

directie zeeland
meetdienst zeeland

notitie

nummer: **ZLMD-89.N.042**

onderwerp: **Meetresultaten
OSM-meting t.b.v. EOS-project
Oosterschelde Raai III^b**

datum: **8 februari - 7 maart 1989**

Kode: 22.02.S.89.01
datum: april 1989
auteur: Verwerking Hydrografie
Bijlagen: 14

Ten behoeve van het EOS-project is gedurende de periode 8 februari tot 7 maart 1989 met zes OSM's de stroomsnelheid en -richting gemeten in de raai III^b. Alle instrumenten hebben gemeten op een diepte van ongeveer 40% van de bodemdiepte boven de bodem. Voor de situatie zie bijlage 1.

Om de resultaten te kunnen relateren aan debieten e.d. werd op 21 februari in deze meetraai in 9 meetpunten een debietmeting (vertikalen) uitgevoerd.

Voor een overzicht van de werking der instrumenten gedurende de meetperiode zie bijlage 2.

De posities van de meetpunten zijn vermeld op bijlage 3.

Voor de posities der meetpunten in het dwarsprofiel zie bijlage 4.

De gemeten stroomsnelheden en -richtingen zijn als functie van de tijd getekend in zogenaamde 9-dagen-plots. Het verticale getij van de ZN (Zeelandbrug-Noord) is hier eveneens in opgenomen. Zie de bijlagen 5 t/m 10.

Van de OS4 zijn de windgegevens betrokken welke samen met het verticale getij grafisch zijn uitgezet op bijlage 11. Alle gegevens betreffende deze meting zijn opgenomen in het databestand van het HP1000-systeem en zijn te vinden onder de volgende lokatienamen (-nummers):

MP	LOKATIENAAM	LOKATIENUMMER	SOORT/FASE
1	O118	-2118	SGO2
2	O113	-2113	SGO2
3	O103	-2103	SGO2
4	O117	-2117	SGO2
5	O102	-2102	SGO2
6	O114	-2114	SGO2
ZN	ZN	311	WTO2
OS4	OS4	335	WTO2/WIO2

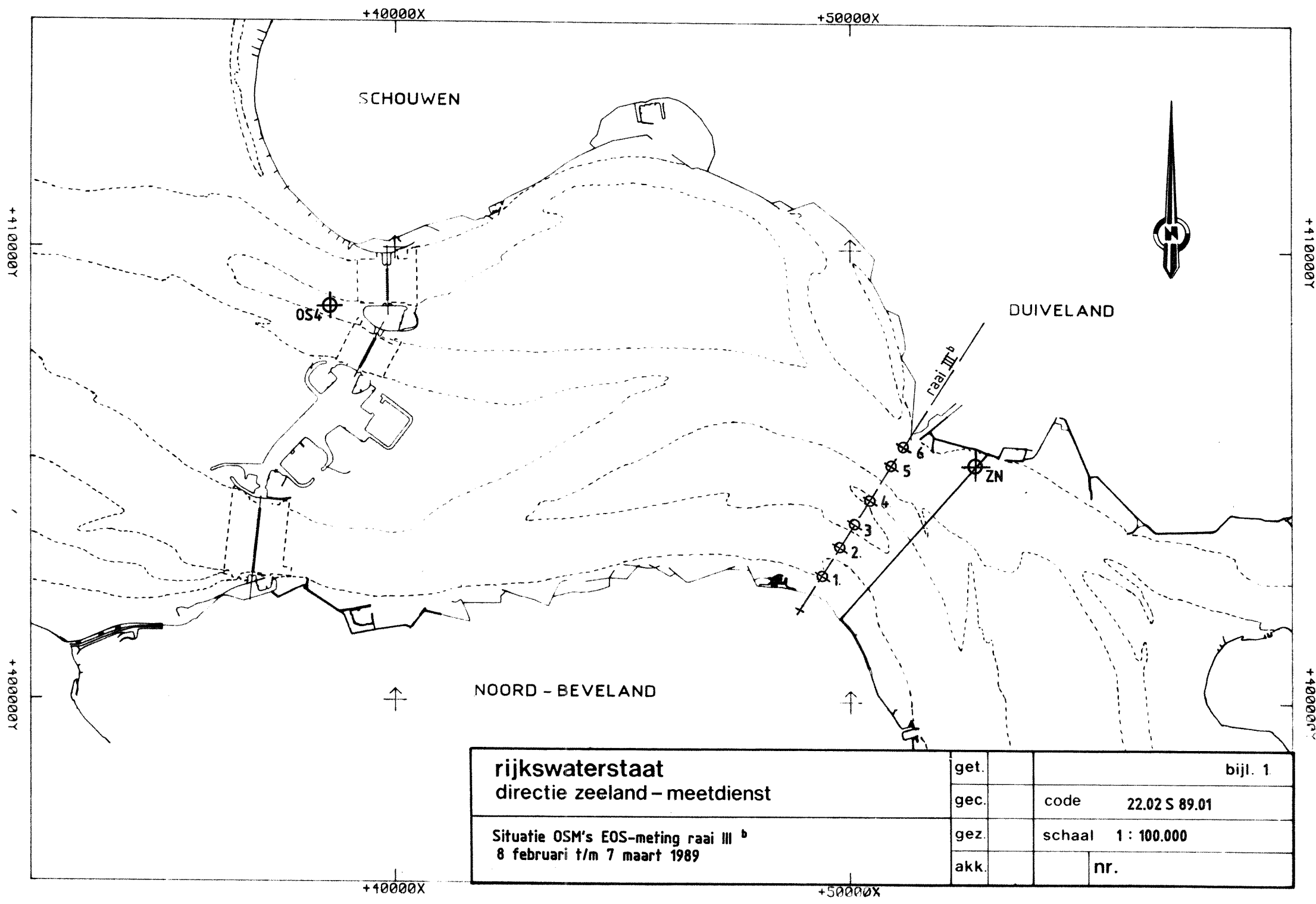
Bij de meetpunten 1,2,3,5 en 6 is een controlemeting met de ELMAR-stroommeter uitgevoerd. (bijlage 12)

Op 14 februari 1989 is de Oosterscheldekering tijdens een storm tijdelijk gesloten geweest. (Zie bijlage 13 - schuifstanden)

De meetresultaten van deze dag staan vermeld in de bijlage 14.

LIJST VAN BIJLAGEN

1. Situatie meetpunten
2. Overzicht metingen
3. Posities meetpunten
4. Meetpunten in dwarsprofiel
5. Resultaten OSM 118 meetpunt 1
6. Resultaten OSM 113 meetpunt 2
7. Resultaten OSM 103 meetpunt 3
8. Resultaten OSM 117 meetpunt 4
9. Resultaten OSM 102 meetpunt 5
10. Resultaten OSM 114 meetpunt 6
11. Wind- en getijgegevens OS4
12. Controlemetingen
13. Schuifstanden 14 februari 1989
14. Resultaten van 14 februari 1989

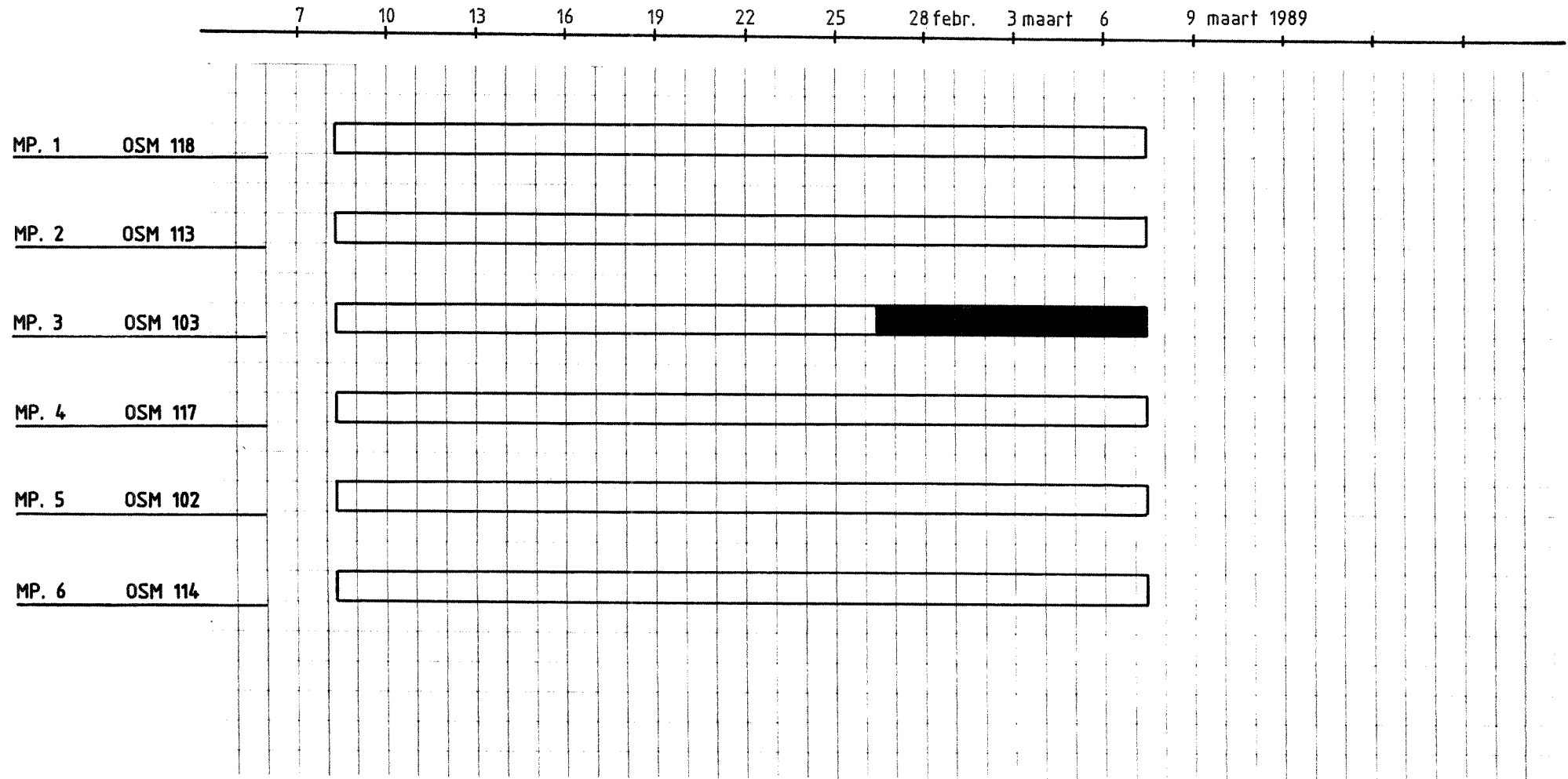


rijkswaterstaat
directie zeeland - meetdienst

Situatie OSM's EOS-meting raai III ^b
8 februari t/m 7 maart 1989

get.		bijl. 1
gec.	code	22.02 S 89.01
gez.	schaal	1 : 100.000
akk.		nr.

MEETRAAI: III^b



 storingen

rijkswaterstaat directie zeeland - meetdienst	get.		bijl. 2
	gec.		code 22.02 S 89.01
OVERZICHT METINGEN d.d.: 8 febr. t/m 7 maart 1989 OSM's EOS-meting (T3)	gez.		schaal
	akk.		nr.

METING: EOS T3

d.d: 8-2-1989

t/m 7-3-1989

MEETRAAI: III^b

NULPUNT: X= 48.843,80
 ARGUMENT: 33

Y= 402.041,10
 cent. gr.

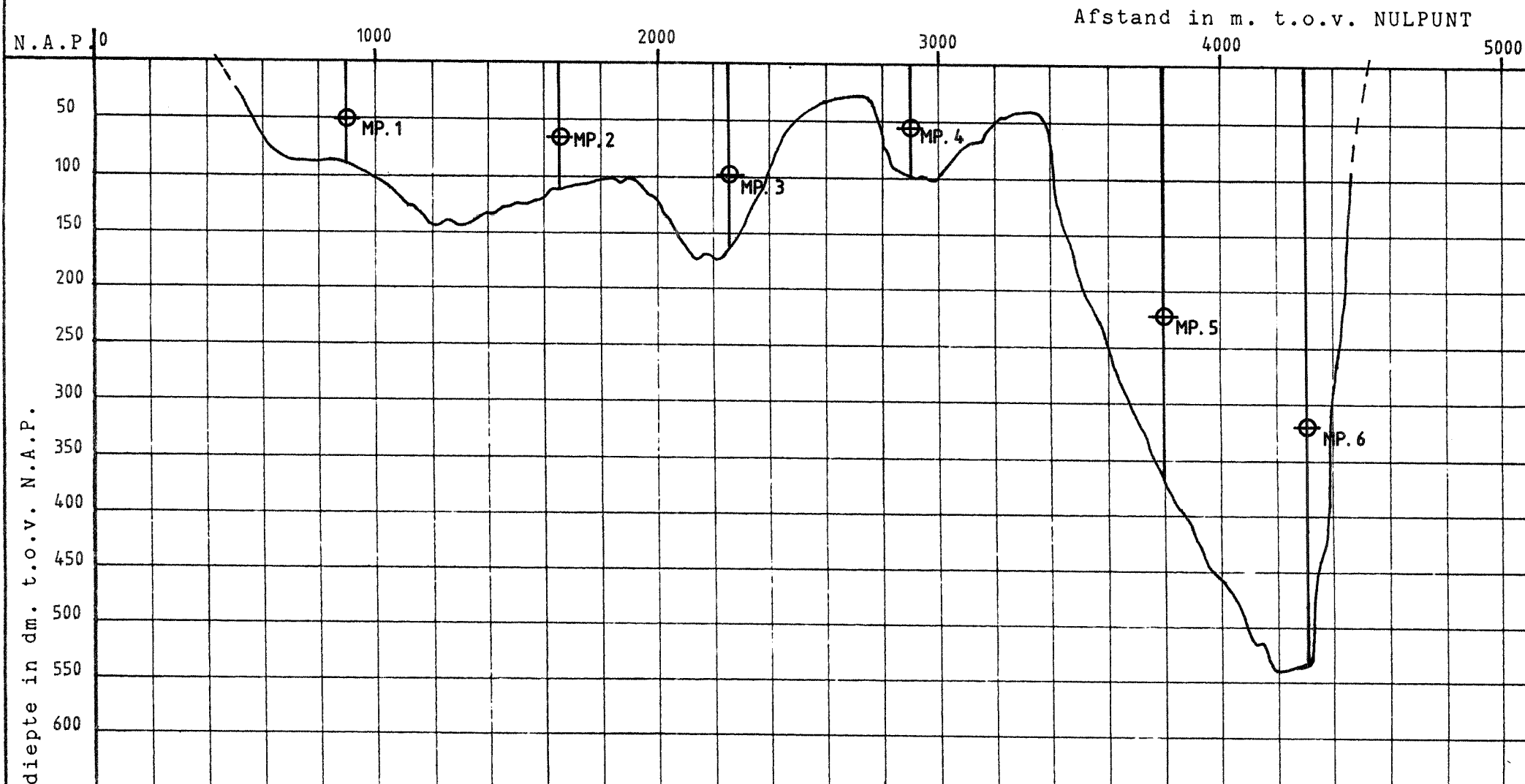
MEETRAAI: _____

NULPUNT: X=
 ARGUMENT:

Y=
 cent. gr.

M.P. nr.	MEETVAARTUIG	Gemiddelde positie		Afstand nulpunt	opmerkingen
		X	Y		
1	OSM 118	49.332	402.790	894 m	
2	OSM 113	49.746	403.429	1655 m	
3	OSM 103	50.070	403.931	2253 m	
4	OSM 117	50.418	404.473	2897 m	
5	OSM 102	50.915	405.217	3792 m	
6	OSM 114	51.173	405.656	4300 m	
ZN		52.718	405.264		vertikaal getij
OS4		37.853	408.774		wind

rijkswaterstaat directie zeeland - meetdienst	get.		bijl. 3
	gec.		code 22.02 S 89.01
GEGEVENS MEETRAAI en POSITIES MEETPUNTEN	gez.		schaal
	akk.		nr.



rijkswaterstaat
directie zeeland - meetdienst

Posities OSM's in profiel EOS-meting raai III^b
d.d.: 8 februari t/m 7 maart 1989

get.		bijl. 4
gec.	code	22.02 S 89.01
gez.	schaal	
akk.		nr.

directie zeeland

notitie ZLMD 89.N.042

blad nr.:

bijlage 5

Bijlage 5 : Resultaten OSM 118 meetpunt 1

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

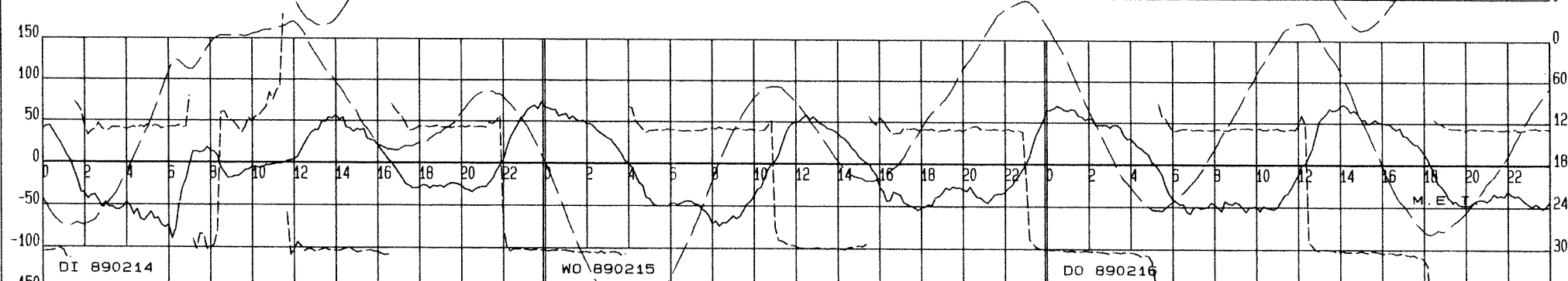
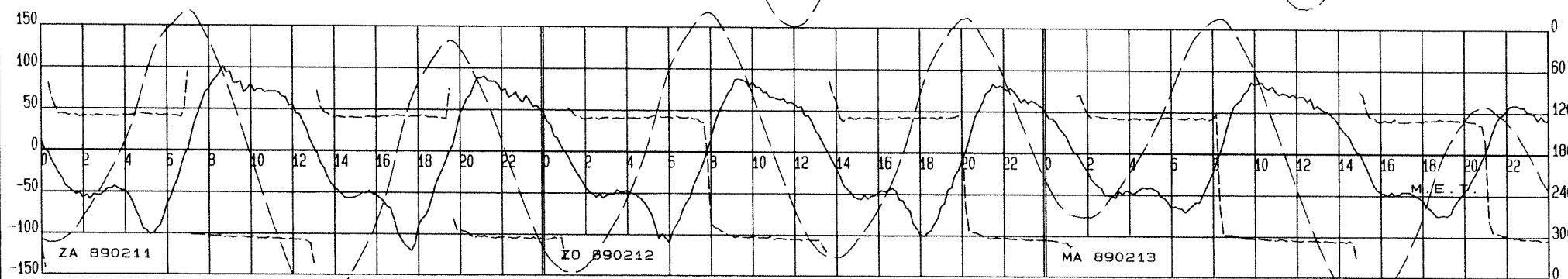
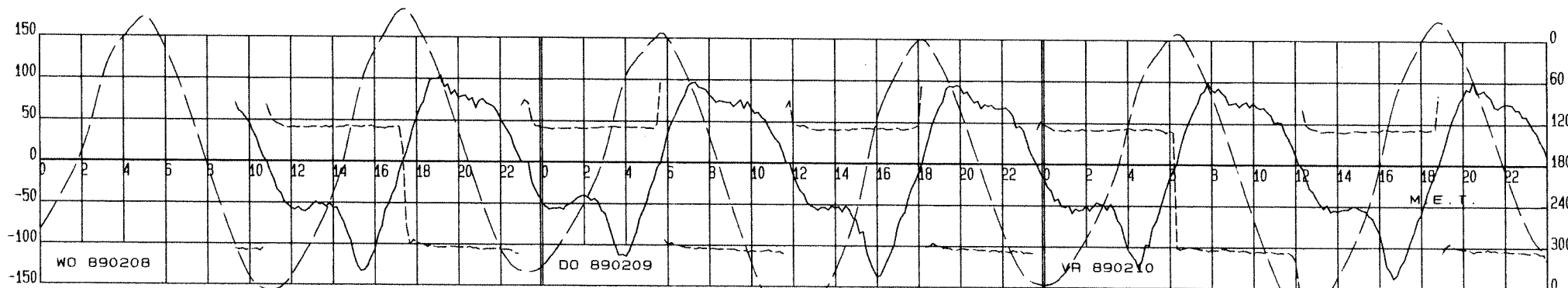
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0118
LOKATIE: ZN

