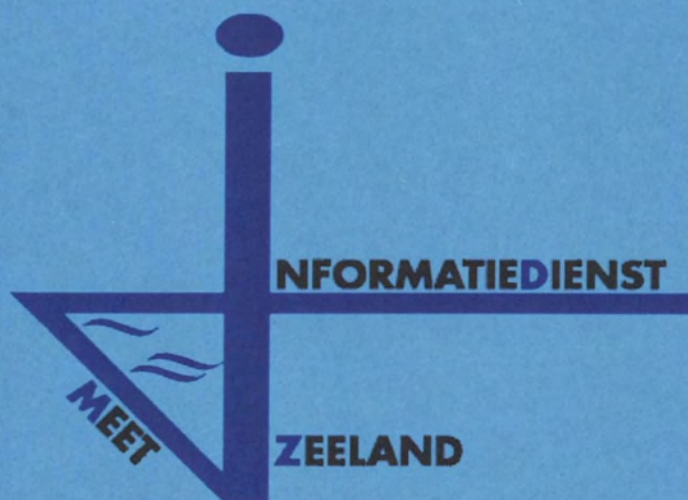
As : pr
 Locatie : Pas van Terneuzen
 Positie X : 45000
 Y : 377580

		0	10	20	30	40	50
20020425	0000	205	215	220	222	220	216
	0100	210	202	195	185	178	171
	0200	161	153	143	134	122	110
	0300	96	82	66	49	31	13
	0400	-3	-20	-37	-53	-72	-84
	0500	-100	-113	-125	-139	-151	-167
	0600	-177	-188	-198	-207	-214	-220
	0700	-226	-229	-227	-225	-215	-207
	0800	-196	-186	-171	-160	-149	-139
	0900	-129	-118	-108	-96	-88	-76
	1000	-63	-50	-35	-19	-3	16
	1100	35	57	83	114	146	180
	1200	208	230	244	255	264	266
	1300	268	268	264	258	255	249
	1400	243	238	230	217	208	195
	1500	185	171	157	141	124	105
	1600	88	67	50	30	14	-5
	1700	-22	-39	-53	-68	-84	-98
	1800	-113	-127	-141	-151	-165	-170
	1900	-181	-186	-188	-189	-188	-181
	2000	-171	-161	-150	-139	-129	-123
	2100	-111	-104	-96	-88	-80	-69
	2200	-63	-53	-42	-33	-23	-14
	2300	-3	8	24	38	58	78

Berekende waterstanden

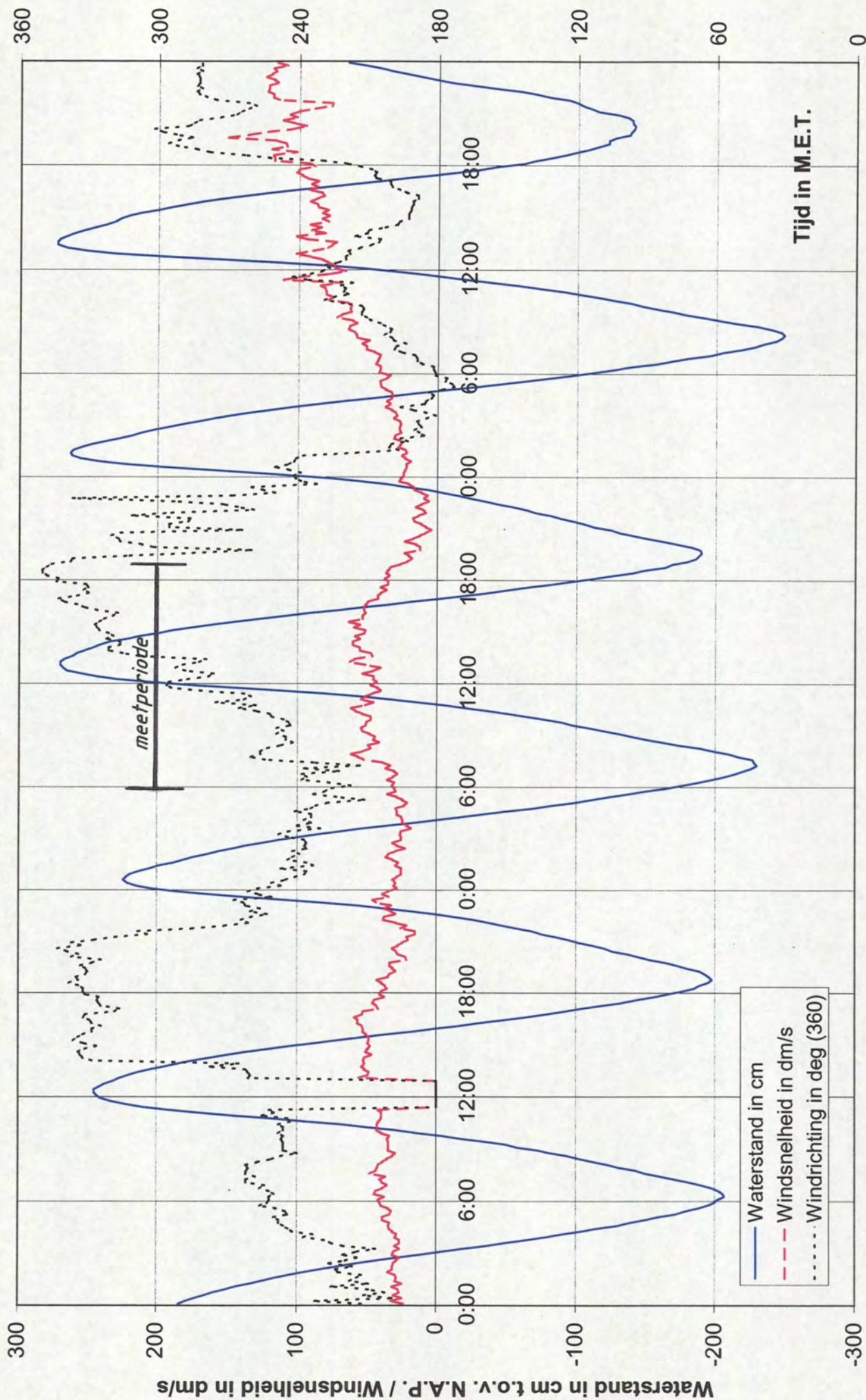
As : pr
 Locatie : Everingen
 Positie X : 44116
 Y : 375575

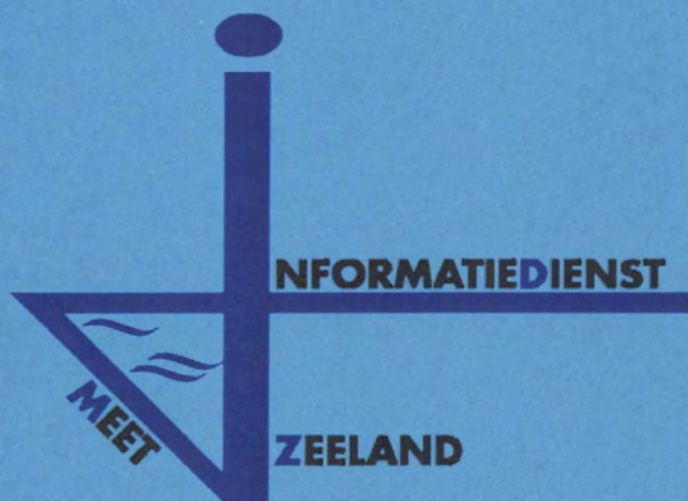
		0	10	20	30	40	50
20020425	0000	205	215	220	222	220	216
	0100	210	202	194	185	178	170
	0200	161	153	143	133	121	109
	0300	95	81	64	48	30	11
	0400	-4	-21	-38	-54	-73	-85
	0500	-101	-114	-126	-140	-152	-168
	0600	-178	-189	-199	-207	-215	-221
	0700	-226	-229	-227	-225	-215	-207
	0800	-196	-186	-171	-160	-148	-139
	0900	-128	-118	-107	-96	-88	-75
	1000	-62	-49	-35	-18	-3	17
	1100	36	58	84	116	148	181
	1200	209	231	245	255	264	266
	1300	268	268	264	258	255	249
	1400	243	238	230	217	208	195
	1500	185	170	156	140	123	104
	1600	87	66	49	29	13	-7
	1700	-23	-40	-55	-69	-86	-99
	1800	-114	-128	-142	-152	-166	-171
	1900	-181	-186	-188	-190	-188	-181
	2000	-170	-160	-149	-138	-129	-123
	2100	-111	-104	-96	-87	-80	-69
	2200	-62	-53	-42	-33	-22	-13
	2300	-2	8	25	39	59	79



7. Windgegevens

Getij- en Windgegevens te Terneuzen van 24-04-2002 t/m 26-04-2002





8a. Overzicht tracks deelraai-1

Overzicht gevaren tracks Raai zpr0000.250 Pas van Terneuzen

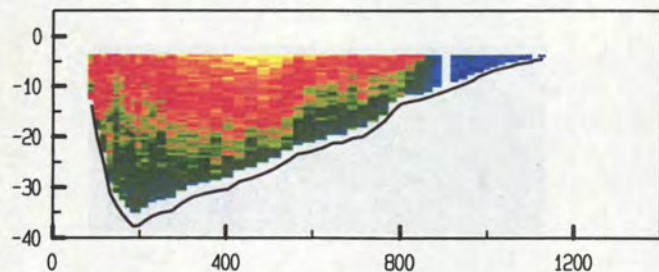
ADCP file Nummer	Eb / Vloed /Kentering	Begintijd (M.E.T.)	Eindtijd (M.E.T.)	Koers (deg.)	Vaarsnelheid (knt)	Geluidssnelheid (M/s)
001	eb	05:46	05:52	203.907	5-7	1483
014	eb	07:53	07:59	23.907		
015	kentering	08:00	08:06	203.907		
016	vloed	08:07	08:11	23.907		
031		10:11	10:18	203.907		1481
046		12:27	12:33	23.907		1483
054	vloed	13:44	13:51	23.907		
055	kentering	13:56	14:02	203.907		
056	eb	14:08	14:14	23.907		
087	eb	18:35	18:40	23.97	5-7	1483

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

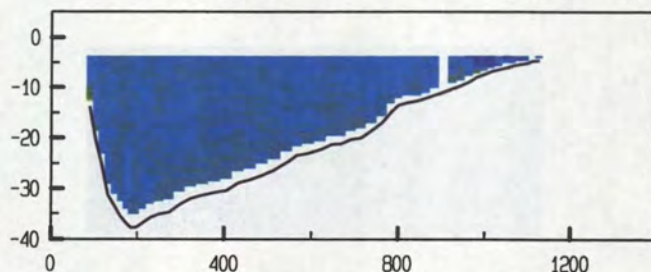
adcpfile : 0415001t.val

tijd : 0546 - 0552



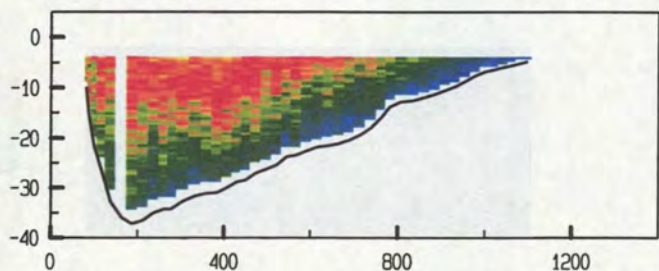
adcpfile : 0415001t.val

tijd : 0546 - 0552



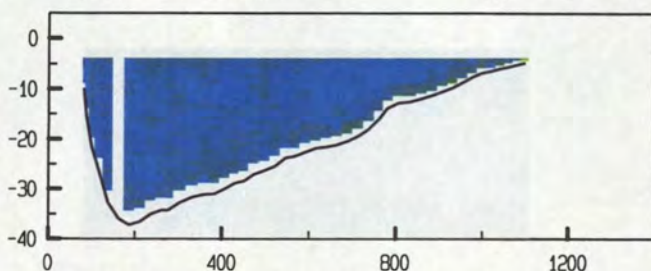
adcpfile : 0415002t.val

tijd : 0609 - 0614



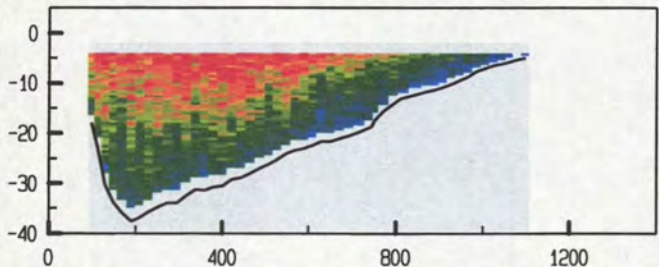
adcpfile : 0415002t.val

tijd : 0609 - 0614



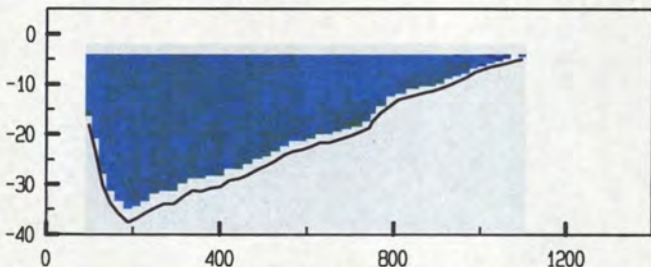
adcpfile : 0415003t.val

tijd : 0616 - 0621



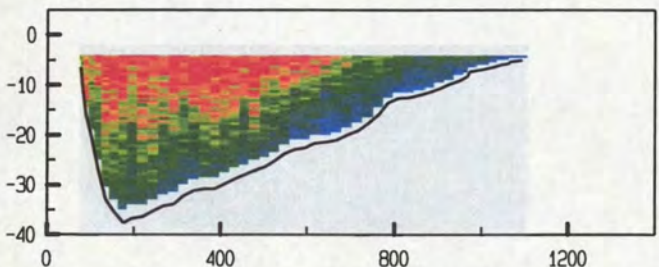
adcpfile : 0415003t.val

tijd : 0616 - 0621



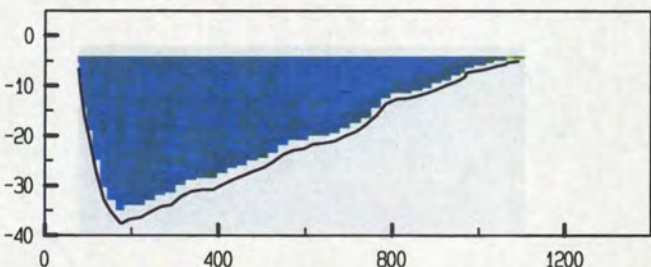
adcpfile : 0415004t.val

tijd : 0622 - 0627



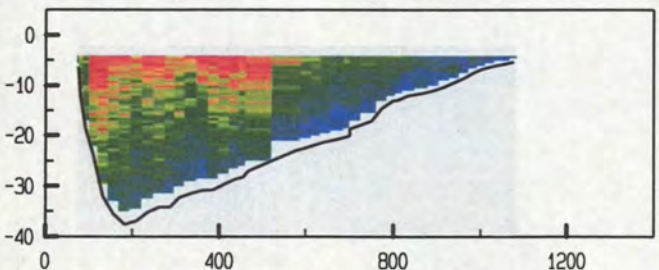
adcpfile : 0415004t.val

tijd : 0622 - 0627



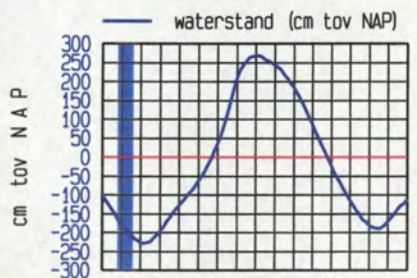
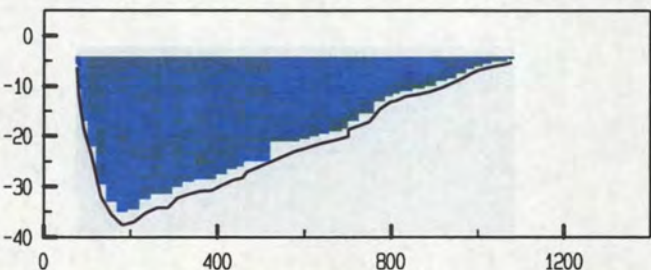
adcpfile : 0415006t.val

tijd : 0634 - 0639



adcpfile : 0415006t.val

tijd : 0634 - 0639



5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
 25 april 2002 (uren MET)

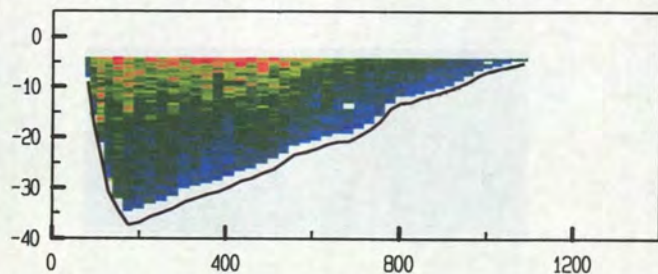


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

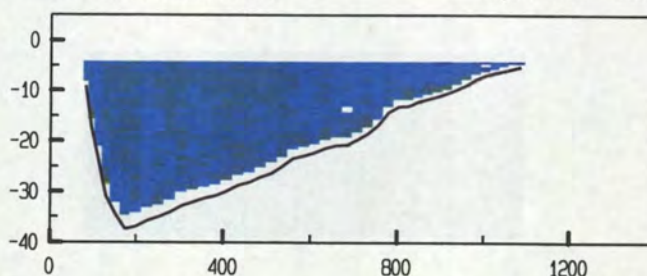
adcpfile : 0415007t.val

tijd : 0650 - 0654



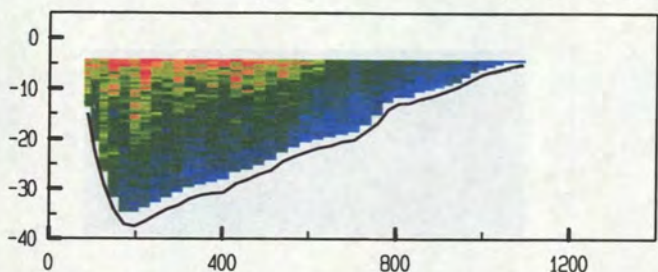
adcpfile : 0415007t.val

tijd : 0650 - 0654



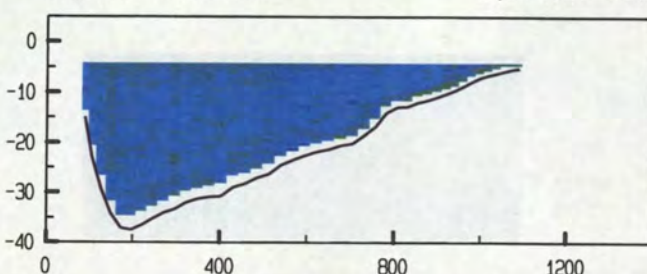
adcpfile : 0415008t.val

tijd : 0655 - 0700



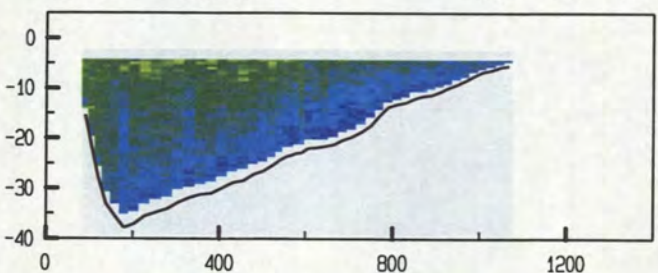
adcpfile : 0415008t.val

tijd : 0655 - 0700



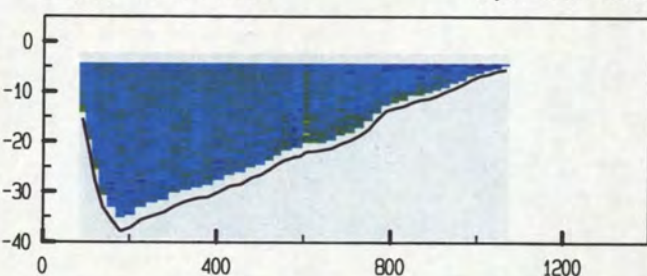
adcpfile : 0415009t.val

tijd : 0716 - 0721



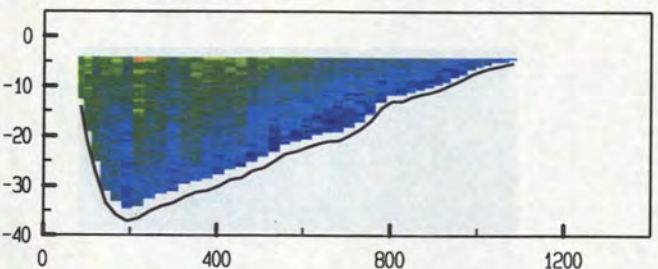
adcpfile : 0415009t.val

tijd : 0716 - 0721



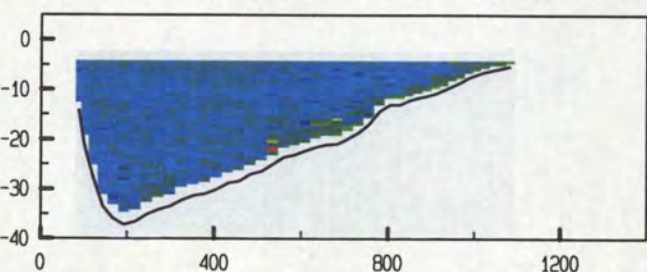
adcpfile : 0415010t.val

tijd : 0722 - 0727



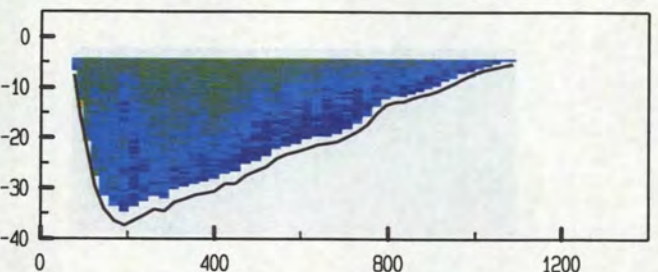
adcpfile : 0415010t.val

tijd : 0722 - 0727



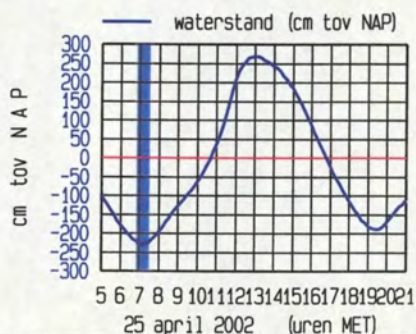
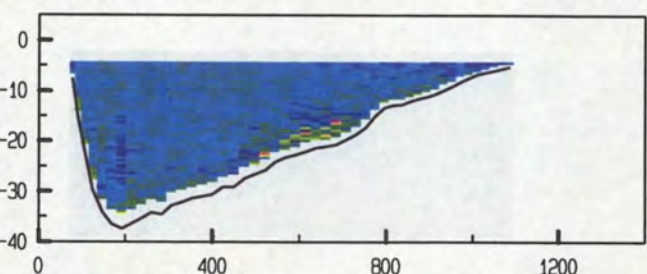
adcpfile : 0415011t.val

tijd : 0728 - 0734

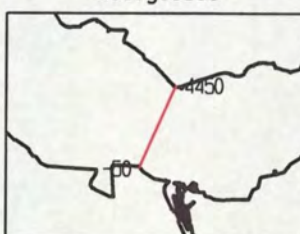


adcpfile : 0415011t.val

tijd : 0728 - 0734



meetgebied

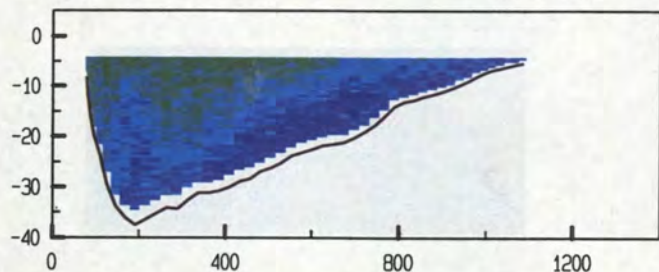


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

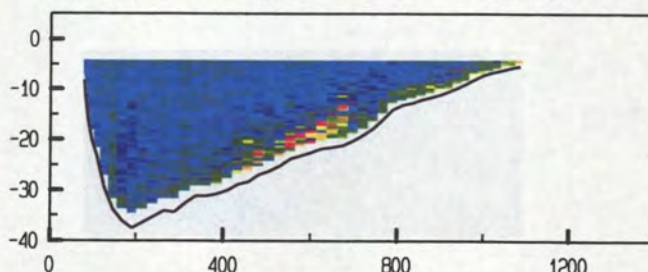
adcpfile : 0415012t.val

tijd : 0734 - 0740



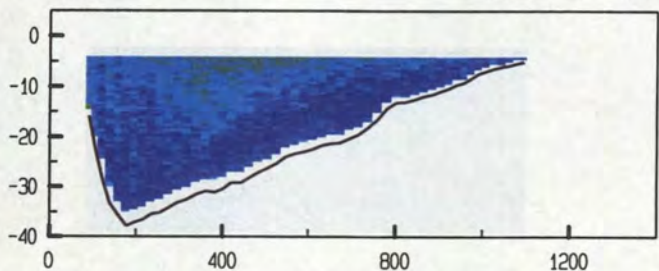
adcpfile : 0415012t.val

tijd : 0734 - 0740



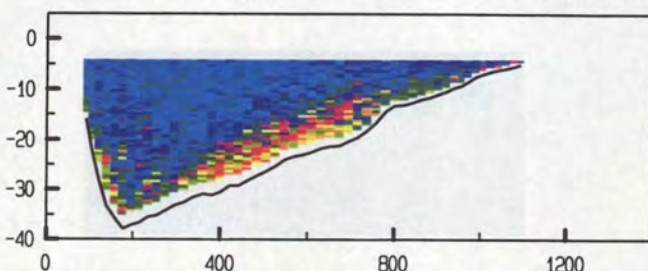
adcpfile : 0415013t.val

tijd : 0747 - 0752



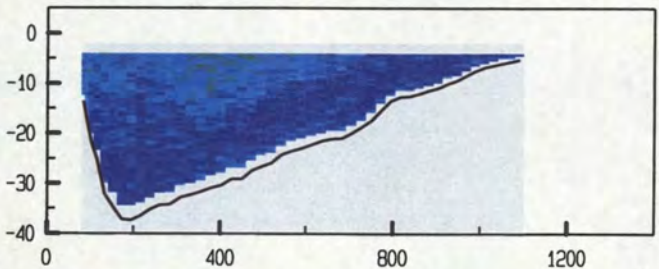
adcpfile : 0415013t.val

tijd : 0747 - 0752



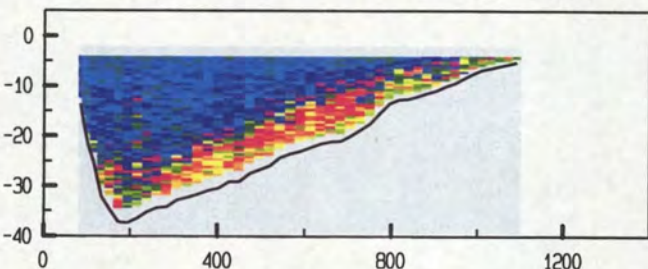
adcpfile : 0415014t.val

tijd : 0753 - 0759



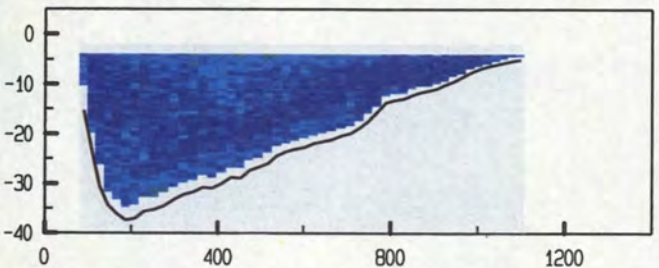
adcpfile : 0415014t.val

tijd : 0753 - 0759



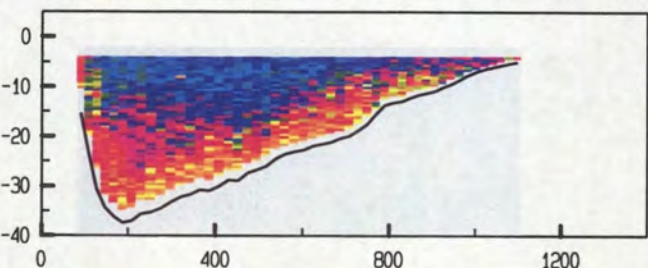
adcpfile : 0415015t.val

tijd : 0800 - 0806



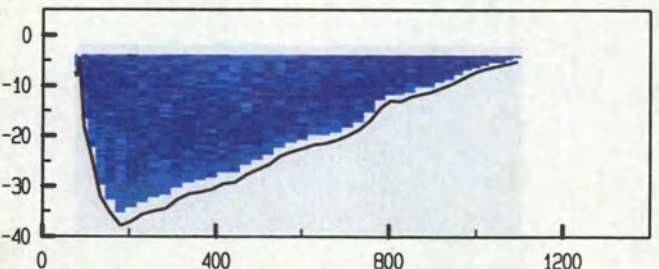
adcpfile : 0415015t.val

tijd : 0800 - 0806



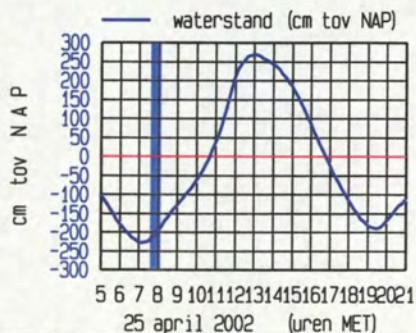
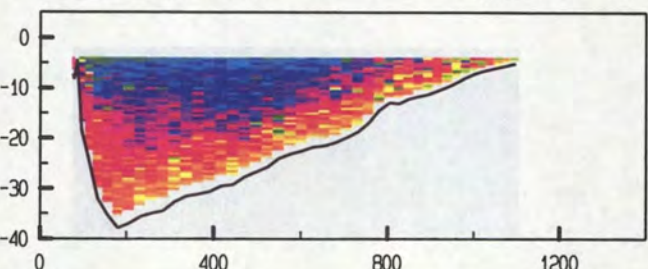
adcpfile : 0415016t.val

tijd : 0807 - 0811

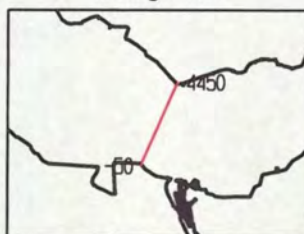


adcpfile : 0415016t.val

tijd : 0807 - 0811



meetgebied

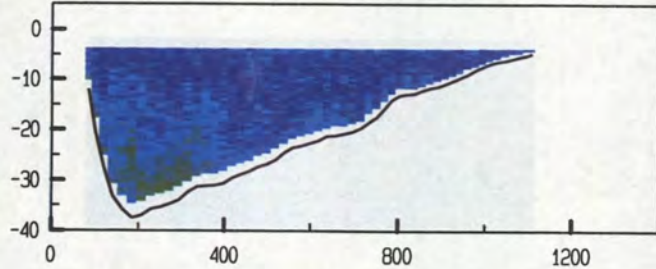


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

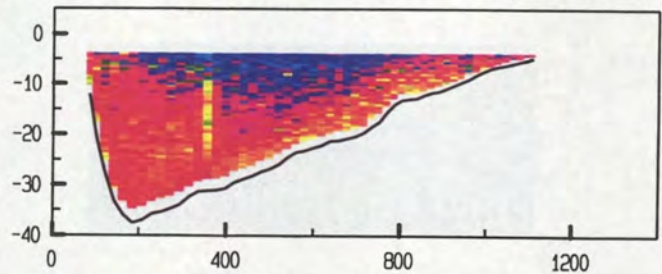
adcpfile : 0415017t.val

tijd : 0813 - 0819



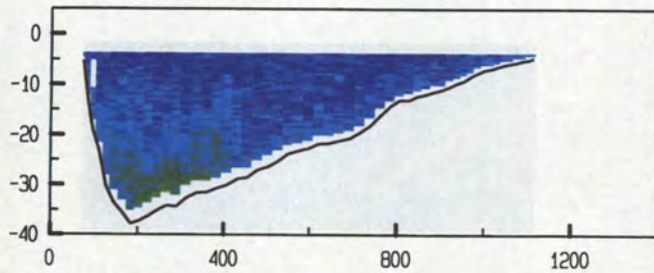
adcpfile : 0415017t.val

tijd : 0813 - 0819



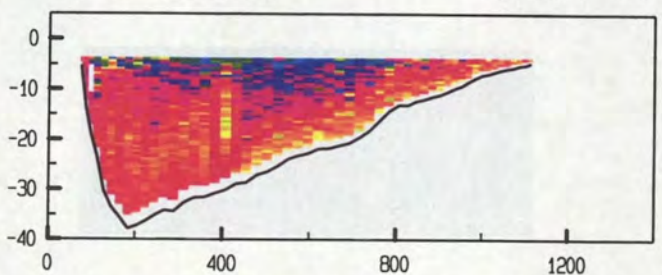
adcpfile : 0415018t.val

tijd : 0820 - 0826



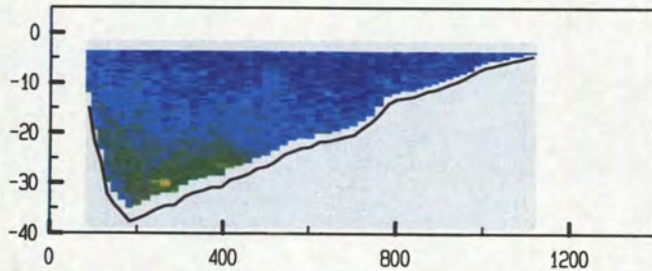
adcpfile : 0415018t.val

tijd : 0820 - 0826



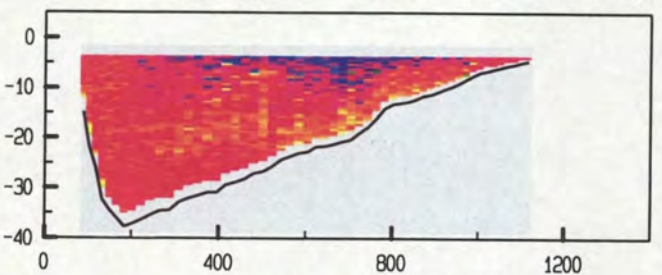
adcpfile : 0415019t.val

tijd : 0827 - 0833



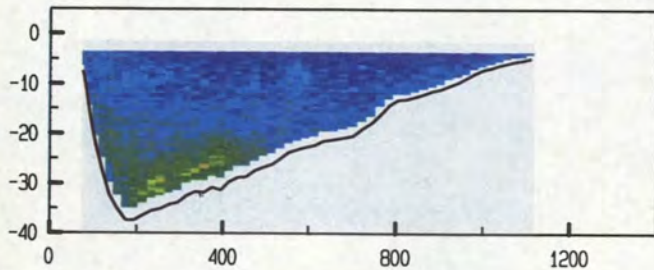
adcpfile : 0415019t.val

tijd : 0827 - 0833



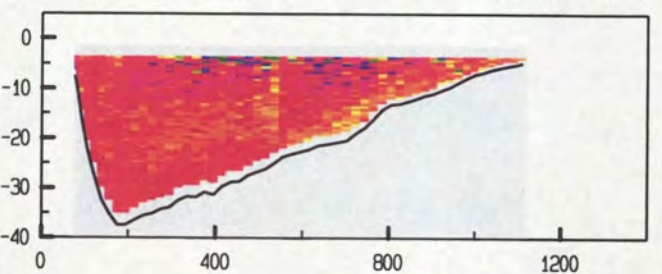
adcpfile : 0415020t.val

tijd : 0834 - 0840



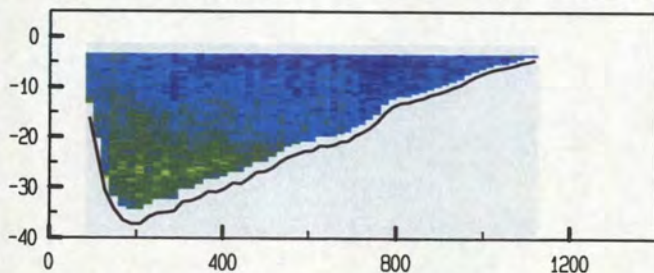
adcpfile : 0415020t.val

tijd : 0834 - 0840



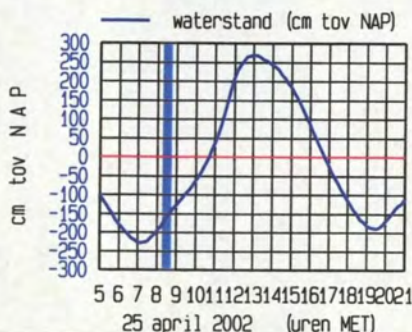
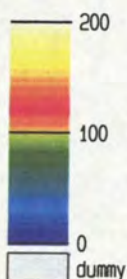
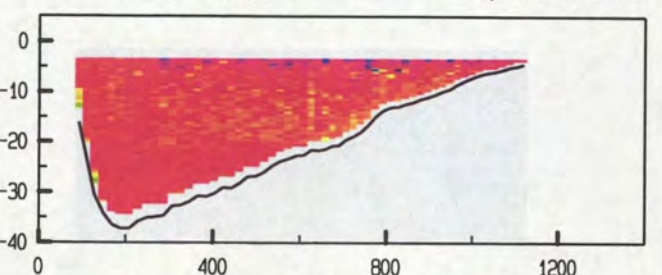
adcpfile : 0415021t.val

tijd : 0843 - 0849



adcpfile : 0415021t.val

tijd : 0843 - 0849



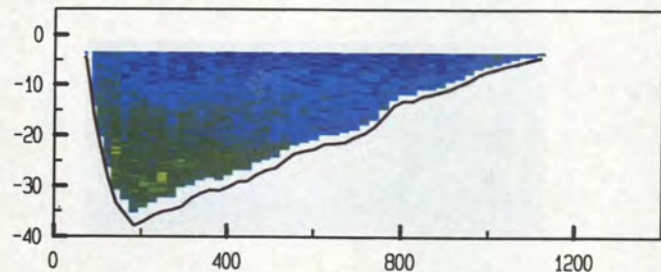
25 april 2002 (uren MET)

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

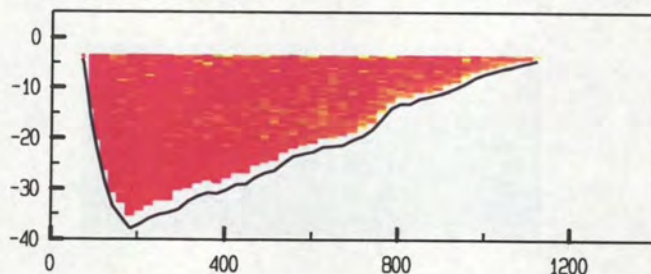
adcpfile : 0415022t.val

tijd : 0850 - 0855



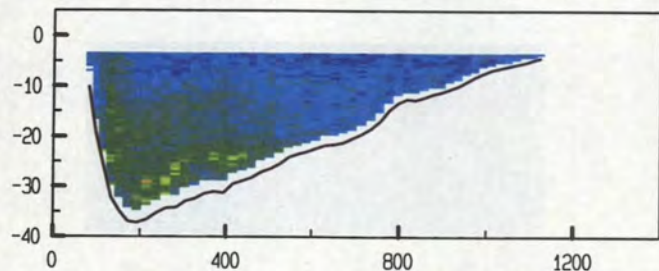
adcpfile : 0415022t.val

tijd : 0850 - 0855



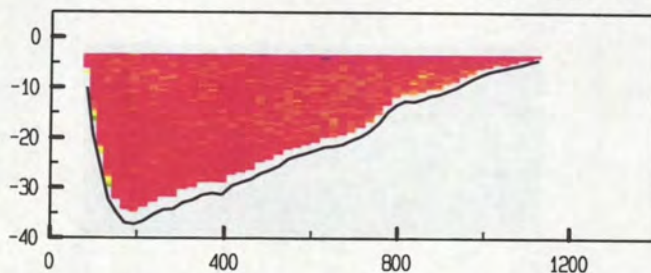
adcpfile : 0415023t.val

tijd : 0856 - 0902



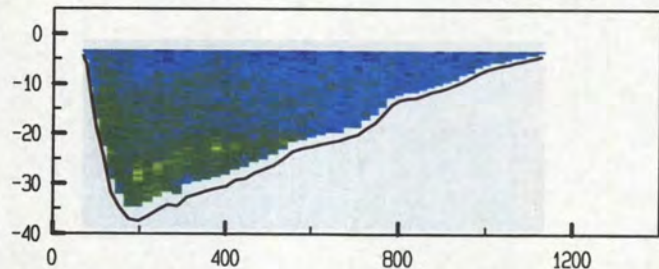
adcpfile : 0415023t.val

tijd : 0856 - 0902



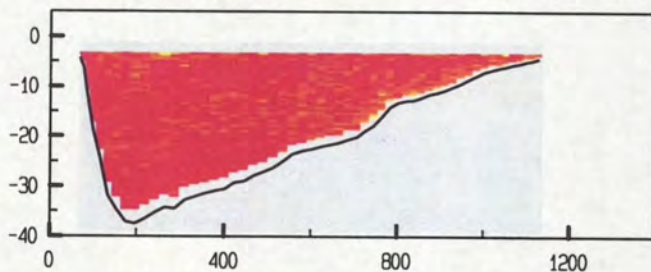
adcpfile : 0415024t.val

tijd : 0903 - 0909



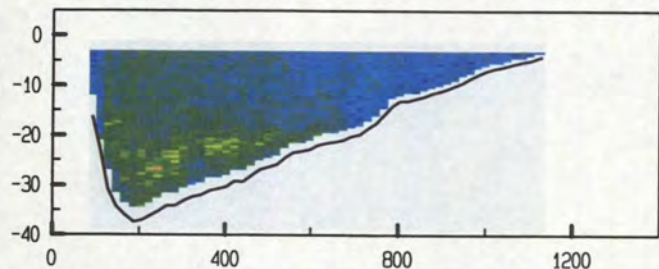
adcpfile : 0415024t.val

tijd : 0903 - 0909



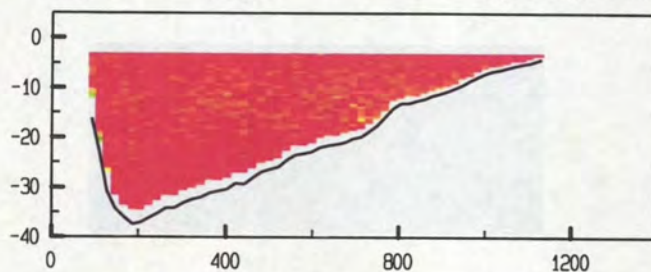
adcpfile : 0415025t.val

tijd : 0915 - 0921



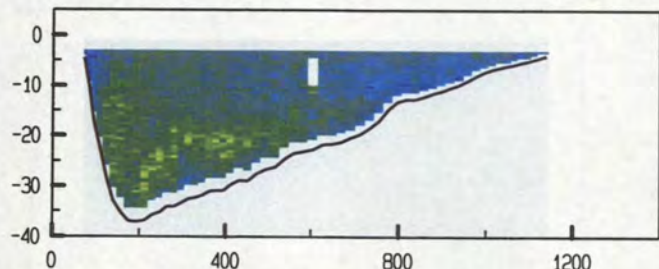
adcpfile : 0415025t.val

tijd : 0915 - 0921



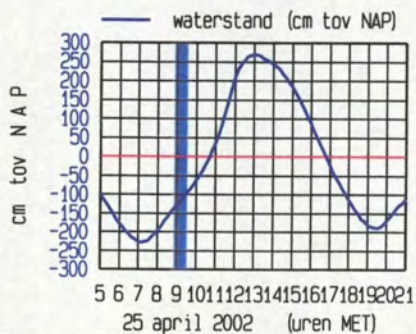
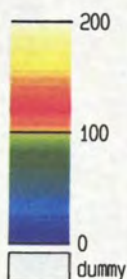
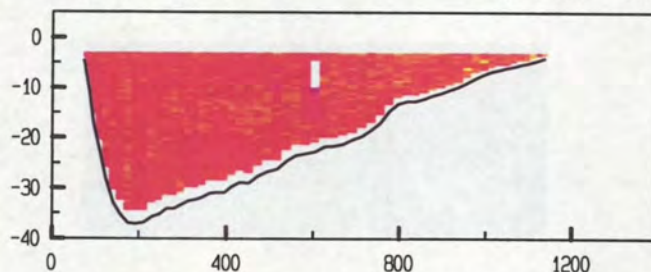
adcpfile : 0415026t.val

tijd : 0928 - 0934

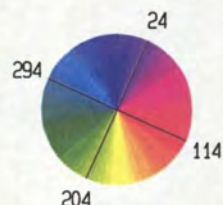
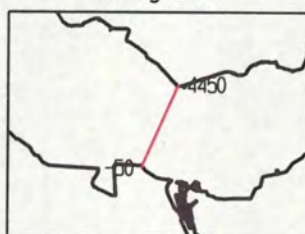


adcpfile : 0415026t.val

tijd : 0928 - 0934



meetgebied

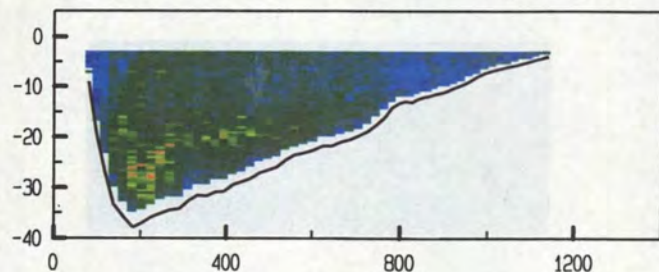


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

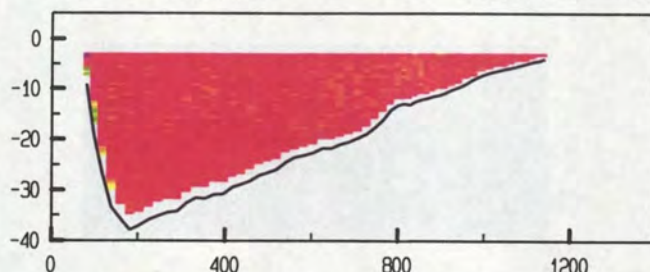
adcpfile : 0415027t.val

tijd : 0937 - 0943



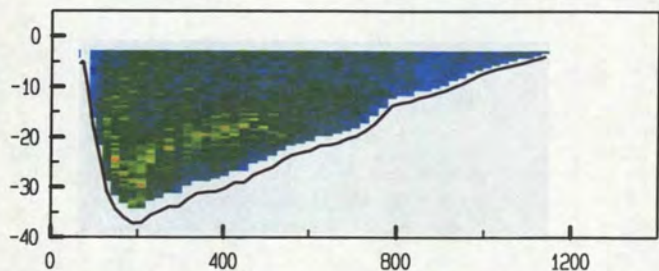
adcpfile : 0415027t.val

tijd : 0937 - 0943



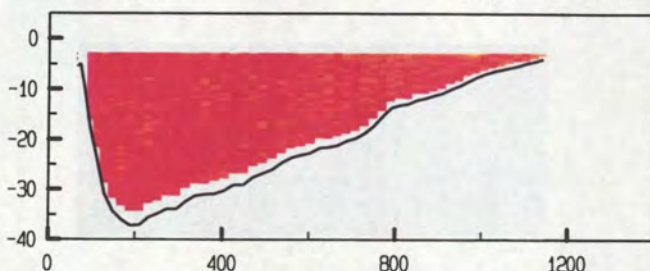
adcpfile : 0415028t.val

tijd : 0944 - 0950



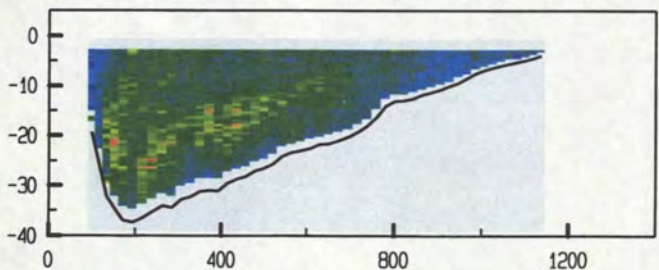
adcpfile : 0415028t.val

tijd : 0944 - 0950



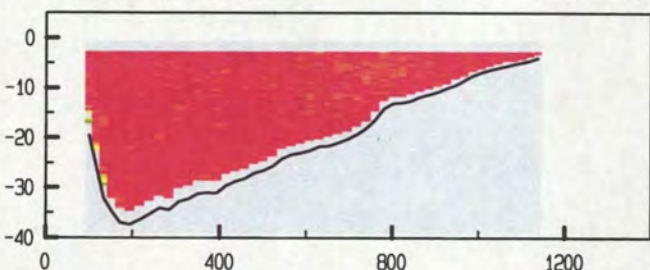
adcpfile : 0415029t.val

tijd : 0951 - 0957



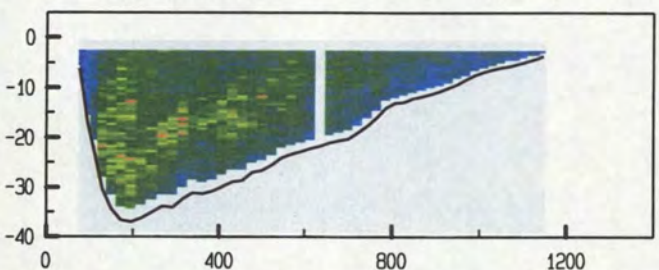
adcpfile : 0415029t.val

tijd : 0951 - 0957



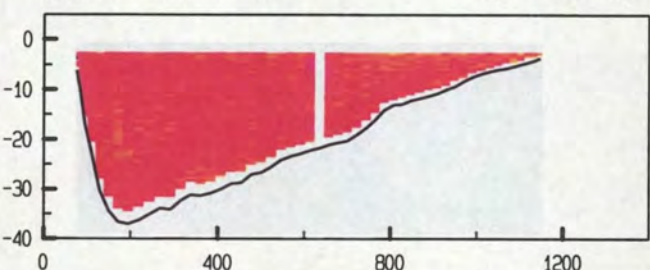
adcpfile : 0415030t.val

tijd : 0959 - 1004



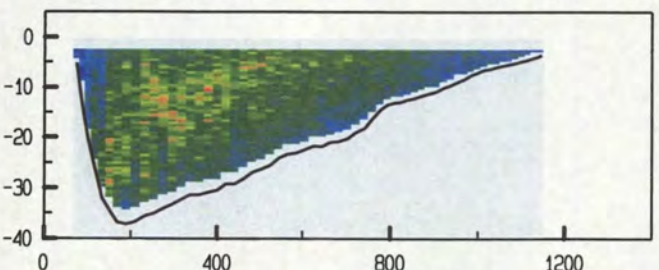
adcpfile : 0415030t.val

tijd : 0959 - 1004



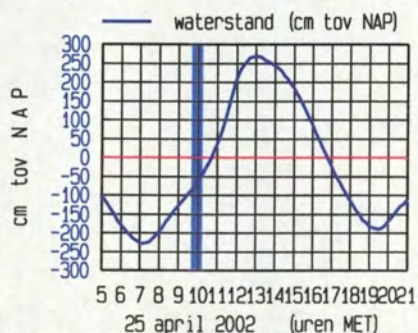
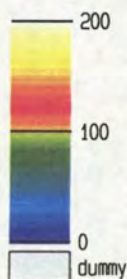
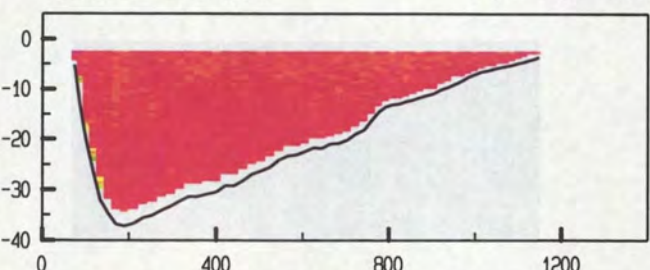
adcpfile : 0415031t.val

tijd : 1011 - 1018

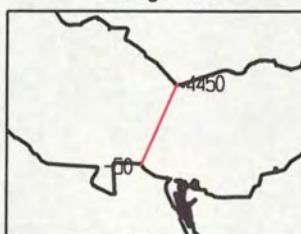


adcpfile : 0415031t.val

tijd : 1011 - 1018



meetgebied

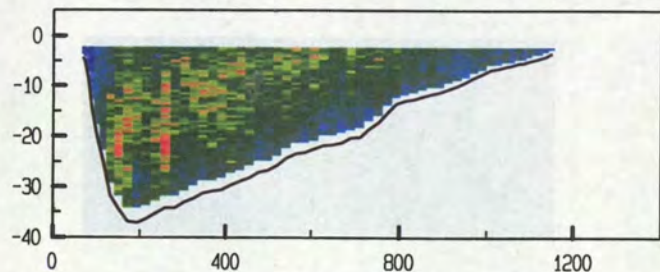


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

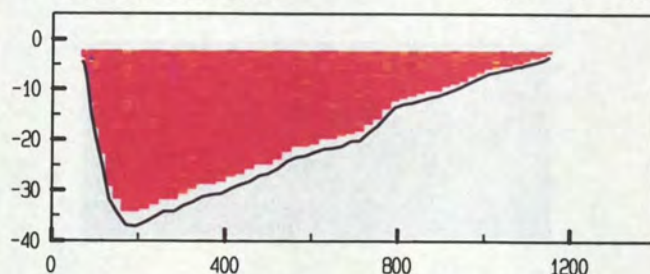
adcpfile : 0415032t.val

tijd : 1020 - 1026



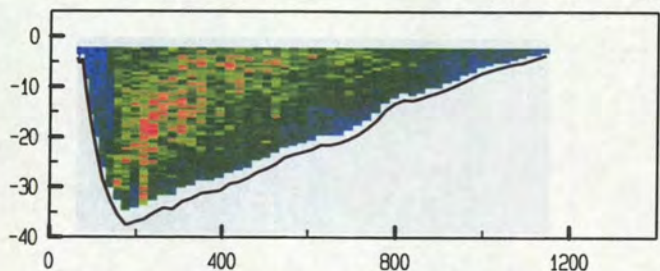
adcpfile : 0415032t.val

tijd : 1020 - 1026



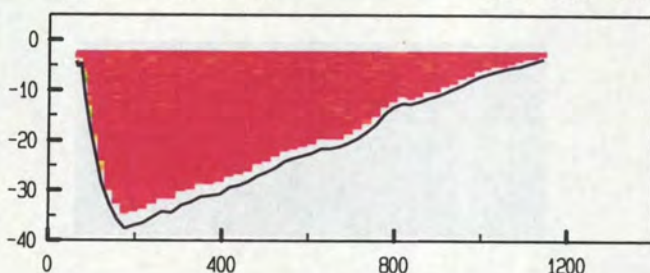
adcpfile : 0415033t.val

tijd : 1028 - 1034



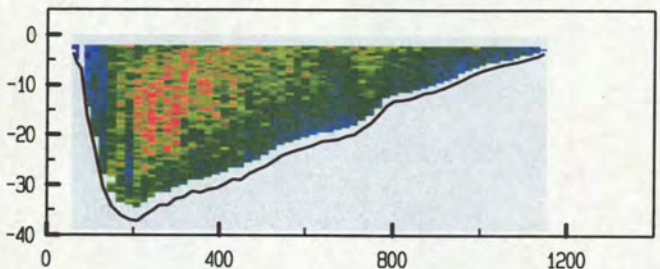
adcpfile : 0415033t.val

tijd : 1028 - 1034



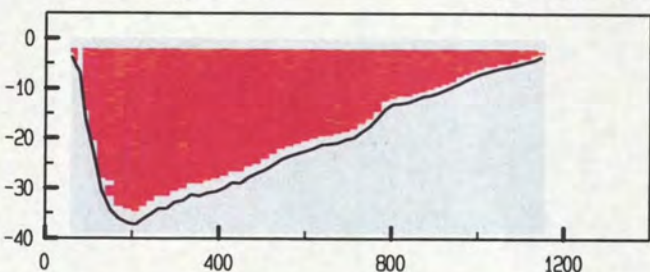
adcpfile : 0415034t.val

tijd : 1035 - 1042



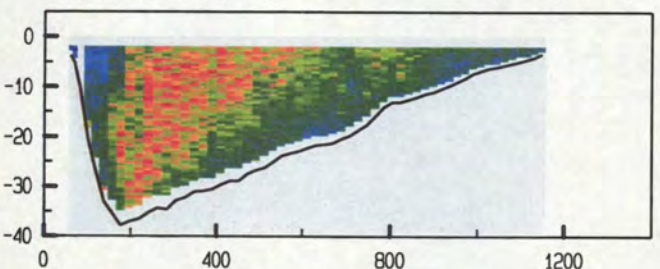
adcpfile : 0415034t.val

tijd : 1035 - 1042



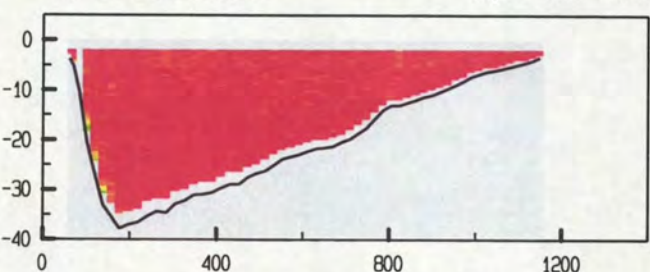
adcpfile : 0415035t.val

tijd : 1043 - 1049



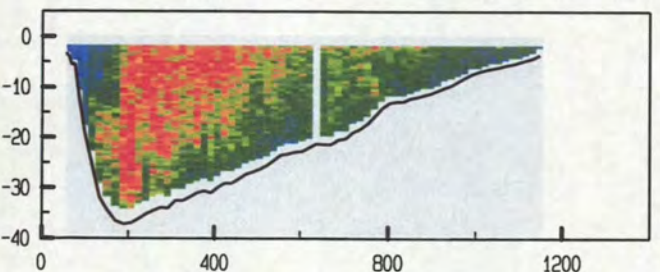
adcpfile : 0415035t.val

tijd : 1043 - 1049



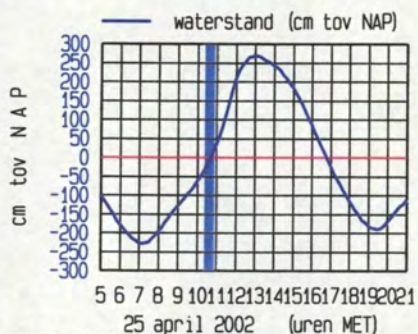
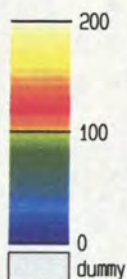
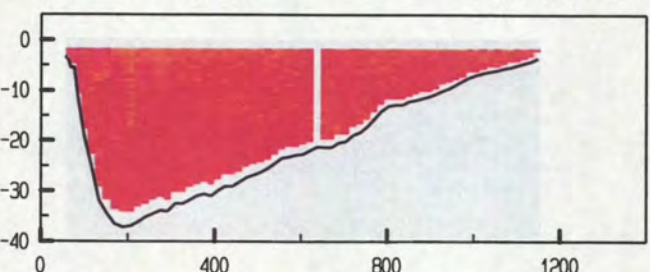
adcpfile : 0415036t.val

tijd : 1051 - 1058

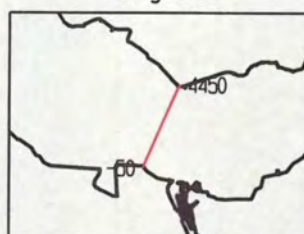


adcpfile : 0415036t.val

tijd : 1051 - 1058



meetgebied

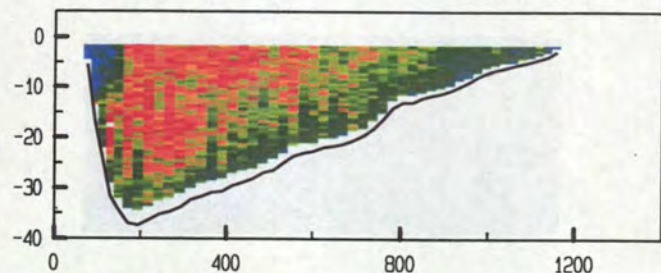


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

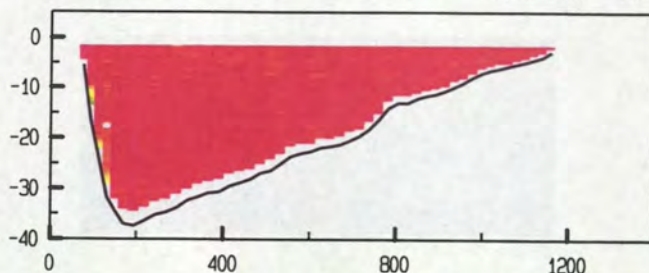
adcpfile : 0415037t.val

tijd : 1101 - 1107



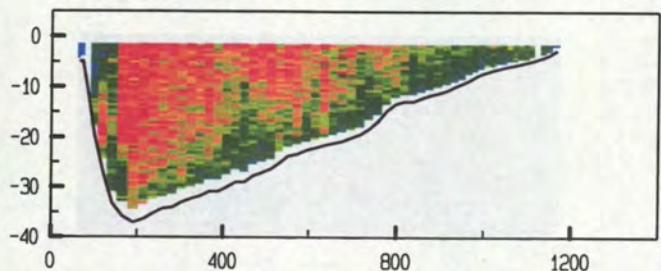
adcpfile : 0415037t.val

tijd : 1101 - 1107



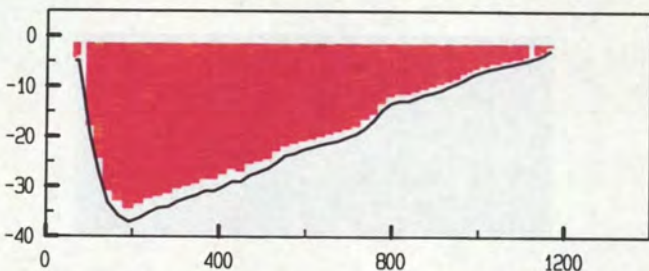
adcpfile : 0415038t.val

tijd : 1108 - 1114



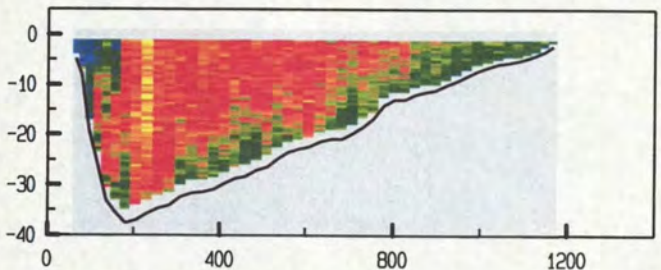
adcpfile : 0415038t.val

tijd : 1108 - 1114



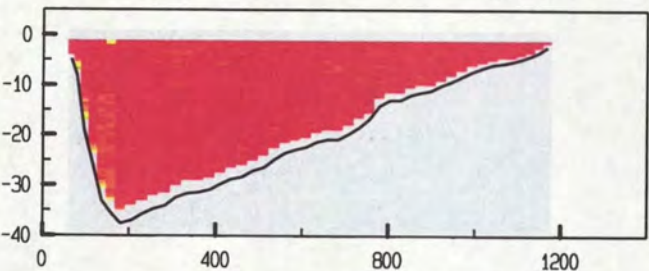
adcpfile : 0415039t.val

tijd : 1121 - 1126



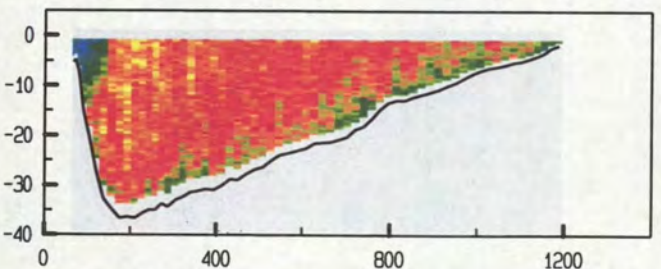
adcpfile : 0415039t.val

tijd : 1121 - 1126



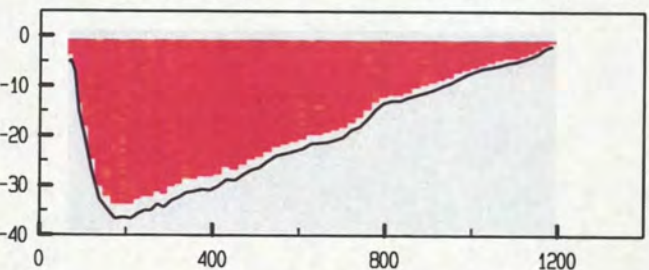
adcpfile : 0415040t.val

tijd : 1130 - 1137



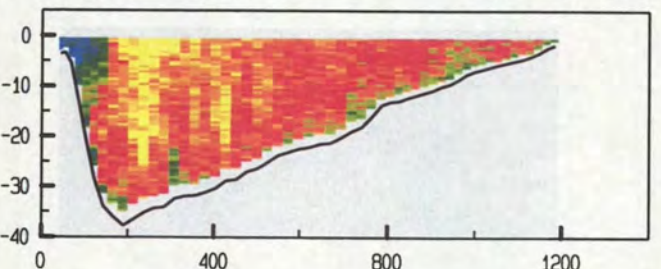
adcpfile : 0415040t.val

tijd : 1130 - 1137



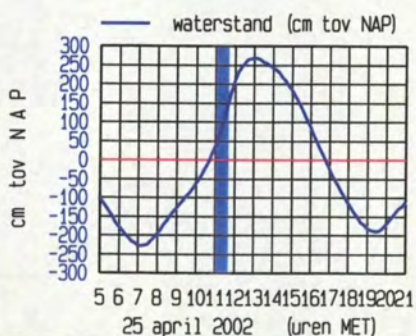
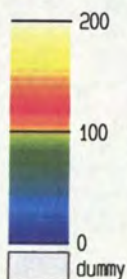
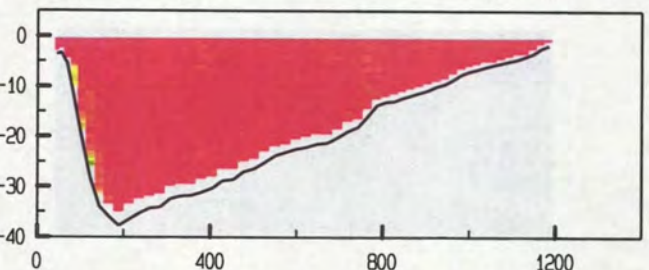
adcpfile : 0415041t.val

tijd : 1139 - 1145



adcpfile : 0415041t.val

tijd : 1139 - 1145



meetgebied



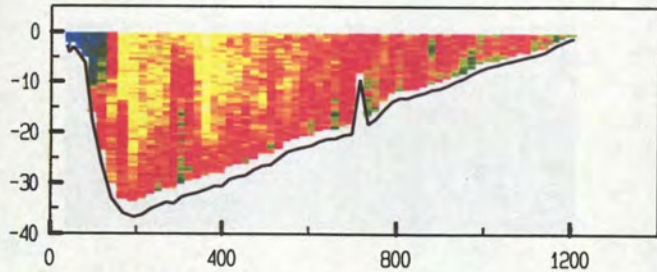
25 april 2002 (uren MET)

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

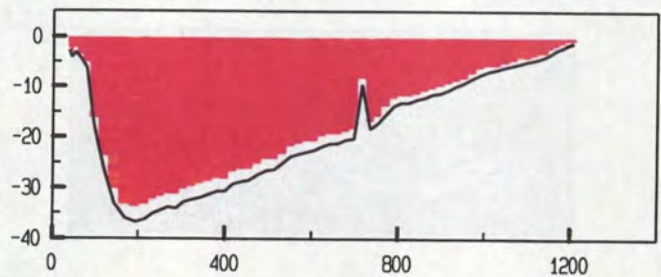
adcpfile : 0415042t.val

tijd : 1146 - 1153



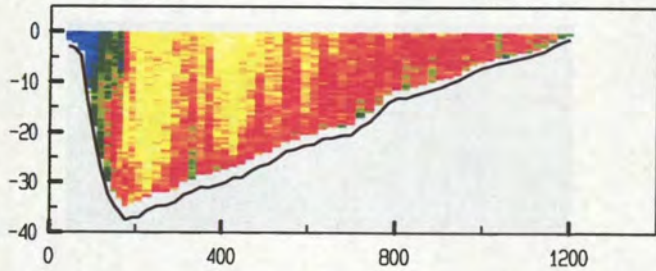
adcpfile : 0415042t.val

tijd : 1146 - 1153



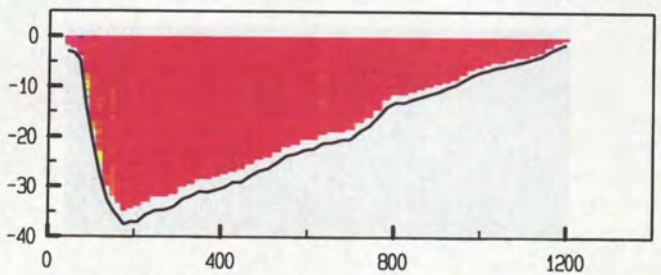
adcpfile : 0415043t.val

tijd : 1155 - 1201



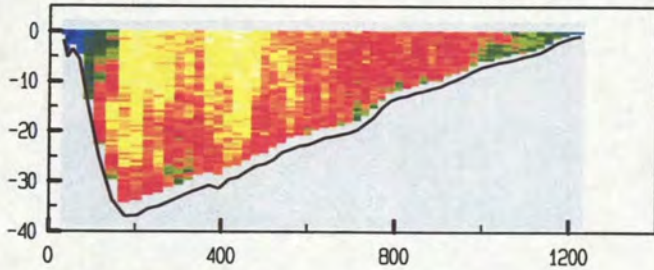
adcpfile : 0415043t.val

tijd : 1155 - 1201



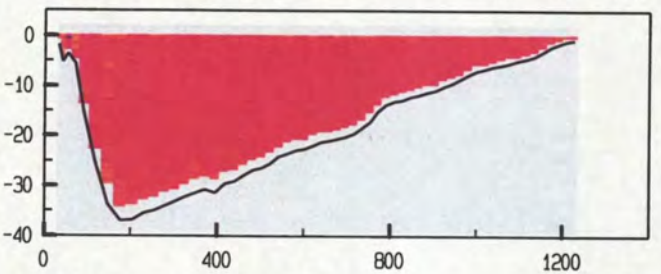
adcpfile : 0415044t.val

tijd : 1202 - 1209



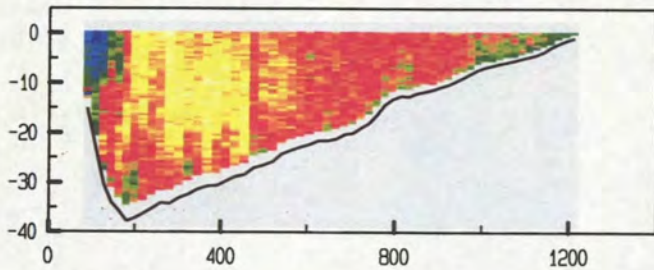
adcpfile : 0415044t.val

tijd : 1202 - 1209



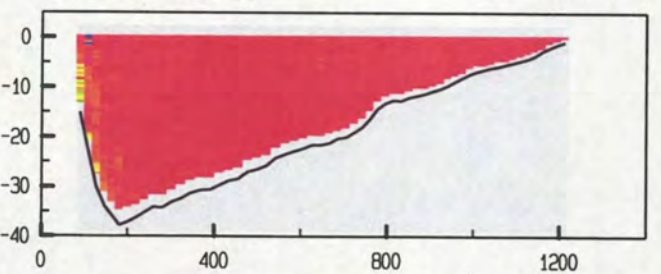
adcpfile : 0415045t.val

tijd : 1210 - 1217



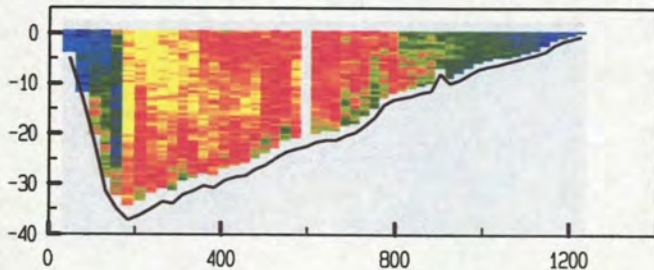
adcpfile : 0415045t.val

tijd : 1210 - 1217



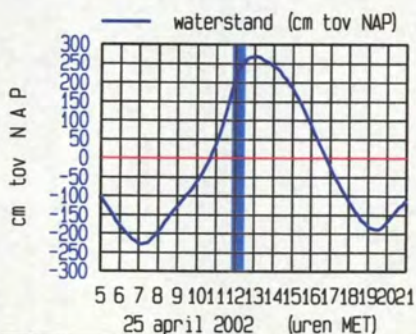
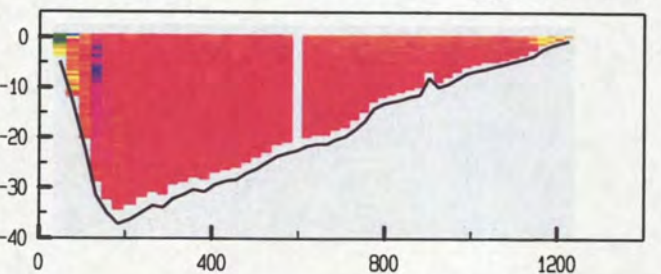
adcpfile : 0415046t.val

tijd : 1227 - 1233

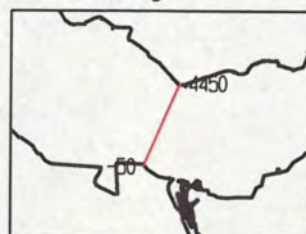


adcpfile : 0415046t.val

tijd : 1227 - 1233



meetgebied



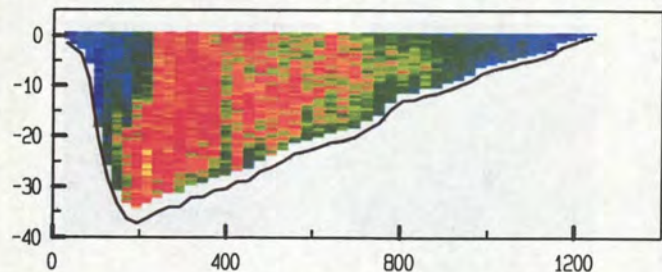
5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
 25 april 2002 (uren MET)

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

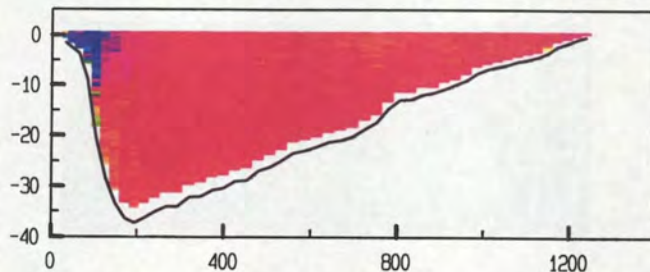
adcpfile : 0415047t.val

tijd : 1248 - 1253



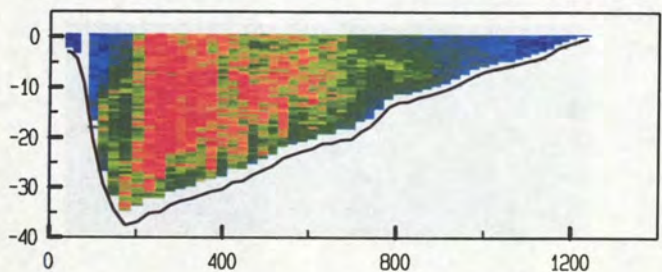
adcpfile : 0415047t.val

tijd : 1248 - 1253



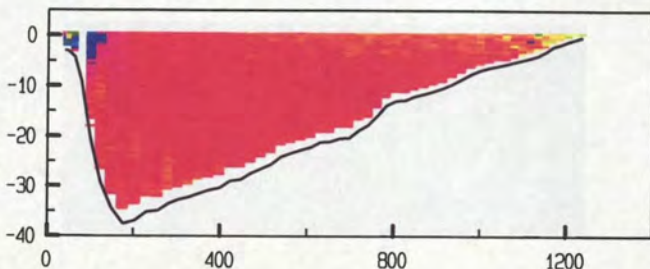
adcpfile : 0415048t.val

tijd : 1254 - 1300



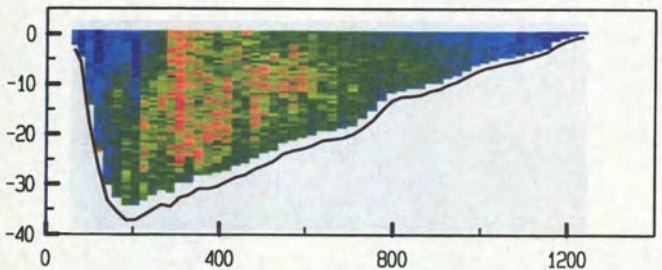
adcpfile : 0415048t.val

tijd : 1254 - 1300



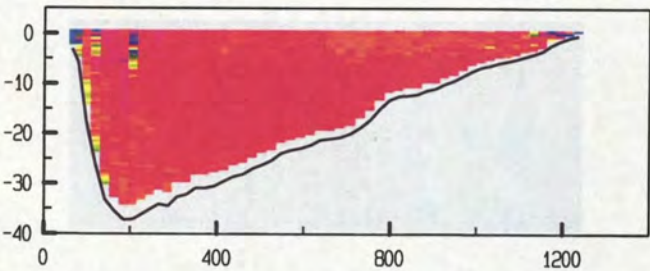
adcpfile : 0415049t.val

tijd : 1302 - 1308



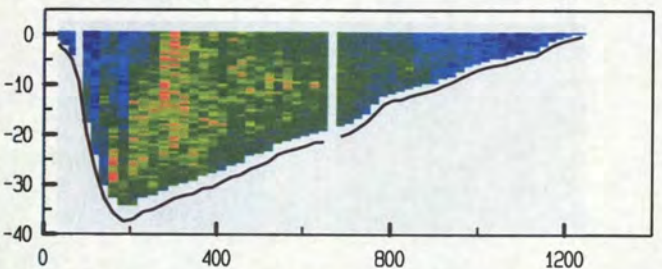
adcpfile : 0415049t.val

tijd : 1302 - 1308



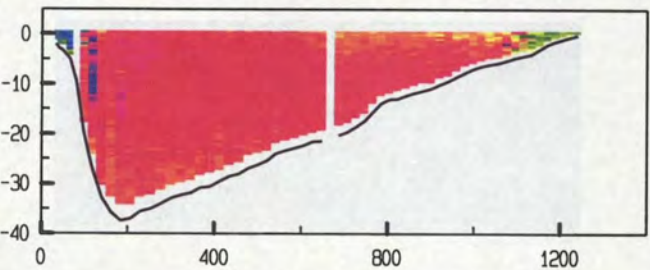
adcpfile : 0415050t.val

tijd : 1308 - 1315



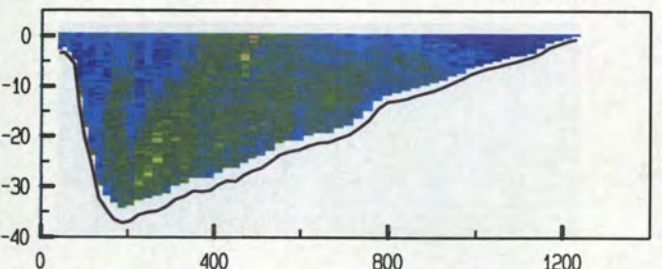
adcpfile : 0415050t.val

tijd : 1308 - 1315



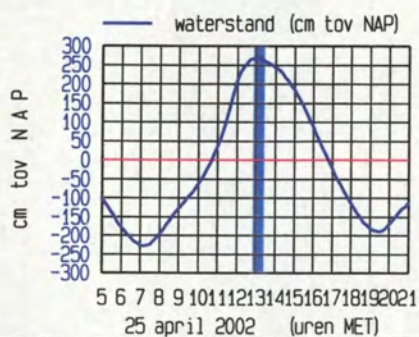
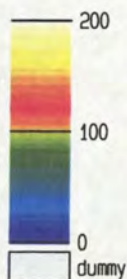
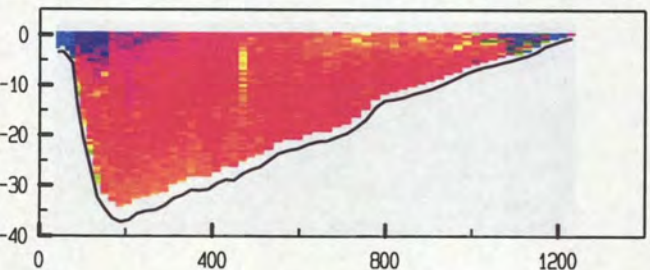
adcpfile : 0415051t.val

tijd : 1322 - 1329

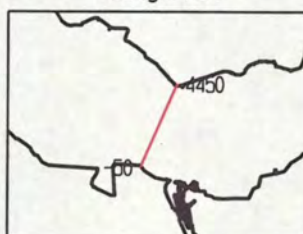


adcpfile : 0415051t.val

tijd : 1322 - 1329



meetgebied

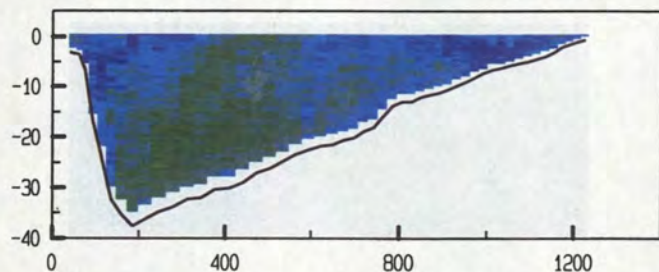


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

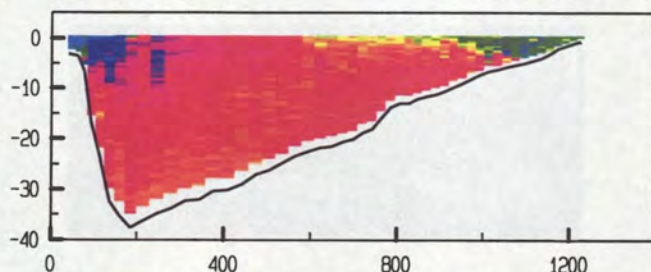
adcpfile : 0415052t.val

tijd : 1329 - 1335



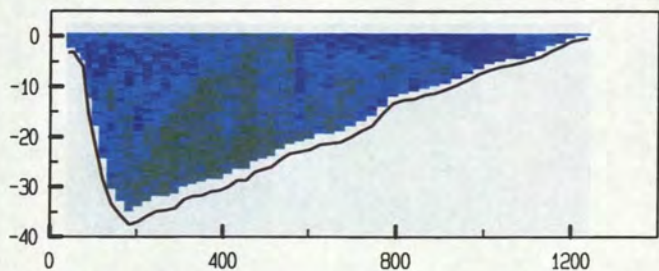
adcpfile : 0415052t.val

tijd : 1329 - 1335



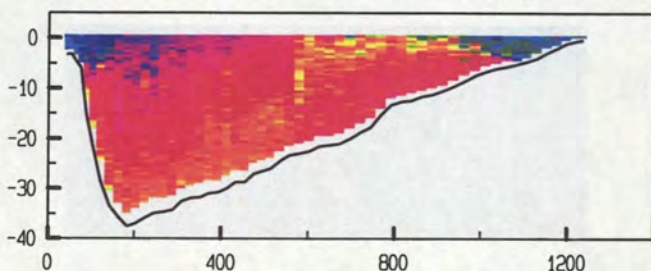
adcpfile : 0415053t.val

tijd : 1336 - 1342



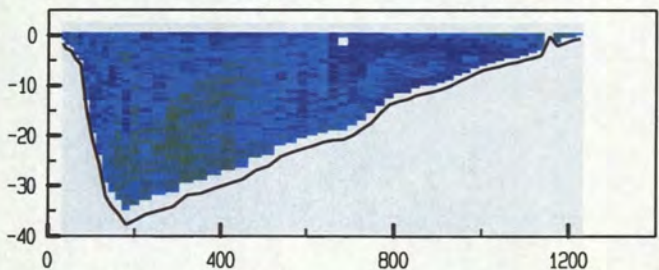
adcpfile : 0415053t.val

tijd : 1336 - 1342



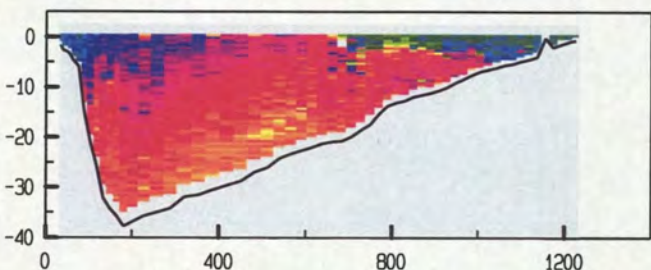
adcpfile : 0415054t.val

tijd : 1344 - 1351



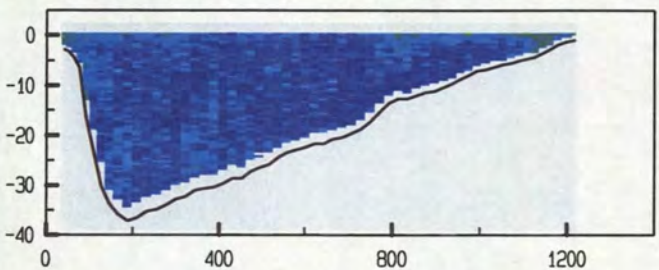
adcpfile : 0415054t.val

tijd : 1344 - 1351



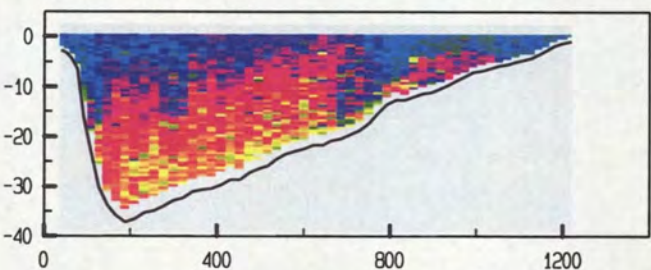
adcpfile : 0415055t.val

tijd : 1356 - 1402



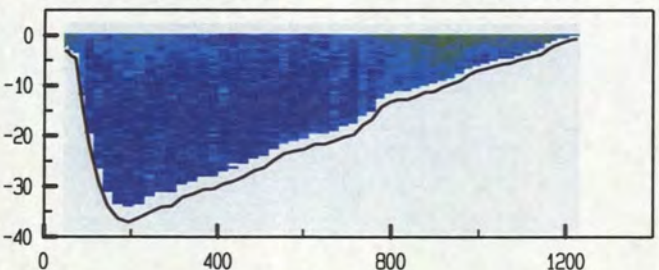
adcpfile : 0415055t.val

tijd : 1356 - 1402



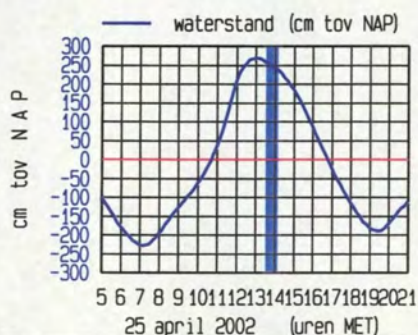
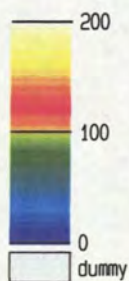
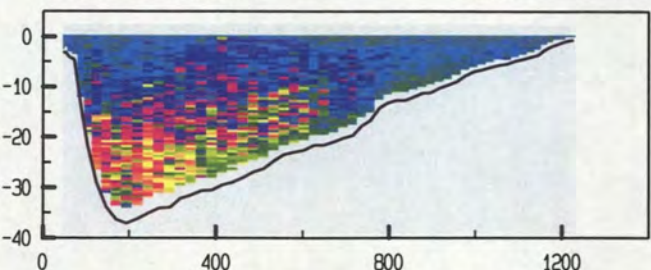
adcpfile : 0415056t.val

tijd : 1408 - 1414

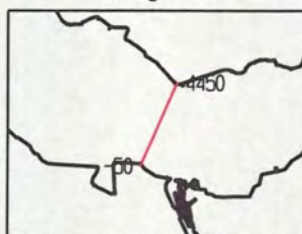


adcpfile : 0415056t.val

tijd : 1408 - 1414



meetgebied

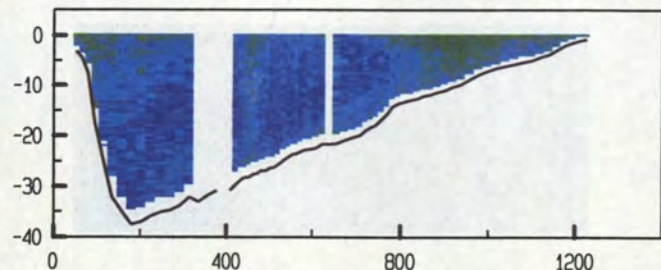


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

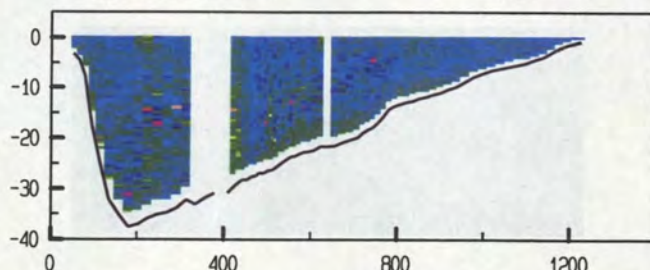
adcpfile : 0415057t.val

tijd : 1415 - 1424



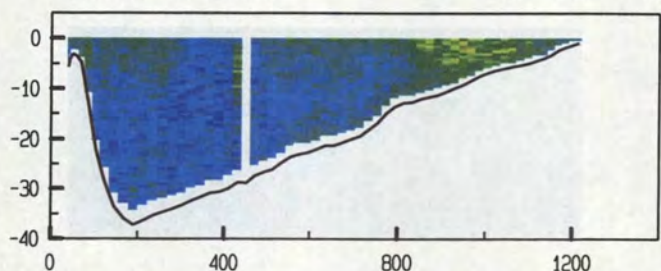
adcpfile : 0415057t.val

tijd : 1415 - 1424



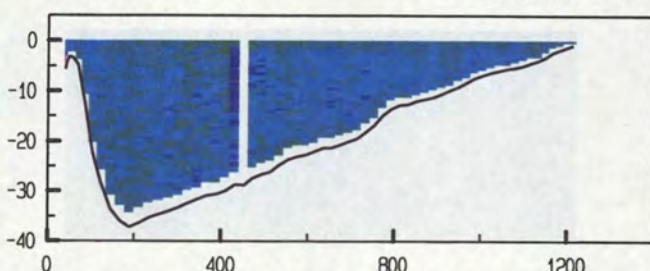
adcpfile : 0415058t.val

tijd : 1428 - 1435



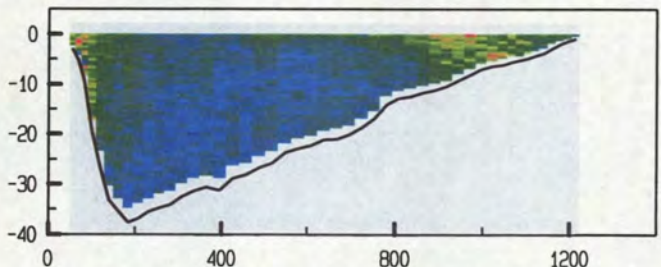
adcpfile : 0415058t.val

tijd : 1428 - 1435



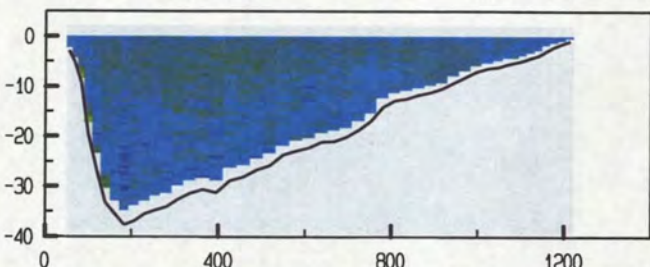
adcpfile : 0415059t.val

tijd : 1436 - 1441



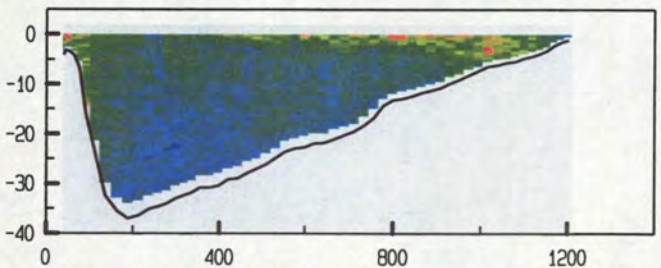
adcpfile : 0415059t.val

tijd : 1436 - 1441



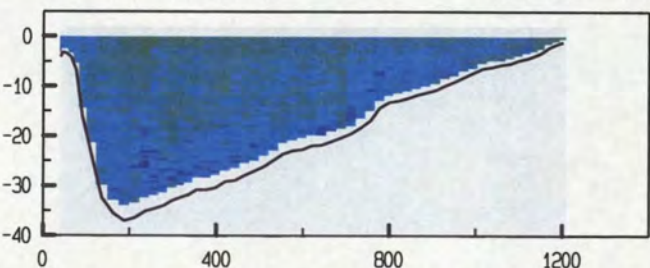
adcpfile : 0415060t.val

tijd : 1442 - 1449



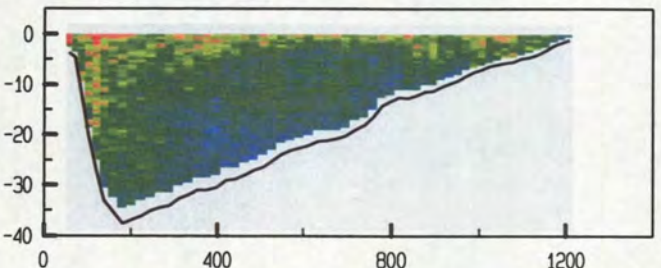
adcpfile : 0415060t.val

tijd : 1442 - 1449



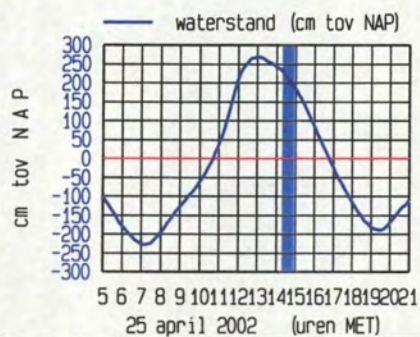
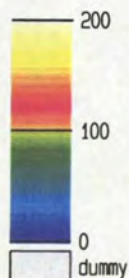
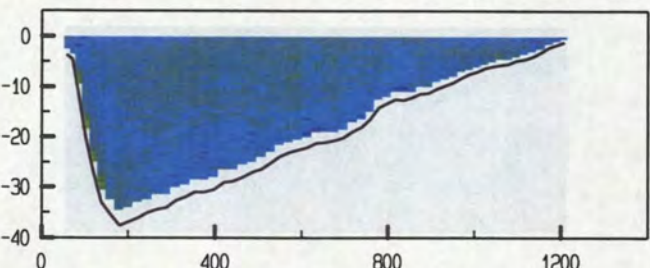
adcpfile : 0415061t.val

