

K1586



DI: 236283



**Debietmeting ADCP**  
**Westerschelde raai-7**  
9 mei 2001

Deel I: Pas van Terneuzen

**Meetinformatiedienst**  
**Zeeland**

## Notitie

**Nummer:** ZLMD-01.N.006

**Onderwerp:** Meetresultaten  
Debietmeting Raai 7  
Pas van Terneuzen - Everingen

**Datum:** 9 mei 2001

**Code:** 0415M0101

**Datum:** november 2001

**Auteur:** Afdeling Product

**Bijlagen:** 11



## 1. ALGEMEEN

Ten behoeve van de Monitoring Verdieping Westerschelde (MOVE-code 66) werden op 9 mei 2001 in de Westerschelde Raai-7 (Pas van Terneuzen - Everingen) wederom debietmetingen uitgevoerd in combinatie met OSM-metingen.

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

De as- en raaigegevens staan vermeld in bijlage 2.

## 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" 78 tracks gevaren en de Everingen (deelraai - 2) werd door de "Kaloo" 74 keer opgenomen.

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

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

Deze raai is opgenomen tijdens de metingen en het dwarsprofiel van elke deelraai afzonderlijk staat gepresenteerd in de bijlage 3 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.

Voor positie 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 doottij	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
09-05-2001	03.15	2.63		
09-05-2001	09.55	-2.46	eb 5.09	1.21480
09-05-2001	15.35	2.57	vloed 5.03	1.20048
09-05-2001	22.20	-2.33	eb 4.90	1.16945

#### 4. WEERSOMSTANDIGHEDEN

Op 13 oktober heerste aanvankelijk een noord-noordoostelijke wind van 4 tot 6 m/sec. draaiend naar oost-noordoostelijke richting.

De windsnelheid en -richting werd gemeten aan de meetopstelling Terneuzen (TNWS, RMI-lokatie nr. 868) en staat samen met het verticale getij van Terneuzen uitgezet in de bijlage 5, waarin tevens de meetperiode staat aangegeven.

#### 5. VERWERKING

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 6a en 6b.

\* Presentatie van de gemeten gegevens per transect. De gebruikte kleurenschaal is vanwege de duidelijkheid per transect aangepast aan de gemeten snelheden.

In deze bijlagen 7a en 7b 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 7 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 8a en 8b.

\* In de bijlagen 9a en 9b 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 GWAO - 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)

In de periode 24 april t/m 8 juni 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 1. In de bijlagen 10a en 10b 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 9 mei.  
Zie bijlage 11.







## **6. LIJST VAN BIJLAGEN**

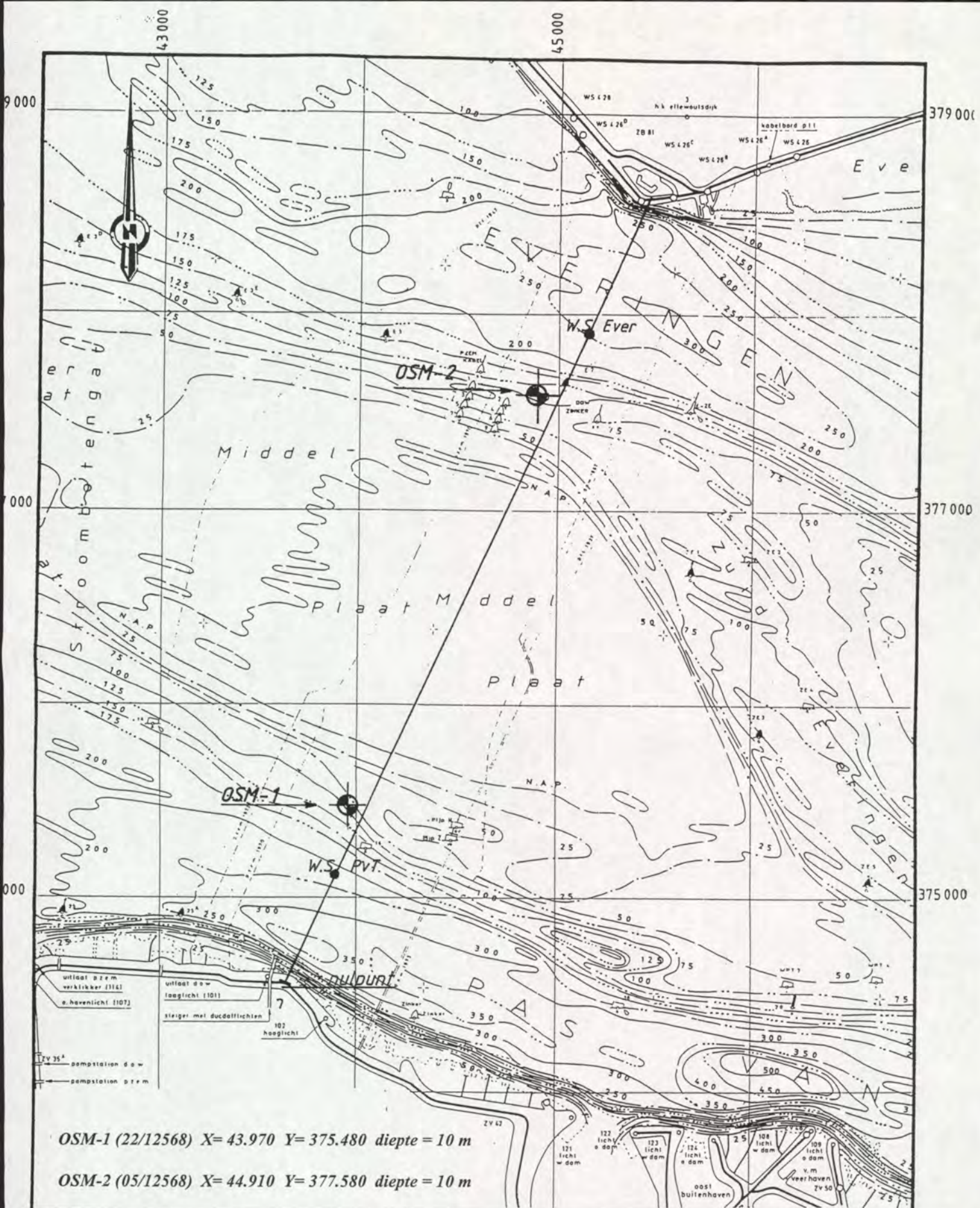
### **Deel - I**

1. Situatie meetgebied
2. As- en raaigegevens
3. Dwarsprofiel
4. Opgetreden getij
5. Wind- en getijgegevens
- 6a. Overzicht tracks deelraai-1
- 7a. Gemeten gegevens deelraai-1
- 8a. Ontbonden gegevens deelraai-1
- 9a. Debiet Pas van Terneuzen
- 10a. Resultaten OSM-1

### **Deel - II**

- 6b. Overzicht tracks deelraai-2
- 7b. Gemeten gegevens deelraai-2
- 8b. Ontbonden gegevens deelraai-2
- 9b. Debiet Everingen
- 10b. Resultaten OSM-2
11. Vergelijk OSM - ADCP





rijkswaterstaat

directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland

Situatie Debietraai - 7

Debietmeting 9 mei 2001

get.

gec.

gez.

akk.

bijl. 1

code: 0415 M 01.01

schaal 1 : 25.000

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*

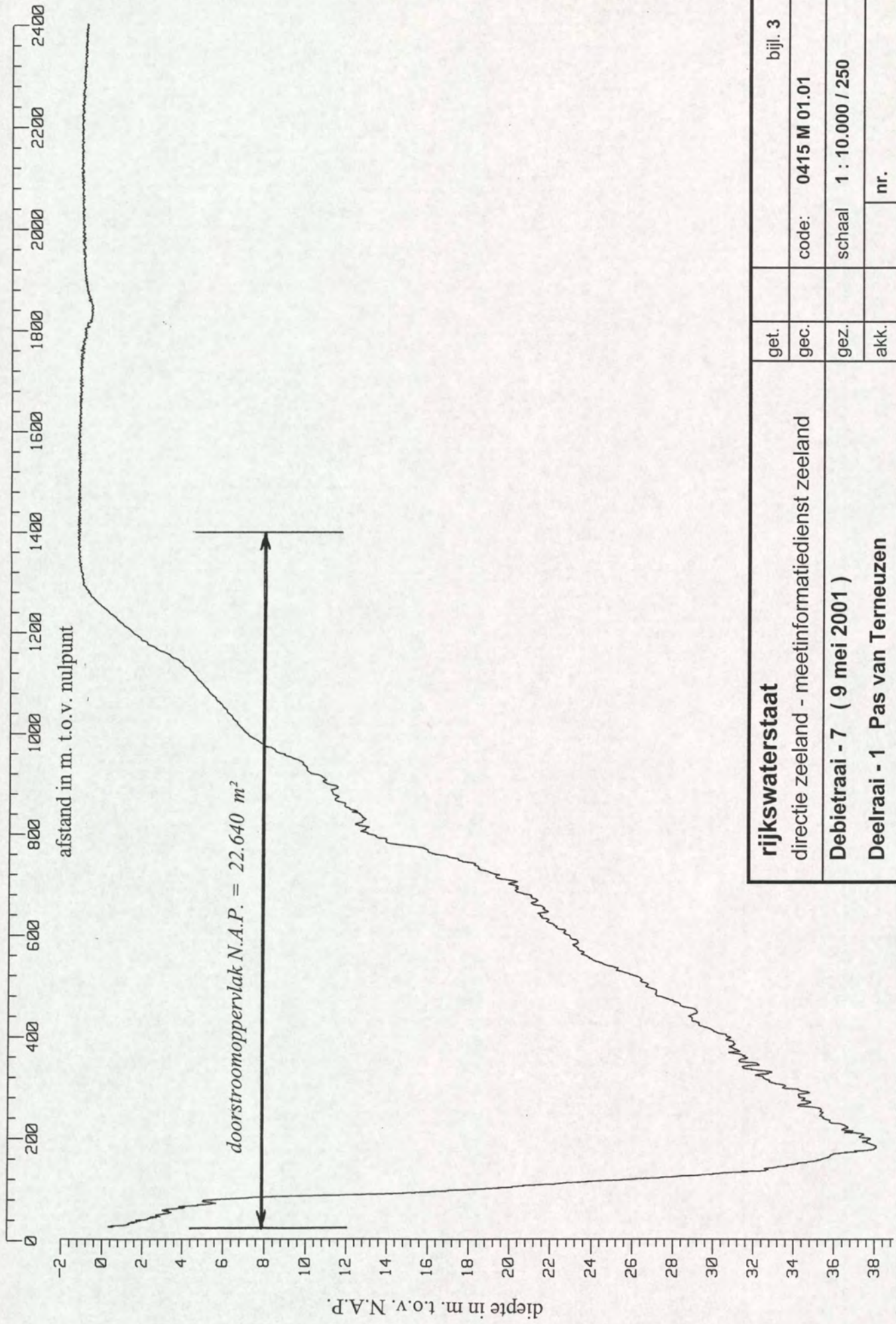
43898.55  
374468.68











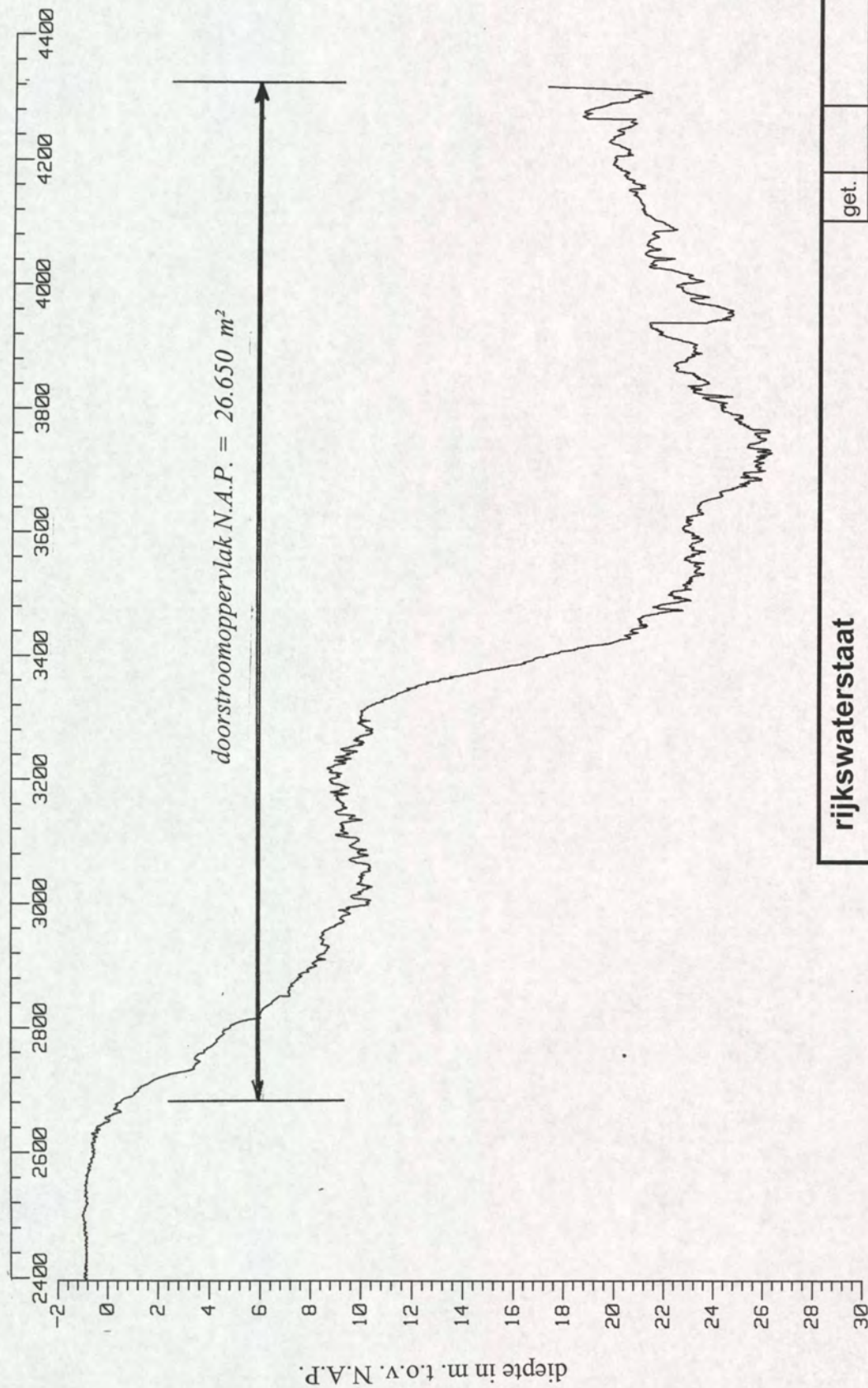
rijkswaterstaat		get.		bijl. 3
directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland		gec.		code: 0415 M 01.01
Debietraai - 7 ( 9 mei 2001 )		gez.		schaal 1 : 10.000 / 250
Deelraai - 1 Pas van Terneuzen		akk.		nr.







afstand in m. t.o.v. nulpunt

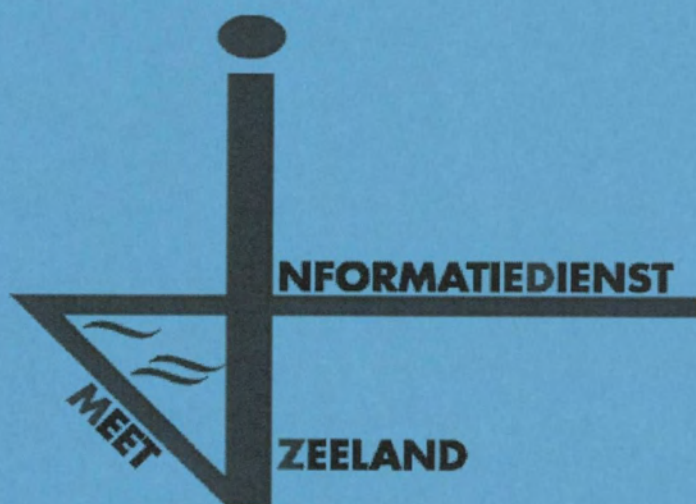


rijkswaterstaat		get.		bijl. 3
directie zeeland - meetinformatiedienst zeeland		gec.		code: 0415 M 01.01
Debietraai - 7 ( 9 mei 2001 )		gez.		schaal 1 : 10.000 / 250
Deelraai - 2 Everingen		akk.		nr.





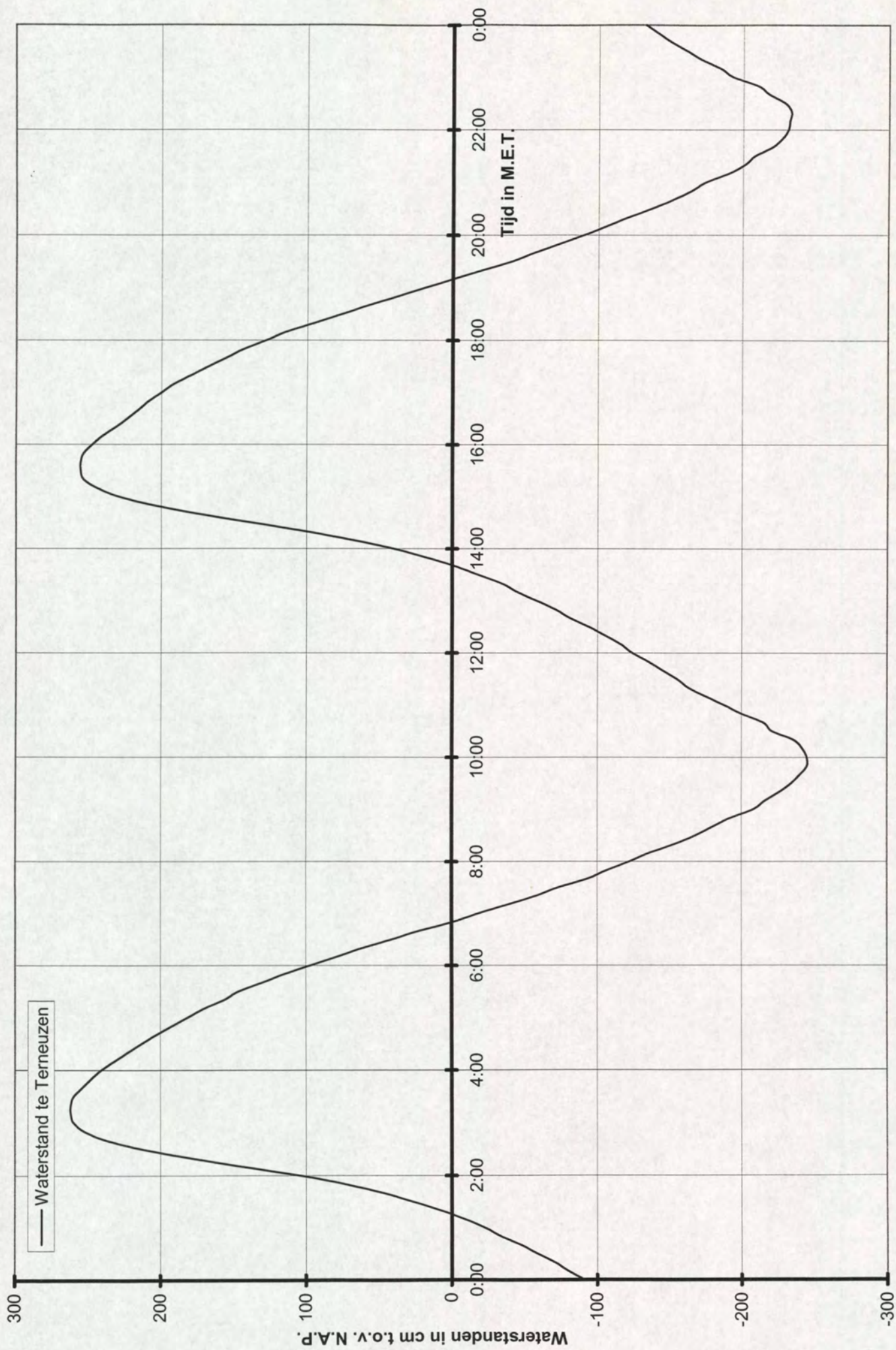




#### 4. Opgetreden getij



Getij te Terneuzen op 9-5-2001





tern.txt

wo 09-mei-2001

TERN WTr2 1 [cm/NAP]

gevalideerde waterstand RMI

MET	:00	:10	:20	:30	:40	:50
00:	-91	-80	-71	-59	-48	-34
01:	-23	-9	7	26	46	72
02:	104	142	179	212	237	252
03:	260	262	262	260	254	248
04:	241	232	223	213	203	192
05:	181	170	156	146	130	115
06:	97	79	61	41	22	0
07:	-18	-38	-57	-73	-93	-107
08:	-122	-136	-153	-168	-180	-192
09:	-208	-216	-226	-234	-240	-245
10:	-245	-242	-236	-221	-215	-200
11:	-188	-175	-163	-155	-145	-135
12:	-124	-116	-105	-94	-81	-71
13:	-58	-45	-34	-18	-2	18
14:	40	69	101	138	174	206
15:	230	245	254	256	256	254
16:	248	241	232	224	216	209
17:	200	191	179	167	155	143
18:	128	114	95	76	58	38
19:	19	0	-20	-40	-56	-73
20:	-90	-105	-120	-136	-151	-164
21:	-174	-190	-201	-208	-220	-227
22:	-231	-232	-233	-229	-218	-210
23:	-193	-184	-171	-161	-150	-141



Berekende waterstanden as pr Pas van Terneuzen

X = 43913

Y = 375118

PvT

		0	10	20	30	40	50
20010509	0000	-88	-78	-68	-56	-45	-31
	0100	-20	-6	11	30	51	79
	0200	112	150	186	217	240	253
	0300	259	260	259	256	250	244
	0400	237	227	218	208	198	187
	0500	176	165	151	141	124	109
	0600	91	73	55	35	16	-6
	0700	-24	-44	-62	-78	-97	-111
	0800	-126	-140	-157	-171	-183	-195
	0900	-210	-218	-228	-235	-241	-245
	1000	-244	-240	-232	-218	-211	-196
	1100	-184	-171	-160	-152	-142	-132
	1200	-121	-113	-102	-91	-78	-68
	1300	-55	-42	-31	-14	2	23
	1400	46	76	109	146	181	211
	1500	233	246	253	254	253	250
	1600	244	237	228	220	212	205
	1700	196	186	174	162	150	138
	1800	123	108	89	70	52	32
	1900	13	-6	-26	-45	-61	-78
	2000	-94	-109	-124	-140	-154	-167
	2100	-177	-193	-203	-210	-222	-228
	2200	-231	-231	-232	-226	-215	-206
	2300	-189	-180	-168	-158	-147	-138







Berekende waterstanden as pr Everingen

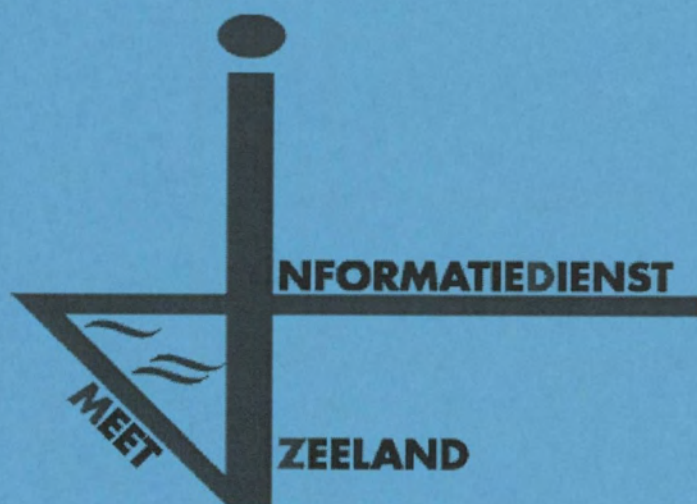
X = 45149

Y = 377907

### Ever

		0	10	20	30	40	50
20010509	0000	-89	-78	-69	-57	-46	-32
	0100	-21	-7	10	29	50	77
	0200	109	148	184	215	238	252
	0300	259	260	260	257	251	245
	0400	237	228	219	209	199	188
	0500	177	166	152	142	126	111
	0600	93	75	57	37	18	-4
	0700	-22	-42	-60	-76	-96	-109
	0800	-124	-138	-155	-170	-181	-194
	0900	-209	-217	-227	-234	-240	-244
	1000	-243	-240	-233	-218	-212	-197
	1100	-185	-172	-161	-153	-143	-133
	1200	-122	-114	-103	-92	-79	-69
	1300	-56	-43	-32	-15	1	21
	1400	44	74	106	143	179	209
	1500	231	245	253	254	254	251
	1600	245	237	228	221	213	206
	1700	197	187	175	163	151	139
	1800	124	110	90	72	54	34
	1900	15	-4	-24	-43	-59	-76
	2000	-93	-107	-122	-138	-153	-165
	2100	-176	-192	-202	-209	-221	-227
	2200	-230	-231	-231	-226	-215	-207
	2300	-190	-181	-168	-158	-148	-139

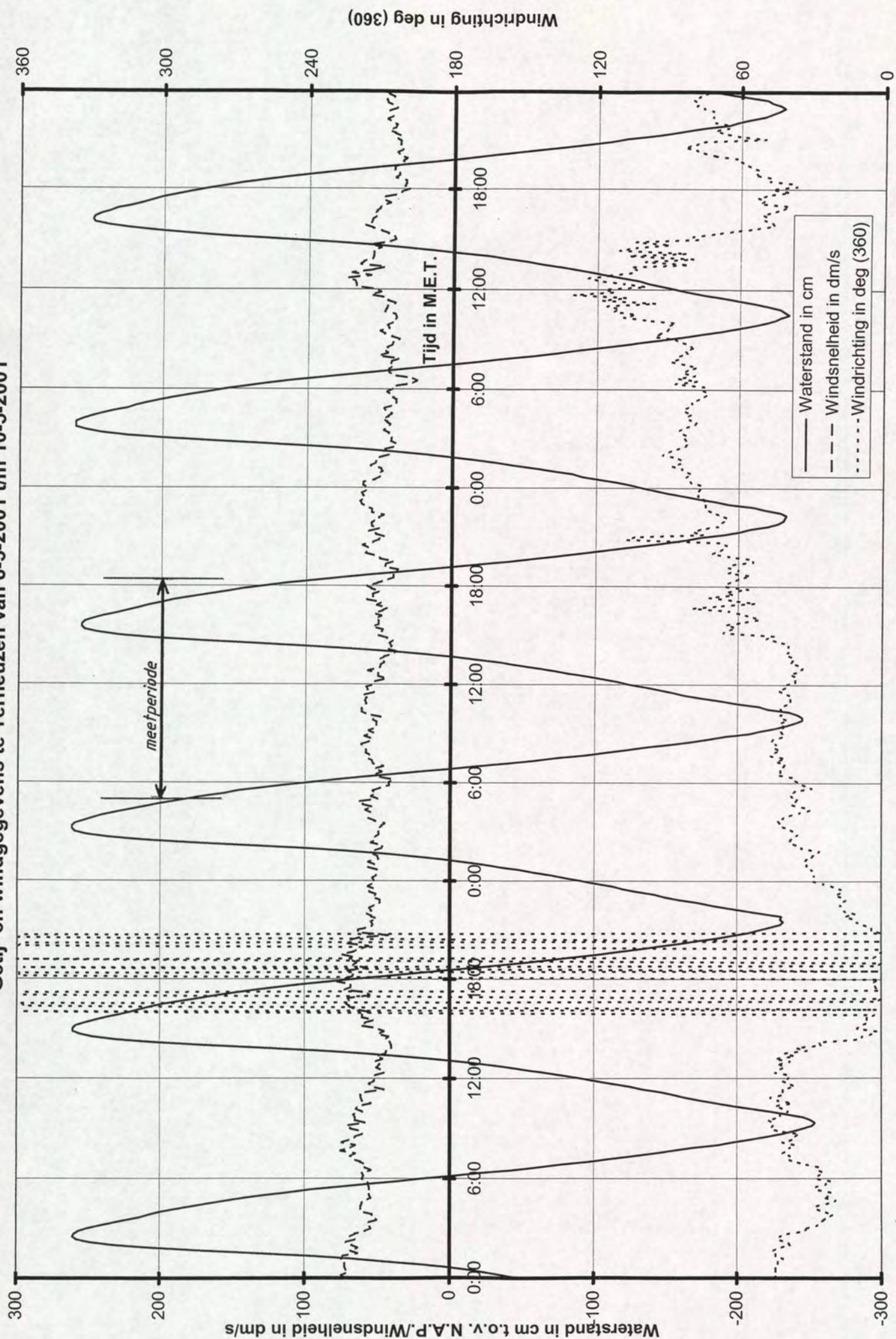




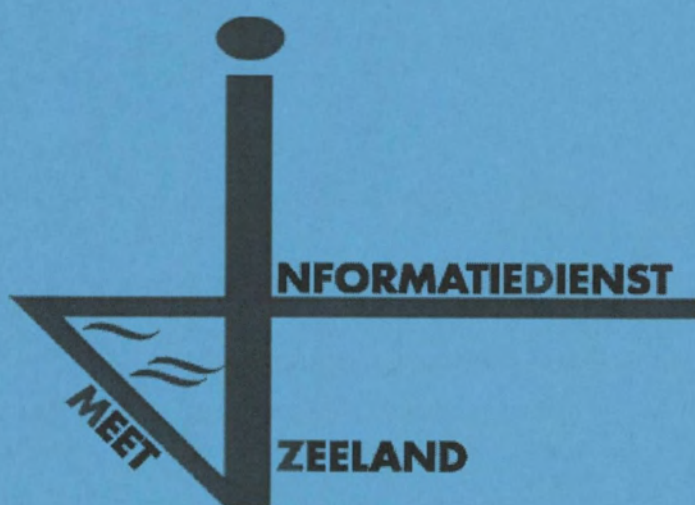
## 5. Windgegevens



Getij- en windgegevens te Terneuzen van 8-5-2001 t/m 10-5-2001







## 6a. 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)
1	eb	05:25	05:31	114	5-7	1478
31	eb	10:16	10:24	114		
32	kentering	10:25	10:32			
33	vloed	10:37	10:44	294		
36		11:11	11:17			1476
46		12:40	12:46			1475
55		14:08	14:16			1477
62		15:38	15:43			1478
65	vloed	16:05	16:11	294		
66	kentering	16:13	16:20			
67	eb	16:23	16:29	114		
78	eb	17:50	17:56	114	5-7	1478





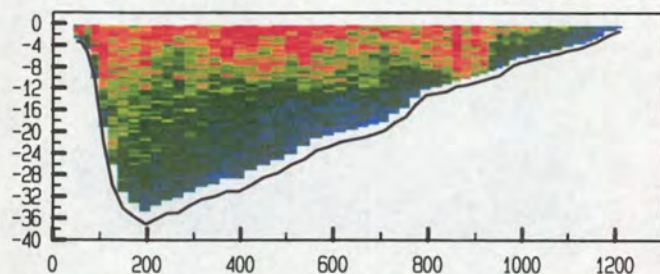


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

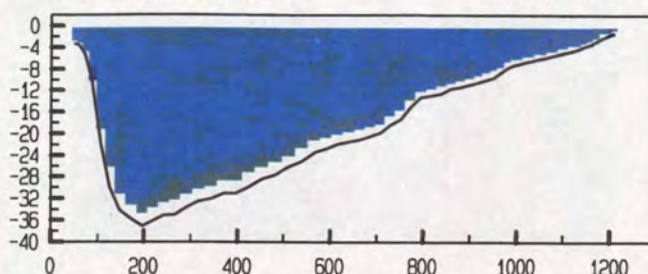
adcfile : 0415001a.val

tijd : 0525 - 0531



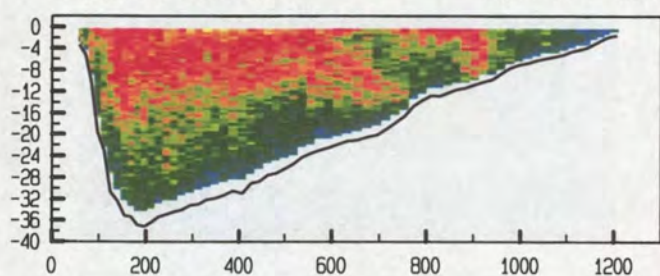
adcfile : 0415001a.val

tijd : 0525 - 0531



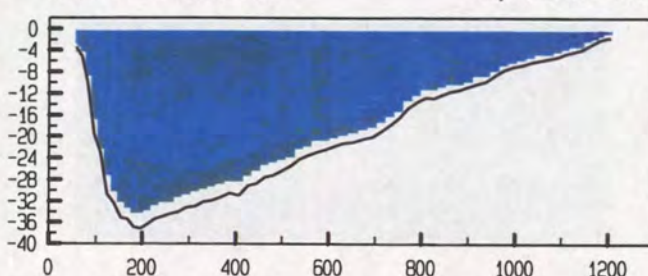
adcfile : 0415002a.val

tijd : 0534 - 0541



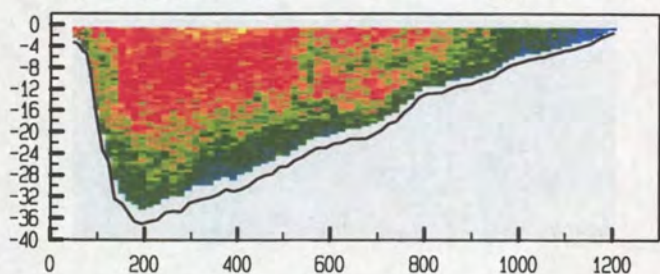
adcfile : 0415002a.val

tijd : 0534 - 0541



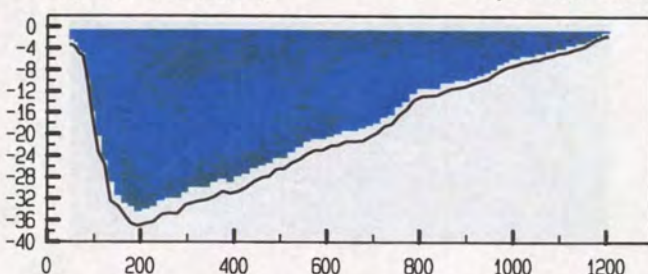
adcfile : 0415003a.val

tijd : 0542 - 0551



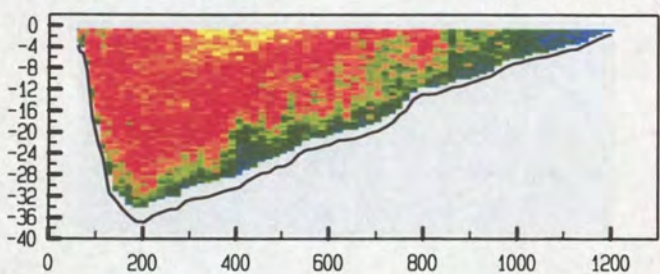
adcfile : 0415003a.val

tijd : 0542 - 0551



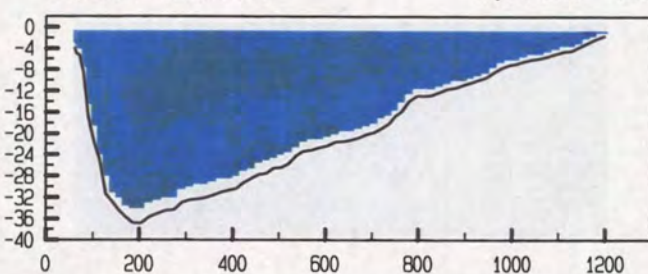
adcfile : 0415004a.val

tijd : 0553 - 0601



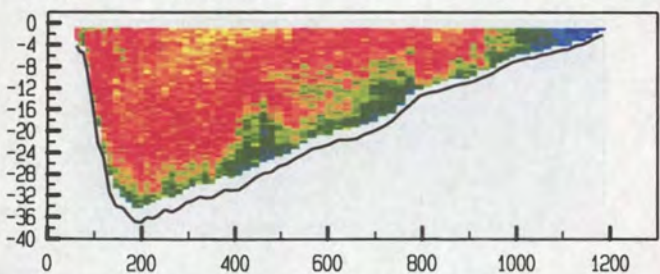
adcfile : 0415004a.val

tijd : 0553 - 0601



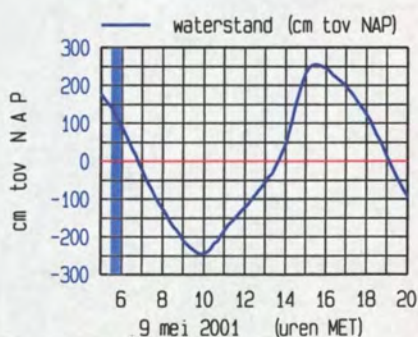
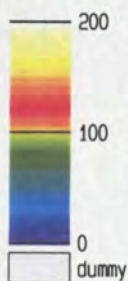
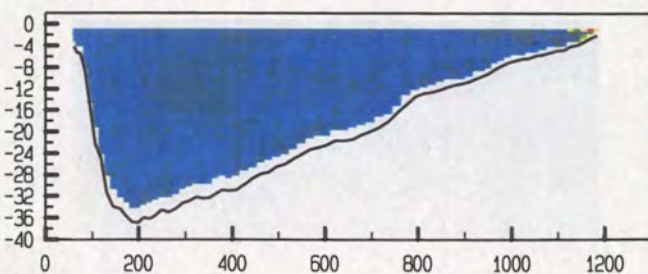
adcfile : 0415005a.val

tijd : 0601 - 0608

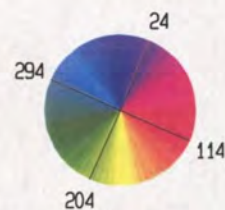


adcfile : 0415005a.val

tijd : 0601 - 0608



meetgebied







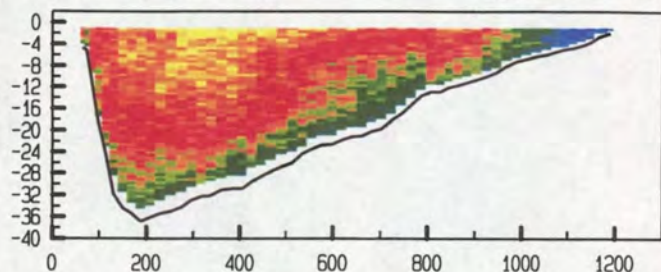


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

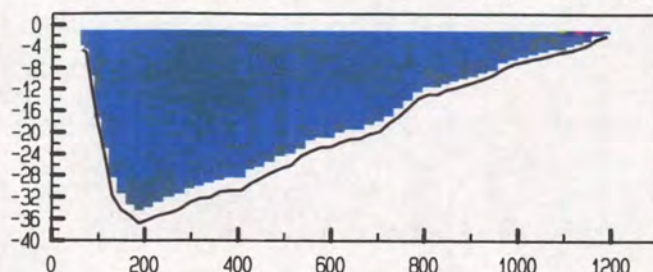
adcpfile : 0415006a.val

tijd : 0610 - 0616



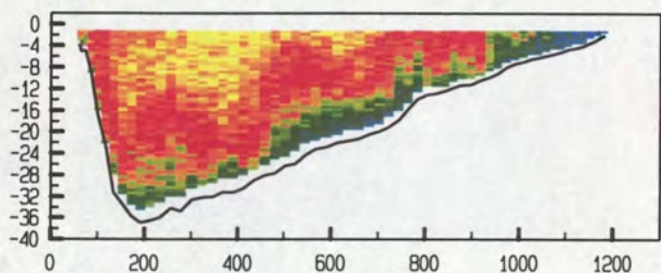
adcpfile : 0415006a.val

tijd : 0610 - 0616



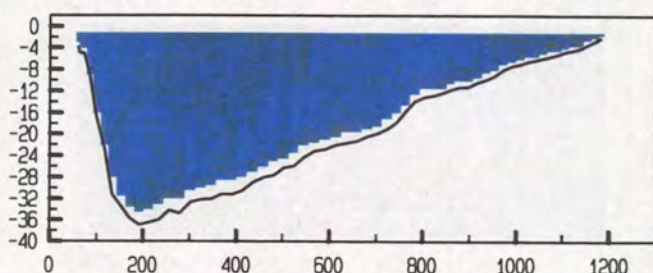
adcpfile : 0415007a.val

tijd : 0617 - 0623



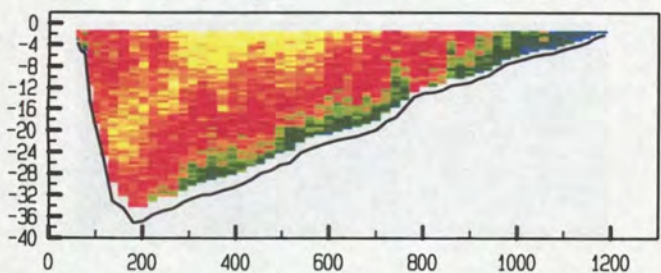
adcpfile : 0415007a.val

tijd : 0617 - 0623



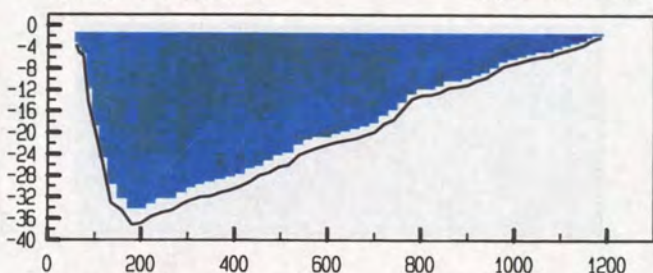
adcpfile : 0415008a.val

tijd : 0628 - 0634



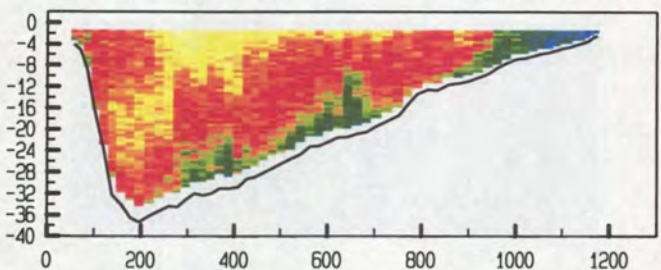
adcpfile : 0415008a.val

tijd : 0628 - 0634



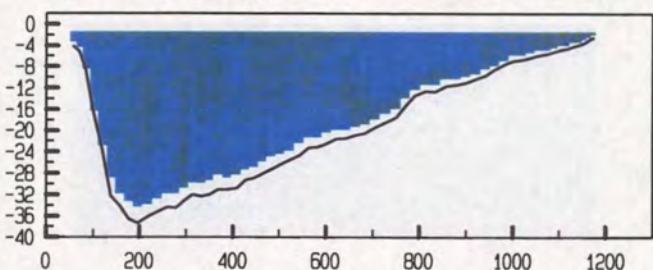
adcpfile : 0415009a.val

tijd : 0634 - 0640



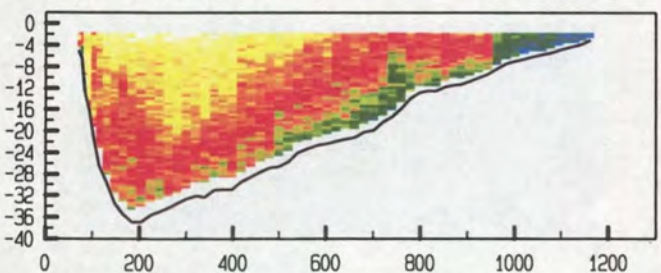
adcpfile : 0415009a.val

tijd : 0634 - 0640



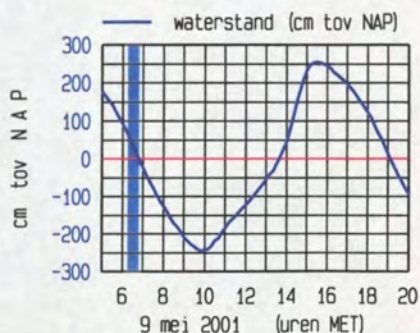
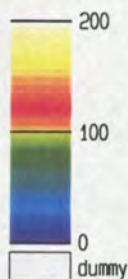
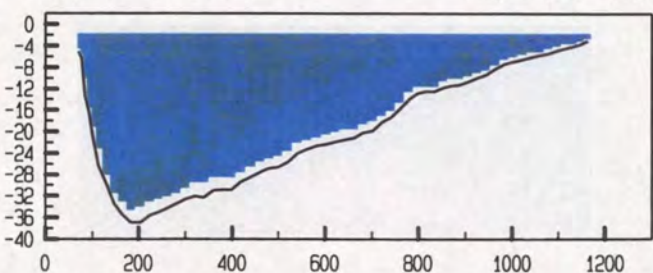
adcpfile : 0415010a.val

tijd : 0646 - 0652

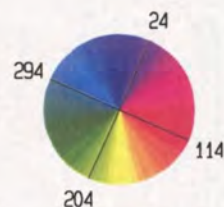


adcpfile : 0415010a.val

tijd : 0646 - 0652



meetgebied







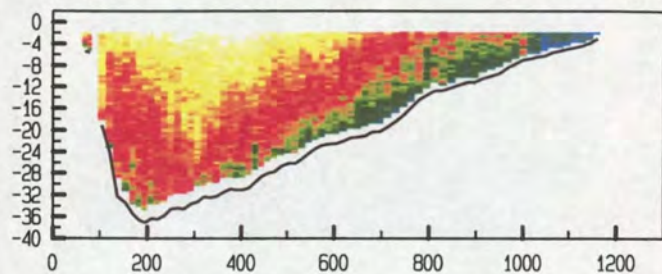


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

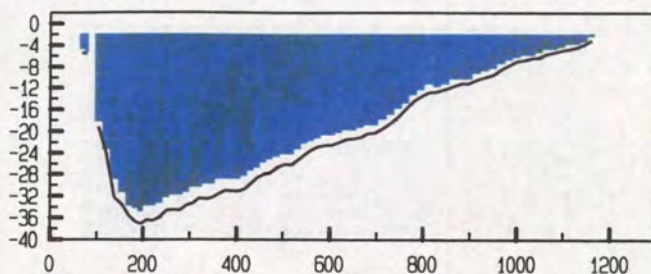
adcfile : 0415011a.val

tijd : 0653 - 0700



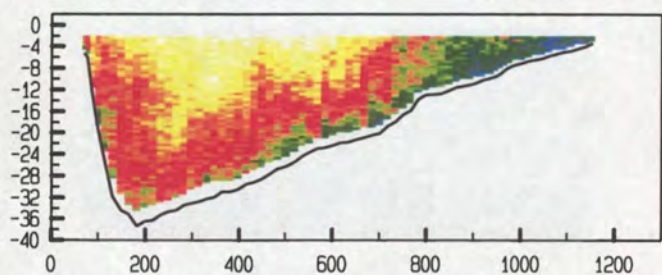
adcfile : 0415011a.val

tijd : 0653 - 0700



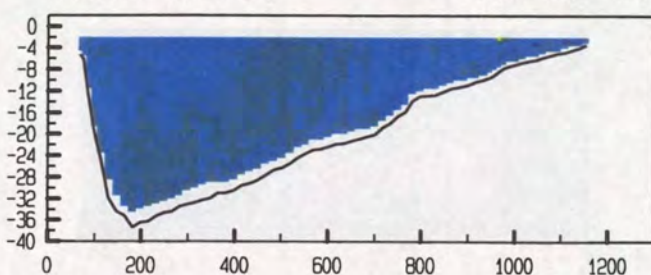
adcfile : 0415012a.val

tijd : 0704 - 0711



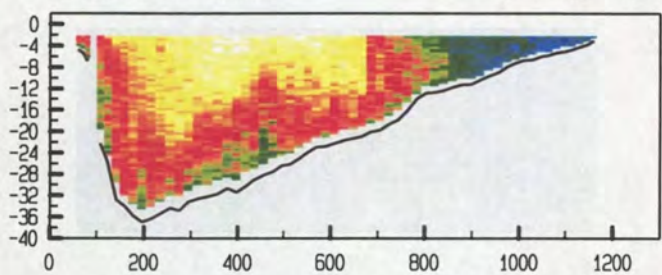
adcfile : 0415012a.val

tijd : 0704 - 0711



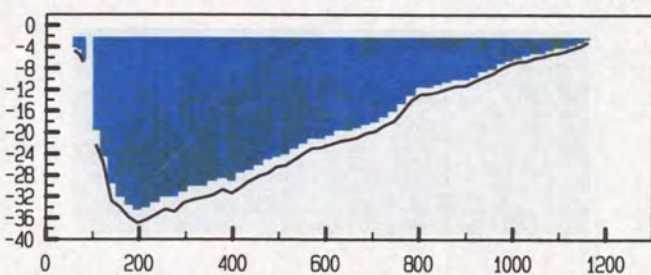
adcfile : 0415013a.val

tijd : 0712 - 0718



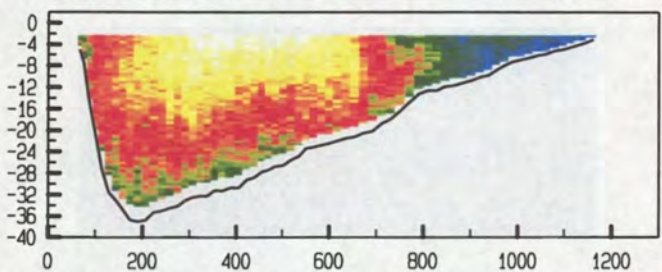
adcfile : 0415013a.val

tijd : 0712 - 0718



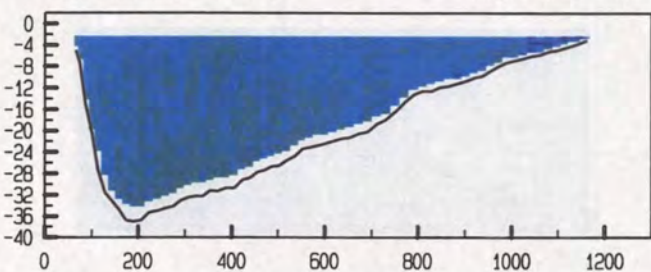
adcfile : 0415014a.val

tijd : 0721 - 0728



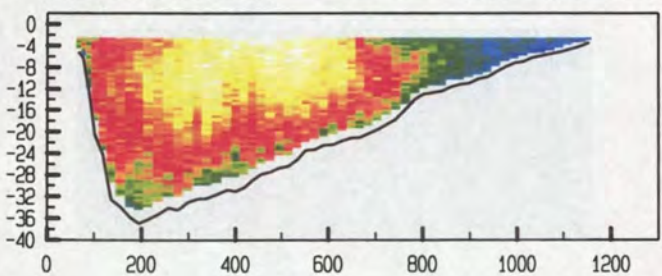
adcfile : 0415014a.val

tijd : 0721 - 0728



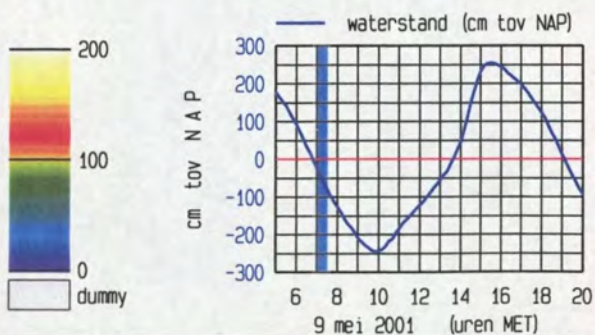
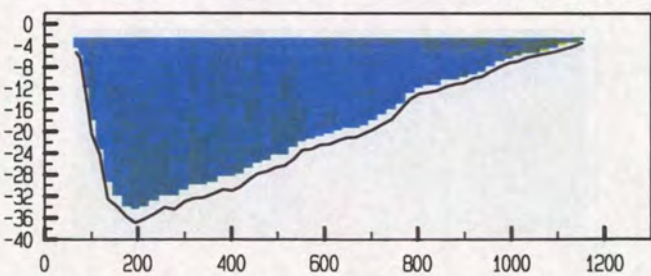
adcfile : 0415015a.val

tijd : 0729 - 0735

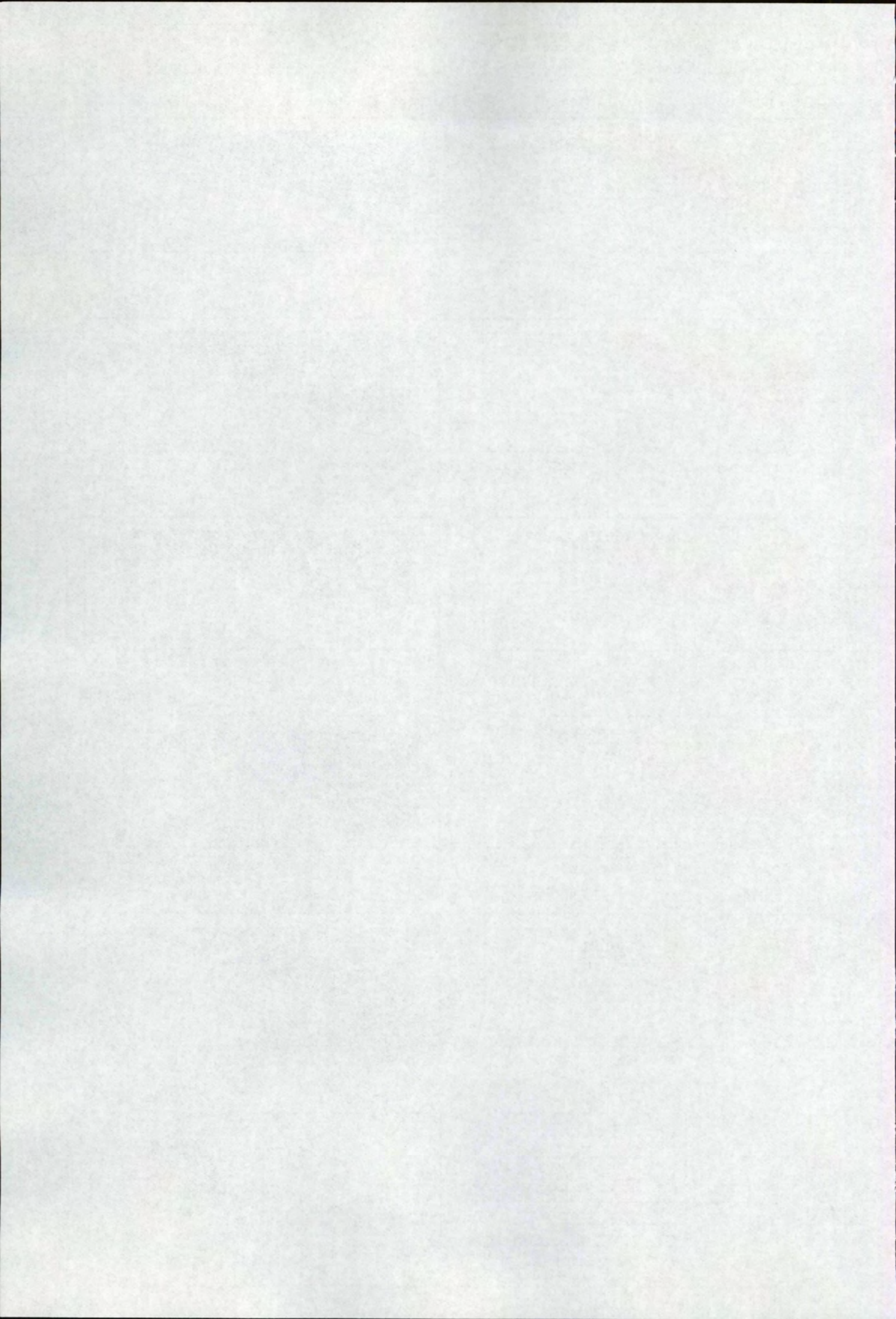


adcfile : 0415015a.val

tijd : 0729 - 0735







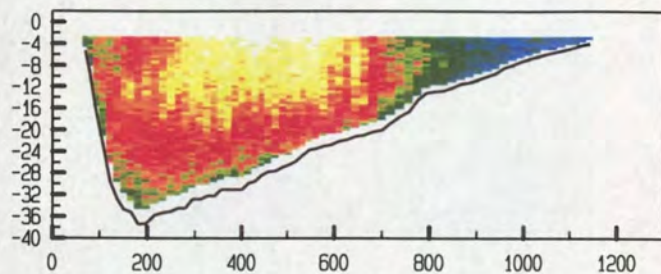


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

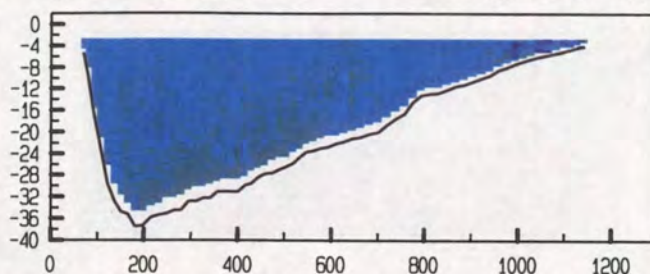
adcfile : 0415016a.val

tijd : 0741 - 0748



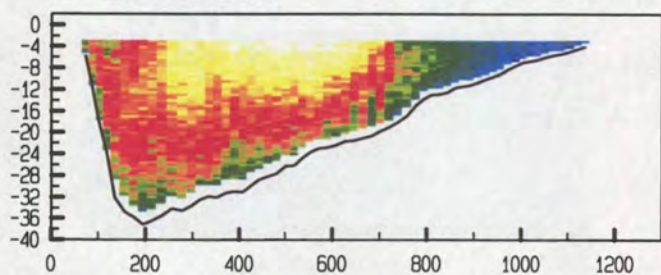
adcfile : 0415016a.val

tijd : 0741 - 0748



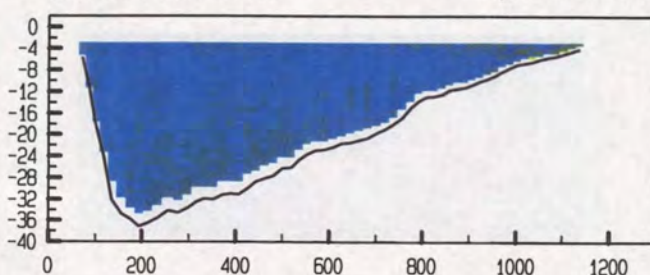
adcfile : 0415017a.val

tijd : 0749 - 0755



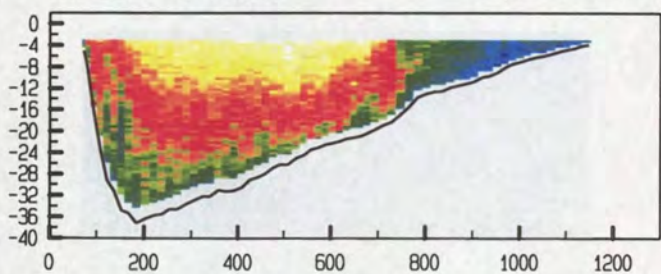
adcfile : 0415017a.val

tijd : 0749 - 0755



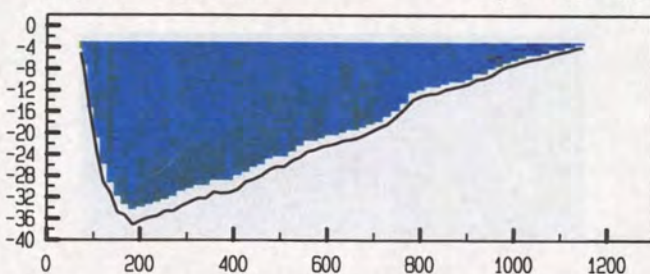
adcfile : 0415018a.val

tijd : 0758 - 0805



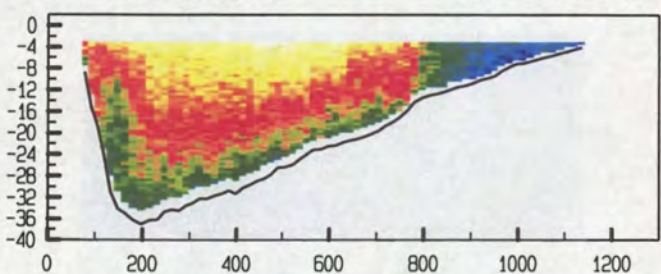
adcfile : 0415018a.val

tijd : 0758 - 0805



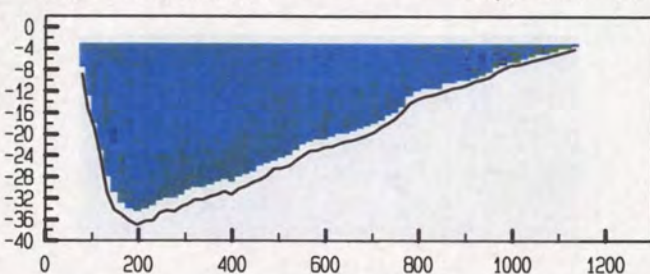
adcfile : 0415019a.val

tijd : 0806 - 0813



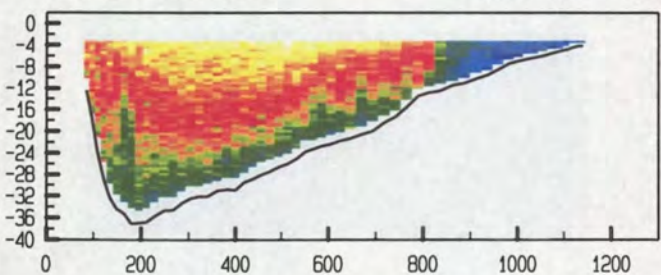
adcfile : 0415019a.val

tijd : 0806 - 0813



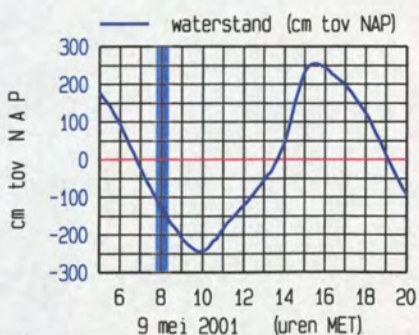
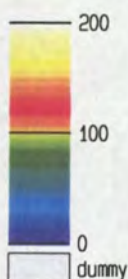
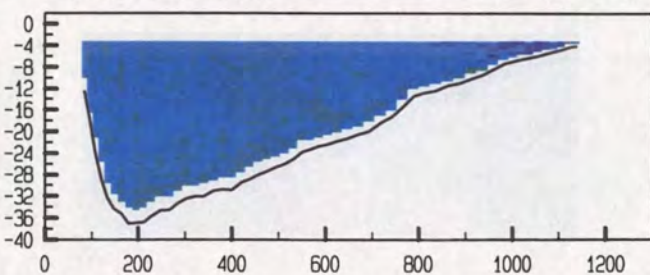
adcfile : 0415020a.val