S/F: S602
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



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

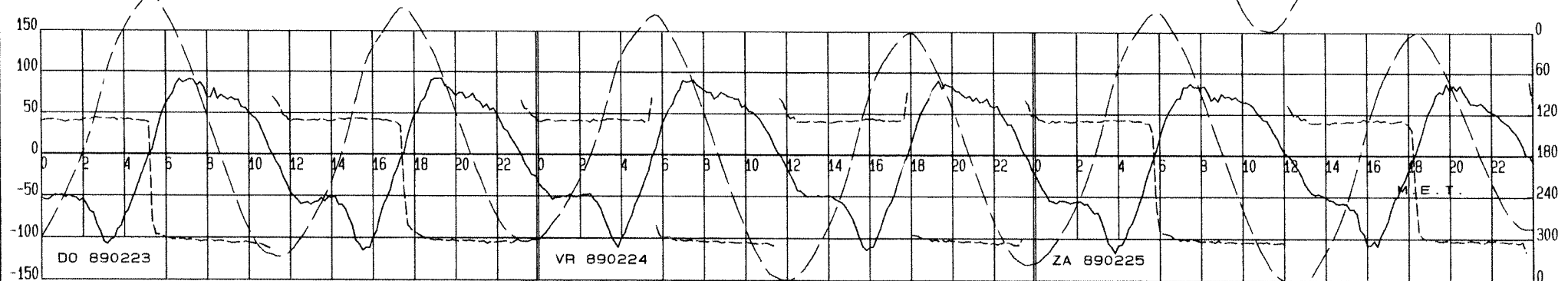
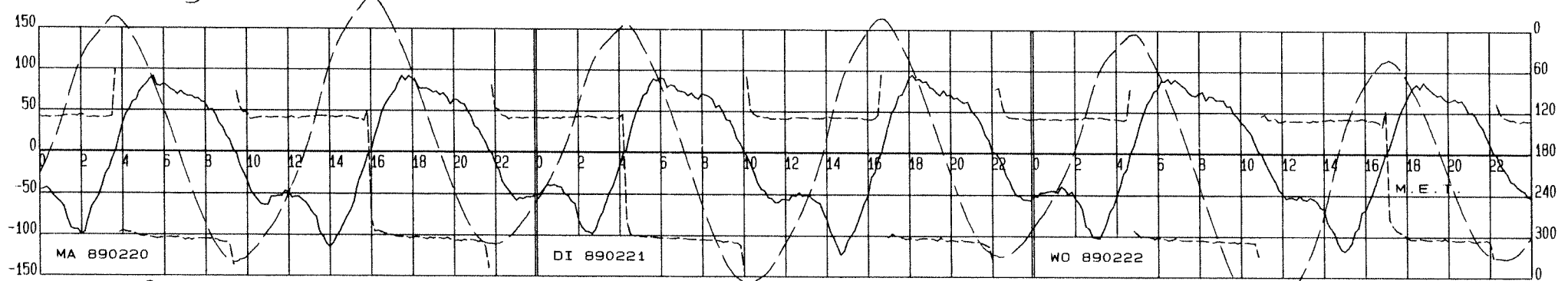
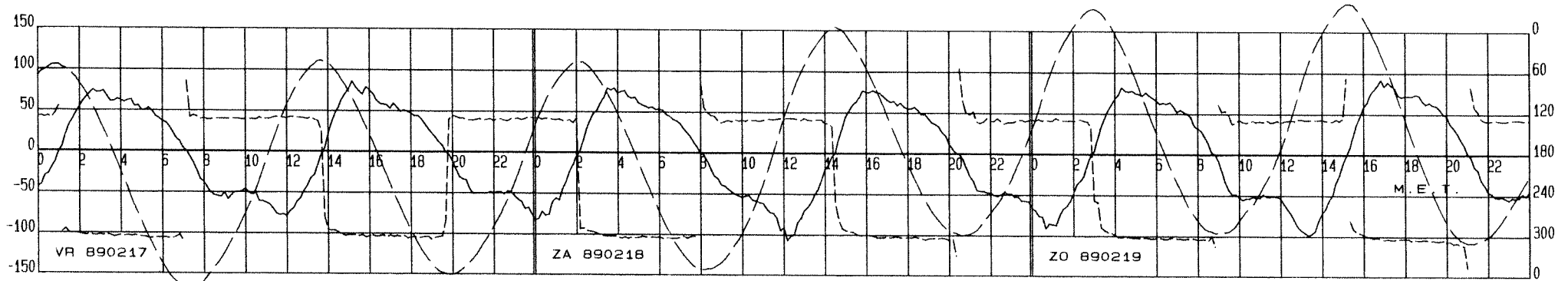
RICHTING in SEX GRD tov NRD

STROOMSNELHEID
WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0118
OPGETR. LOKATIE: ZN

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

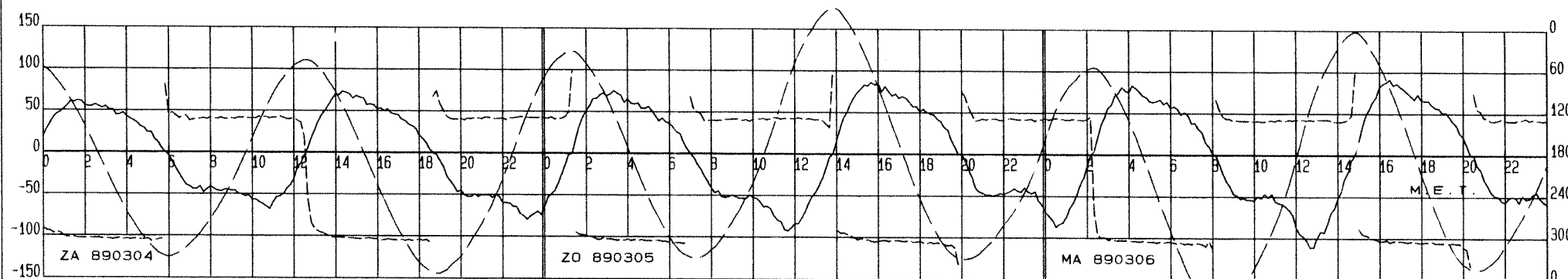
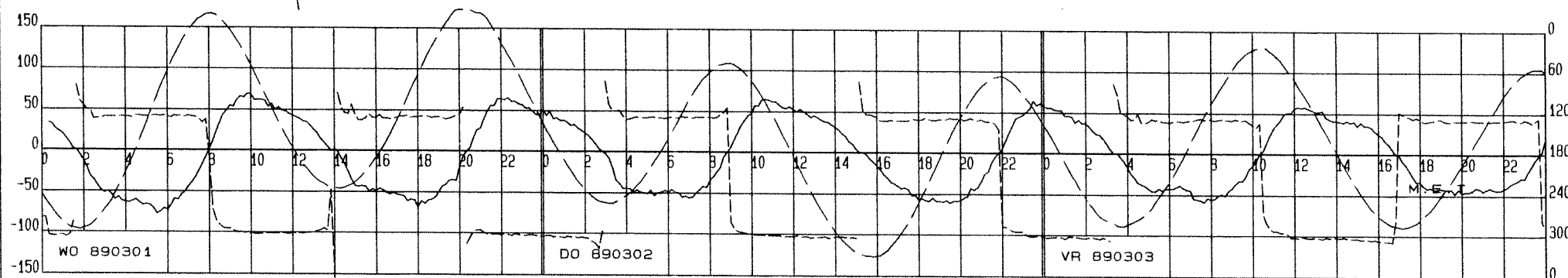
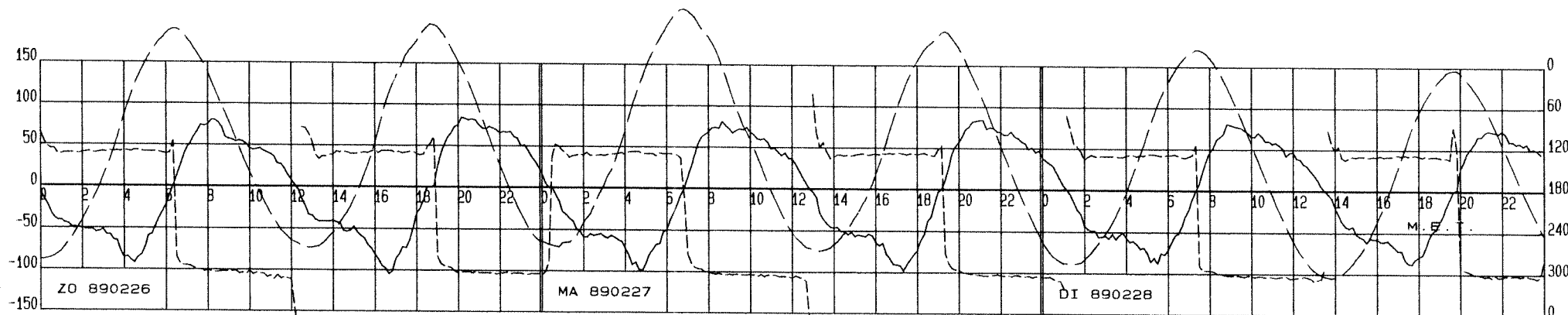
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0118
LOKATIE: ZN

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

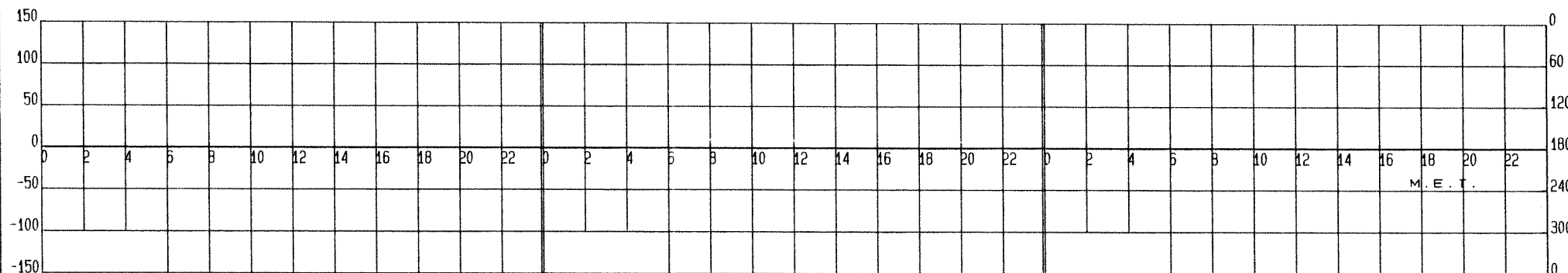
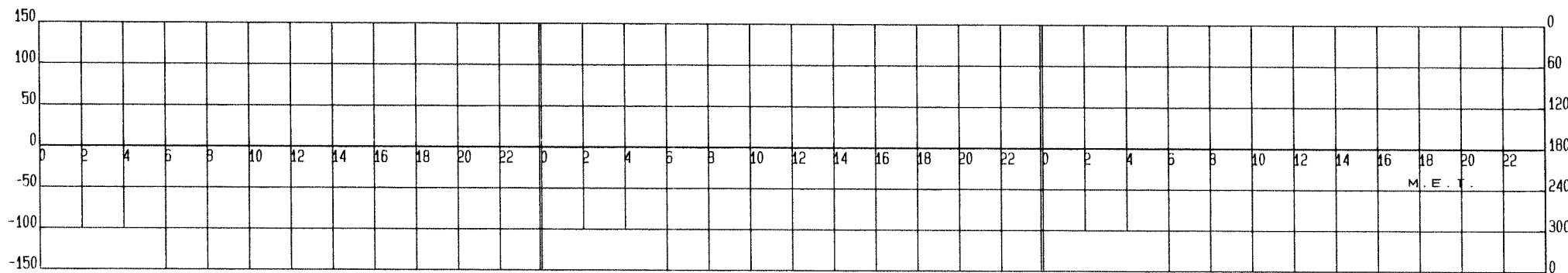
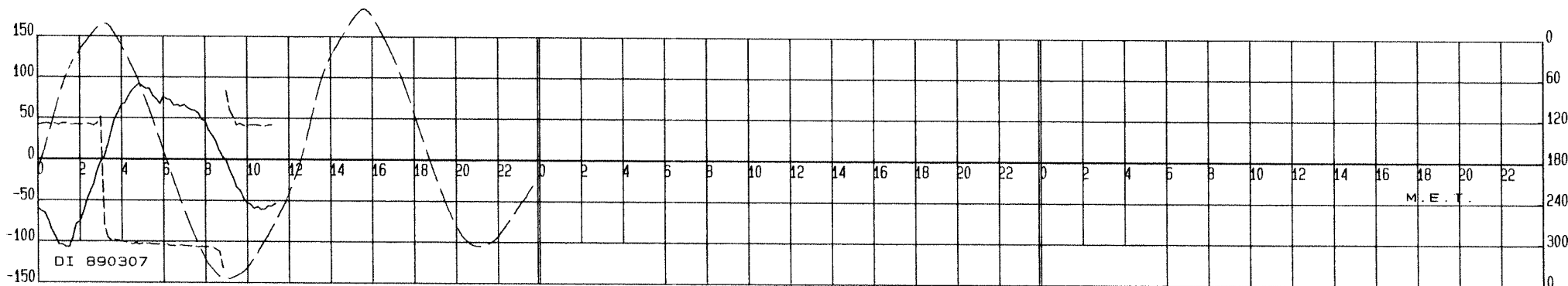
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0118
LOKATIE: ZN

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.042

blad nr.:

bijlage 6

Bijlage 6 : Resultaten OSM 113 meetpunt 2

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

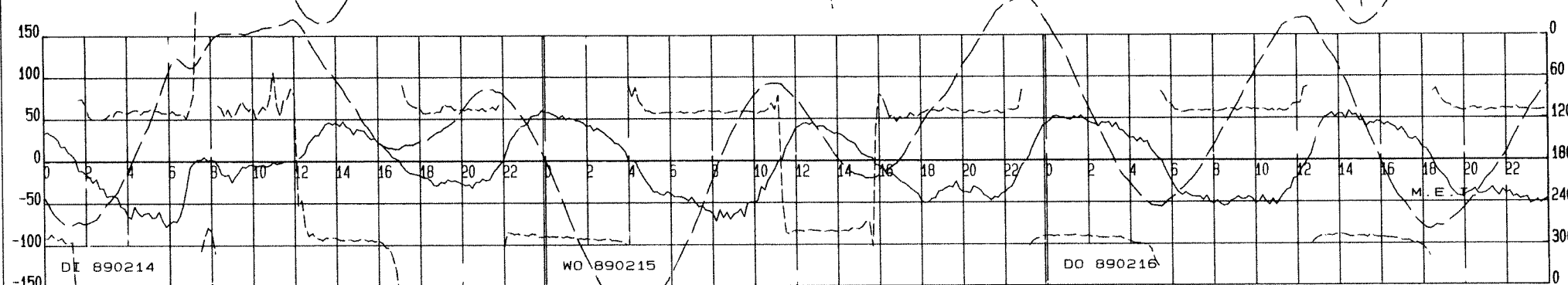
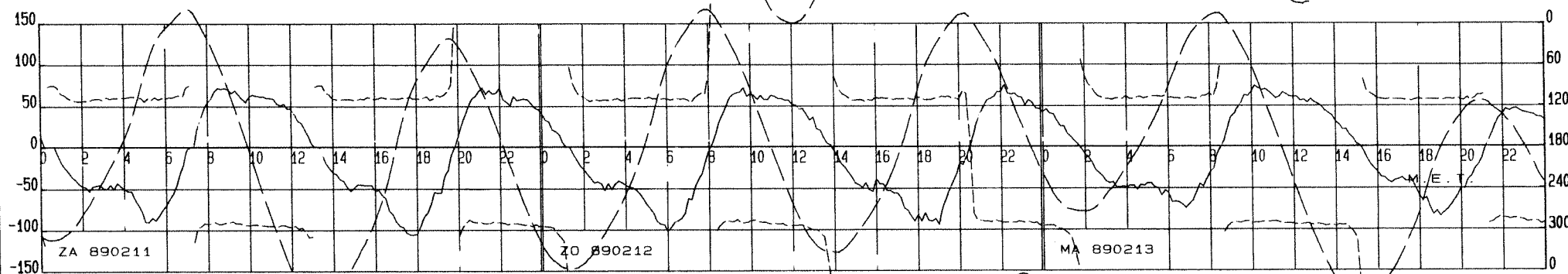
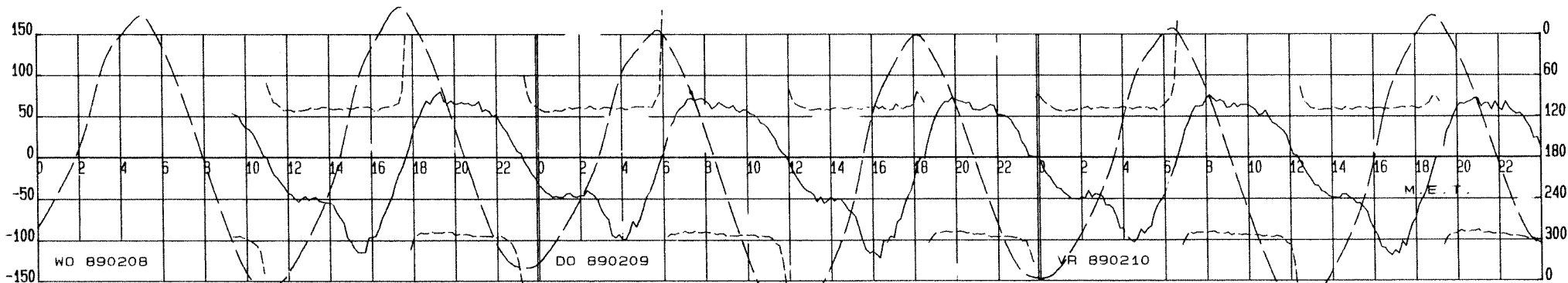
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0113
LOKATIE: ZN

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

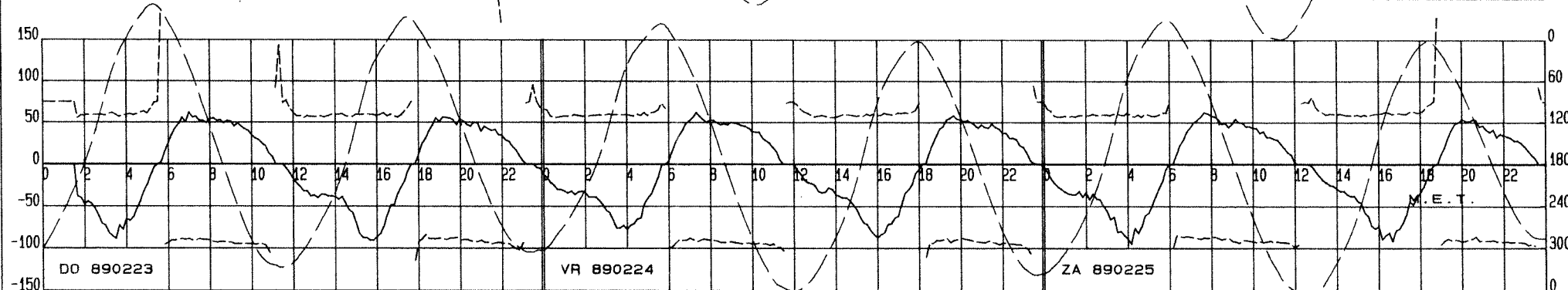
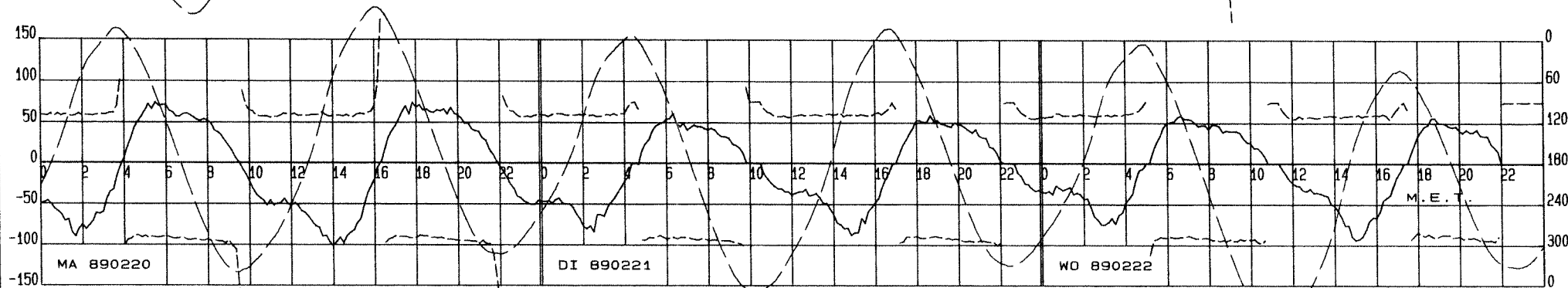
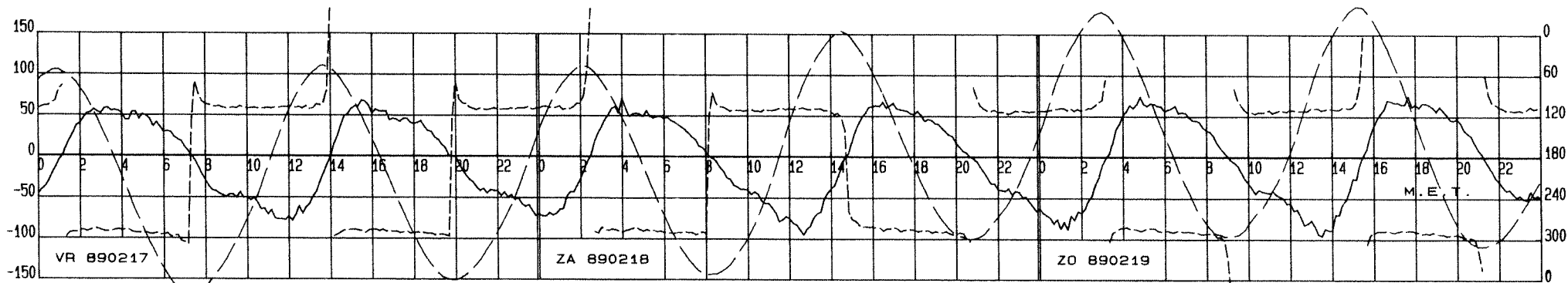
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0113
LOKATIE: ZN

