

directie zeeland  
meetdienst zeeland

**notitie**

nummer: **ZIMD-89.N.101**

onderwerp: **Meetresultaten  
OSM-meting t.b.v. EOS-project  
Oosterschelde raai I**

datum: **21 augustus t/m 26 september 1989**

Kode: 2102S8901  
datum: oktober 1989  
auteur: Verwerking Hydrografie  
Bijlagen: 27

Ten behoeve van het EOS-project is gedurende de periode 21 augustus tot 26 september 1989 met 16 OSM's de stroomsnelheid en -richting gemeten in raai I. Voor een overzicht van de EOS-raaien in het Oosterscheldegebied zie bijlage 1. Alle instrumenten hebben gemeten op een diepte van ongeveer 40% van de bodemdiepte boven de bodem.

Voor de situatie der OSM's in de raai zie bijlage 2. Gemeten is in 22 meetpunten verdeeld over twee groepen. Voor wat betreft de verdeling van deze groepen en de werking der instrumenten zie de bijlage 3<sup>a</sup> en 3<sup>b</sup>. De posities van de meetpunten zijn vermeld in de bijlage 4<sup>a</sup> en 4<sup>b</sup>.

Voor de posities der meetpunten in het dwarsprofiel zie bijlage 5<sup>a</sup>, 5<sup>b</sup> en 5<sup>c</sup>. De gemeten stroomsnelheden en -richtingen zijn als functie van de tijd getekend in zogenaamde 9-dagen plots. Zie de bijlagen 6 t/m 25.

Van de OS4 zijn de windgegevens betrokken welke samen met het verticale getij van de BS2 grafisch zijn uitgezet op bijlage 26. (van 17 t/m 25 september 1989 zijn, vanwege het ontbreken van windgegevens van de OS4, die van de OS13 gebruikt)

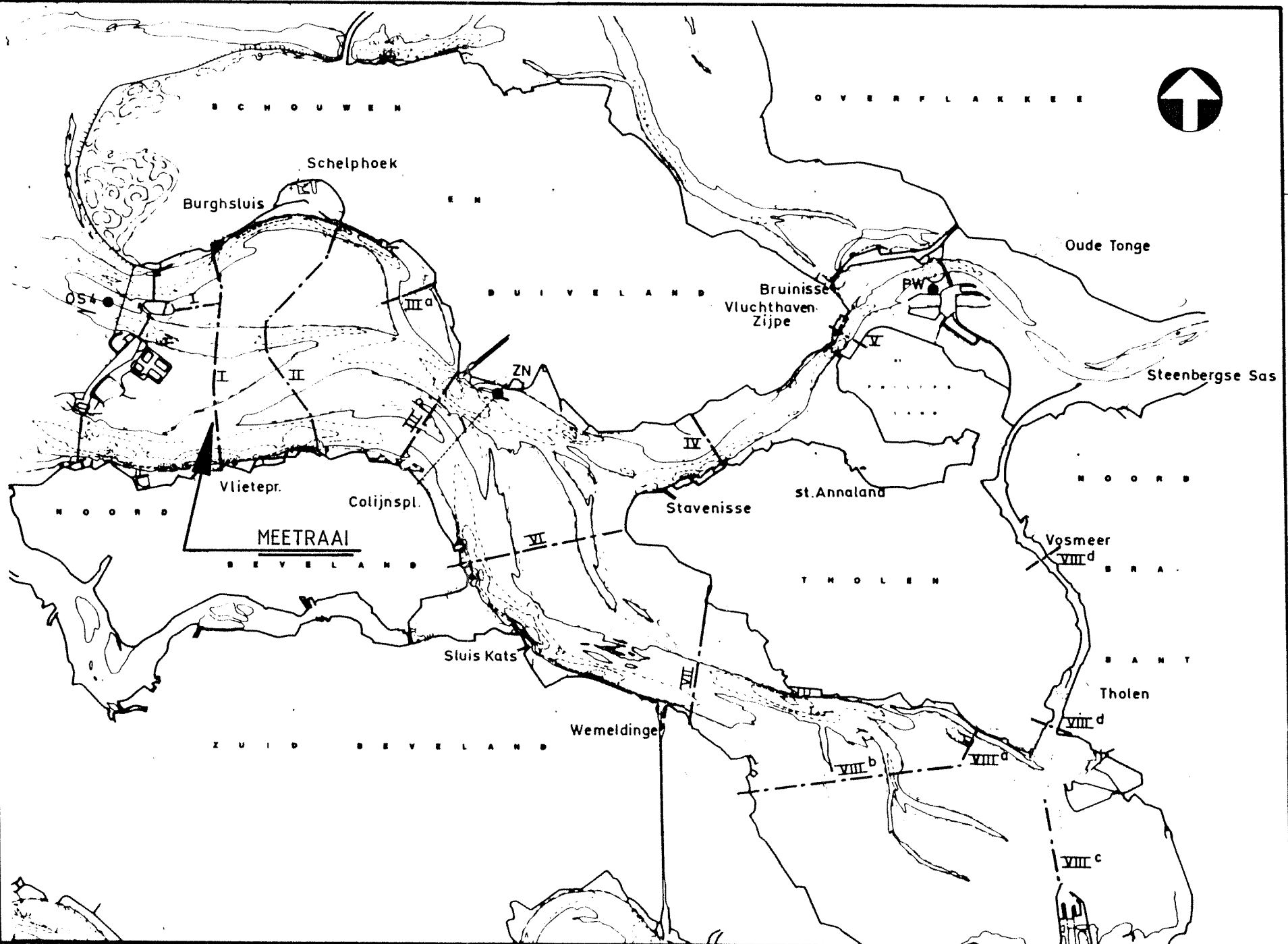
Alle gegevens betreffende deze meting zijn opgenomen in het databestand van het HP1000-systeem en zijn te vinden onder volgende lokatienamen (-nummers):

OMSCHRIJVING	LOKATIENAAM	LOKATIENUMMER	SOORT/FASE
M.p. 1 OSM 105	O105	-2105	SGO2
M.p. 2 OSM 109	O109	-2109	SGO2
M.p. 4 OSM 123	O123	-2123	SGO2
M.p. 5 OSM 121	O121	-2121	SGO2
M.p. 6 OSM 108	O108	-2108	SGO2
M.p. 7 OSM 118	O118	-2118	SGO2
M.p. 8 OSM 116	O116	-2116	SGO2
M.p. 9 OSM 116	O116	-2116	SGO2
M.p. 11 OSM 120	O120	-2120	SGO2
M.p. 12 OSM 109	O109	-2109	SGO2
M.p. 13 OSM 105	O105	-2105	SGO2
M.p. 14 OSM 121	O121	-2121	SGO2
M.p. 15 OSM 114	O114	-2114	SGO2
M.p. 16 OSM 113	O113	-2113	SGO2
M.p. 17 OSM 103	O103	-2103	SGO2
M.p. 18 OSM 111	O111	-2111	SGO2
M.p. 19 OSM 102	O102	-2102	SGO2
M.p. 20 OSM 108	O108	-2108	SGO2
M.p. 21 OSM 117	O117	-2117	SGO2
M.p. 22 OSM 123	O123	-2123	SGO2
Roompot binnen	RPBI	839	WTO2
Bekkenzijde Schaar	BS2	357	WTO2
Bekkenzijde Hammen	BH2	359	WTO2
Zeezijde Schaar	OS4	335	WTO2/WIO2
Meetraai 01 Roompot	MRRP	- 452	
Meetraai 02 Schaar	MRSB	- 451	
Meetraai 03 Hammen	MRHB	- 446	
Meetraai 04 Oliegeul	MROG	- 447	

Bij de meetpunten 6/7 - 9 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17/18 - 19 - 20 is een controlemeting met de ELMAR-stroommeters uitgevoerd. Zie bijlage 27.

**LIJST VAN BIJLAGEN**

1. Raaiienstelsel EOS-project
2. Situatie meetgebied
3. Overzicht metingen
4. Gegevens meetraaien en posities meetpunten
5. Meetpunten in dwarsprofiel
6. Resultaten OSM 105 meetpunt 1
7. Resultaten OSM 109 meetpunt 2
8. Resultaten OSM 123 meetpunt 4
9. Resultaten OSM 121 meetpunt 5
10. Resultaten OSM 108 meetpunt 6
11. Resultaten OSM 118 meetpunt 7
12. Resultaten OSM 116 meetpunt 8
13. Resultaten OSM 116 meetpunt 9
14. Resultaten OSM 120 meetpunt 11
15. Resultaten OSM 109 meetpunt 12
16. Resultaten OSM 105 meetpunt 13
17. Resultaten OSM 121 meetpunt 14
18. Resultaten OSM 114 meetpunt 15
19. Resultaten OSM 113 meetpunt 16
20. Resultaten OSM 103 meetpunt 17
21. Resultaten OSM 111 meetpunt 18
22. Resultaten OSM 102 meetpunt 19
23. Resultaten OSM 108 meetpunt 20
24. Resultaten OSM 117 meetpunt 21
25. Resultaten OSM 123 meetpunt 22
26. Windgegevens OS4 (OS13)
27. Controle metingen



**rijkswaterstaat**  
 directie zeeland – meedienst

Meetraaienselsel t.b.v. het EOS-project  
 in het Oosterschelde gebied

get.		bijl. 1
gec.	code 21.02 S 89.01	
gez.	schaal 1 : 200.000	
akk.		nr.

350

550

750

+35000X

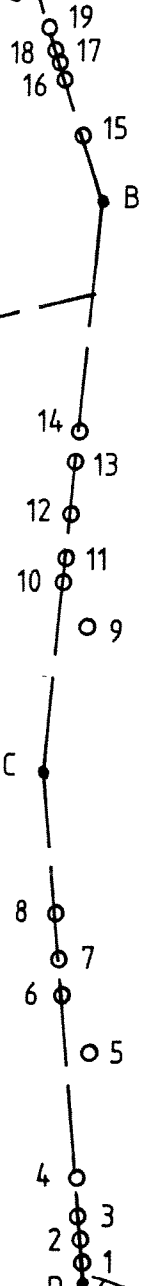
+40000X

SCHOUWEN



+41000Y

+



+41000Y

\* OS4

BH2

20 21 22

\* BS2

\* RPBI

+405000Y

+

+405000Y

NOORD - BEVELAND

rijkswaterstaat  
directie zeeland - meetdienst

get. bijl. 2

gec. code 21.02 S 89.01

Situatie OSM's EOS-meting raai I  
21 augustus t/m 26 september 1989

gez. schaal 1:50.000

akk. nr.

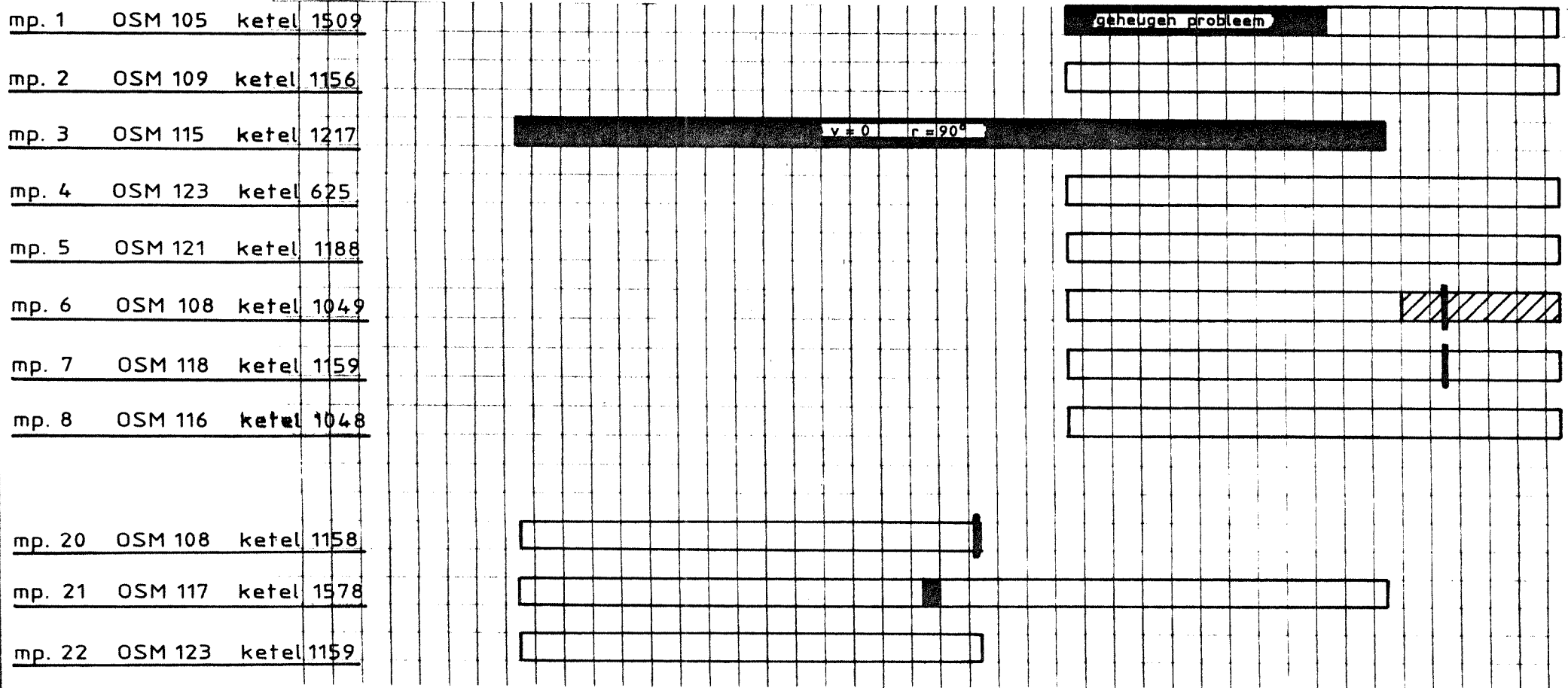
+35000X

+40000X

+400000Y

**MEETRAAI: I EOS**

22 25 28 31 aug. 3 6 9 12 15 18 21 sept. 1989



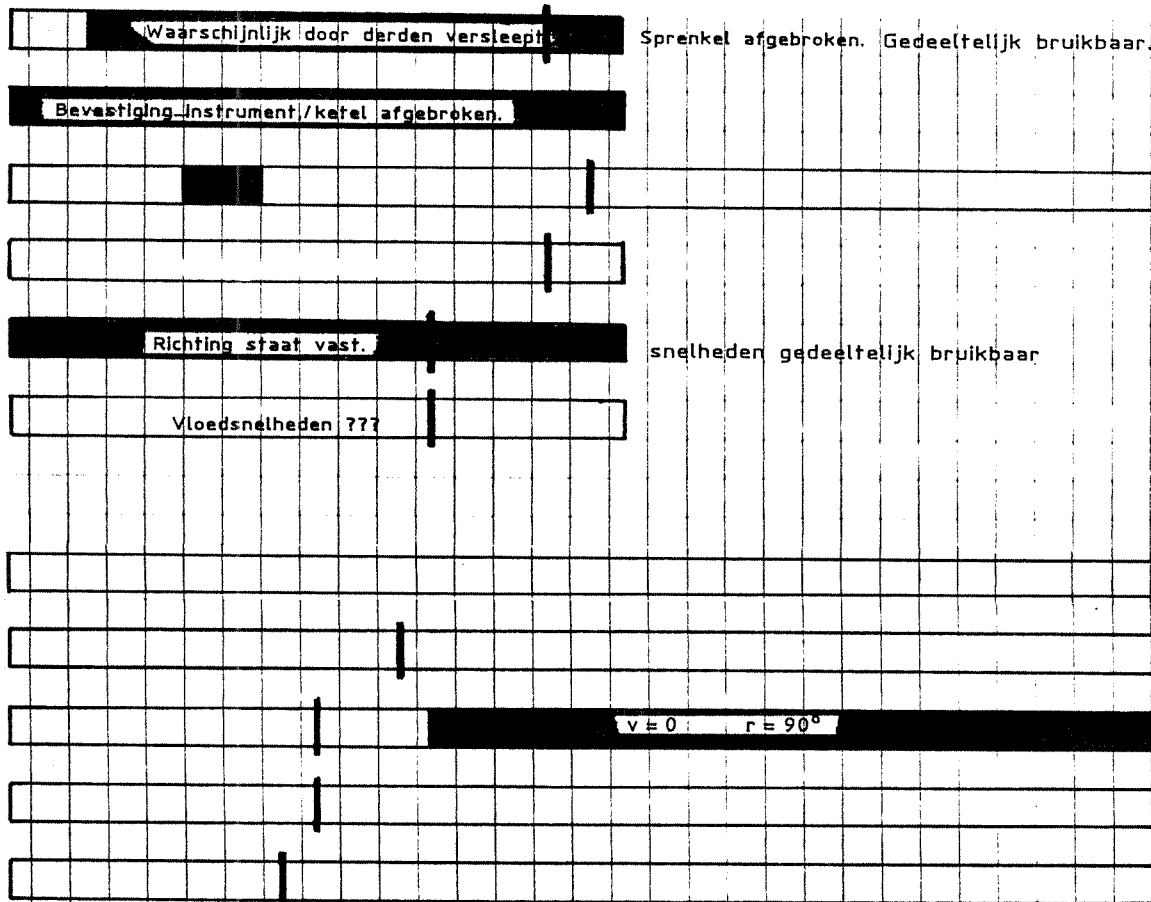
- controle meting
- storingen
- gedeeltelijk bruikbaar



<b>rijkswaterstaat</b> directie zeeland - meetdienst  OVERZICHT METINGEN d.d: 21 augustus 1989 t/m 26 september 1989. OSM's Raai I EOS.	get.		bijt. 3a
	gec.	code	21.02 S 89.01
	gez.	schaal	
	akk.		nr.

MEETRAAI: I EOS

22 25 28 31 aug. 3 6 9 12 15 18 21 sept. 1989

mp. 9	OSM 116	ketel 1156
mp. 10	OSM 106	ketel 625
mp. 11	OSM 120	ketel 1512
mp. 12	OSM 109	ketel 1048
mp. 13	OSM 105	ketel 1435
mp. 14	OSM 121	ketel 1509
mp. 15	OSM 114	ketel 1051
mp. 16	OSM 113	ketel 953
mp. 17	OSM 103	ketel 1541
mp. 18	OSM 111	ketel 1542
mp. 19	OSM 102	ketel 1154



 controle meting  
 storingen

<b>rijkswaterstaat</b> directie zeeland - meetdienst	get.		bijl. 3b
	gec.	code	21.02 S 89.01
OVERZICHT METINGEN d.d: 21 augustus 1989 t/m 26 september 1989. OSM's Raai I EOS.	gez.	schaal	
	akk.		nr.



METING: Meetraai I EOS

21-8-1989 t/m  
d.d.: 26-9-1989

MEETRAAI: 01 (Roompot) D = NULPUNT: X= 42.335,00 Y= 402.430,00  
ARGUMENT: 394.079<sup>gr</sup>

MEETRAAI: 02 (Sch.v.Roggenpl.) NULPUNT: X= 42.030,00 Y= 405.700,00 = C  
ARGUMENT: 6.192<sup>gr</sup>

M.P. nr.	OSM nummer	Gemiddelde positie		afstand nulpunt	opmerkingen
		X	Y		
	<u>Raai 01 Roompot</u>				
1	105	42.306	402.584	156 meter 15 m west	bodem 20.00 m - NAP. meetd.: b + 8.00 m.
2	109	42.306	402.729	300 meter 1 m west	bodem 46.00 m - NAP. meetd.: b + 18.40 m.
3	115	42.301	402.882	453 meter 8 m oost	geen registratie
4	123	42.270	403.123	696 meter -	bodem 28.00 m - NAP. meetd.: b + 11.20 m.
5	121	42.365	403.944	1505 meter 170 m oost	bodem 9.50 m - NAP. meetd.: b + 3.80 m.
6	108	42.162	404.324	1902 meter 4 m oost	bodem 14.50 m - NAP. meetd.: b + 5.80 m.
7	118	42.135	404.571	2150 meter -	bodem 15.50 m - NAP. meetd.: b + 6.20 m.
8	116	42.113	404.868	2448 meter 5 m oost	bodem 9.50 m - NAP. meetd.: b + 3.80 m.
	<u>Raai 02 Schaar van Roggenplaat</u>				
9	116	42.327	406.670	994 meter 200 m oost	bodem 13.00 m - NAP. meetd.: b + 5.20 m.
10	106	42.163	406.960	1267 meter 10 m oost	geen registratie
11	120	42.164	407.094	1400 meter 2 m west	bodem 19.00 m - NAP. meetd.: b + 7.60 m.
12	109	42.190	407.391	1699 meter 5 m west	bodem 17.50 m - NAP. meetd.: b + 7.00 m.
13	105	42.231	407.739	2049 meter 2 m oost	bodem 12.50 m - NAP. meetd.: b + 4.00 m.
14	121	42.247	407.949	2259 meter 2 m west	bodem 7.50 m - NAP. meetd.: b + 3.00 m.

**rijkswaterstaat  
directie zeeland - meetdienst**

get.		bijl. 4a.
gec.	code	21.02 S 89.01
gez.	schaal	
akk.		nr.

Posities OSM's in Raai I EOS

METING: Meetraai I EOS

21 - 8 - 1989 t/m  
d.d: 26 - 9 - 1989

MEETRAAI: 03 (Hammen)

B = NULPUNT: X= 42.383,66  
ARGUMENT: 378.910 °

Y= 409.324,60

MEETRAAI: 04 (Oliegeul)

E = NULPUNT: X= 40.510,00  
ARGUMENT: 86.019 °

Y= 408.300,00

M.P. nr.	OSM nummer	Gemiddelde positie		afstand nulpunt	opmerkingen
		X	Y		
	<u>Raai 03 Hammen</u>				
15	114	42.239	409.752	451 meter 2 m oost	bodem 11.50 m - NAP. meetd.: b + 4.60 m.
16	113	42.111	410.132	852 meter 8 m oost	bodem 23.50 m - NAP. meetd.: b + 9.40 m.
17	103	42.069	410.249	976 meter 3 m oost	bodem 32.00 m - NAP. meetd.: b + 12.80 m.
18	111	42.043	410.317	1049 meter 1 m oost	bodem 31.50 m - NAP. meetd.: b + 12.60 m.
19	102	41.994	410.459	1198 meter -	bodem 15.50 m - NAP. meetd.: b + 6.20 m.
	<u>Raai 04 Oliegeul</u>				
20	108	40.958	408.400	459 meter -	bodem 8.00 m - NAP. meetd.: b + 3.20 m.
21	117	41.040	408.408	541 meter 10 m zuid	bodem 6.50 m - NAP. meetd.: b + 2.60 m.
22	123	41.256	408.493	770 meter 26 m noord	bodem 3.00 m - NAP. meetd.: b + 1.20 m.
RPBI		36.400	404.500		vertikaal getij
BS2		39.334	406.878		" "
BH2		40.220	408.561		" "
OS4		37.853	408.774		wind

rijkswaterstaat  
directie zeeland - meetdienst

get.

bijl. 4b.

gec.

code 21.02 S 89.01

gez.

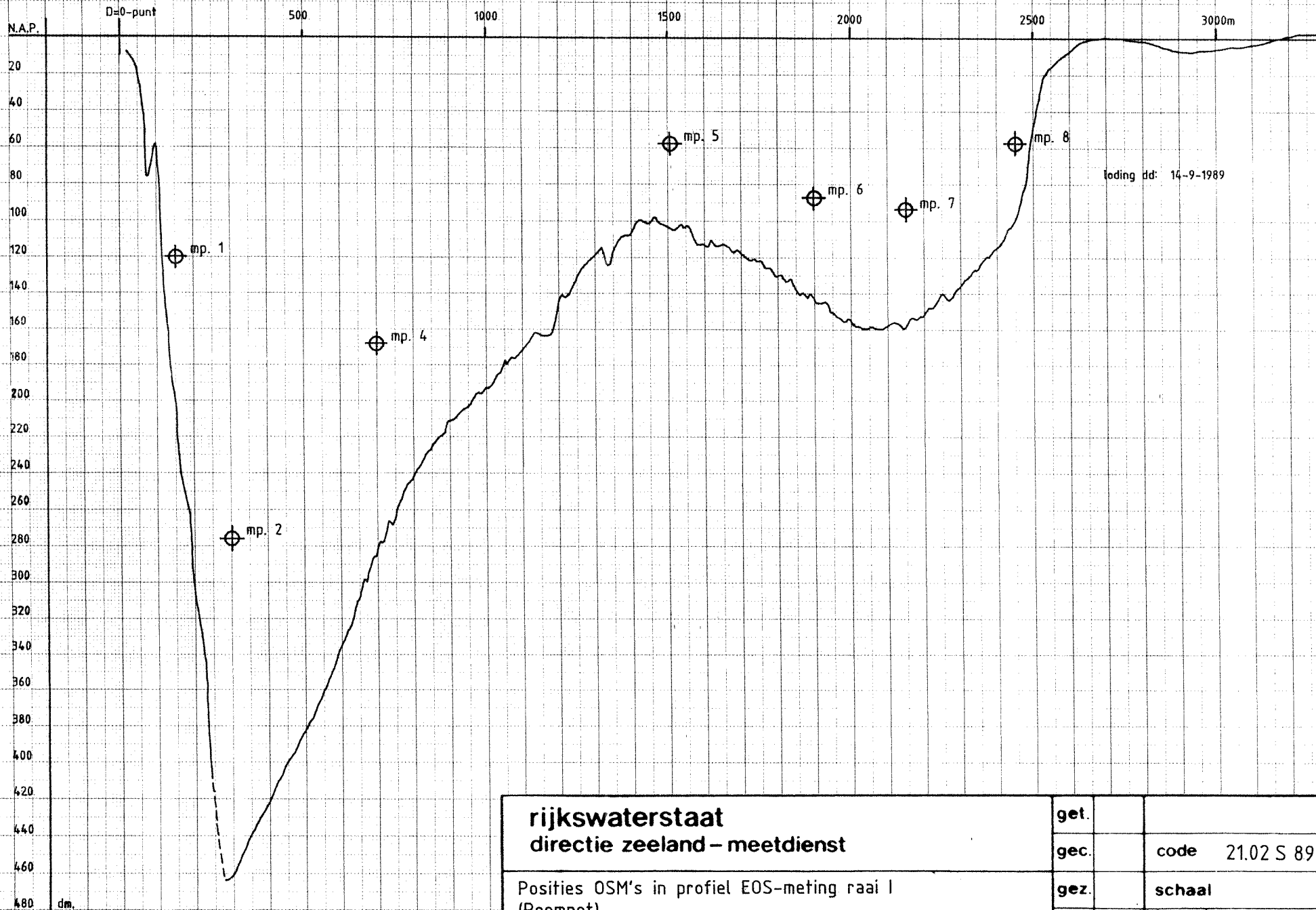
schaal

Posities OSM's in Raai I EOS

akk.

nr.

Roompot raai-01

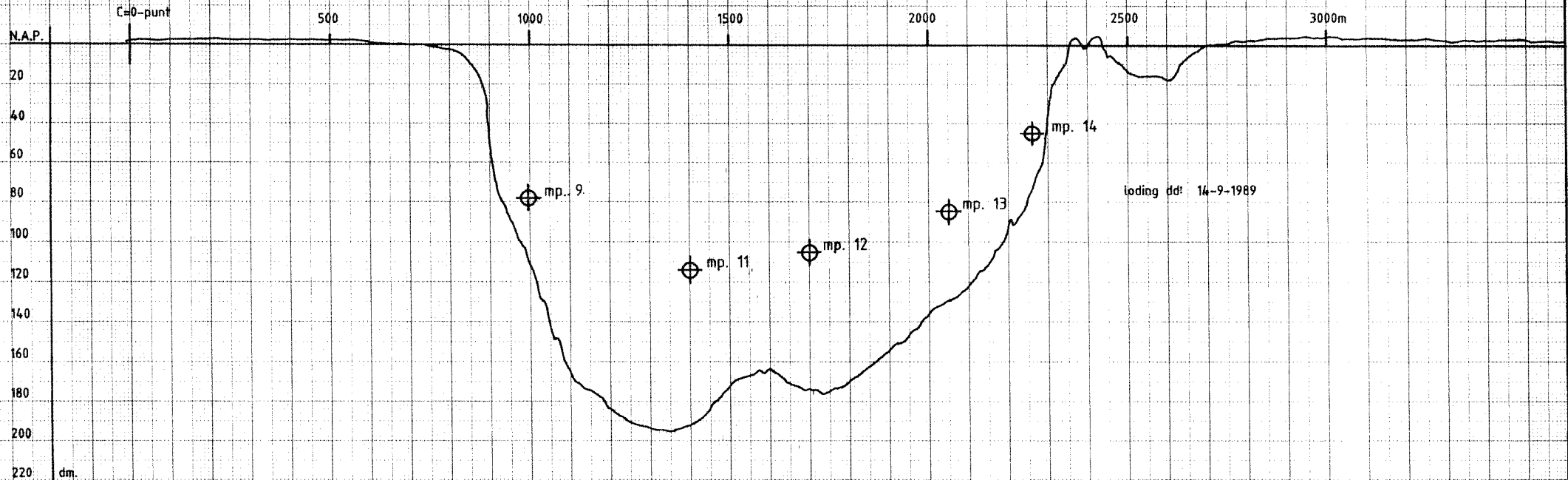


**rijkswaterstaat**  
**directie zeeland - meetdienst**

Posities OSM's in profiel EOS-meting raai I  
 (Roompot)  
 21 augustus t/m 26 september 1989

get.		bijl. 5a
gec.	code	21.02 S 89.01
gez.	schaal	
akk.		nr.

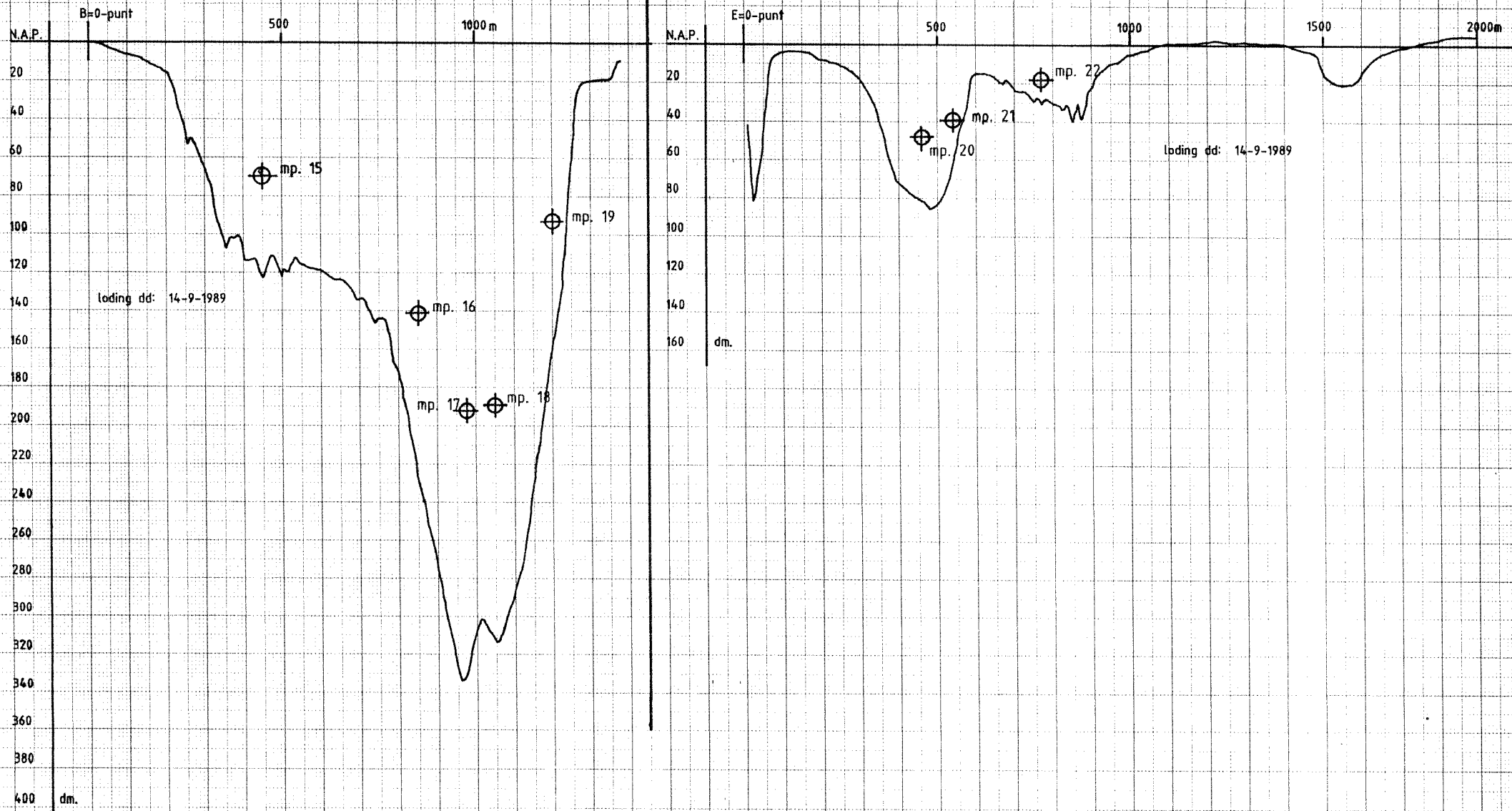
Schaar van Roggenplaat raai-02



<b>rijkswaterstaat</b> <b>directie zeeland - meetdienst</b> Posities OSM's in profiel EOS-meting raai I (Schaar van Roggenplaat) 21 augustus t/m 26 september 1989	get.		bijl. 5b
	gec.	code	21.02 S 89.01
	gez.	schaal	
	akk.		nr.

Hammen raai-03

Oliegeul raai-04



<b>rijkswaterstaat</b> <b>directie zeeland - meetdienst</b>	get.	bijl. 5c	
	gec.	code 21.02 S 89.01	
Posities OSM's in profiel EOS-meting raai I (Hammen en Oliegeul) 21 augustus t/m 26 september 1989	gez.	schaal	
	akk.		nr.