tijd : 1453 - 1459



adcpfile : 0415061t.val

tijd : 1453 - 1459

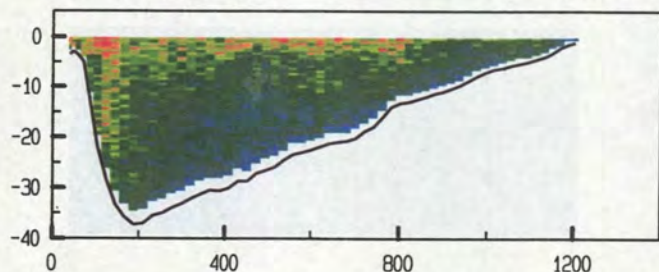


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

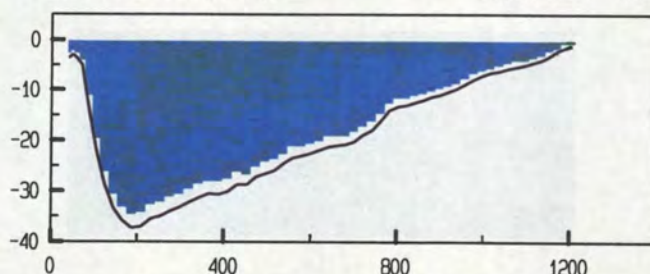
adcpfile : 0415062t.val

tijd : 1500 - 1506



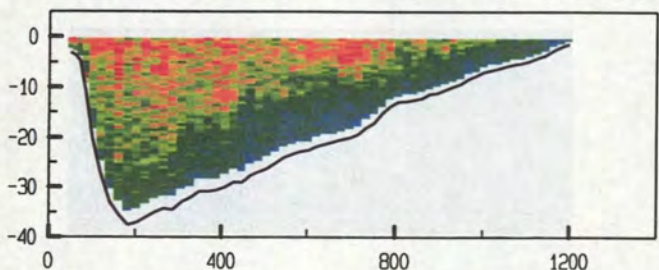
adcpfile : 0415062t.val

tijd : 1500 - 1506



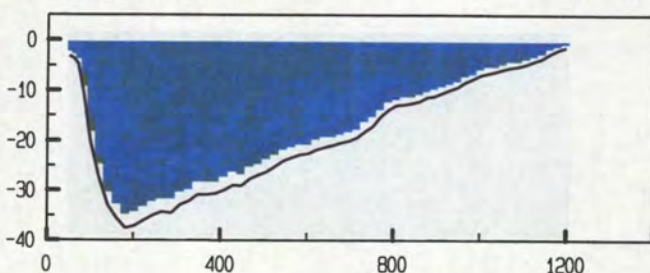
adcpfile : 0415063t.val

tijd : 1508 - 1515



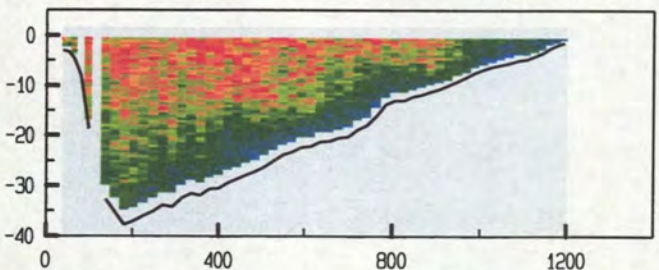
adcpfile : 0415063t.val

tijd : 1508 - 1515



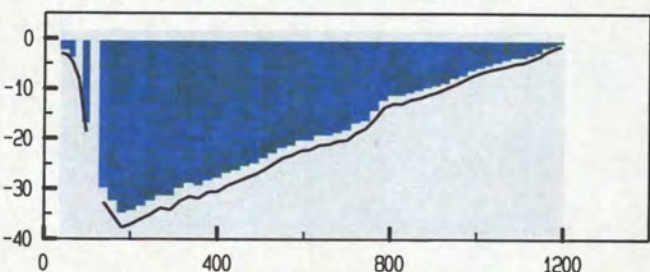
adcpfile : 0415064t.val

tijd : 1516 - 1522



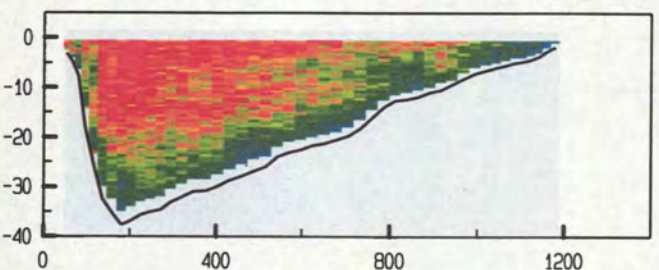
adcpfile : 0415064t.val

tijd : 1516 - 1522



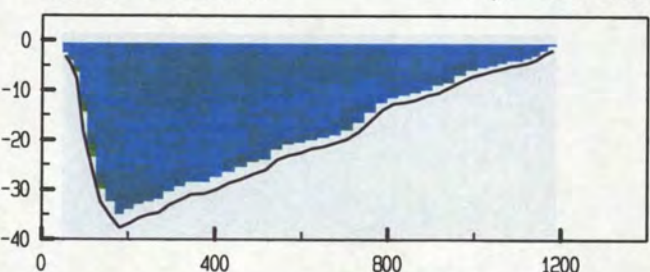
adcpfile : 0415065t.val

tijd : 1524 - 1529



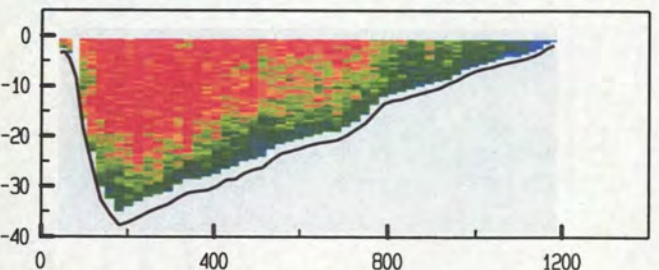
adcpfile : 0415065t.val

tijd : 1524 - 1529



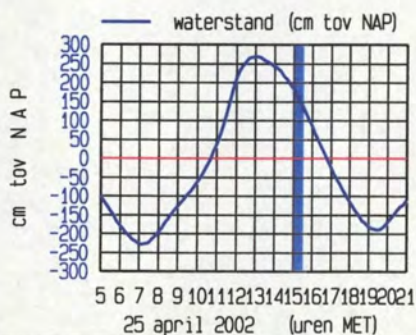
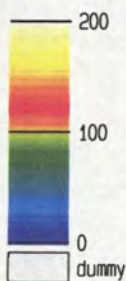
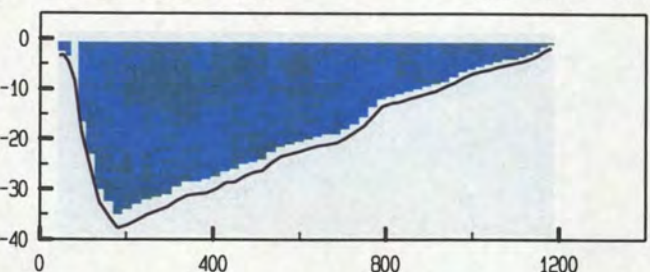
adcpfile : 0415066t.val

tijd : 1530 - 1536

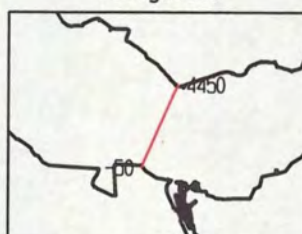


adcpfile : 0415066t.val

tijd : 1530 - 1536



meetgebied

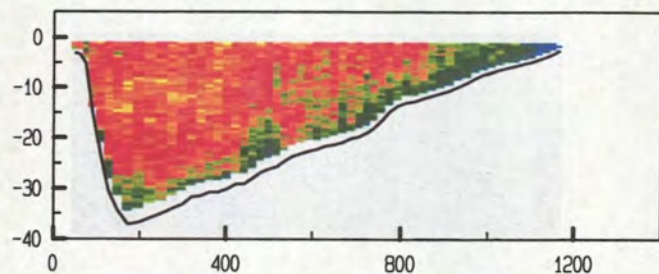


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

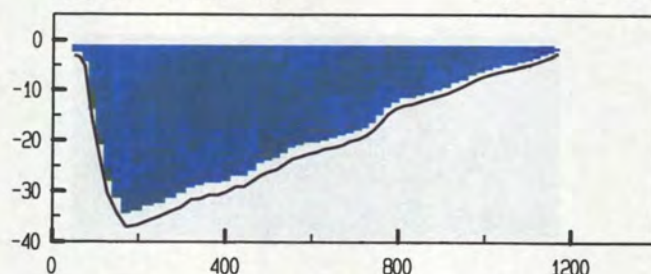
adcpfile : 0415067t.val

tijd : 1548 - 1554



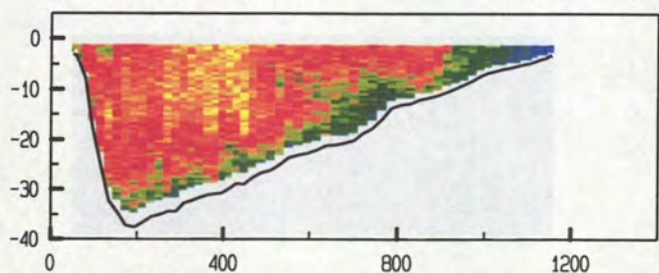
adcpfile : 0415067t.val

tijd : 1548 - 1554



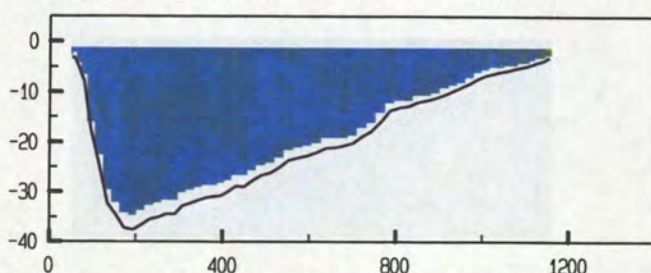
adcpfile : 0415068t.val

tijd : 1559 - 1605



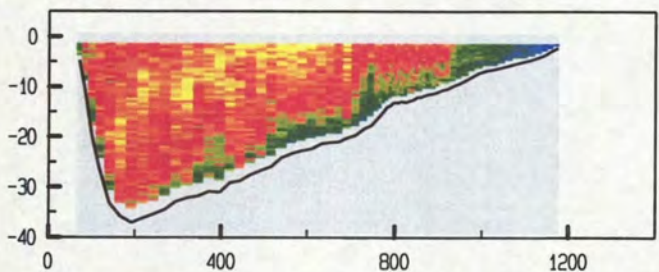
adcpfile : 0415068t.val

tijd : 1559 - 1605



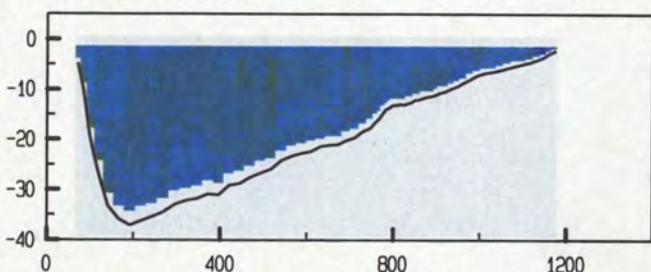
adcpfile : 0415069t.val

tijd : 1607 - 1614



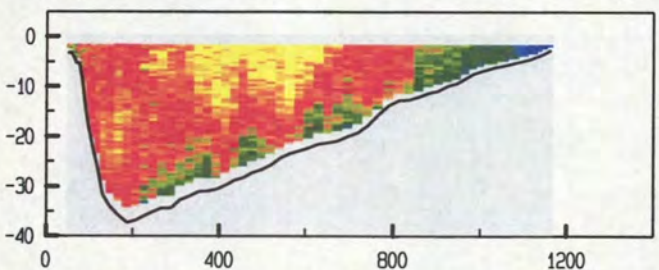
adcpfile : 0415069t.val

tijd : 1607 - 1614



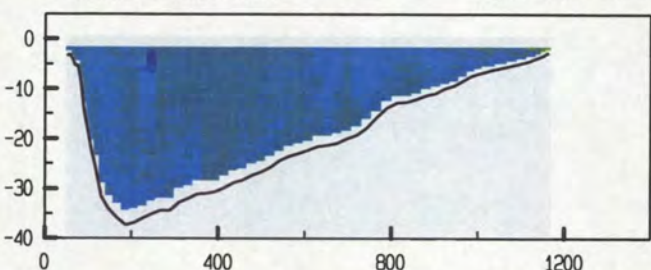
adcpfile : 0415070t.val

tijd : 1615 - 1622



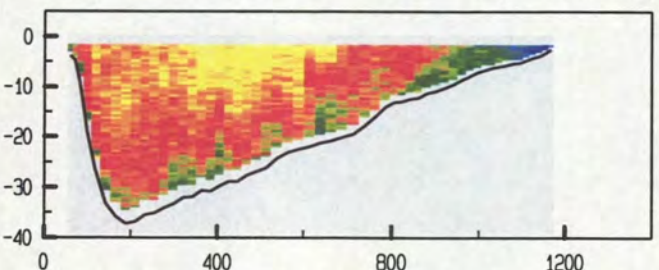
adcpfile : 0415070t.val

tijd : 1615 - 1622



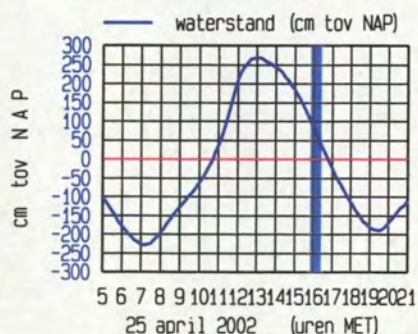
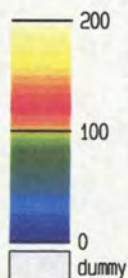
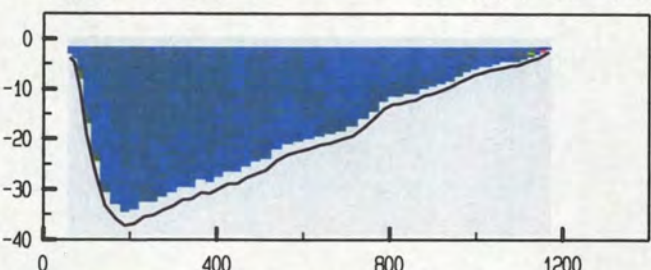
adcpfile : 0415071t.val

tijd : 1623 - 1629



adcpfile : 0415071t.val

tijd : 1623 - 1629

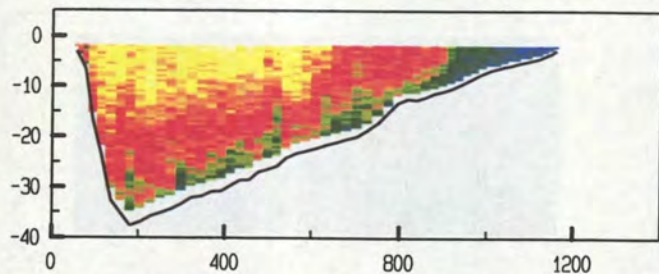


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

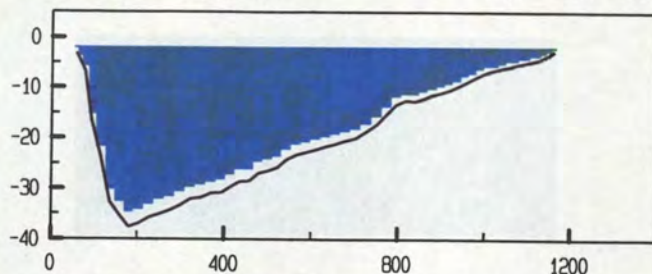
adcpfile : 0415072t.val

tijd : 1630 - 1636



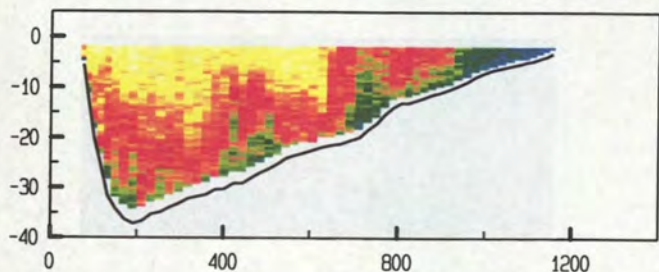
adcpfile : 0415072t.val

tijd : 1630 - 1636



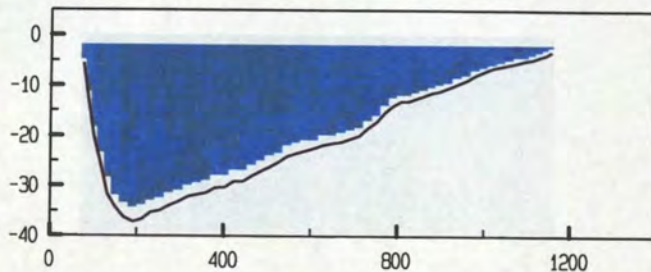
adcpfile : 0415073t.val

tijd : 1637 - 1643



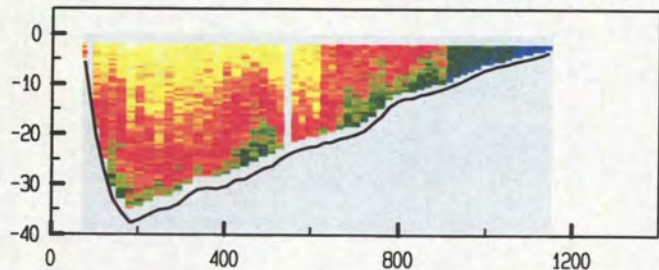
adcpfile : 0415073t.val

tijd : 1637 - 1643



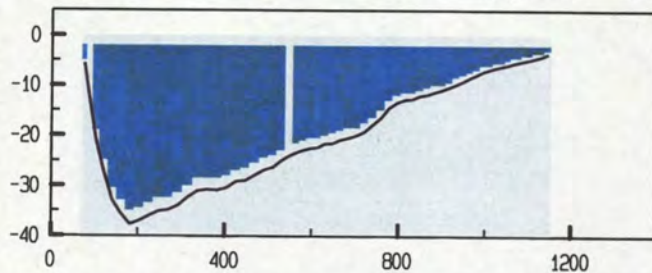
adcpfile : 0415074t.val

tijd : 1643 - 1650



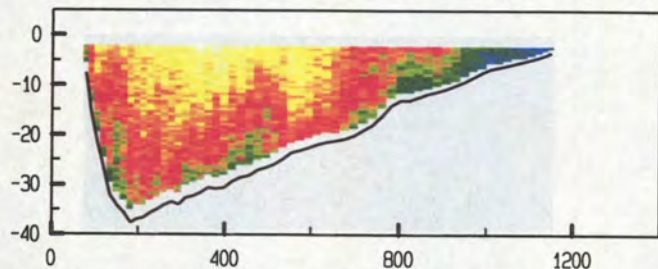
adcpfile : 0415074t.val

tijd : 1643 - 1650



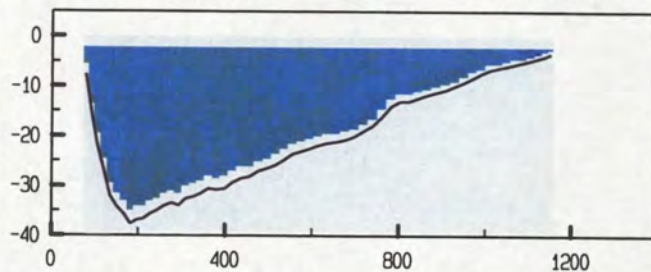
adcpfile : 0415075t.val

tijd : 1651 - 1657



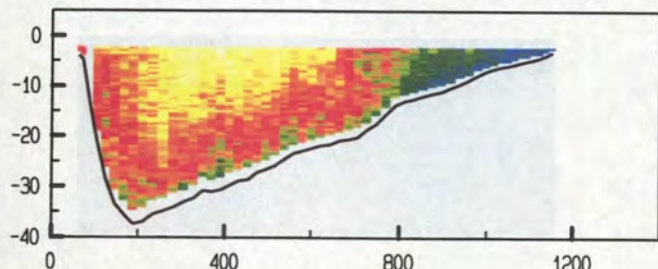
adcpfile : 0415075t.val

tijd : 1651 - 1657



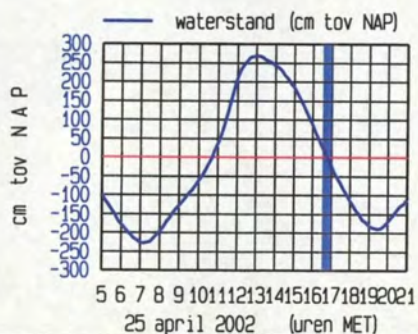
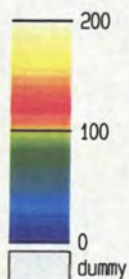
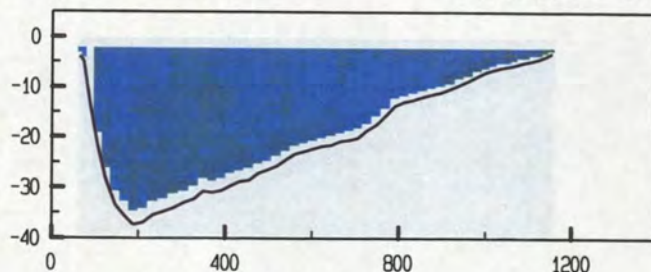
adcpfile : 0415076t.val

tijd : 1701 - 1707

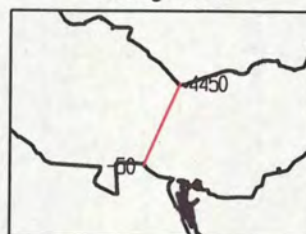


adcpfile : 0415076t.val

tijd : 1701 - 1707



meetgebied



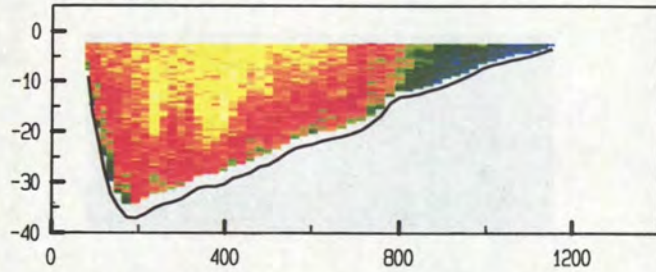
25 april 2002 (uren MET)

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

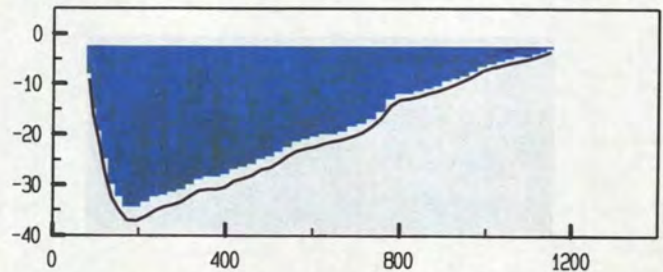
adcpfile : 0415077t.val

tijd : 1708 - 1714



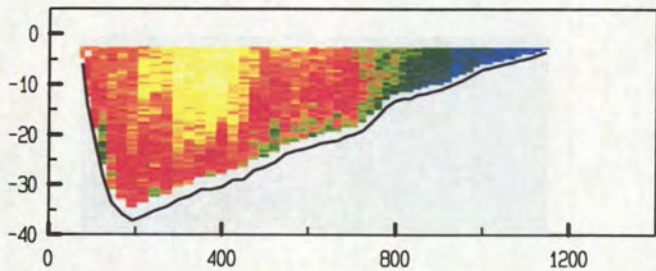
adcpfile : 0415077t.val

tijd : 1708 - 1714



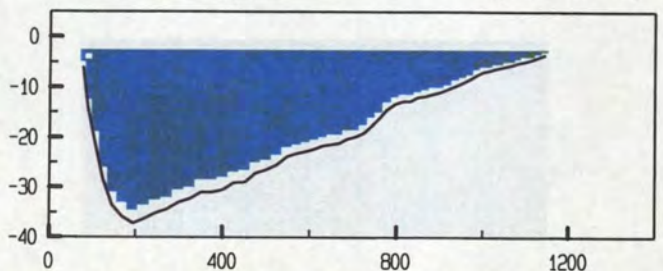
adcpfile : 0415078t.val

tijd : 1715 - 1721



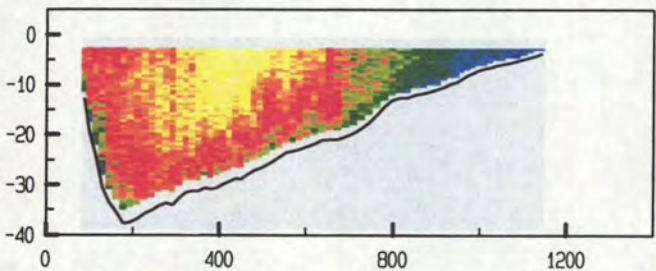
adcpfile : 0415078t.val

tijd : 1715 - 1721



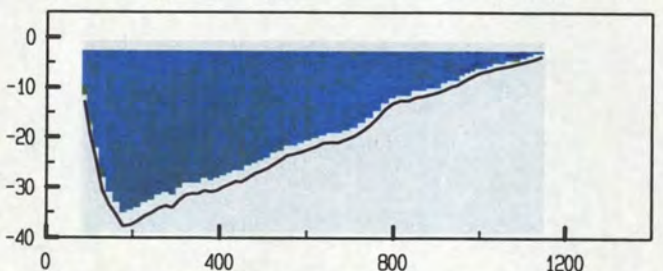
adcpfile : 0415079t.val

tijd : 1723 - 1730



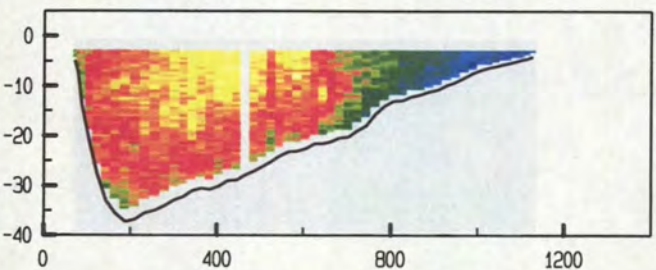
adcpfile : 0415079t.val

tijd : 1723 - 1730



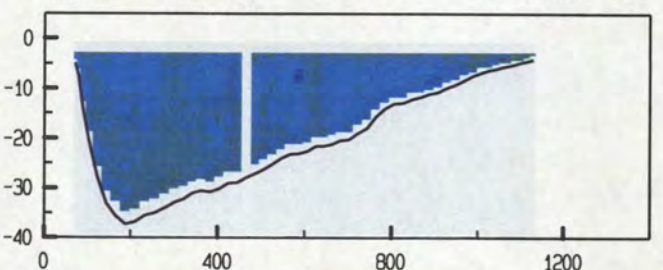
adcpfile : 0415080t.val

tijd : 1733 - 1739



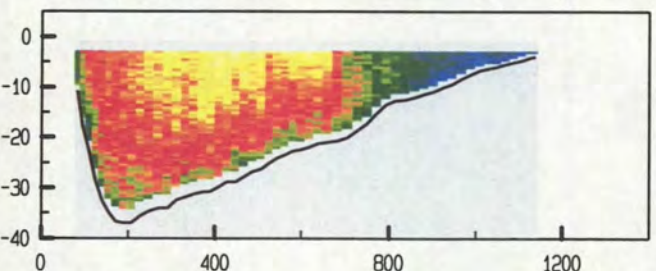
adcpfile : 0415080t.val

tijd : 1733 - 1739



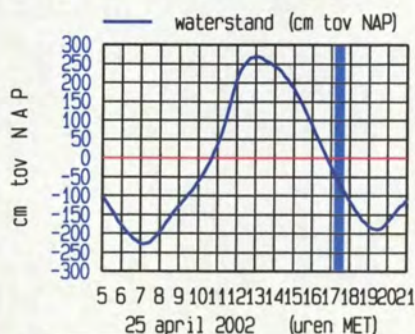
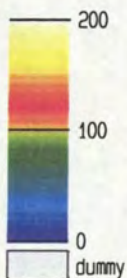
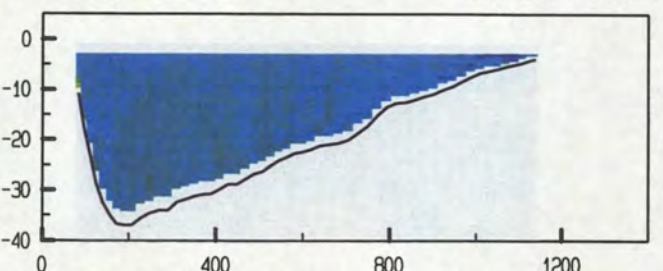
adcpfile : 0415081t.val

tijd : 1740 - 1746



adcpfile : 0415081t.val

tijd : 1740 - 1746



meetgebied

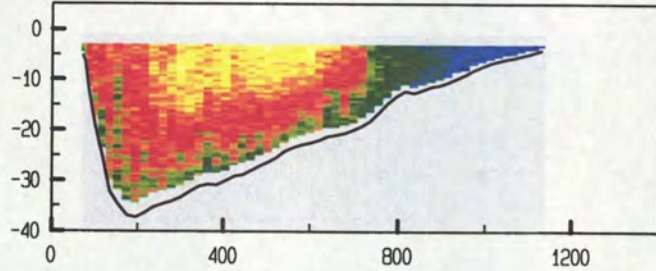


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

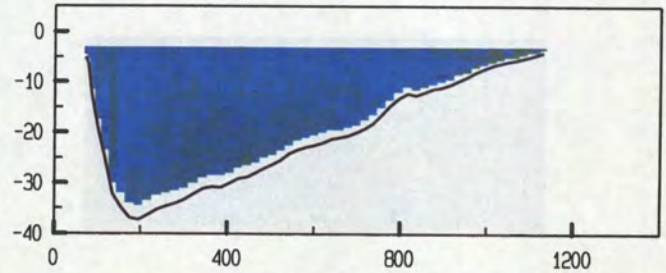
adcpfile : 0415082t.val

tijd : 1750 - 1756



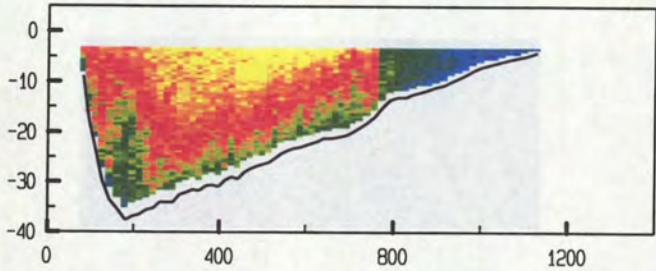
adcpfile : 0415082t.val

tijd : 1750 - 1756



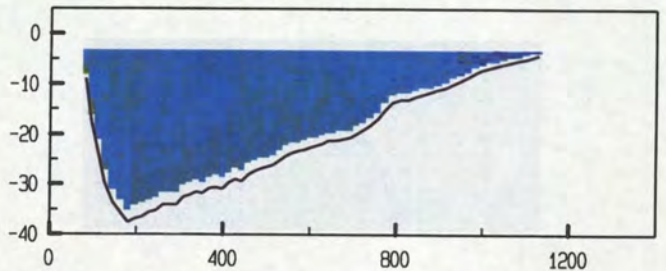
adcpfile : 0415083t.val

tijd : 1757 - 1804



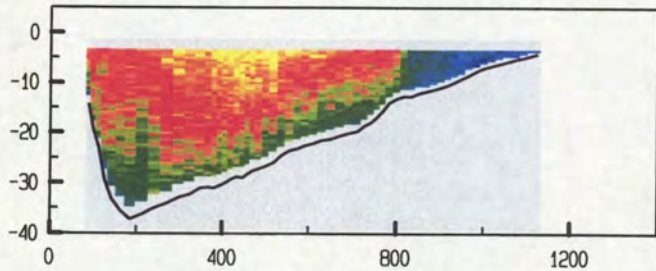
adcpfile : 0415083t.val

tijd : 1757 - 1804



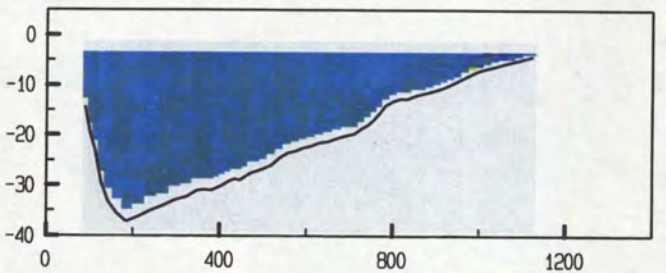
adcpfile : 0415084t.val

tijd : 1812 - 1819



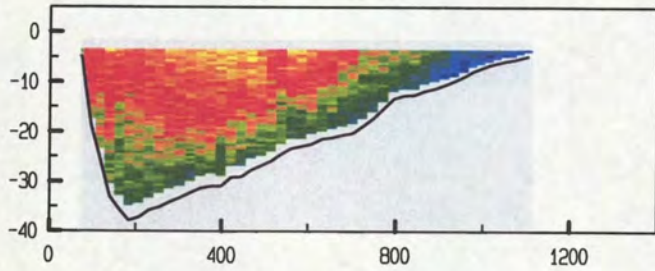
adcpfile : 0415084t.val

tijd : 1812 - 1819



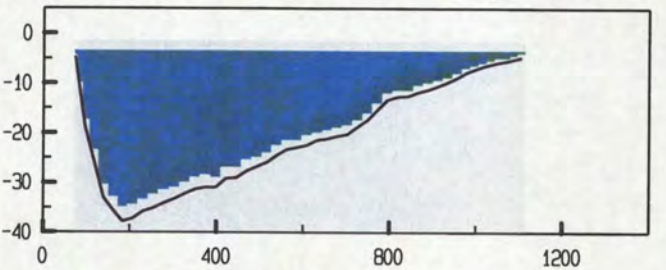
adcpfile : 0415085t.val

tijd : 1821 - 1826



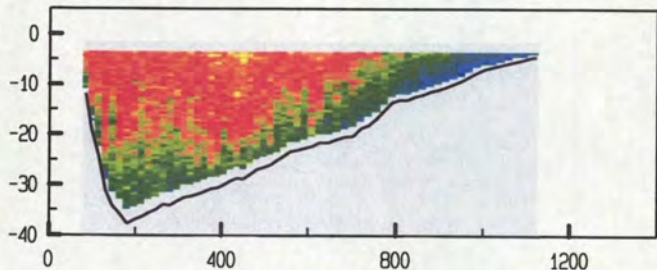
adcpfile : 0415085t.val

tijd : 1821 - 1826



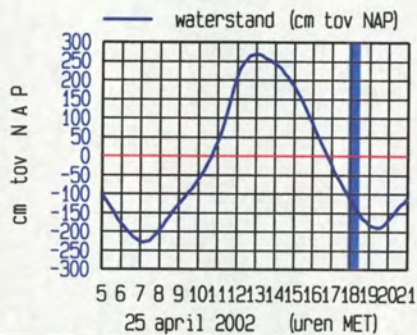
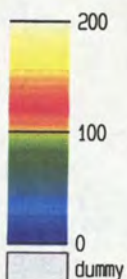
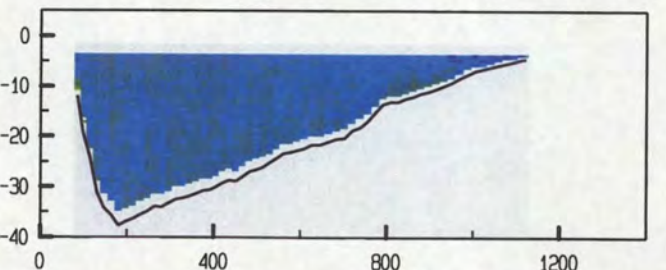
adcpfile : 0415086t.val

tijd : 1827 - 1834



adcpfile : 0415086t.val

tijd : 1827 - 1834



meetgebied

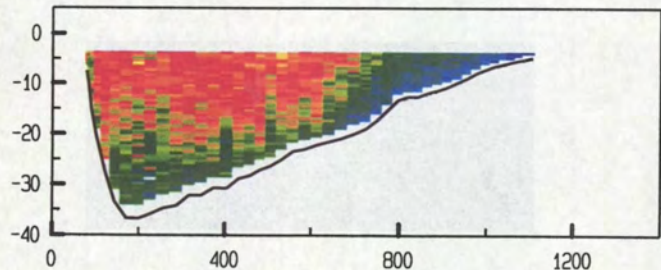


Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

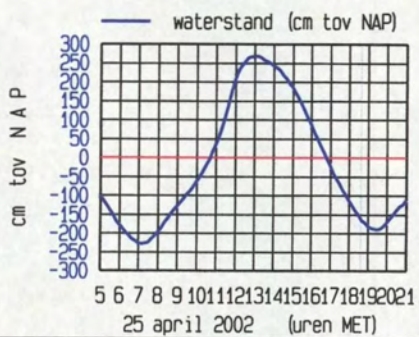
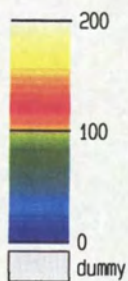
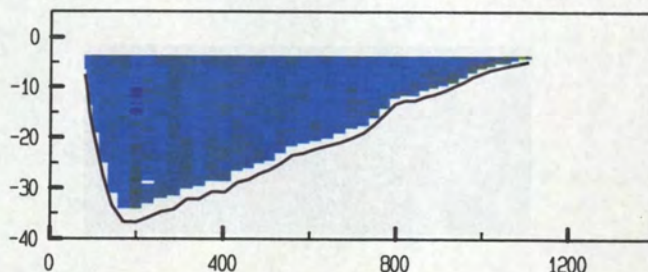
adcpfile : 0415087t.val

tijd : 1835 - 1840



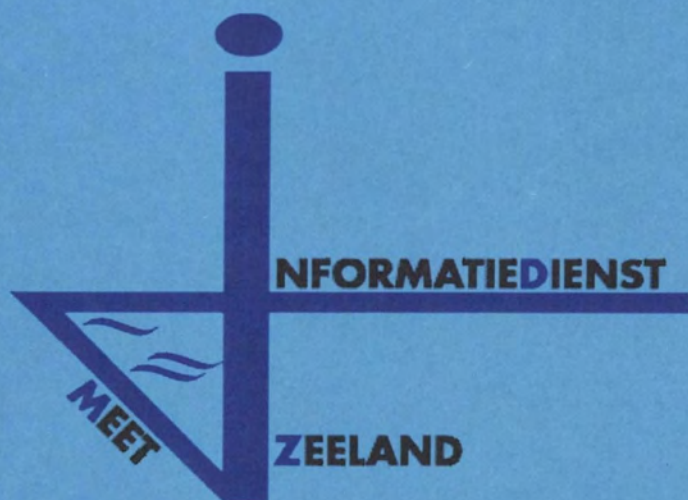
adcpfile : 0415087t.val

tijd : 1835 - 1840



meetgebied



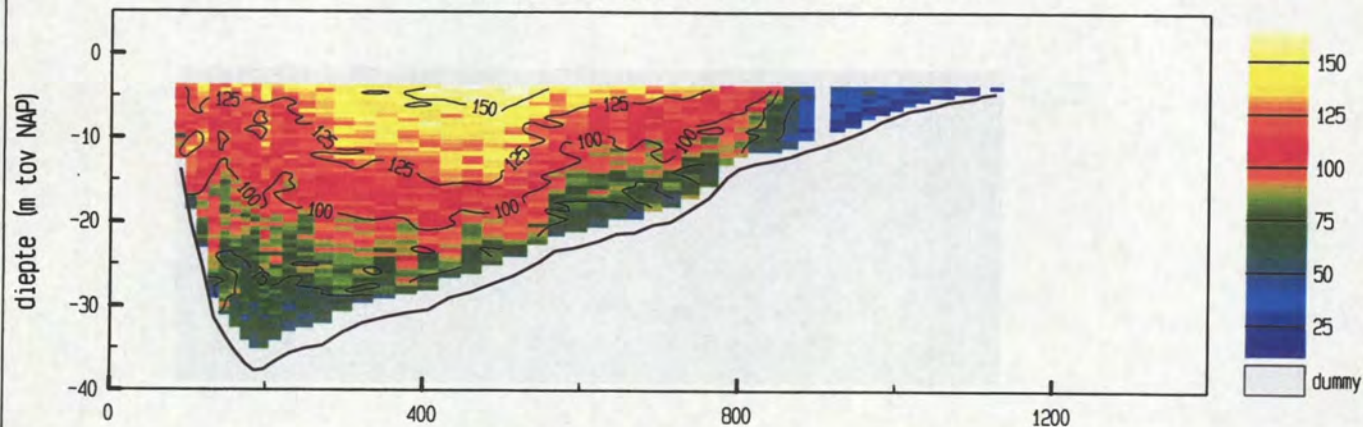


9a. Gemeten gegevens deelraai-1

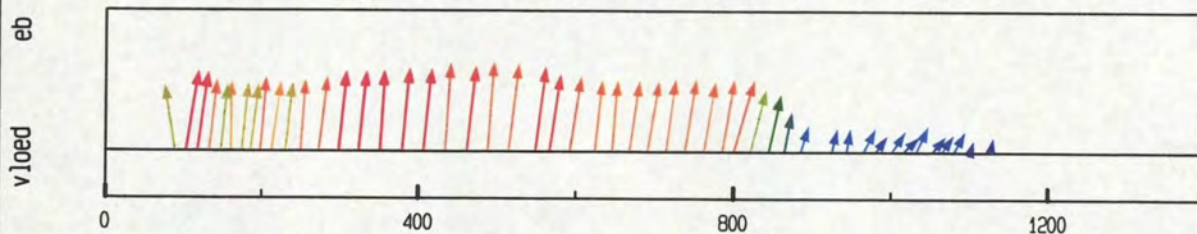
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415001t.val

tijd : 0546 - 0552

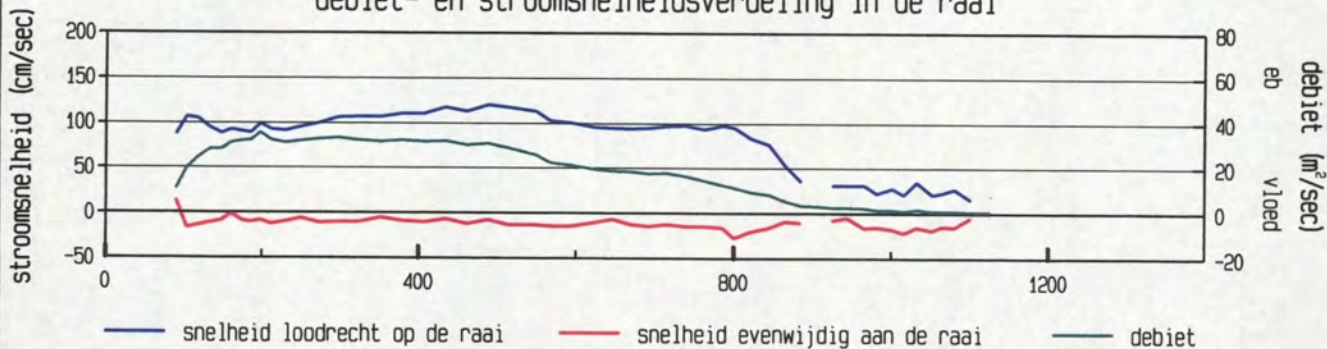
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



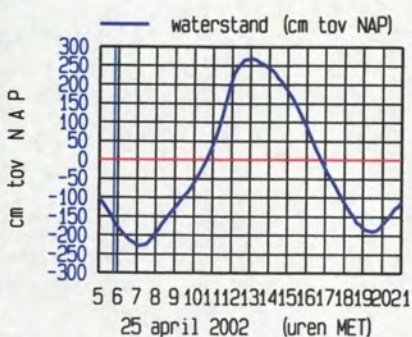
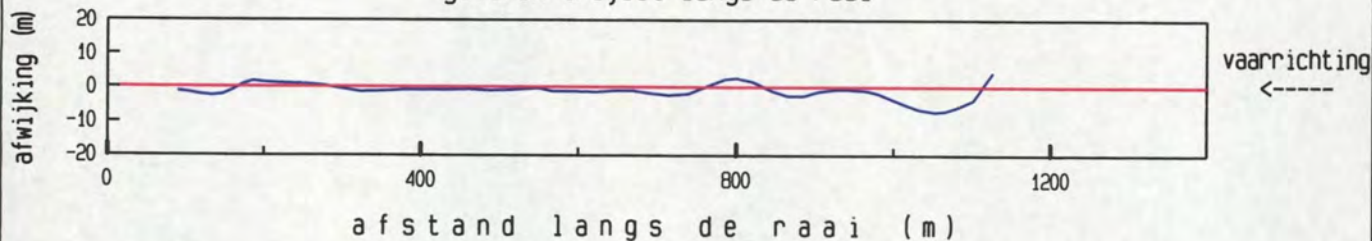
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 487 m

stroomsnelheid : 120 cm/sec

stroomrichting : 298 °

doorstroomoppervlak : 20545 m²

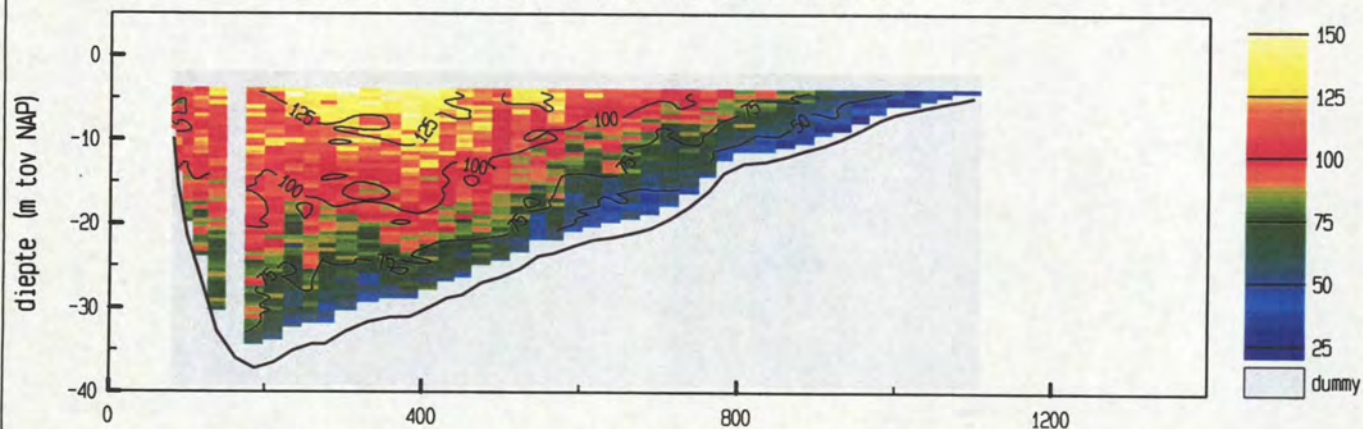
raaidebiet : 19662 m³/sec

adcpfile : 0415001t.val

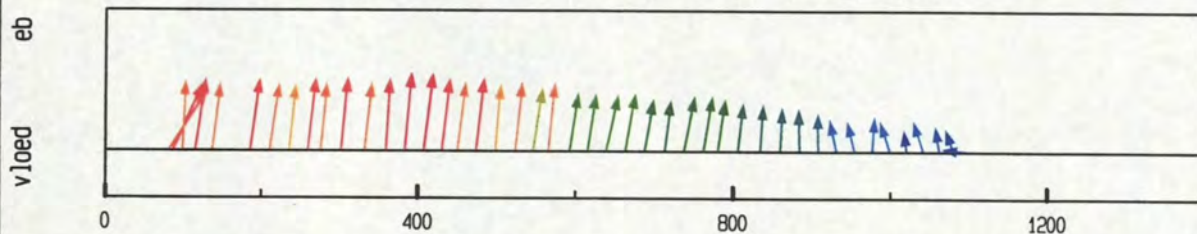
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415002t.val

tijd : 0609 - 0614

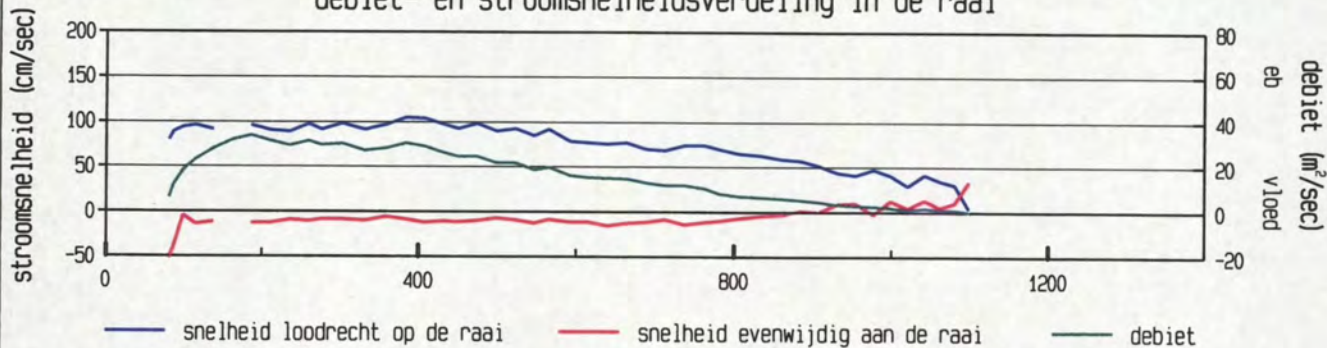
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



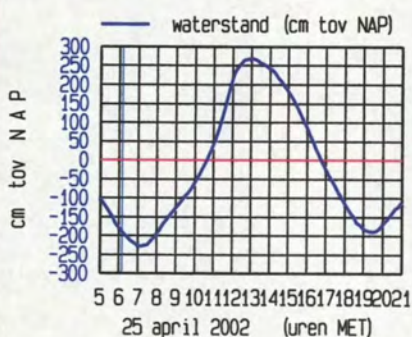
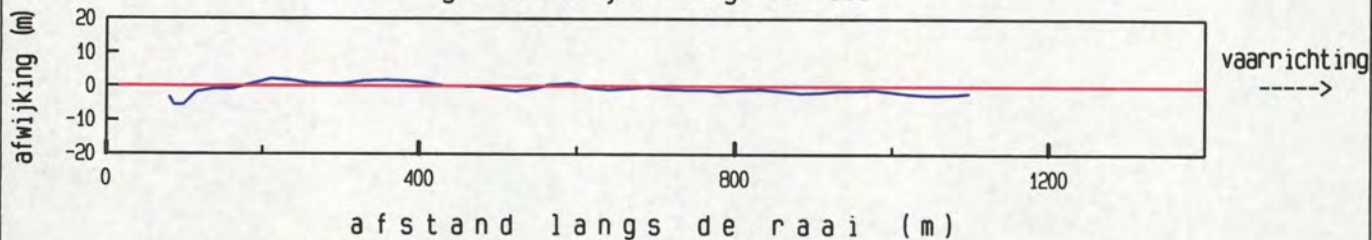
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 408 m

stroomsnelheid : 105 cm/sec

stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 20013 m²

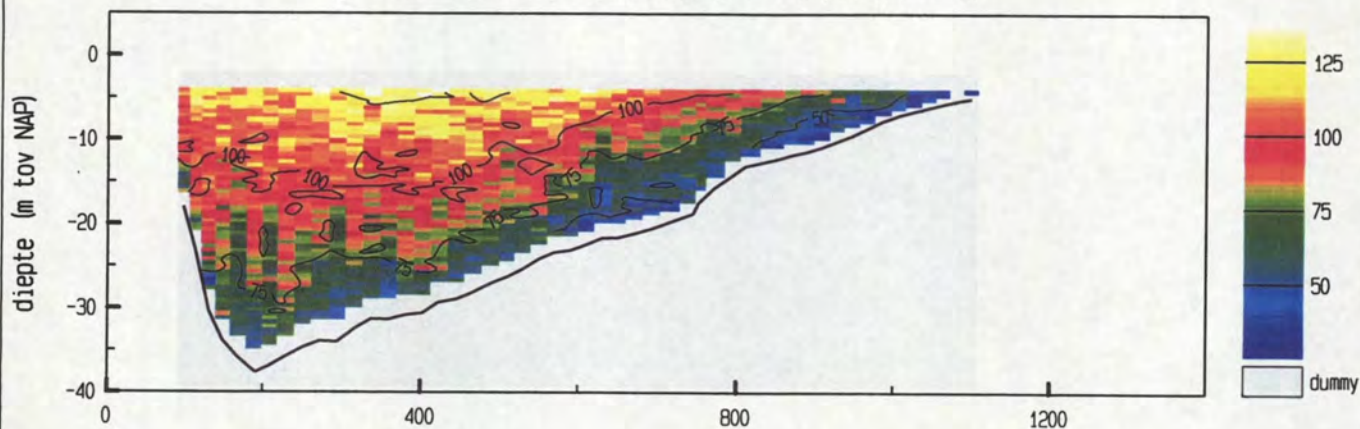
raaidebiet : 17161 m³/sec

adcpfile : 0415002t.val

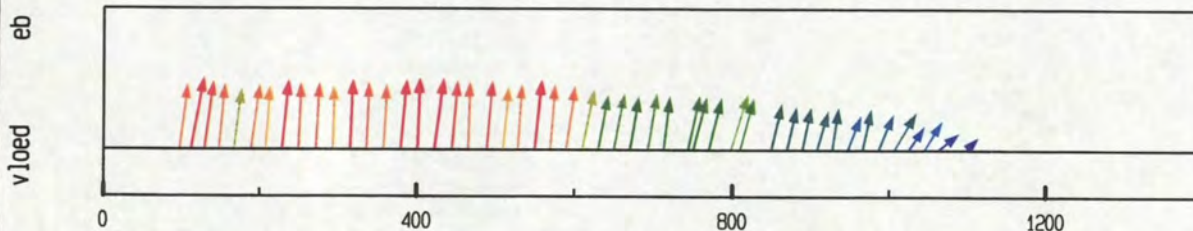
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415003t.val

tijd : 0616 - 0621

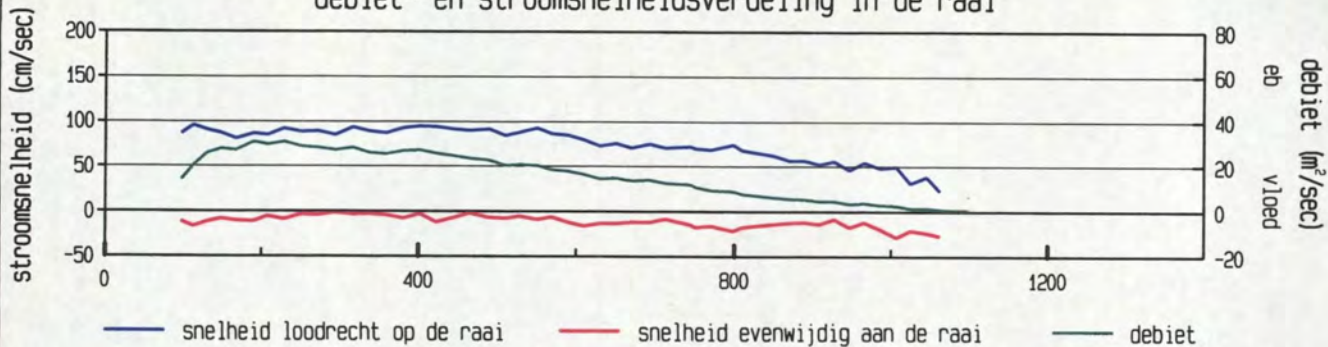
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



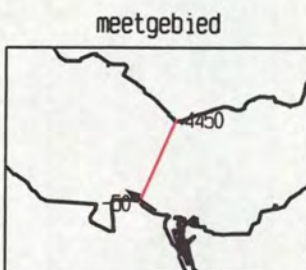
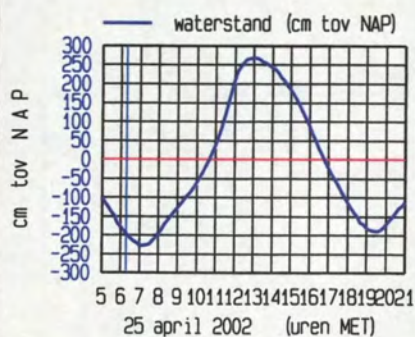
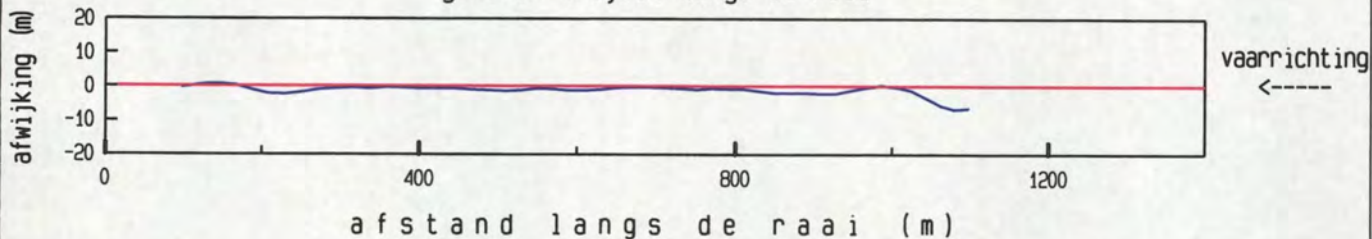
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 113 m

stroomsnelheid : 97 cm/sec

stroomrichting : 304 °

doorstroomoppervlak : 19989 m²

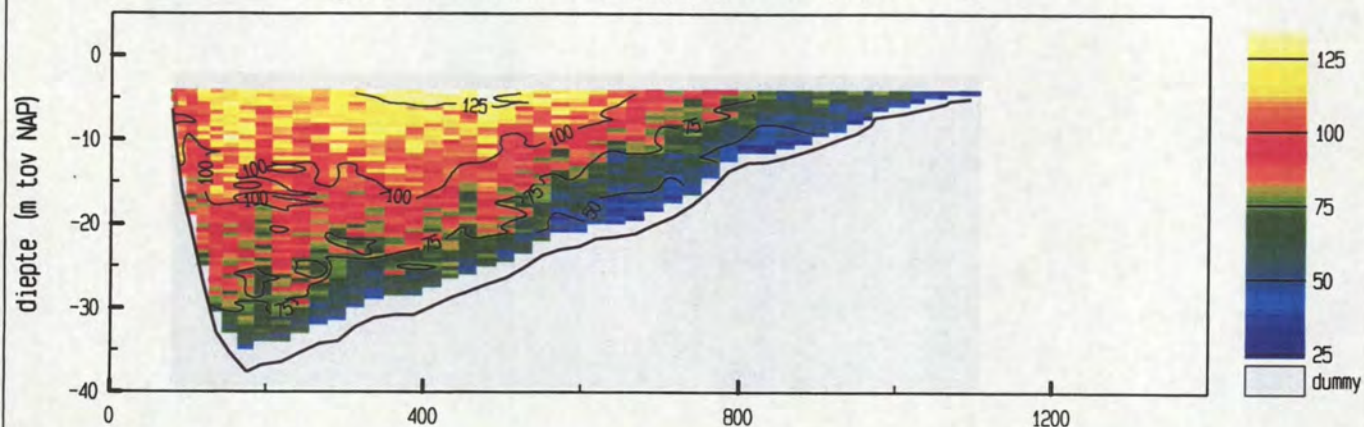
raaidebiet : 16425 m³/sec

adcpfile : 0415003t.val

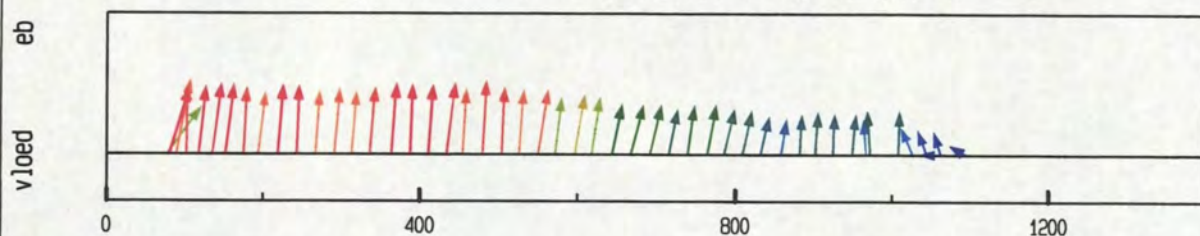
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415004t.val

tijd : 0622 - 0627

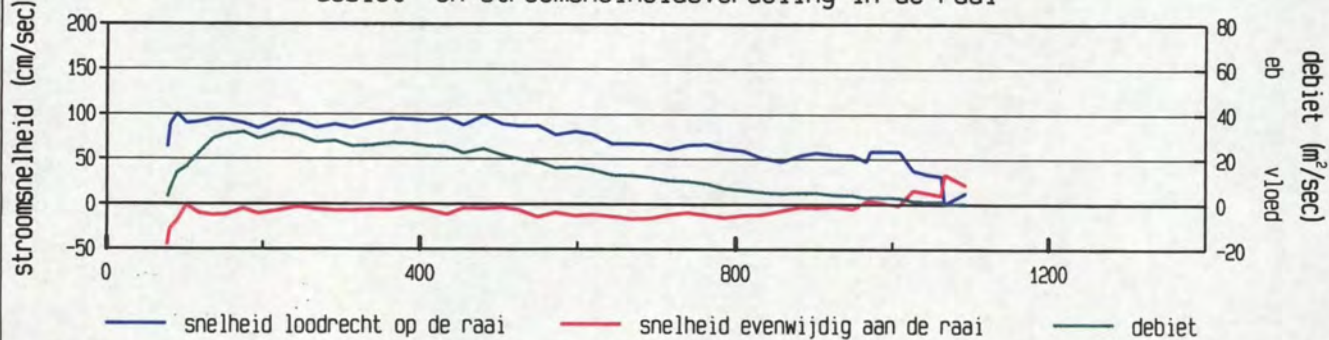
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



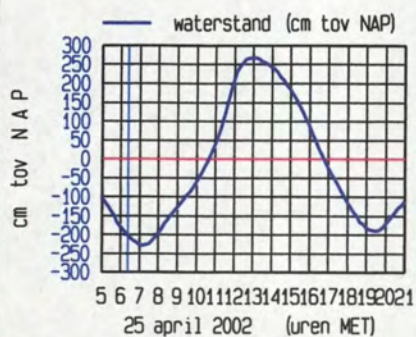
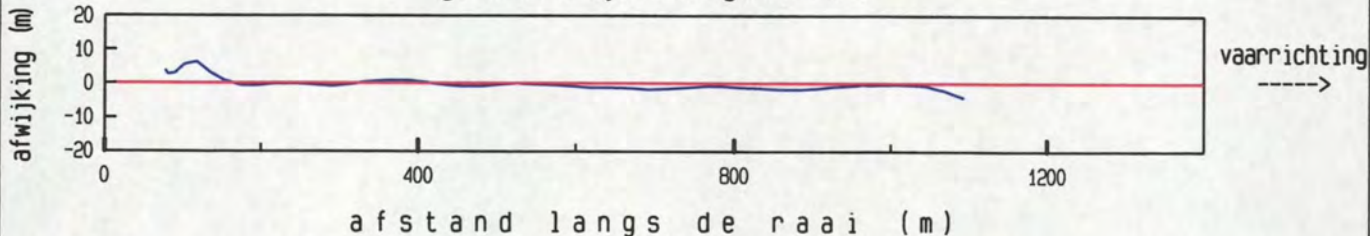
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 90 m
stroomsnelheid : 102 cm/sec
stroomrichting : 305 °

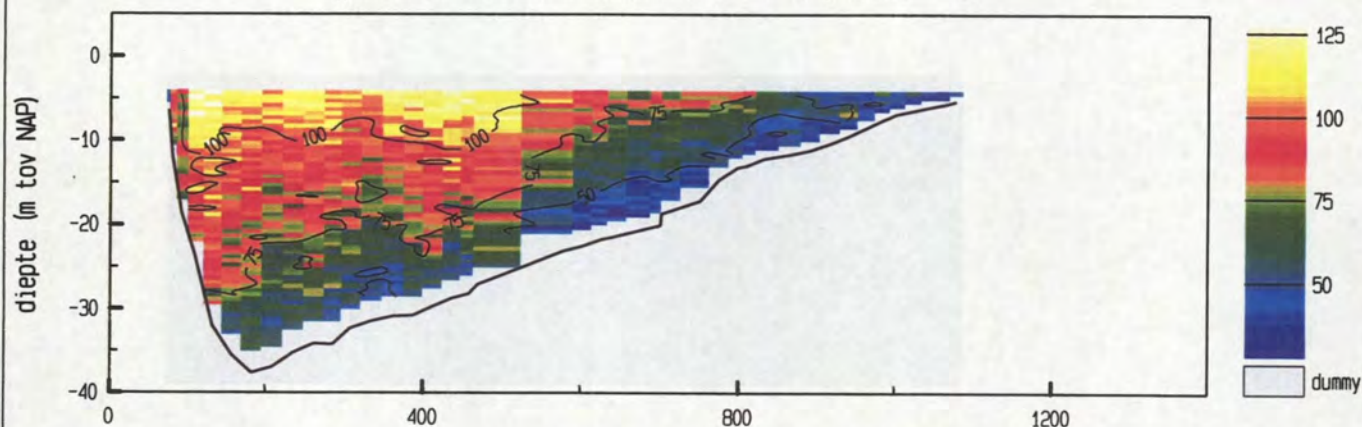
doorstroomoppervlak : 19888 m²
raaidebiet : 16284 m³/sec

adcpfile : 0415004t.val

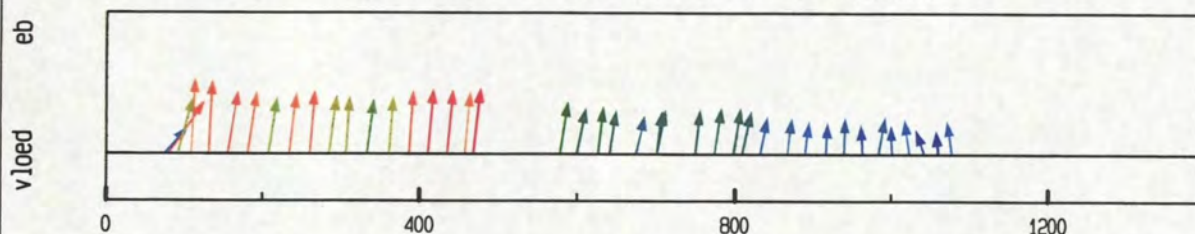
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415006t.val

tijd : 0634 - 0639

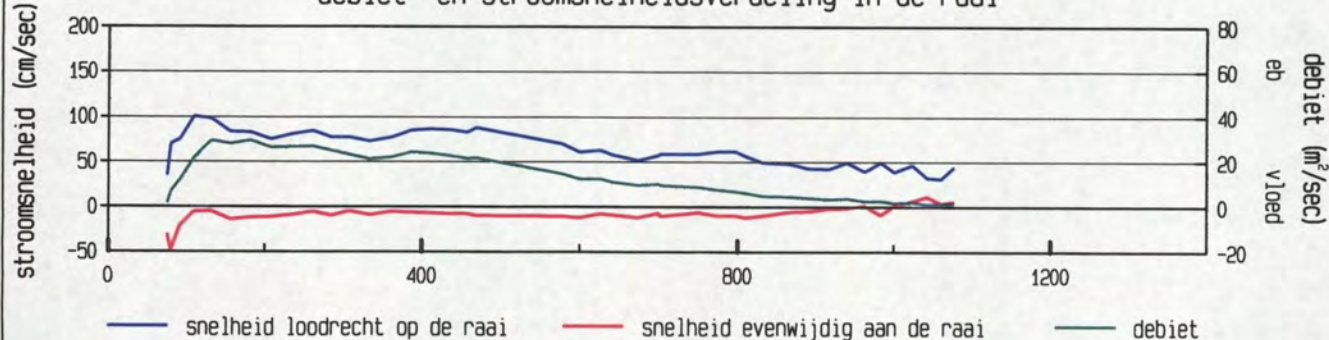
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0, vloed < 0)



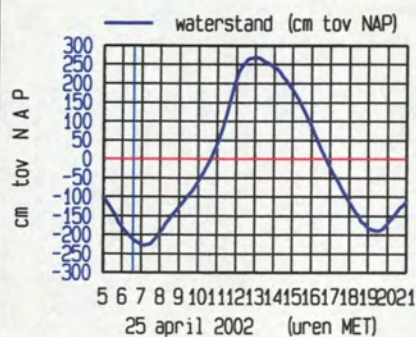
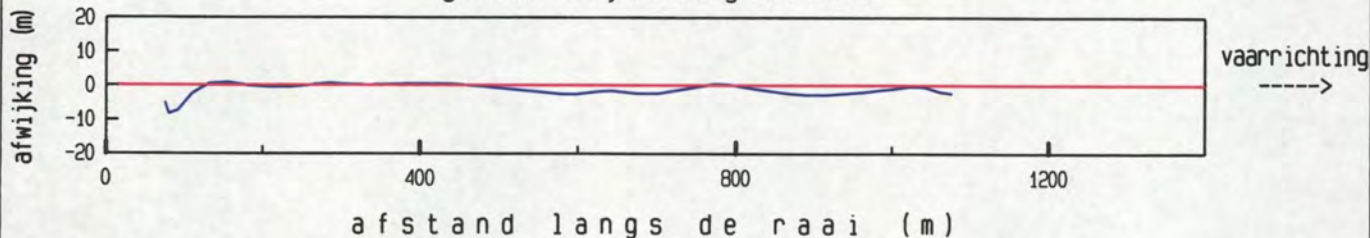
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 110 m
stroomsnelheid : 100 cm/sec
stroomrichting : 297 °

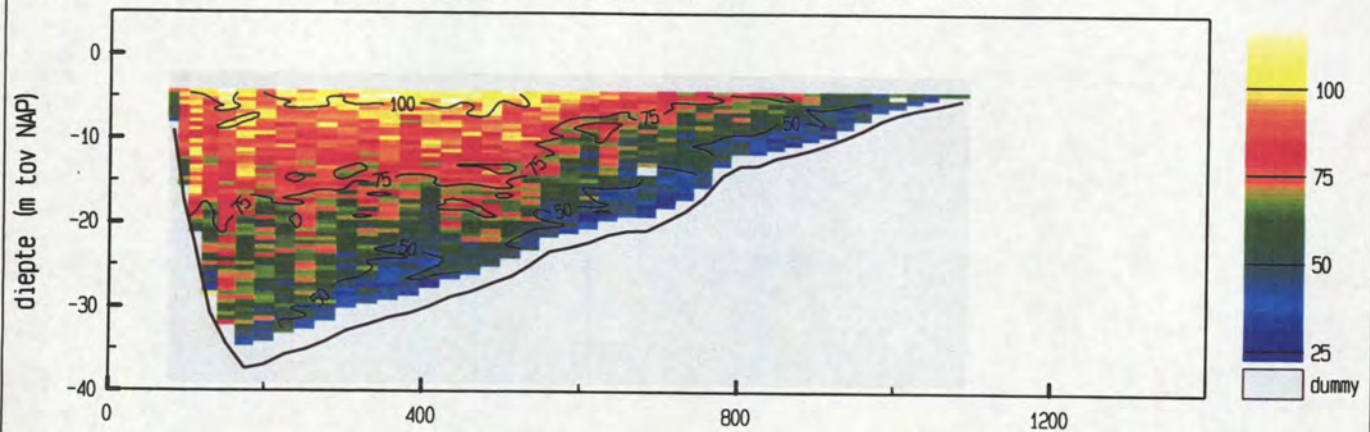
doorstroomoppervlak : 19741 m²
raaidebiet : 14569 m³/sec

adcpfile : 0415006t.val

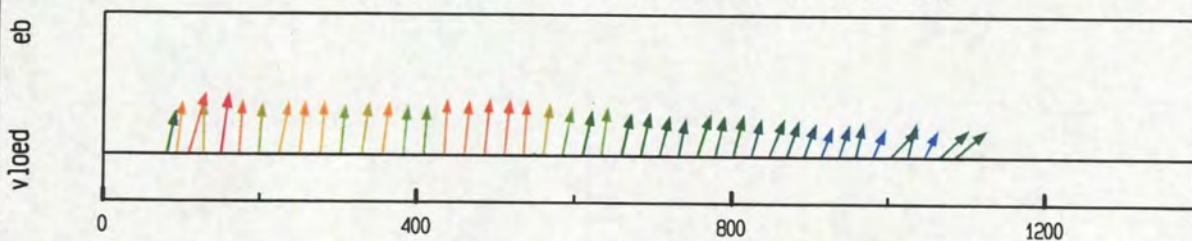
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415007t.val

tijd : 0650 - 0654

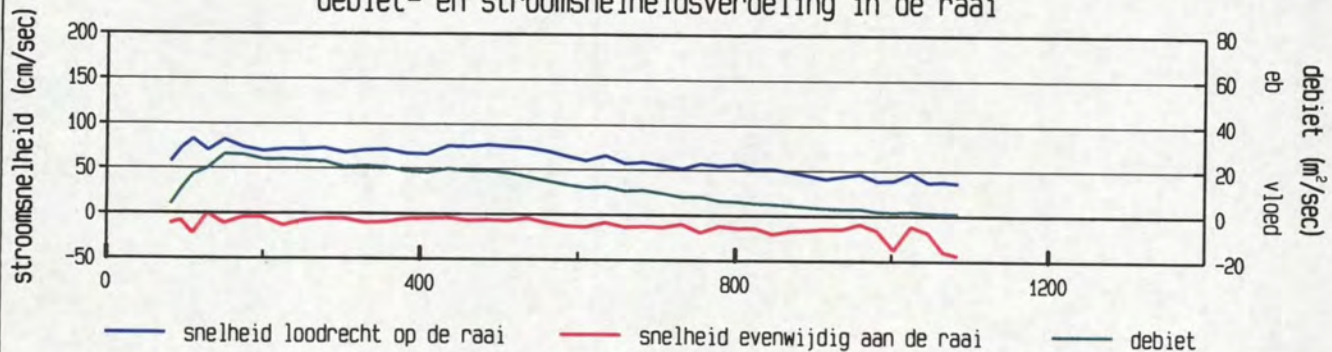
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



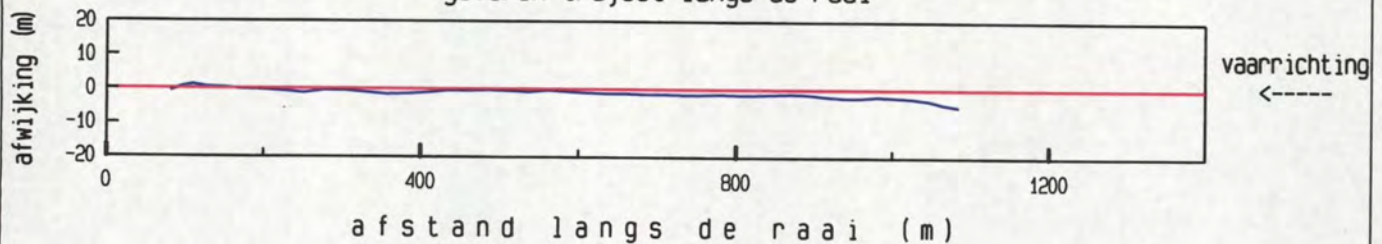
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



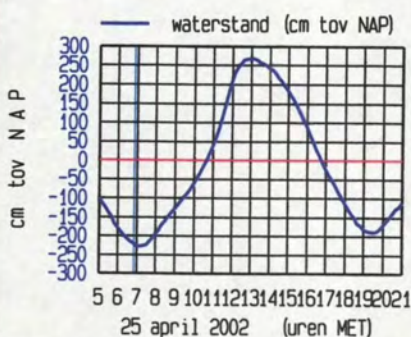
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 110 m

stroomsnelheid : 86 cm/sec

stroomrichting : 309 °

doorstroomoppervlak : 19726 m²

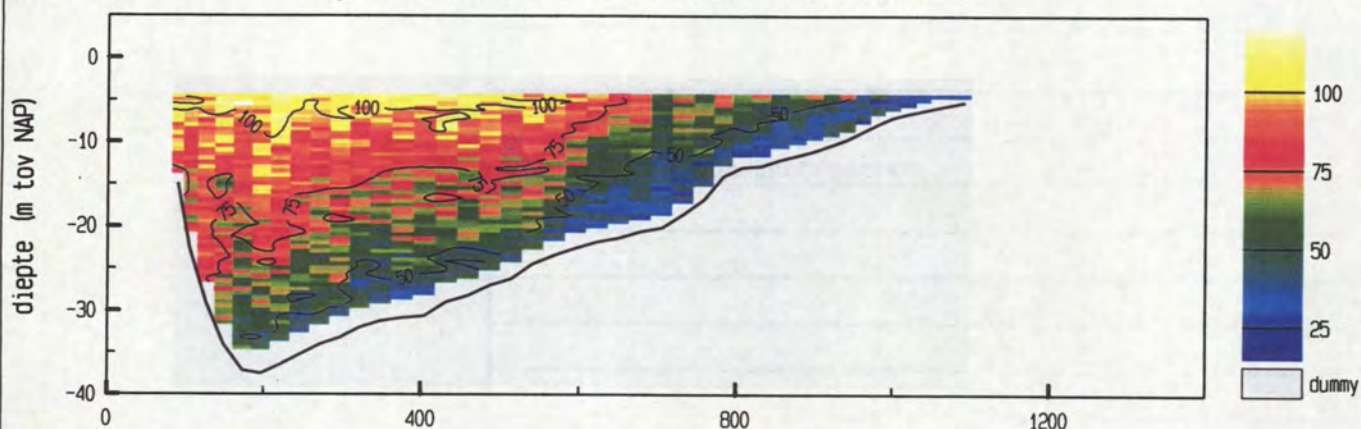
raaidebiet : 13225 m³/sec

adcpfile : 0415007t.val

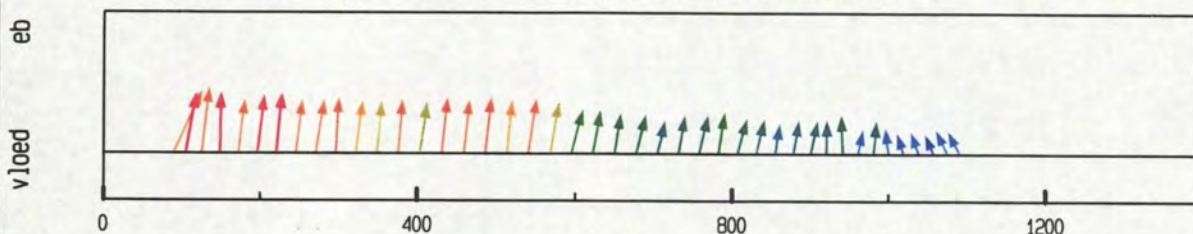
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415008t.val

tijd : 0655 - 0700

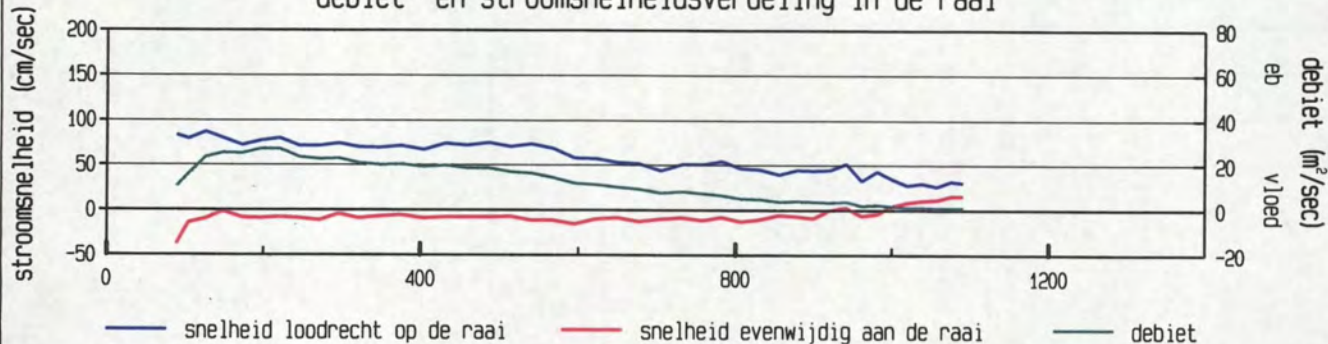
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



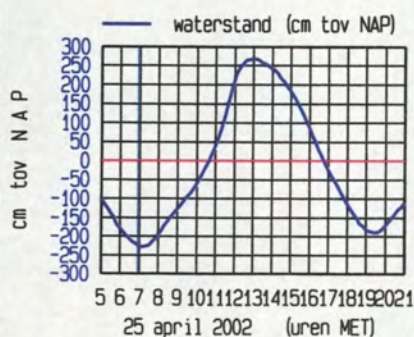
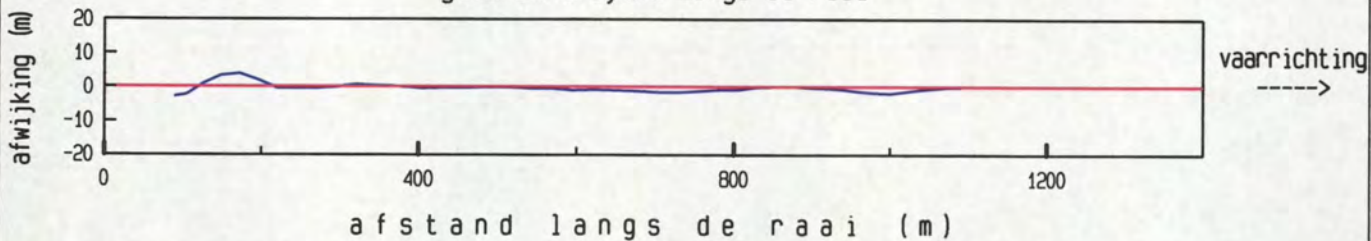
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaars traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 90 m
stroomsnelheid : 92 cm/sec
stroomrichting : 318°

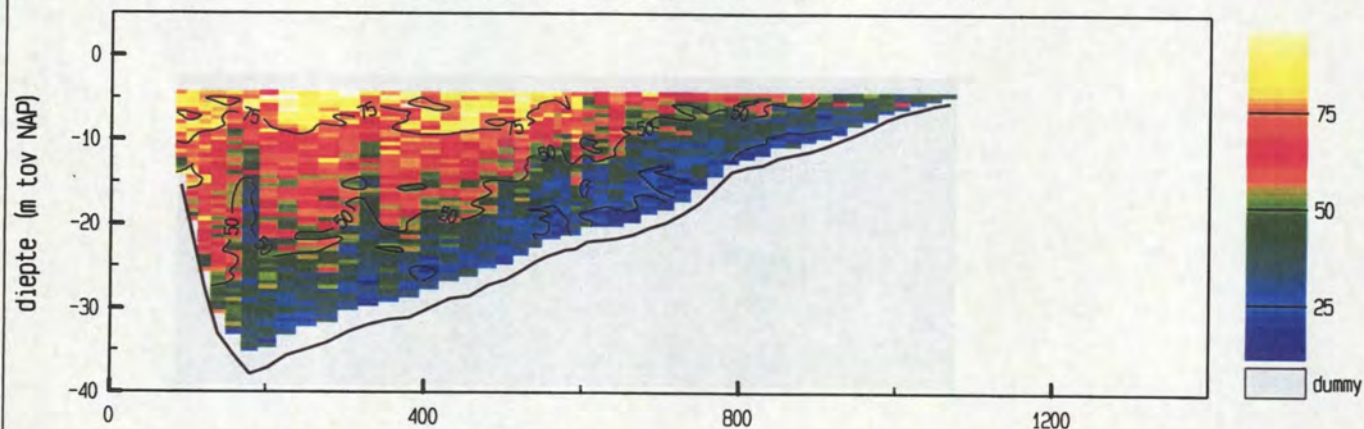
doorstroomoppervlak : 19740 m²
raaidebiet : 13110 m³/sec

adcpfile : 0415008t.val

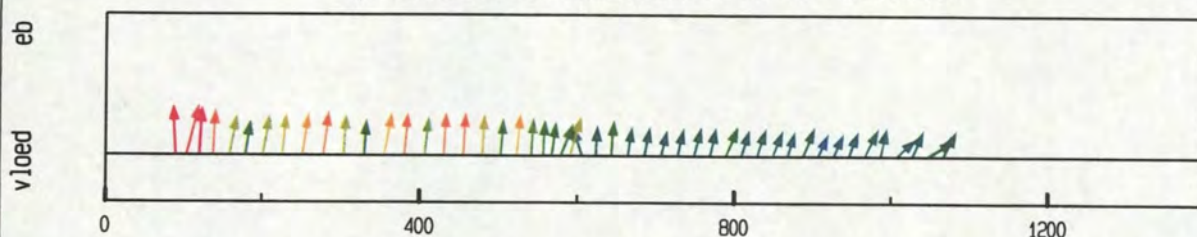
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415009t.val

tijd : 0716 - 0721

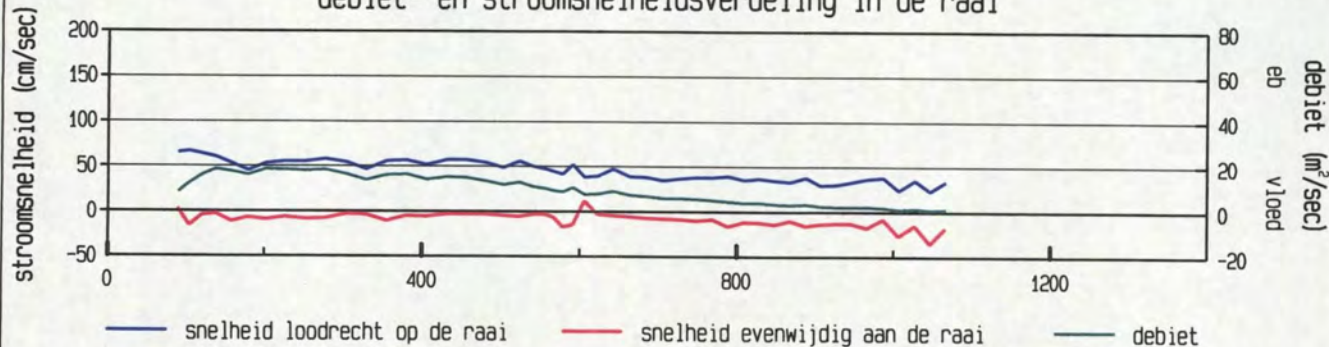
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



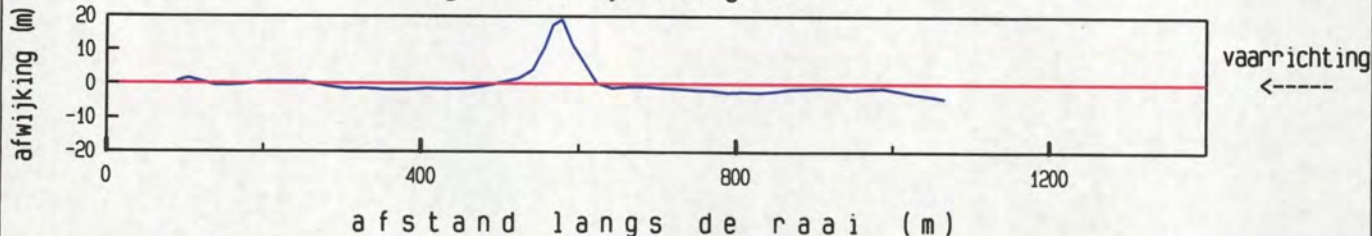
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



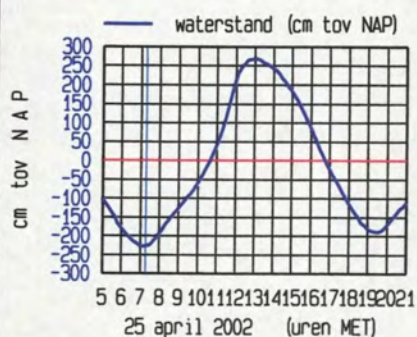
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