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

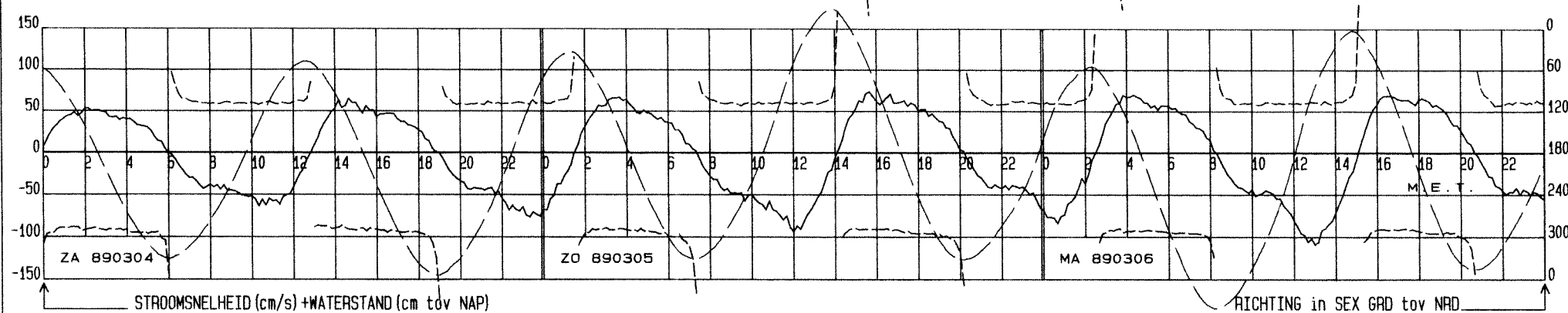
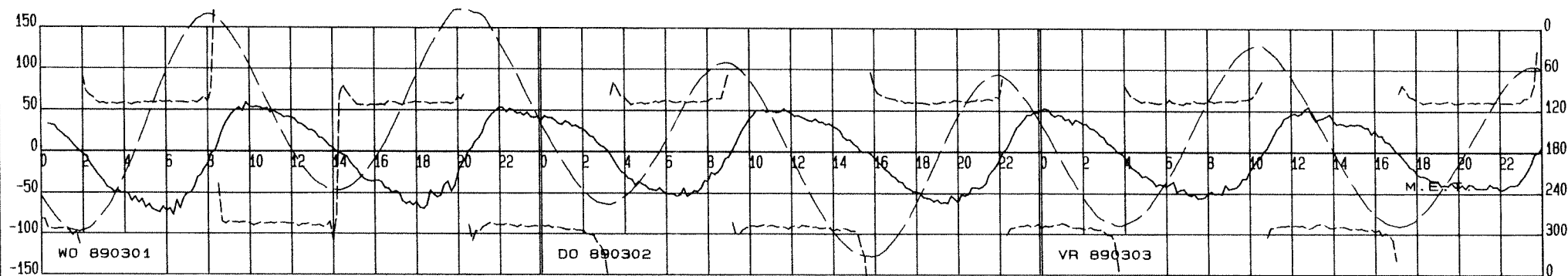
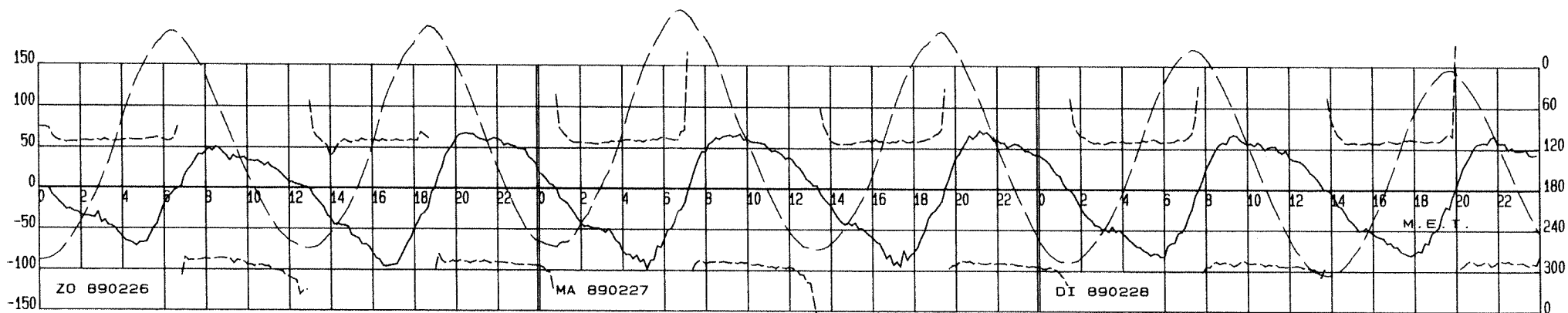
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0113
LOKATIE: ZN

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

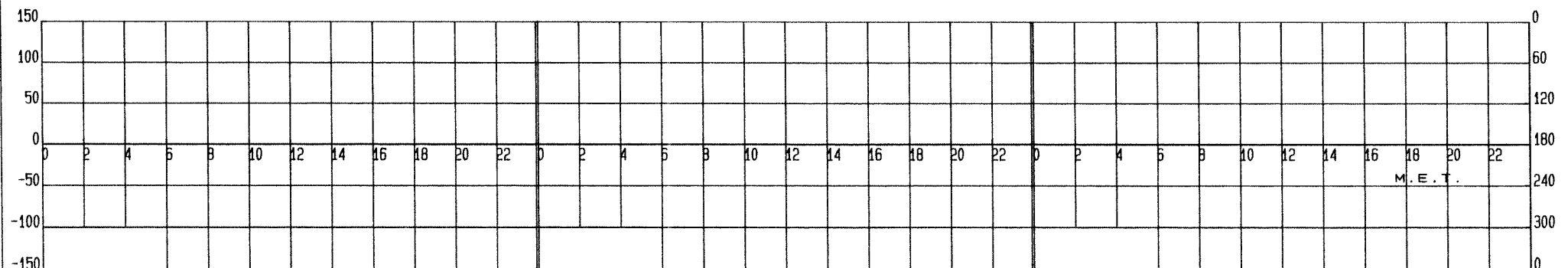
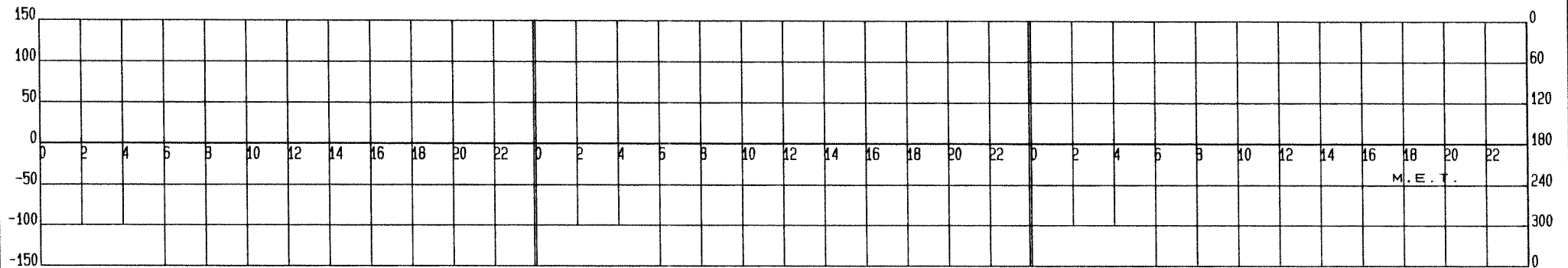
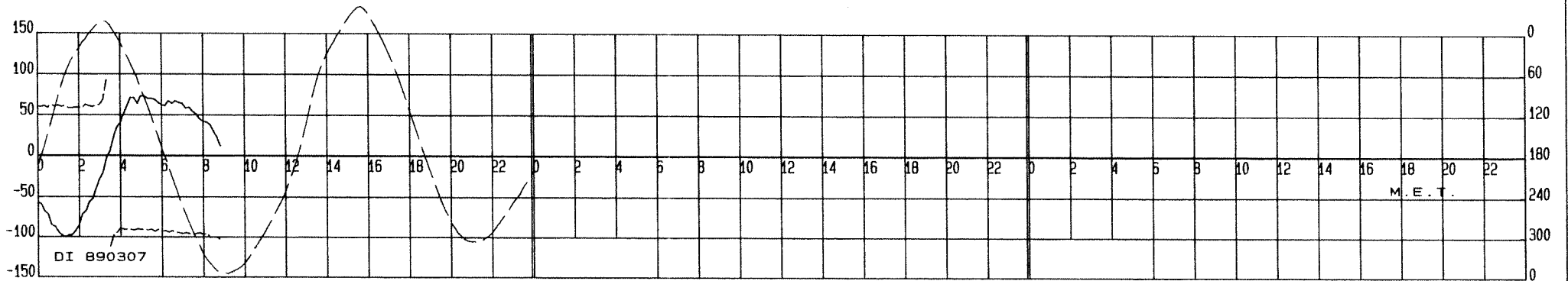
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0113
LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



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

RICHTING in SEX GRD tov NAD

directie zeeland

notitie ZLMD 89.N.042

blad nr.:

bijlage 7

Bijlage 7 : Resultaten OSM 103 meetpunt 3

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

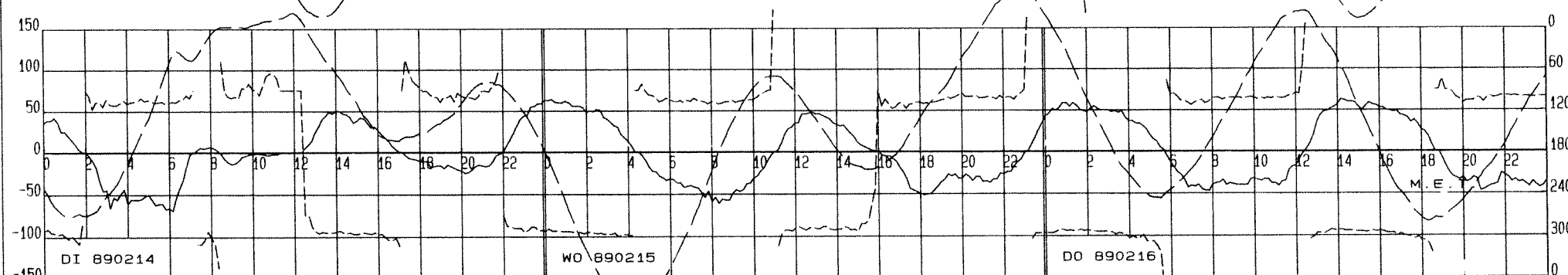
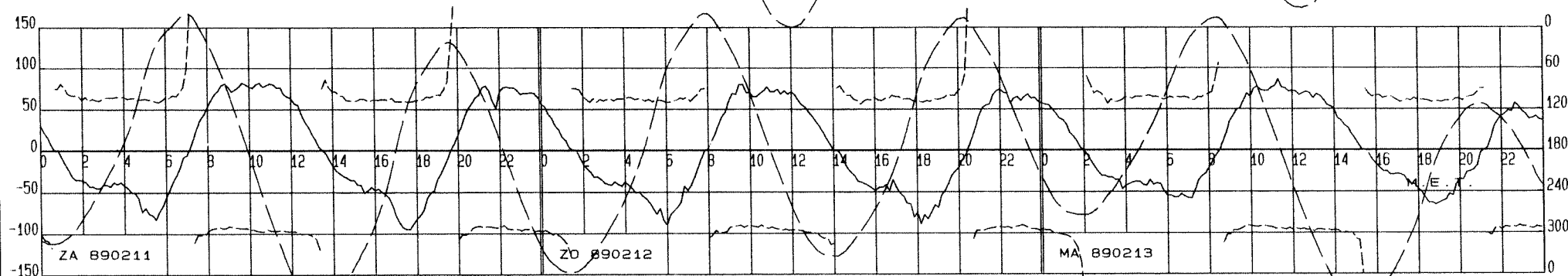
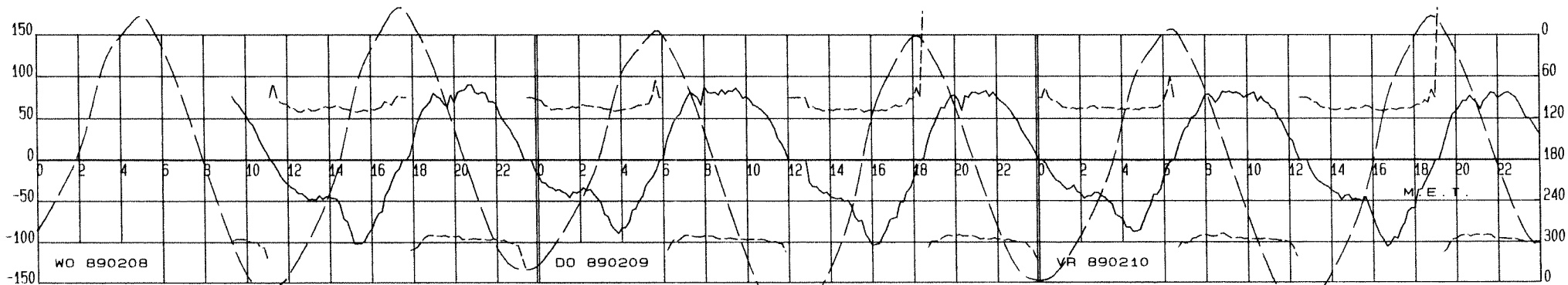
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0103
LOKATIE: ZN

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

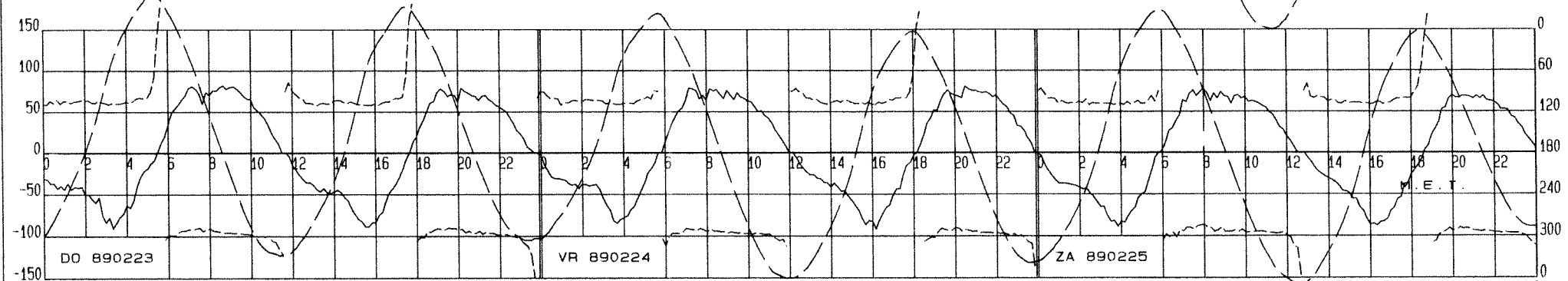
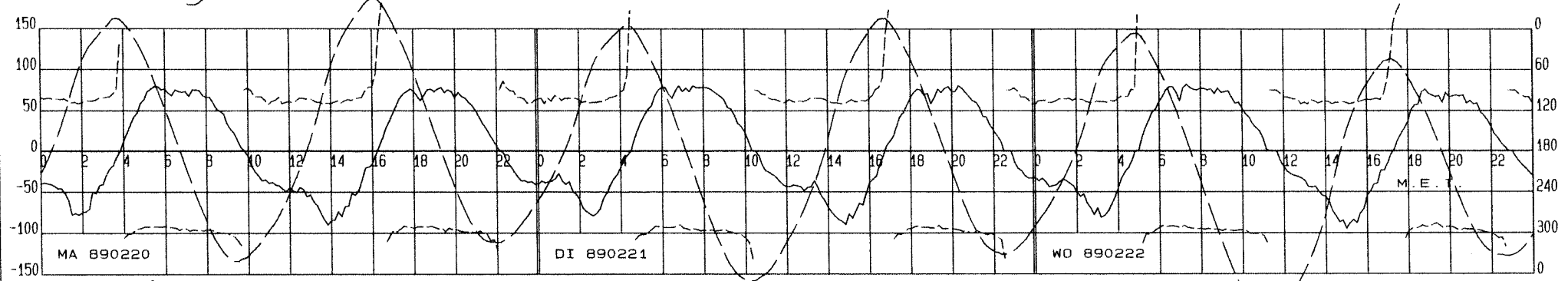
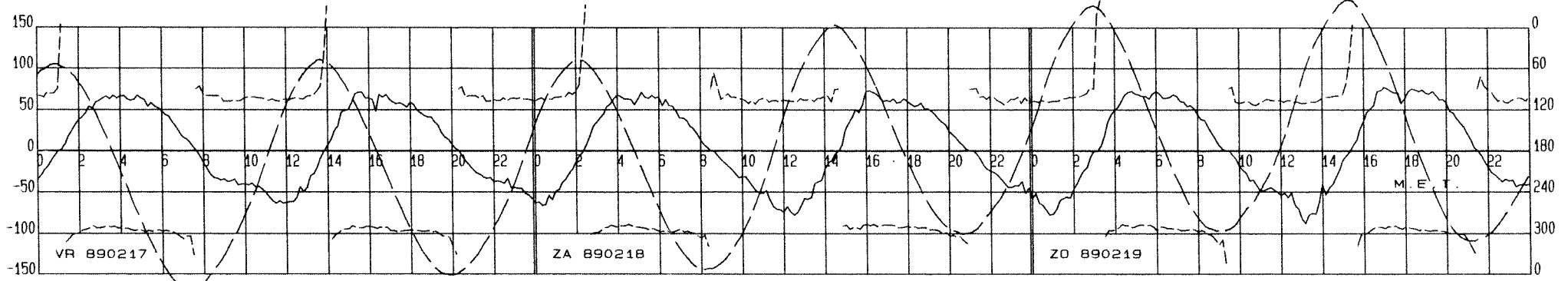
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0103
LOKATIE: ZN

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

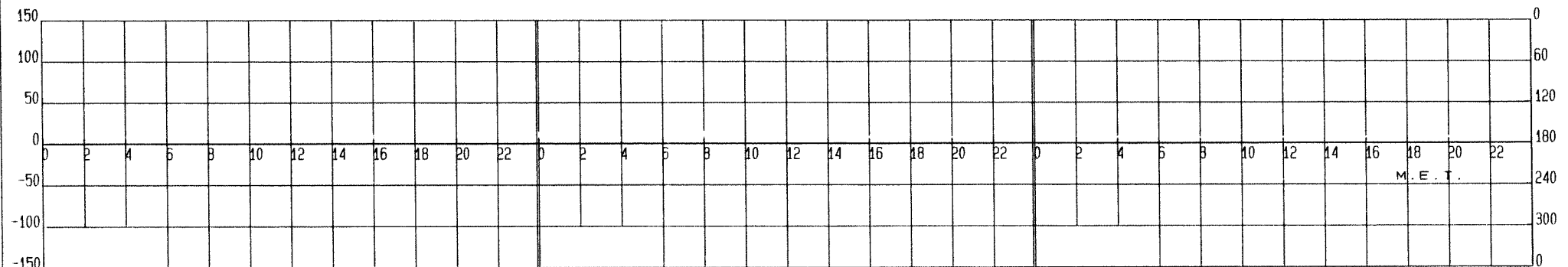
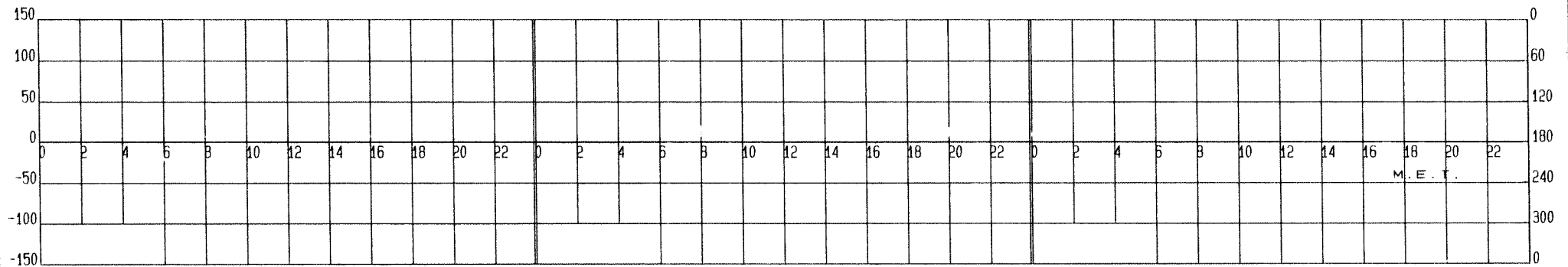
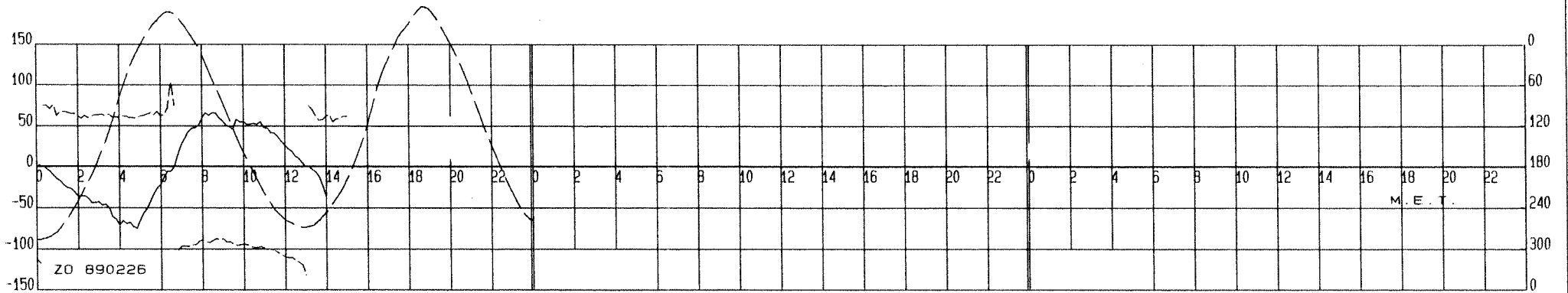
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0103
LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