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 6

**Bijlage 6 : Resultaten OSM 105 meetpunt 1**

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

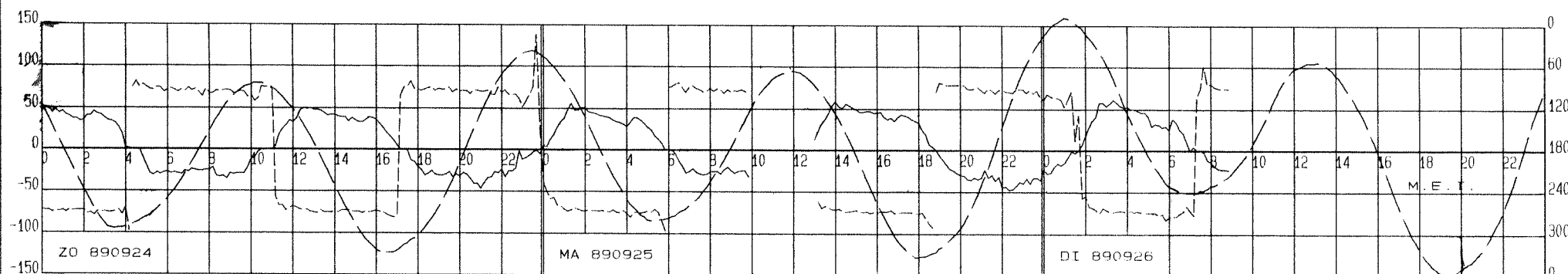
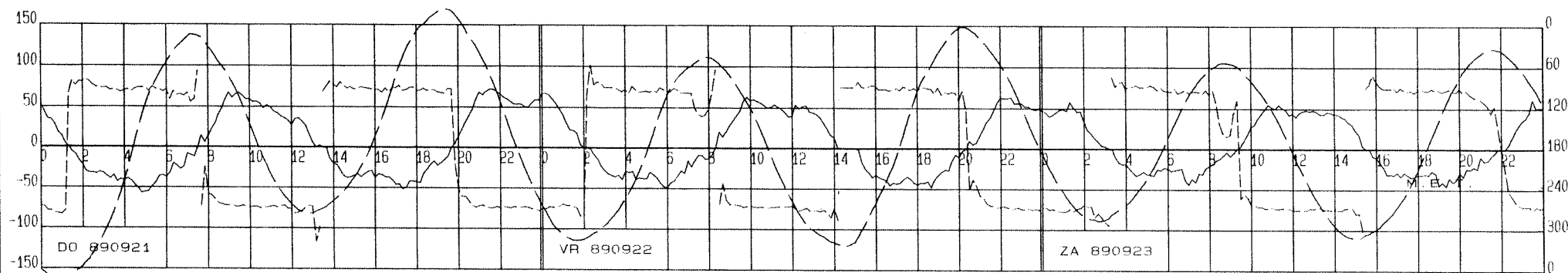
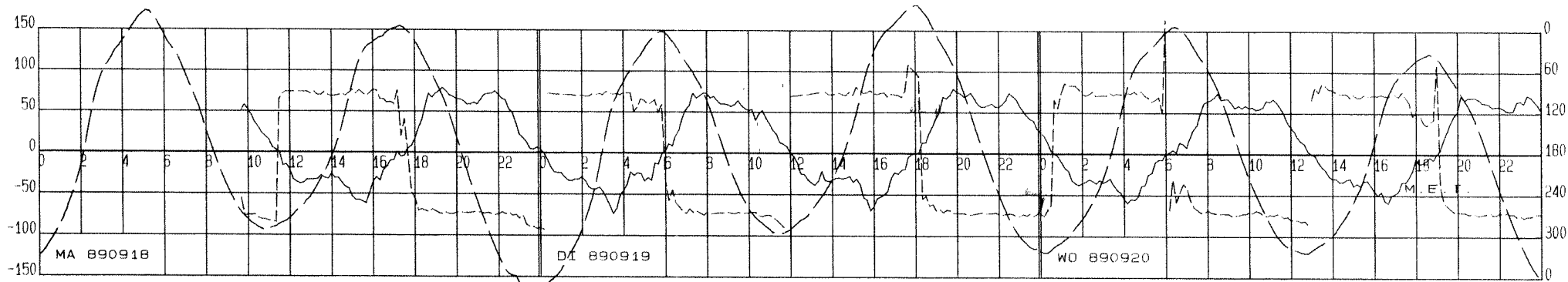
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0105  
LOKATIE: RPBI

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 7

**Bijlage 7 : Resultaten OSM 109 meetpunt 2**



— STROOMSNELHEID  
— WATERSTAND

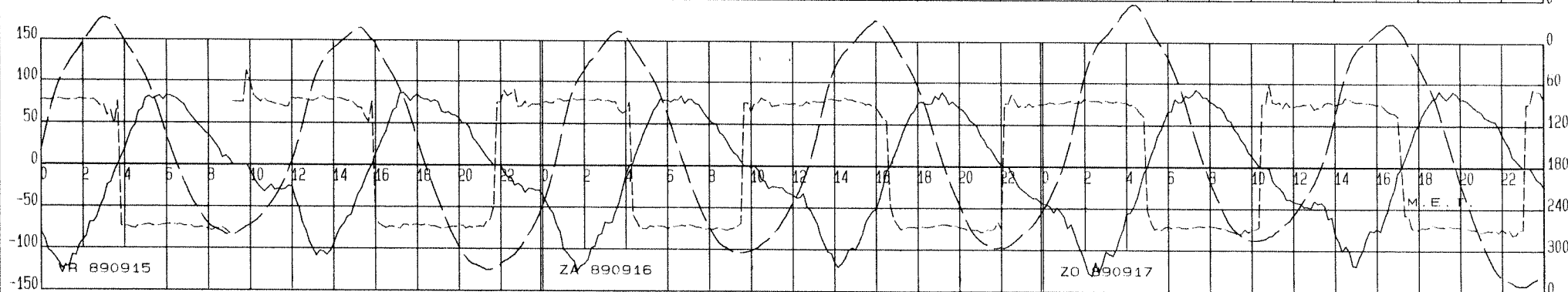
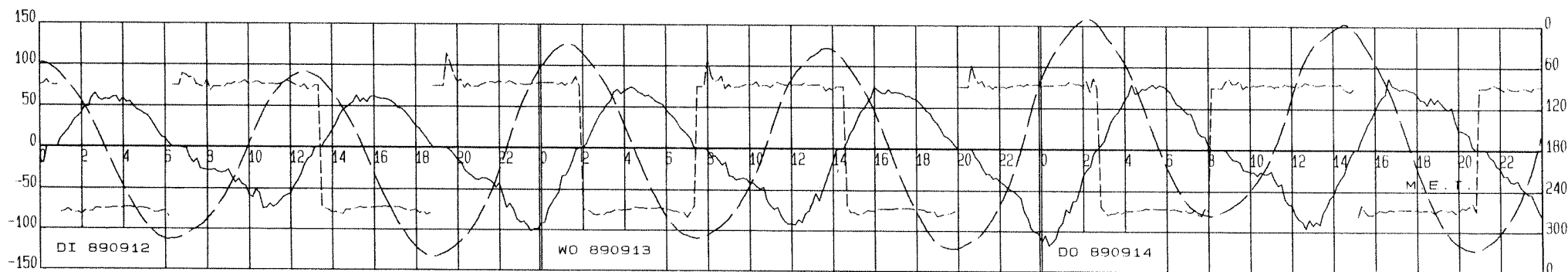
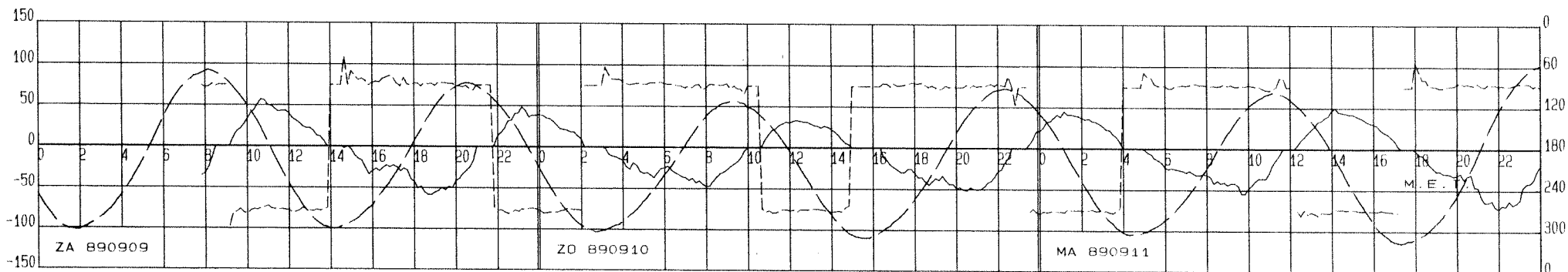
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0109  
LOKATIE: RPBI

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

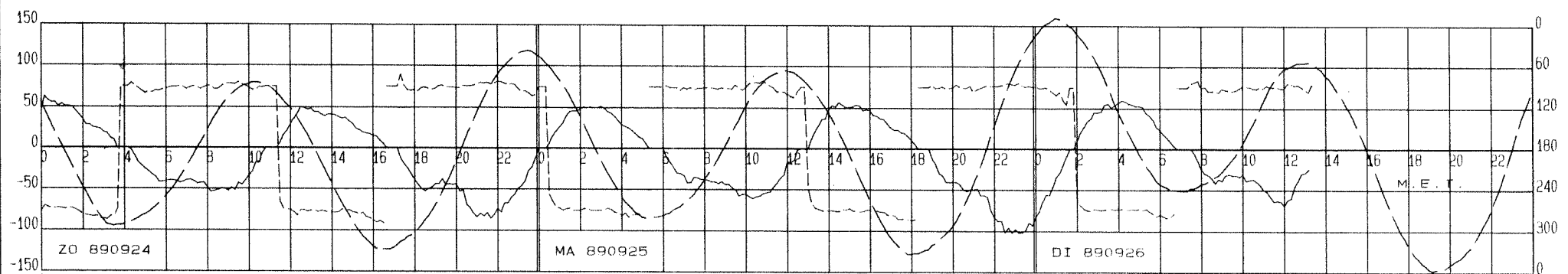
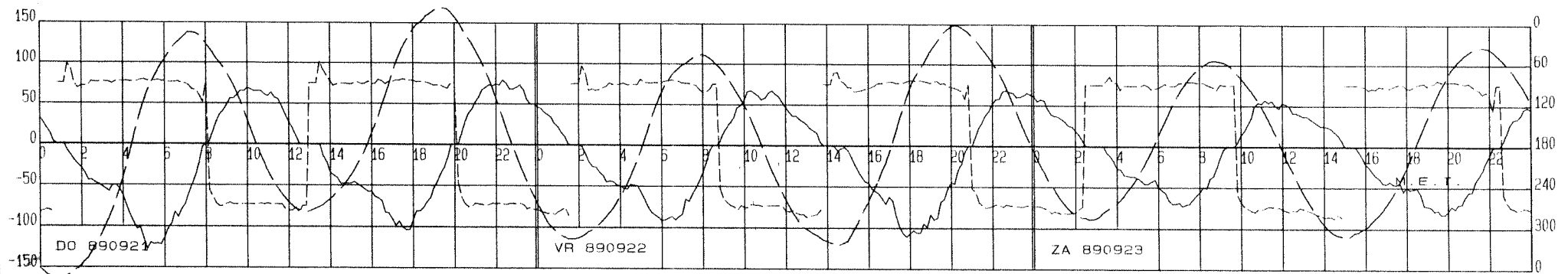
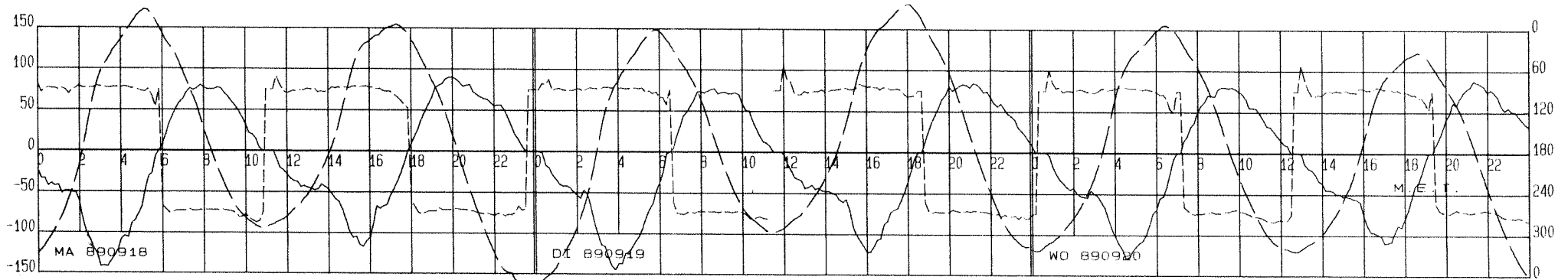
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0109  
LOKATIE: RPBI

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SFX GRD tov NAP

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZIMD  
Bijlage 8

89.N.101

**Bijlage 8 : Resultaten OSM 123 meetpunt 4**

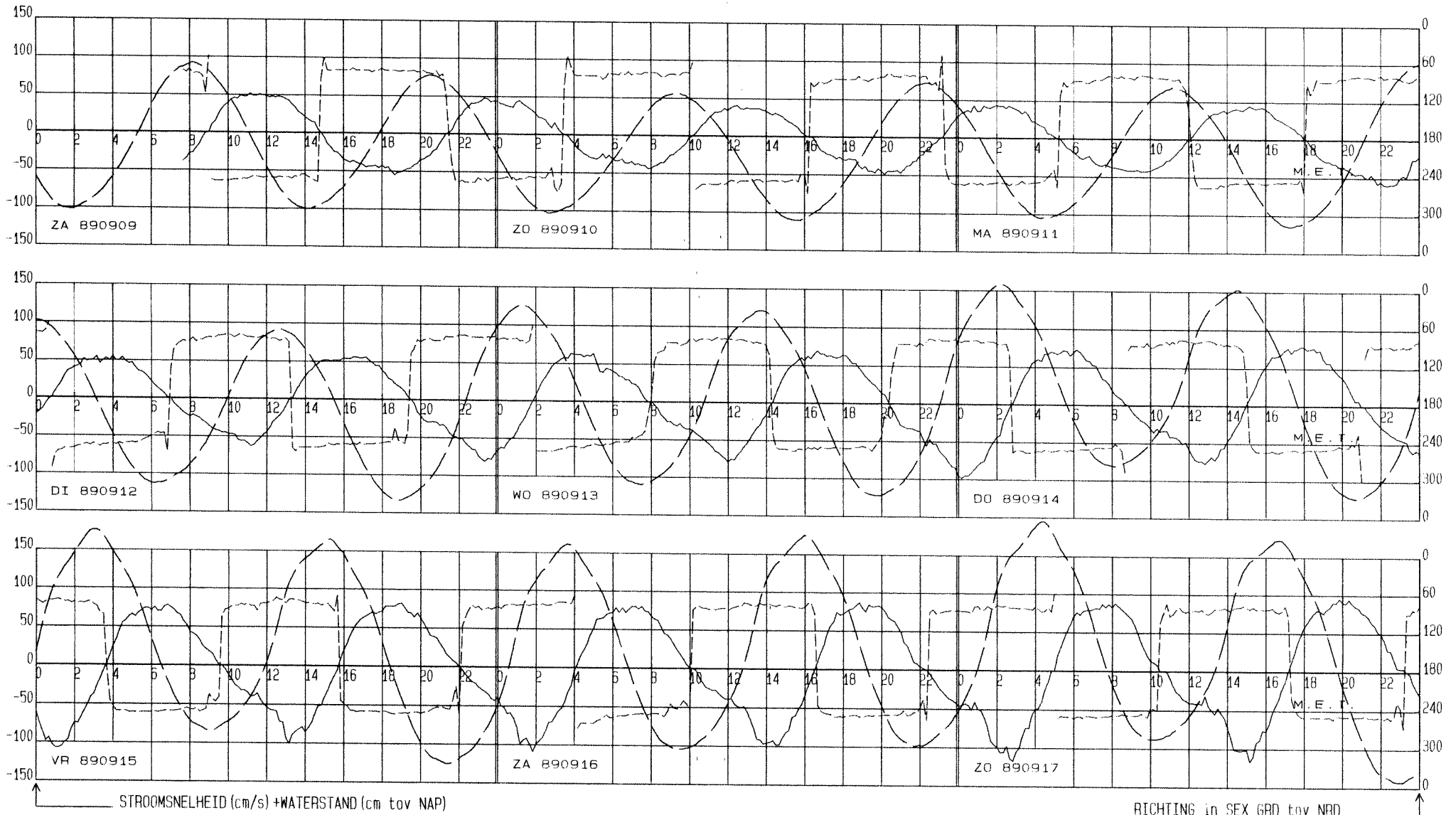
STROOMSNELHEID  
WATERSTAND

OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0123  
LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

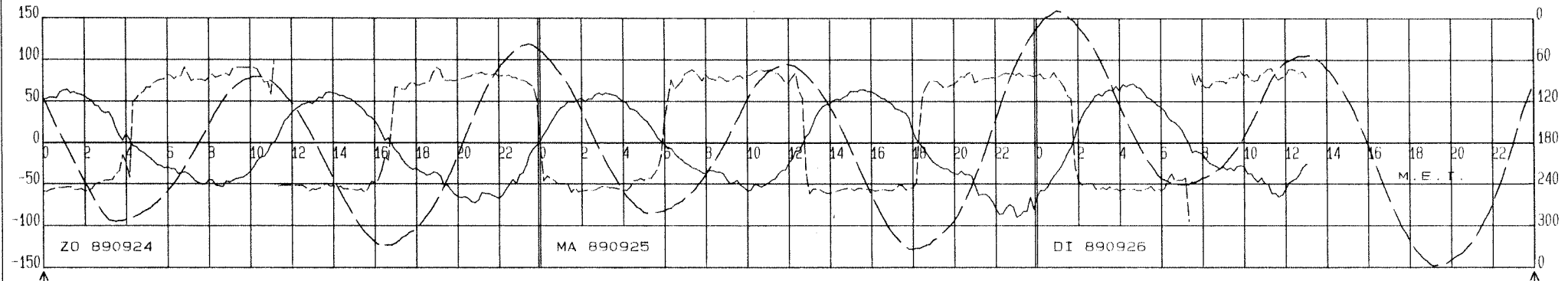
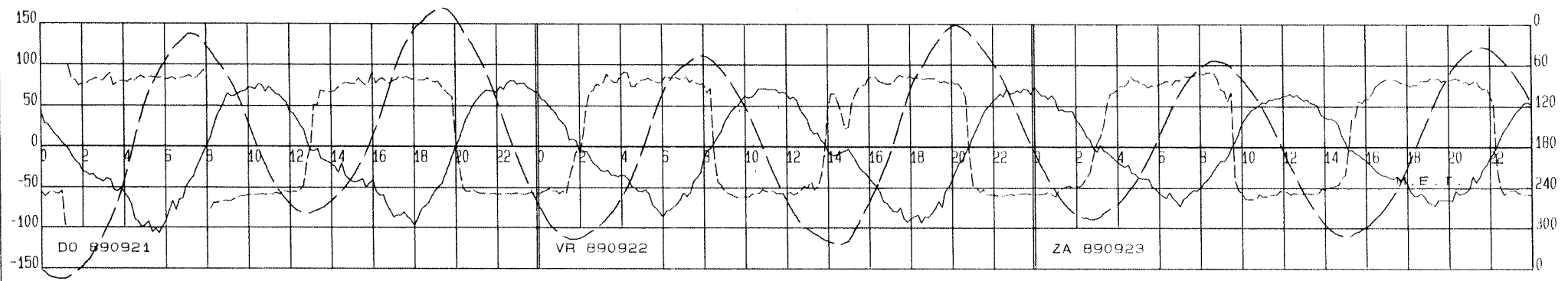
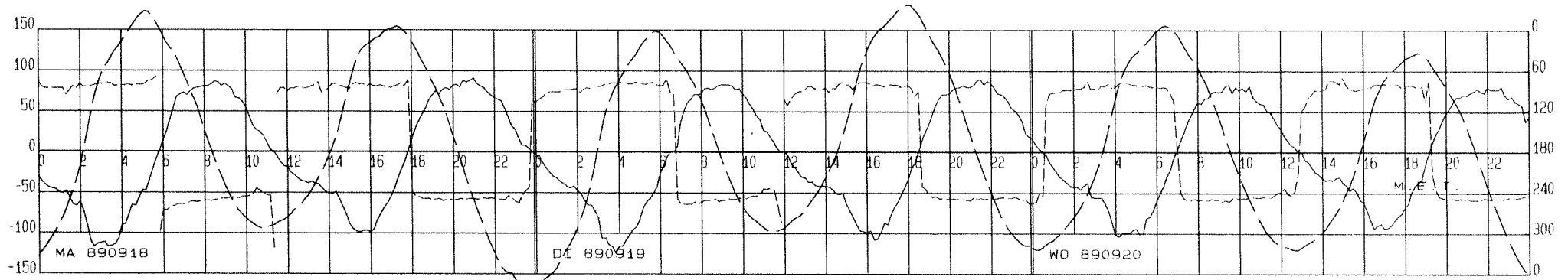
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0123  
LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 9

89.N.101

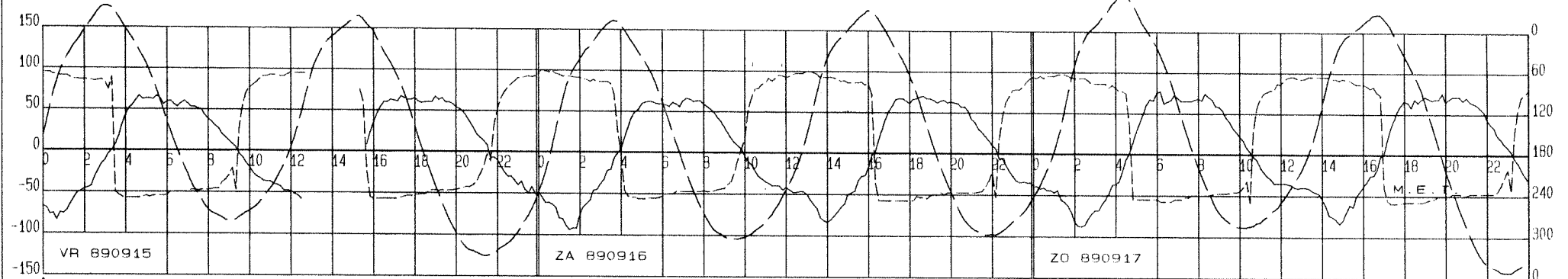
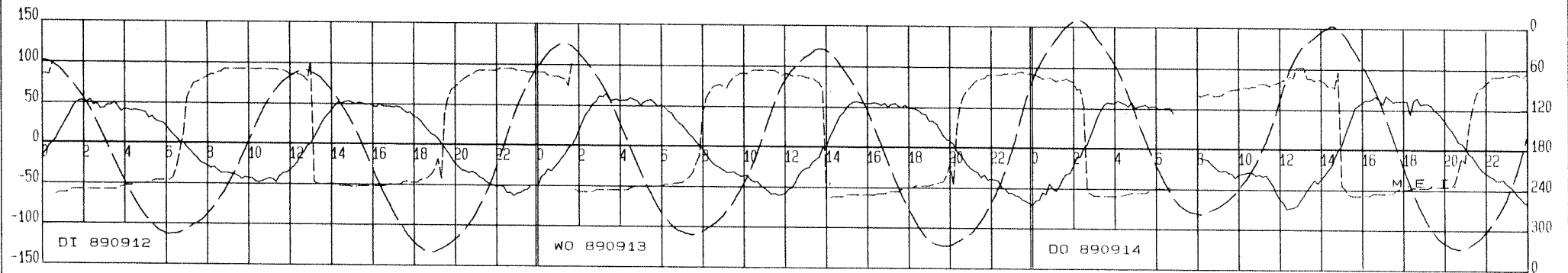
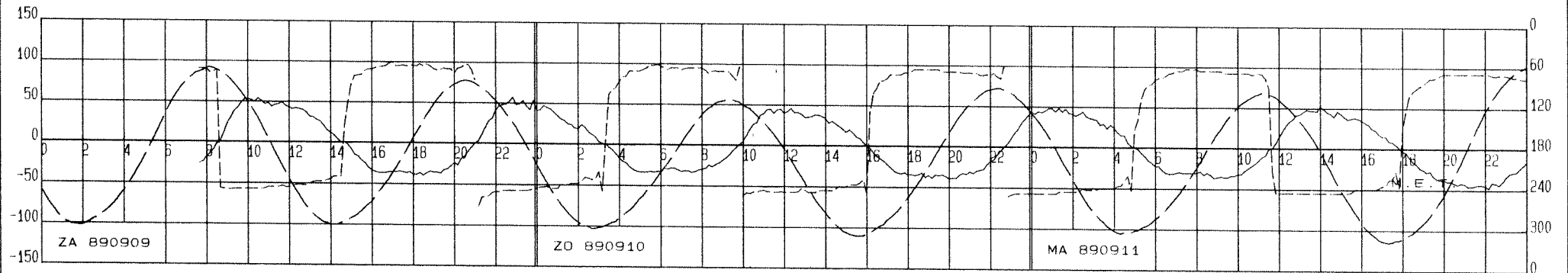
**Bijlage 9 : Resultaten OSM 121 meetpunt 5**

—— STROOMSNELHEID  
—— WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0121  
OPGETR. LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

----- STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
— WATERSTAND

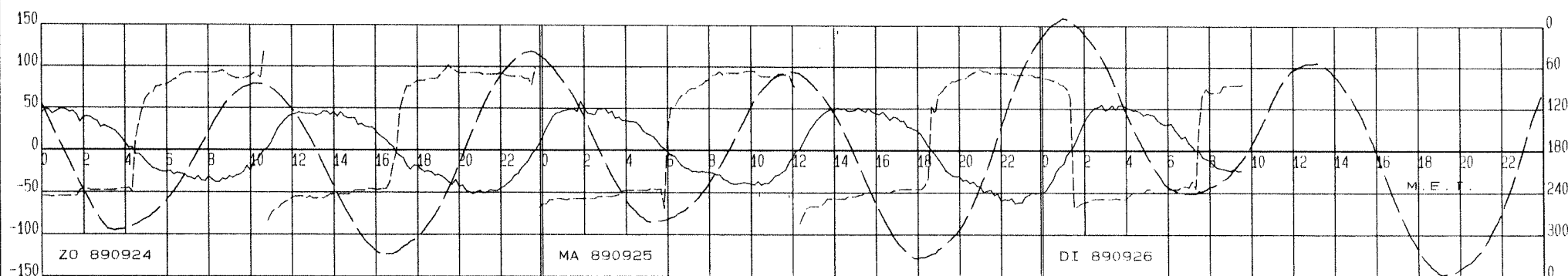
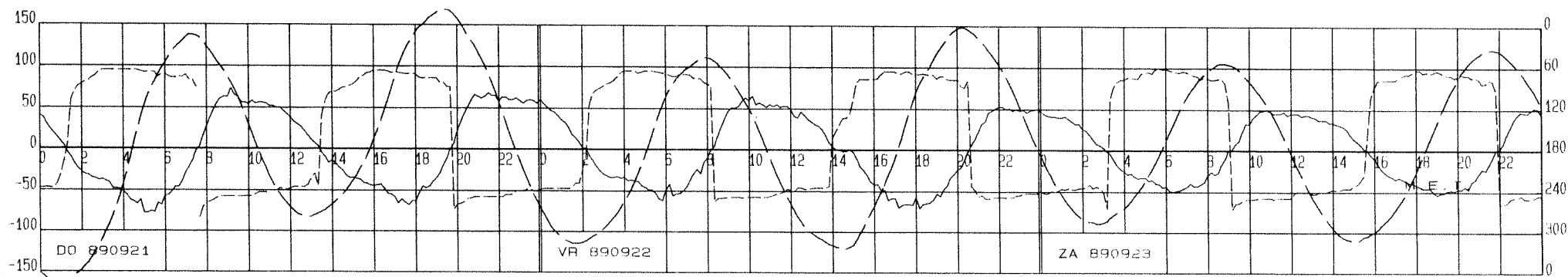
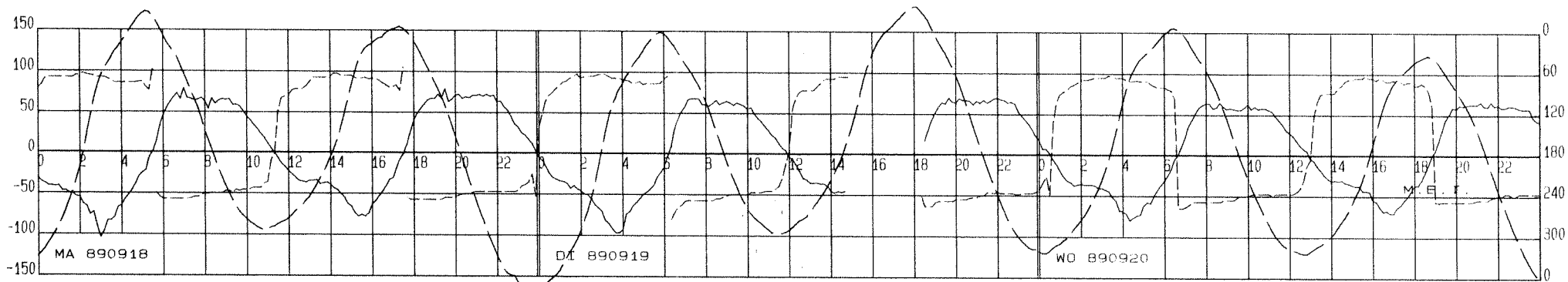
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0121  
LOKATIE: RPBI

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD



directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 10

89.N.101

**Bijlage 10 : Resultaten OSM 108 meetpunt 6**

— STROOMSNELHEID  
— WATERSTAND

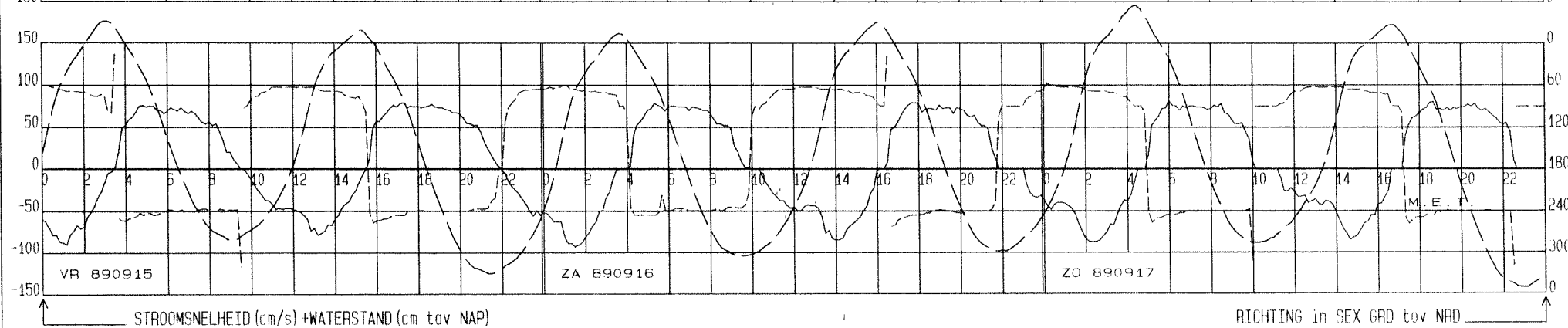
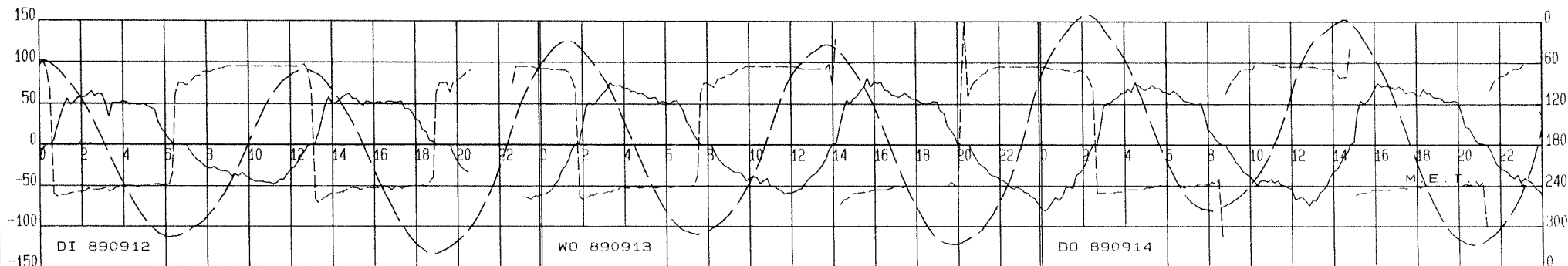
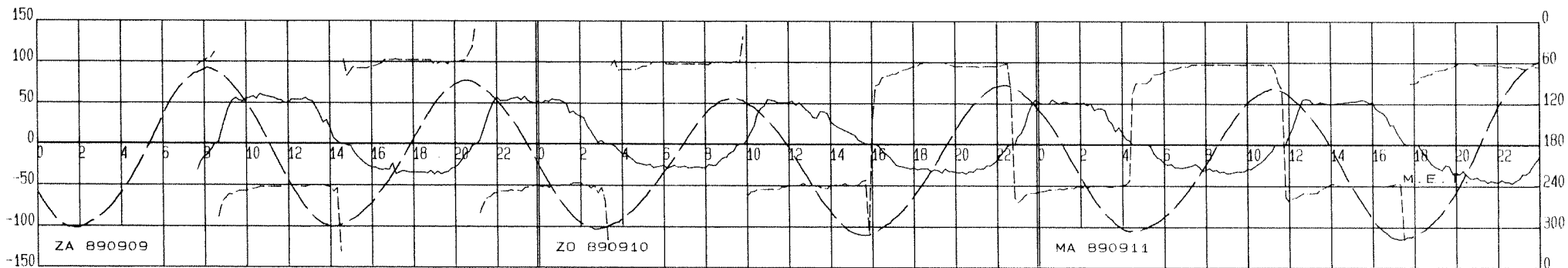
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0108  
LOKATIE: RPBI

S/F: SG02  
S/F: WT02

--- STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

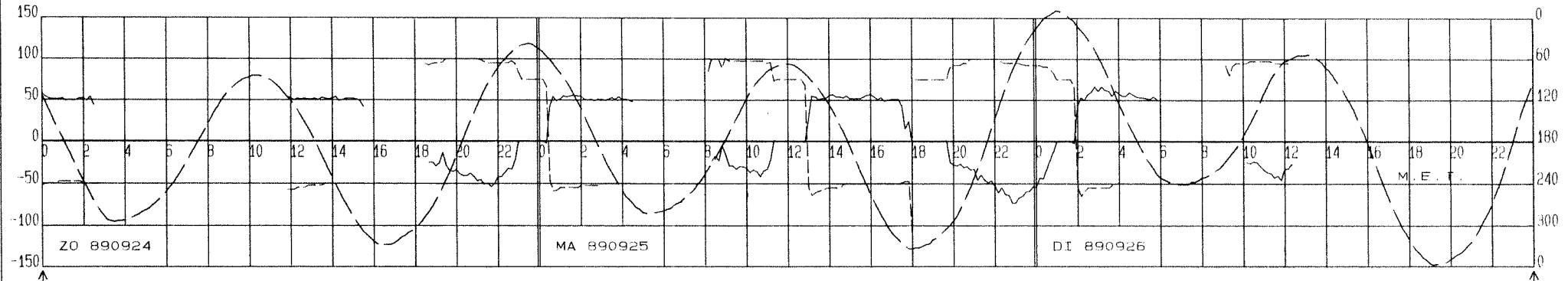
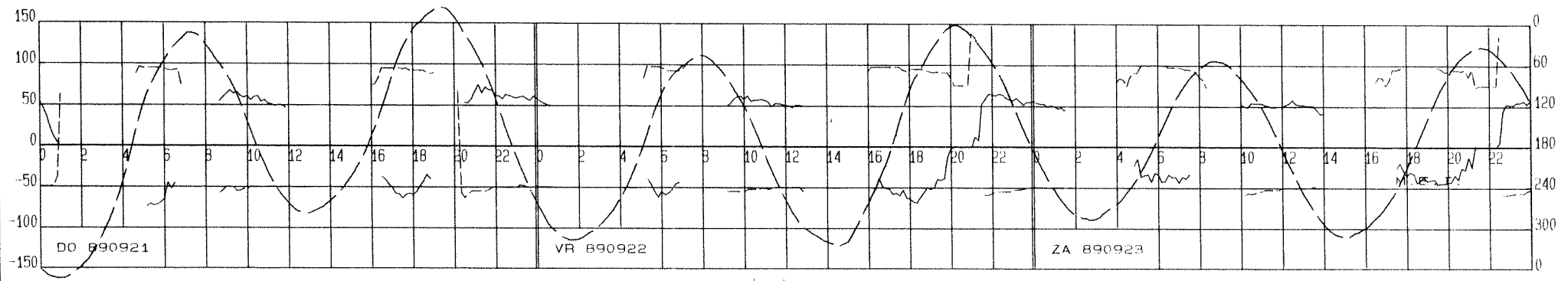
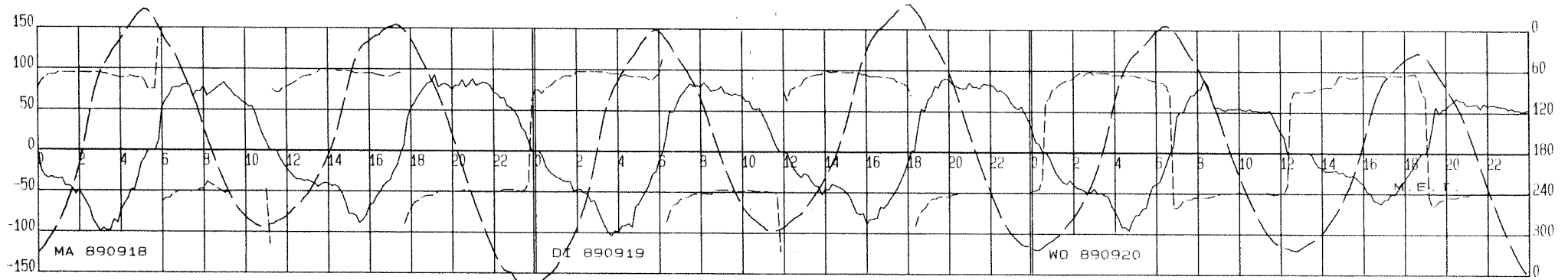
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0108  
LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEEI DIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 11

89.N.101

**Bijlage 11 : Resultaten OSM 118 meetpunt 7**

— STROOMSNELHEID  
— WATERSTAND

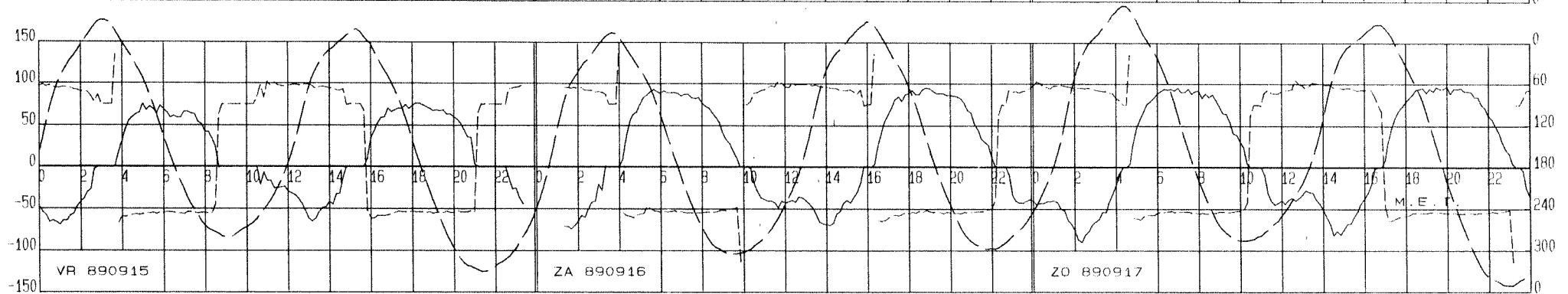
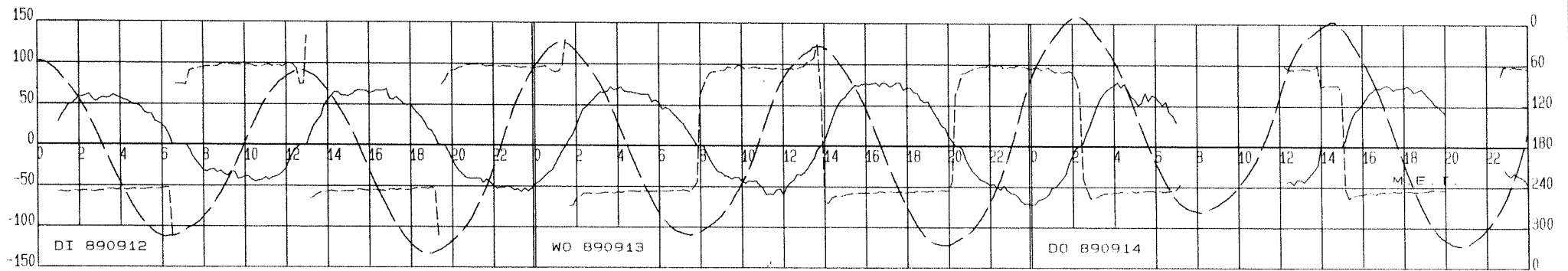
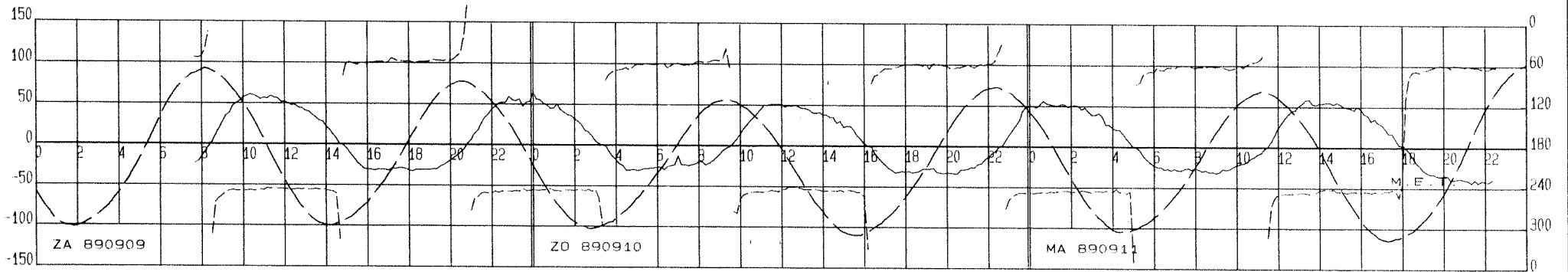
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0118  
LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