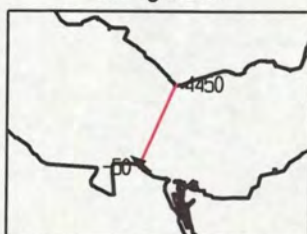
gevaaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 105 m

stroomsnelheid : 69 cm/sec

stroomrichting : 307 °

doorstroomoppervlak : 19621 m²

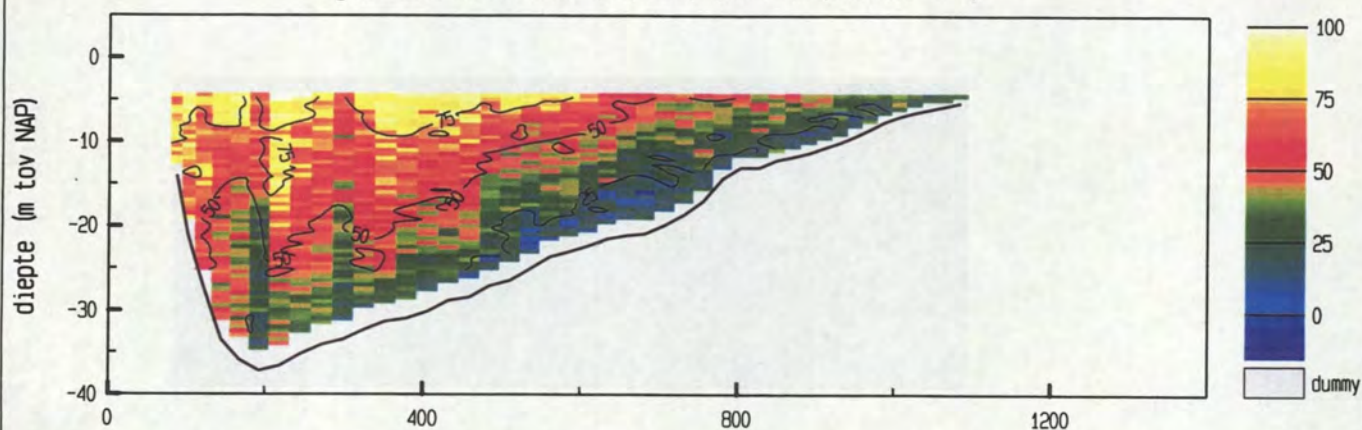
raaidebiet : 9714 m³/sec

adcpfile : 0415009t.val

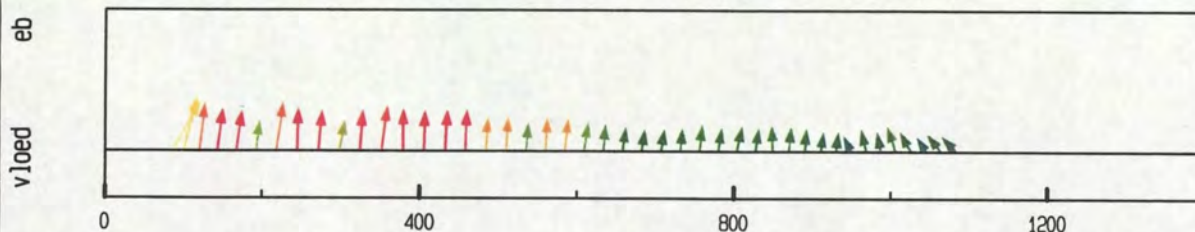
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415010t.val

tijd : 0722 - 0727

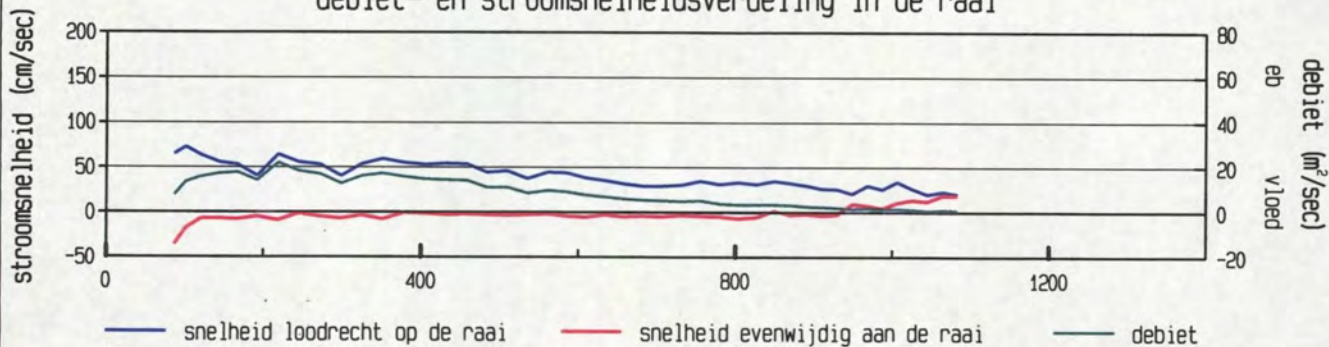
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



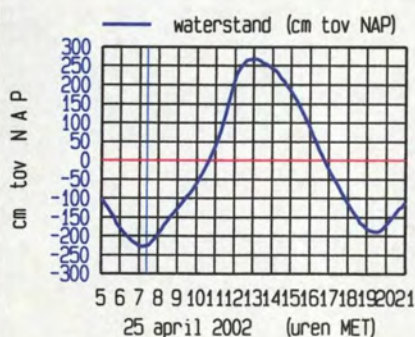
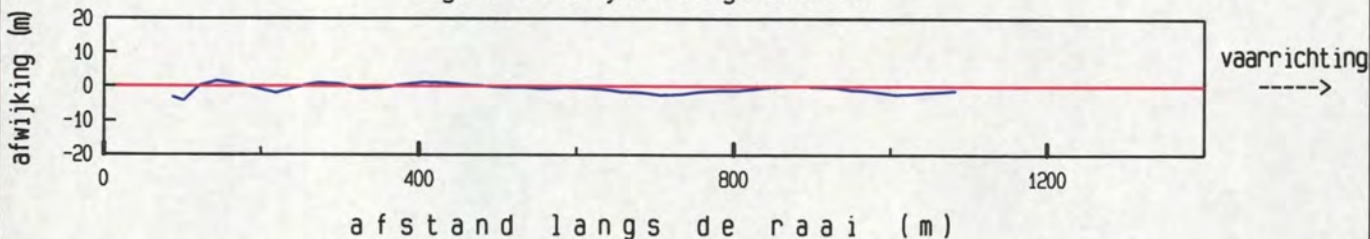
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 101 m

stroomsnelheid : 75 cm/sec

stroomrichting : 307 °

doorstroomoppervlak : 19748 m²

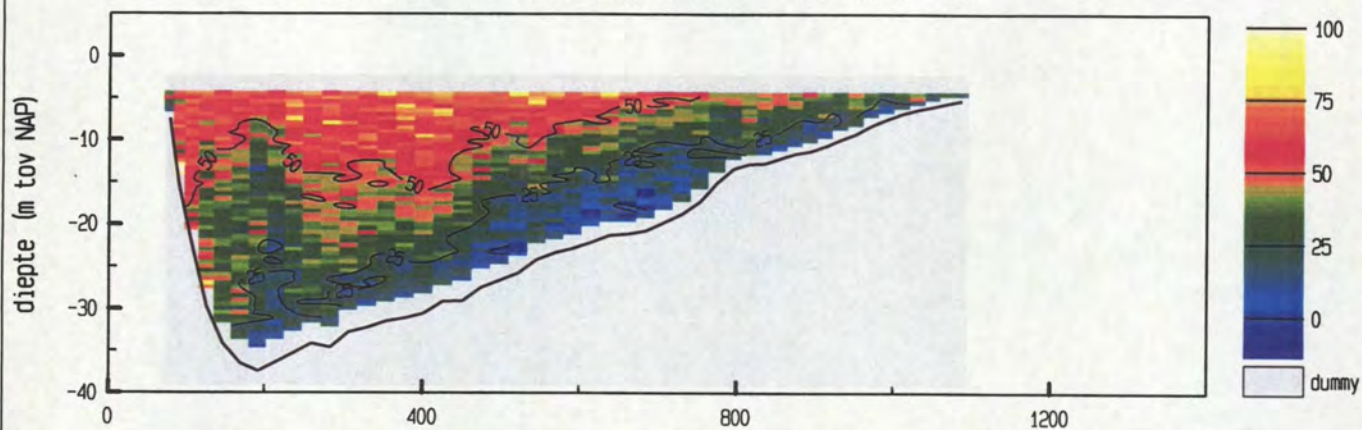
raaidebiet : 9170 m³/sec

adcpfile : 0415010t.val

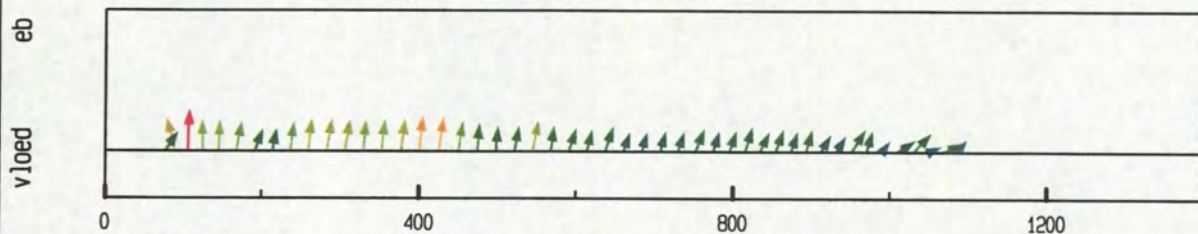
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415011t.val

tijd : 0728 - 0734

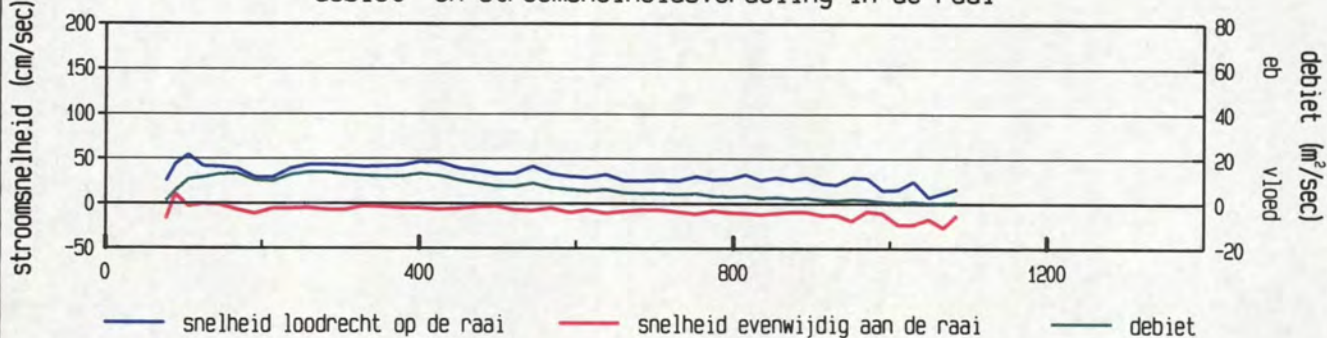
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



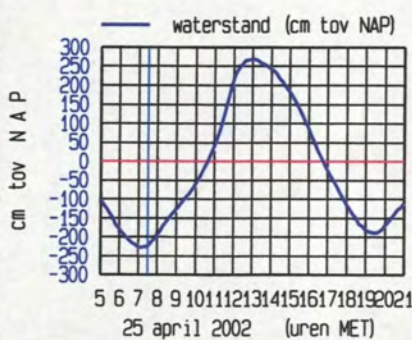
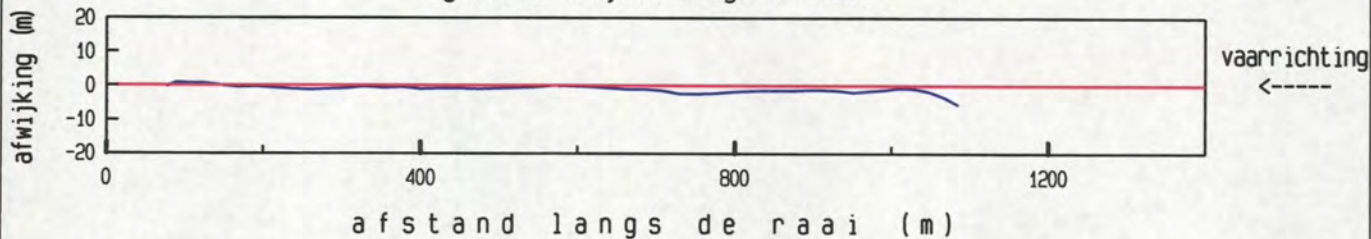
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 106 m

stroomsnelheid : 54 cm/sec

stroomrichting : 296 °

doorstroomoppervlak : 19815 m²

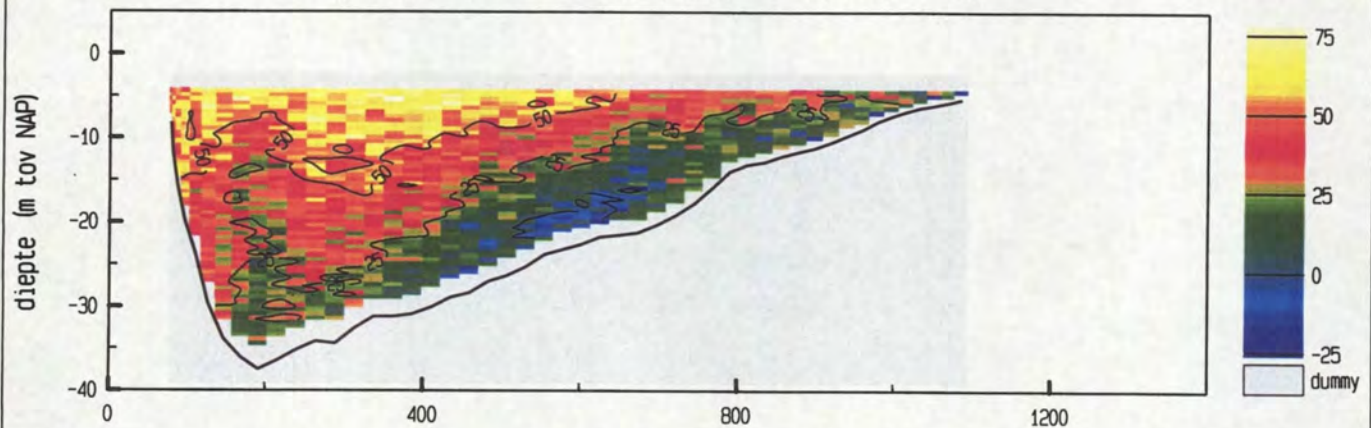
raaidebiet : 7108 m³/sec

adcpfile : 0415011t.val

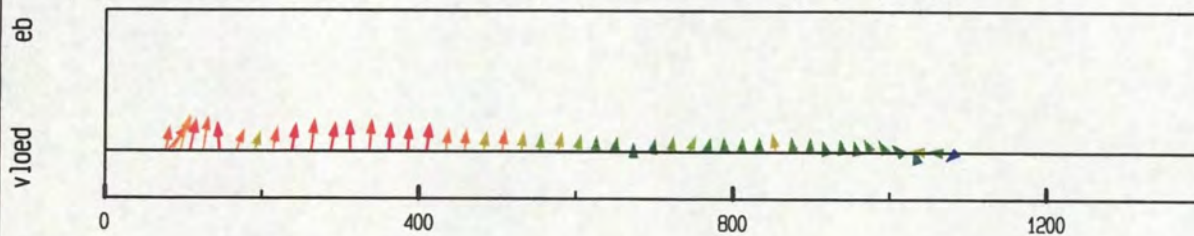
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415012t.val

tijd : 0734 - 0740

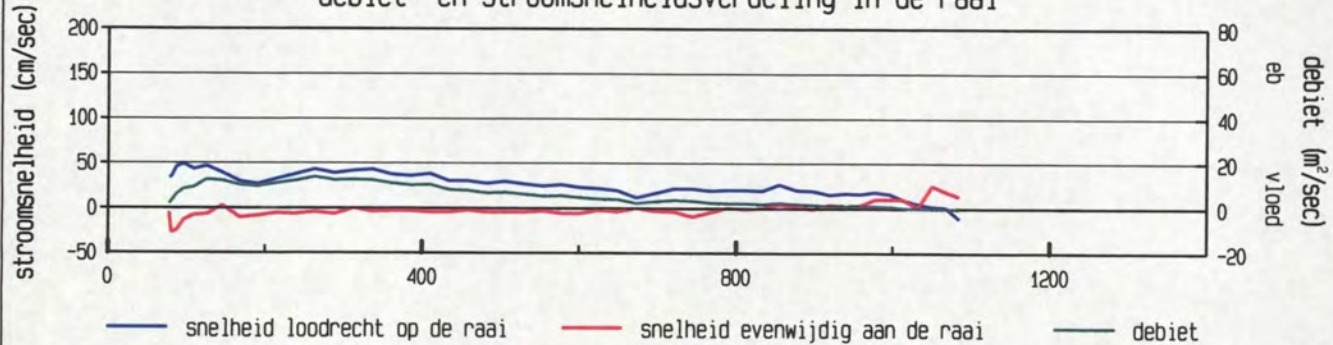
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



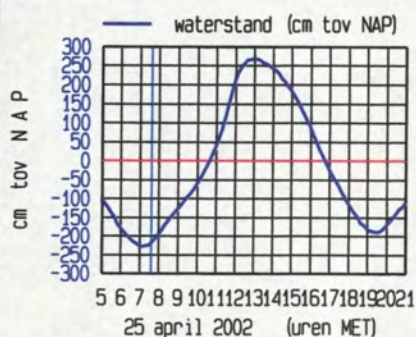
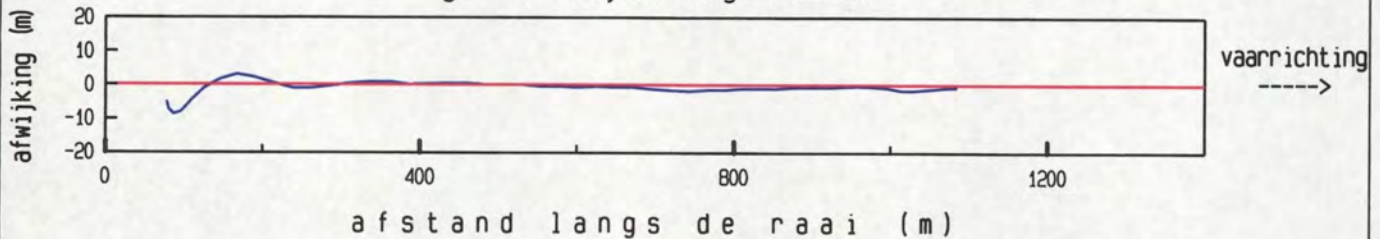
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 87 m

stroomsnelheid : 52 cm/sec

stroomrichting : 323 °

doorstroomoppervlak : 19865 m²

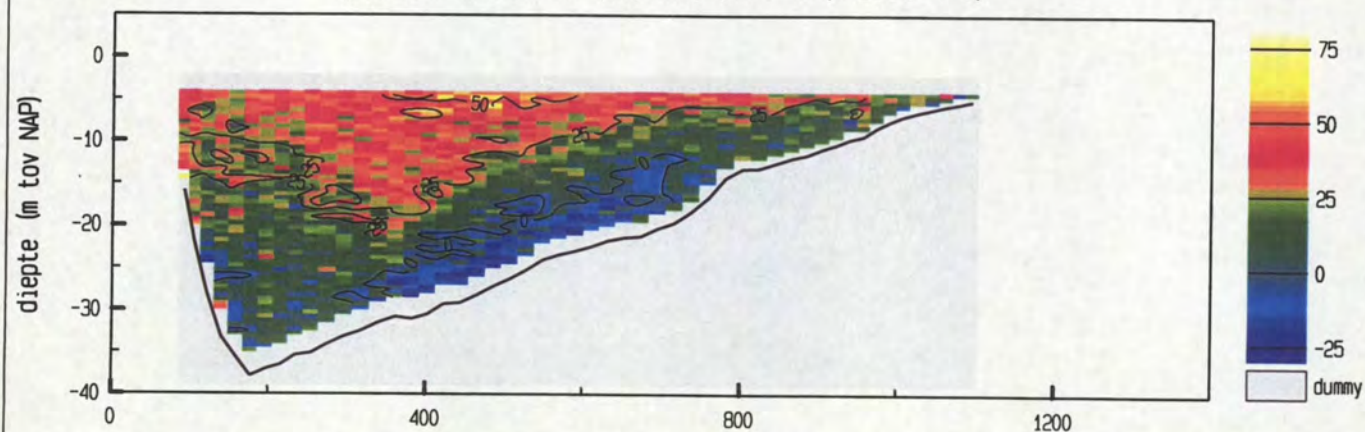
raaidebiet : 6067 m³/sec

adcpfile : 0415012t.val

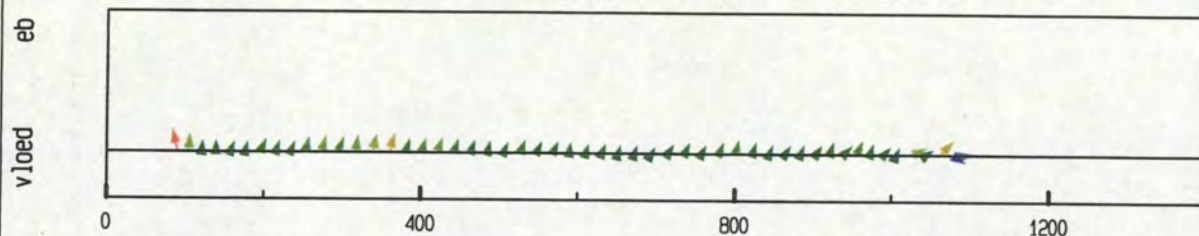
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415013t.val

tijd : 0747 - 0752

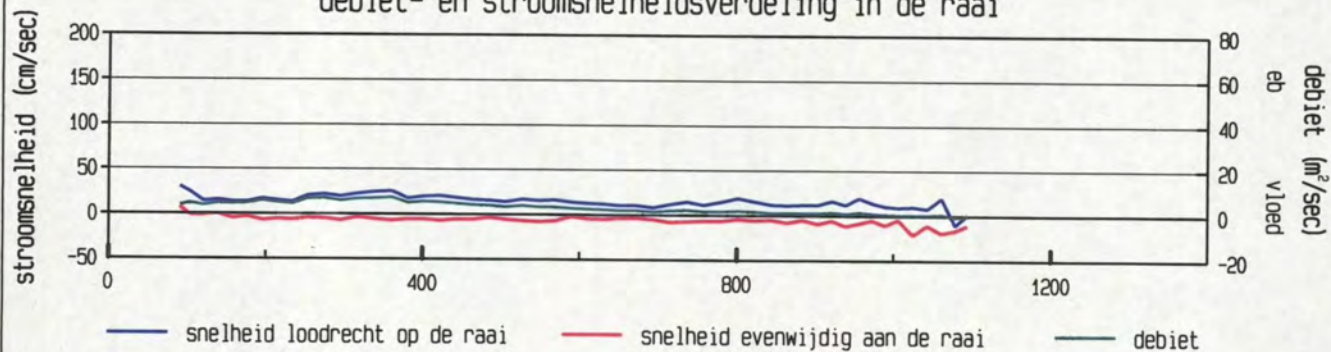
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



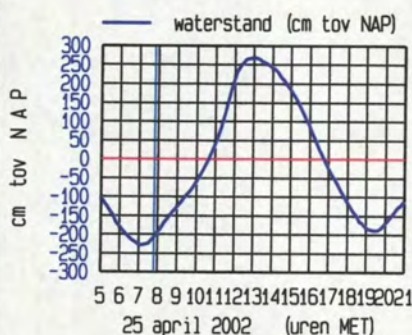
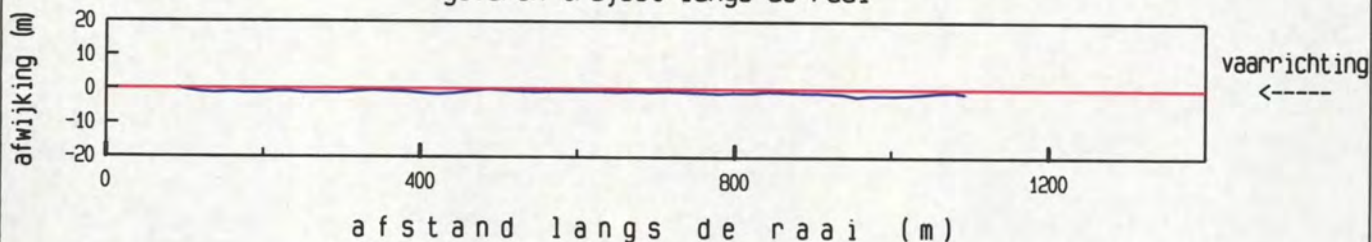
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 91 m
stroomsnelheid : 31 cm/sec
stroomrichting : 280 °

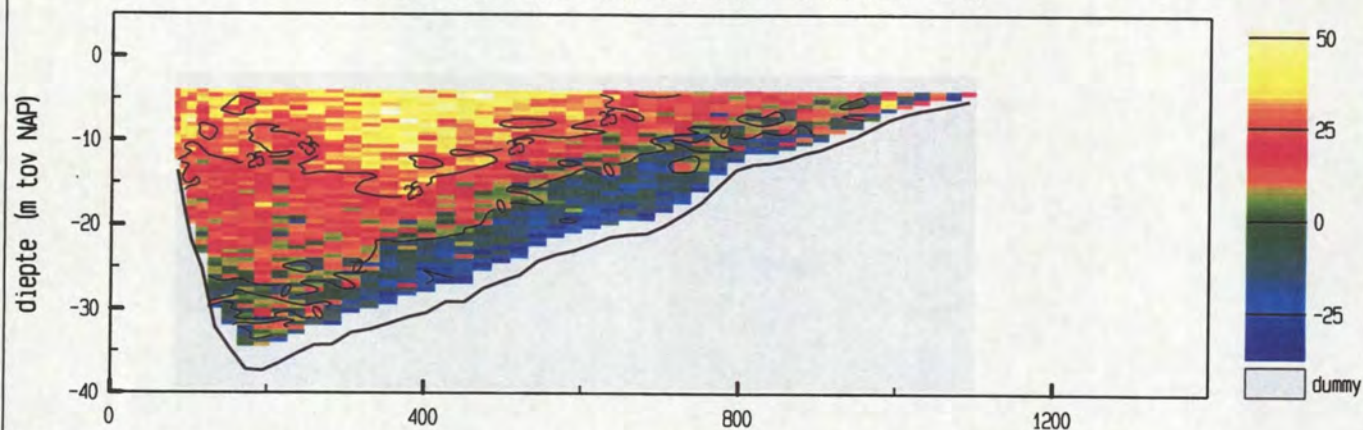
doorstroomoppervlak : 19957 m²
raaidebiet : 3297 m³/sec

adcpfile : 0415013t.val

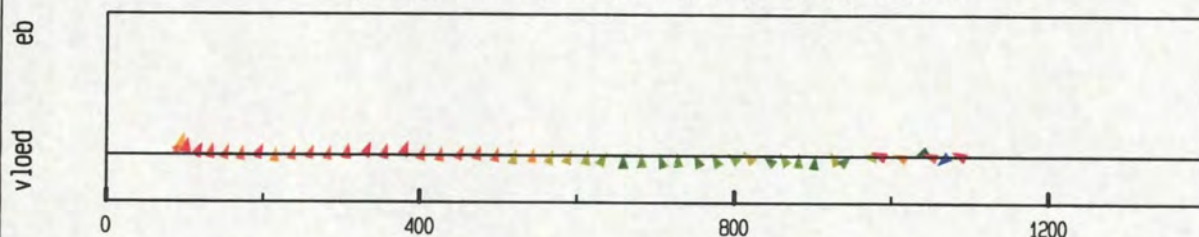
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415014t.val

tijd : 0753 - 0759

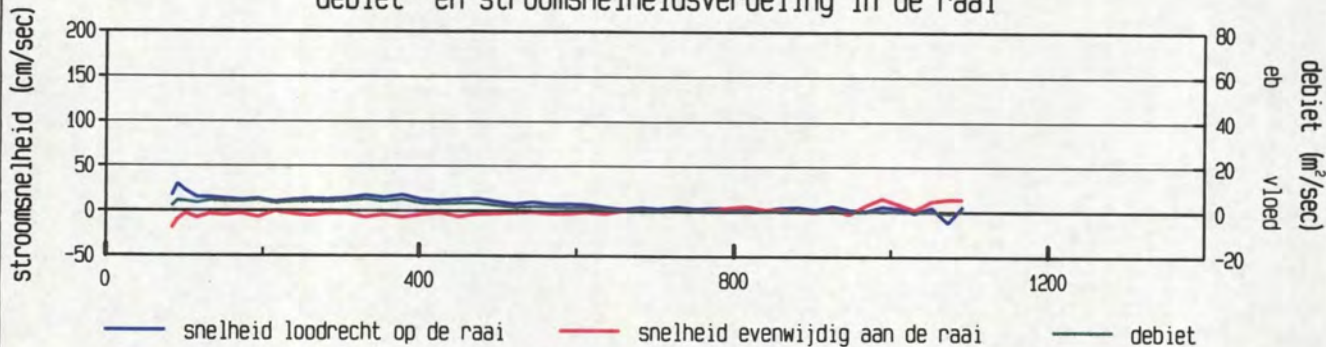
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



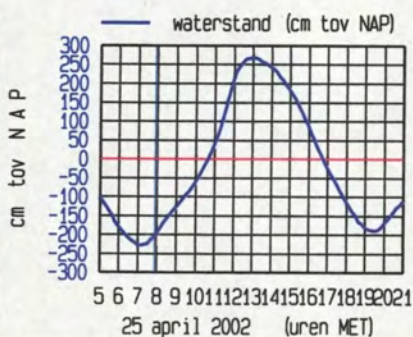
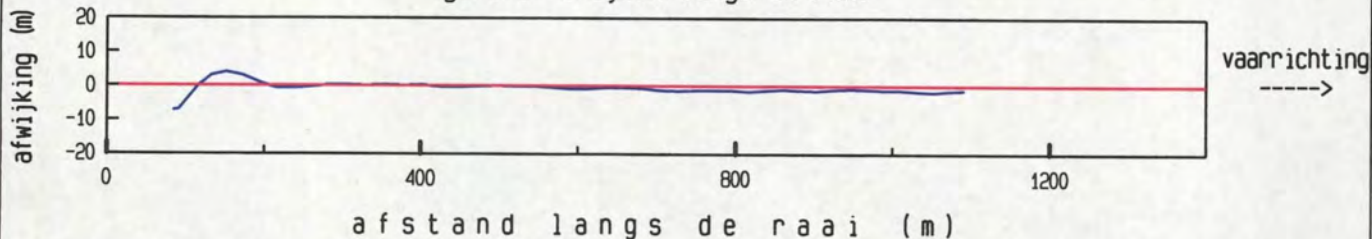
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



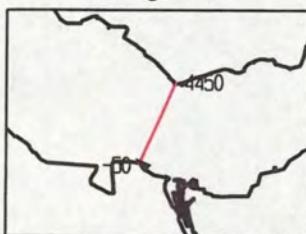
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 92 m

stroomsnelheid : 31 cm/sec

stroomrichting : 312 °

doorstroomoppervlak : 20104 m²

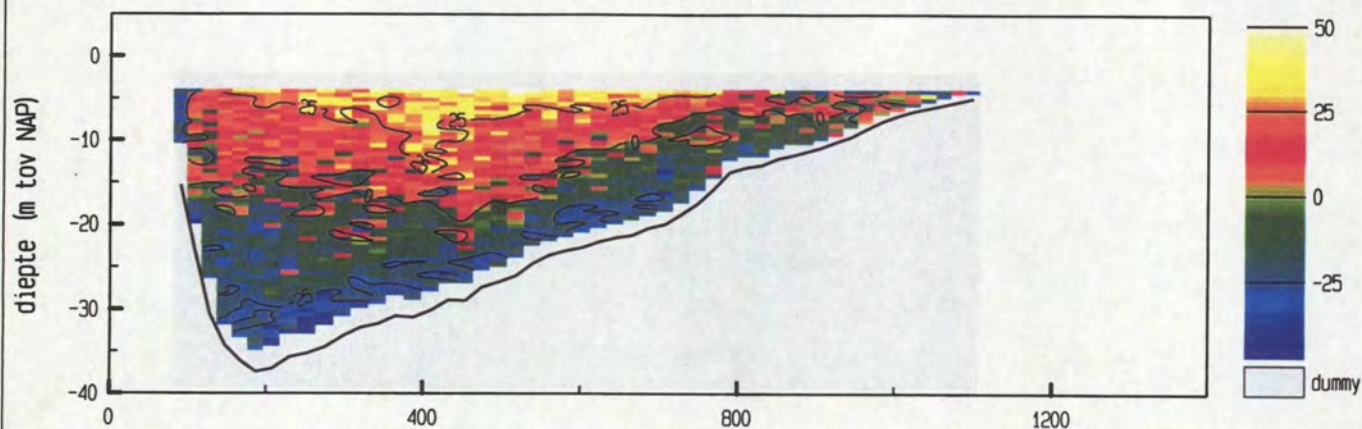
raaidebiet : 2105 m³/sec

adcpfile : 0415014t.val

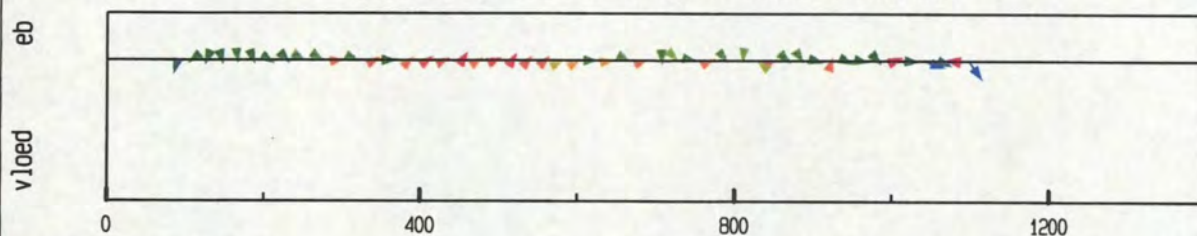
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415015t.val

tijd : 0800 - 0806

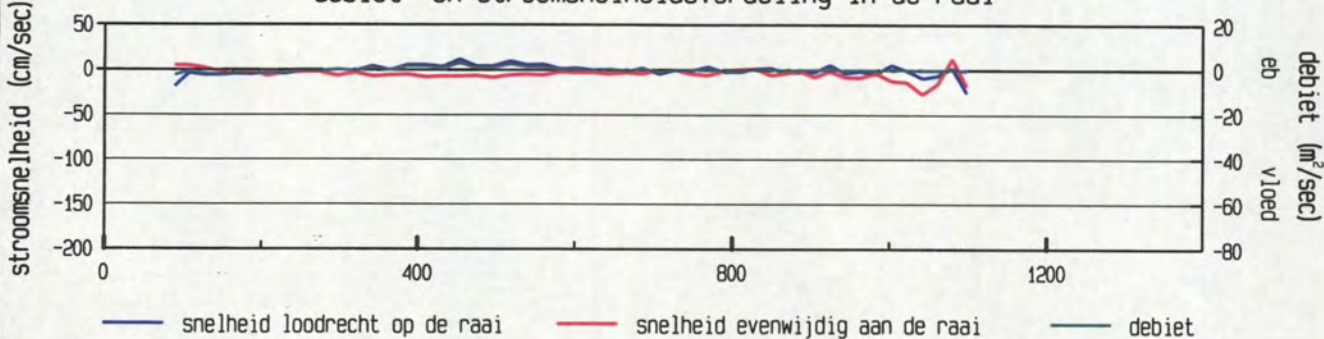
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



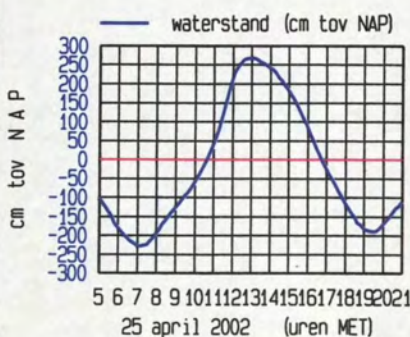
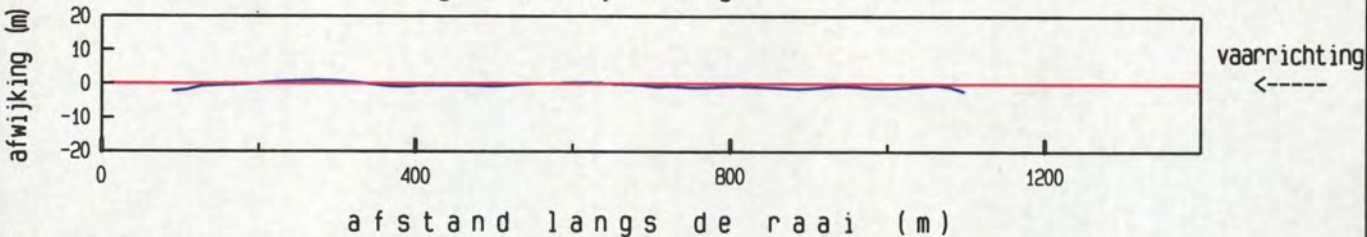
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1098 m

stroomsnelheid : 31 cm/sec

stroomrichting : 79°

doorstroomoppervlak : 20143 m²

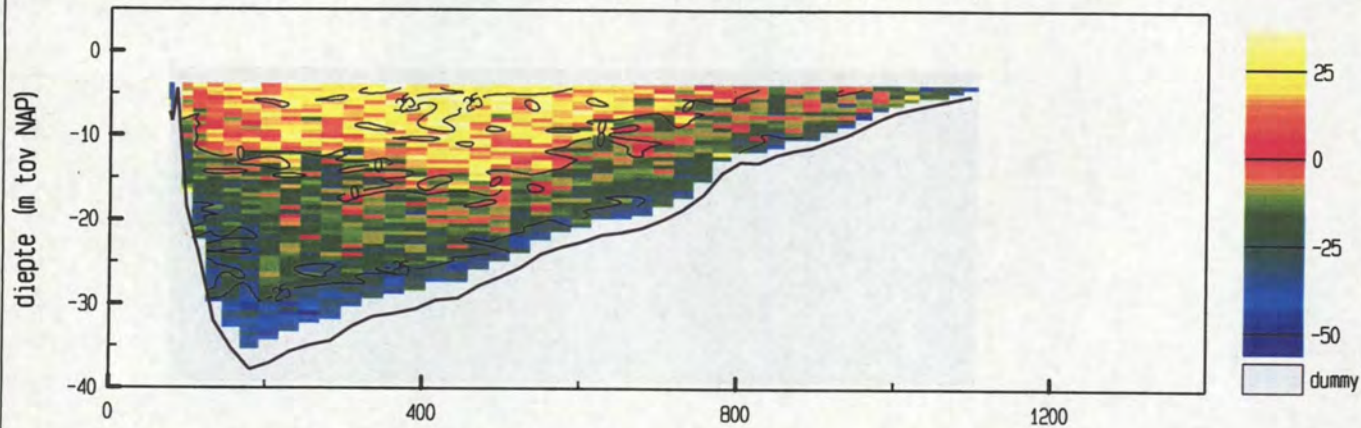
raaidebiet : -7 m³/sec

adcpfile : 0415015t.val

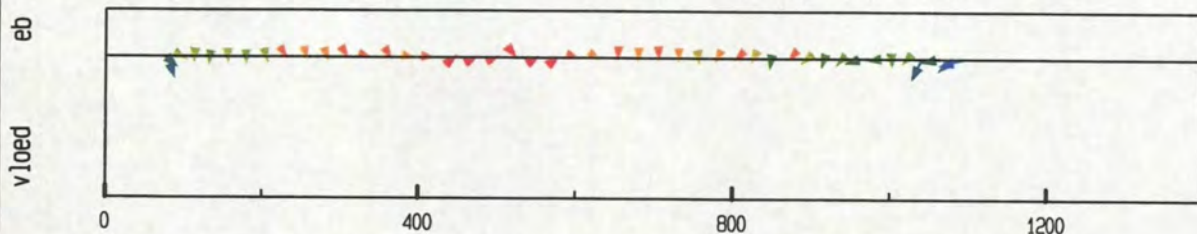
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415016t.val

tijd : 0807 - 0811

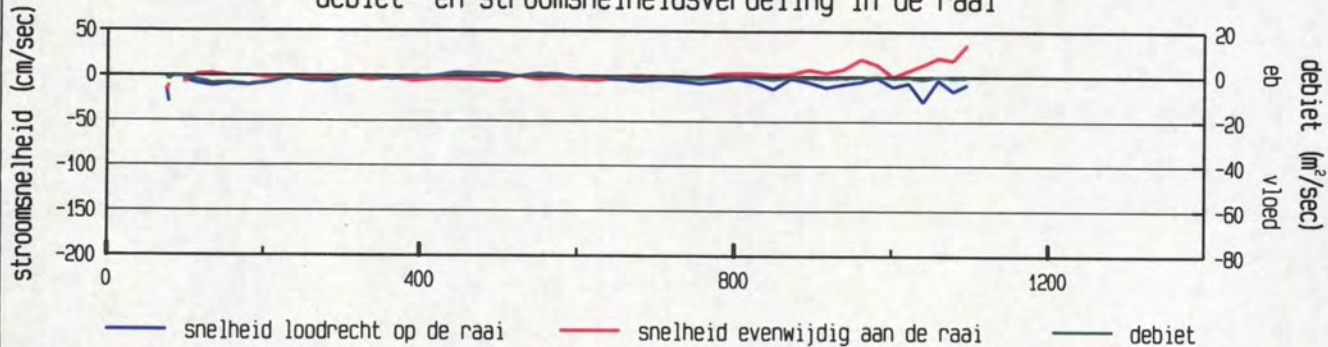
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



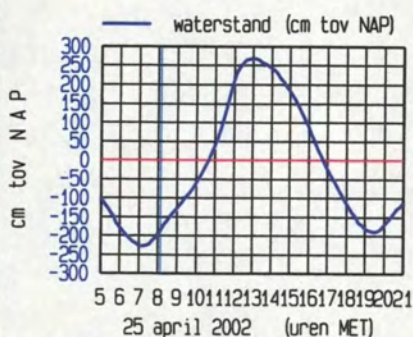
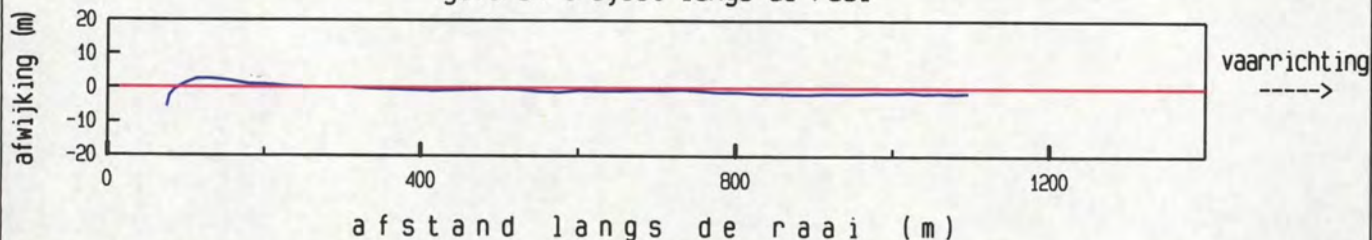
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1096 m

stroomsnelheid : 37 cm/sec

stroomrichting : 190°

doorstroomoppervlak : 20167 m²

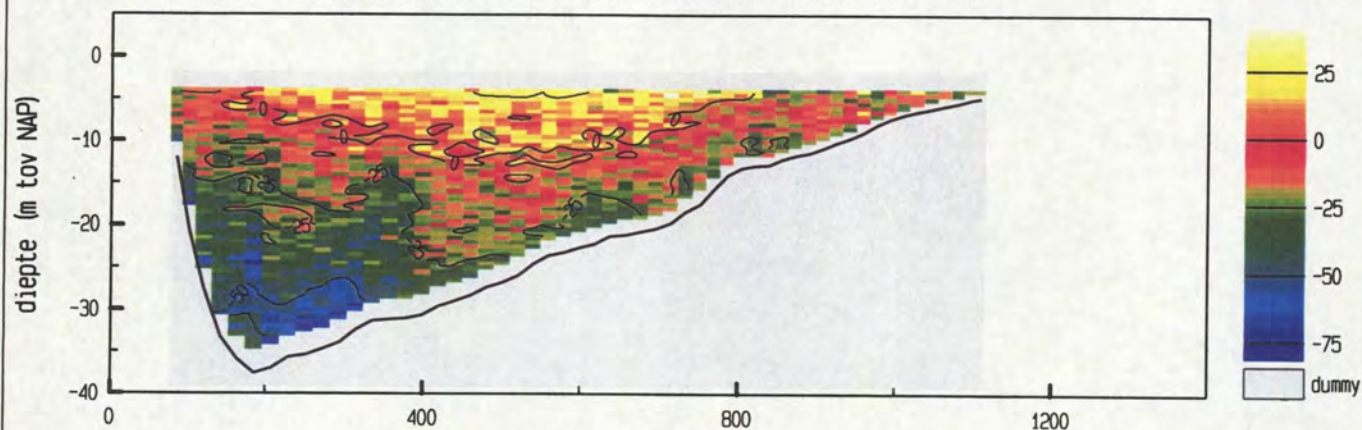
raaidebiet : -861 m³/sec

adcpfile : 0415016t.val

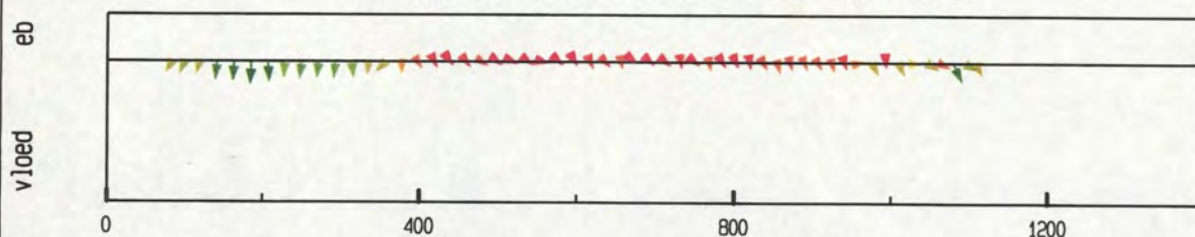
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415017t.val

tijd : 0813 - 0819

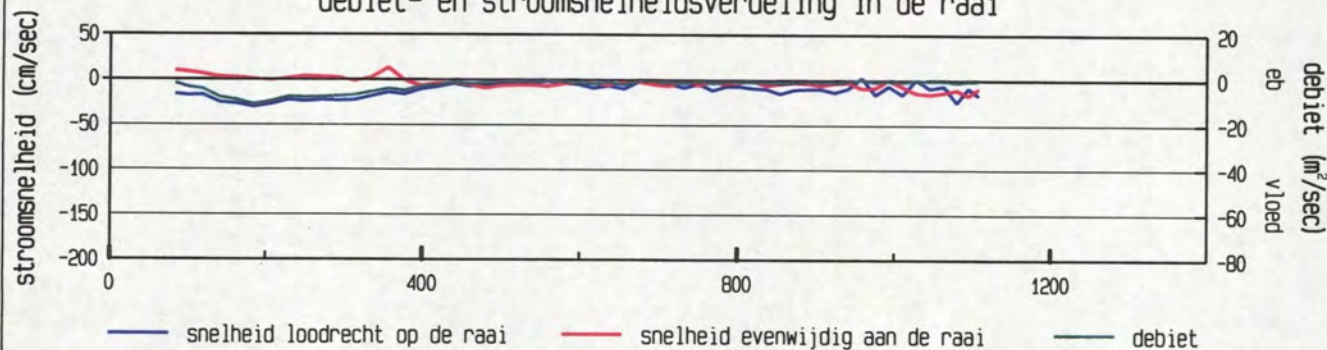
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



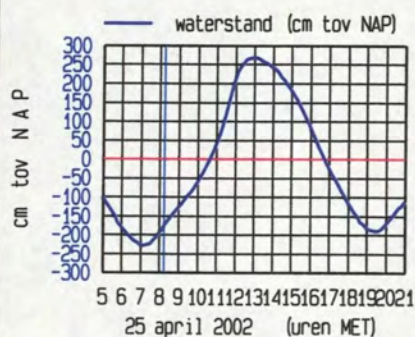
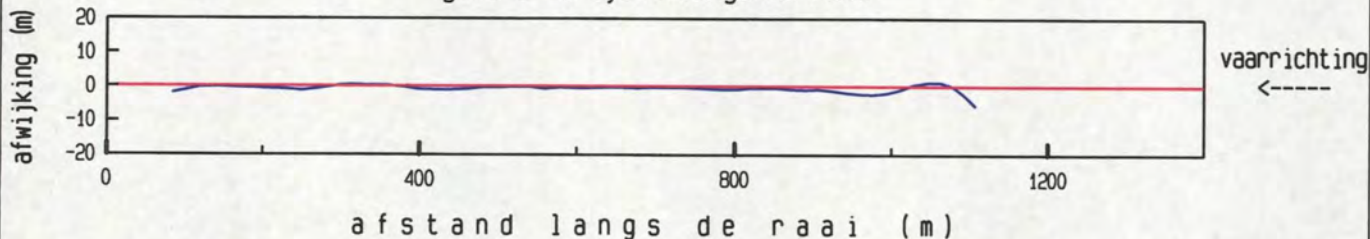
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 186 m

stroomsnelheid : 31 cm/sec

stroomrichting : 115 °

doorstroomoppervlak : 20359 m²

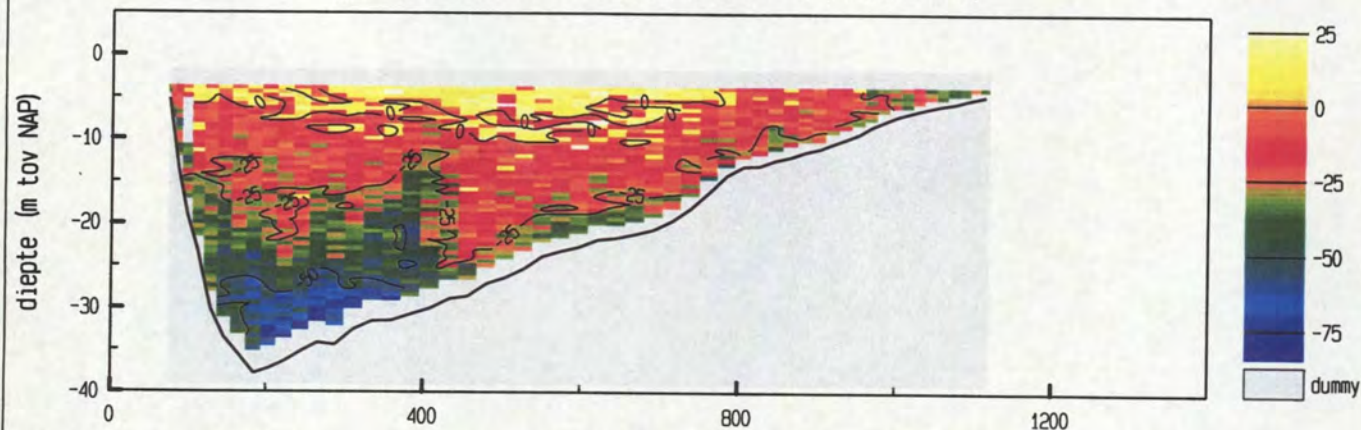
raaidebiet : -2881 m³/sec

adcpfile : 0415017t.val

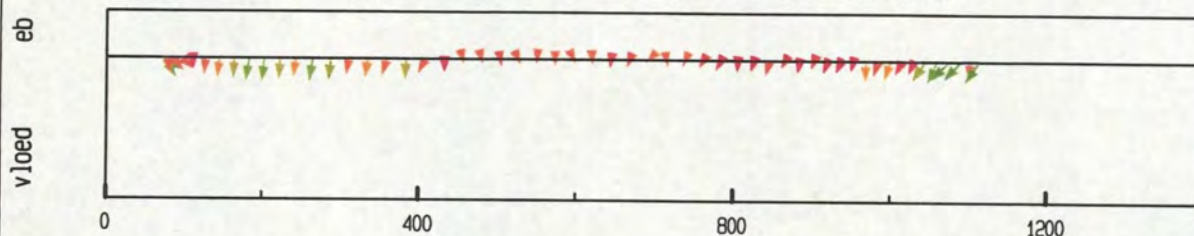
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415018t.val

tijd : 0820 - 0826

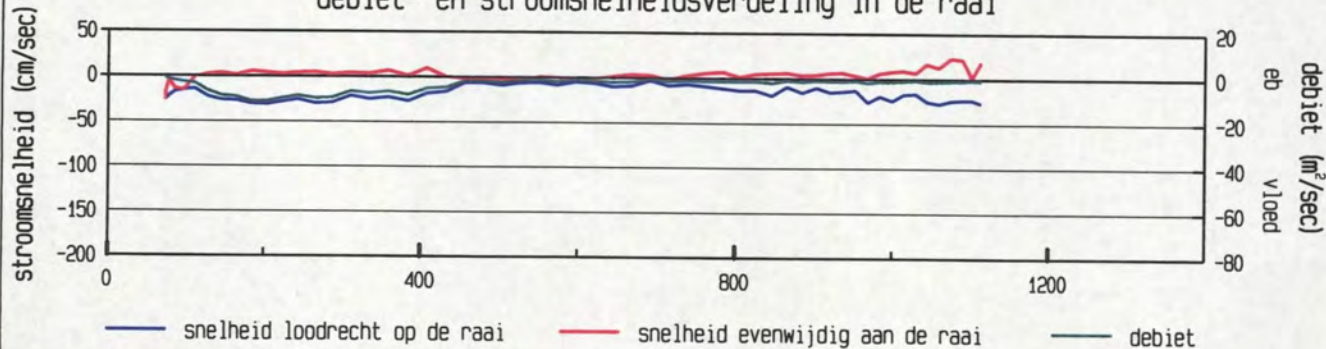
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



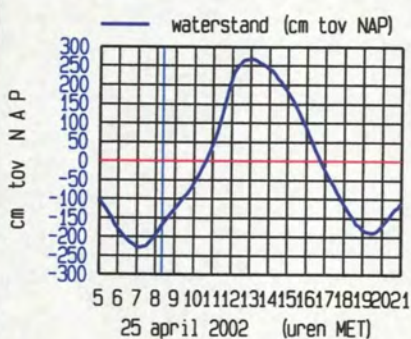
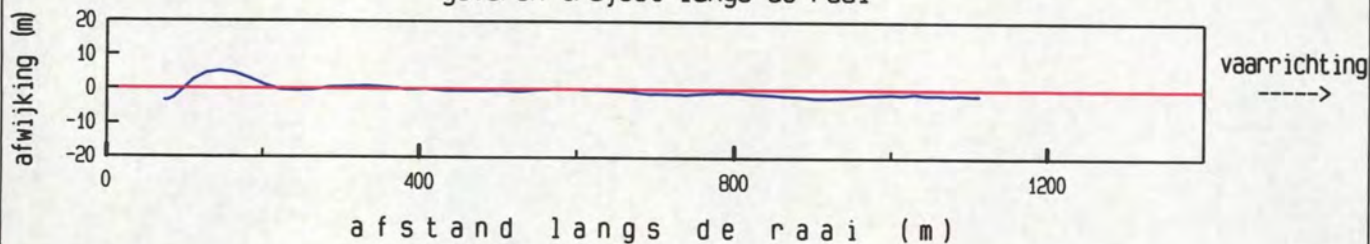
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1075 m

stroomsnelheid : 33 cm/sec

stroomrichting : 158°

doorstroomoppervlak : 20450 m²

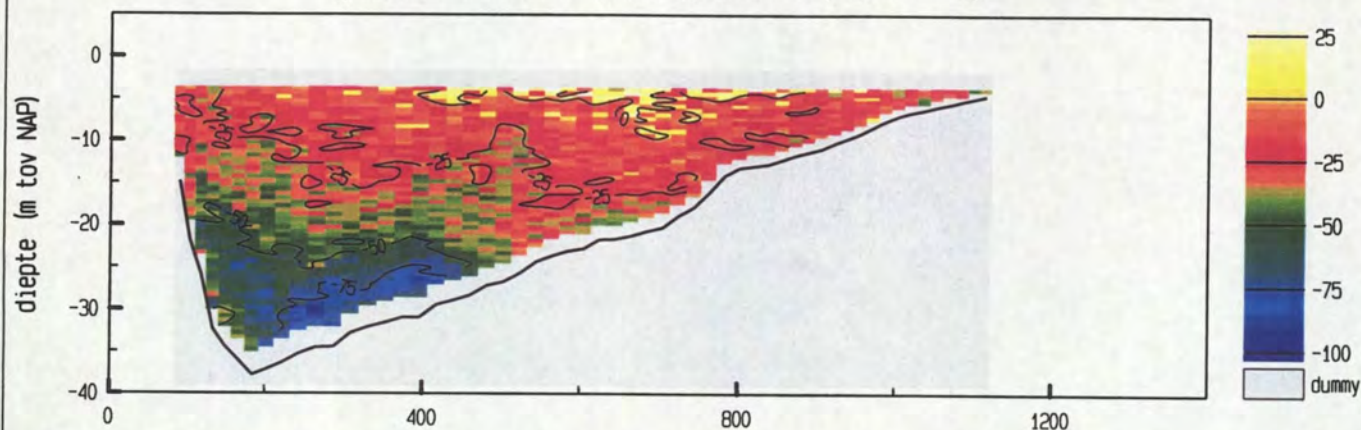
raaidebiet : -3667 m³/sec

adcpfile : 0415018t.val

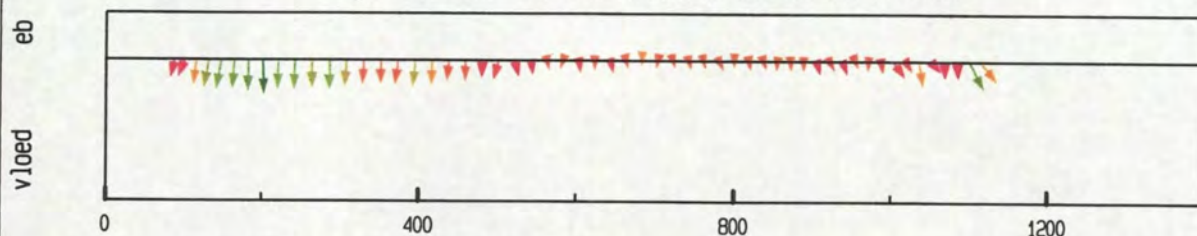
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415019t.val

tijd : 0827 - 0833

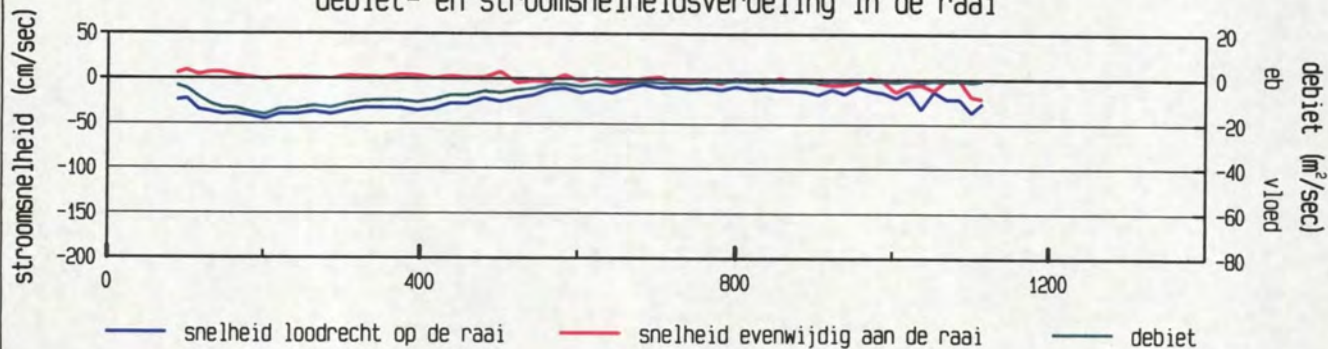
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



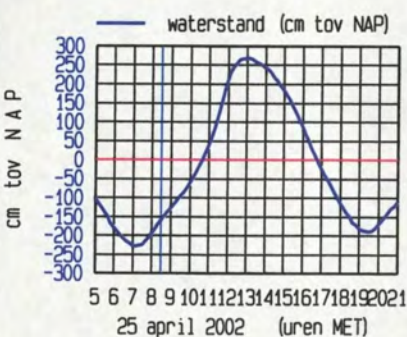
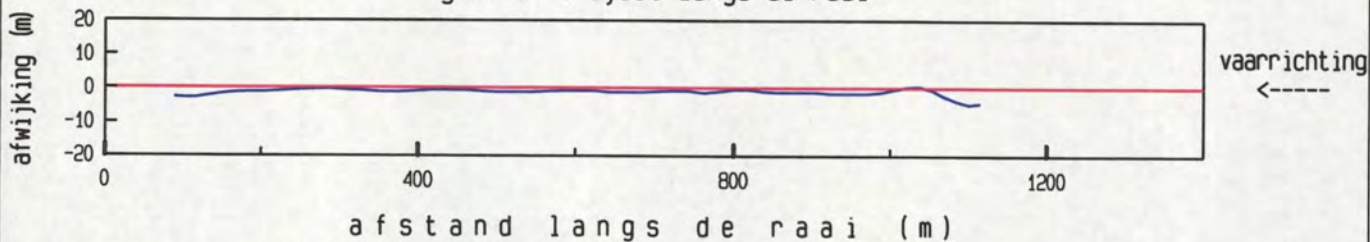
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 203 m

stroomsnelheid : 46 cm/sec

stroomrichting : 113°

doorstroomoppervlak : 20570 m²

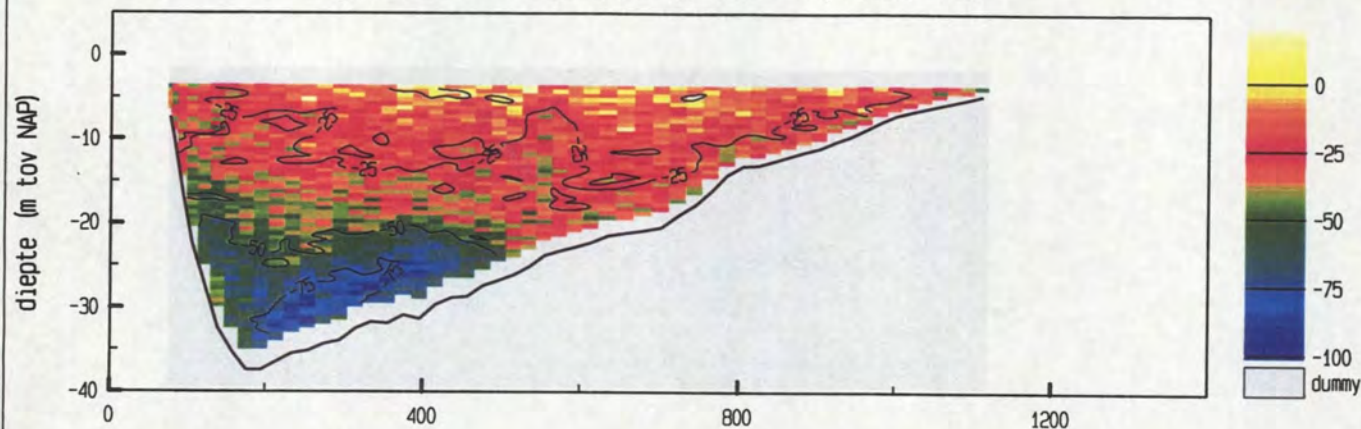
raaidebiet : -5520 m³/sec

adcpfile : 0415019t.val

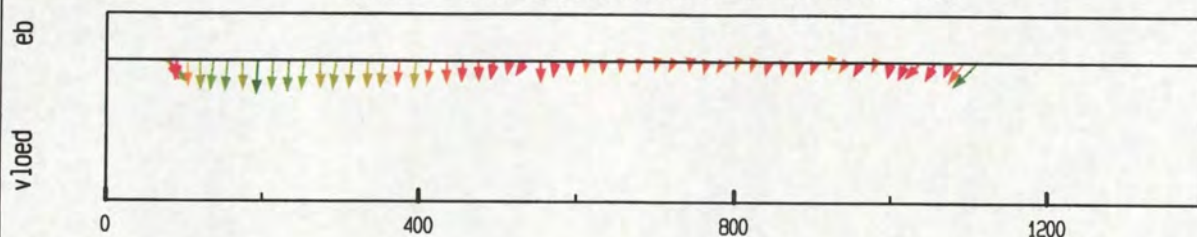
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415020t.val

tijd : 0834 - 0840

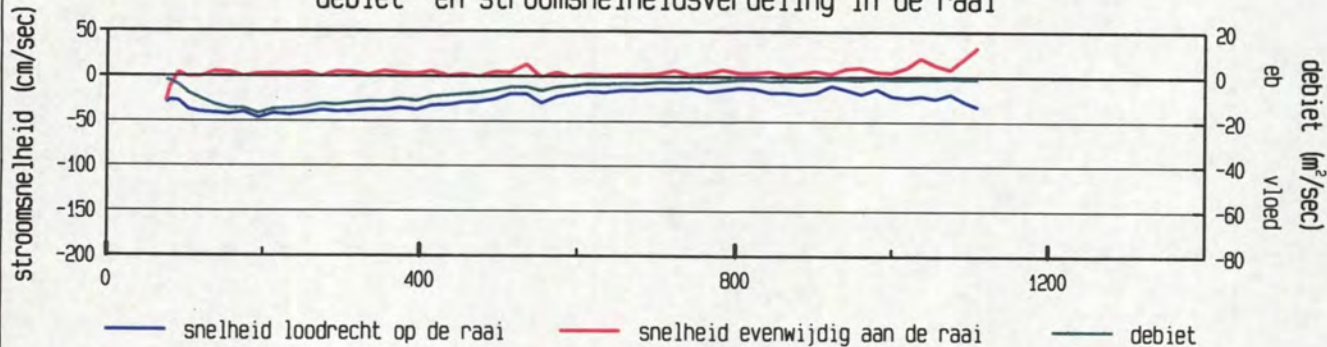
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0, vloed < 0)



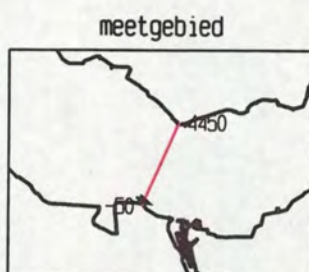
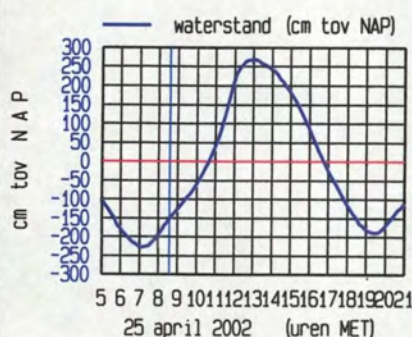
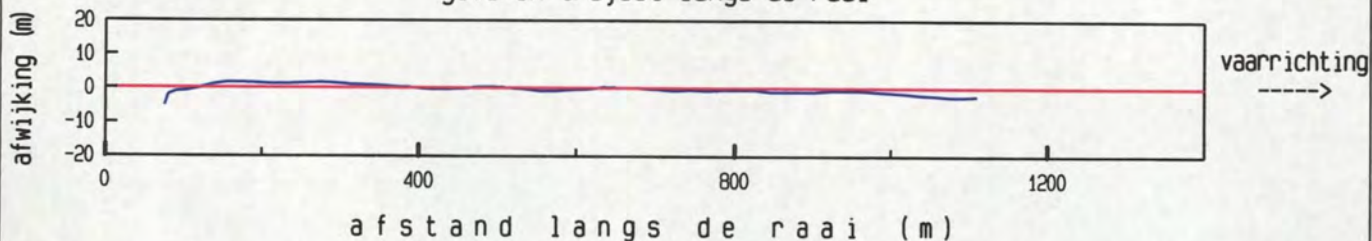
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 195 m

stroomsnelheid : 47 cm/sec

stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 20656 m²

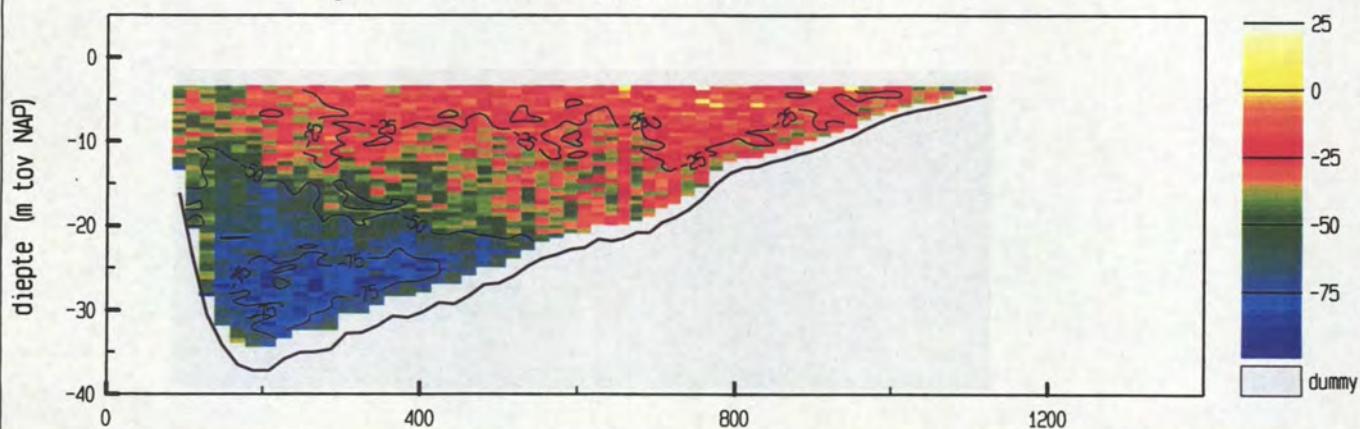
raaidebiet : -6228 m³/sec

adcpfile : 0415020t.val

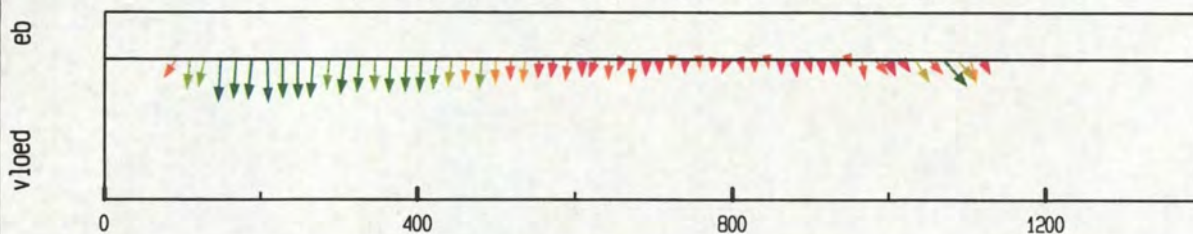
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcfile : 0415021t.val

tijd : 0843 - 0849

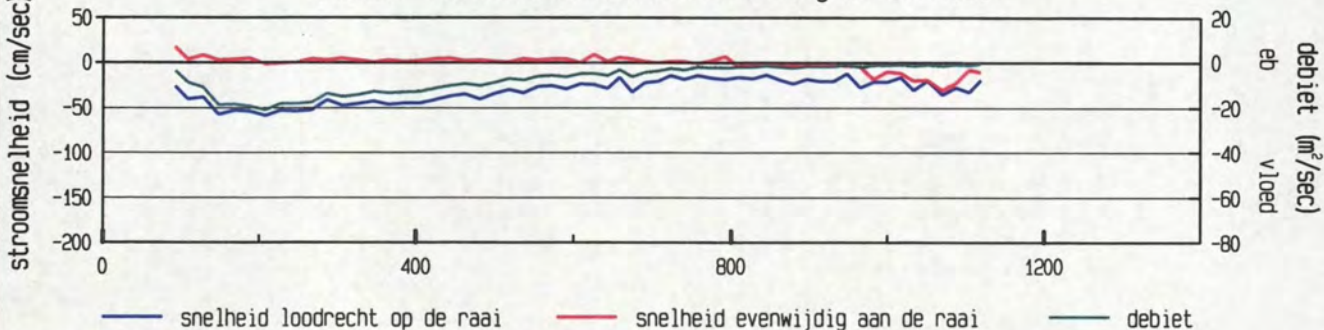
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



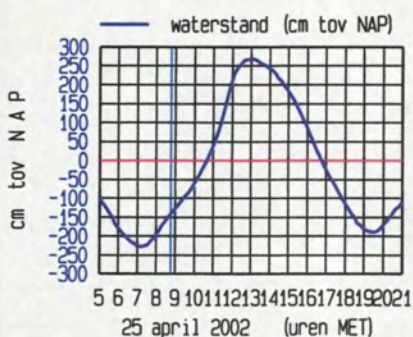
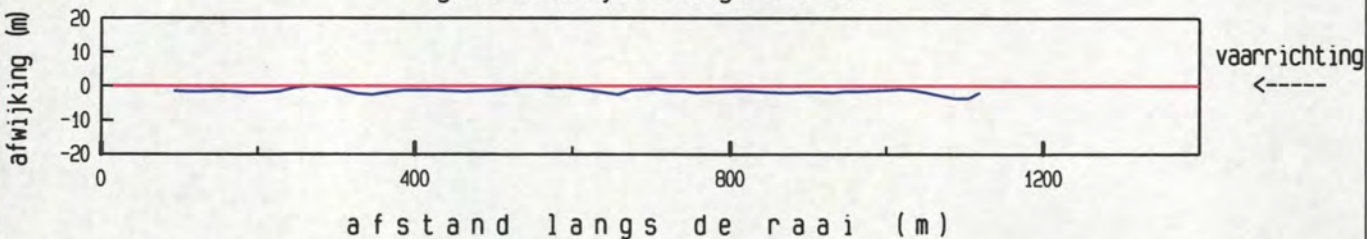
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 209 m

stroomsnelheid : 59 cm/sec

stroomrichting : 112°

doorstroomoppervlak : 20738 m²

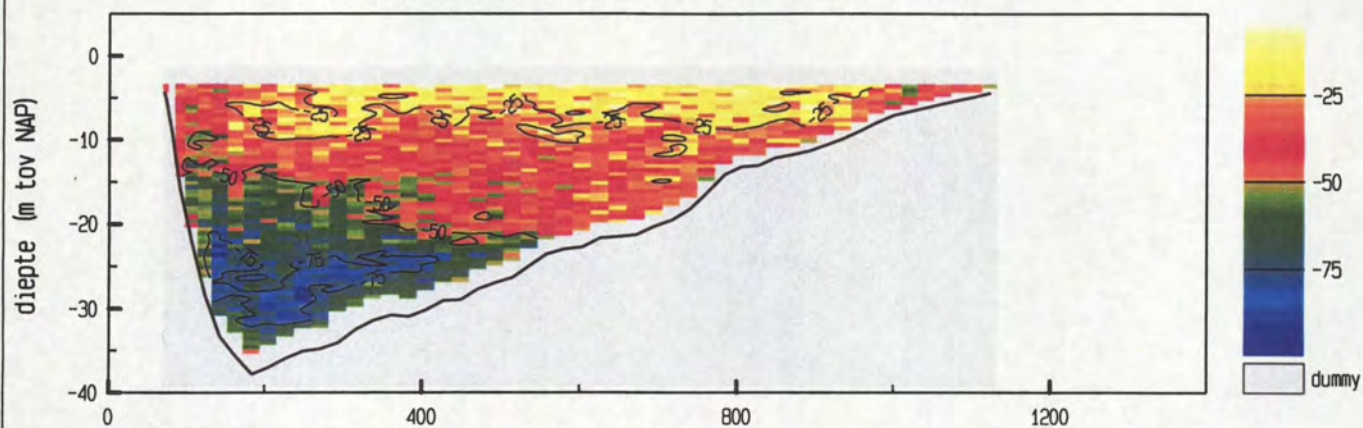
raaidebiet : -7718 m³/sec

adcfile : 0415021t.val

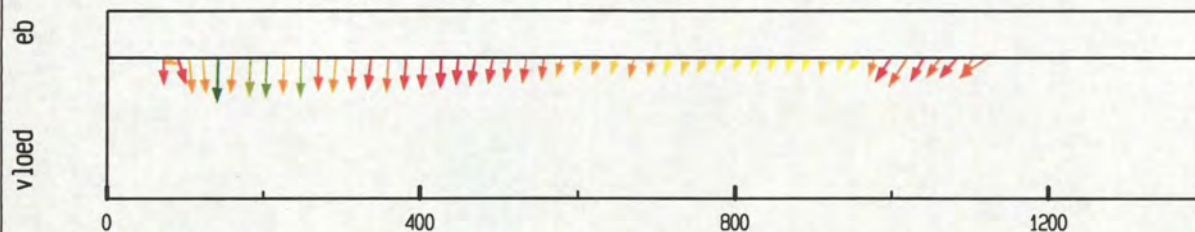
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415022t.val

tijd : 0850 - 0855

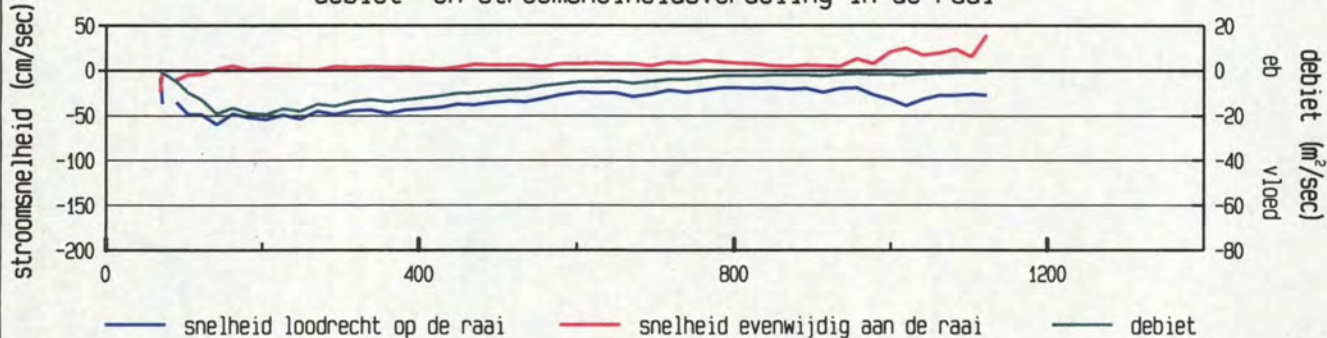
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



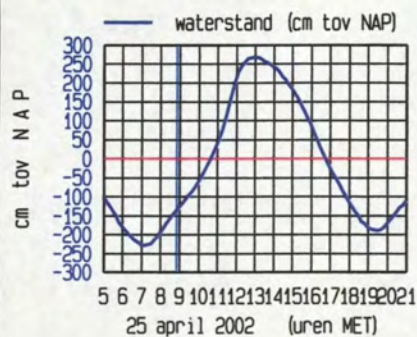
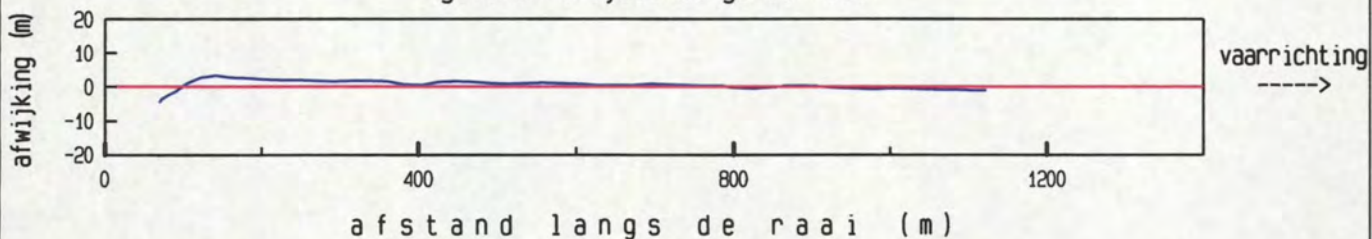
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 143 m

stroomsnelheid : 60 cm/sec

stroomrichting : 115 °

doorstroomoppervlak : 20831 m²

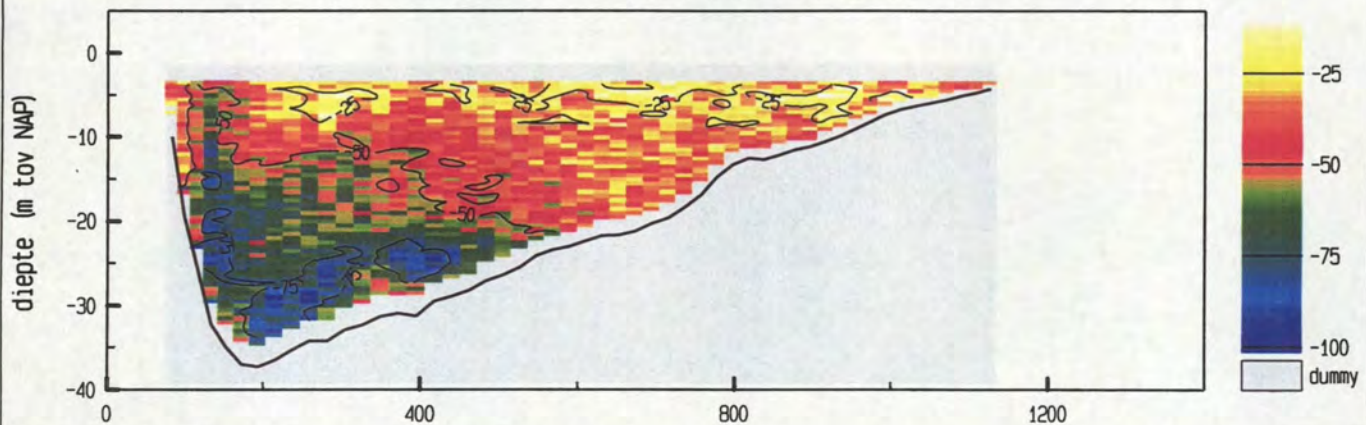
raaidebiet : -8022 m³/sec

adcpfile : 0415022t.val

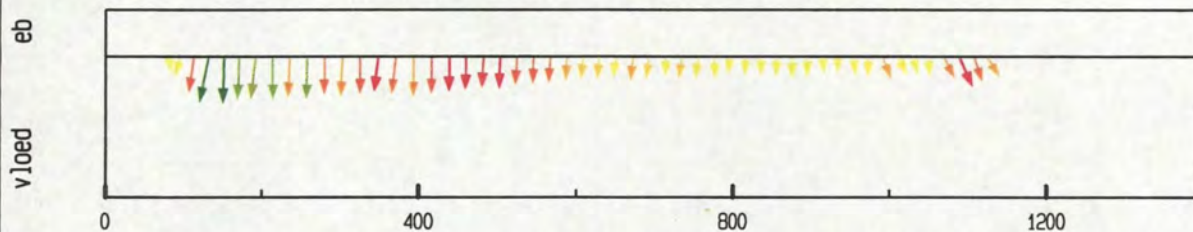
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcpfile : 0415023t.val

tijd : 0856 - 0902

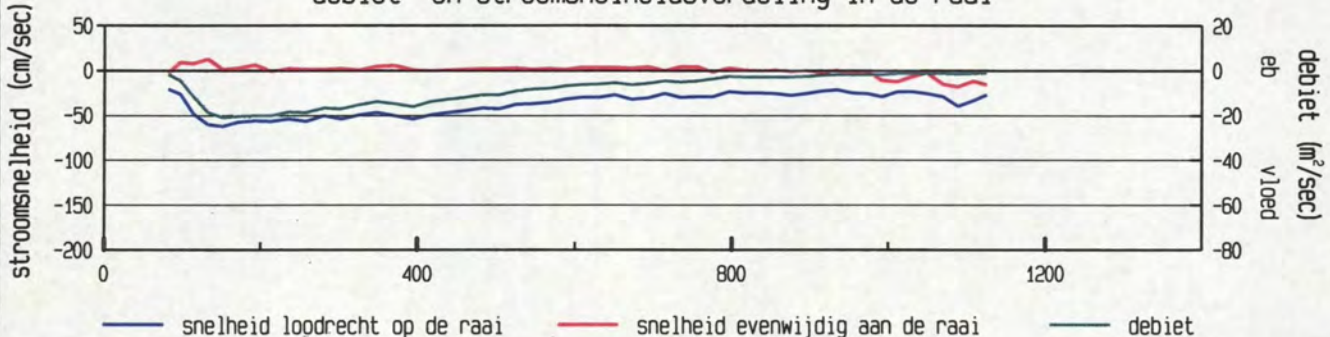
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



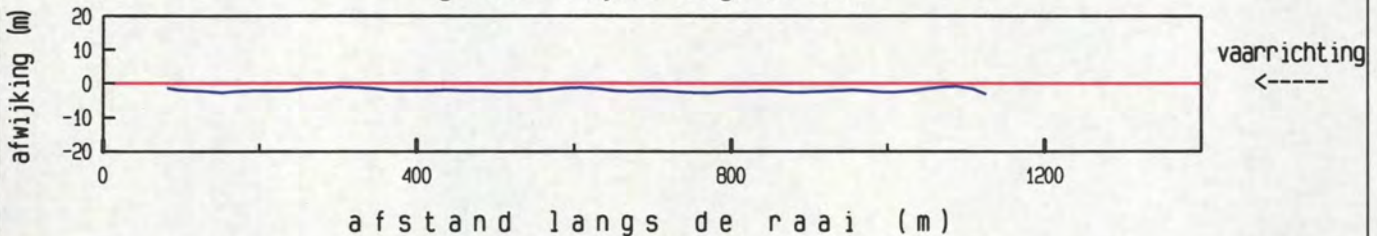
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



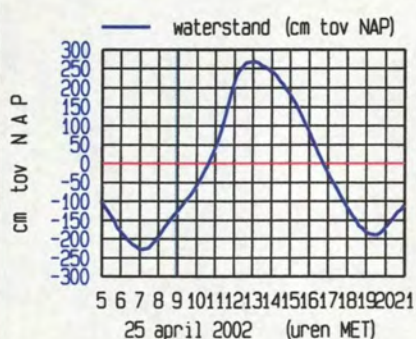
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



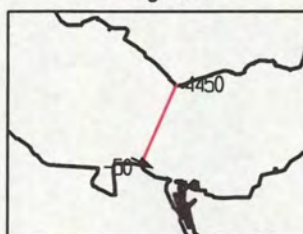
gevaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 152 m

stroomsnelheid : 62 cm/sec

stroomrichting : 115°

doorstroomoppervlak : 20883 m²

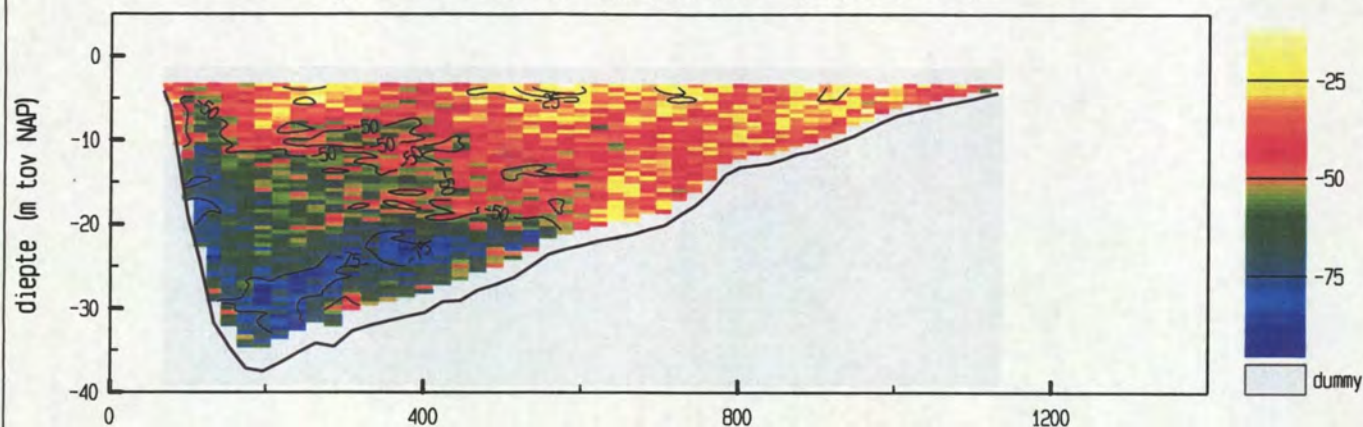
raaidebiet : -8982 m³/sec

adcpfile : 0415023t.val

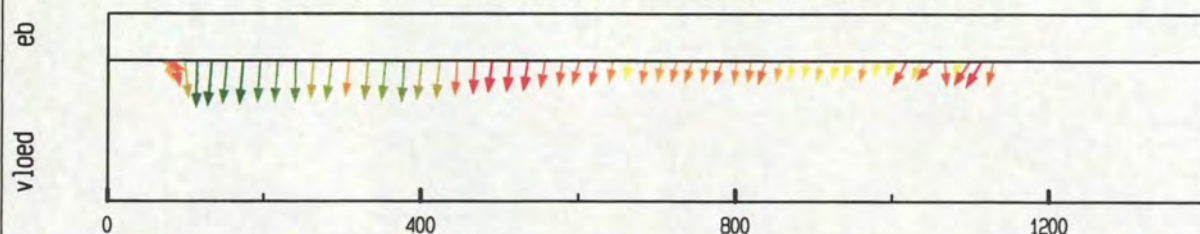
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415024t.val

tijd : 0903 - 0909

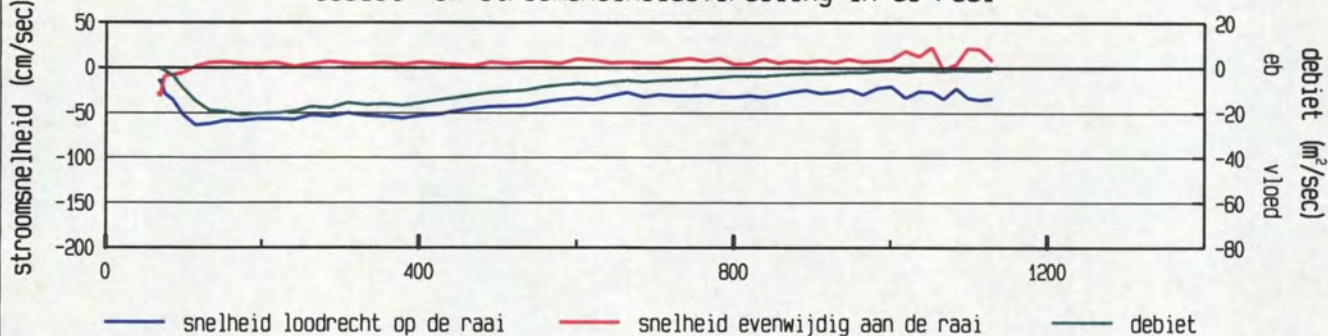
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