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

RICHTING in SEX GRD tov NRD

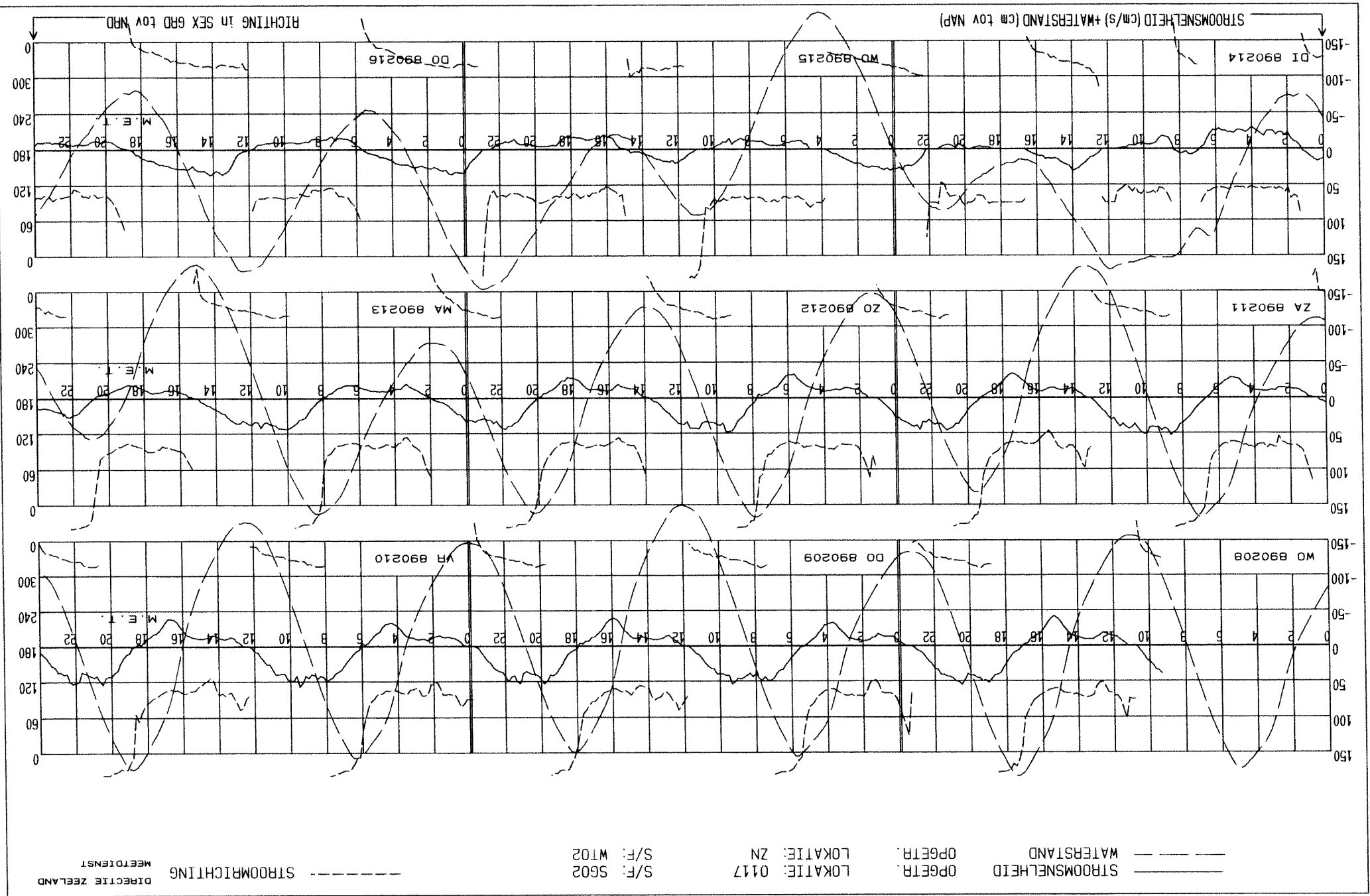
directie zeeland

notitie ZLMD 89.N.042

blad nr.:

bijlage 8

Bijlage 8 : Resultaten DSM 117 meetpunt 4



--- WATERSTAND
 --- STROOMSNELHEID
 OPETR. LOKATIE: 0117 S/F: S602
 OPETR. LOKATIE: ZN S/F: WT02
 DIRECTIE ZEELAND MEETDIENST

—— STROOMSNELHEID
- - - - WATERSTAND

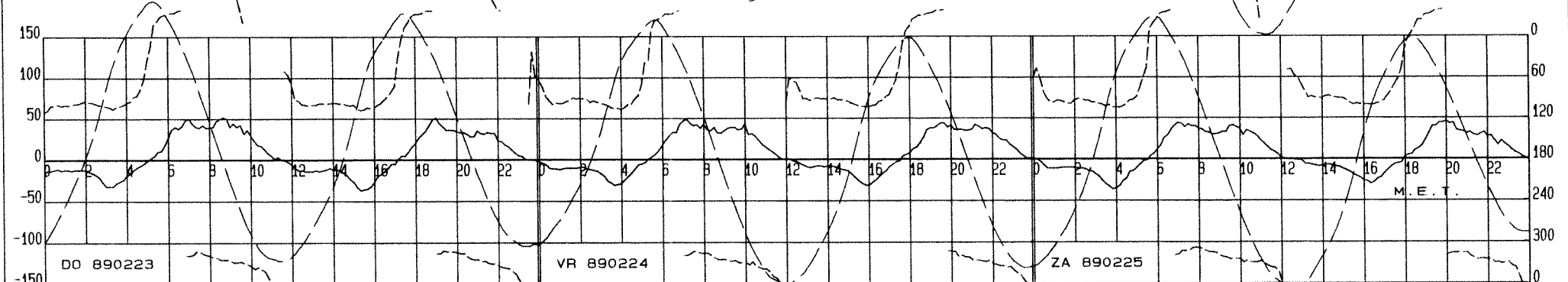
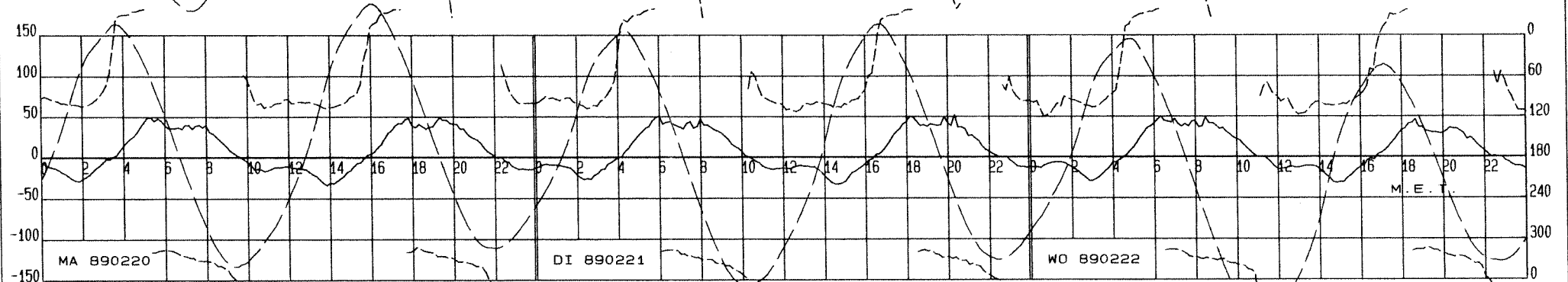
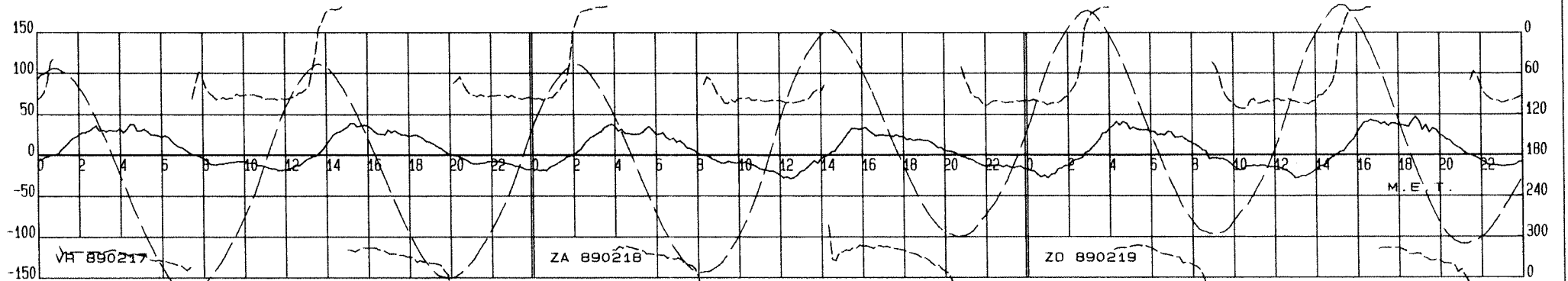
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0117
LOKATIE: ZN

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

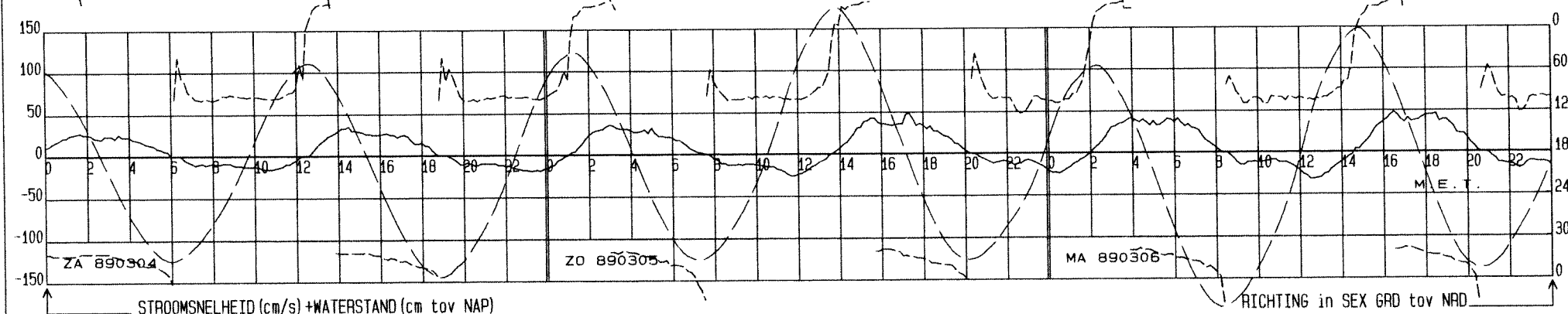
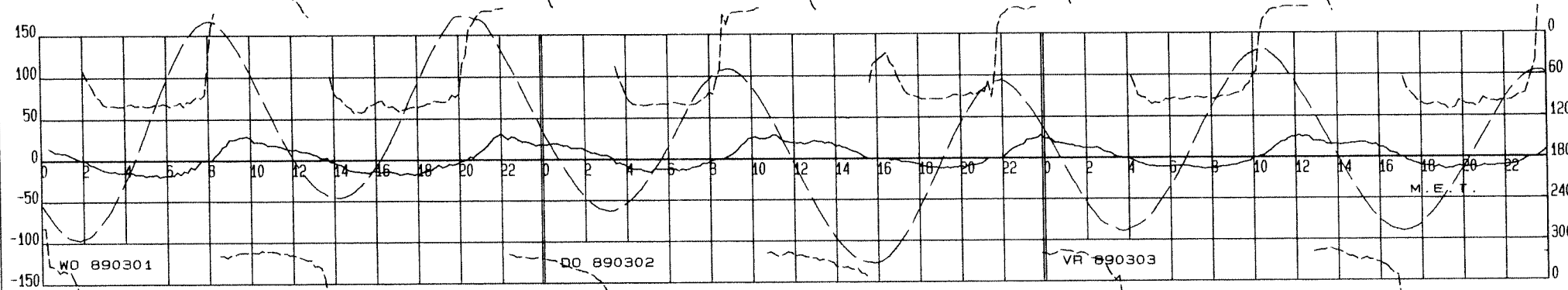
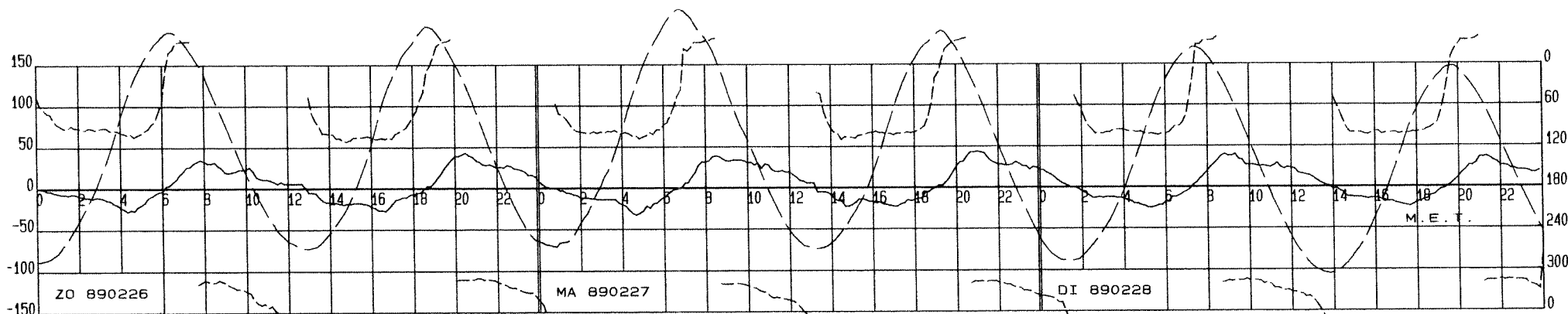
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0117
LOKATIE: ZN

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

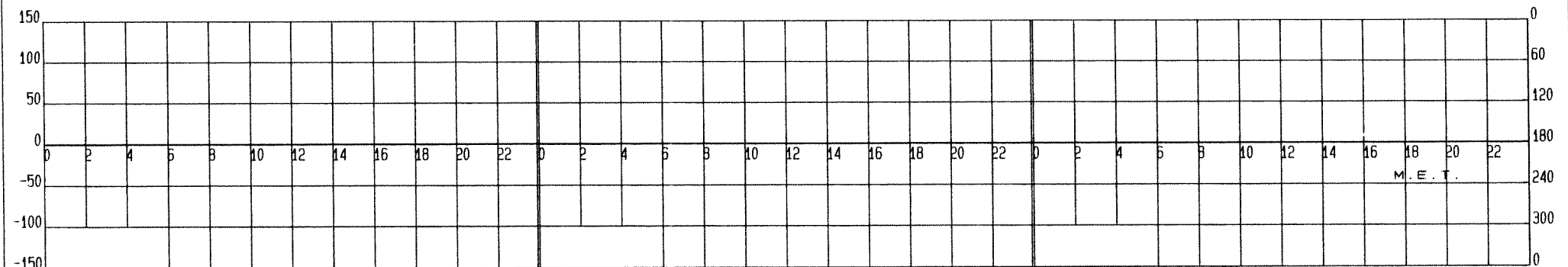
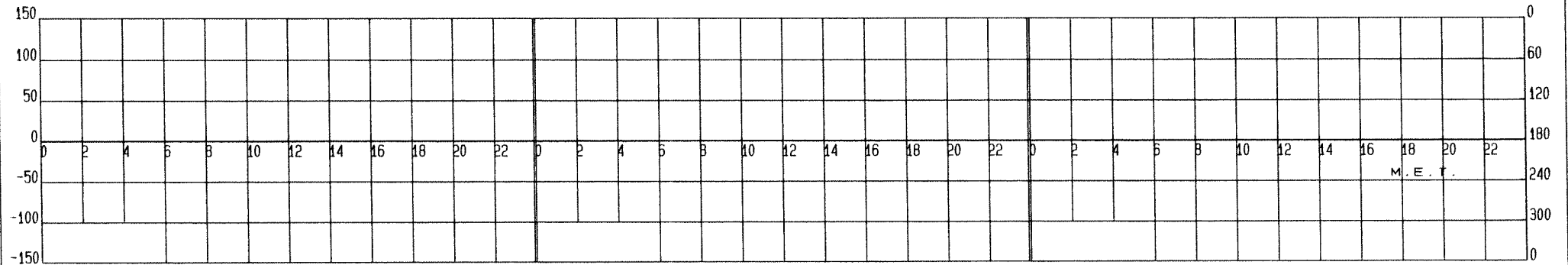
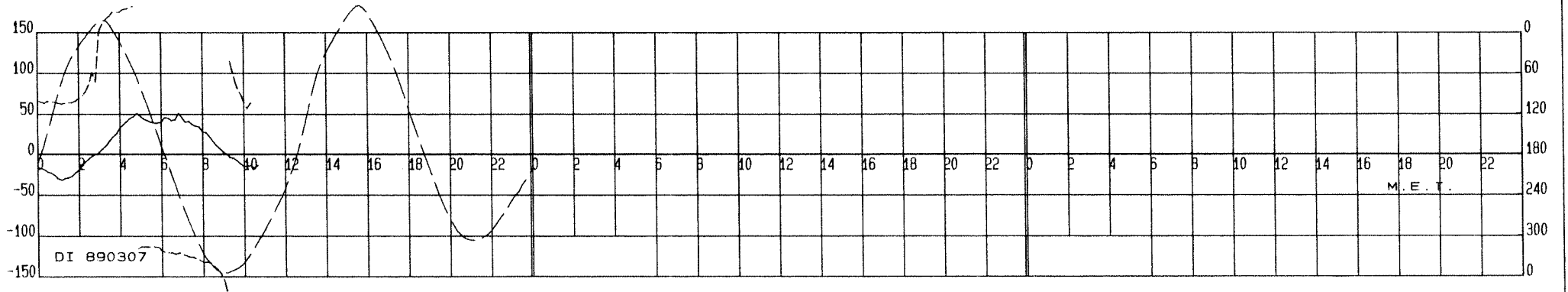
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0117
LOKATIE: ZN

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

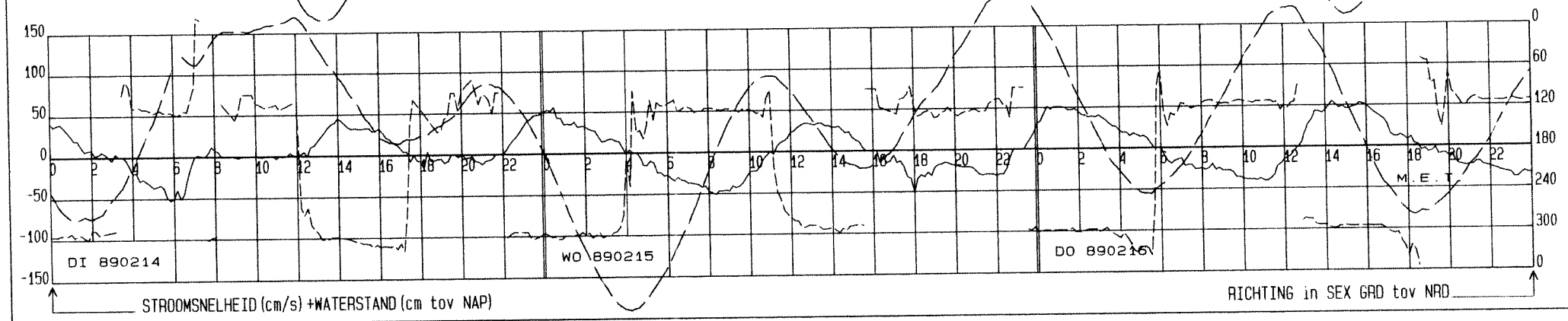
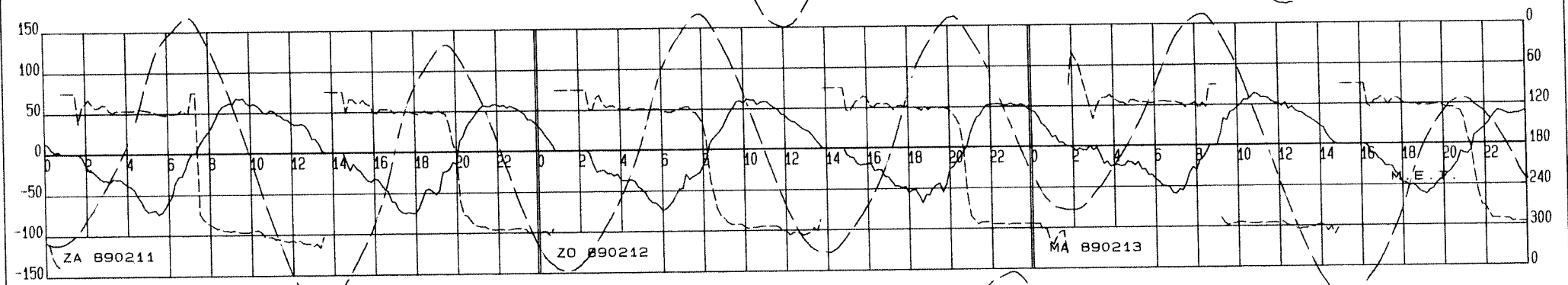
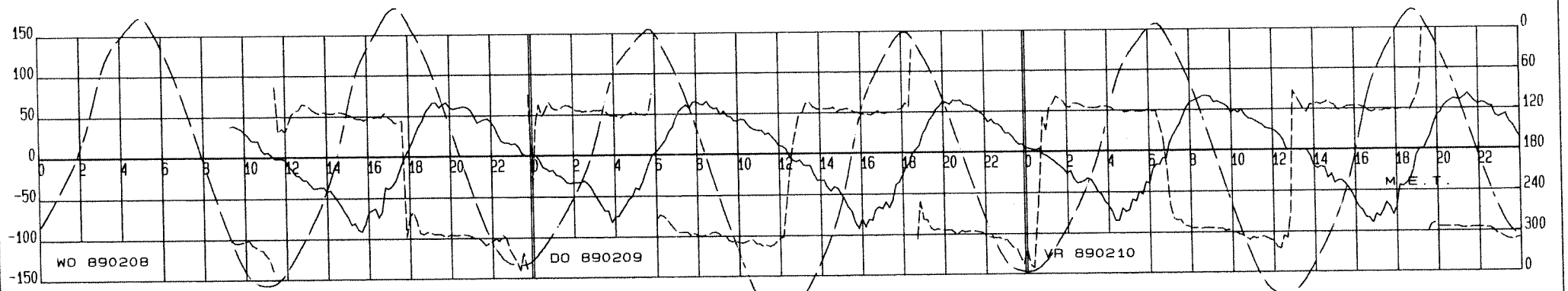
notitie ZLMD 89.N.042

blad nr.:

bijlage 9

Bijlage 9 : Resultaten OSM 102 meetpunt 5

——— STROOMSNELHEID OPGETR. LOKATIE: 0102 S/F: S602
 - - - WATERSTAND OPGETR. LOKATIE: ZN S/F: WT02 - - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND MEETDIENST