tijd : 0818 - 0824

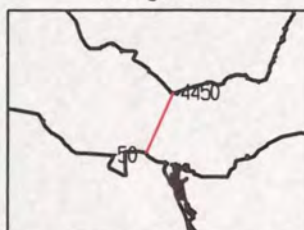


adcfile : 0415020a.val

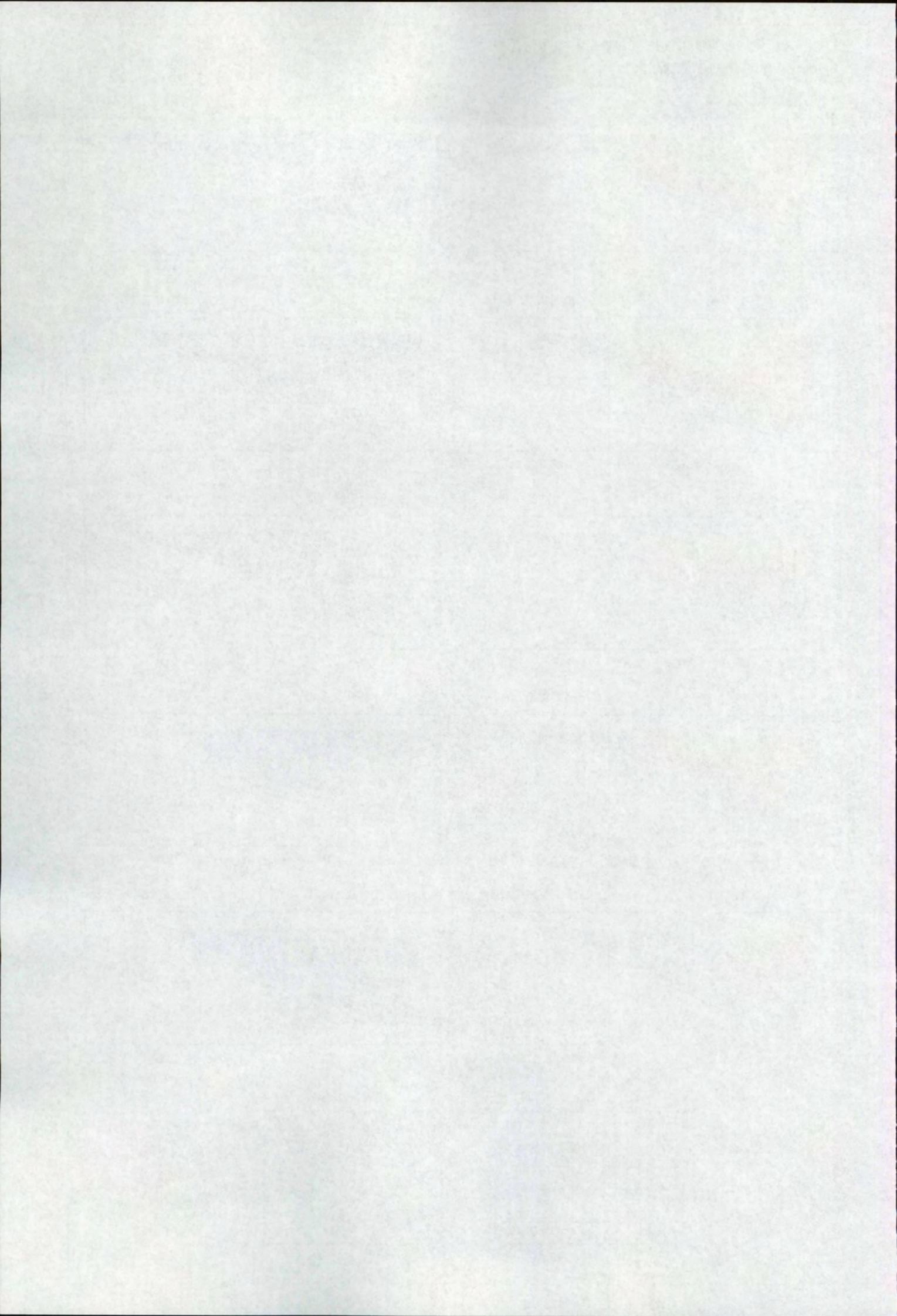
tijd : 0818 - 0824



meetgebied







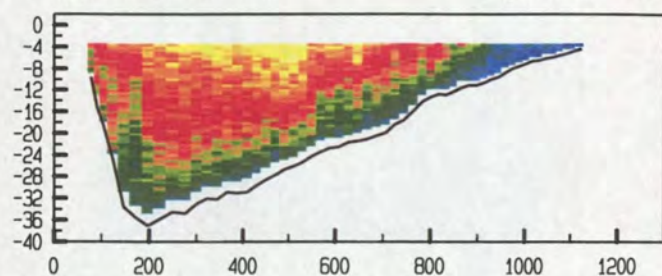


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

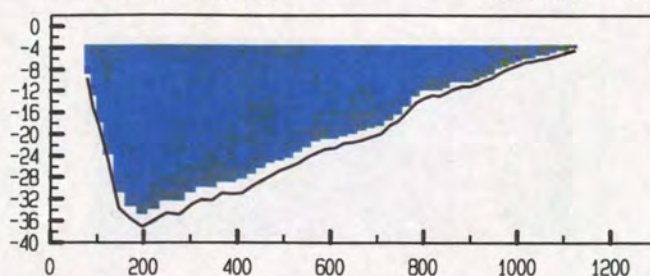
adcfile : 0415021a.val

tijd : 0830 - 0836



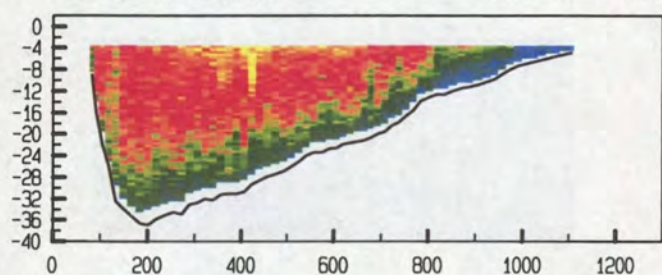
adcfile : 0415021a.val

tijd : 0830 - 0836



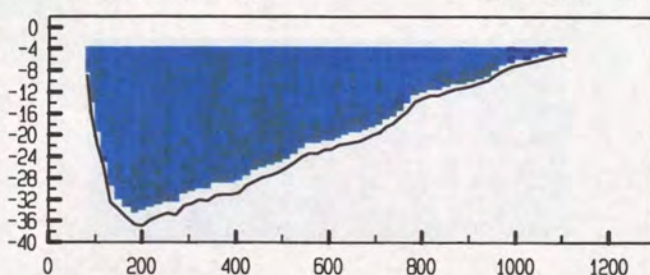
adcfile : 0415022a.val

tijd : 0842 - 0848



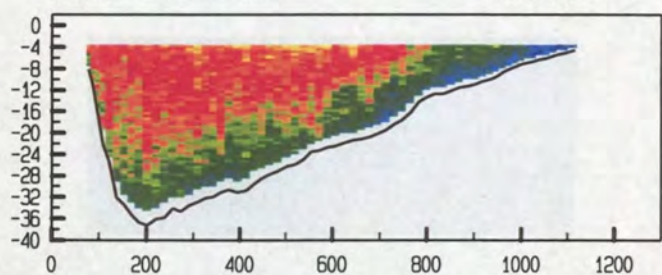
adcfile : 0415022a.val

tijd : 0842 - 0848



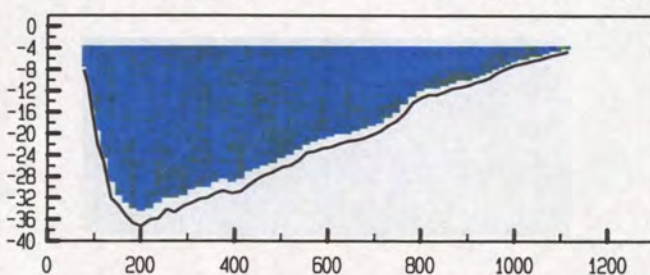
adcfile : 0415023a.val

tijd : 0849 - 0855



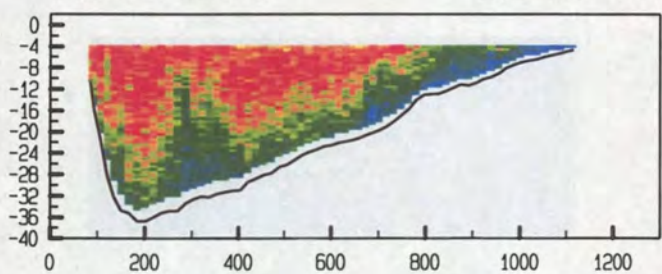
adcfile : 0415023a.val

tijd : 0849 - 0855



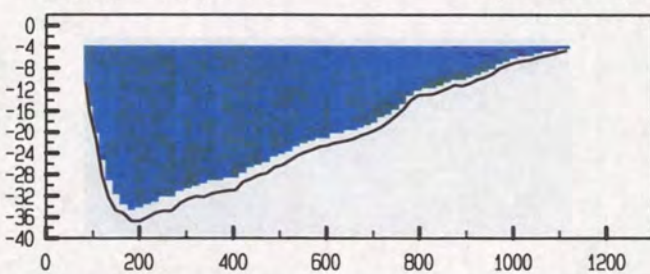
adcfile : 0415024a.val

tijd : 0901 - 0907



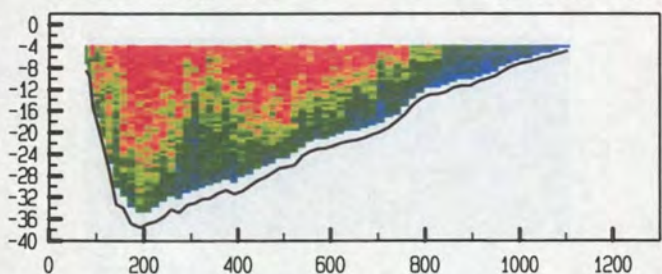
adcfile : 0415024a.val

tijd : 0901 - 0907



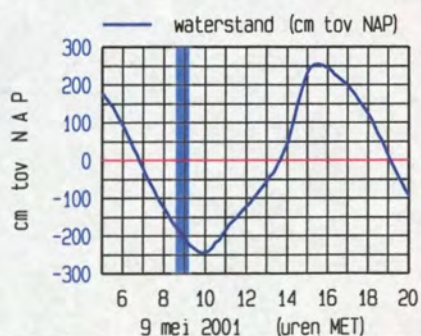
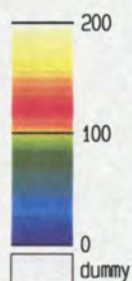
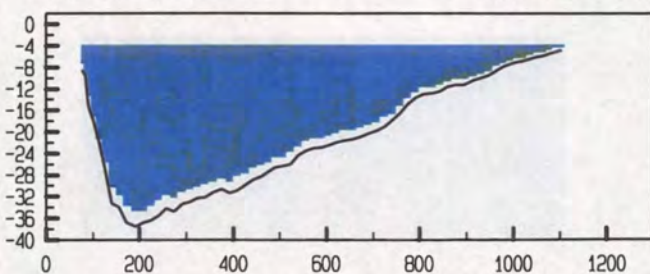
adcfile : 0415025a.val

tijd : 0908 - 0915

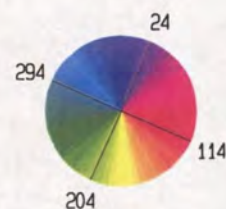


adcfile : 0415025a.val

tijd : 0908 - 0915



meetgebied







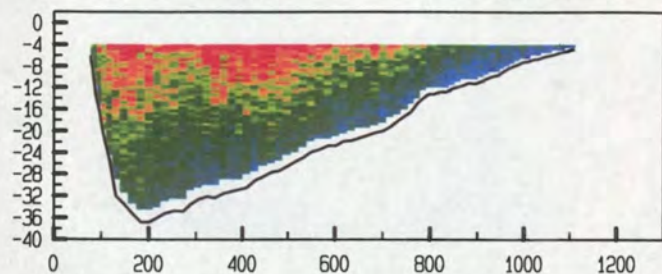


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

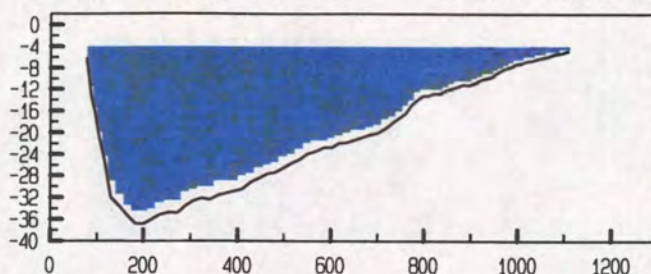
adcpfile : 0415026a.val

tijd : 0925 - 0932



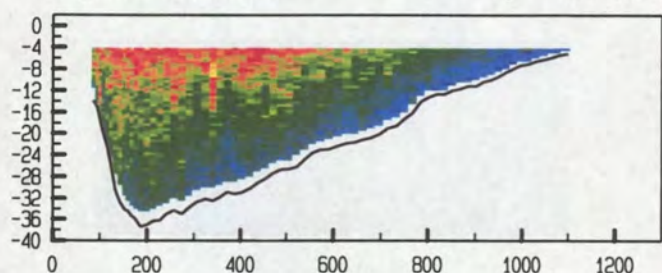
adcpfile : 0415026a.val

tijd : 0925 - 0932



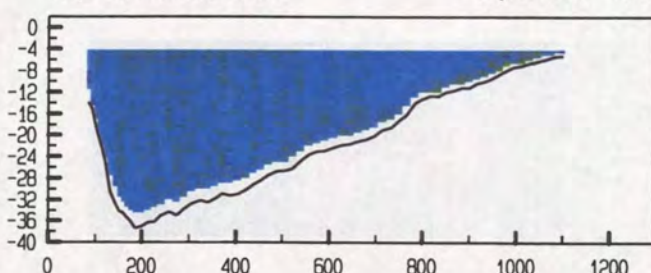
adcpfile : 0415027a.val

tijd : 0936 - 0943



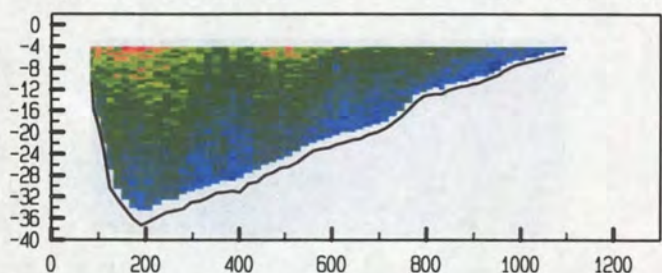
adcpfile : 0415027a.val

tijd : 0936 - 0943



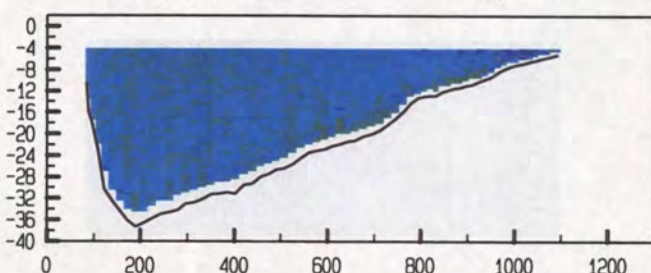
adcpfile : 0415028a.val

tijd : 0950 - 0957



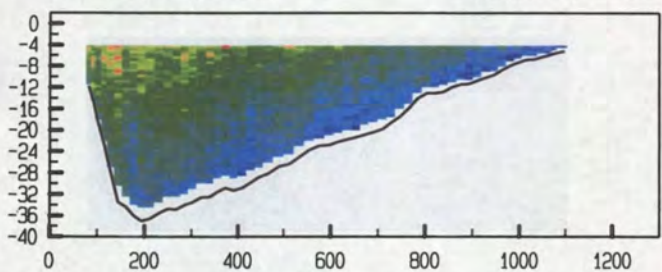
adcpfile : 0415028a.val

tijd : 0950 - 0957



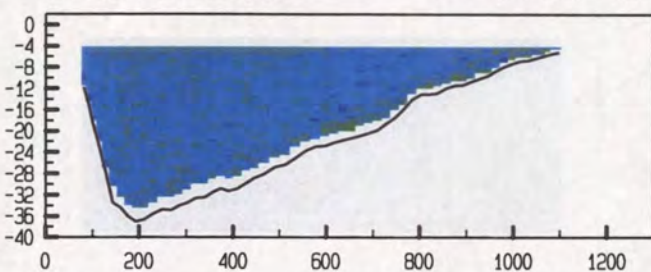
adcpfile : 0415029a.val

tijd : 0957 - 1003



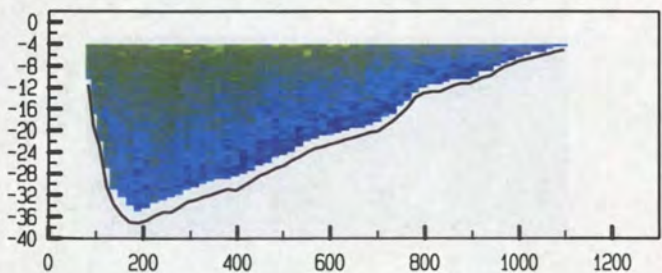
adcpfile : 0415029a.val

tijd : 0957 - 1003



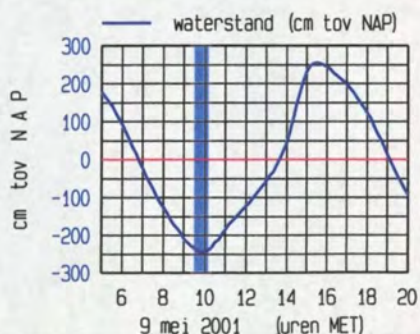
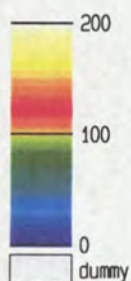
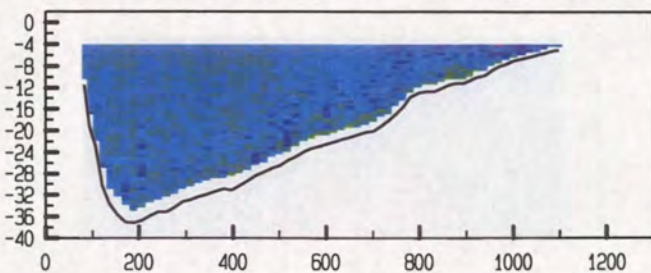
adcpfile : 0415030a.val

tijd : 1008 - 1015

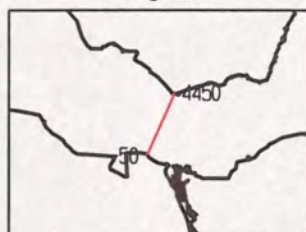


adcpfile : 0415030a.val

tijd : 1008 - 1015



meetgebied







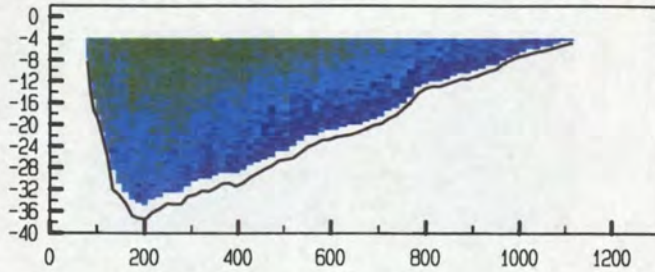


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

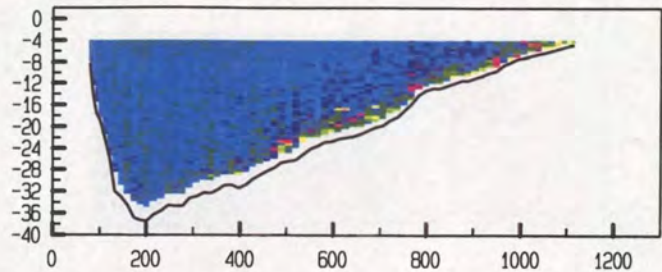
adcfile : 0415031a.val

tijd : 1016 - 1024



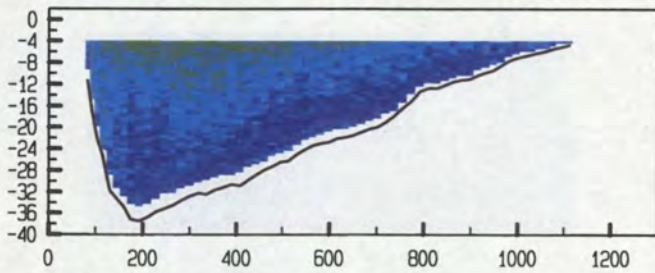
adcfile : 0415031a.val

tijd : 1016 - 1024



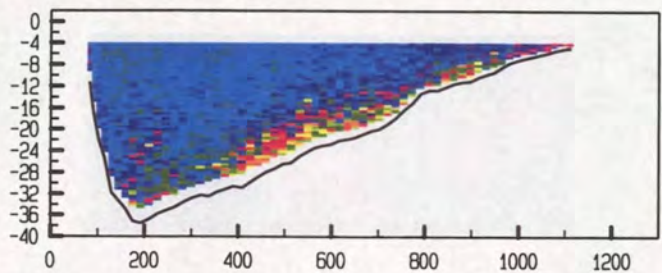
adcfile : 0415032a.val

tijd : 1025 - 1032



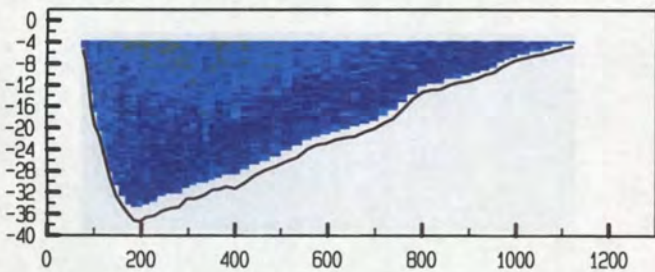
adcfile : 0415032a.val

tijd : 1025 - 1032



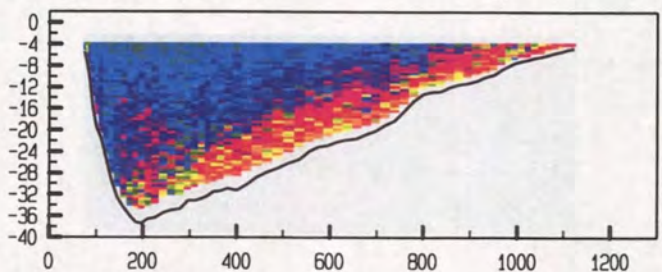
adcfile : 0415033a.val

tijd : 1037 - 1044



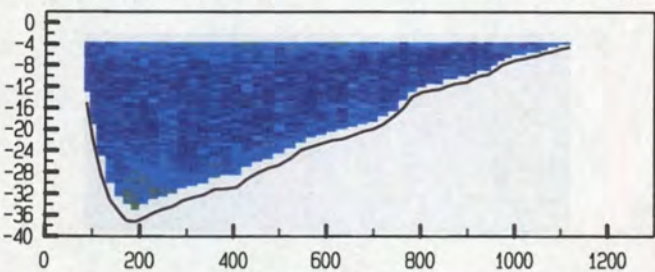
adcfile : 0415033a.val

tijd : 1037 - 1044



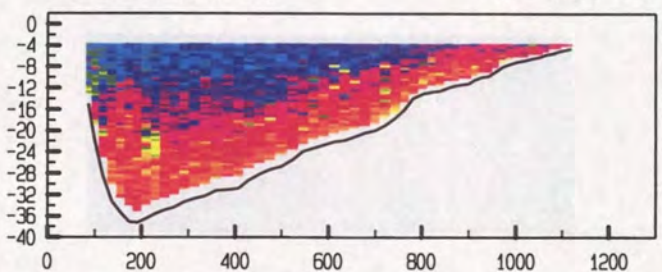
adcfile : 0415034a.val

tijd : 1047 - 1052



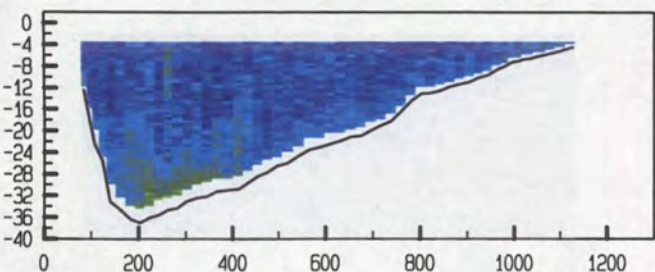
adcfile : 0415034a.val

tijd : 1047 - 1052



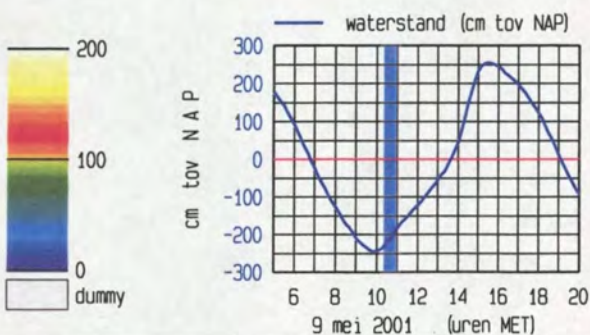
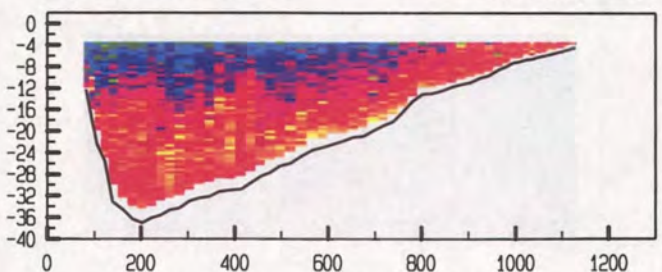
adcfile : 0415035a.val

tijd : 1058 - 1104



adcfile : 0415035a.val

tijd : 1058 - 1104



meetgebied



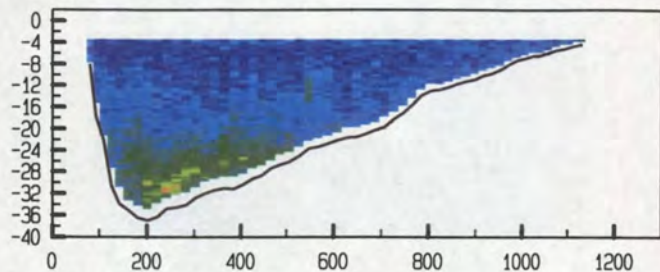


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

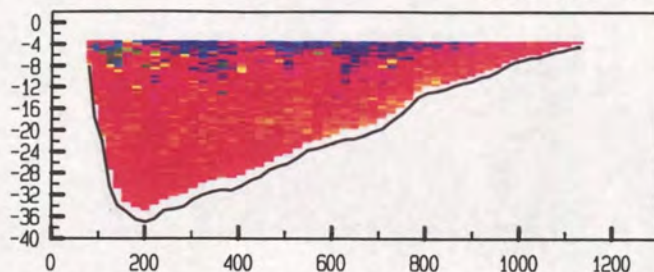
adcpfile : 0415036a.val

tijd : 1111 - 1117



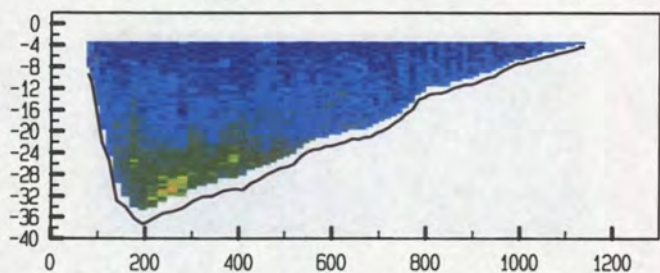
adcpfile : 0415036a.val

tijd : 1111 - 1117



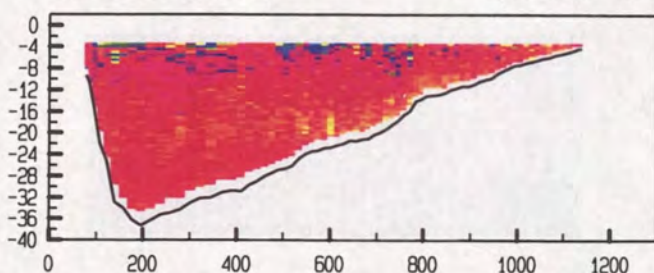
adcpfile : 0415037a.val

tijd : 1118 - 1125



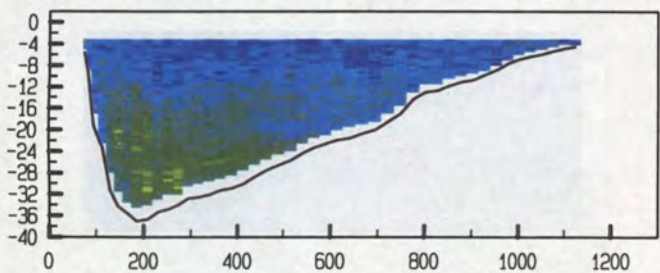
adcpfile : 0415037a.val

tijd : 1118 - 1125



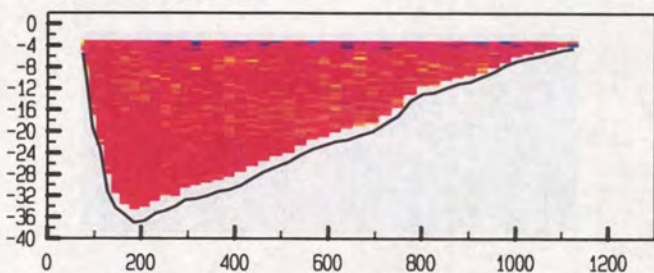
adcpfile : 0415038a.val

tijd : 1133 - 1137



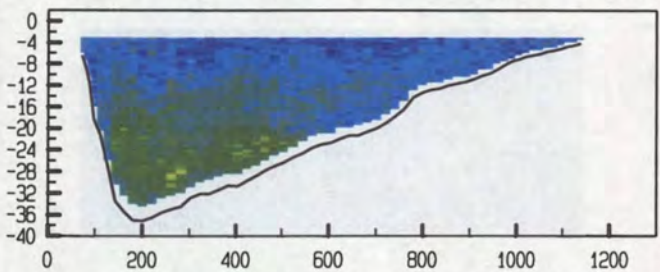
adcpfile : 0415038a.val

tijd : 1133 - 1137



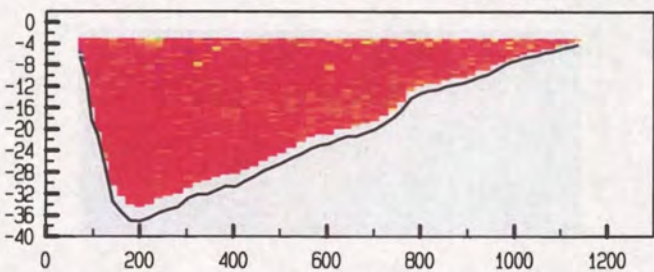
adcpfile : 0415039a.val

tijd : 1142 - 1148



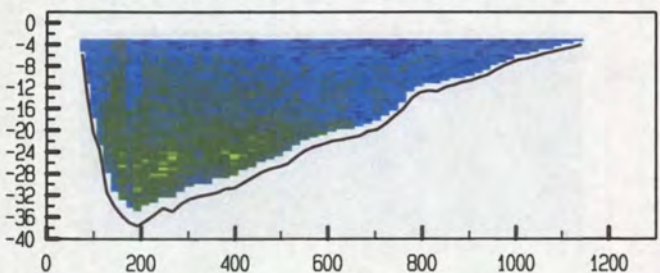
adcpfile : 0415039a.val

tijd : 1142 - 1148



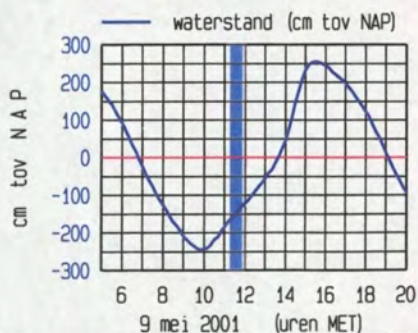
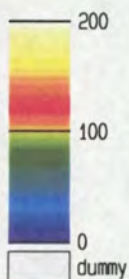
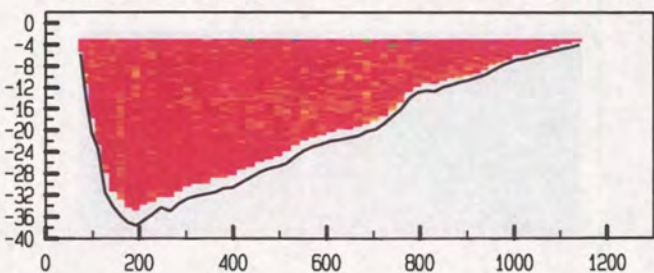
adcpfile : 0415040a.val

tijd : 1150 - 1156



adcpfile : 0415040a.val

tijd : 1150 - 1156



meetgebied







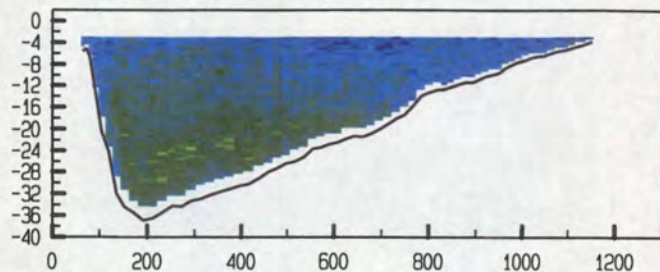


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

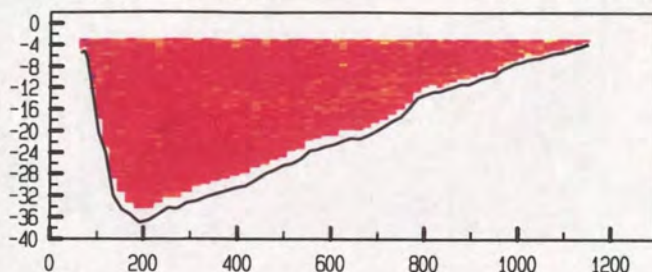
adcpfile : 0415041a.val

tijd : 1157 - 1203



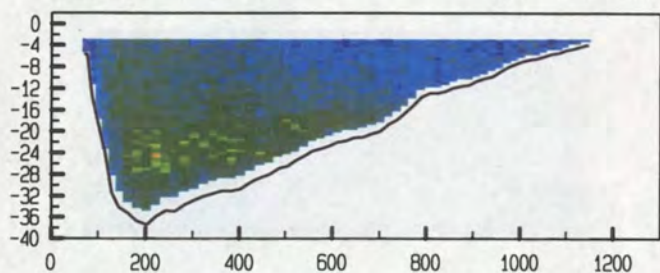
adcpfile : 0415041a.val

tijd : 1157 - 1203



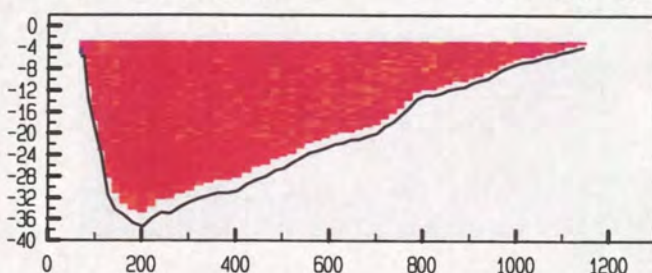
adcpfile : 0415042a.val

tijd : 1206 - 1213



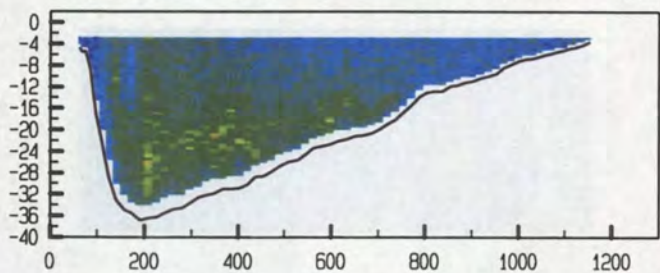
adcpfile : 0415042a.val

tijd : 1206 - 1213



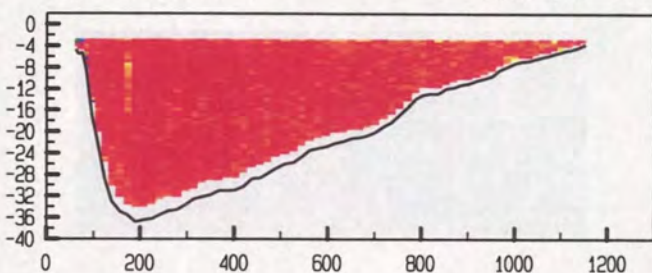
adcpfile : 0415043a.val

tijd : 1214 - 1221



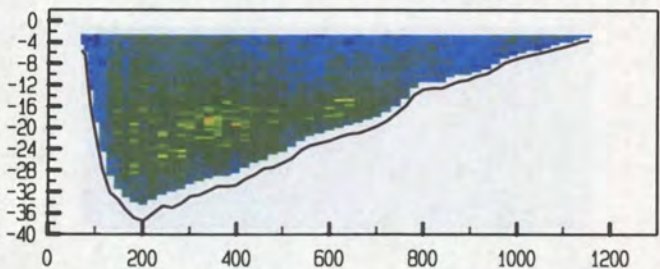
adcpfile : 0415043a.val

tijd : 1214 - 1221



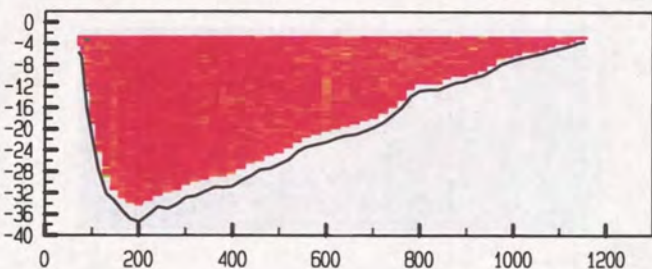
adcpfile : 0415044a.val

tijd : 1222 - 1228



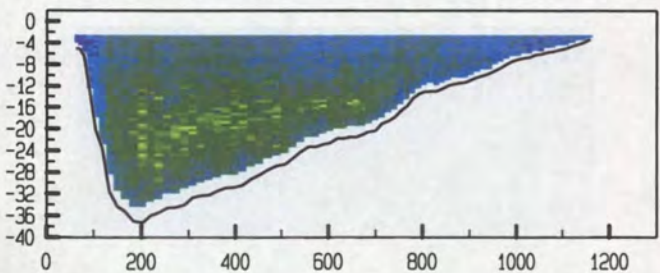
adcpfile : 0415044a.val

tijd : 1222 - 1228



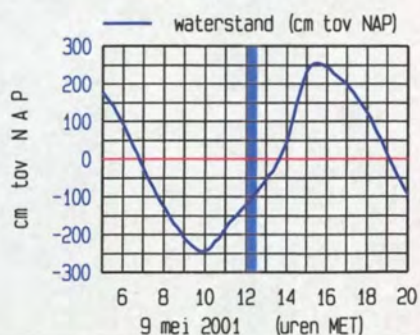
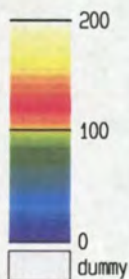
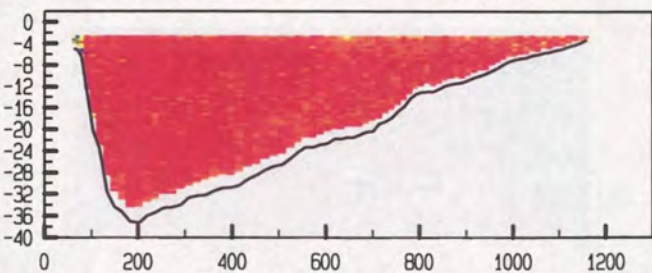
adcpfile : 0415045a.val

tijd : 1228 - 1236

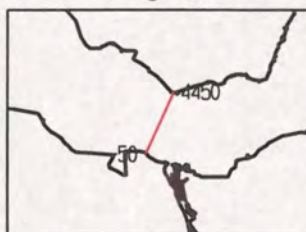


adcpfile : 0415045a.val

tijd : 1228 - 1236



meetgebied







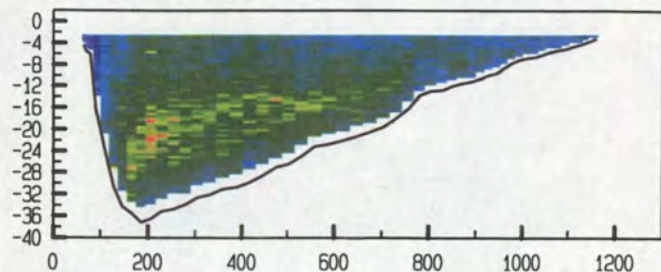


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

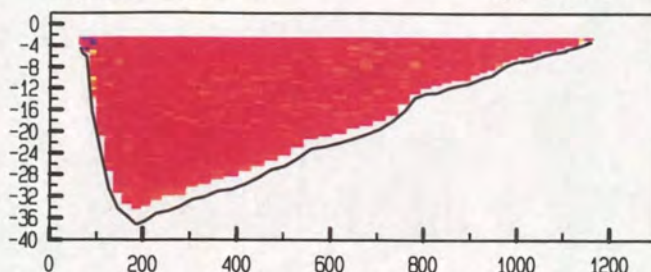
adcpfile : 0415046a.val

tijd : 1240 - 1246



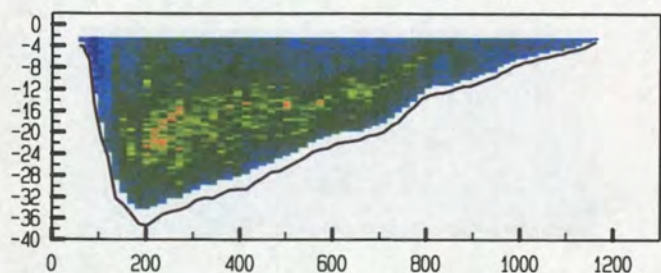
adcpfile : 0415046a.val

tijd : 1240 - 1246



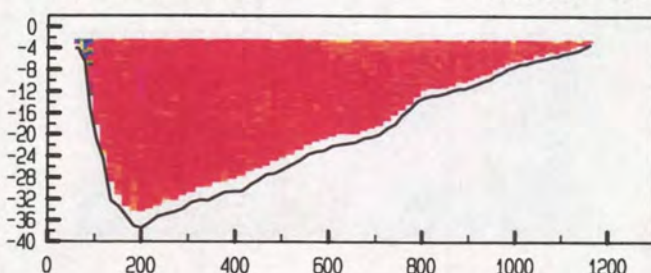
adcpfile : 0415047a.val

tijd : 1247 - 1254



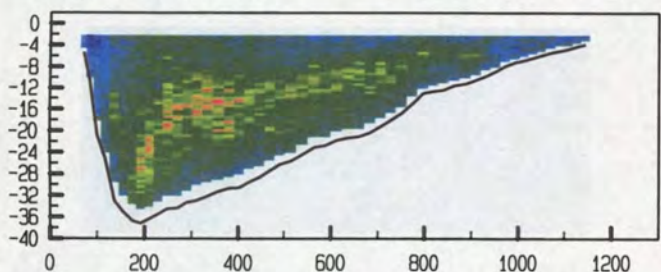
adcpfile : 0415047a.val

tijd : 1247 - 1254



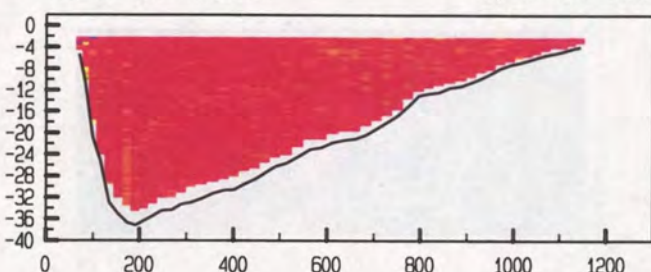
adcpfile : 0415048a.val

tijd : 1300 - 1305



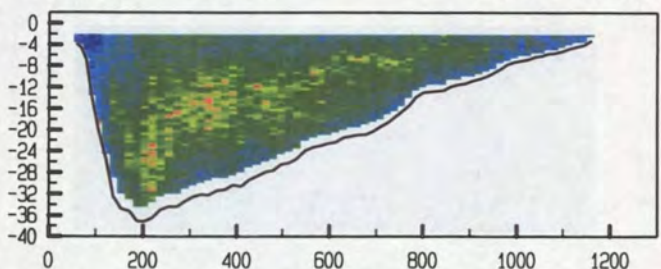
adcpfile : 0415048a.val

tijd : 1300 - 1305



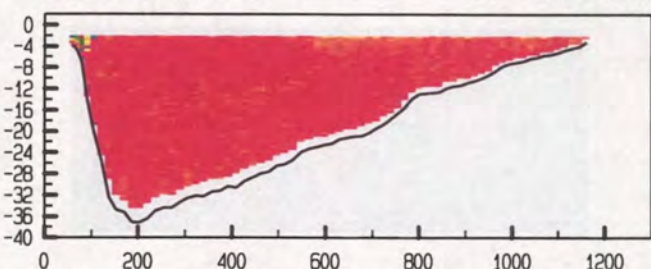
adcpfile : 0415049a.val

tijd : 1306 - 1313



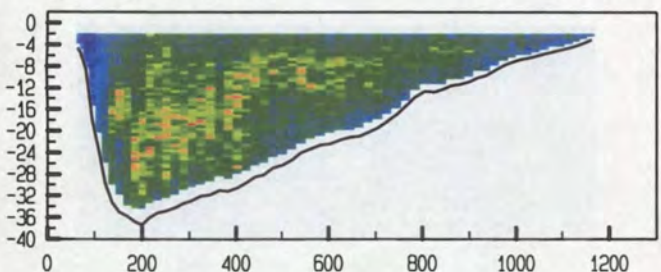
adcpfile : 0415049a.val

tijd : 1306 - 1313



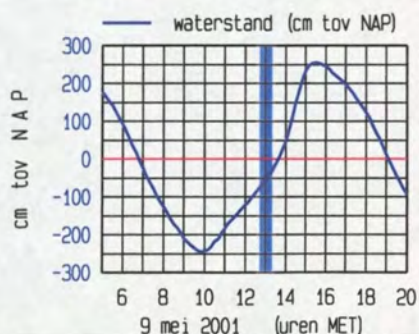
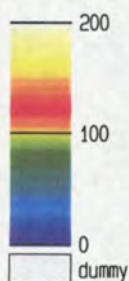
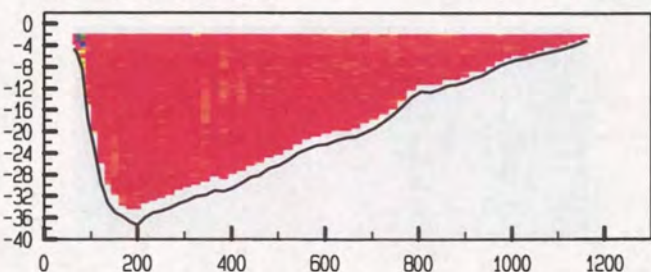
adcpfile : 0415050a.val

tijd : 1318 - 1324



adcpfile : 0415050a.val

tijd : 1318 - 1324



meetgebied







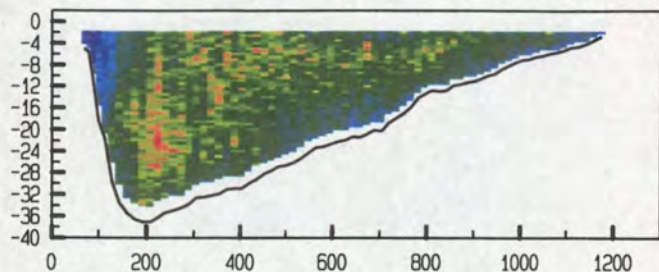


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

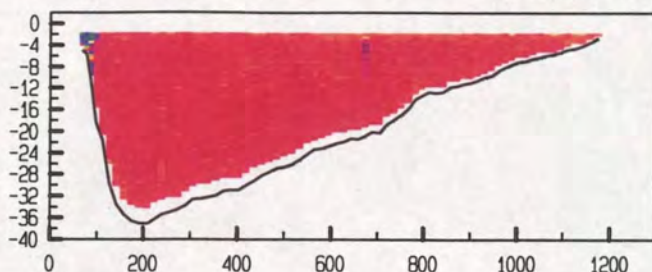
adcpfile : 0415051a.val

tijd : 1330 - 1337



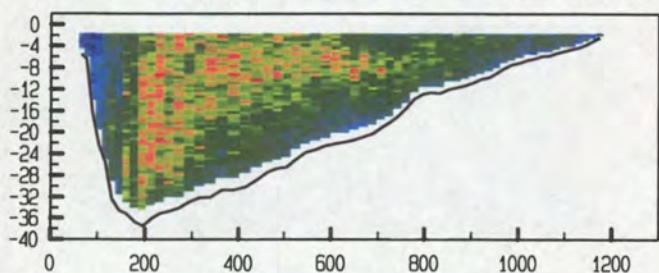
adcpfile : 0415051a.val

tijd : 1330 - 1337



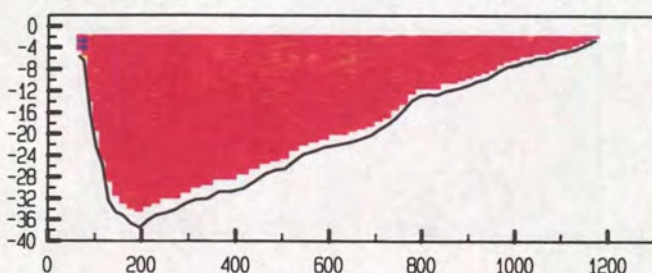
adcpfile : 0415052a.val

tijd : 1340 - 1346



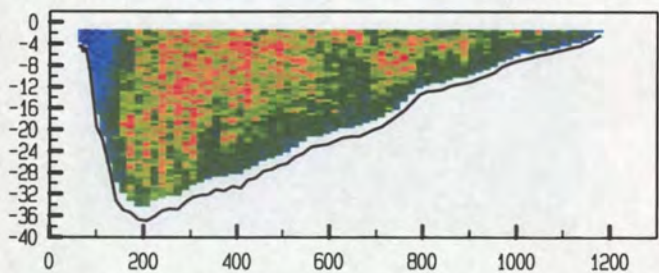
adcpfile : 0415052a.val

tijd : 1340 - 1346



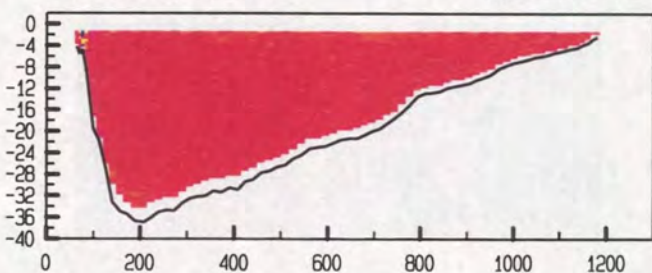
adcpfile : 0415053a.val

tijd : 1349 - 1356



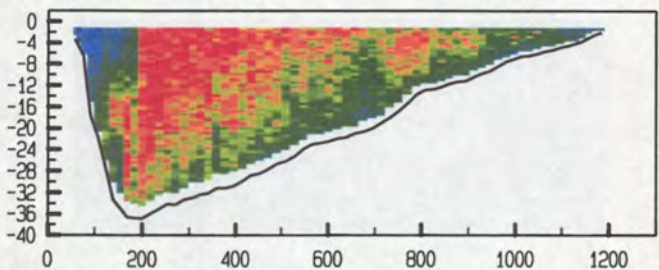
adcpfile : 0415053a.val

tijd : 1349 - 1356



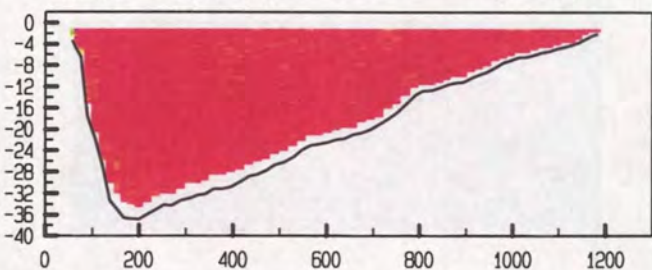
adcpfile : 0415054a.val

tijd : 1357 - 1404



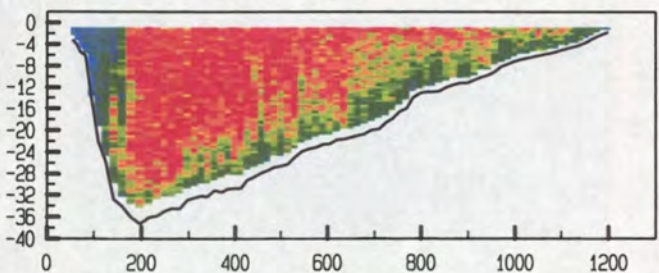
adcpfile : 0415054a.val

tijd : 1357 - 1404



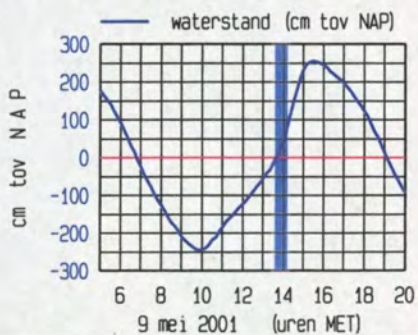
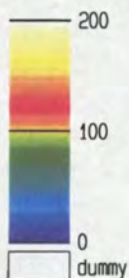
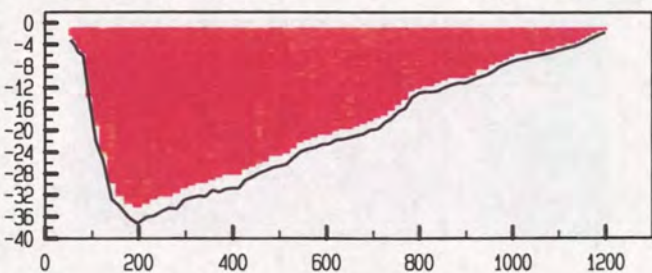
adcpfile : 0415055a.val

tijd : 1408 - 1416

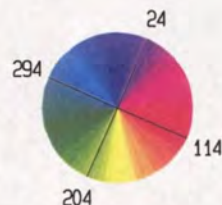


adcpfile : 0415055a.val

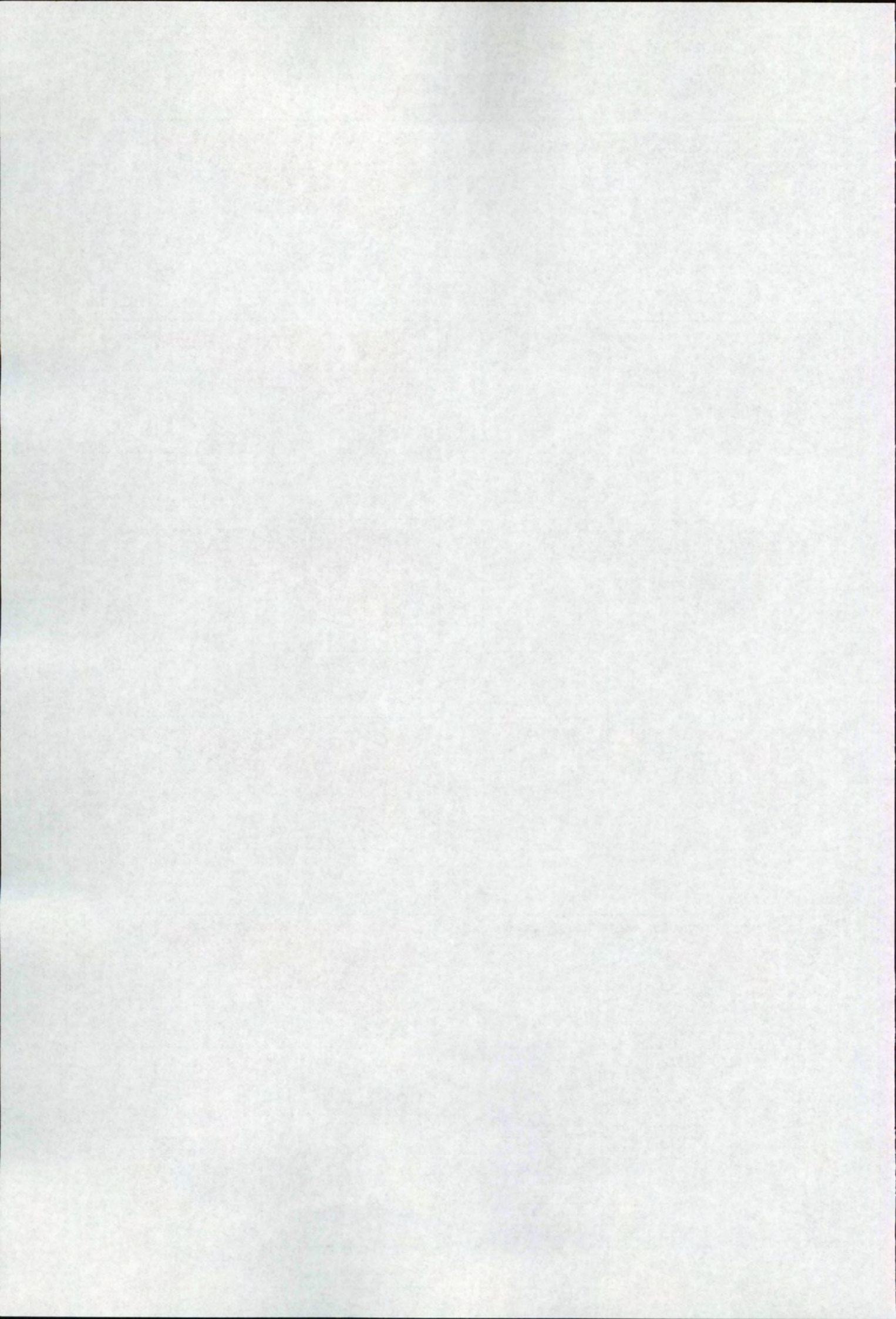
tijd : 1408 - 1416



meetgebied







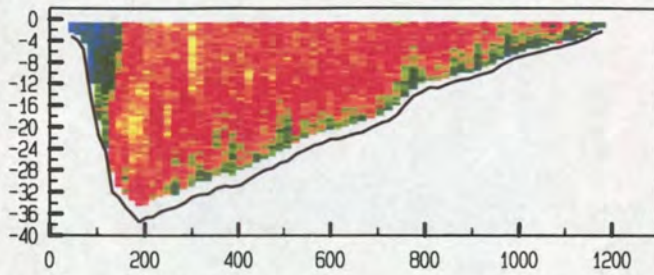


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

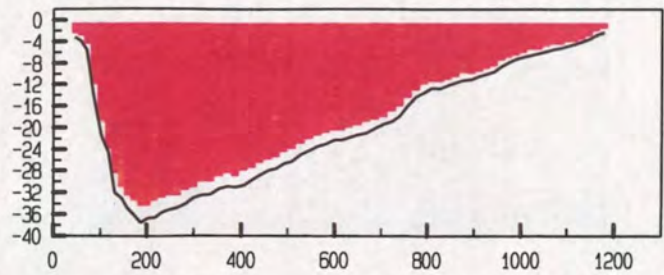
adcfile : 0415056a.val

tijd : 1418 - 1425



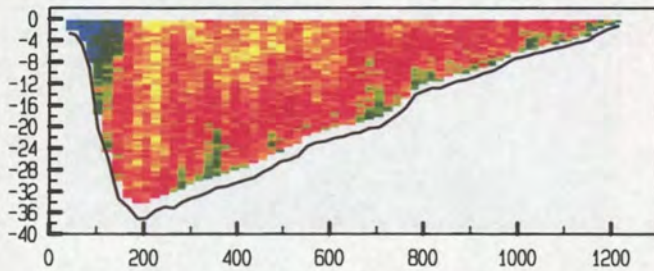
adcfile : 0415056a.val

tijd : 1418 - 1425



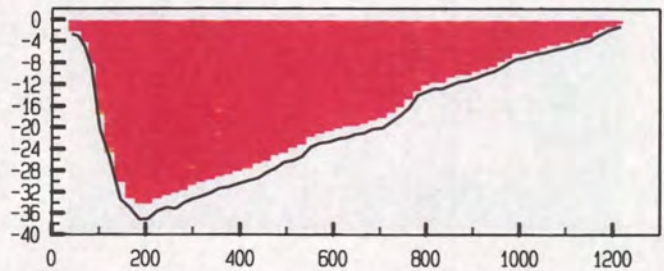
adcfile : 0415057a.val

tijd : 1426 - 1432



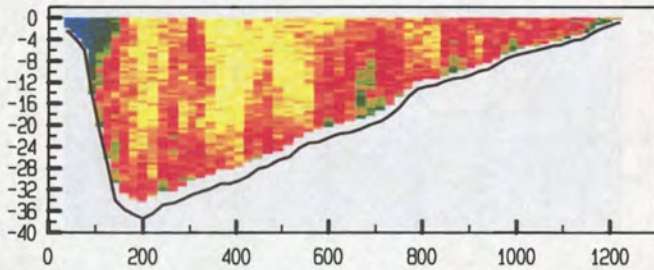
adcfile : 0415057a.val

tijd : 1426 - 1432



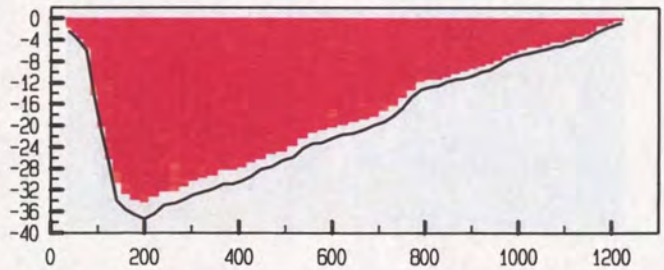
adcfile : 0415058a.val

tijd : 1436 - 1442



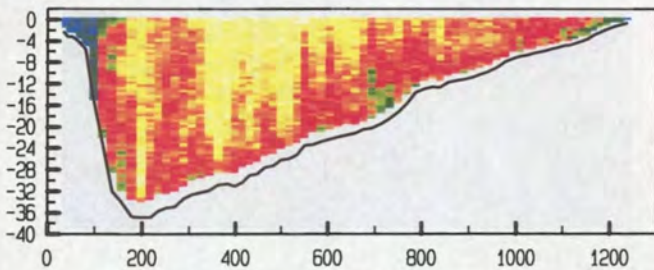
adcfile : 0415058a.val

tijd : 1436 - 1442



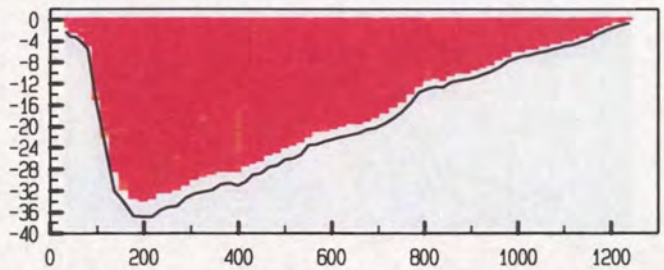
adcfile : 0415059a.val

tijd : 1444 - 1451



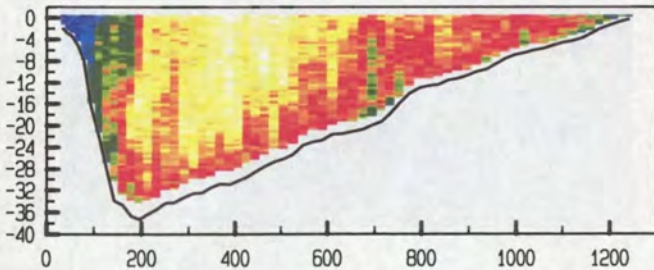
adcfile : 0415059a.val

tijd : 1444 - 1451



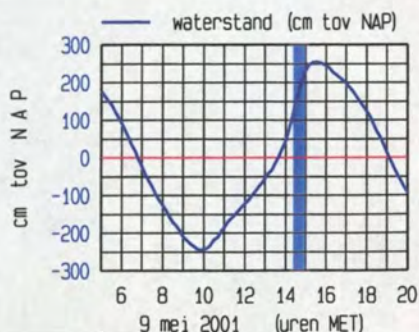
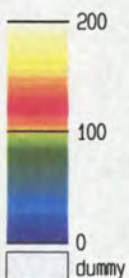
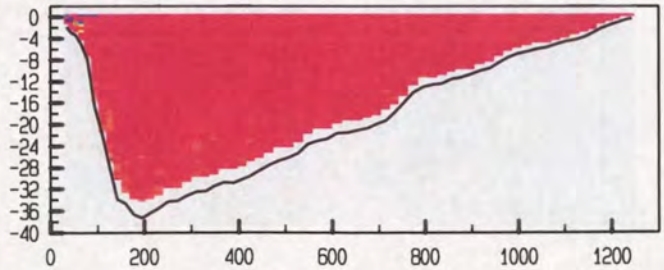
adcfile : 0415060a.val

tijd : 1455 - 1501



adcfile : 0415060a.val

tijd : 1455 - 1501







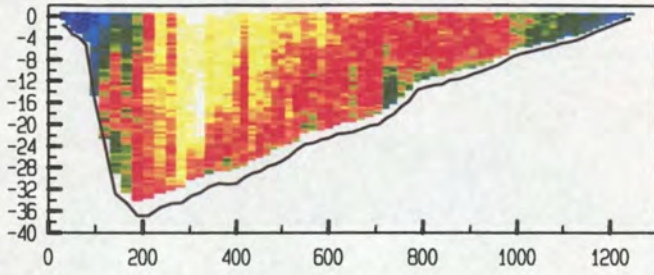


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

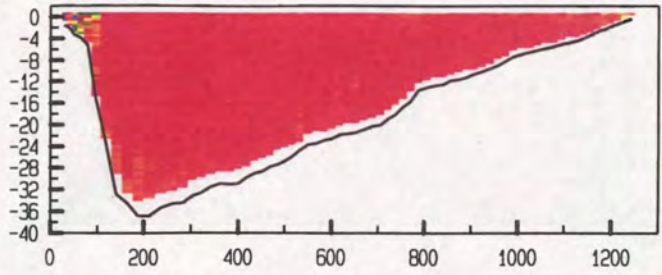
adcpfile : 0415061a.val

tijd : 1505 - 1512



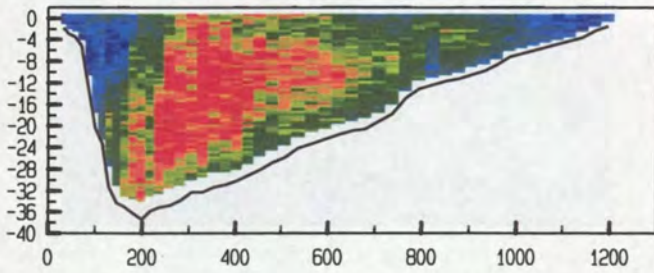
adcpfile : 0415061a.val

tijd : 1505 - 1512



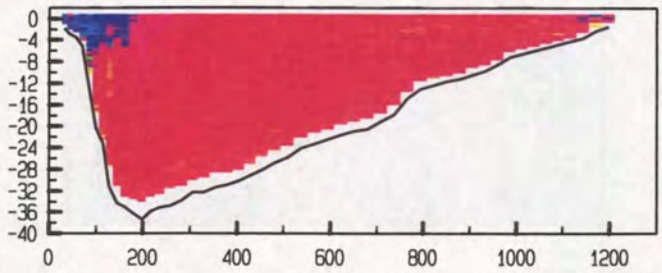
adcpfile : 0415062a.val

tijd : 1538 - 1543



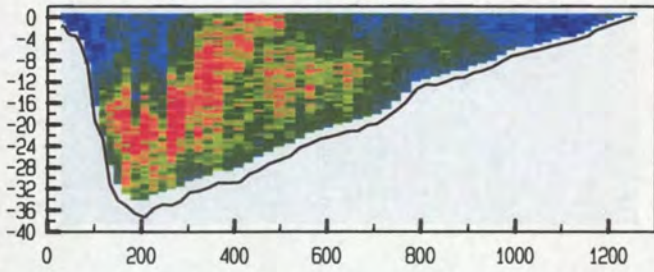
adcpfile : 0415062a.val

tijd : 1538 - 1543



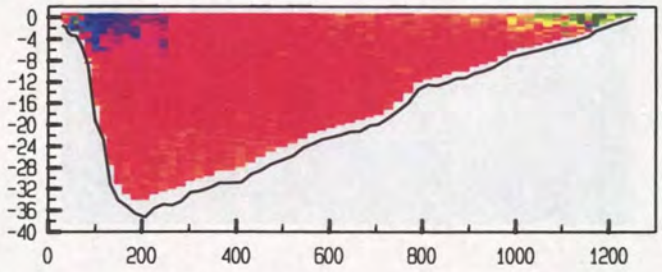
adcpfile : 0415063a.val

tijd : 1545 - 1552



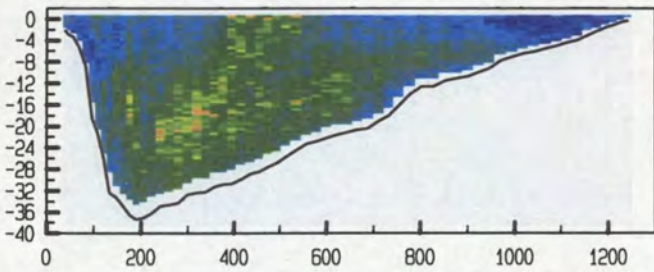
adcpfile : 0415063a.val

tijd : 1545 - 1552



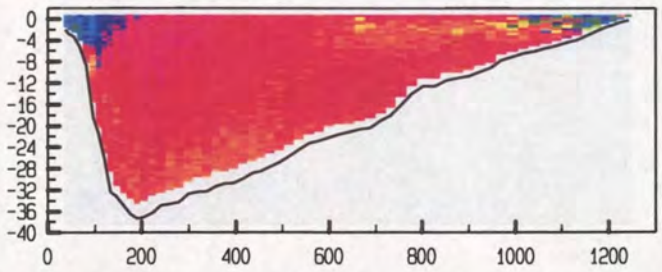
adcpfile : 0415064a.val

tijd : 1554 - 1601



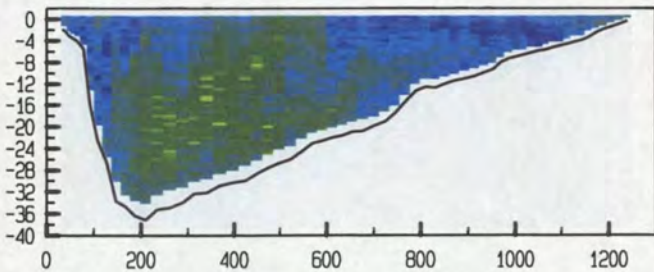
adcpfile : 0415064a.val

tijd : 1554 - 1601



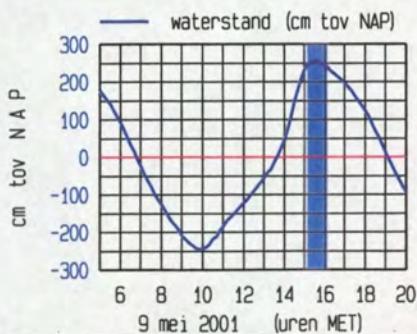
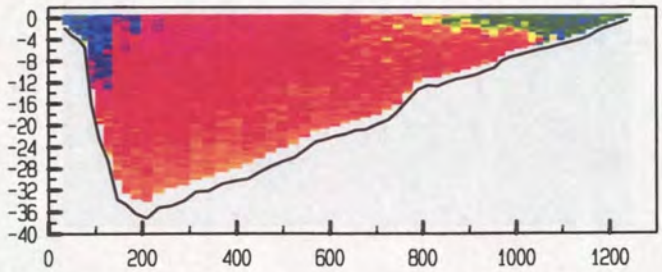
adcpfile : 0415065a.val