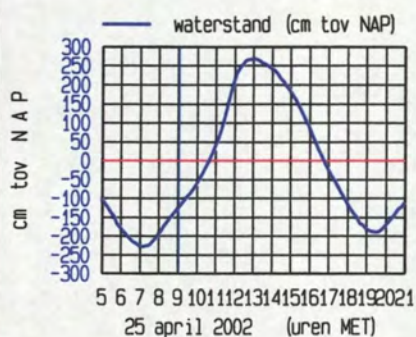
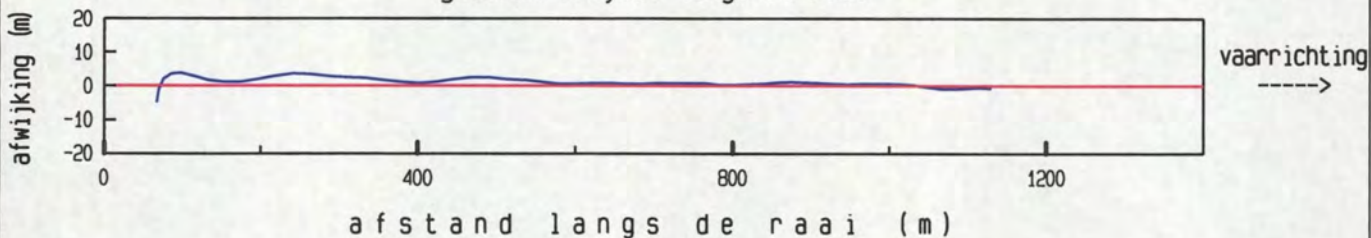
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 115 m

stroomsnelheid : 64 cm/sec

stroomrichting : 115°

doorstroomoppervlak : 20997 m²

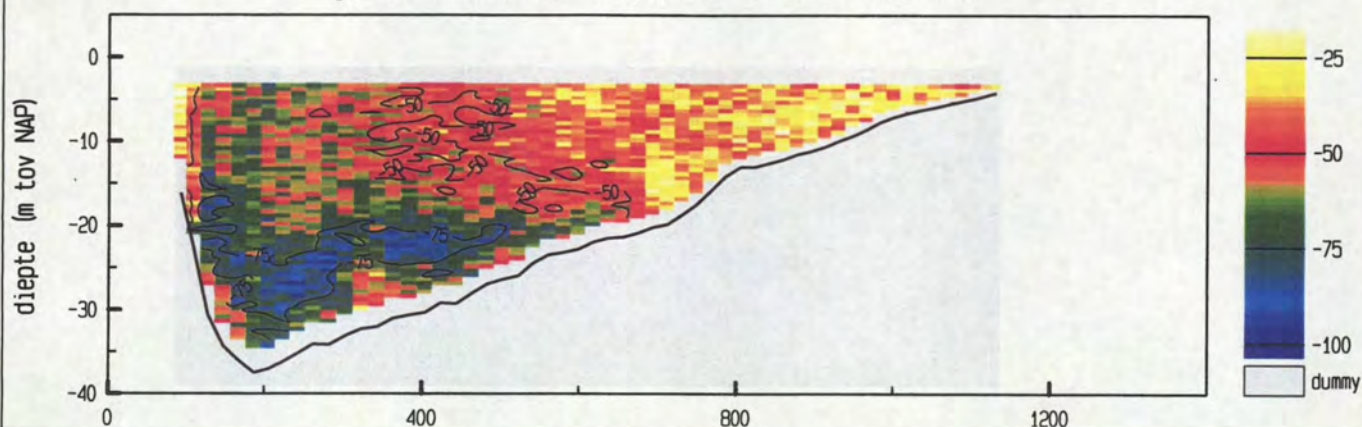
raaidebiet : -9555 m³/sec

adcpfile : 0415024t.val

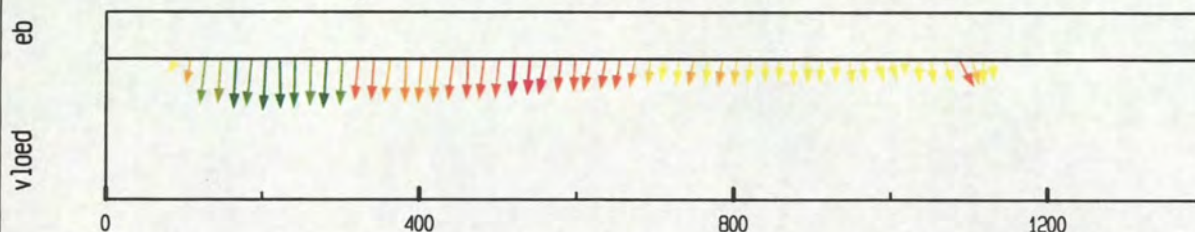
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415025t.val

tijd : 0915 - 0921

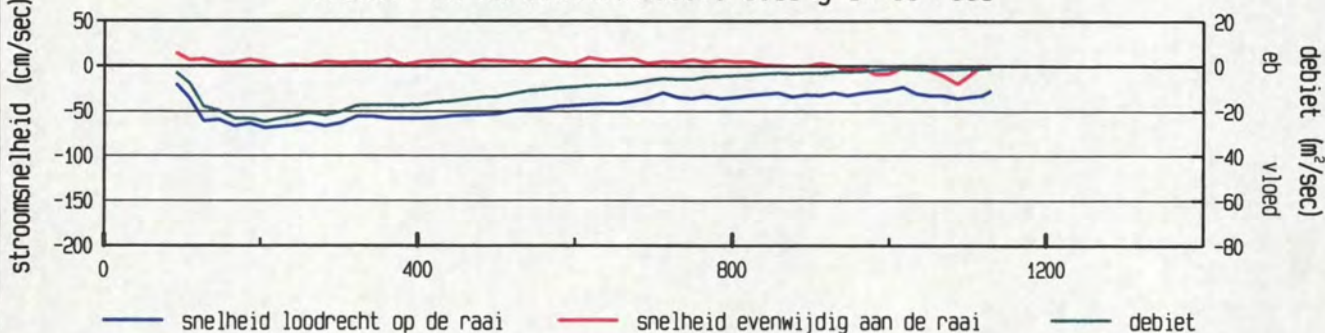
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



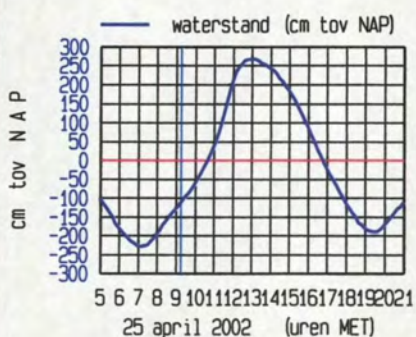
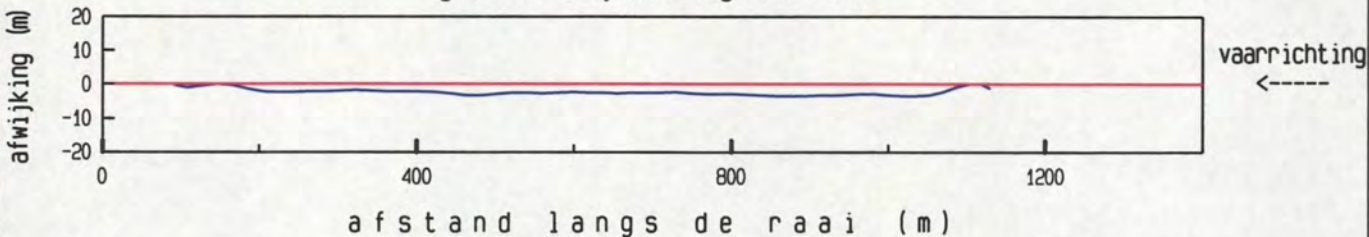
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 206 m

stroomsnelheid : 69 cm/sec

stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 21023 m²

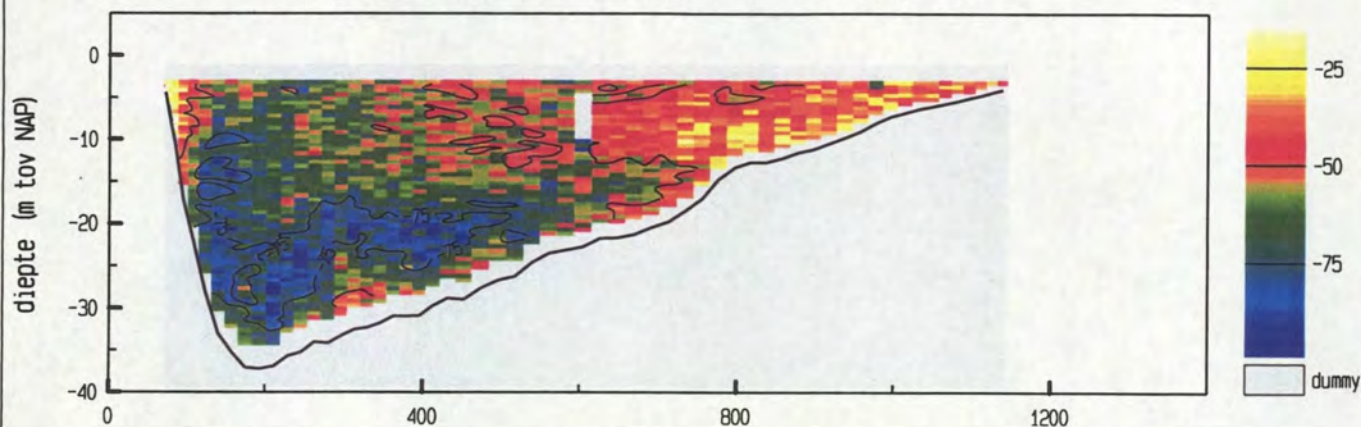
raaidebiet : -10718 m³/sec

adcpfile : 0415025t.val

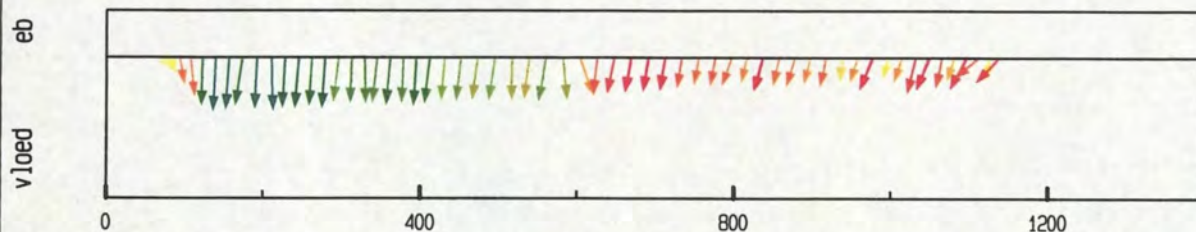
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415026t.val

tijd : 0928 - 0934

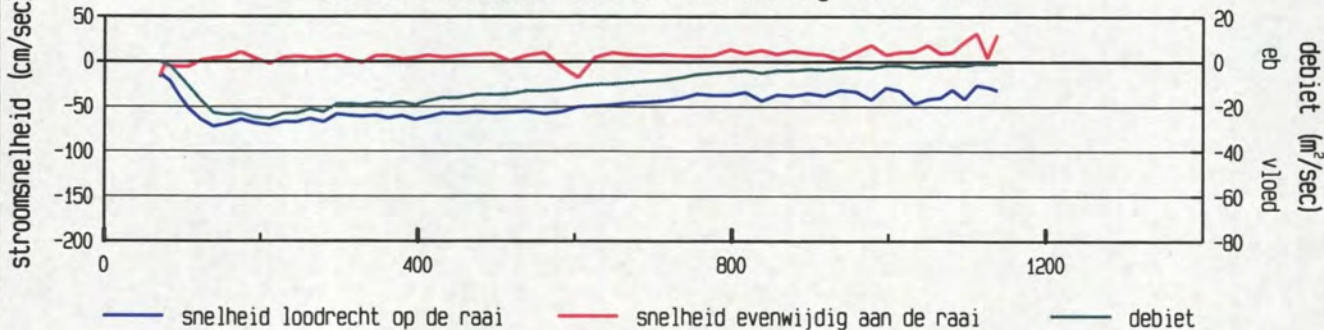
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



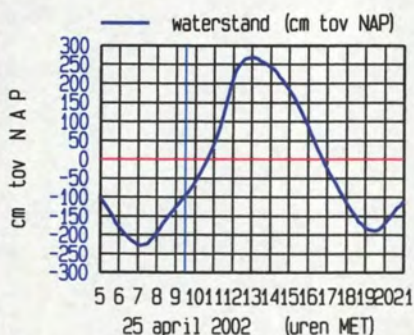
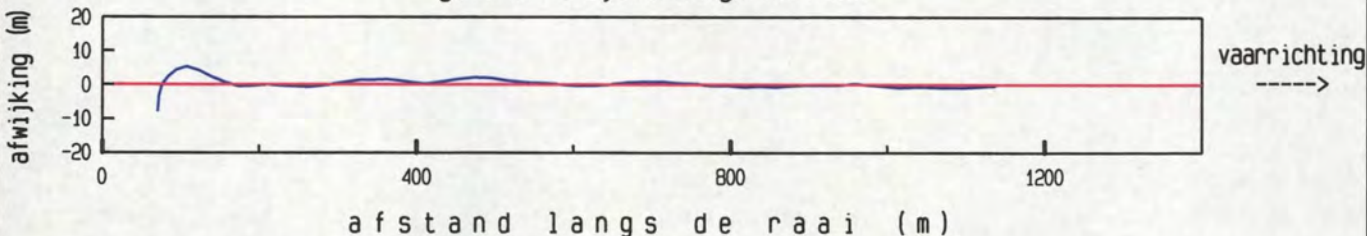
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



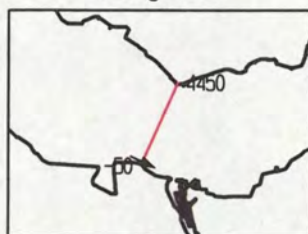
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 140 m

stroomsnelheid : 72 cm/sec

stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 21271 m²

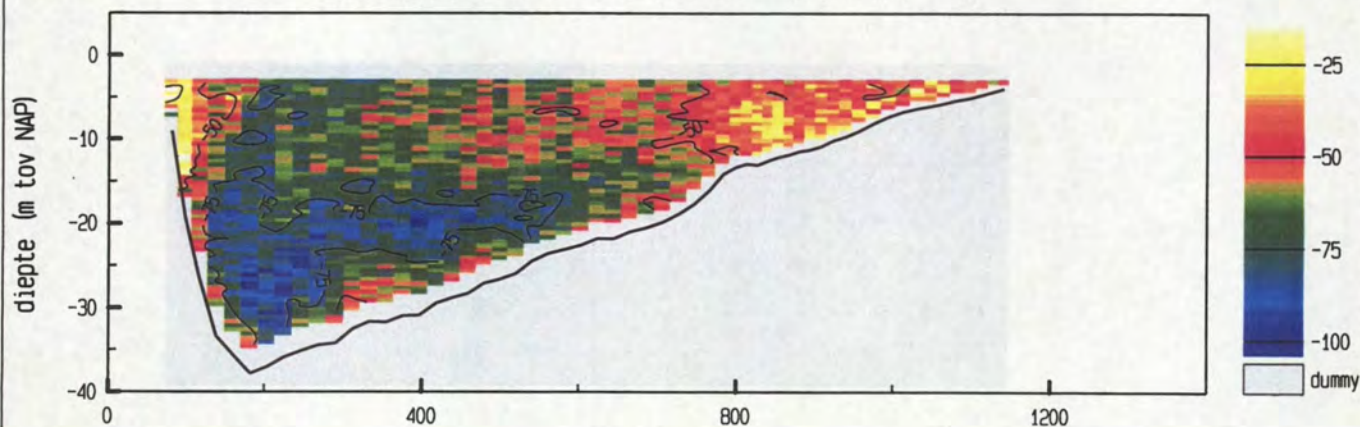
raaidebiet : -11823 m³/sec

adcpfile : 0415026t.val

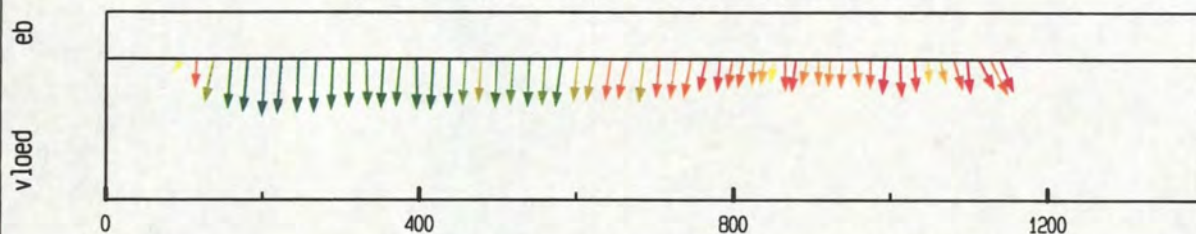
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415027t.val

tijd : 0937 - 0943

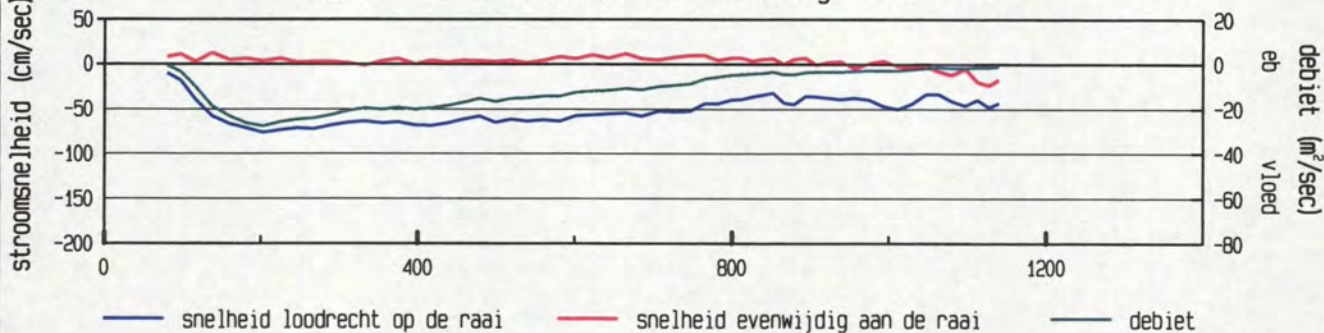
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



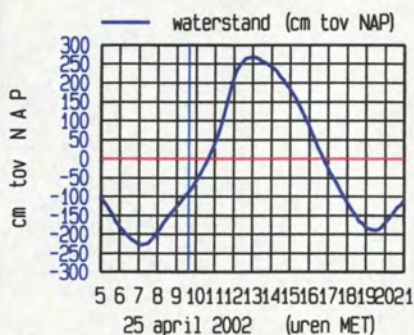
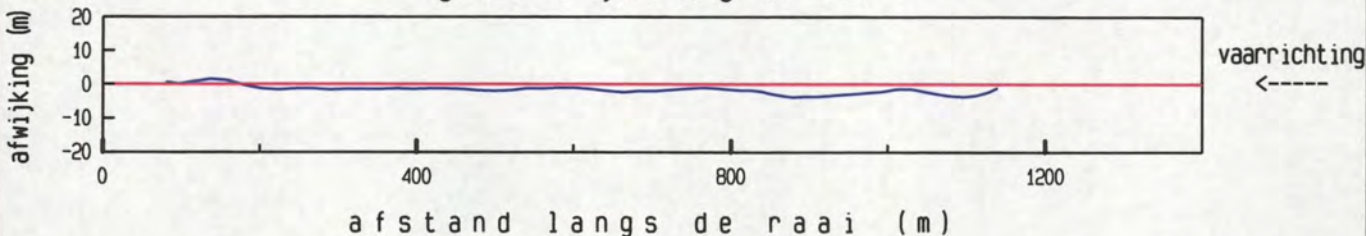
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 204 m

stroomsnelheid : 77 cm/sec

stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 21399 m²

raaidebiet : -12667 m³/sec

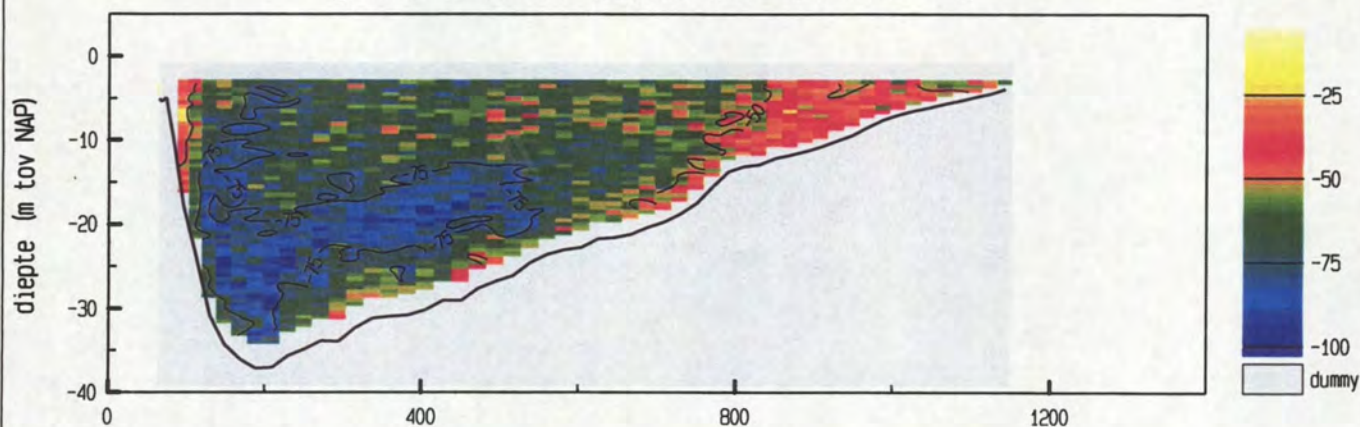
adcpfile : 0415027t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

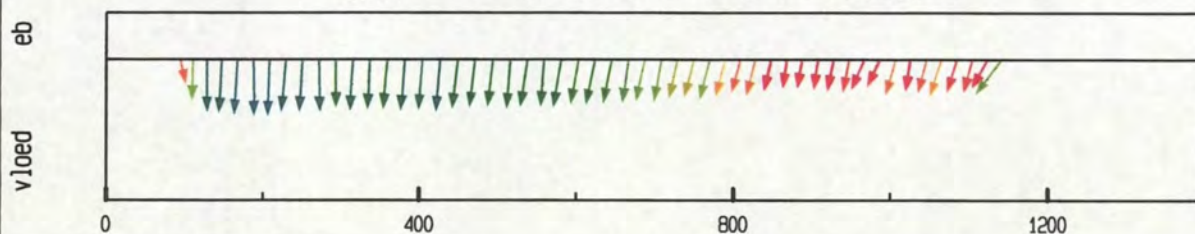
tijd : 0944 - 0950

adcfile : 0415028t.val

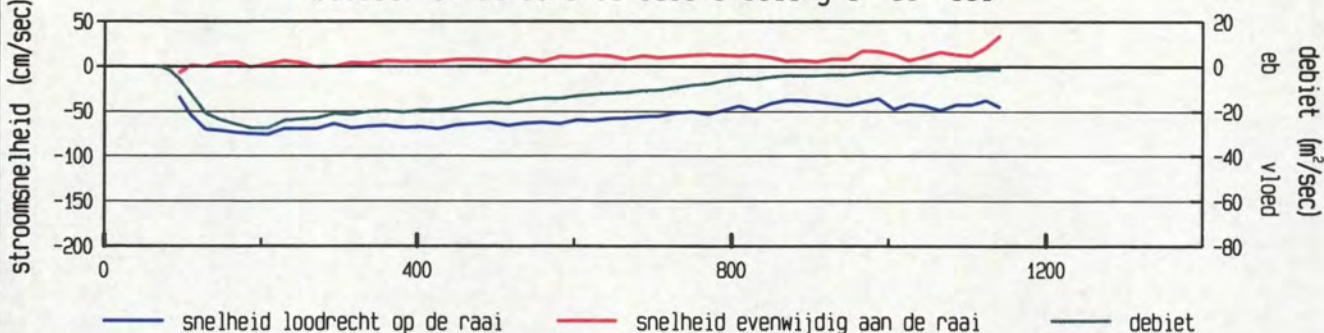
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



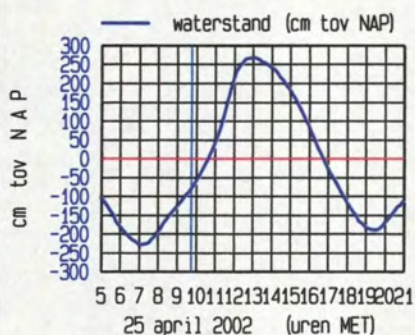
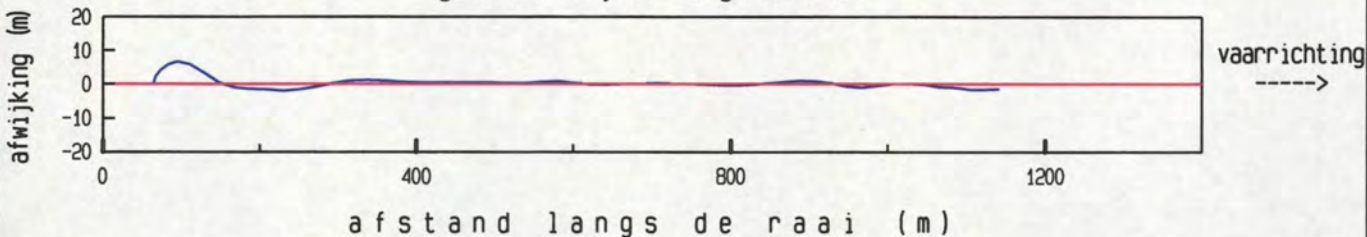
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



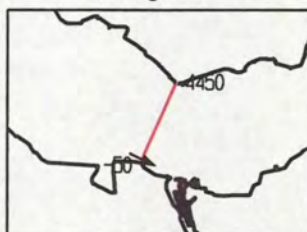
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 210 m

stroomsnelheid : 76 cm/sec

stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 21449 m²

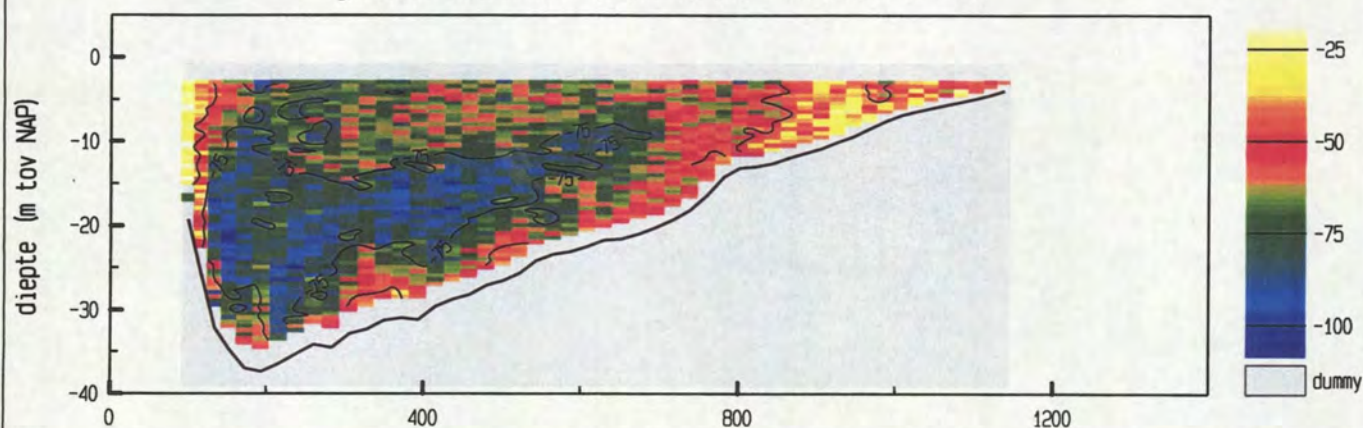
raaidebiet : -13198 m³/sec

adcfile : 0415028t.val

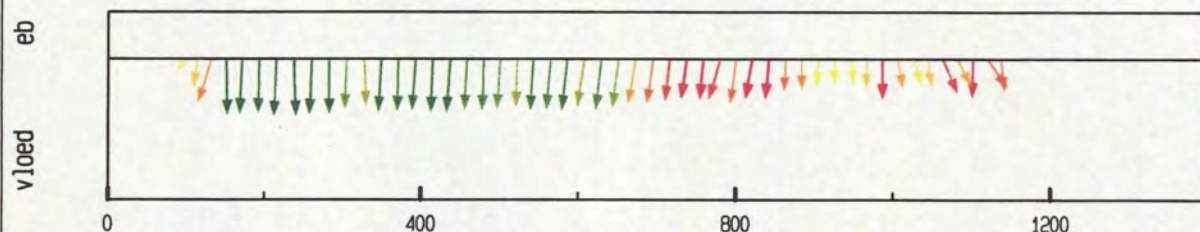
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415029t.val

tijd : 0951 - 0957

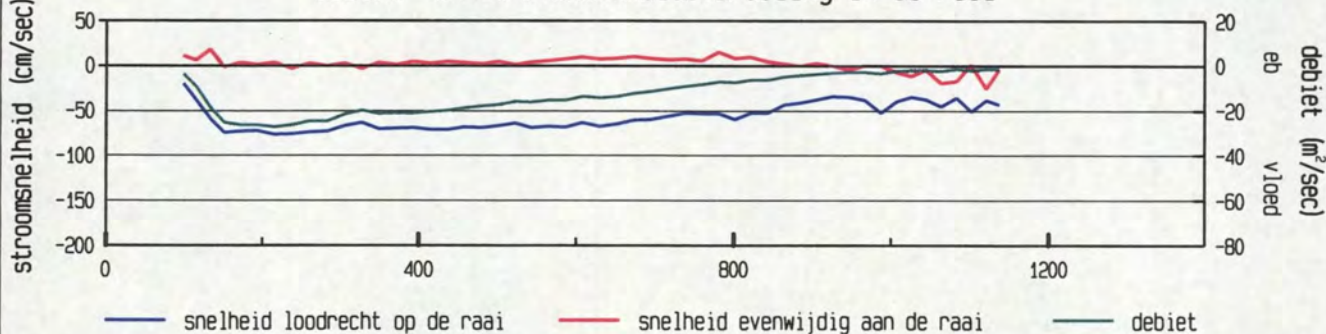
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



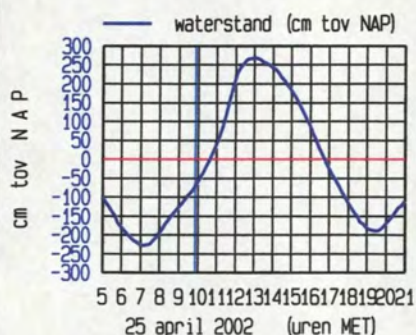
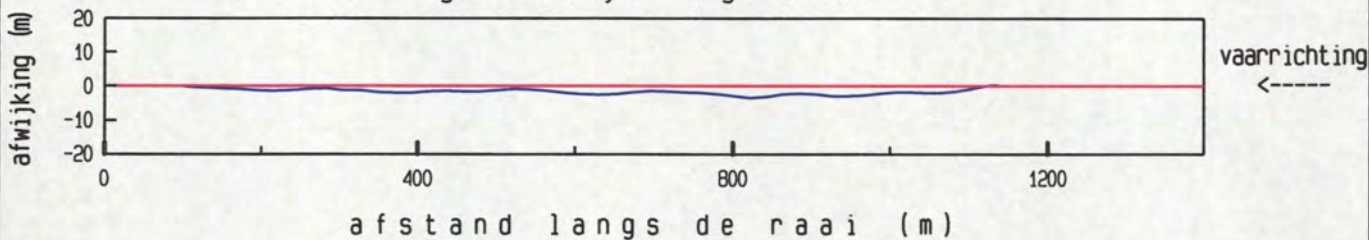
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 217 m

stroomsnelheid : 76 cm/sec

stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 21368 m²

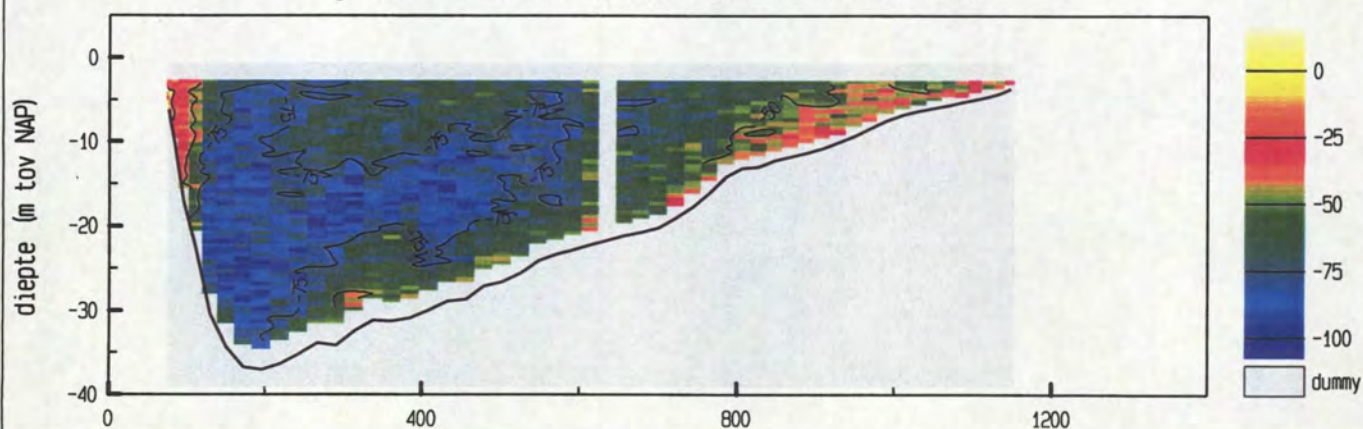
raaidebiet : -13548 m³/sec

adcpfile : 0415029t.val

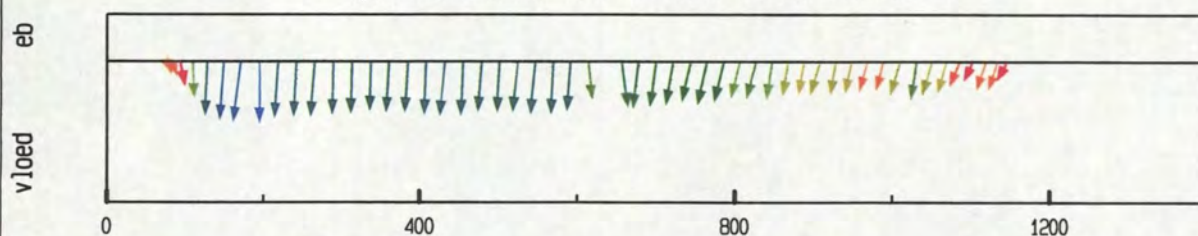
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415030t.val

tijd : 0959 - 1004

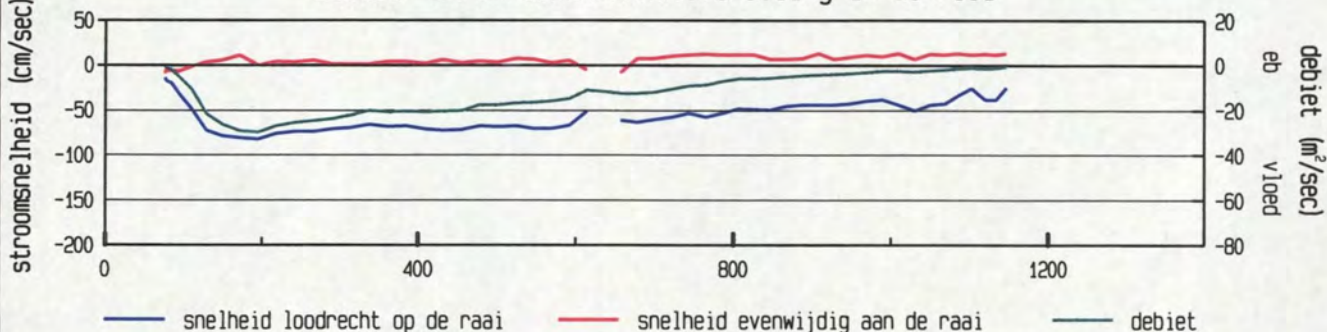
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



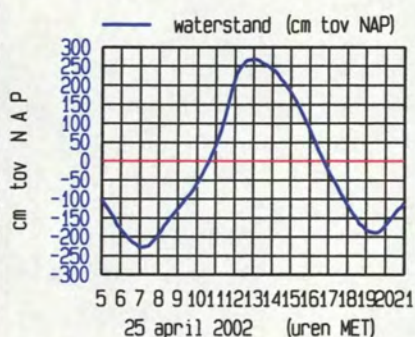
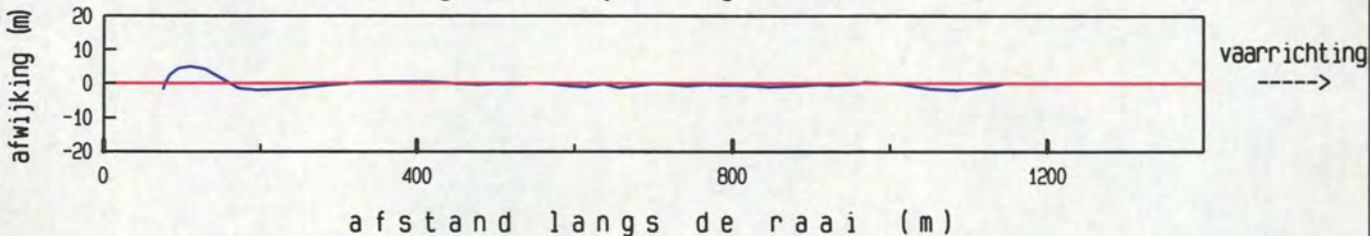
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 196 m
stroomsnelheid : 82 cm/sec
stroomrichting : 114°

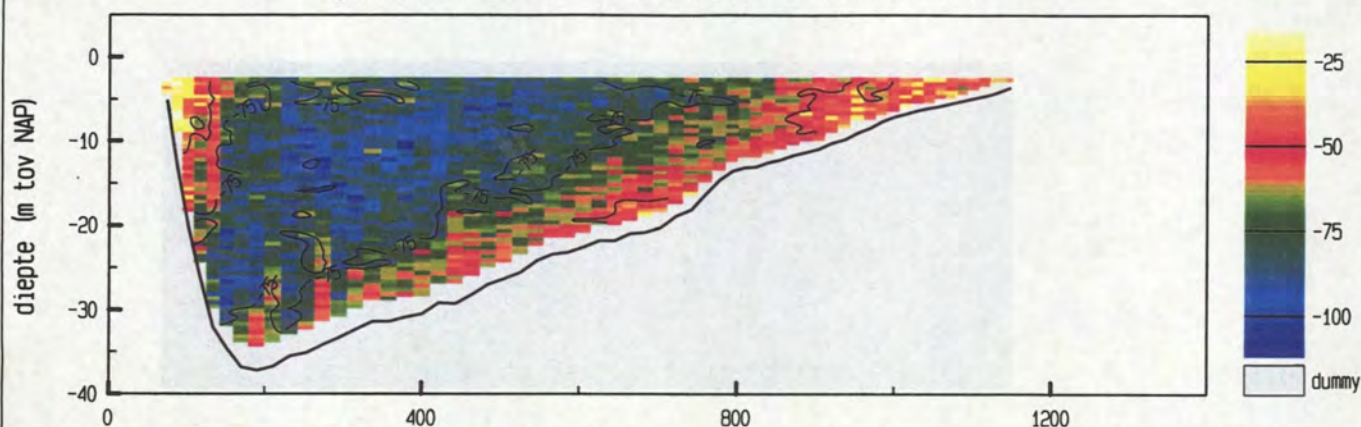
doorstroomoppervlak : 21596 m²
raaidebiet : -13987 m³/sec

adcpfile : 0415030t.val

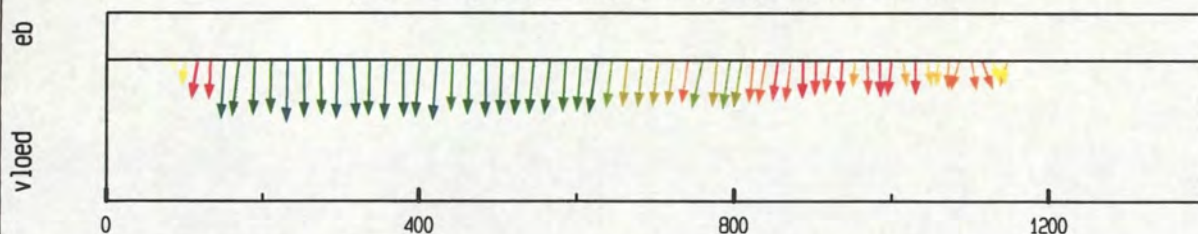
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415031t.val

tijd : 1011 - 1018

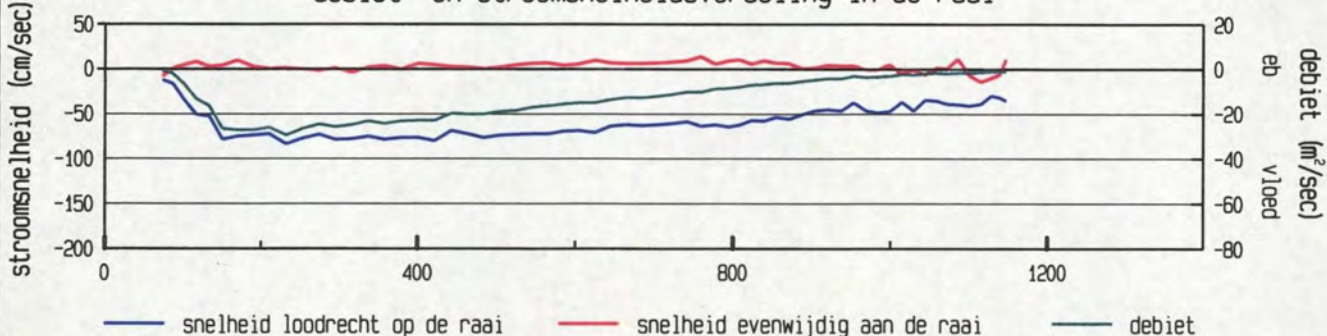
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



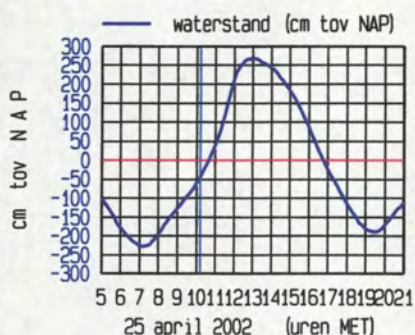
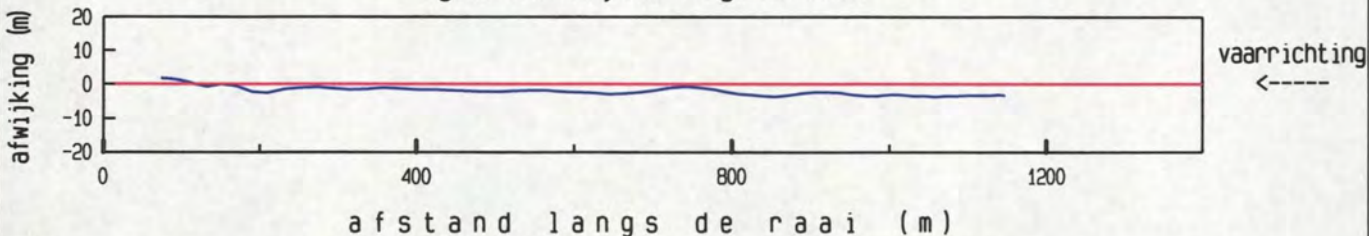
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 233 m
stroomsnelheid : 84 cm/sec
stroomrichting : 115°

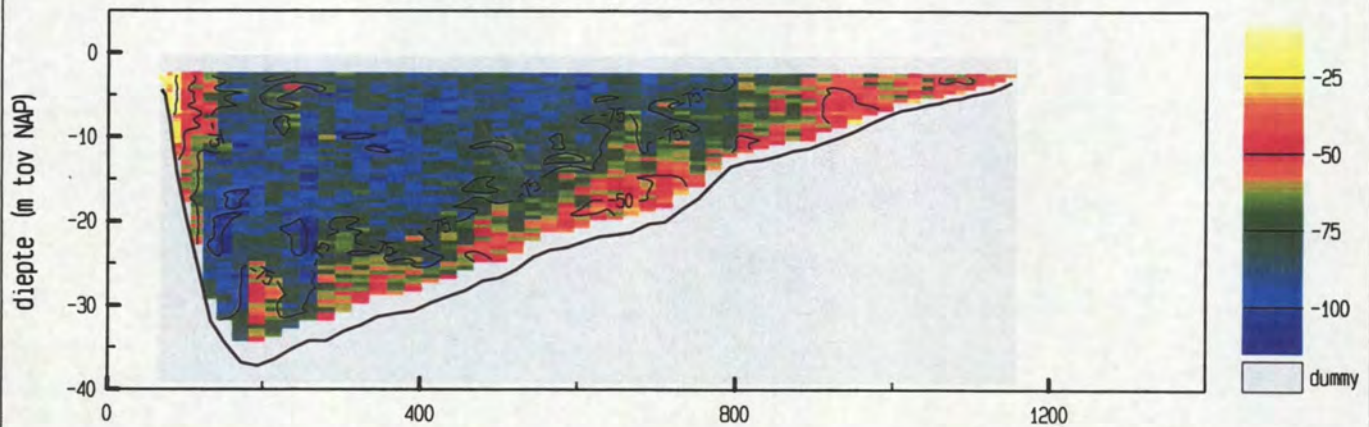
doorstroomoppervlak : 21865 m²
raaidebiet : -14811 m³/sec

adcpfile : 0415031t.val

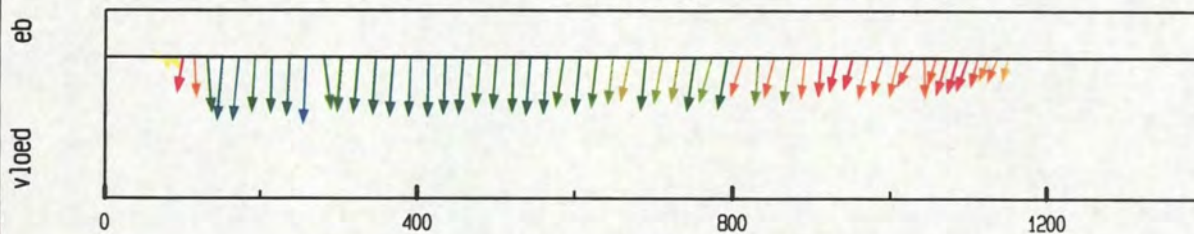
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415032t.val

tijd : 1020 - 1026

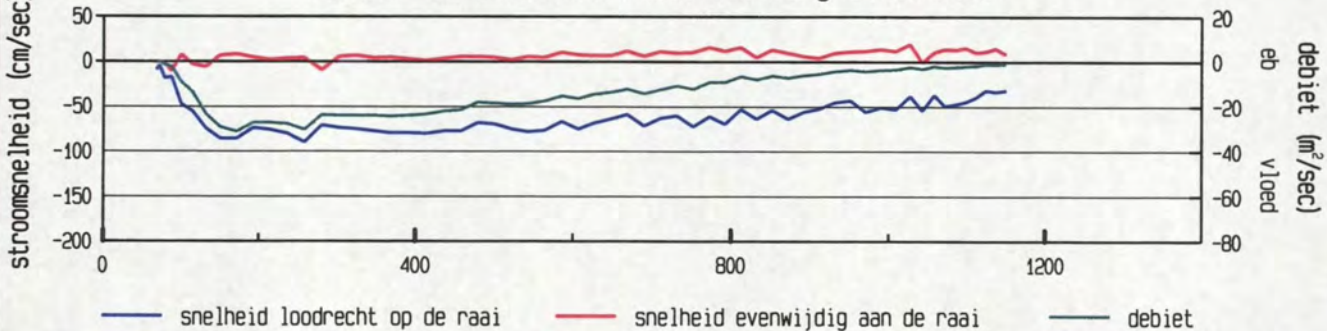
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



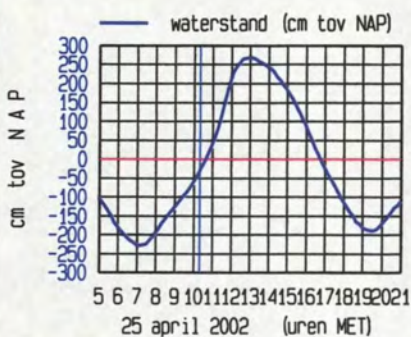
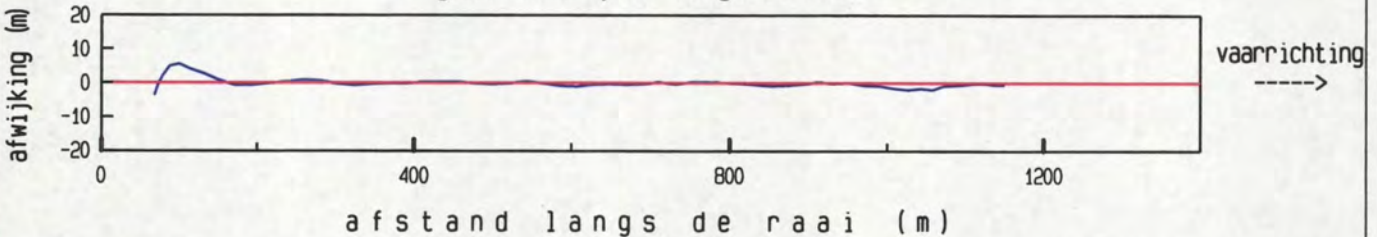
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



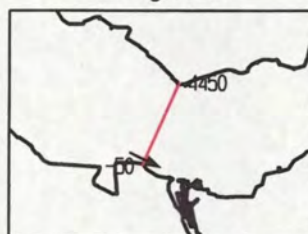
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 260 m

stroomsnelheid : 90 cm/sec

stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 22000 m²

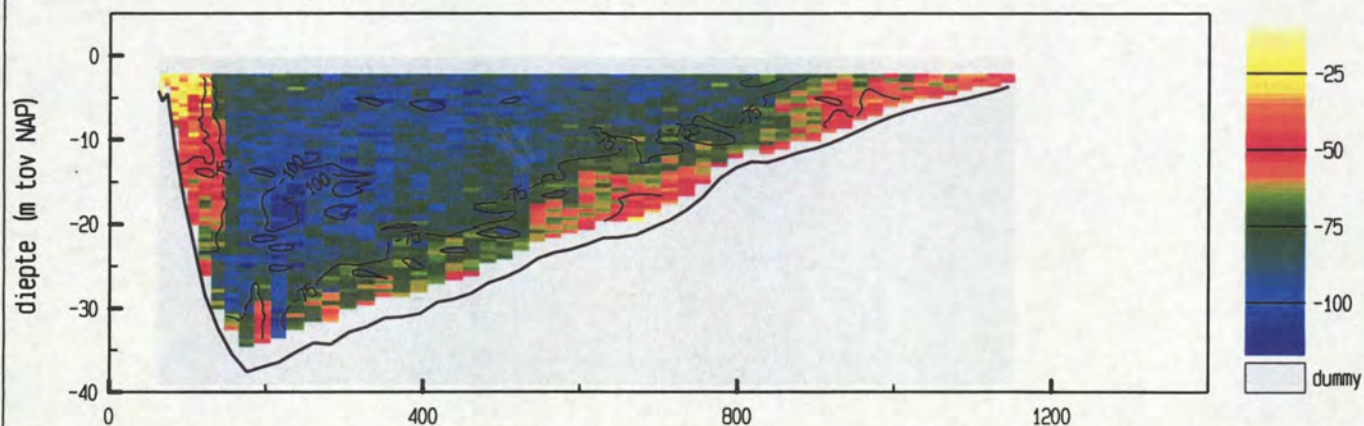
raaidebiet : -15482 m³/sec

adcpfile : 0415032t.val

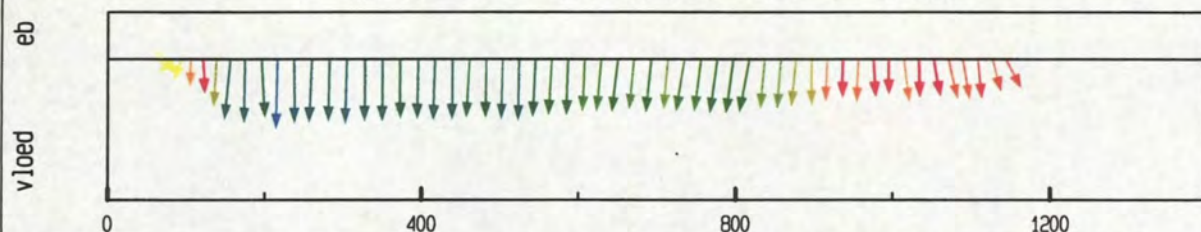
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415033t.val

tijd : 1028 - 1034

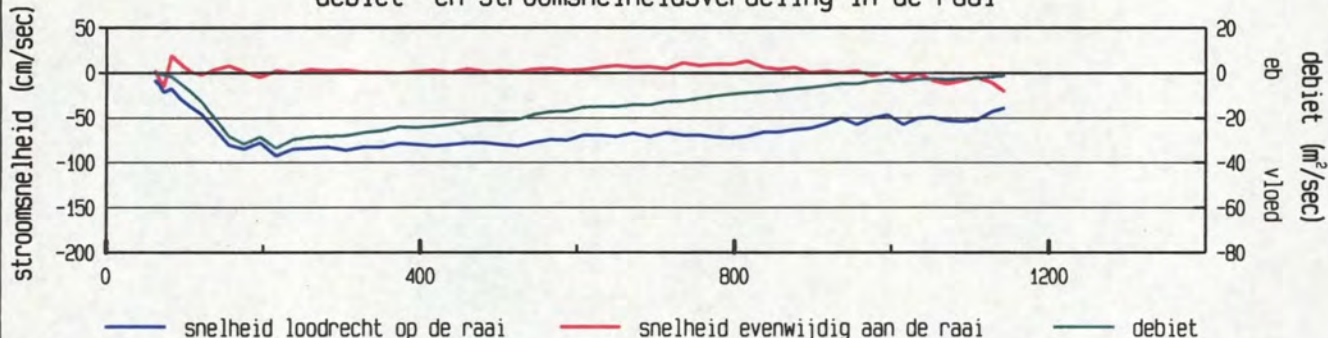
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



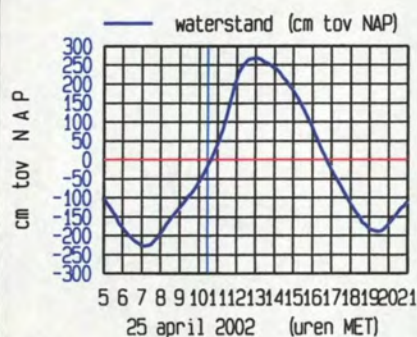
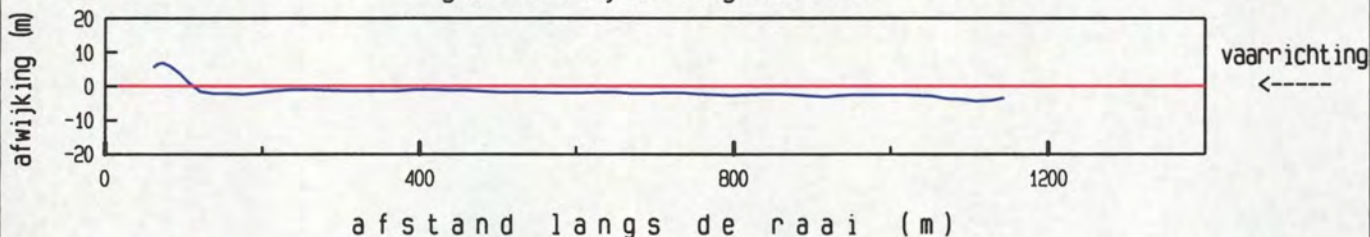
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



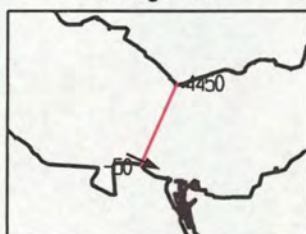
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 218 m
stroomsnelheid : 93 cm/sec
stroomrichting : 115°

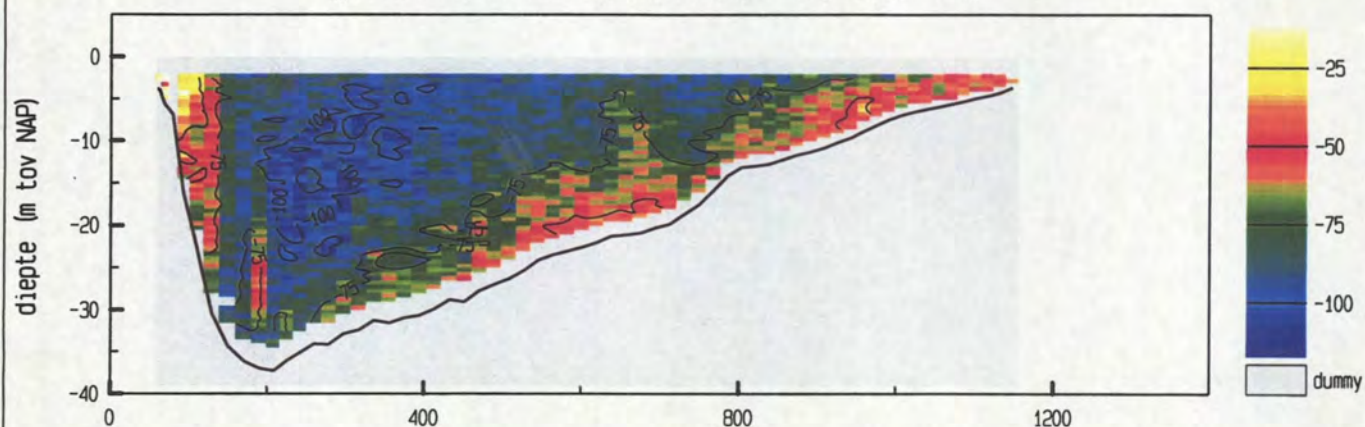
doorstroomoppervlak : 22134 m²
raaidebiet : -16290 m³/sec

adcpfile : 0415033t.val

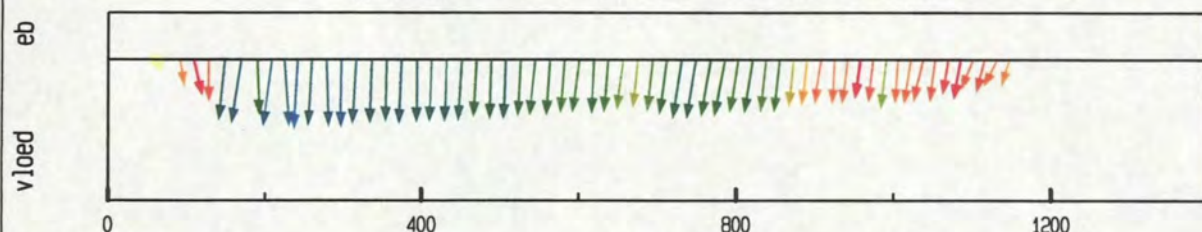
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415034t.val

tijd : 1035 - 1042

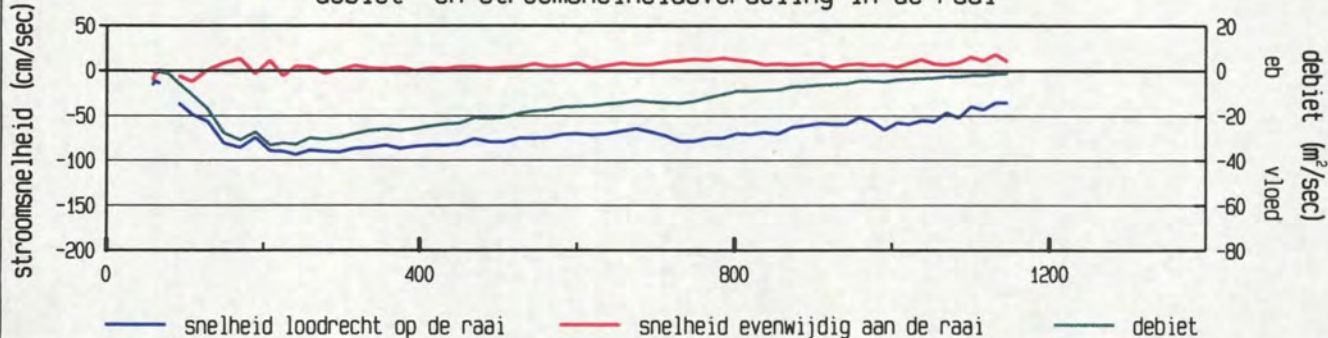
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



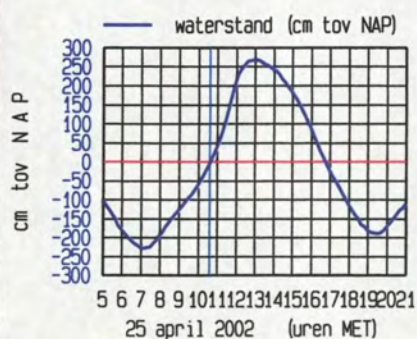
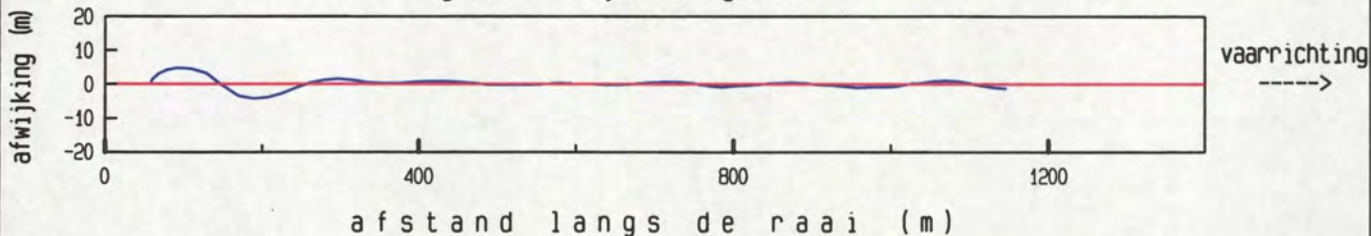
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 243 m
stroomsnelheid : 94 cm/sec
stroomrichting : 117 °

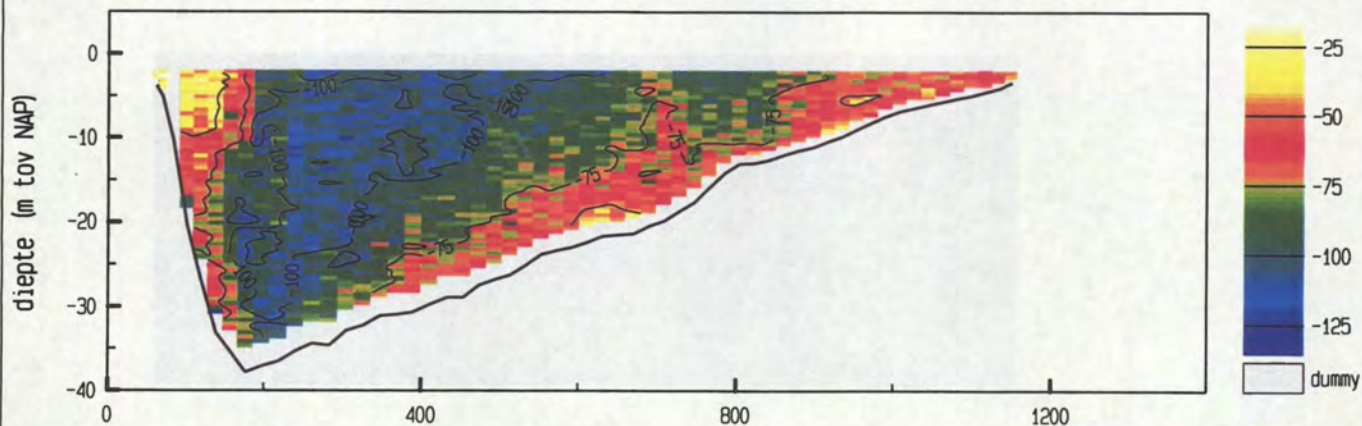
doorstroomoppervlak : 22269 m²
raaidebiet : -16843 m³/sec

adcpfile : 0415034t.val

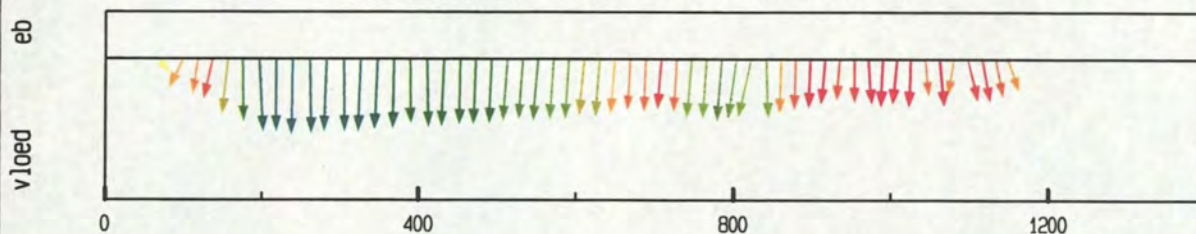
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415035t.val

tijd : 1043 - 1049

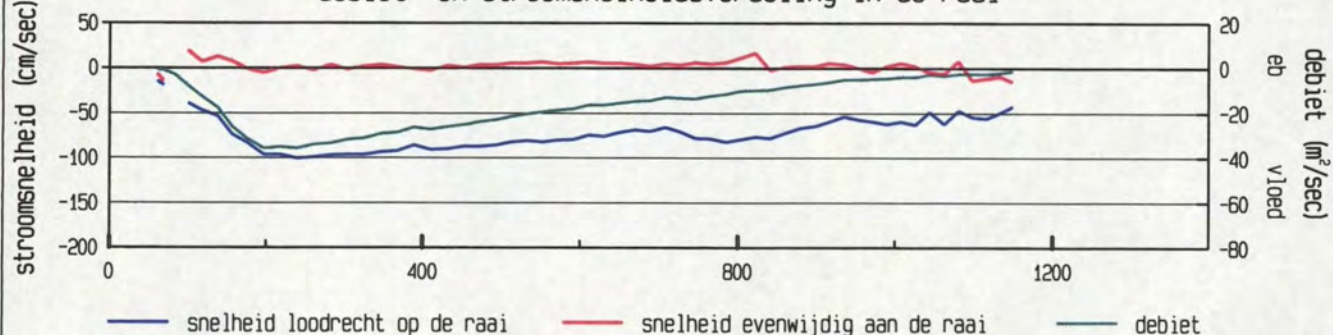
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



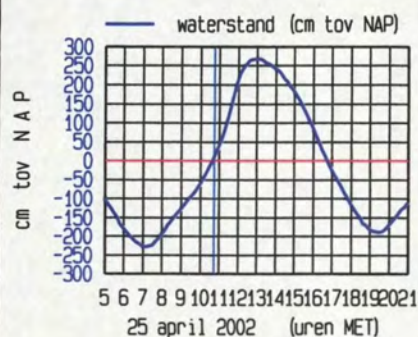
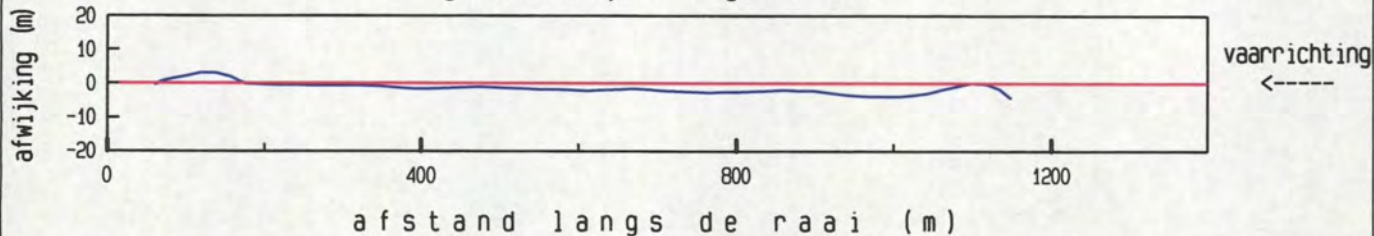
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 241 m
stroomsnelheid : 101 cm/sec
stroomrichting : 115°

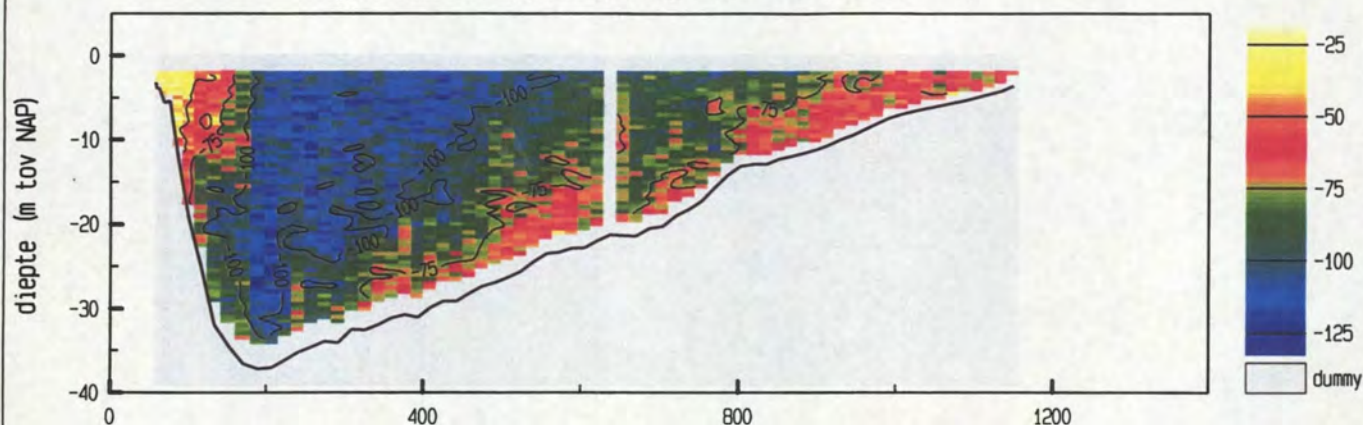
doorstroomoppervlak : 22501 m²
raaidebiet : -17979 m³/sec

adcpfile : 0415035t.val

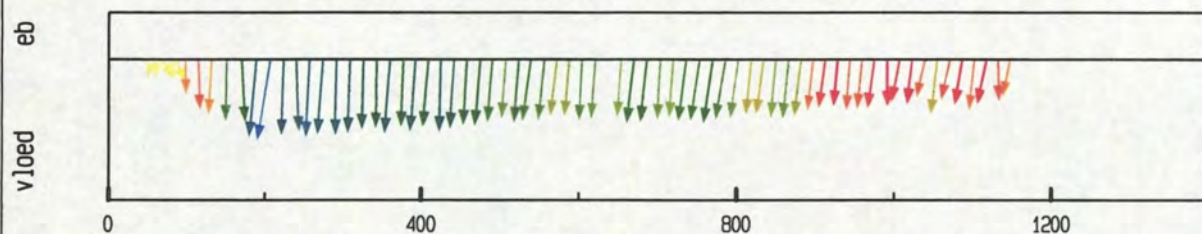
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415036t.val

tijd : 1051 - 1058

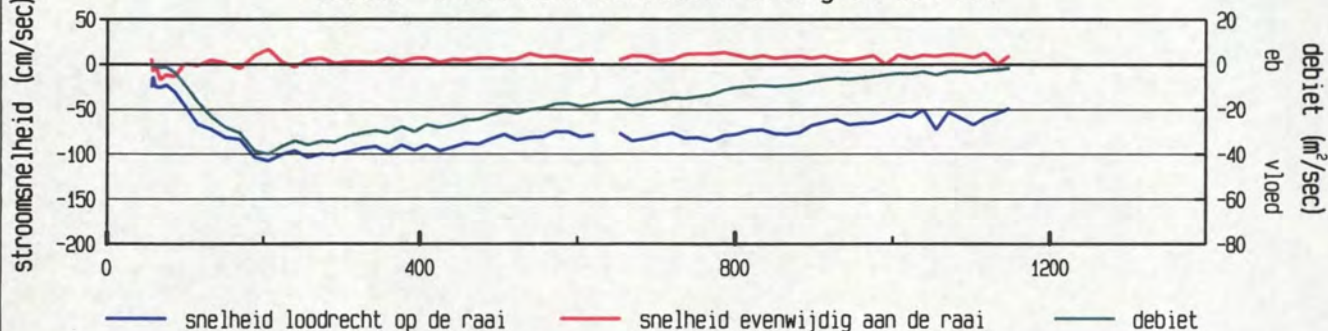
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



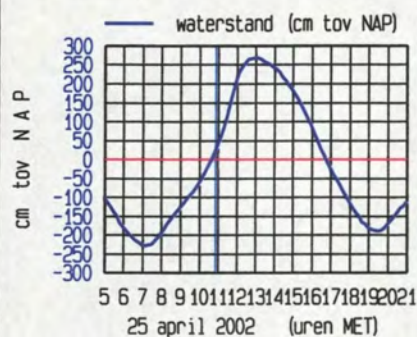
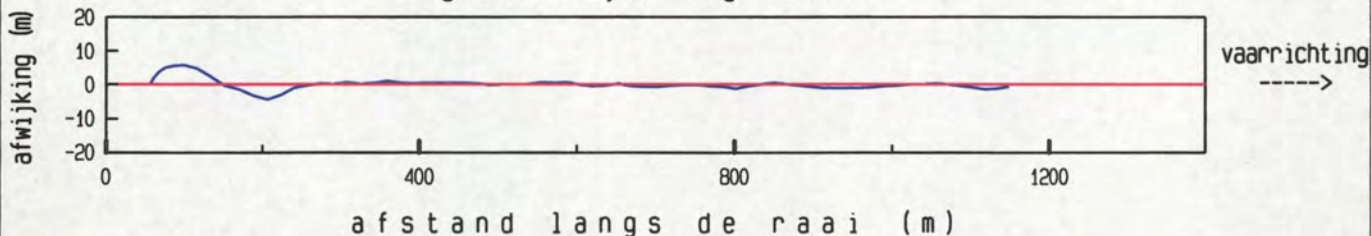
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 208 m

stroomsnelheid : 109 cm/sec

stroomrichting : 123°

doorstroomoppervlak : 22660 m²

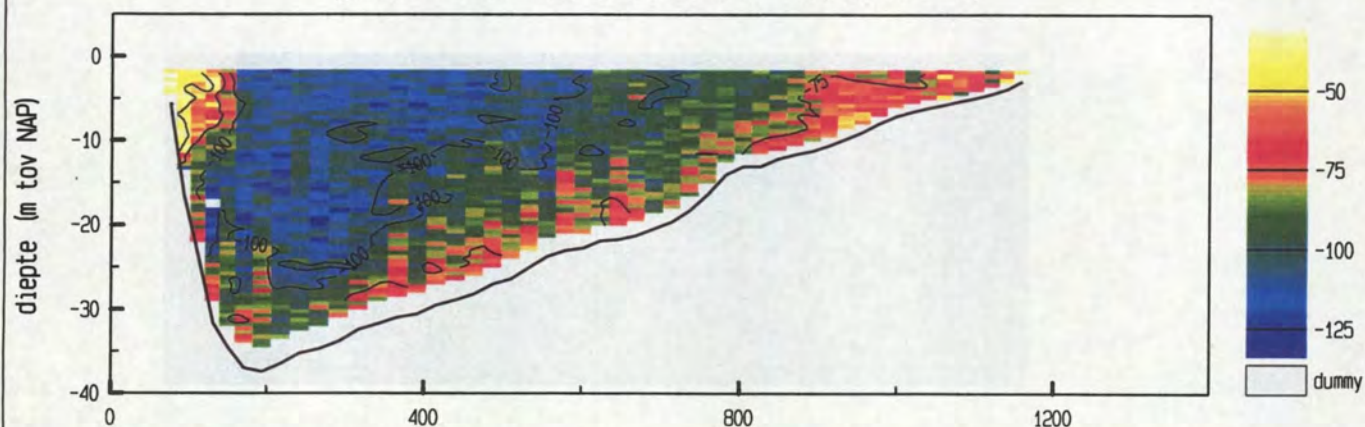
raaidebiet : -19068 m³/sec

adcpfile : 0415036t.val

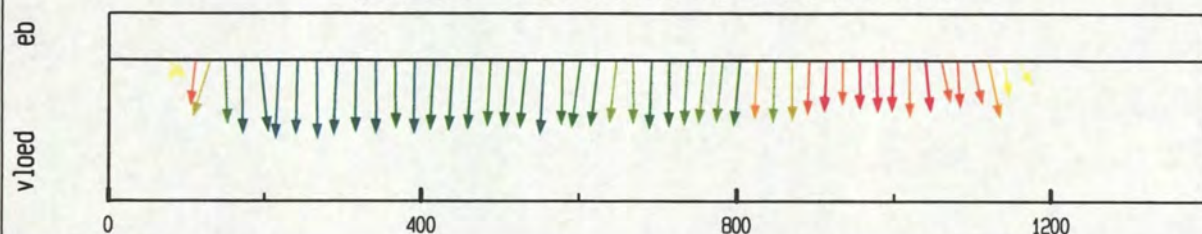
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415037t.val

tijd : 1101 - 1107

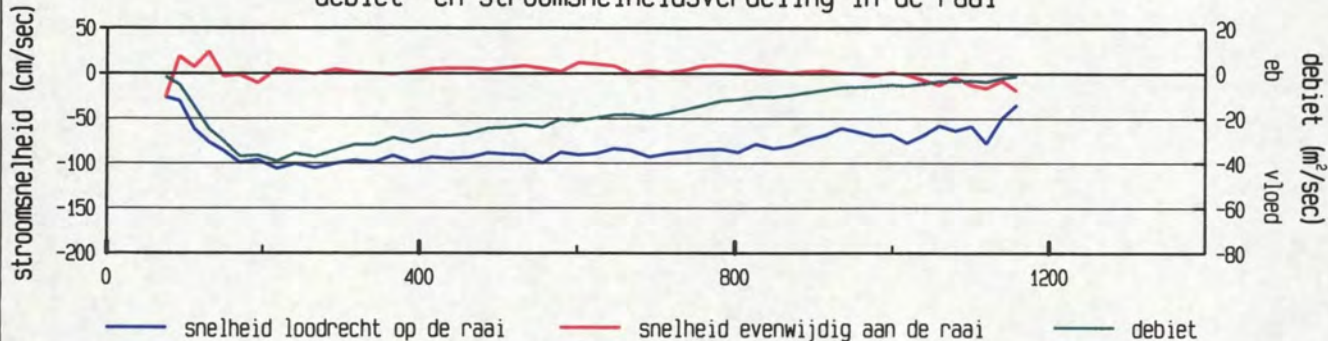
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



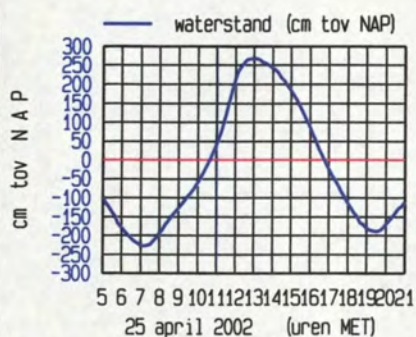
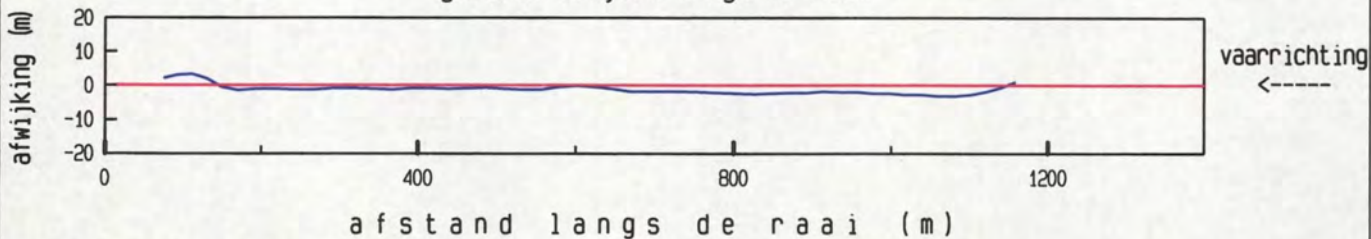
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 219 m

stroomsnelheid : 106 cm/sec

stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 22868 m²

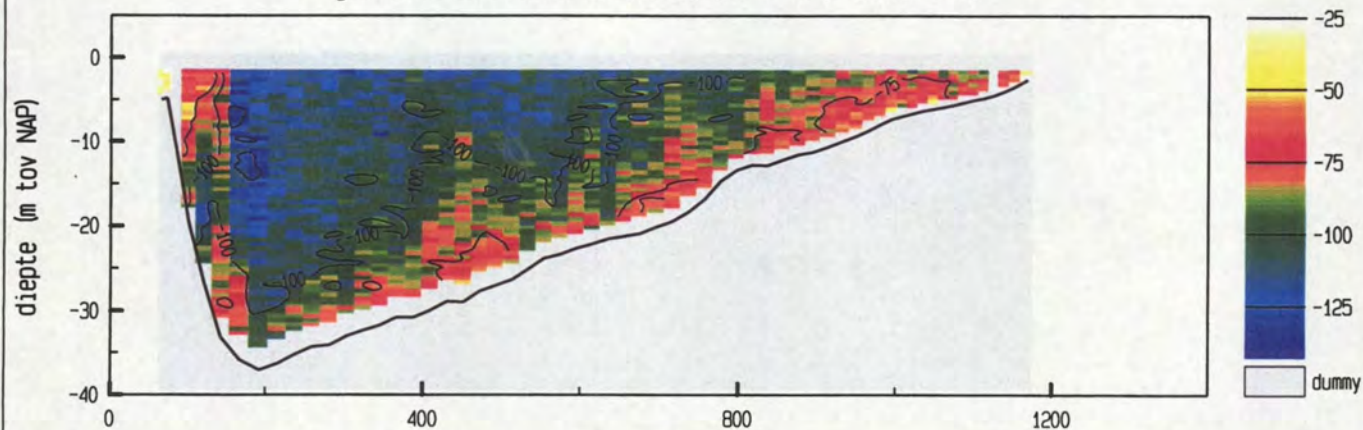
raaidebiet : -20303 m³/sec

adcpfile : 0415037t.val

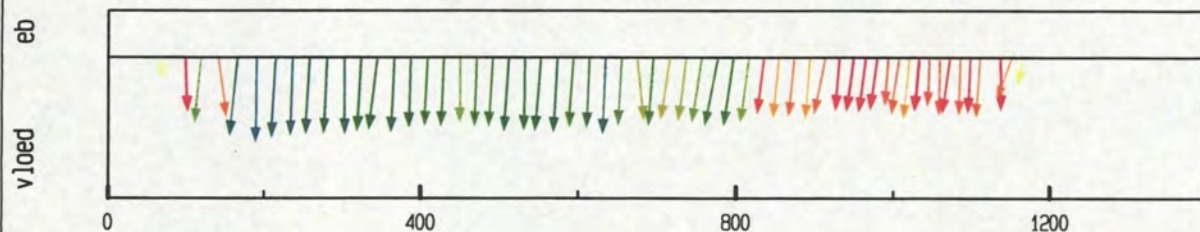
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415038t.val

tijd : 1108 - 1114

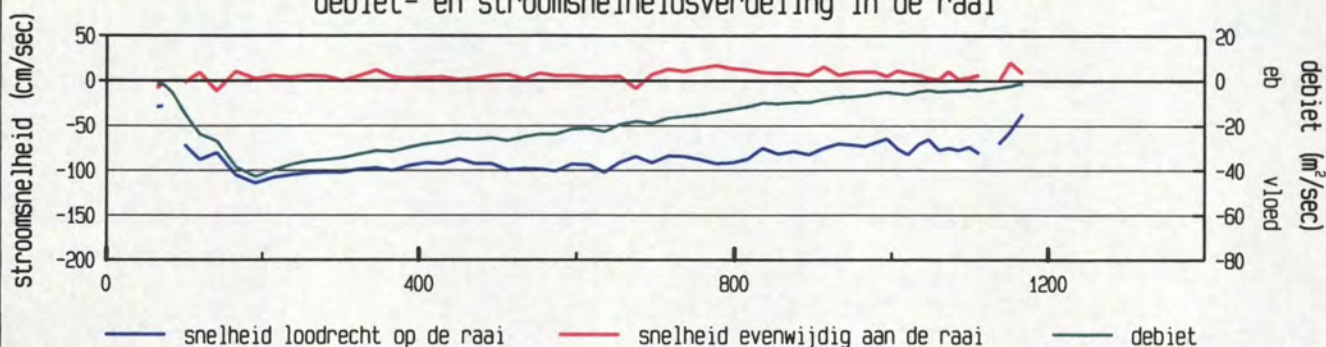
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



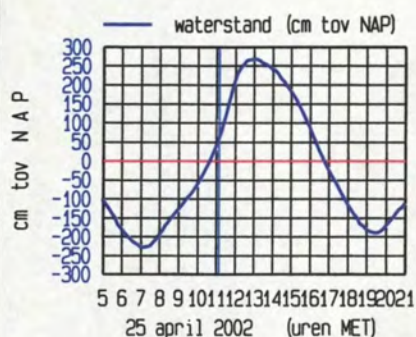
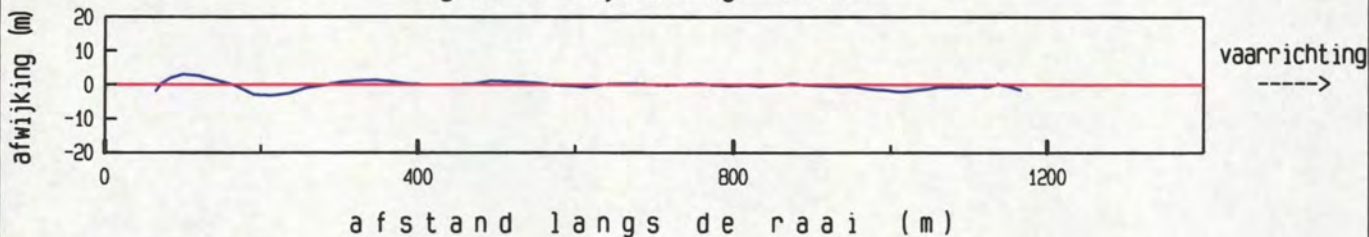
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 192 m
stroomsnelheid : 114 cm/sec
stroomrichting : 115°

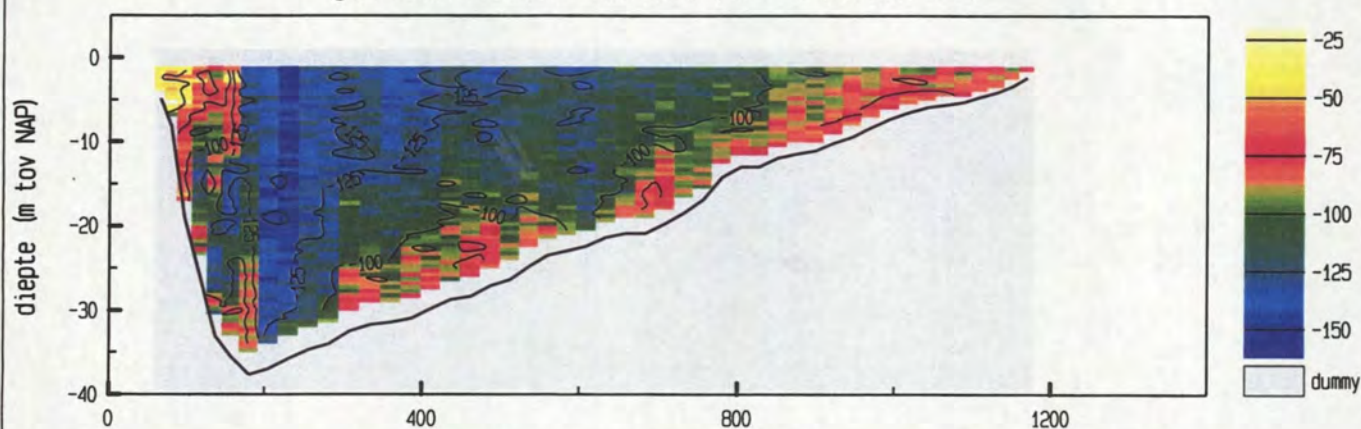
doorstroomoppervlak : 23018 m²
raaidebiet : -21269 m³/sec

adcpfile : 0415038t.val

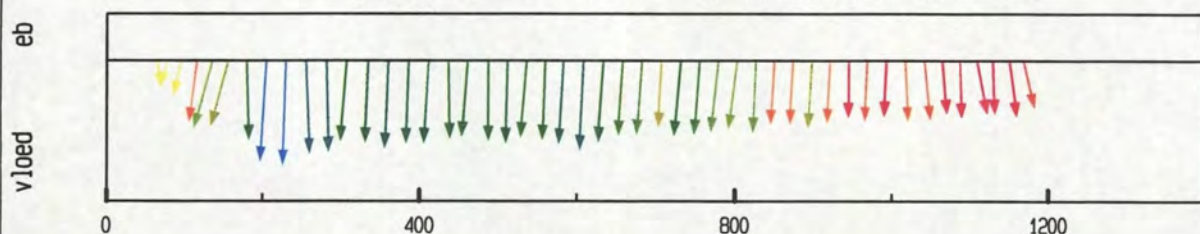
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415039t.val

tijd : 1121 - 1126

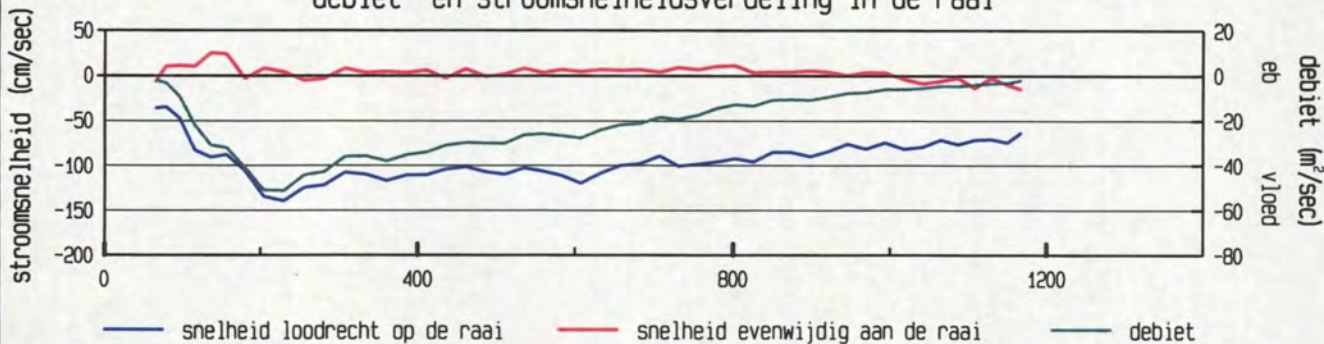
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



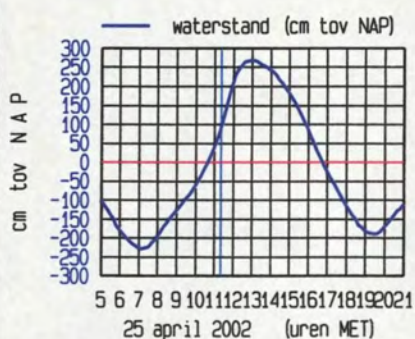
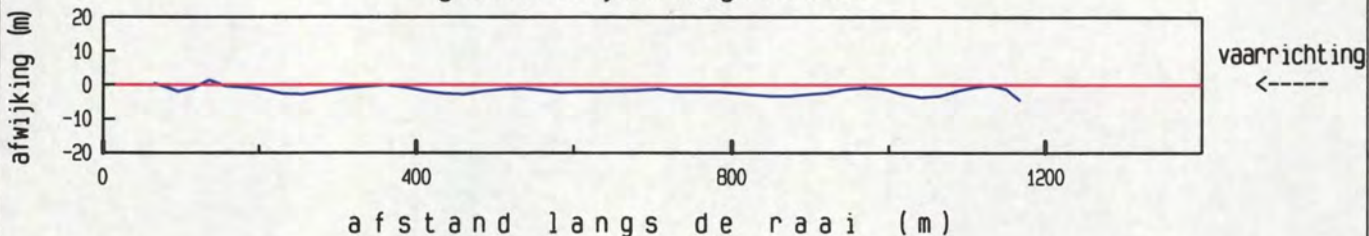
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 231 m
stroomsnelheid : 140 cm/sec
stroomrichting : 116°

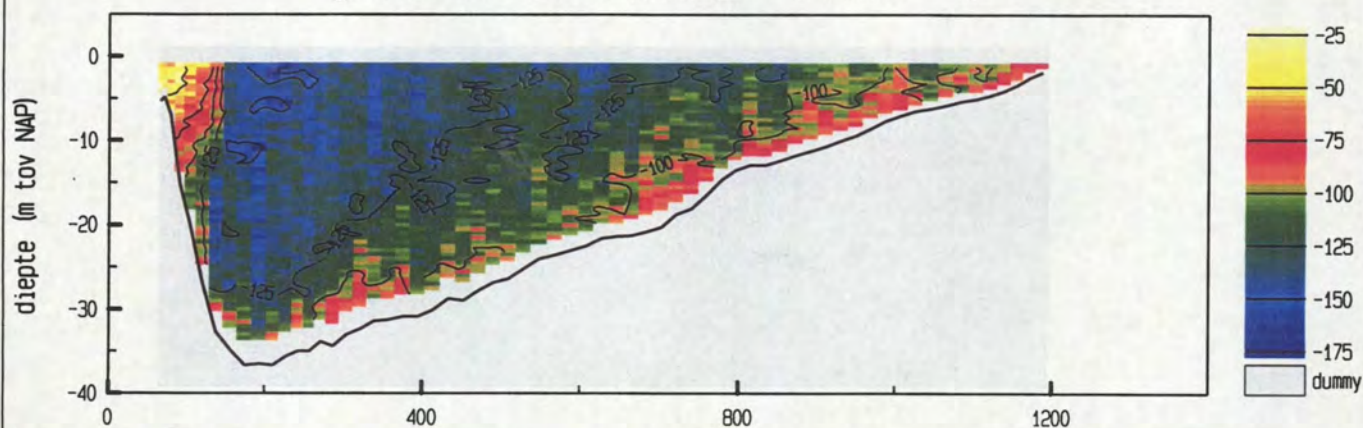
doorstroomoppervlak : 23491 m²
raaidebiet : -24246 m³/sec

adcpfile : 0415039t.val

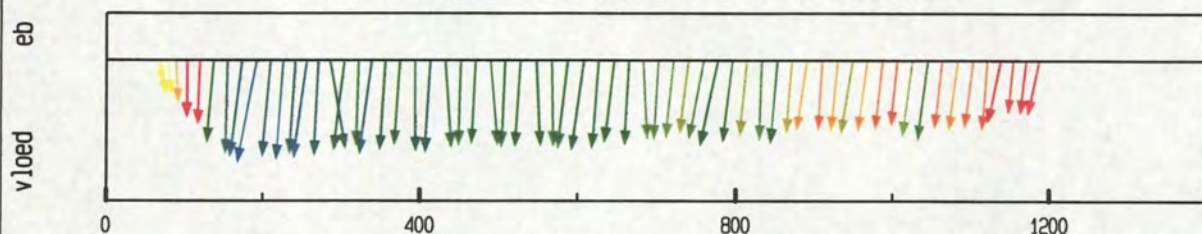
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415040t.val

tijd : 1130 - 1137

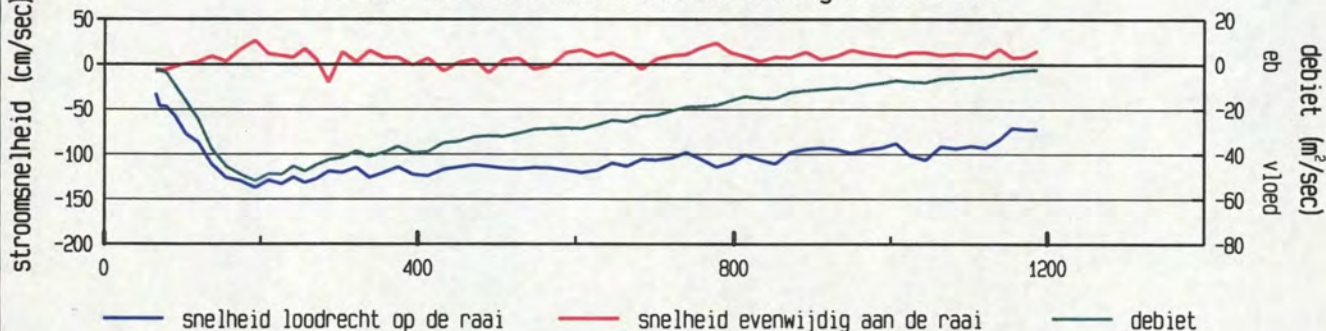
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