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

RICHTING in SEX GRD tov NRD

—— STROOMSNELHEID
- - - - WATERSTAND

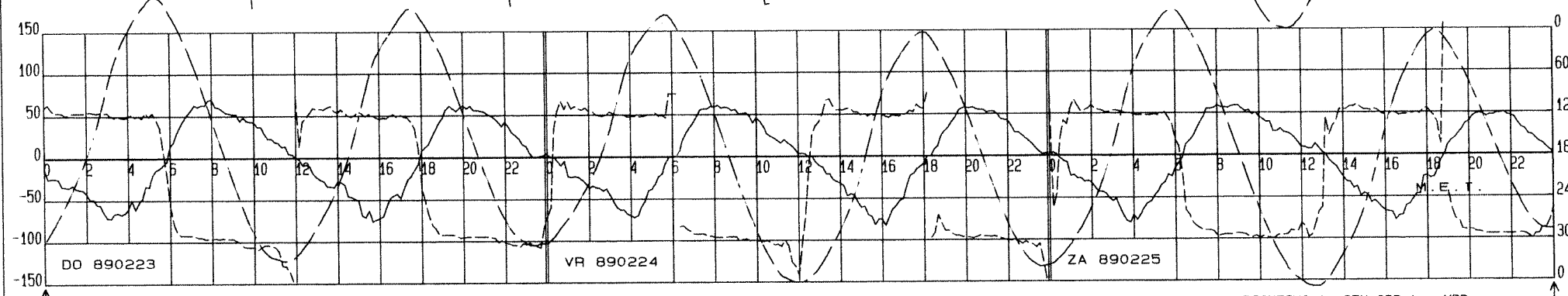
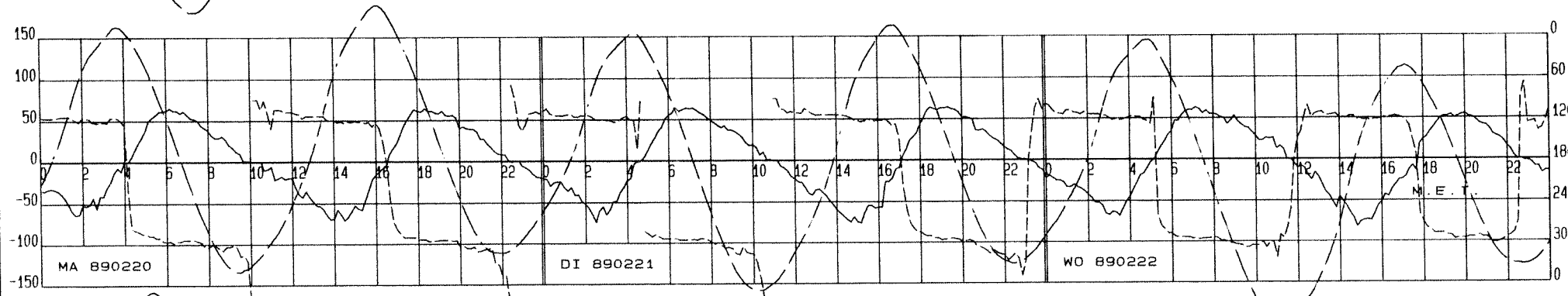
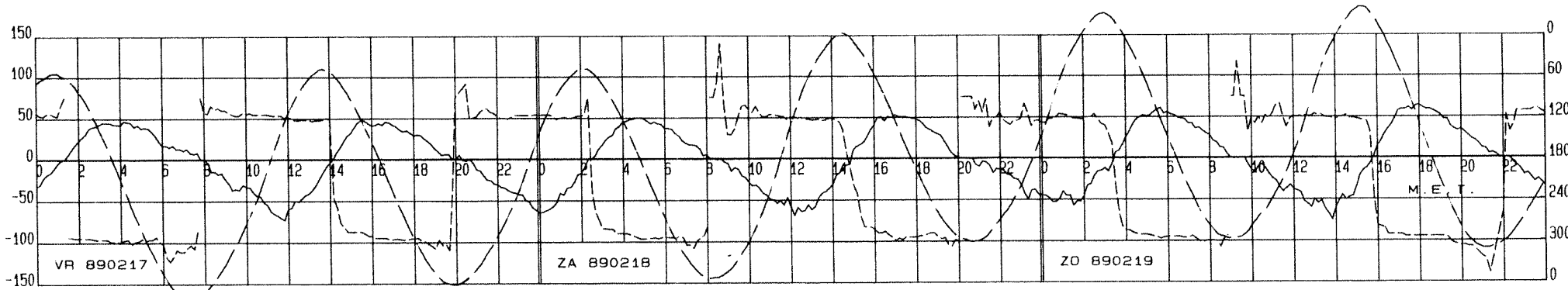
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0102
LOKATIE: ZN

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

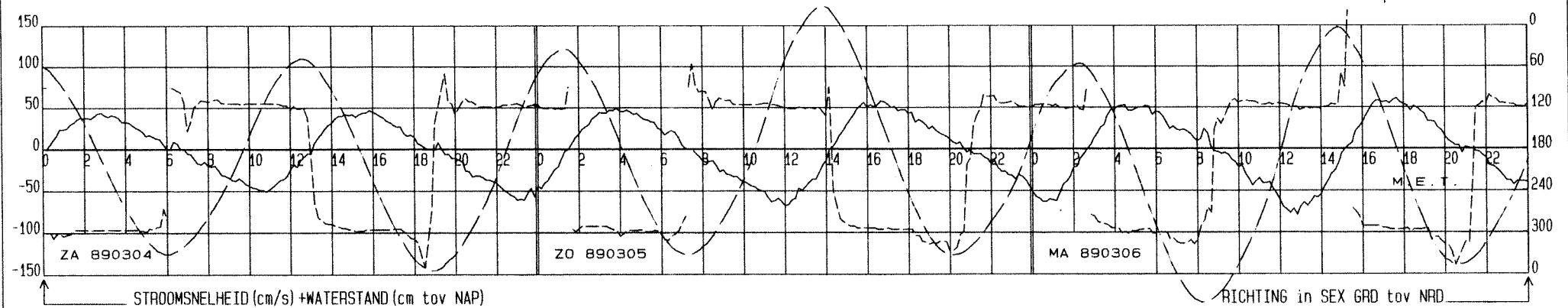
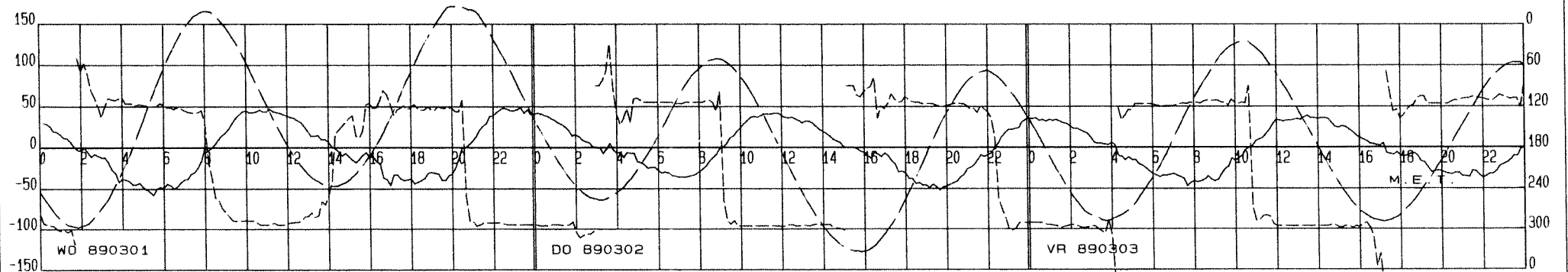
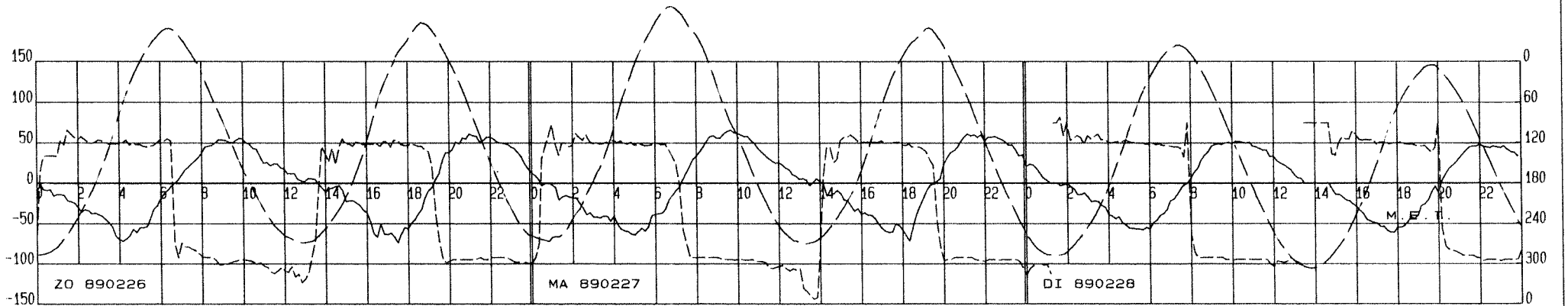
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0102
LOKATIE: ZN

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

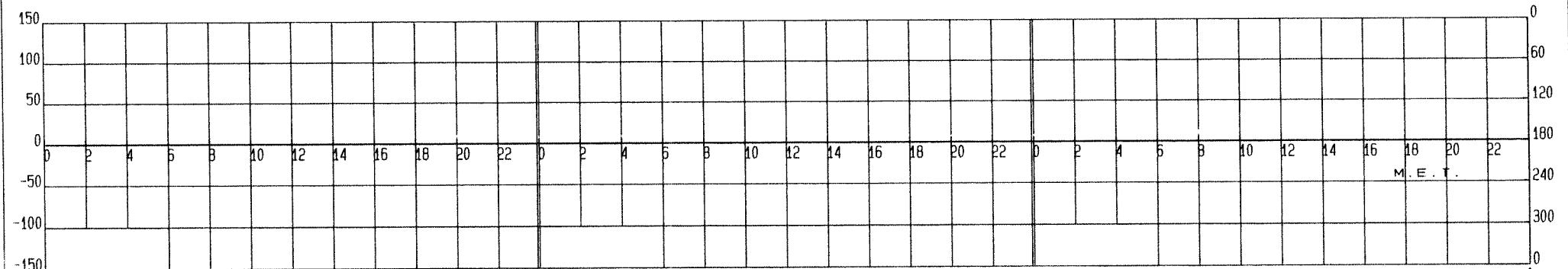
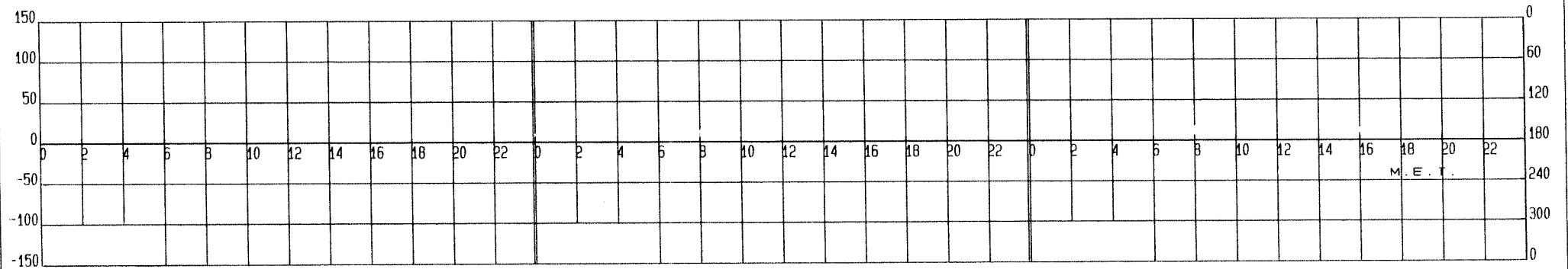
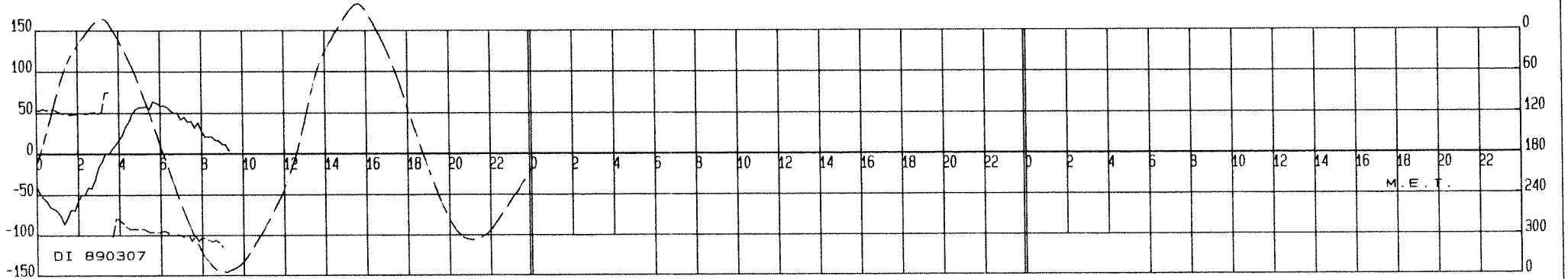
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0102
LOKATIE: ZN

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 89.N.042
bijlage 10

Bijlage 10 : Resultaten OSM 114 meetpunt 6

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

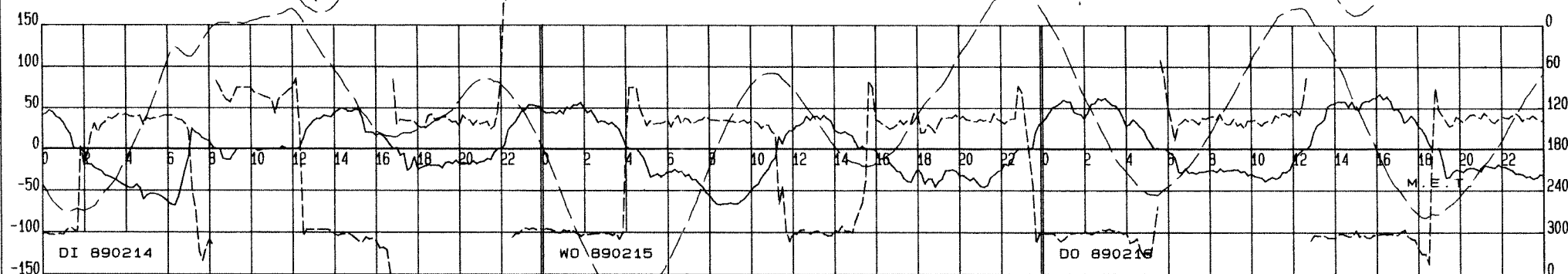
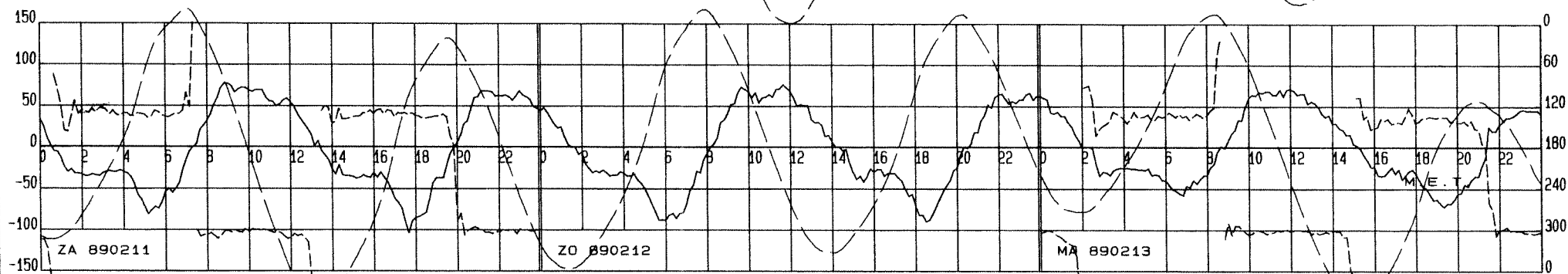
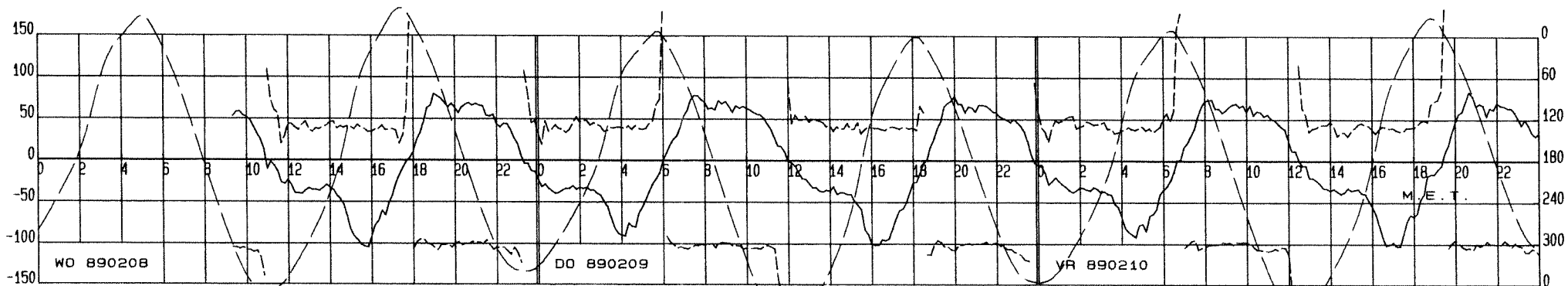
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0114
LOKATIE: ZN

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

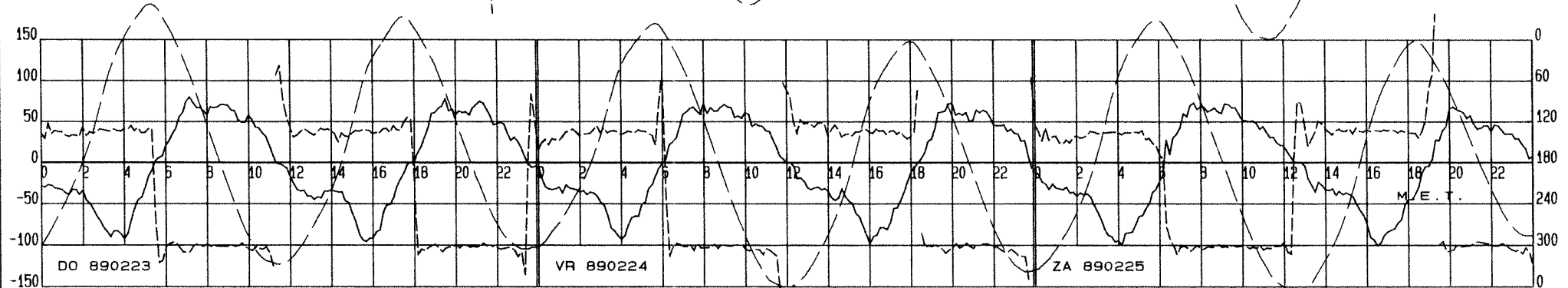
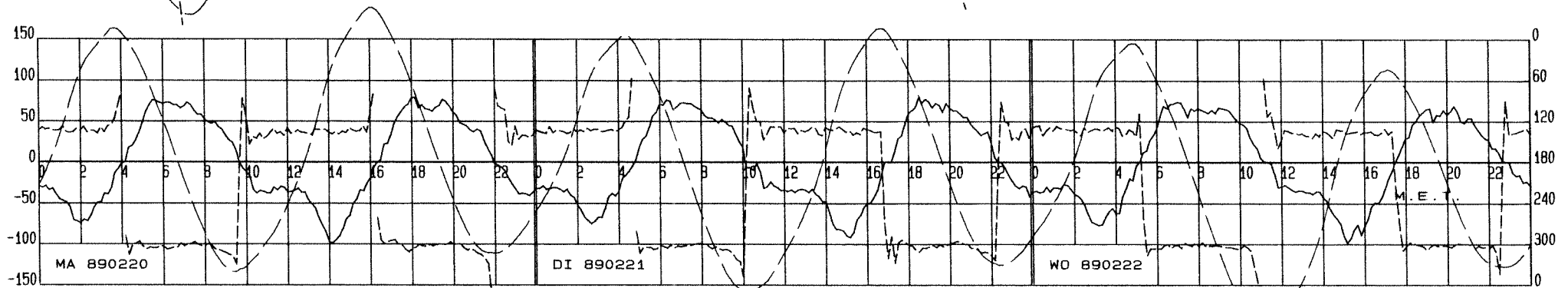
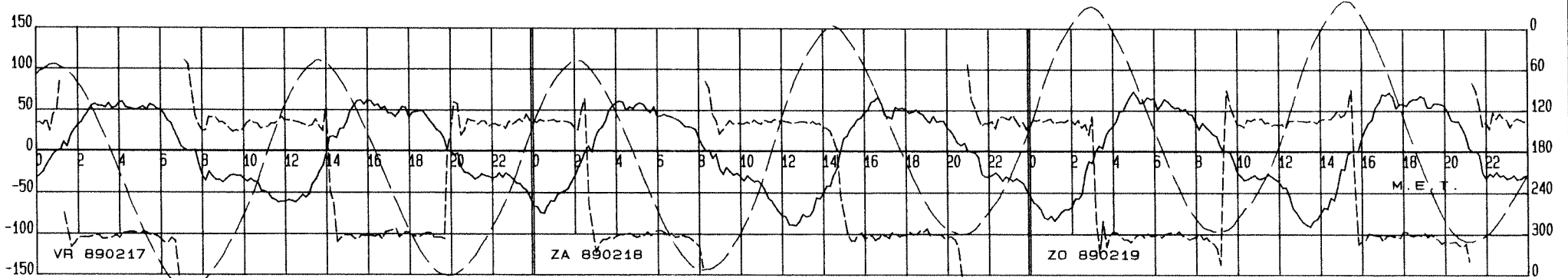
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0114
LOKATIE: ZN