tijd : 1605 - 1611



adcpfile : 0415065a.val

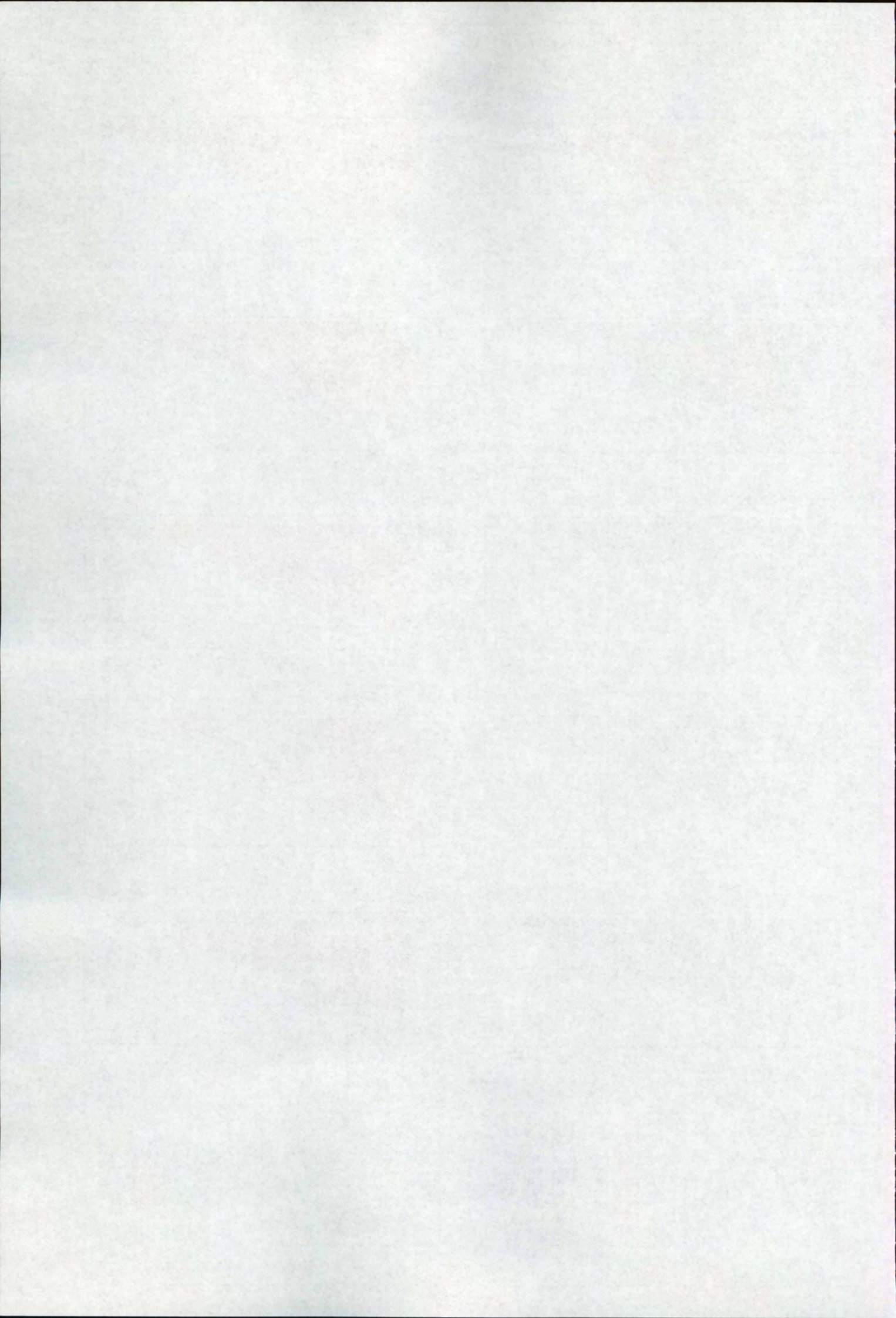
tijd : 1605 - 1611



meetgebied







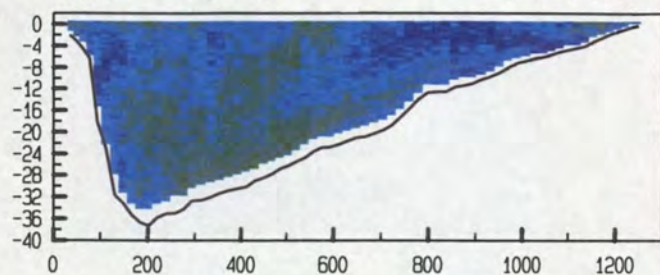


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

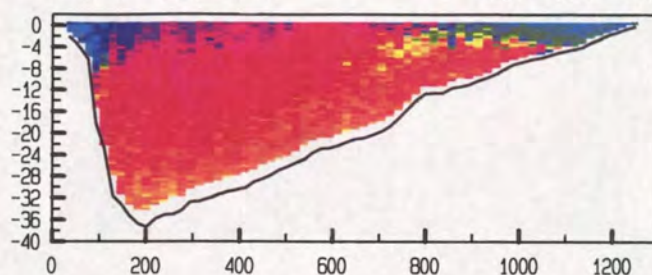
adcpfile : 0415066a.val

tijd : 1613 - 1620



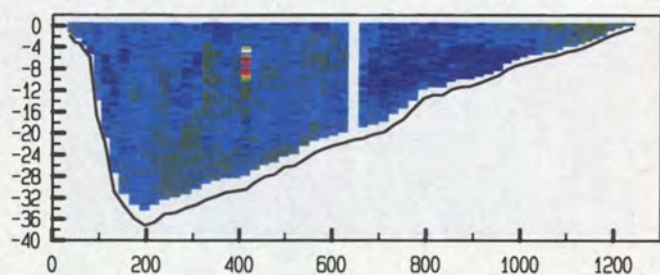
adcpfile : 0415066a.val

tijd : 1613 - 1620



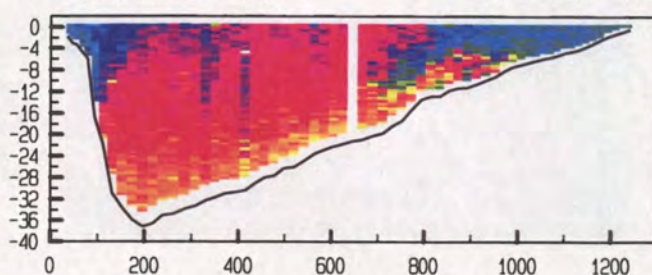
adcpfile : 0415067a.val

tijd : 1623 - 1629



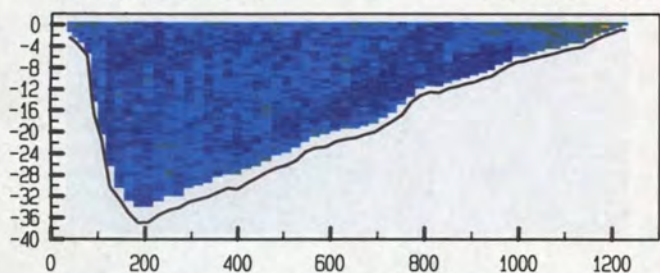
adcpfile : 0415067a.val

tijd : 1623 - 1629



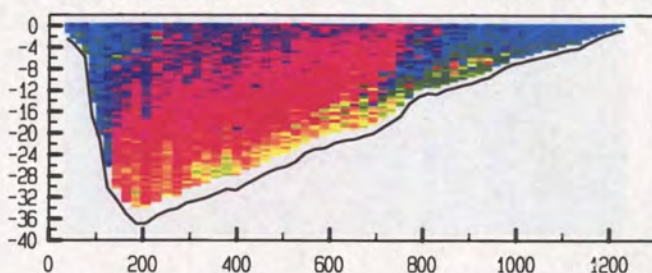
adcpfile : 0415068a.val

tijd : 1630 - 1637



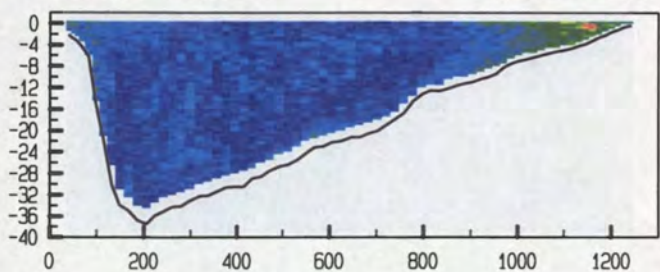
adcpfile : 0415068a.val

tijd : 1630 - 1637



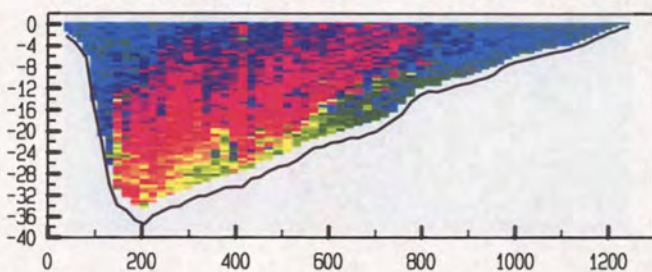
adcpfile : 0415069a.val

tijd : 1638 - 1645



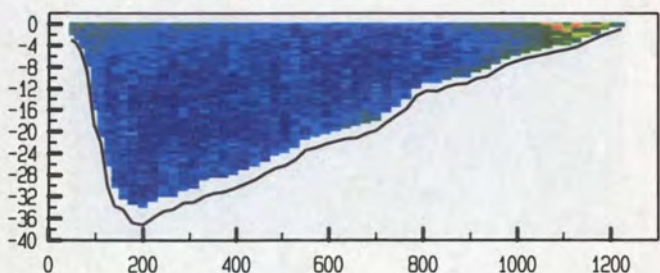
adcpfile : 0415069a.val

tijd : 1638 - 1645



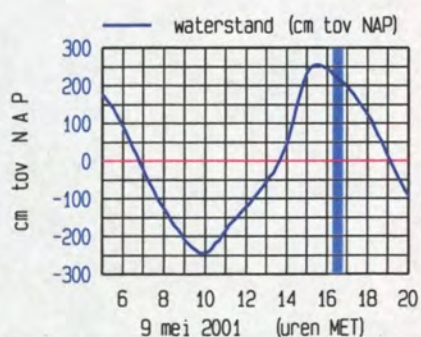
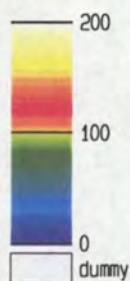
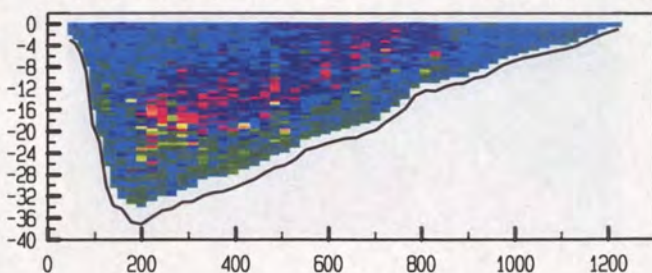
adcpfile : 0415070a.val

tijd : 1647 - 1652

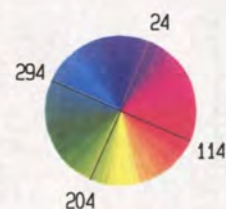


adcpfile : 0415070a.val

tijd : 1647 - 1652



meetgebied







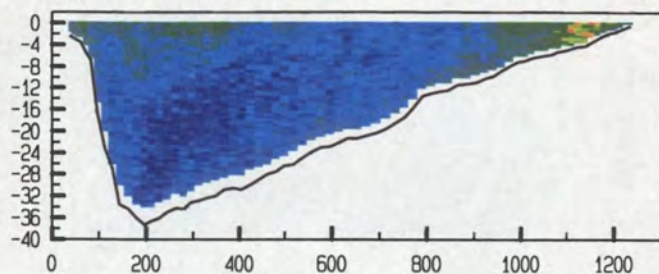


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

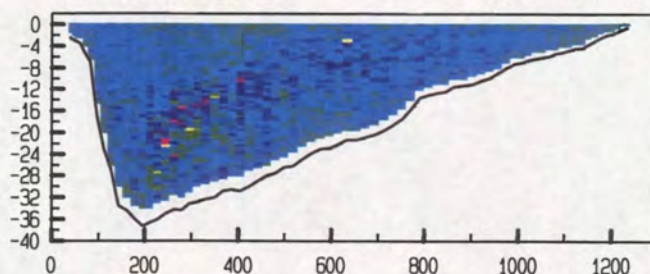
adcpfile : 0415071a.val

tijd : 1655 - 1702



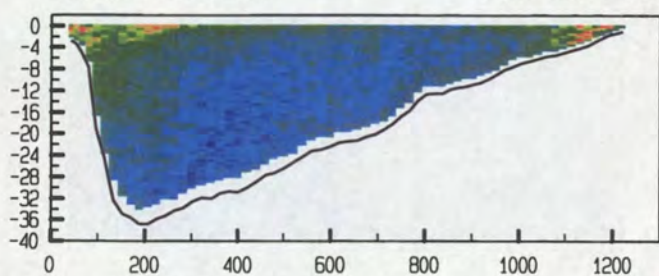
adcpfile : 0415071a.val

tijd : 1655 - 1702



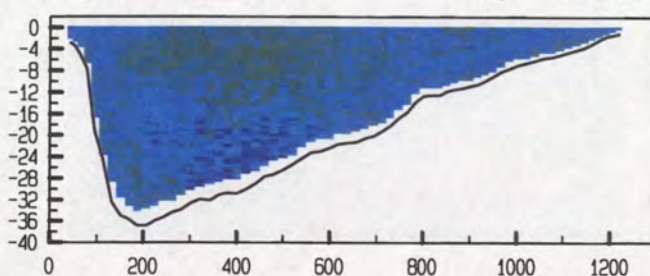
adcpfile : 0415072a.val

tijd : 1704 - 1710



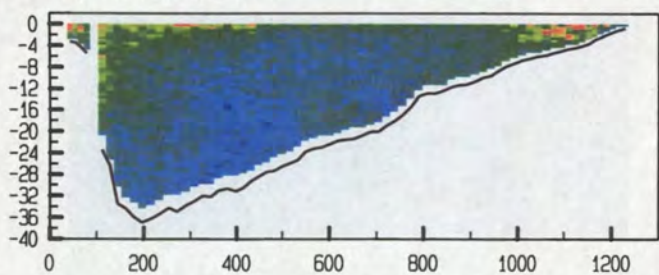
adcpfile : 0415072a.val

tijd : 1704 - 1710



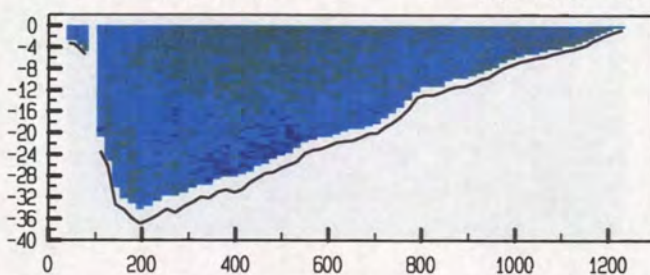
adcpfile : 0415073a.val

tijd : 1711 - 1718



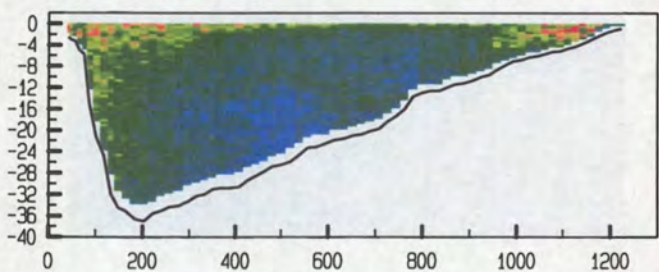
adcpfile : 0415073a.val

tijd : 1711 - 1718



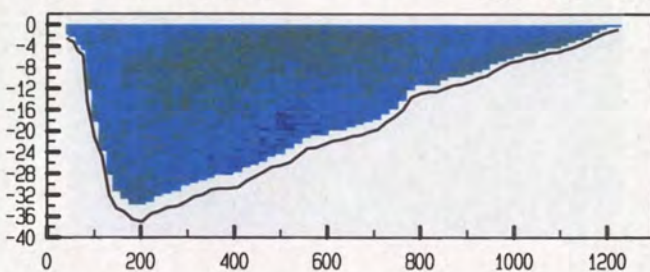
adcpfile : 0415074a.val

tijd : 1719 - 1726



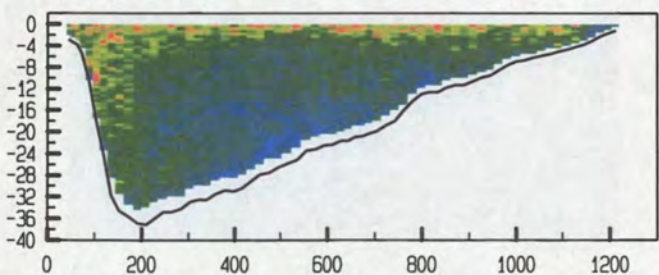
adcpfile : 0415074a.val

tijd : 1719 - 1726



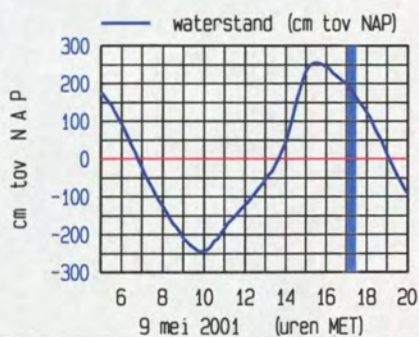
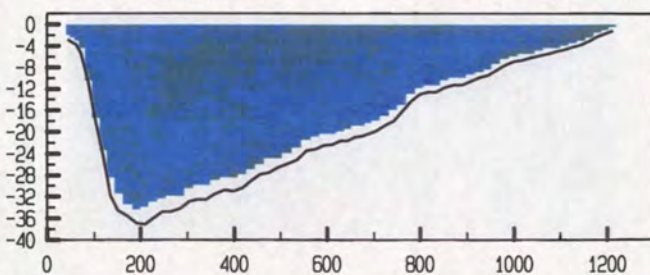
adcpfile : 0415075a.val

tijd : 1726 - 1733

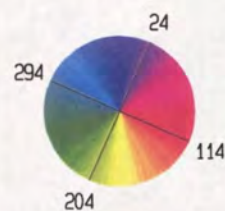
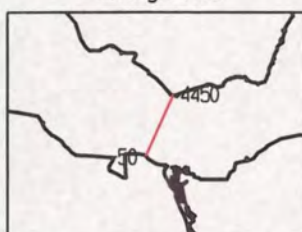


adcpfile : 0415075a.val

tijd : 1726 - 1733



meetgebied







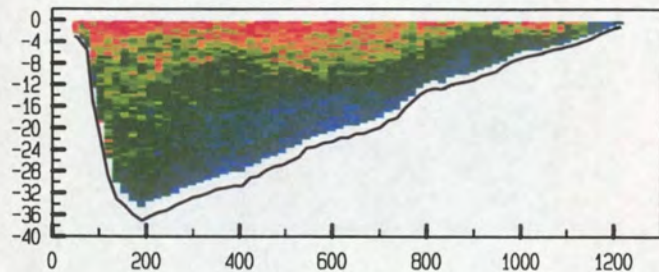


Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 gemeten snelheid (cm/sec)

gemeten richting (° tov N)

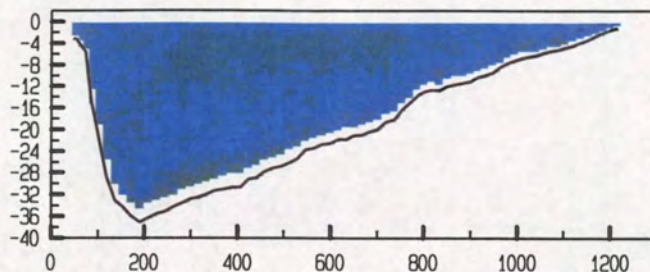
adcpfile : 0415076a.val

tijd : 1734 - 1741



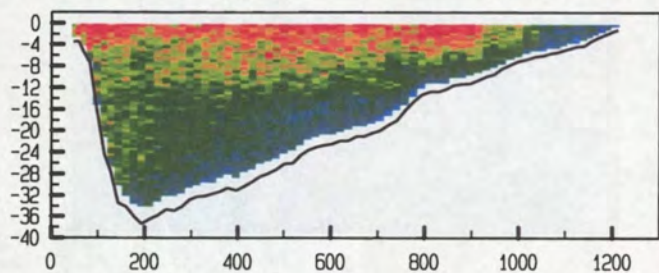
adcpfile : 0415076a.val

tijd : 1734 - 1741



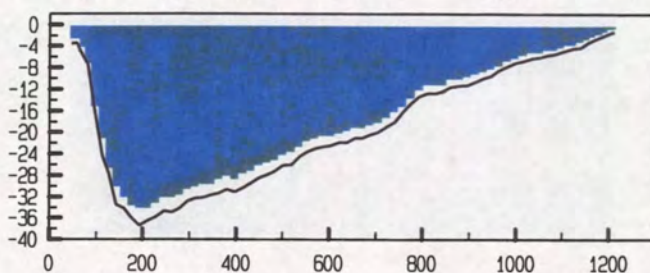
adcpfile : 0415077a.val

tijd : 1742 - 1749



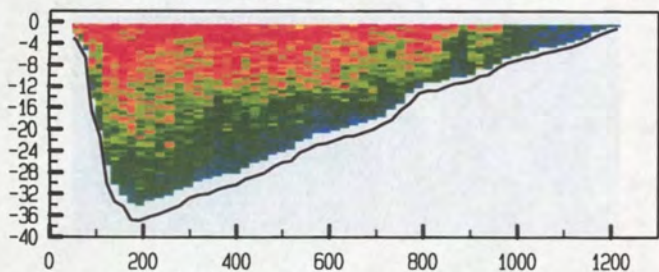
adcpfile : 0415077a.val

tijd : 1742 - 1749



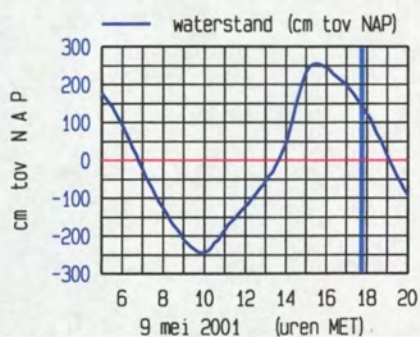
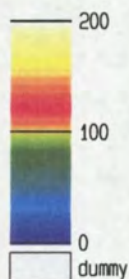
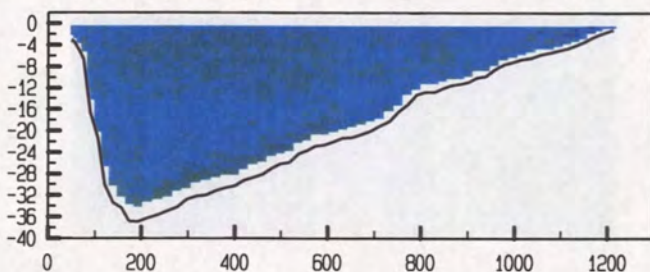
adcpfile : 0415078a.val

tijd : 1750 - 1756



adcpfile : 0415078a.val

tijd : 1750 - 1756



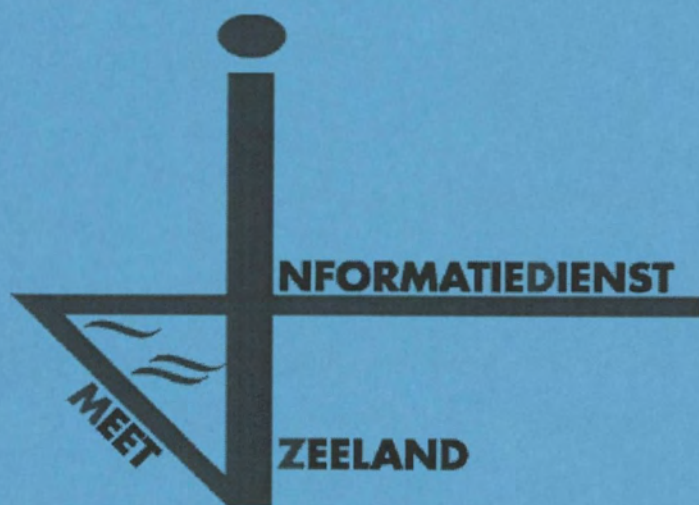
meetgebied







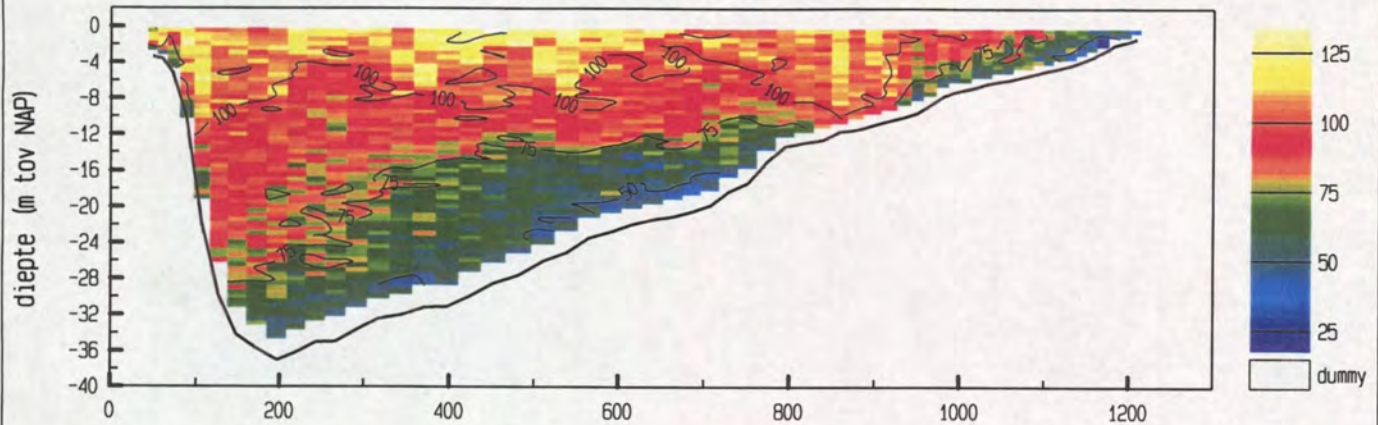




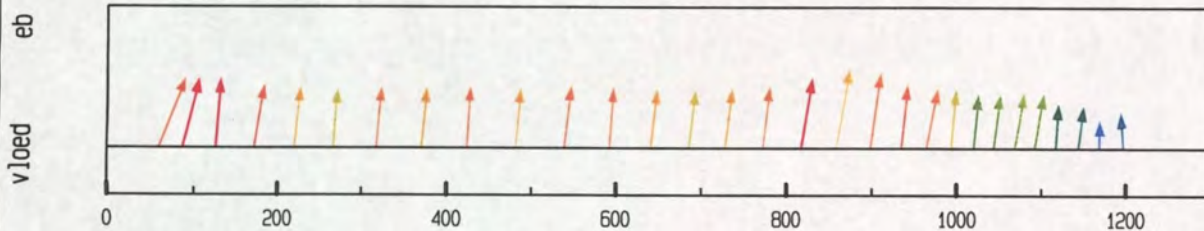
## 7a. Gemeten gegevens deelraai-1



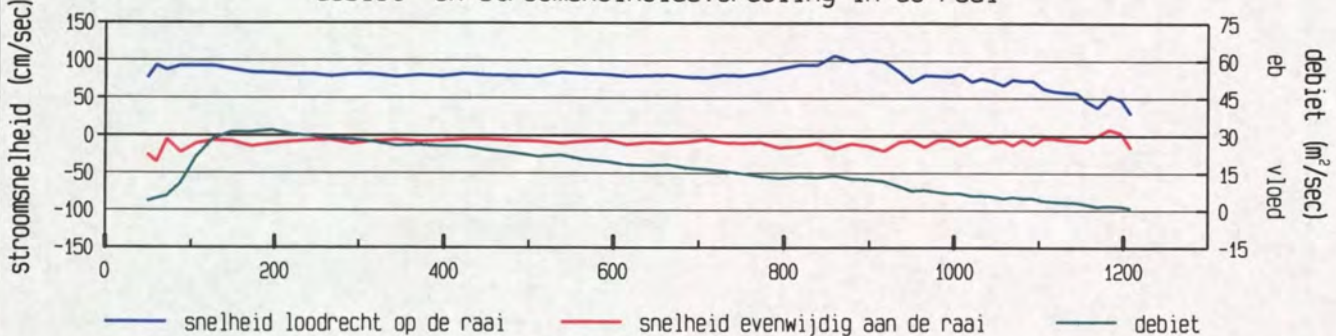
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



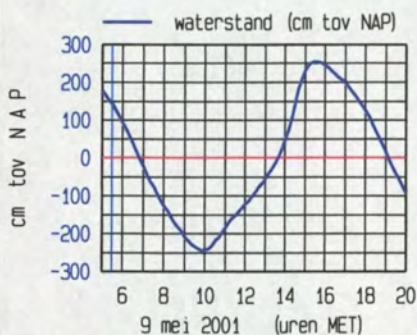
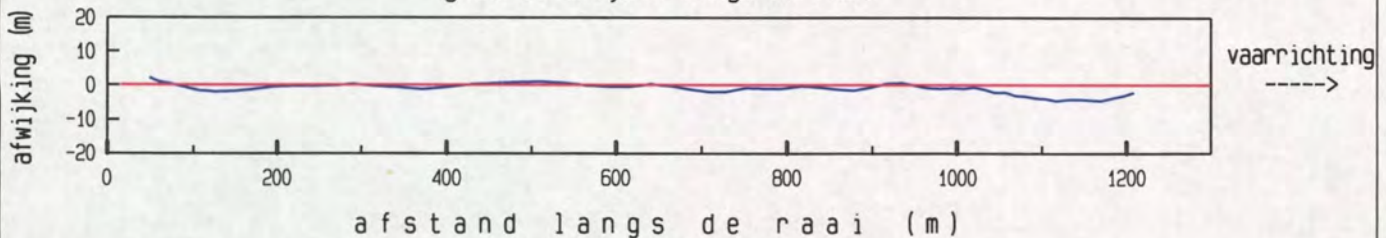
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 859 m

stroomsnelheid : 108 cm/sec

stroomrichting : 303 °

doorstroomoppervlak : 24169 m²

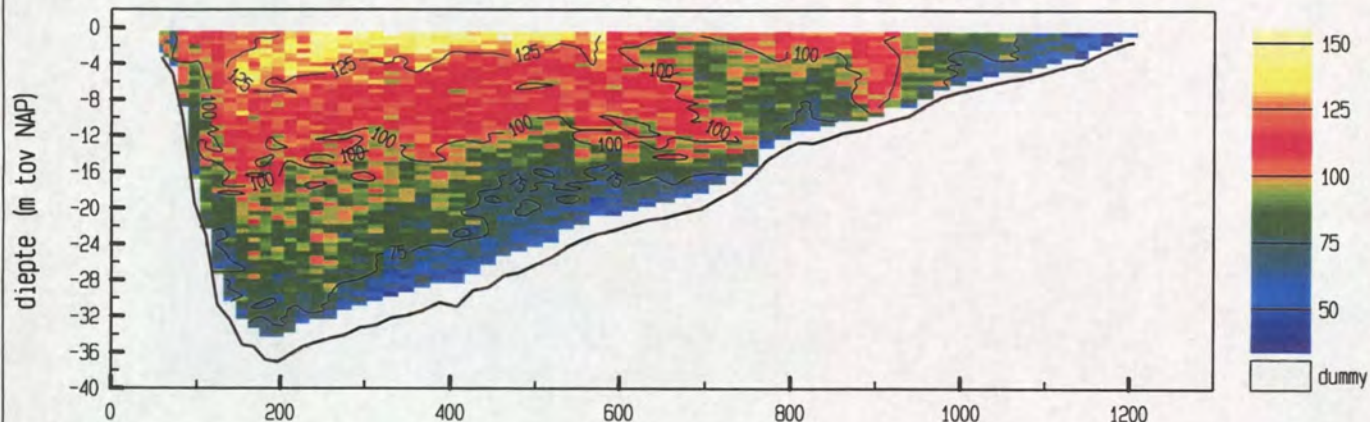
raaidebiet : 19797 m³/sec



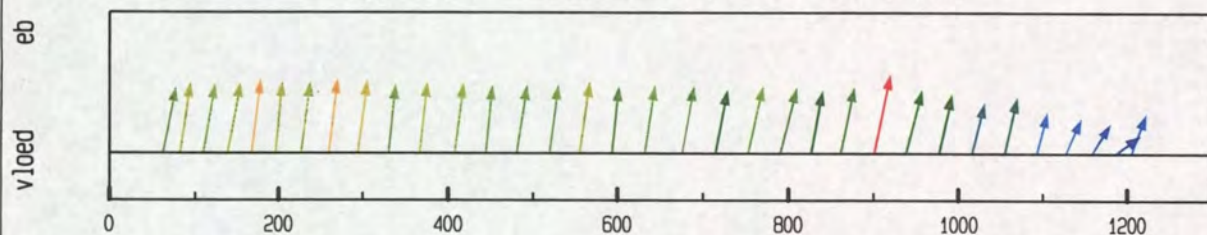




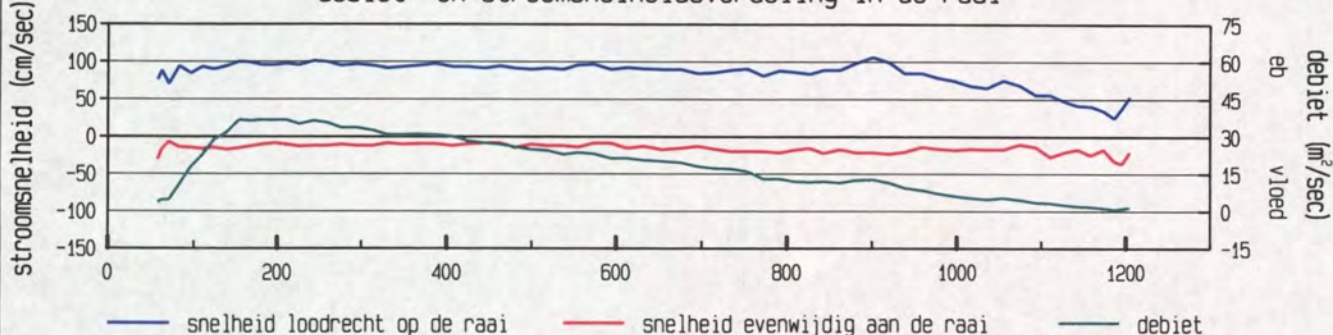
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



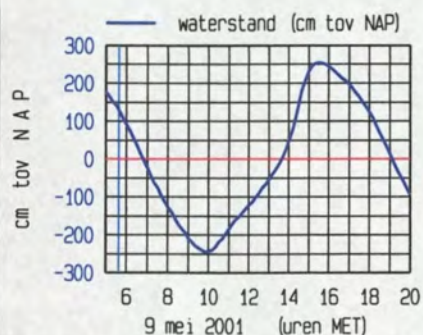
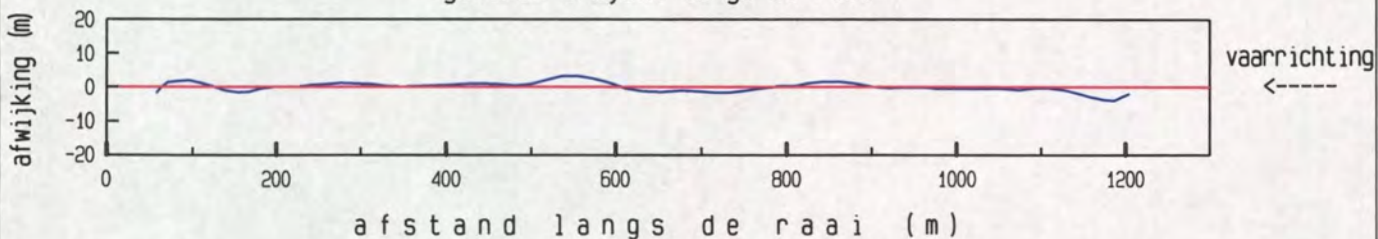
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 901 m

stroomsnelheid : 108 cm/sec

stroomrichting : 305 °

doorstroomoppervlak : 23851 m²

raaidebiet : 21690 m³/sec



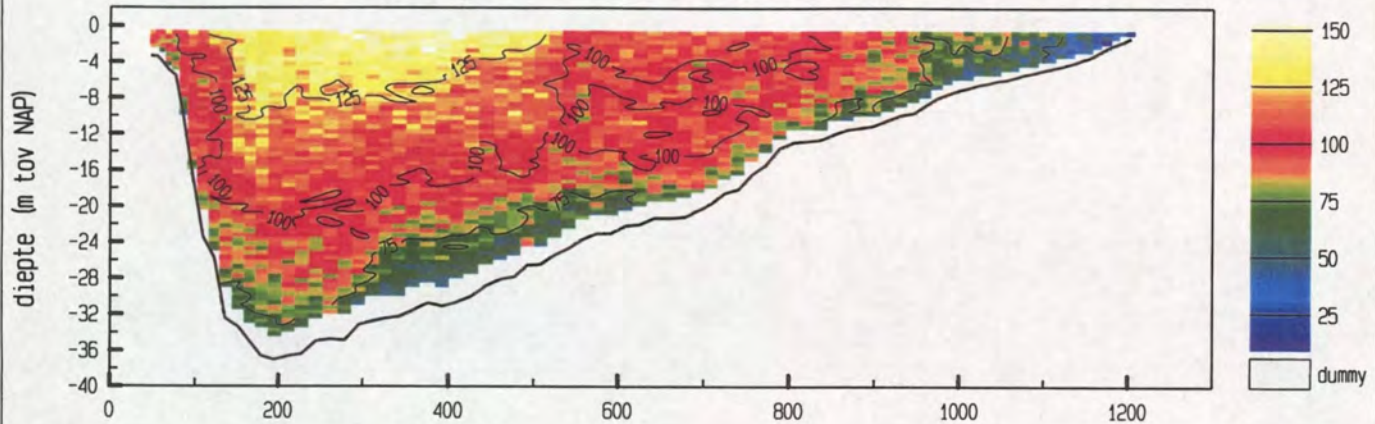




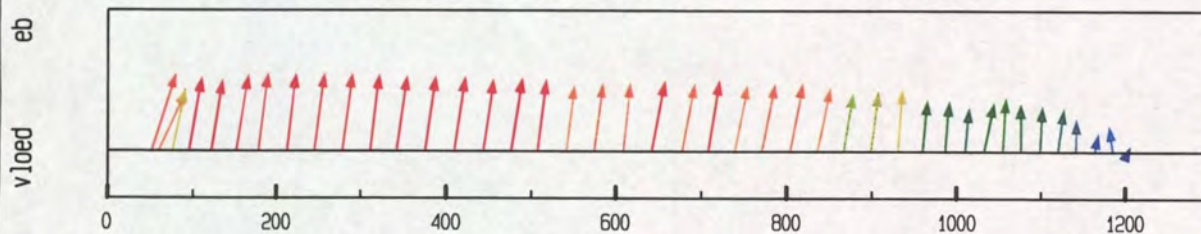
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415003a.val

tijd : 0542 - 0551

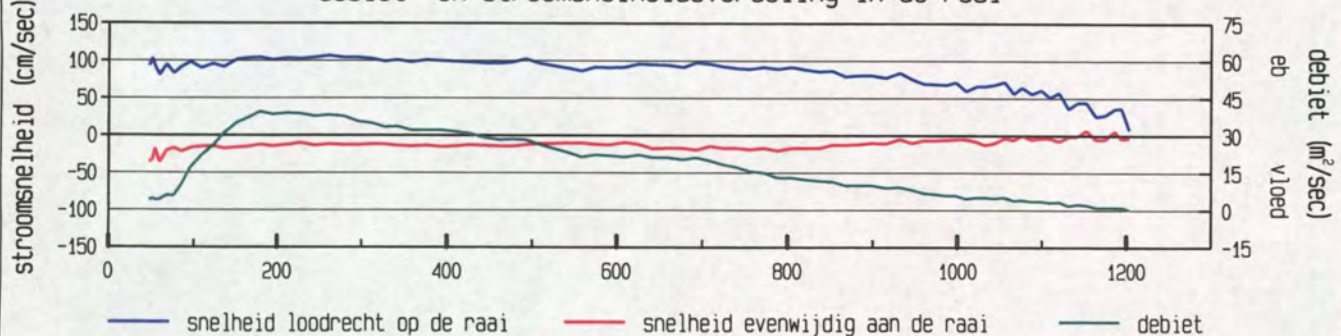
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



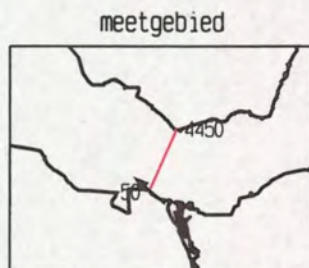
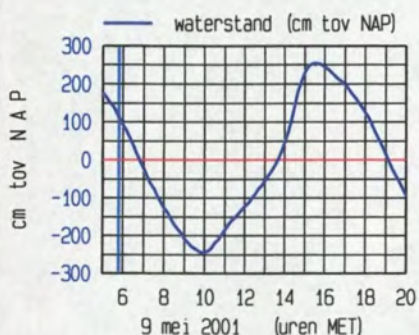
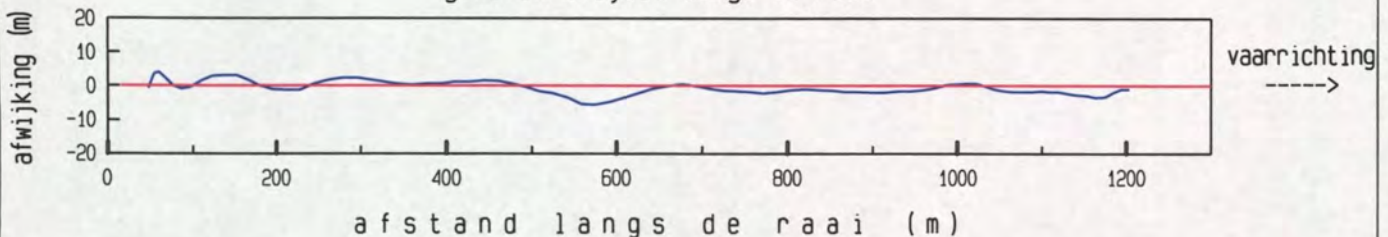
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 51 m  
stroomsnelheid : 108 cm/sec  
stroomrichting : 311°  
doorstroomoppervlak : 23793 m²  
raaidebiet : 22308 m³/sec

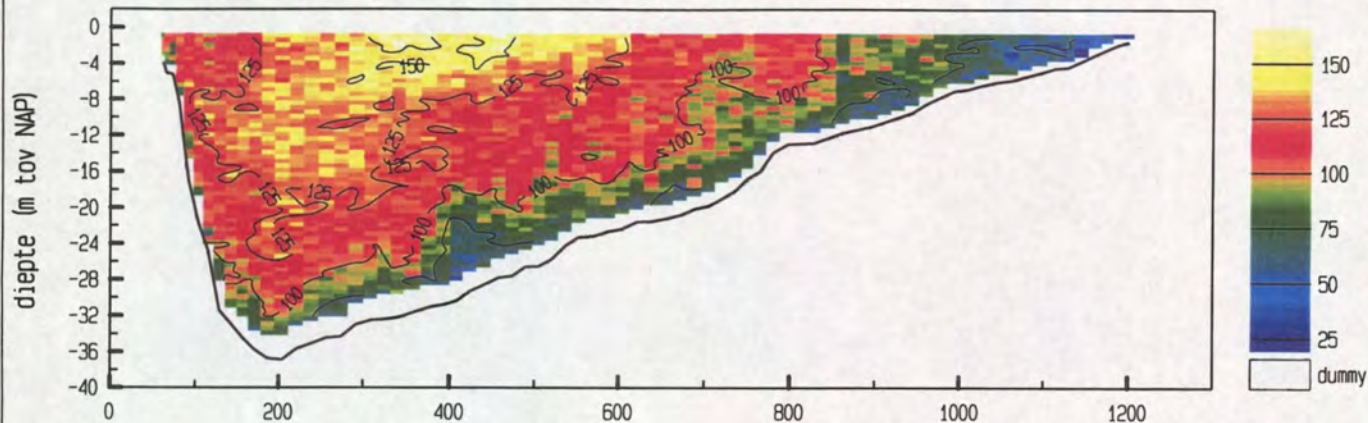
adcpfile : 0415003a.val



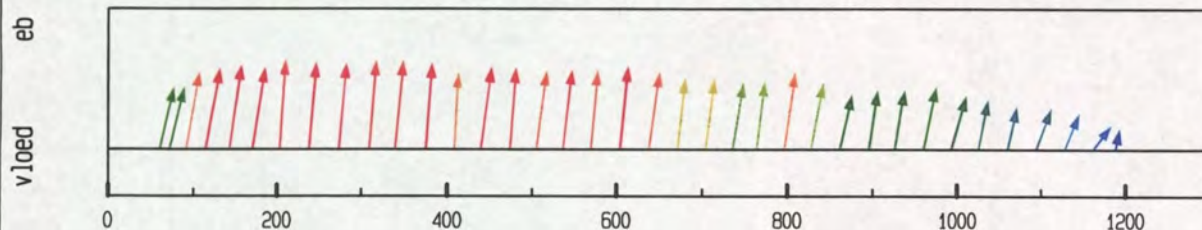
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415004a.val

tijd : 0553 - 0601

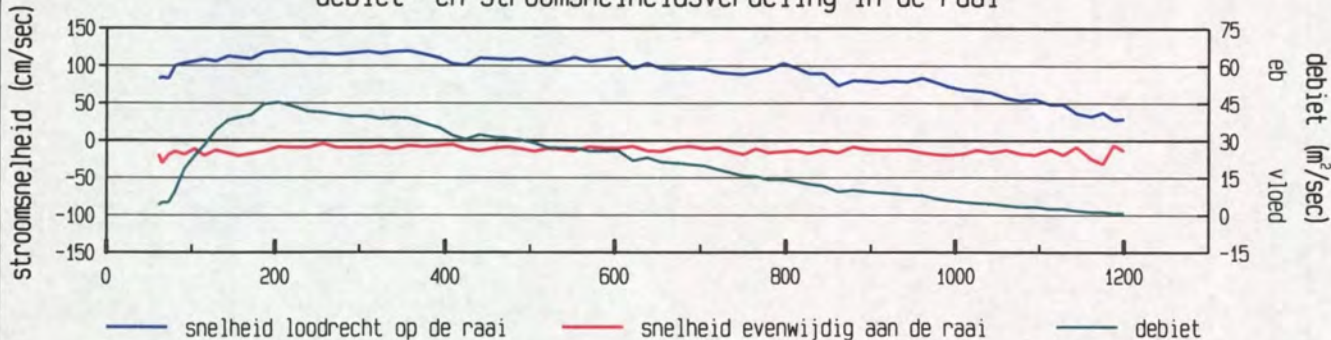
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



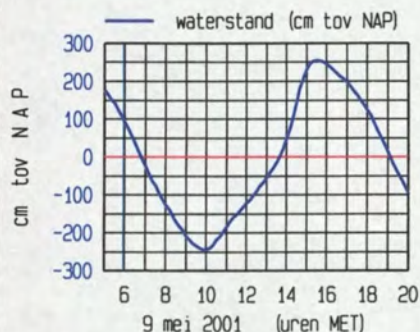
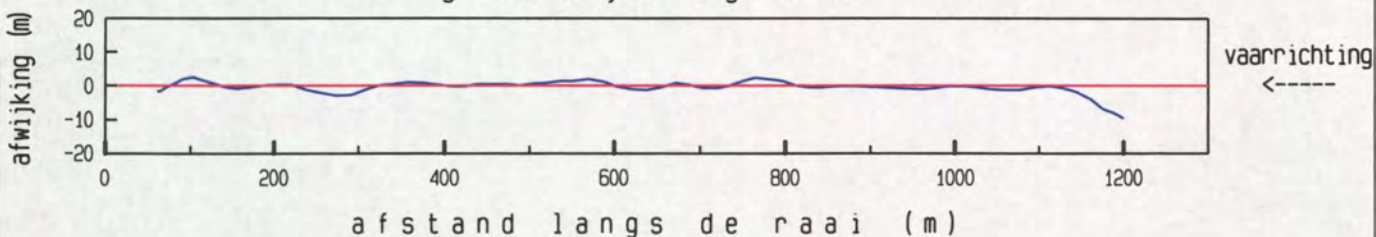
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



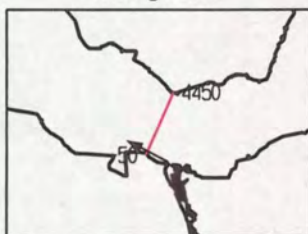
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 203 m

stroomsnelheid : 120 cm/sec

stroomrichting : 298 °

doorstroomoppervlak : 23465 m²

raaidebiet : 24256 m³/sec

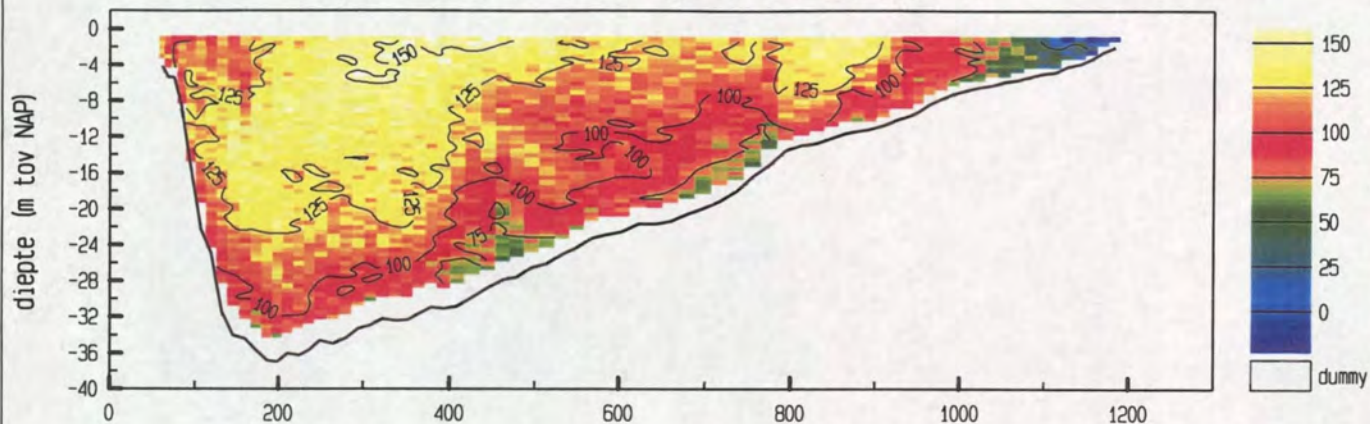
adcpfile : 0415004a.val



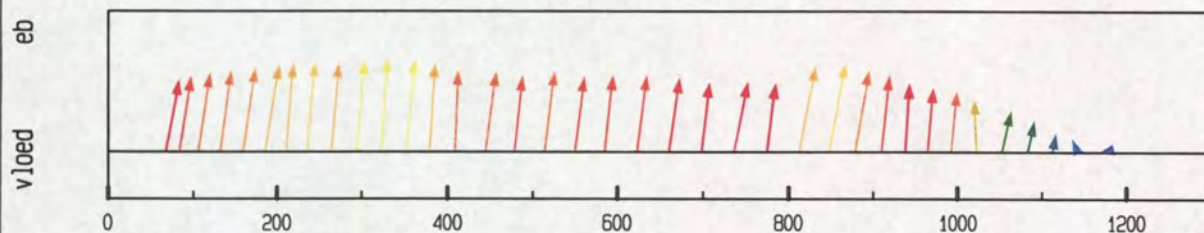




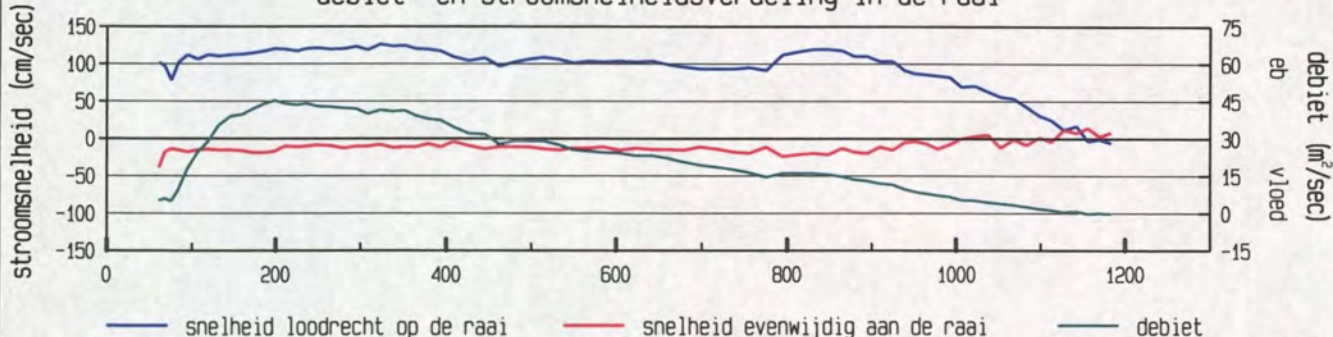
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



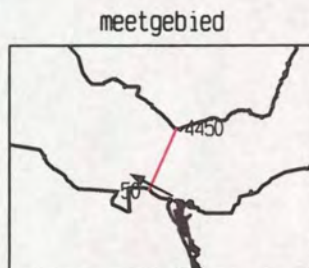
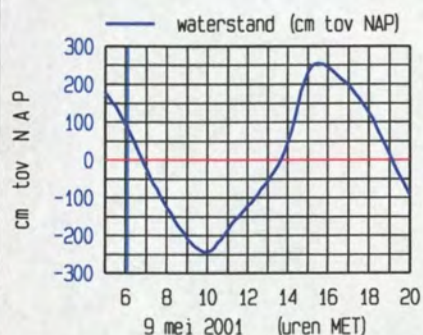
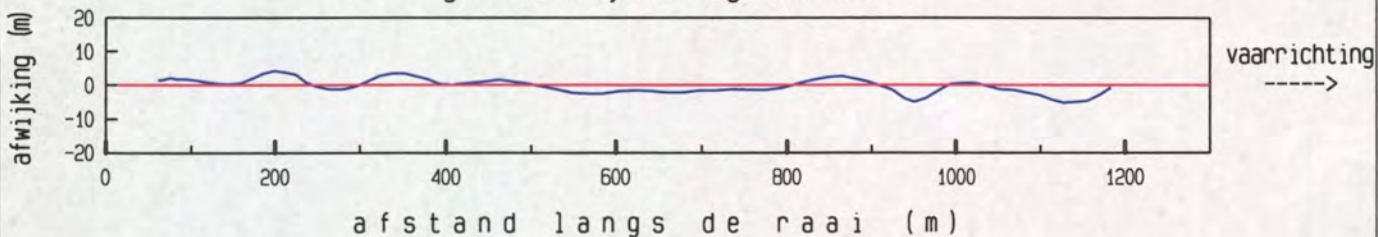
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 323 m

stroomsnelheid : 126 cm/sec

stroomrichting : 298 °

doorstroomoppervlak : 23314 m²

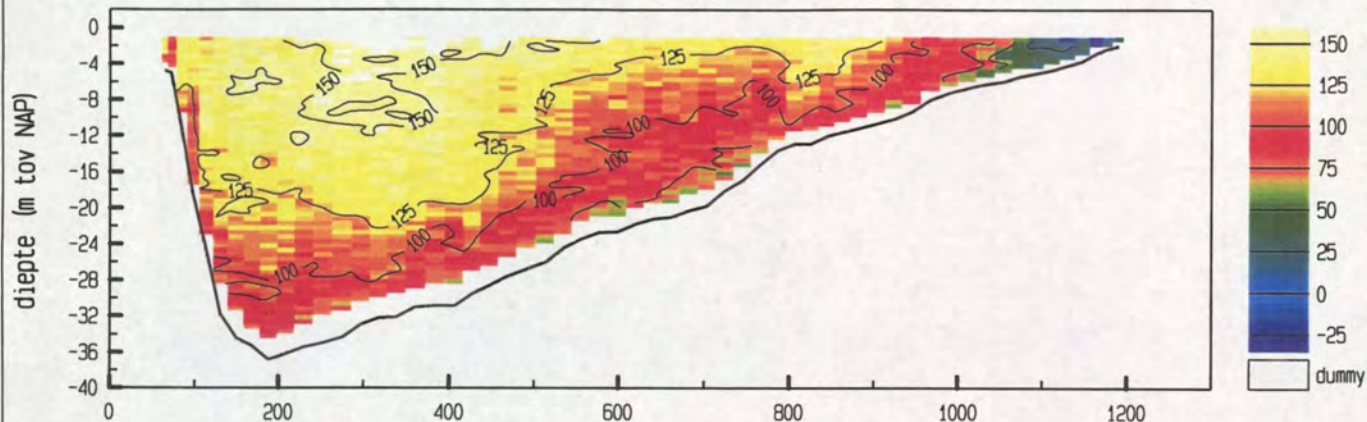
raaidebiet : 24802 m³/sec



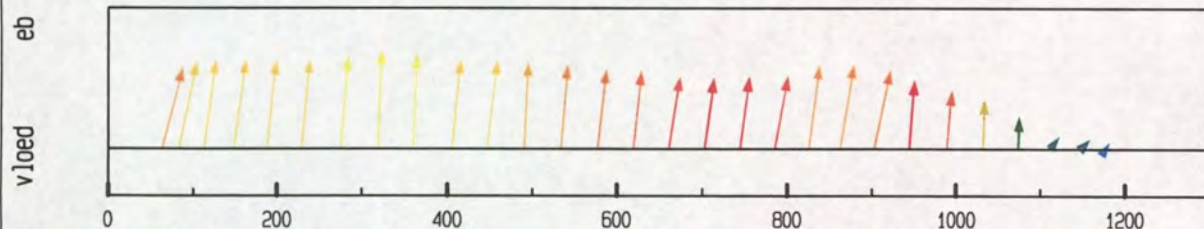




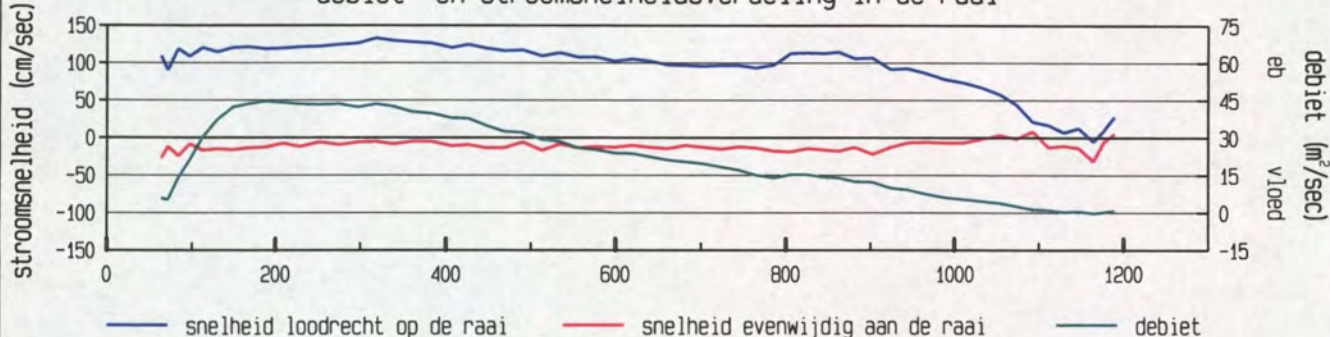
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



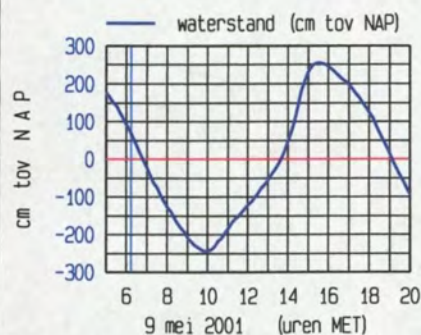
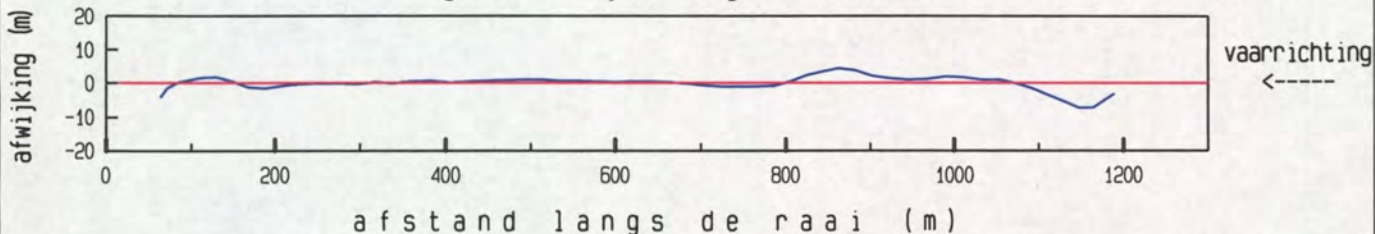
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaars traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 319 m  
stroomsnelheid : 133 cm/sec  
stroomrichting : 296 °

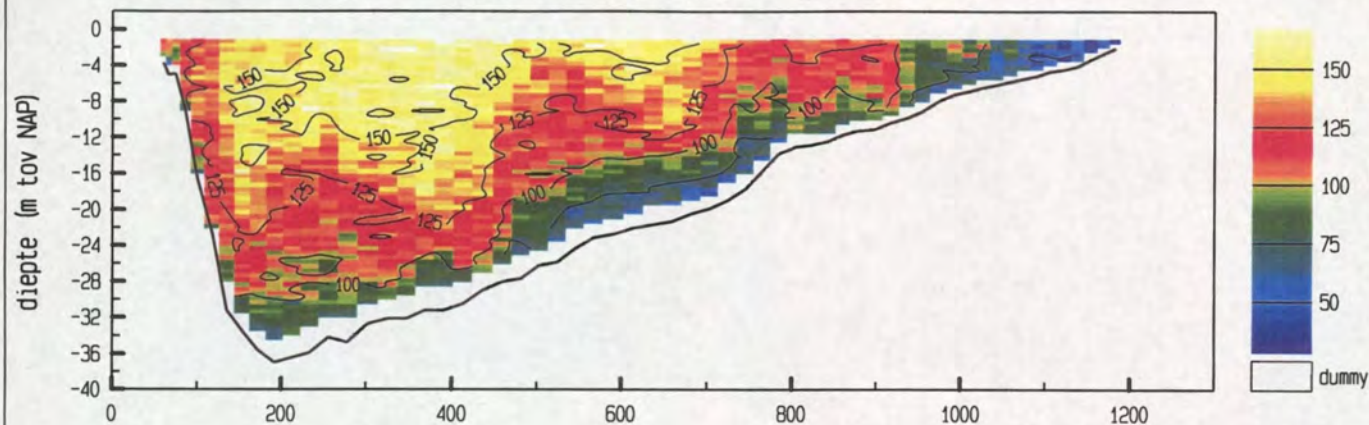
doorstroomoppervlak : 23047 m²  
raaidebiet : 25514 m³/sec



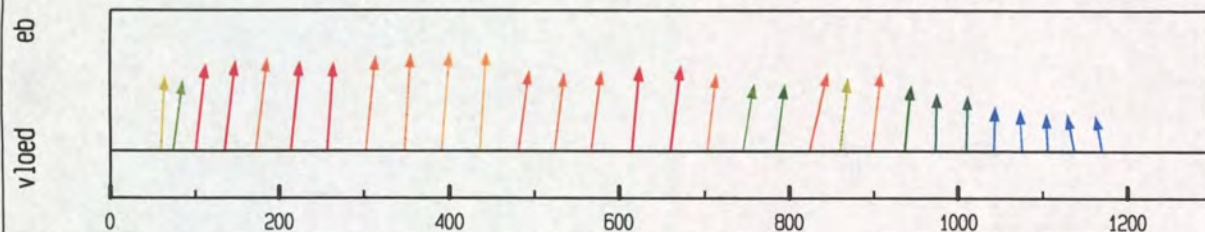
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415007a.val

tijd : 0617 - 0623

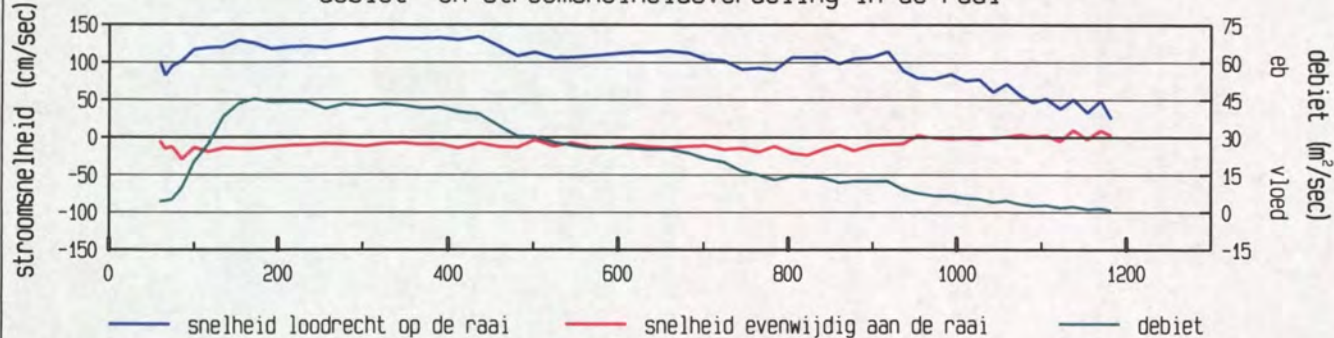
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