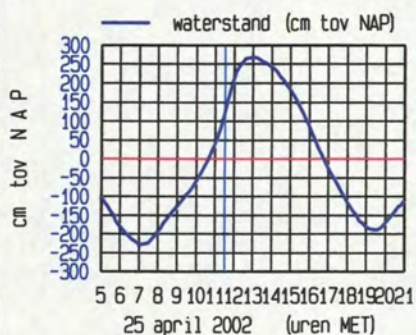
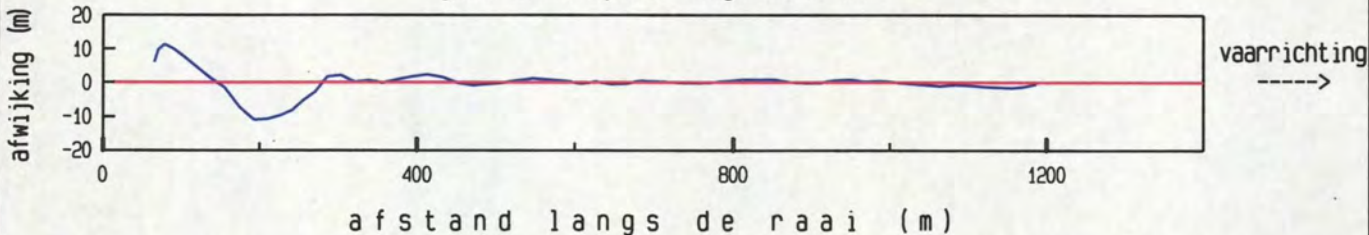
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 194 m

stroomsnelheid : 140 cm/sec

stroomrichting : 125°

doorstroomoppervlak : 23831 m²

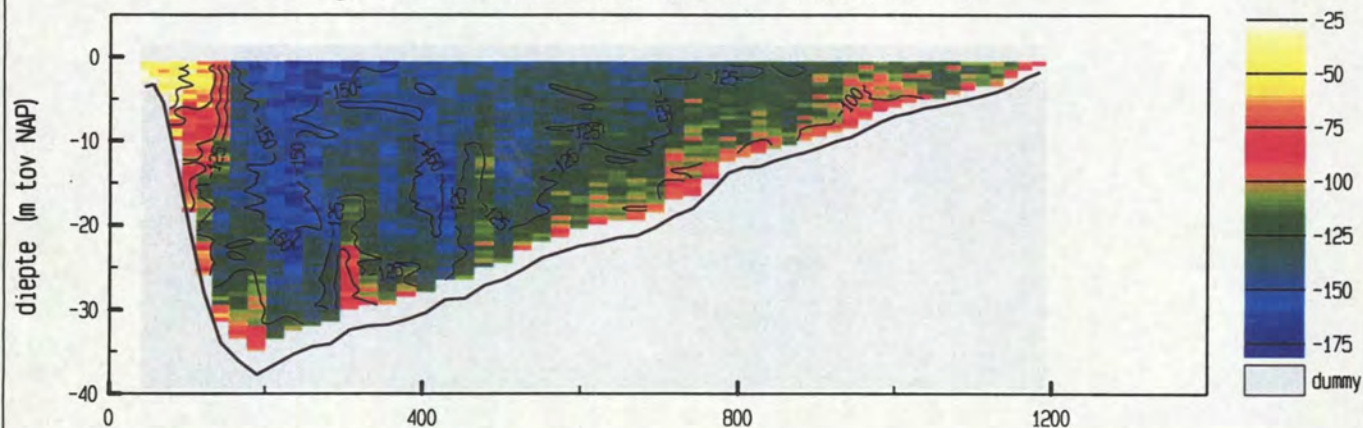
raaidebiet : -26945 m³/sec

adcpfile : 0415040t.val

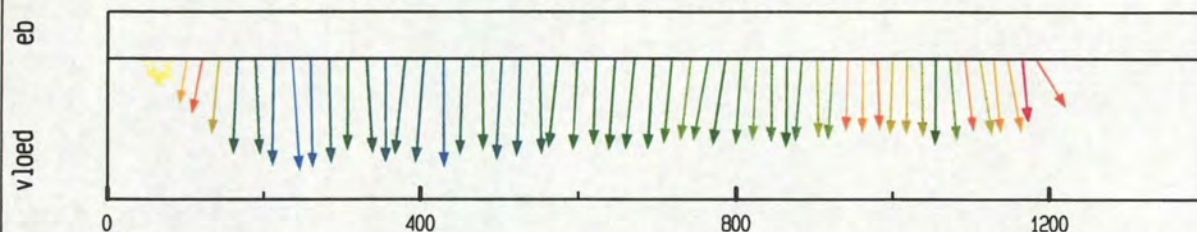
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415041t.val

tijd : 1139 - 1145

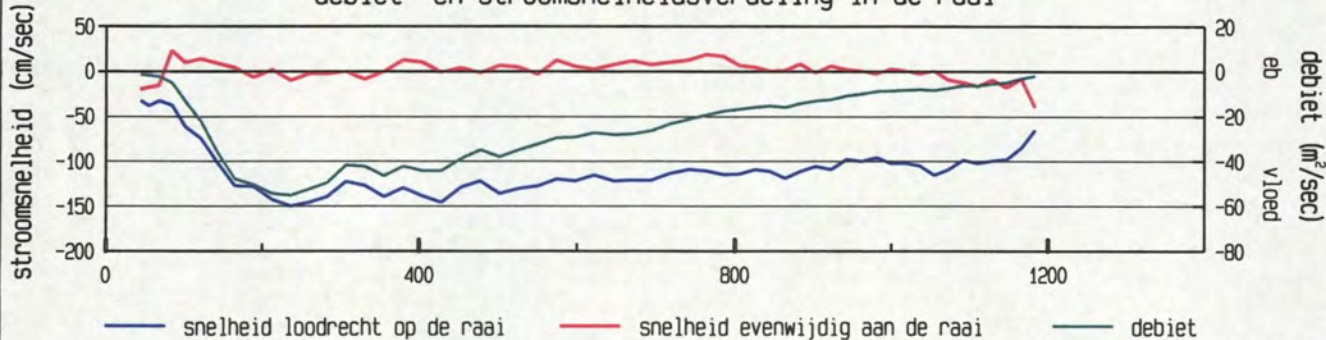
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



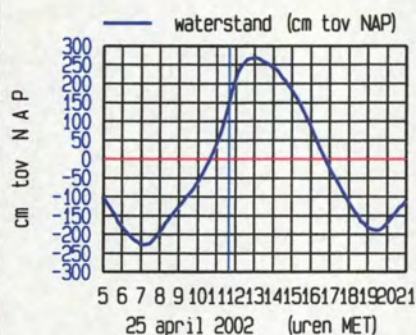
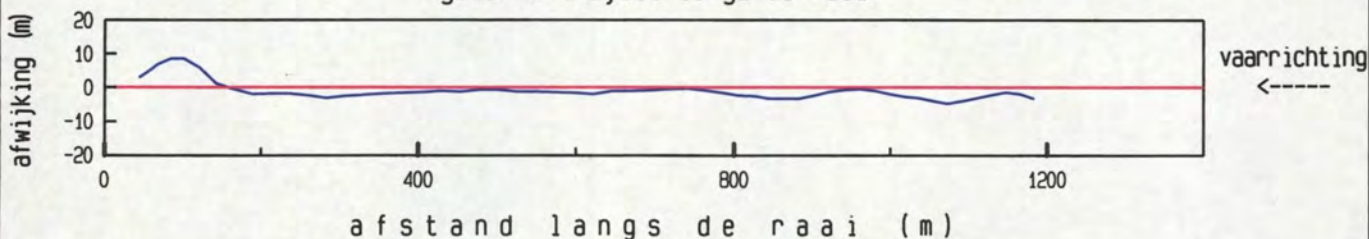
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 238 m
stroomsnelheid : 150 cm/sec
stroomrichting : 110°

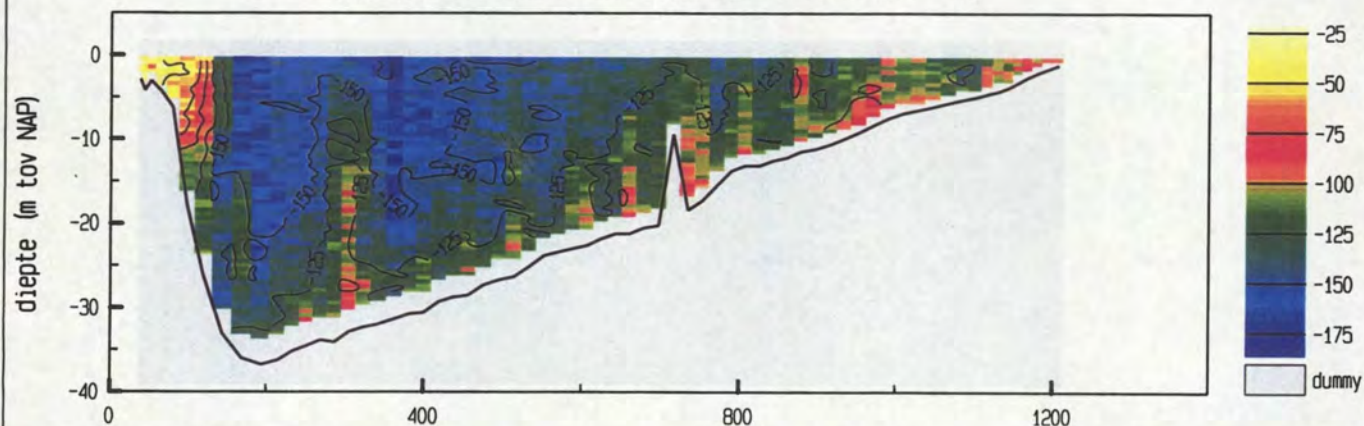
doorstroomoppervlak : 24272 m²
raaidebiet : -29334 m³/sec

adcpfile : 0415041t.val

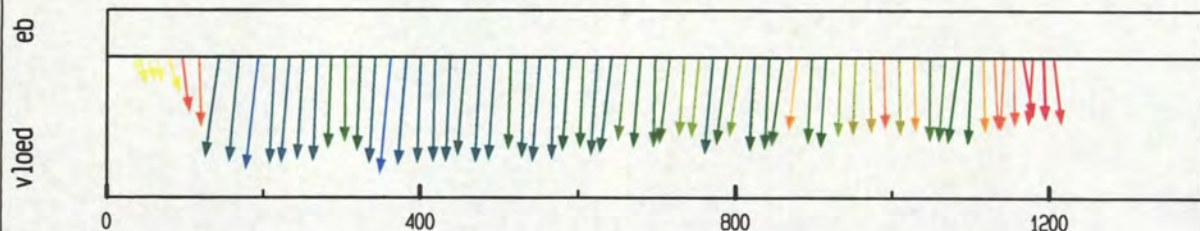
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415042t.val

tijd : 1146 - 1153

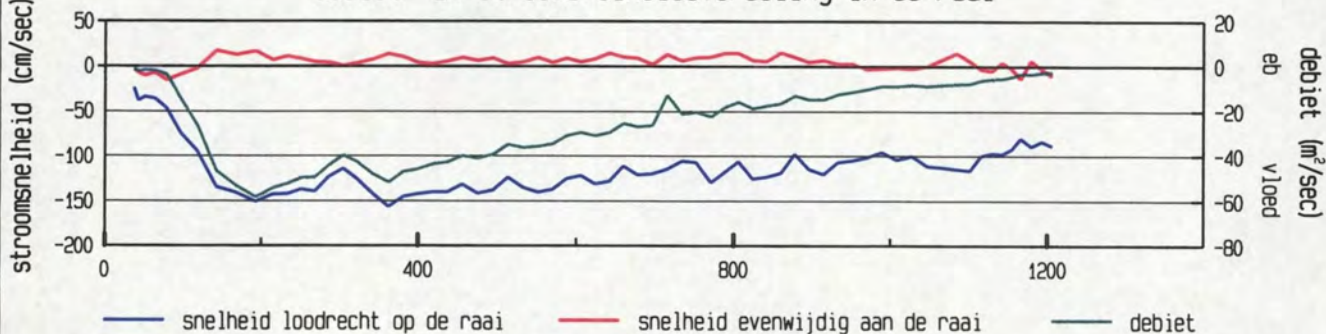
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



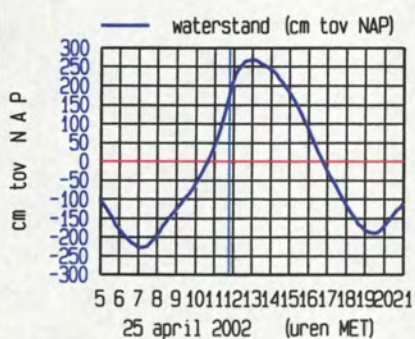
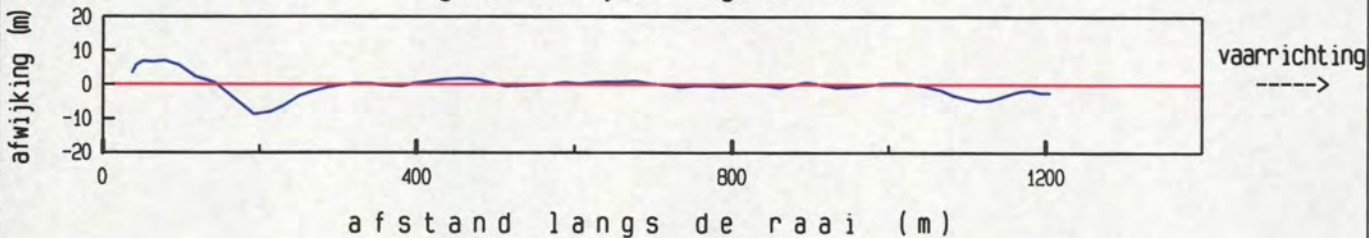
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 363 m

stroomsnelheid : 157 cm/sec

stroomrichting : 119°

doorstroomoppervlak : 24385 m²

raaidebiet : -30806 m³/sec

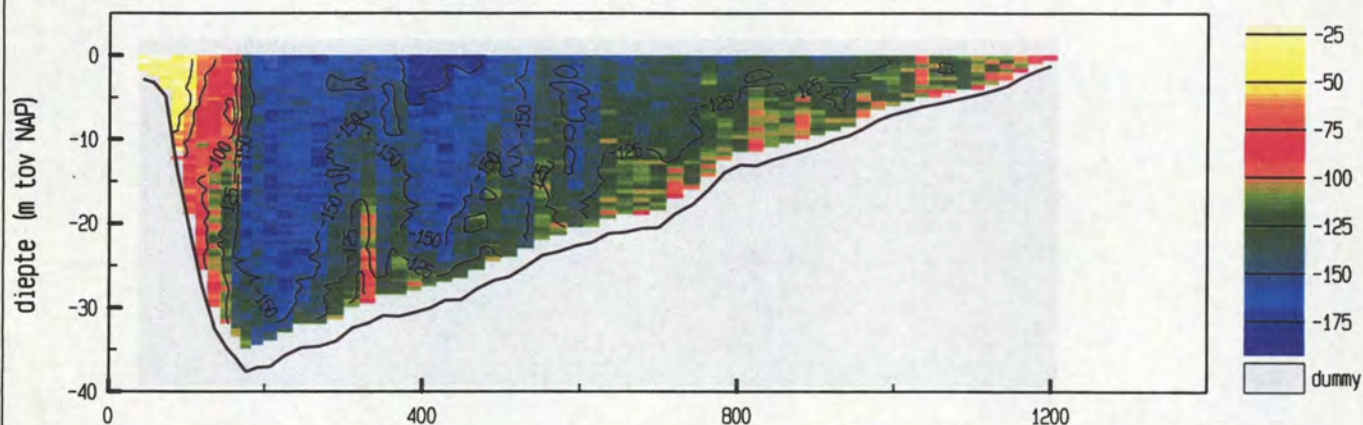
adcpfile : 0415042t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

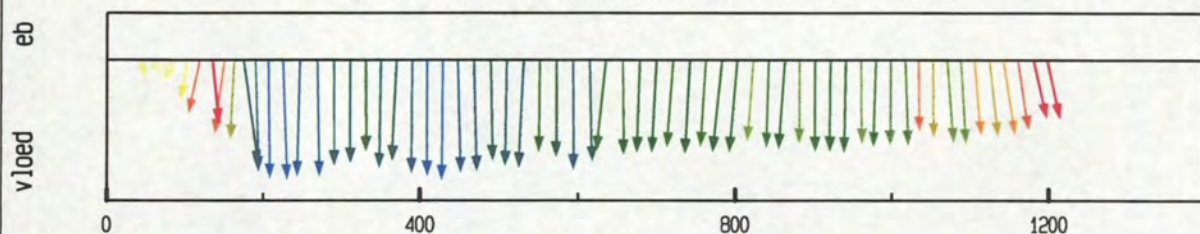
tijd : 1155 - 1201

adcpfile : 0415043t.val

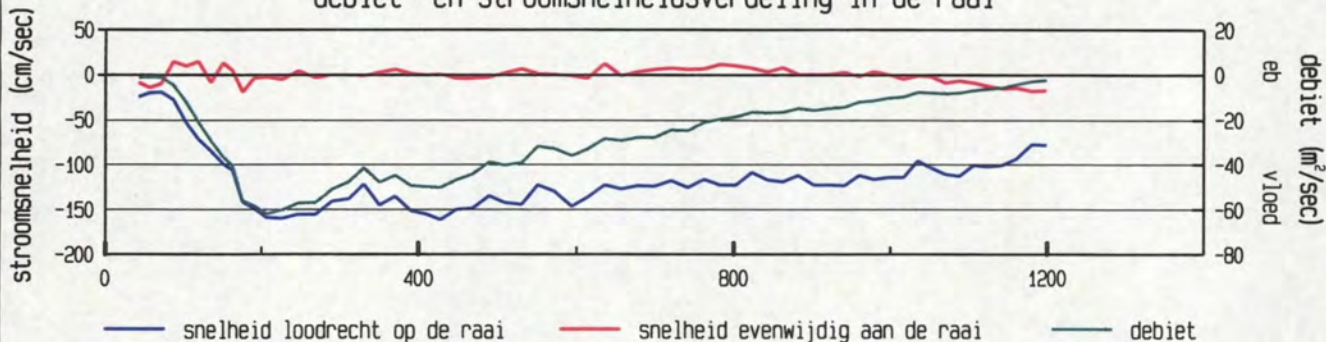
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



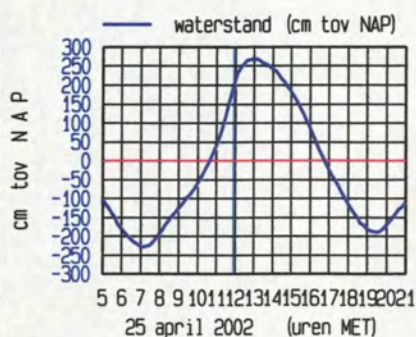
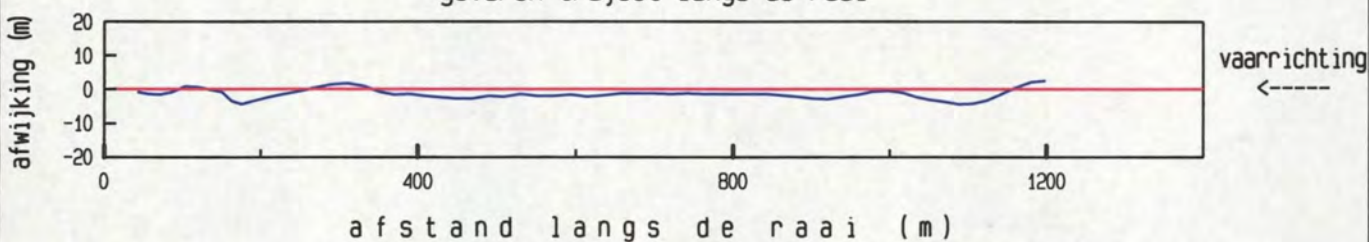
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 428 m

stroomsnelheid : 161 cm/sec

stroomrichting : 114°

doorstroomoppervlak : 24859 m²

raaidebiet : -31894 m³/sec

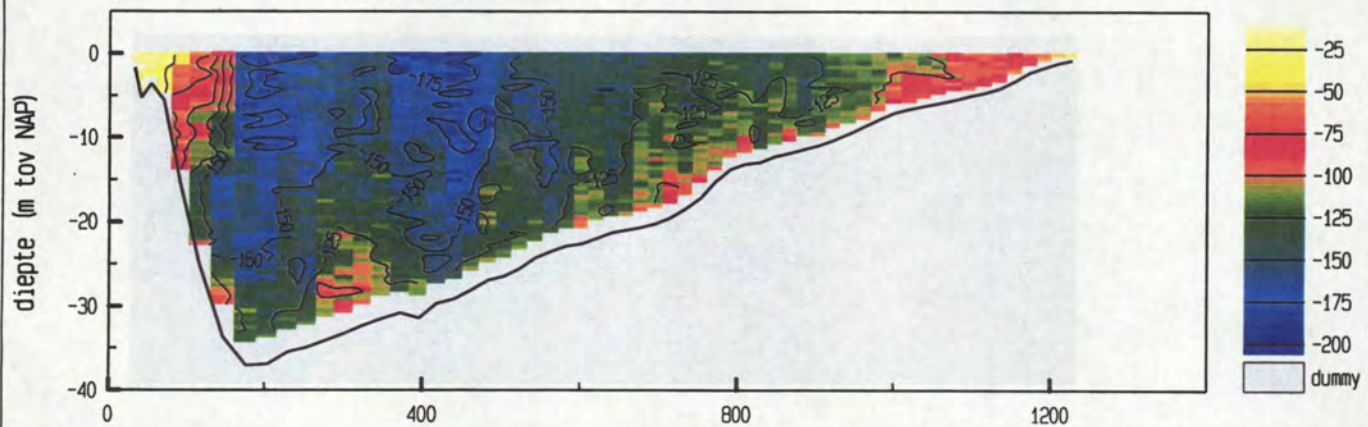
adcpfile : 0415043t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

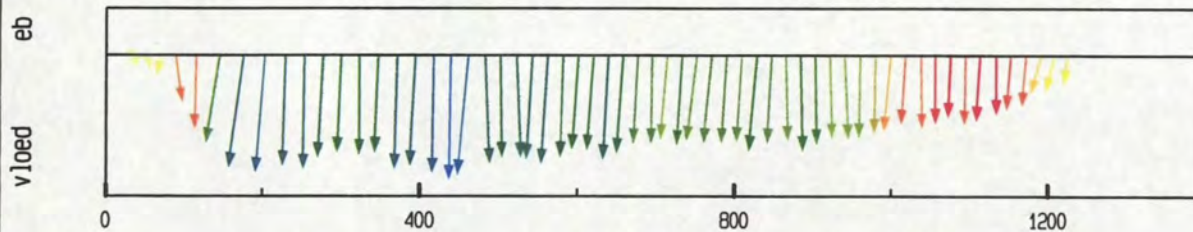
tijd : 1202 - 1209

adcpfile : 0415044t.val

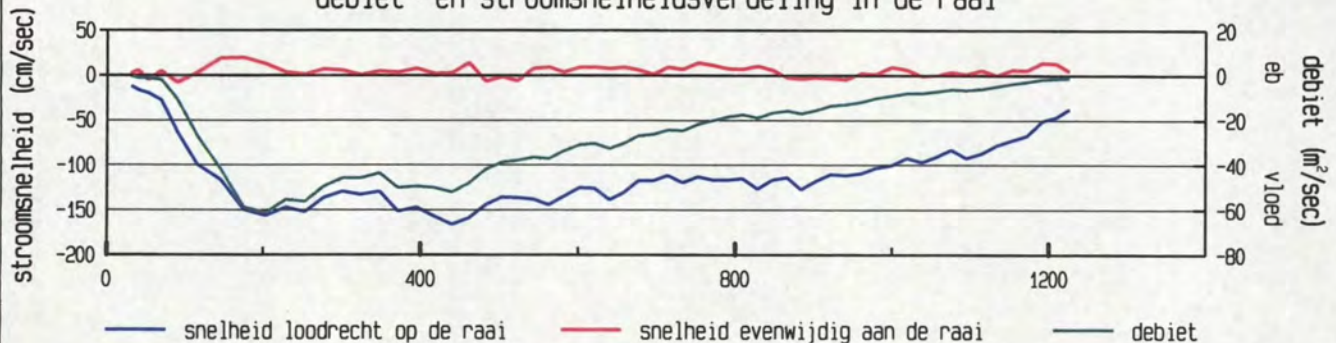
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



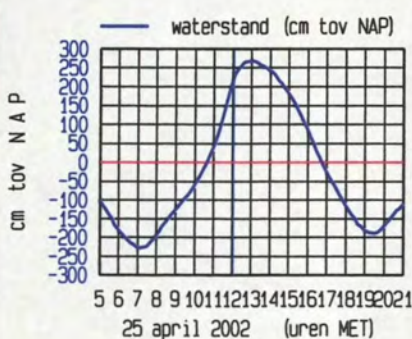
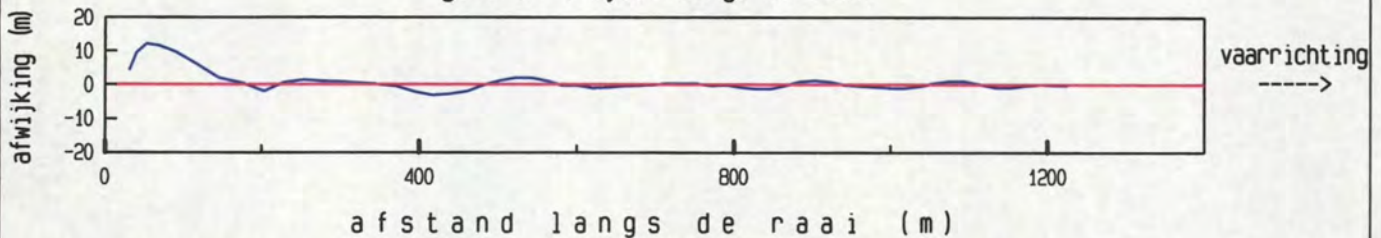
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 440 m

stroomsnelheid : 166 cm/sec

stroomrichting : 115°

doorstroomoppervlak : 25202 m²

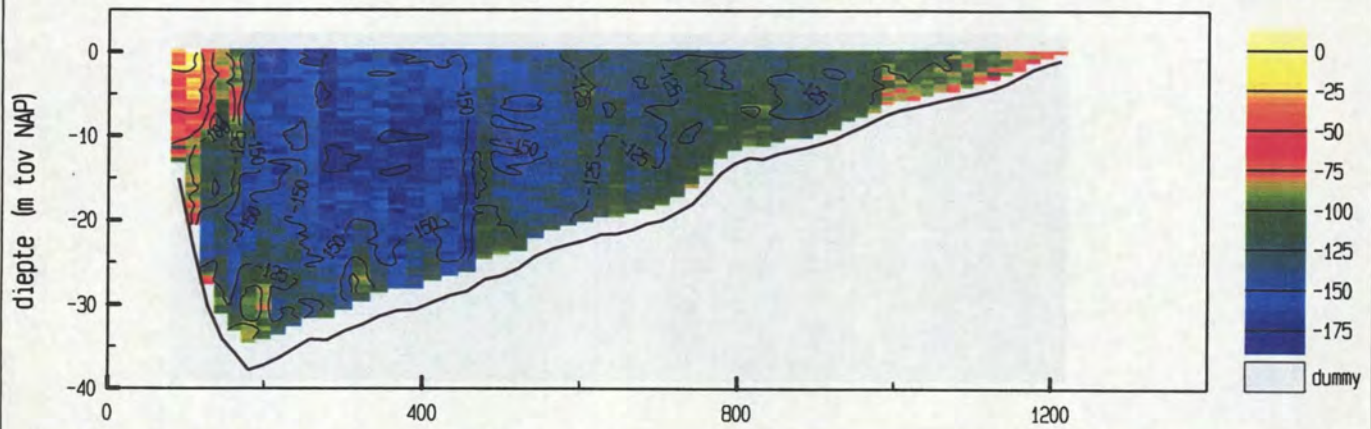
raaidebiet : -32439 m³/sec

adcpfile : 0415044t.val

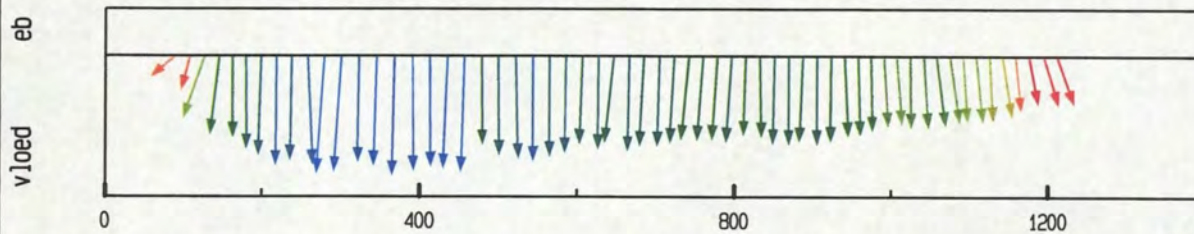
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415045t.val

tijd : 1210 - 1217

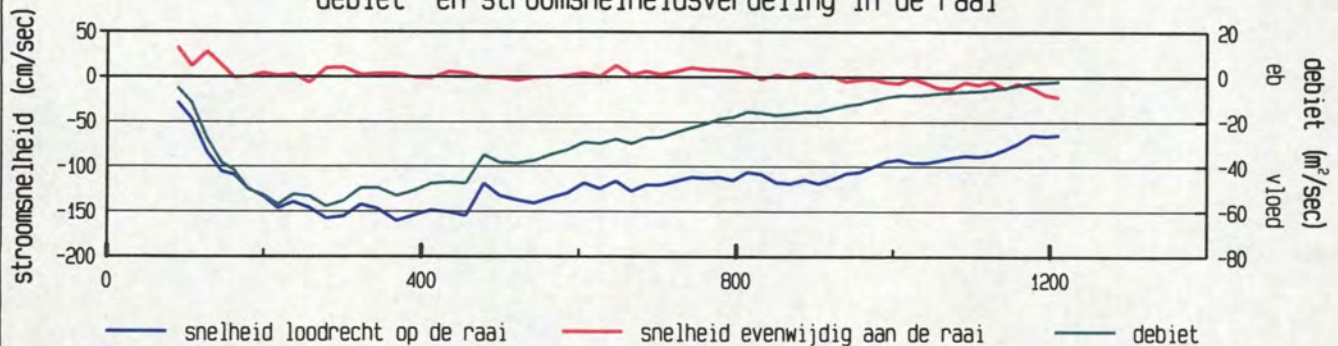
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



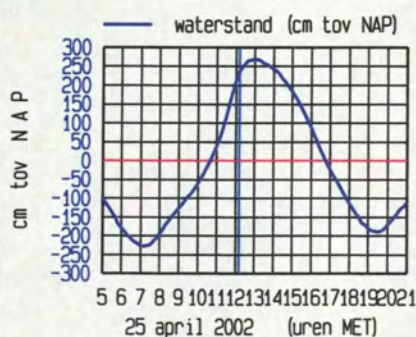
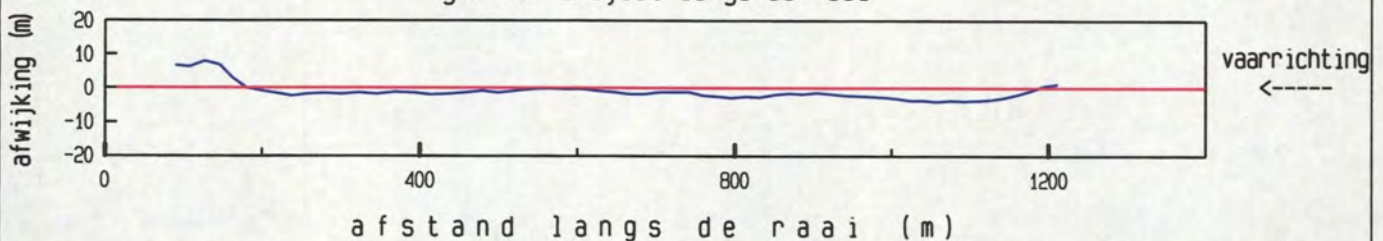
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 369 m

stroomsnelheid : 160 cm/sec

stroomrichting : 115°

doorstroomoppervlak : 24993 m²

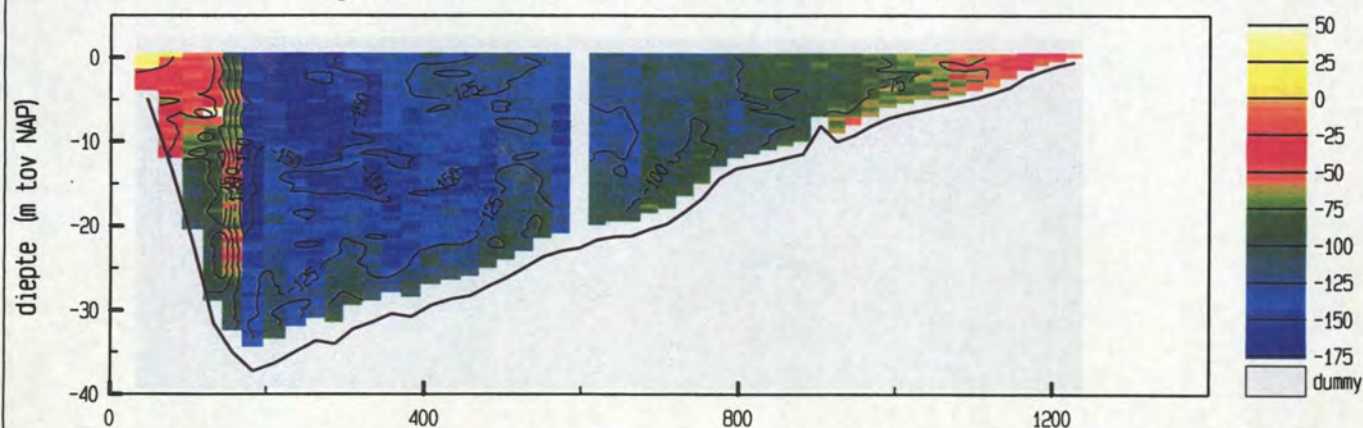
raaidebiet : -31361 m³/sec

adcpfile : 0415045t.val

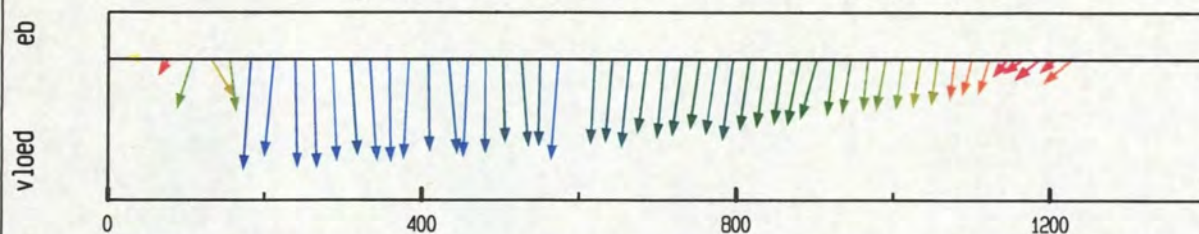
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415046t.val

tijd : 1227 - 1233

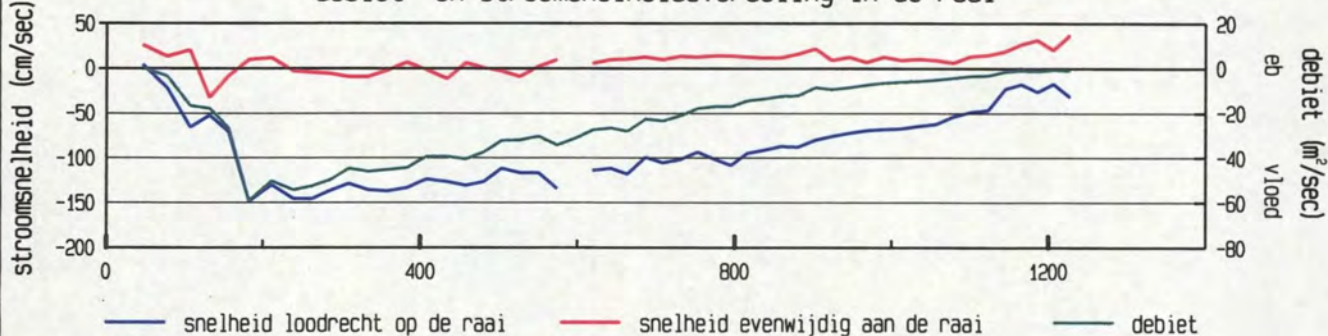
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



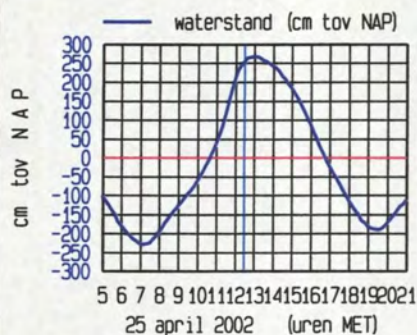
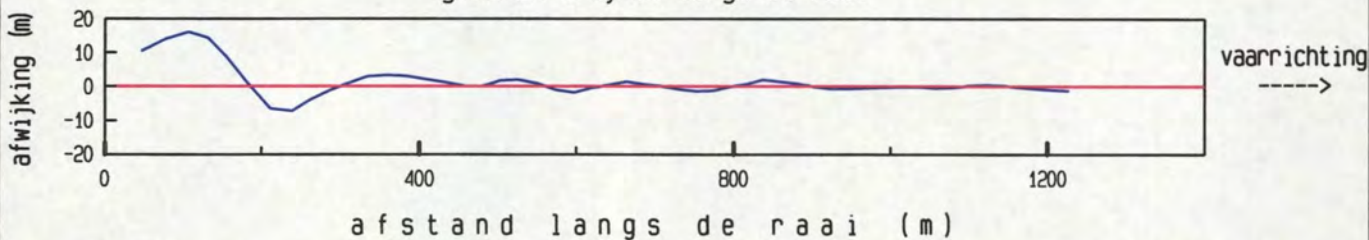
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 183 m

stroomsnelheid : 148 cm/sec

stroomrichting : 118°

doorstroomoppervlak : 25565 m²

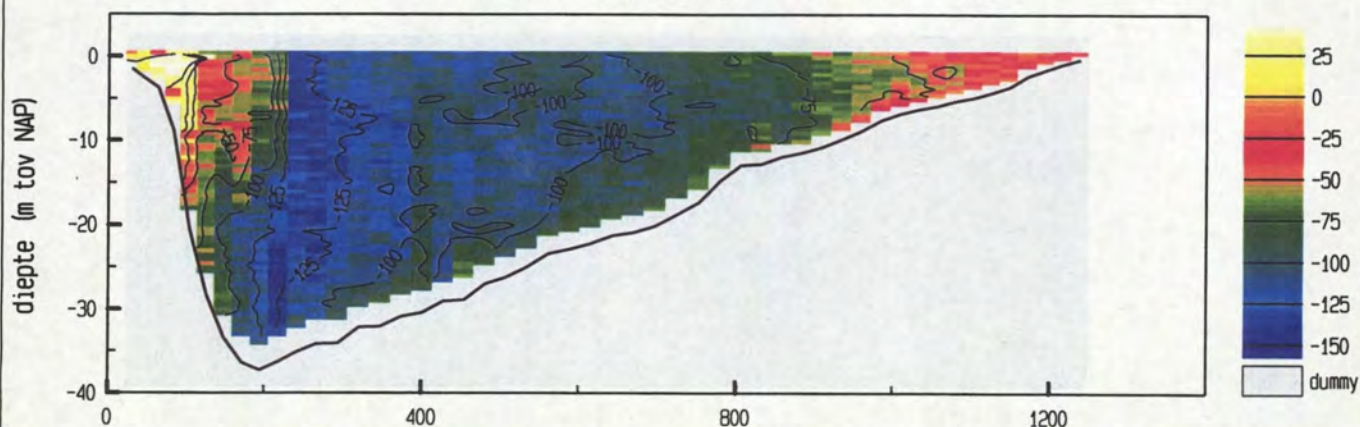
raaidebiet : -27610 m³/sec

adcpfile : 0415046t.val

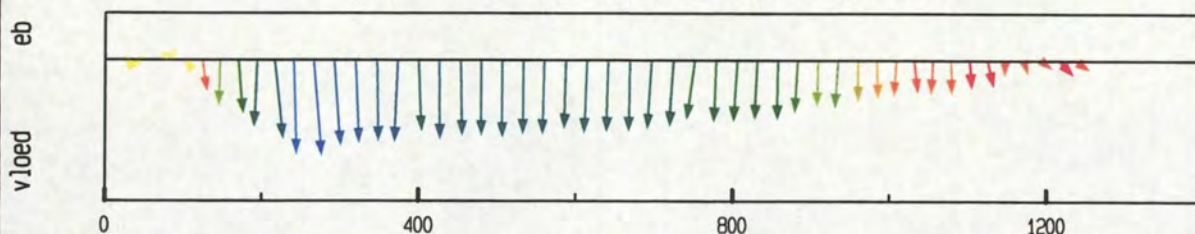
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415047t.val

tijd : 1248 - 1253

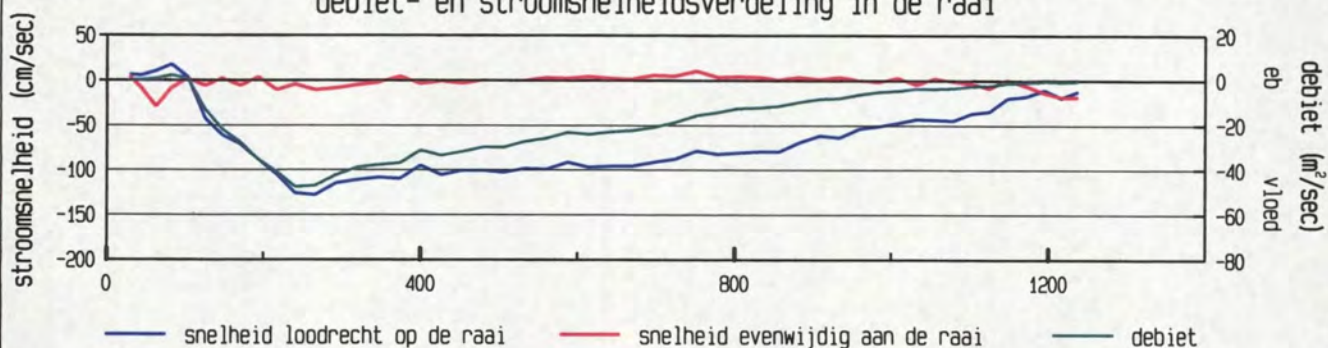
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



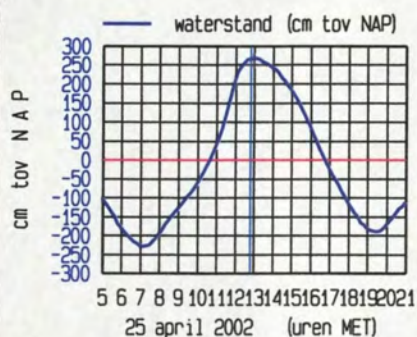
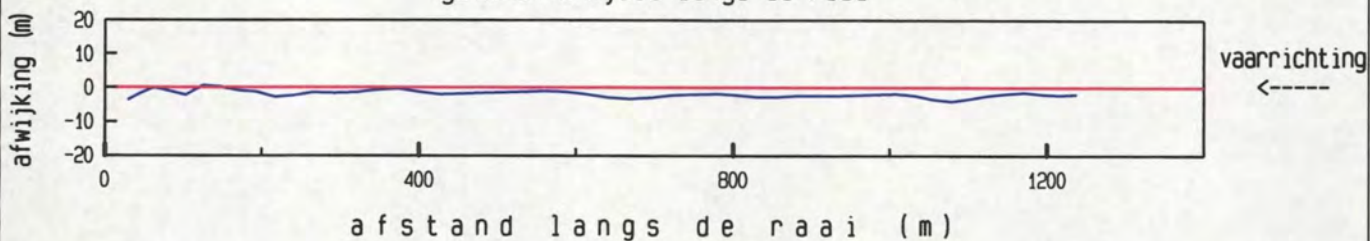
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 268 m
stroomsnelheid : 128 cm/sec
stroomrichting : 109°

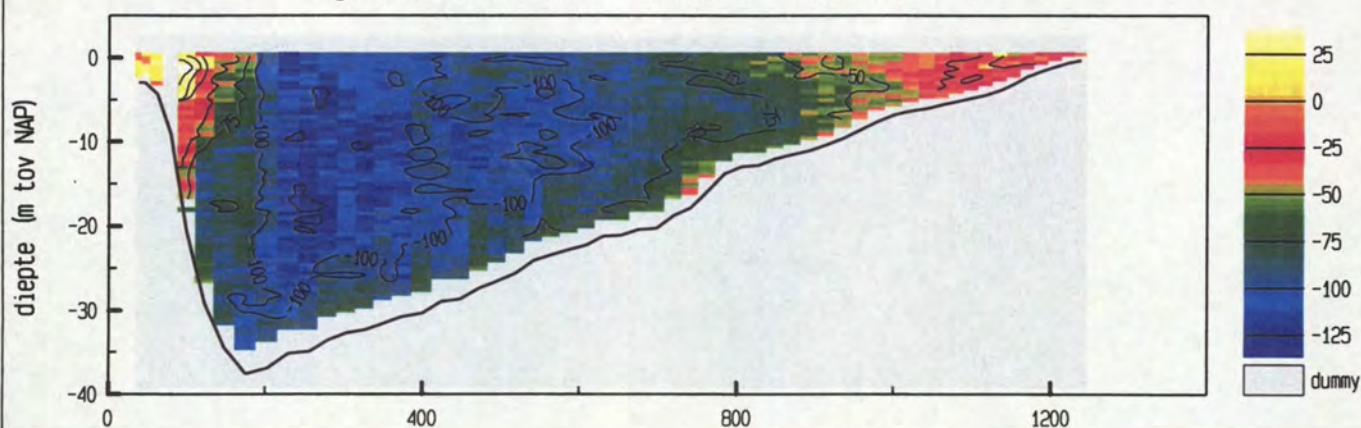
doorstroomoppervlak : 25717 m²
raaidebiet : -22146 m³/sec

adcpfile : 0415047t.val

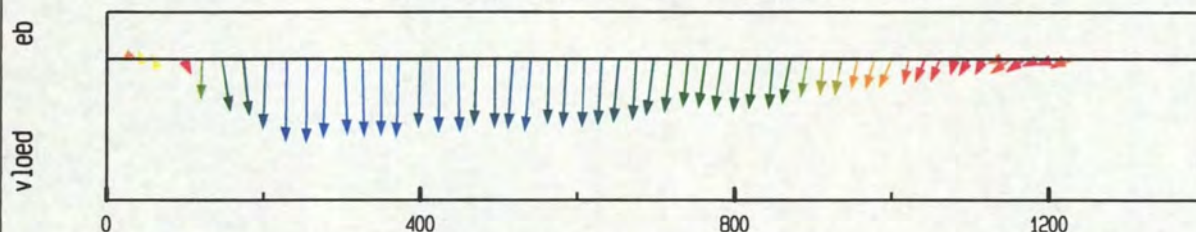
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcfile : 0415048t.val

tijd : 1254 - 1300

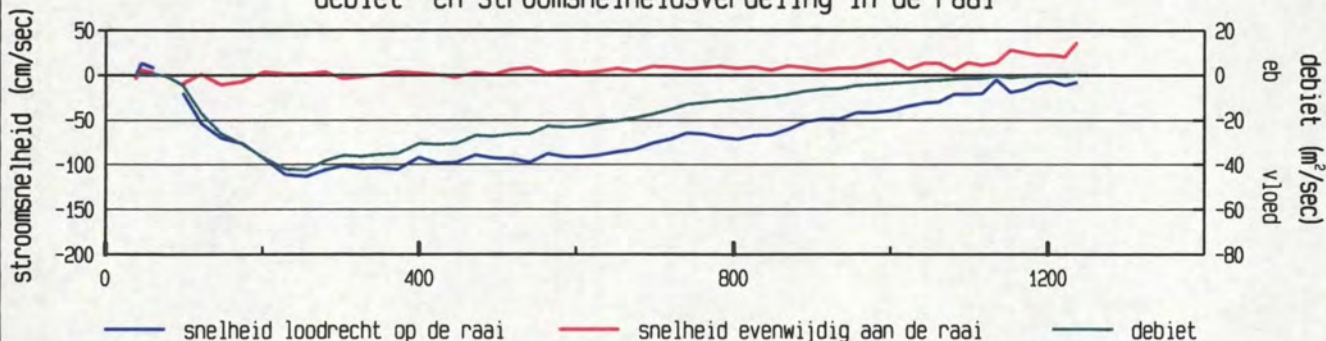
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



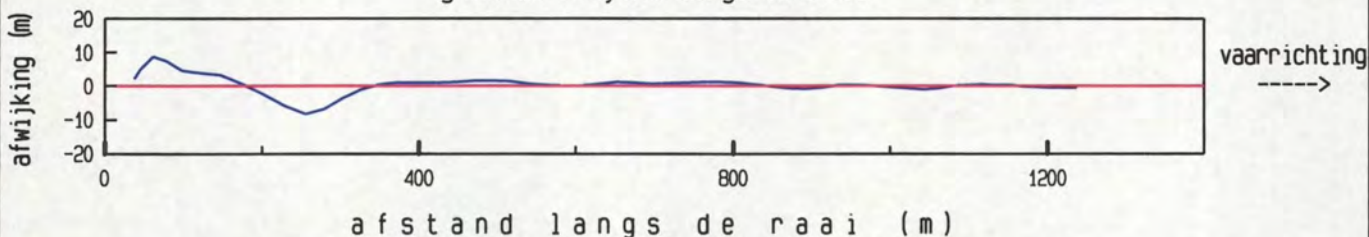
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



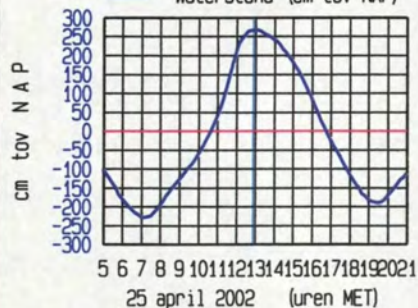
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



waterstand (cm tov NAP)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 257 m

stroomsnelheid : 113 cm/sec

stroomrichting : 115°

doorstroomoppervlak : 25693 m²

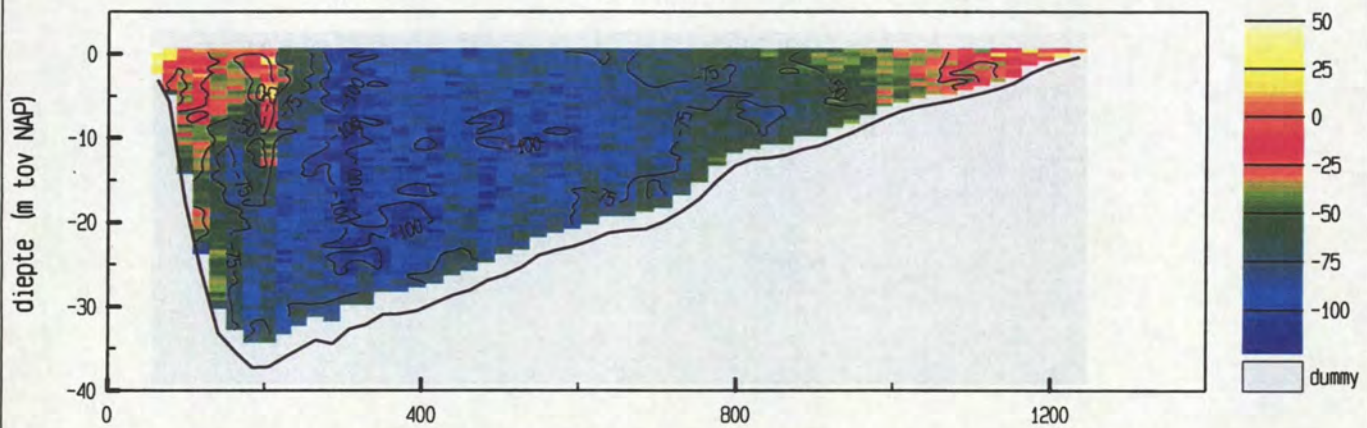
raaidebiet : -20507 m³/sec

adcfile : 0415048t.val

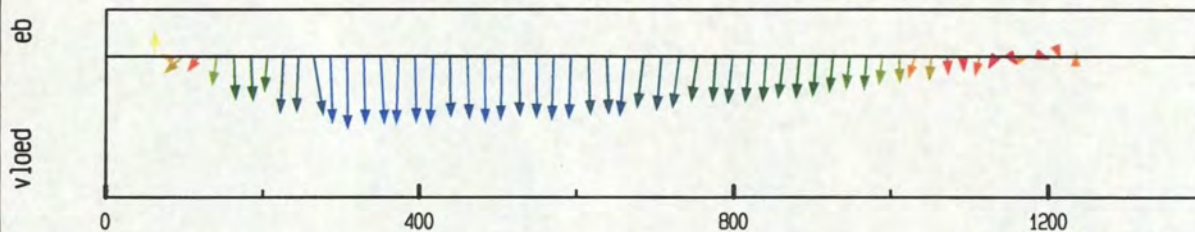
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415049t.val

tijd : 1302 - 1308

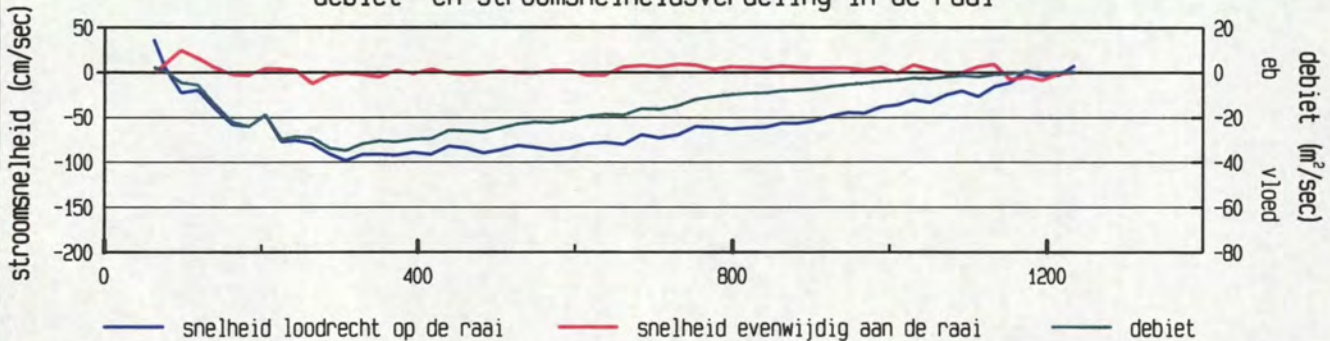
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



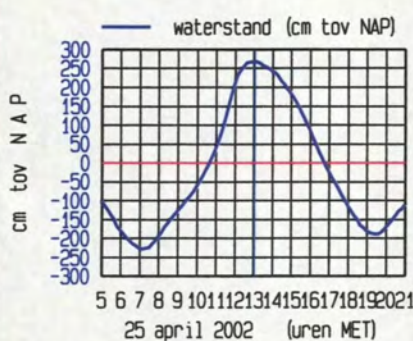
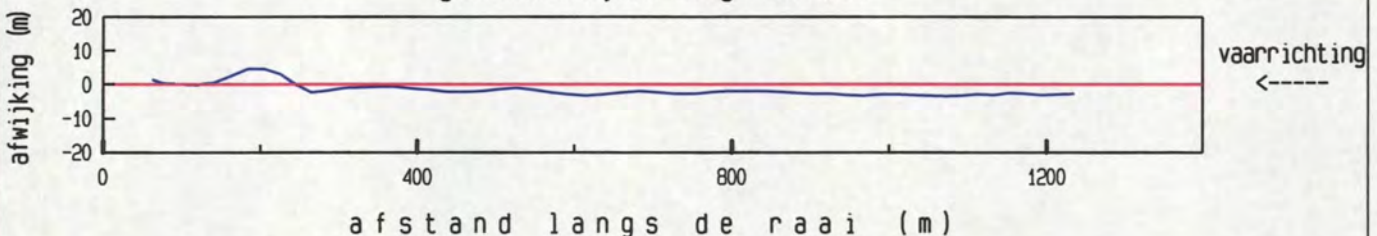
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 309 m
stroomsnelheid : 99 cm/sec
stroomrichting : 114°

doorstroomoppervlak : 25585 m²
raaidebiet : -17477 m³/sec

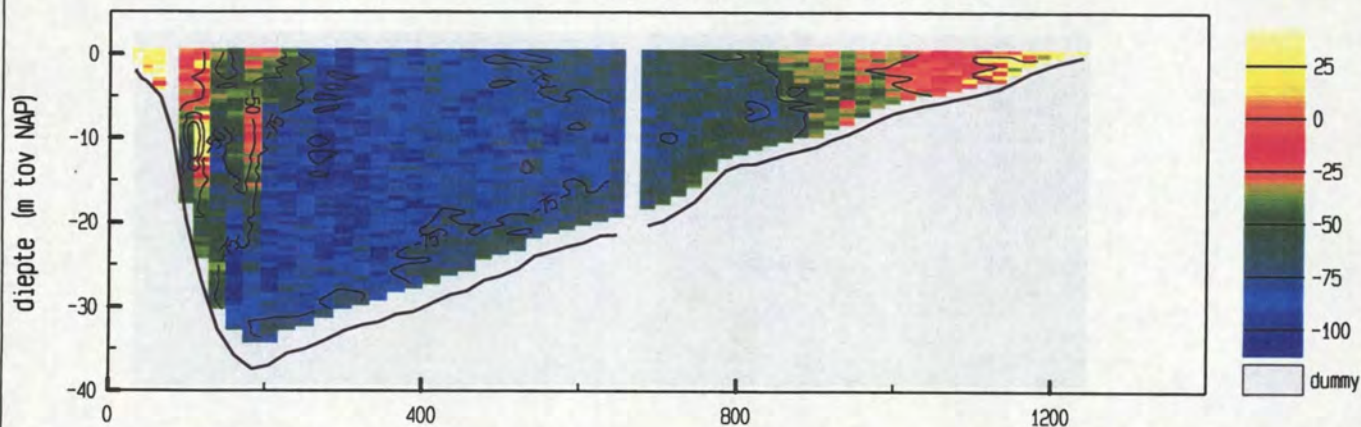
adcpfile : 0415049t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

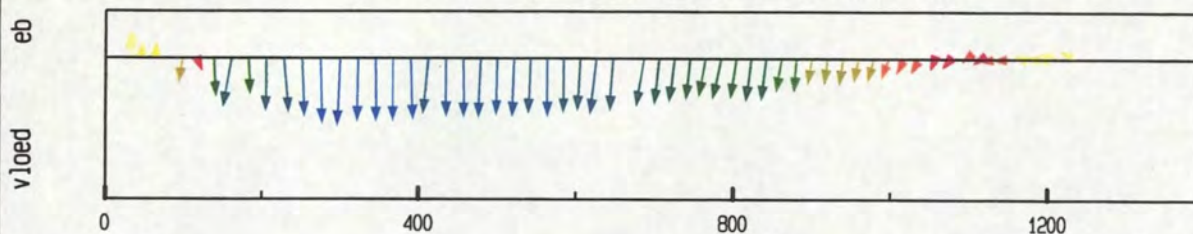
tijd : 1308 - 1315

adcpfile : 0415050t.val

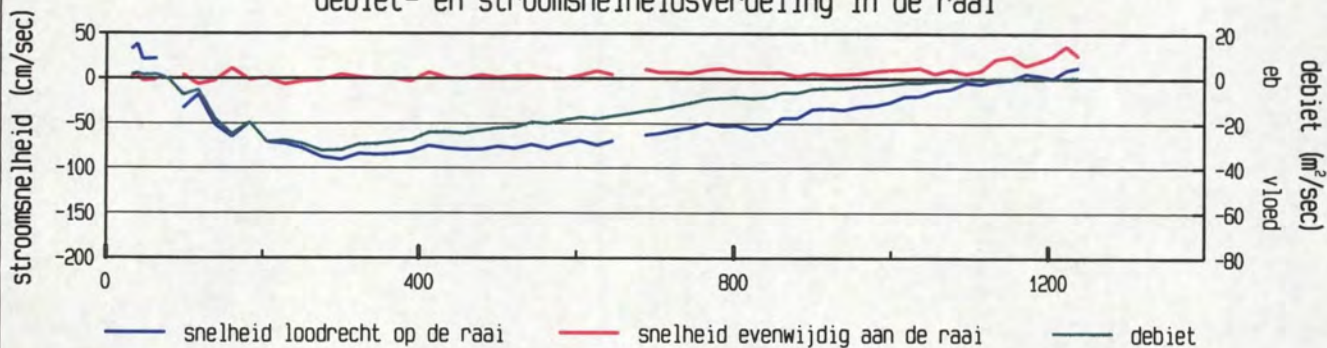
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



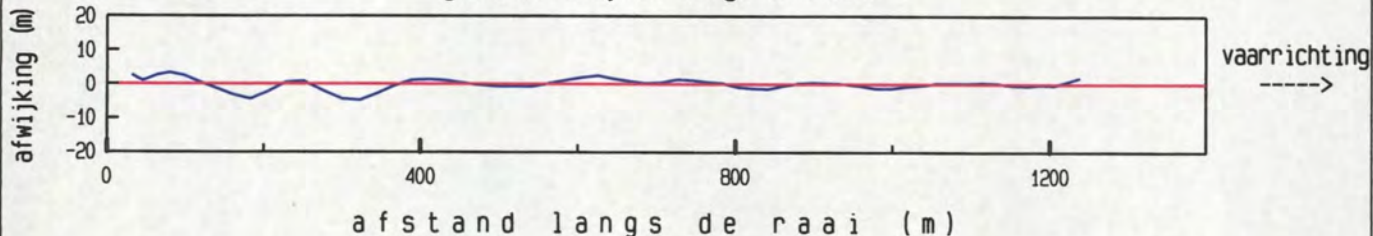
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



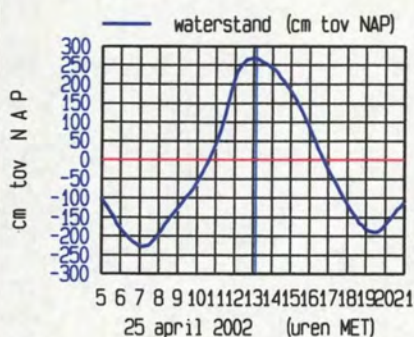
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



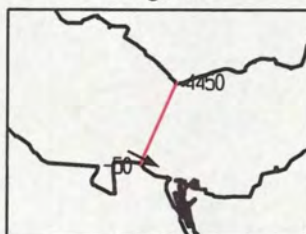
gevaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 302 m

stroomsnelheid : 90 cm/sec

stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 25709 m²

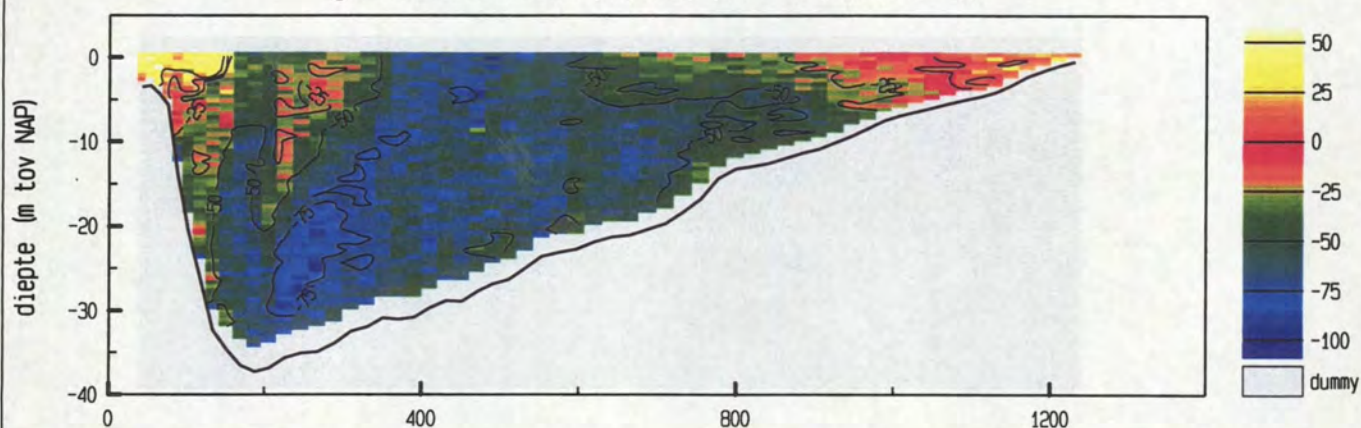
raaidebiet : -15928 m³/sec

adcpfile : 0415050t.val

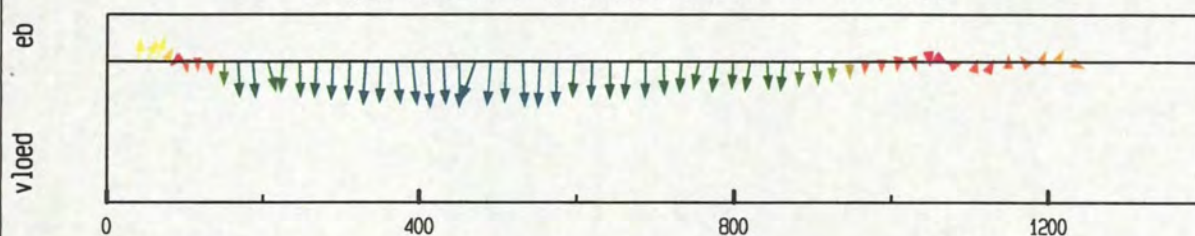
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415051t.val

tijd : 1322 - 1329

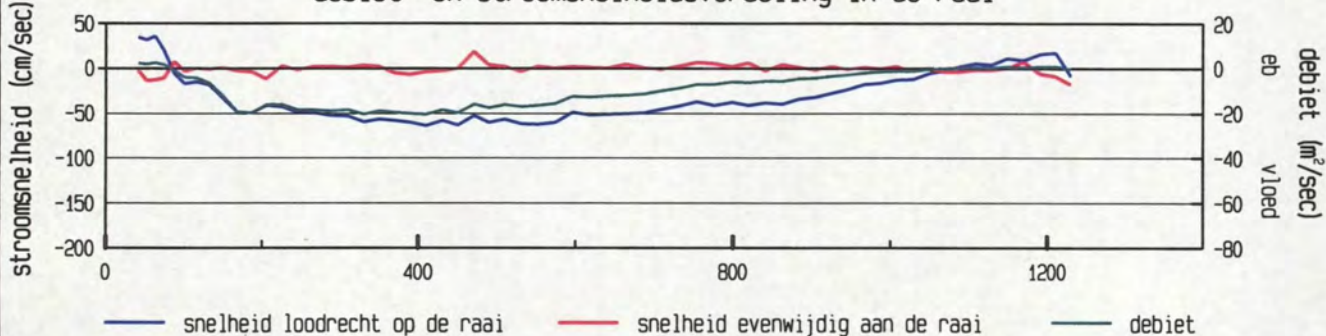
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



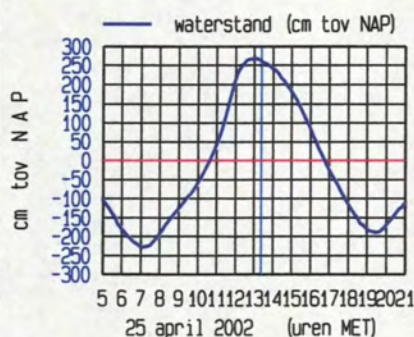
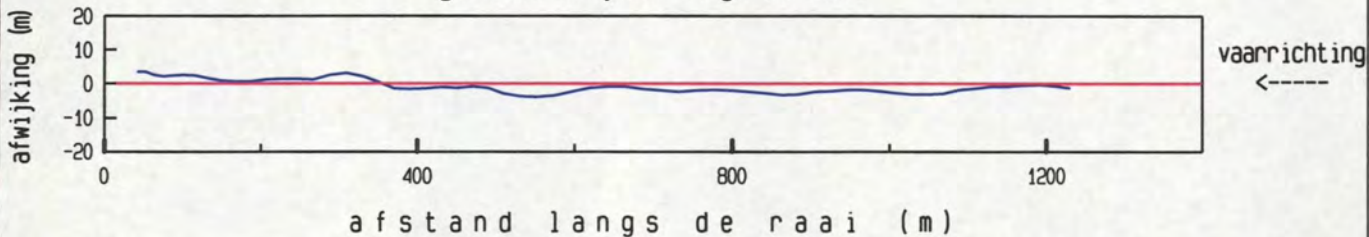
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 411 m
stroomsnelheid : 64 cm/sec
stroomrichting : 111°

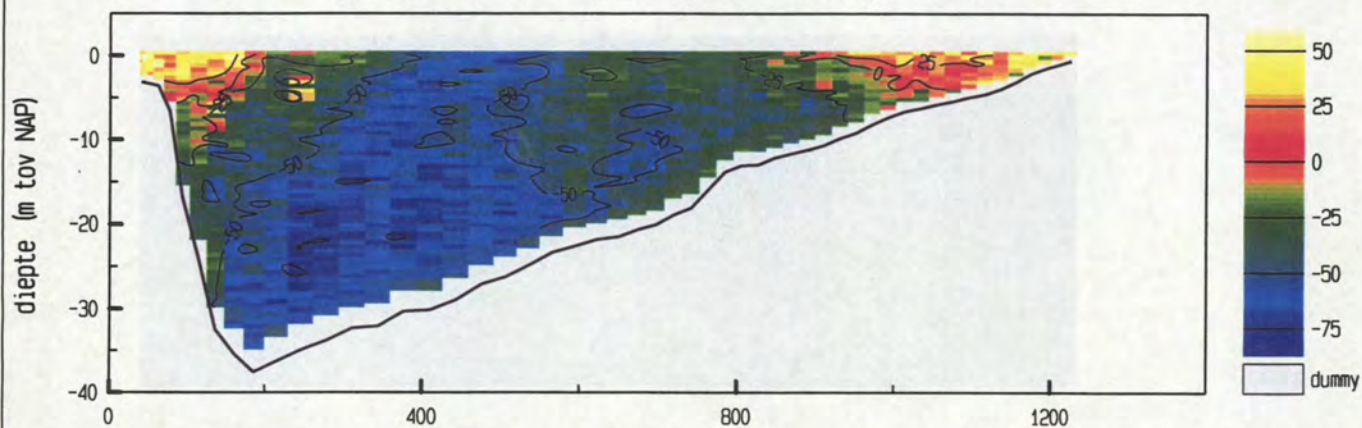
doorstroomoppervlak : 25649 m²
raaidebiet : -11143 m³/sec

adcpfile : 0415051t.val

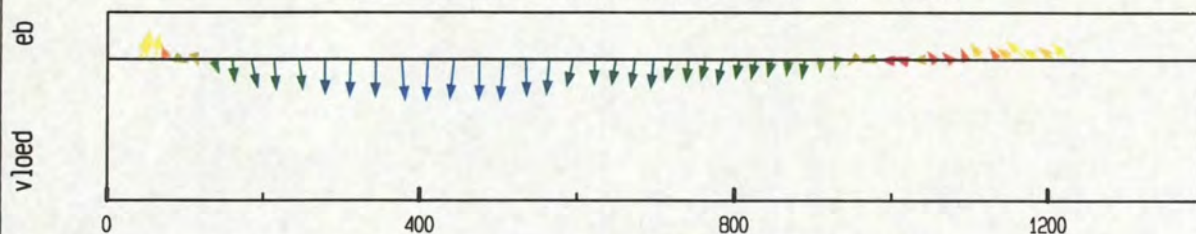
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415052t.val

tijd : 1329 - 1335

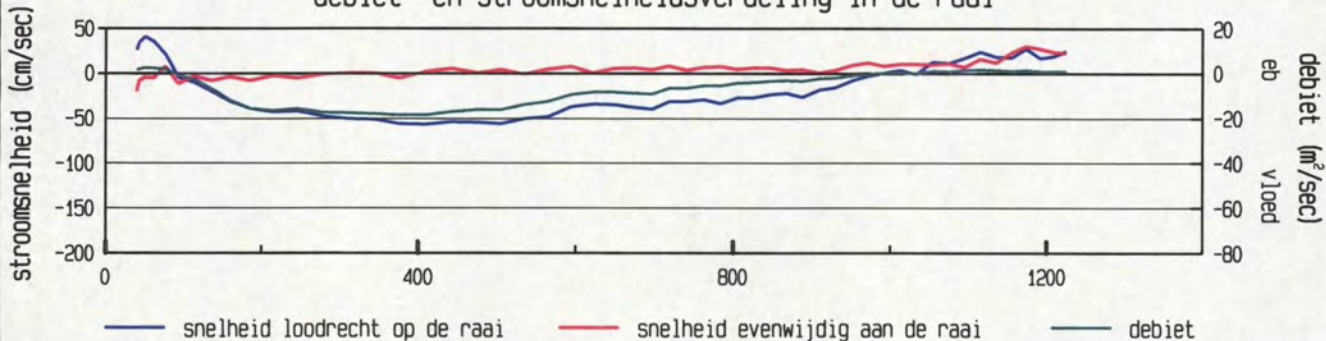
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



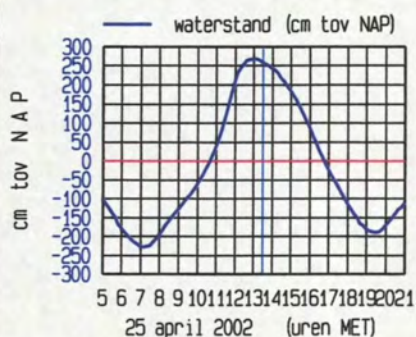
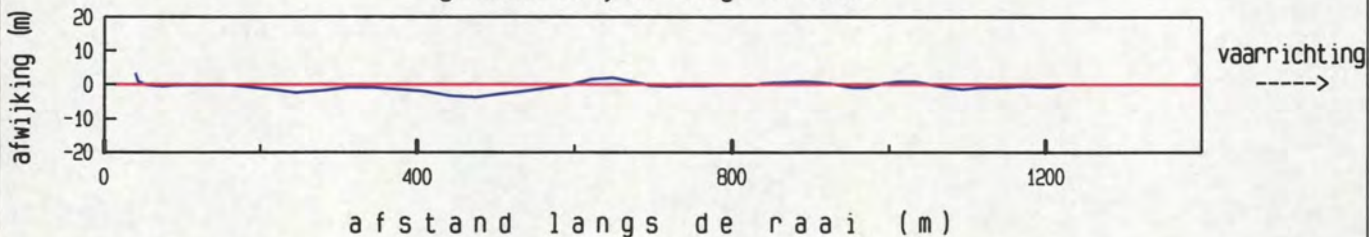
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 410 m
stroomsnelheid : 57 cm/sec
stroomrichting : 116°

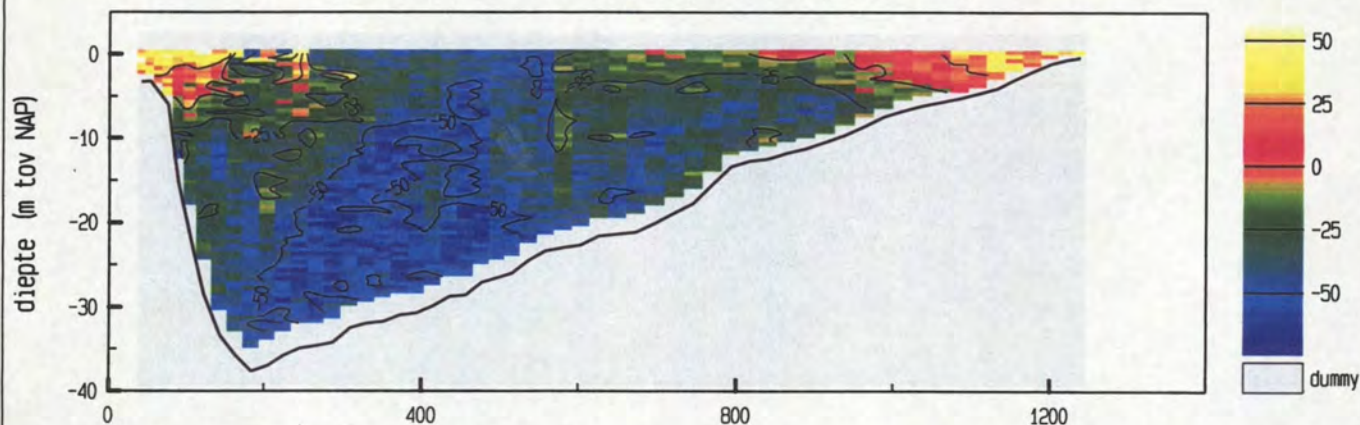
doorstroomoppervlak : 25516 m²
raaidebiet : -9087 m³/sec

adcpfile : 0415052t.val

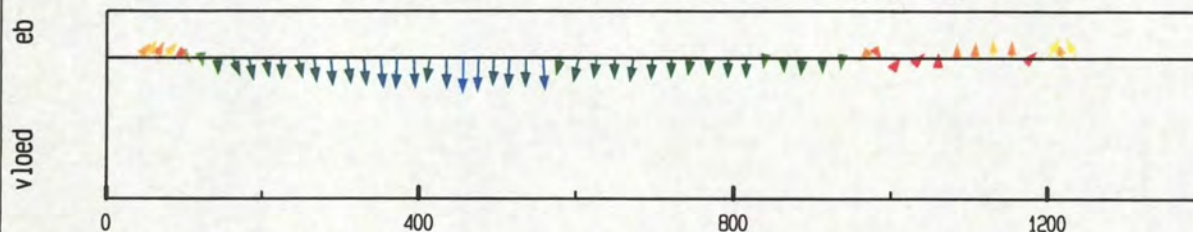
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415053t.val

tijd : 1336 - 1342

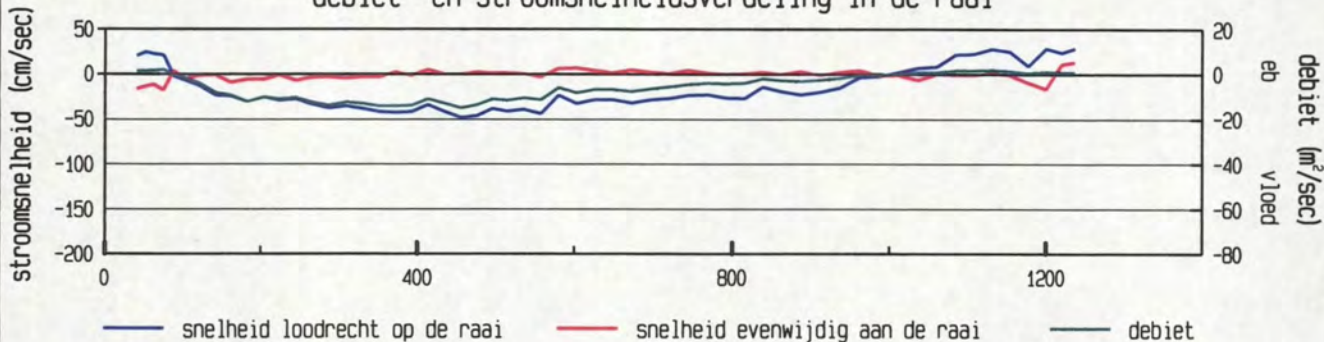
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



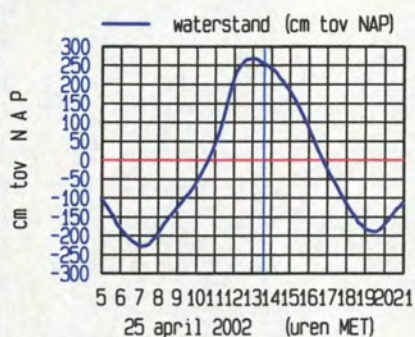
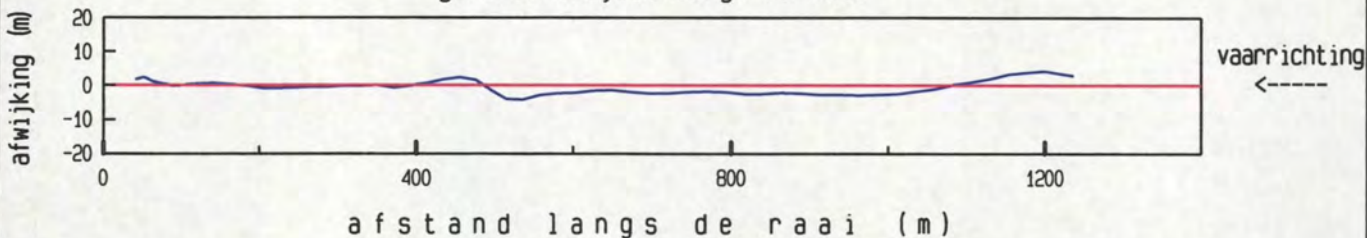
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 455 m
stroomsnelheid : 48 cm/sec
stroomrichting : 114 °

doorstroomoppervlak : 25580 m²
raaidebiet : -6931 m³/sec

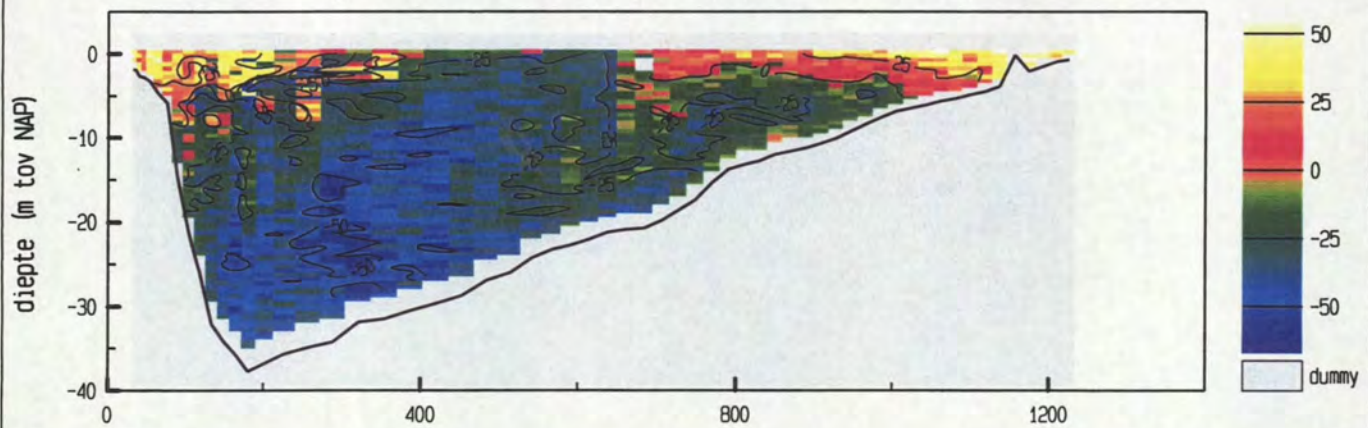
adcpfile : 0415053t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

tijd : 1344 - 1351

adcpfile : 0415054t.val

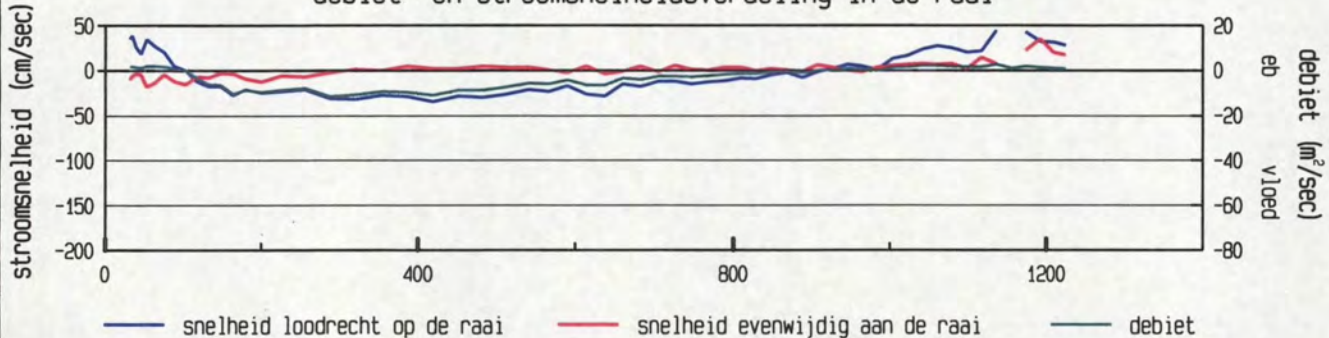
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



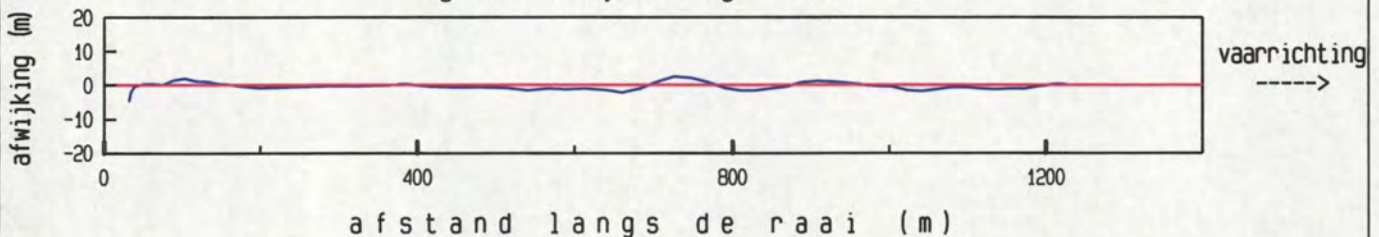
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



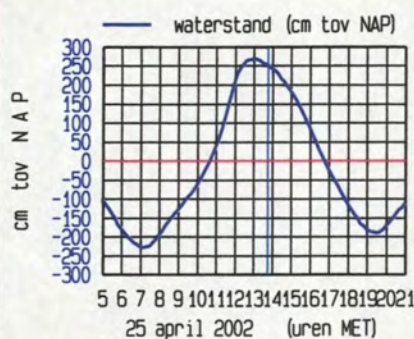
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1174 m

stroomsnelheid : 48 cm/sec

stroomrichting : 267 °

doorstroomoppervlak : 25470 m²

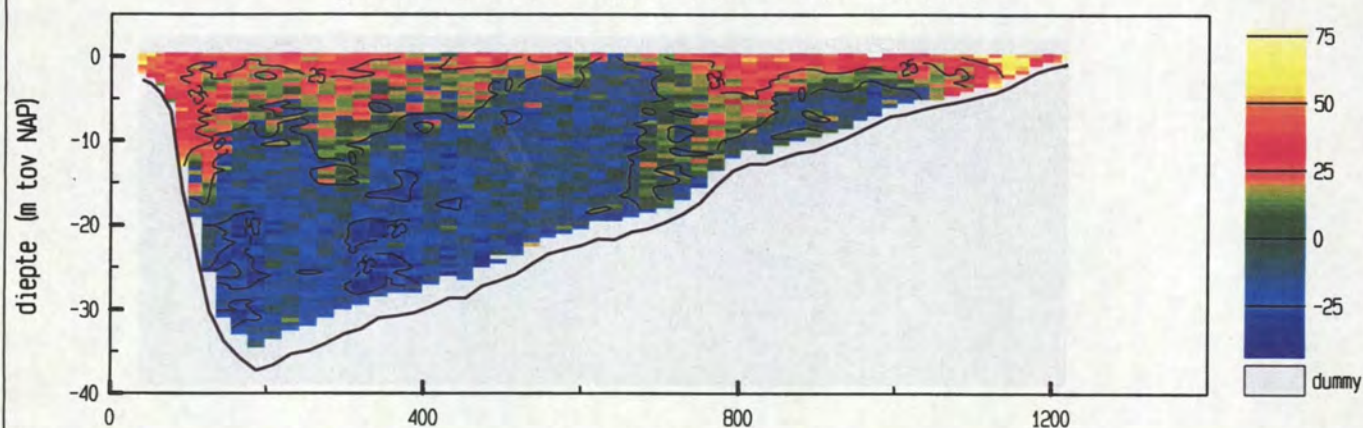
raaidebiet : -4525 m³/sec

adcpfile : 0415054t.val

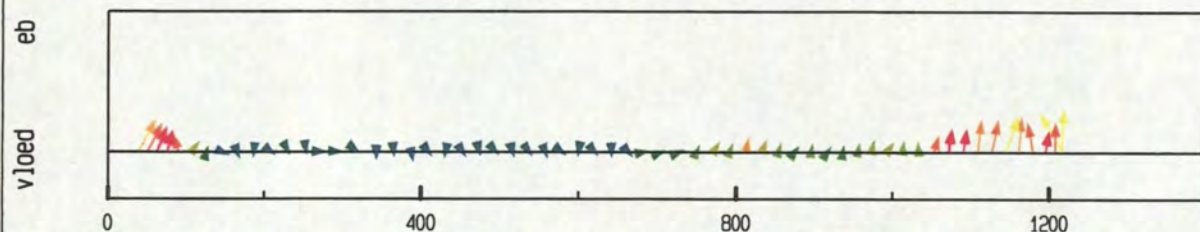
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415055t.val

tijd : 1356 - 1402

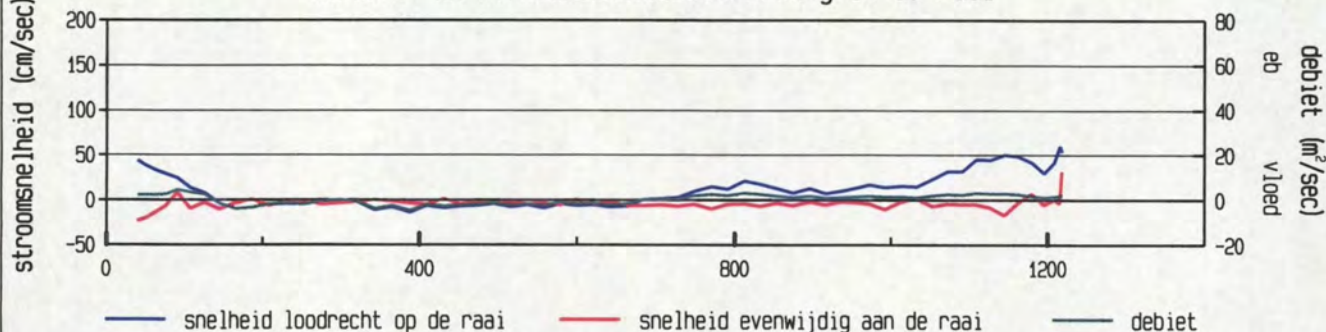
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