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

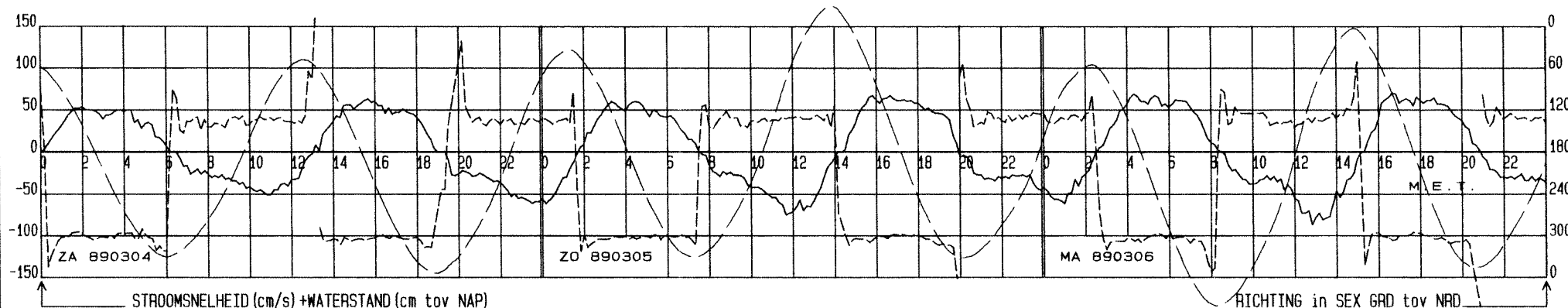
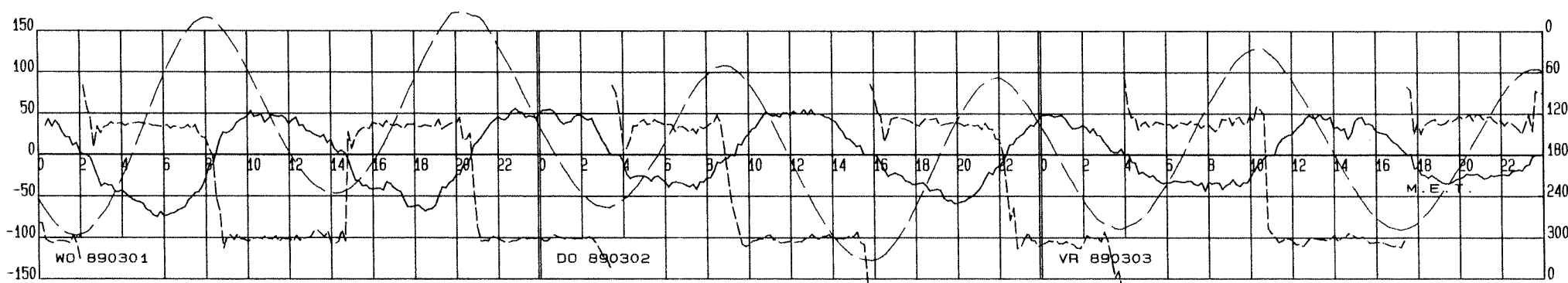
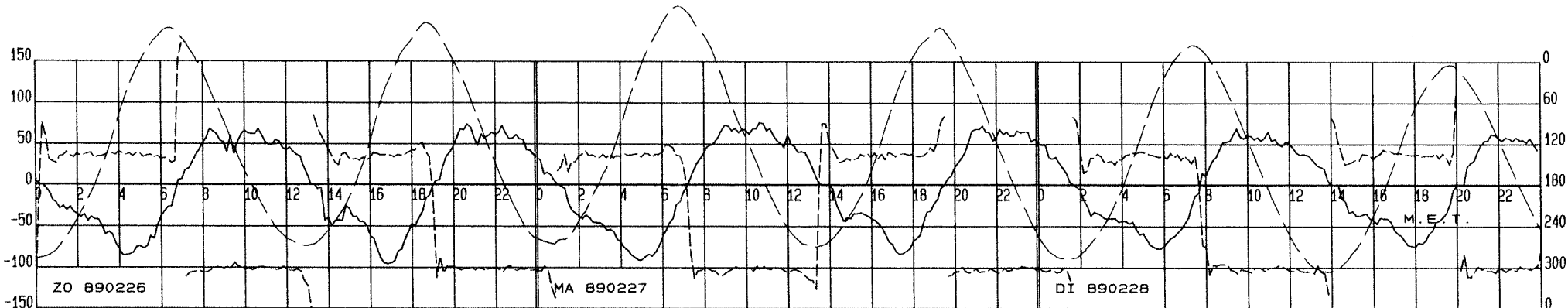
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0114
LOKATIE: ZN

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

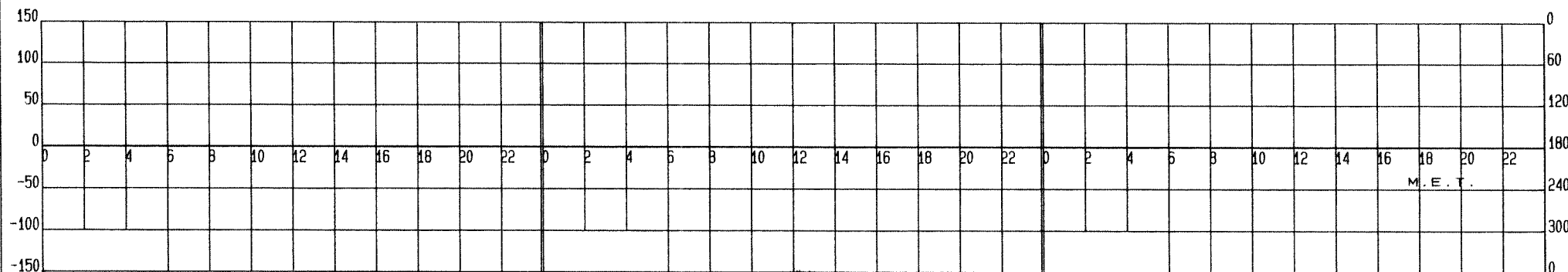
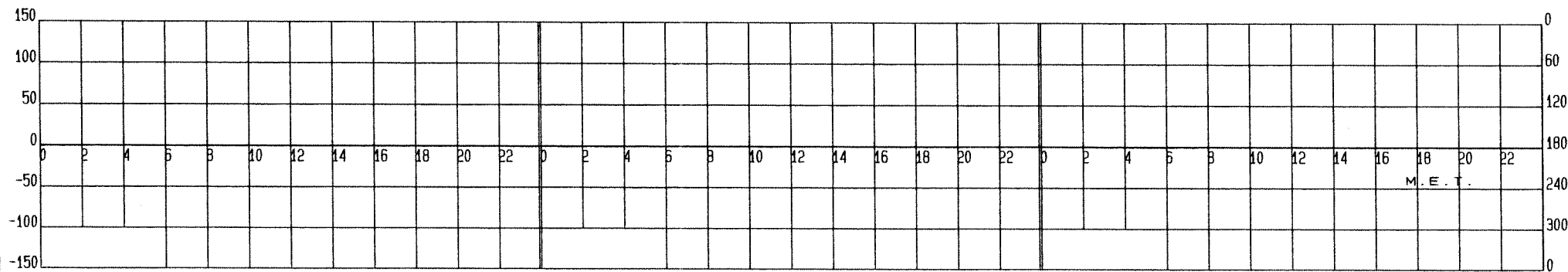
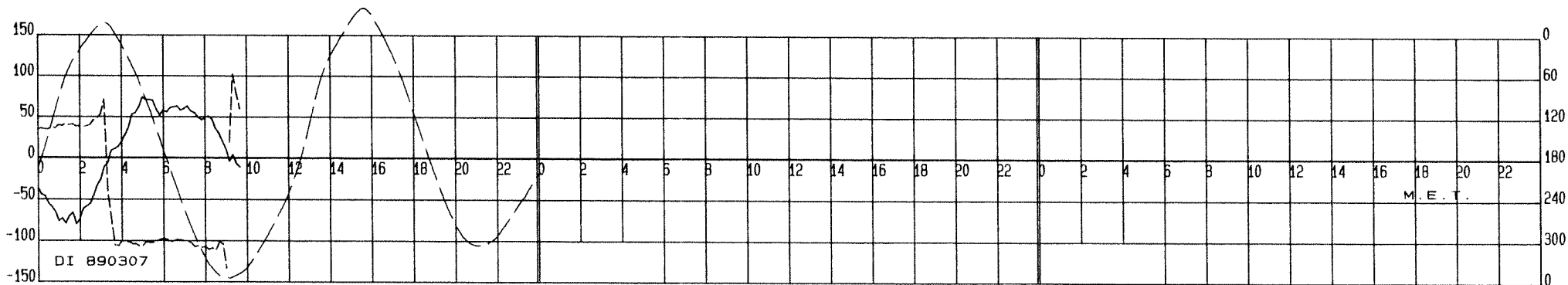
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0114
LOKATIE: ZN

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 89.N.042
bijlage 11

Bijlage 11 : Wind- en getijgegevens 054

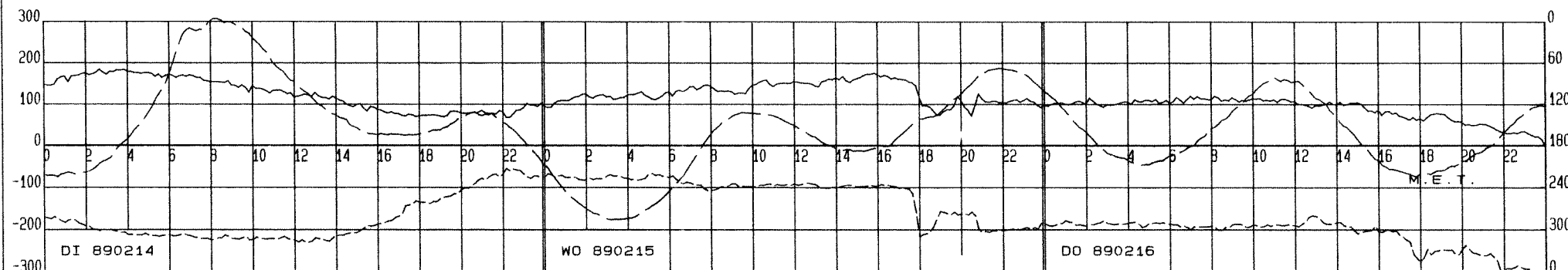
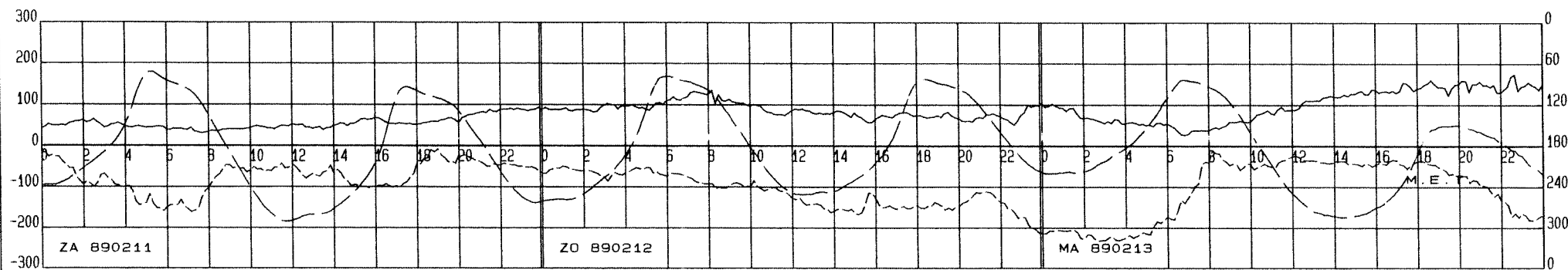
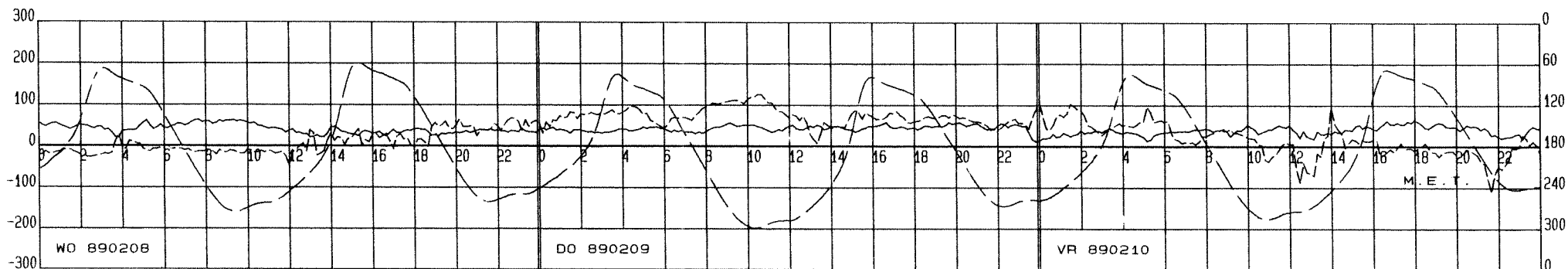
— WINDSNELHEID
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: OS4
OPGETR. LOKATIE: OS4

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

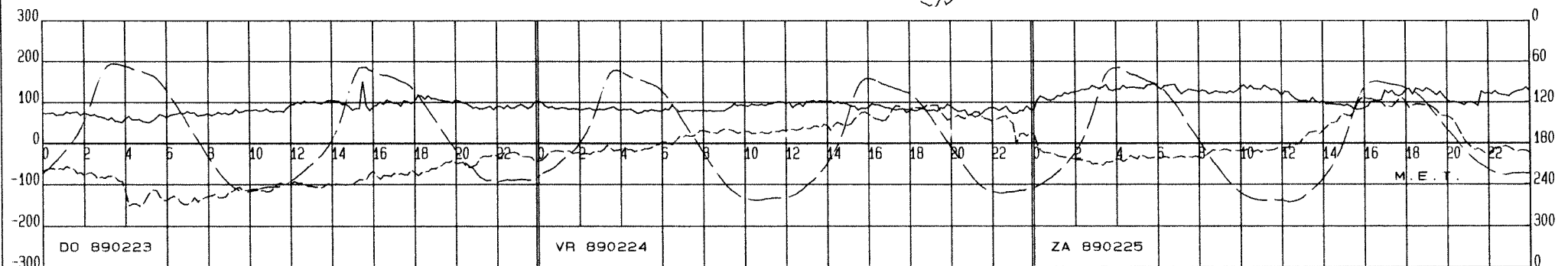
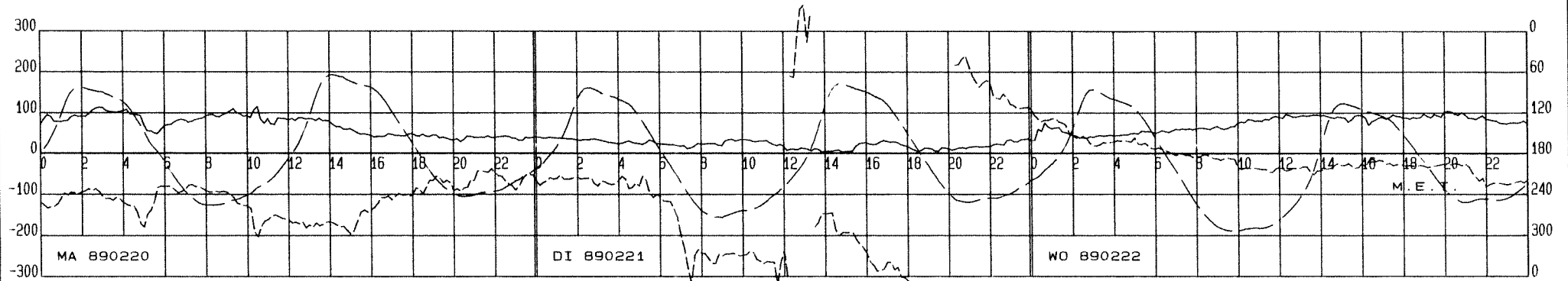
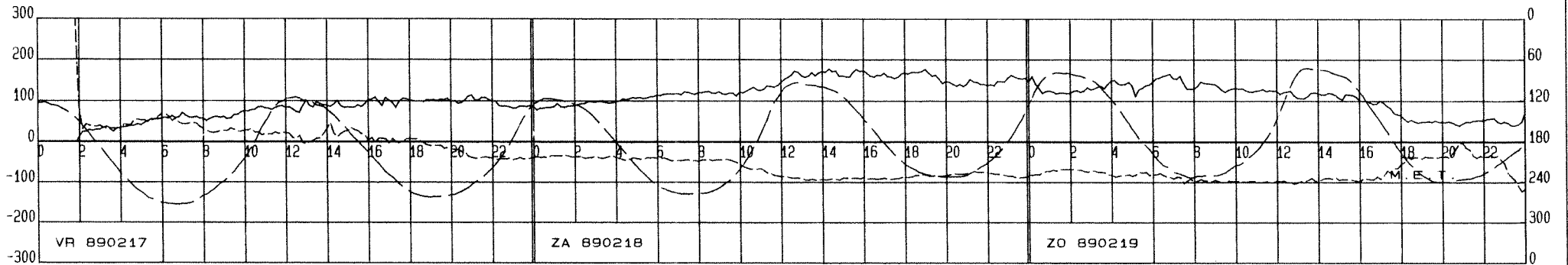
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: OS4
LOKATIE: OS4

S/F: WI02
S/F: WT02

- - - - - WINDRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



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

RICHTING in SEX GRD tov NAP

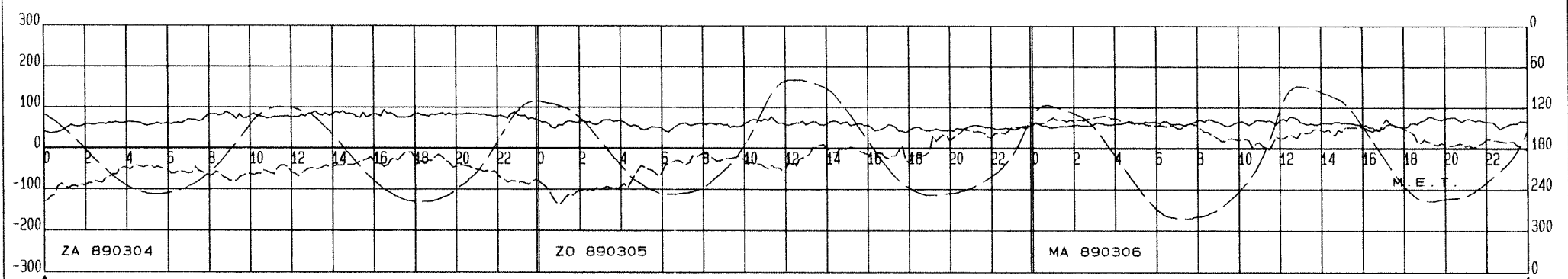
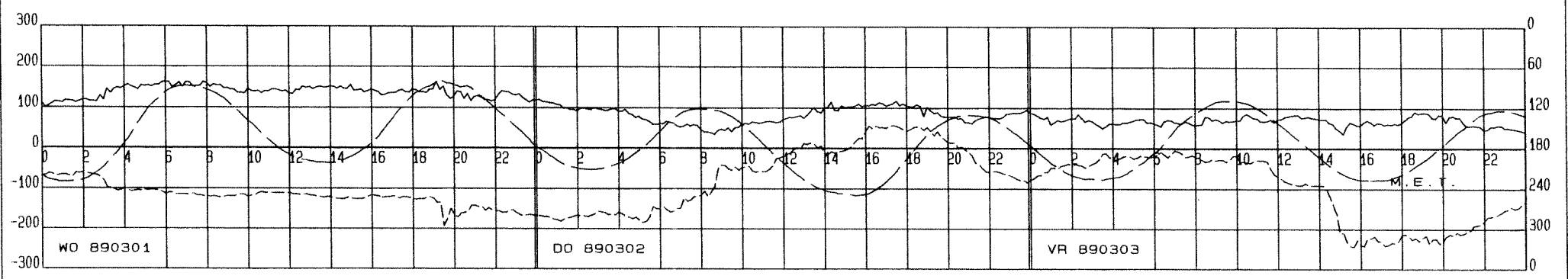
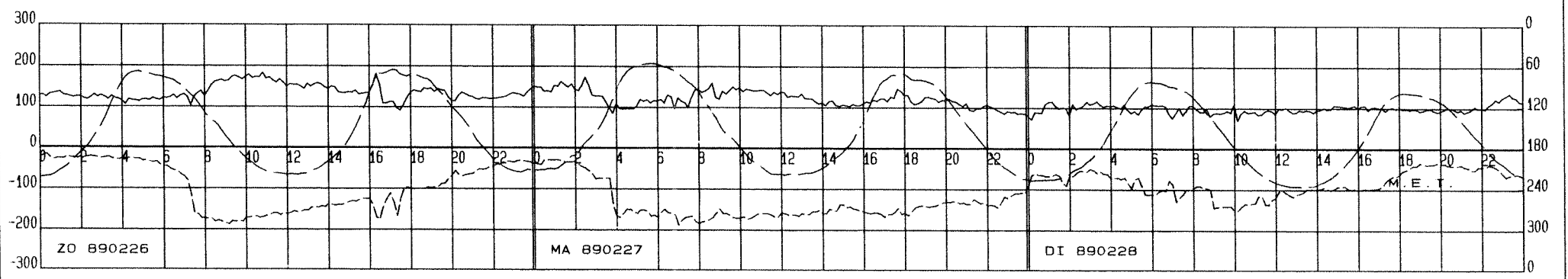
— WINDSNELHEID
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: OS4
OPGETR. LOKATIE: OS4