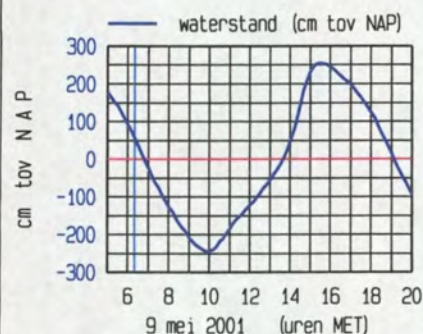
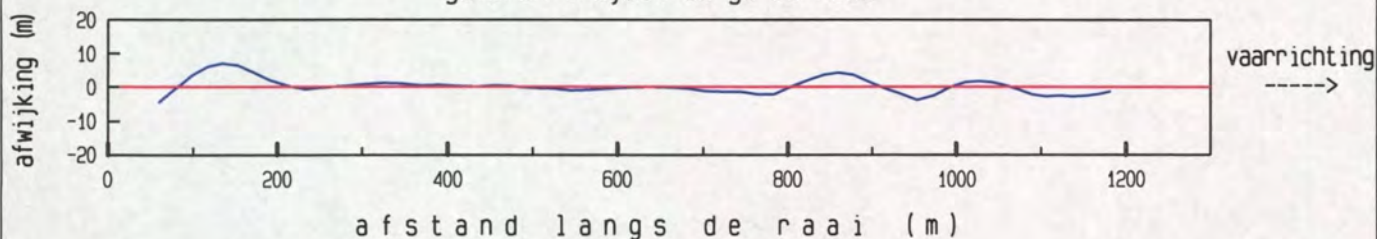
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaars traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 436 m  
 stroomsnelheid : 134 cm/sec  
 stroomrichting : 297 °

doorstroomoppervlak : 22877 m²  
 raaidebiet : 26014 m³/sec

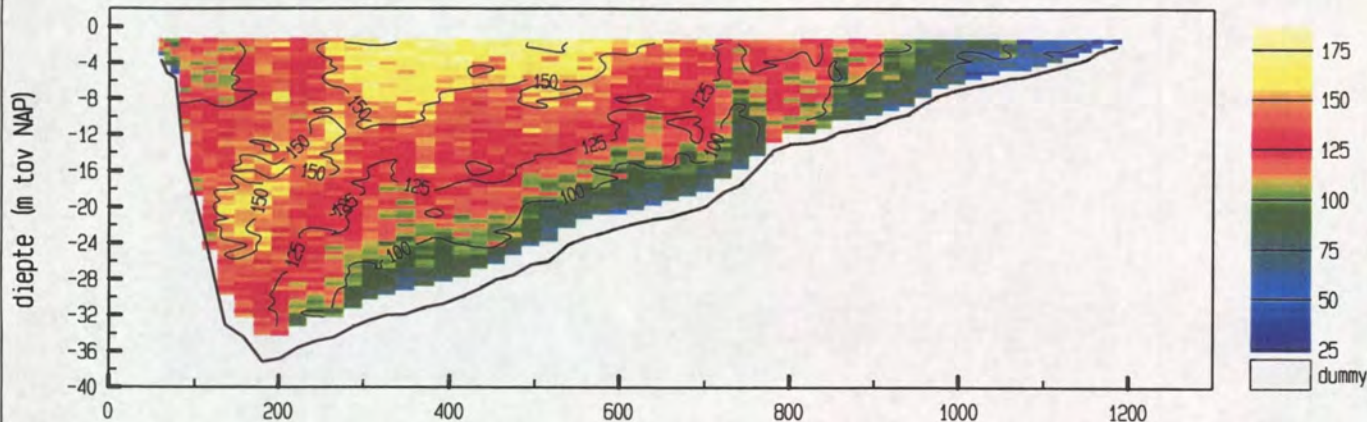
adcpfile : 0415007a.val



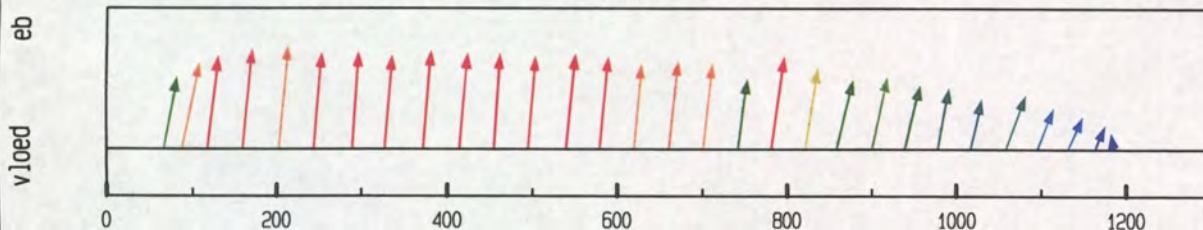




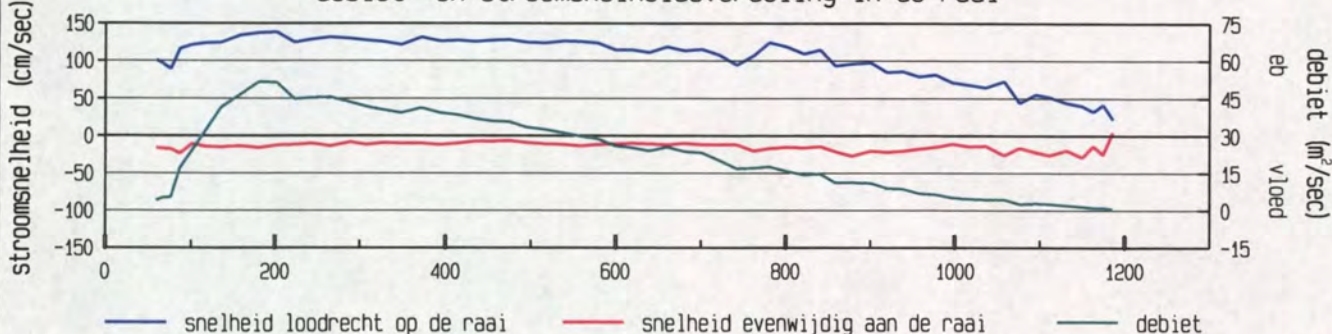
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



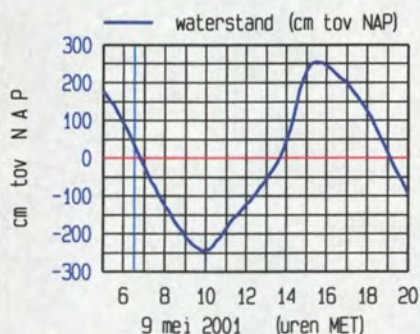
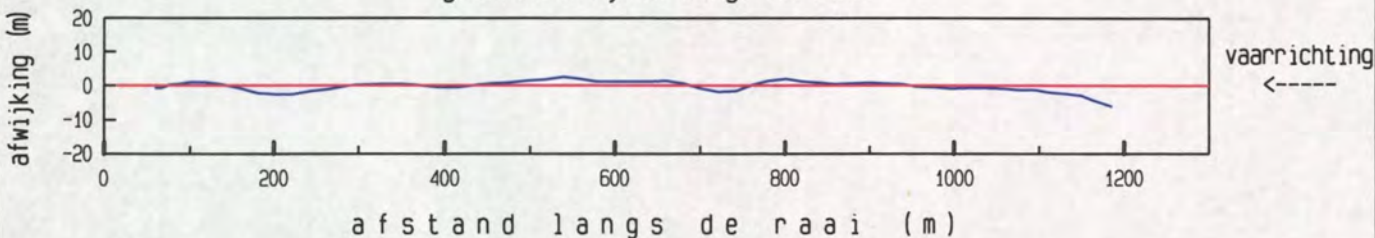
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 202 m  
stroomsnelheid : 139 cm/sec  
stroomrichting : 299°

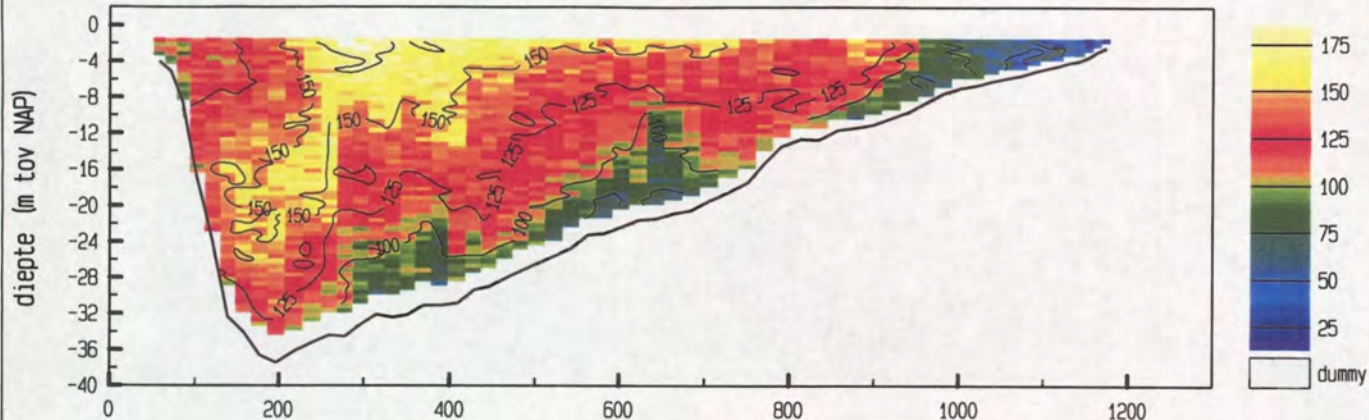
doorstroomoppervlak : 22658 m²  
raaidebiet : 26820 m³/sec



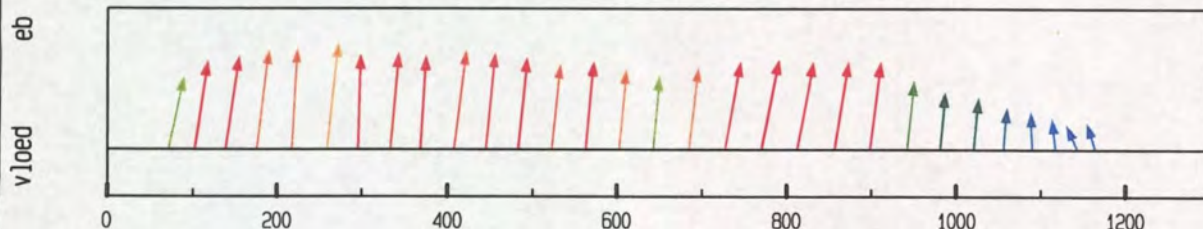
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415009a.val

tijd : 0634 - 0640

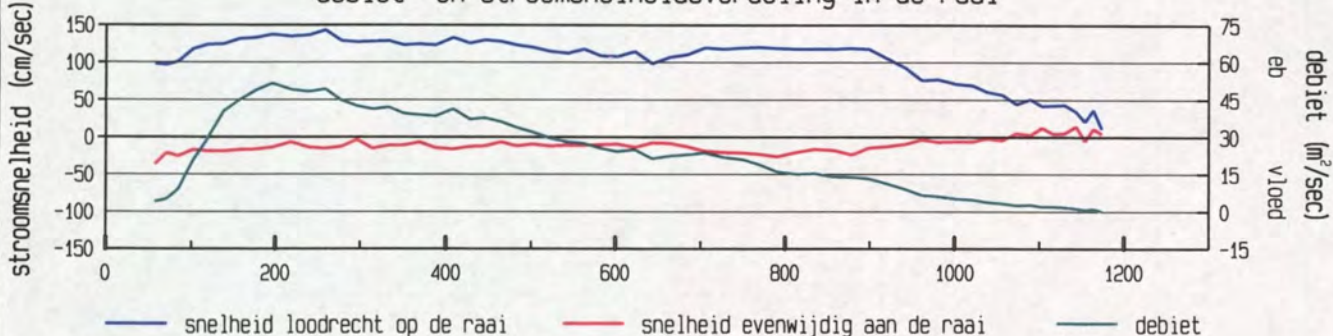
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



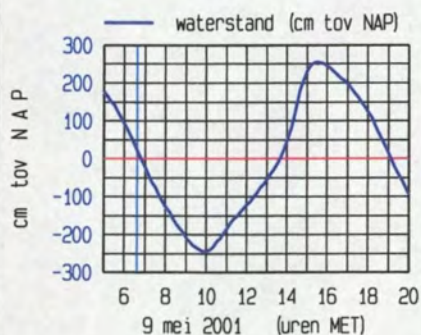
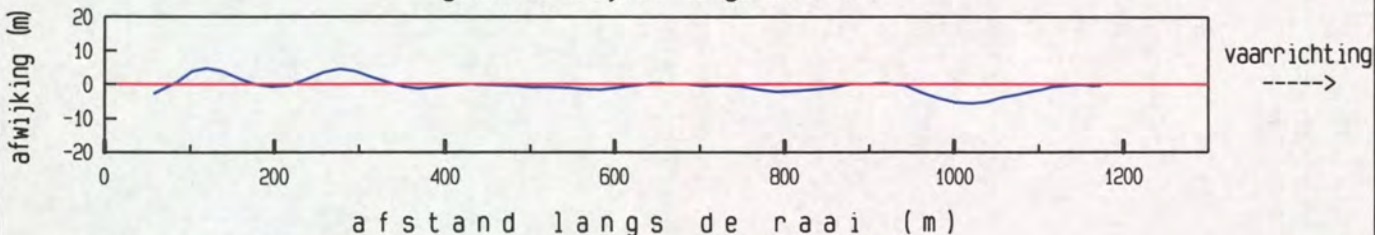
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 259 m  
stroomsnelheid : 144 cm/sec  
stroomrichting : 300 °

doorstroomoppervlak : 22485 m²  
raaidebiet : 26747 m³/sec

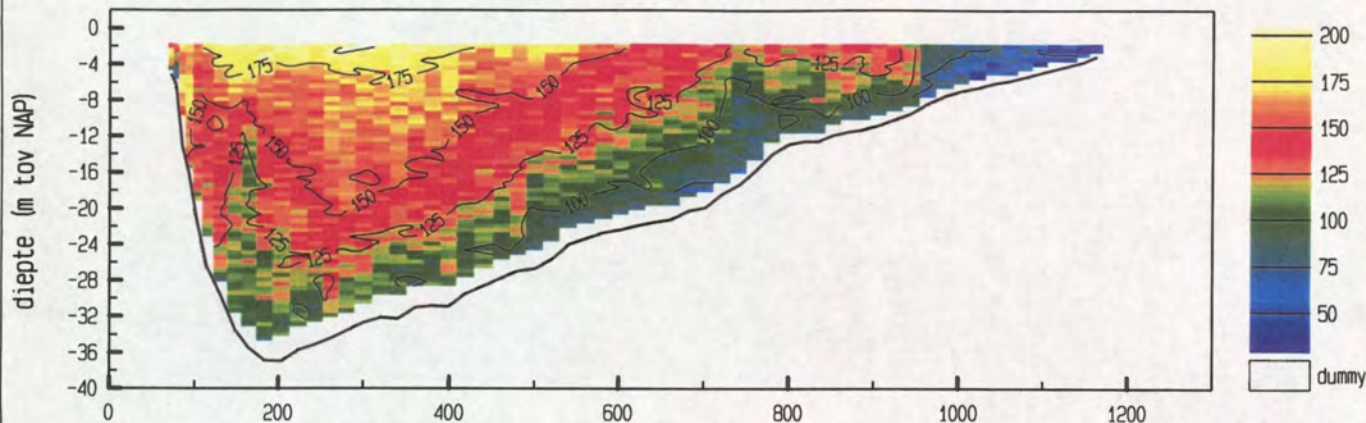
adcpfile : 0415009a.val



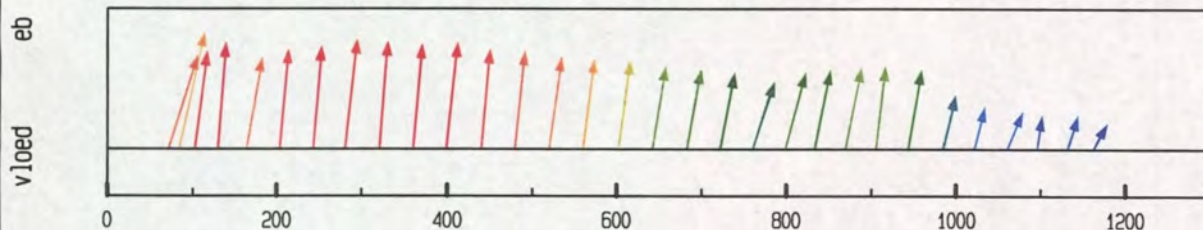




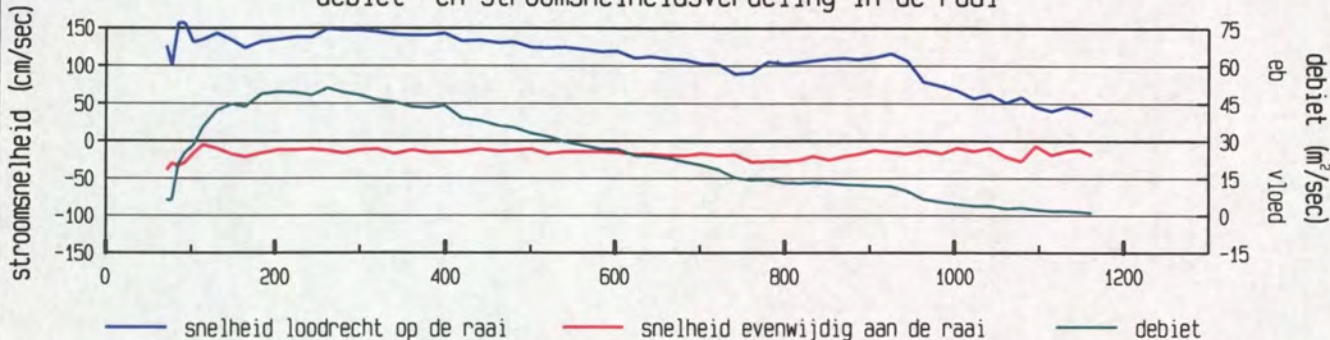
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



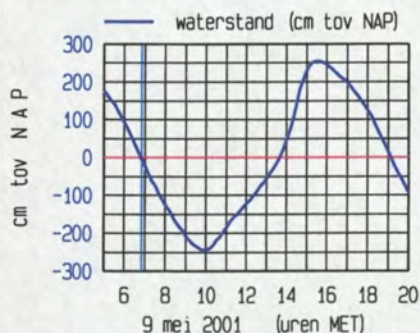
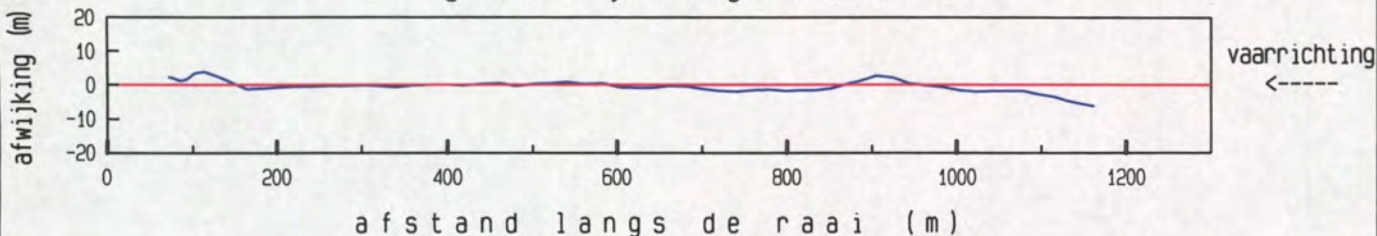
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 84 m  
stroomsnelheid : 160 cm/sec  
stroomrichting : 306 °

doorstroomoppervlak : 22151 m²  
raaidebiet : 27437 m³/sec



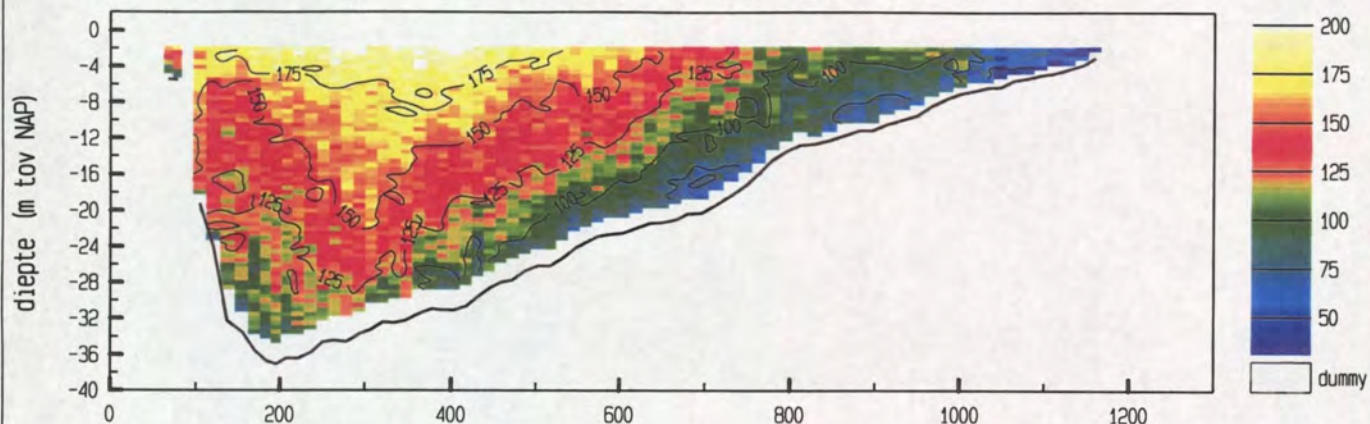




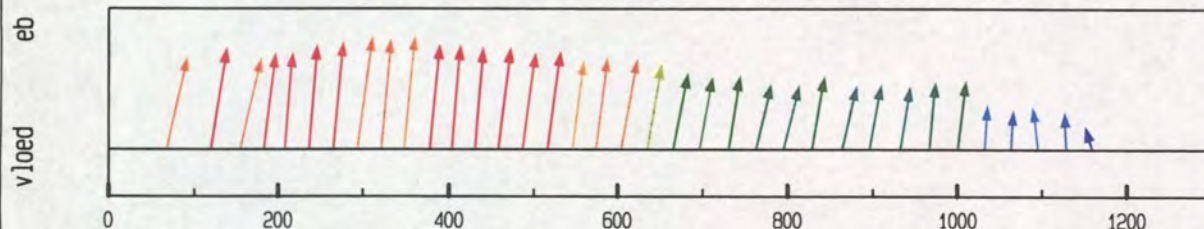
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415011a.val

tijd : 0653 - 0700

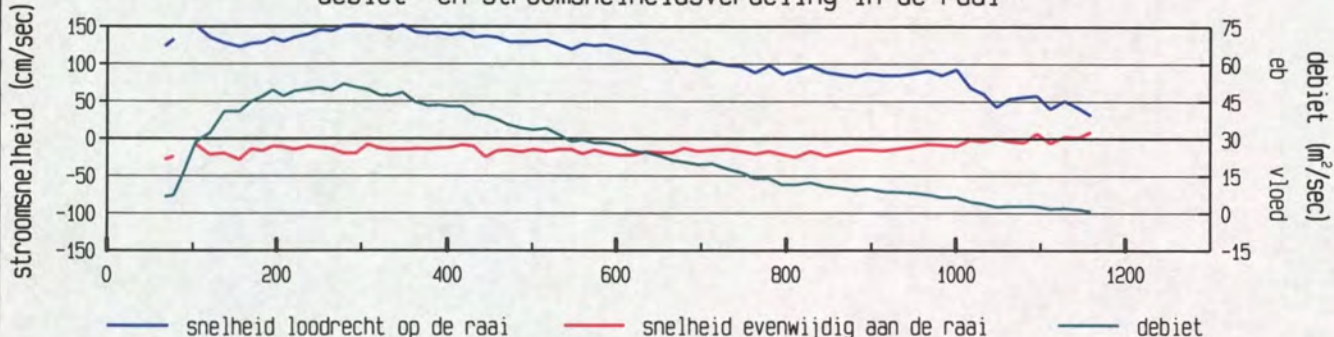
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



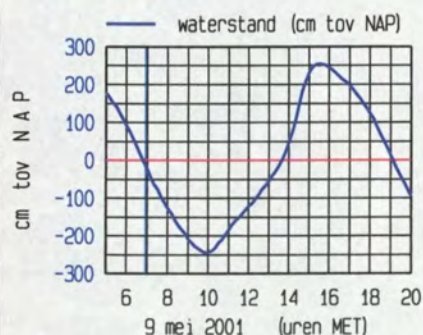
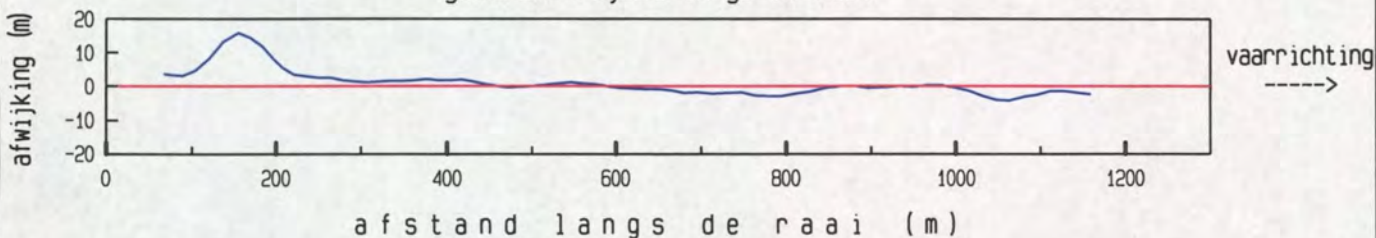
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 348 m

stroomsnelheid : 153 cm/sec

stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 22048 m²

raaidebiet : 27154 m³/sec

adcpfile : 0415011a.val



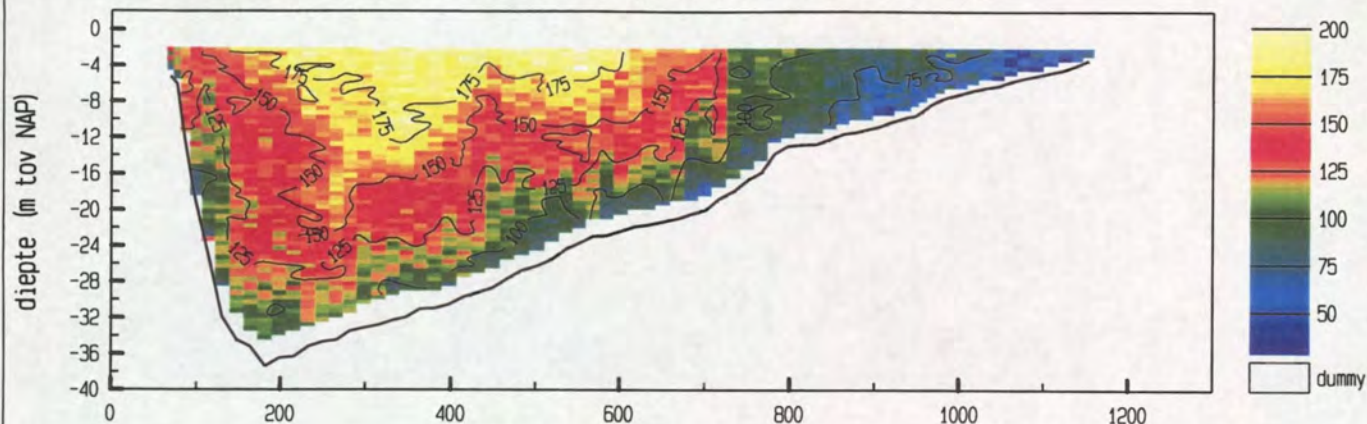




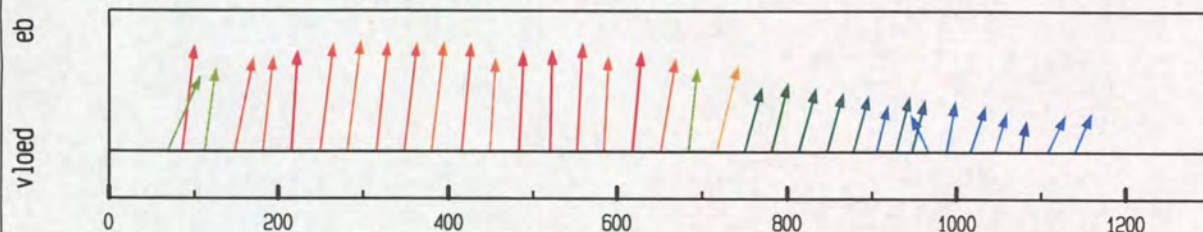
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415012a.val

tijd : 0704 - 0711

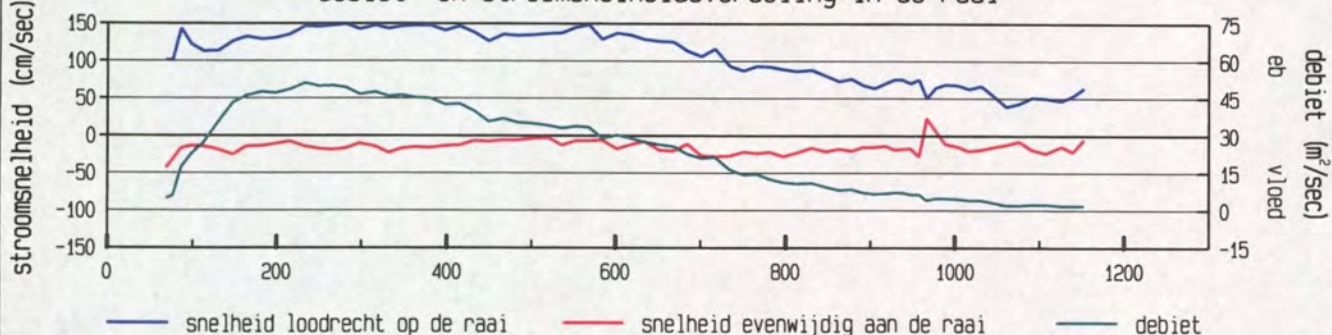
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



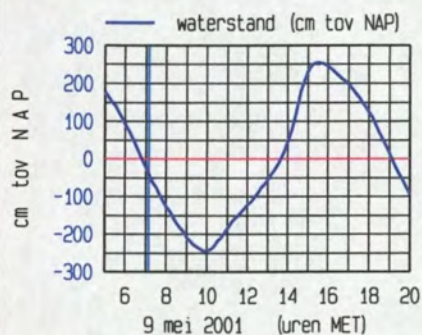
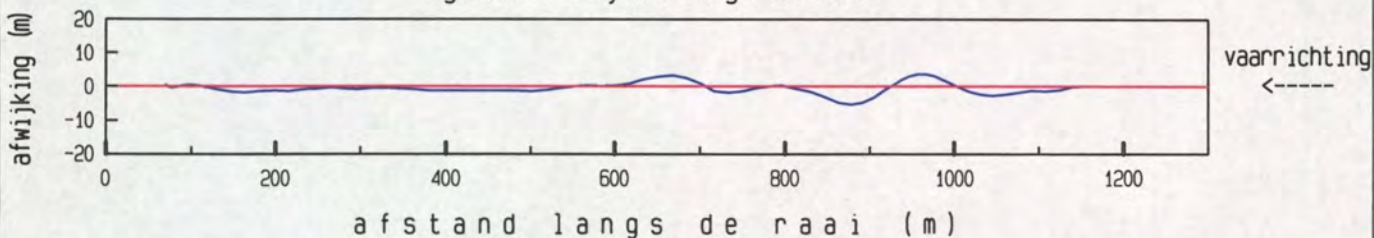
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 282 m  
 stroomsnelheid : 150 cm/sec  
 stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 21818 m²  
 raaidebiet : 27131 m³/sec

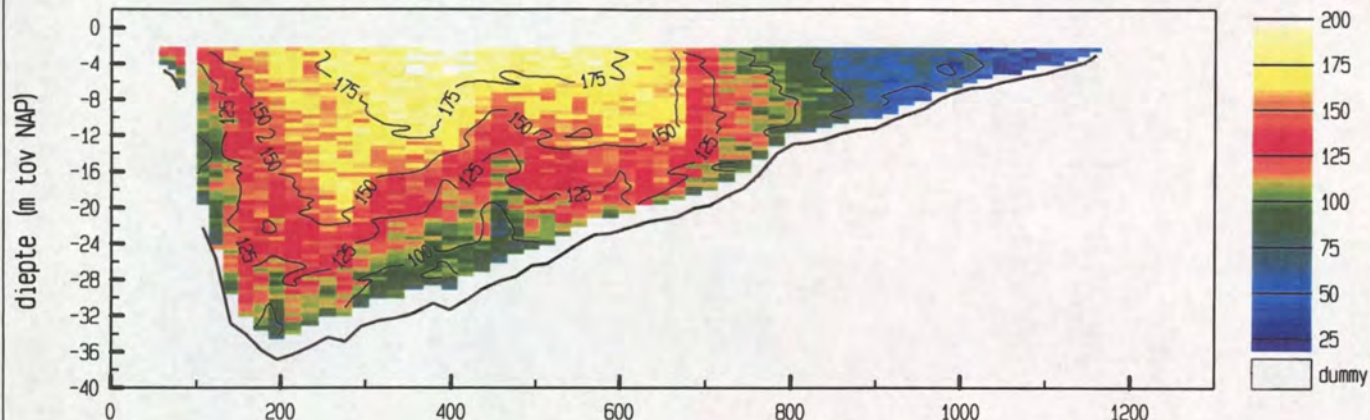
adcpfile : 0415012a.val



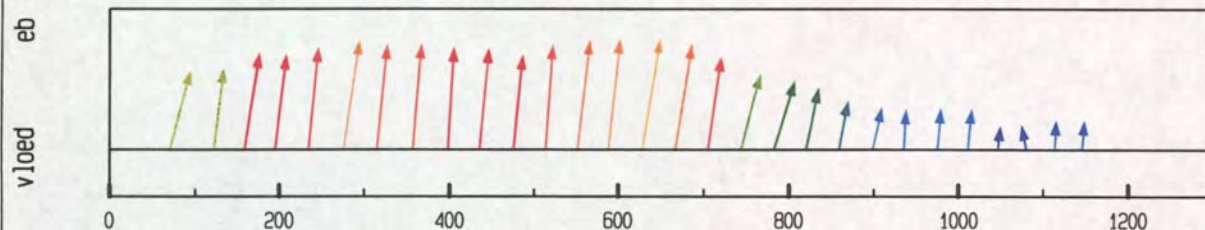
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415013a.val

tijd : 0712 - 0718

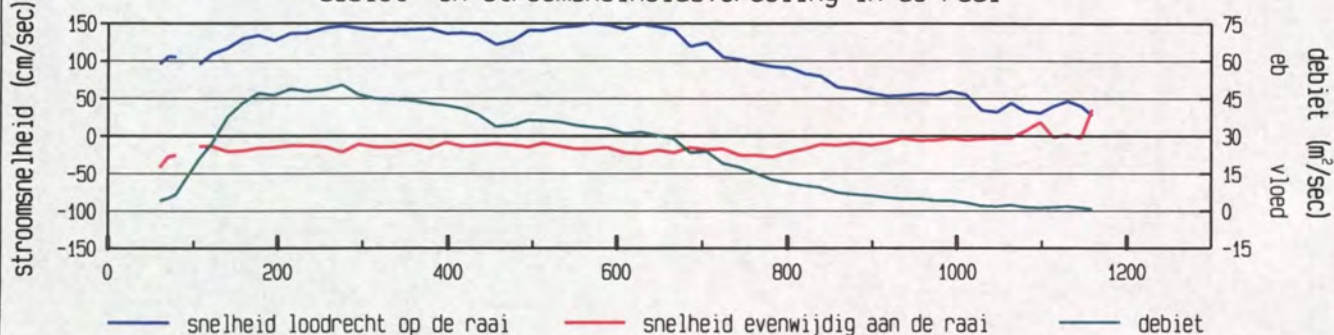
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



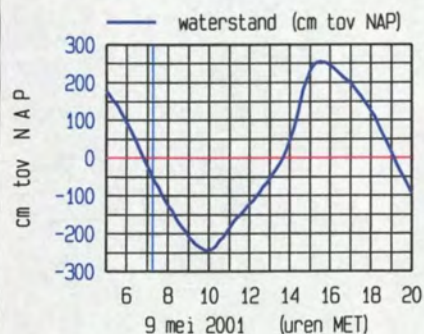
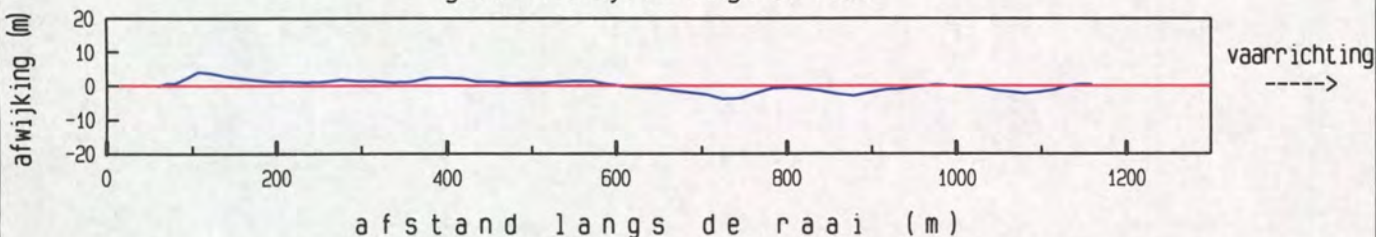
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 628 m

stroomsnelheid : 151 cm/sec

stroomrichting : 303°

doorstroomoppervlak : 21690 m²

raaidebiet : 26706 m³/sec

adcpfile : 0415013a.val



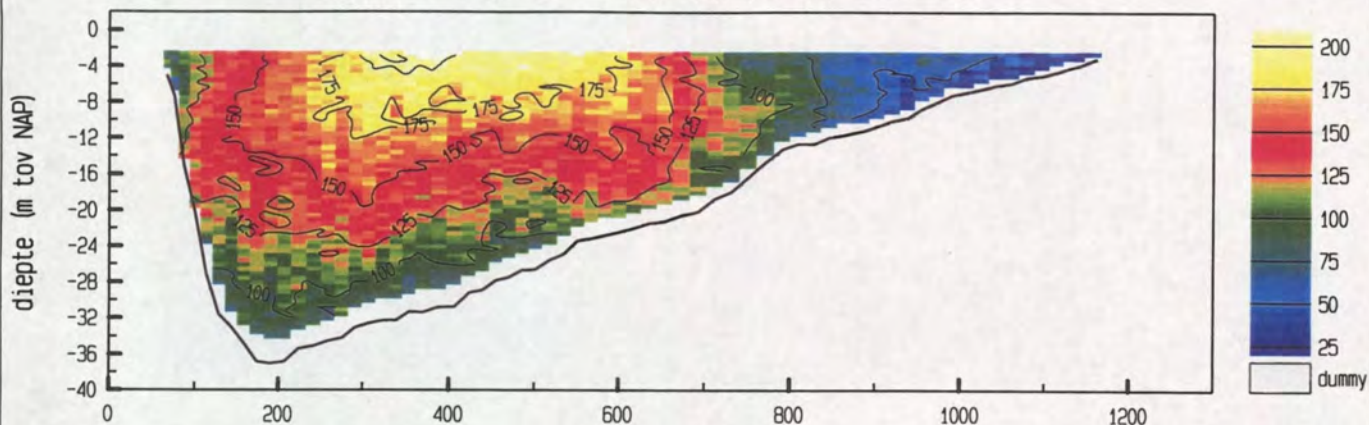




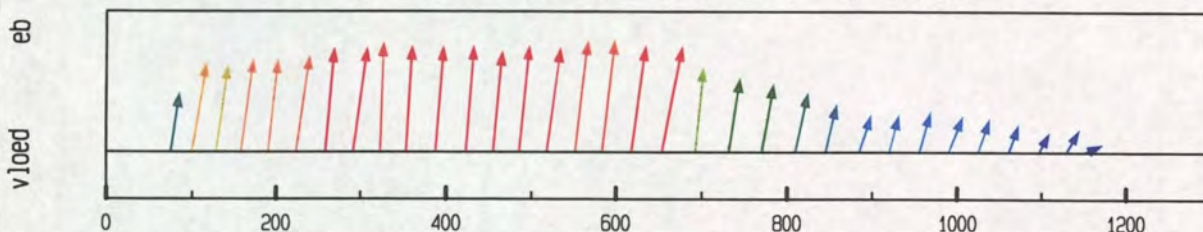
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415014a.val

tijd : 0721 - 0728

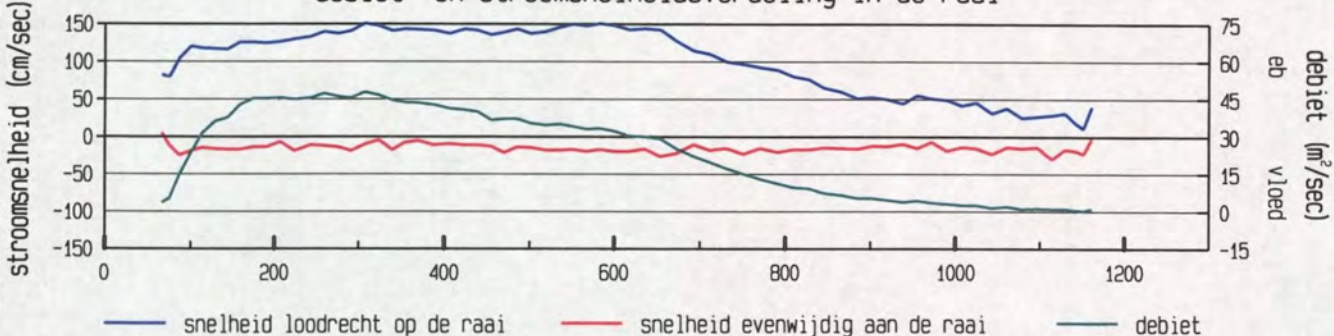
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



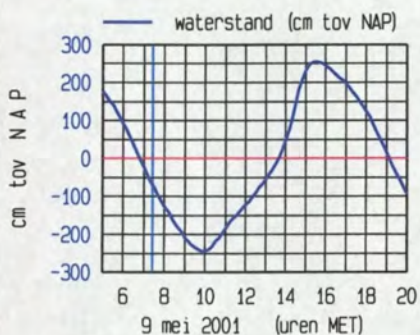
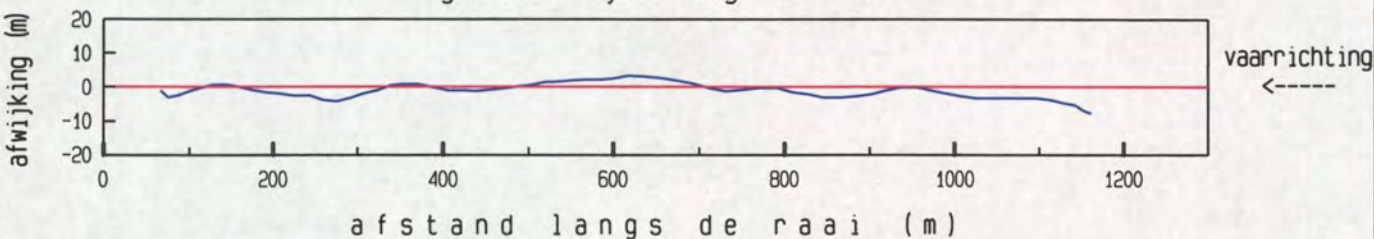
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 583 m

stroomsnelheid : 152 cm/sec

stroomrichting : 300°

doorstroomoppervlak : 21519 m²

raaidebiet : 26316 m³/sec

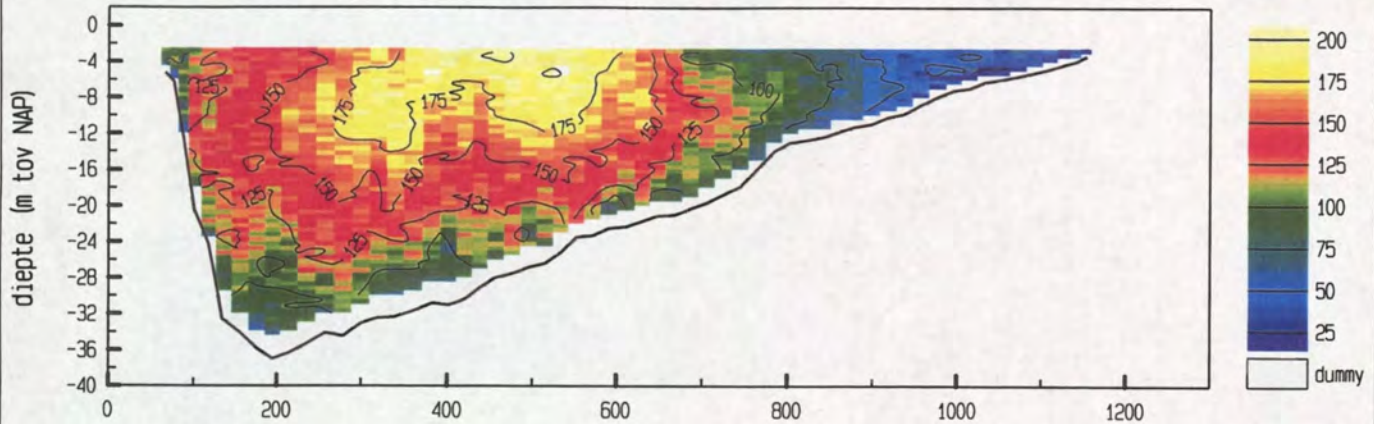
adcpfile : 0415014a.val



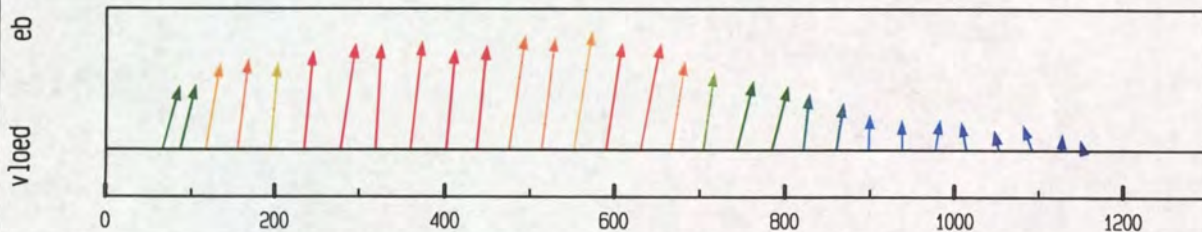
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415015a.val

tijd : 0729 - 0735

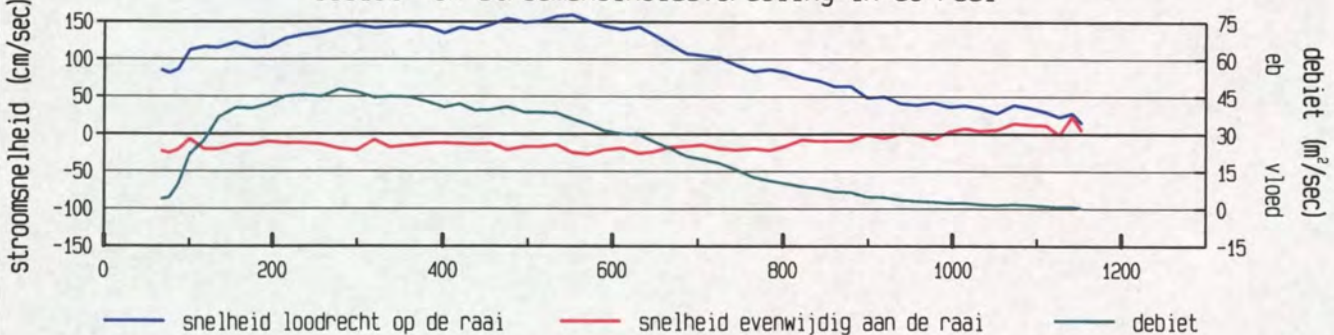
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



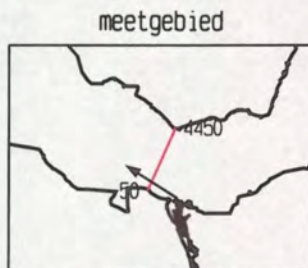
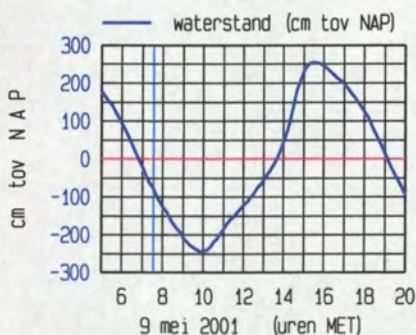
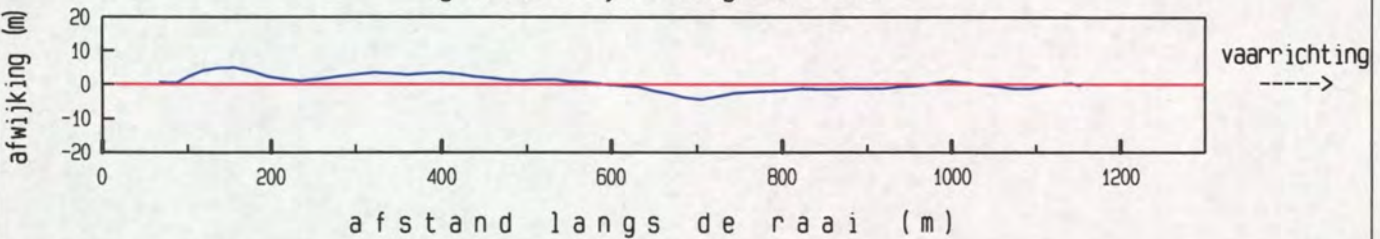
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 552 m

stroomsnelheid : 161 cm/sec

stroomrichting : 303 °

doorstroomoppervlak : 21372 m²

raaidebiet : 25978 m³/sec

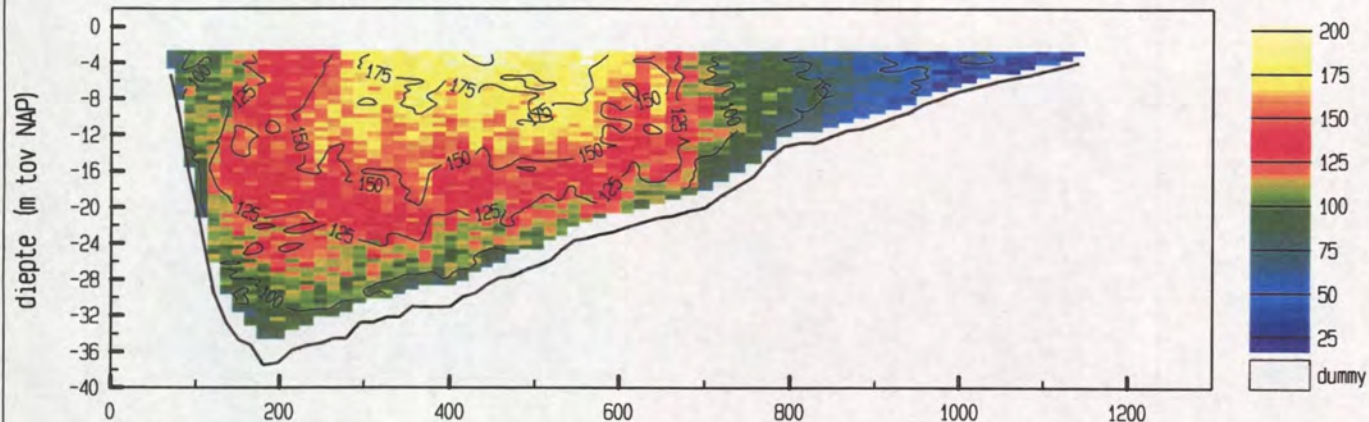
adcpfile : 0415015a.val



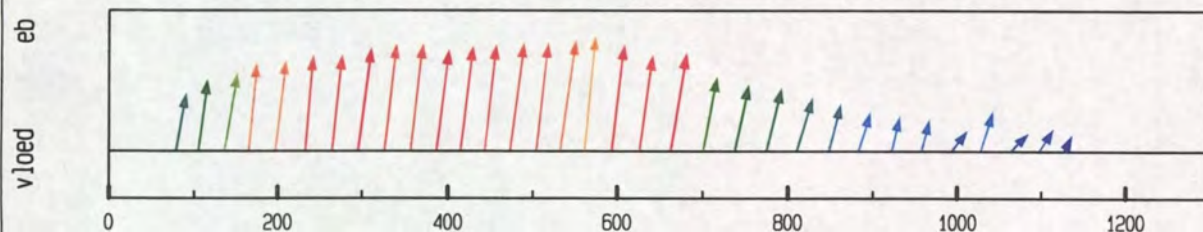
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415016a.val

tijd : 0741 - 0748

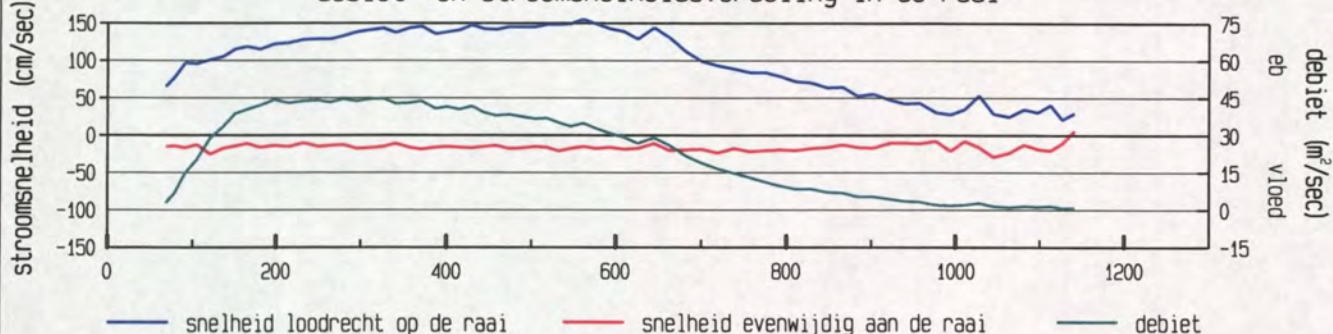
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



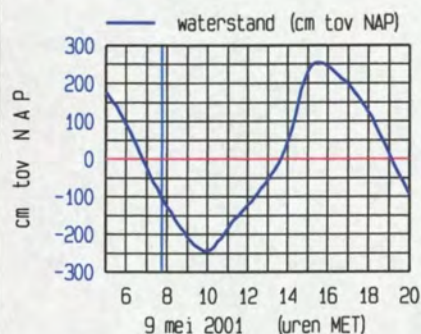
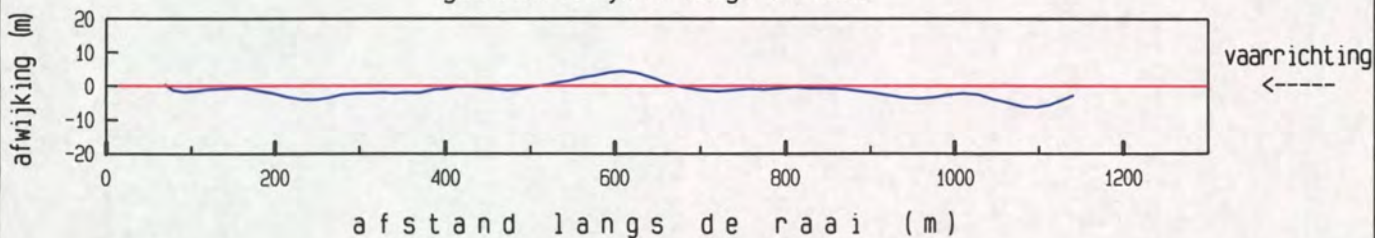
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 561 m  
stroomsnelheid : 156 cm/sec  
stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 21173 m²  
raaidebiet : 25100 m³/sec

adcpfile : 0415016a.val



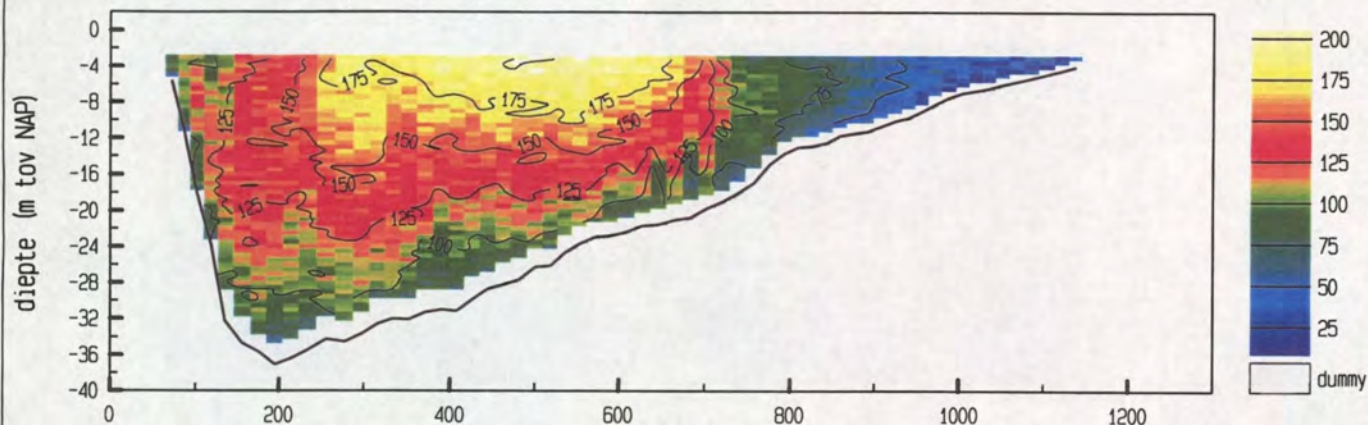




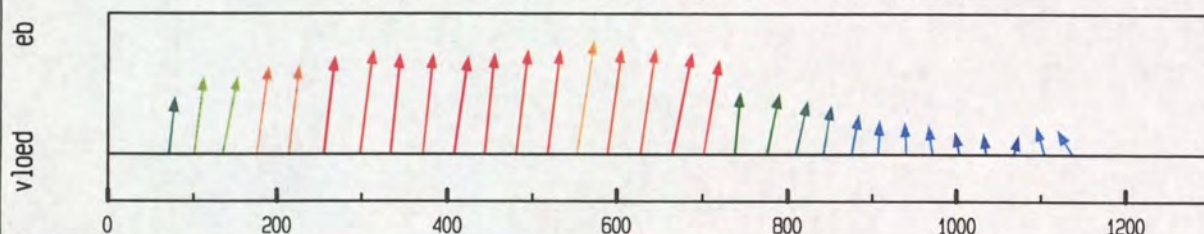
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415017a.val

tijd : 0749 - 0755

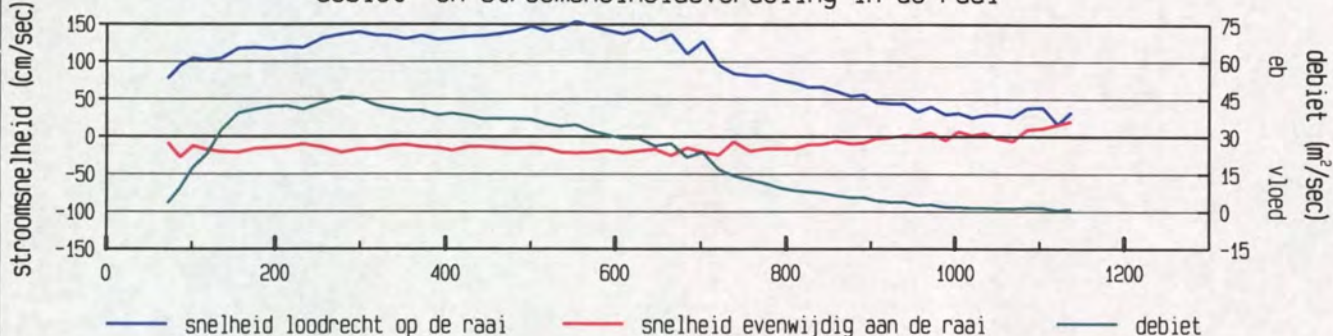
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



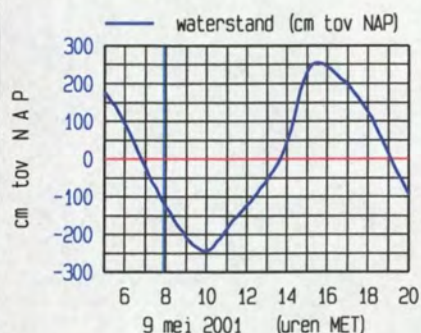
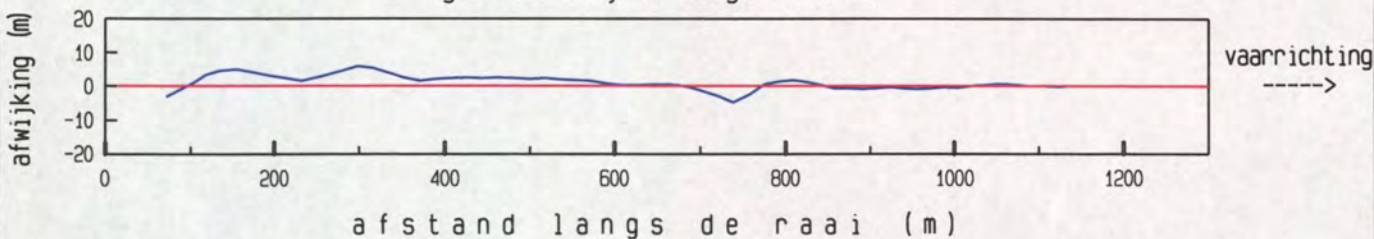
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 553 m

stroomsnelheid : 155 cm/sec

stroomrichting : 302°

doorstroomoppervlak : 20993 m²

raaidebiet : 24495 m³/sec

adcpfile : 0415017a.val



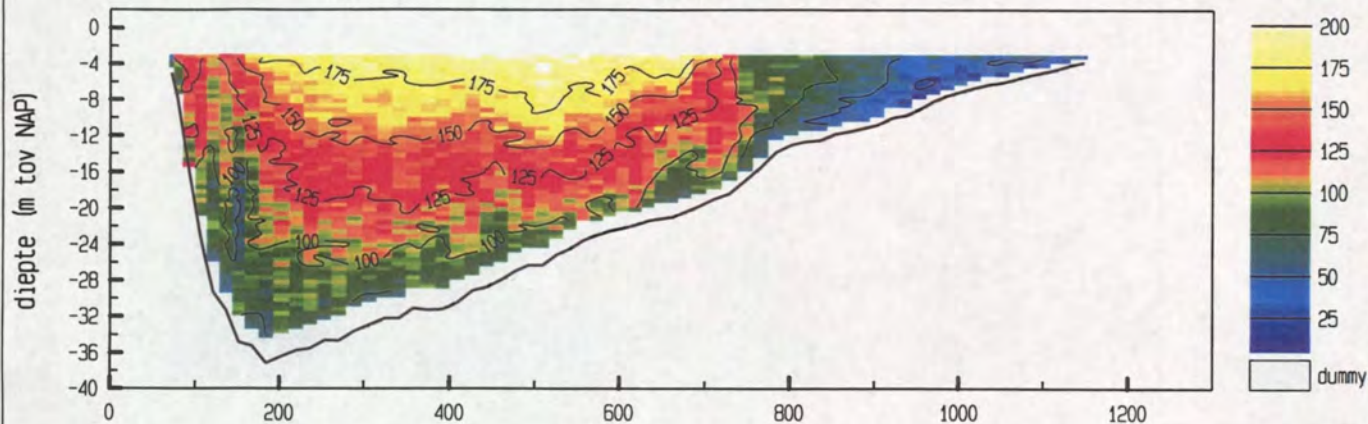




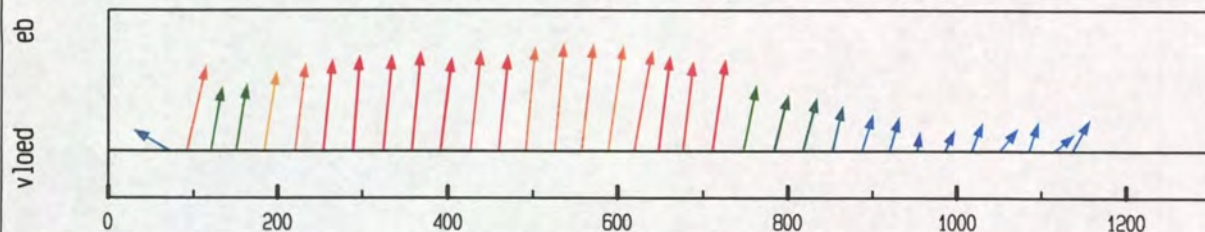
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415018a.val

tijd : 0758 - 0805

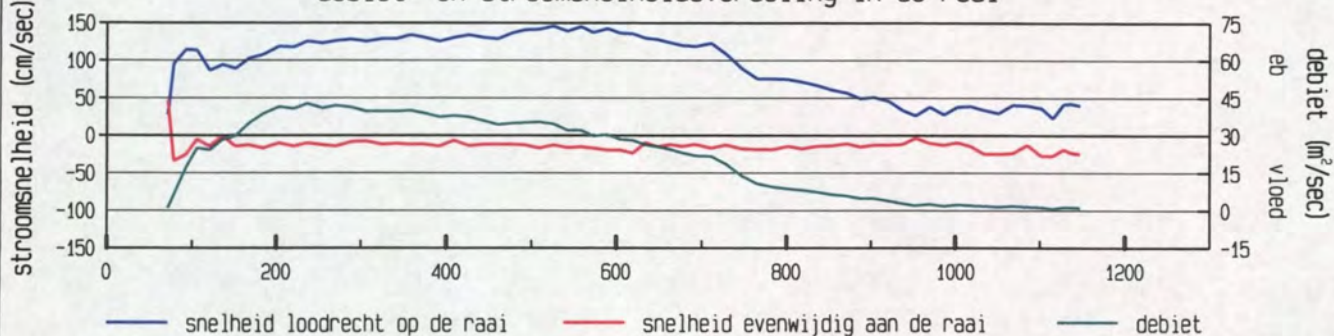
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