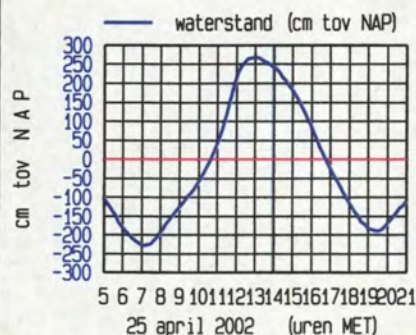
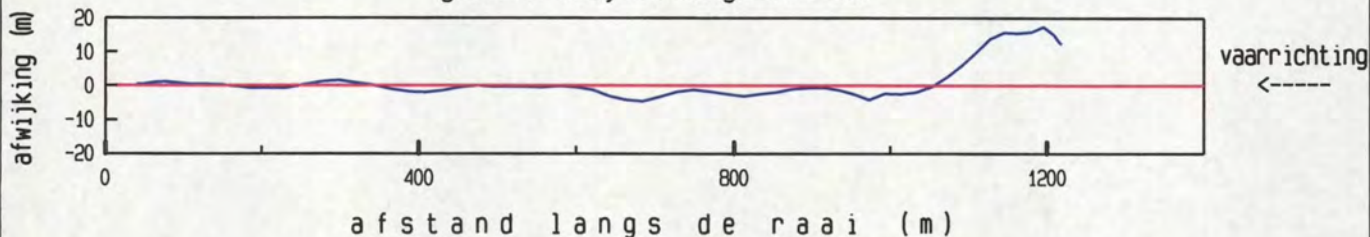
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1219 m

stroomsnelheid : 63 cm/sec

stroomrichting : 264°

doorstroomoppervlak : 25300 m²

raaidebiet : 244 m³/sec

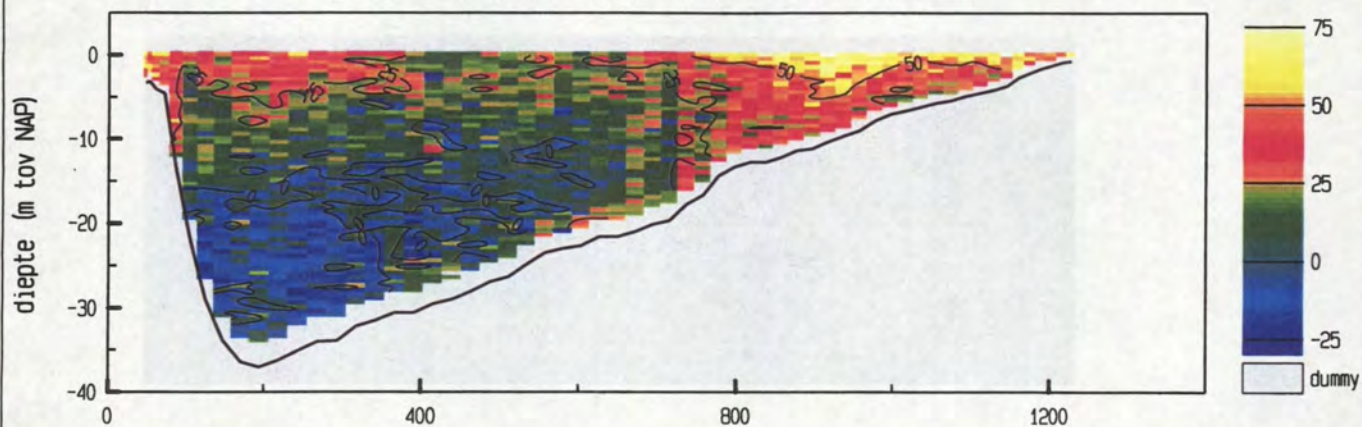
adcpfile : 0415055t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

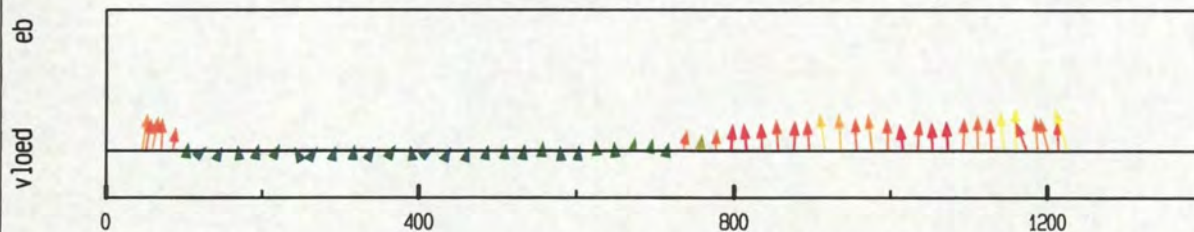
tijd : 1408 - 1414

adcfile : 0415056t.val

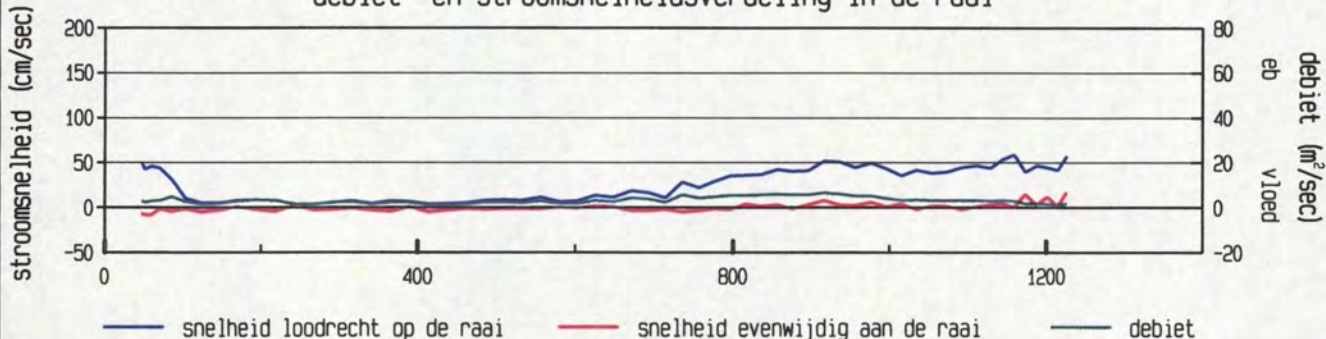
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



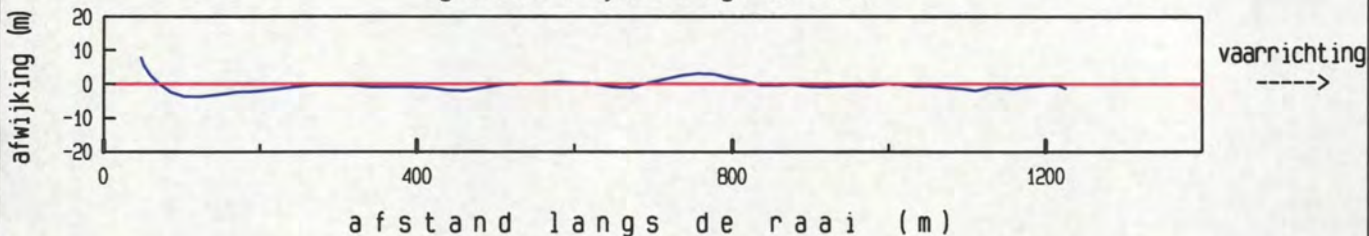
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



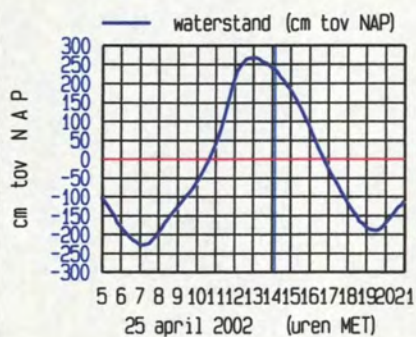
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1227 m

stroomsnelheid : 60 cm/sec

stroomrichting : 277 °

doorstroomoppervlak : 25240 m²

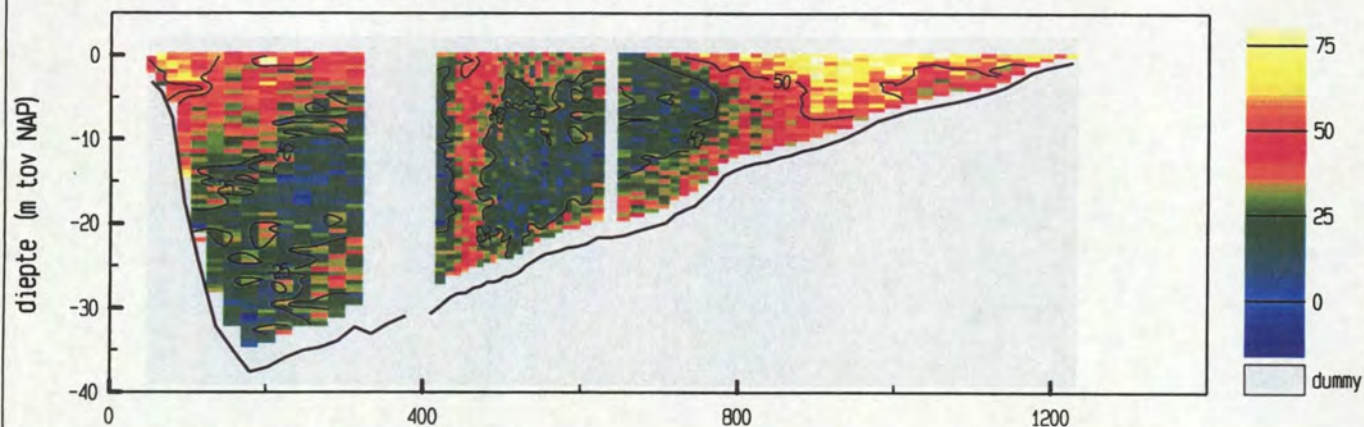
raaidebiet : 3765 m³/sec

adcfile : 0415056t.val

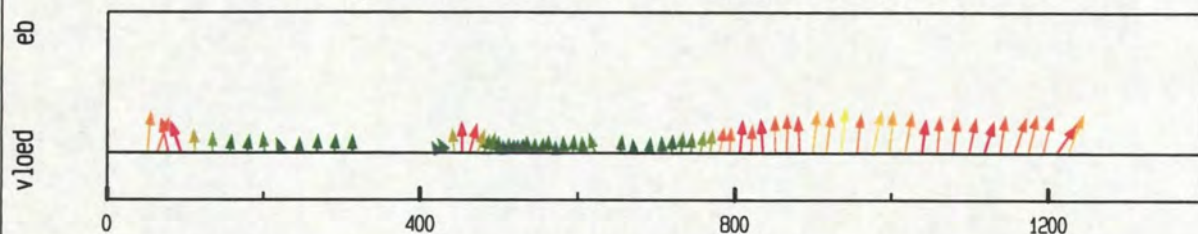
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415057t.val

tijd : 1415 - 1424

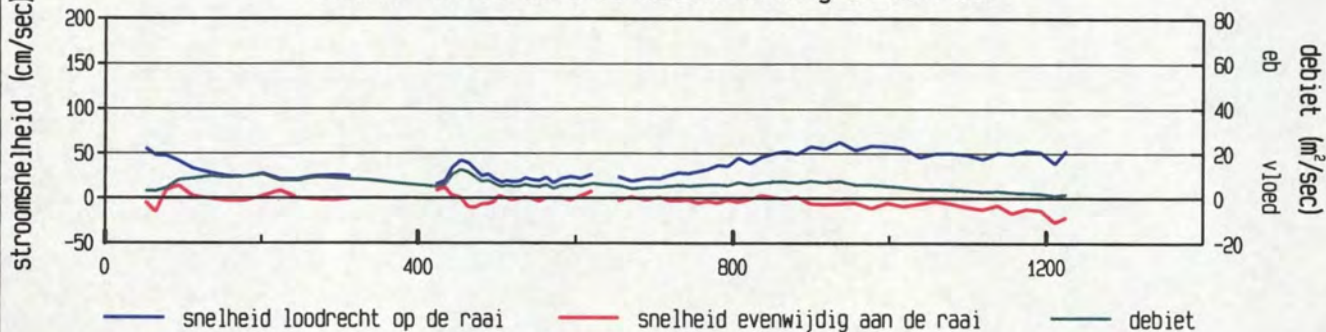
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



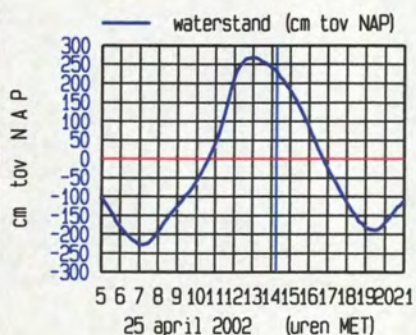
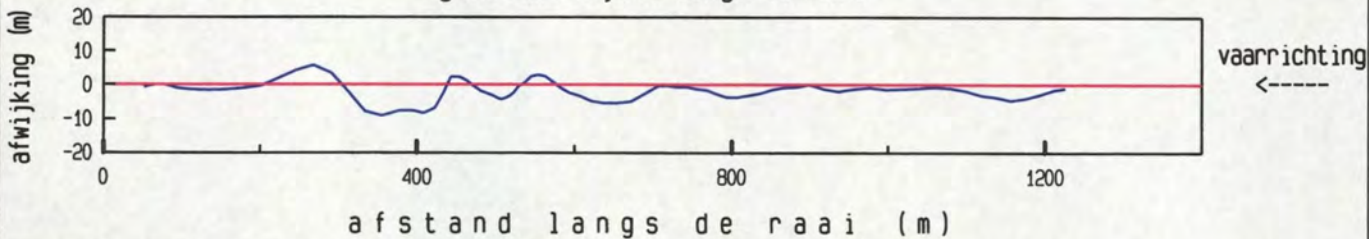
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 937 m

stroomsnelheid : 63 cm/sec

stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 25270 m²

raaidebiet : 7415 m³/sec

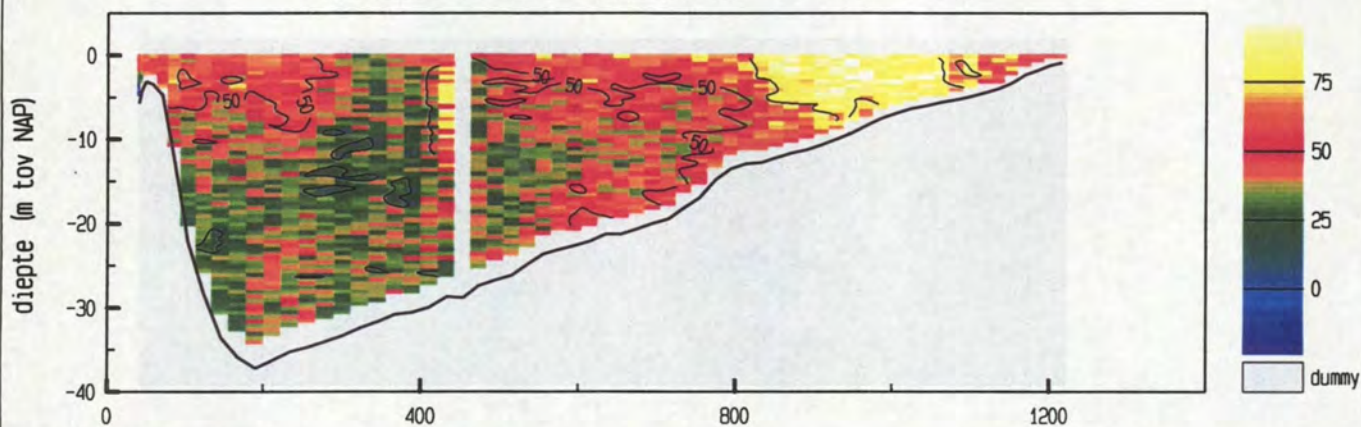
adcpfile : 0415057t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

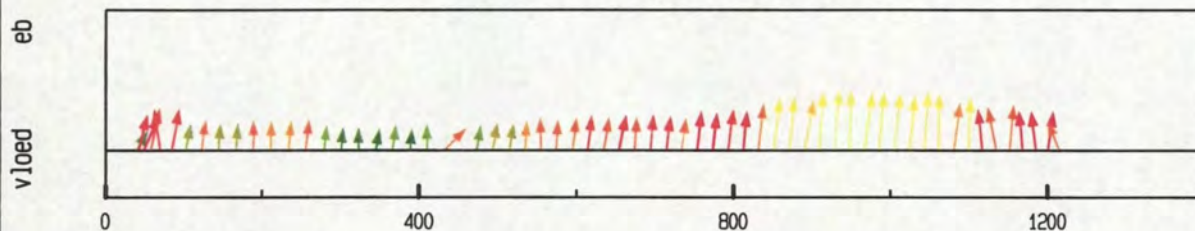
tijd : 1428 - 1435

adcfile : 0415058t.val

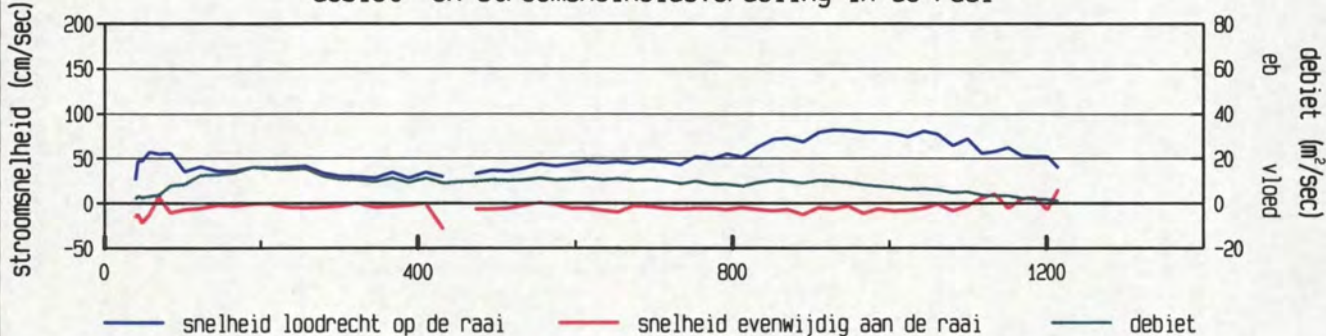
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



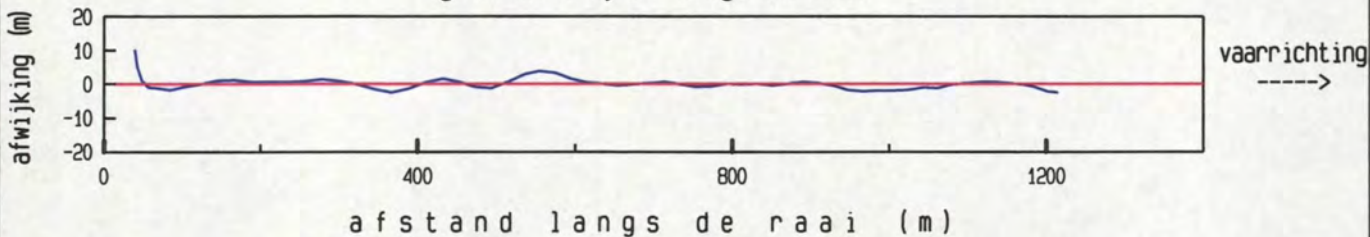
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



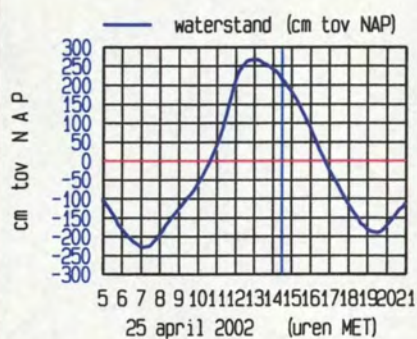
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 930 m

stroomsnelheid : 83 cm/sec

stroomrichting : 298 °

doorstroomoppervlak : 25024 m²

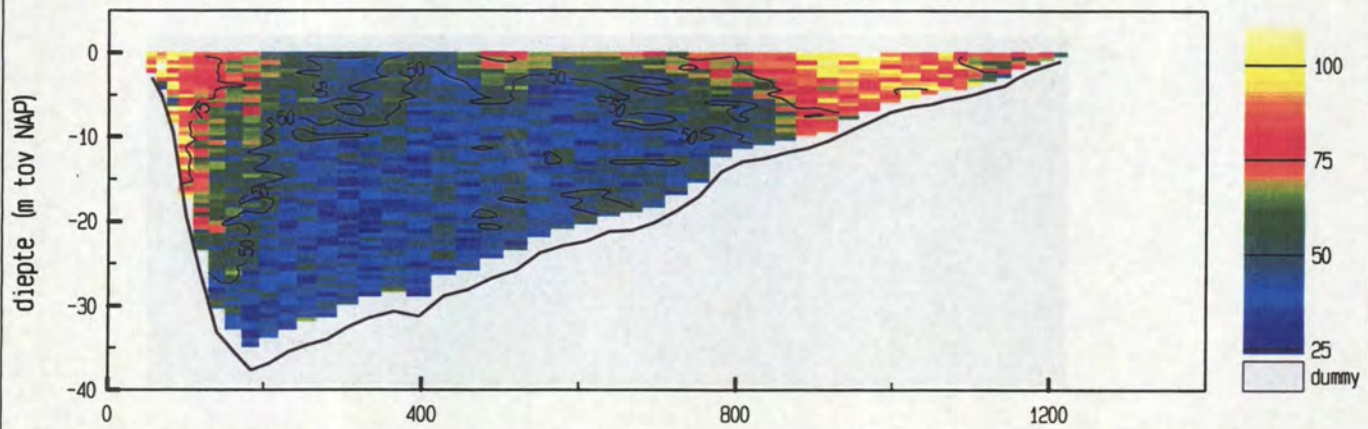
raaidebiet : 10905 m³/sec

adcfile : 0415058t.val

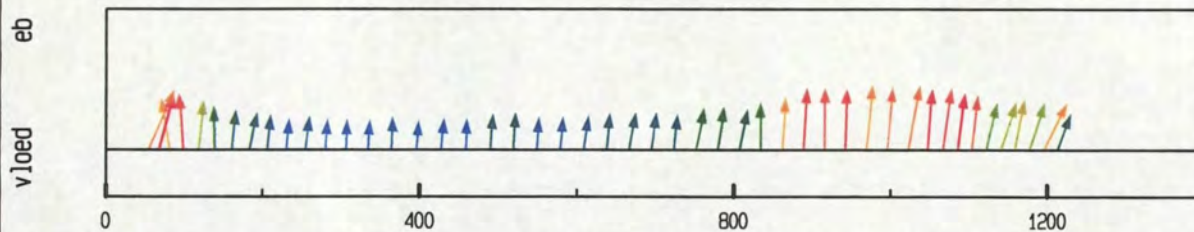
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415059t.val

tijd : 1436 - 1441

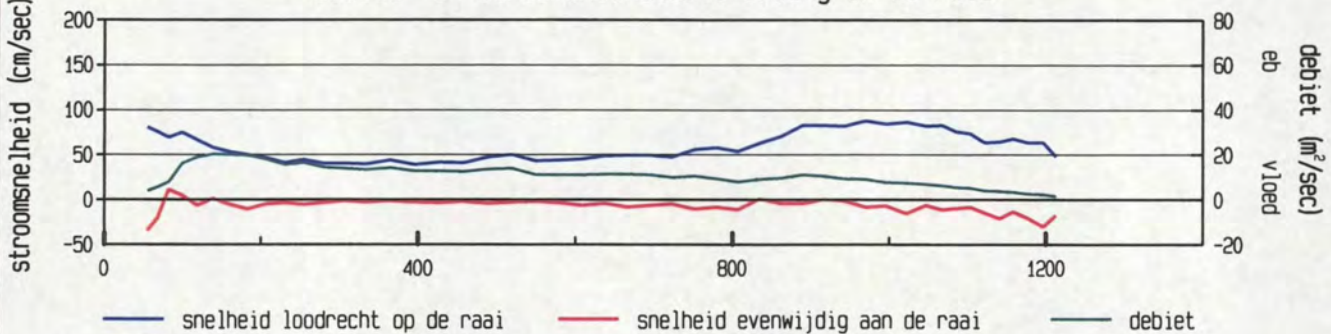
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



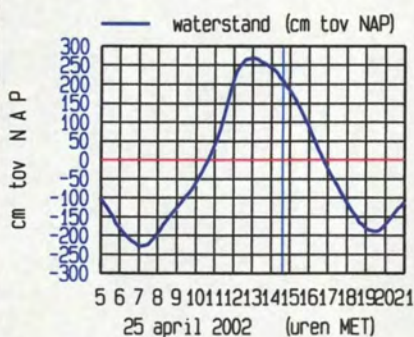
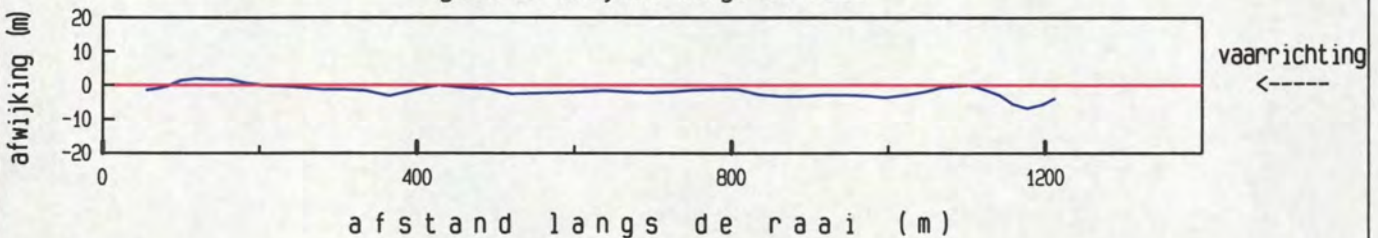
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 970 m

stroomsnelheid : 88 cm/sec

stroomrichting : 299 °

doorstroomoppervlak : 24821 m²

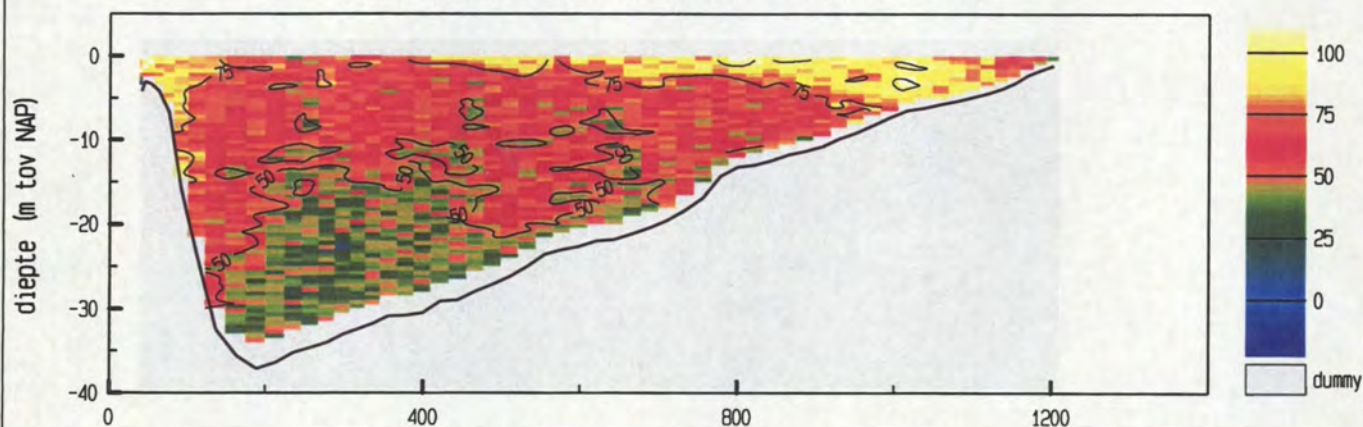
raaidebiet : 12847 m³/sec

adcpfile : 0415059t.val

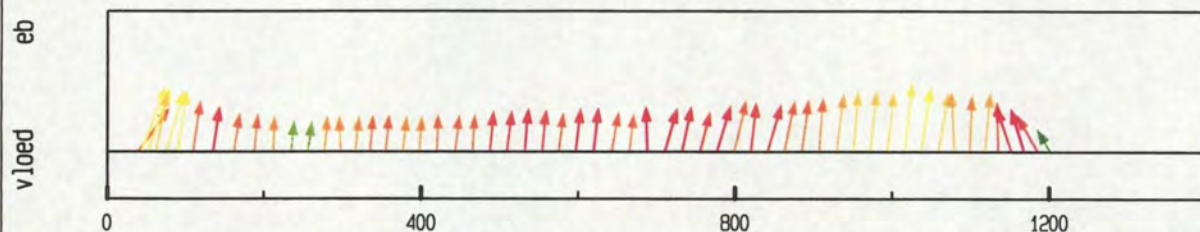
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415060t.val

tijd : 1442 - 1449

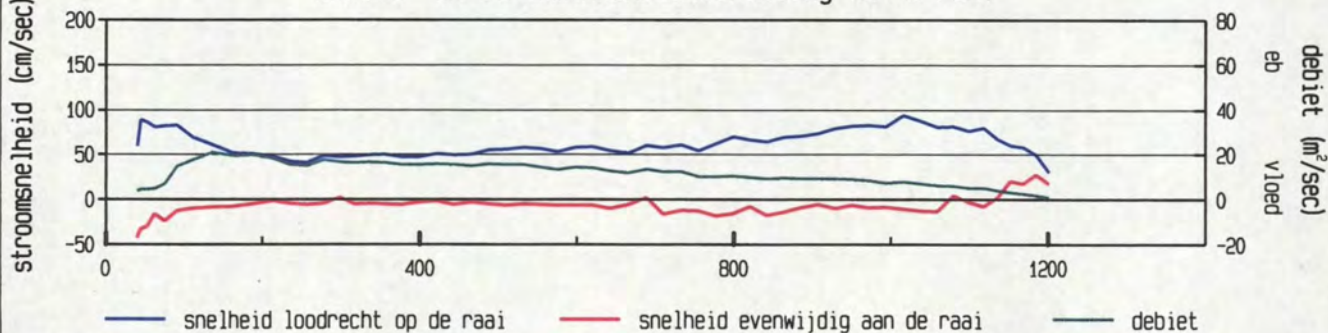
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



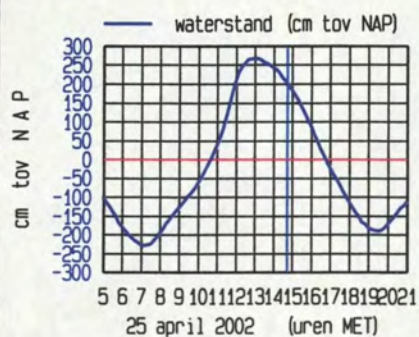
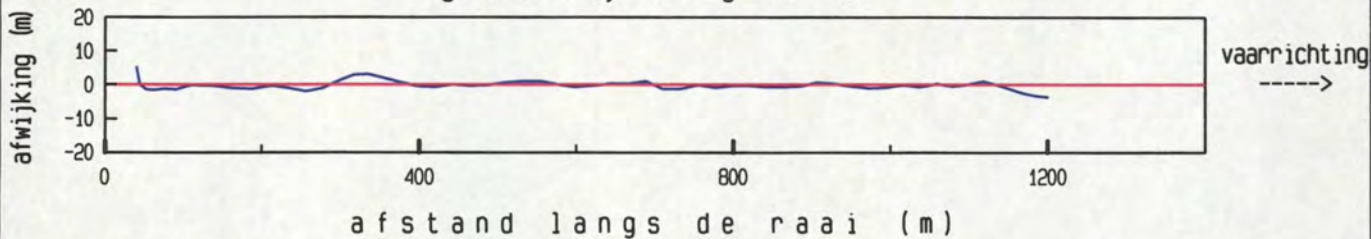
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



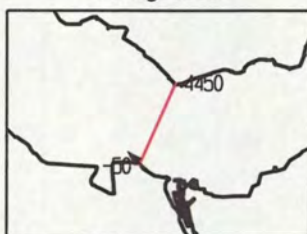
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 45 m
stroomsnelheid : 95 cm/sec
stroomrichting : 314 °

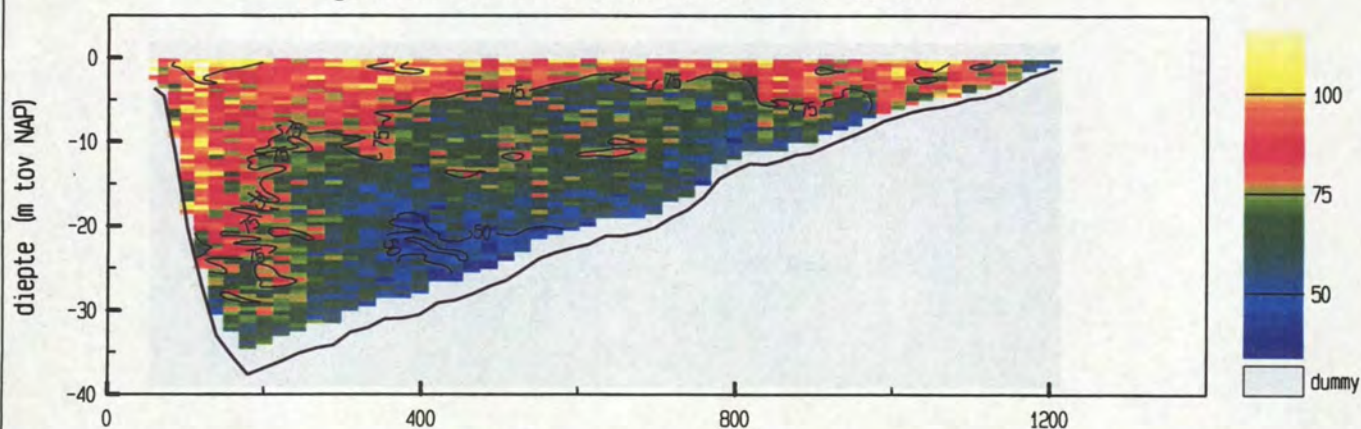
doorstroomoppervlak : 24788 m²
raaidebiet : 14081 m³/sec

adcpfile : 0415060t.val

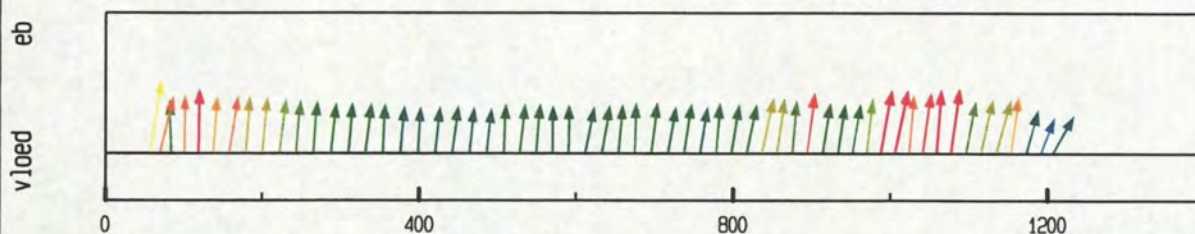
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415061t.val

tijd : 1453 - 1459

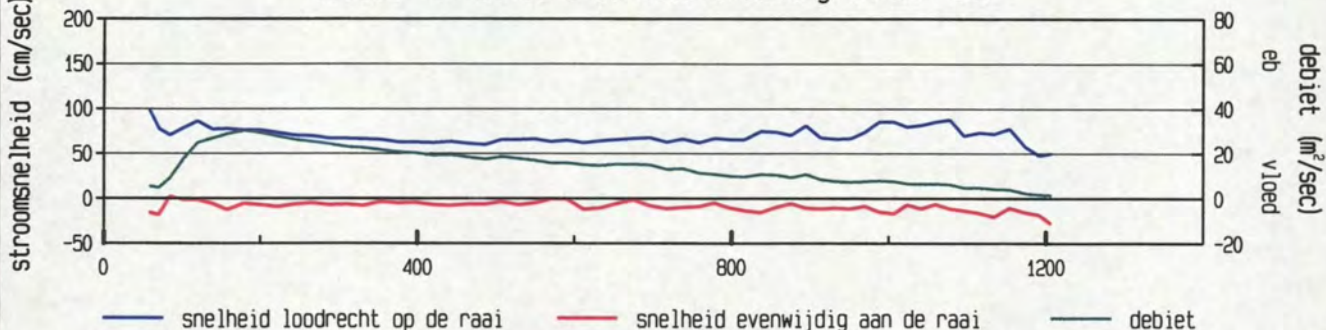
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



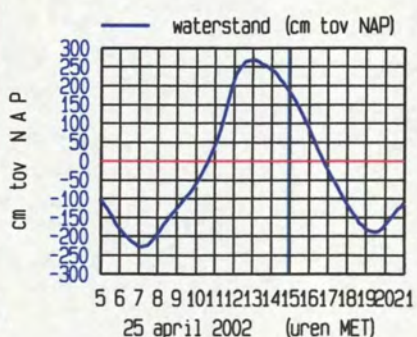
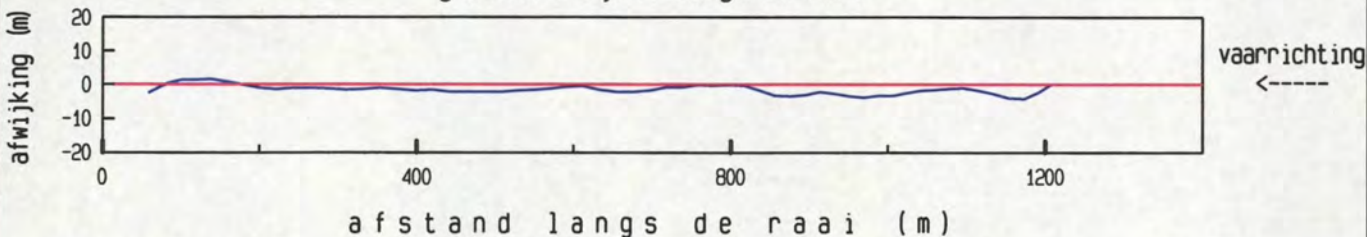
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 59 m
stroomsnelheid : 100 cm/sec
stroomrichting : 303°

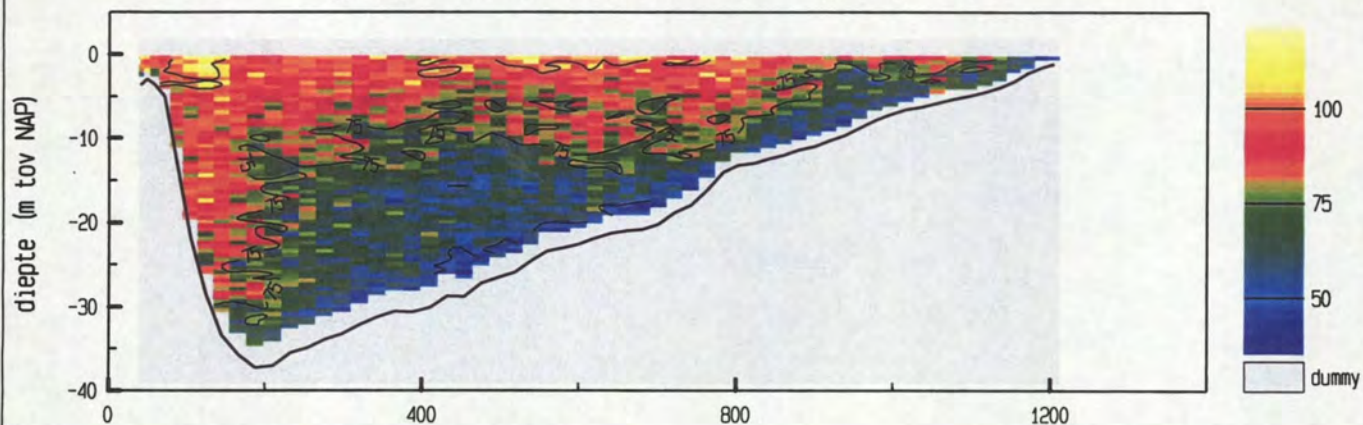
doorstroomoppervlak : 24650 m²
raaidebiet : 17045 m³/sec

adcpfile : 0415061t.val

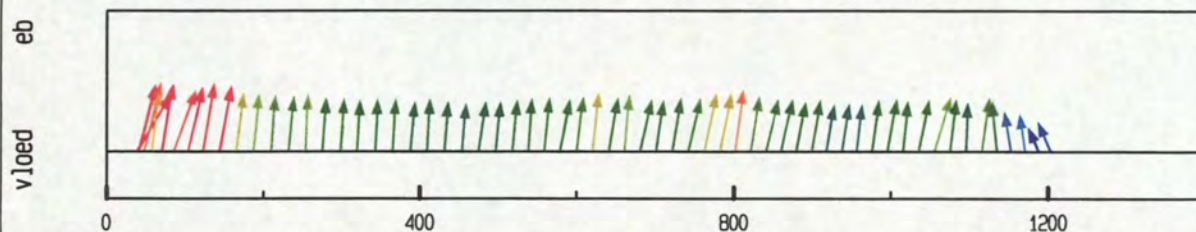
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcpfile : 0415062t.val

tijd : 1500 - 1506

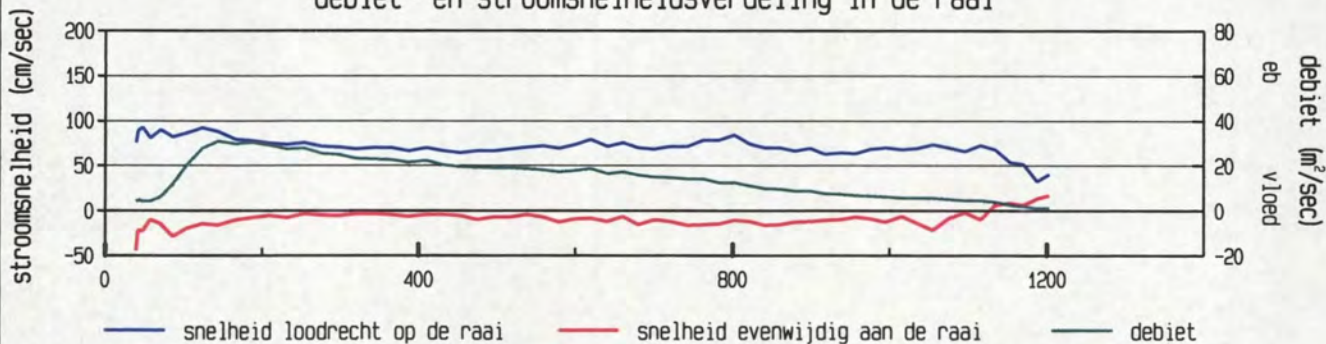
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



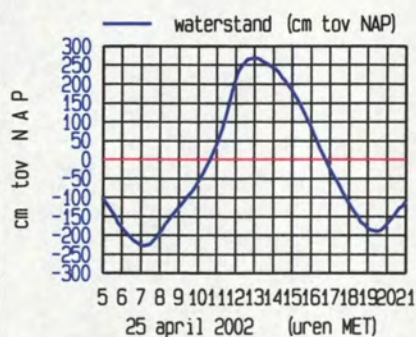
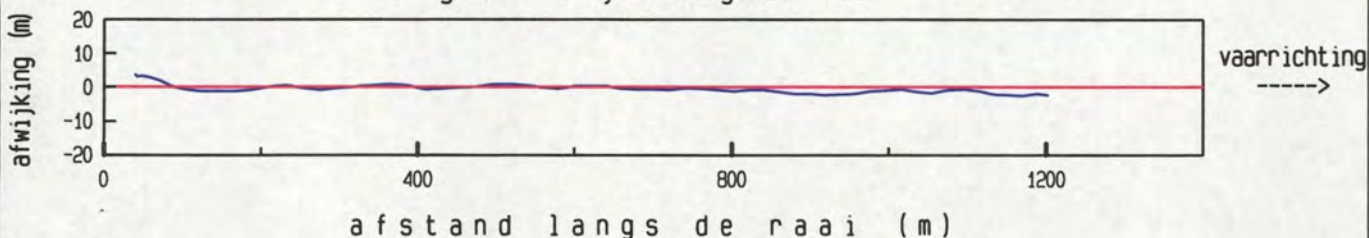
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 48 m
 stroomsnelheid : 95 cm/sec
 stroomrichting : 308°

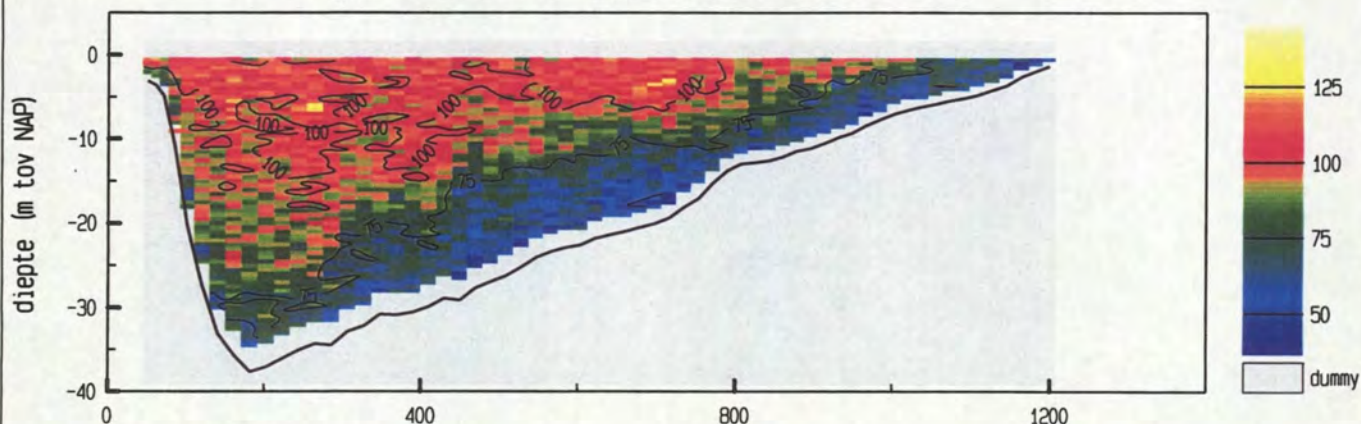
doorstroomoppervlak : 24555 m²
 raaidebiet : 17840 m³/sec

adcpfile : 0415062t.val

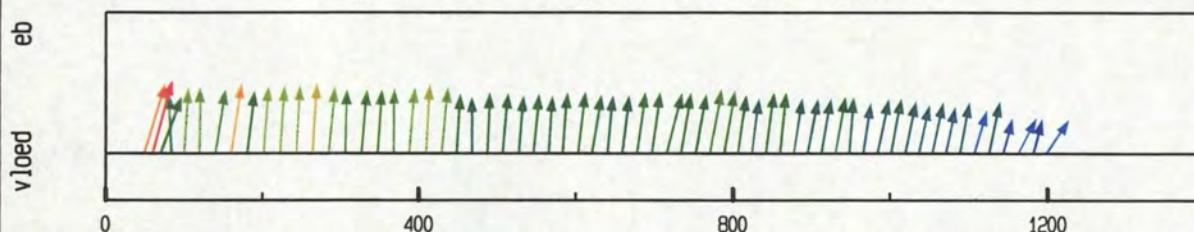
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcpfile : 0415063t.val

tijd : 1508 - 1515

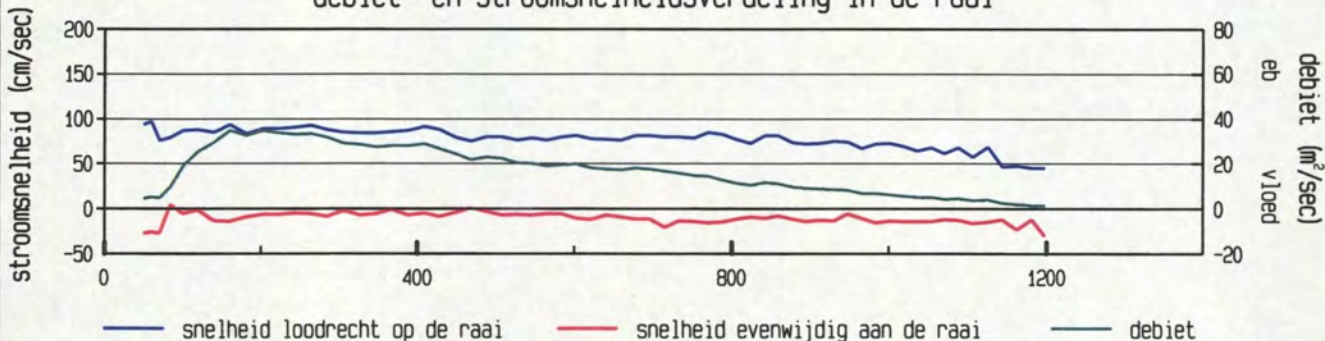
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



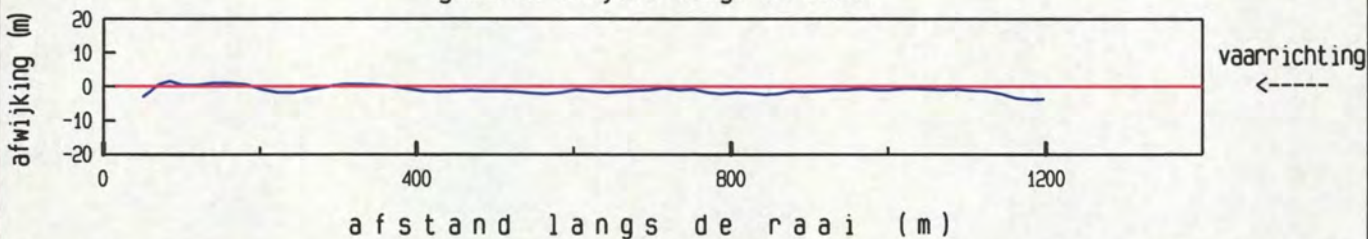
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



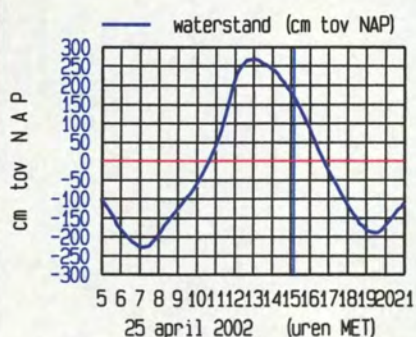
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



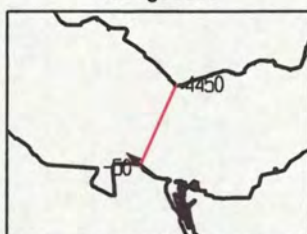
gevaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 61 m
 stroomsnelheid : 100 cm/sec
 stroomrichting : 309°

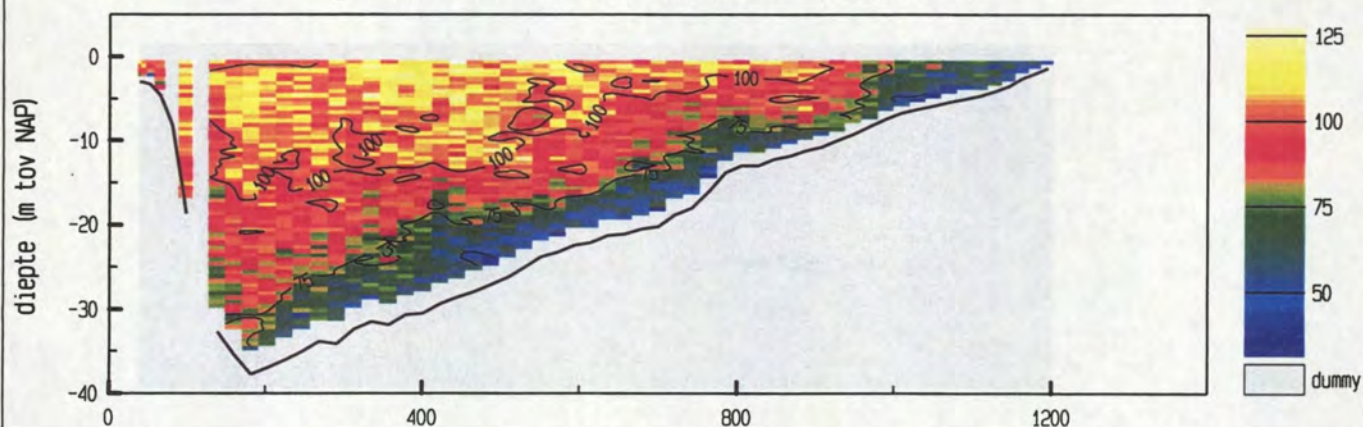
doorstroomoppervlak : 24383 m²
 raaidebiet : 19974 m³/sec

adcpfile : 0415063t.val

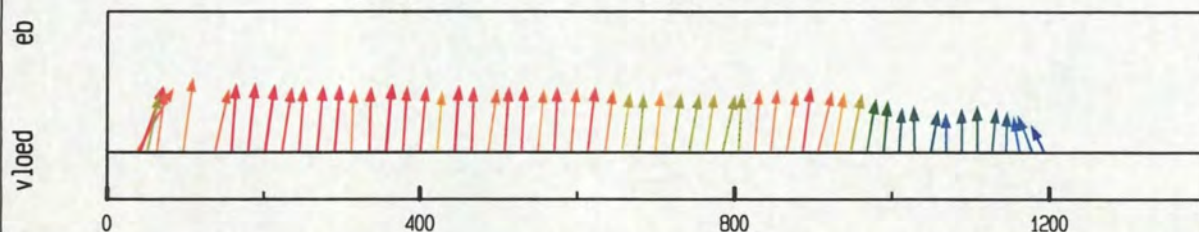
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcpfile : 0415064t.val

tijd : 1516 - 1522

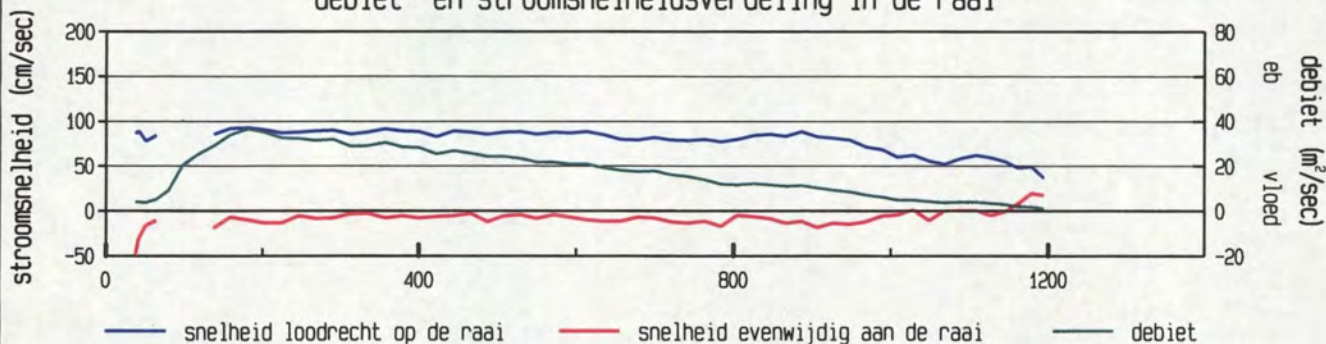
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



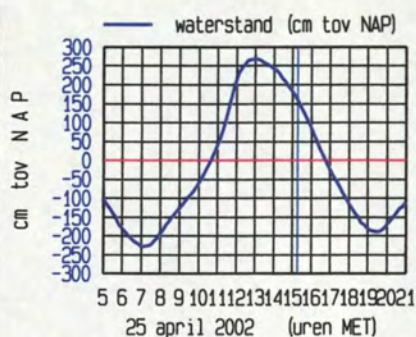
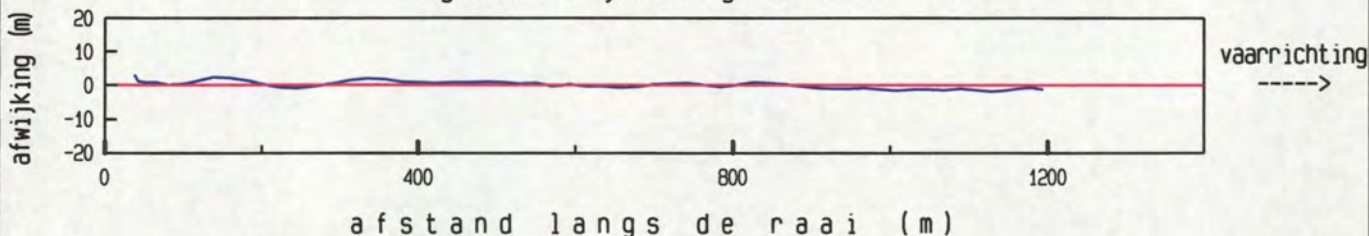
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 98 m
 stroomsnelheid : 102 cm/sec
 stroomrichting : 302°

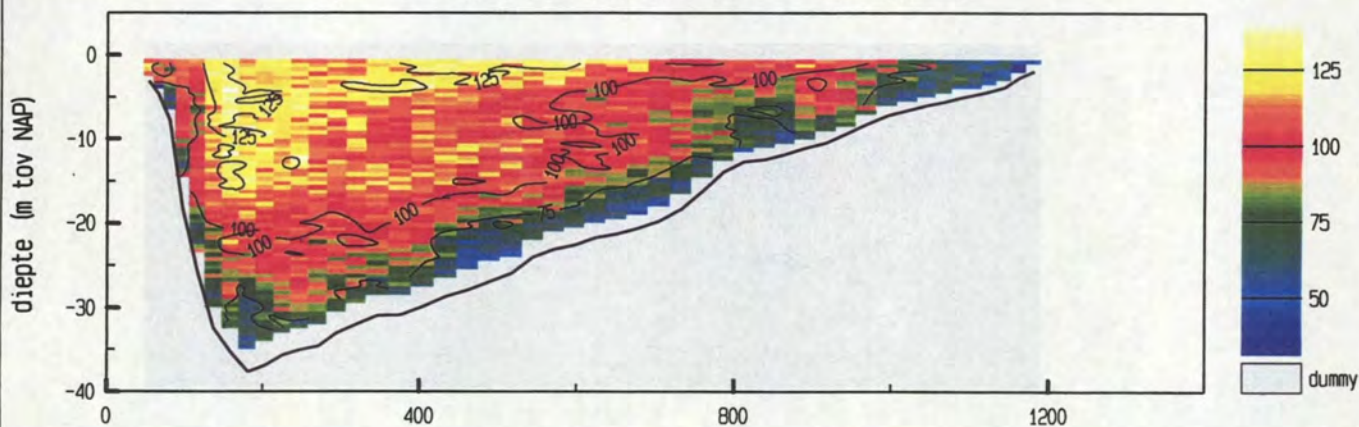
doorstroomoppervlak : 24286 m²
 raaidebiet : 20641 m³/sec

adcpfile : 0415064t.val

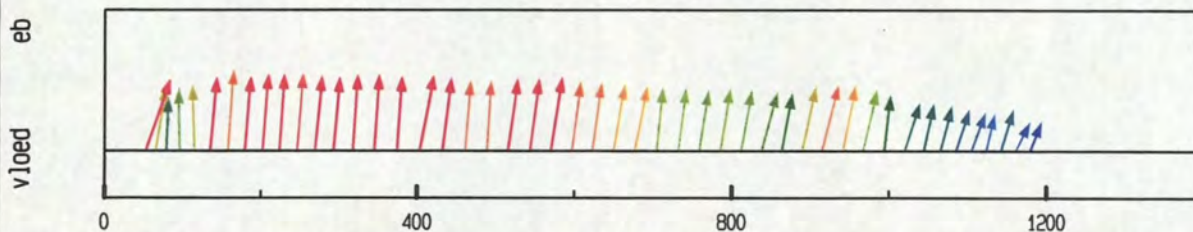
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415065t.val

tijd : 1524 - 1529

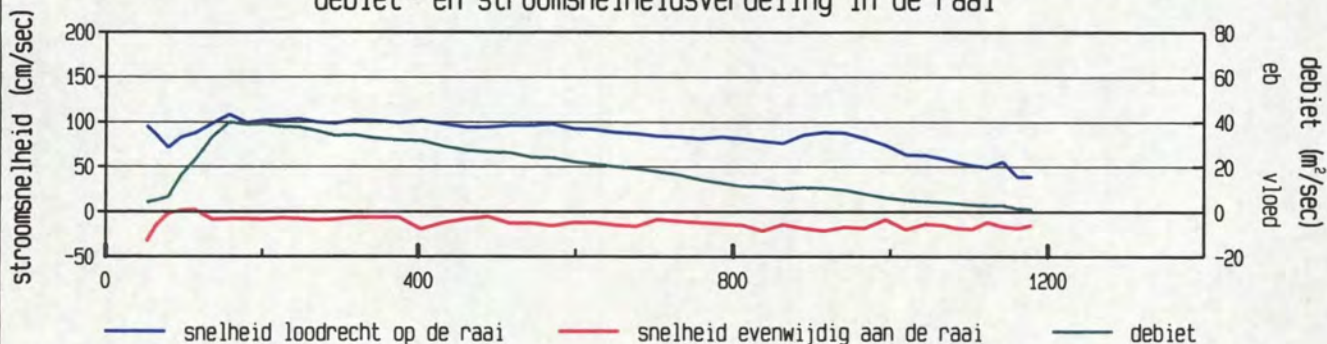
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



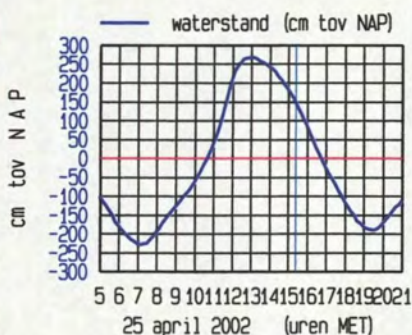
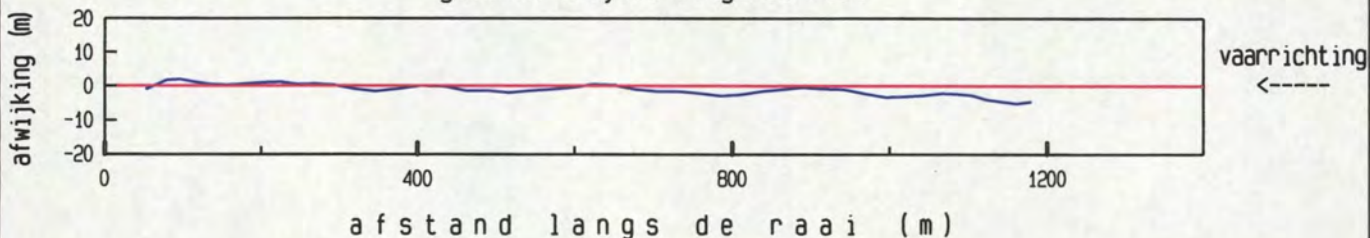
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 159 m
stroomsnelheid : 109 cm/sec
stroomrichting : 298 °

doorstroomoppervlak : 24016 m²
raaidebiet : 22213 m³/sec

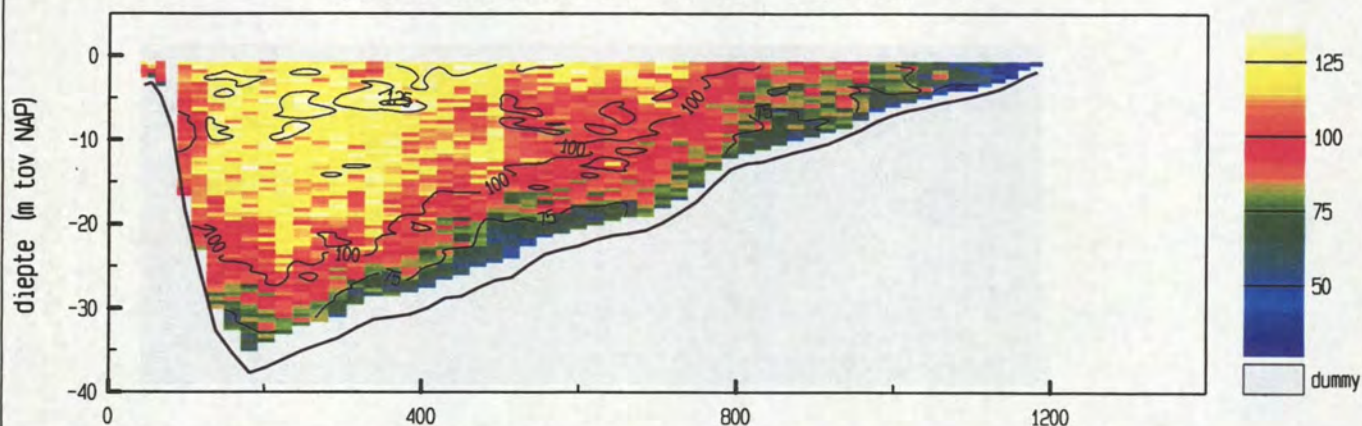
adcpfile : 0415065t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

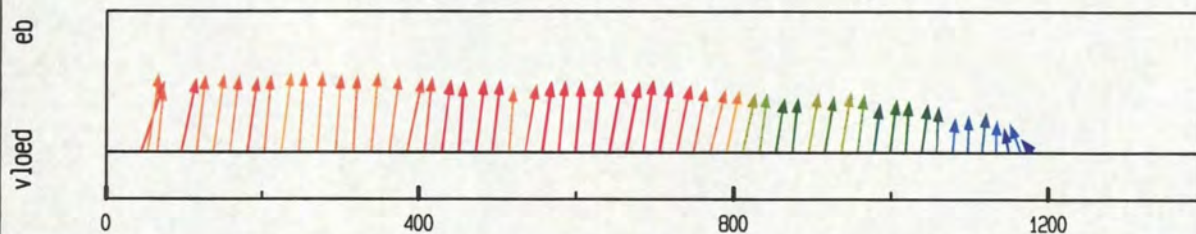
tijd : 1530 - 1536

adcfile : 0415066t.val

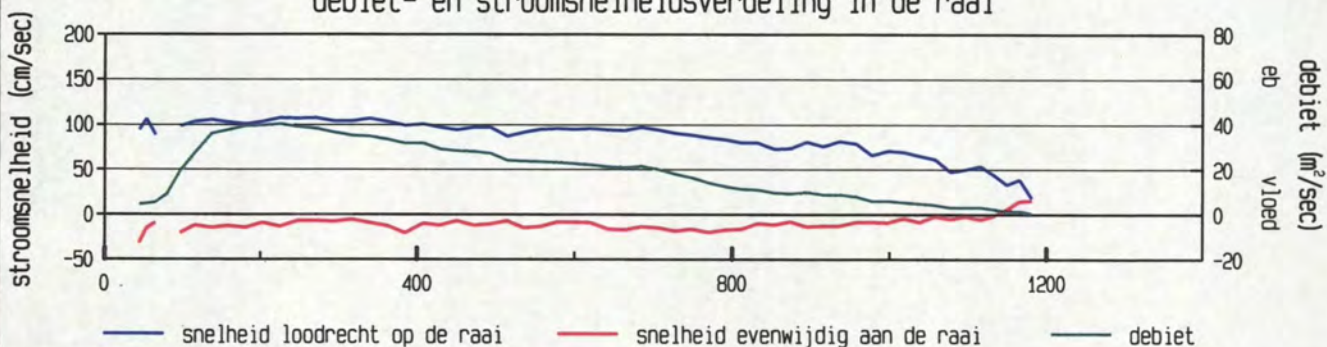
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



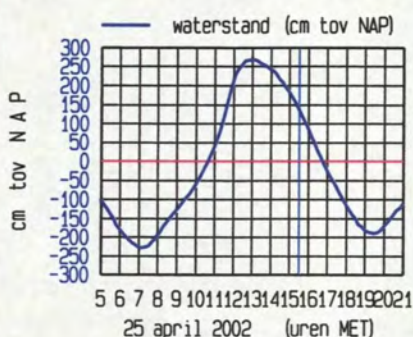
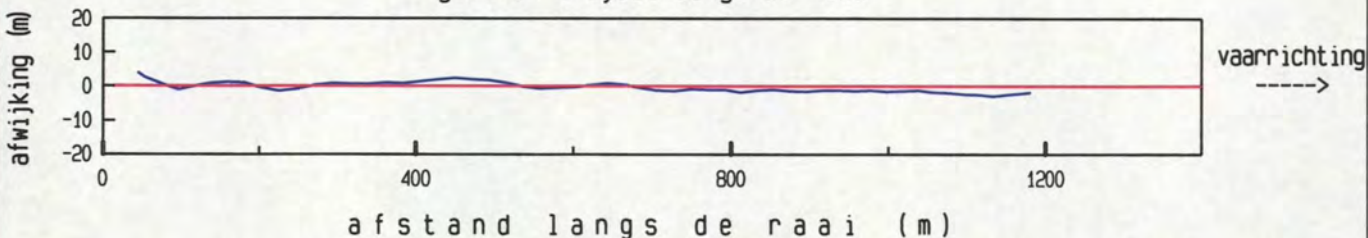
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



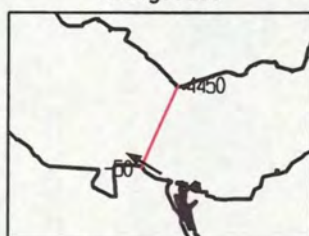
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 226 m

stroomsnelheid : 108 cm/sec

stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 23976 m²

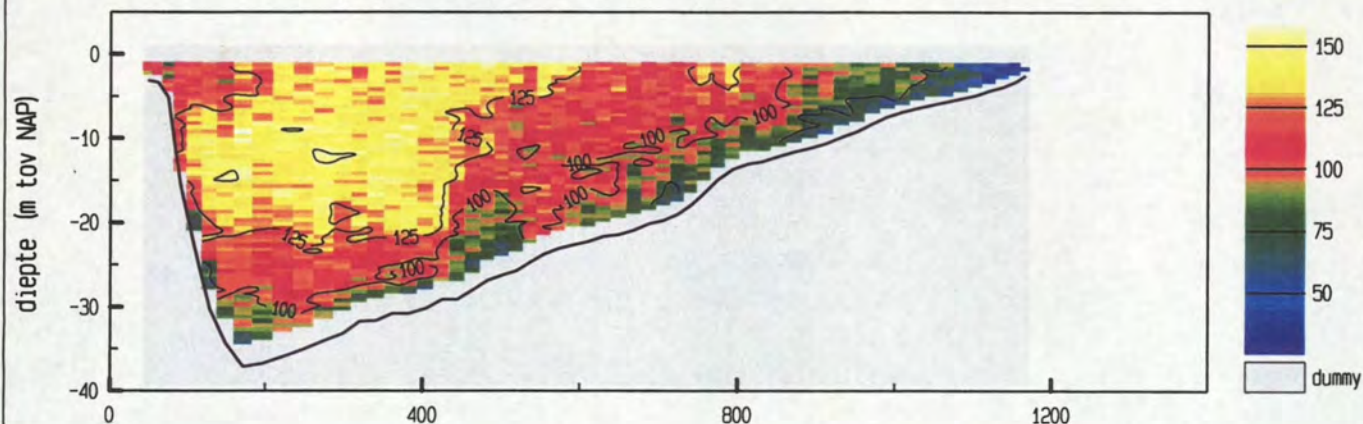
raaidebiet : 22688 m³/sec

adcfile : 0415066t.val

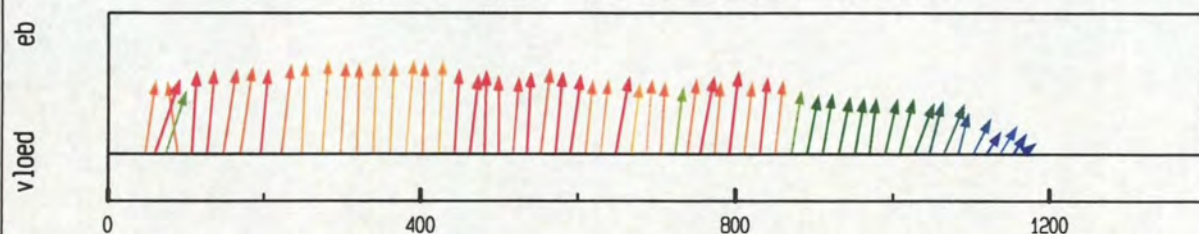
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415067t.val

tijd : 1548 - 1554

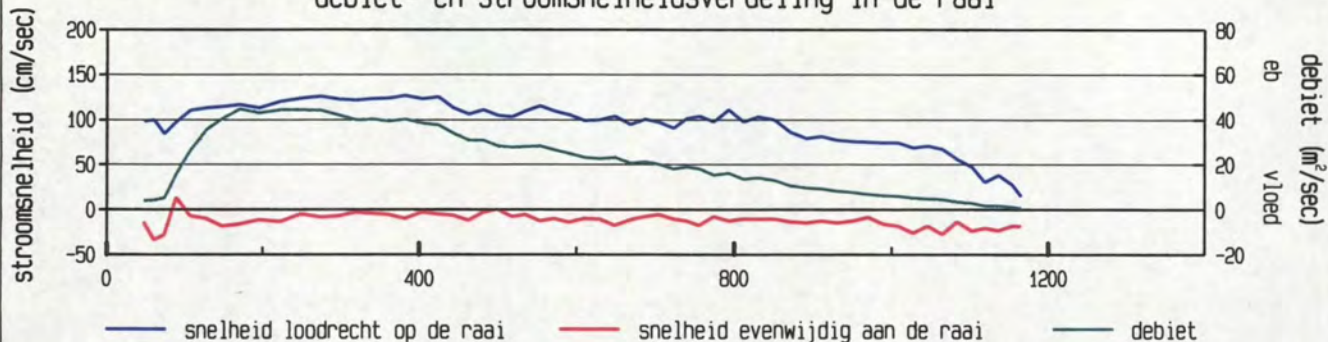
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



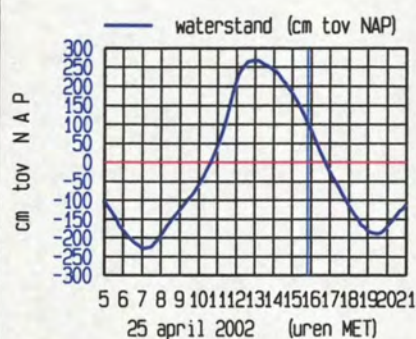
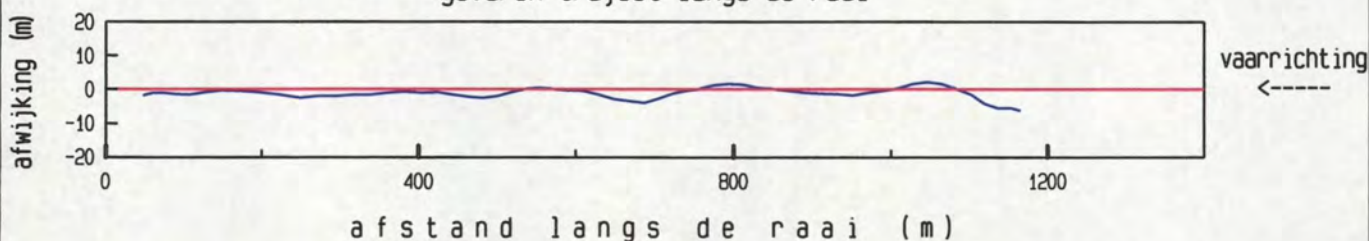
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 383 m
stroomsnelheid : 127 cm/sec
stroomrichting : 298°

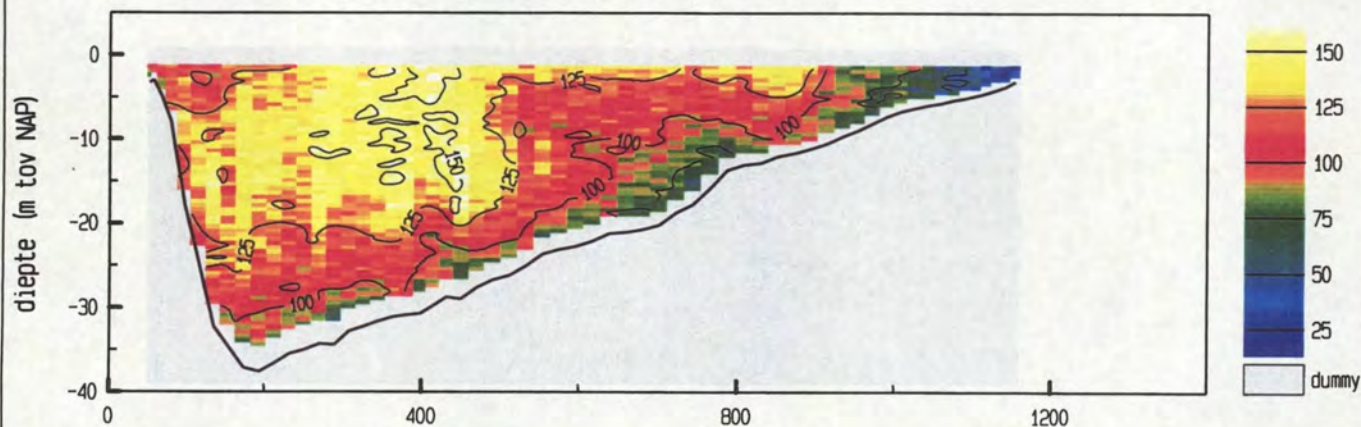
doorstroomoppervlak : 23526 m²
raaidebiet : 25359 m³/sec

adcpfile : 0415067t.val

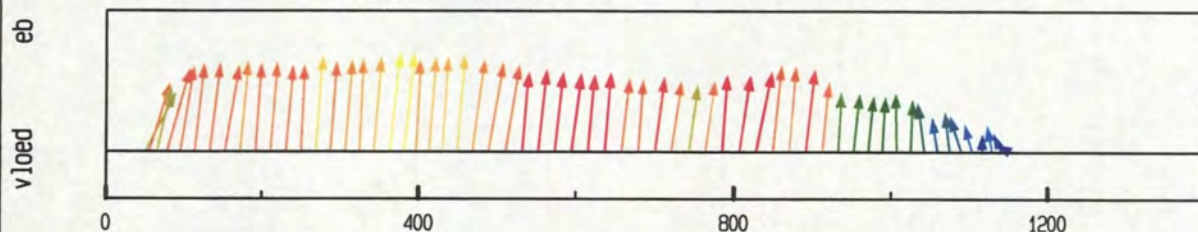
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415068t.val

tijd : 1559 - 1605

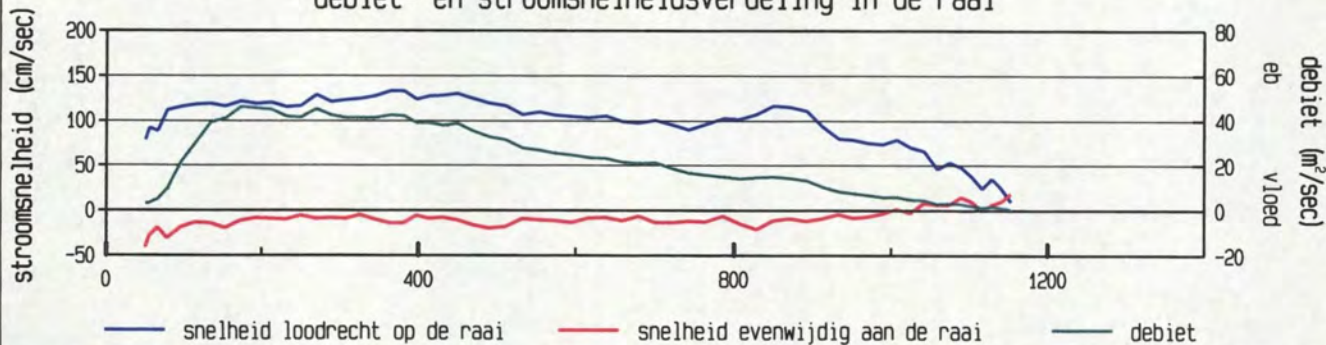
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



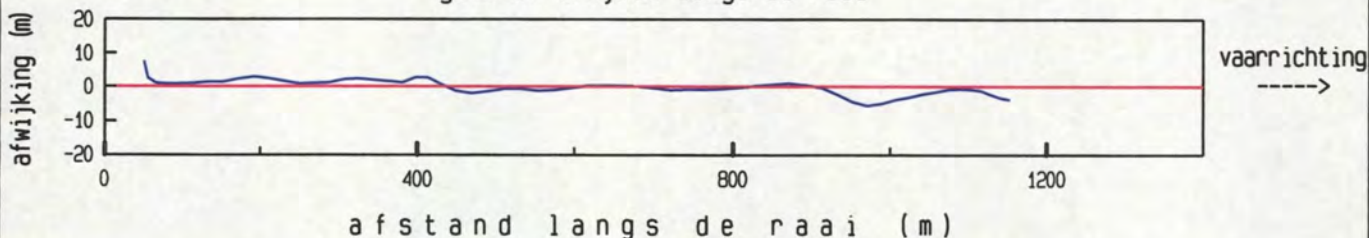
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



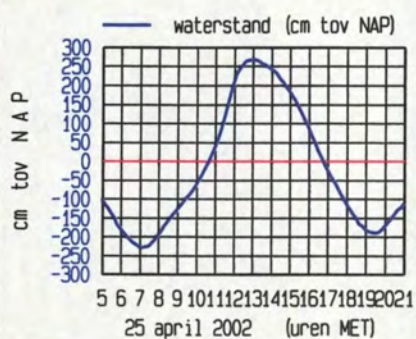
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



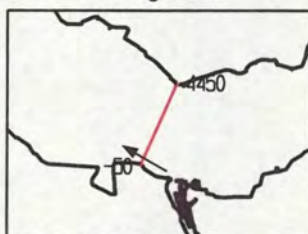
gevaaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 364 m
stroomsnelheid : 134 cm/sec
stroomrichting : 300 °

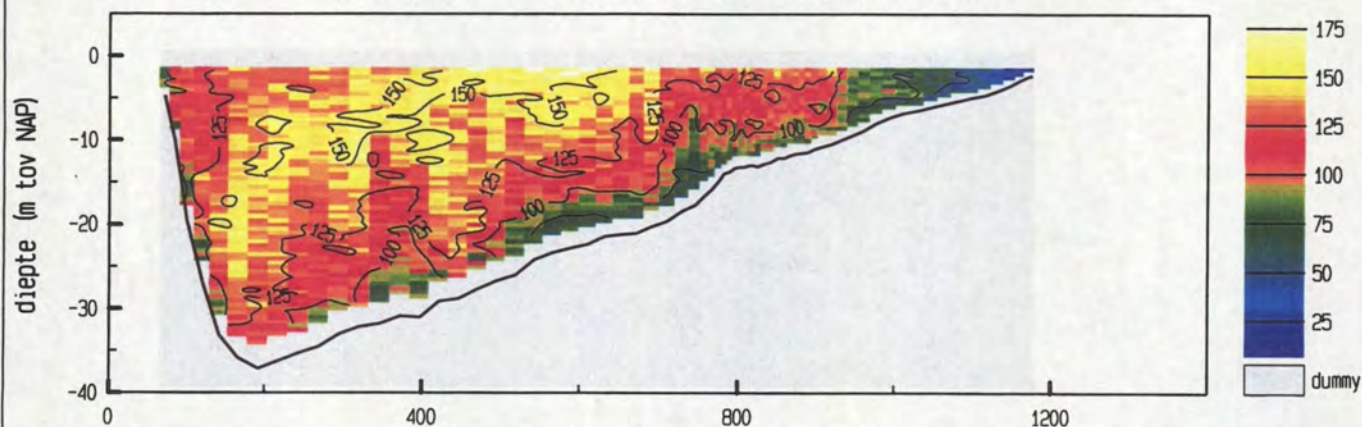
doorstroomoppervlak : 23273 m²
raaidebiet : 25965 m³/sec

adcpfile : 0415068t.val

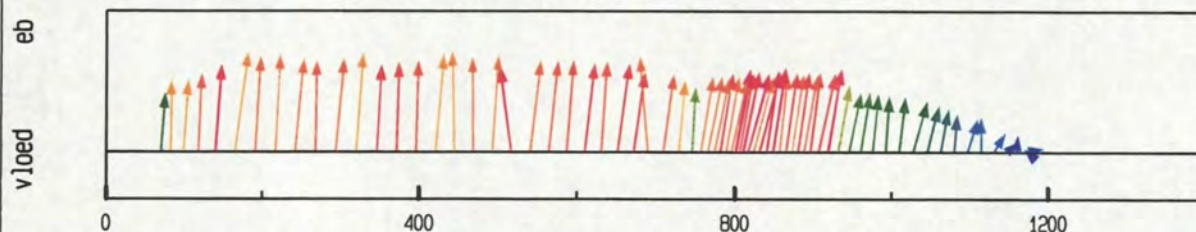
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415069t.val

tijd : 1607 - 1614

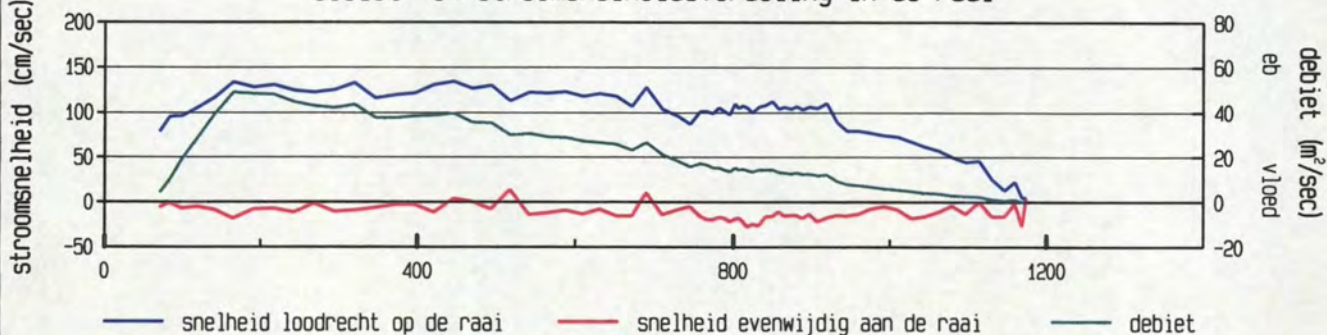
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



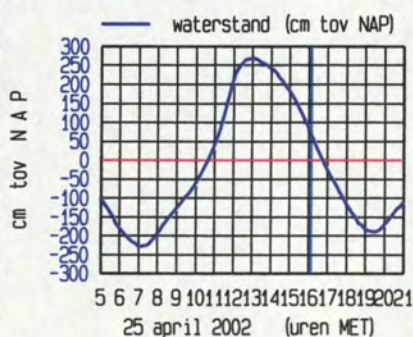
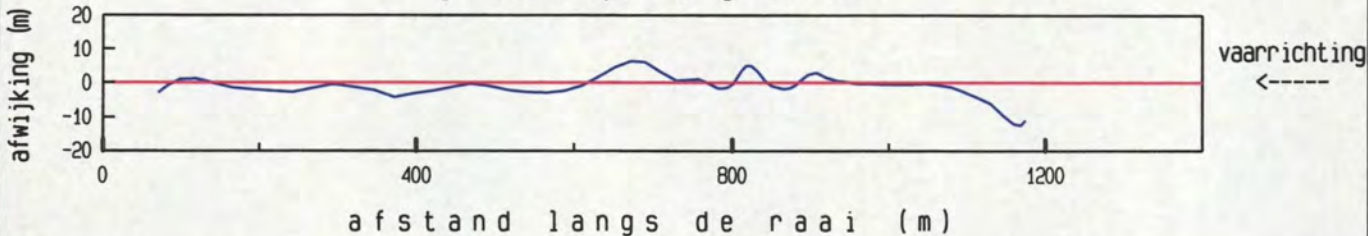
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 166 m
stroomsnelheid : 135 cm/sec
stroomrichting : 302°

doorstroomoppervlak : 23070 m²
raaidebiet : 26580 m³/sec

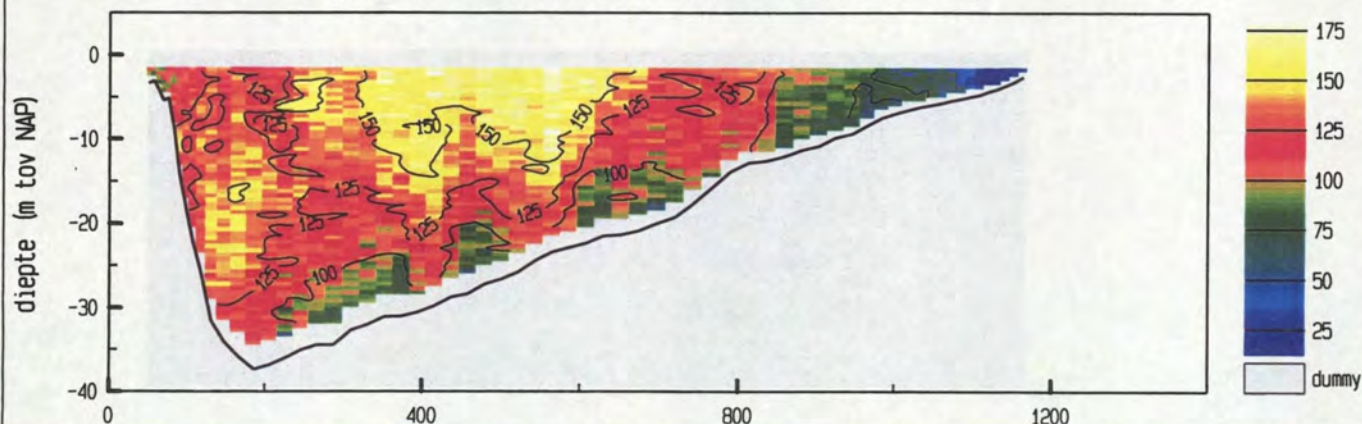
adcpfile : 0415069t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

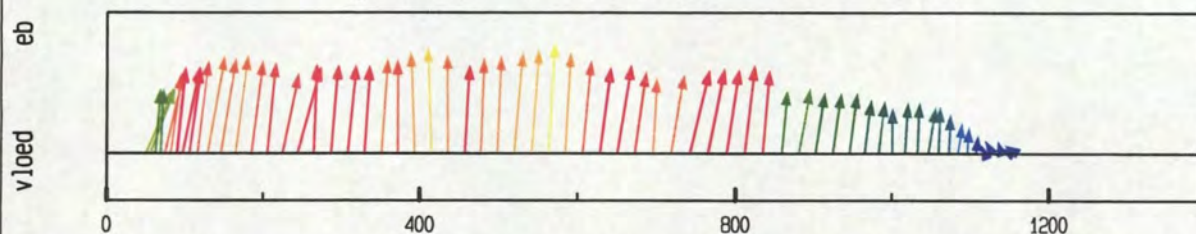
tijd : 1615 - 1622

adcpfile : 0415070t.val

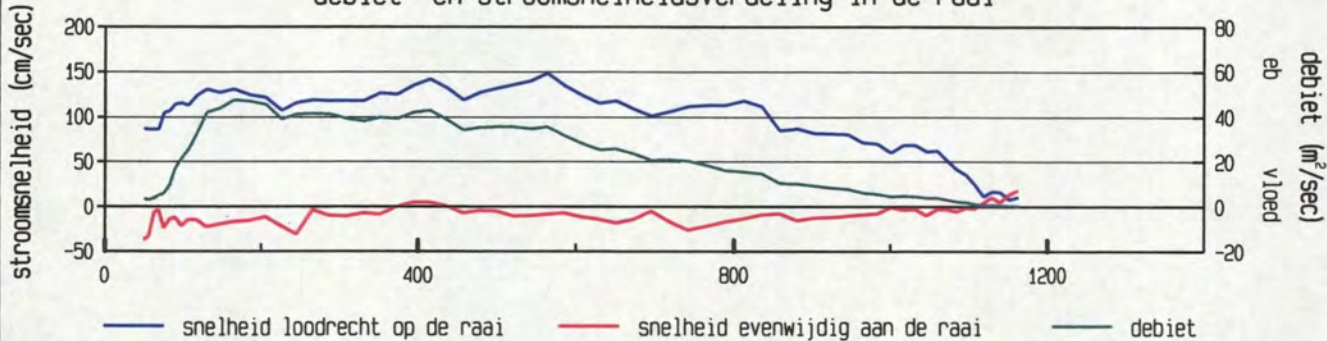
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