S/F: WI02
S/F: WT02

- - - WINDRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



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

↑ RICHTING in SEX GRD tov NAP

— WINDSNELHEID
- - - WATERSTAND

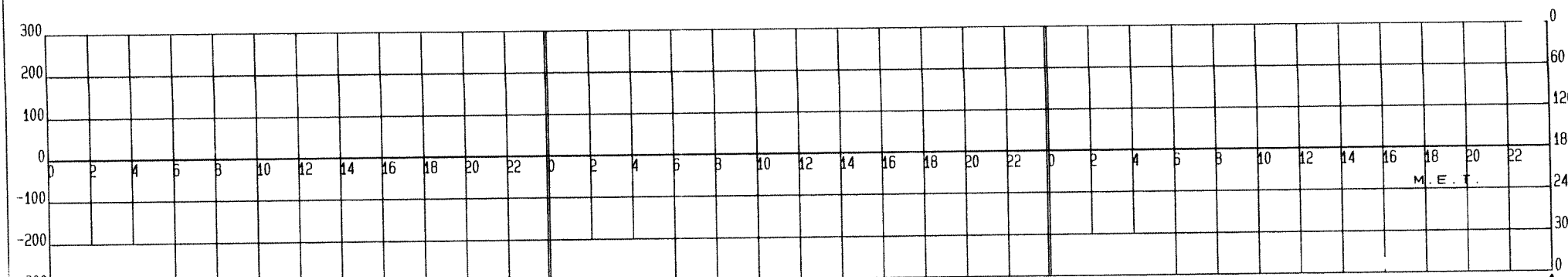
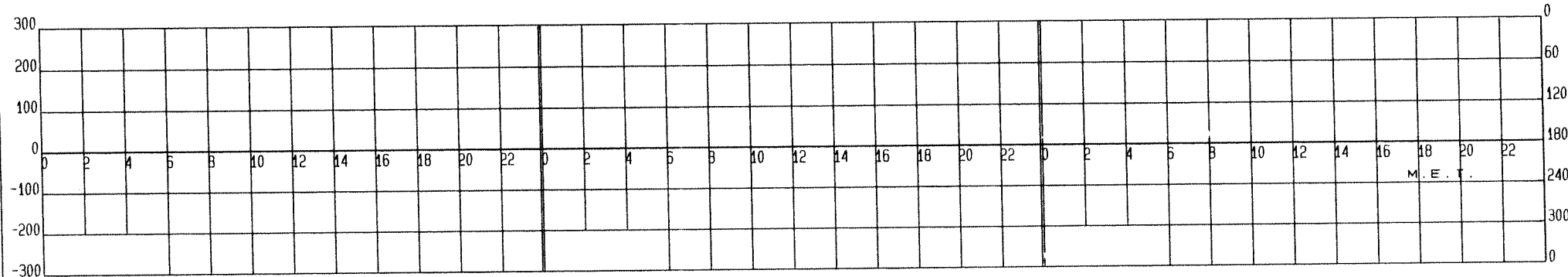
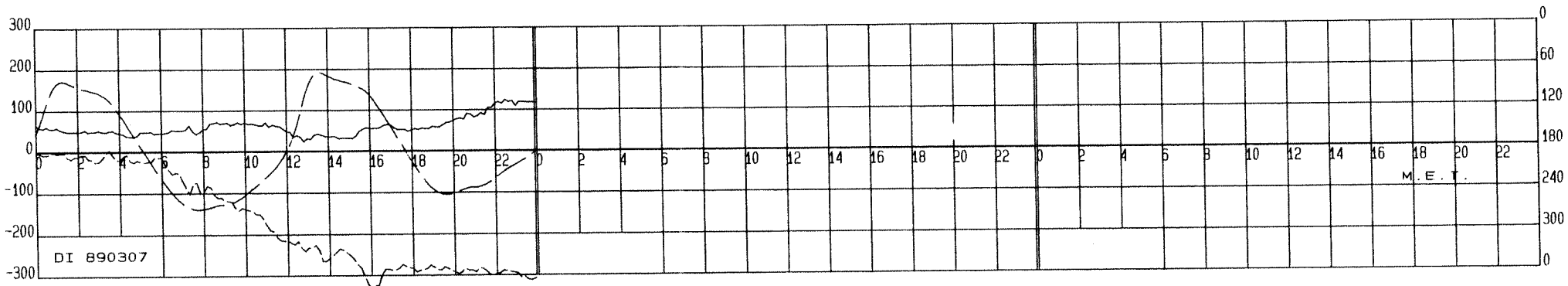
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: OS4
LOKATIE: OS4

S/F: W102
S/F: W102

- - - - - WINDRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



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

↑ RICHTING in SEX GRAD tov NRD

directie zeeland
blad nr.:

notitie ZLMD 89.N.042
bijlage 12

Bijlage 12 : Controle metingen

MP.1

STROOMSNELHEID
WATERSTAND

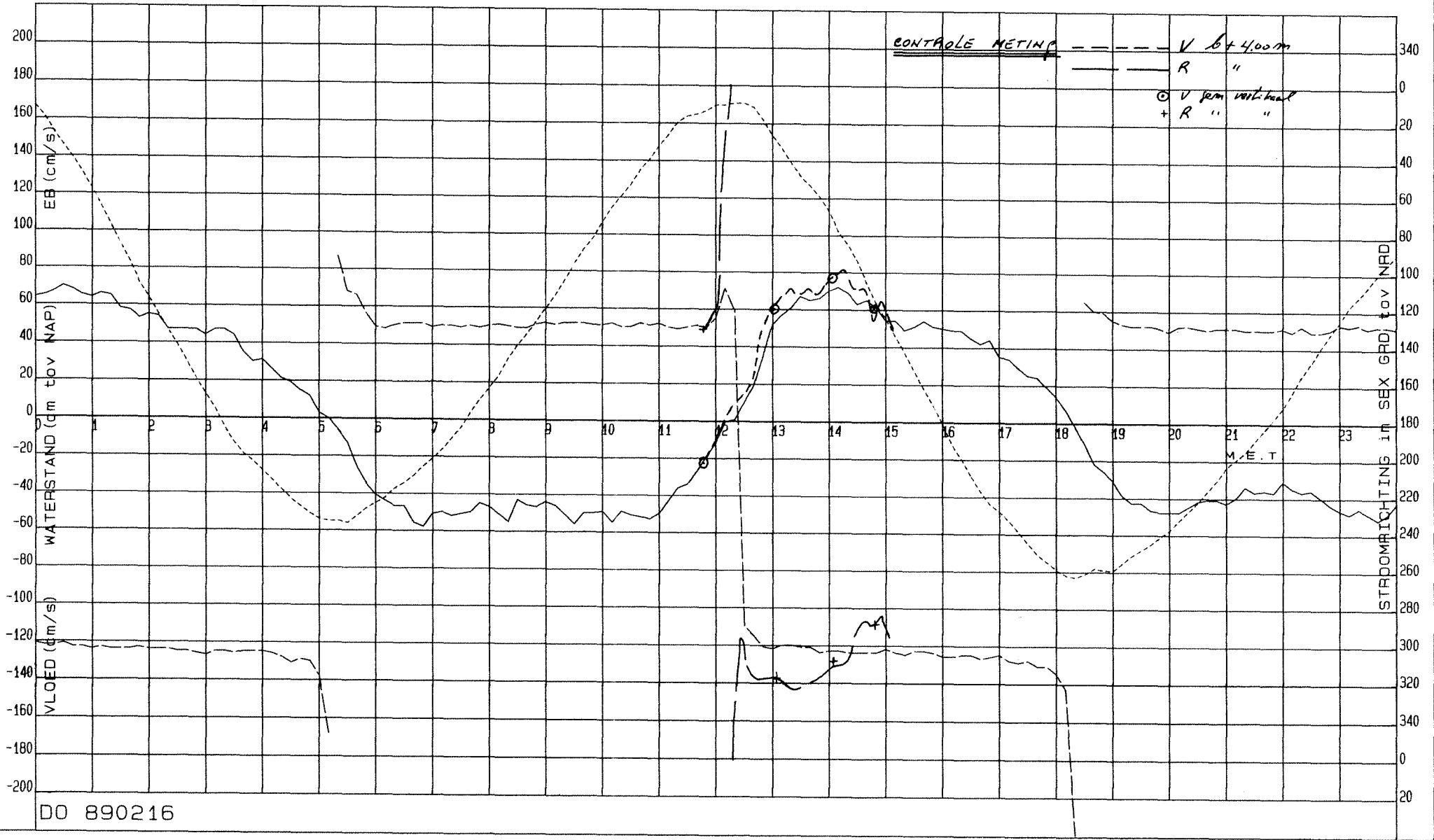
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0118
LOKATIE: ZN

S/F: S602
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



MP. 2

STROOMSNELHEID
WATERSTAND

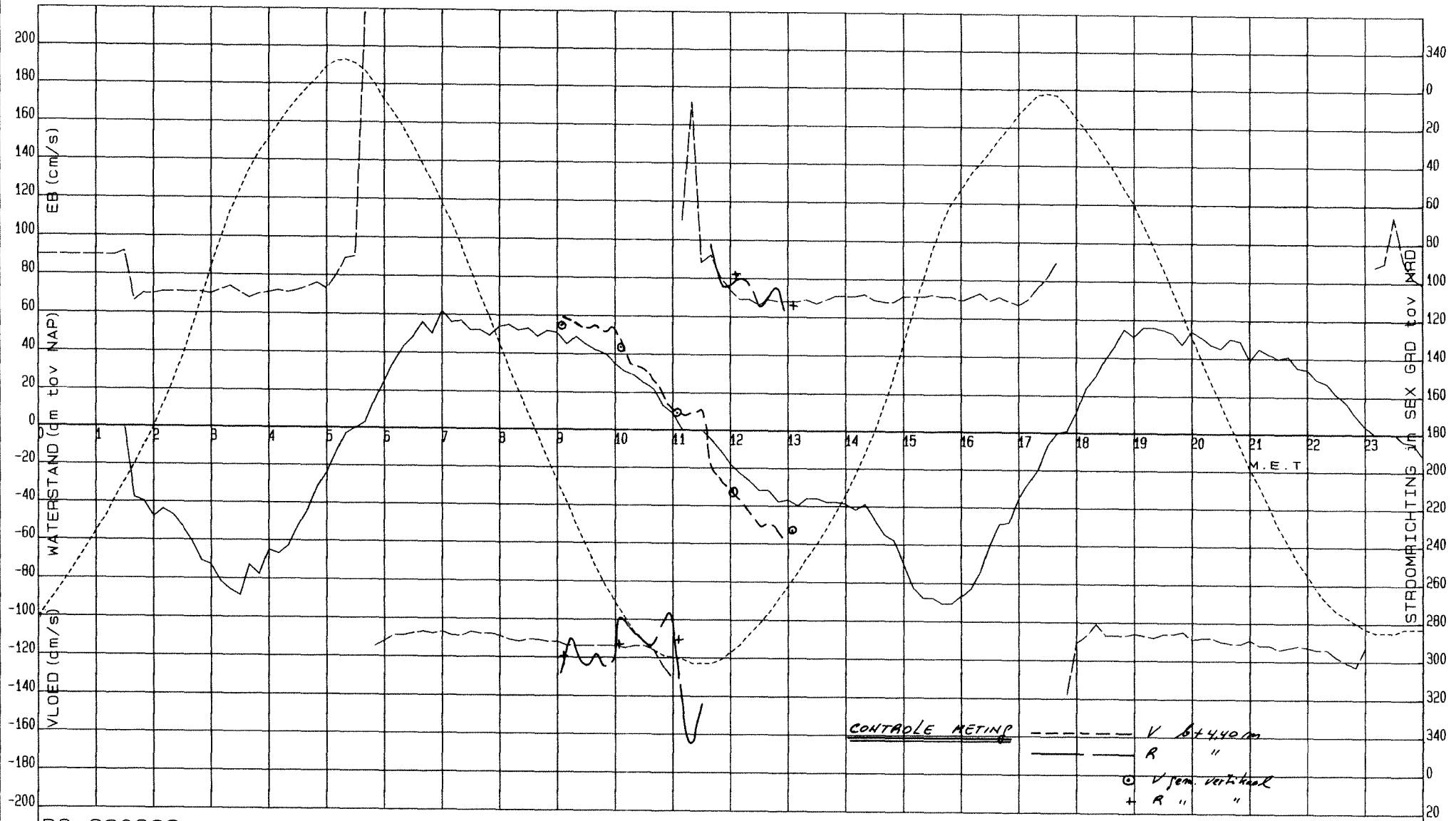
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0113
LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

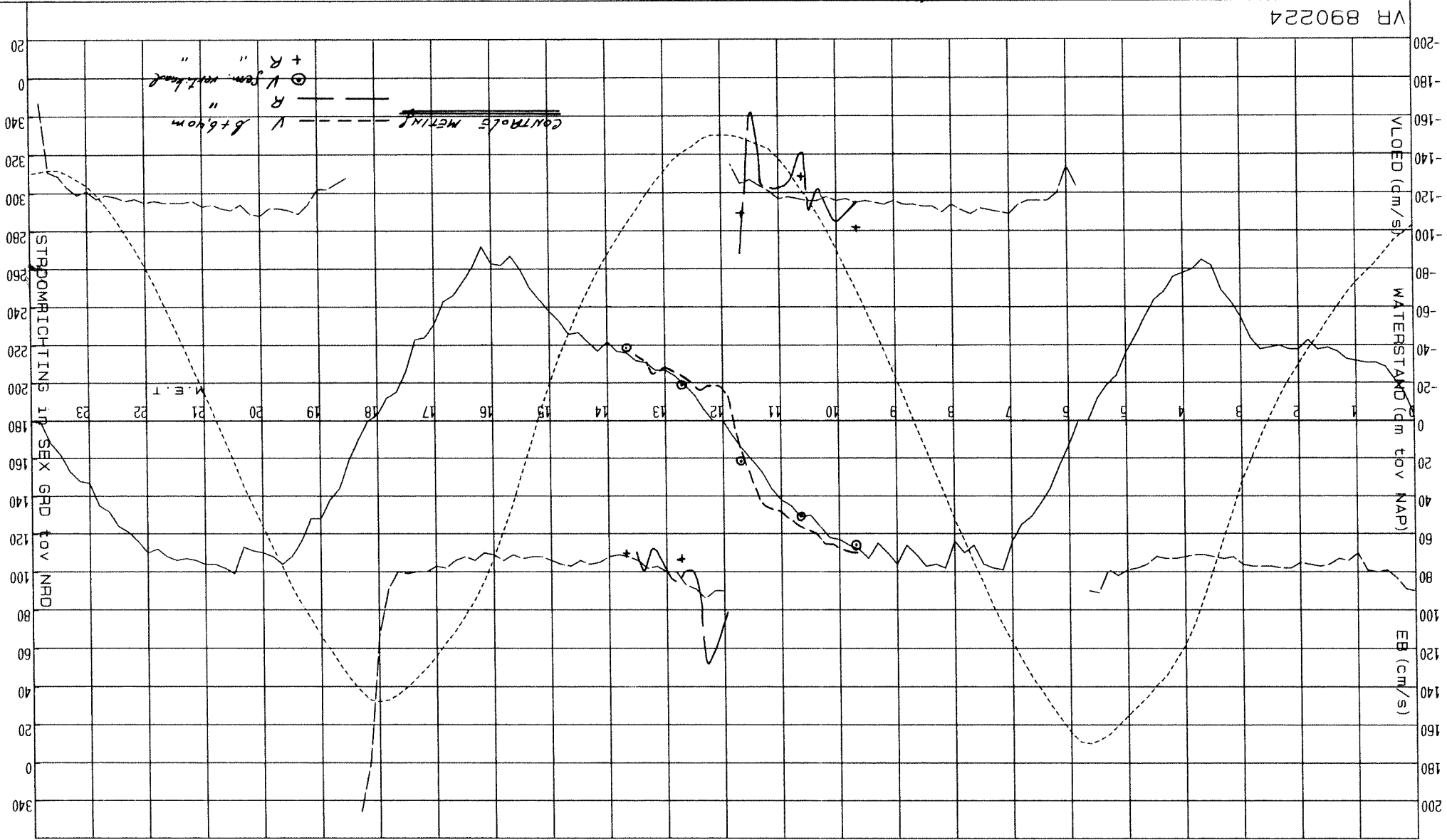
STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



DO 890223

CONTROLE METING
 - - - - - V 8+4.40m
 ——— R
 © V gem. verticaal
 + R



MP.3
 --- STROOMSNELHEID
 - - - - - WATERSTAND
 STROOMRICHTING
 - . - . - . VLOED

OPGTR. LOKATIE: 0103 S/F: S602
 OPGTR. LOKATIE: ZN S/F: W102

DIRECTIE ZEELAND
 MEETDIENST

CONTROLE METING
 V 6+9om
 R
 V gem. vert. kanaal
 + R

MP.5

STROOMSNELHEID
WATERSTAND

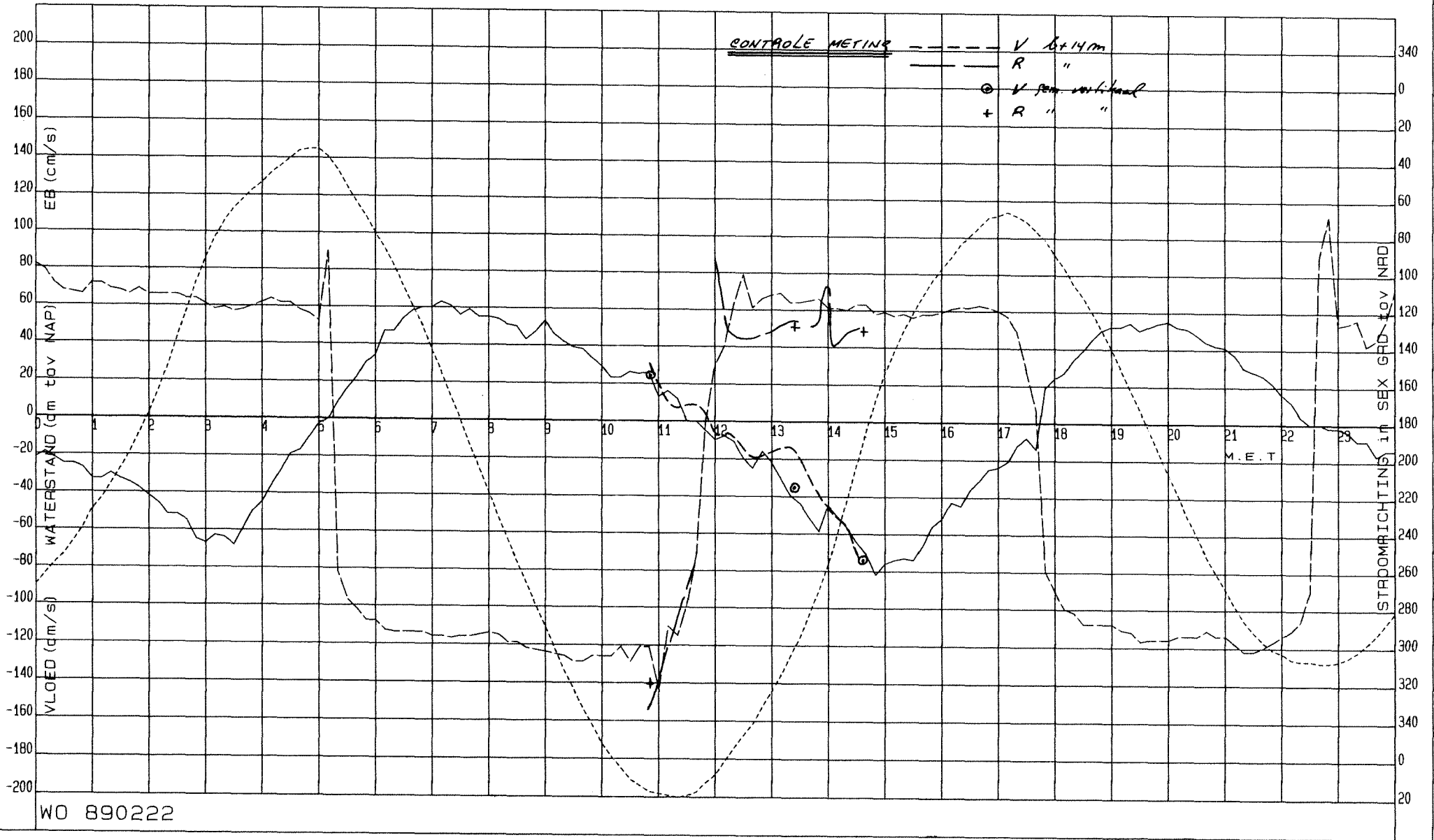
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0102
LOKATIE: ZN