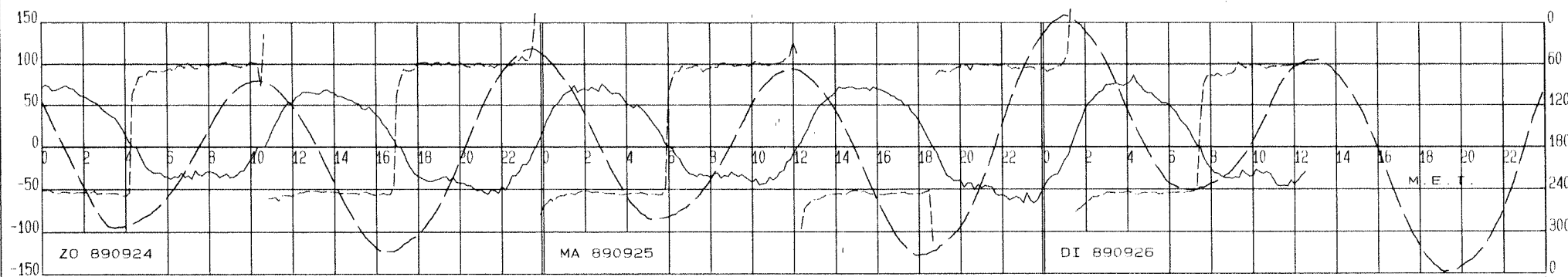
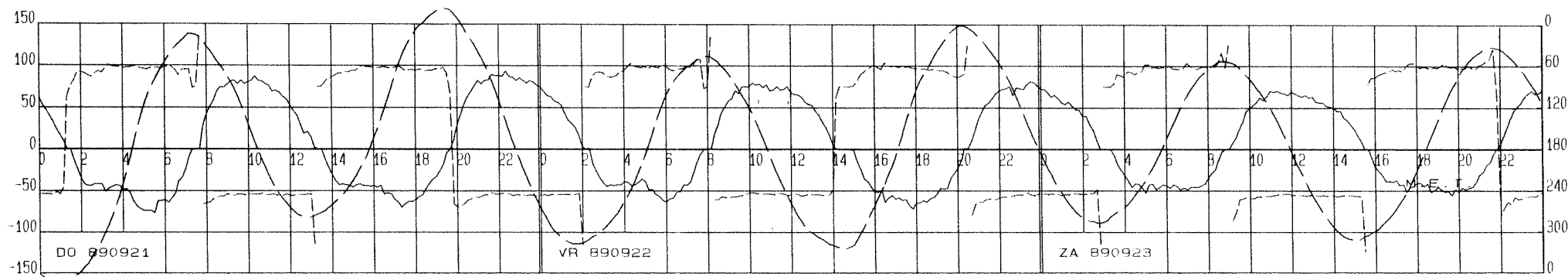
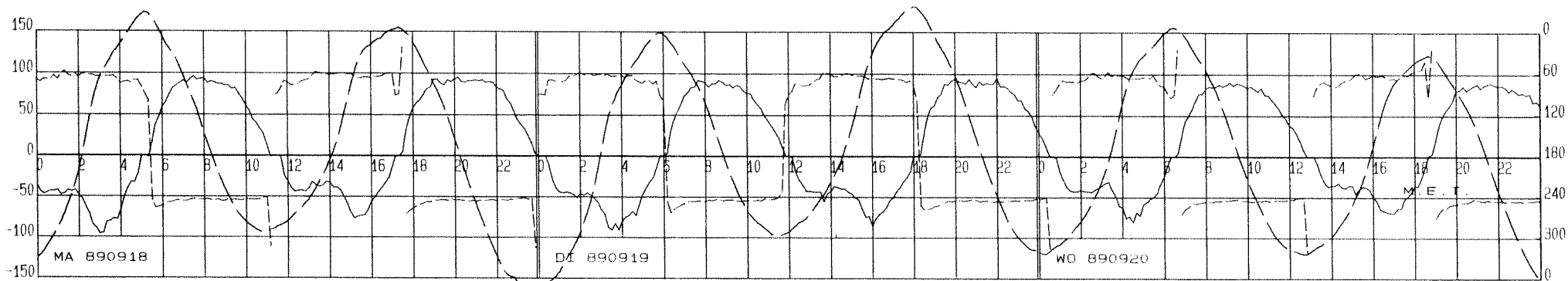
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0118  
LOKATIE: RPBI

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 12

**Bijlage 12 : Resultaten OSM 116 meetpunt 8**

————— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

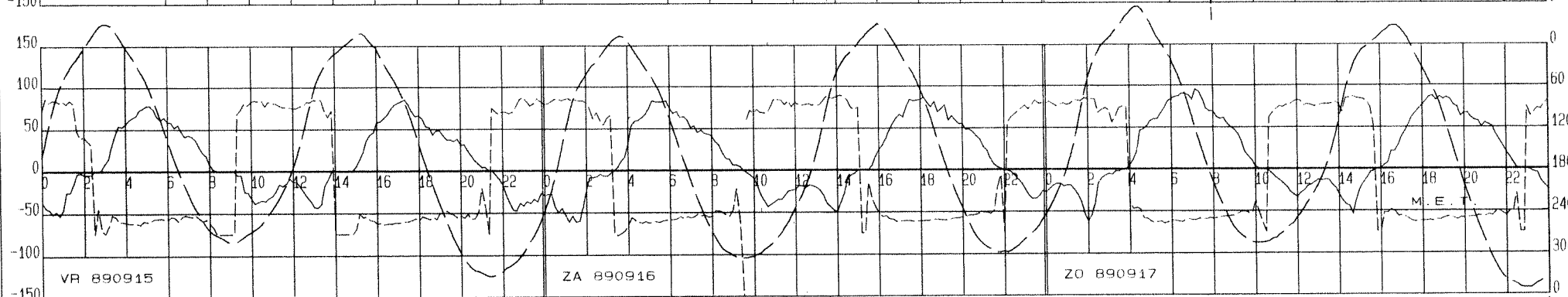
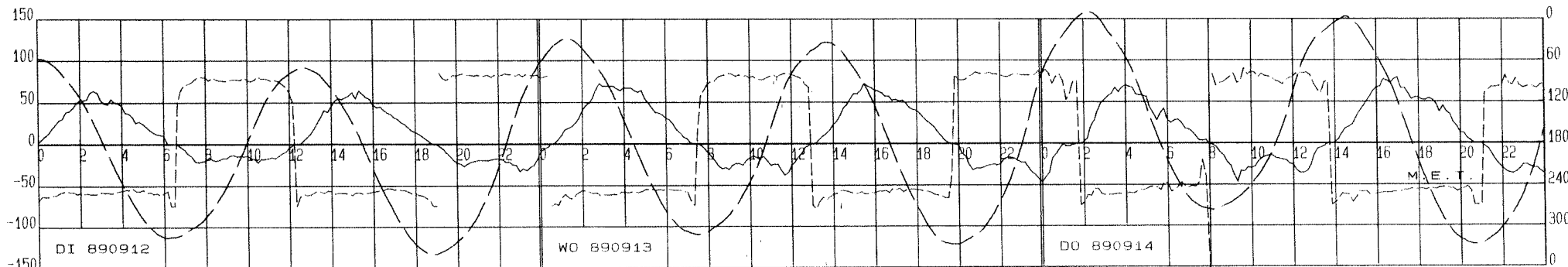
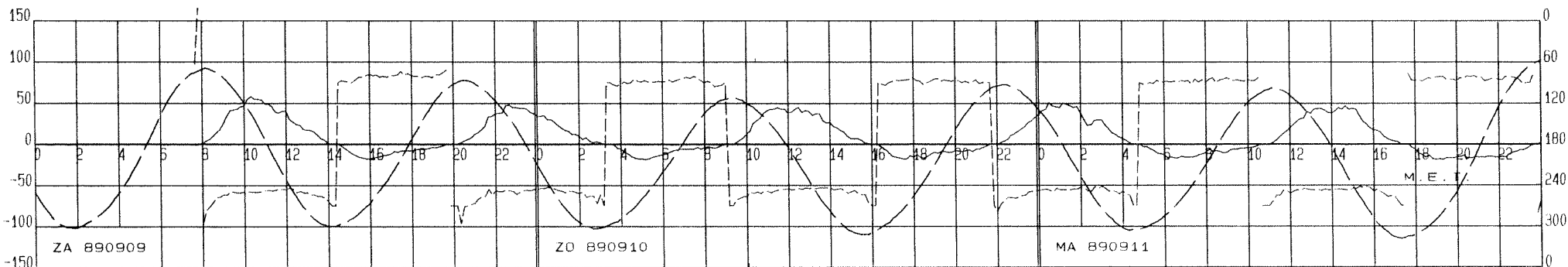
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0116  
LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

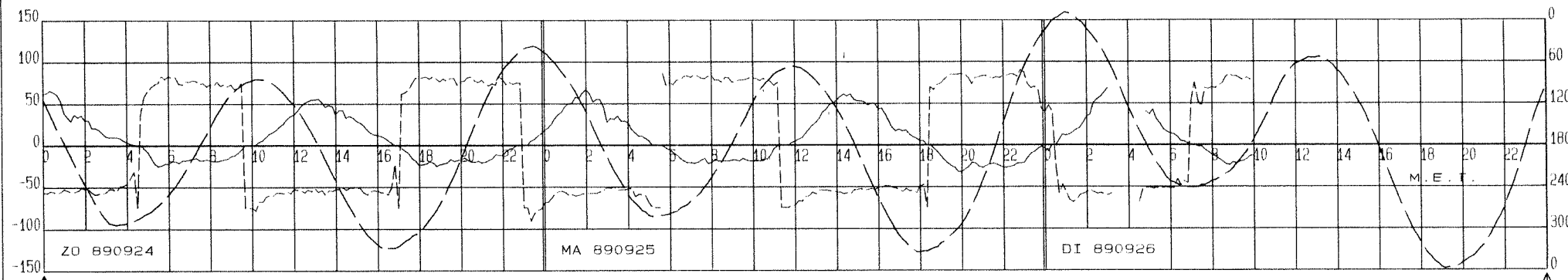
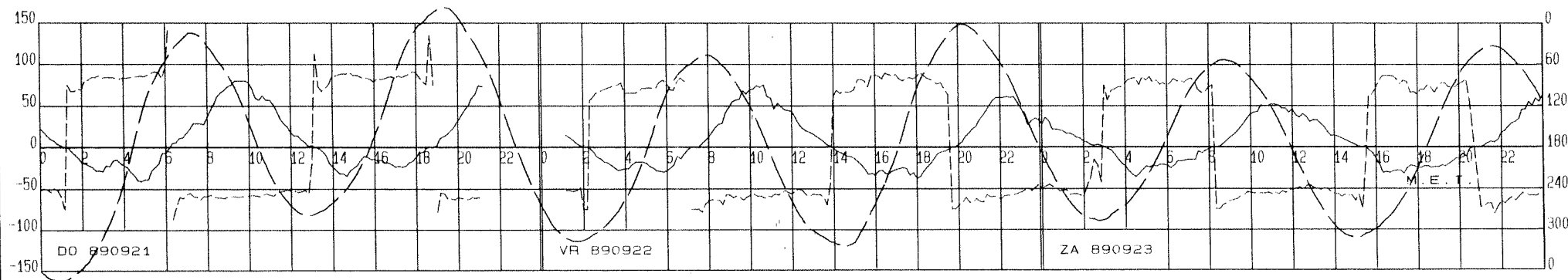
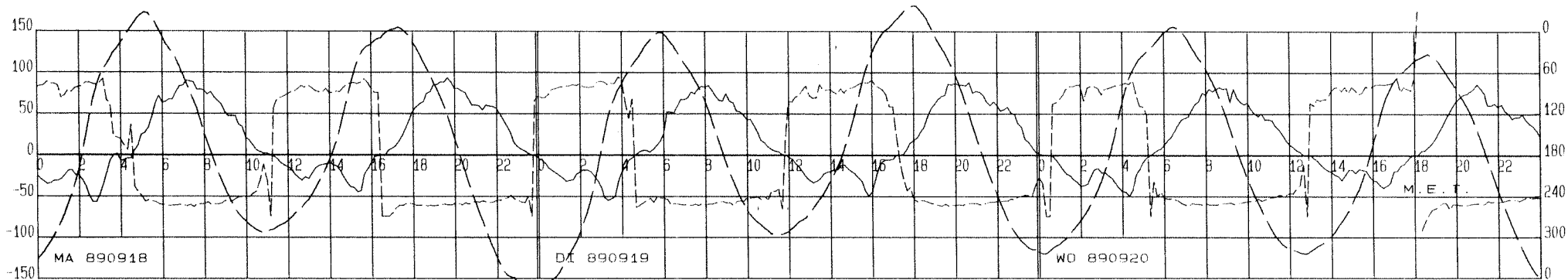


— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0116  
OPGETR. LOKATIE: RPBI

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING  
DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 13

89.N.101

**Bijlage 13 : Resultaten OSM 116 meetpunt 9**

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

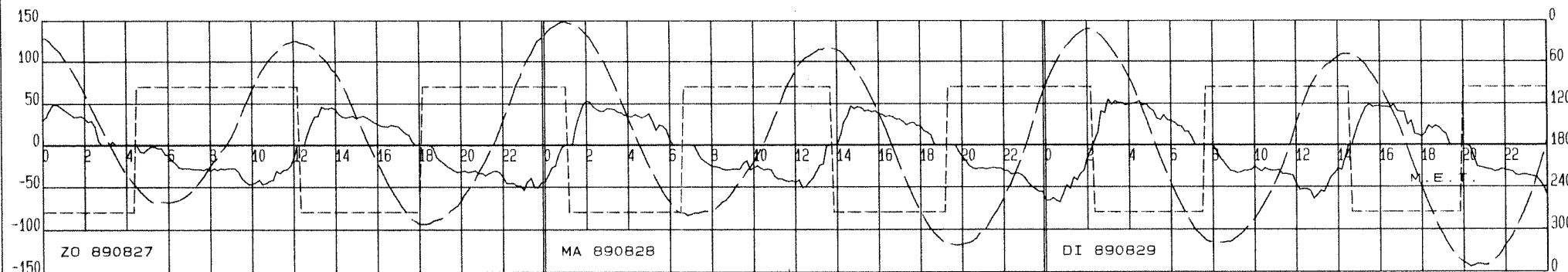
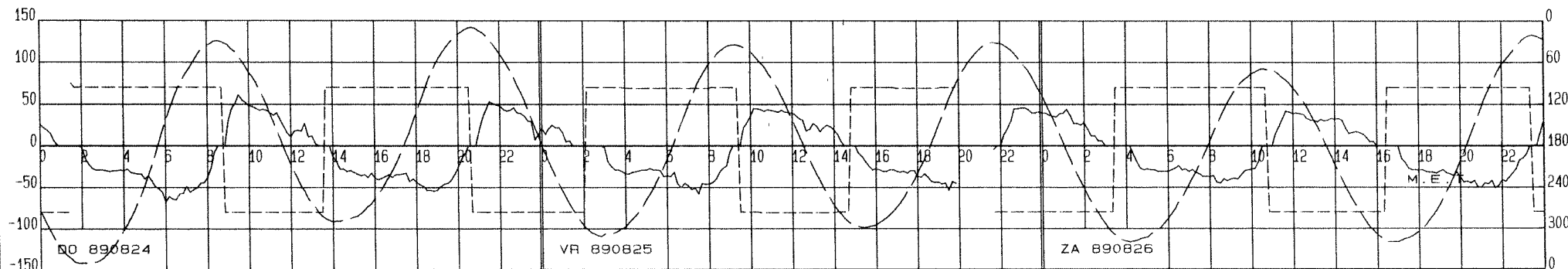
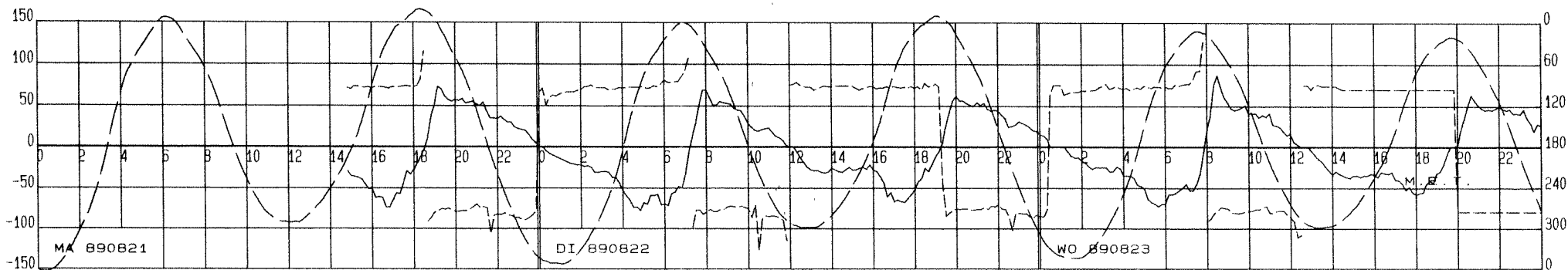
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0116  
LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

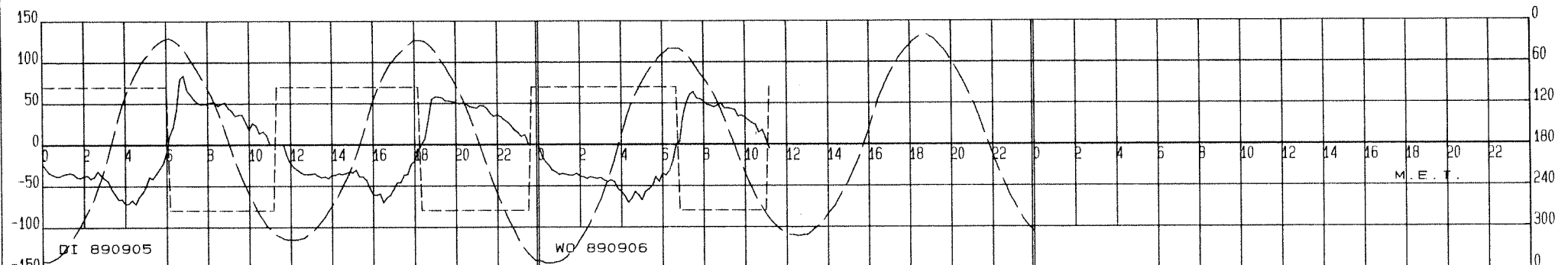
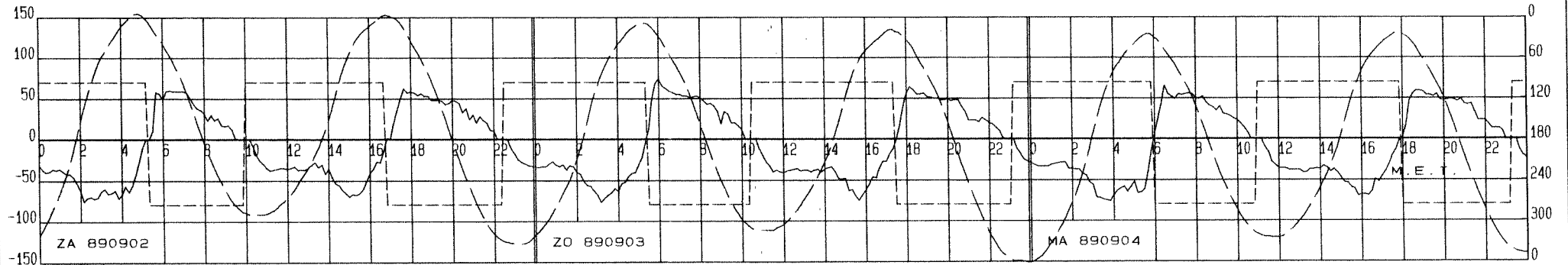
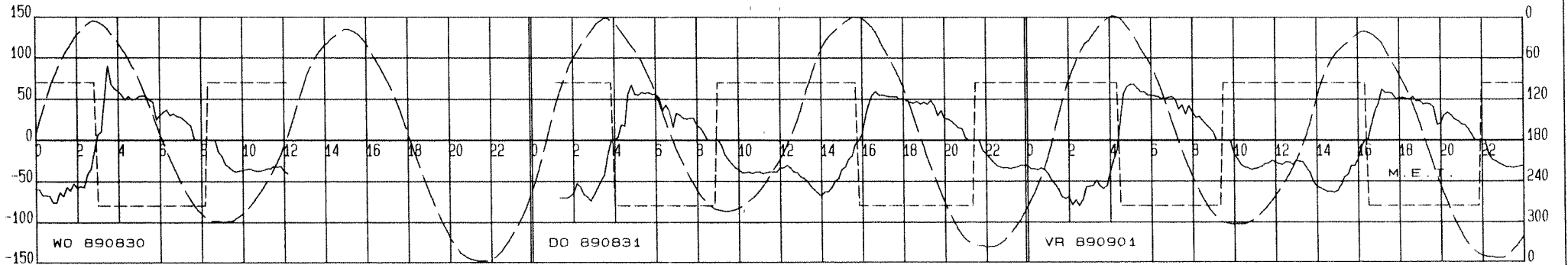
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0116  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 14

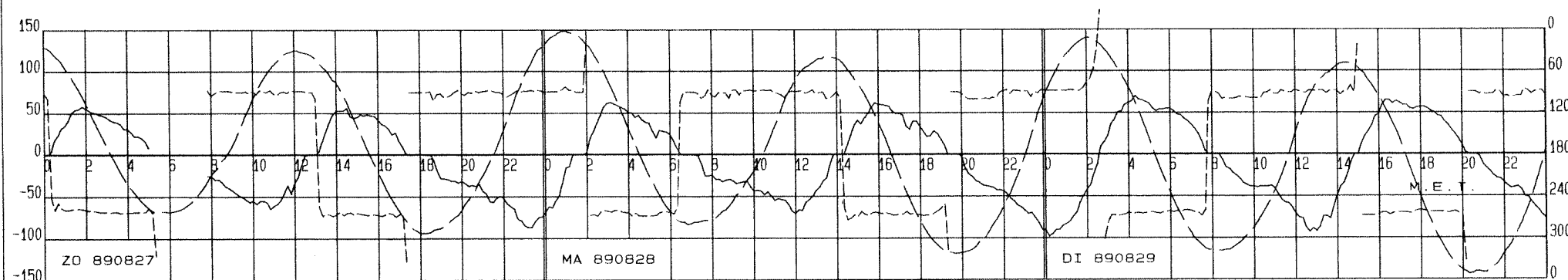
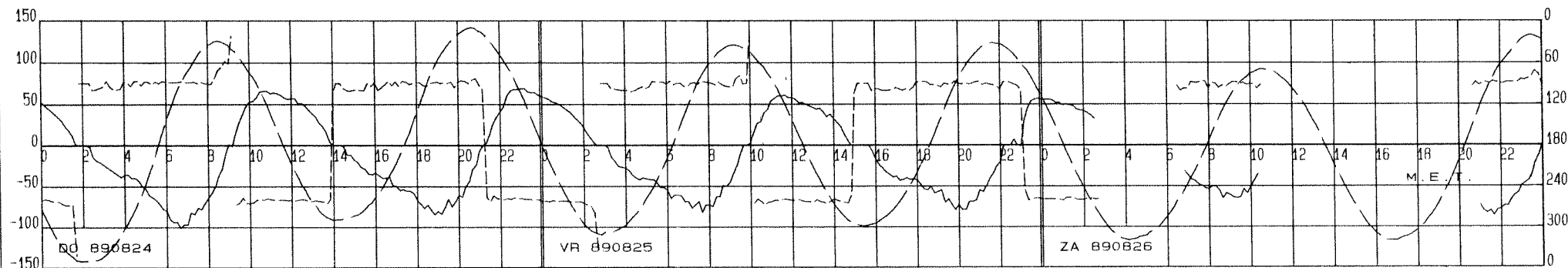
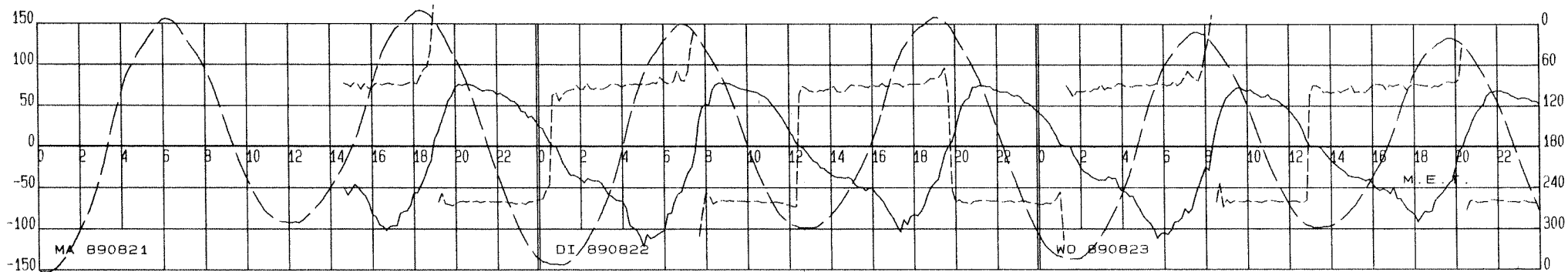
**Bijlage 14 : Resultaten OSM 120 meetpunt 11**

————— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0120  
OPGETR. LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

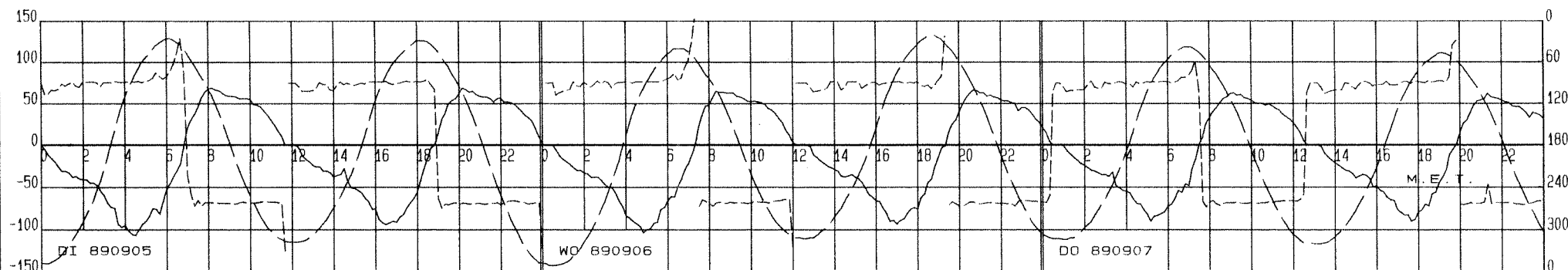
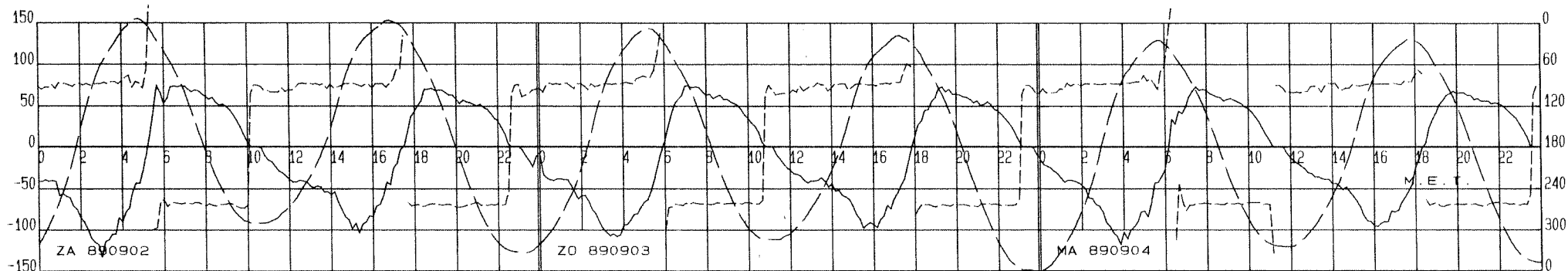
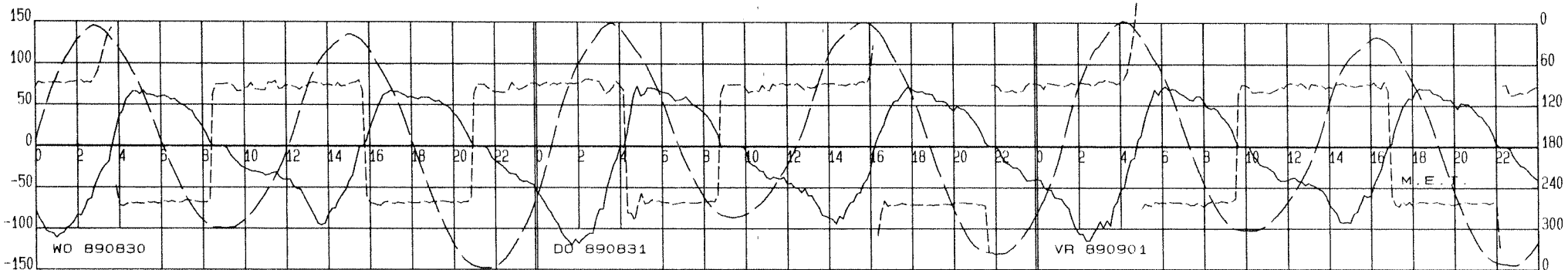
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0120  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

————— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

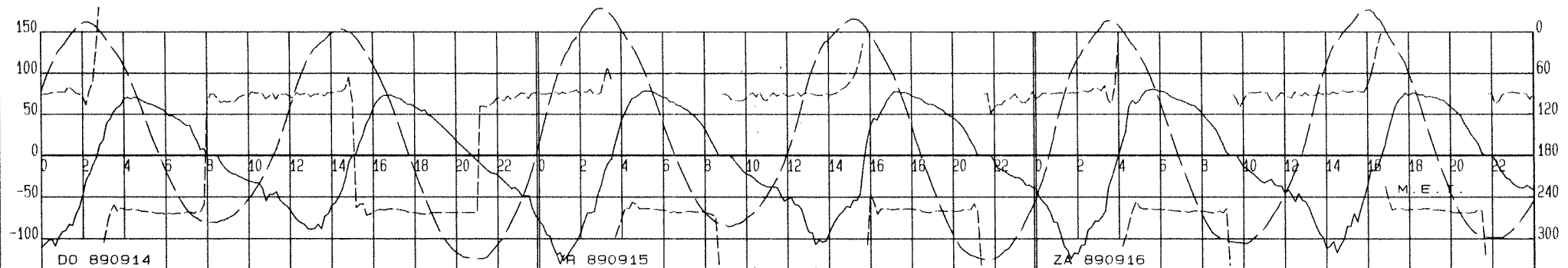
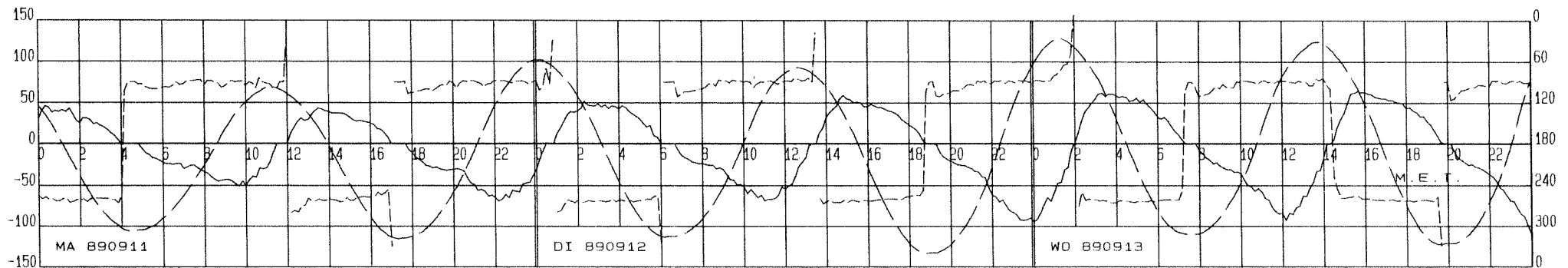
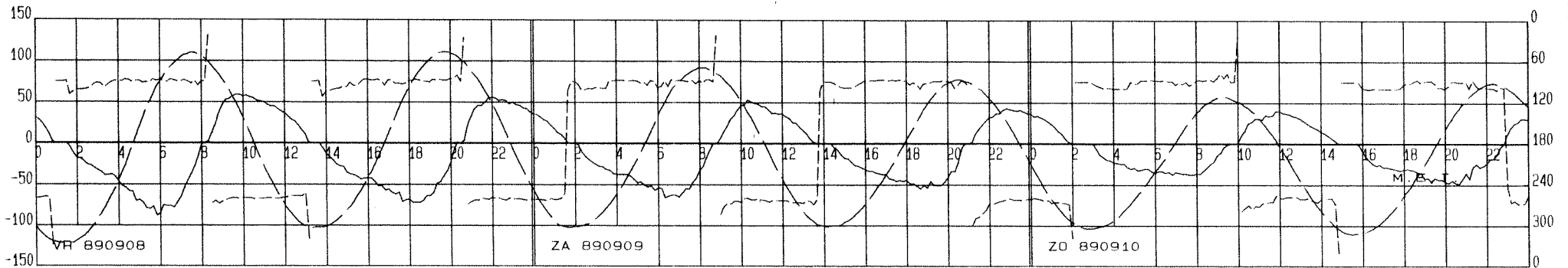
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0120  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD



— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

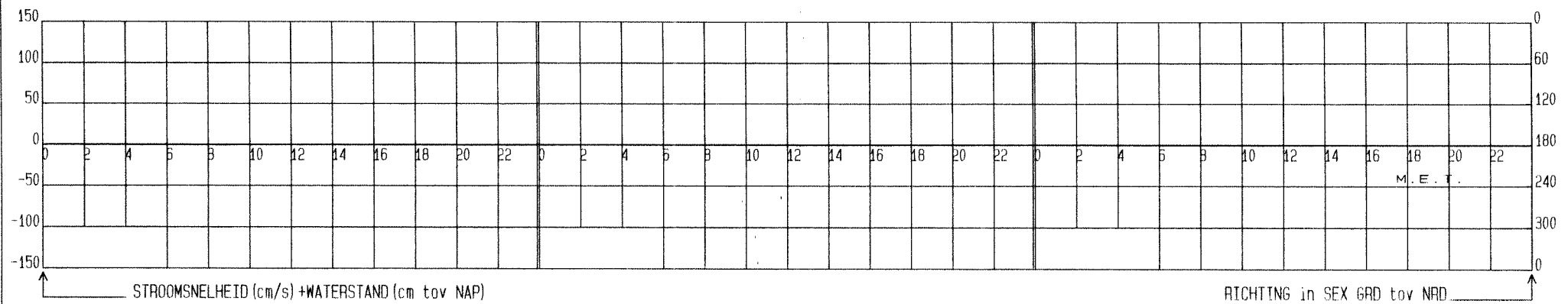
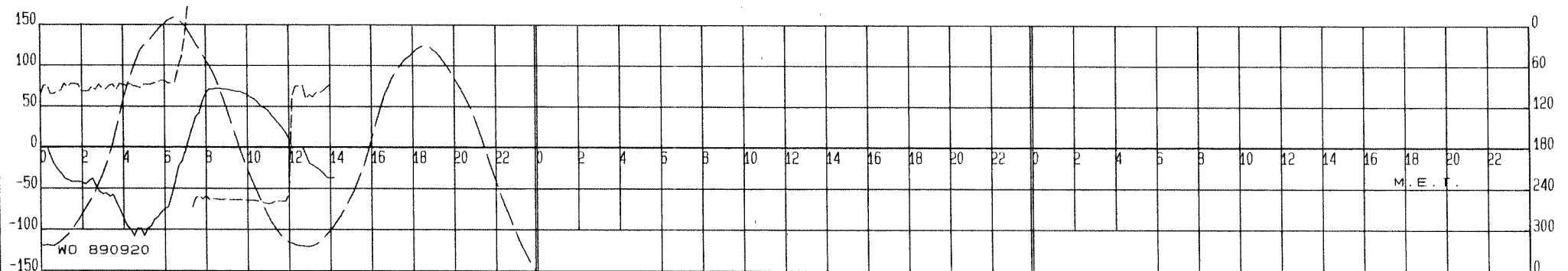
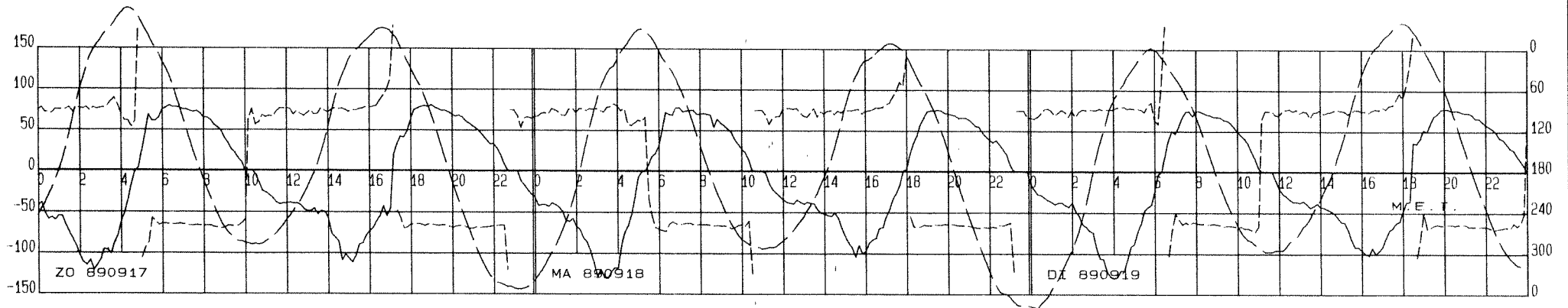
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0120  
LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 15