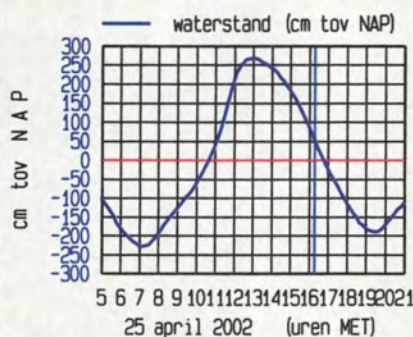
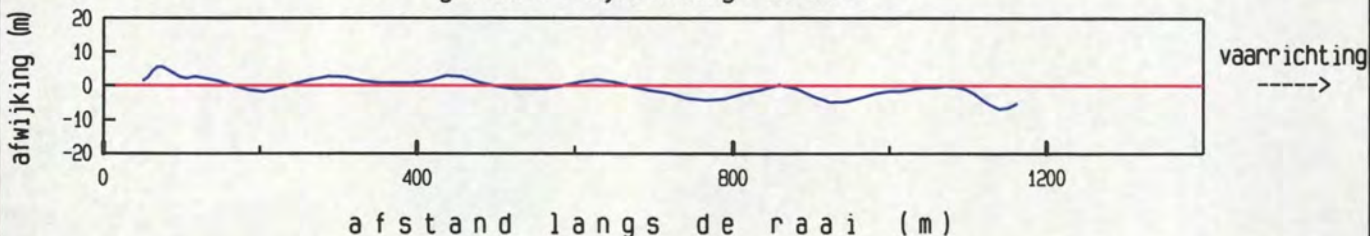
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 564 m

stroomsnelheid : 148 cm/sec

stroomrichting : 297°

doorstroomoppervlak : 22935 m²

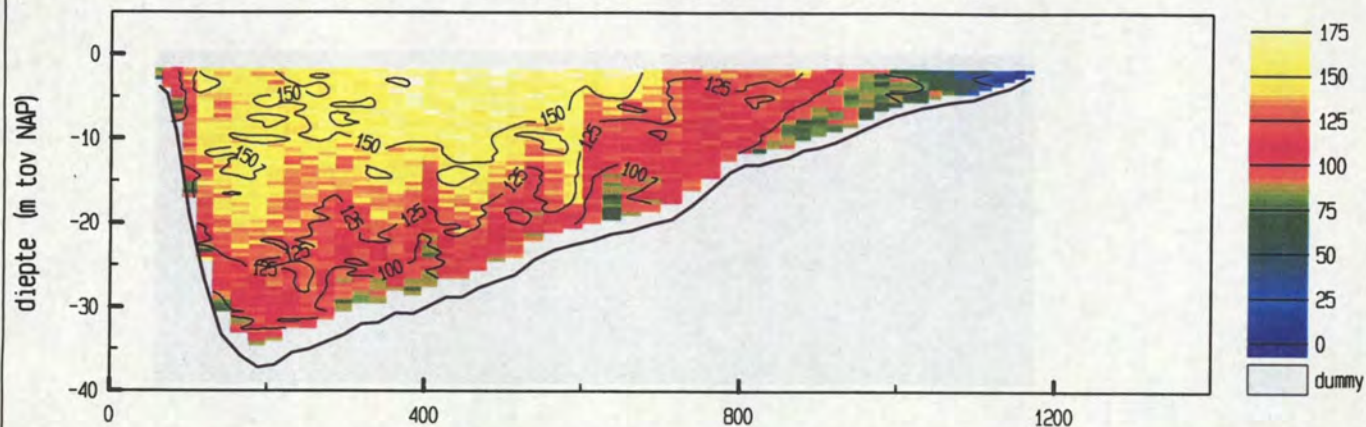
raaidebiet : 26732 m³/sec

adcpfile : 0415070t.val

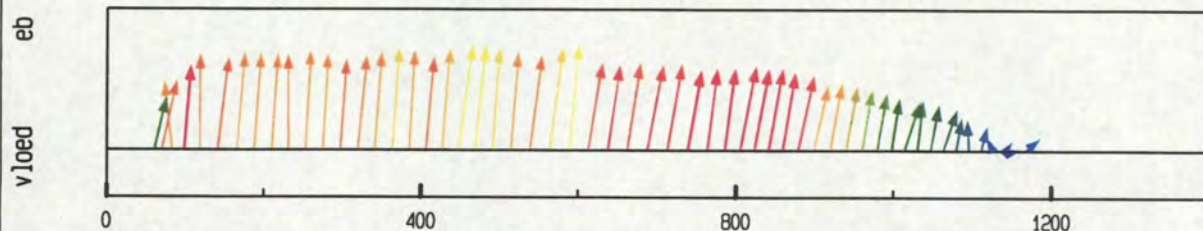
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415071t.val

tijd : 1623 - 1629

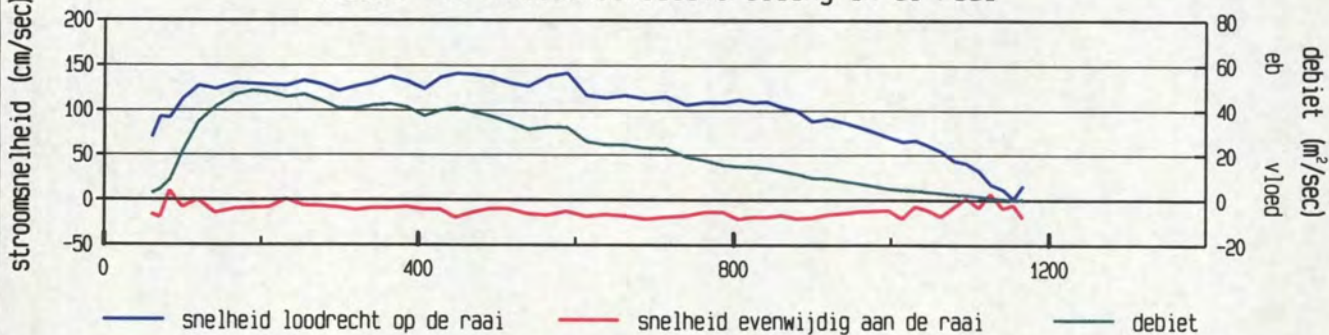
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



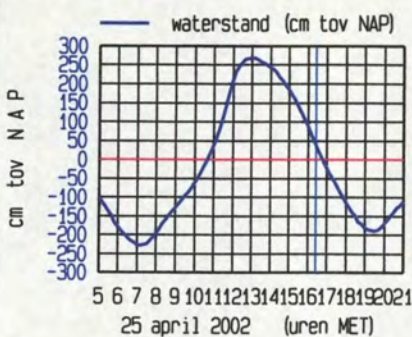
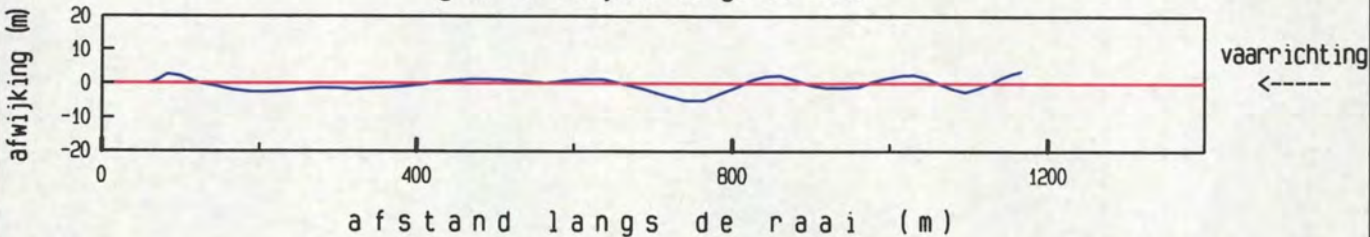
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 447 m
stroomsnelheid : 142 cm/sec
stroomrichting : 302°

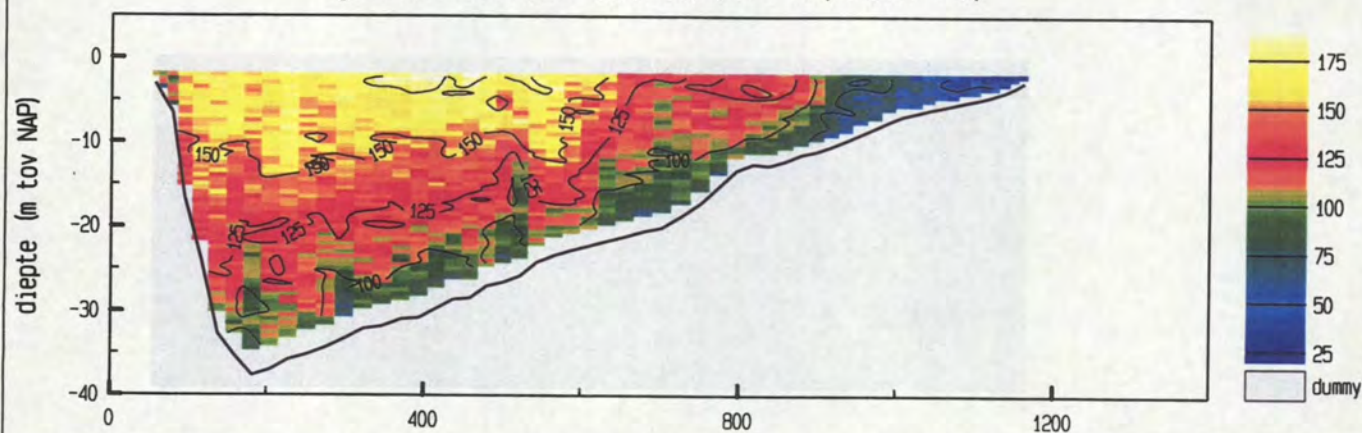
doorstroomoppervlak : 22718 m²
raaidebiet : 27286 m³/sec

adcpfile : 0415071t.val

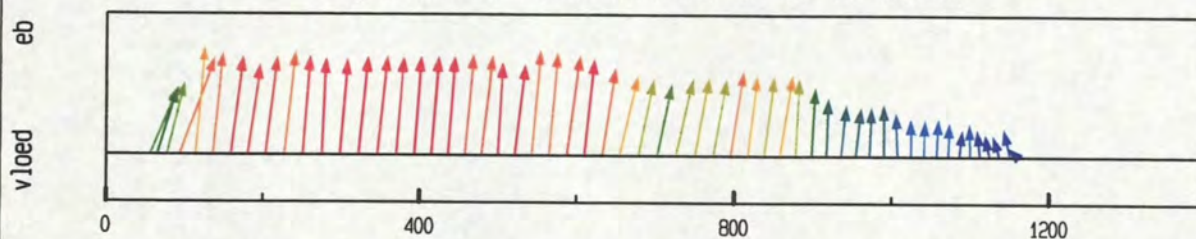
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcpfile : 0415072t.val

tijd : 1630 - 1636

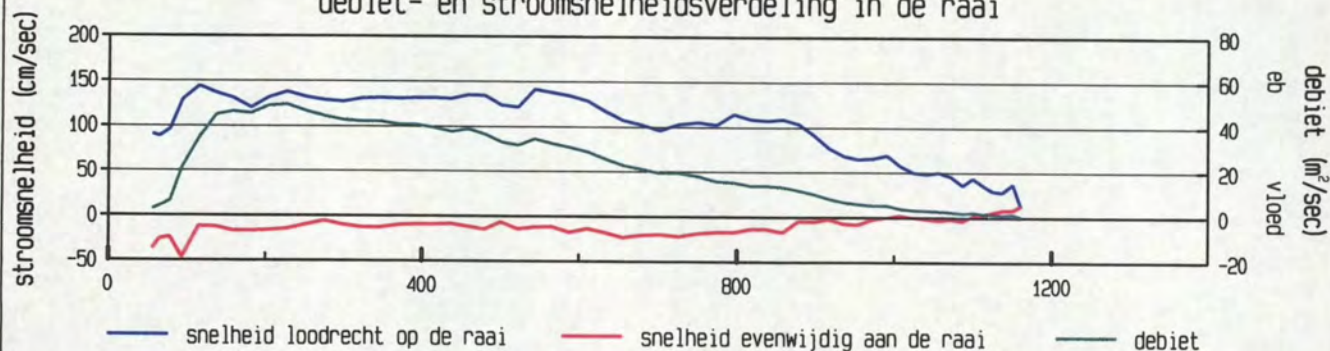
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



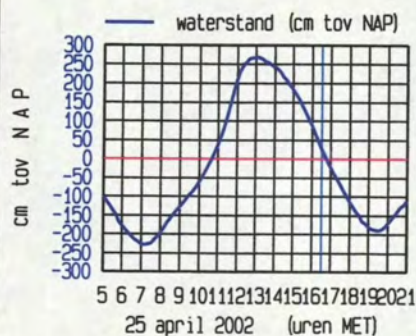
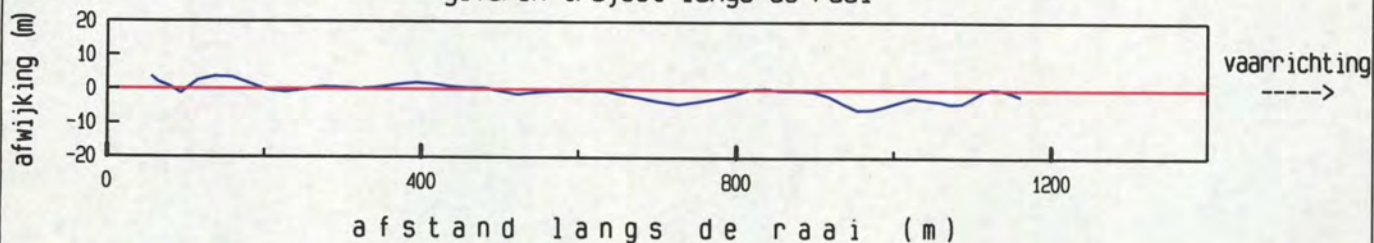
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 114 m
 stroomsnelheid : 145 cm/sec
 stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 22607 m²
 raaidebiet : 27124 m³/sec

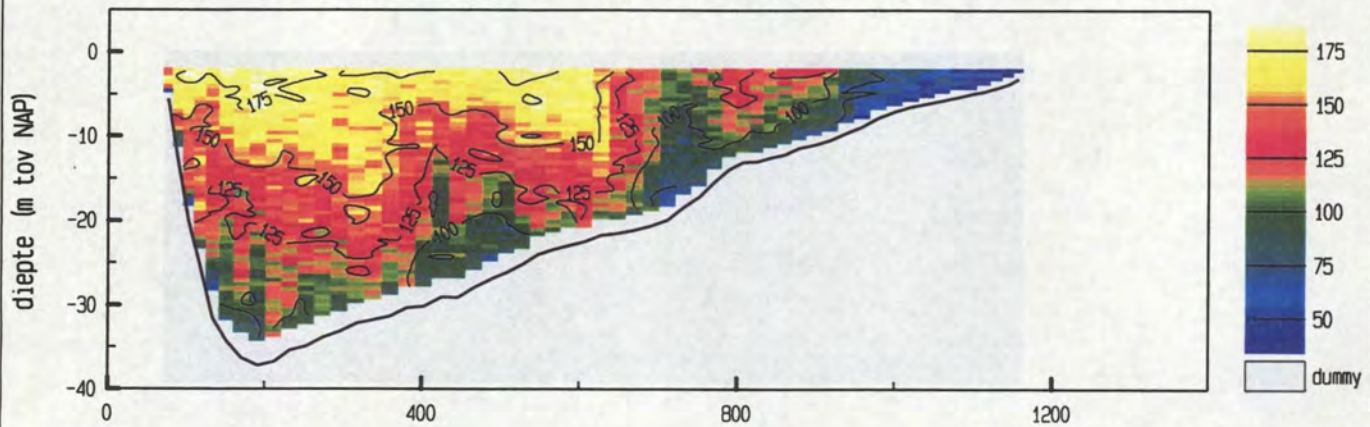
adcpfile : 0415072t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

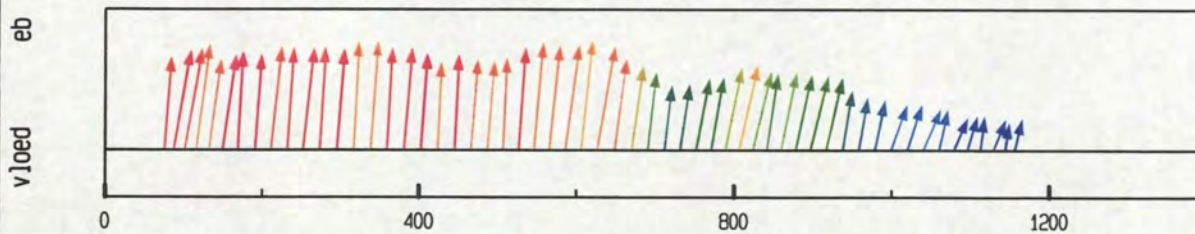
tijd : 1637 - 1643

adcpfile : 0415073t.val

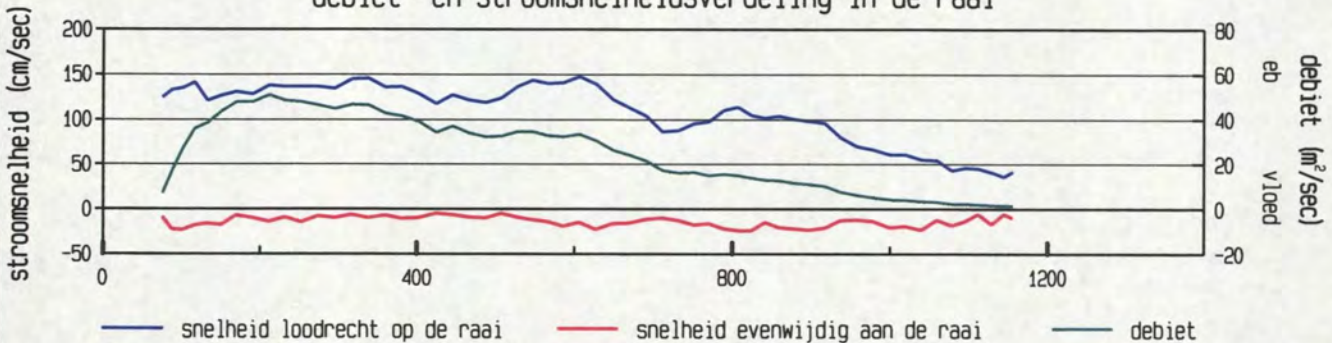
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



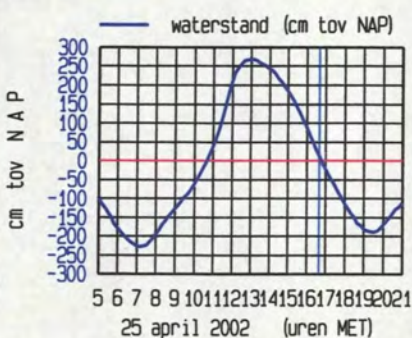
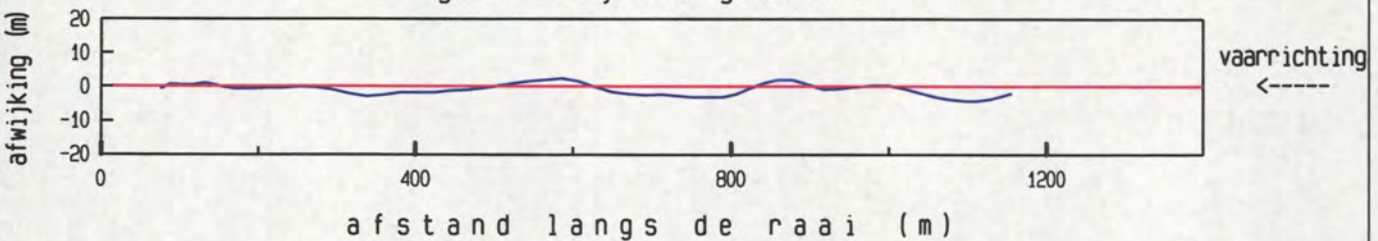
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 607 m

stroomsnelheid : 148 cm/sec

stroomrichting : 300°

doorstroomoppervlak : 22418 m²

raaidebiet : 27399 m³/sec

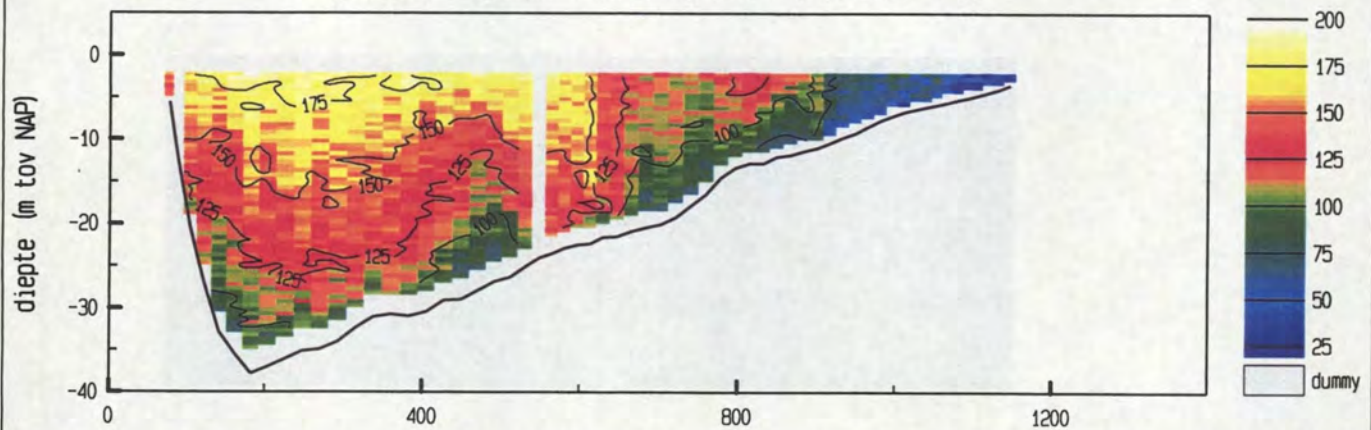
adcpfile : 0415073t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

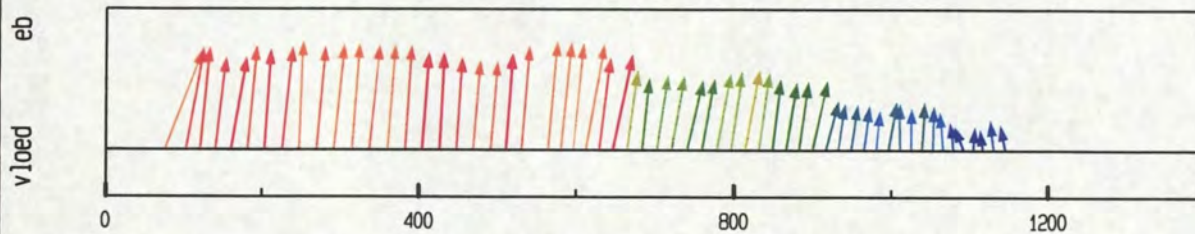
tijd : 1643 - 1650

adcfile : 0415074t.val

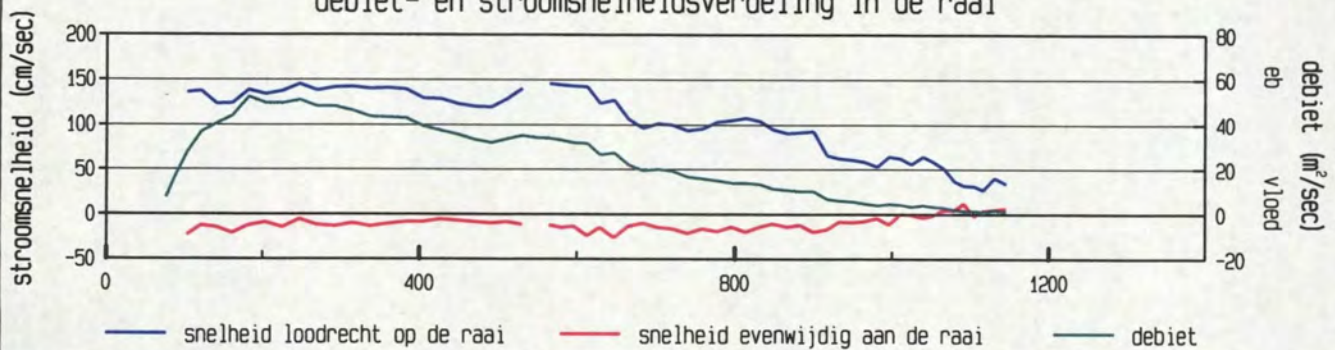
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



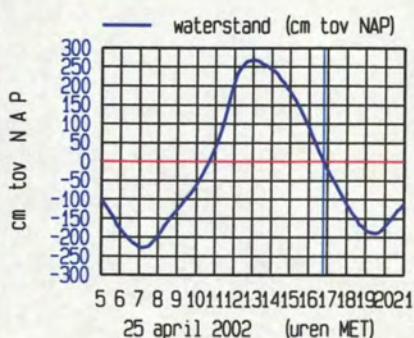
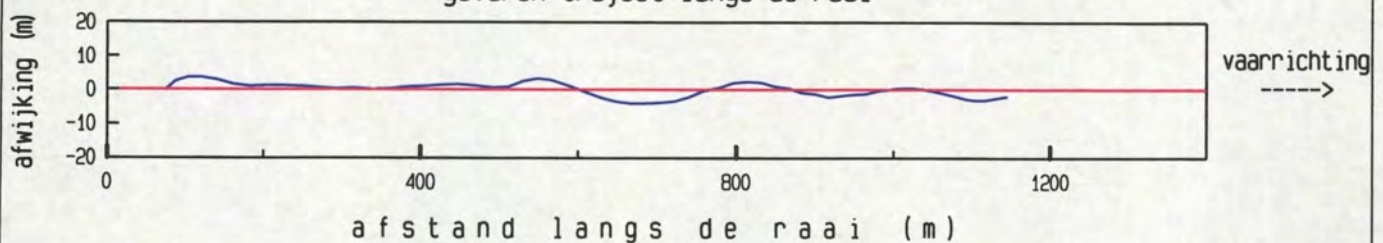
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 565 m

stroomsnelheid : 146 cm/sec

stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 22238 m²

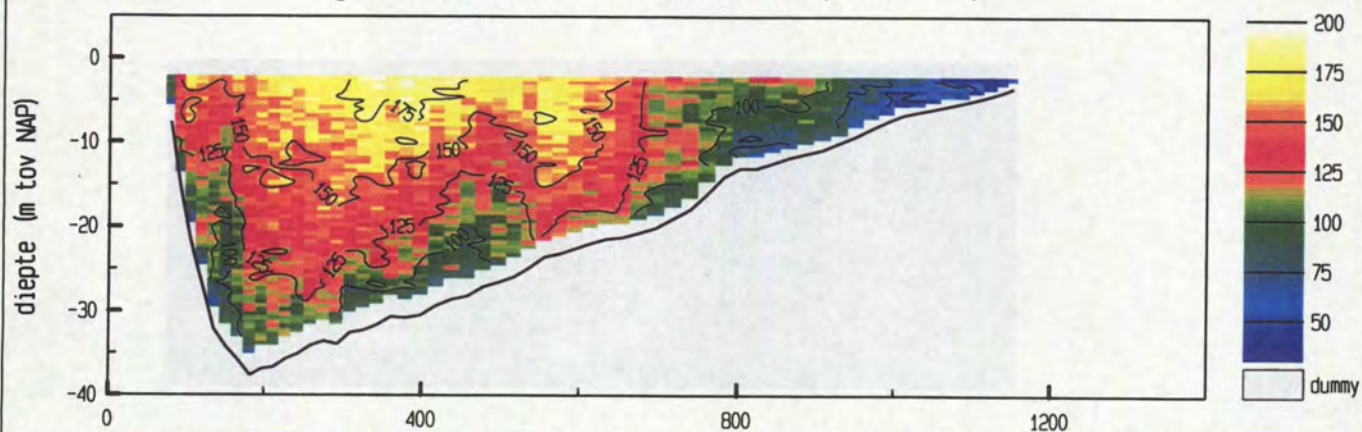
raaidebiet : 27244 m³/sec

adcfile : 0415074t.val

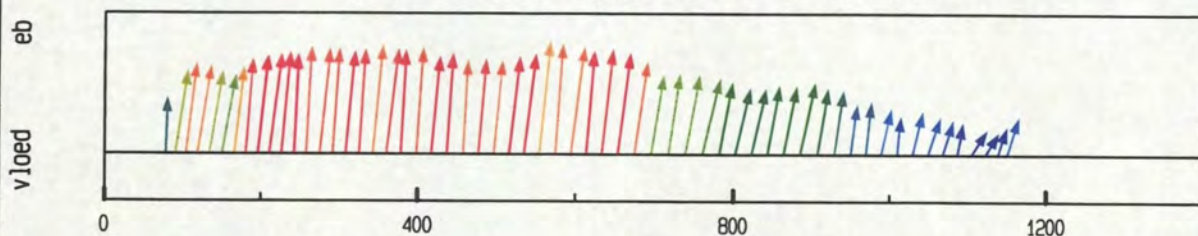
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415075t.val

tijd : 1651 - 1657

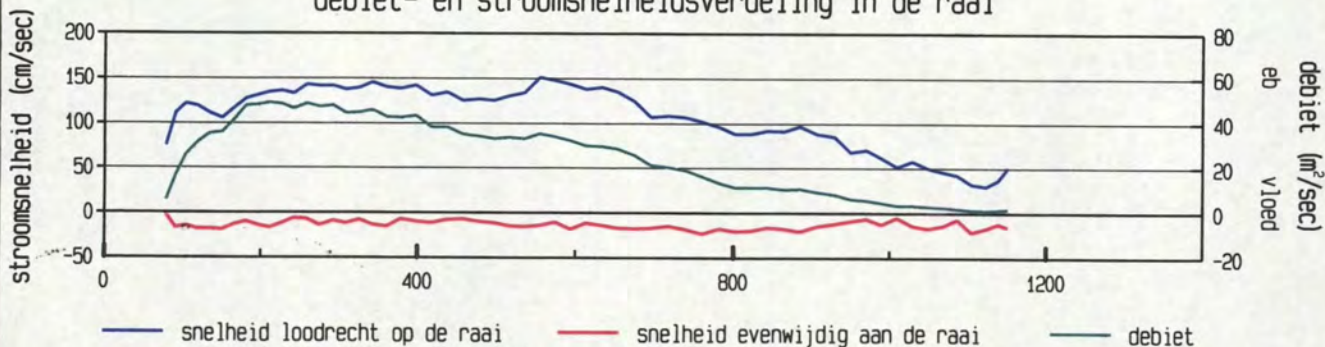
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



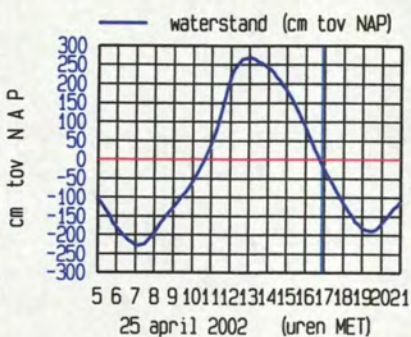
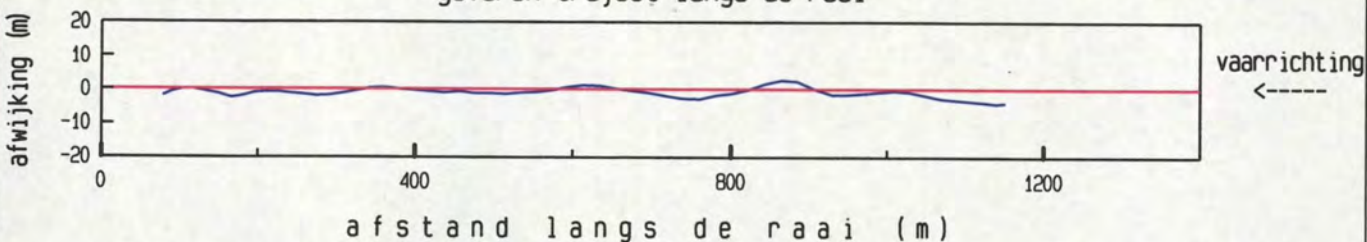
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 555 m
stroomsnelheid : 152 cm/sec
stroomrichting : 299°

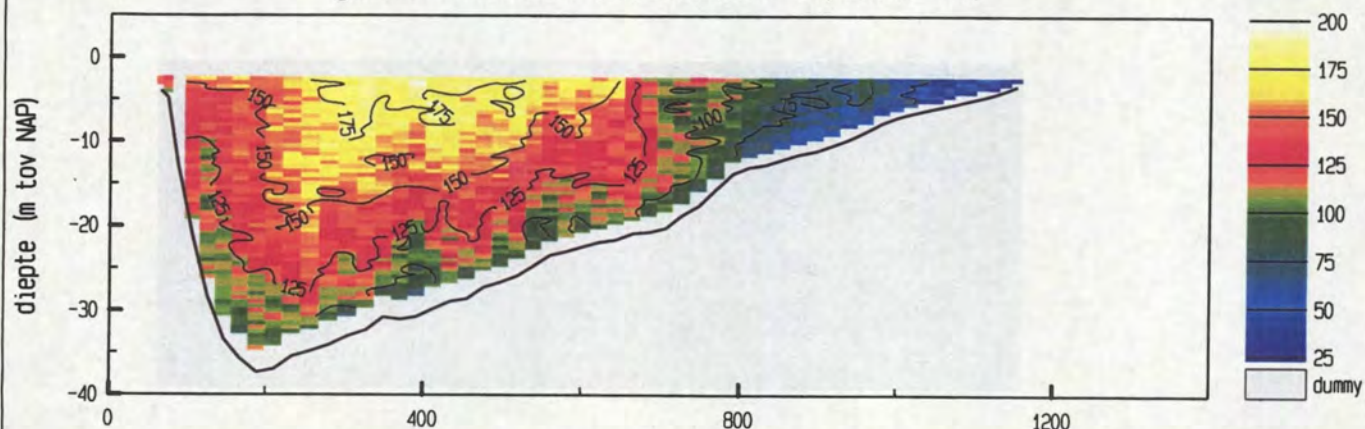
doorstroomoppervlak : 22056 m²
raaidebiet : 26946 m³/sec

adcpfile : 0415075t.val

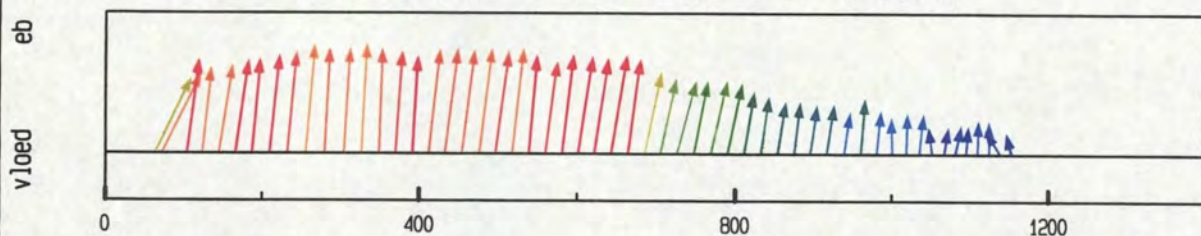
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415076t.val

tijd : 1701 - 1707

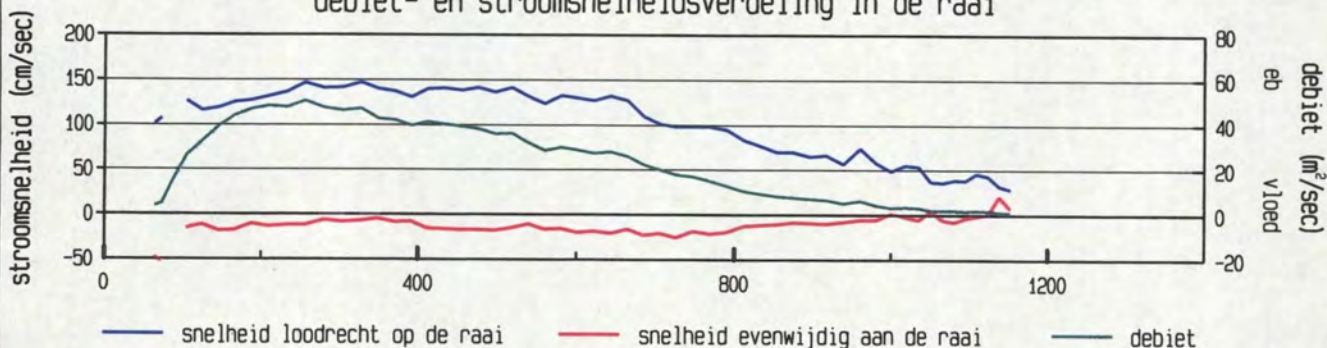
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



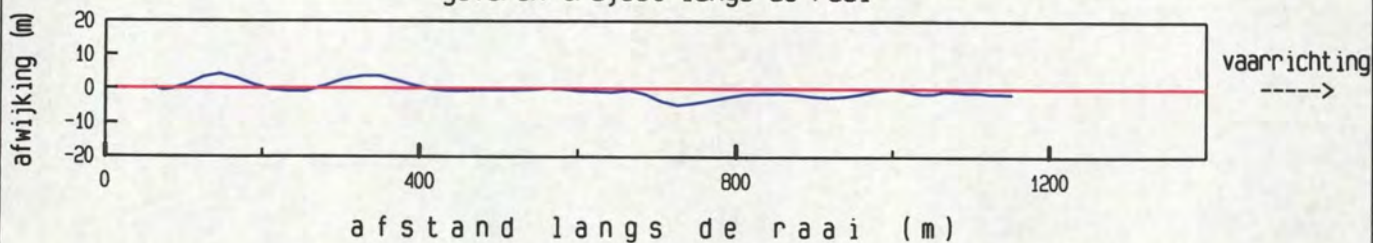
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



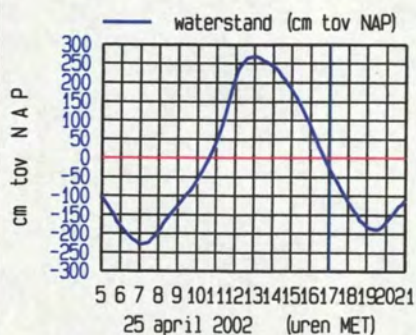
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



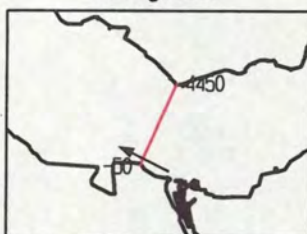
gevaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 329 m
stroomsnelheid : 147 cm/sec
stroomrichting : 297 °

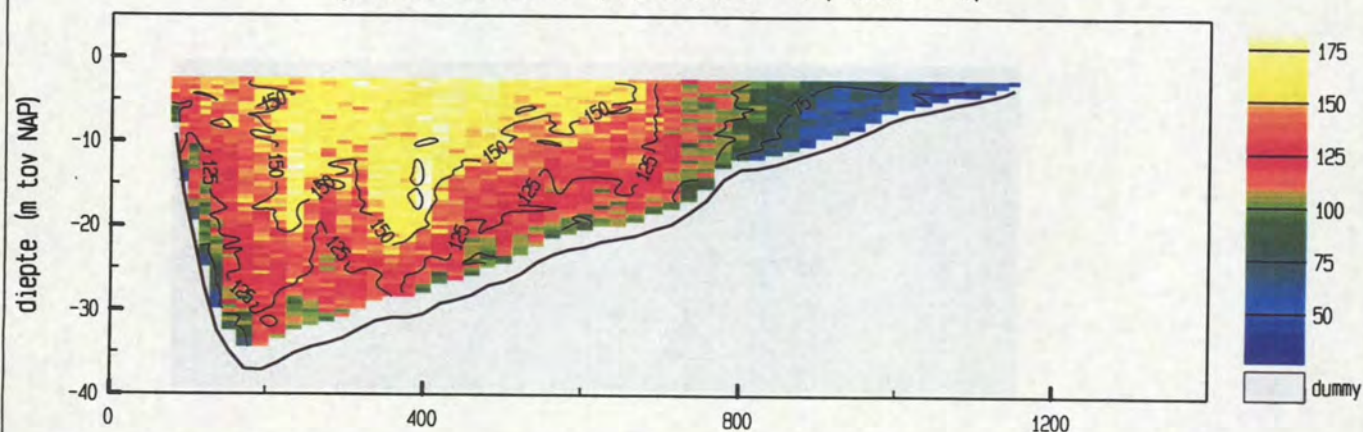
doorstroomoppervlak : 21955 m²
raaidebiet : 26606 m³/sec

adcpfile : 0415076t.val

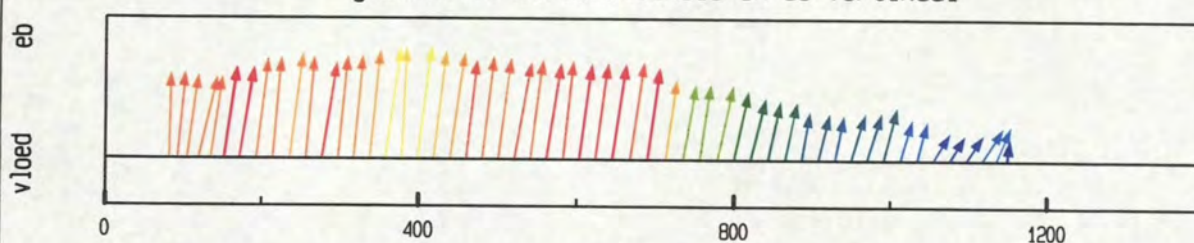
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415077t.val

tijd : 1708 - 1714

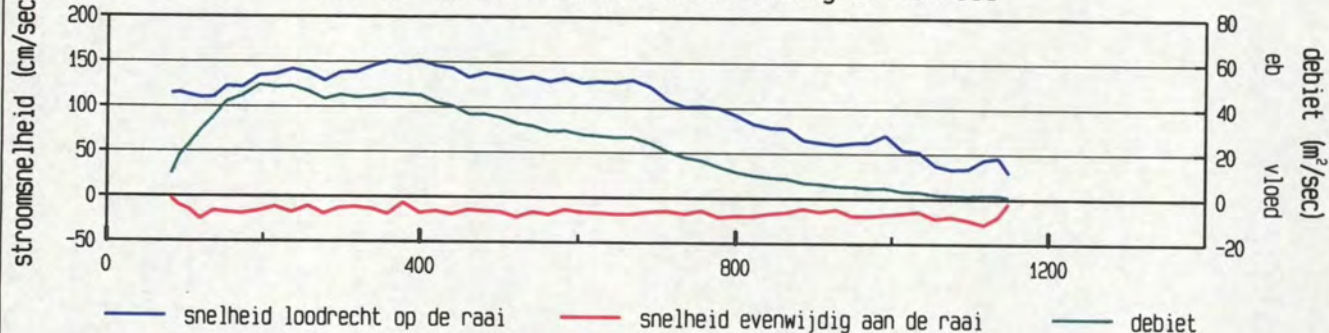
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0, vloed < 0)



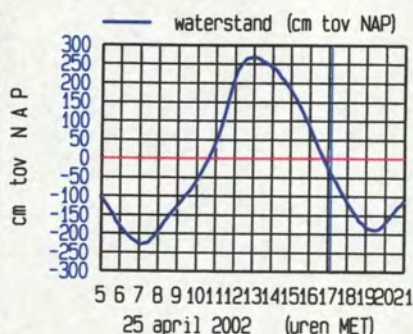
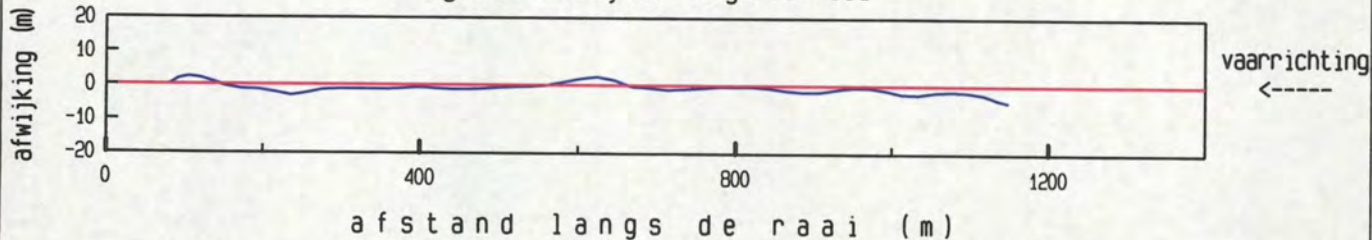
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 400 m
stroomsnelheid : 152 cm/sec
stroomrichting : 301°

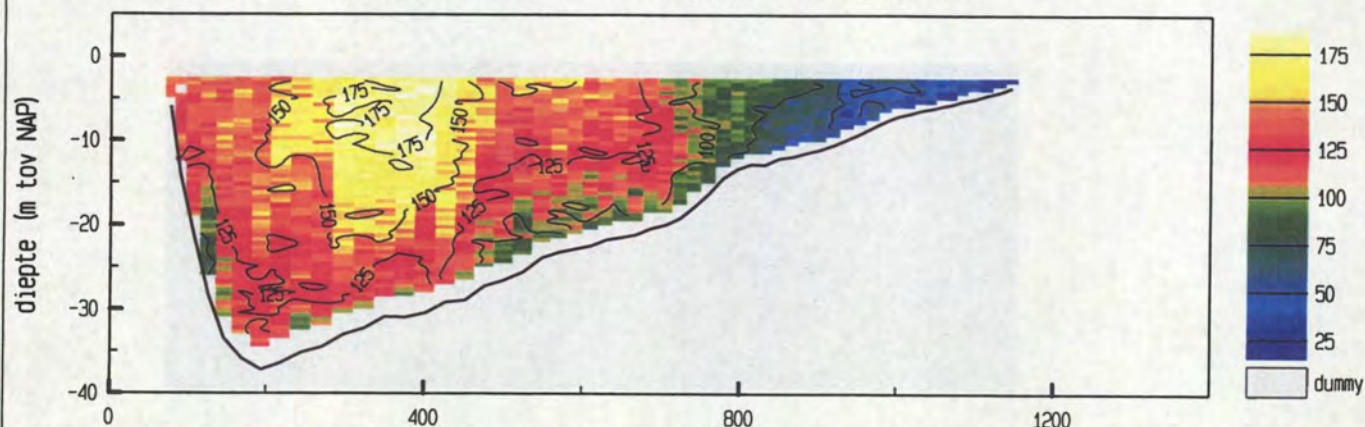
doorstroomoppervlak : 21746 m²
raaidebiet : 26562 m³/sec

adcpfile : 0415077t.val

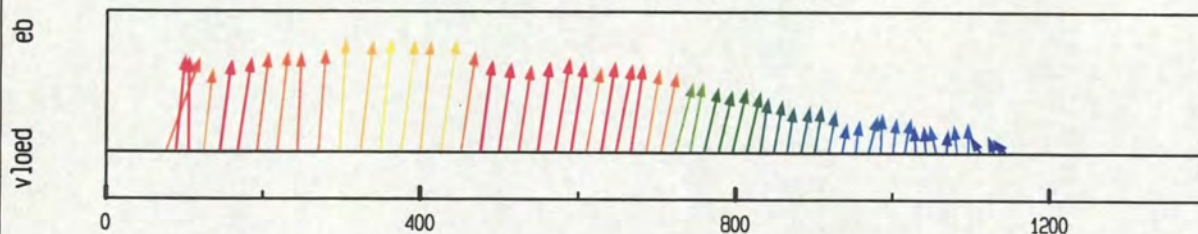
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415078t.val

tijd : 1715 - 1721

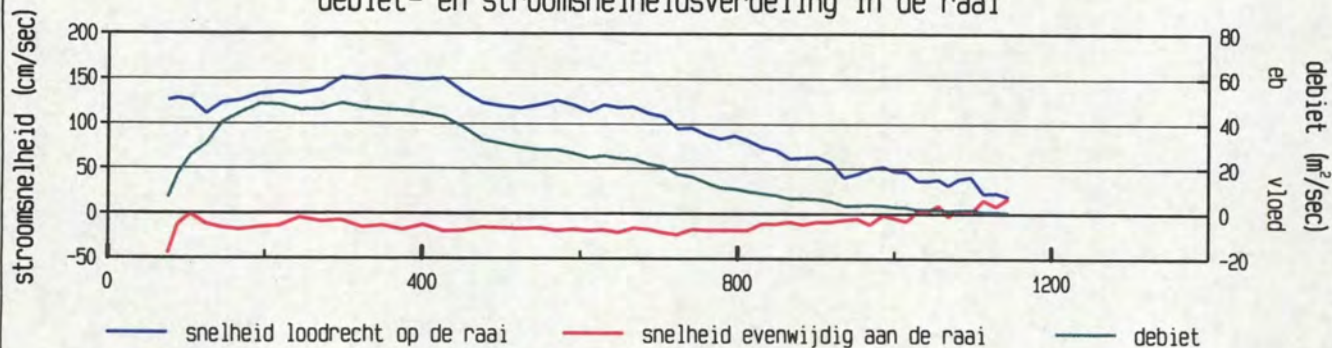
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



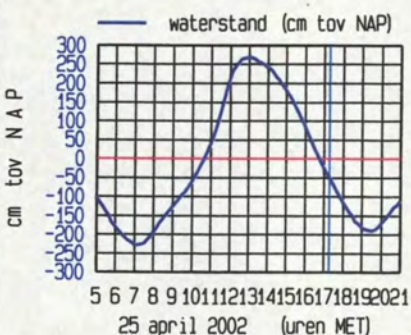
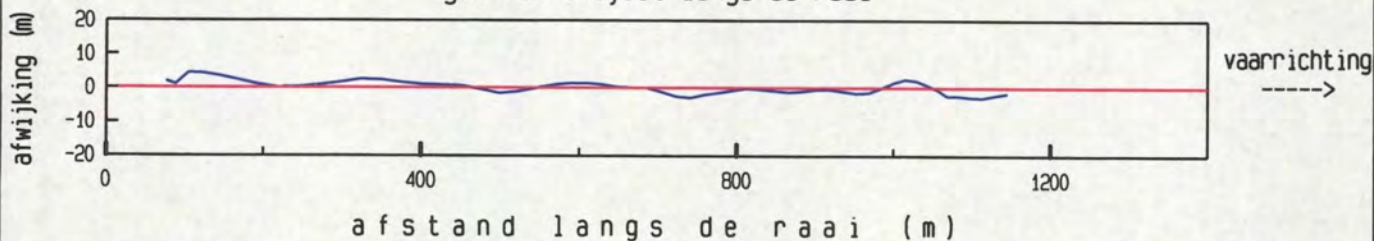
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



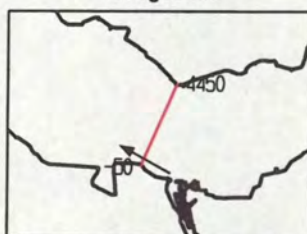
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 351 m
stroomsnelheid : 153 cm/sec
stroomrichting : 299°

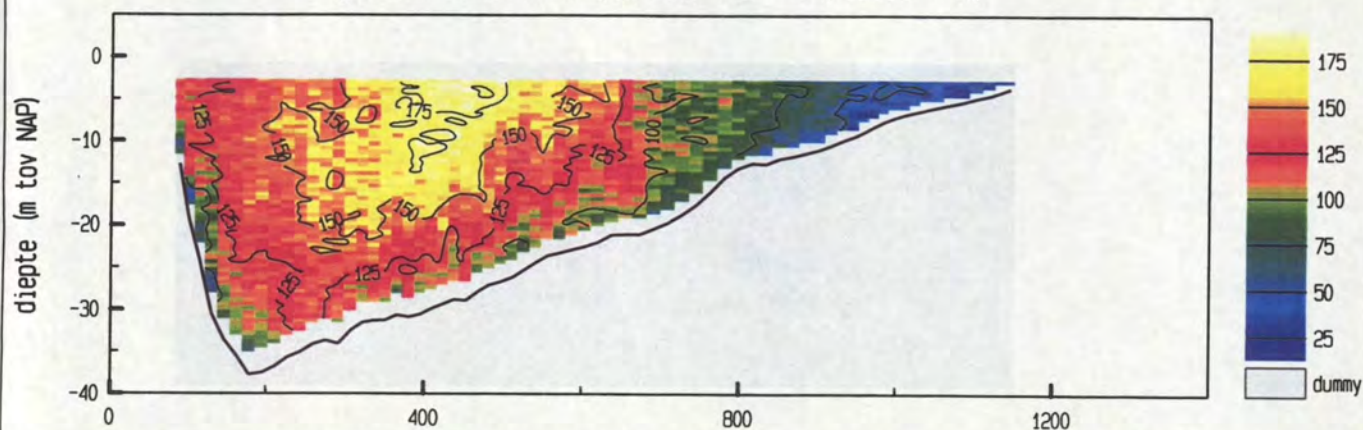
doorstroomoppervlak : 21639 m²
raaidebiet : 25829 m³/sec

adcpfile : 0415078t.val

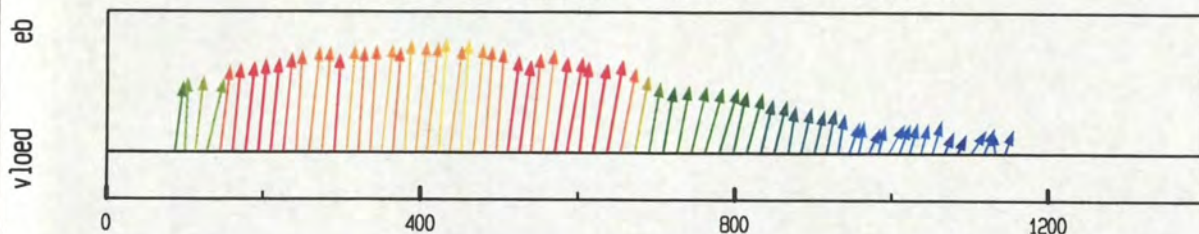
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415079t.val

tijd : 1723 - 1730

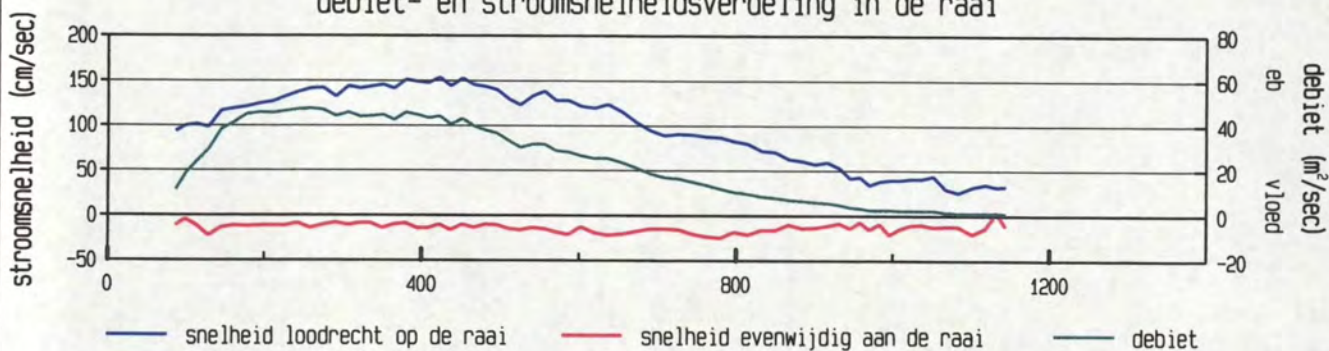
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



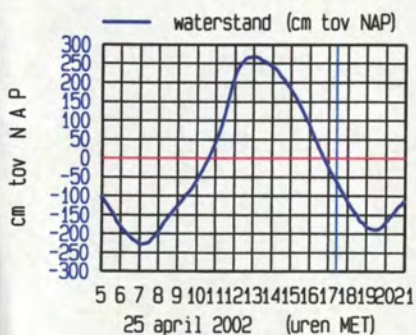
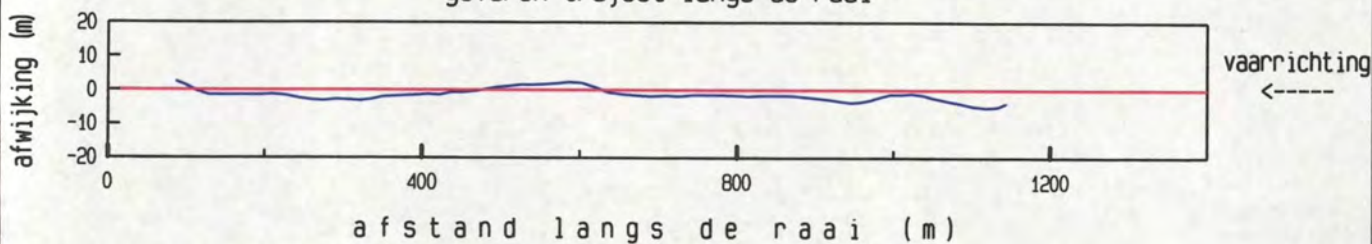
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 423 m
stroomsnelheid : 154 cm/sec
stroomrichting : 298 °

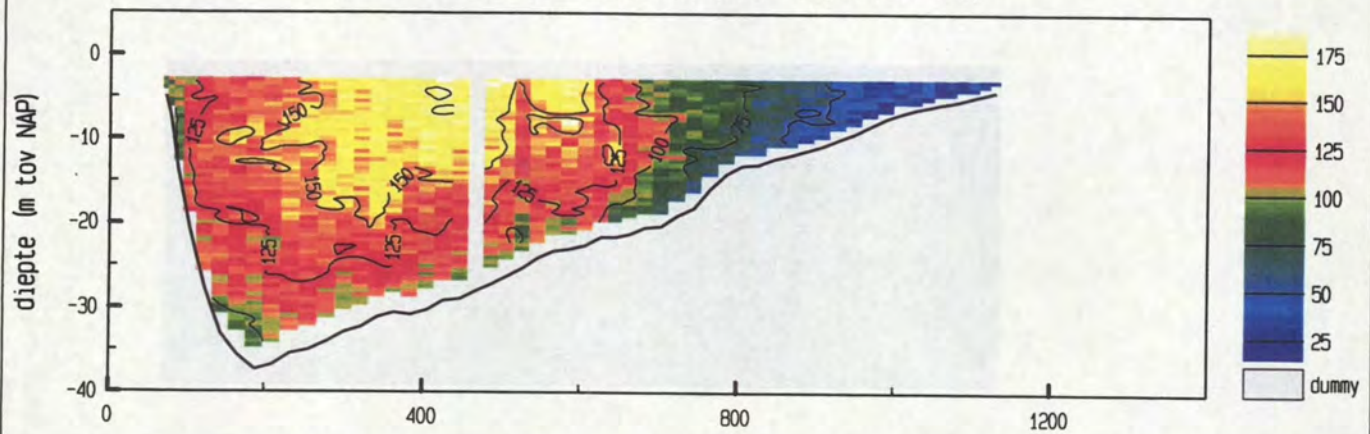
doorstroomoppervlak : 21457 m²
raaidebiet : 25285 m³/sec

adcpfile : 0415079t.val

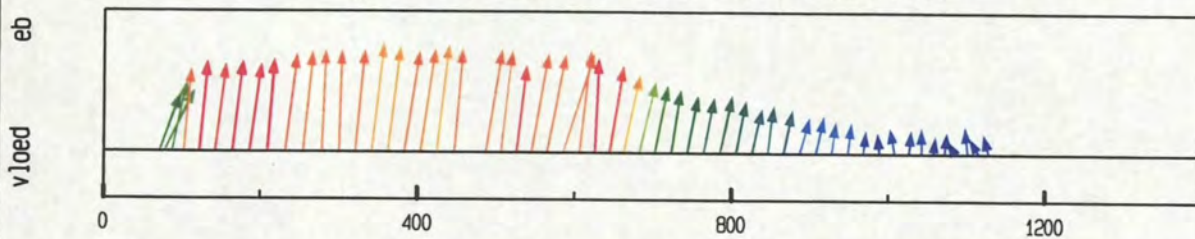
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415080t.val

tijd : 1733 - 1739

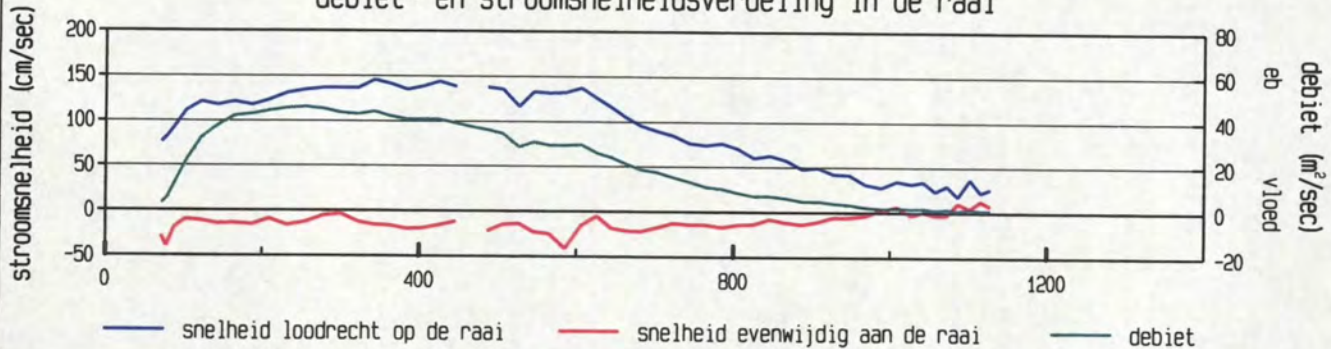
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0, vloed < 0)



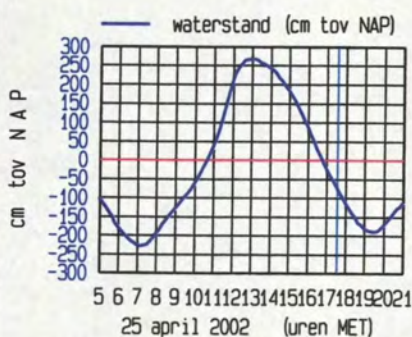
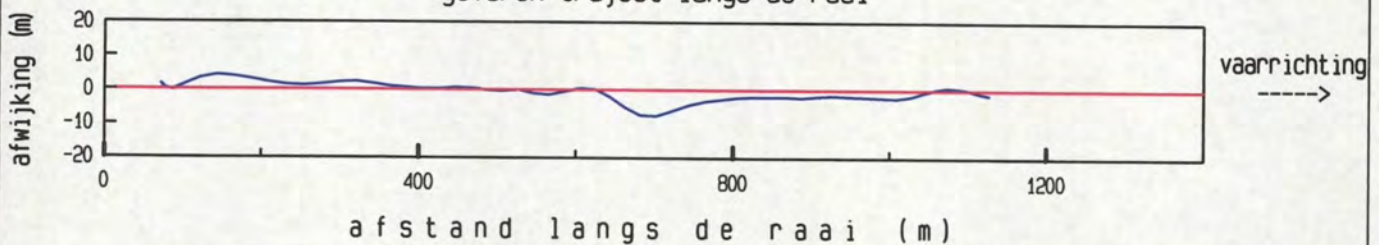
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 343 m

stroomsnelheid : 147 cm/sec

stroomrichting : 300°

doorstroomoppervlak : 21321 m²

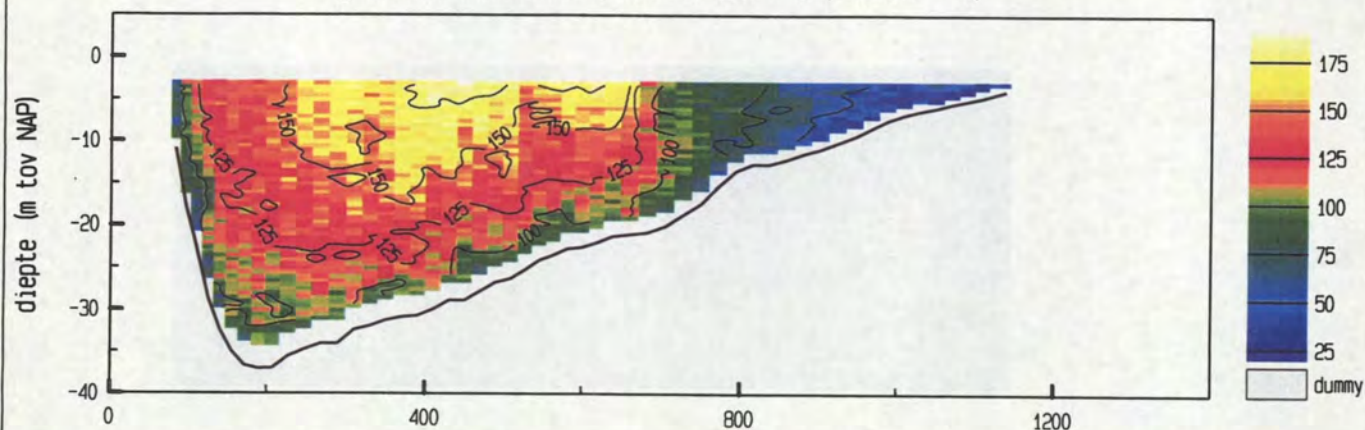
raaidebiet : 24483 m³/sec

adcpfile : 0415080t.val

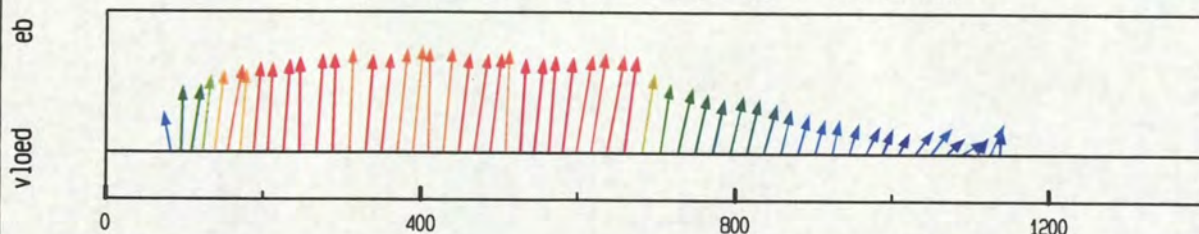
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415081t.val

tijd : 1740 - 1746

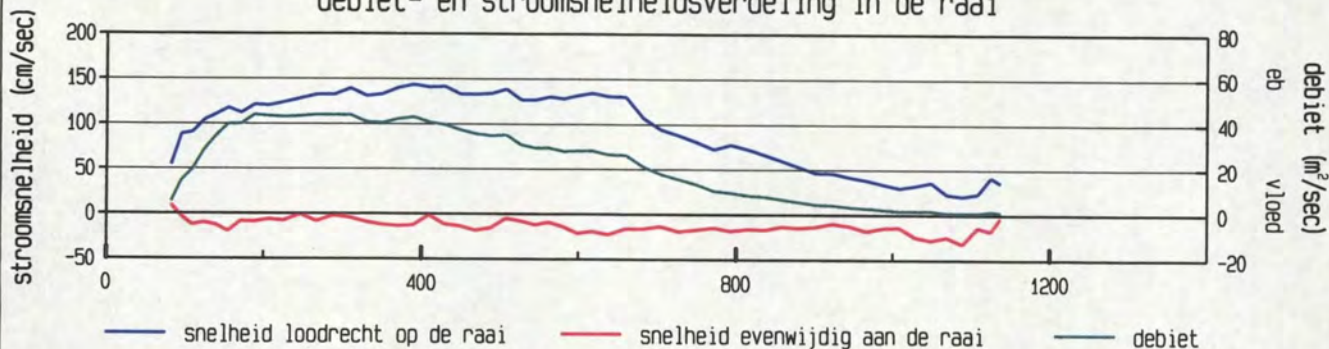
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



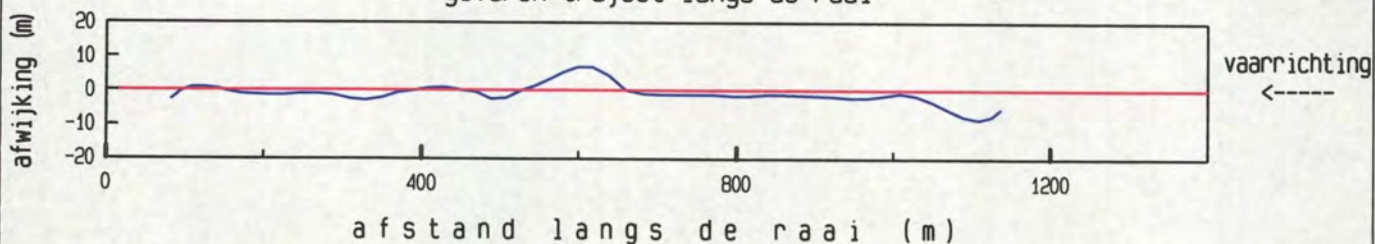
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



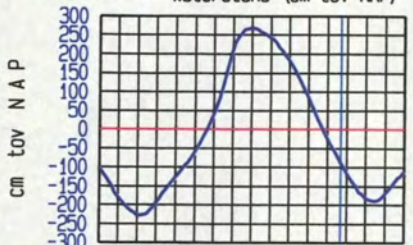
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



waterstand (cm tov NAP)



5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
25 april 2002 (uren MET)

meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 390 m

stroomsnelheid : 144 cm/sec

stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 21224 m²

raaidebiet : 24115 m³/sec

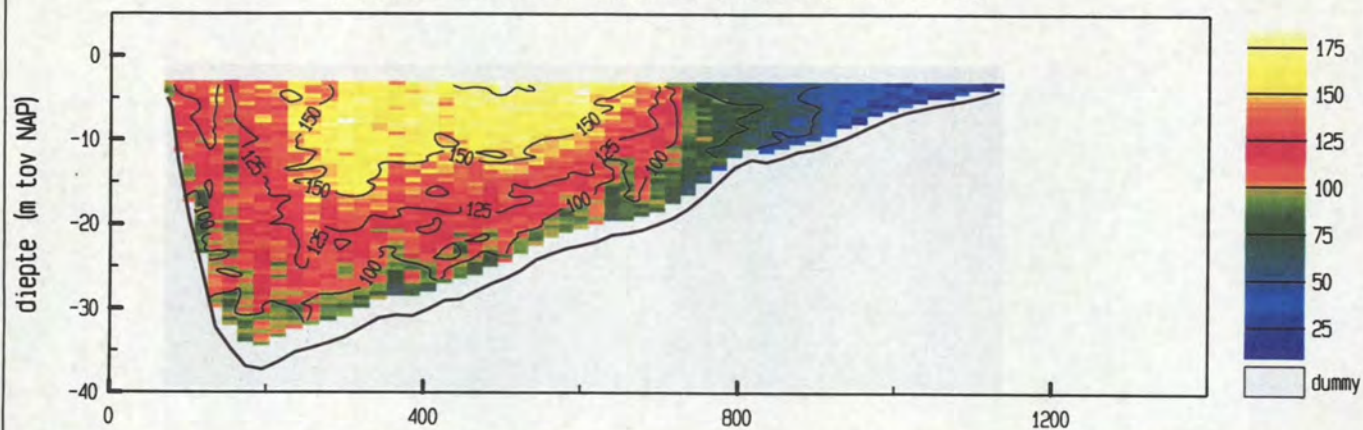
adcpfile : 0415081t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

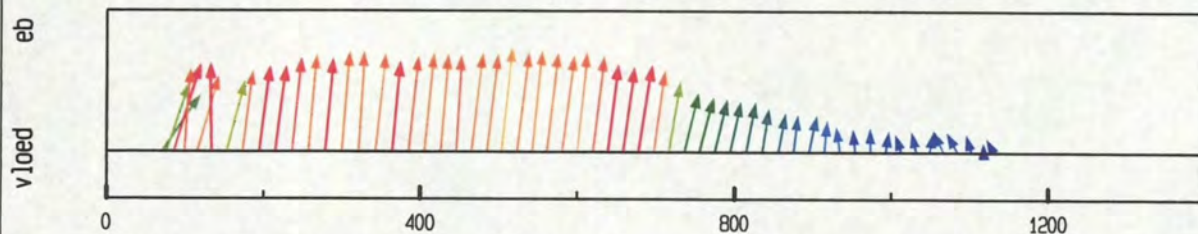
adcpfile : 0415082t.val

tijd : 1750 - 1756

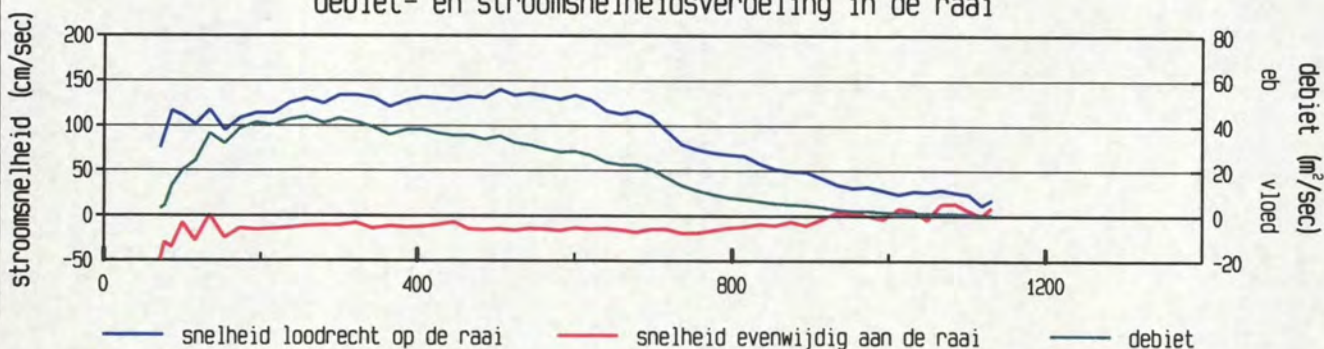
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



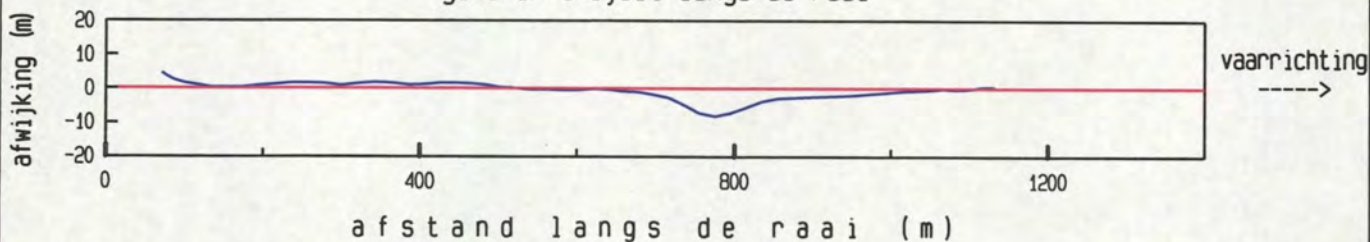
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



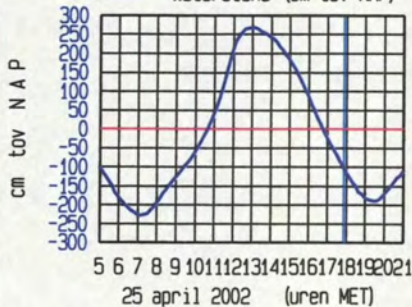
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



waterstand (cm tov NAP)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 504 m

stroomsnelheid : 140 cm/sec

stroomrichting : 300°

doorstroomoppervlak : 21028 m²

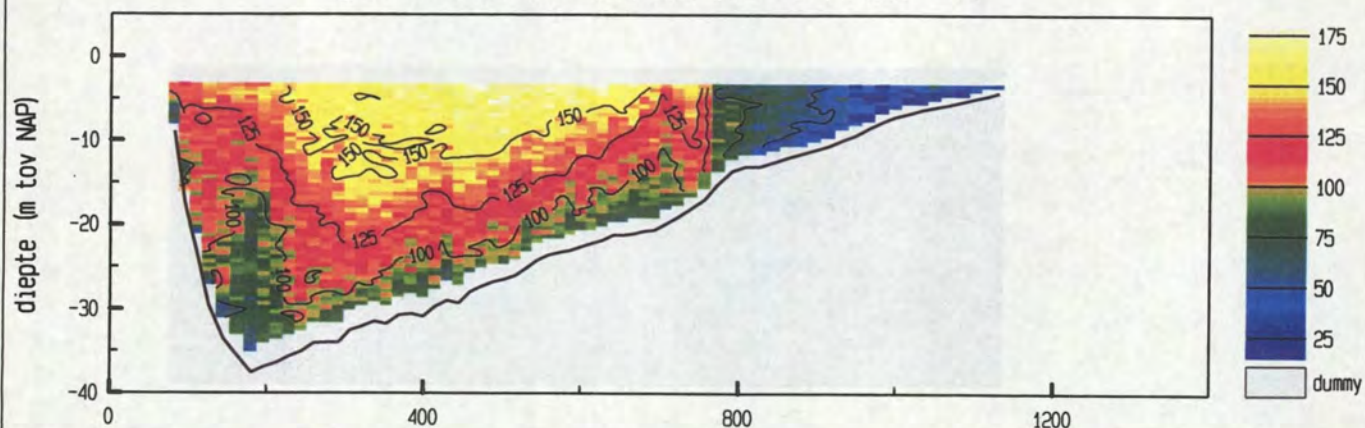
raaidebiet : 23224 m³/sec

adcpfile : 0415082t.val

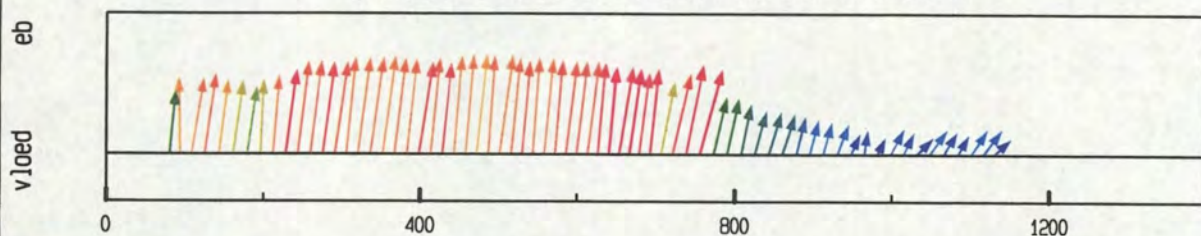
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415083t.val

tijd : 1757 - 1804

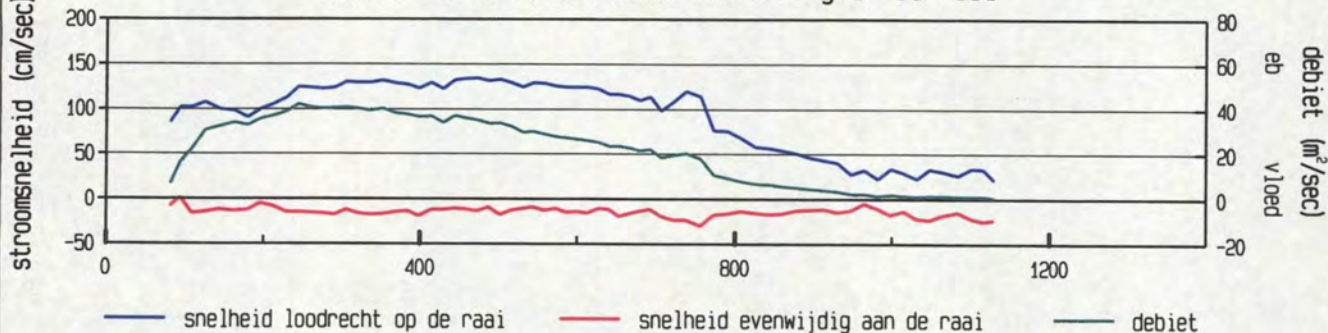
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



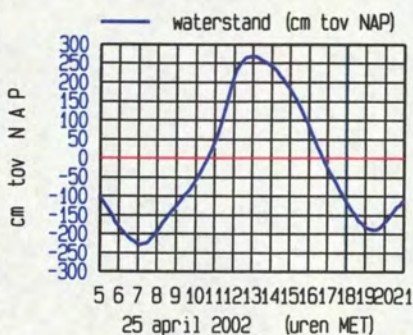
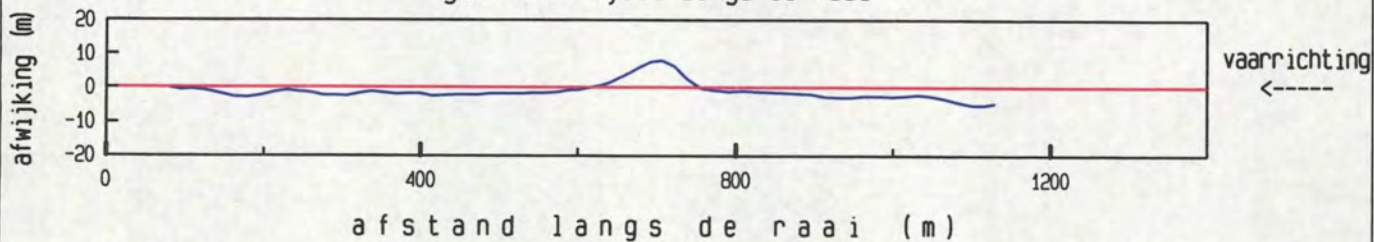
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 472 m

stroomsnelheid : 135 cm/sec

stroomrichting : 300°

doorstroomoppervlak : 20965 m²

raaidebiet : 22763 m³/sec

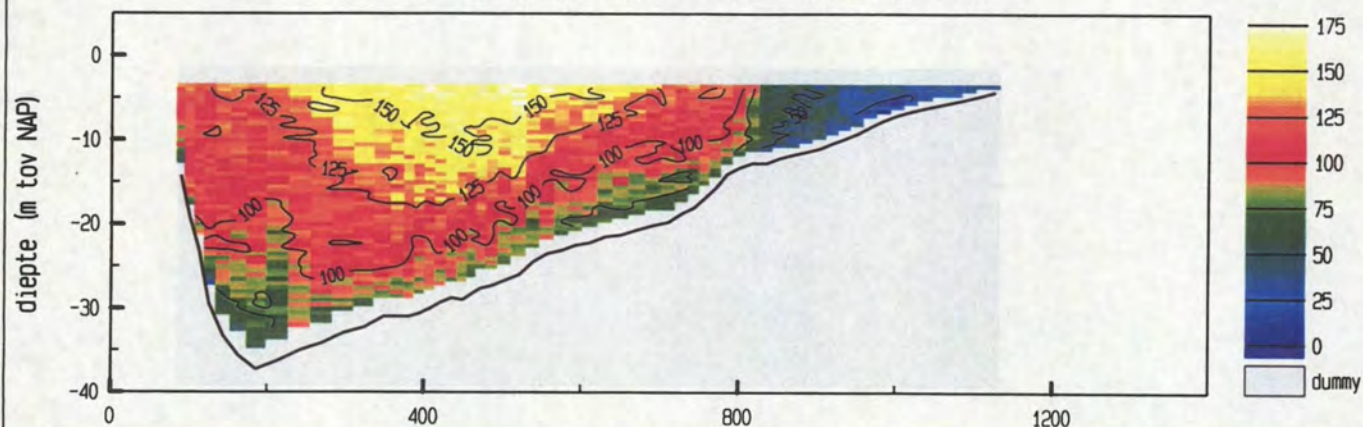
adcpfile : 0415083t.val

Pas van Terneuzen dd 25 april 2002

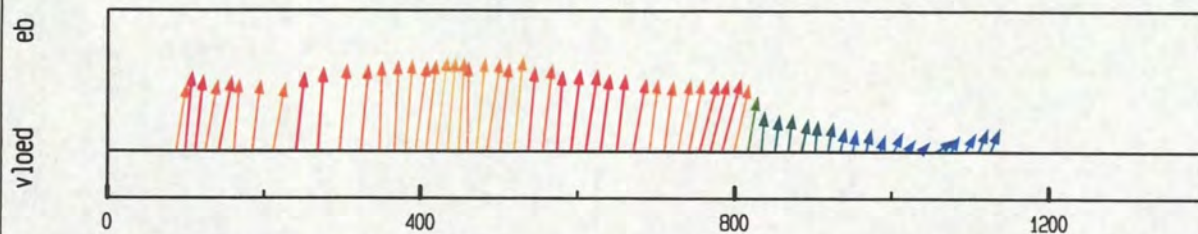
adcpfile : 0415084t.val

tijd : 1812 - 1819

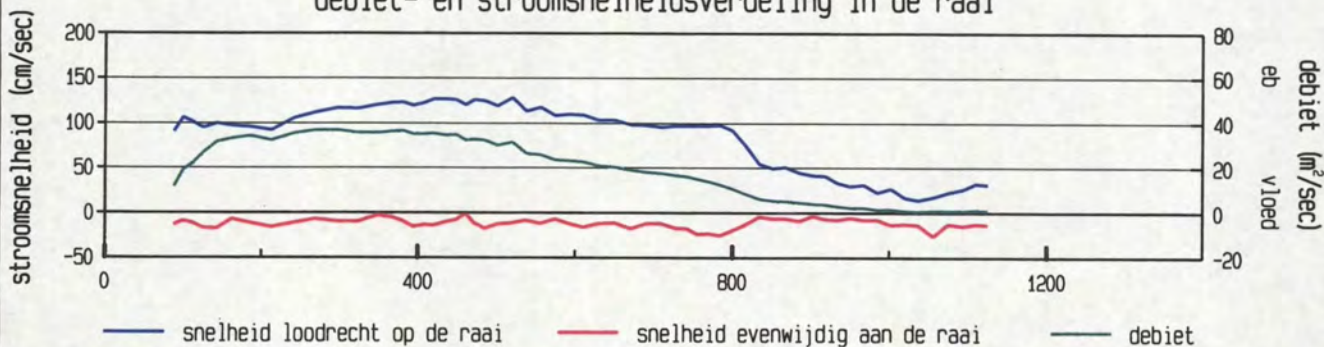
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



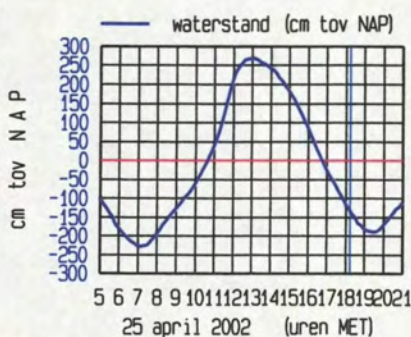
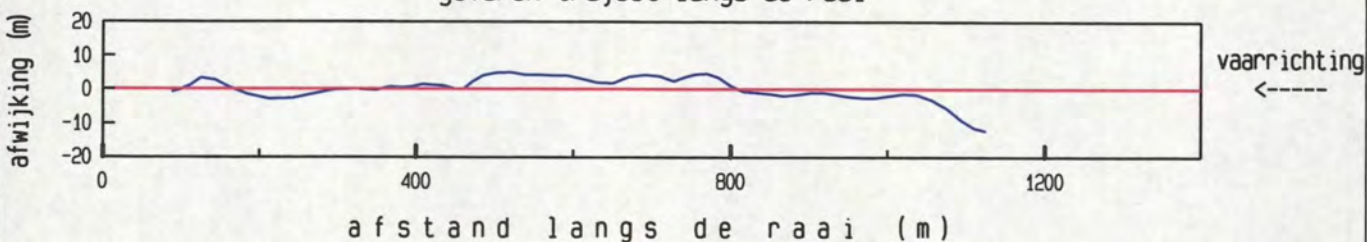
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 520 m

stroomsnelheid : 128 cm/sec

stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 20636 m²

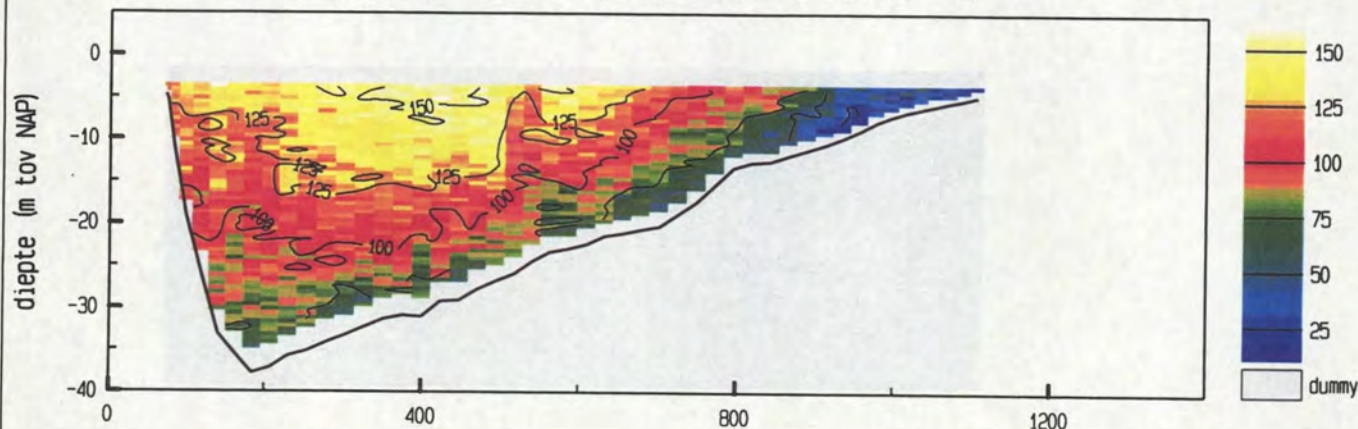
raaidebiet : 20881 m³/sec

adcpfile : 0415084t.val

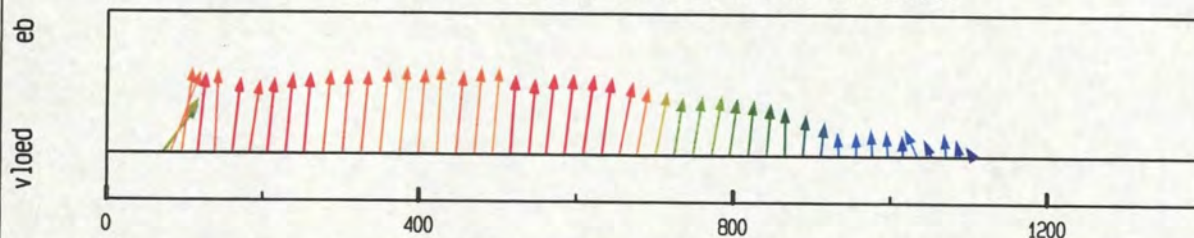
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
 adcpfile : 0415085t.val

tijd : 1821 - 1826

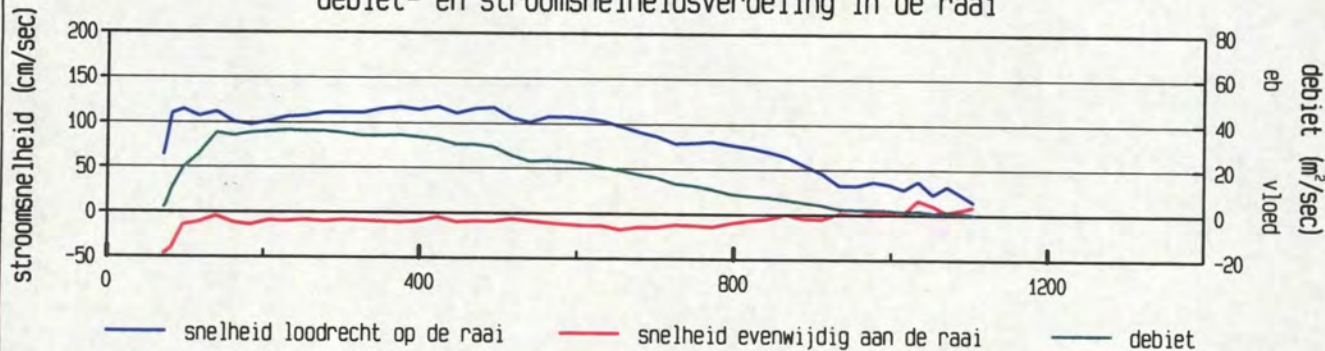
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



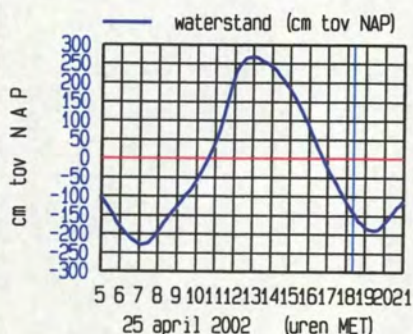
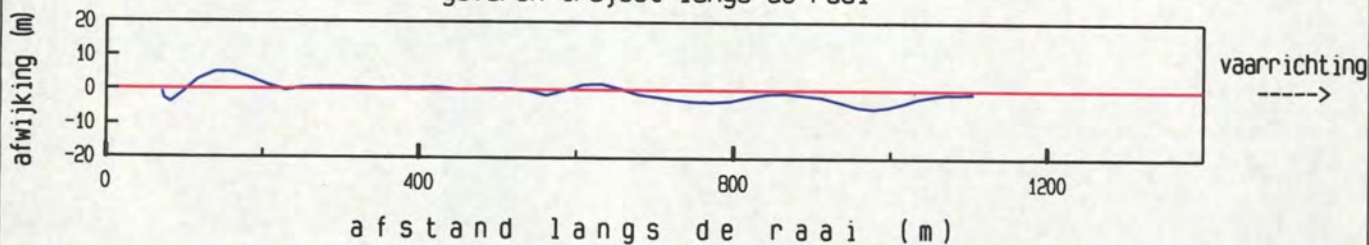
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 423 m
 stroomsnelheid : 118 cm/sec
 stroomrichting : 296°