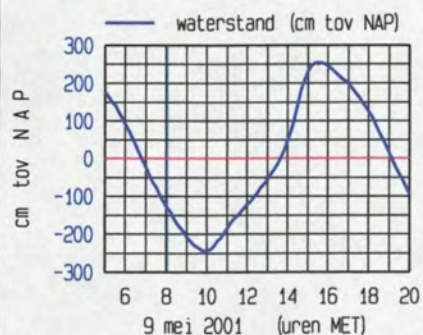
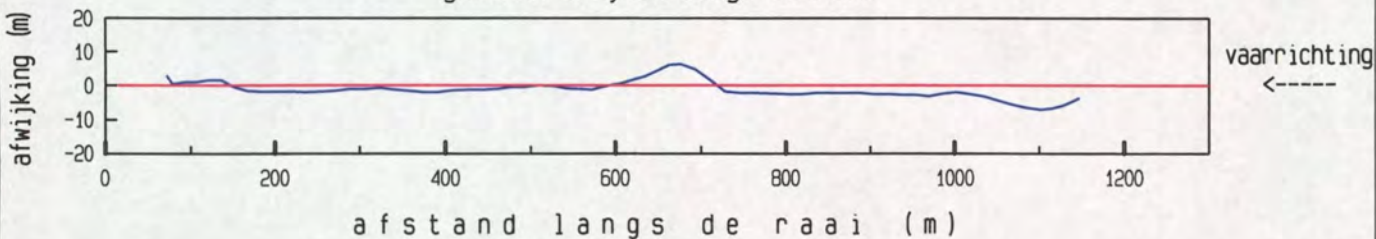
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 525 m  
stroomsnelheid : 146 cm/sec  
stroomrichting : 299°

doorstroomoppervlak : 20790 m²  
raaidebiet : 23477 m³/sec

adcpfile : 0415018a.val



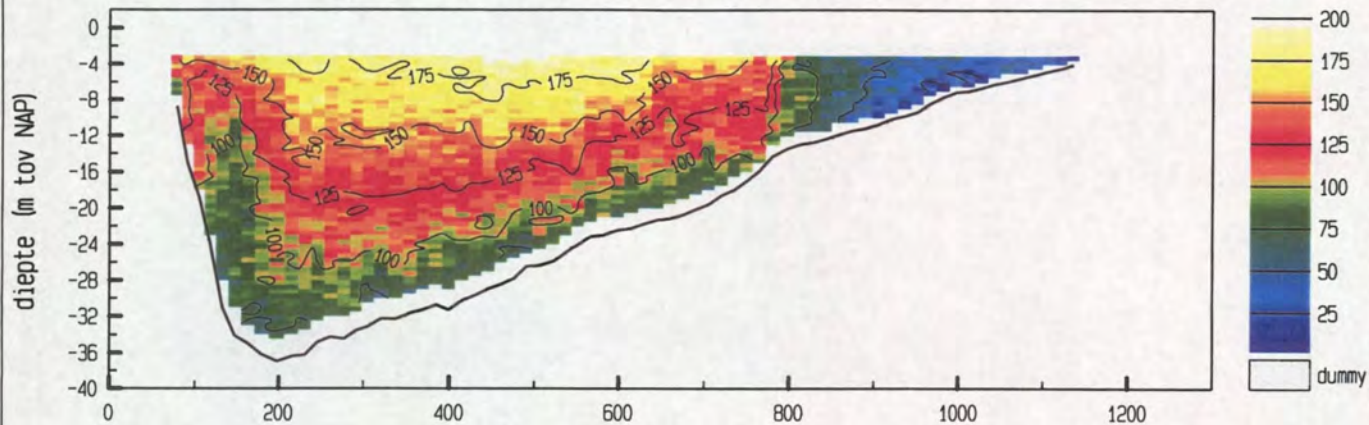




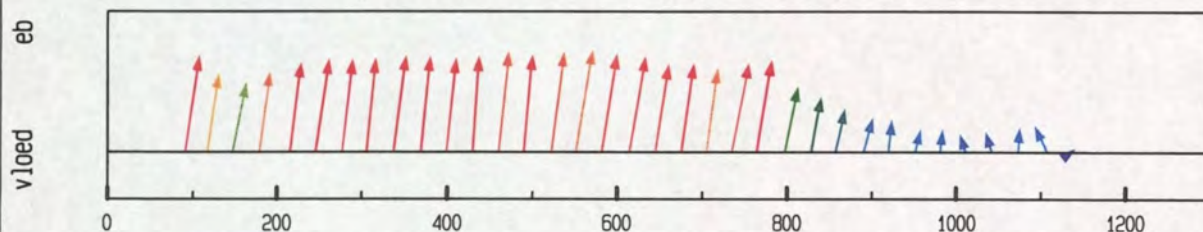
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415019a.val

tijd : 0806 - 0813

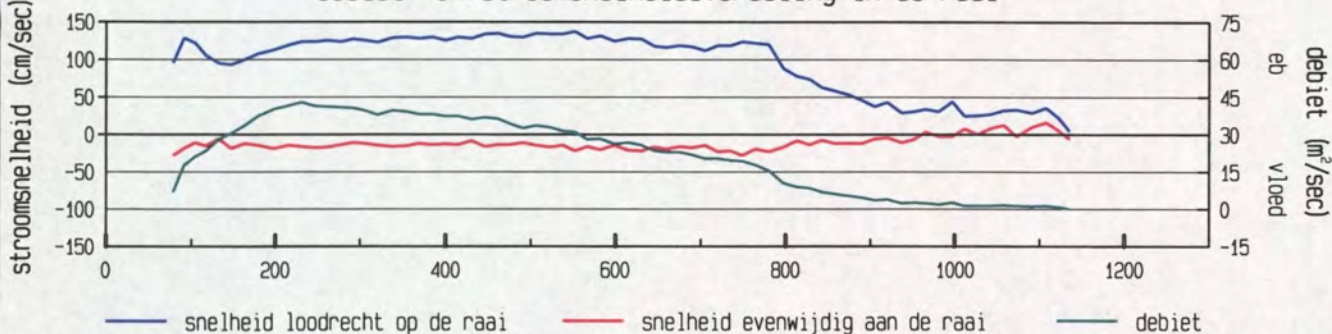
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



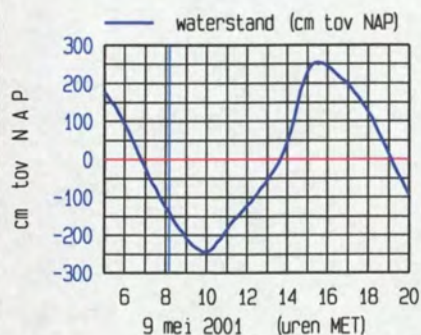
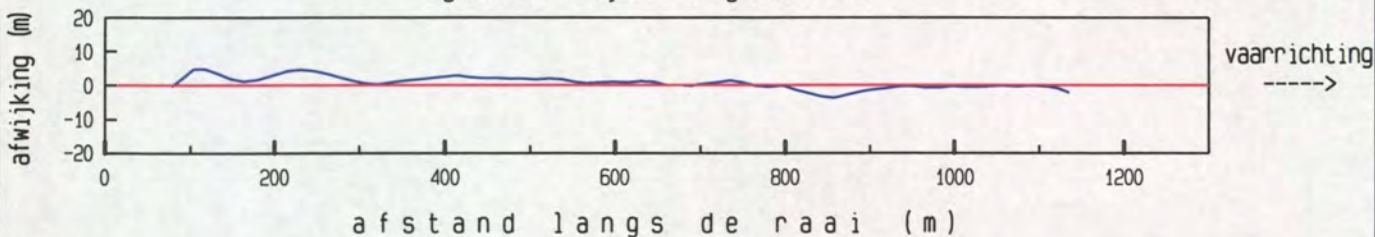
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 552 m  
stroomsnelheid : 139 cm/sec  
stroomrichting : 303°

doorstroomoppervlak : 20701 m²  
raaidebiet : 23351 m³/sec

adcpfile : 0415019a.val



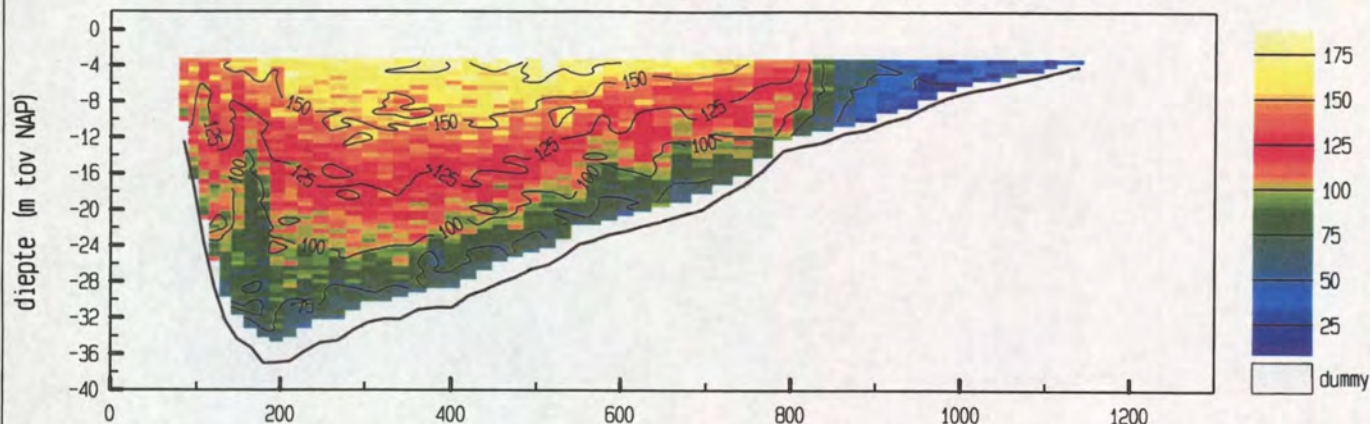




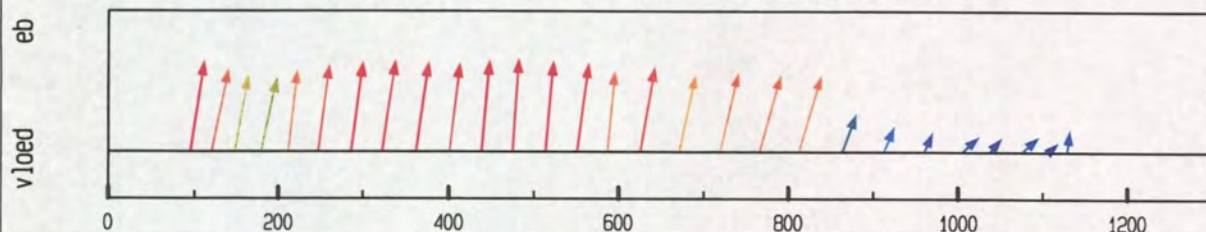
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415020a.val

tijd : 0818 - 0824

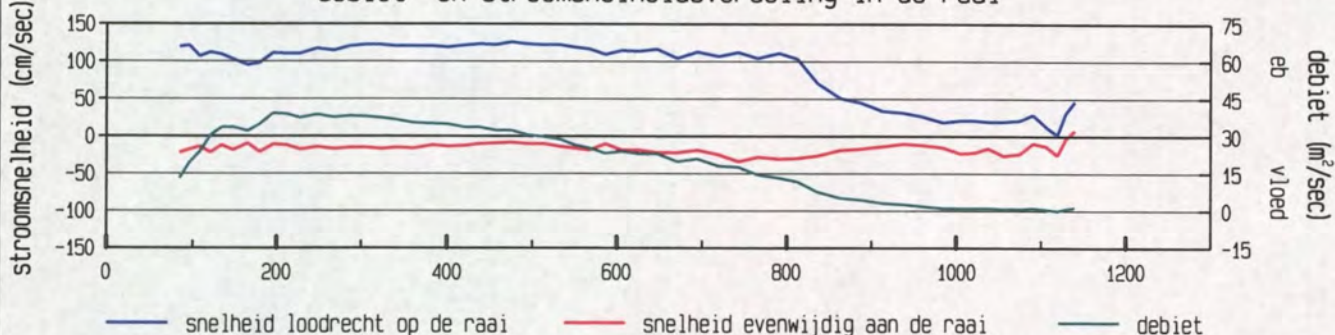
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



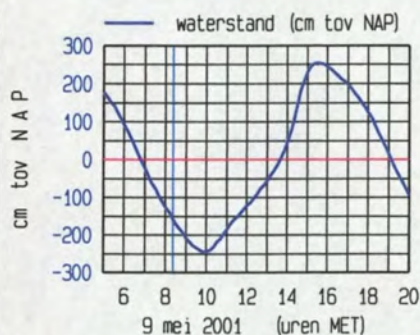
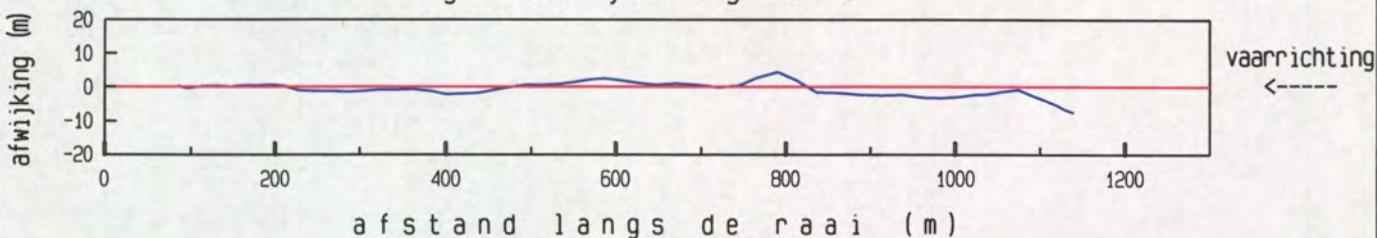
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaars traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 475 m  
stroomsnelheid : 125 cm/sec  
stroomrichting : 298°

doorstroomoppervlak : 20457 m²  
raaidebiet : 21800 m³/sec

adcpfile : 0415020a.val



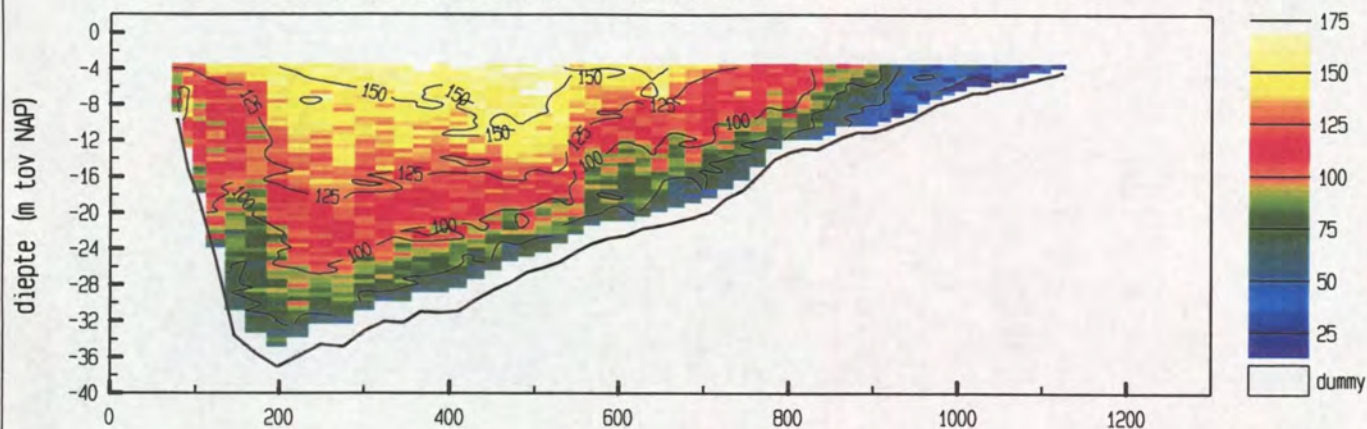




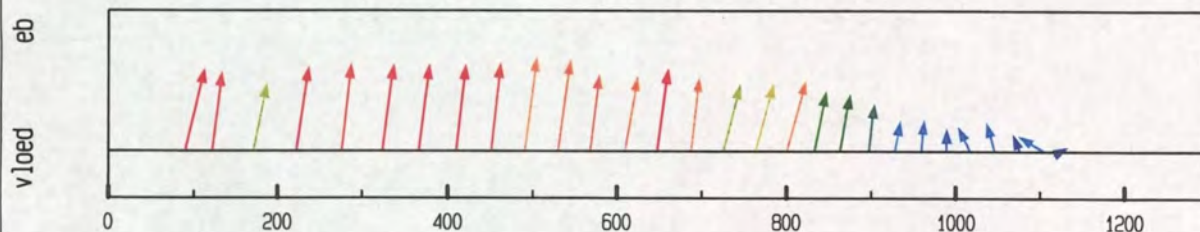
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415021a.val

tijd : 0830 - 0836

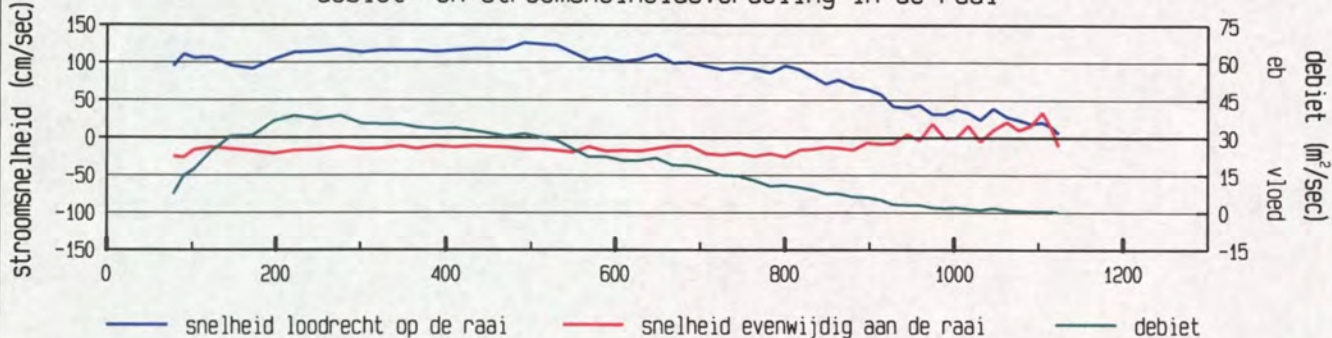
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



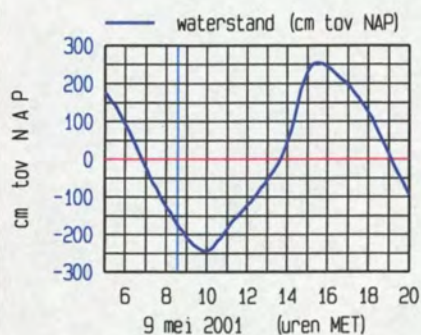
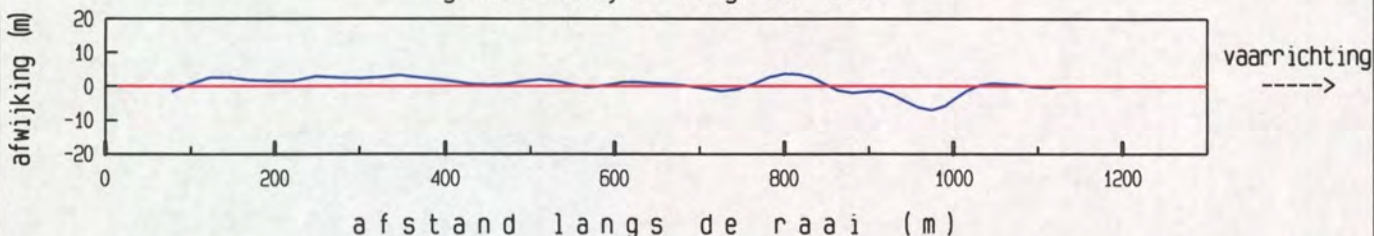
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 491 m  
stroomsnelheid : 127 cm/sec  
stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 20283 m²  
raaidebiet : 20903 m³/sec

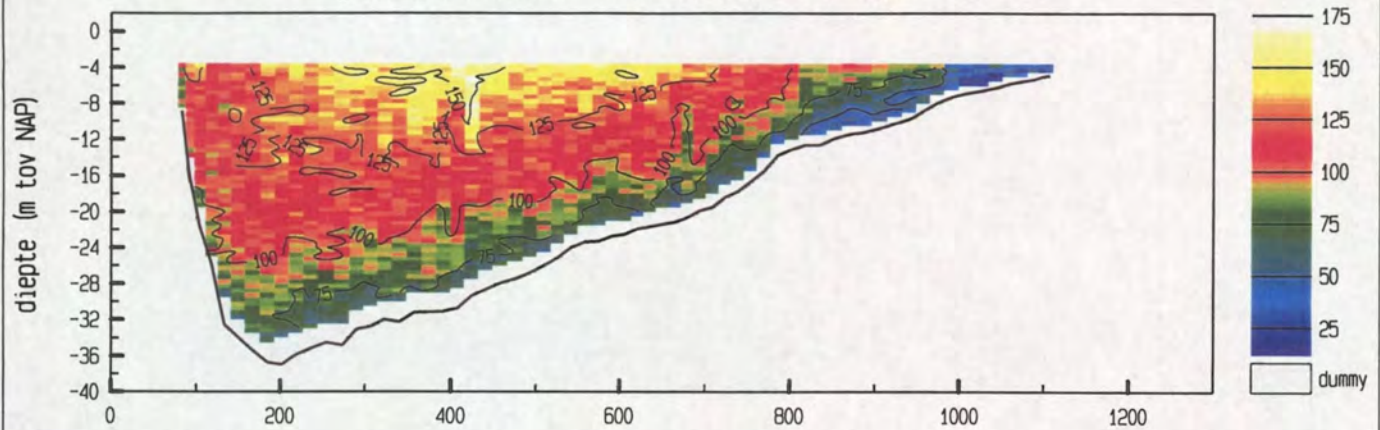
adcpfile : 0415021a.val



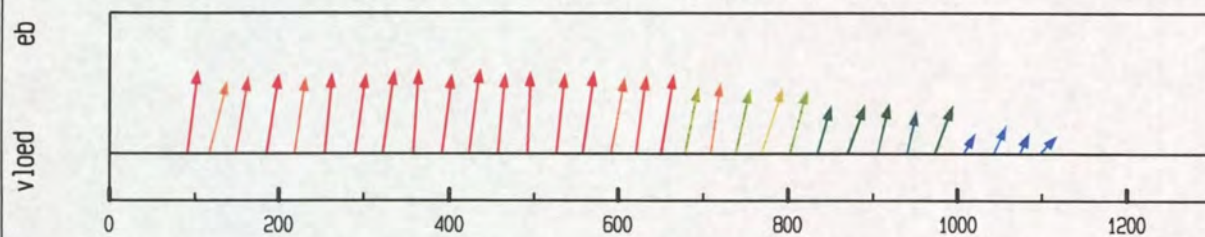




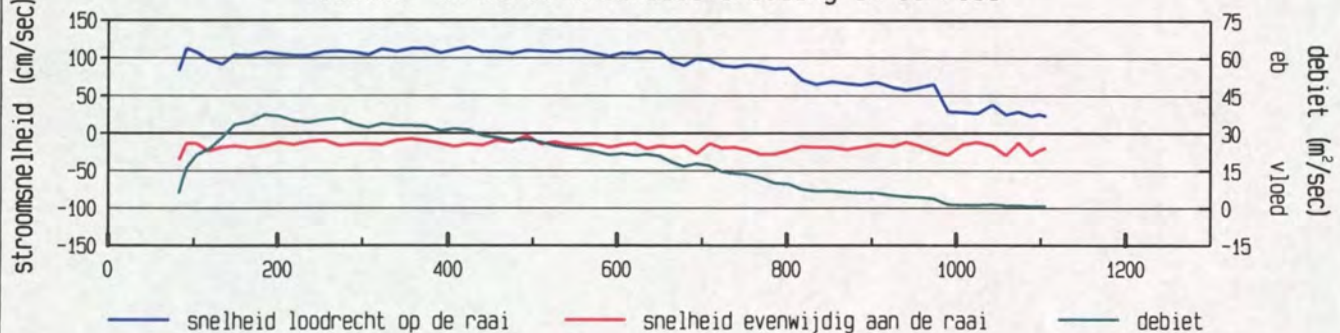
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



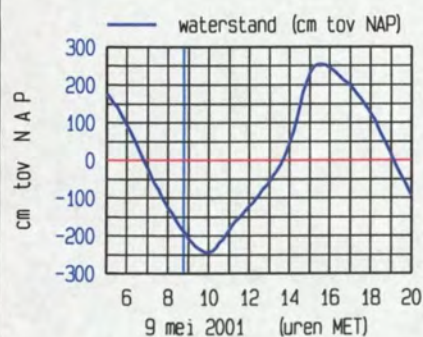
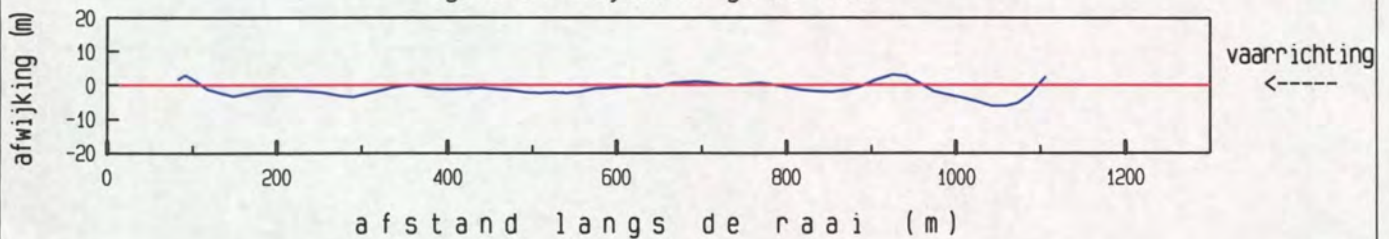
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 423 m

stroomsnelheid : 115 cm/sec

stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 20047 m²

raaidebiet : 19975 m³/sec



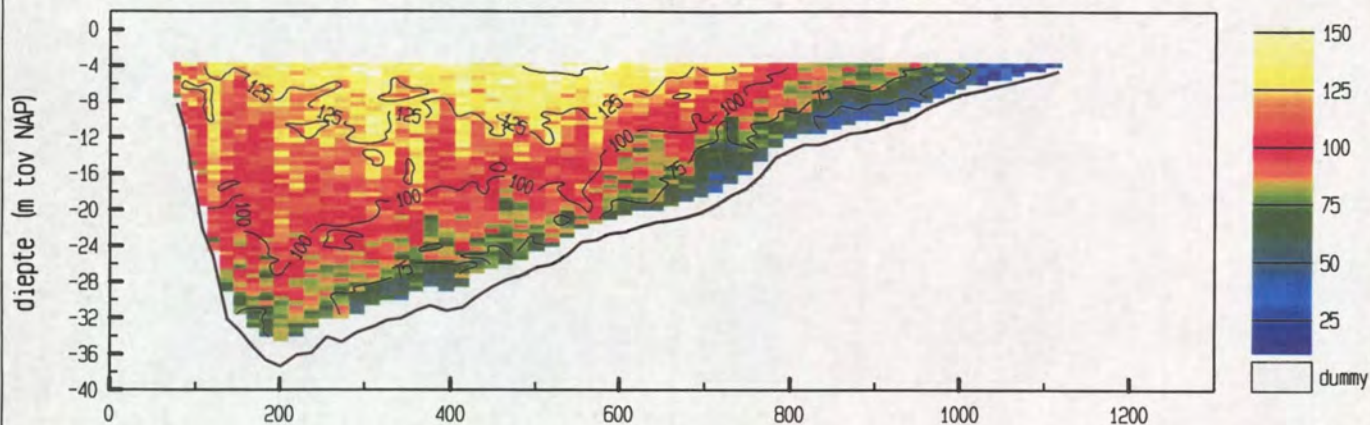




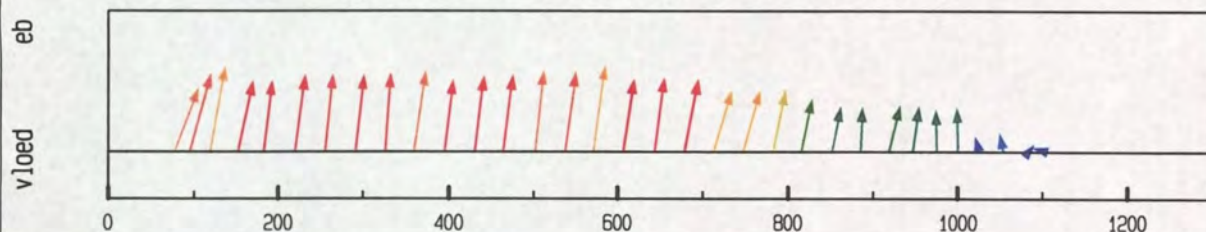
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415023a.val

tijd : 0849 - 0855

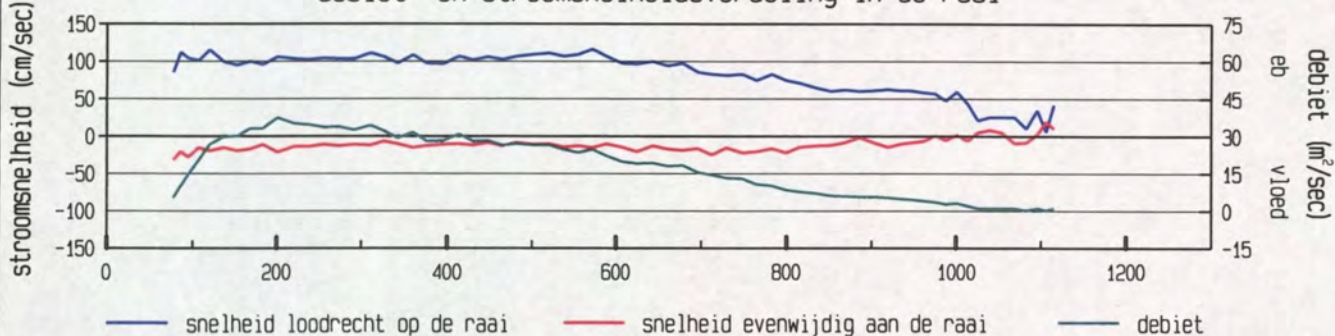
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



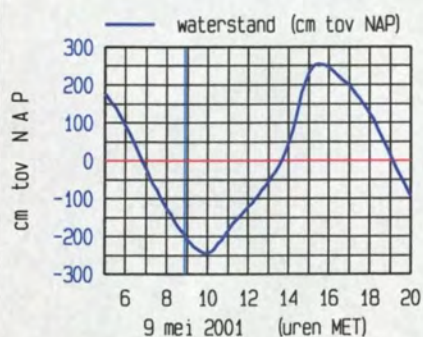
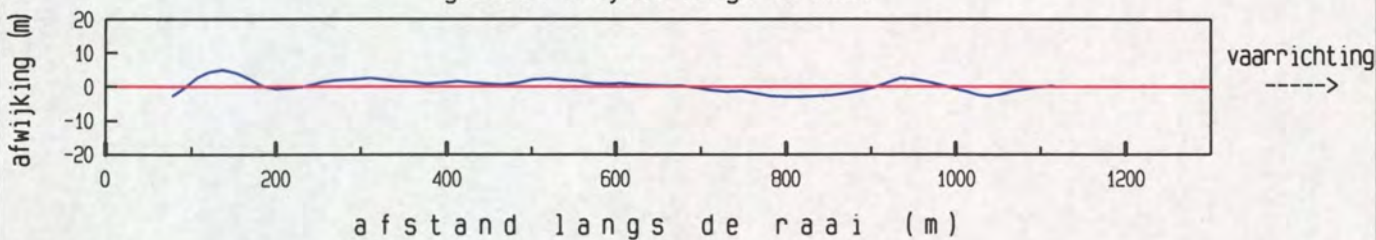
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 571 m  
stroomsnelheid : 117 cm/sec  
stroomrichting : 301°

doorstroomoppervlak : 20065 m²  
raaidebiet : 19237 m³/sec

adcpfile : 0415023a.val



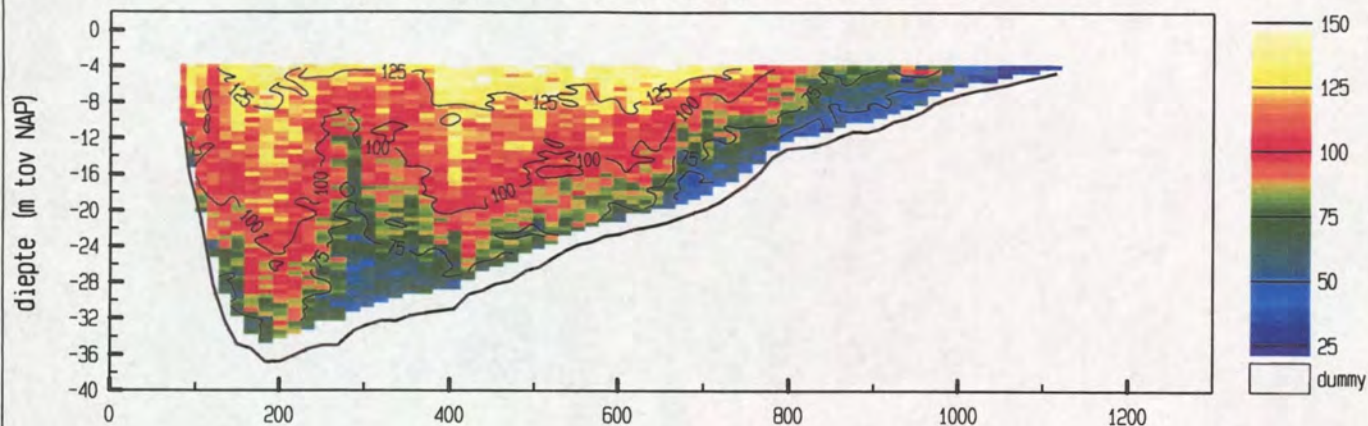




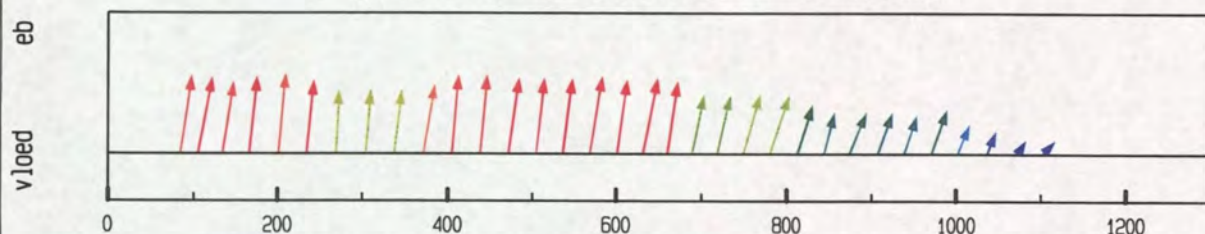
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415024a.val

tijd : 0901 - 0907

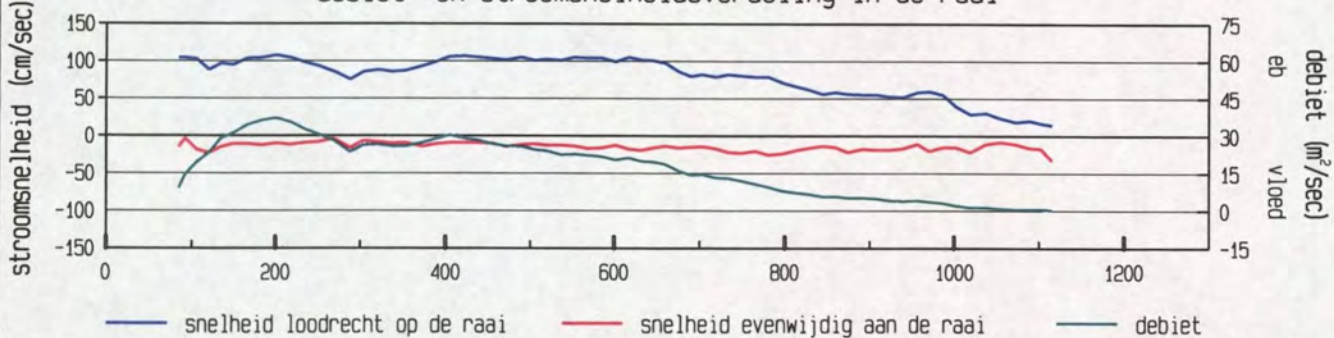
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



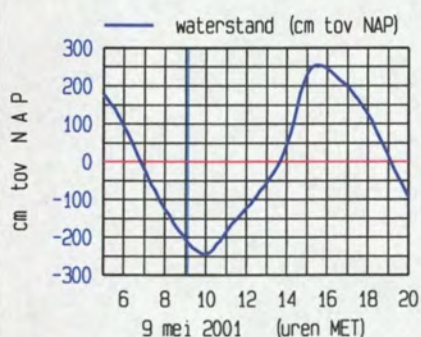
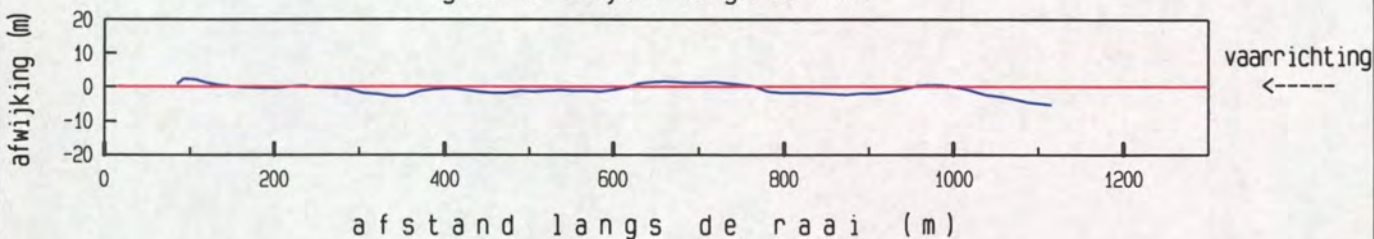
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

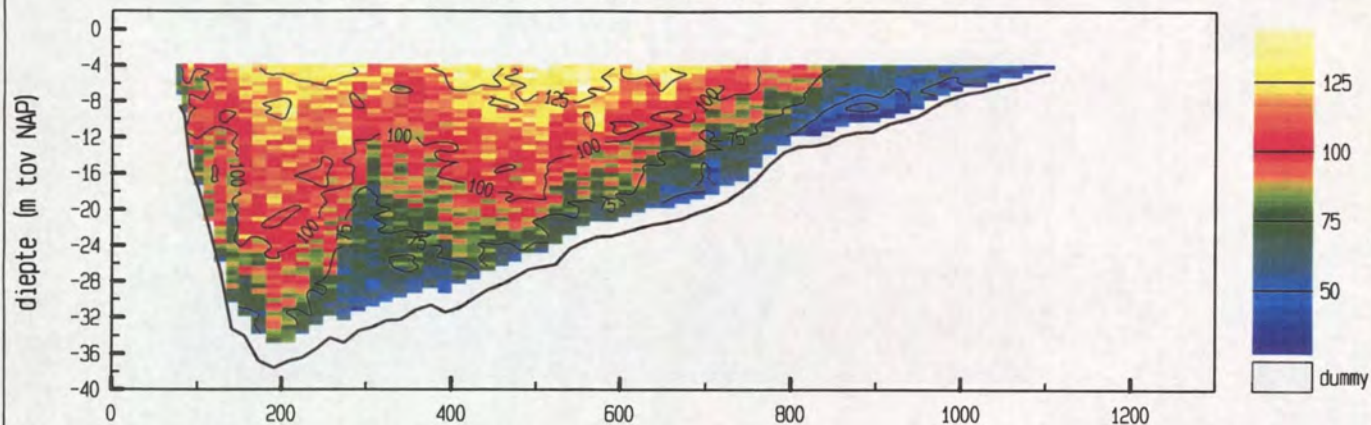
afstand uit nulpunt : 201 m  
stroomsnelheid : 108 cm/sec  
stroomrichting : 299 °

doorstroomoppervlak : 19844 m²  
raaidebiet : 18032 m³/sec

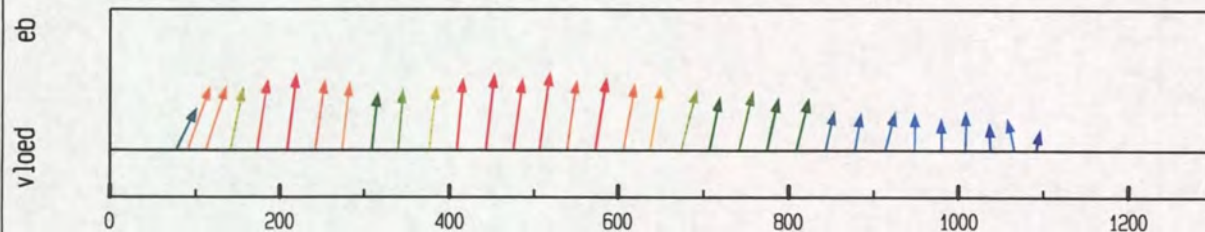
adcpfile : 0415024a.val



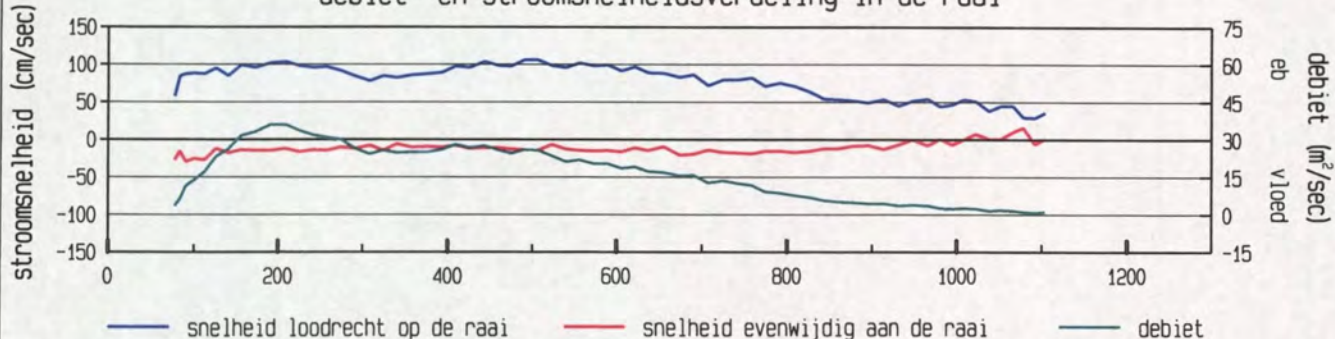
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



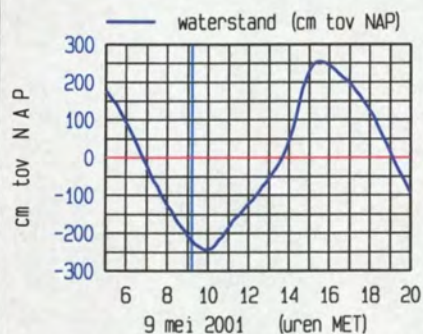
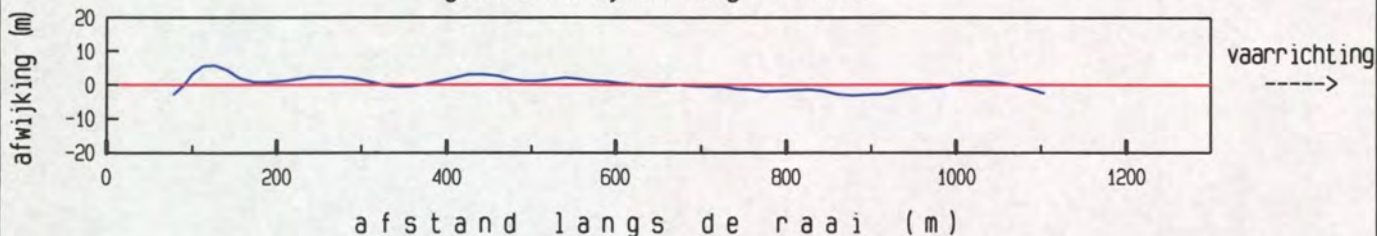
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 506 m

stroomsnelheid : 107 cm/sec

stroomrichting : 302°

doorstroomoppervlak : 19821 m²

raaidebiet : 17380 m³/sec



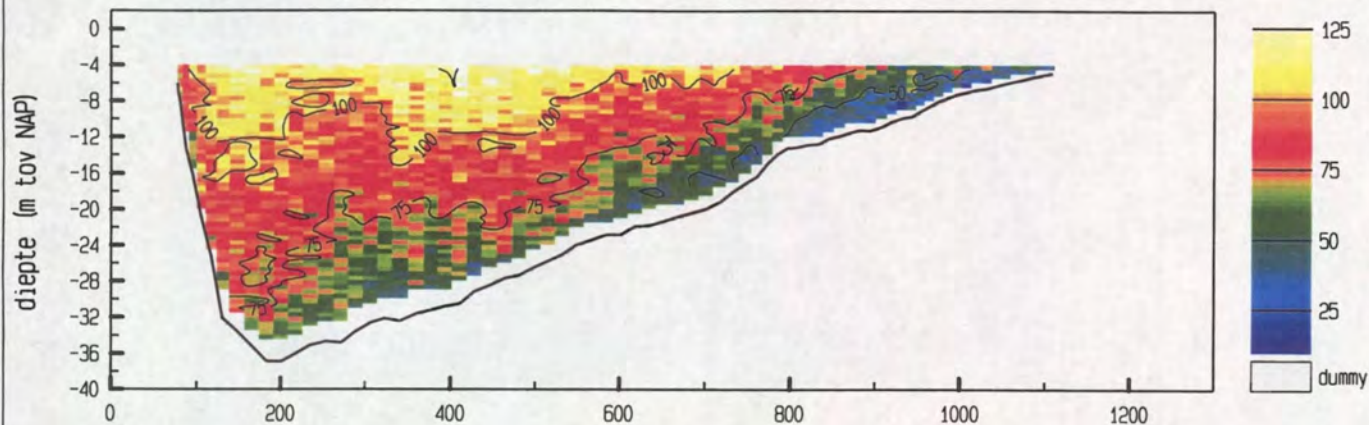




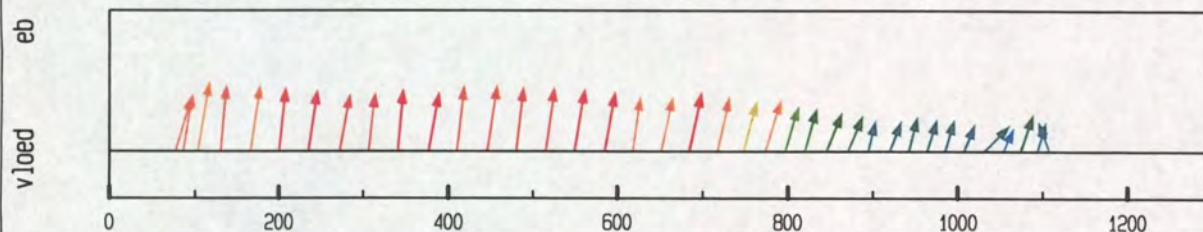
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415026a.val

tijd : 0925 - 0932

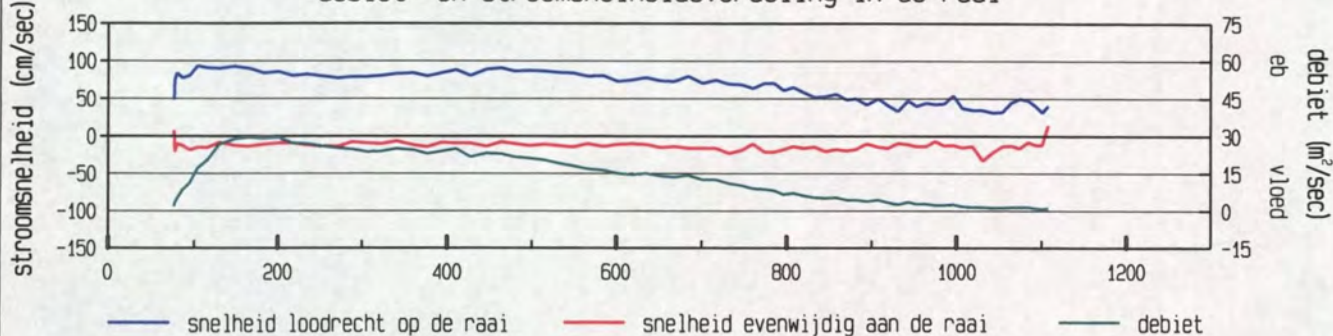
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



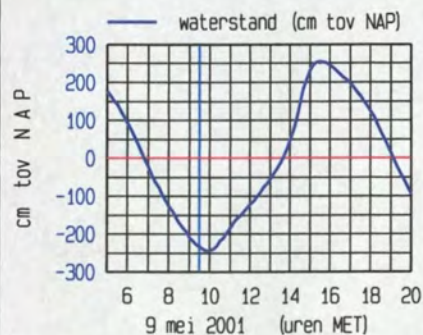
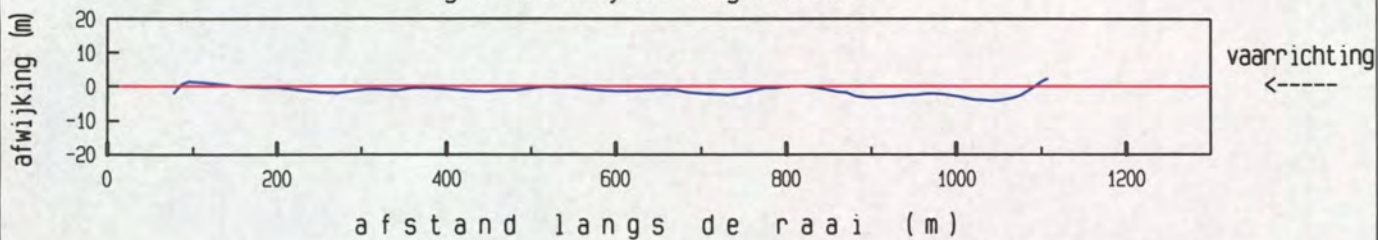
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



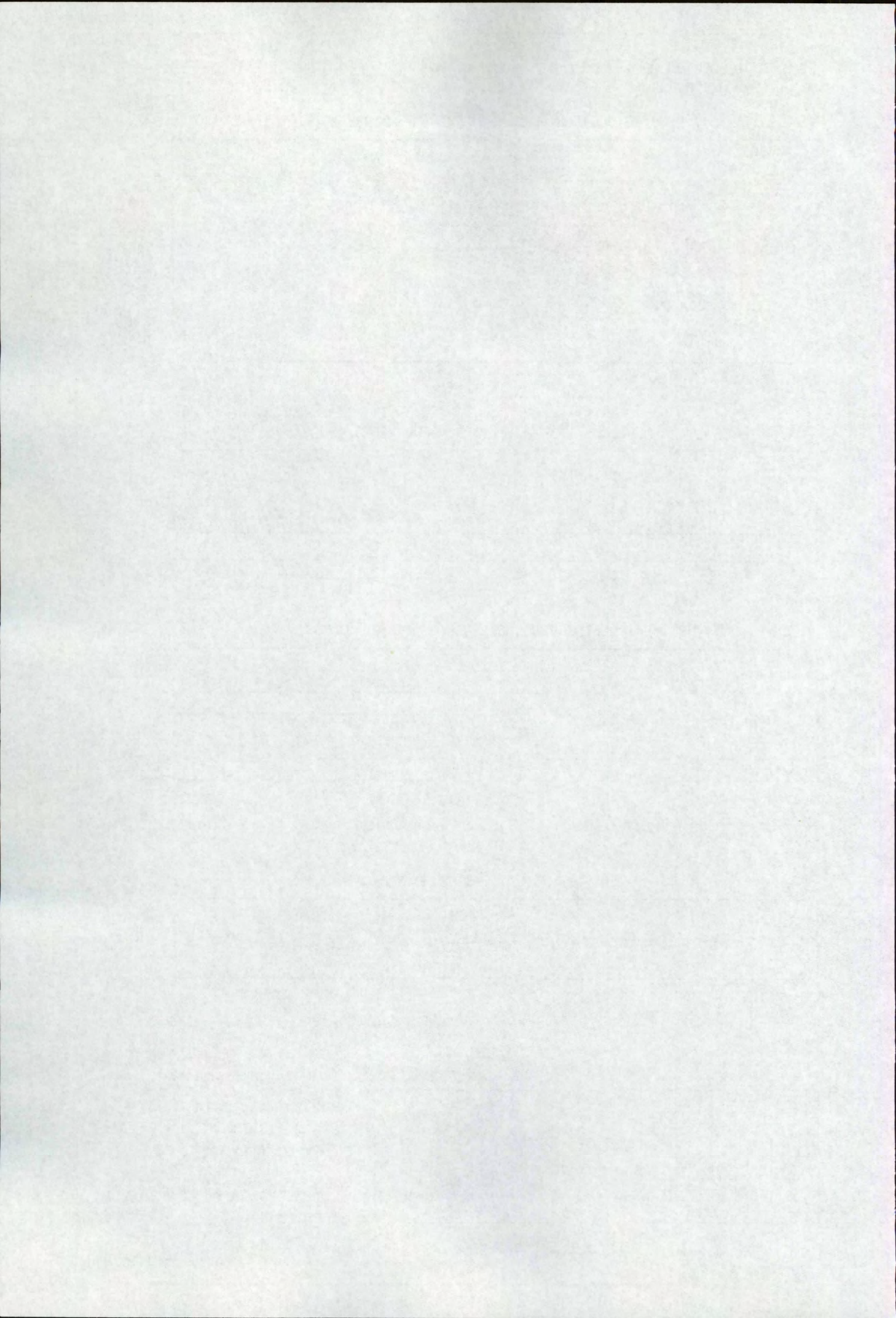
maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 104 m  
stroomsnelheid : 95 cm/sec  
stroomrichting : 303°

doorstroomoppervlak : 19622 m²  
raaidebiet : 15317 m³/sec

adcpfile : 0415026a.val



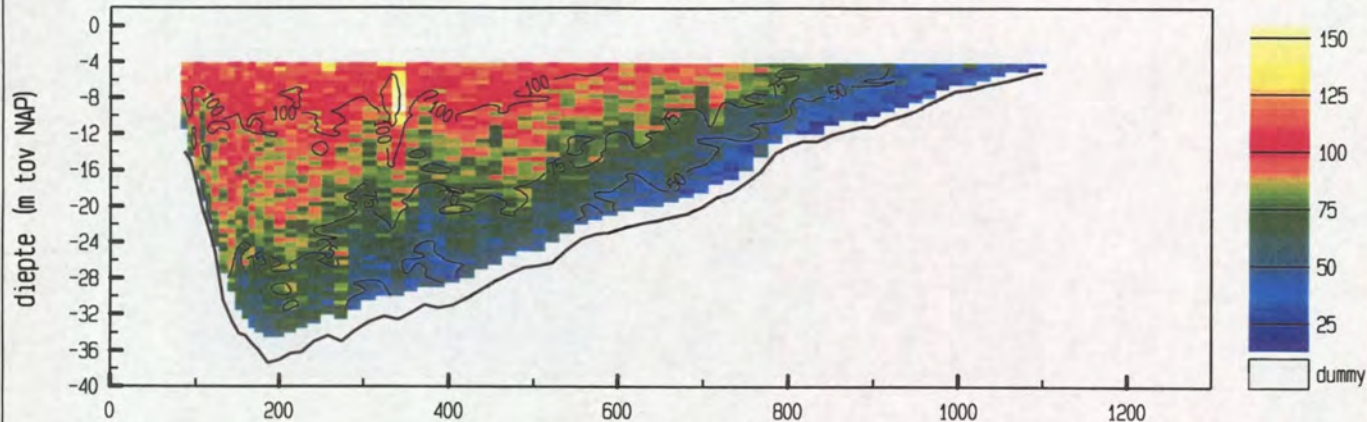




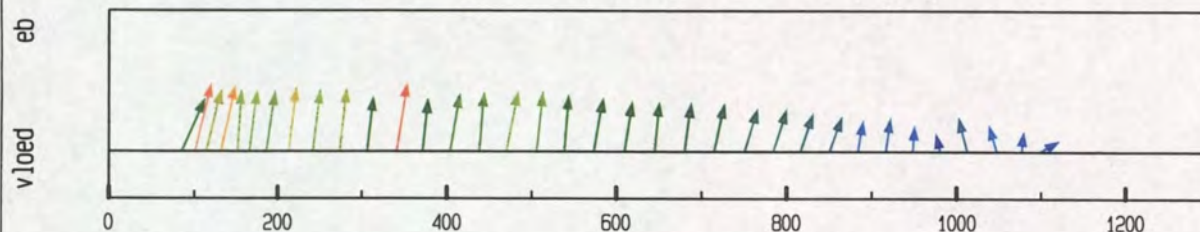
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415027a.val

tijd : 0936 - 0943

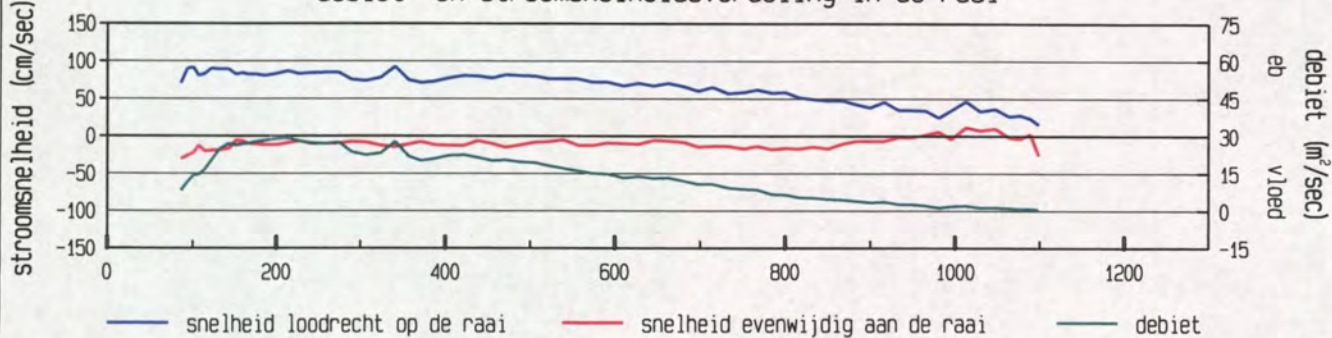
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



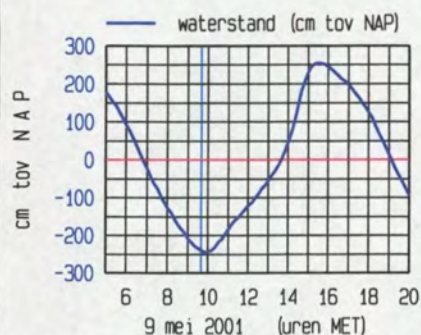
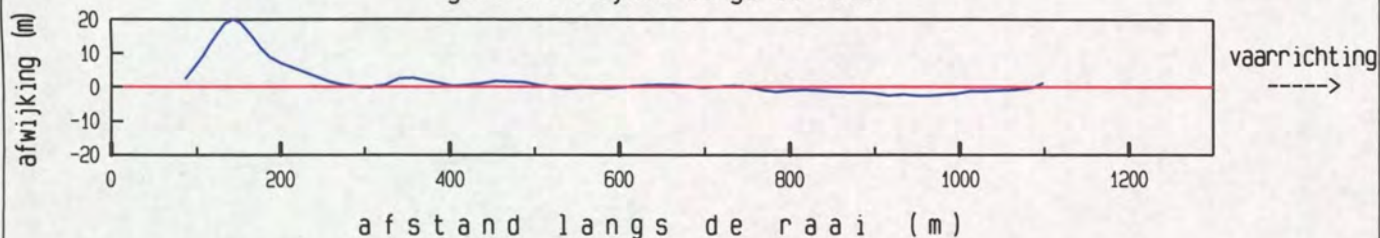
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 101 m

stroomsnelheid : 94 cm/sec

stroomrichting : 308°

doorstroomoppervlak : 19537 m²

raaidebiet : 14309 m³/sec

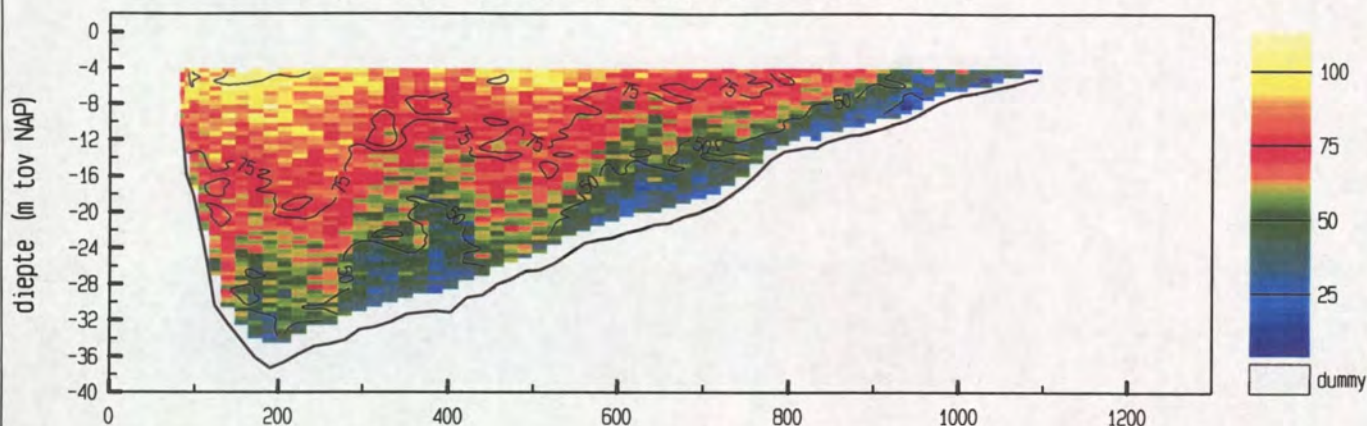
adcpfile : 0415027a.val



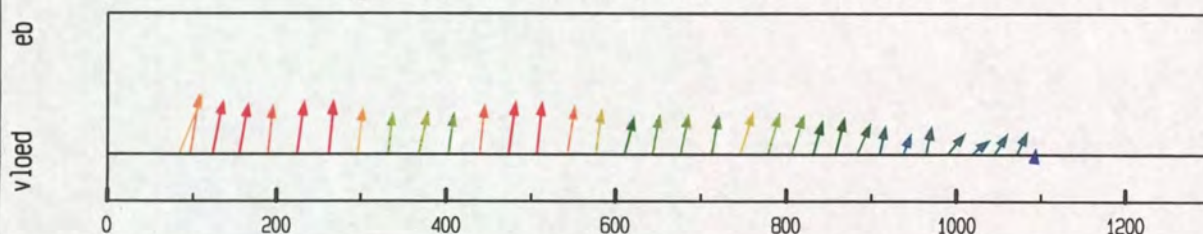
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415028a.val

tijd : 0950 - 0957

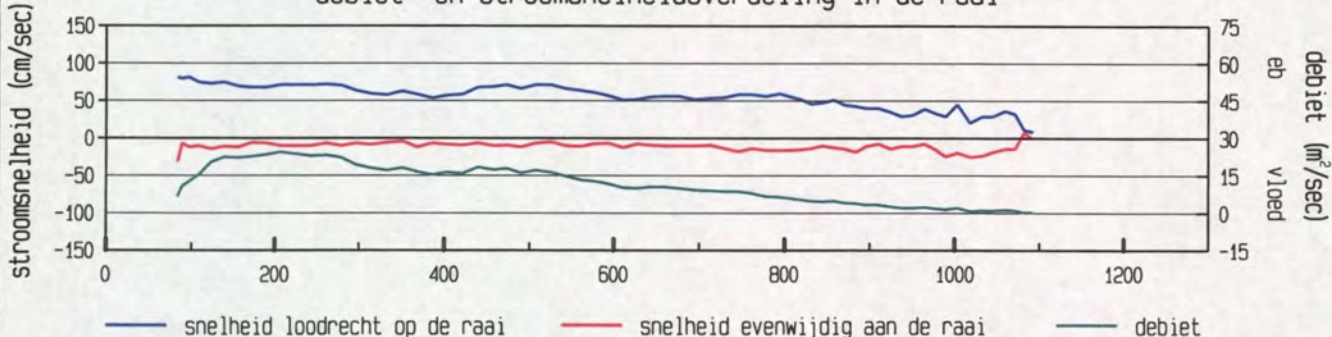
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