**Bijlage 15 : Resultaten OSM 109 meetpunt 12**

———— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

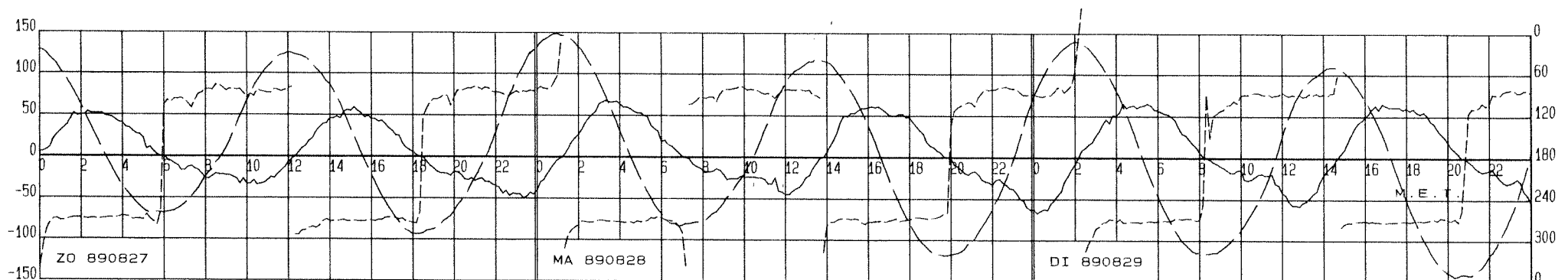
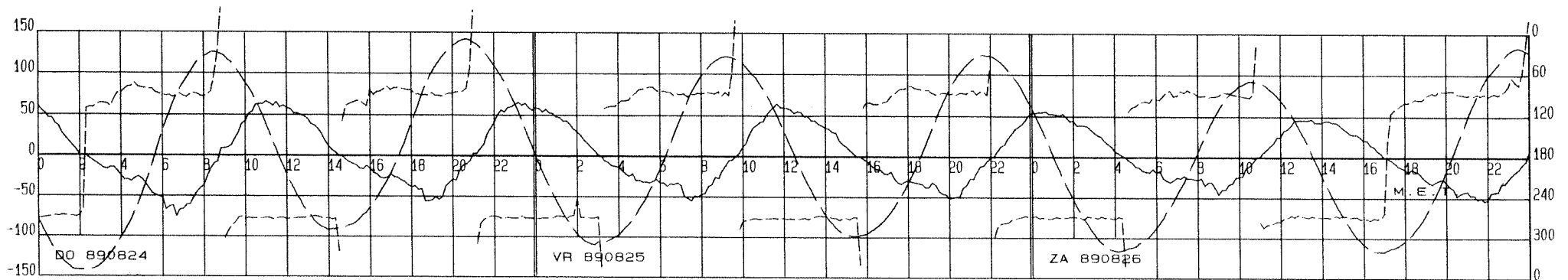
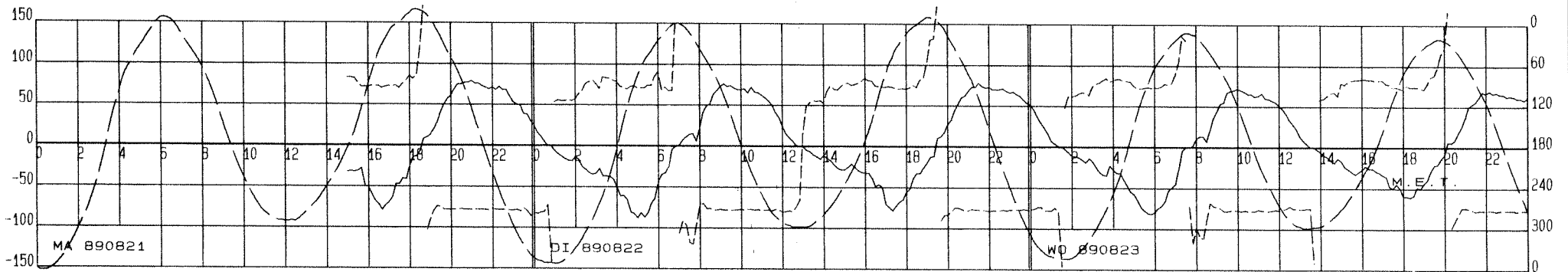
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0109  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NAD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

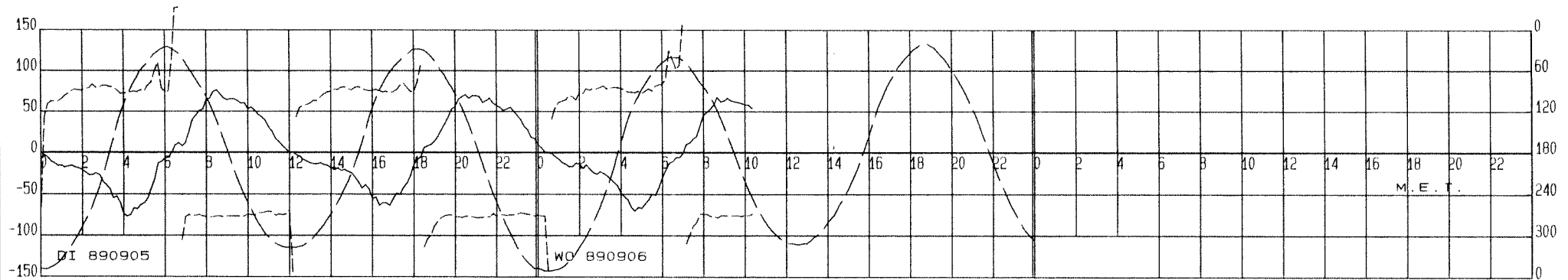
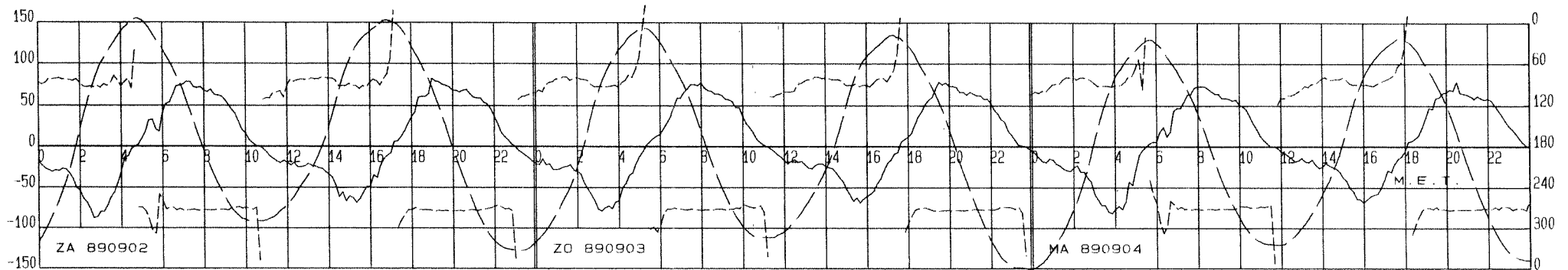
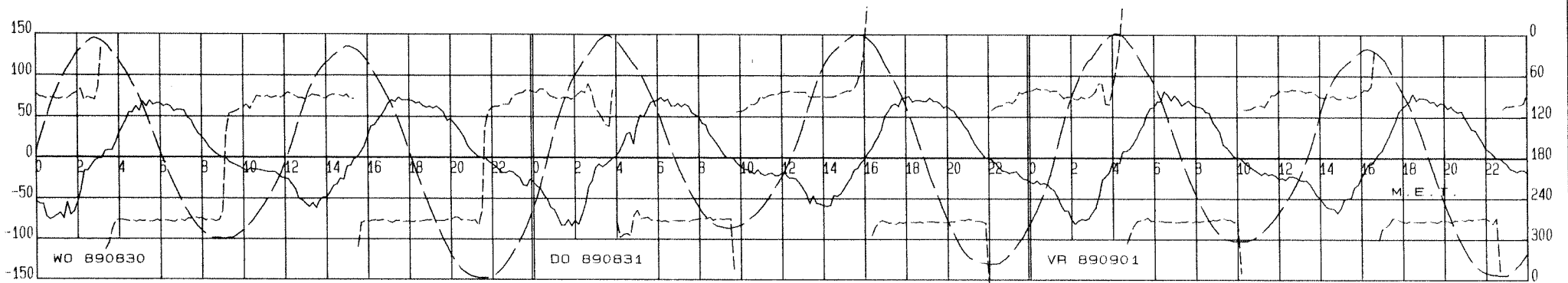
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0109  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 16

**Bijlage 16 : Resultaten OSM 105 meetpunt 13**

— STROOMSNELHEID  
— WATERSTAND

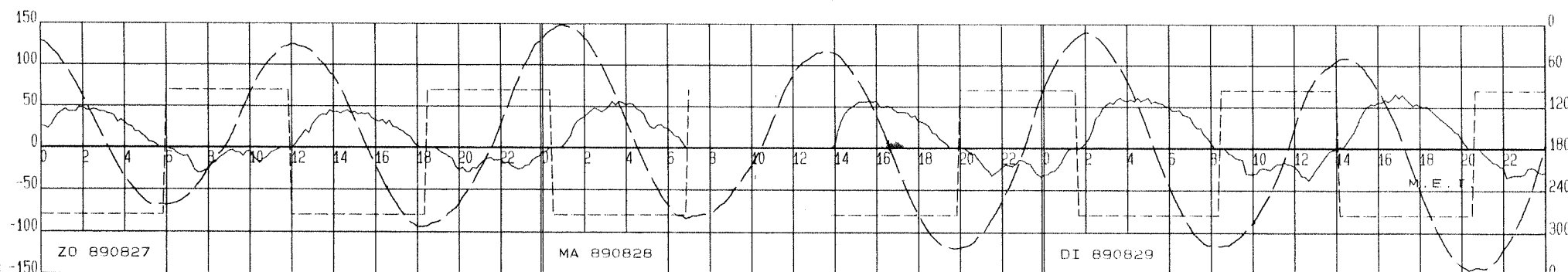
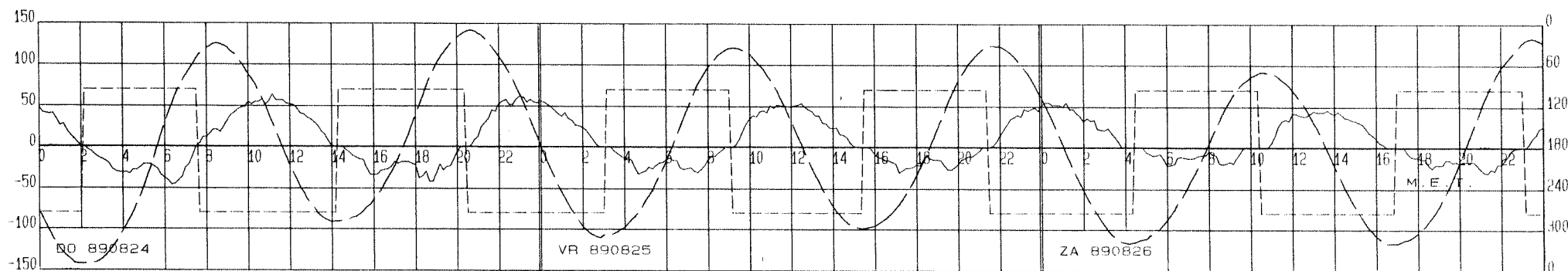
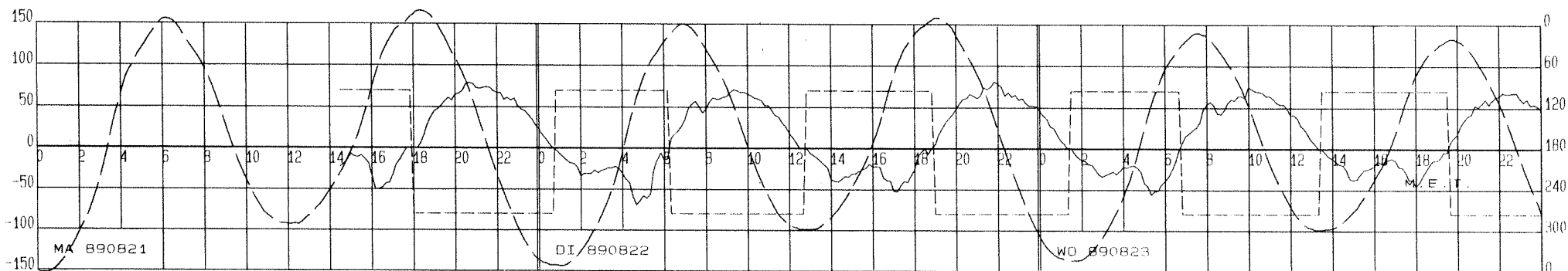
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0105  
LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIREKTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

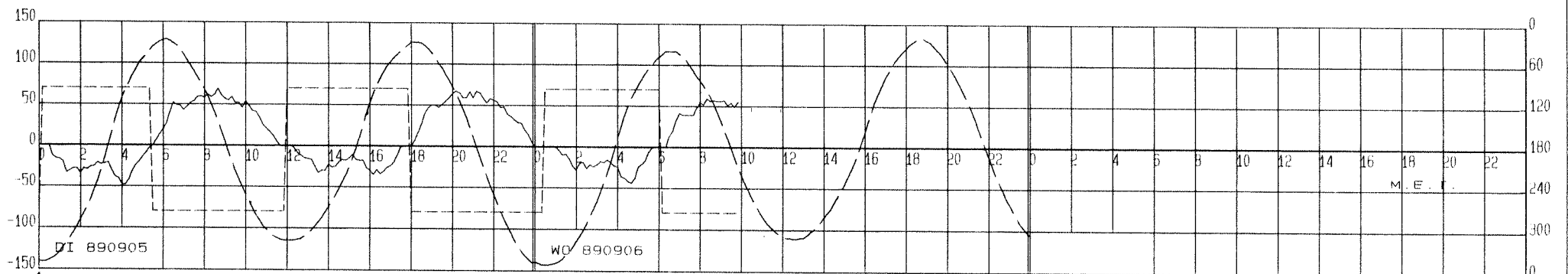
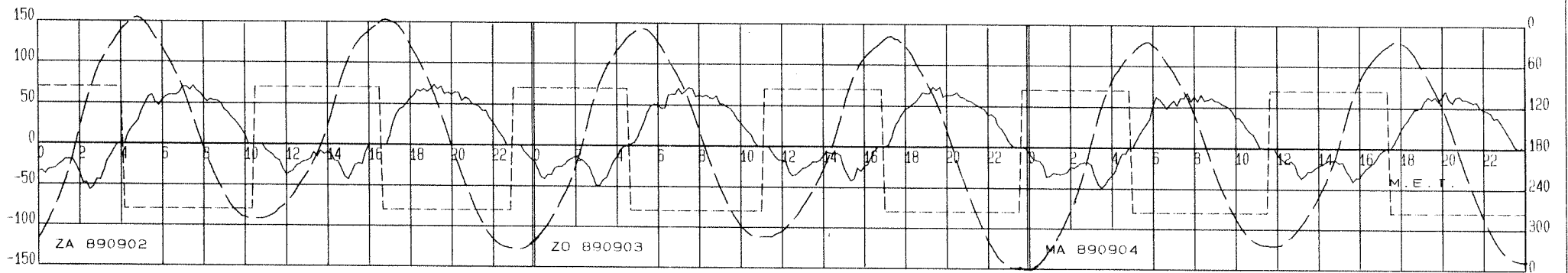
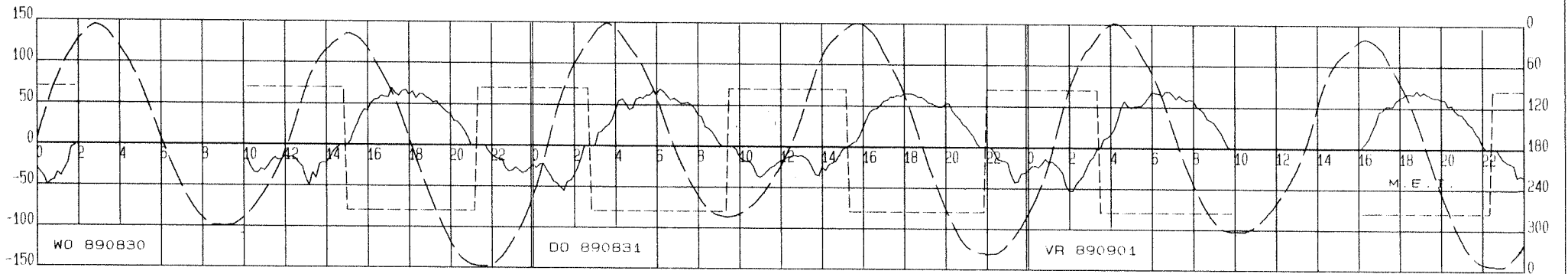
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0105  
LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 17

89.N.101

**Bijlage 17 : Resultaten OSM 121 meetpunt 14**



— STROOMSNELHEID  
— WATERSTAND

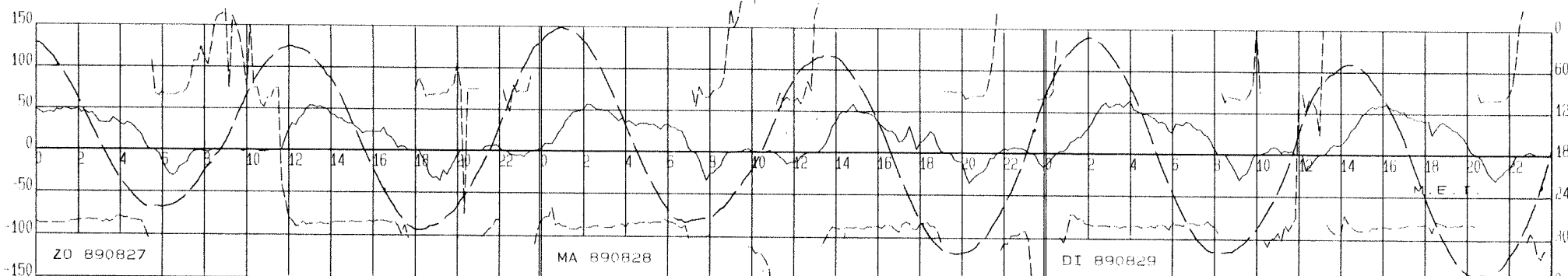
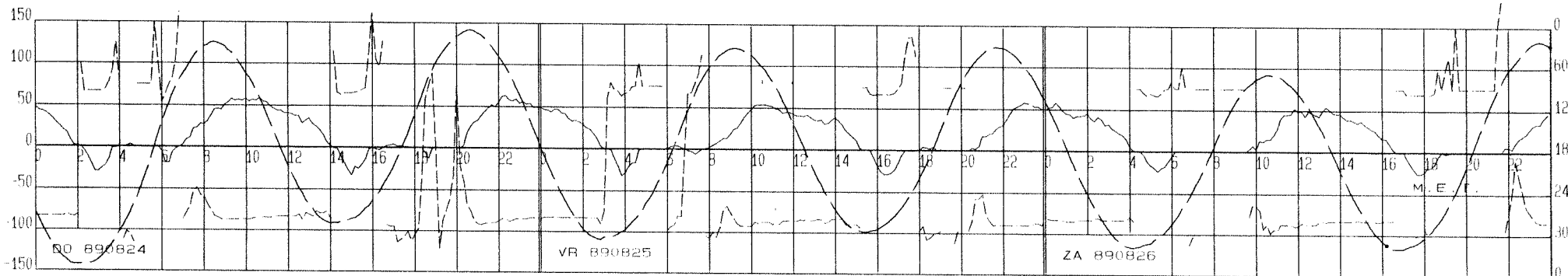
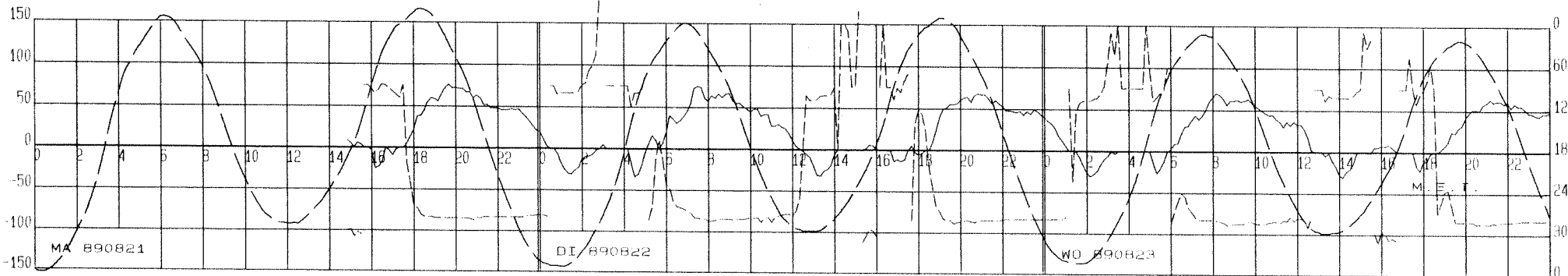
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0121  
LOKATIE: BS2

S/F: 9602  
S/F: WT02

--- STROOMRICHTING

DIERPTE ZEEFOND  
MEEFDIENS



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

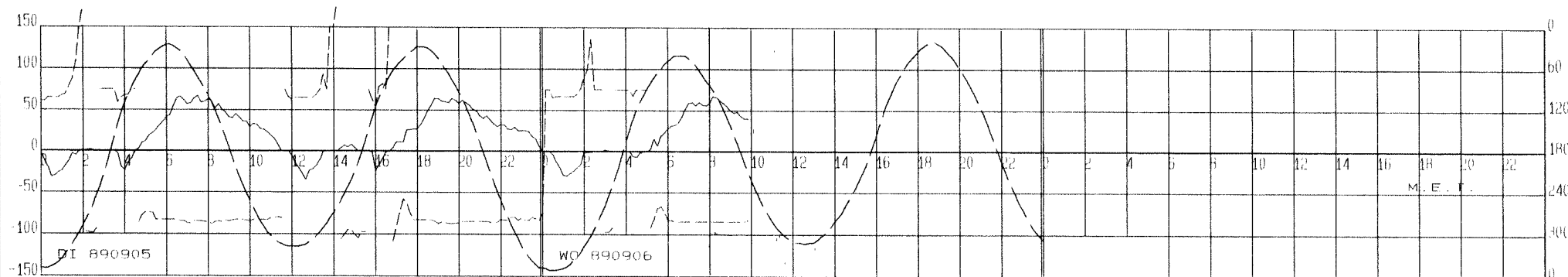
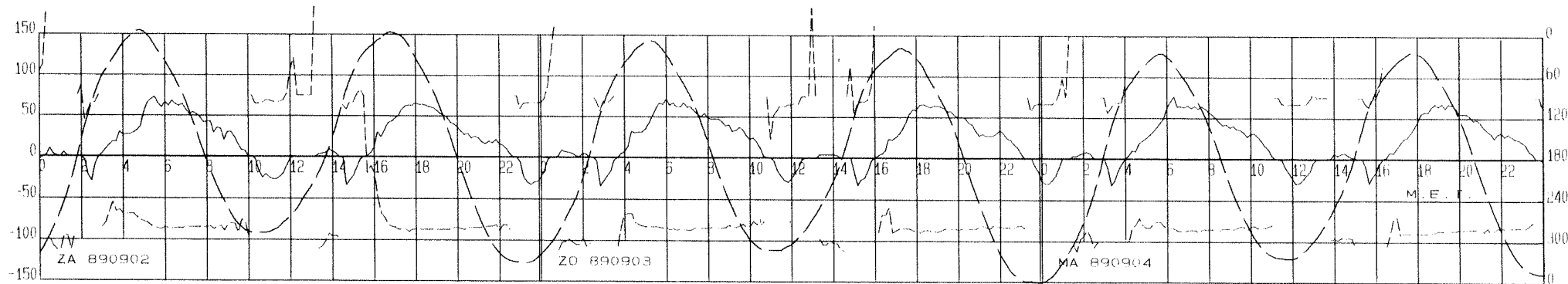
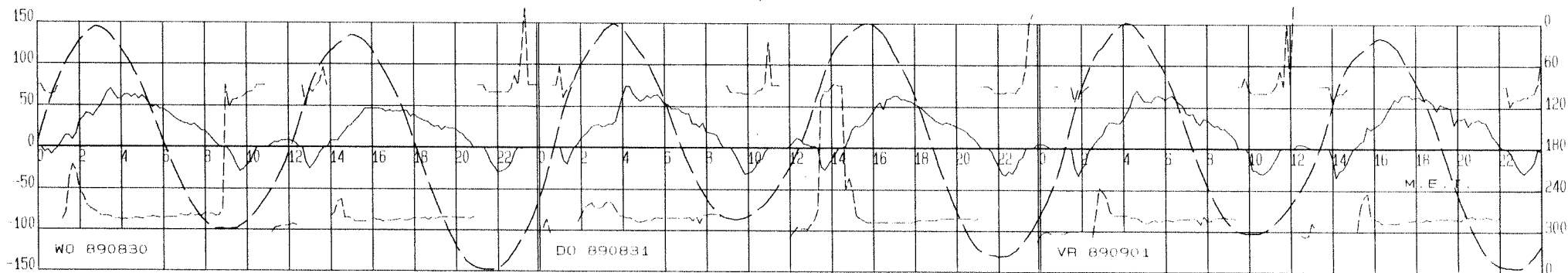
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0121  
LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIREKTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEXT GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 18

89.N.101

**Bijlage 18 : Resultaten OSM 114 meetpunt 15**

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

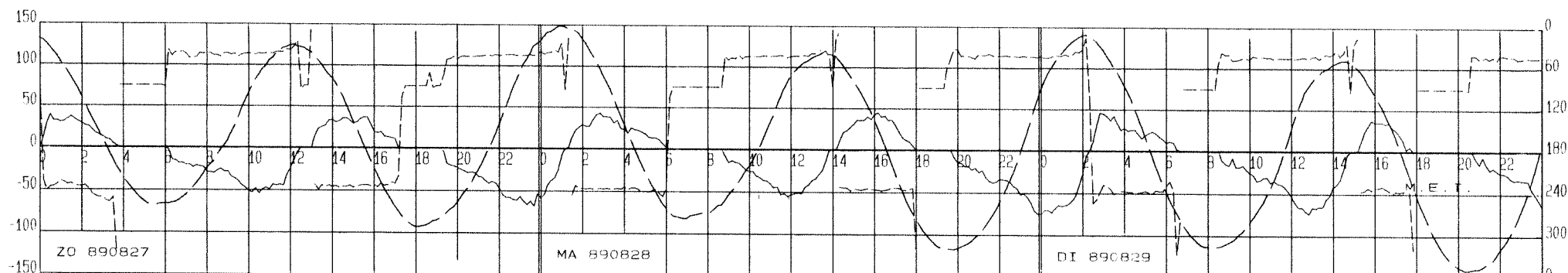
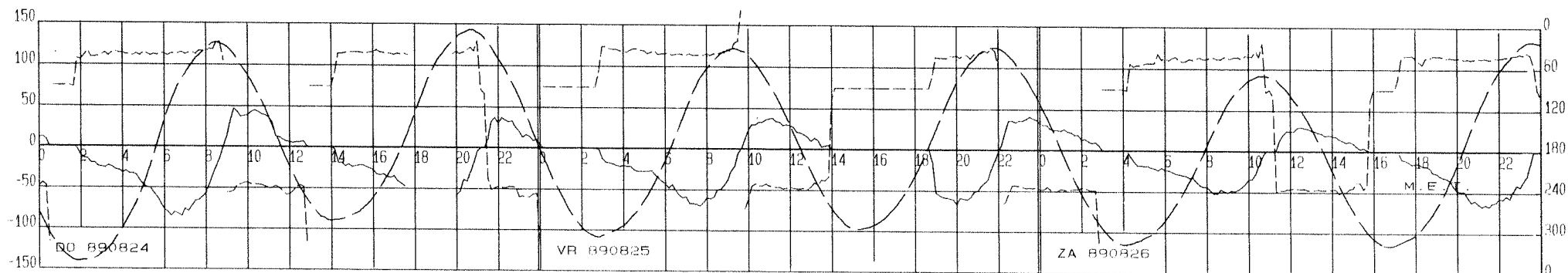
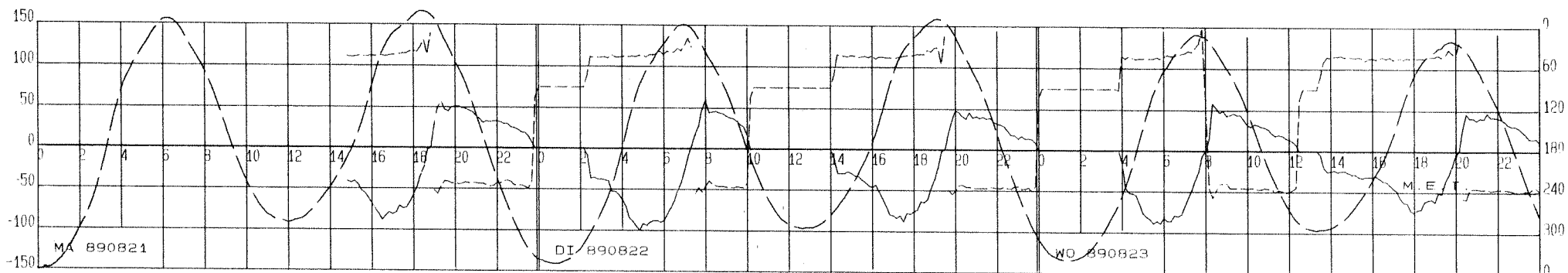
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0114  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - STROOMRICHTING

DIREKTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SFX GRD tov NAP

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

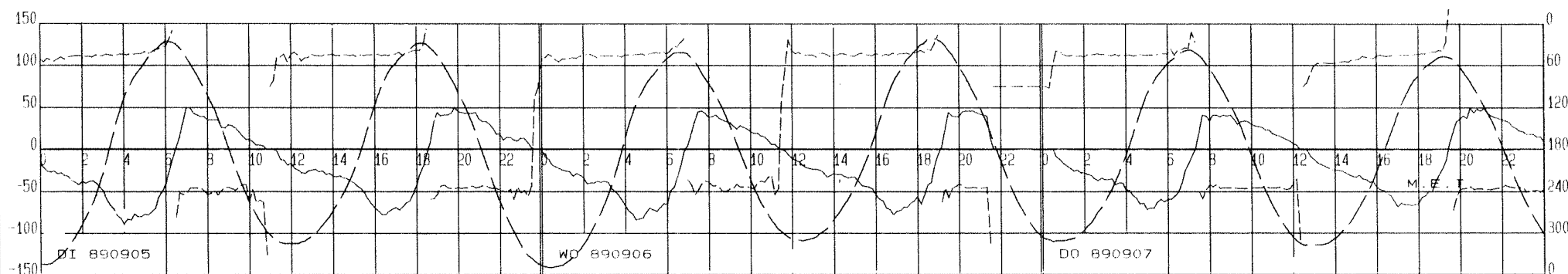
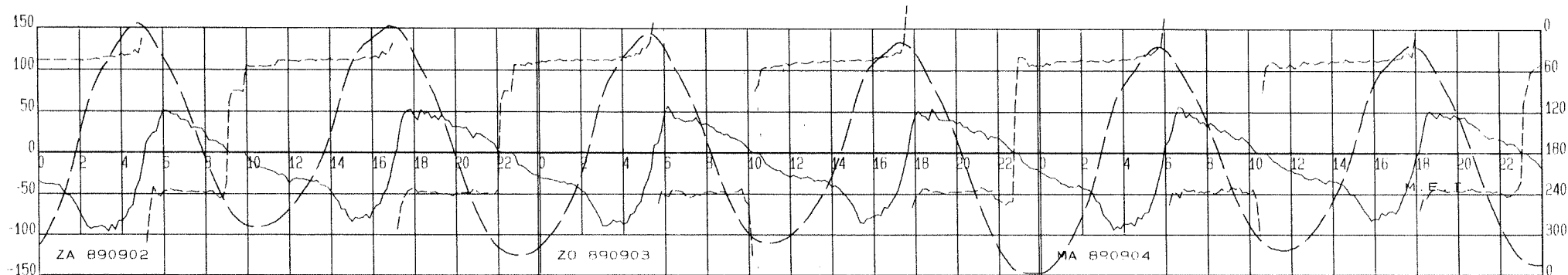
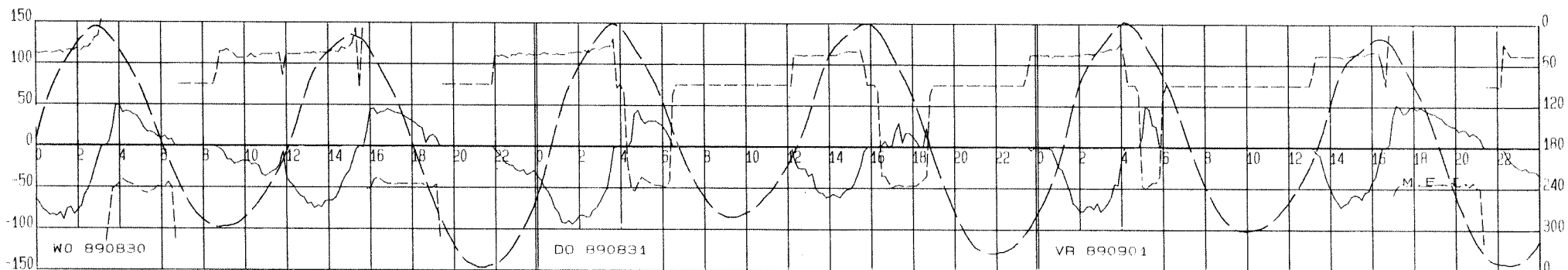
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0114  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

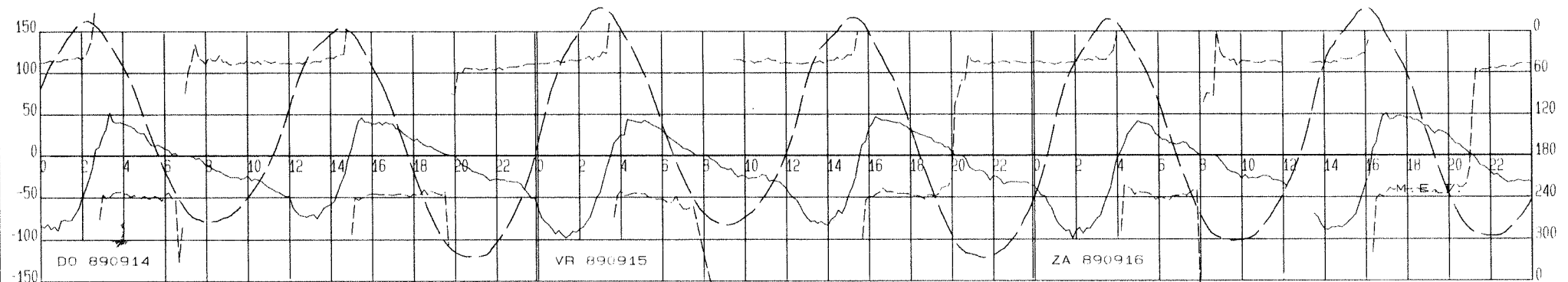
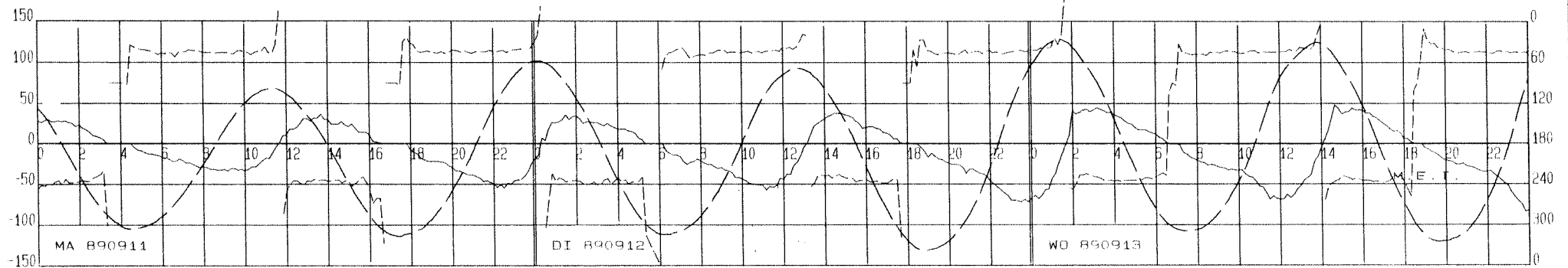
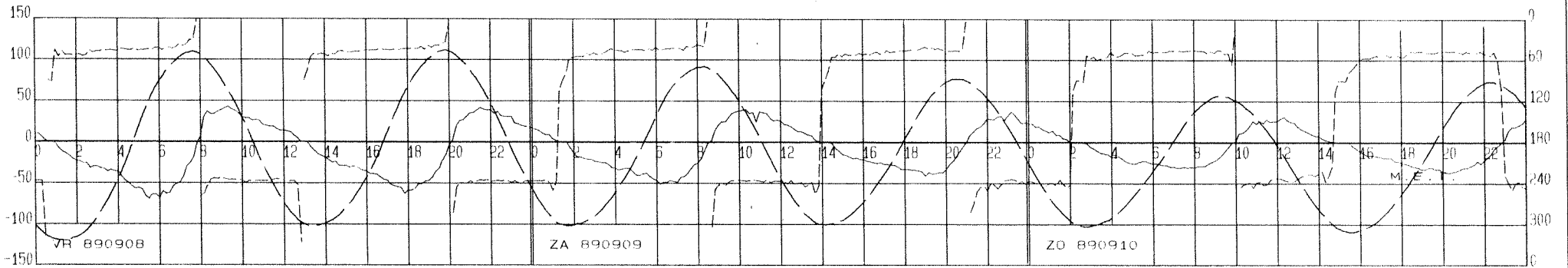
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0114  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

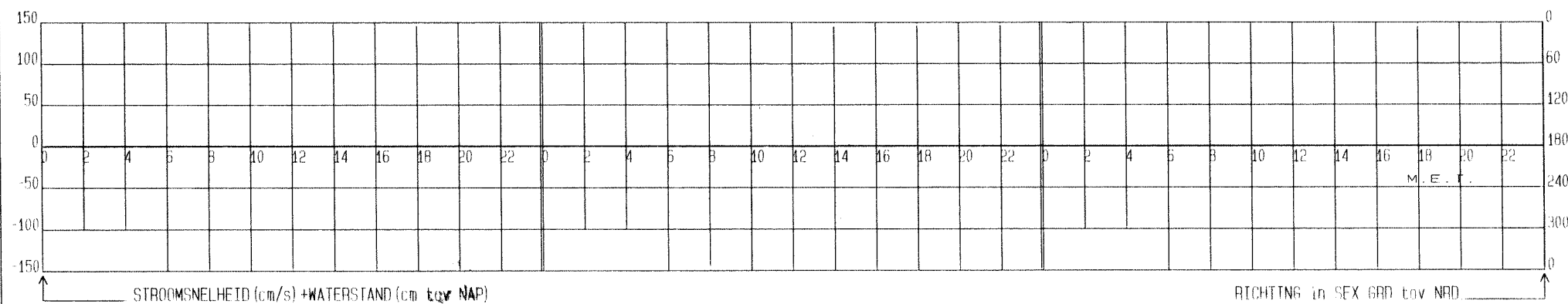
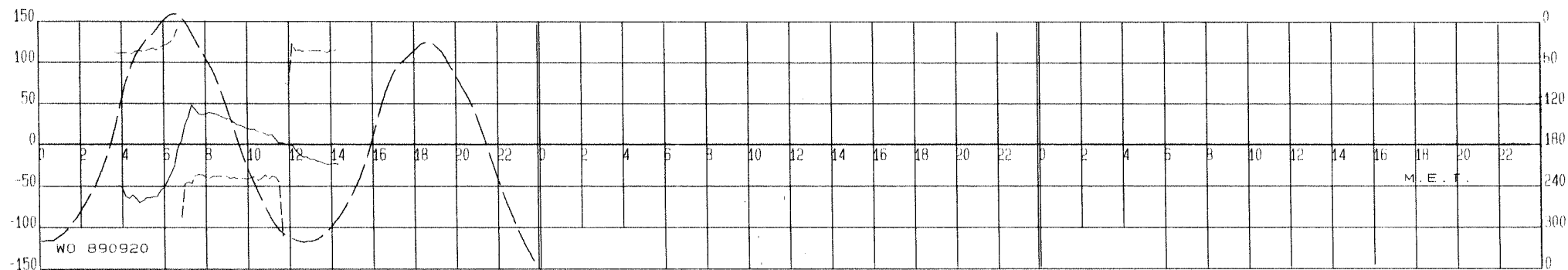
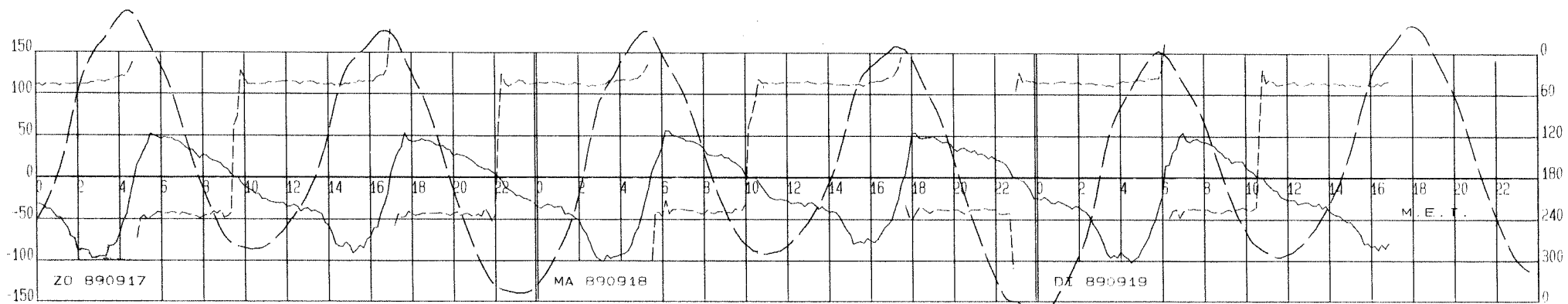
— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0114  
OPGETR. LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 19