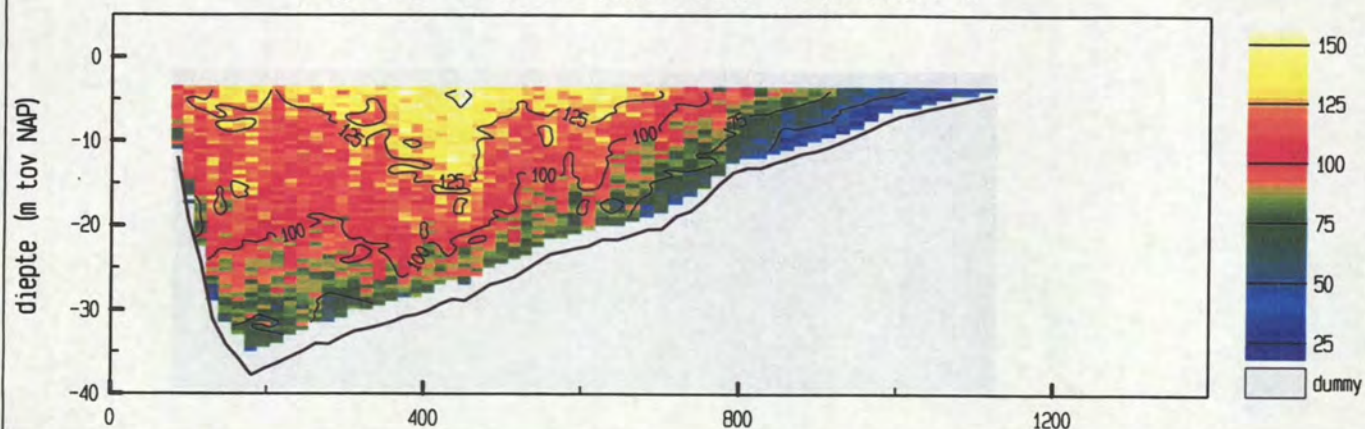
doorstroomoppervlak : 20637 m²
 raaidebiet : 20473 m³/sec

adcpfile : 0415085t.val

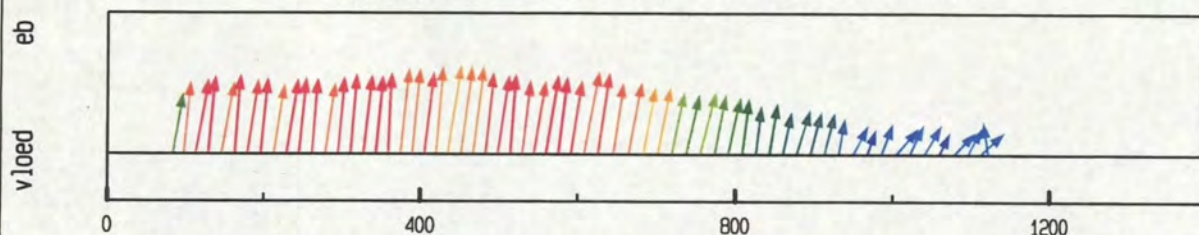
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415086t.val

tijd : 1827 - 1834

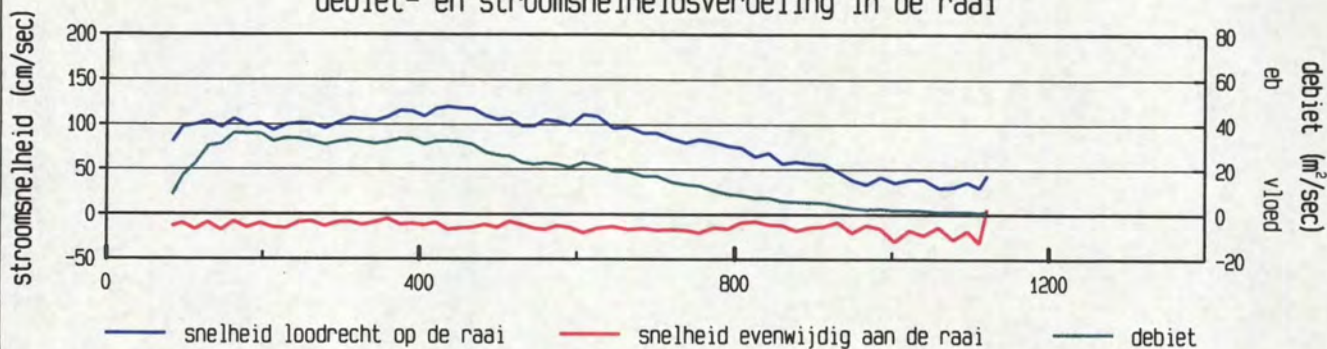
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



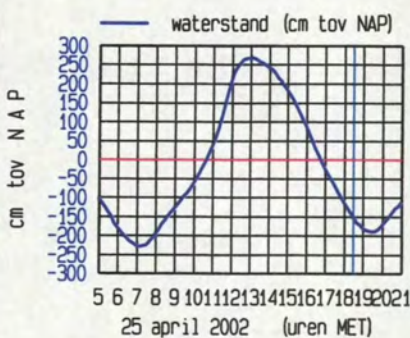
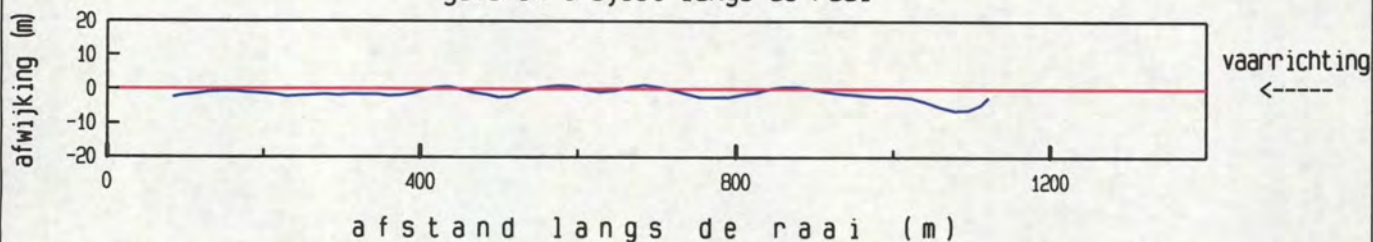
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 436 m

stroomsnelheid : 121 cm/sec

stroomrichting : 302°

doorstroomoppervlak : 20600 m²

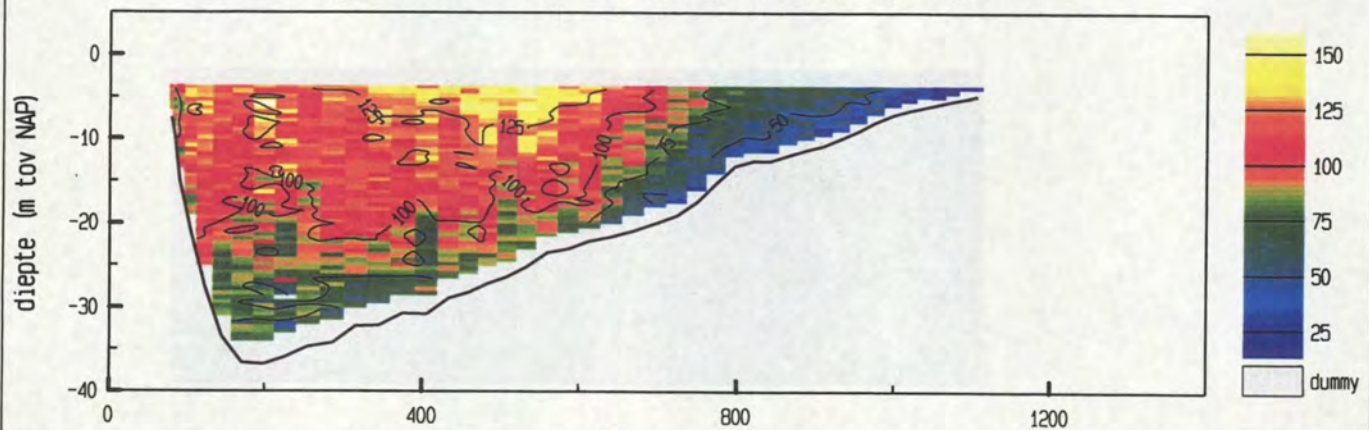
raaidebiet : 19807 m³/sec

adcpfile : 0415086t.val

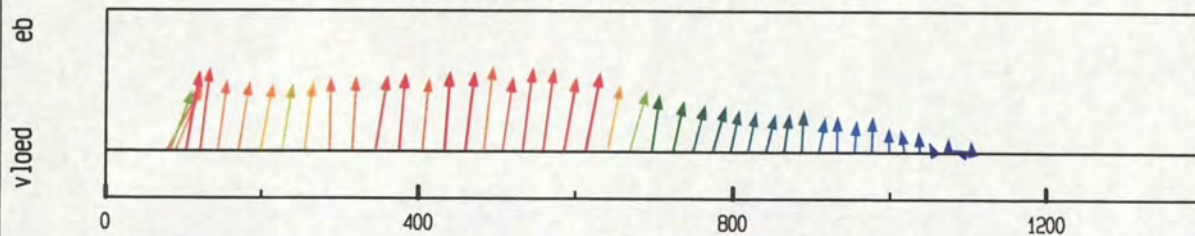
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415087t.val

tijd : 1835 - 1840

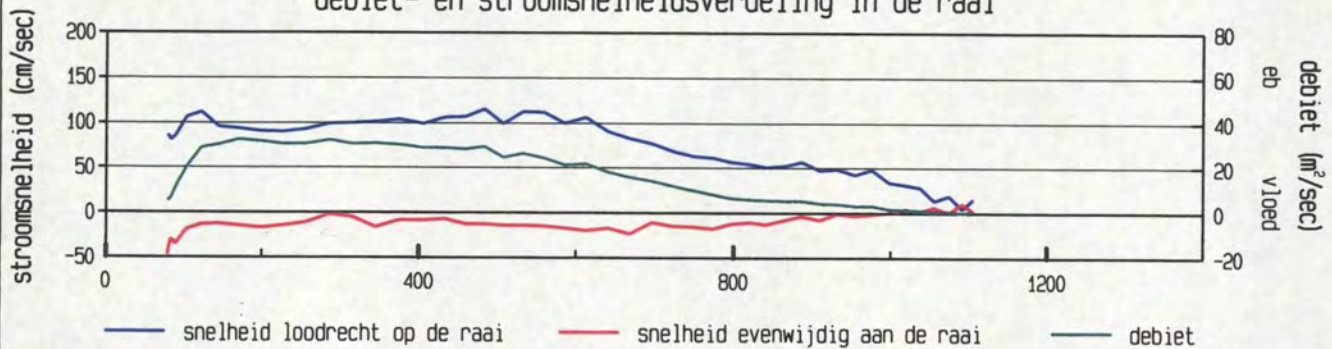
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



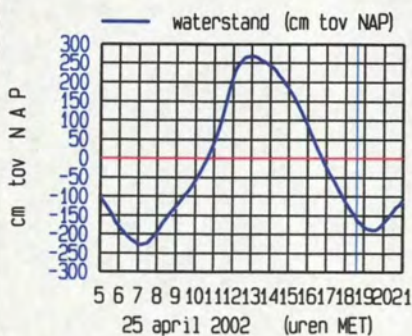
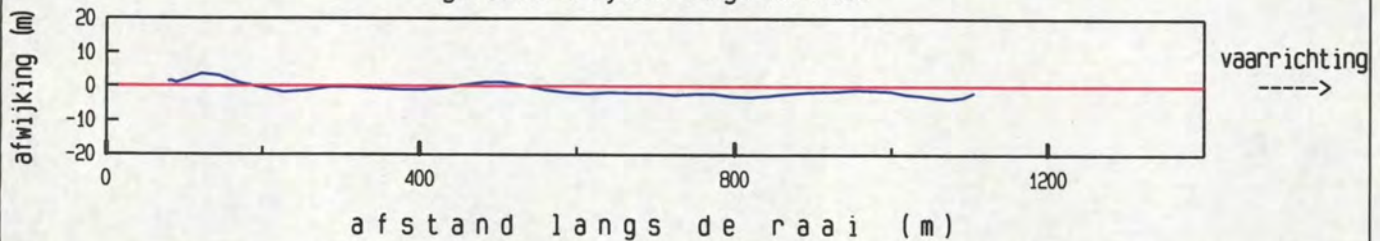
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 483 m

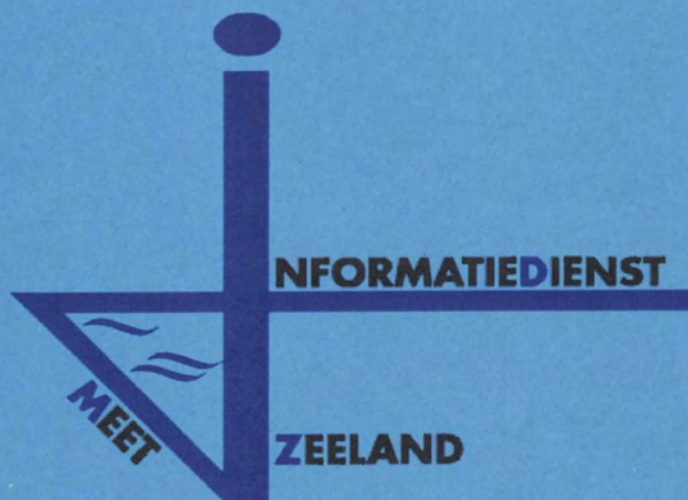
stroomsnelheid : 116 cm/sec

stroomrichting : 300°

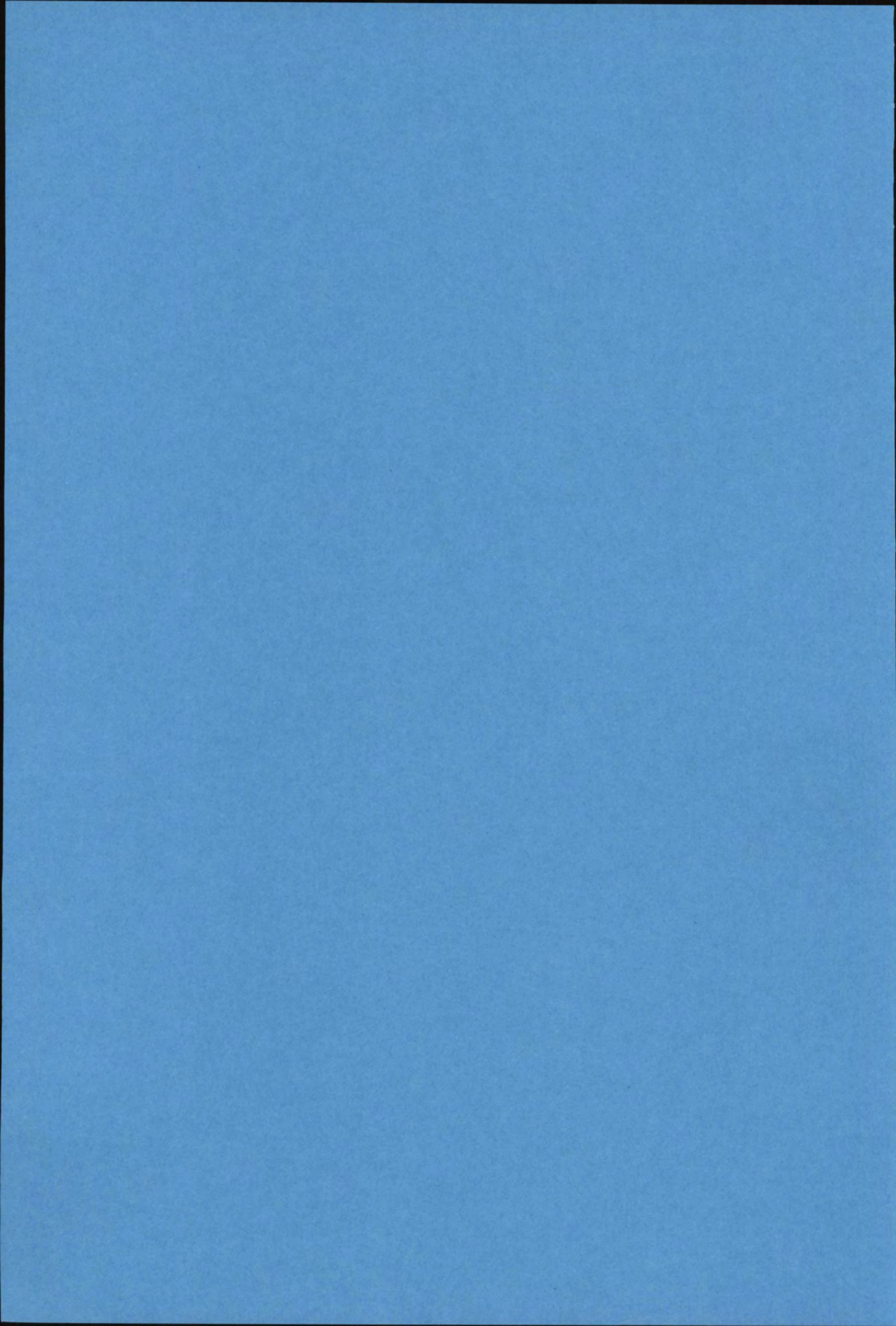
doorstroomoppervlak : 20384 m²

raaidebiet : 18426 m³/sec

adcpfile : 0415087t.val



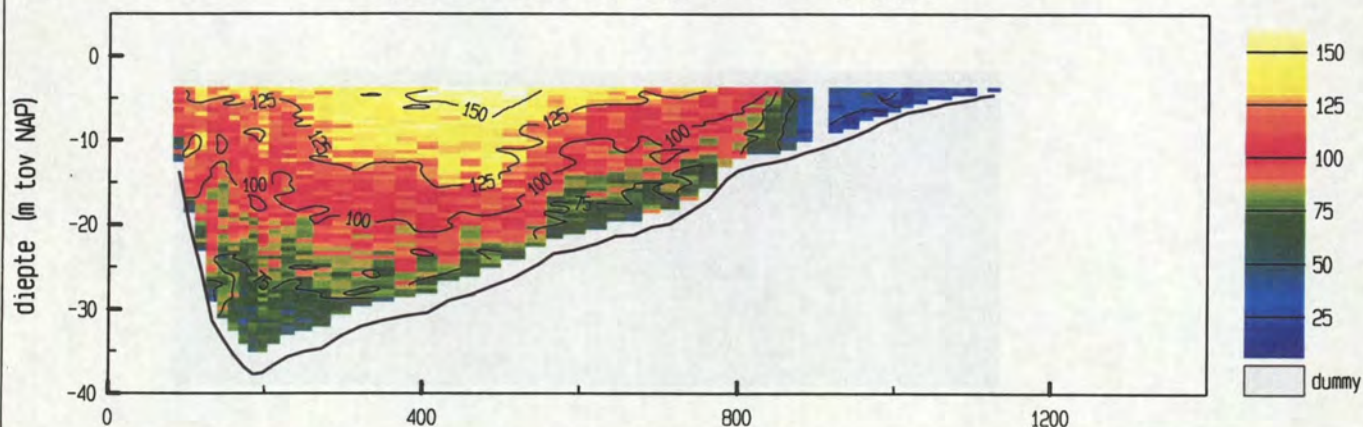
10a. Ontbonden gegevens deelraai-1



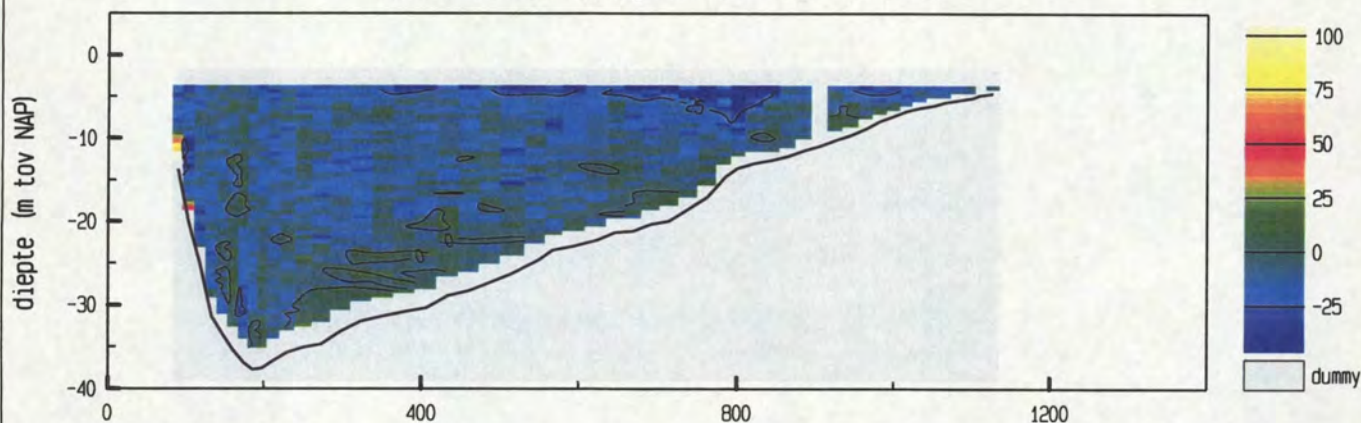
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415001t.val

tijd : 0546 - 0552

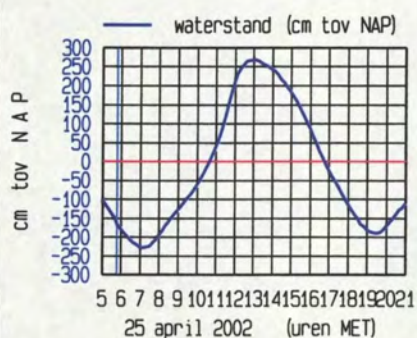
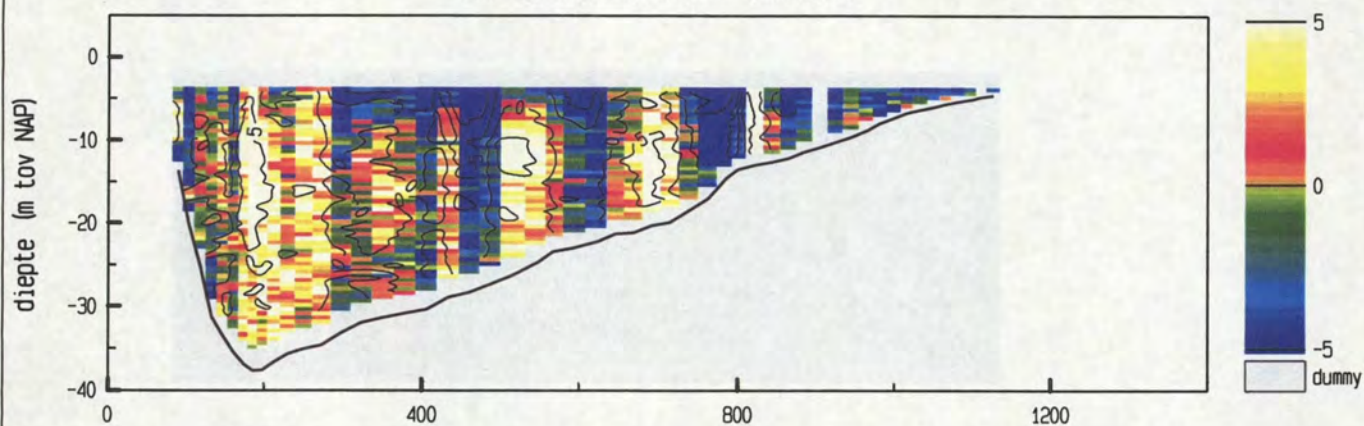
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 487 m

stroomsnelheid : 120 cm/sec

stroomrichting : 298°

doorstroomoppervlak : 20545 m²

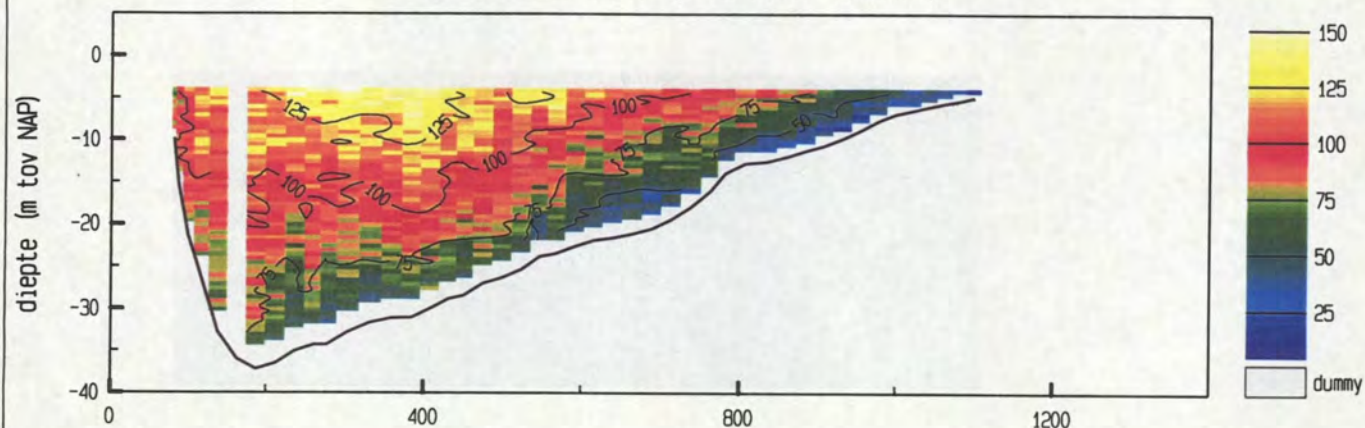
raaidebiet : 19662 m³/sec

adcpfile : 0415001t.val

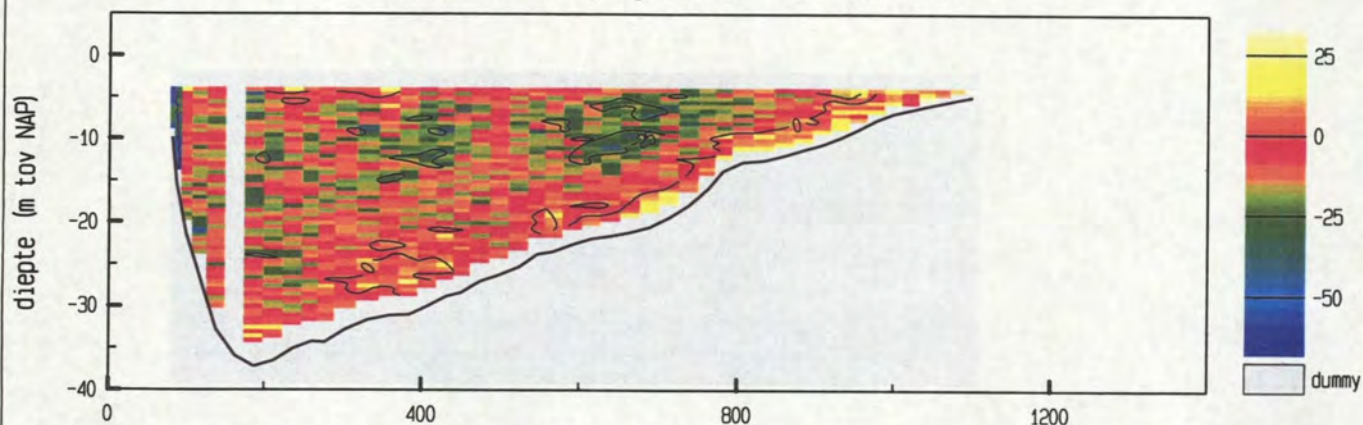
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415002t.val

tijd : 0609 - 0614

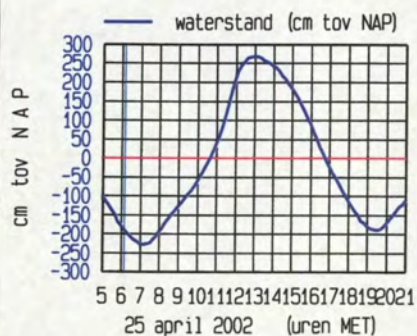
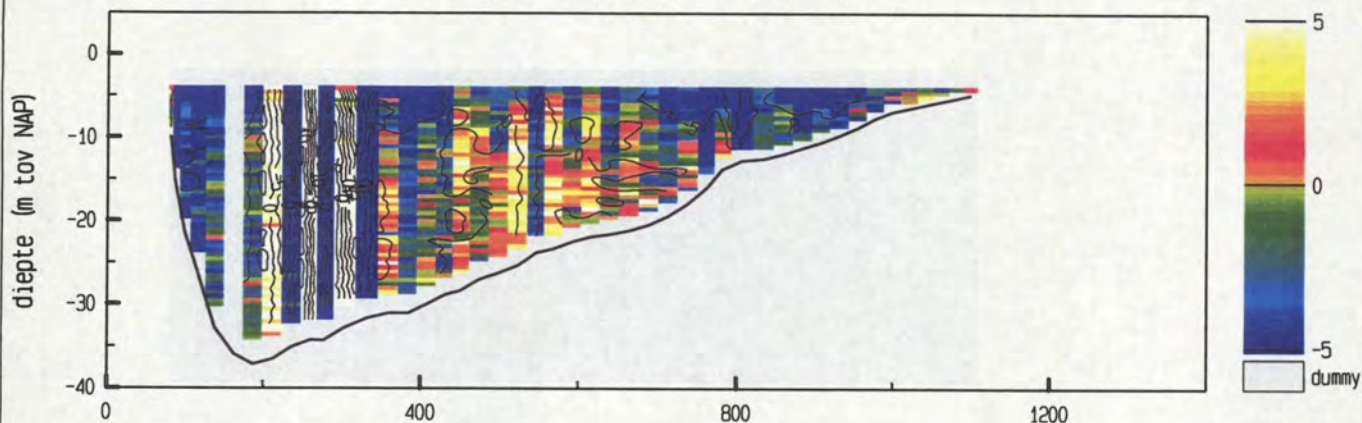
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 408 m

stroomsnelheid : 105 cm/sec

stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 20013 m²

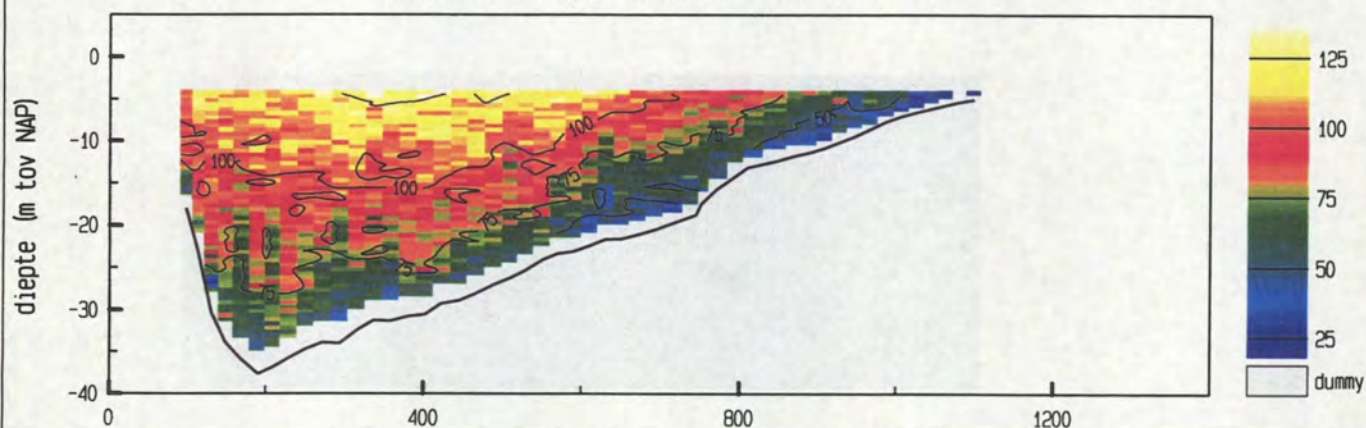
raaidebiet : 17161 m³/sec

adcpfile : 0415002t.val

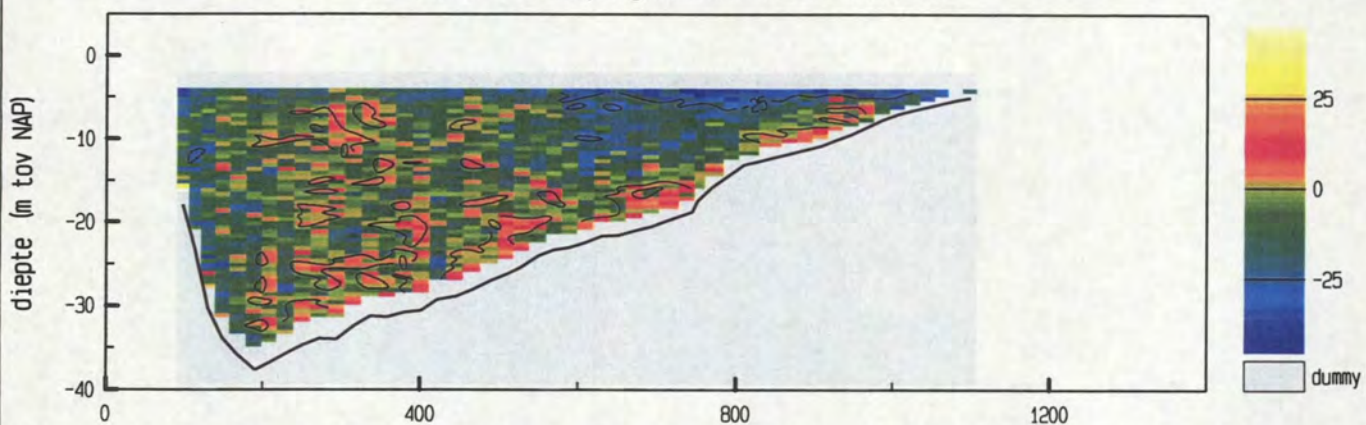
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415003t.val

tijd : 0616 - 0621

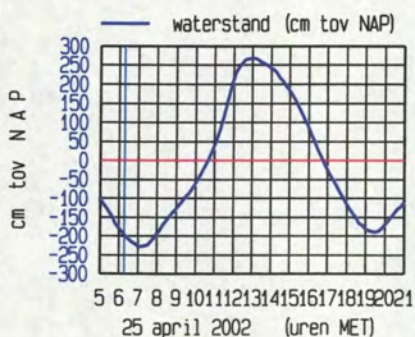
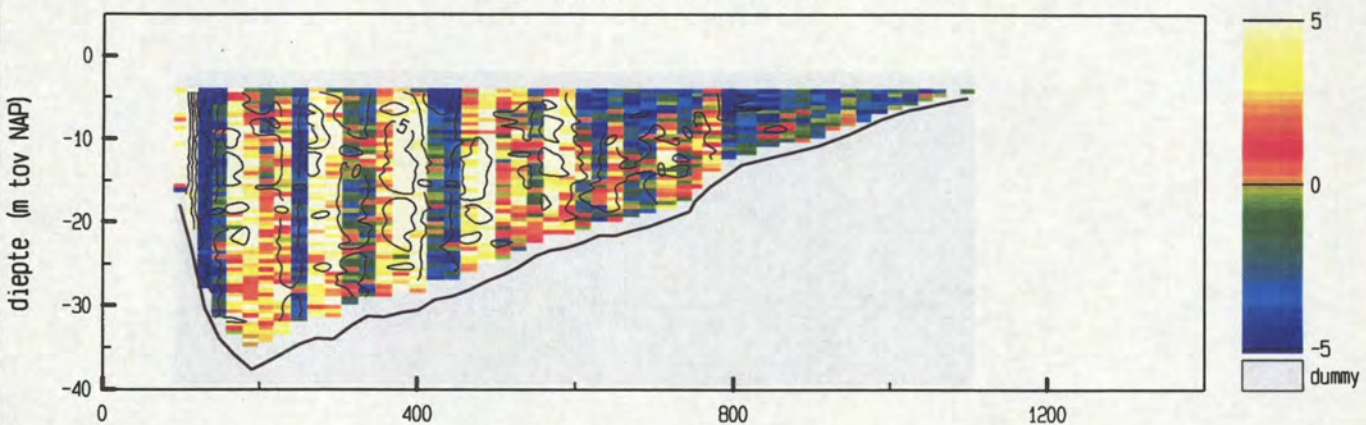
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 113 m

stroomsnelheid : 97 cm/sec

stroomrichting : 304°

doorstroomoppervlak : 19989 m²

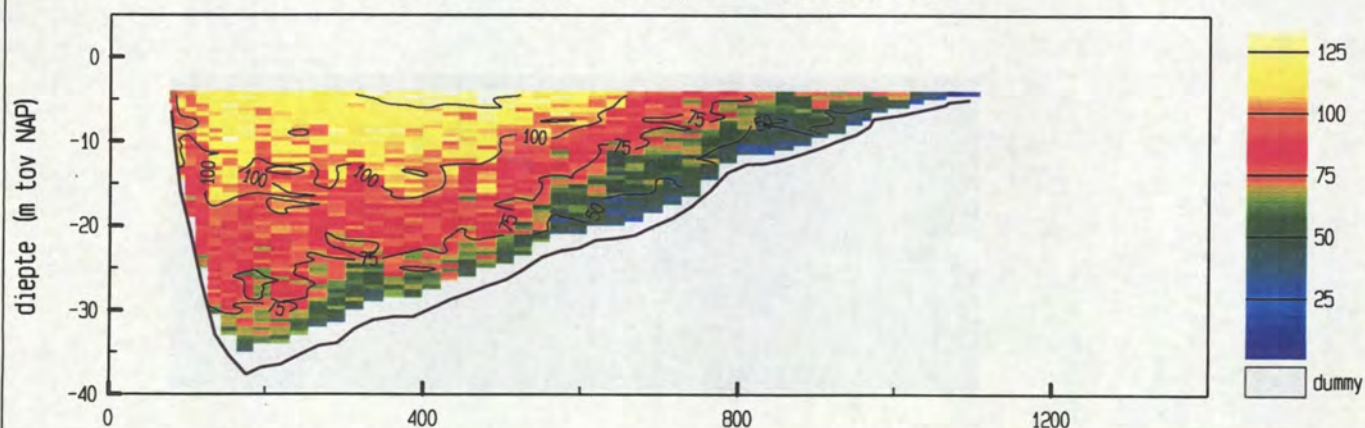
raaidebiet : 16425 m³/sec

adcpfile : 0415003t.val

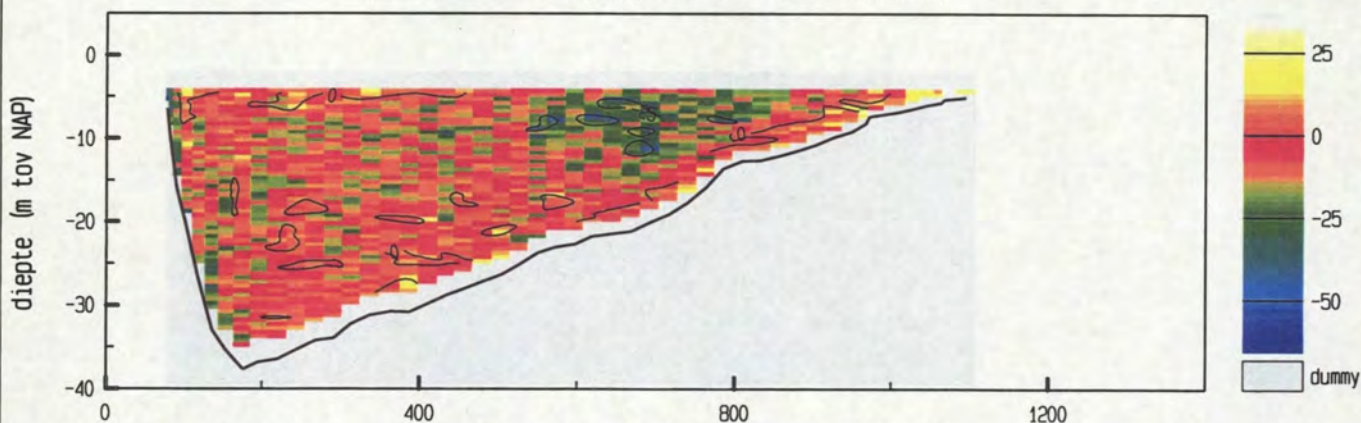
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415004t.val

tijd : 0622 - 0627

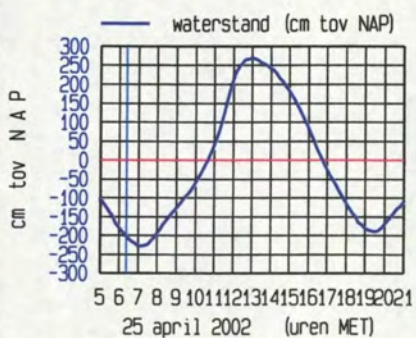
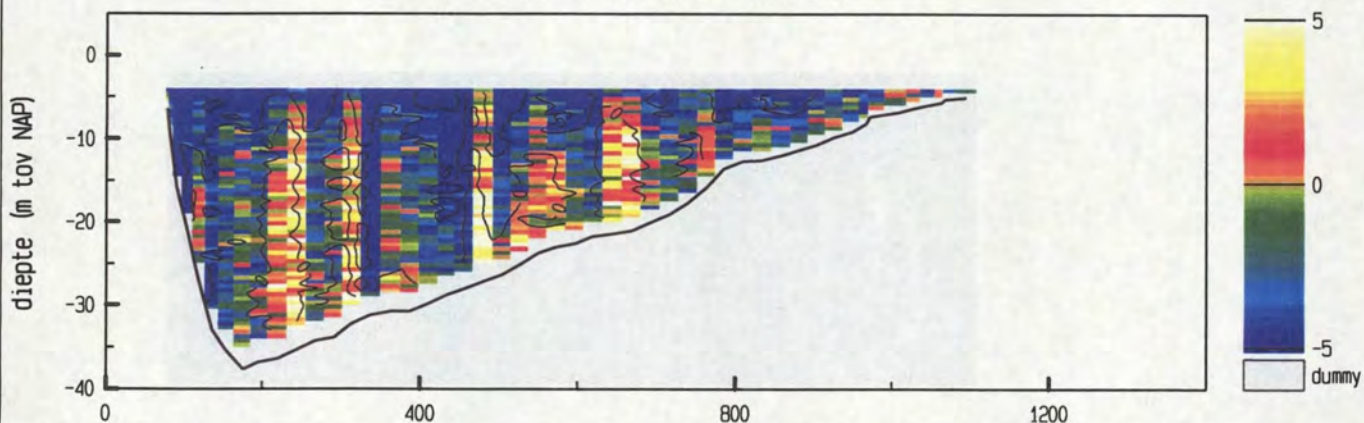
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



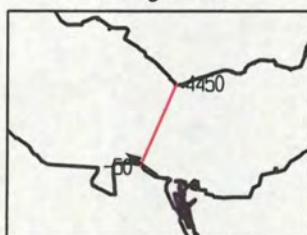
snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 90 m
stroomsnelheid : 102 cm/sec
stroomrichting : 305°

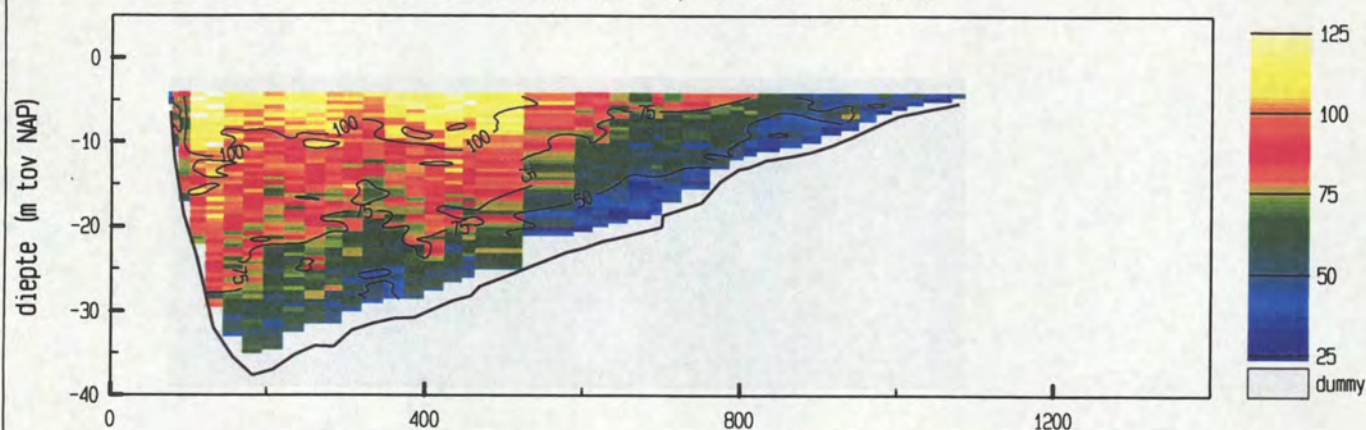
doorstroomoppervlak : 19888 m²
raaidebiet : 16284 m³/sec

adcpfile : 0415004t.val

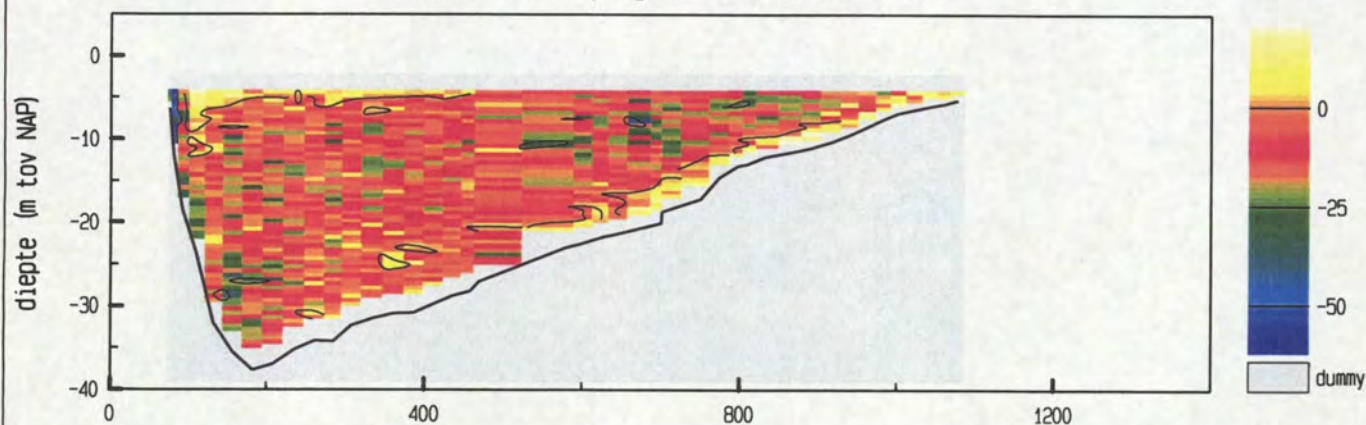
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415006t.val

tijd : 0634 - 0639

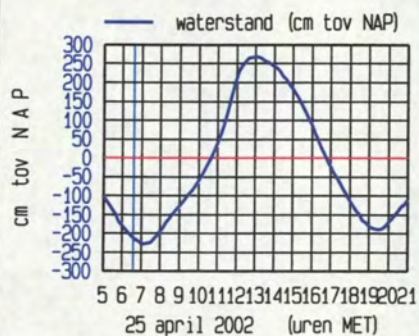
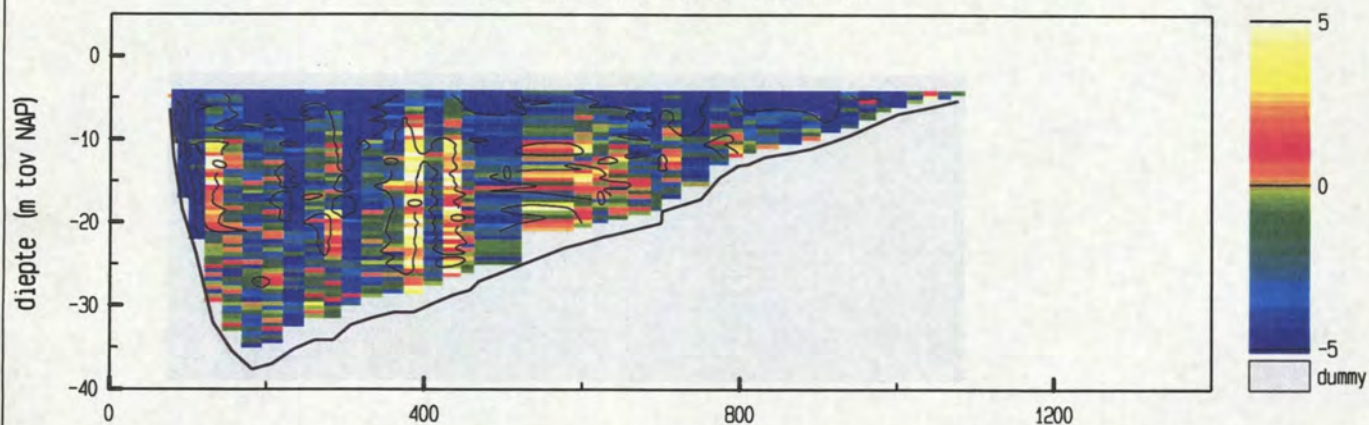
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 110 m

stroomsnelheid : 100 cm/sec

stroomrichting : 297 °

doorstroomoppervlak : 19741 m²

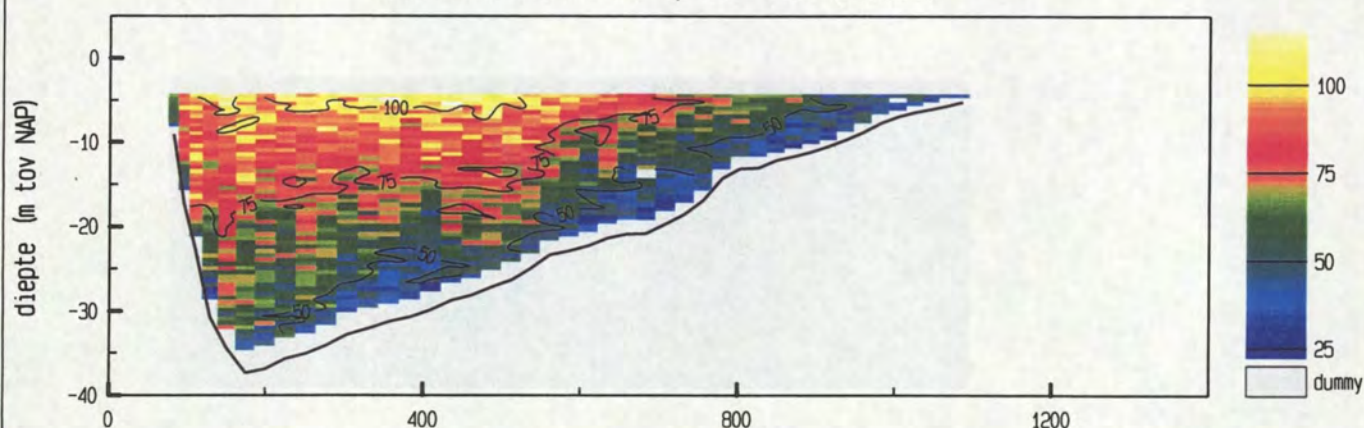
raaidebiet : 14569 m³/sec

adcpfile : 0415006t.val

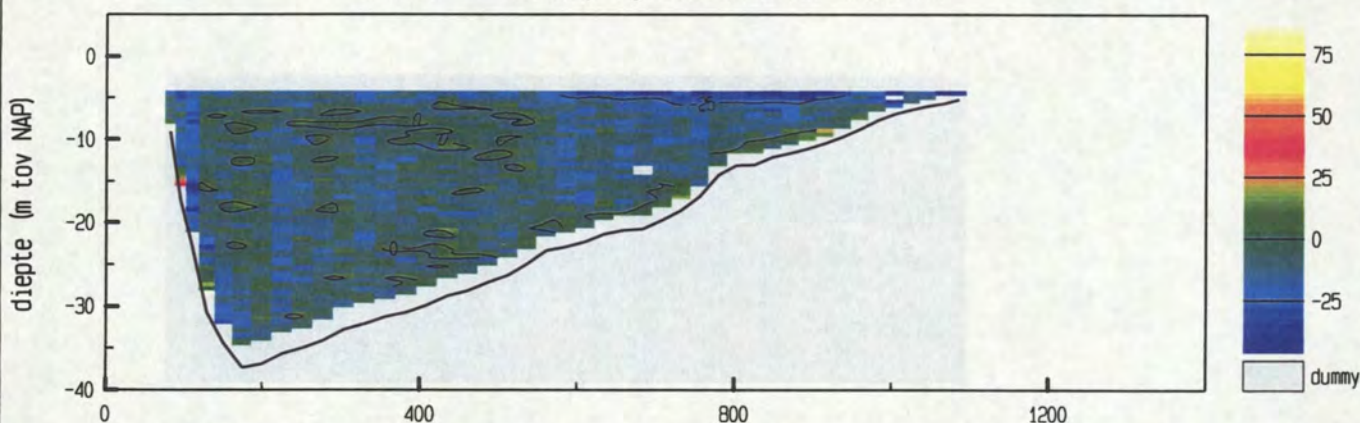
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415007t.val

tijd : 0650 - 0654

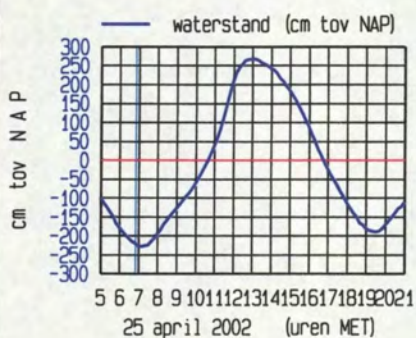
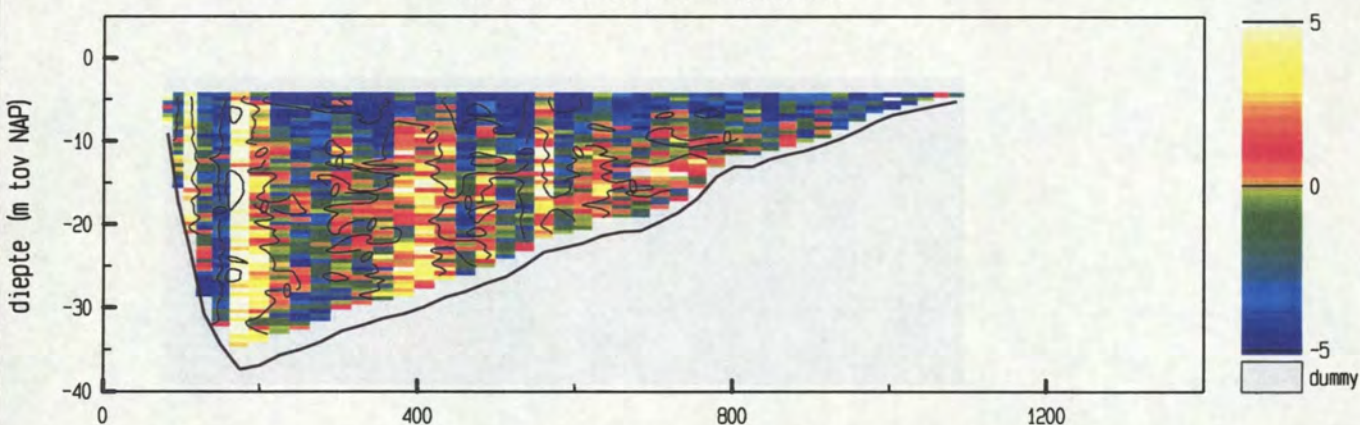
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



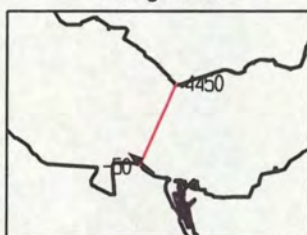
snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 110 m

stroomsnelheid : 86 cm/sec

stroomrichting : 309°

doorstroomoppervlak : 19726 m²

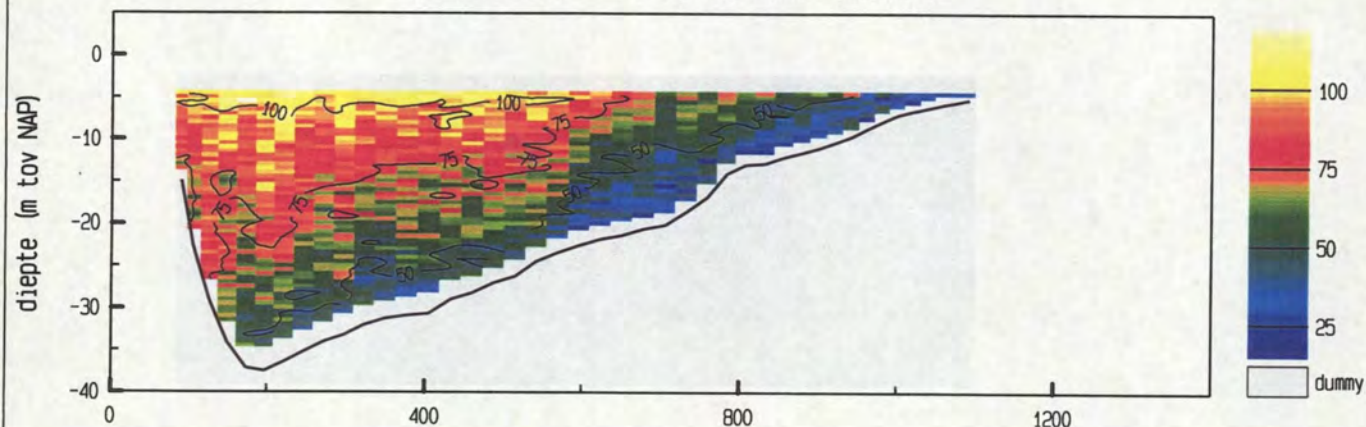
raaidebiet : 13225 m³/sec

adcpfile : 0415007t.val

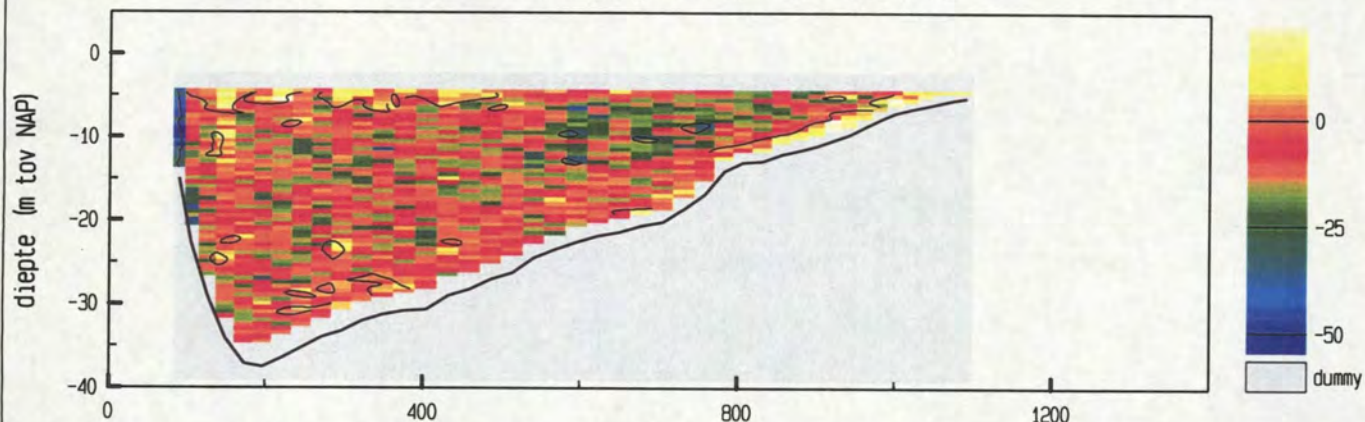
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415008t.val

tijd : 0655 - 0700

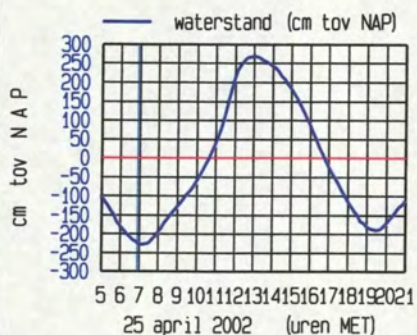
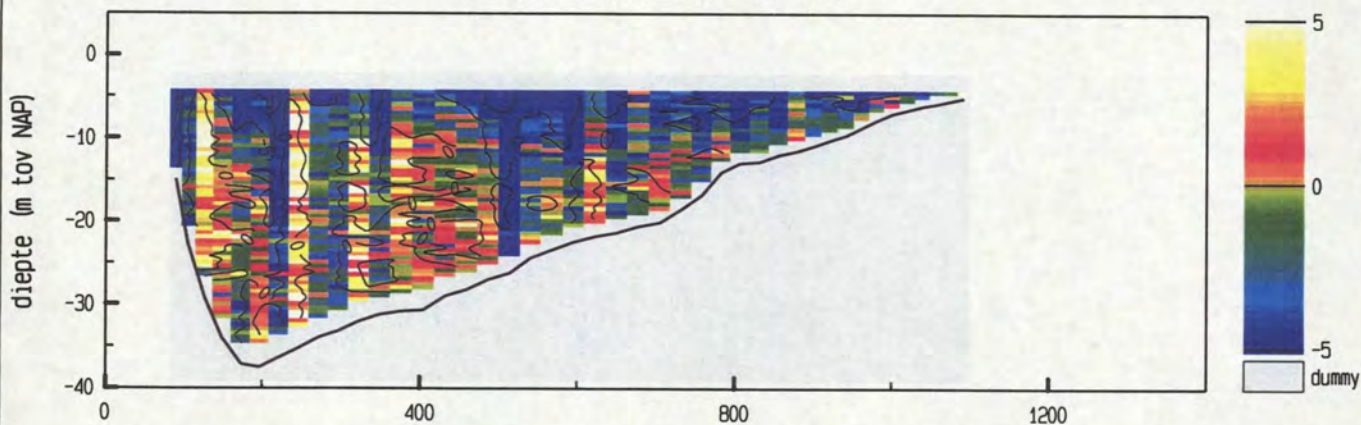
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 90 m

stroomsnelheid : 92 cm/sec

stroomrichting : 318 °

doorstroomoppervlak : 19740 m²

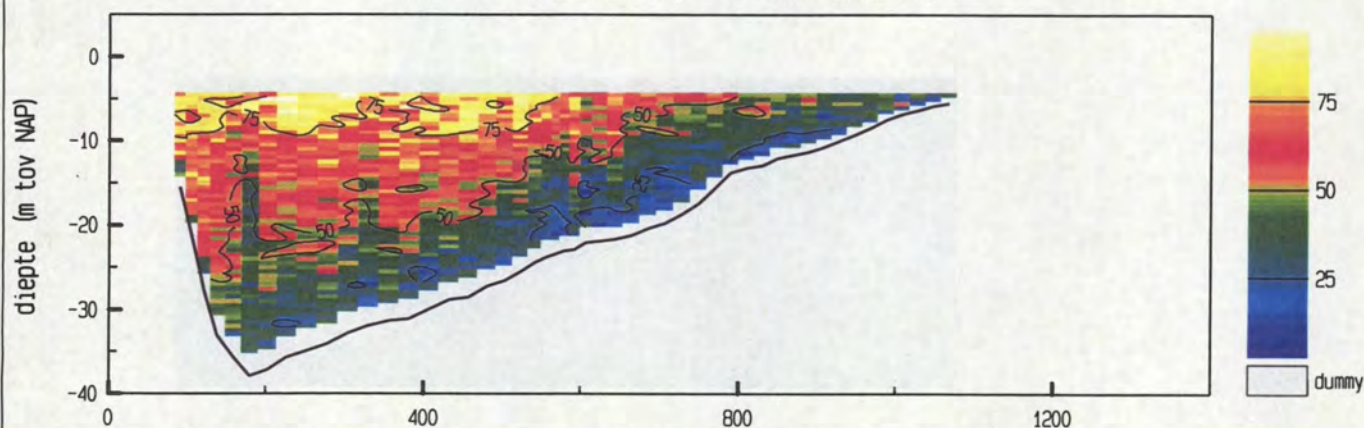
raaidebiet : 13110 m³/sec

adcpfile : 0415008t.val

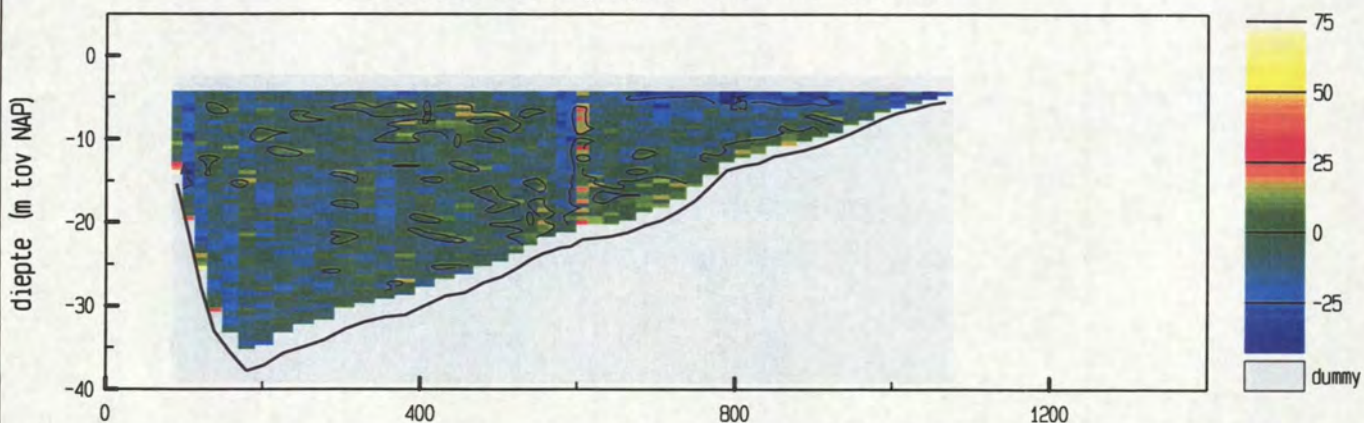
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415009t.val

tijd : 0716 - 0721

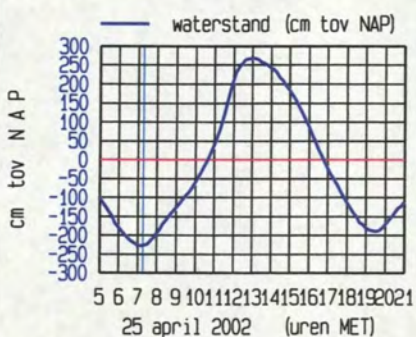
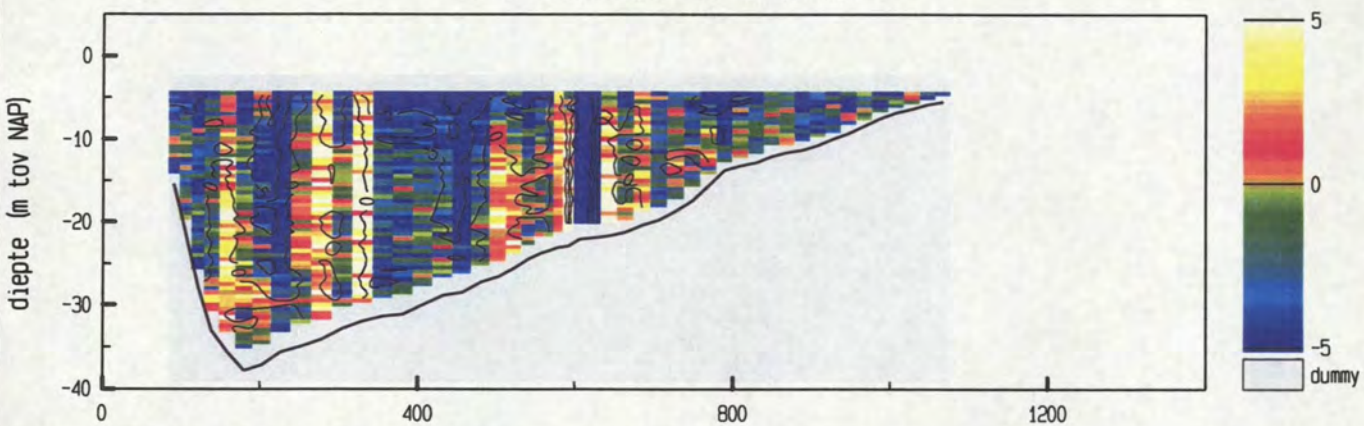
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 105 m

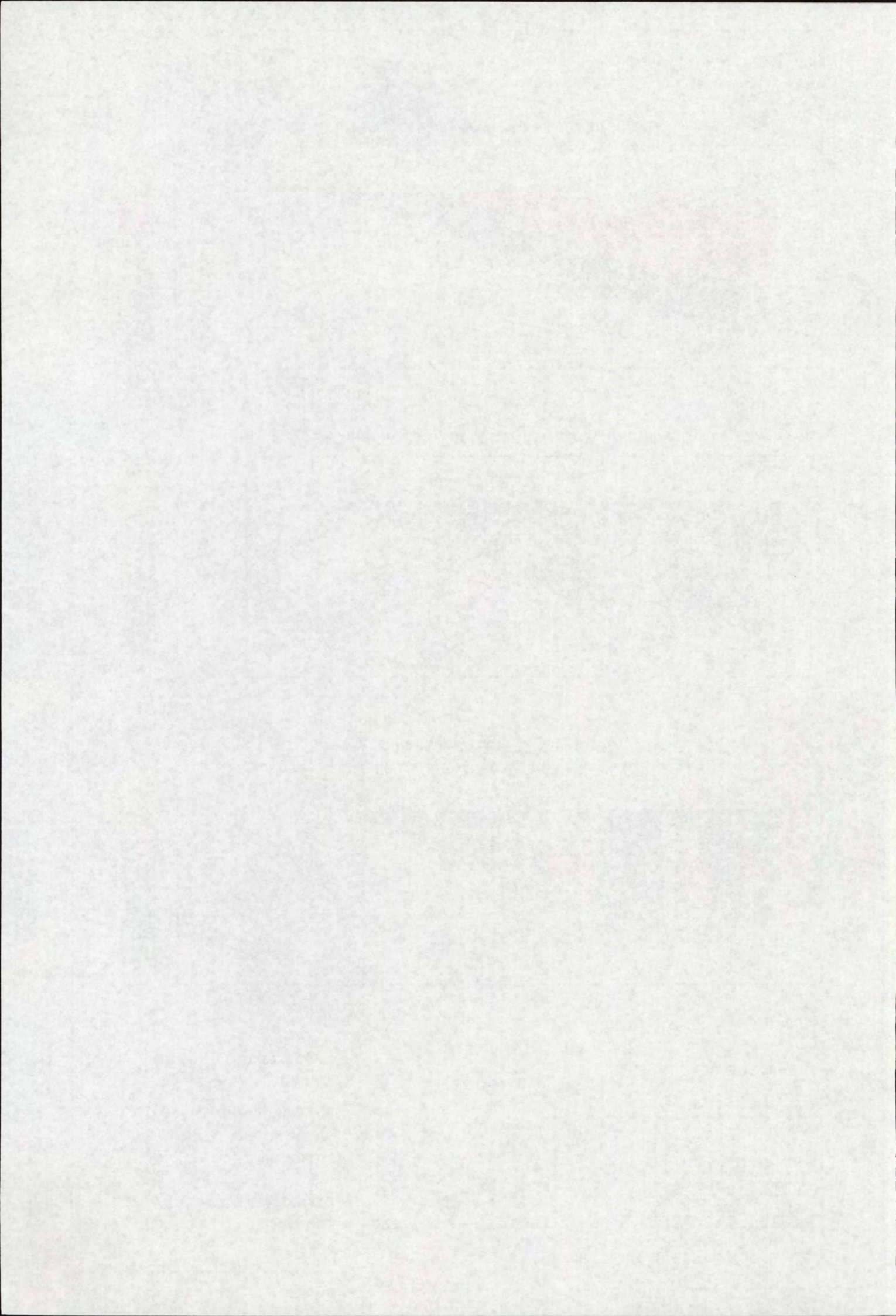
stroomsnelheid : 69 cm/sec

stroomrichting : 307 °

doorstroomoppervlak : 19621 m²

raaidebiet : 9714 m³/sec

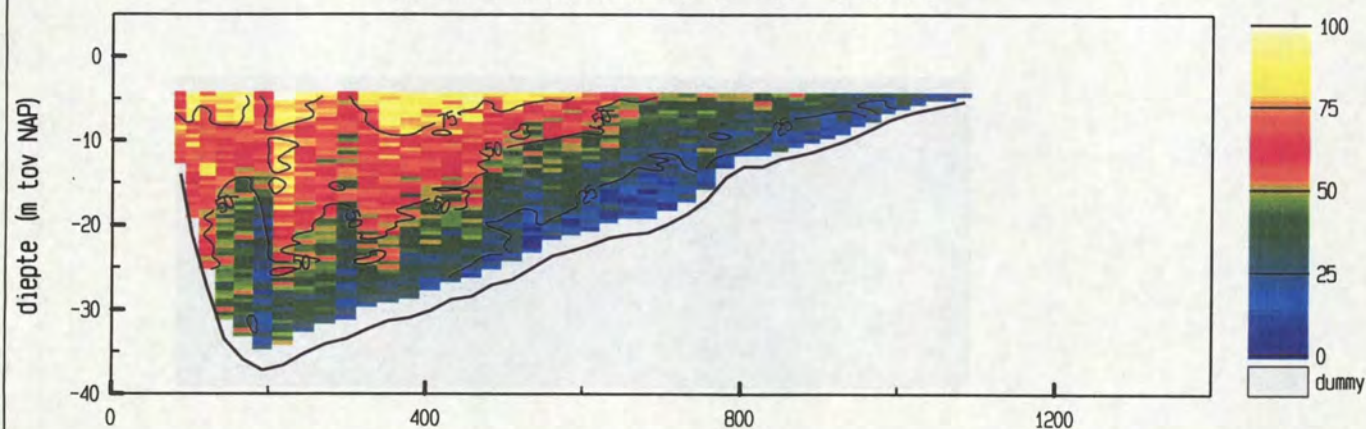
adcpfile : 0415009t.val



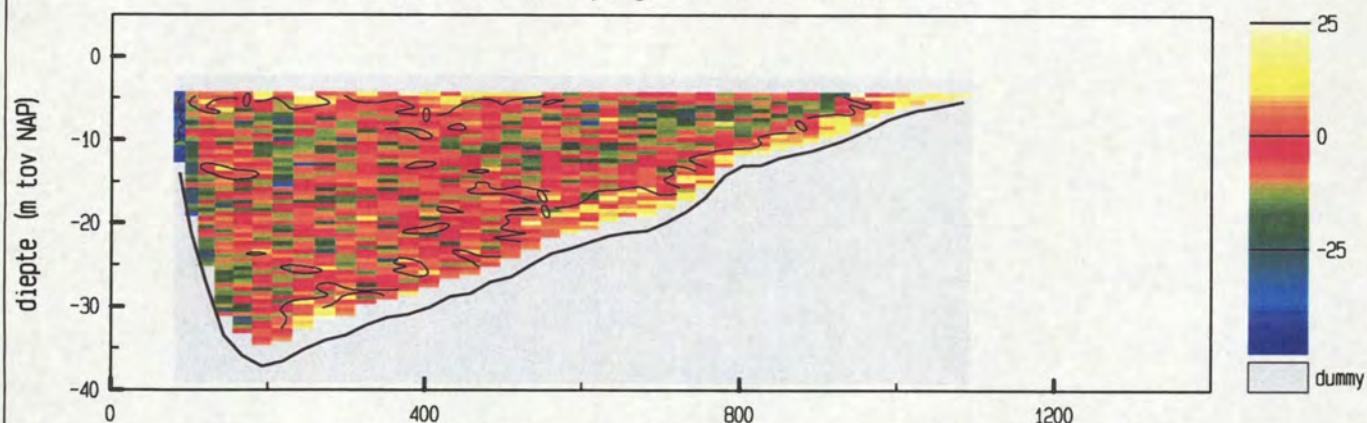
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415010t.val

tijd : 0722 - 0727

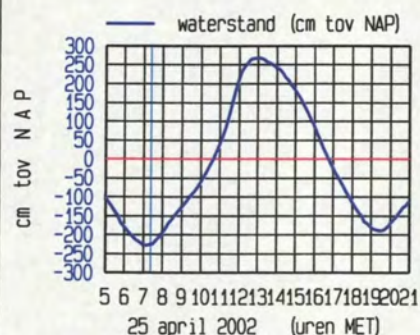
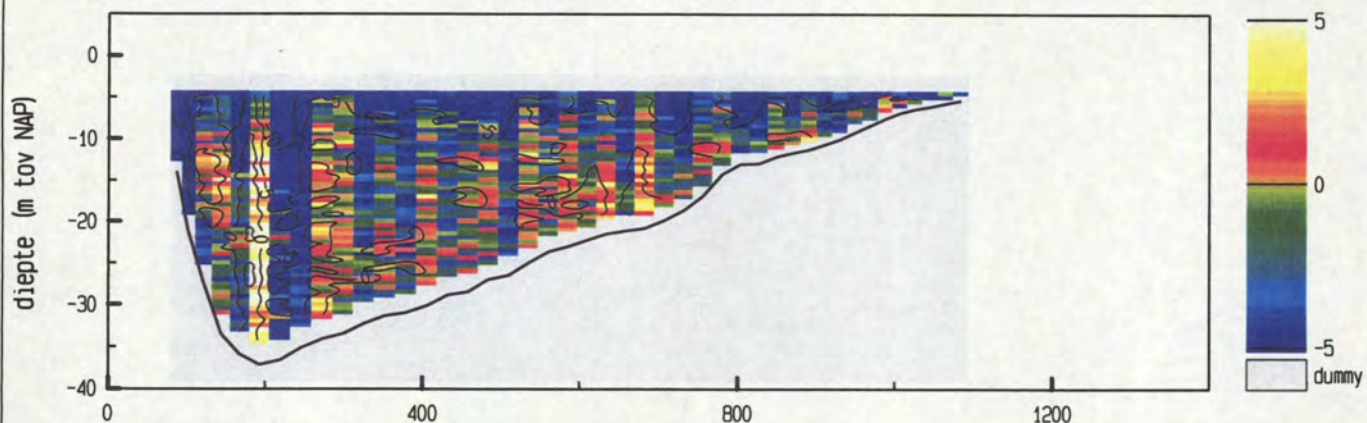
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 101 m

stroomsnelheid : 75 cm/sec

stroomrichting : 307°

doorstroomoppervlak : 19748 m²

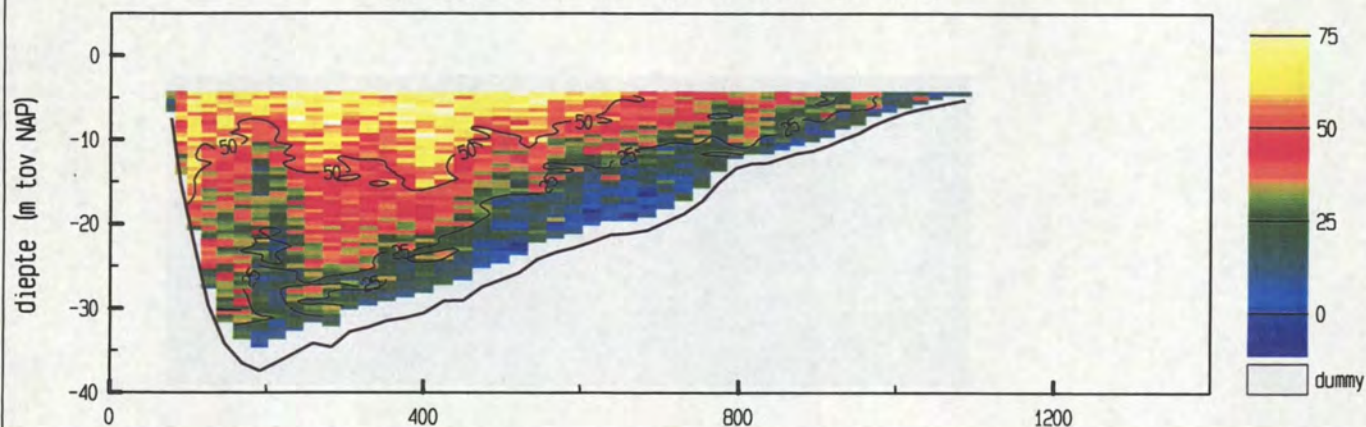
raaidebiet : 9170 m³/sec

adcpfile : 0415010t.val

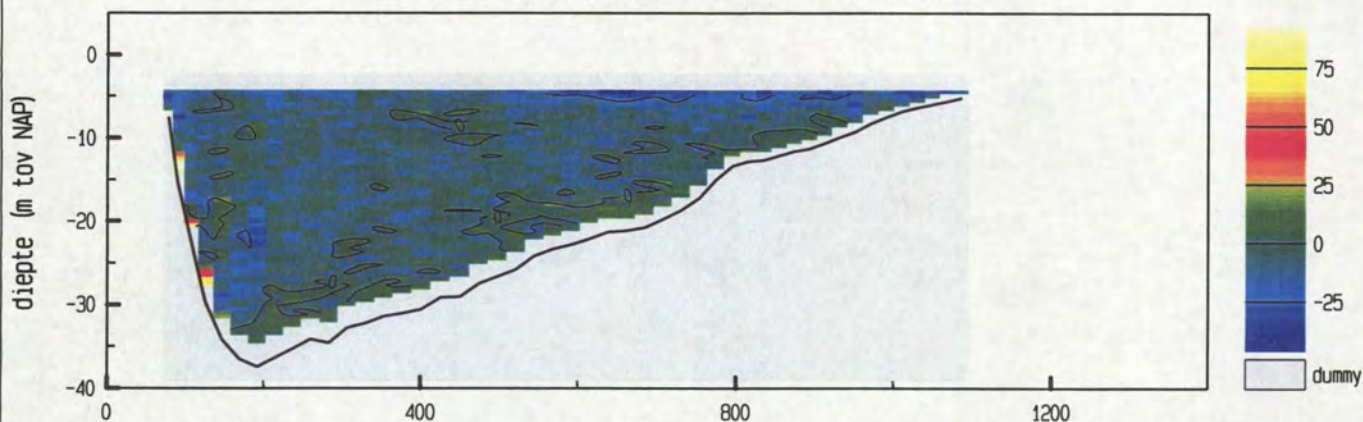
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415011t.val

tijd : 0728 - 0734

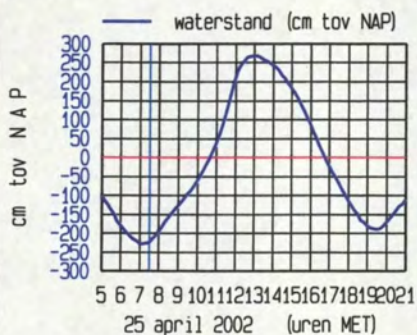
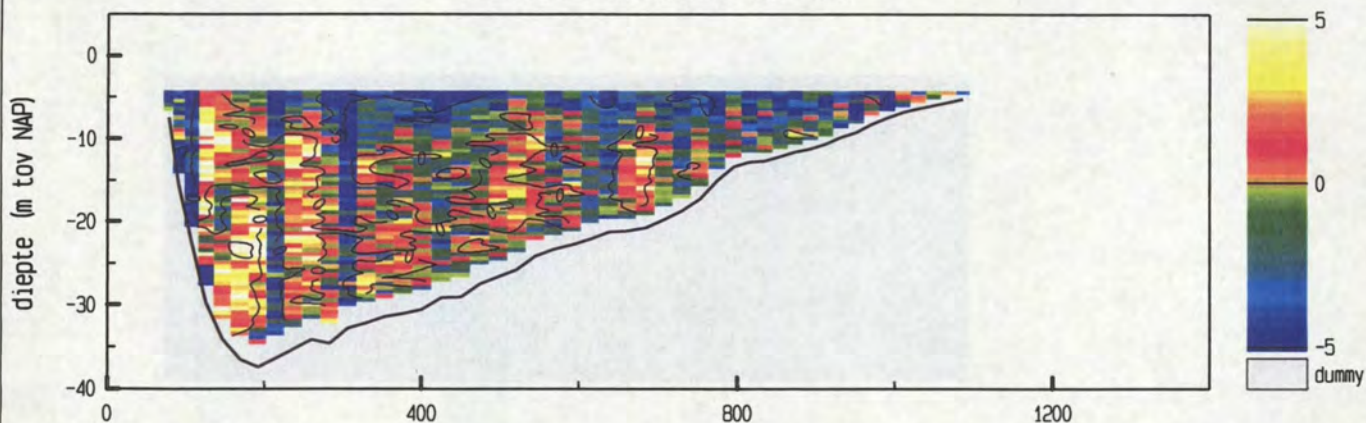
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



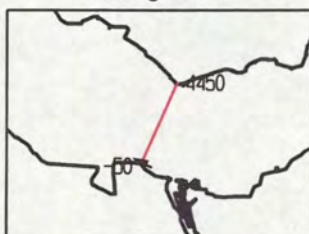
snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 106 m

stroomsnelheid : 54 cm/sec

stroomrichting : 296°

doorstroomoppervlak : 19815 m²

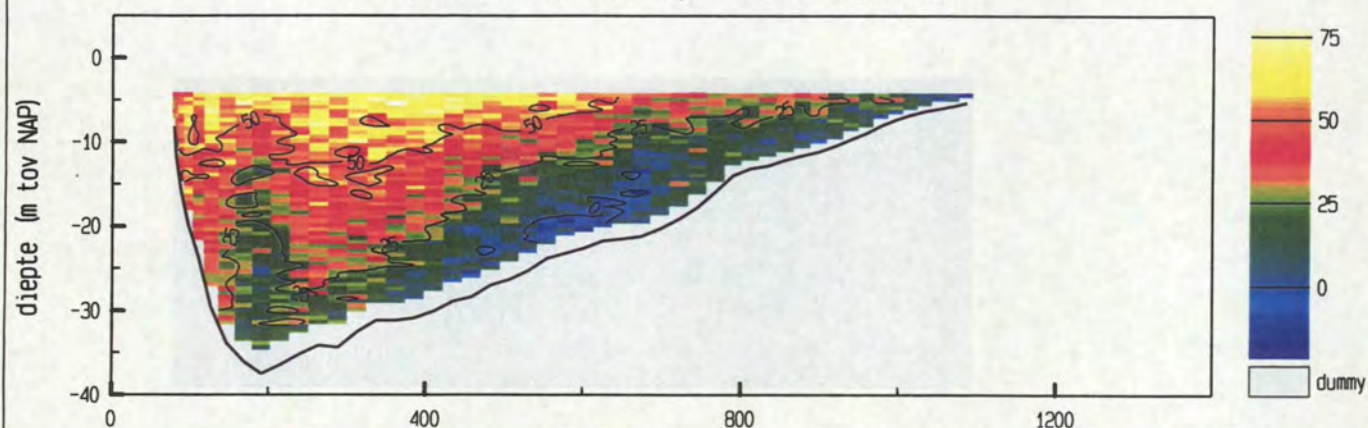
raaidebiet : 7108 m³/sec

adcpfile : 0415011t.val

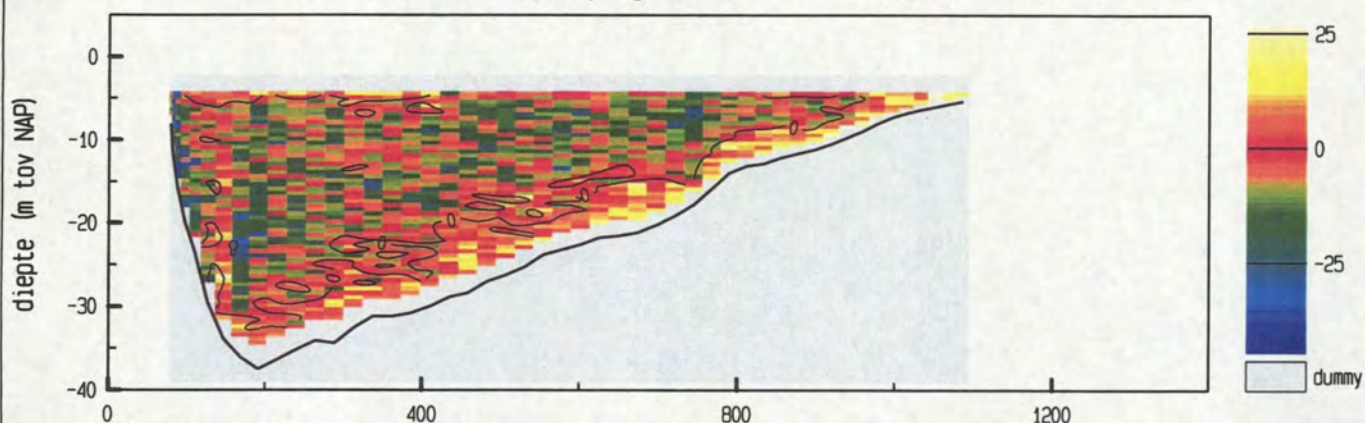
Pas van Terneuzen dd 25 april 2002
adcpfile : 0415012t.val

tijd : 0734 - 0740

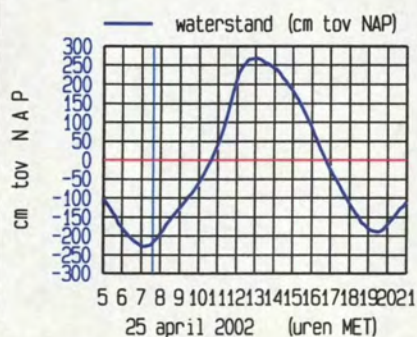
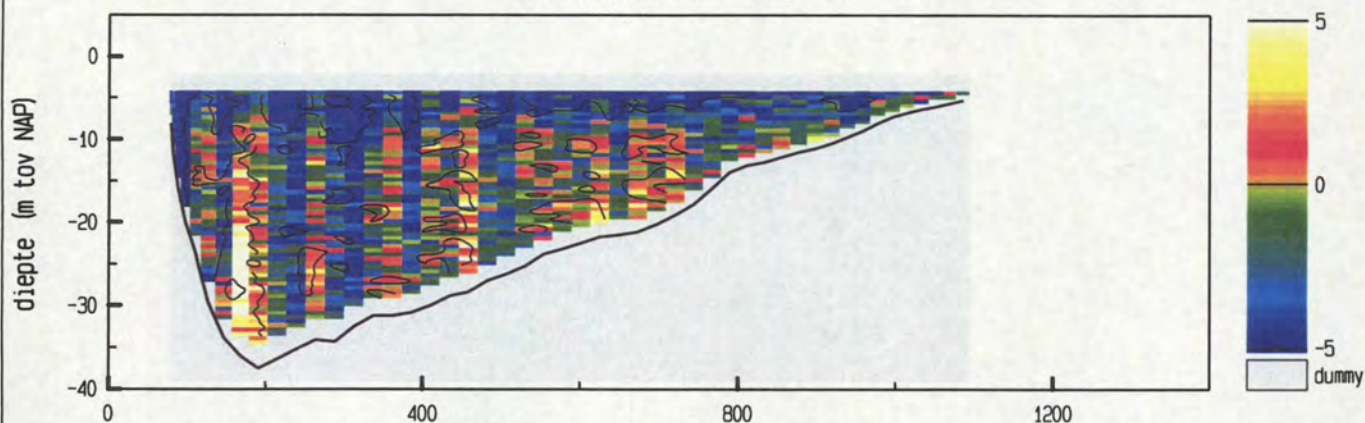
snelheid loodrecht op de raai (cm/sec)



snelheid evenwijdig aan de raai (cm/sec)



vertikale snelheid (cm/sec)



maximum gemiddelde stroom-
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 87 m
stroomsnelheid : 52 cm/sec
stroomrichting : 323°

doorstroomoppervlak : 19865 m²
raaidebiet : 6067 m³/sec

adcpfile : 0415012t.val