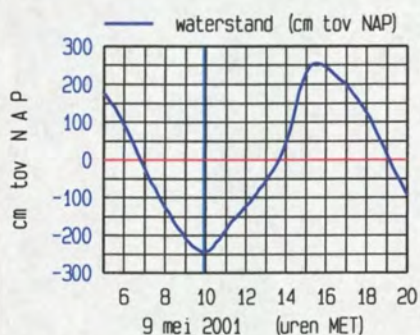
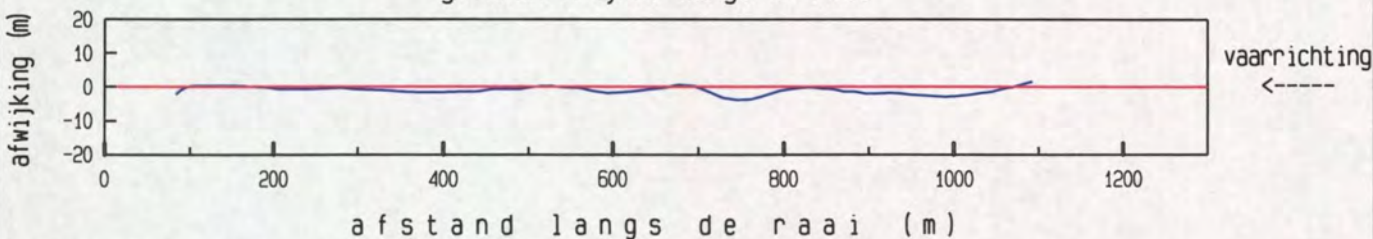
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



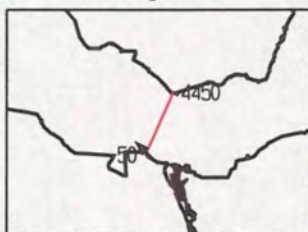
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 84 m  
stroomsnelheid : 87 cm/sec  
stroomrichting : 315 °

doorstroomoppervlak : 19485 m²  
raaidebiet : 11999 m³/sec

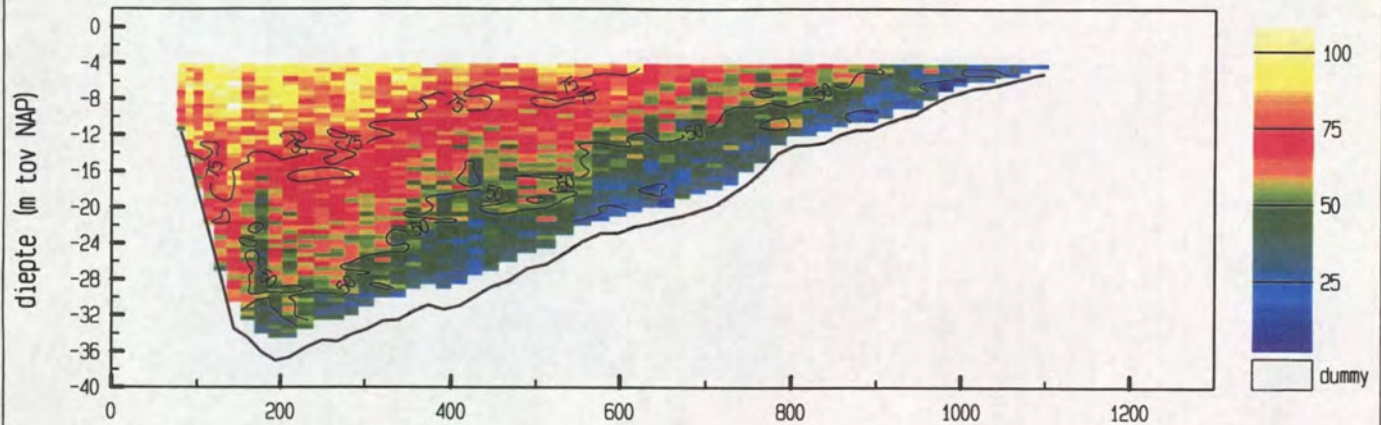
adcpfile : 0415028a.val



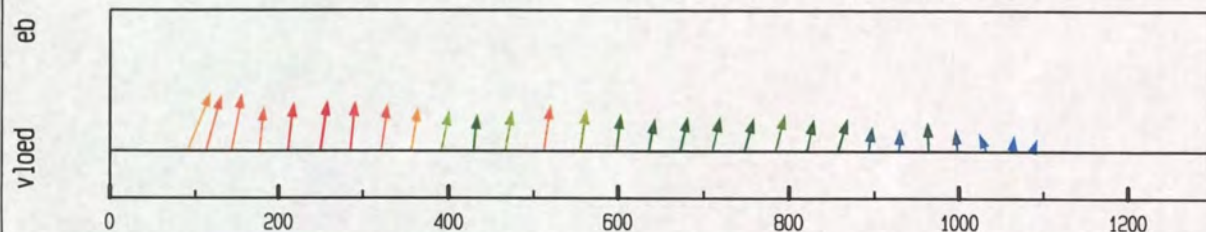




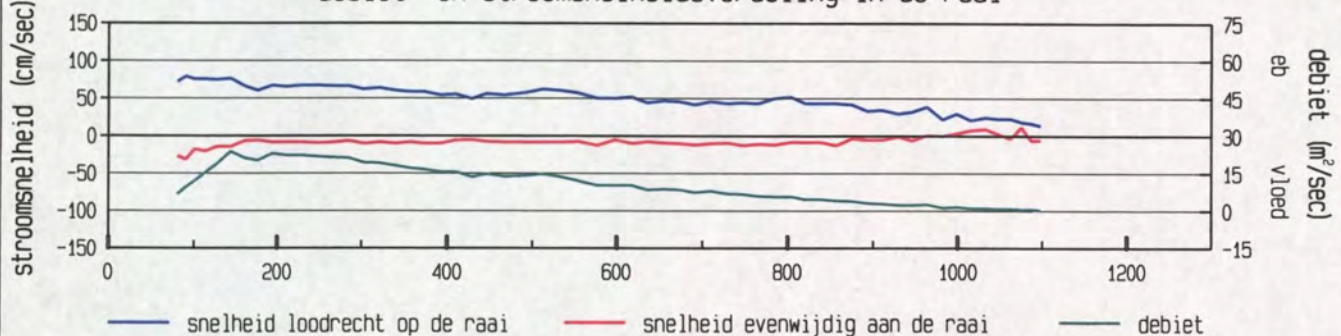
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



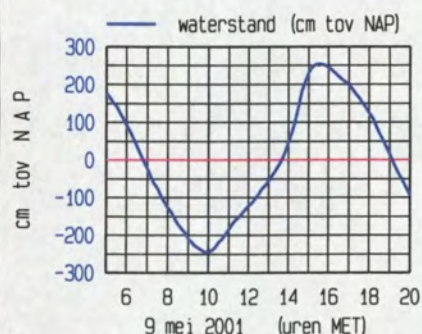
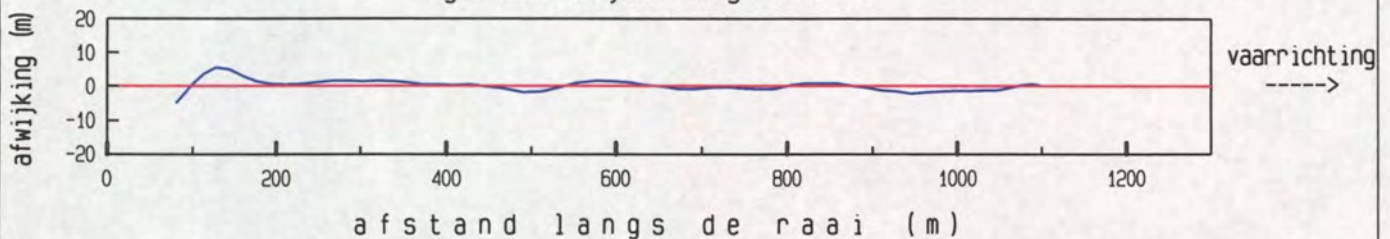
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 91 m  
stroomsnelheid : 84 cm/sec  
stroomrichting : 316°

doorstroomoppervlak : 19583 m²  
raaidebiet : 11018 m³/sec



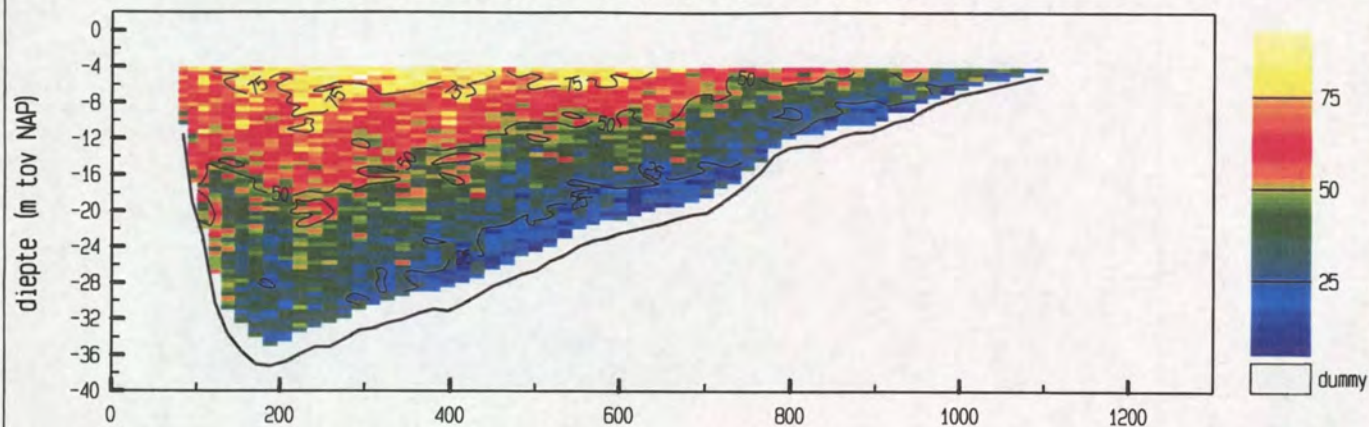




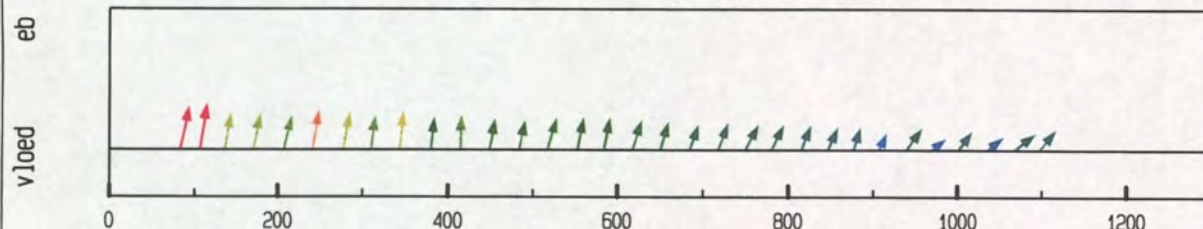
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415030a.val

tijd : 1008 - 1015

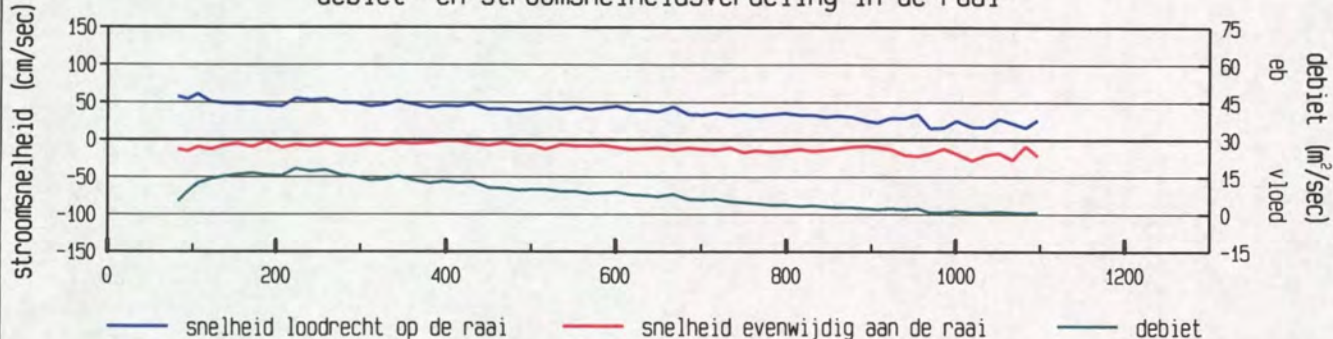
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



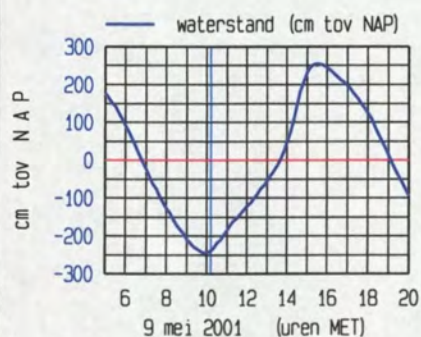
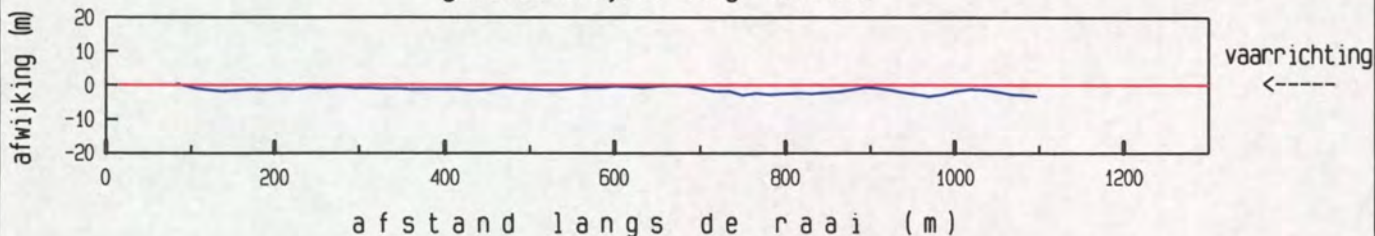
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

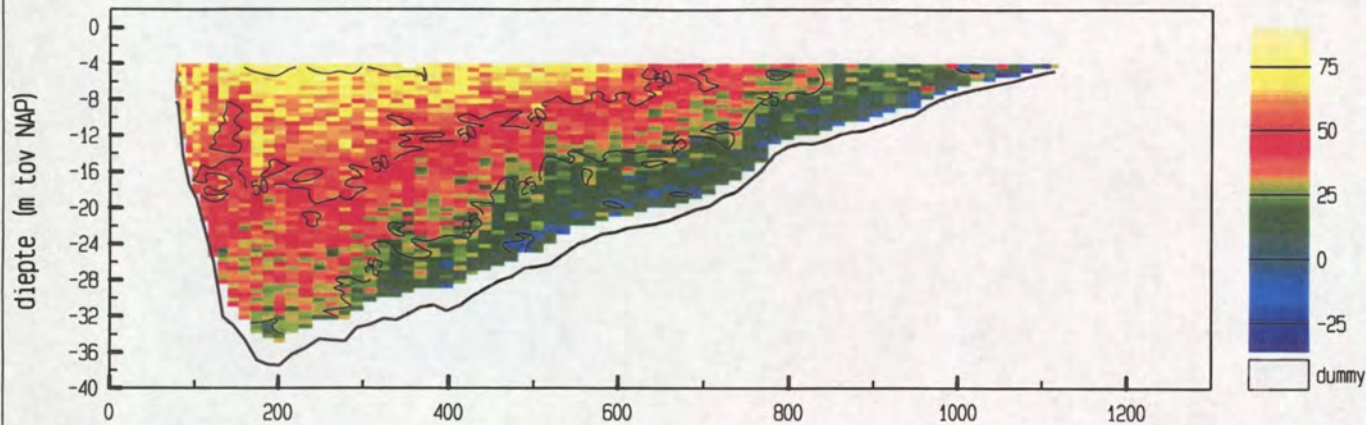
afstand uit nulpunt : 107 m  
stroomsnelheid : 62 cm/sec  
stroomrichting : 303°

doorstroomoppervlak : 19710 m²  
raaidebiet : 8531 m³/sec

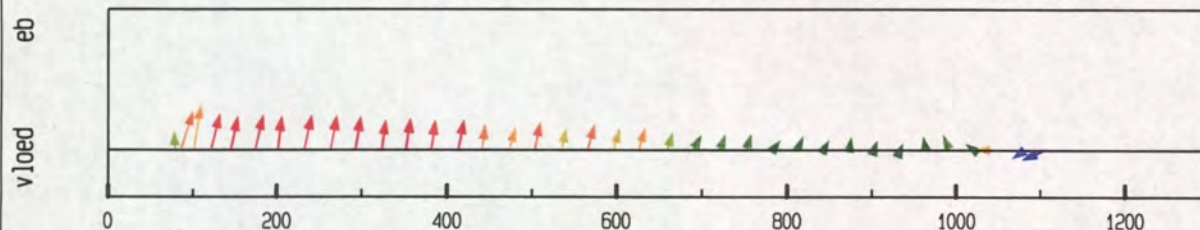
adcpfile : 0415030a.val



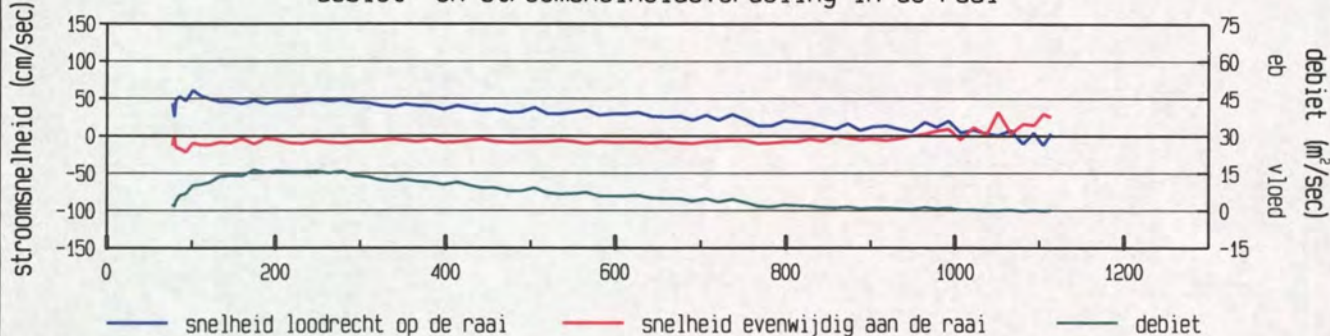
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



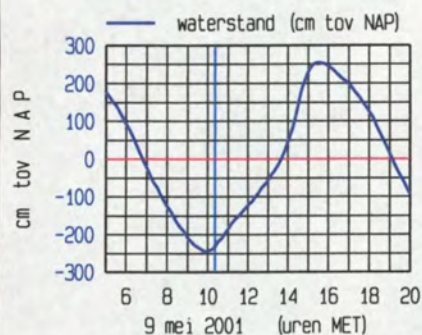
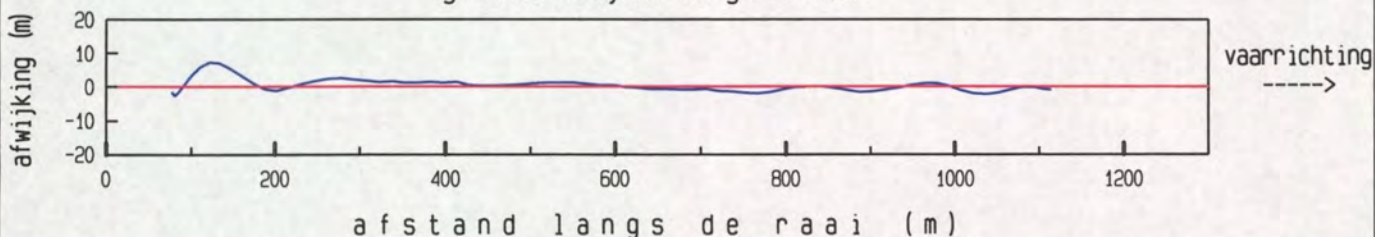
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaars traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 101 m  
stroomsnelheid : 62 cm/sec  
stroomrichting : 303 °

doorstroomoppervlak : 19784 m²  
raaidebiet : 6932 m³/sec



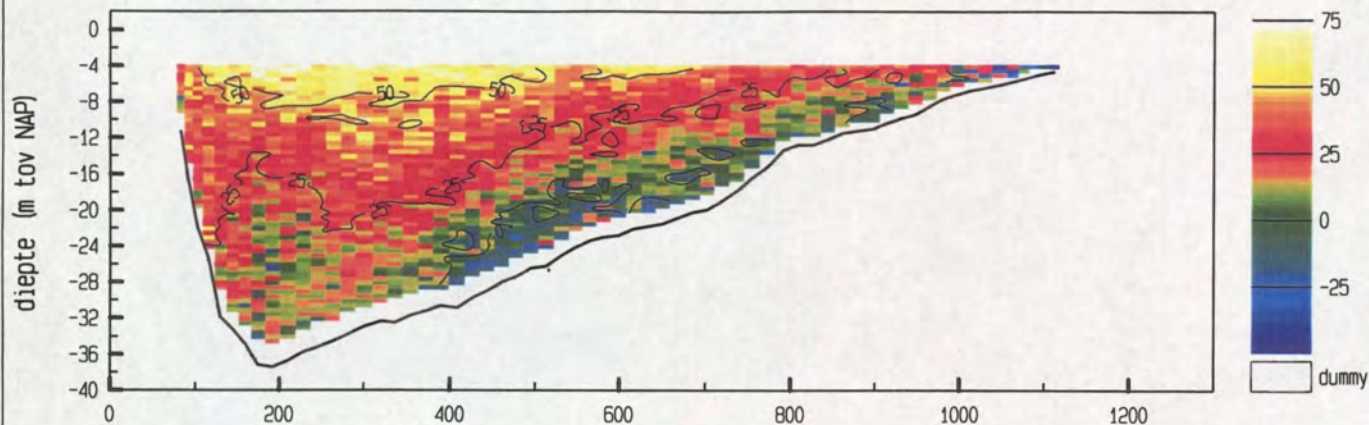




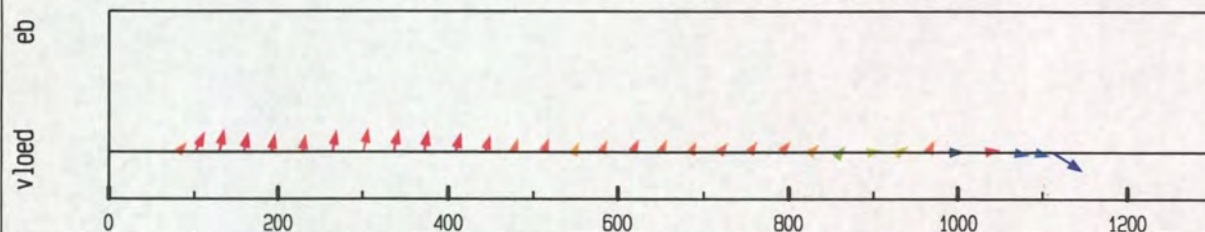
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415032a.val

tijd : 1025 - 1032

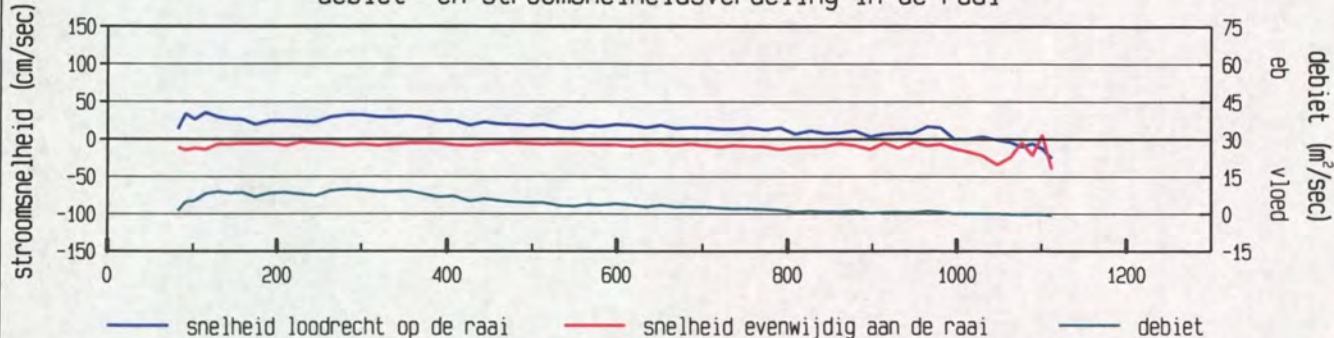
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



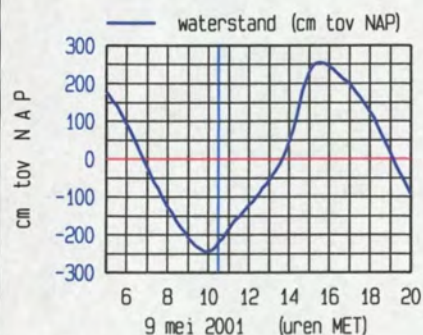
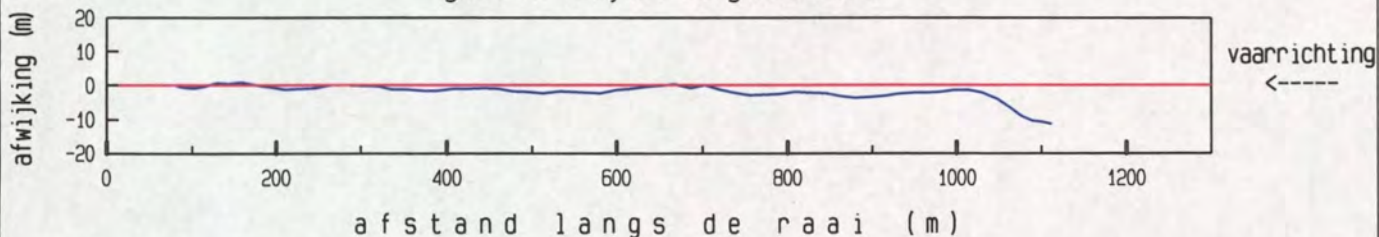
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1112 m

stroomsnelheid : 47 cm/sec

stroomrichting : 57°

doorstroomoppervlak : 19855 m²

raaidebiet : 4178 m³/sec

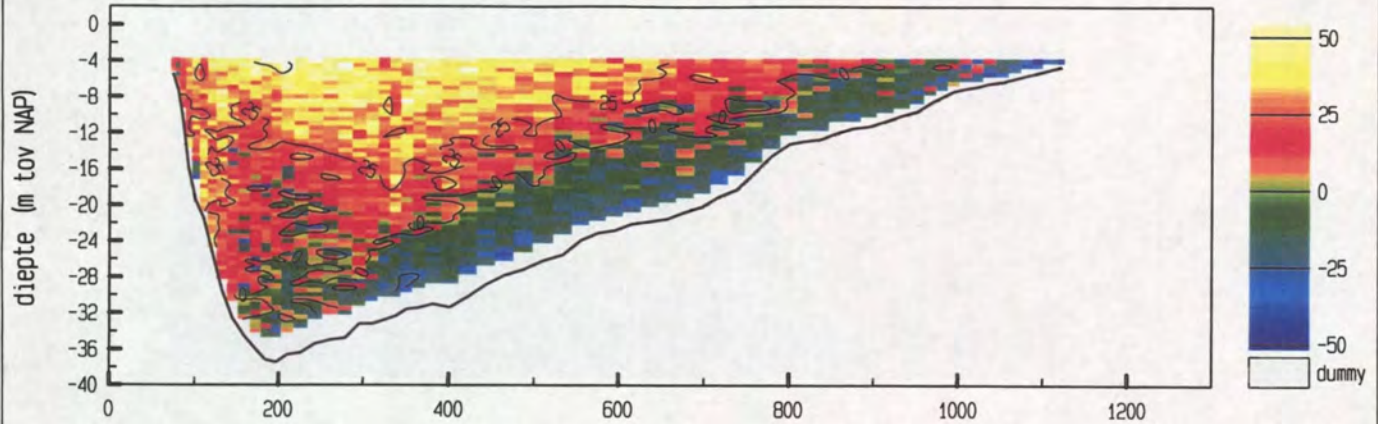
adcpfile : 0415032a.val



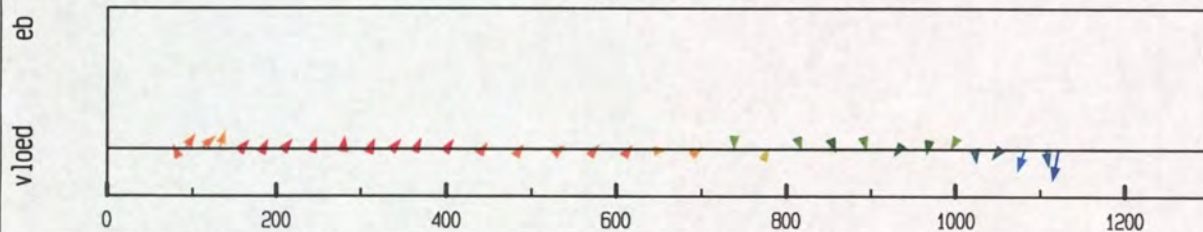




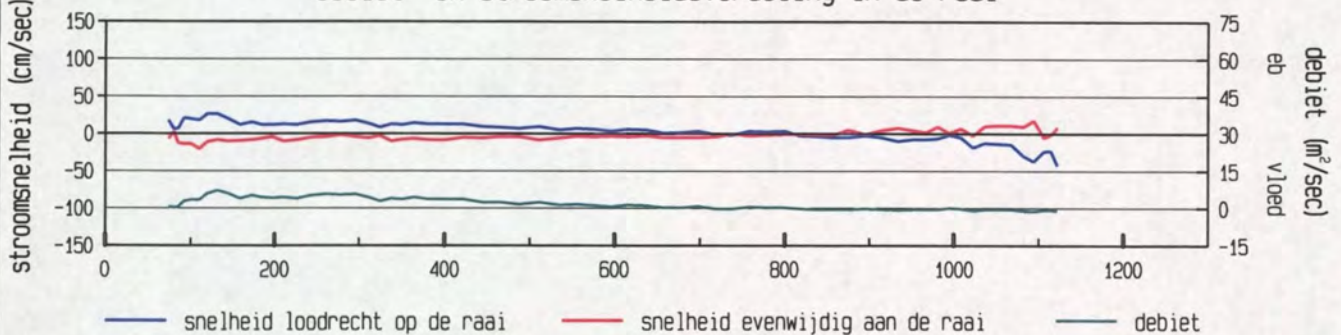
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



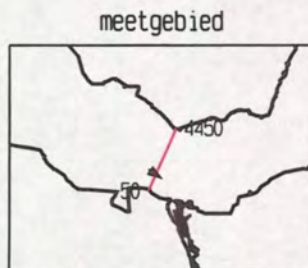
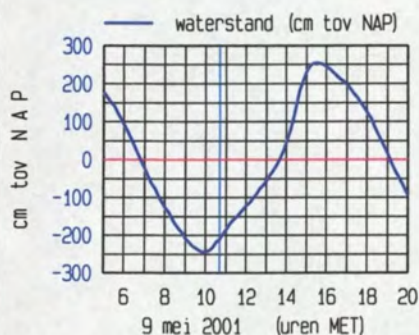
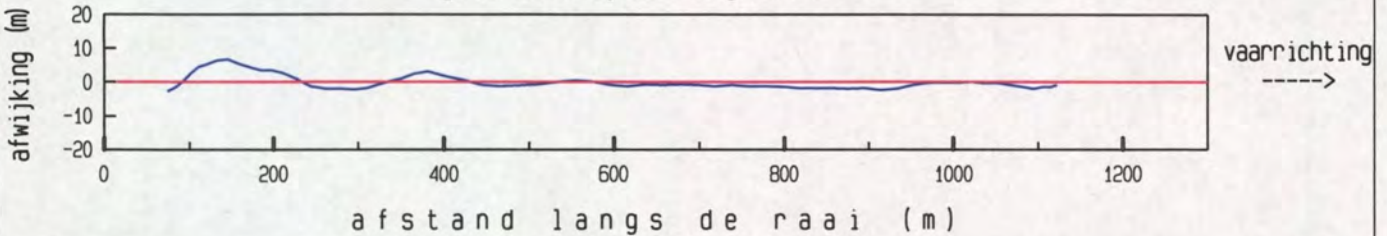
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1122 m

stroomsnelheid : 43 cm/sec

stroomrichting : 125°

doorstroomoppervlak : 20028 m²

raaidebiet : 1711 m³/sec



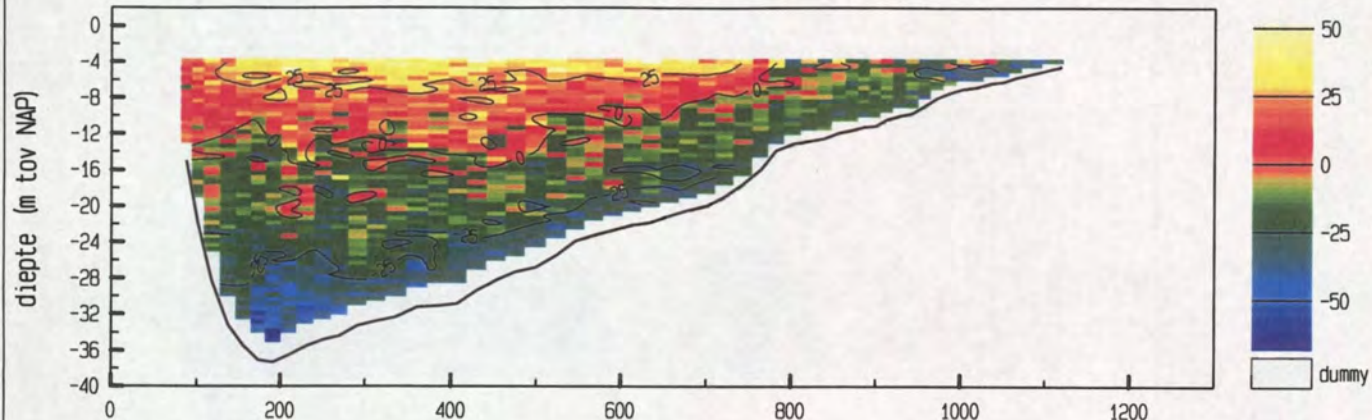




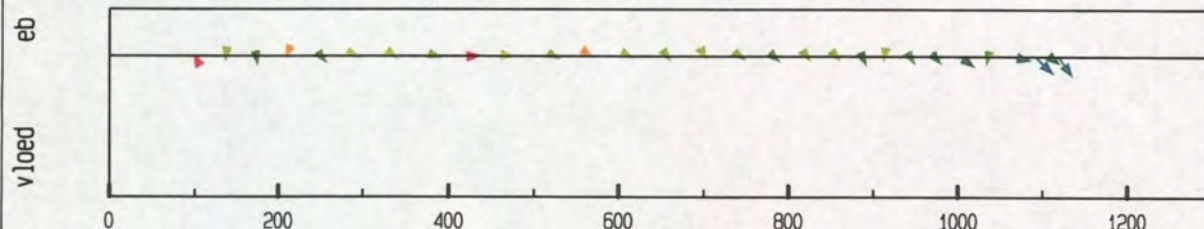
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415034a.val

tijd : 1047 - 1052

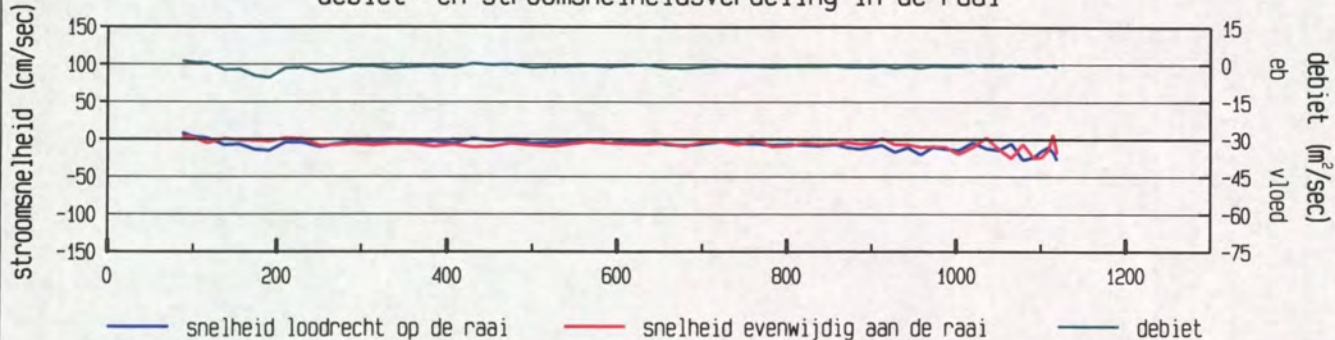
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



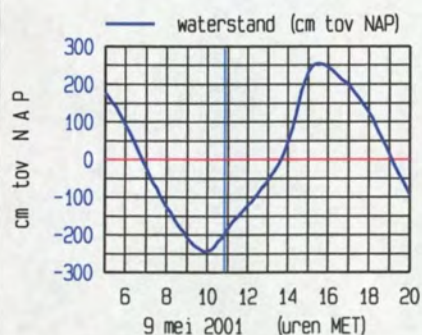
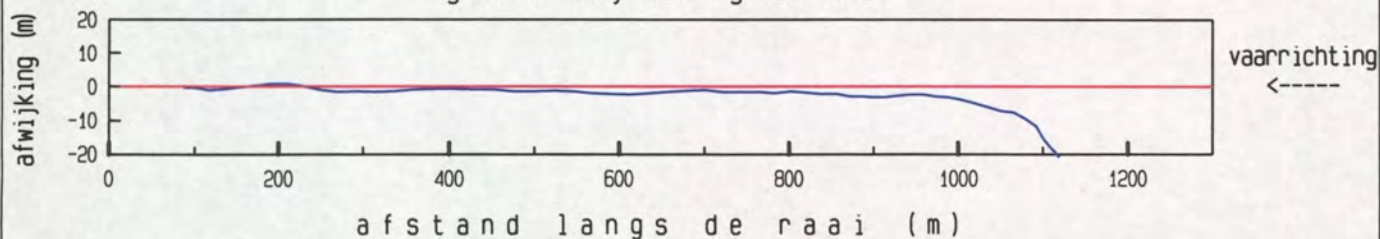
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1091 m

stroomsnelheid : 34 cm/sec

stroomrichting : 68°

doorstroomoppervlak : 20155 m²

raaidebiet : -1085 m³/sec

adcpfile : 0415034a.val



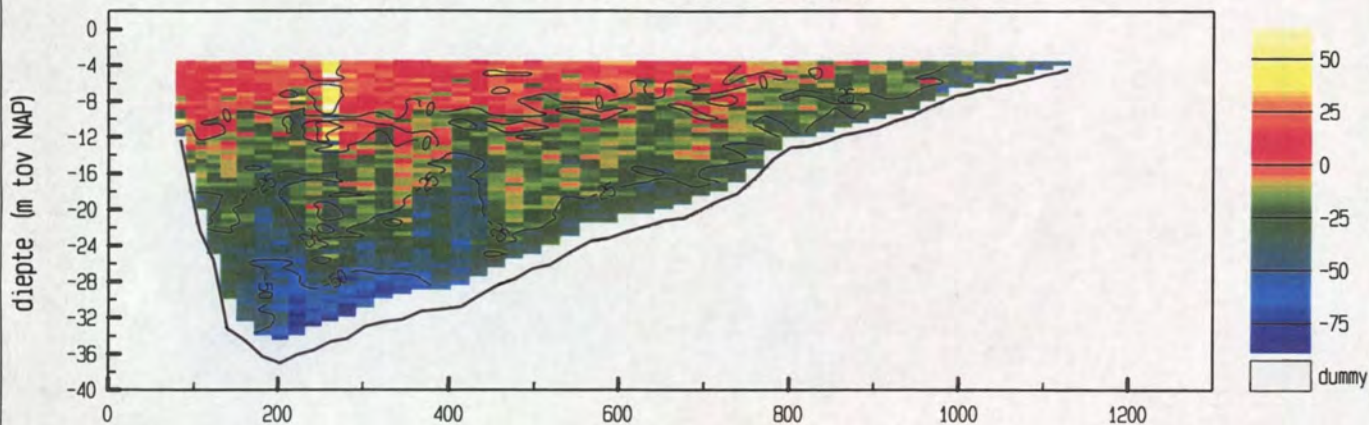




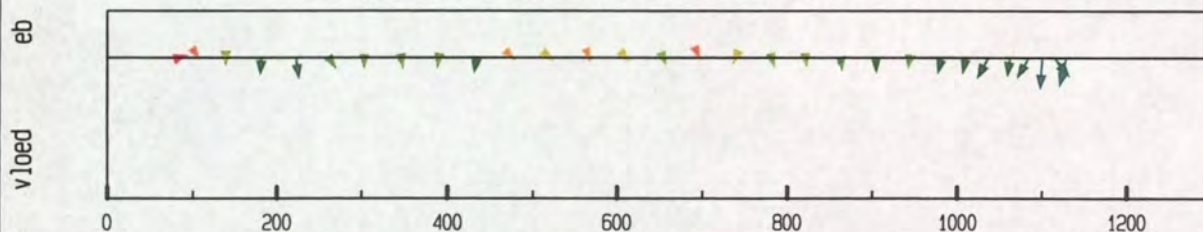
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415035a.val

tijd : 1058 - 1104

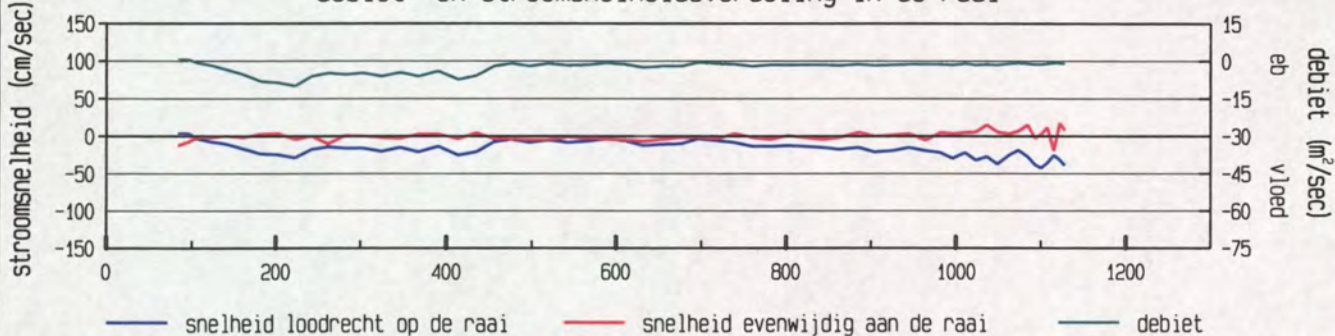
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



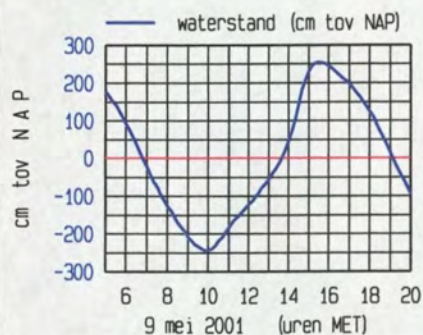
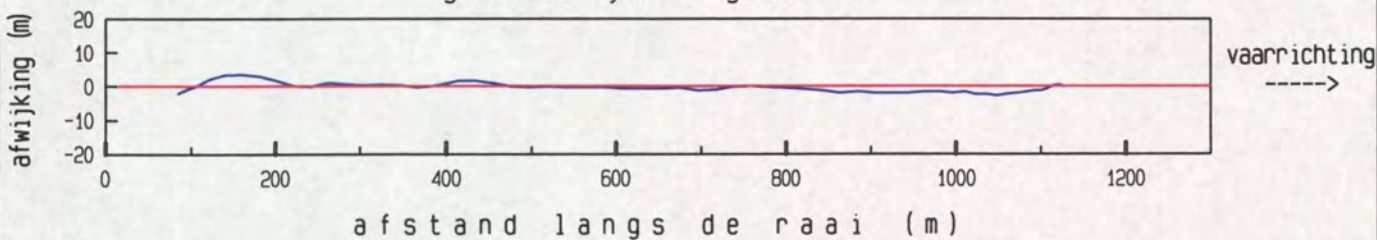
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1100 m

stroomsnelheid : 42 cm/sec

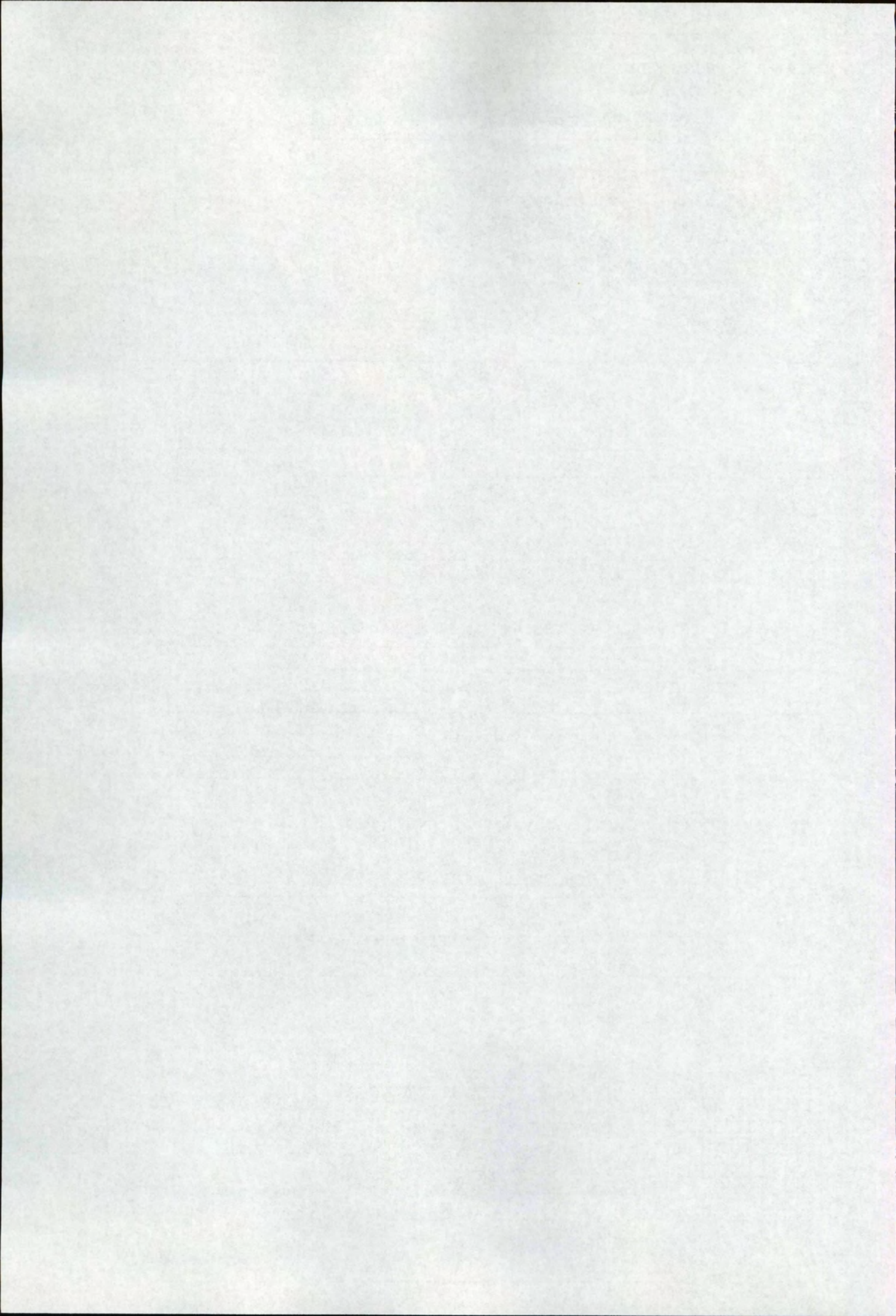
stroomrichting : 118 °

doorstroomoppervlak : 20363 m²

raaidebiet : -2955 m³/sec

adcpfile : 0415035a.val



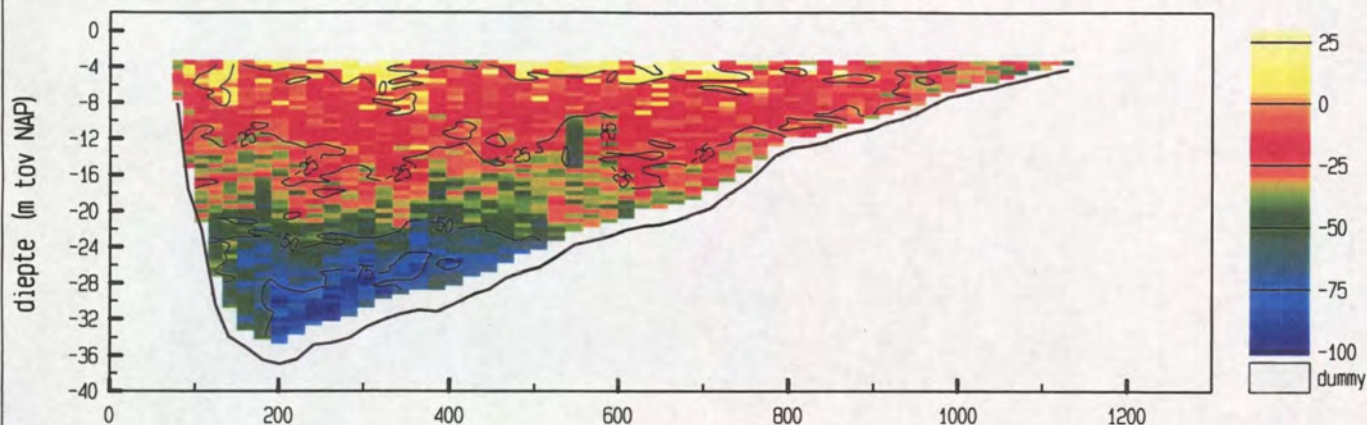




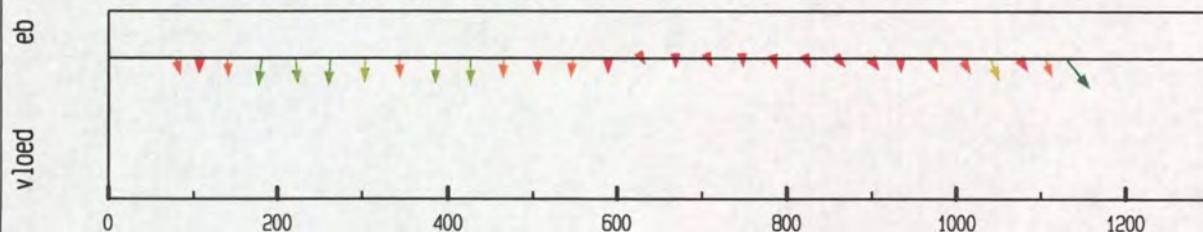
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415036a.val

tijd : 1111 - 1117

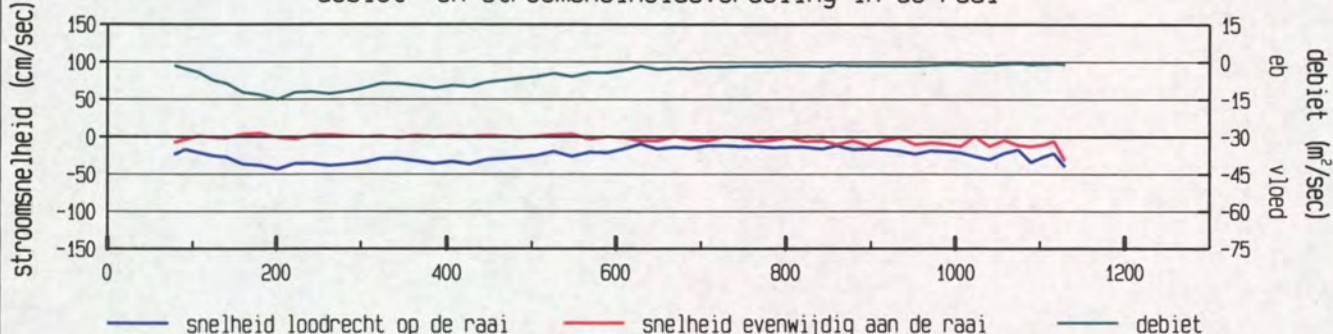
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



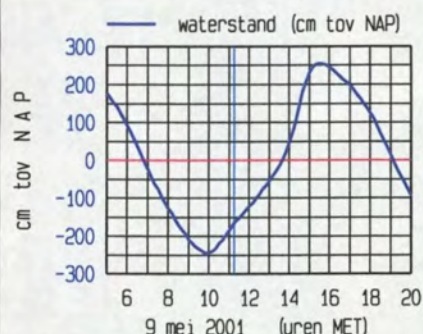
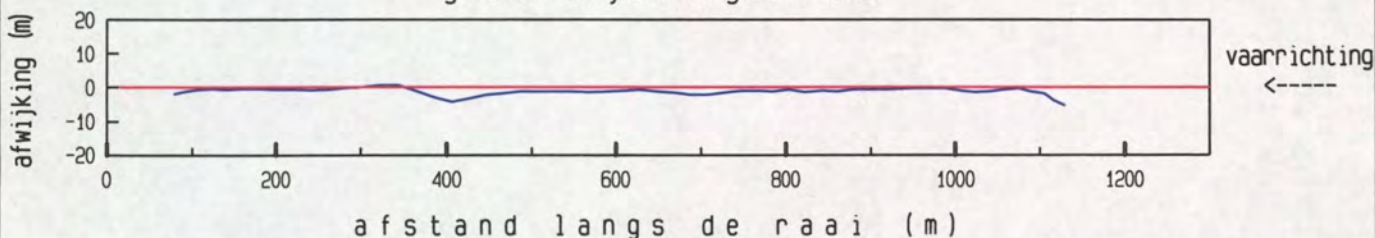
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 1130 m

stroomsnelheid : 51 cm/sec

stroomrichting : 76°

doorstroomoppervlak : 20402 m²

raaidebiet : -5469 m³/sec

adcpfile : 0415036a.val



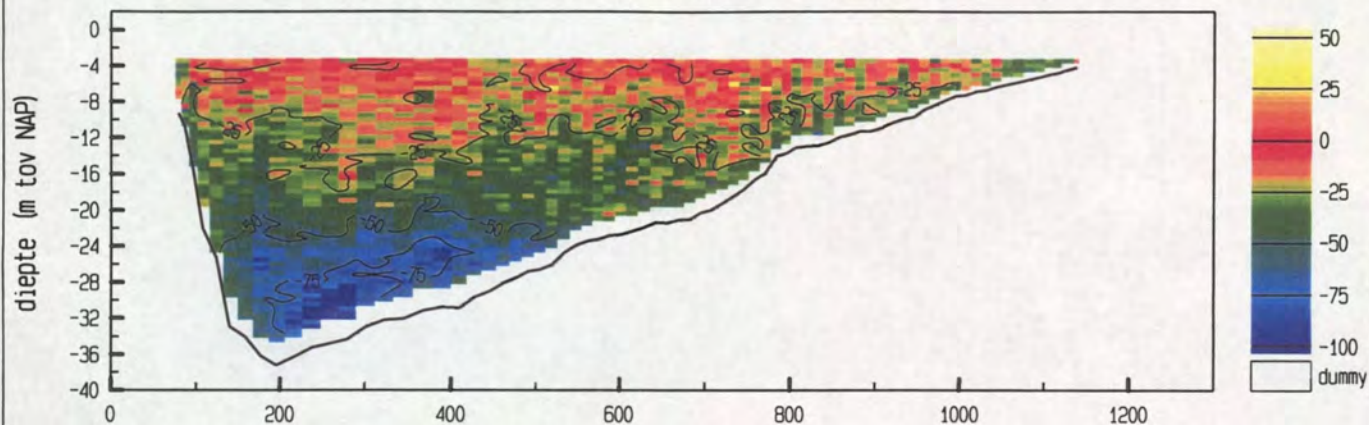




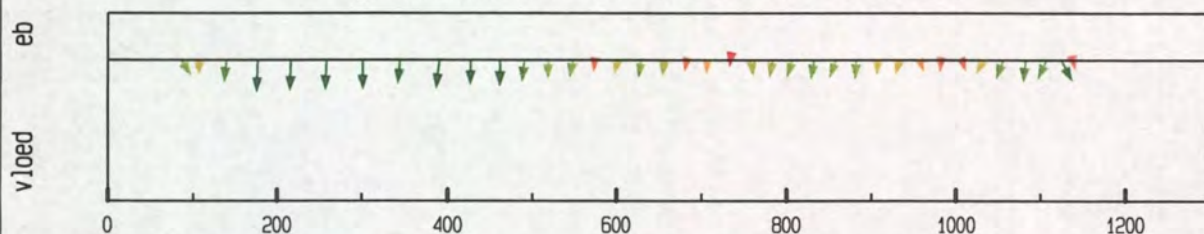
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415037a.val

tijd : 1118 - 1125

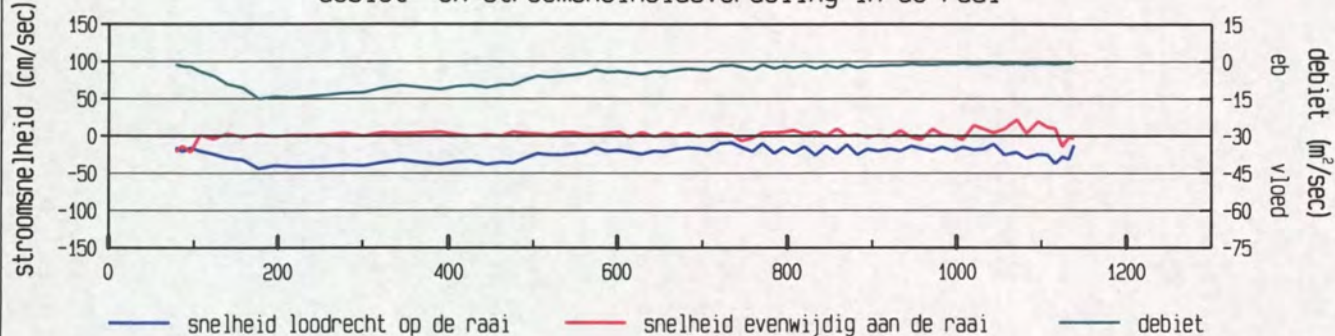
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



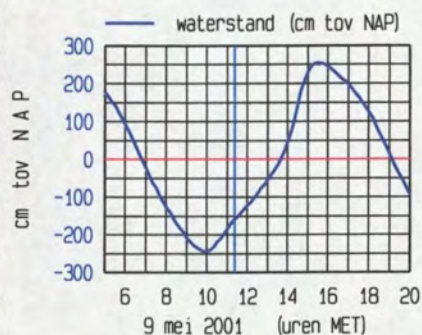
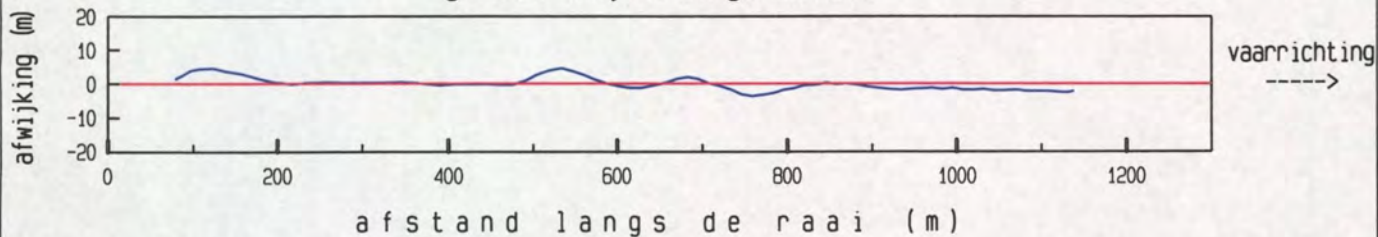
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 176 m

stroomsnelheid : 44 cm/sec

stroomrichting : 116 °

doorstroomoppervlak : 20531 m²

raaidebiet : -6039 m³/sec

adcpfile : 0415037a.val



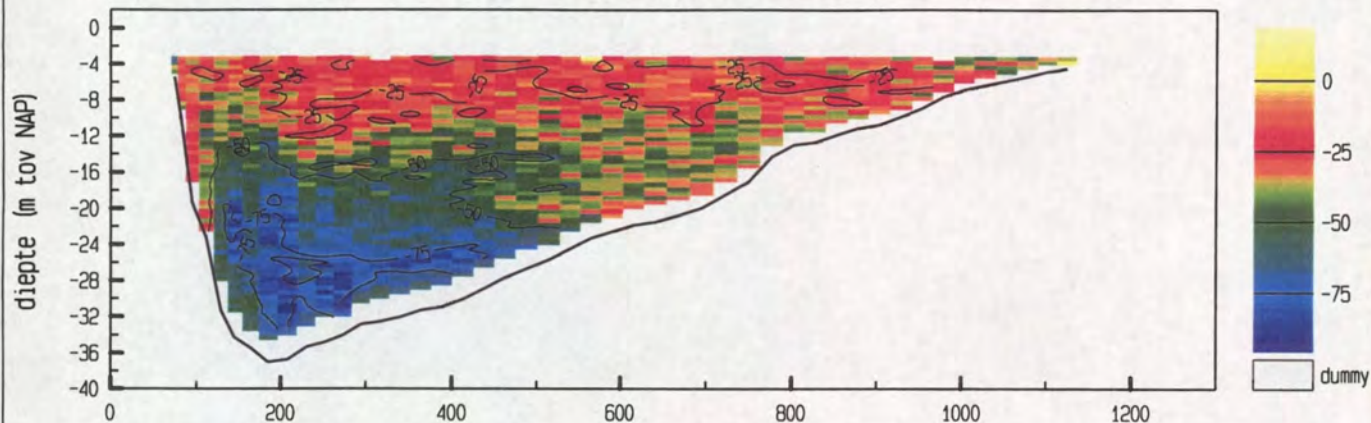




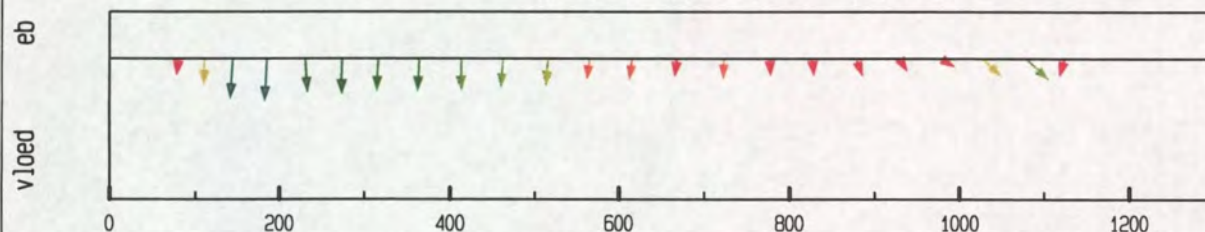
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415038a.val

tijd : 1133 - 1137

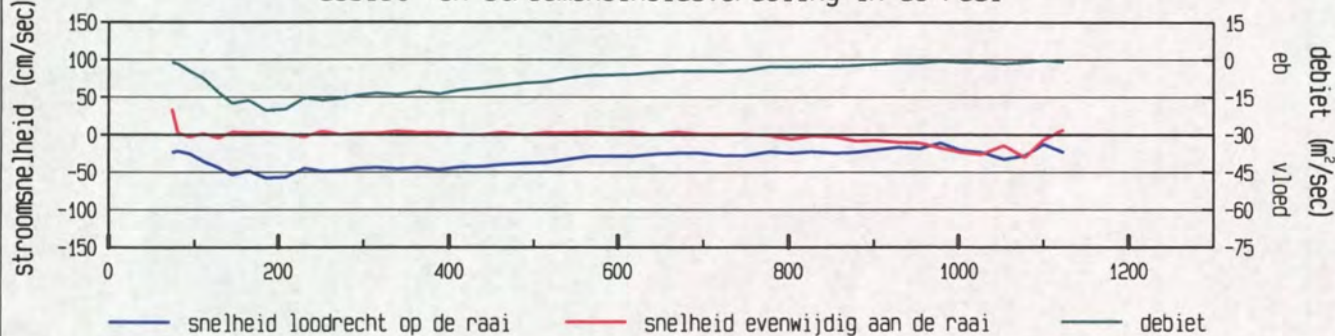
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