89.N.101

**Bijlage 19 : Resultaten OSM 113 meetpunt 16**



STROOMSNELHEID  
WATERSTAND

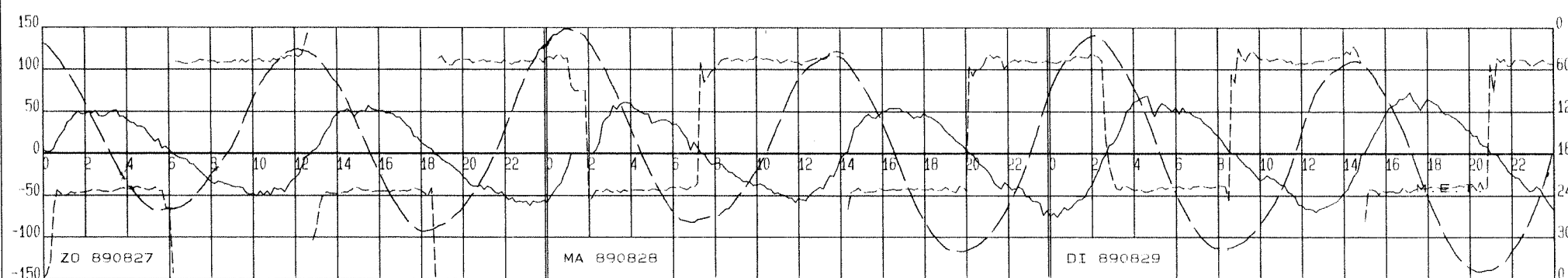
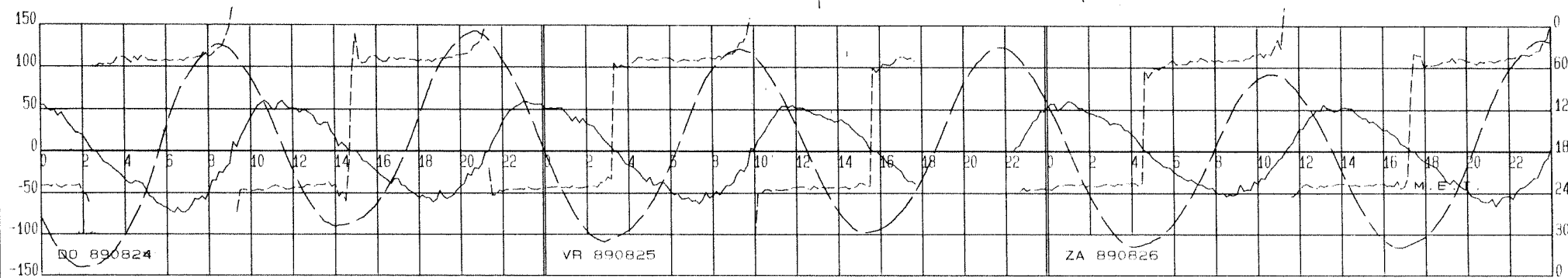
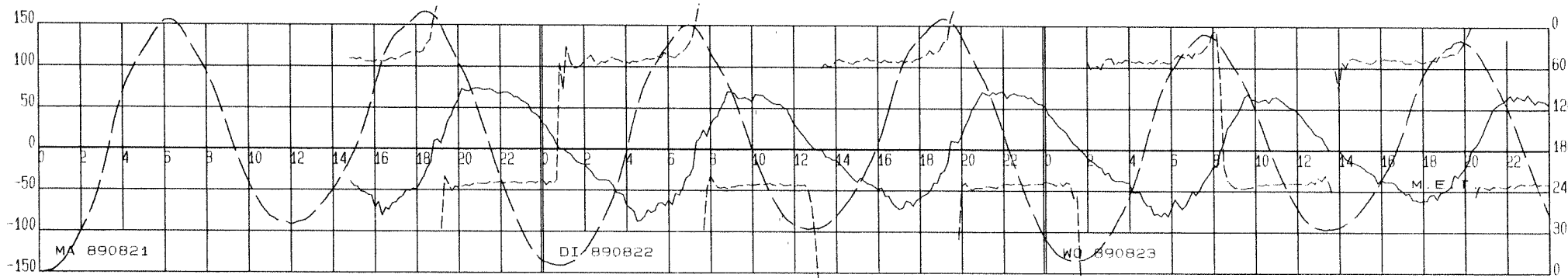
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0113  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

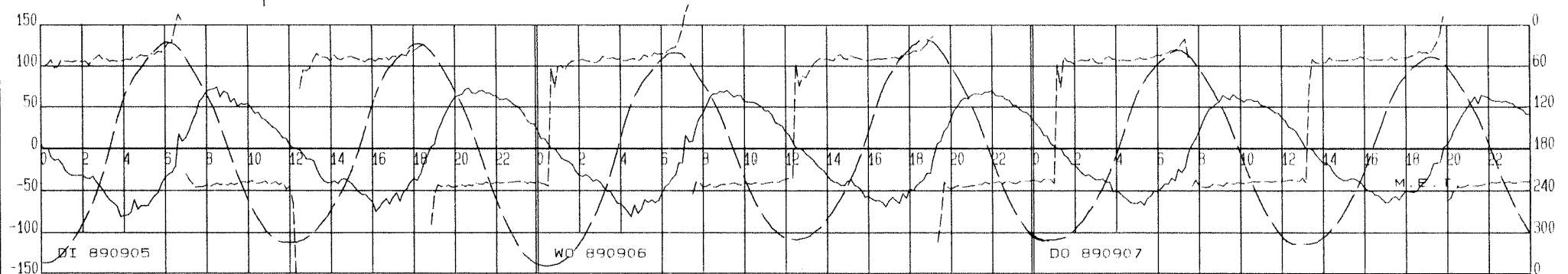
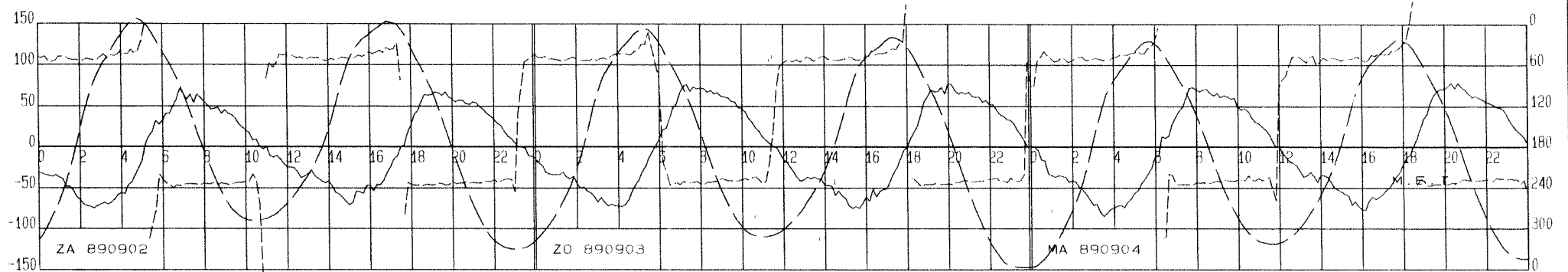
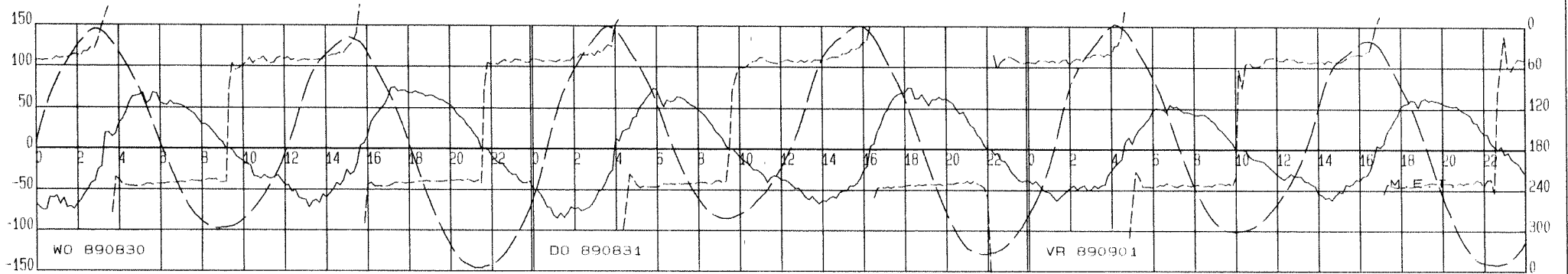
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0113  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

STROOMSNELHEID  
WATERSTAND

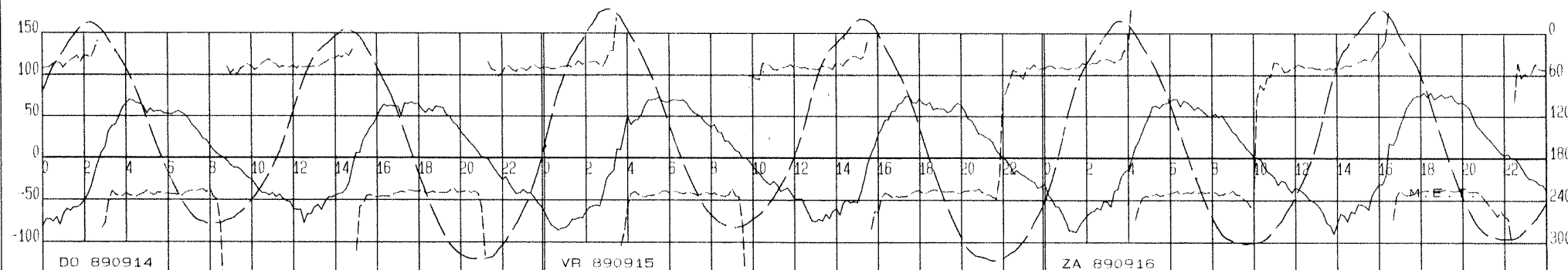
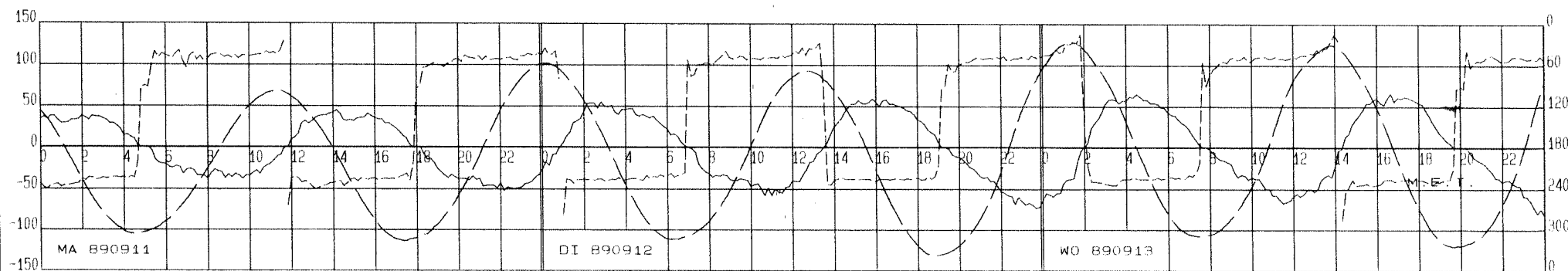
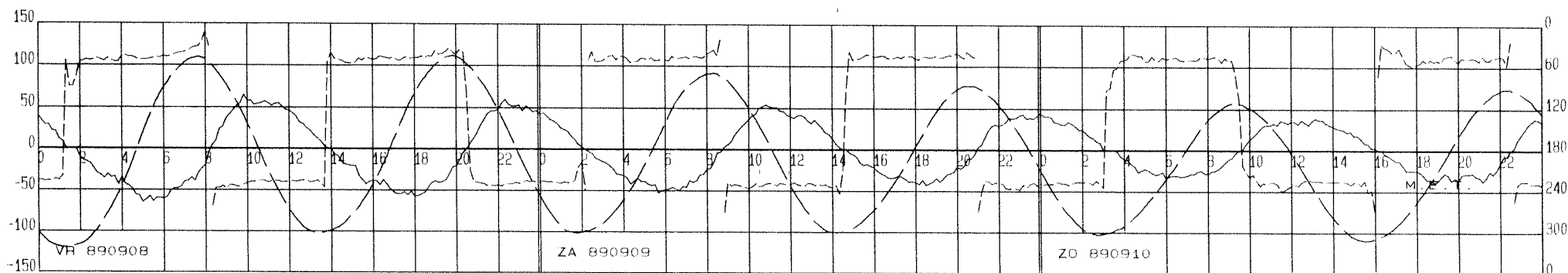
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0113  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

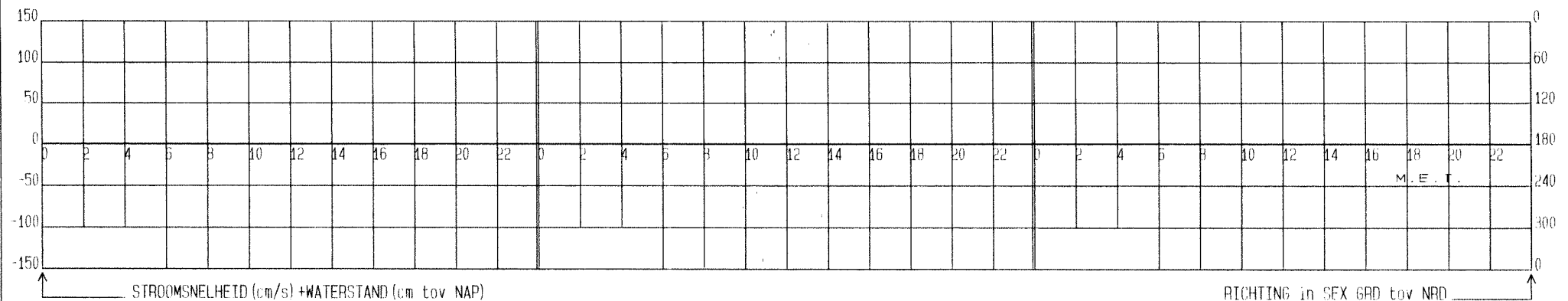
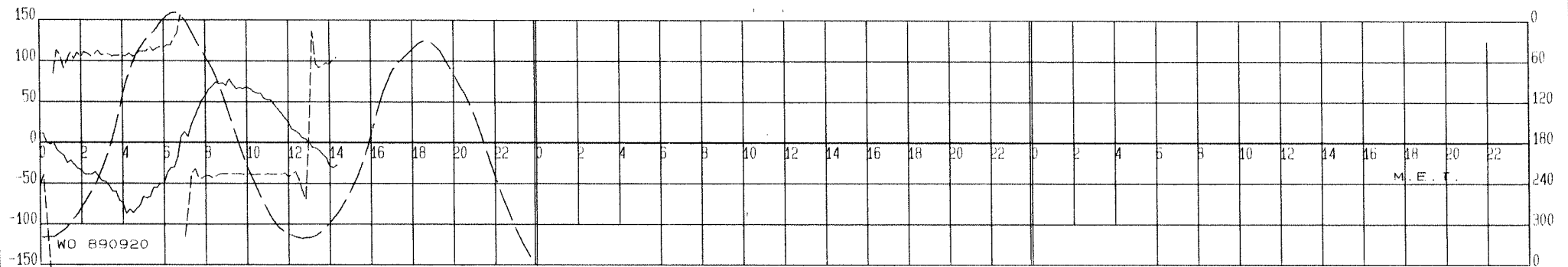
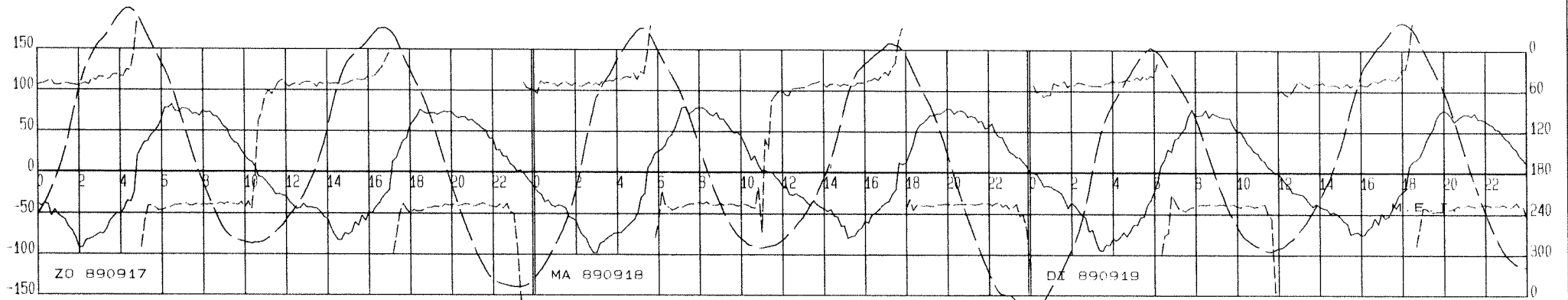
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0113  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 20

**Bijlage 20 : Resultaten OSM 103 meetpunt 17**

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

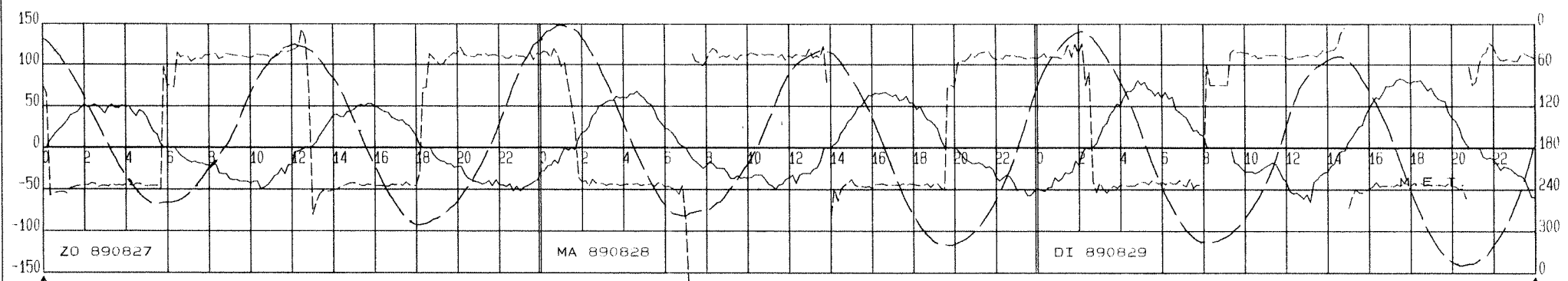
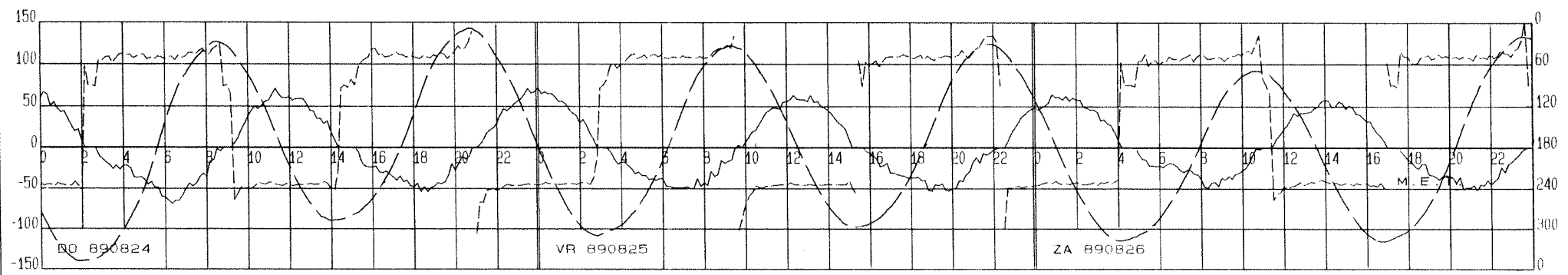
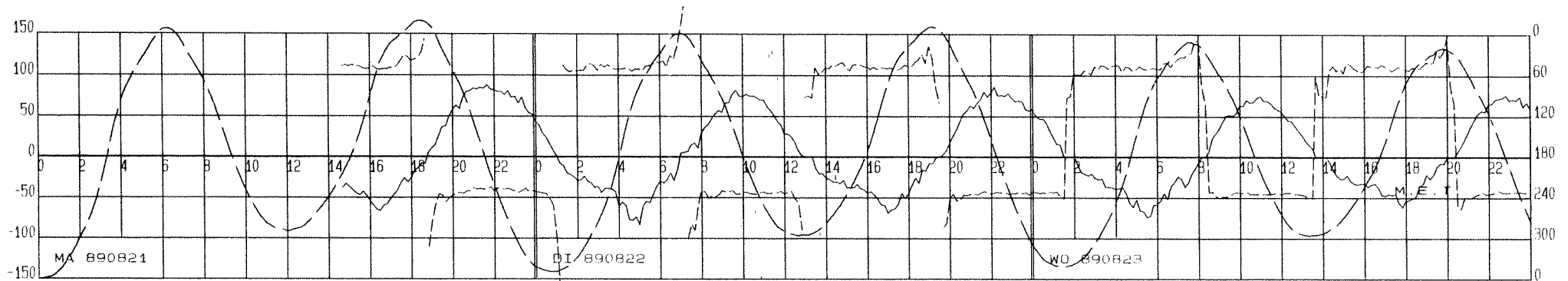
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0103  
LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

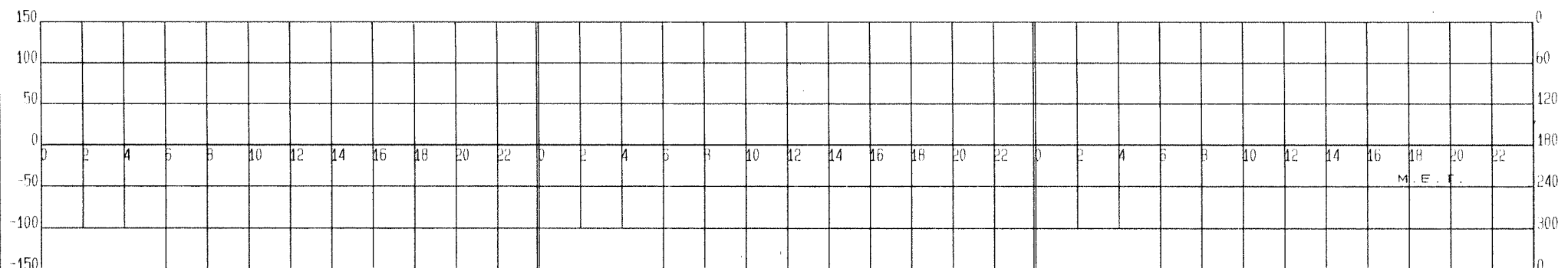
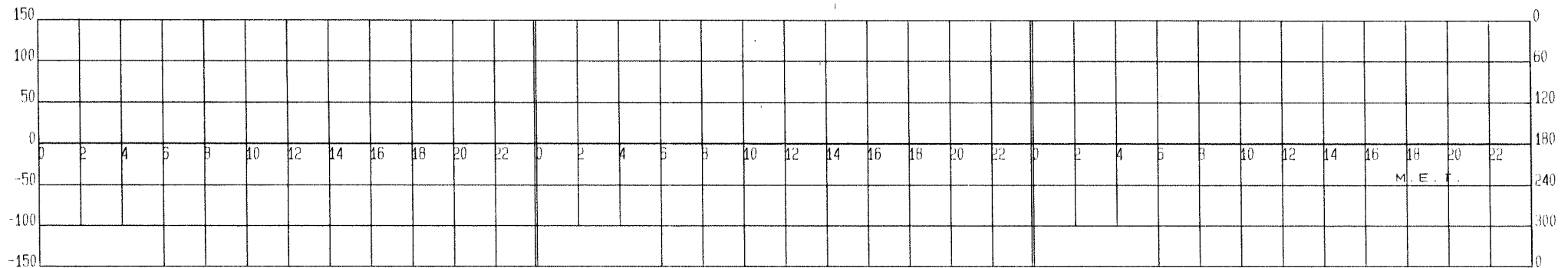
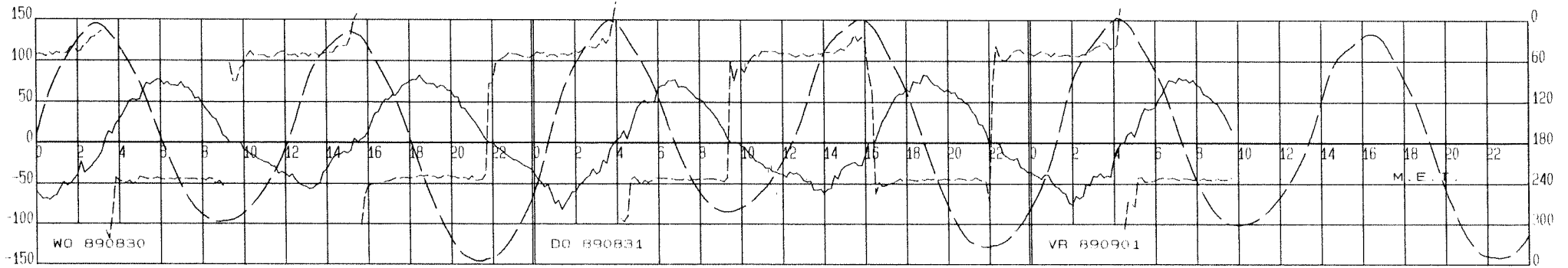
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0103  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 21

89.N.101

**Bijlage 21 : Resultaten OSM 111 meetpunt 18**



———— STROOMSNELHEID  
- - - - WATERSTAND

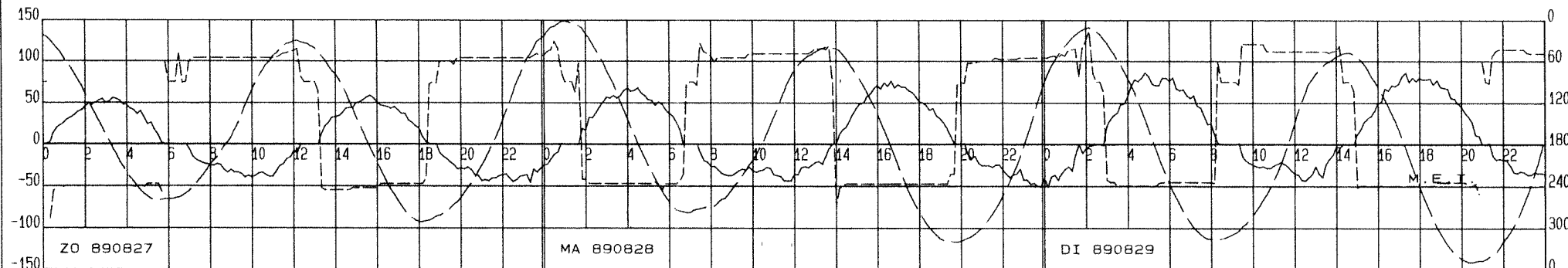
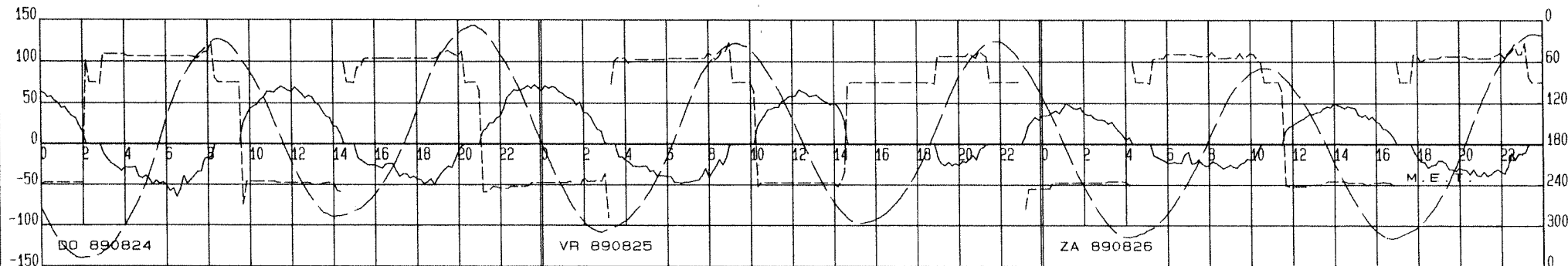
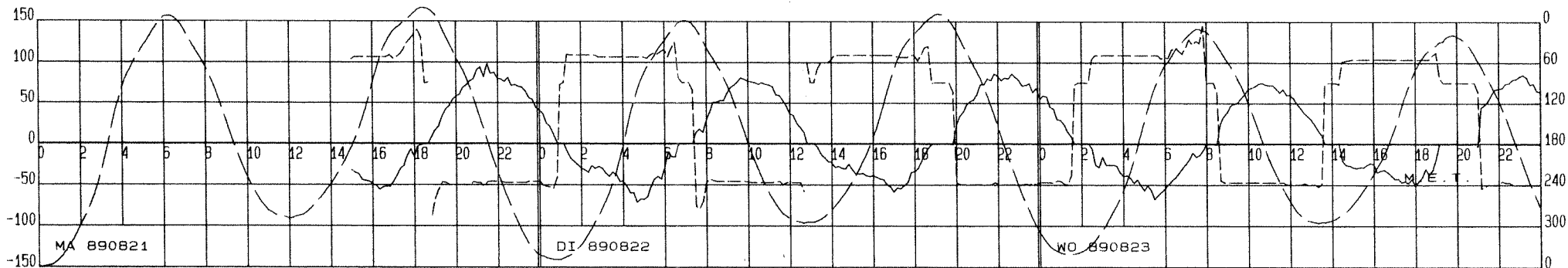
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0111  
LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

----- STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

———— STROOMSNELHEID  
- - - - WATERSTAND

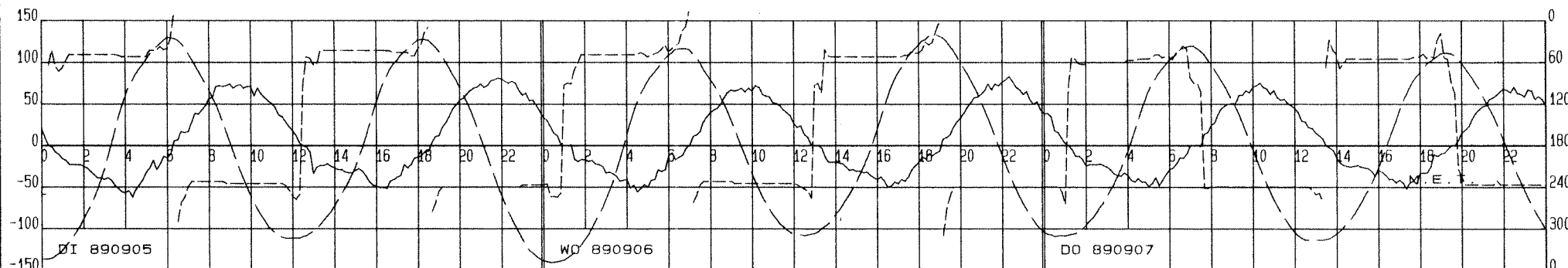
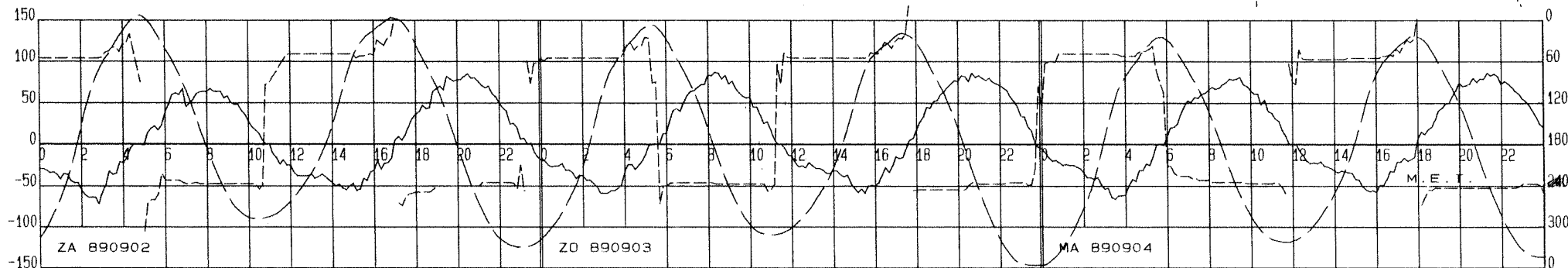
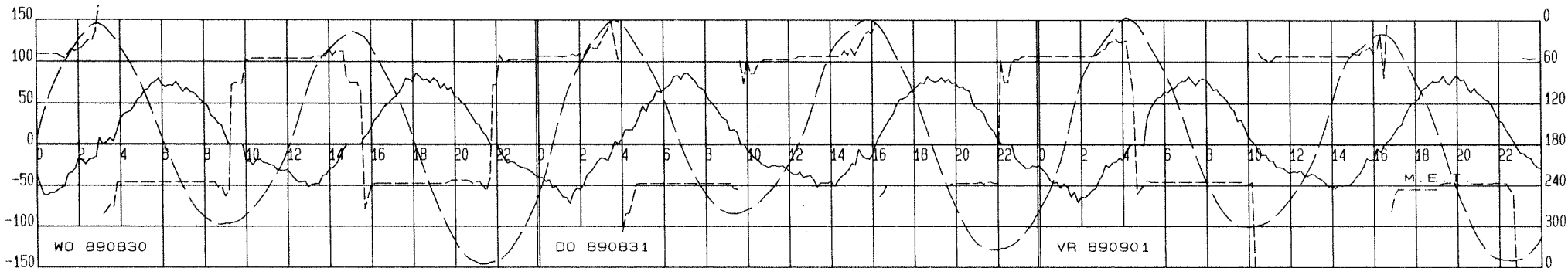
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0111  
LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

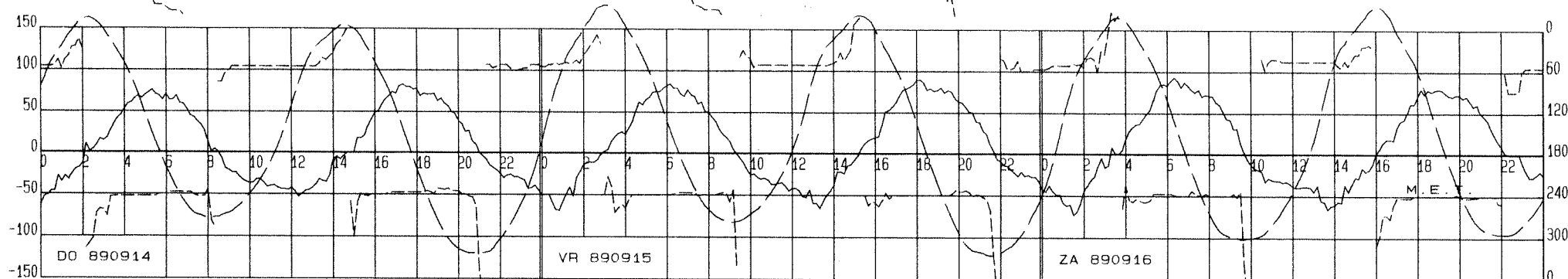
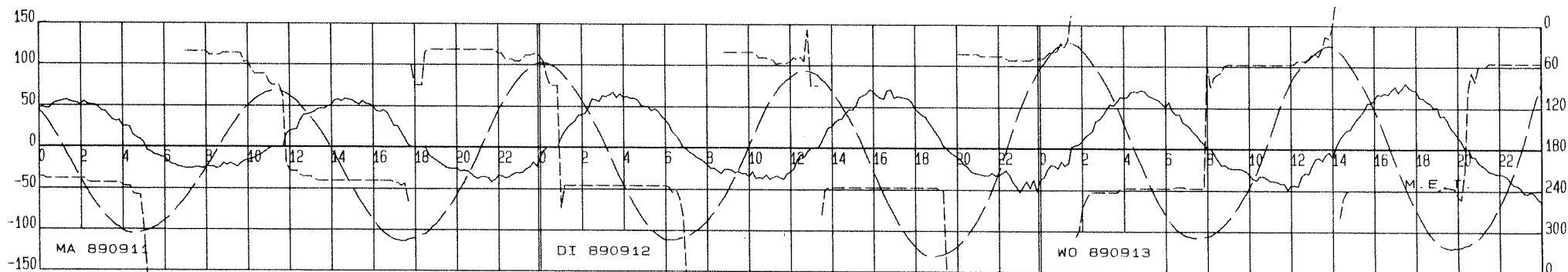
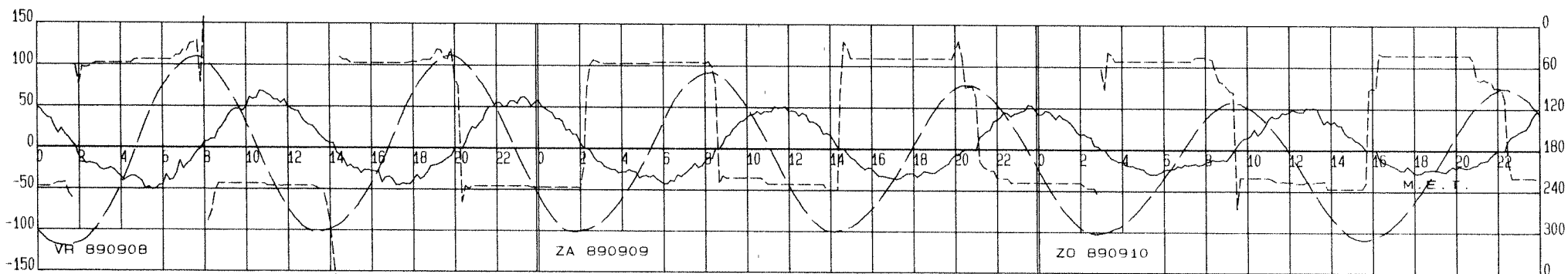
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0111  
LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

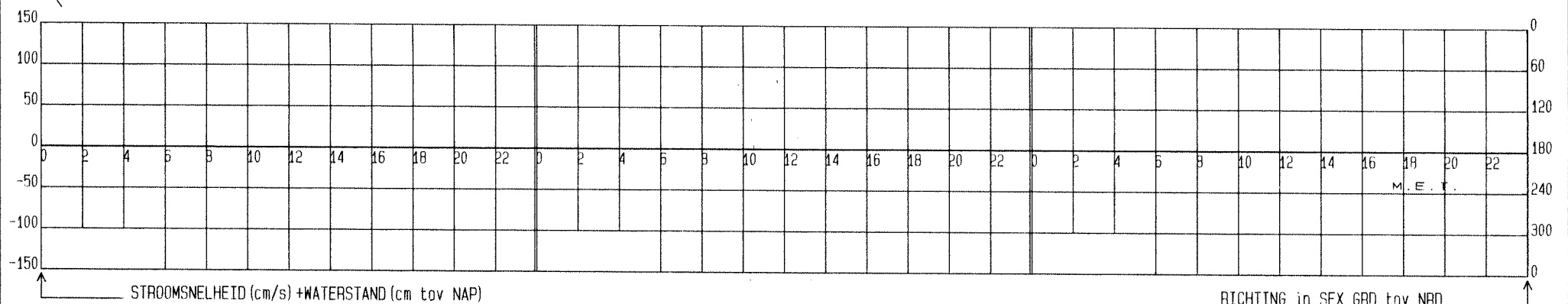
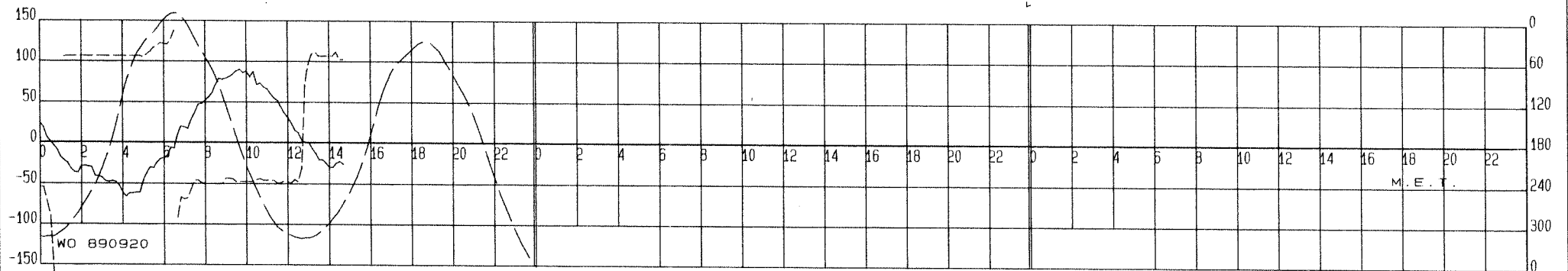
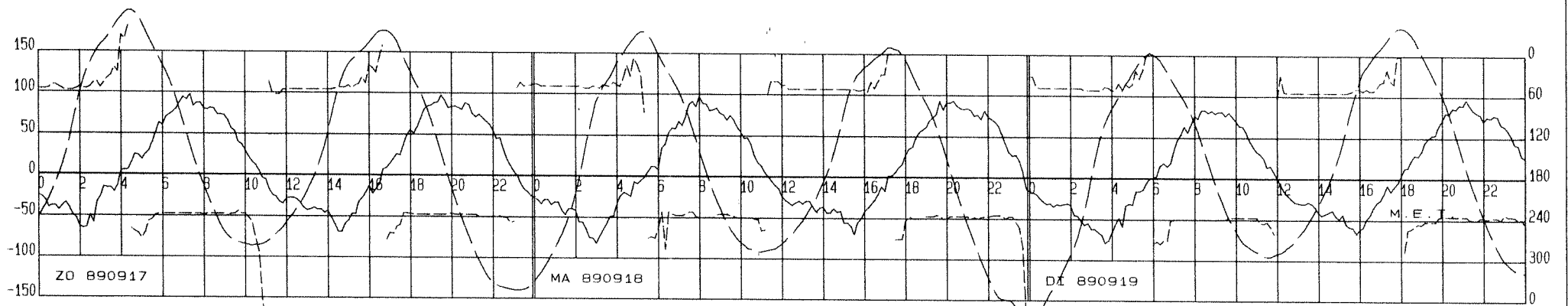
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0111  
LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

notitie ZLMD  
Bijlage 22

89.N.101

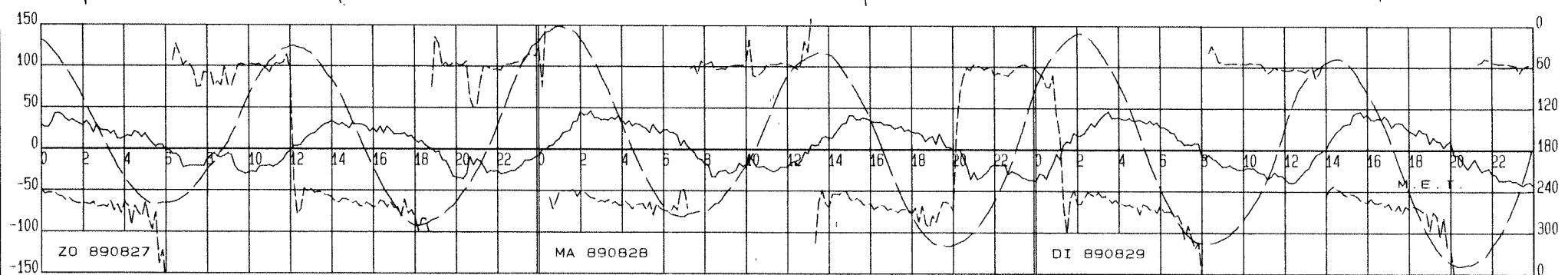
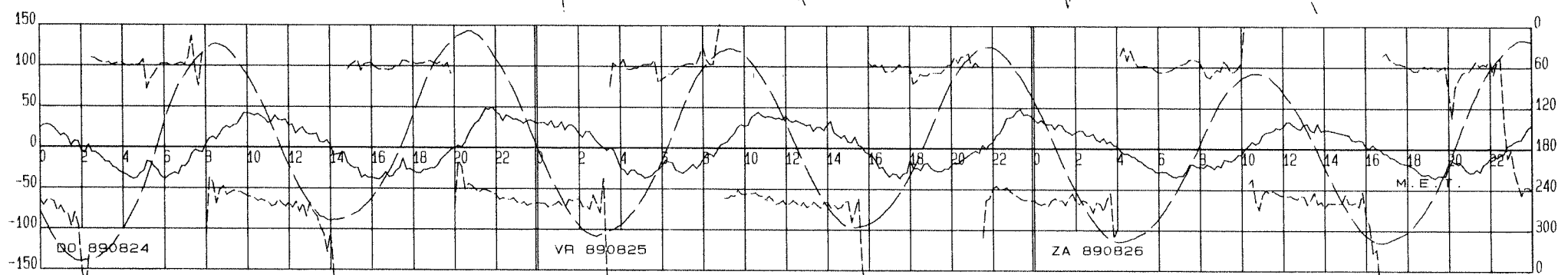
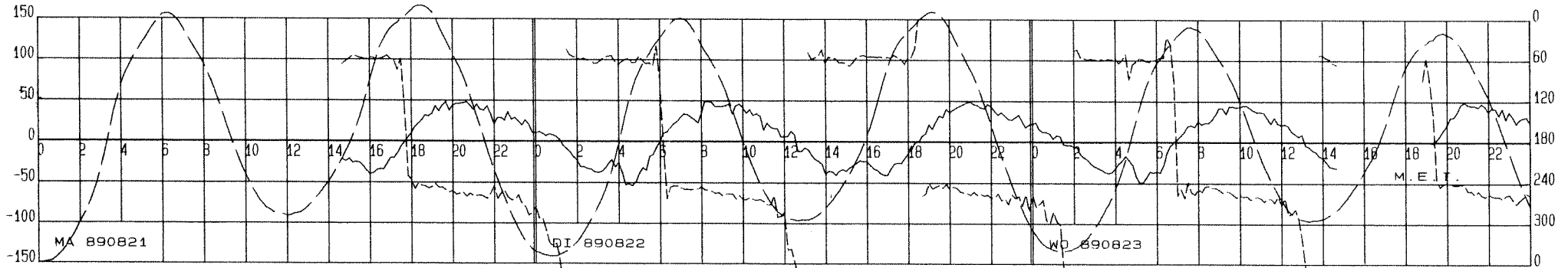
**Bijlage 22 : Resultaten OSM 102 meetpunt 19**

———— STROOMSNELHEID  
——— WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0102  
OPGETR. LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

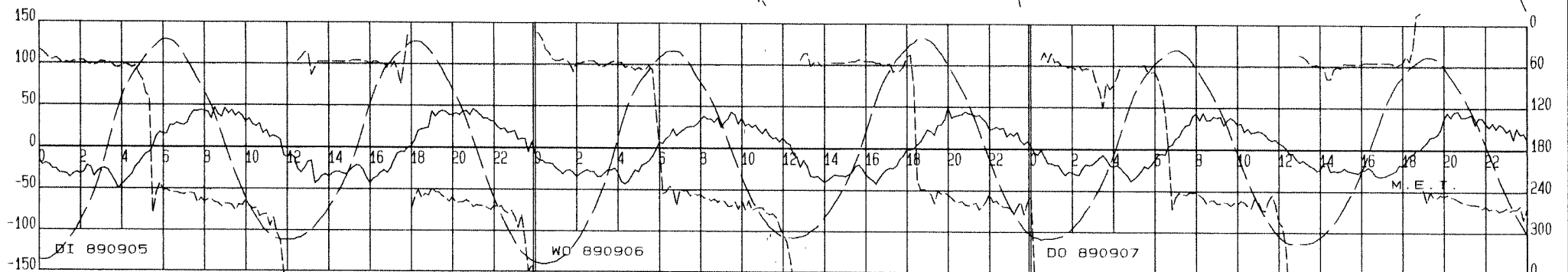
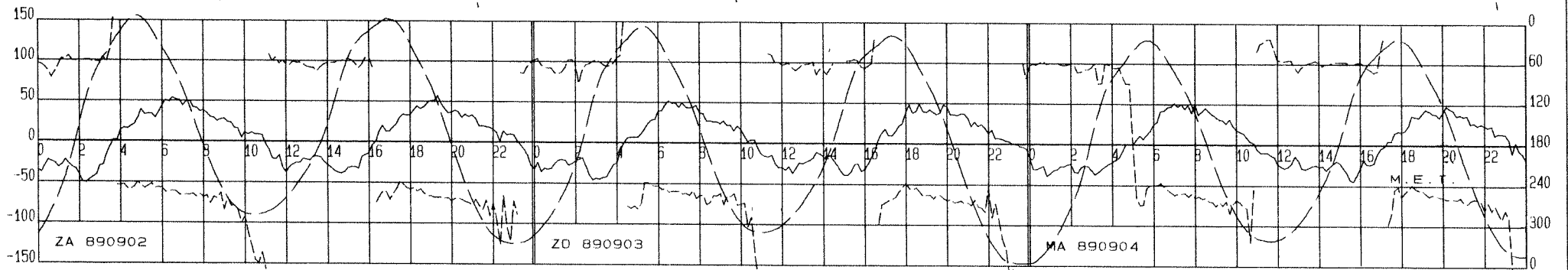
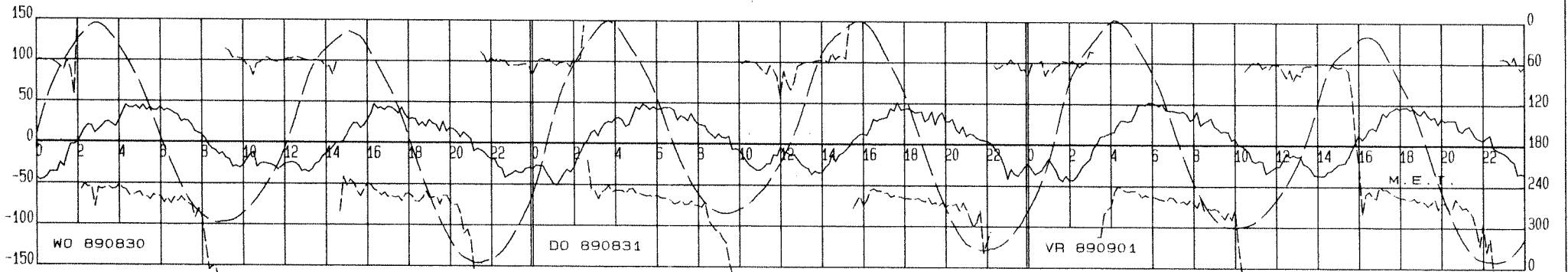
RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0102  
OPGETR. LOKATIE: BH2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

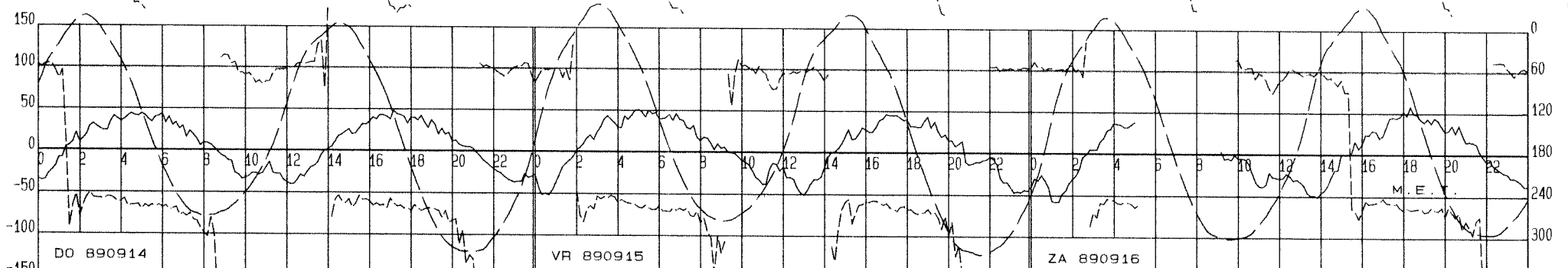
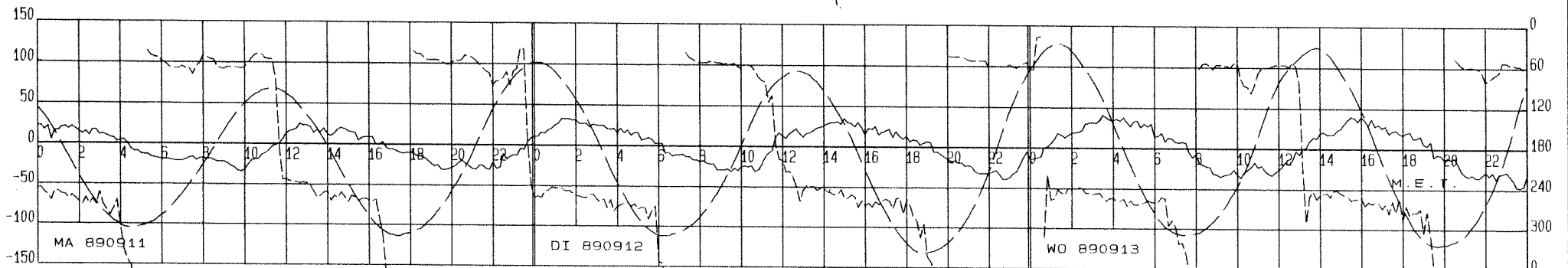
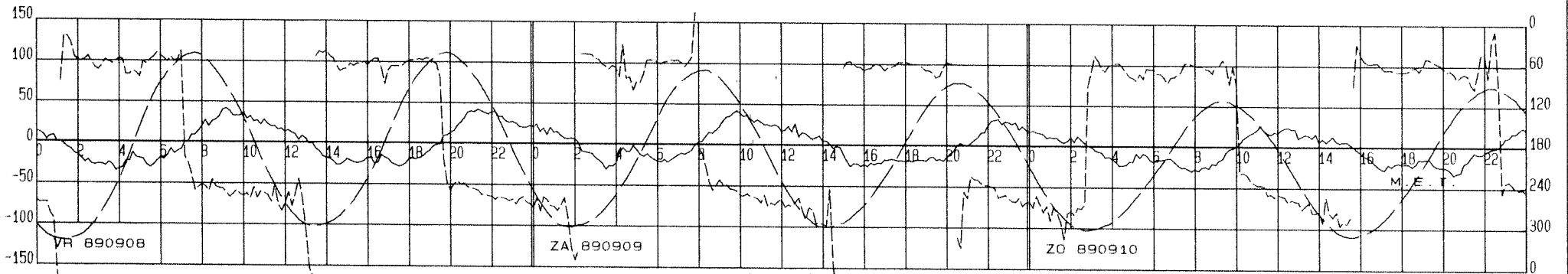
RICHTING in SEX GRD tov NRD

———— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0102  
OPGETR. LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NAP

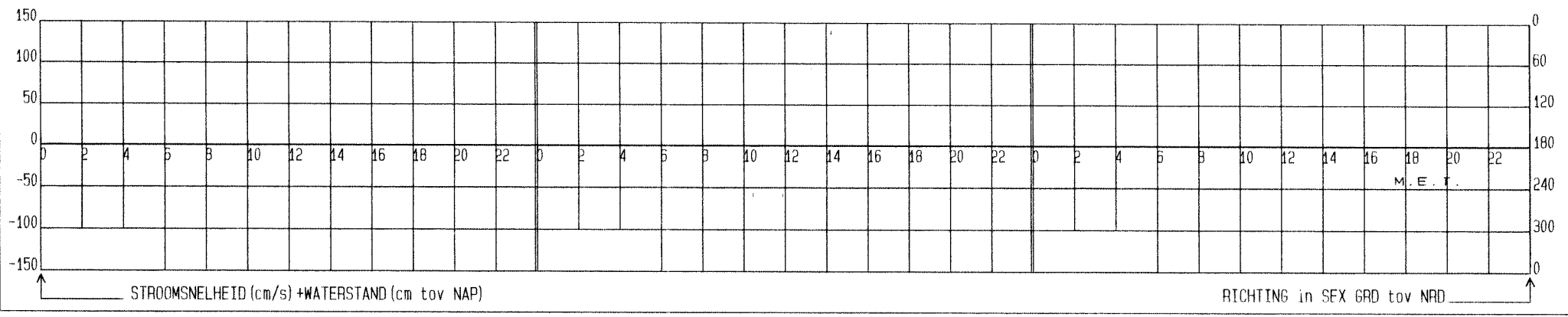
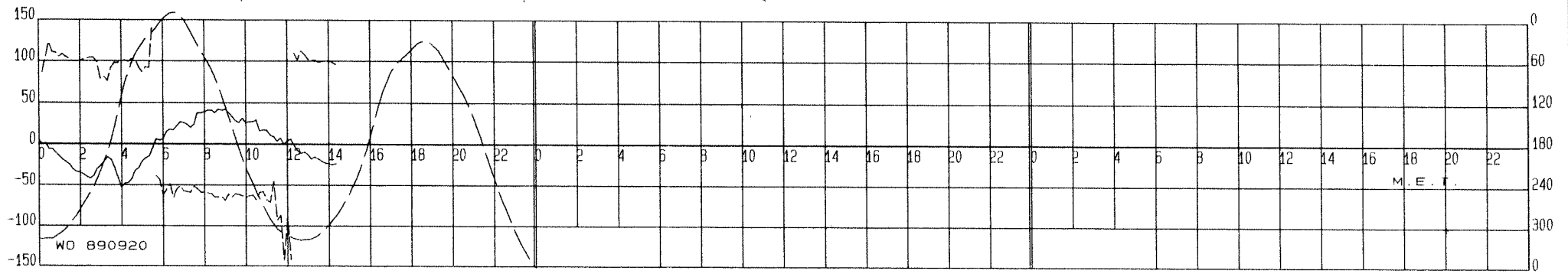
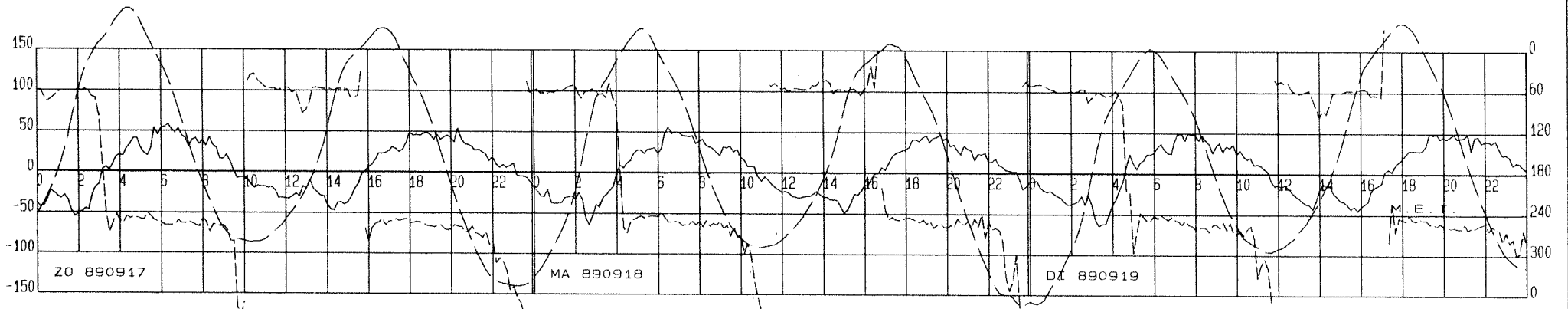


— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0102  
OPGETR. LOKATIE: BH2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZIMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 23

**Bijlage 23 : Resultaten OSM 108 meetpunt 20**

———— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

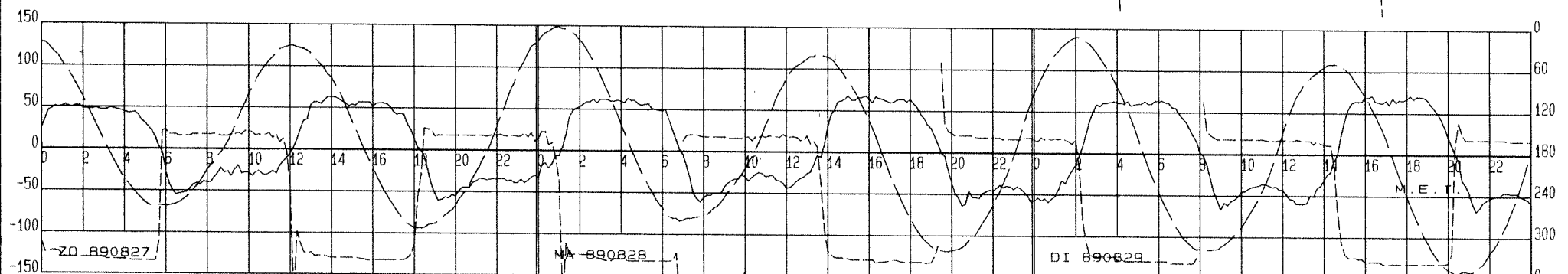
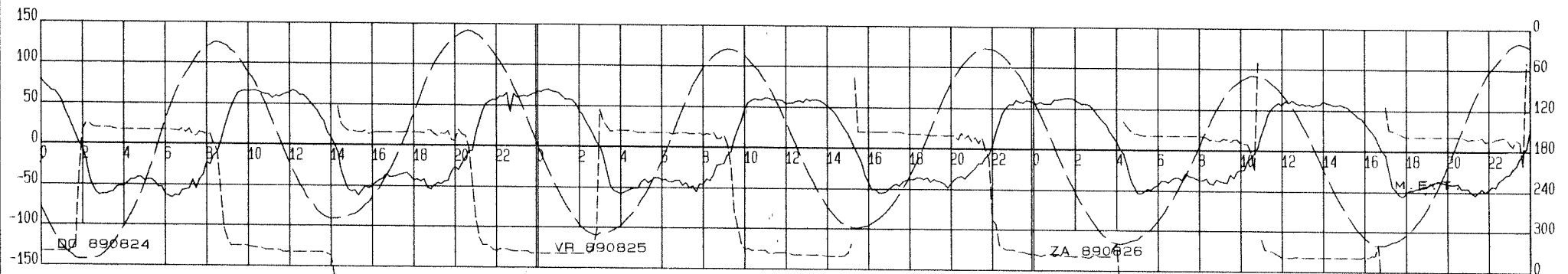
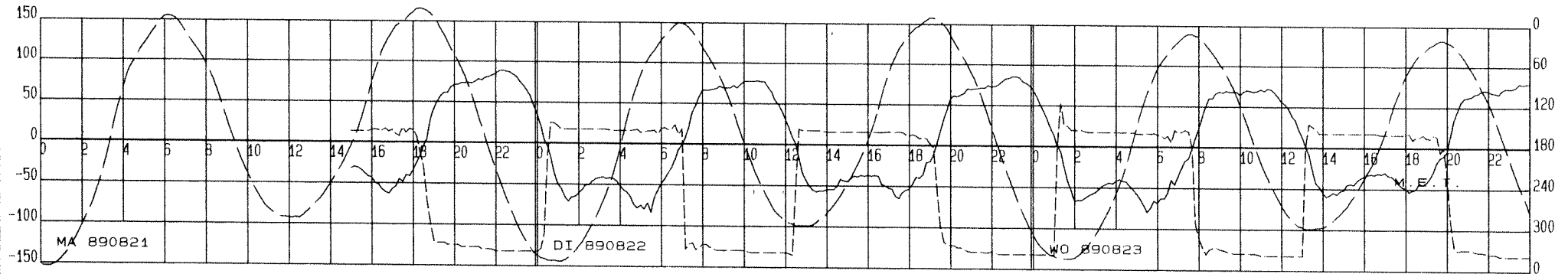
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0108  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

———— STROOMSNELHEID  
———— WATERSTAND

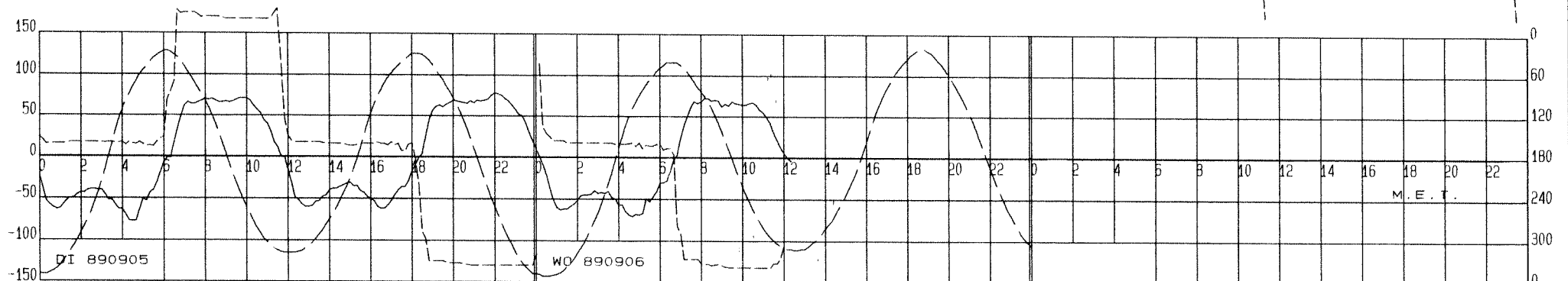
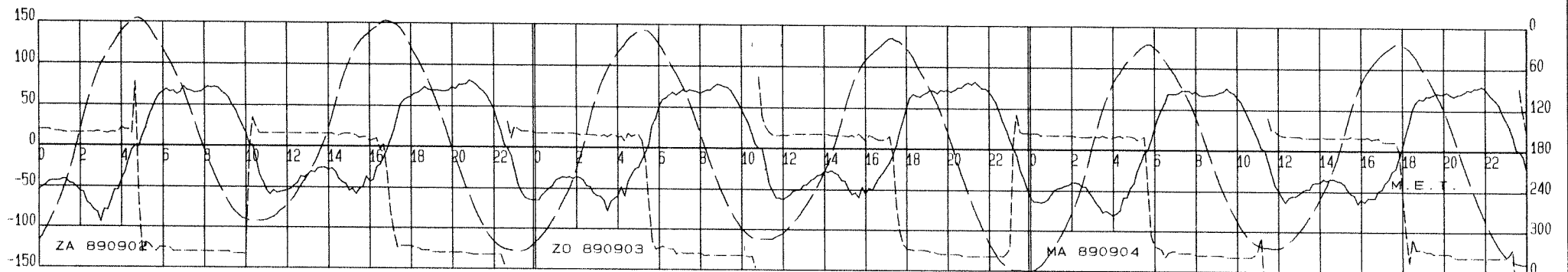
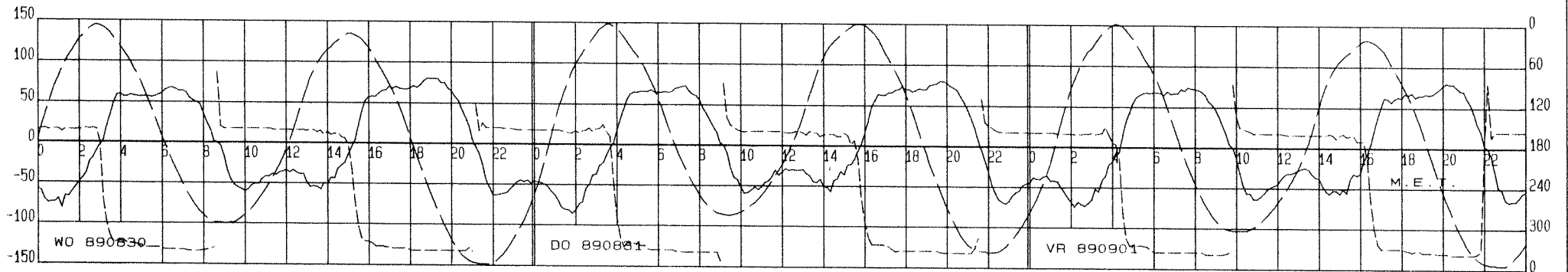
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0108  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

----- STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 24

**Bijlage 24 : Resultaten OSM 117 meetpunt 21**

STROOMSNELHEID  
WATERSTAND

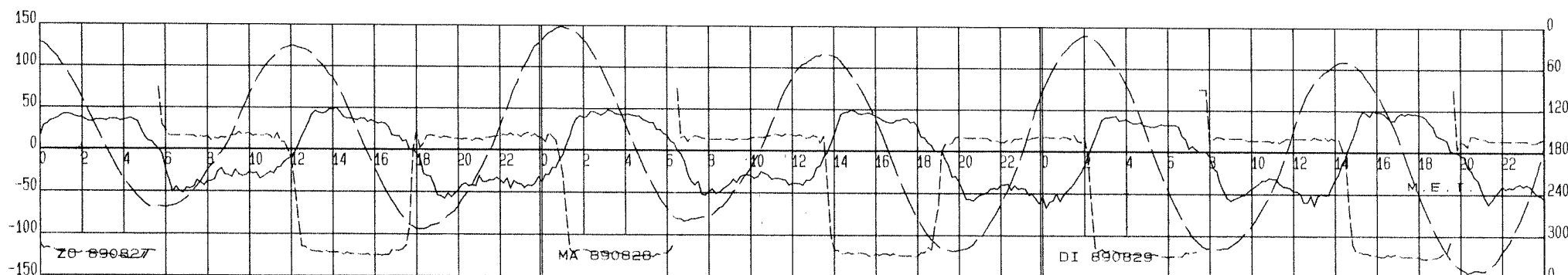
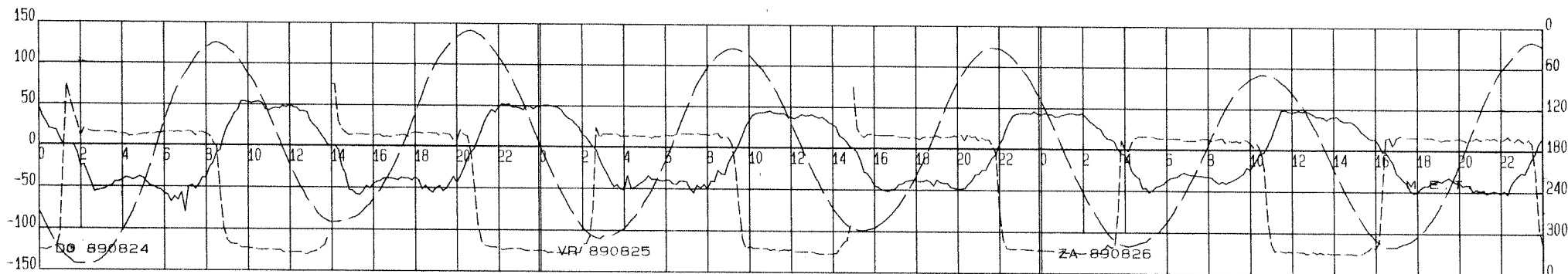
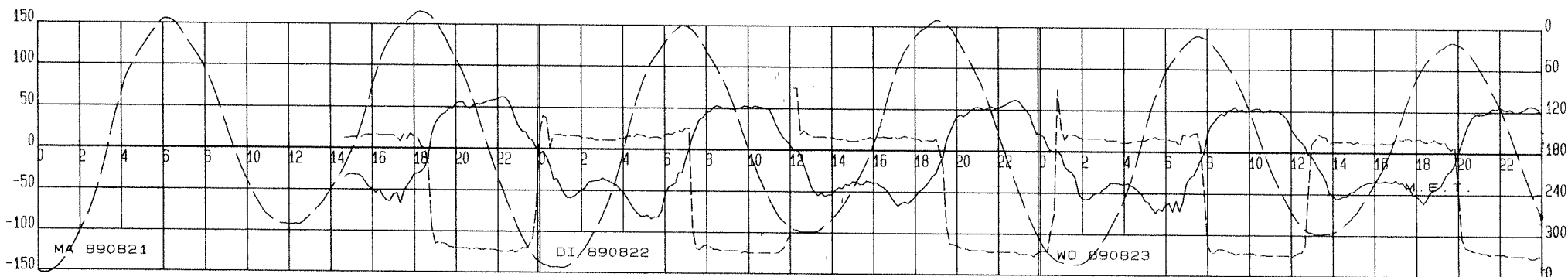
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0117  
LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

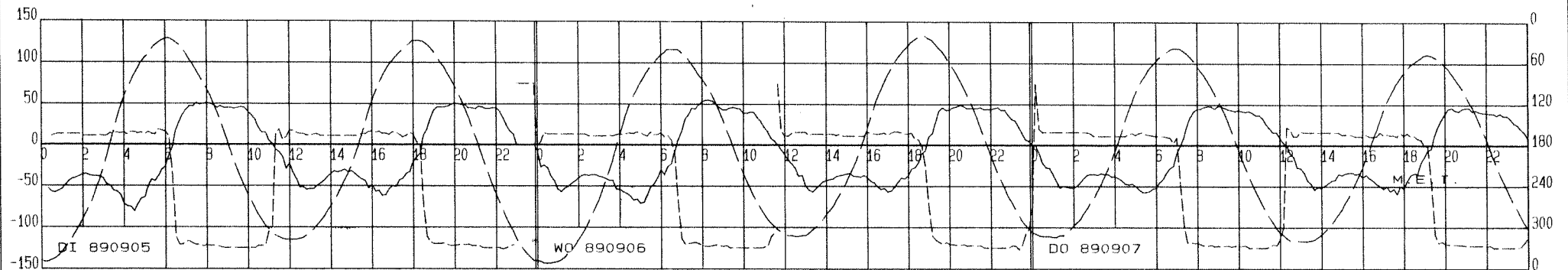
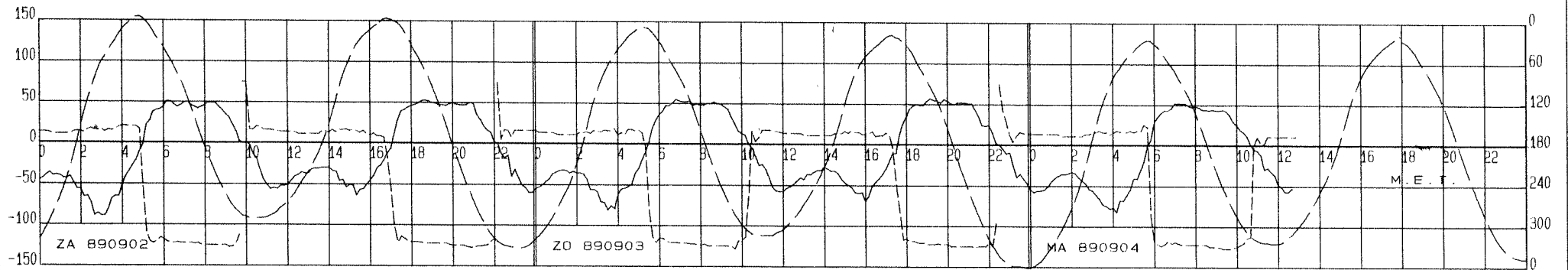
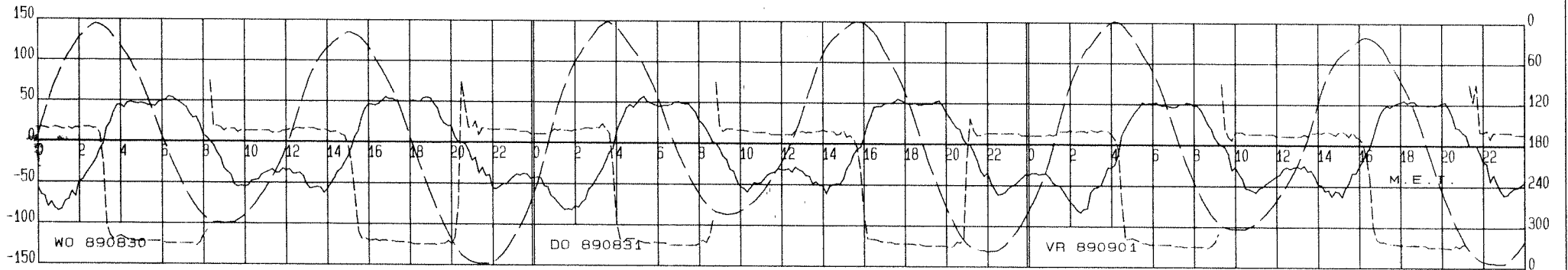
RICHTING in SEX GRD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0117  
OPGETR. LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING  
DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