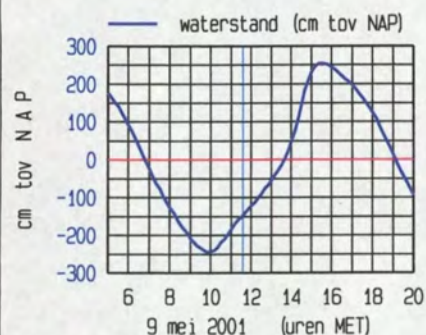
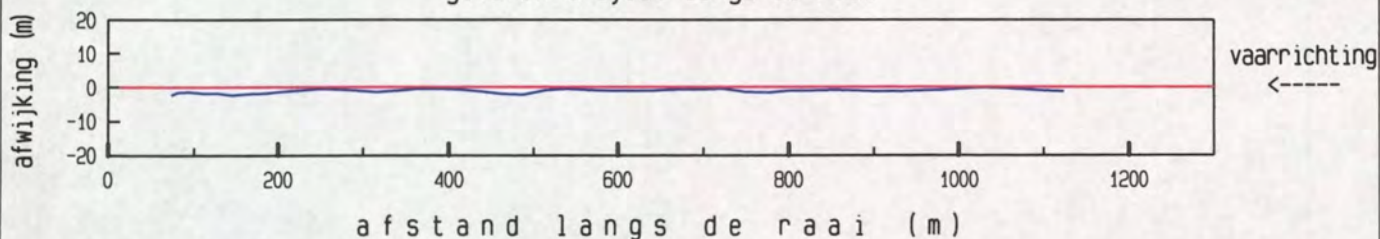
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 185 m  
stroomsnelheid : 57 cm/sec  
stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 20545 m²  
raaidebiet : -7837 m³/sec

adcpfile : 0415038a.val



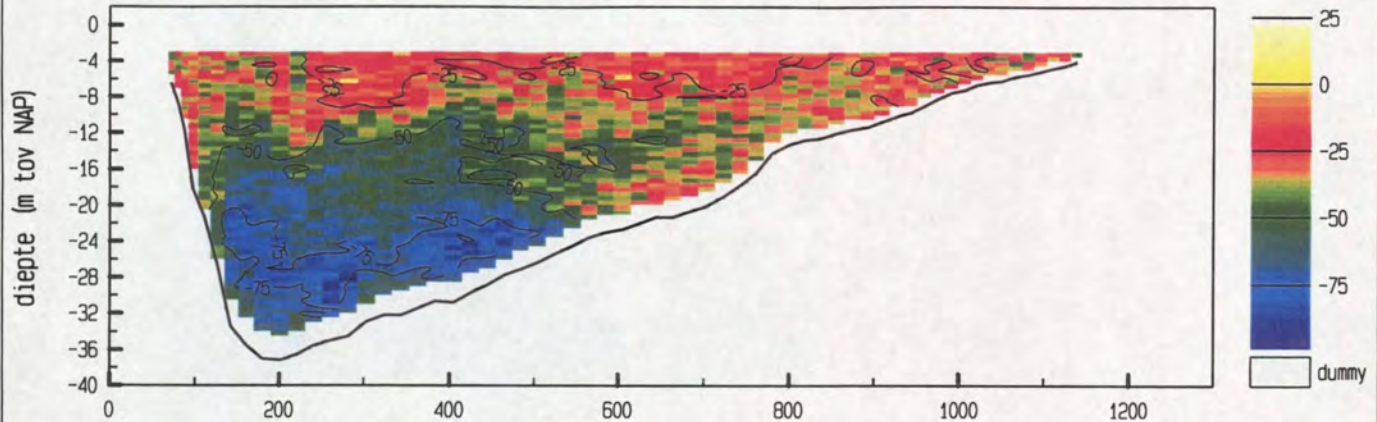




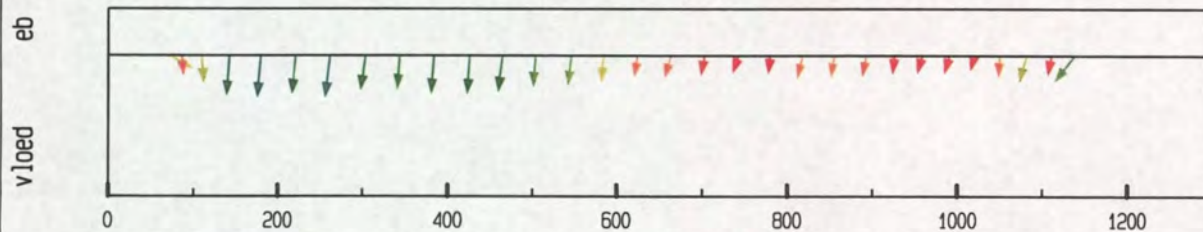
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415039a.val

tijd : 1142 - 1148

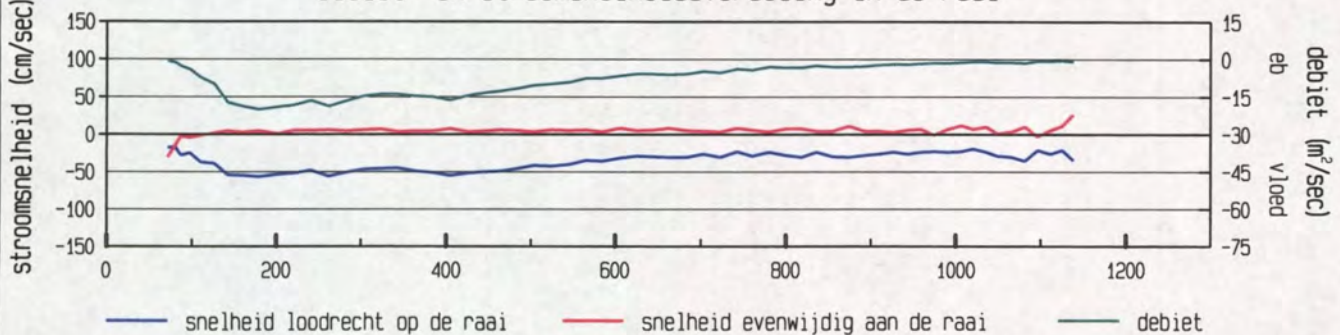
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



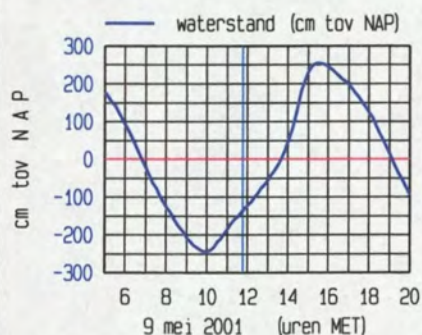
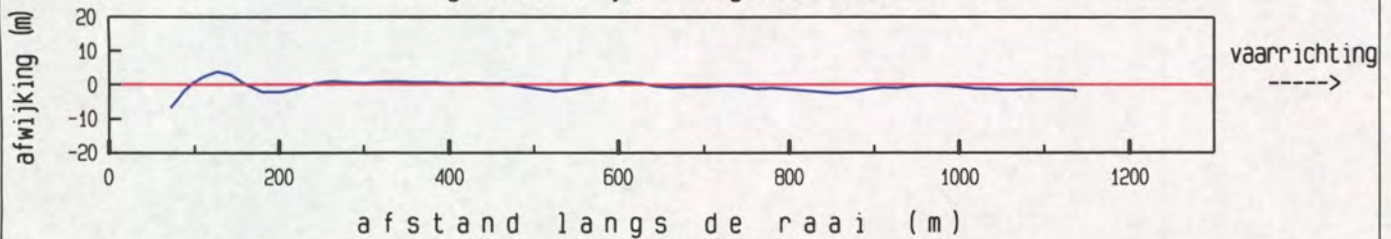
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 179 m

stroomsnelheid : 57 cm/sec

stroomrichting : 118 °

doorstroomoppervlak : 20825 m²

raaidebiet : -8726 m³/sec

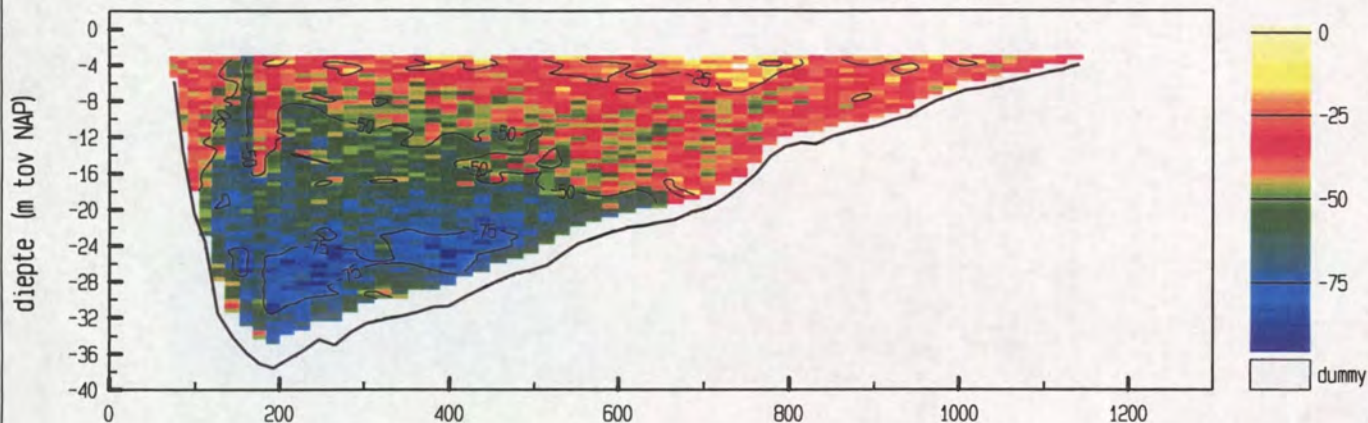
adcpfile : 0415039a.val



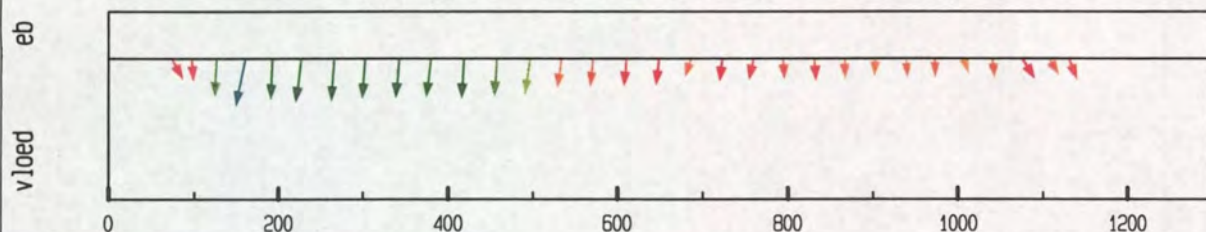
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415040a.val

tijd : 1150 - 1156

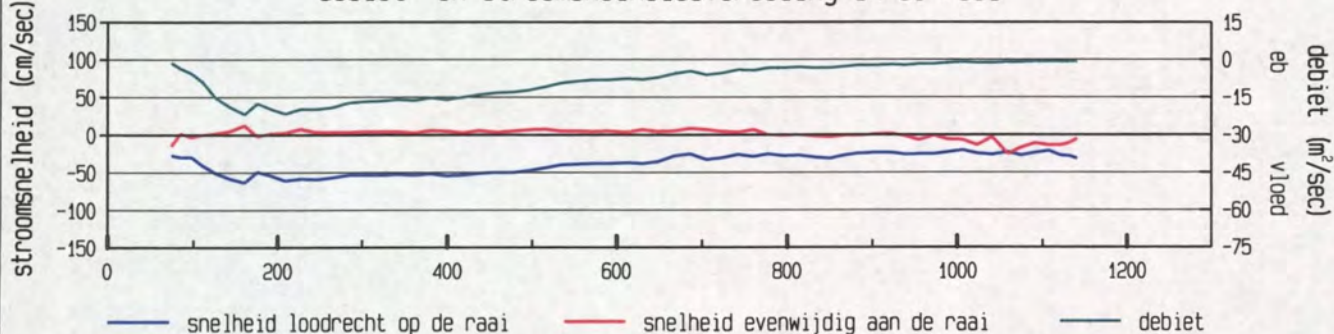
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



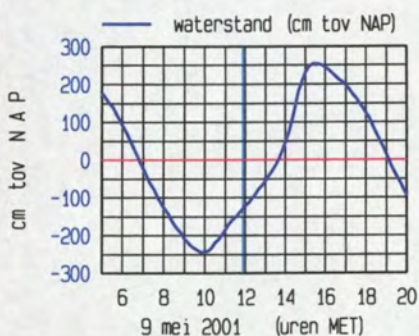
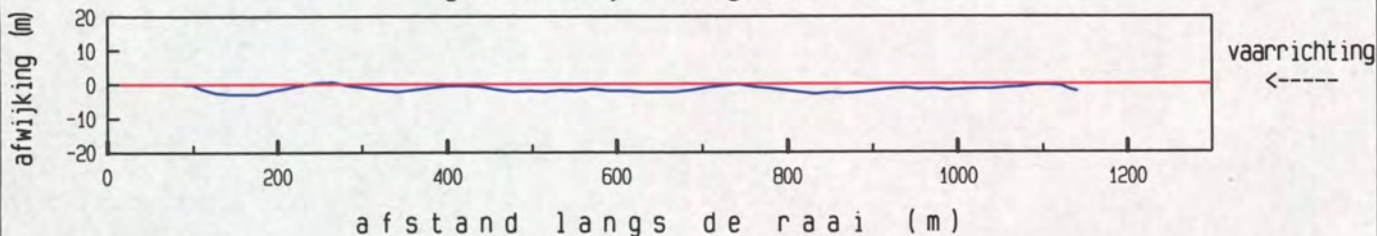
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 160 m

stroomsnelheid : 65 cm/sec

stroomrichting : 126 °

doorstroomoppervlak : 20893 m²

raaidebiet : -9367 m³/sec

adcpfile : 0415040a.val



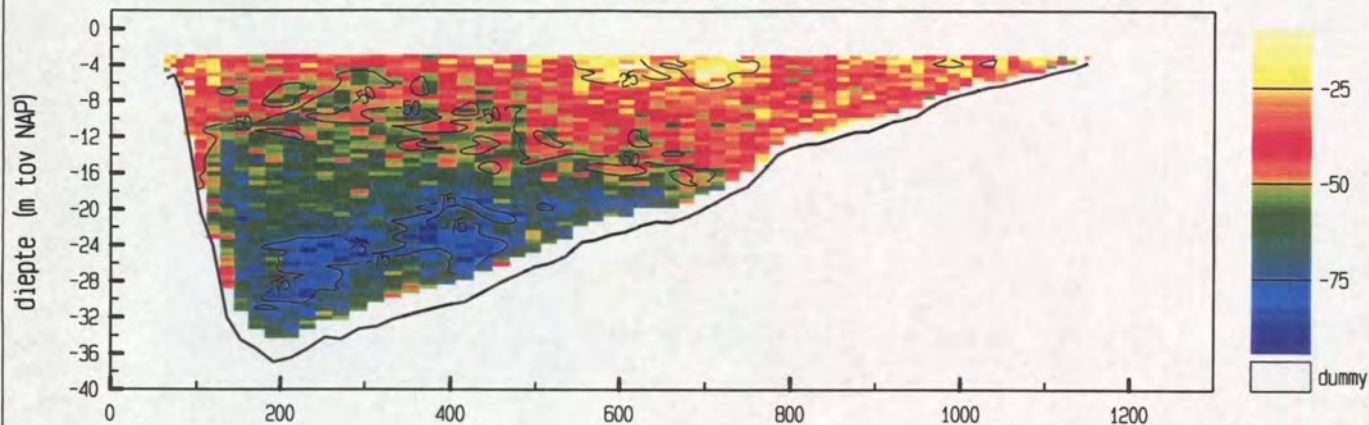




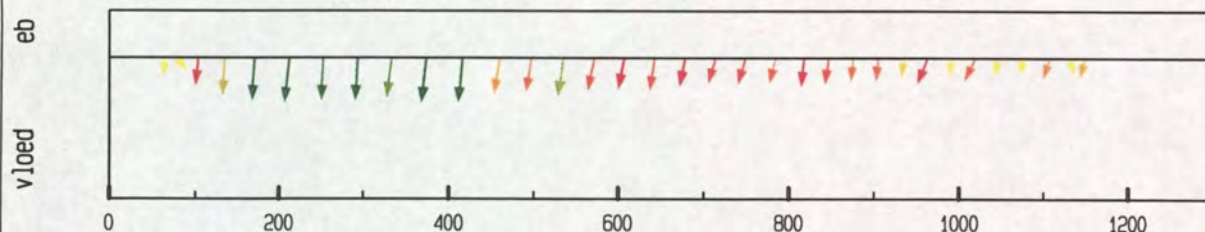
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415041a.val

tijd : 1157 - 1203

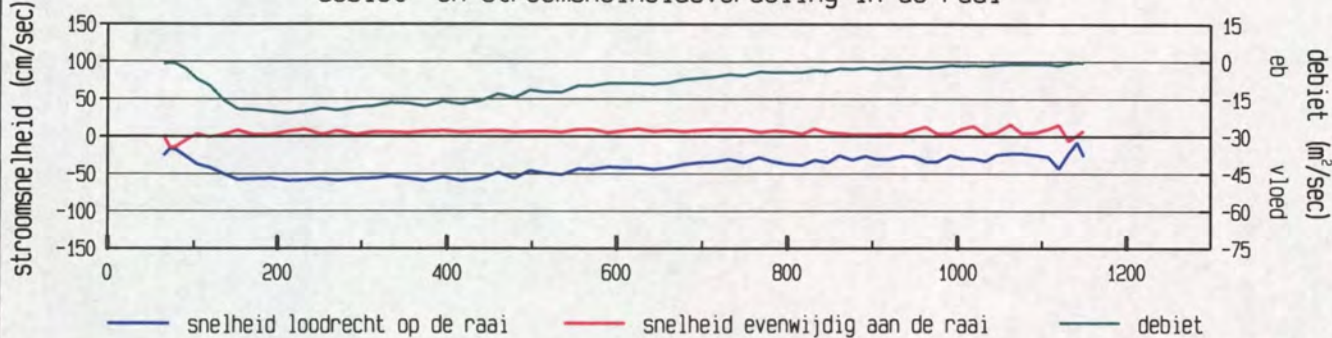
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



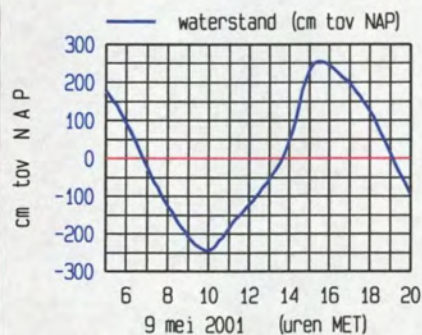
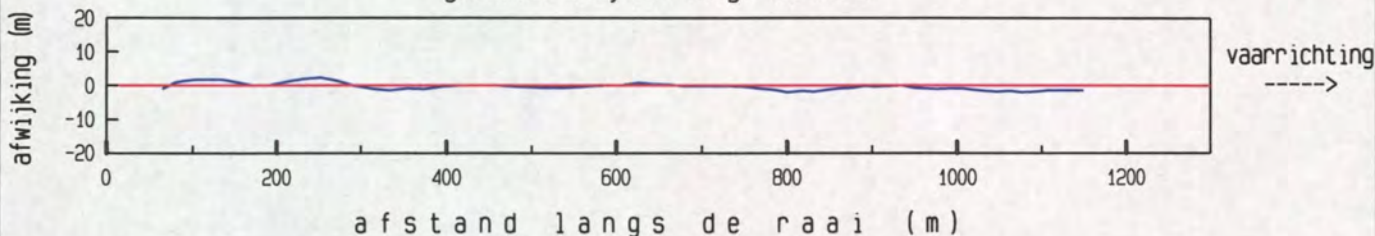
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 212 m

stroomsnelheid : 60 cm/sec

stroomrichting : 120°

doorstroomoppervlak : 20940 m²

raaidebiet : -9964 m³/sec

adcpfile : 0415041a.val



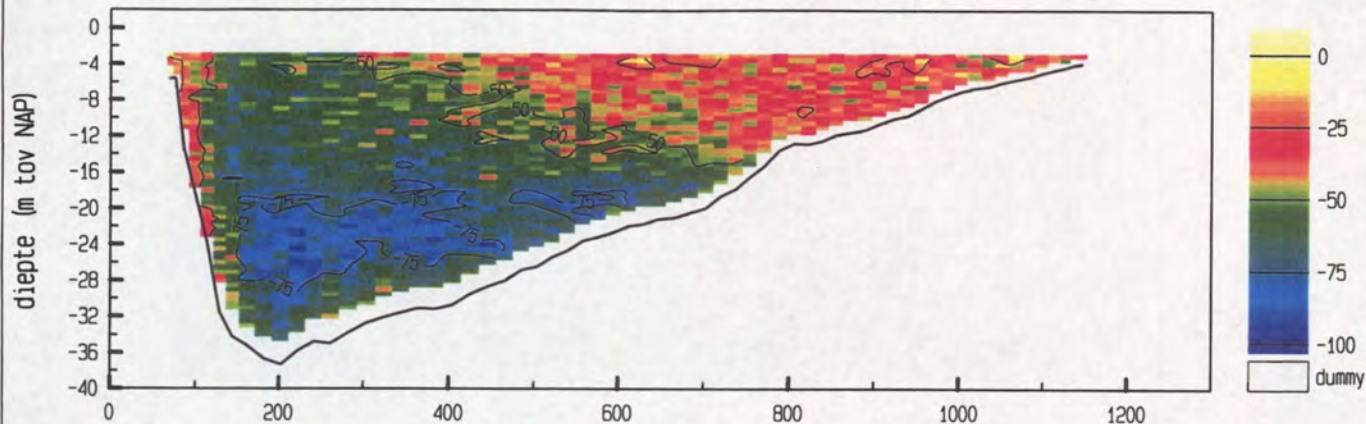




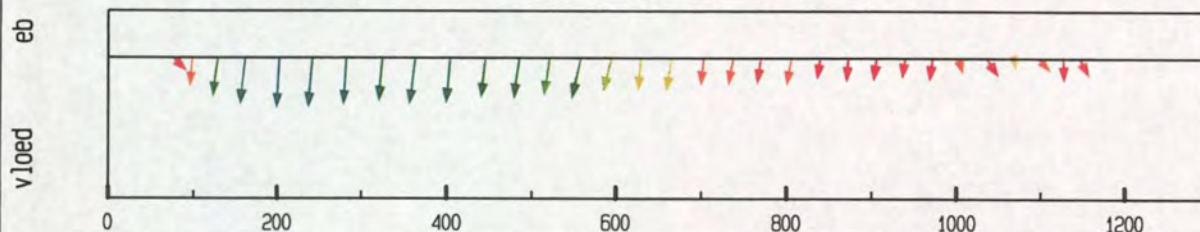
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415042a.val

tijd : 1206 - 1213

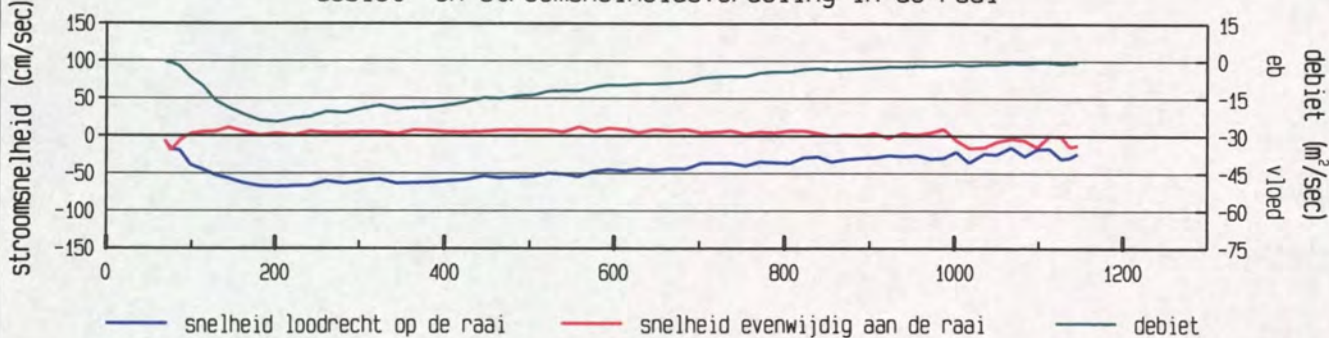
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



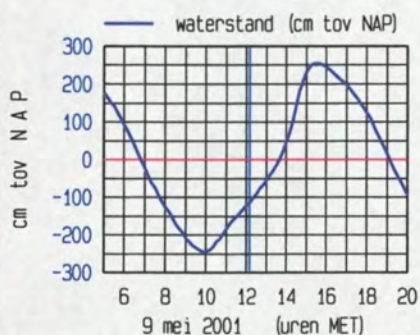
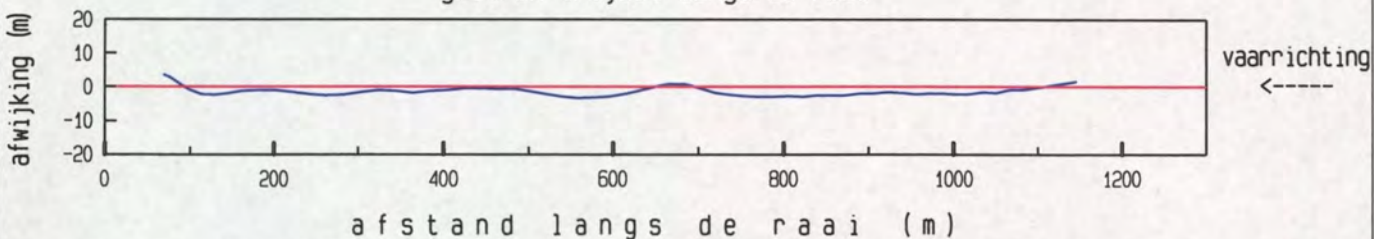
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



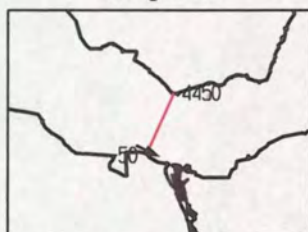
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 202 m

stroomsnelheid : 68 cm/sec

stroomrichting : 117 °

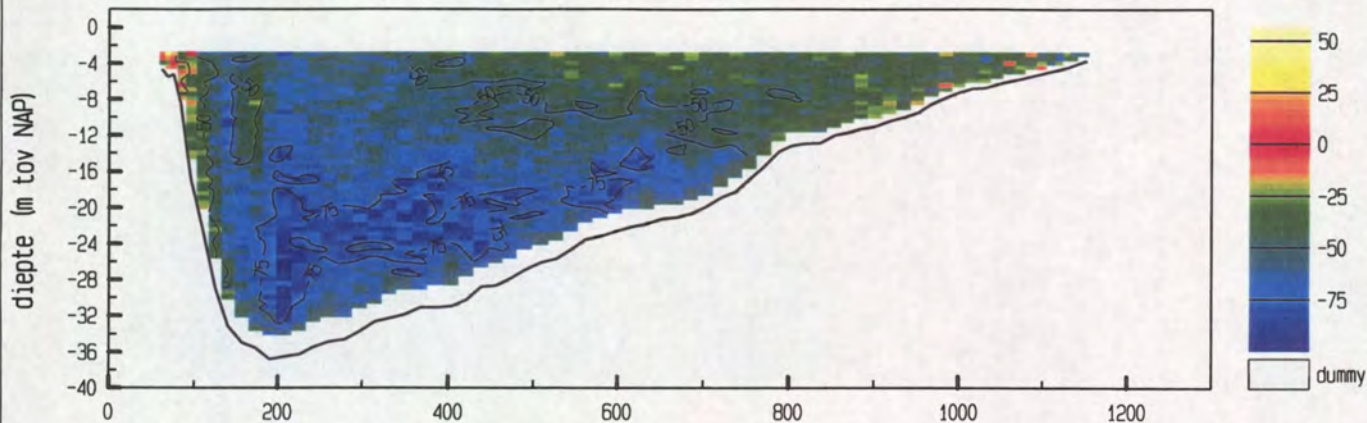
doorstroomoppervlak : 21013 m²

raaidebiet : -10850 m³/sec

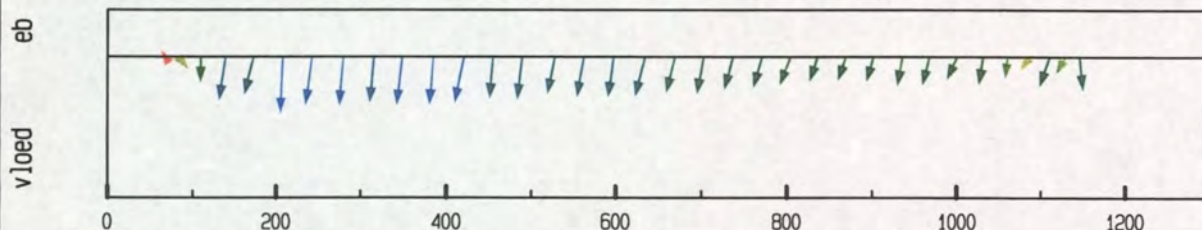
adcpfile : 0415042a.val



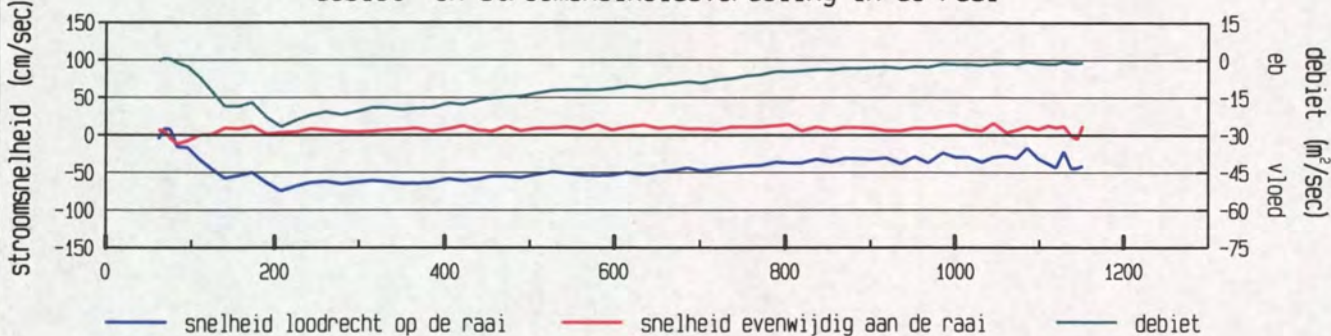
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



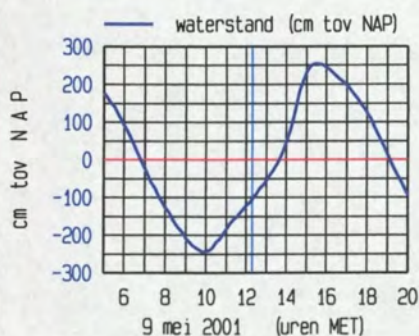
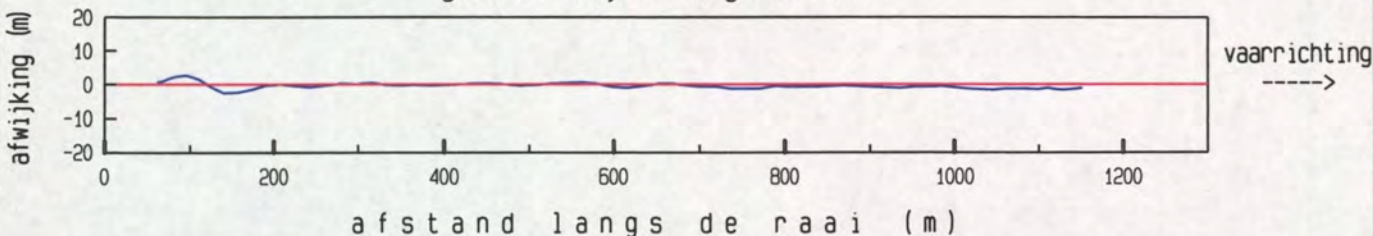
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 207 m

stroomsnelheid : 75 cm/sec

stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 21262 m²

raaidebiet : -11191 m³/sec



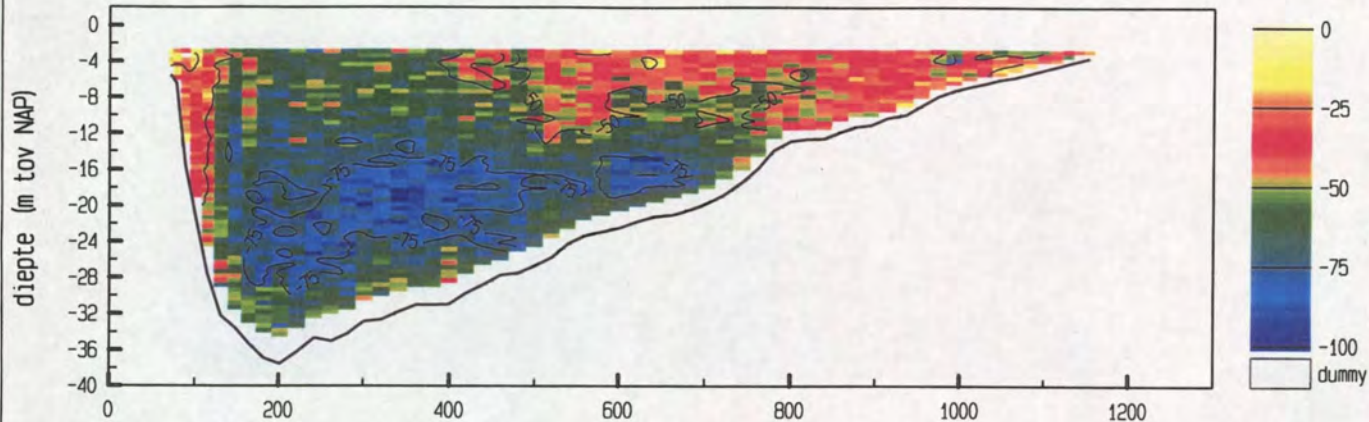




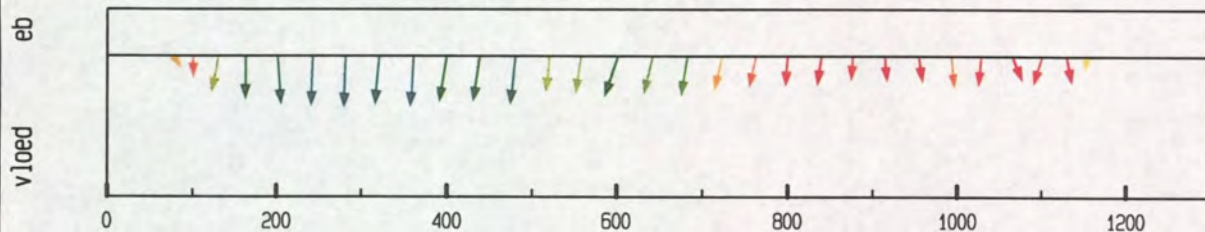
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415044a.val

tijd : 1222 - 1228

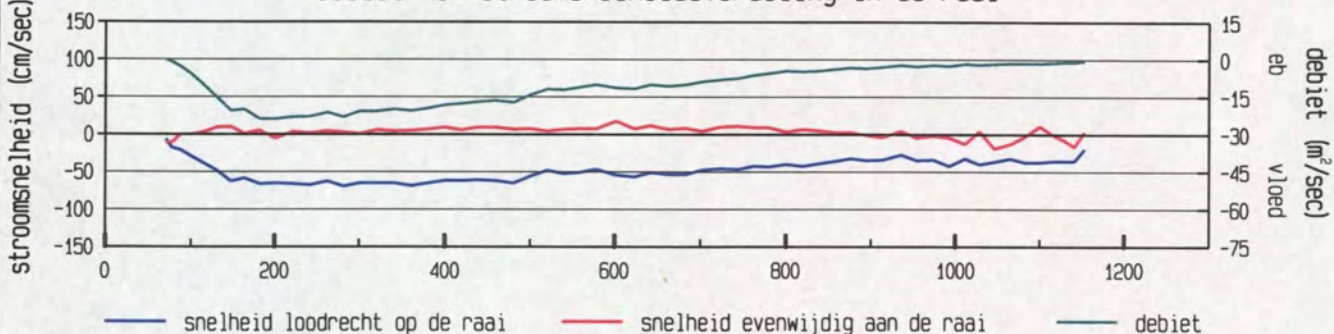
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



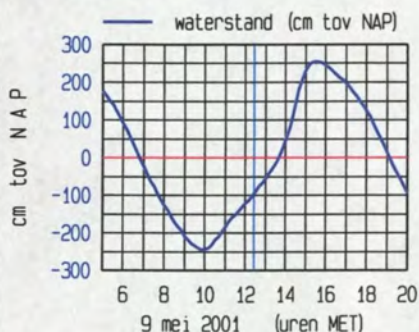
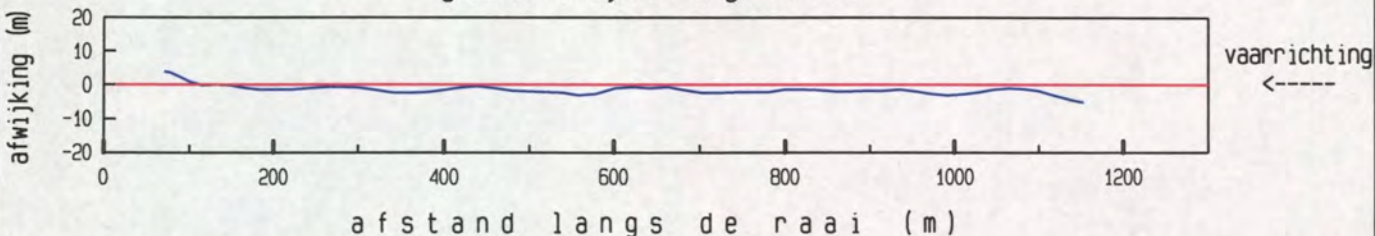
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 282 m

stroomsnelheid : 69 cm/sec

stroomrichting : 116 °

doorstroomoppervlak : 21269 m²

raaidebiet : -11704 m³/sec

adcpfile : 0415044a.val



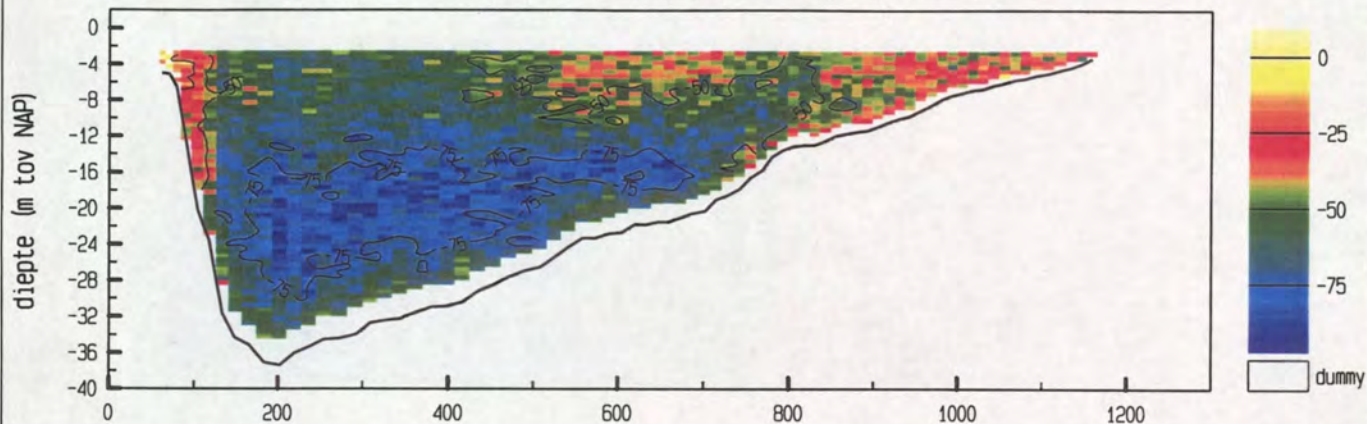




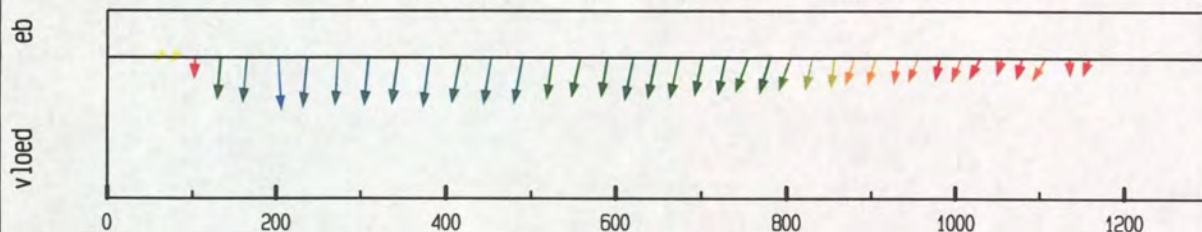
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415045a.val

tijd : 1228 - 1236

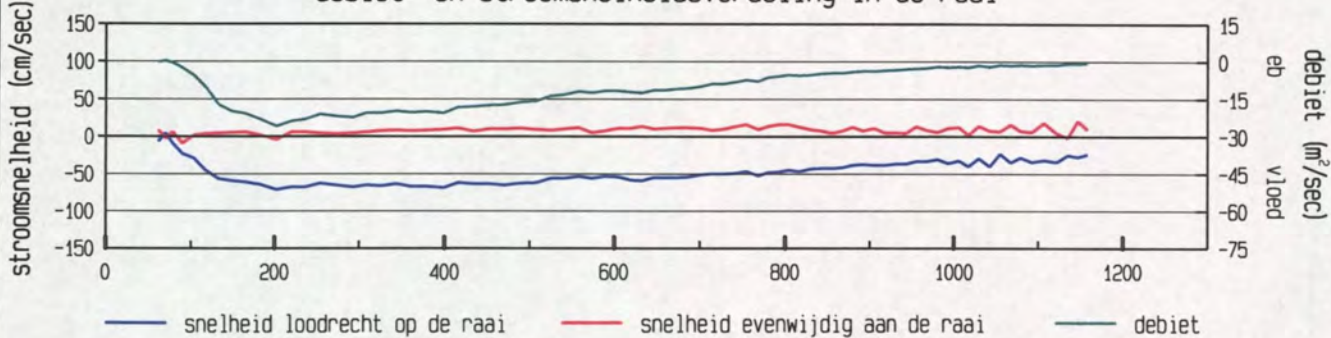
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



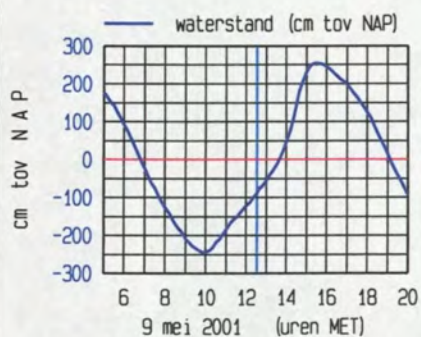
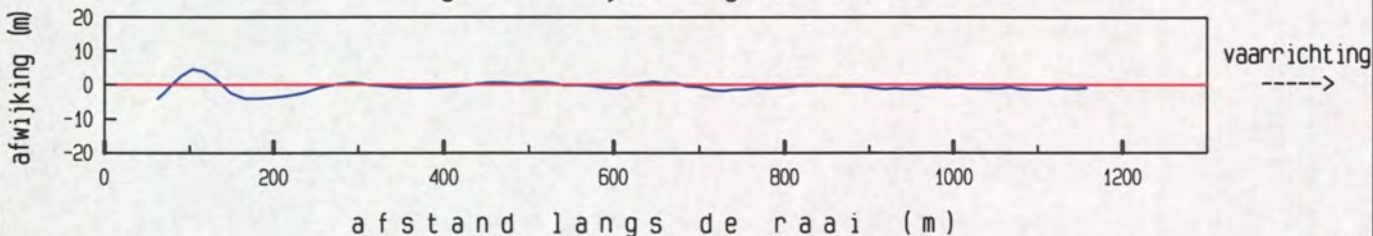
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 202 m

stroomsnelheid : 71 cm/sec

stroomrichting : 111°

doorstroomoppervlak : 21405 m²

raaidebiet : -12188 m³/sec

adcpfile : 0415045a.val



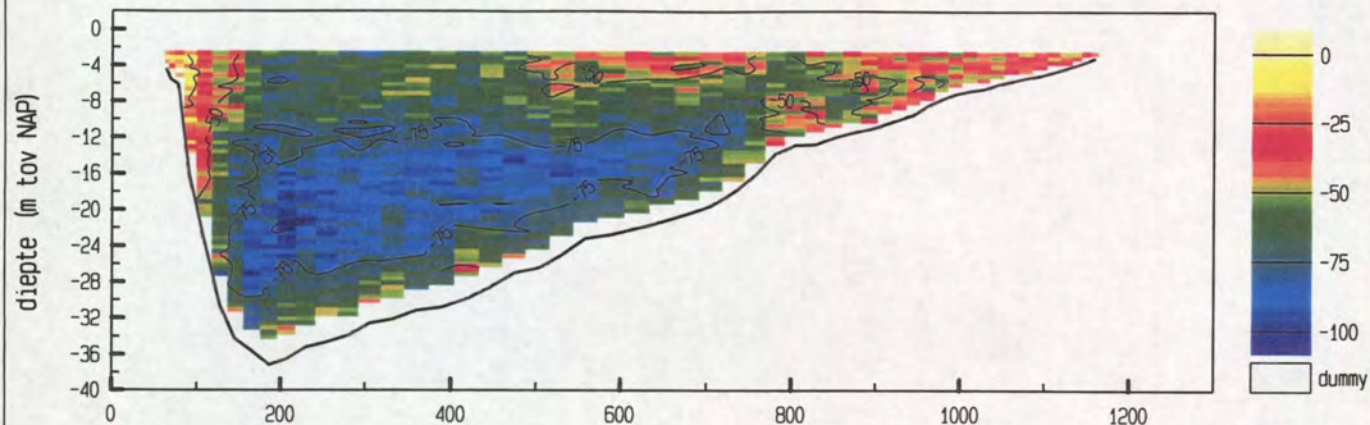




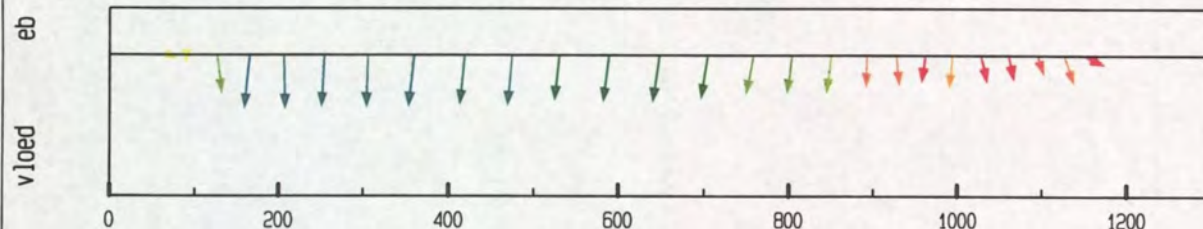
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415046a.val

tijd : 1240 - 1246

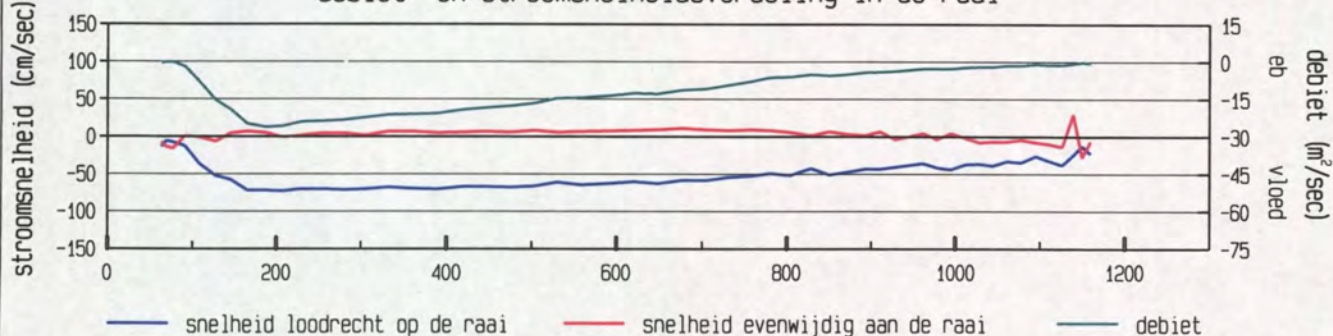
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



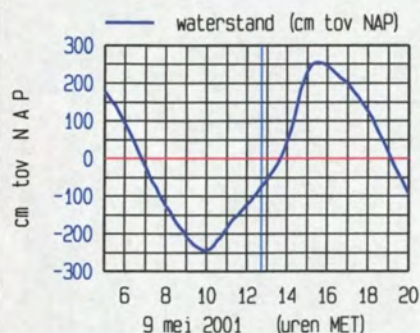
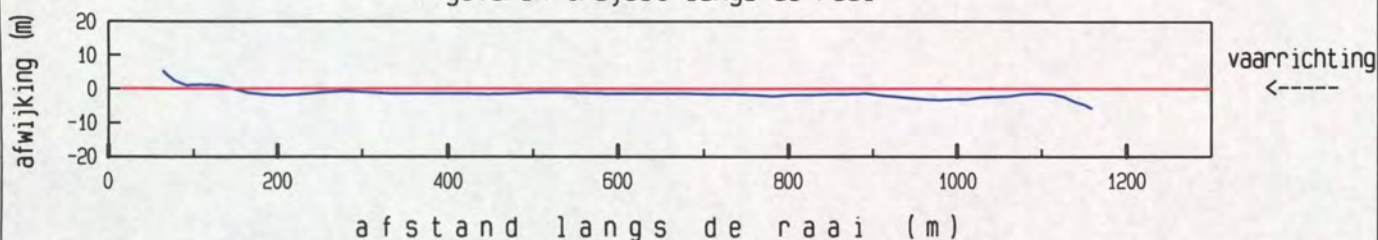
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 206 m

stroomsnelheid : 73 cm/sec

stroomrichting : 113°

doorstroomoppervlak : 21417 m²

raaidebiet : -13042 m³/sec

adcpfile : 0415046a.val



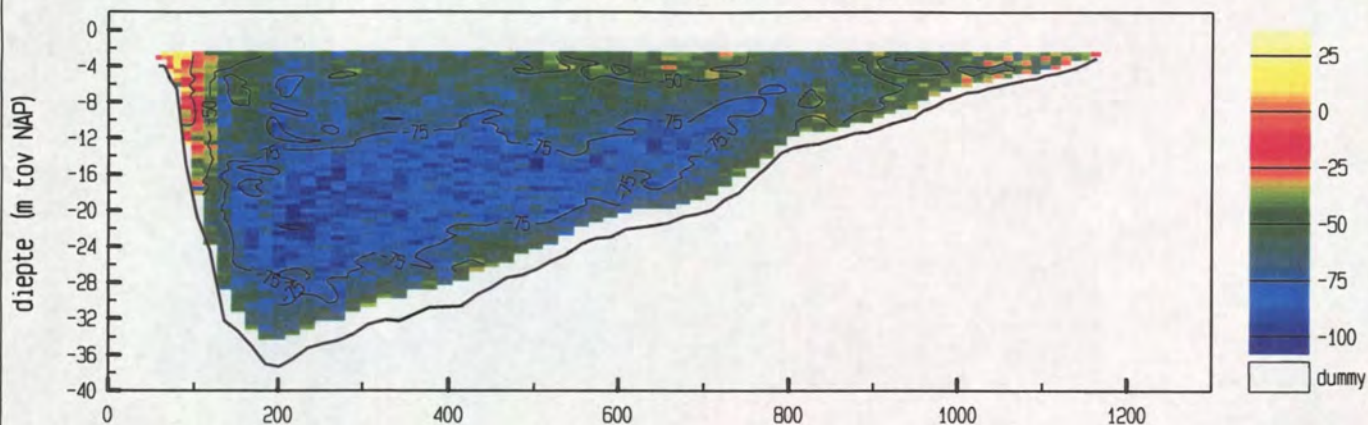




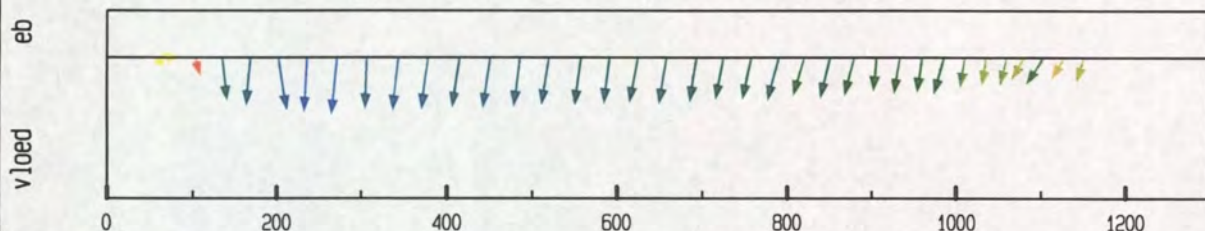
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415047a.val

tijd : 1247 - 1254

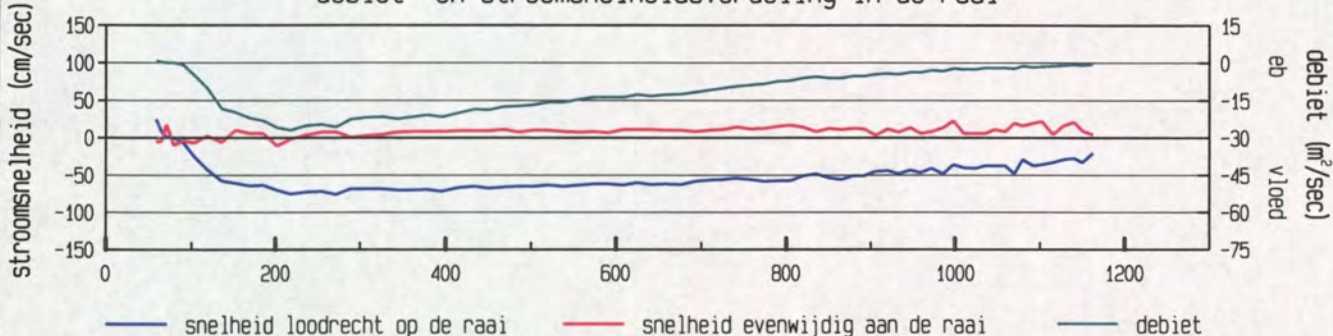
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



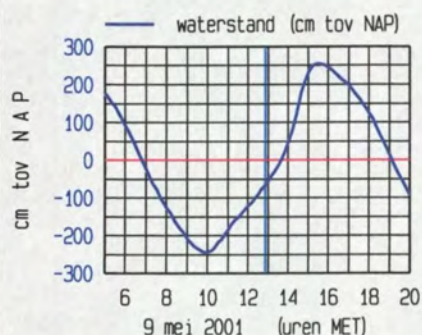
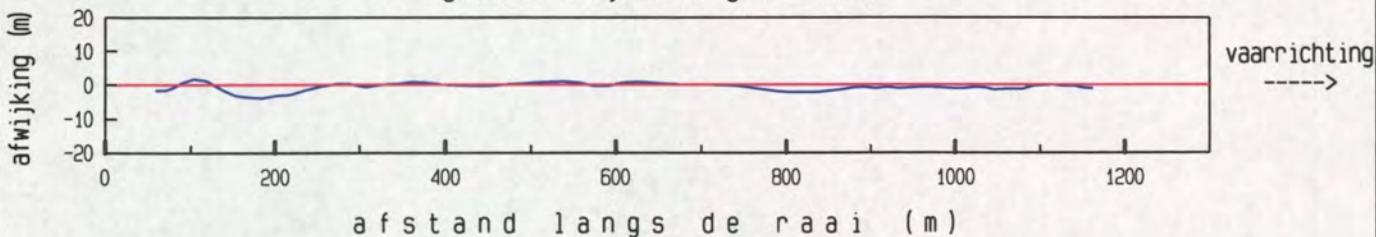
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 272 m  
stroomsnelheid : 77 cm/sec  
stroomrichting : 119 °

doorstroomoppervlak : 21640 m²  
raaidebiet : -13278 m³/sec

adcpfile : 0415047a.val



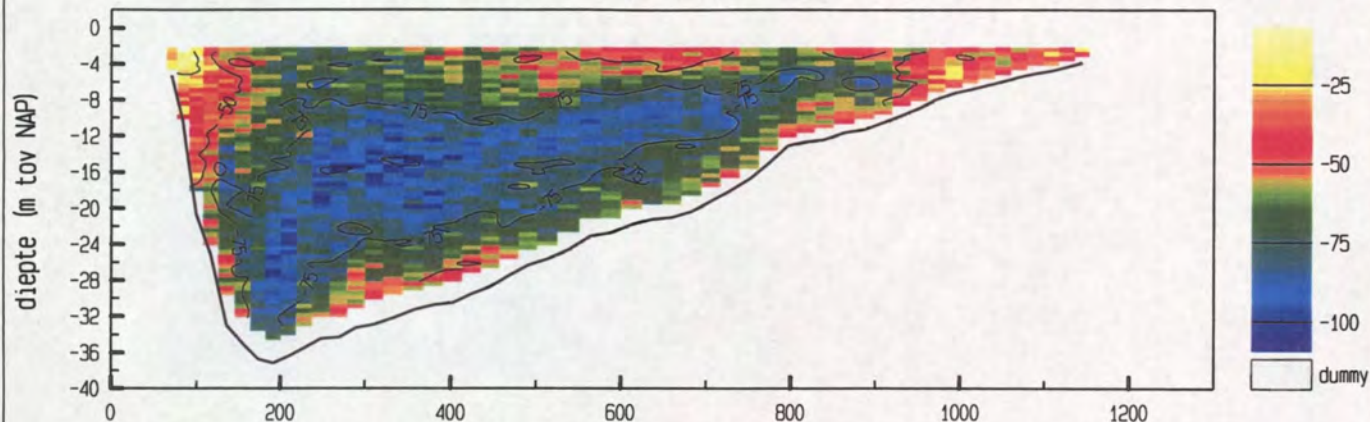




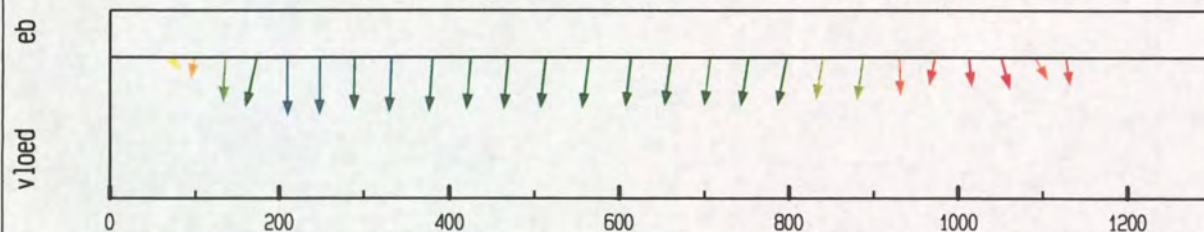
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415048a.val

tijd : 1300 - 1305

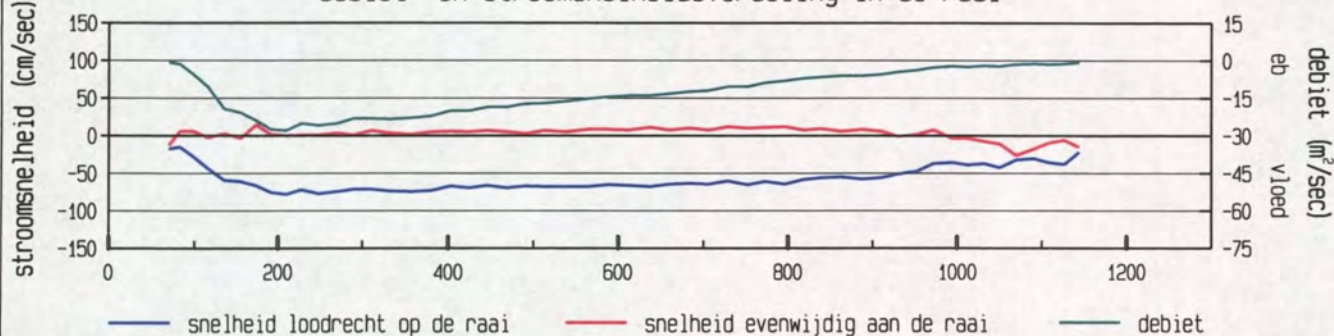
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



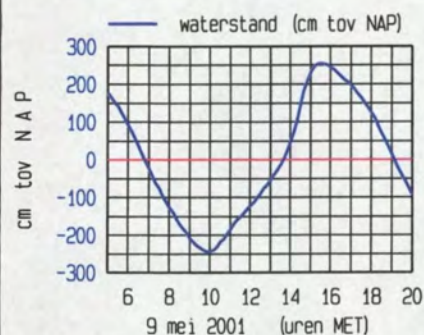
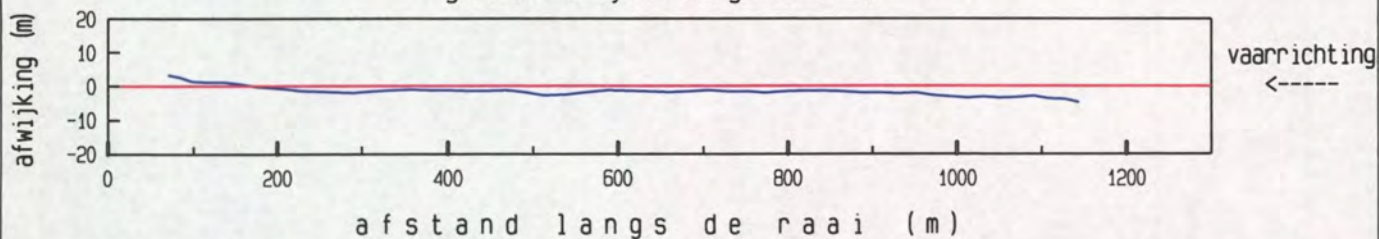
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 210 m

stroomsnelheid : 78 cm/sec

stroomrichting : 114°

doorstroomoppervlak : 21613 m²

raaidebiet : -13965 m³/sec

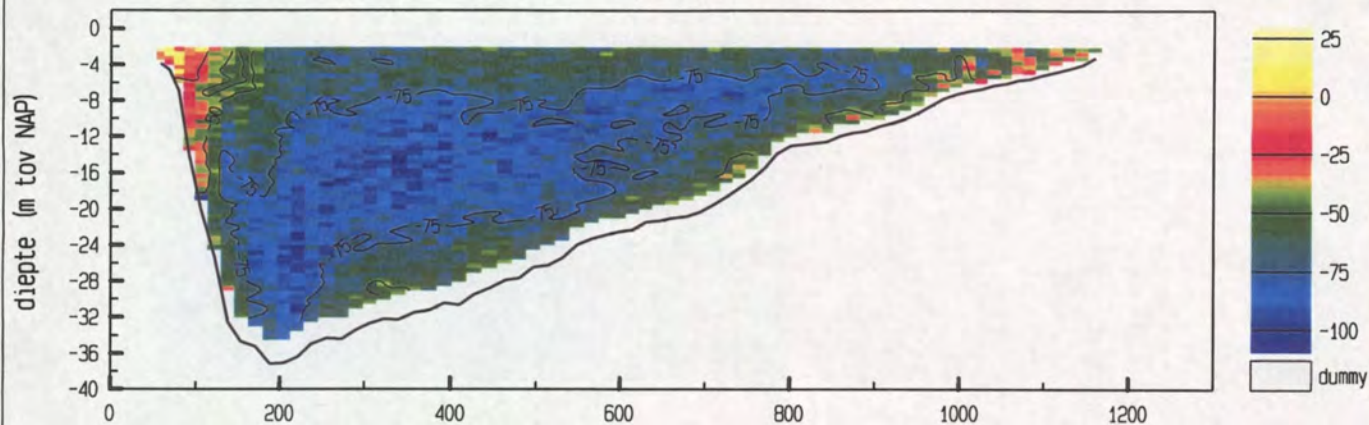
adcpfile : 0415048a.val



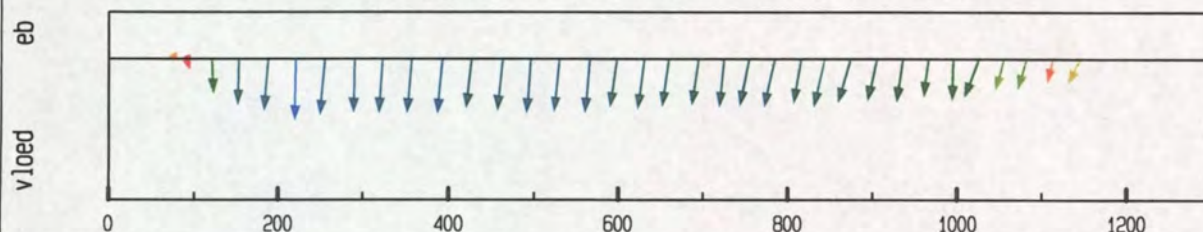
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415049a.val

tijd : 1306 - 1313

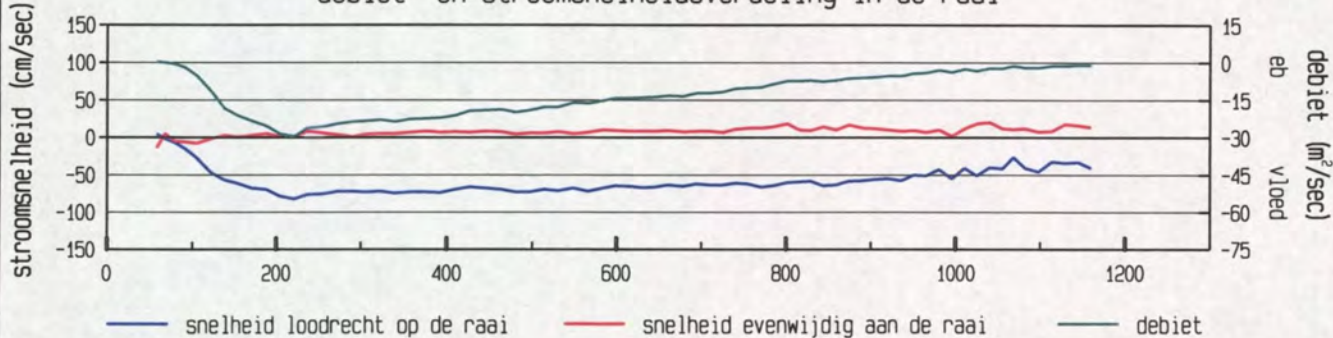
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