———— STROOMSNELHEID  
- - - - WATERSTAND

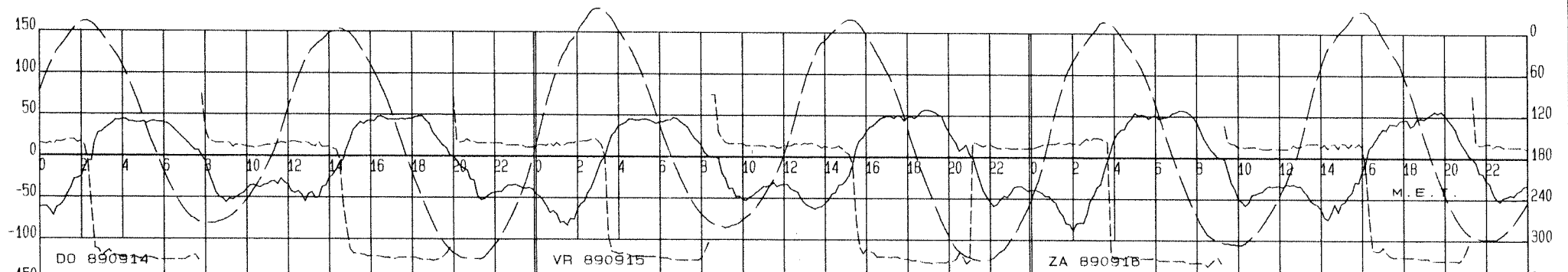
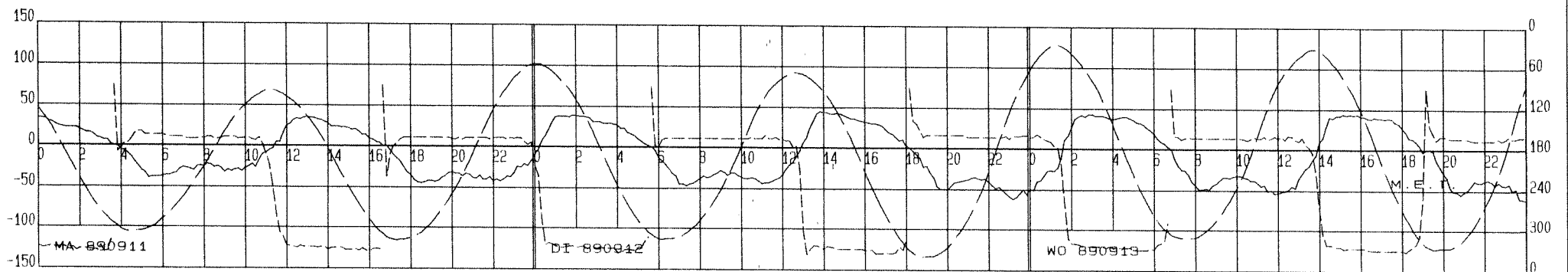
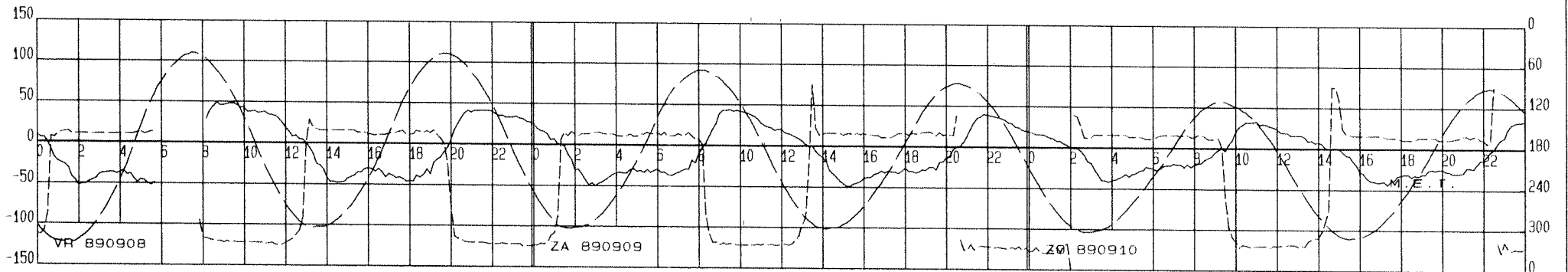
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0117  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRAD tov NAP



STROOMSNELHEID  
WATERSTAND

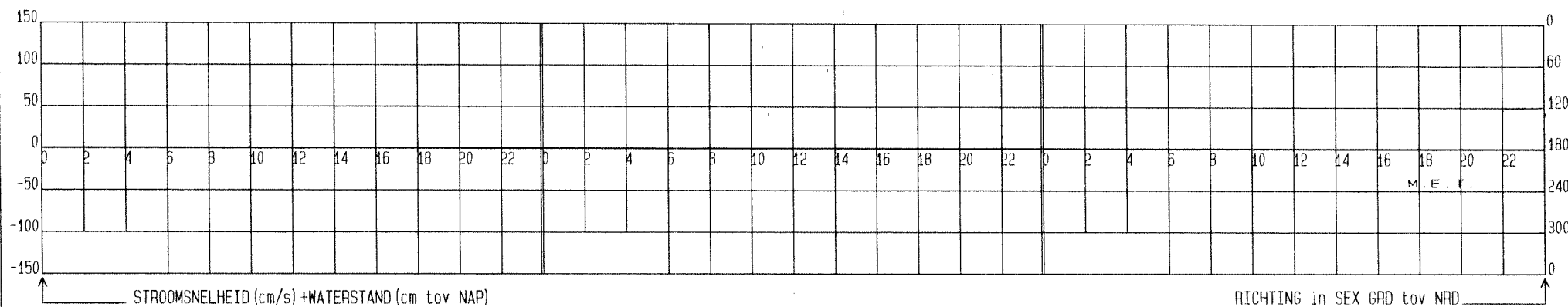
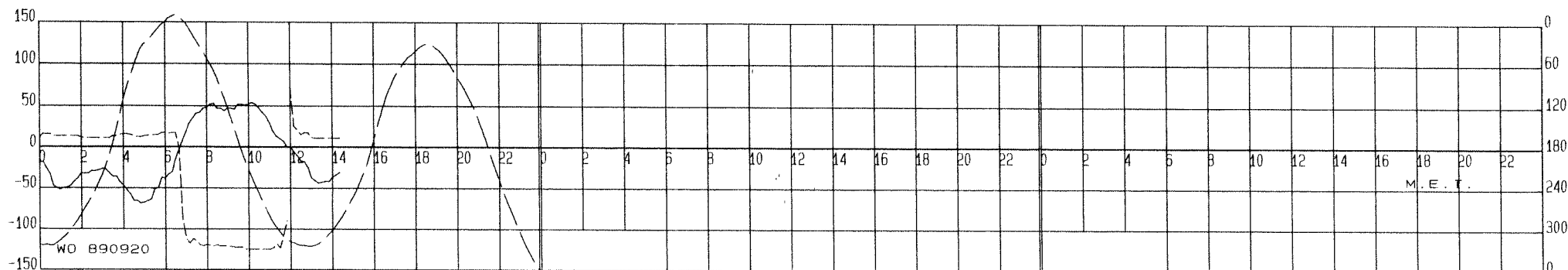
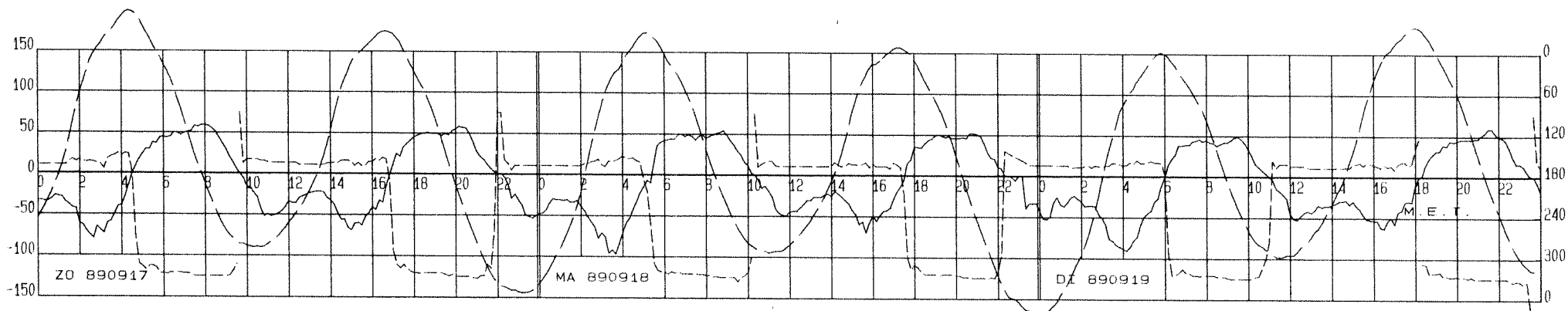
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0117  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s)+WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 25

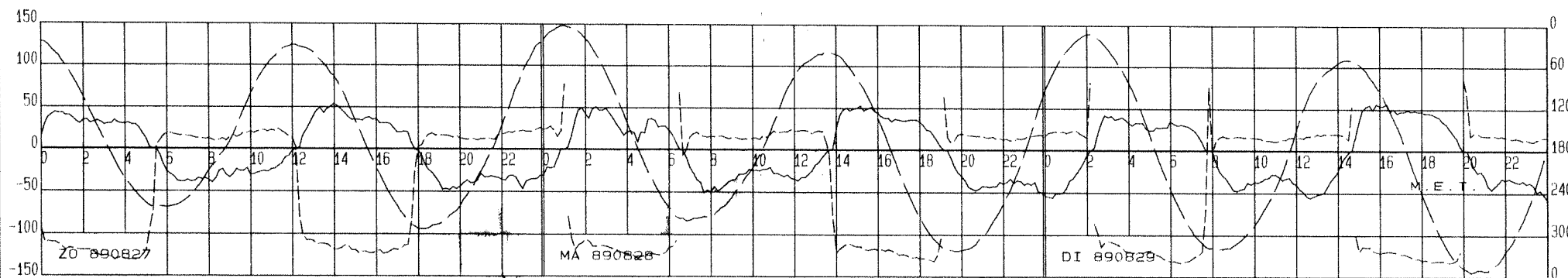
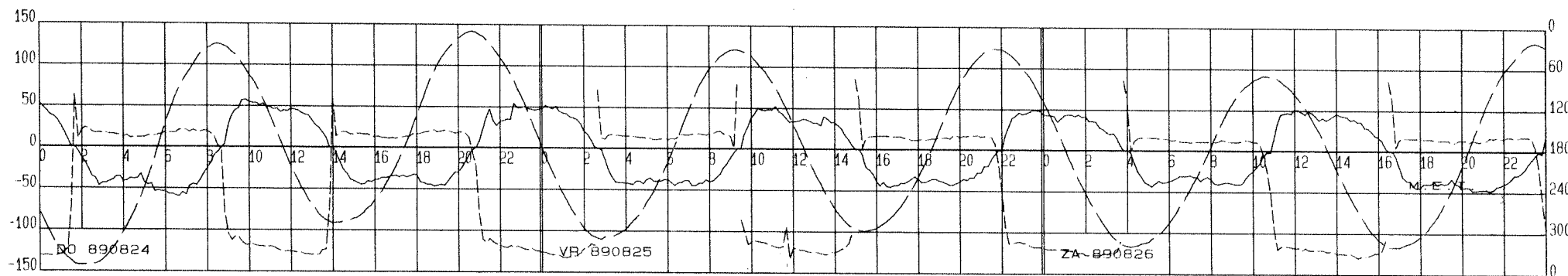
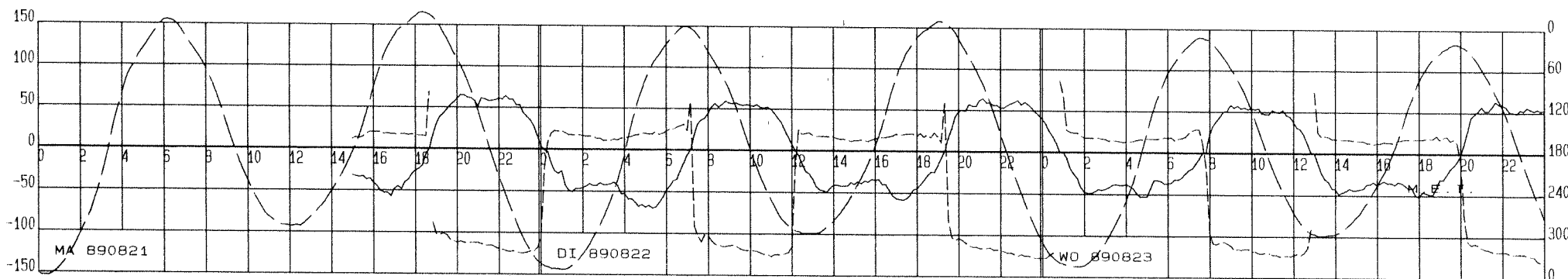
**Bijlage 25 : Resultaten OSM 123 meetpunt 22**

————— STROOMSNELHEID  
- - - - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0123  
OPGETR. LOKATIE: BS2

S/F: S602  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RIGHTING in SEX 6RD tov NRD

— STROOMSNELHEID  
- - - WATERSTAND

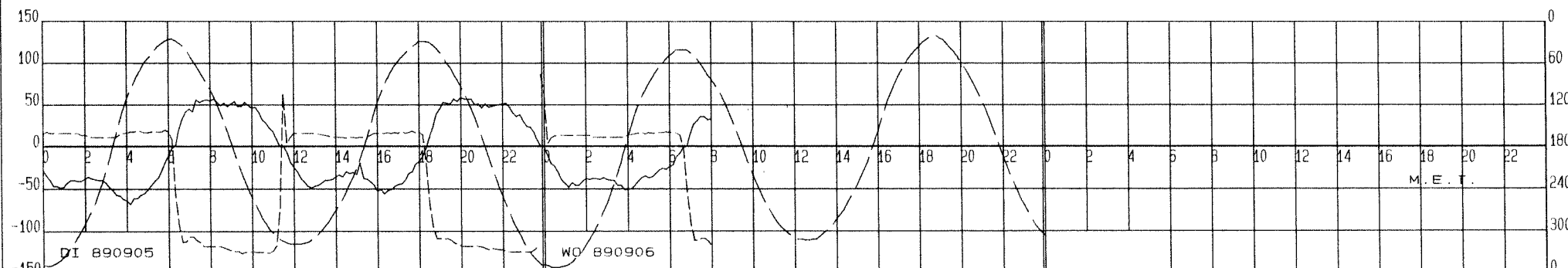
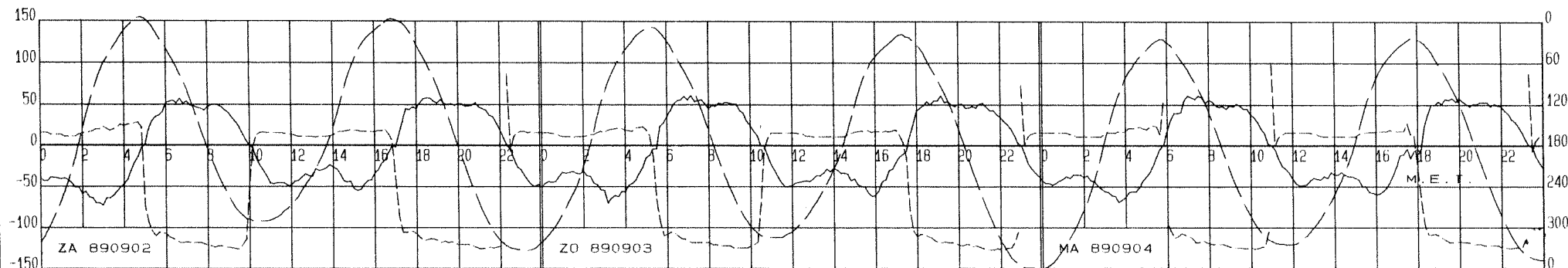
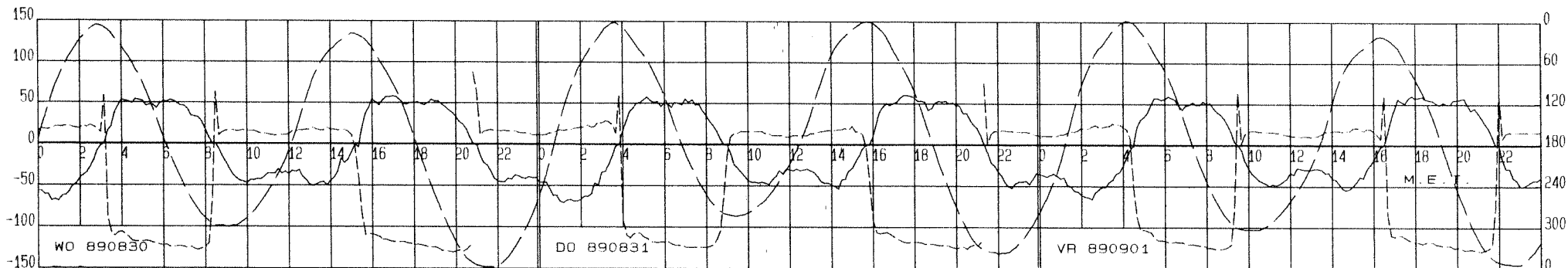
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: 0123  
LOKATIE: BS2

S/F: SG02  
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



STROOMSNELHEID (cm/s) + WATERSTAND (cm tov NAP)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland

notitie ZLMD

89.N.101

blad nr.:

Bijlage 26

**Bijlage 26 : Windgegevens OS4 (OS13)**

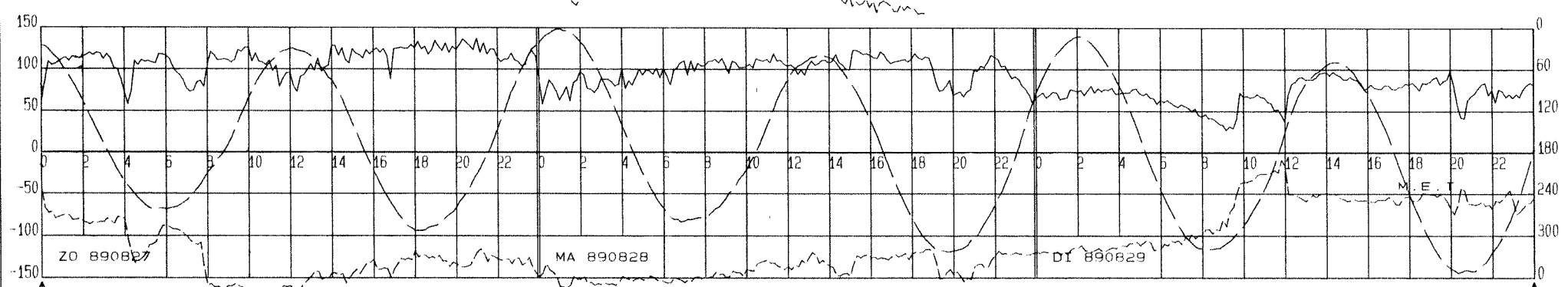
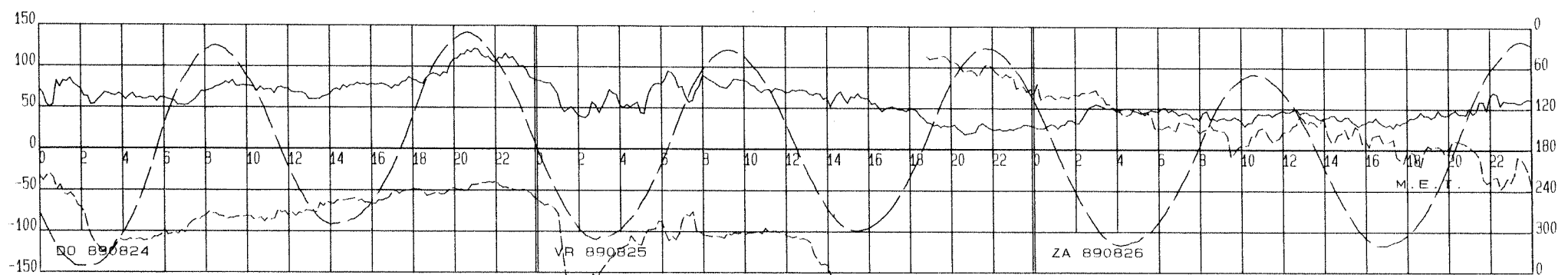
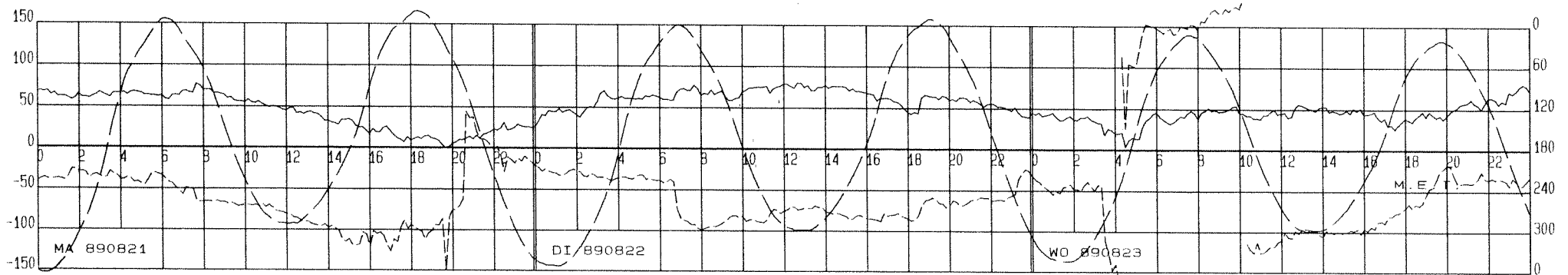
WINDSNELHEID  
WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: OS4  
OPGETR. LOKATIE: BS2

S/F: WI02  
S/F: WT02

WINDRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



WATERSTAND (cm tov NAP) + WINDSNELHEID (dm/s)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

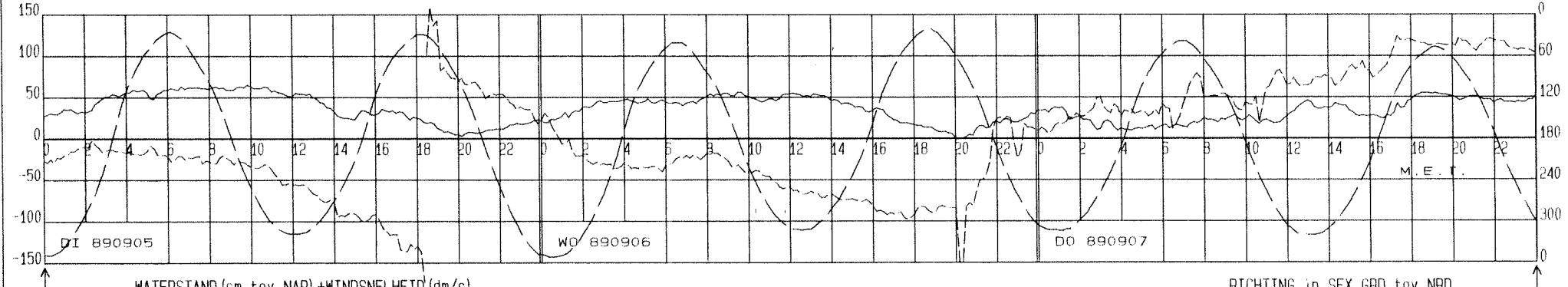
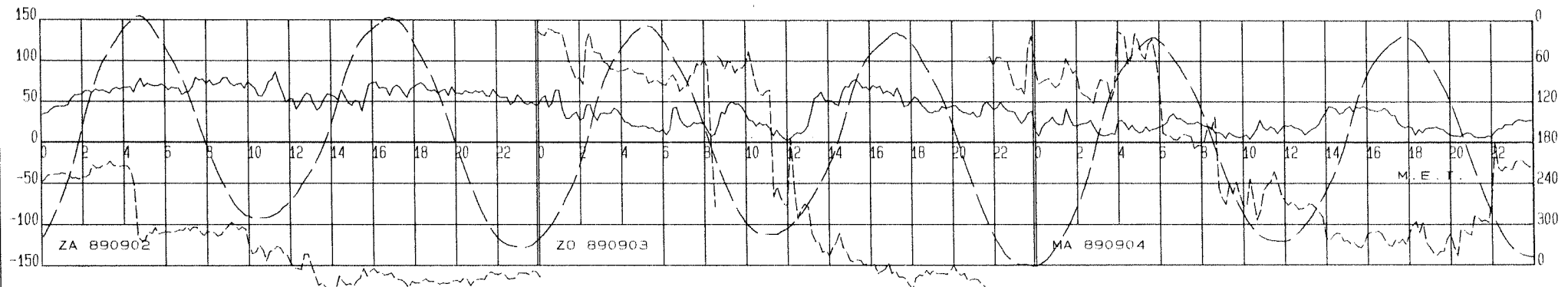
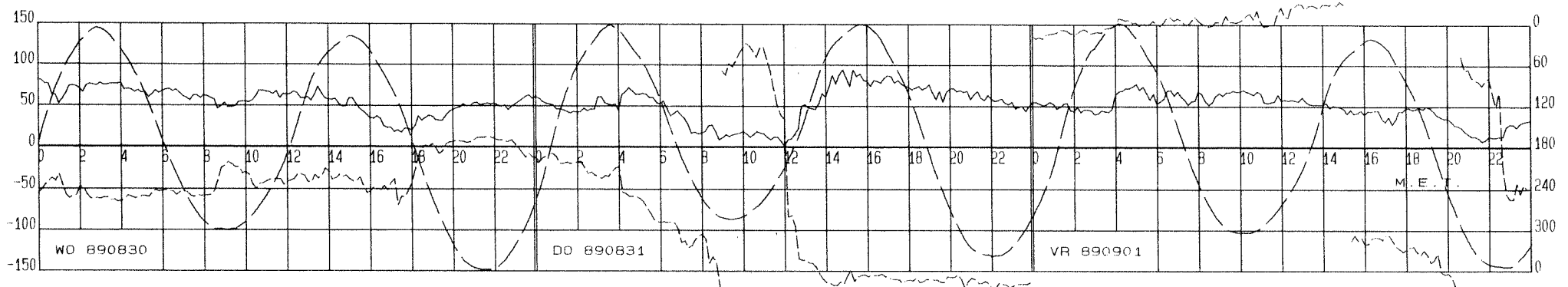
WINDSNELHEID  
WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: OS4  
OPGETR. LOKATIE: BS2

S/F: WI02  
S/F: WT02

WINDRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



WATERSTAND (cm tov NAP) + WINDSNELHEID (dm/s)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

— WINDSNELHEID  
- - - WATERSTAND

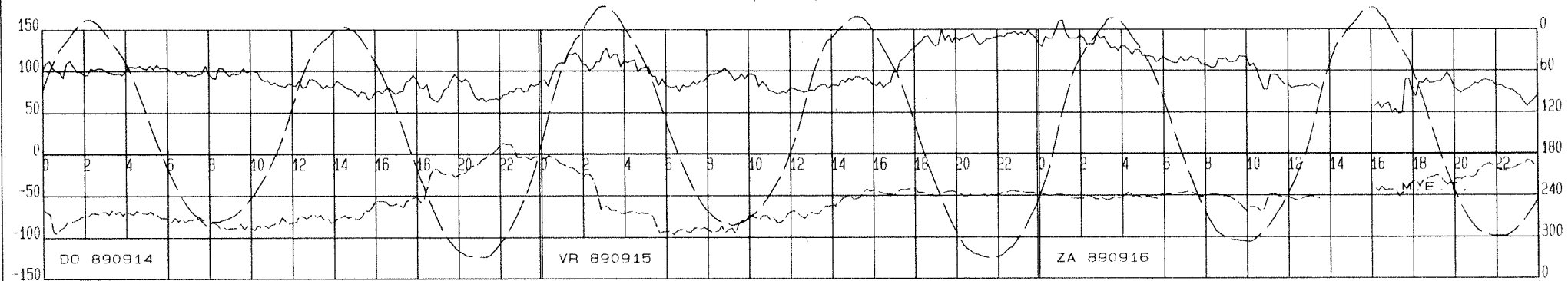
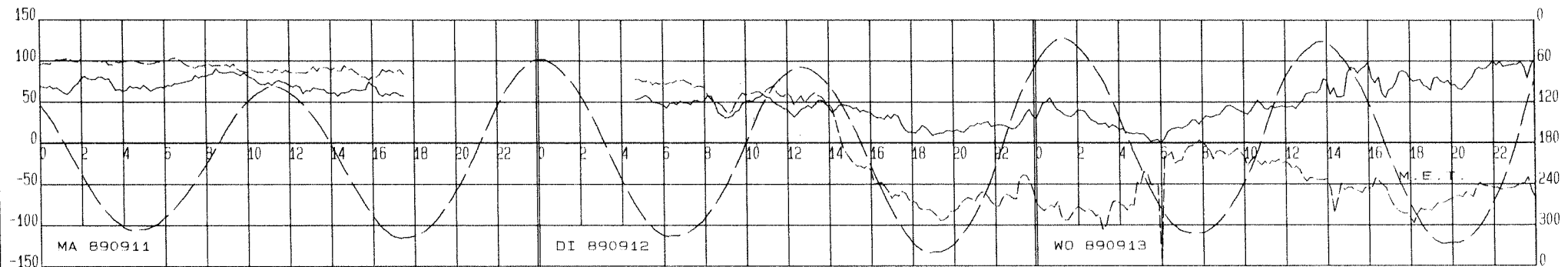
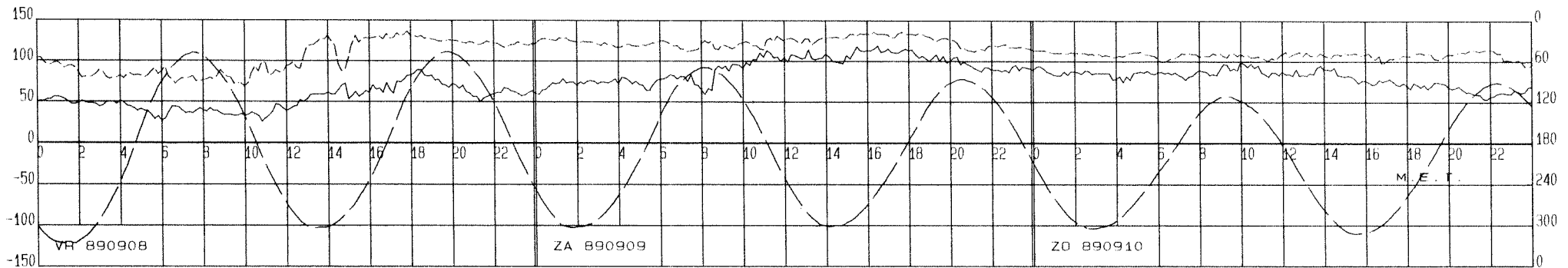
OPGETR.  
OPGETR.

LOKATIE: OS4  
LOKATIE: BS2

S/F: WI02  
S/F: WT02

- - - WINDRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST



WATERSTAND (cm tov NAP) + WINDSNELHEID (dm/s)

RICHTING in SEX GRD tov NRD



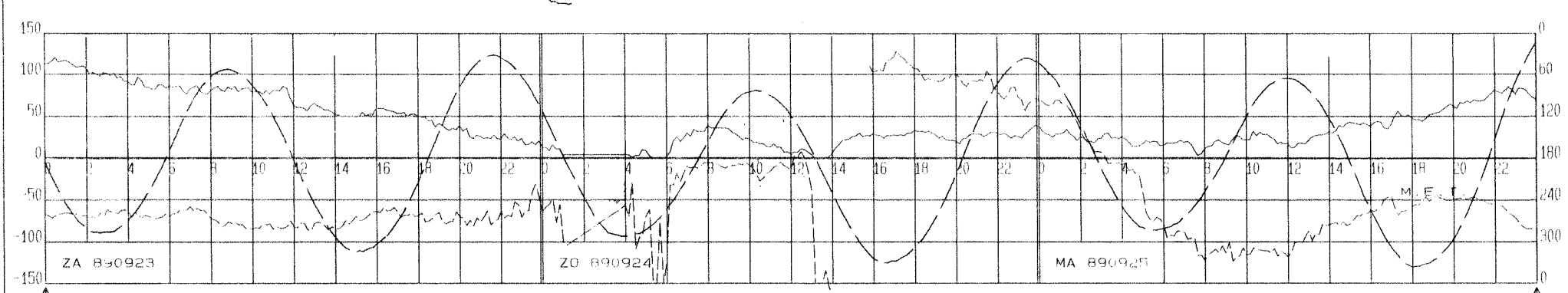
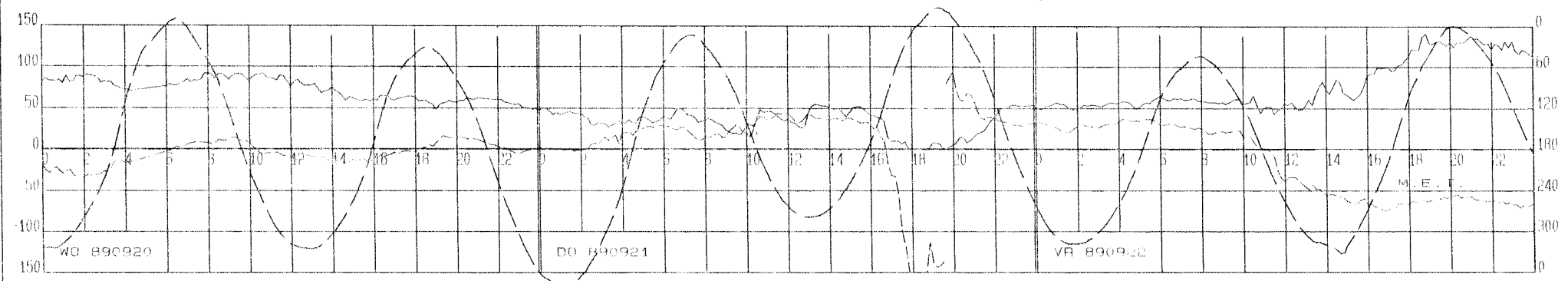
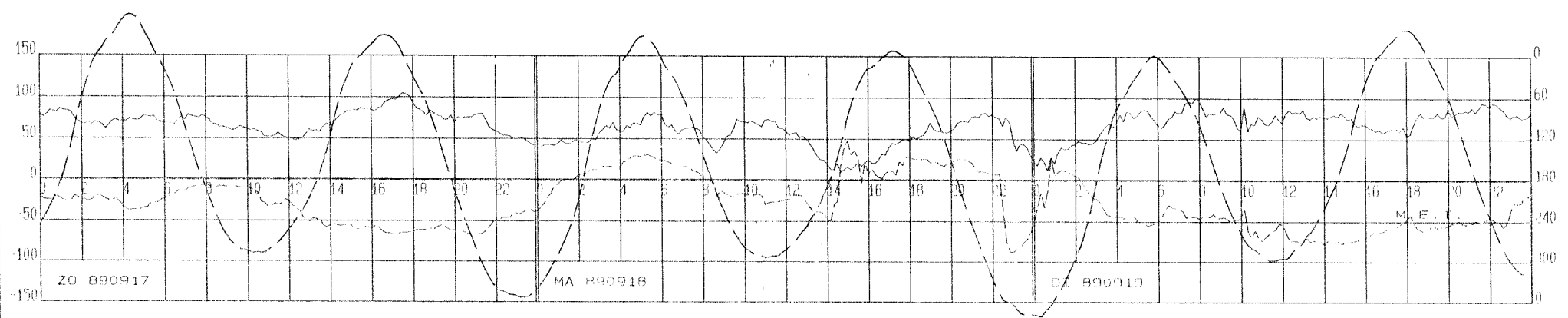
WINDSNELHEID  
WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: OS13  
OPGETR. LOKATIE: BS2

S/F: WI02  
S/F: WT02

WINDRICHTING

STREEKDE ZEELEND  
MEETDIENST



WATERSTAND (cm tov NAP) + WINDSNELHEID (dm/s)

RICHTING in SEX GRD tov NRD

directie zeeland  
blad nr.:

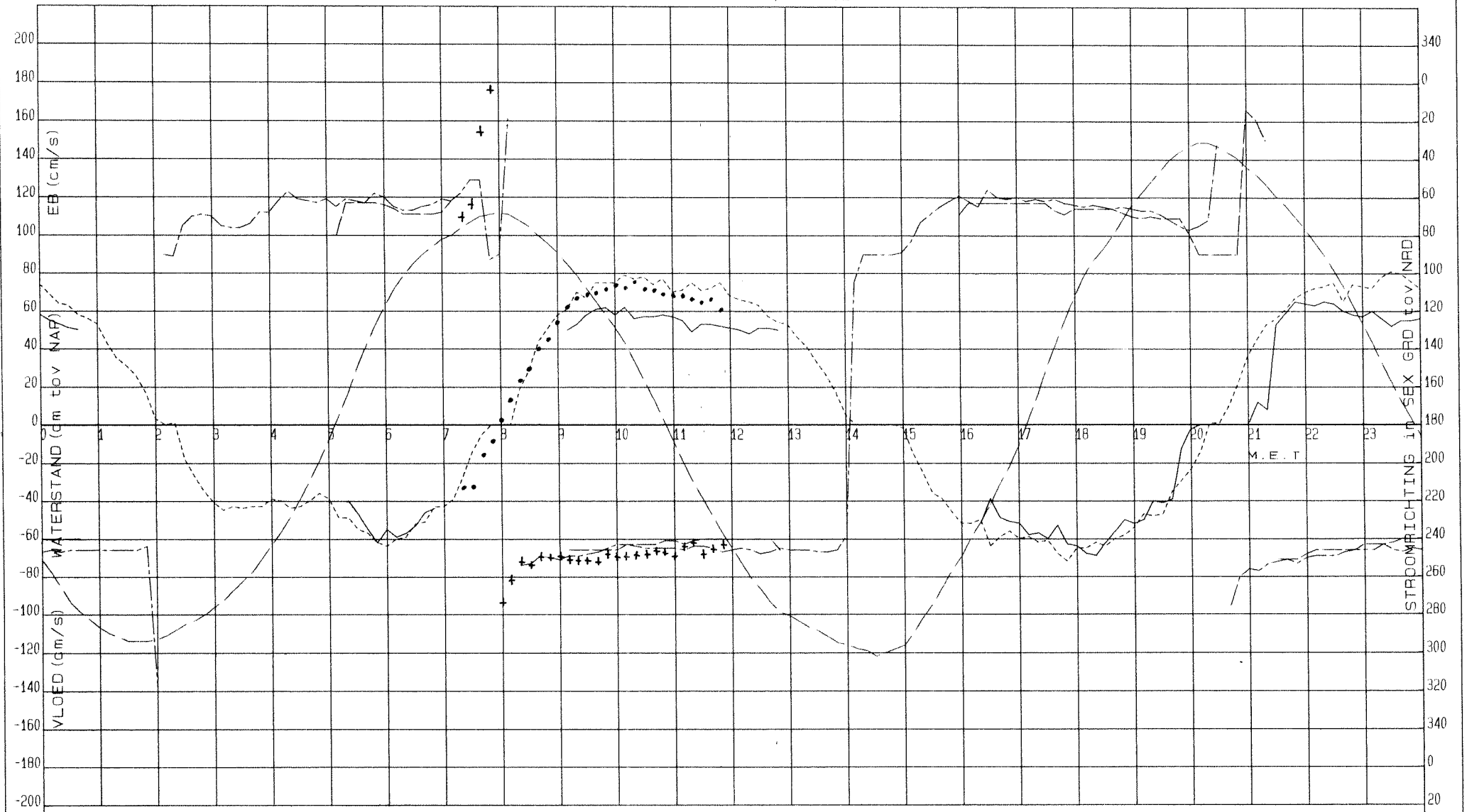
notitie ZLMD  
Bijlage 27

89.N.101

**Bijlage 27 : Controle metingen**

**MP. 6** ——— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0108 S/F: S602  
 bodem + 5.80 meter  
**MP. 7** - - - - - STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0118 S/F: S602  
 bodem + 6.20 meter  
 ——— WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: RPBI S/F: WT02

DIRECTIE ZEELAND  
 MEETDIENST  
 - - - - - STROOMRICHTING  
 - - - - - STROOMRICHTING  
 controle meting ..... V bodem + 6.00 meter  
 ++++++R bodem + 6.00 meter

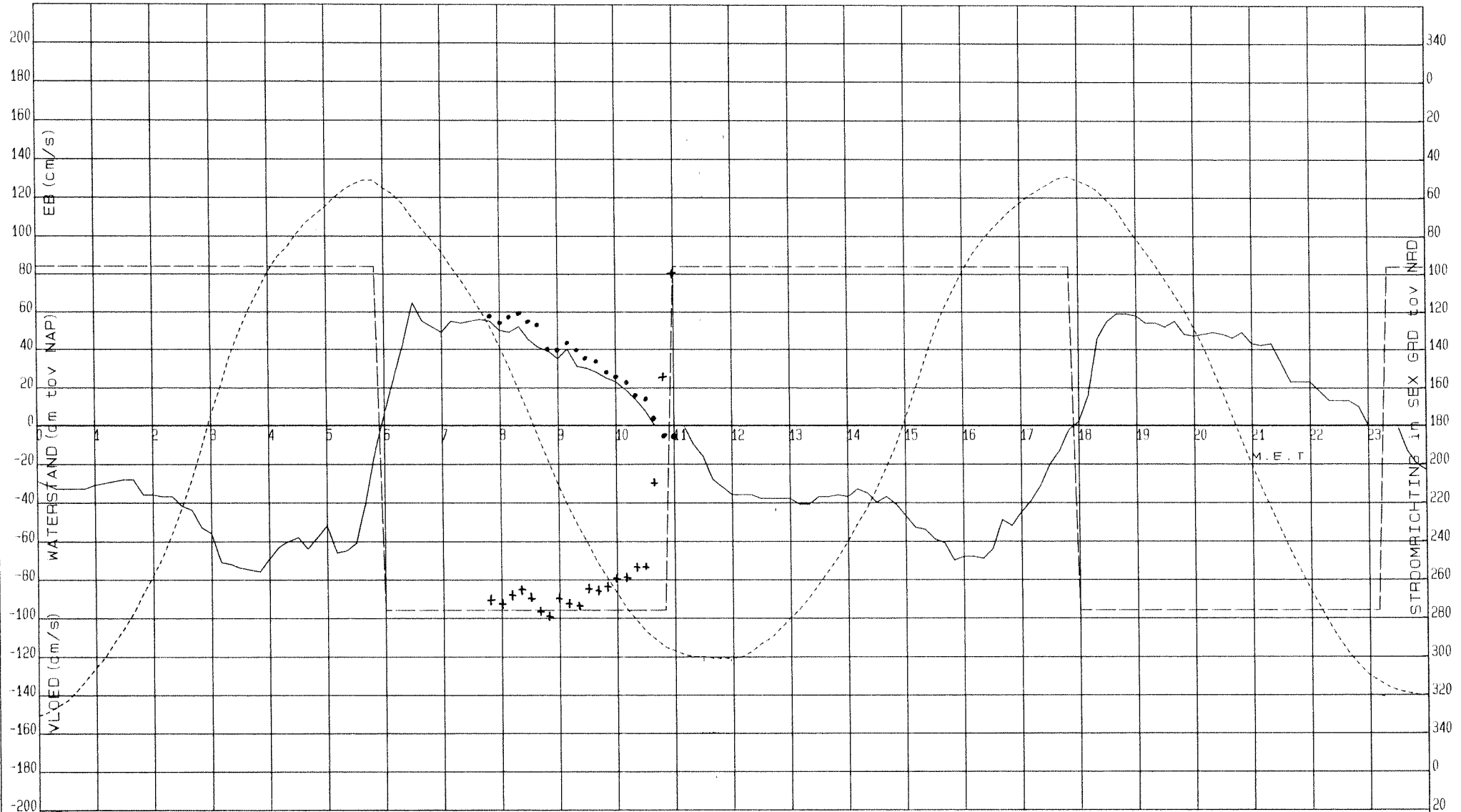


VR 890922

MP. 9 ——— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0116 S/F: S602  
 bodem + 5.20 meter  
 - - - - - WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: BS2 S/F: WT02

————— STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
 MEETDIENST

controle meting .....V bodem + 6.20 meter  
 +++ ++R bodem + 6.20 meter

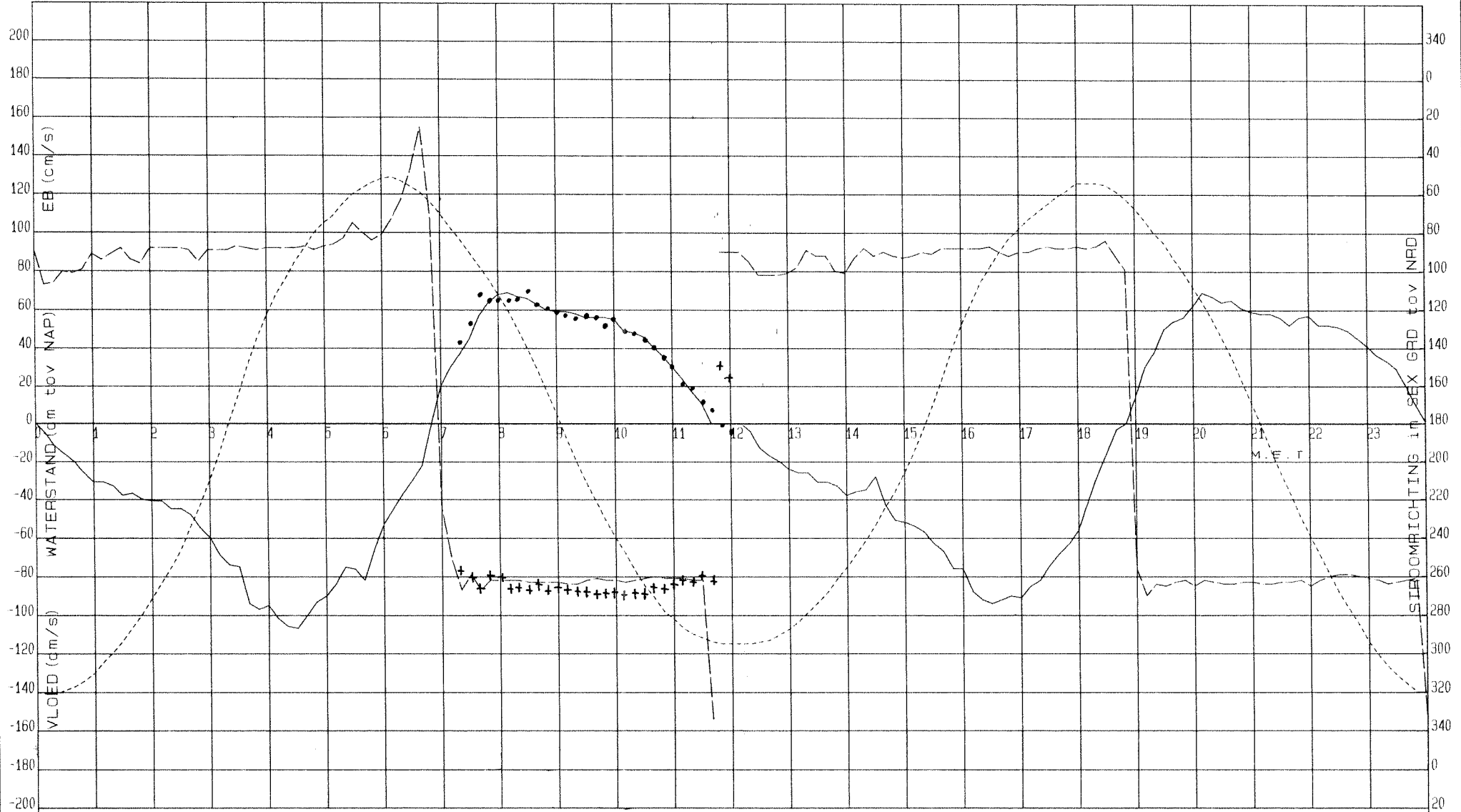


MA 890904

MP. 11 ——— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0120 S/F: S602  
 bodem + 7.60 meter  
 - - - - - WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: BS2 S/F: WT02

----- STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
 MEETDIENST

controle meting .....V bodem + 7.60 meter  
 ++++++R bodem + 7.60 meter



DI 890905

MP. 12

STROOMSNELHEID

OPGETR.

LOKATIE: 0109

S/F: S602

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST

WATERSTAND

OPGETR.

LOKATIE: BS2

S/F: WT02

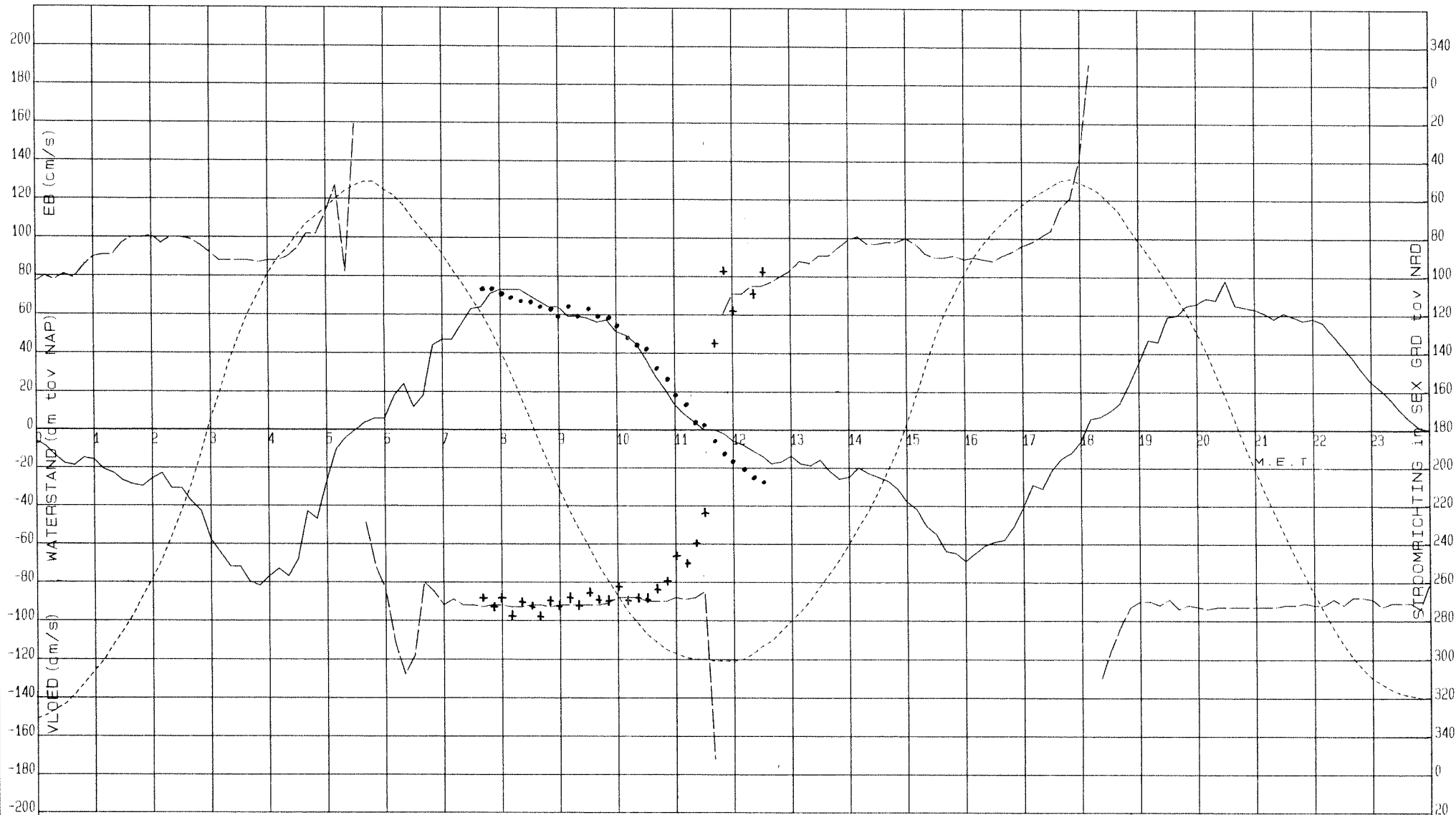
controle meting

.....V

bodem + 7.00 meter

+++++R

bodem + 7.00 meter



MA 890904

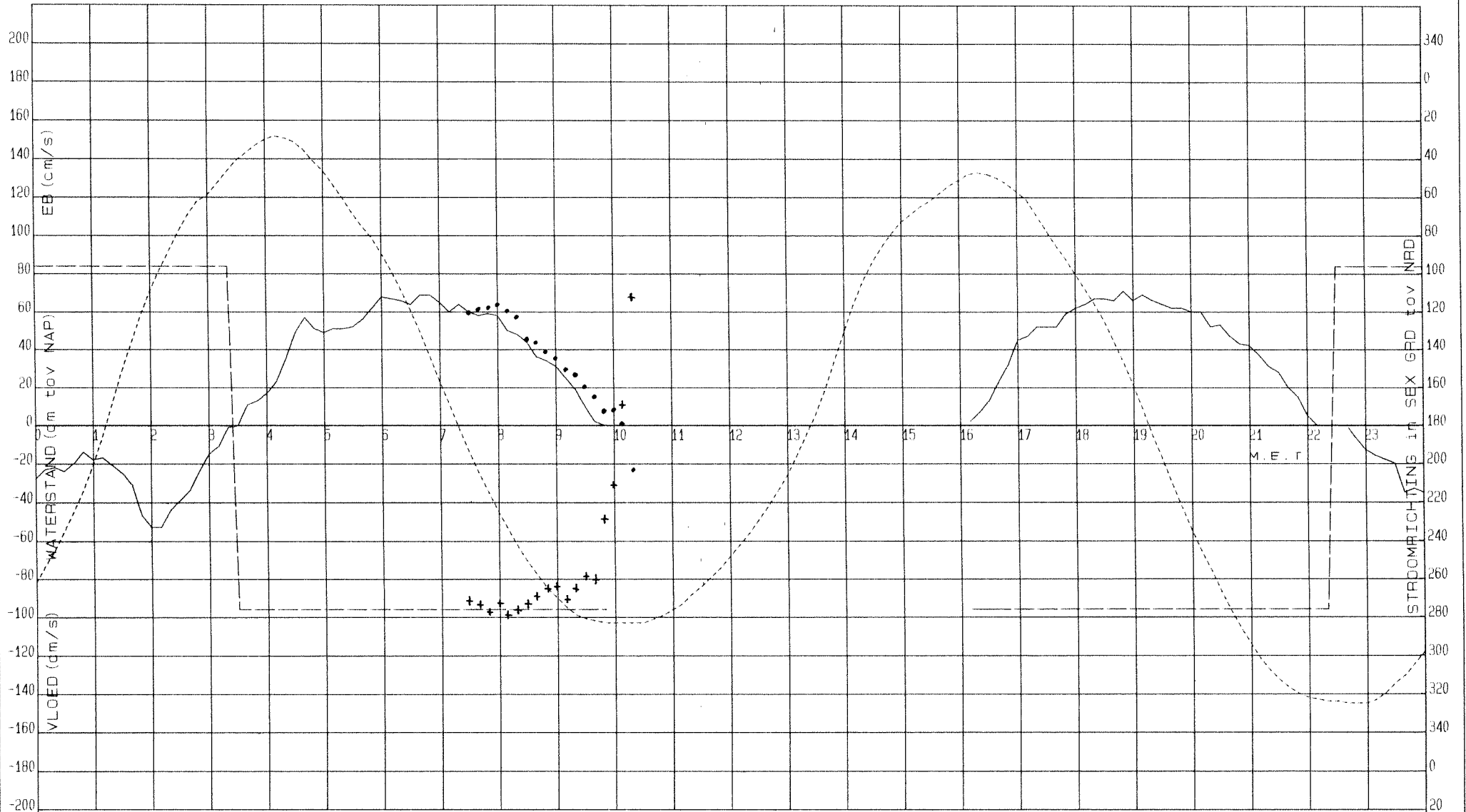
MP. 13 ———— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0105 S/F: S602

bodem + 4.00 meter

----- STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST

----- WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: BS2 S/F: WT02

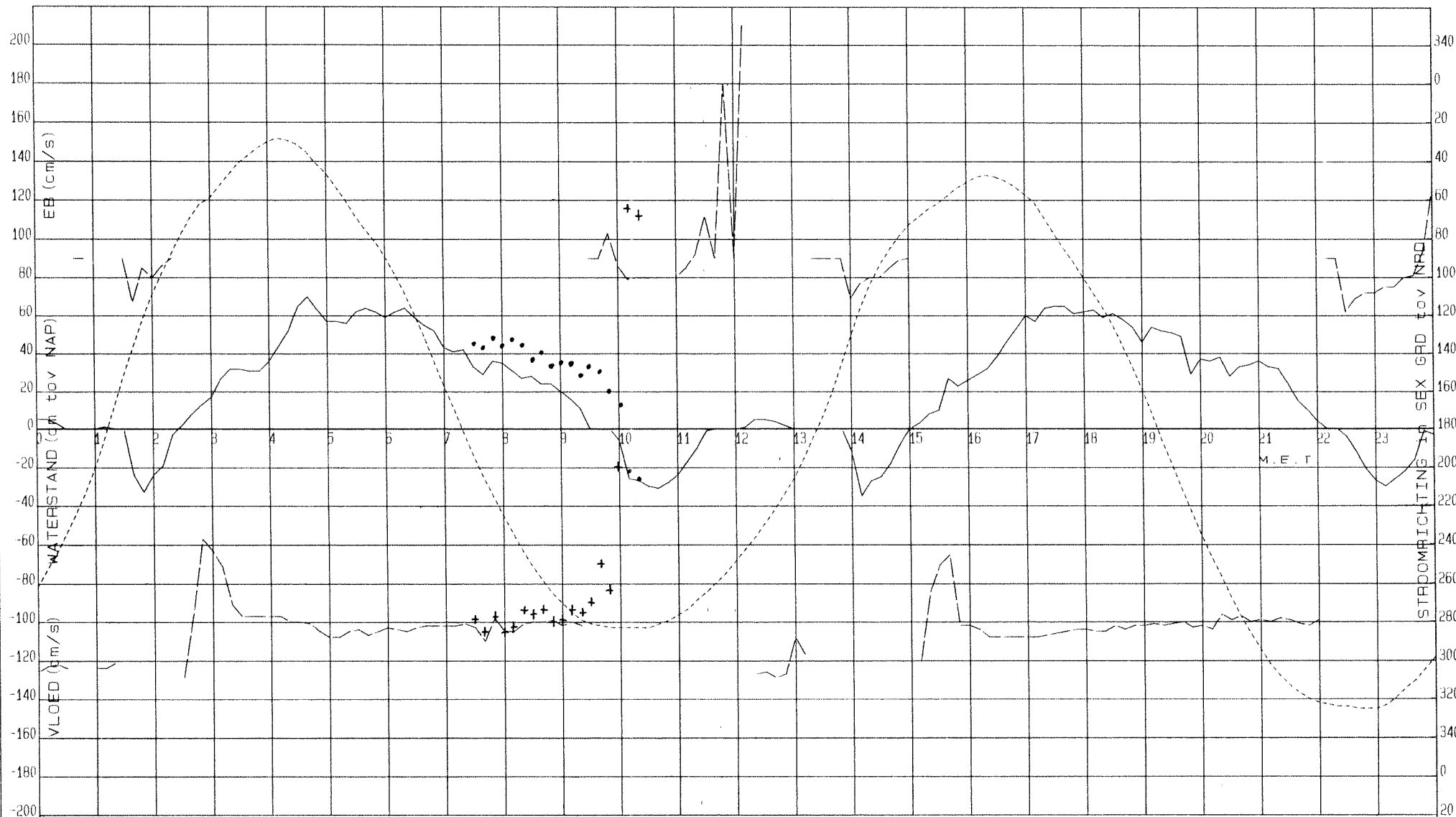
controle meting .....V bodem + 4.00 meter  
+++++R bodem + 4.00 meter



VR 890901

MP. 14 ——— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0121 S/F: S602  
 bodem + 3.00 meter  
 - - - - - WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: BS2 S/F: WT02

————— STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
 MEETDIENST  
 controle meting . . . . . V bodem + 4.50 meter  
 + + + + + R bodem + 4.50 meter



VR 890901



MP. 16

STROOMSNELHEID

OPGETR.

LOKATIE: 0113

S/F: S602

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST

WATERSTAND

OPGETR.

LOKATIE: BH2

S/F: WT02

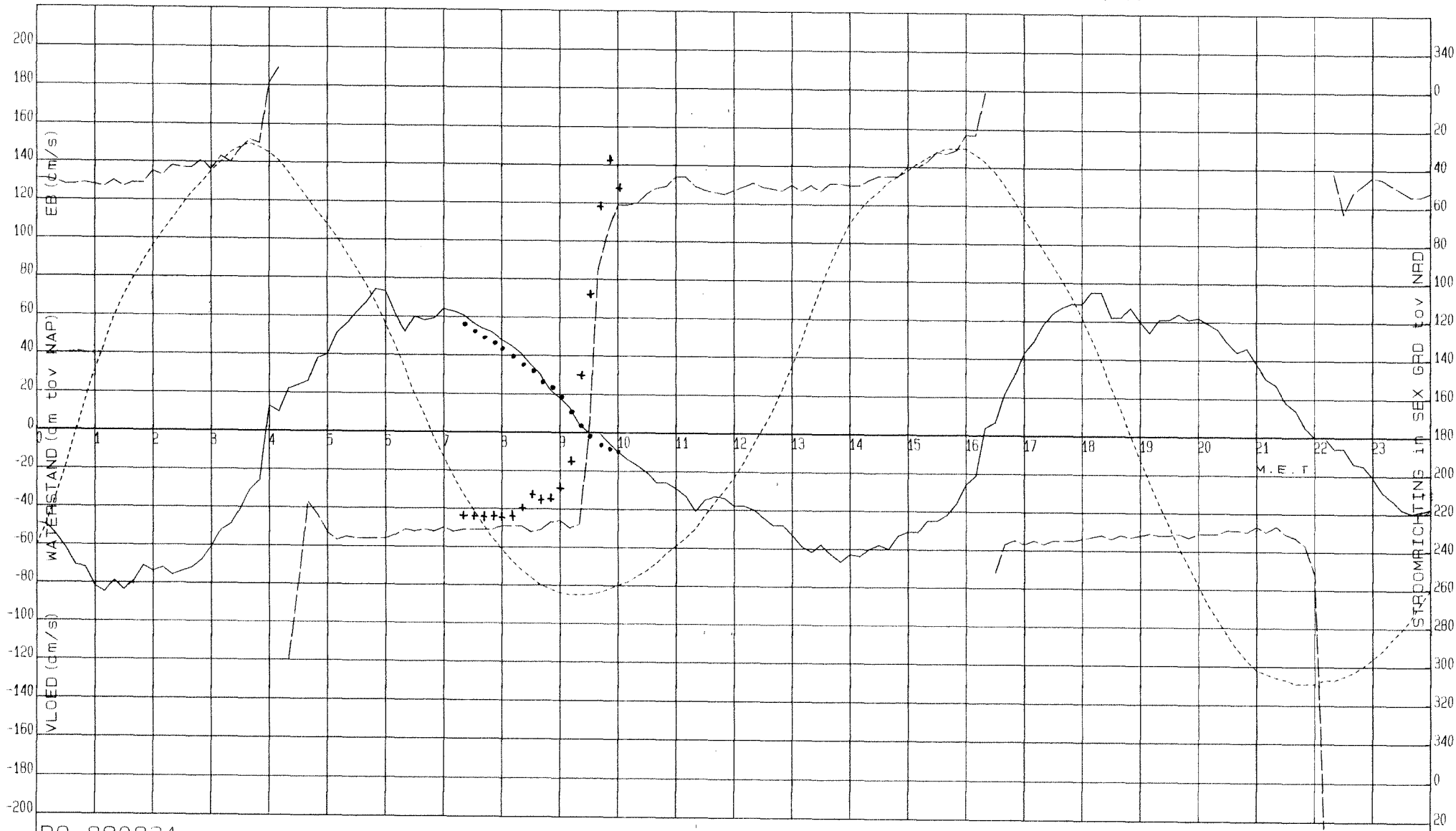
controle meting

..... V

bodem + 9.40 meter

+++++ R

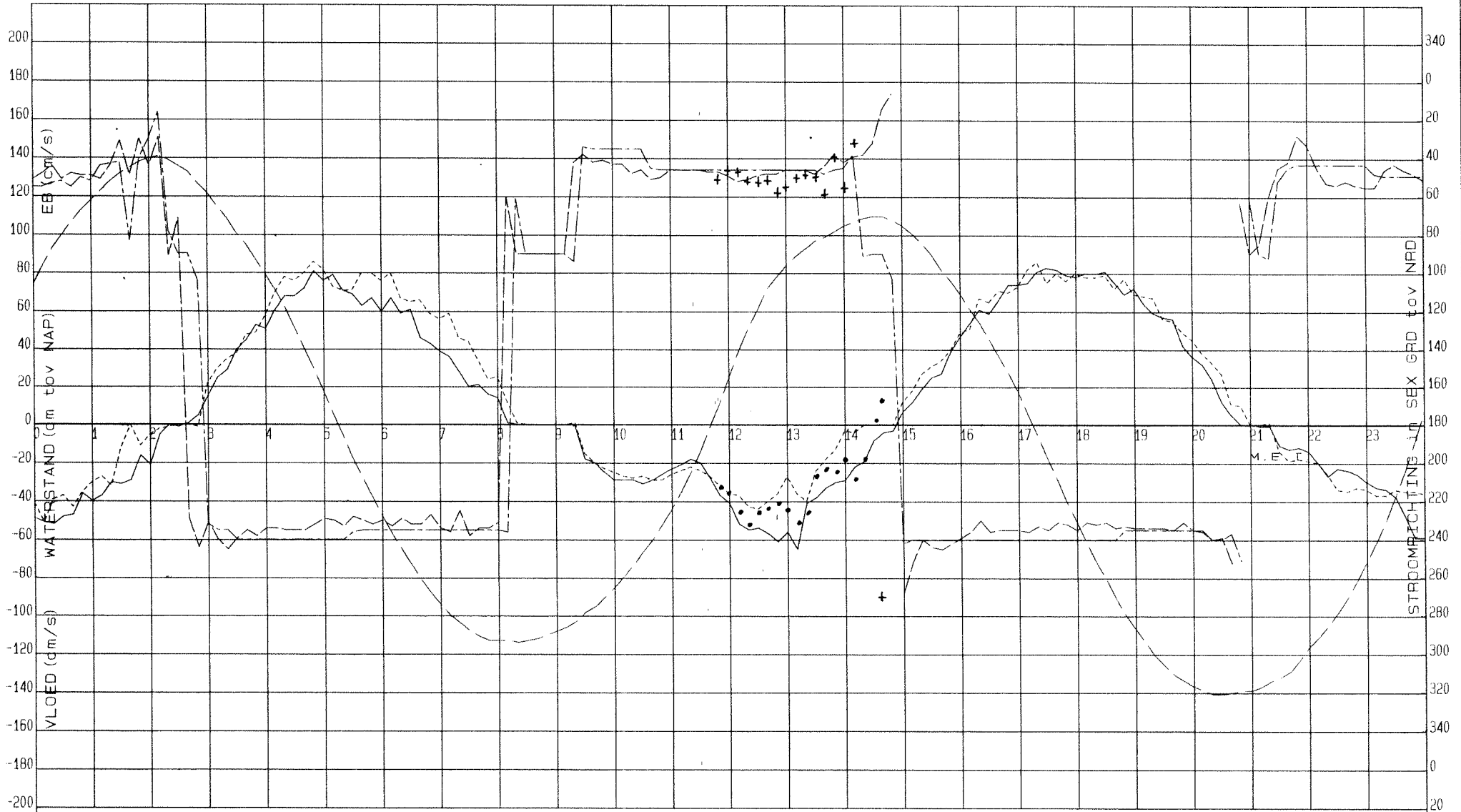
bodem + 9.40 meter



DO 890831

**MP. 17** ——— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0103 S/F: SG02  
 bodem + 12.80 meter  
**MP. 18** - - - - - STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0111 S/F: SG02  
 bodem + 12.60 meter  
 - - - - - WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: BH2 S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND  
 MEETDIENST  
 - - - - - STROOMRICHTING  
 controle meting •••••V bodem + 12.70 meter  
 ++++++R bodem + 12.70 meter



DI 890829

MP. 19

STROOMSNELHEID

OPGETR.

LOKATIE: 0102

S/F: S602

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND  
MEETDIENST

WATERSTAND

OPGETR.

LOKATIE: BH2

S/F: WT02

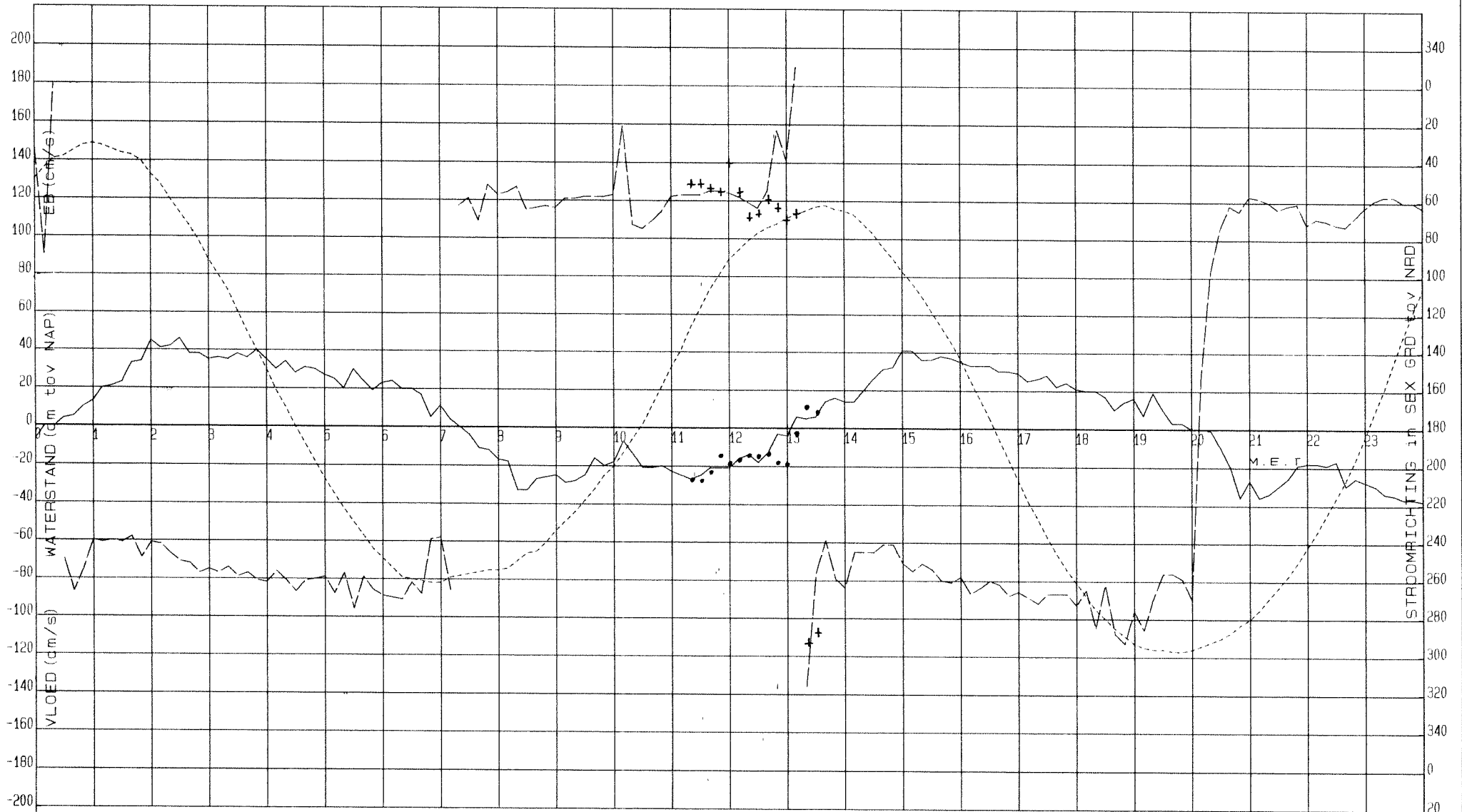
controle meting

.....V

bodem + 6.20 meter

+++++R

bodem + 6.20 meter



MA 890828

MP. 20

STROOMSNELHEID

OPGETR.

LOKATIE. 0108

S/F: S602

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND

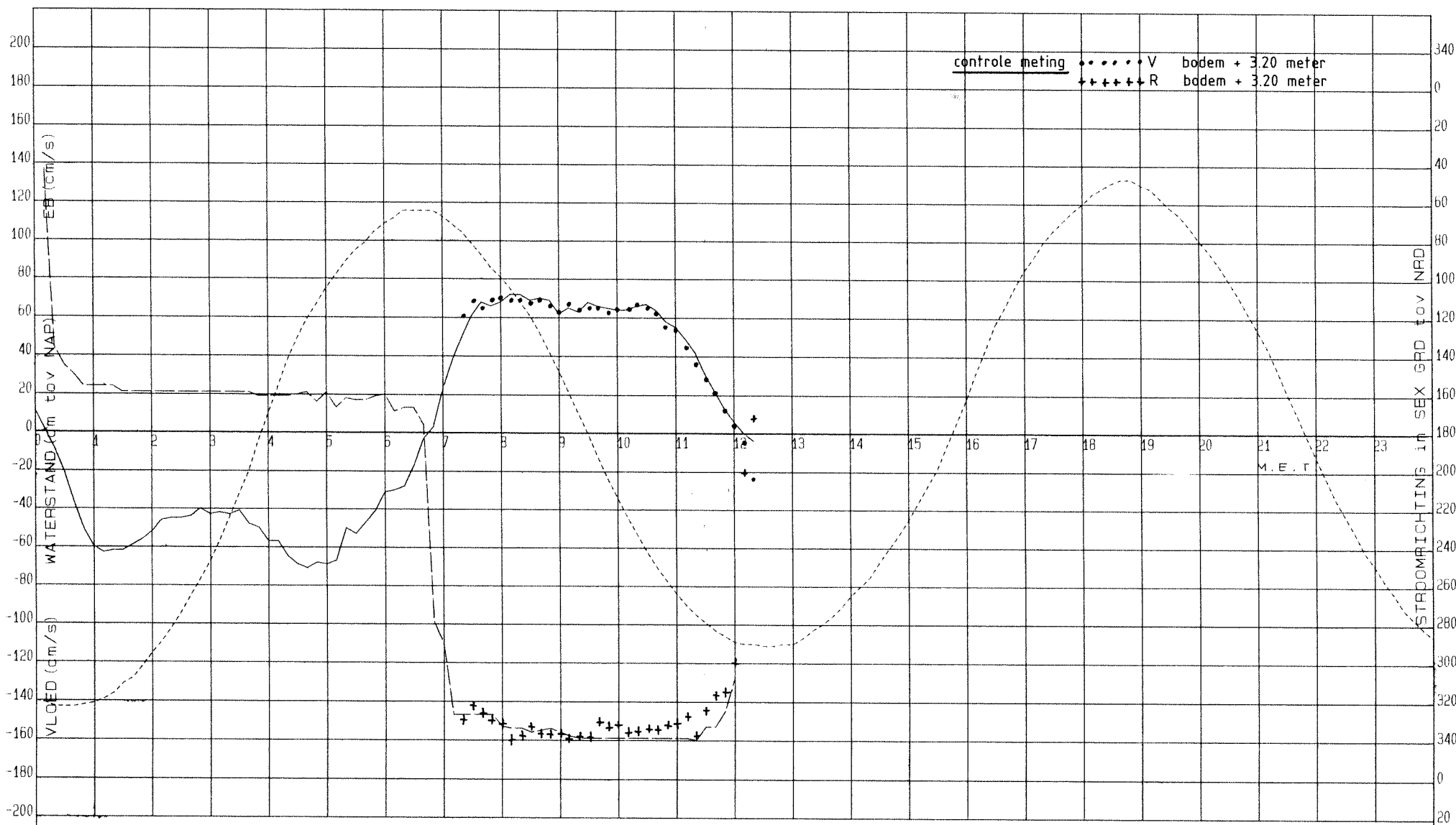
WATERSTAND

OPGETR.

LOKATIE. BS2

S/F: WT02

MEETDIENST



WO 890906