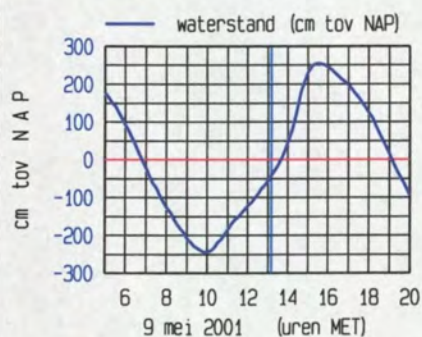
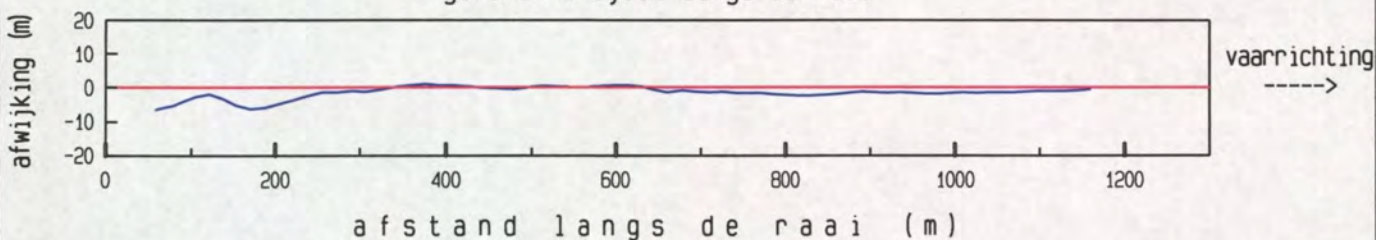
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 221 m  
 stroomsnelheid : 82 cm/sec  
 stroomrichting : 115°

doorstroomoppervlak : 21842 m²  
 raaidebiet : -14289 m³/sec

adcpfile : 0415049a.val



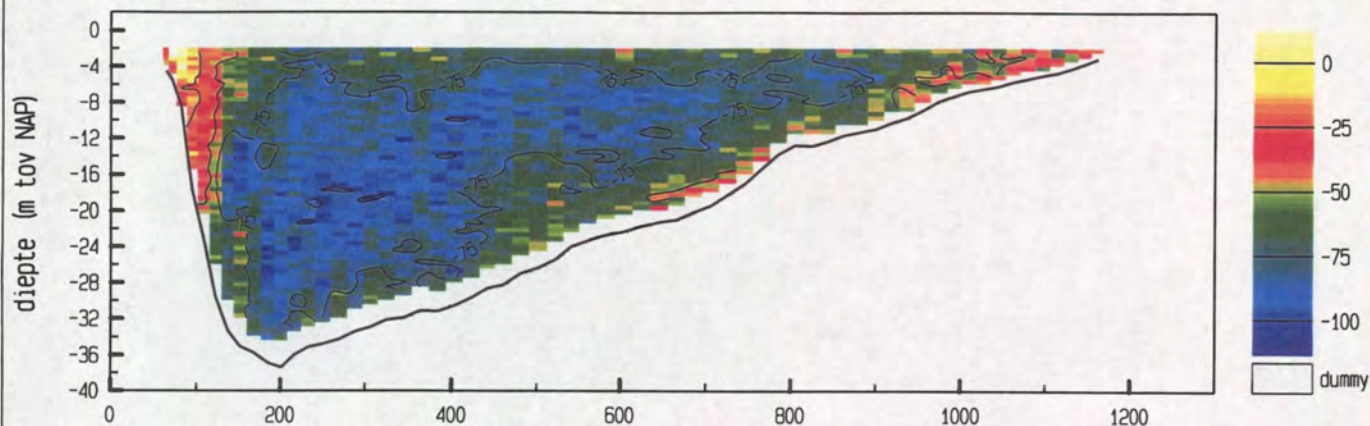




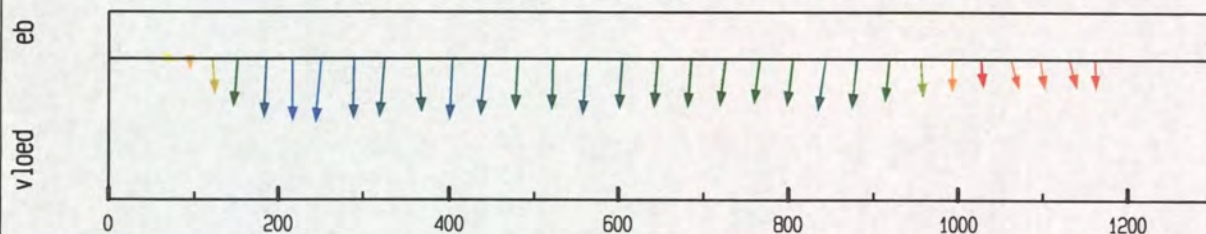
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415050a.val

tijd : 1318 - 1324

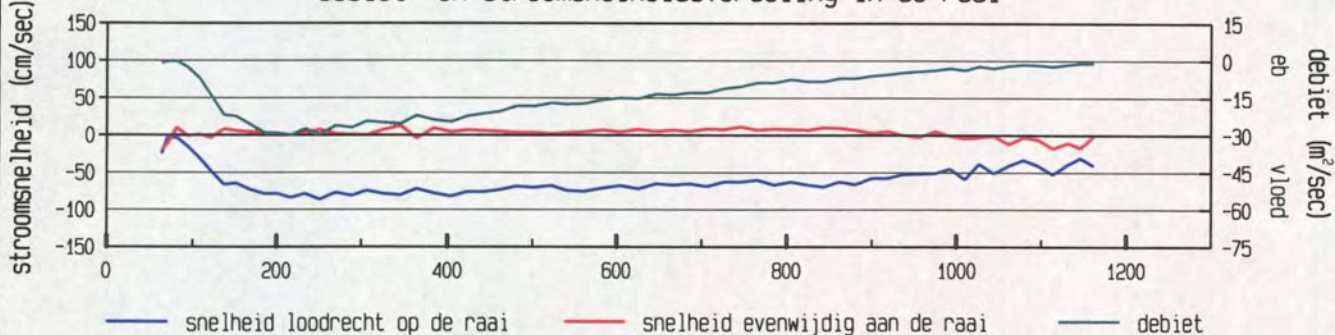
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



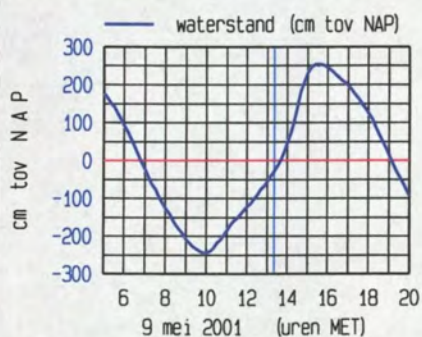
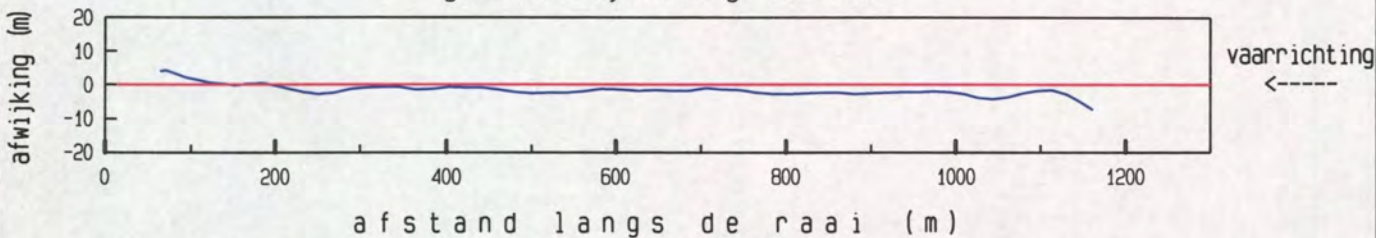
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 250 m

stroomsnelheid : 86 cm/sec

stroomrichting : 119 °

doorstroomoppervlak : 21945 m²

raaidebiet : -15165 m³/sec

adcpfile : 0415050a.val



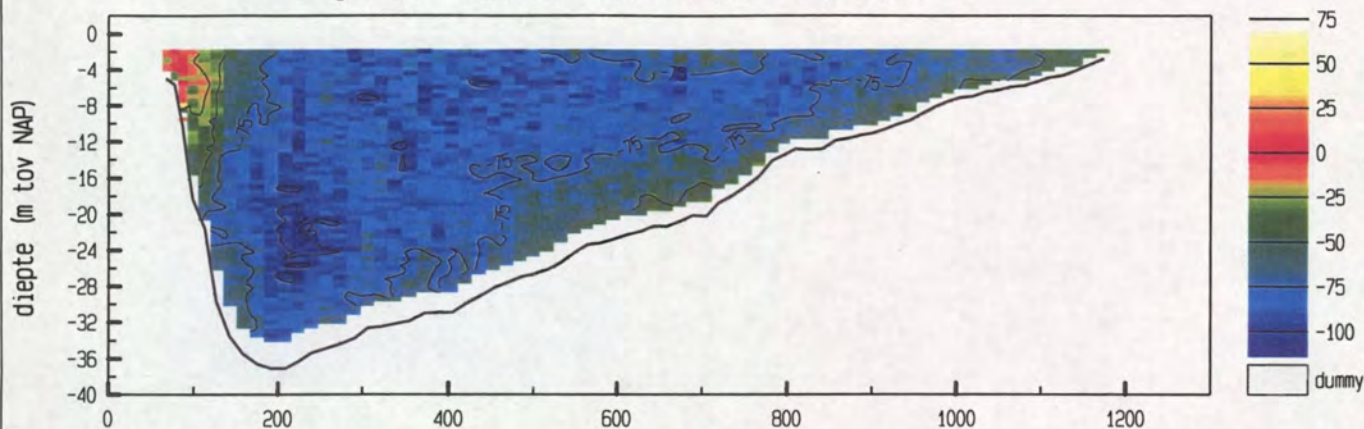




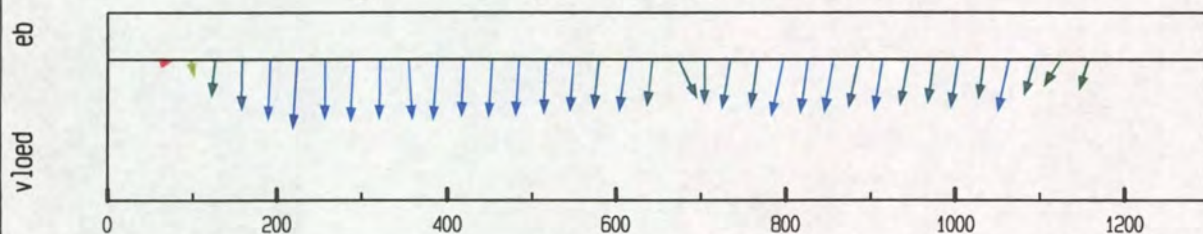
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415051a.val

tijd : 1330 - 1337

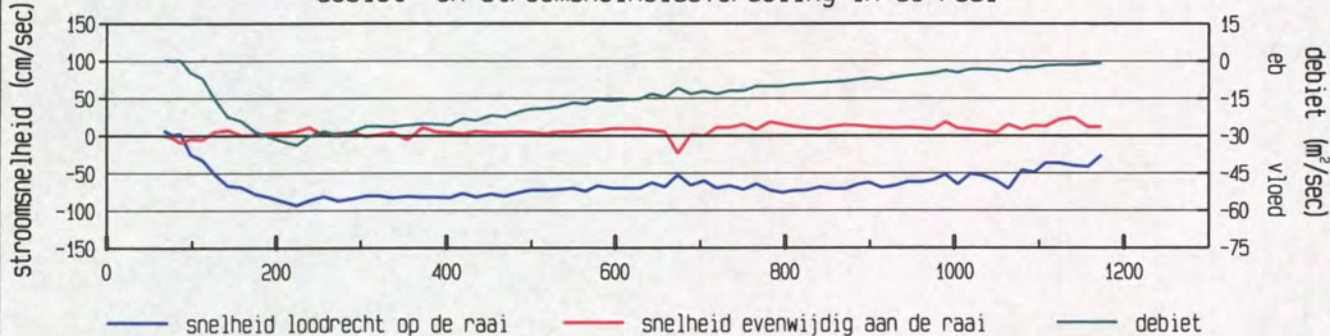
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



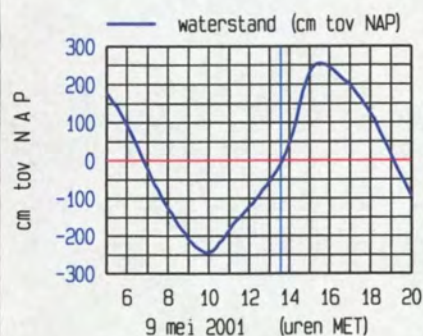
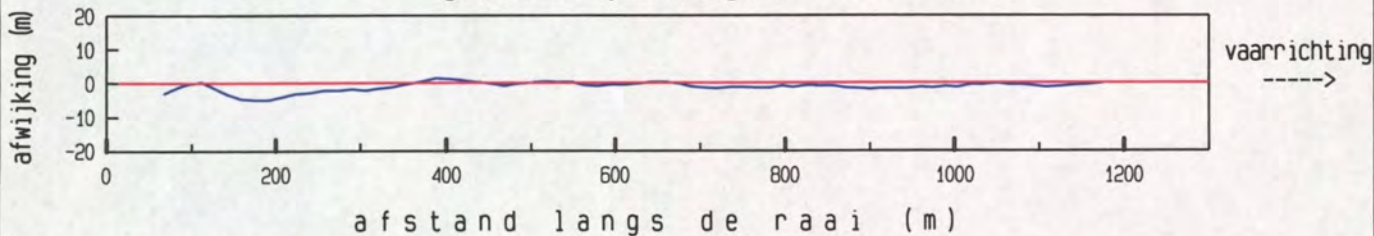
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



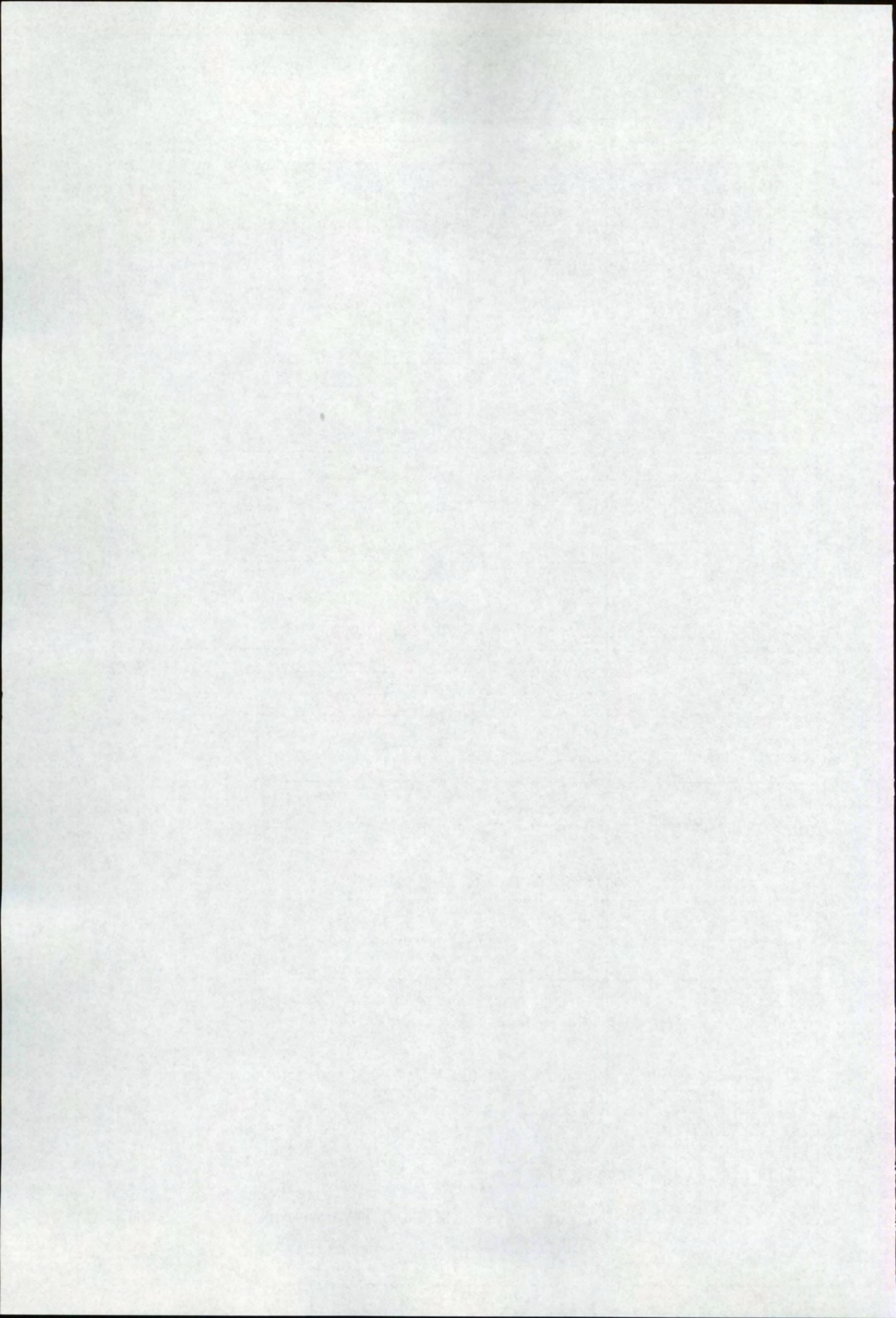
maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 224 m  
stroomsnelheid : 94 cm/sec  
stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 22338 m²  
raaidebiet : -16149 m³/sec

adcpfile : 0415051a.val



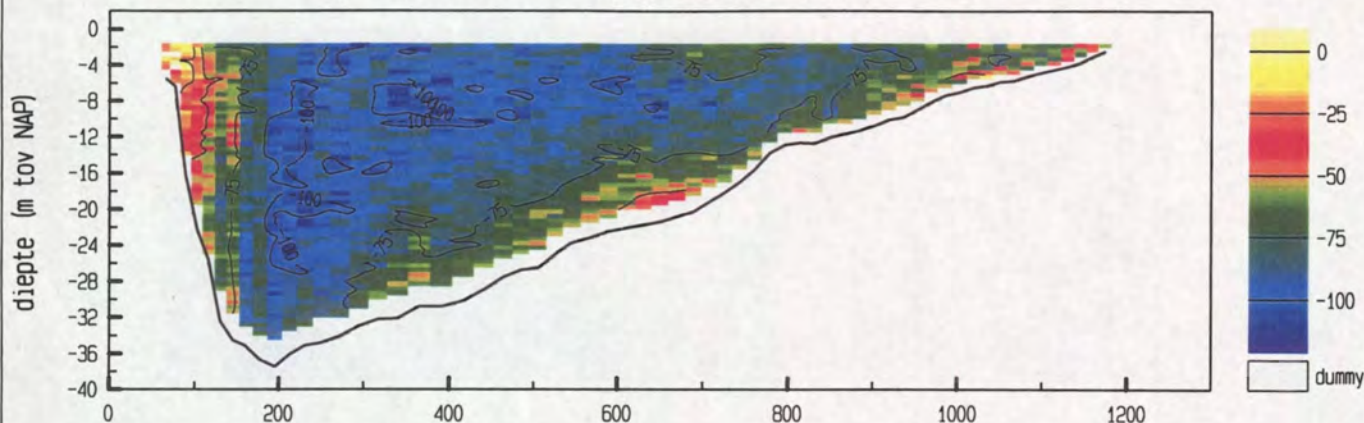




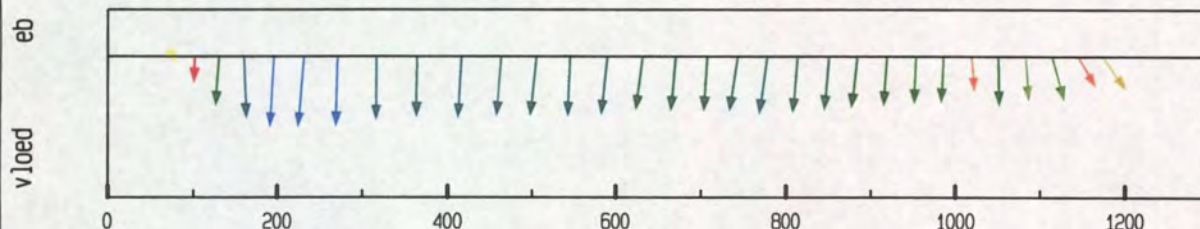
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415052a.val

tijd : 1340 - 1346

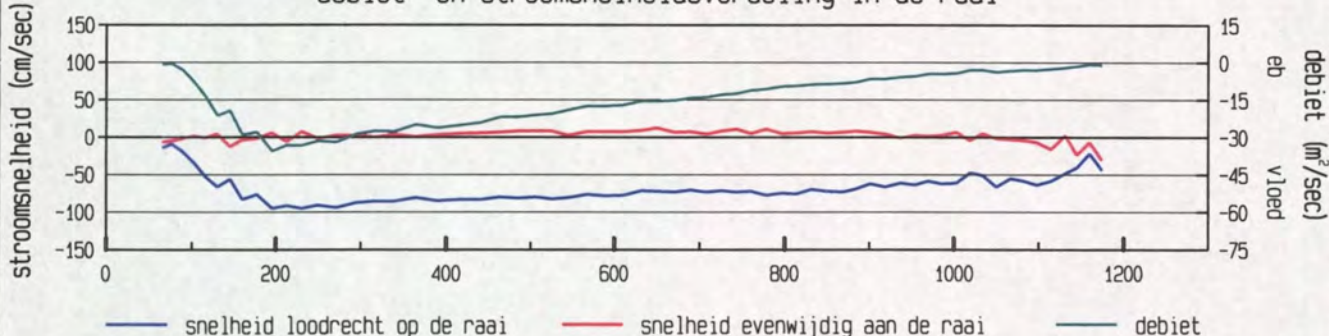
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



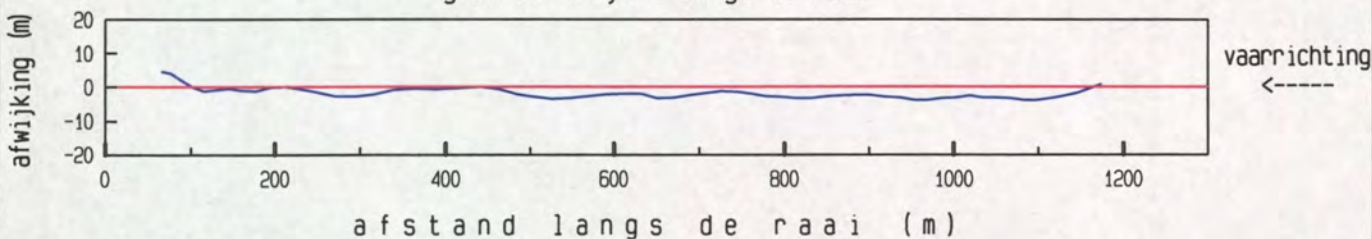
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



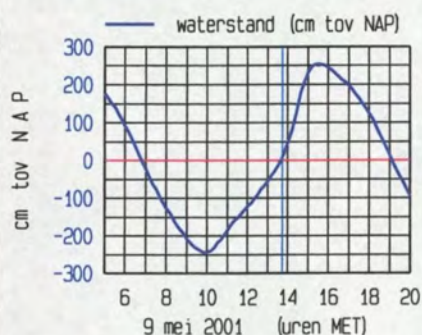
debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



afstand langs de raai (m)



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 231 m

stroomsnelheid : 95 cm/sec

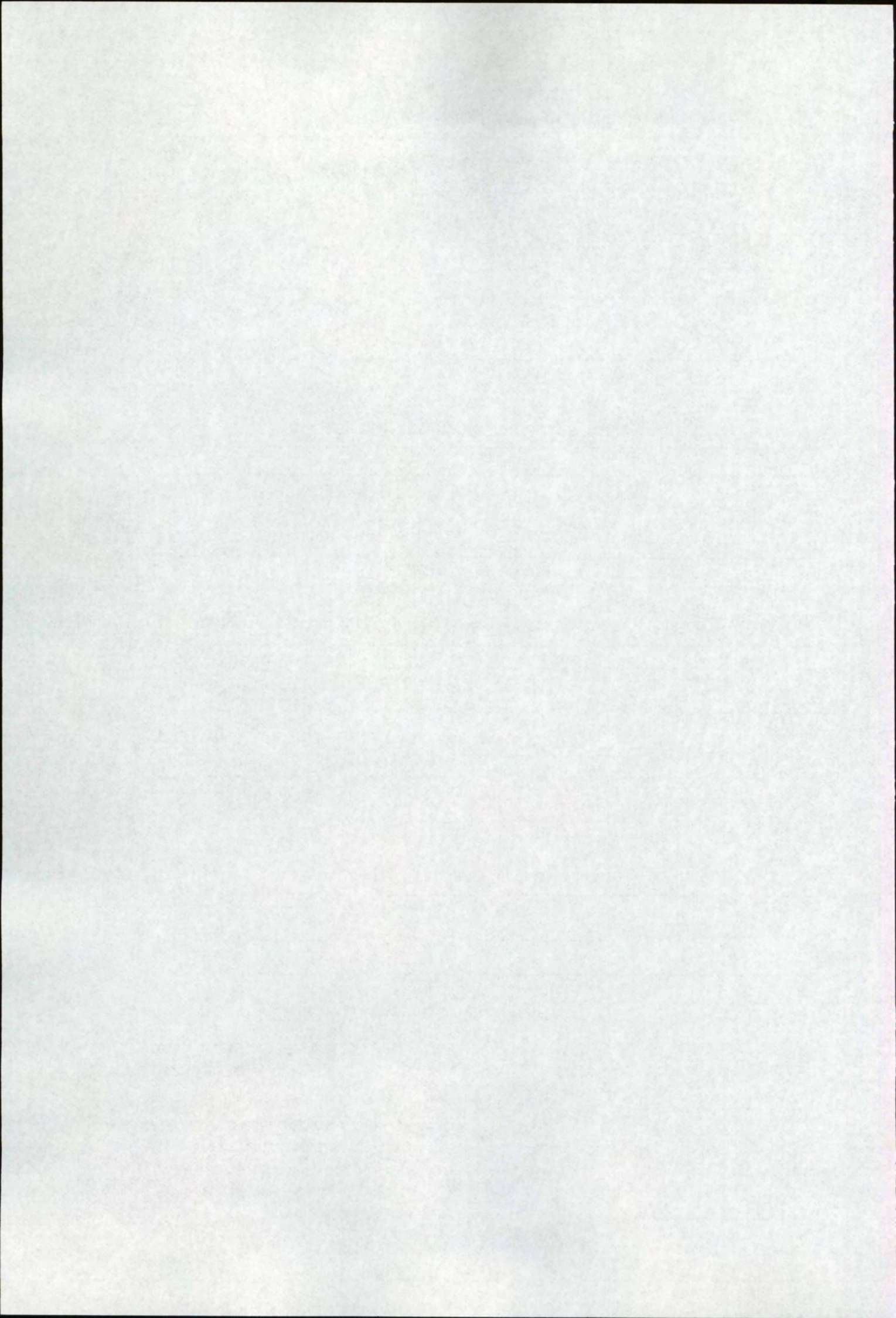
stroomrichting : 118 °

doorstroomoppervlak : 22401 m²

raaidebiet : -17159 m³/sec

adcpfile : 0415052a.val



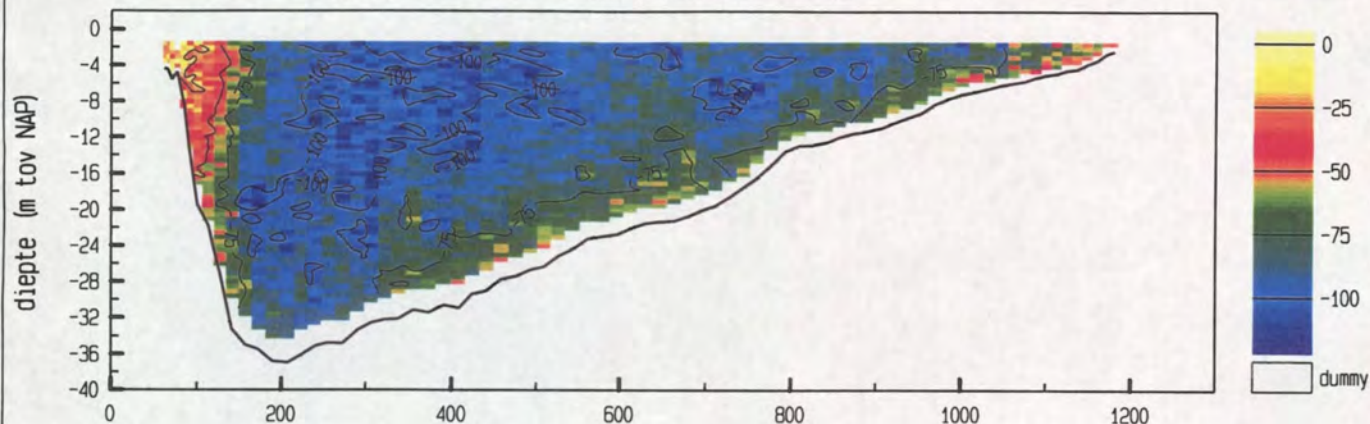




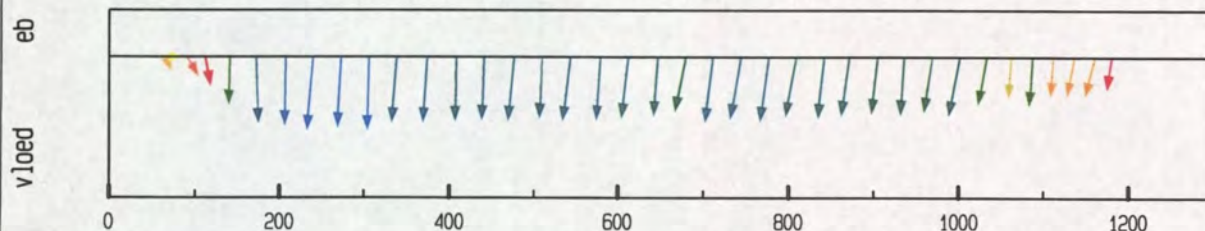
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
 adcpfile : 0415053a.val

tijd : 1349 - 1356

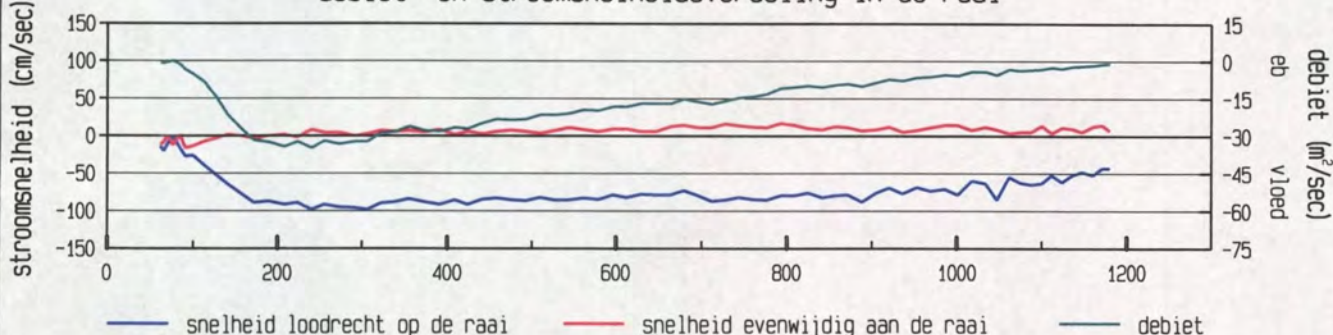
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



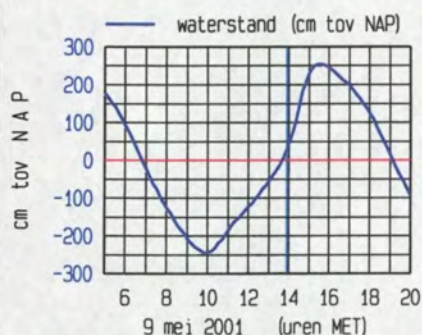
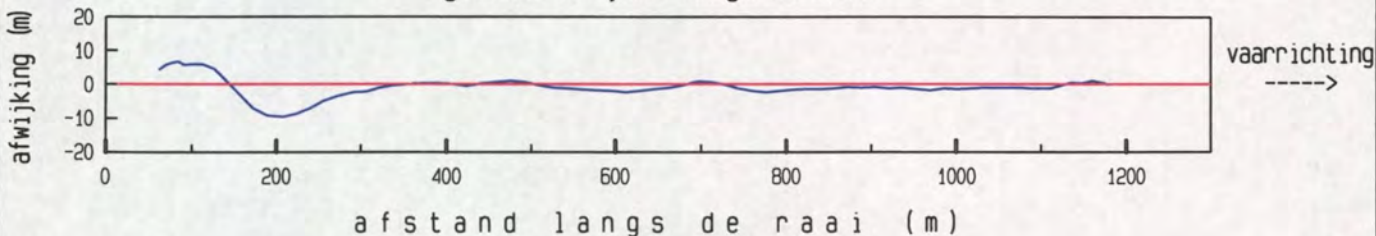
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



meetgebied



maximum gemiddelde stroom-  
 snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 240 m  
 stroomsnelheid : 99 cm/sec  
 stroomrichting : 119 °

doorstroomoppervlak : 22647 m²  
 raaidebiet : -18472 m³/sec

adcpfile : 0415053a.val



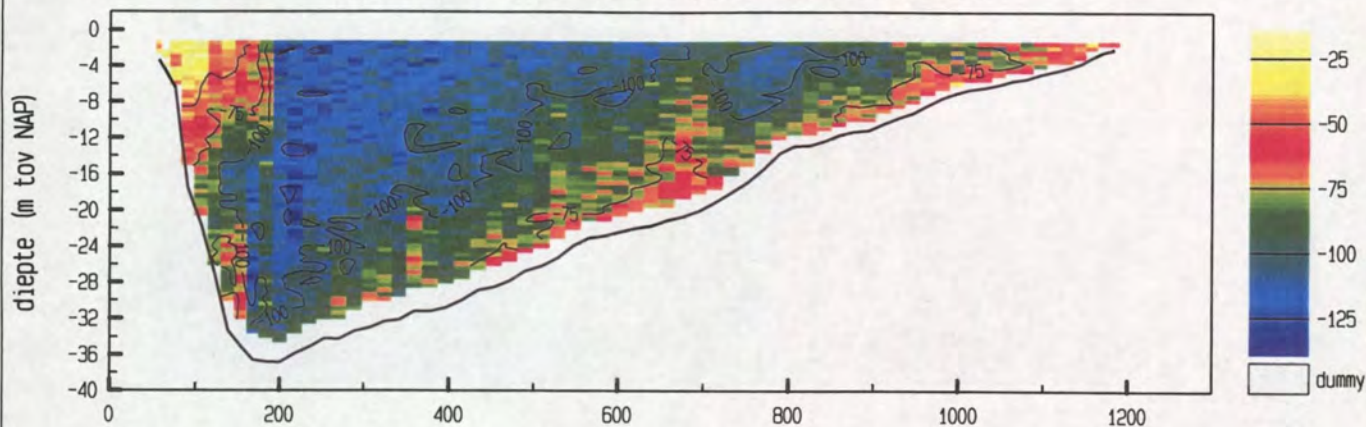




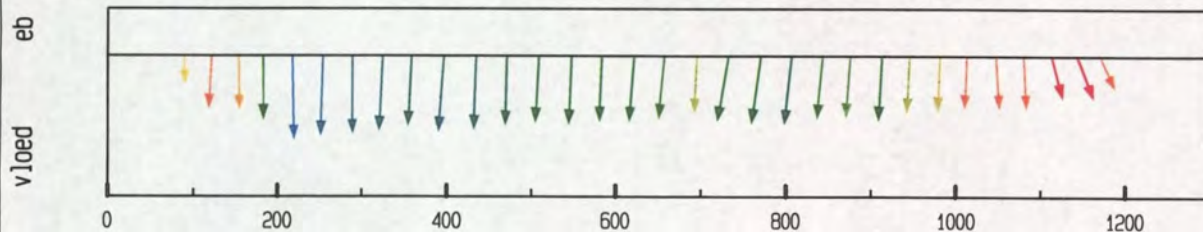
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415054a.val

tijd : 1357 - 1404

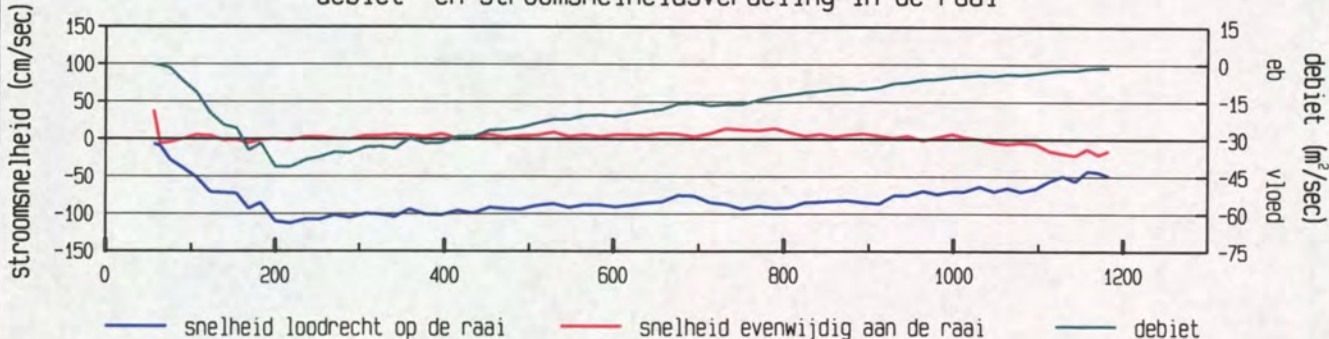
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



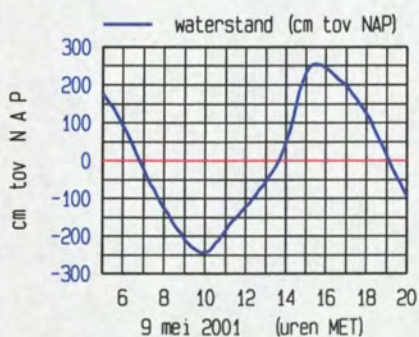
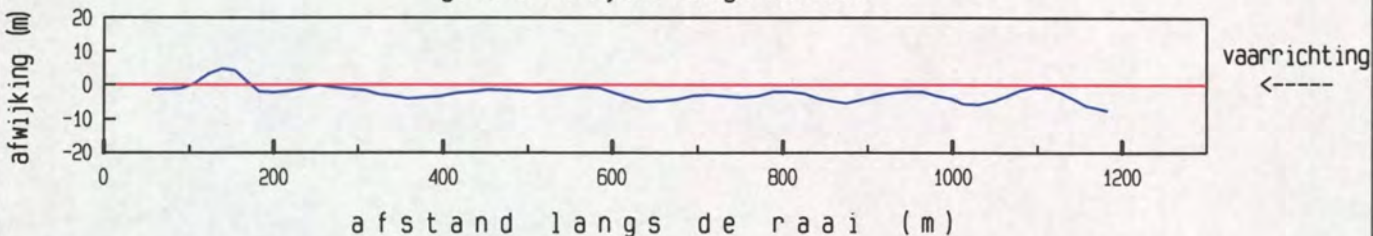
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 218 m

stroomsnelheid : 113 cm/sec

stroomrichting : 113°

doorstroomoppervlak : 22906 m²

raaidebiet : -20408 m³/sec

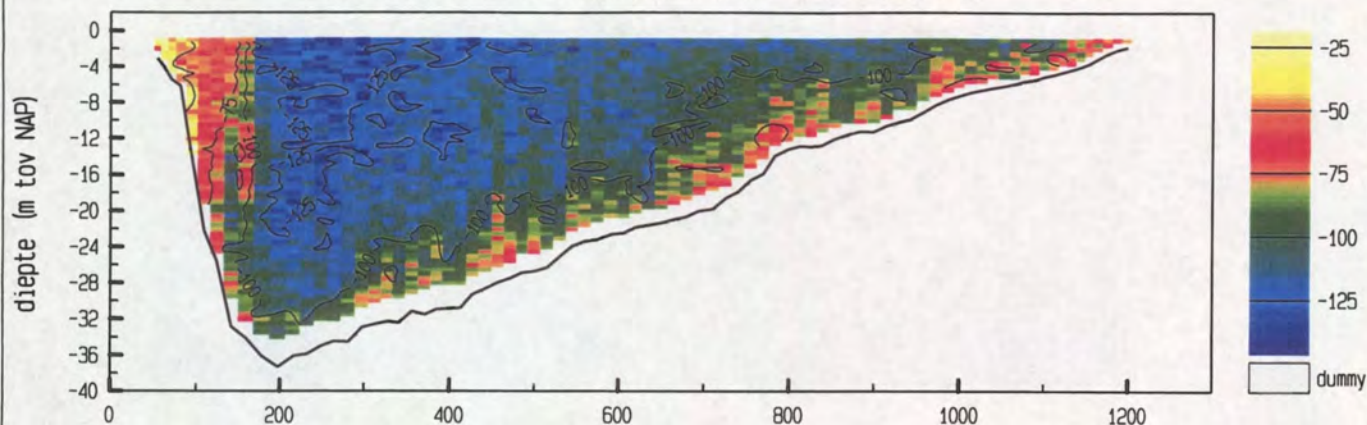
adcpfile : 0415054a.val



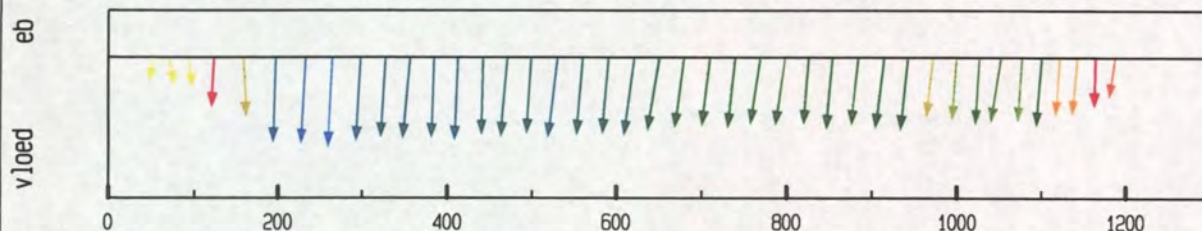
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415055a.val

tijd : 1408 - 1416

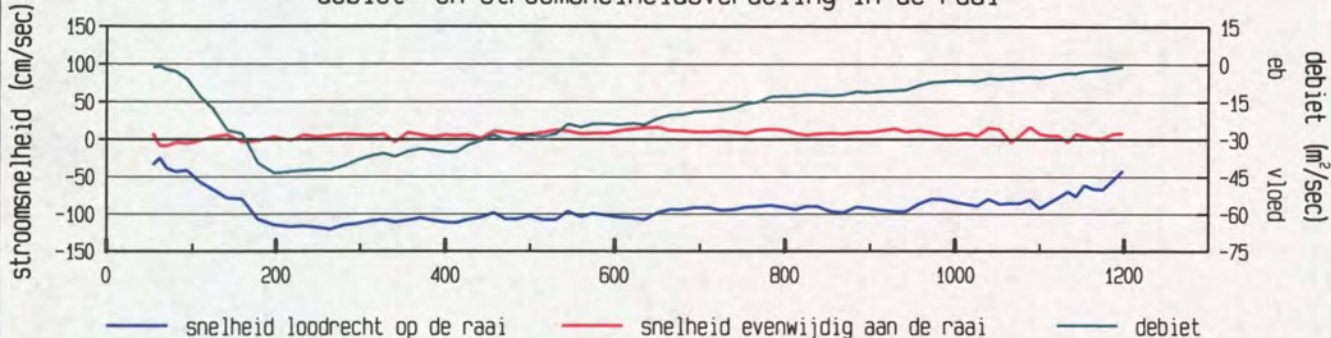
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



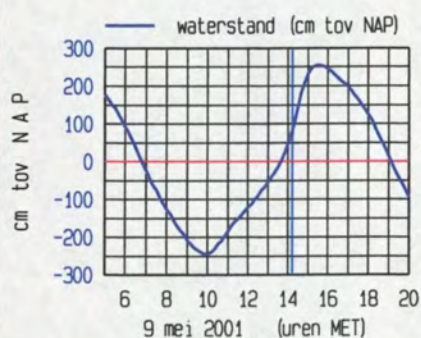
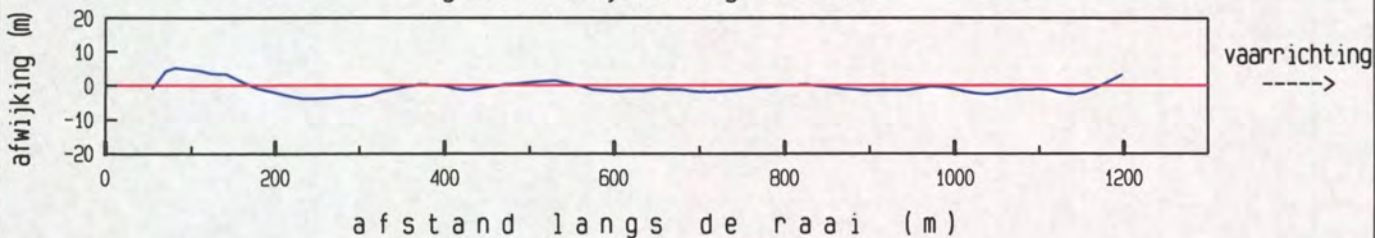
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 265 m  
stroomsnelheid : 120 cm/sec  
stroomrichting : 117 °

doorstroomoppervlak : 23316 m²  
raaidebiet : -23155 m³/sec

adcpfile : 0415055a.val



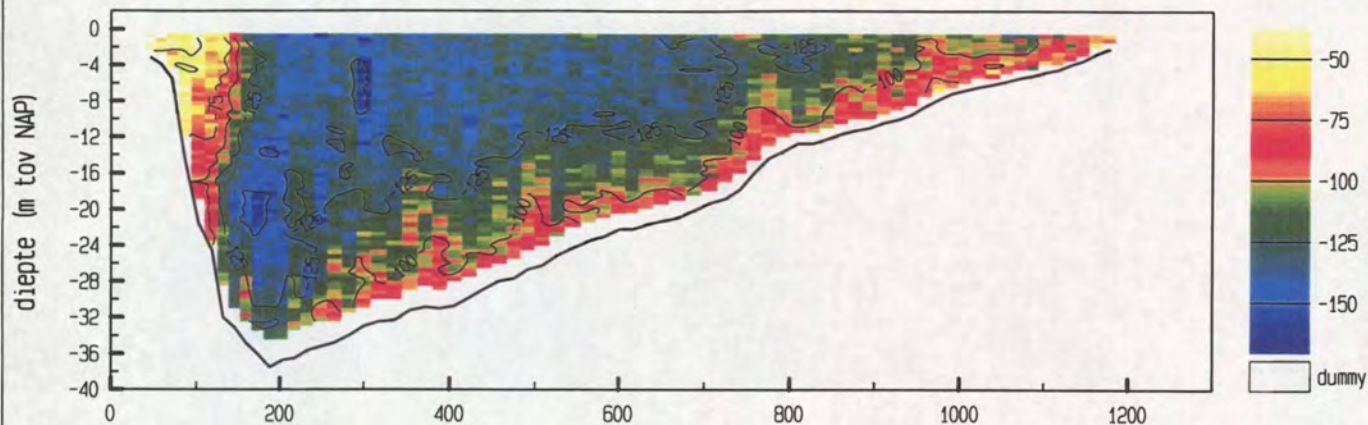




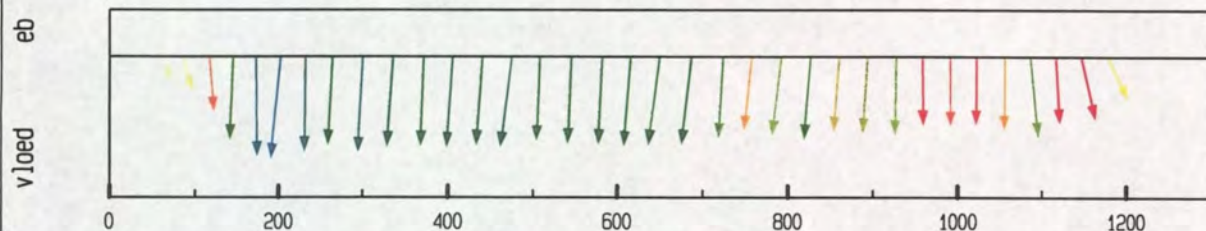
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415056a.val

tijd : 1418 - 1425

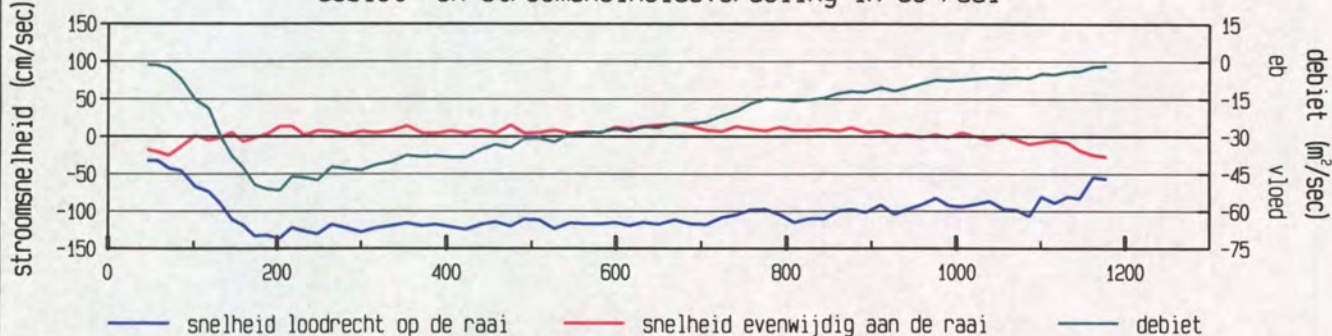
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



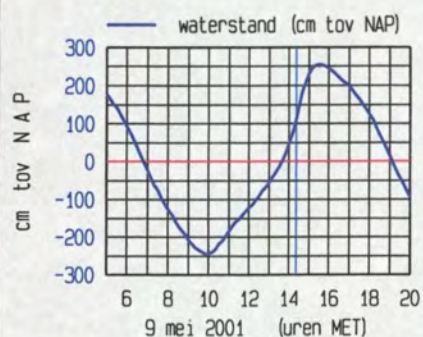
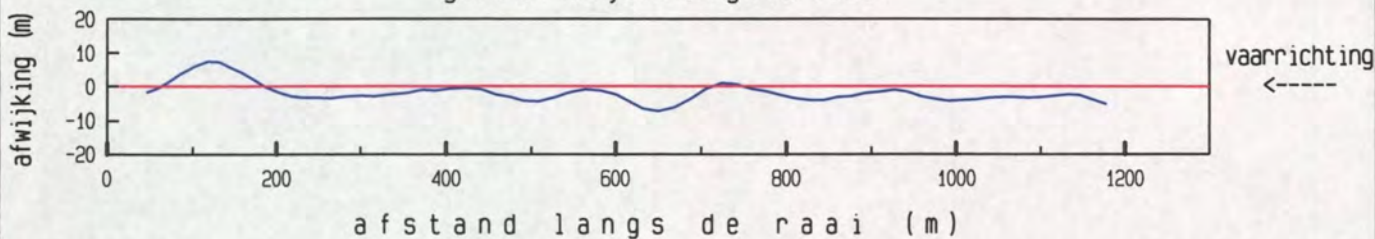
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 203 m

stroomsnelheid : 137 cm/sec

stroomrichting : 120 °

doorstroomoppervlak : 23740 m²

raaidebiet : -26681 m³/sec

adcpfile : 0415056a.val



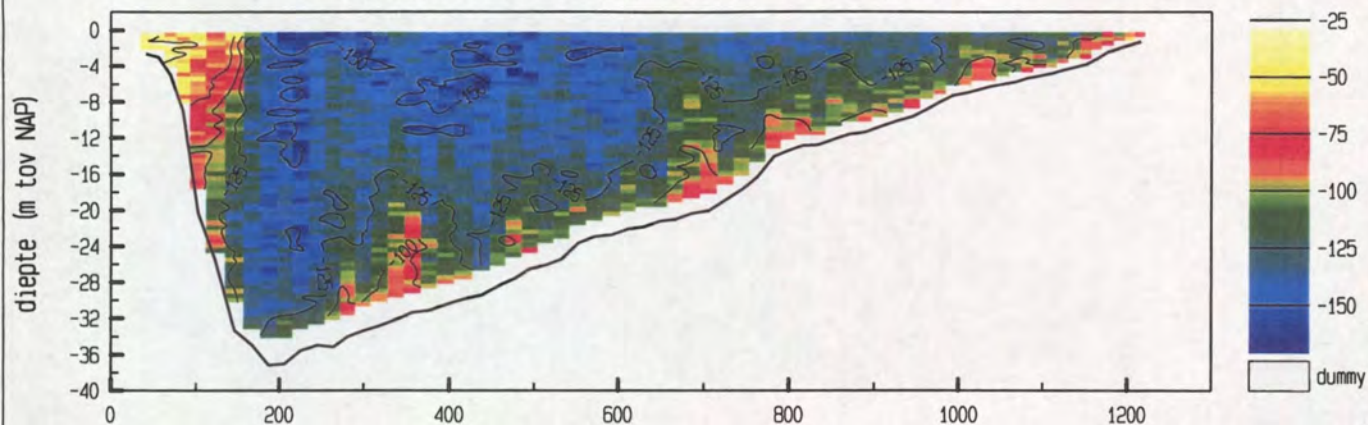




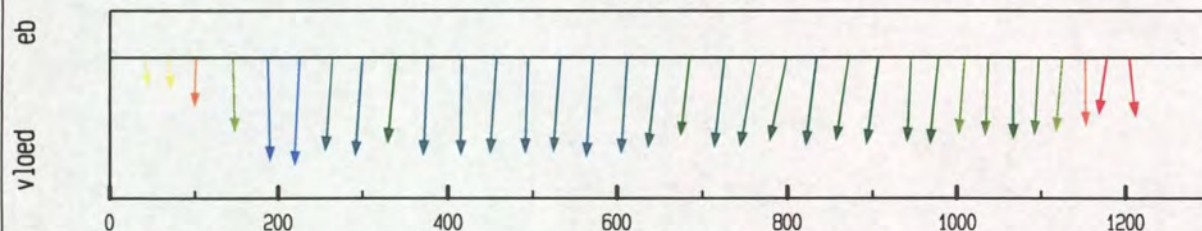
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415057a.val

tijd : 1426 - 1432

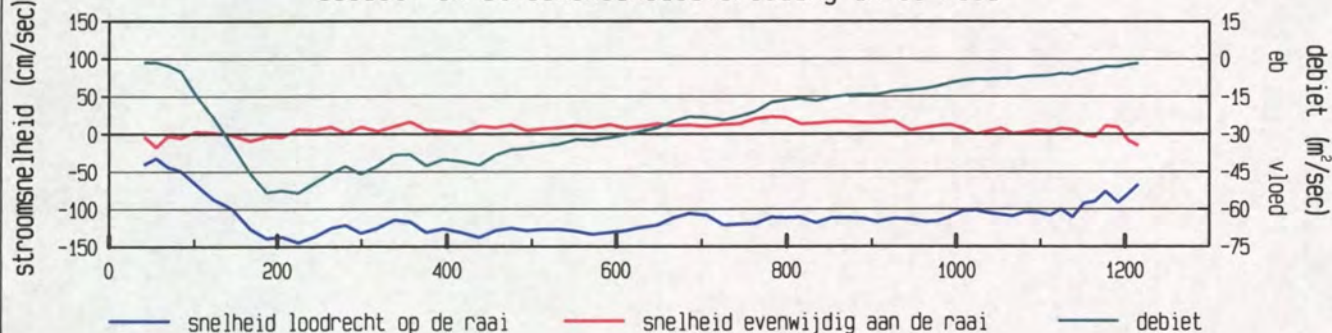
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



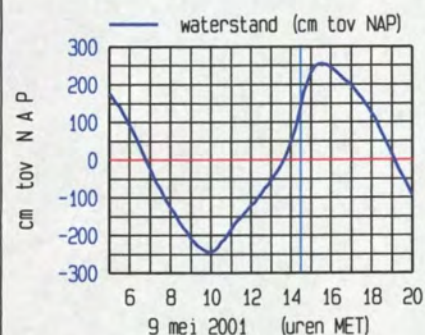
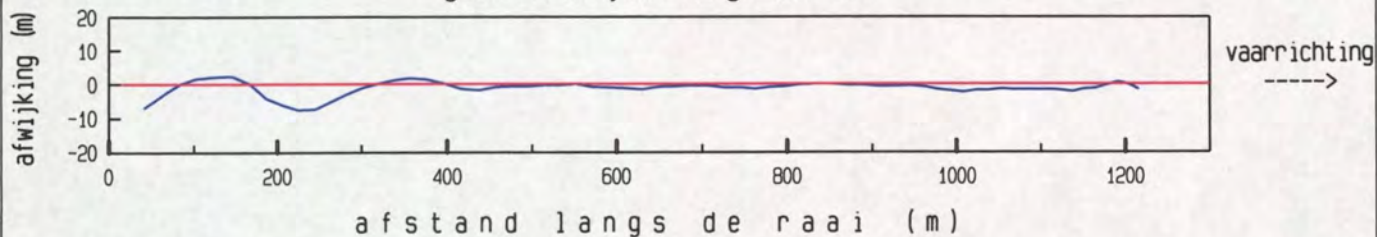
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



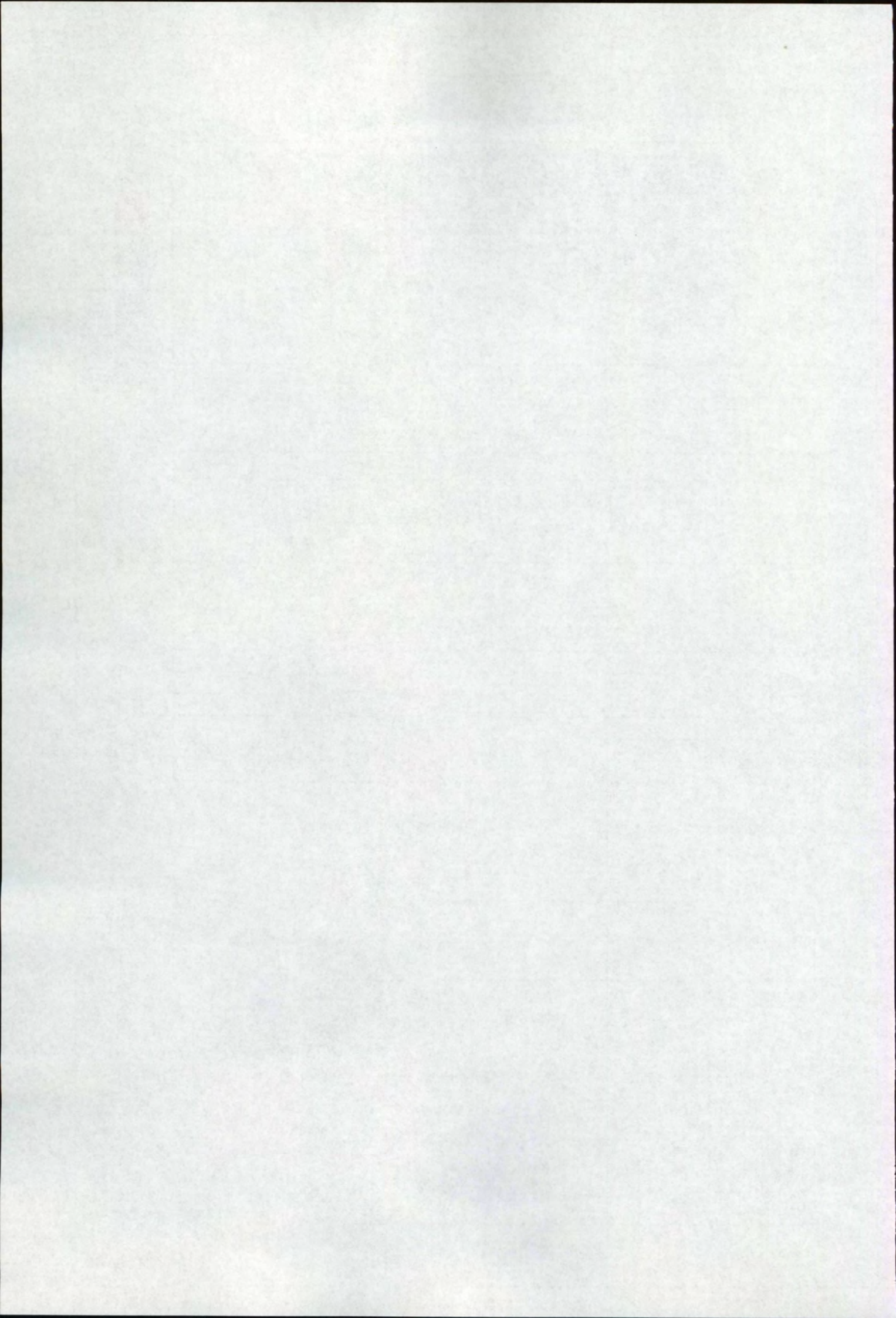
maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 225 m  
stroomsnelheid : 145 cm/sec  
stroomrichting : 116°

doorstroomoppervlak : 24184 m²  
raaidebiet : -28977 m³/sec

adcpfile : 0415057a.val



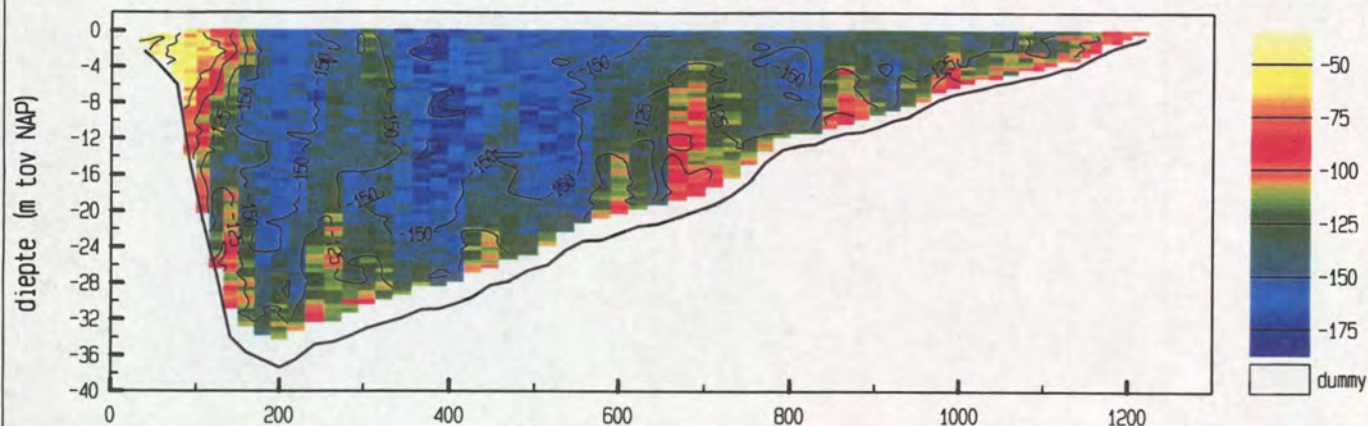




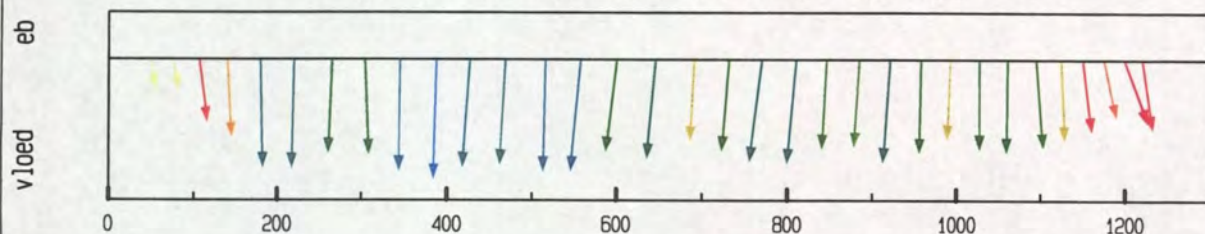
Pas van Terneuzen Raai 7 dd 9 mei 2001  
adcpfile : 0415058a.val

tijd : 1436 - 1442

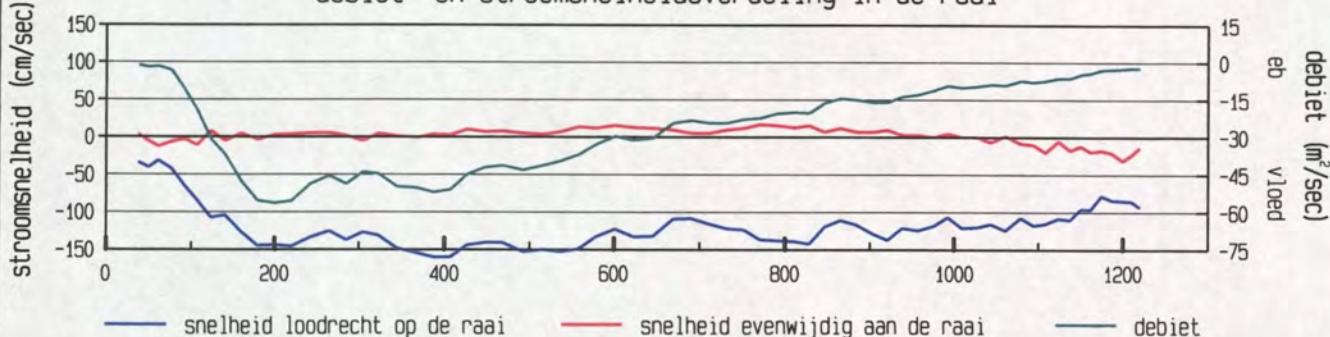
gemeten snelheid (cm/sec) (eb > 0 , vloed < 0)



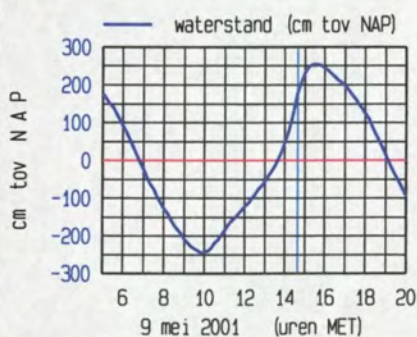
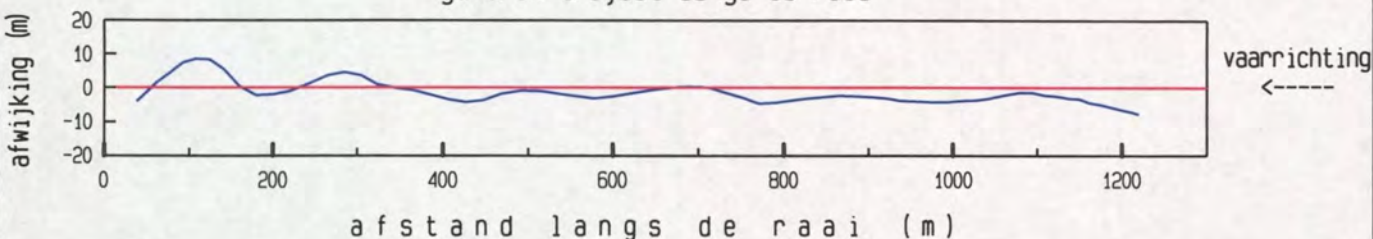
gemiddelde stroomsnelheid in de vertikaal



debiet- en stroomsnelheidsverdeling in de raai



gevaren traject langs de raai



maximum gemiddelde stroom-  
snelheid in de vertikaal

afstand uit nulpunt : 388 m

stroomsnelheid : 160 cm/sec

stroomrichting : 115 °

doorstroomoppervlak : 24452 m²

raaidebiet : -31994 m³/sec

adcpfile : 0415058a.val