S/F: S602
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



MP. 6

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

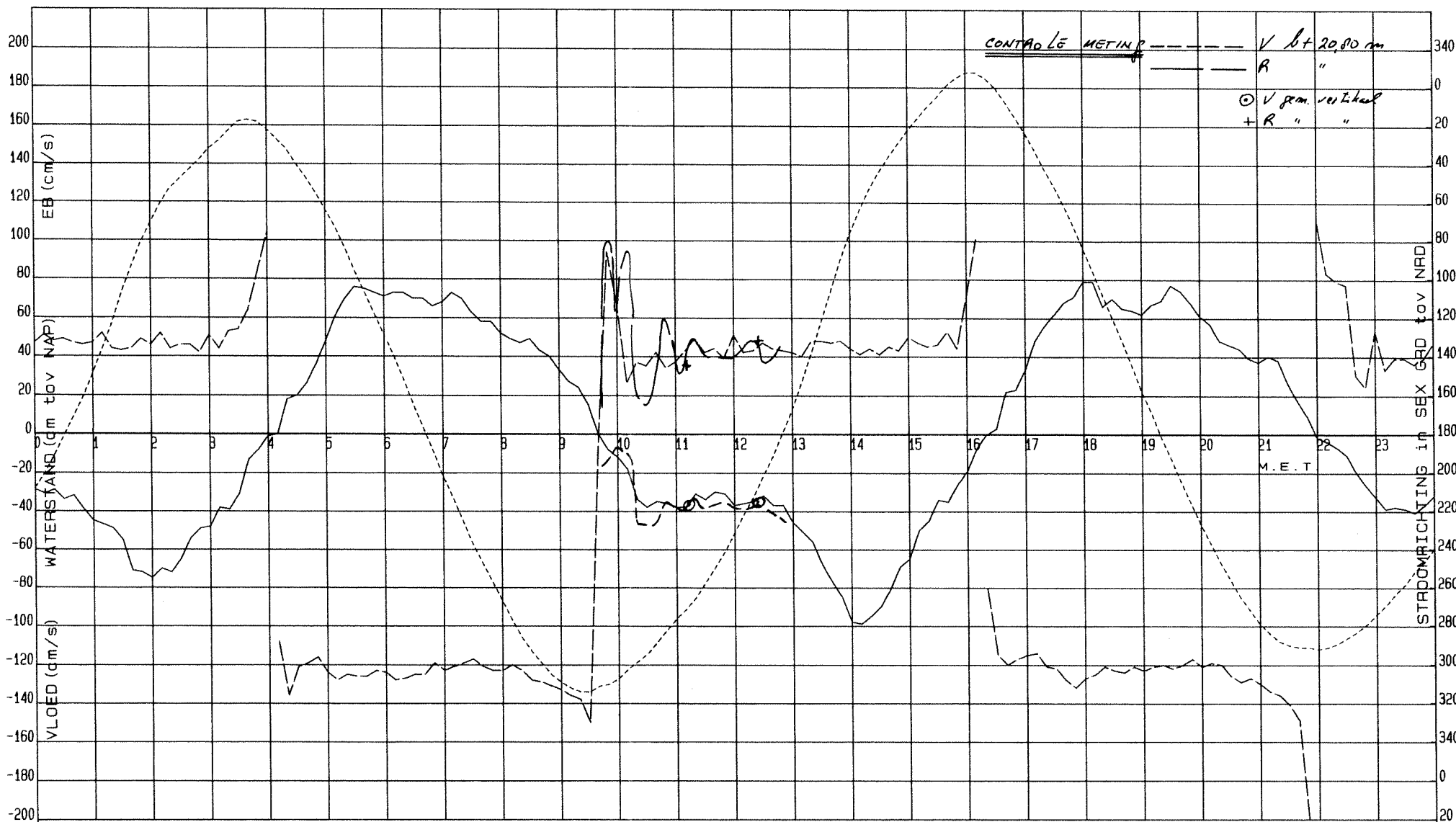
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0114
LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



MA 890220

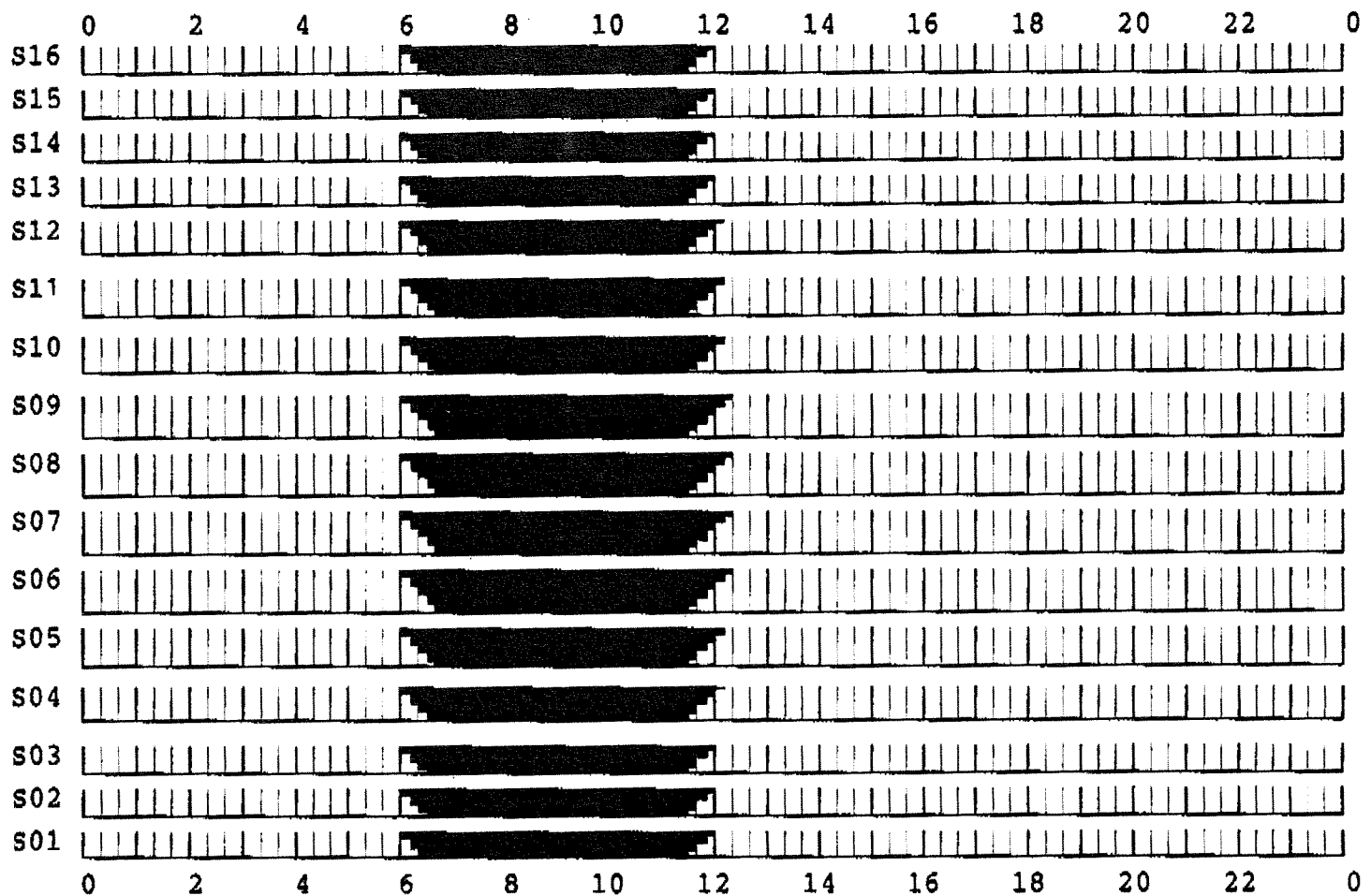
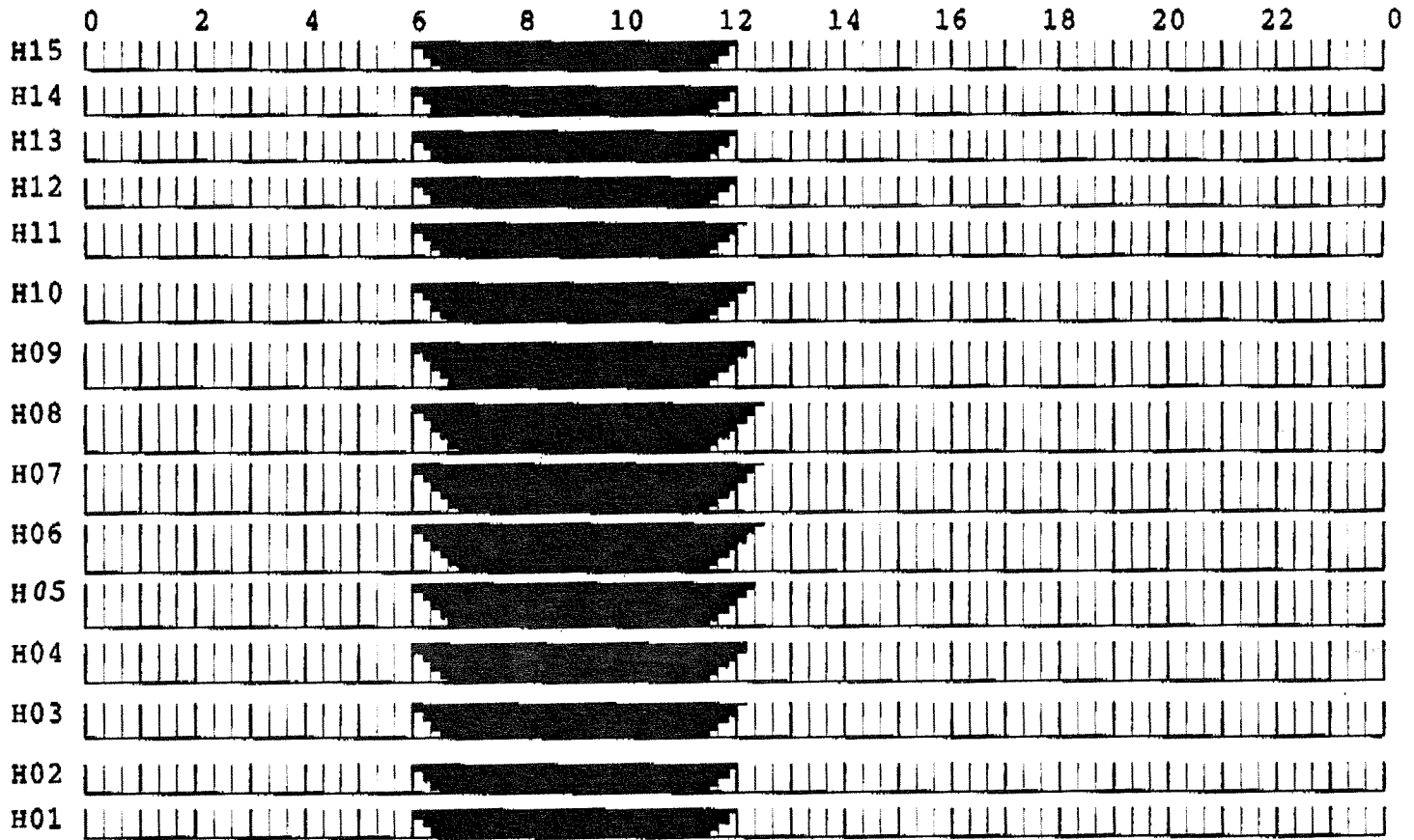
directie zeeland
blad nr.:

notitie ZLMD 89.N.042
bijlage 13

Bijlage 13 : Schuifstanden 14 februari 1989



■ - SCHUIF GEHEEL OF GEDEELTELIJK GESLOTEN.





HYDRO - METEO CENTRUM

Z E E L A N D .

OPGETREDEN SCHUIFMANIPULATIES

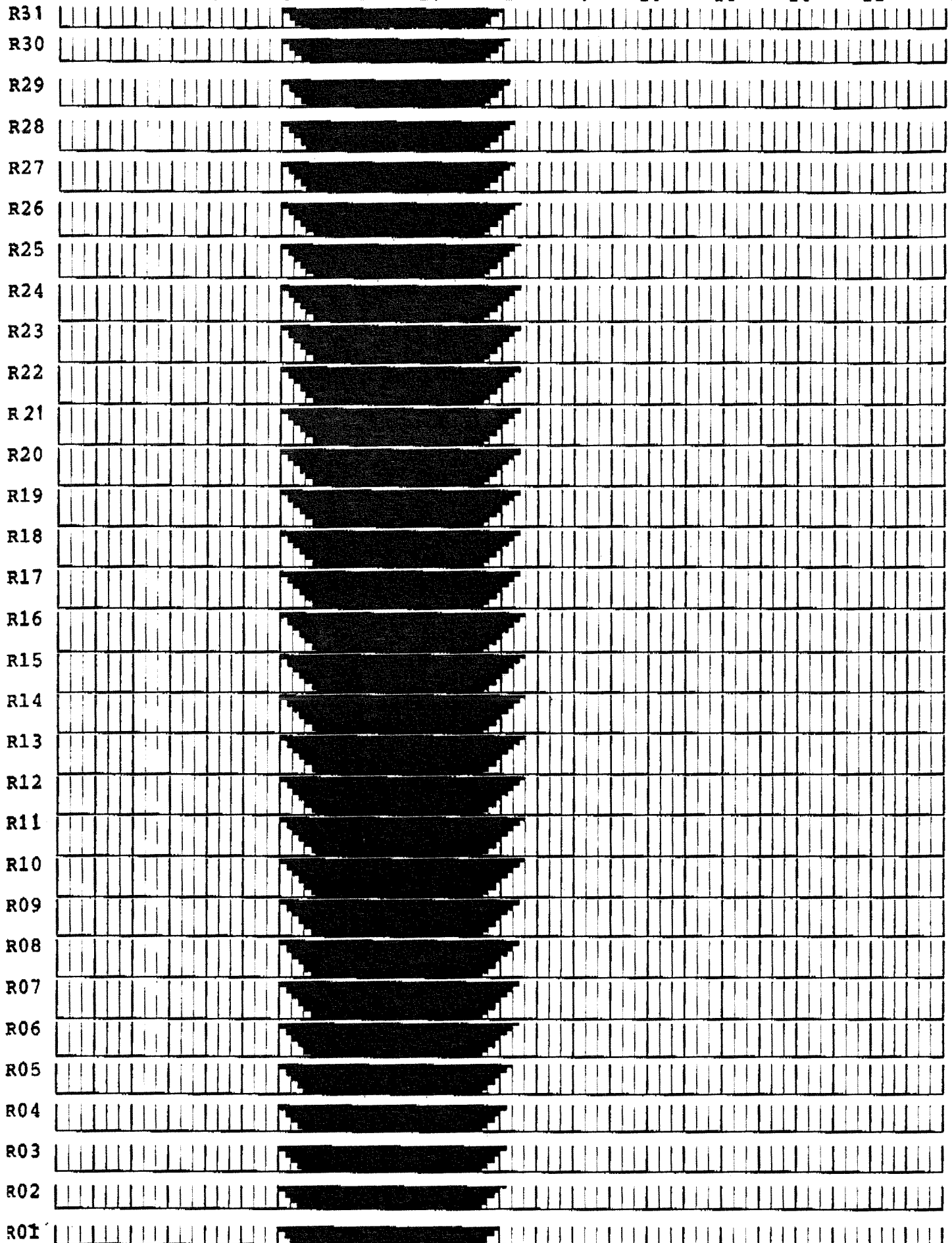
BLAD : 2

DI 890214 00:00 UUR

■ = SCHUIF GEHEEL OF GEDEELTELIJK GESLOTEN.

TIJD IN M.E.T.

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 0





HYDRO - METEO CENTRUM ZEE LAND .
OPGETREDEN DOORSTROOMOPENINGEN.
DI 890214 00:00 UUR

BLAD : 1

DATUM TIJD	<--- HAMMEN --->		<--- SCHAAR --->		<--- ROOMPOT --->		<--- TOTAAL --->	
	INSEL- OPENING [M2]	OPENINGS PERCENT. [%]	INSEL- OPENING [M2]	OPENINGS PERCENT. [%]	INSEL- OPENING [M2]	OPENINGS PERCENT. [%]	INSEL- OPENING [M2]	OPENINGS PERCENT. [%]
890214 0000	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0030	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0100	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0130	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0200	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0230	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0300	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0330	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0400	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0430	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0500	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0530	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 0600	3289	88	3284	90	9794	93	16368	91
890214 0630	491	13	352	10	3433	33	4275	24
890214 0700	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 0730	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 0800	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 0830	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 0900	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 0930	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 1000	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 1030	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 1100	1	0	0	0	1	0	2	0
890214 1130	666	18	716	20	1352	13	2735	15
890214 1200	3205	86	3322	91	7119	68	13646	76
890214 1230	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1300	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1330	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1400	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1430	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1500	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1530	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1600	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1630	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1700	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1730	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1800	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1830	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1900	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 1930	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2000	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2030	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2100	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2130	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2200	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2230	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2300	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890214 2330	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0000	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0030	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0100	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0130	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0200	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0230	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100
890215 0300	3747	100	3633	100	10526	100	17906	100

directie zeeland
blad nr.:

notitie ZLMD 89.N.042

bijlage 14

Bijlage 14 : Resultaten van 14 februari 1989

MP.1

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

OPGETR.
OPGETR.

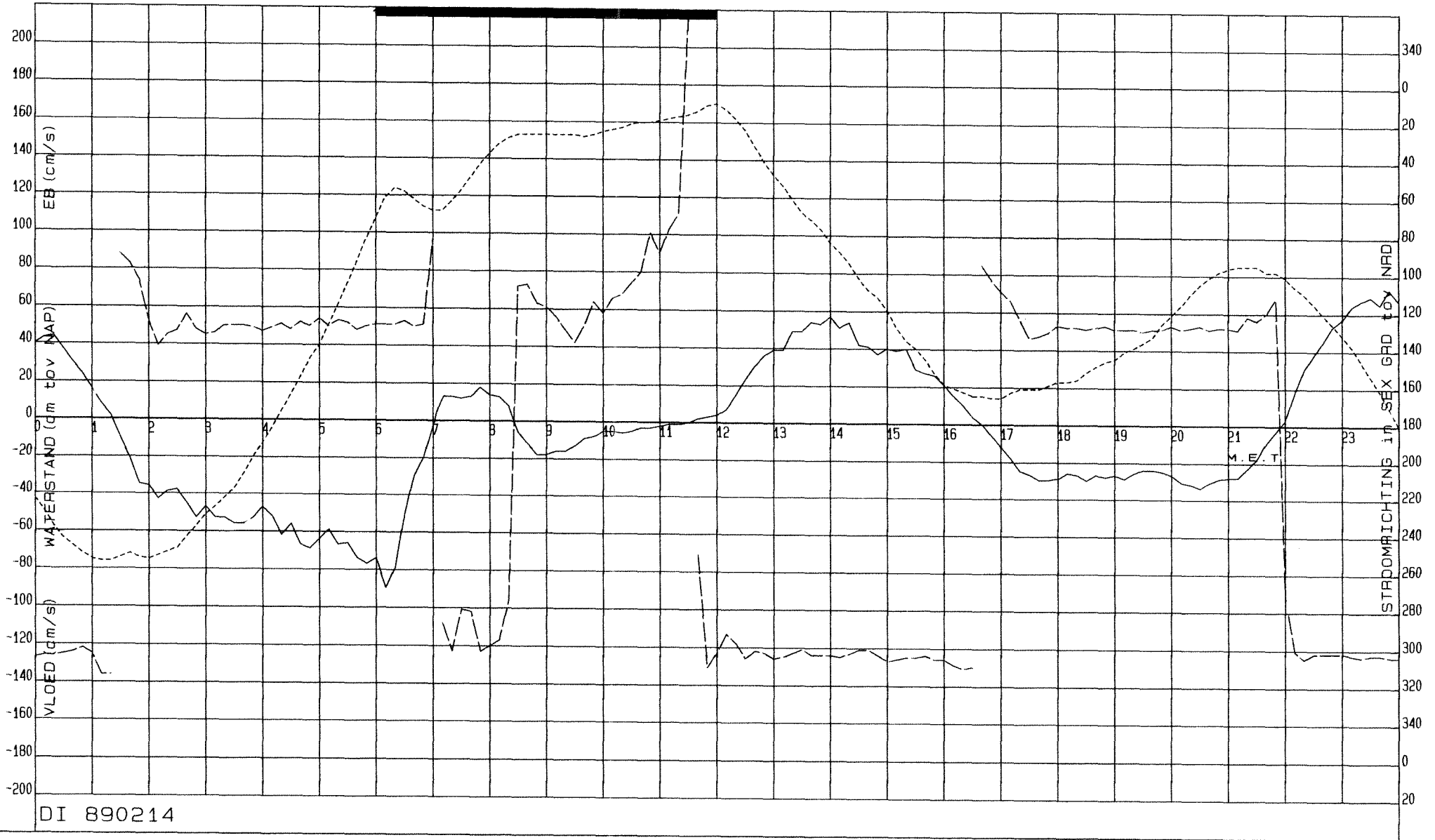
LOKATIE: 0118
LOKATIE: ZN

S/F: S602
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

KERING GESLOTEN



DI 890214

MP. 2

STROOMSNELHEID
WATERSTAND

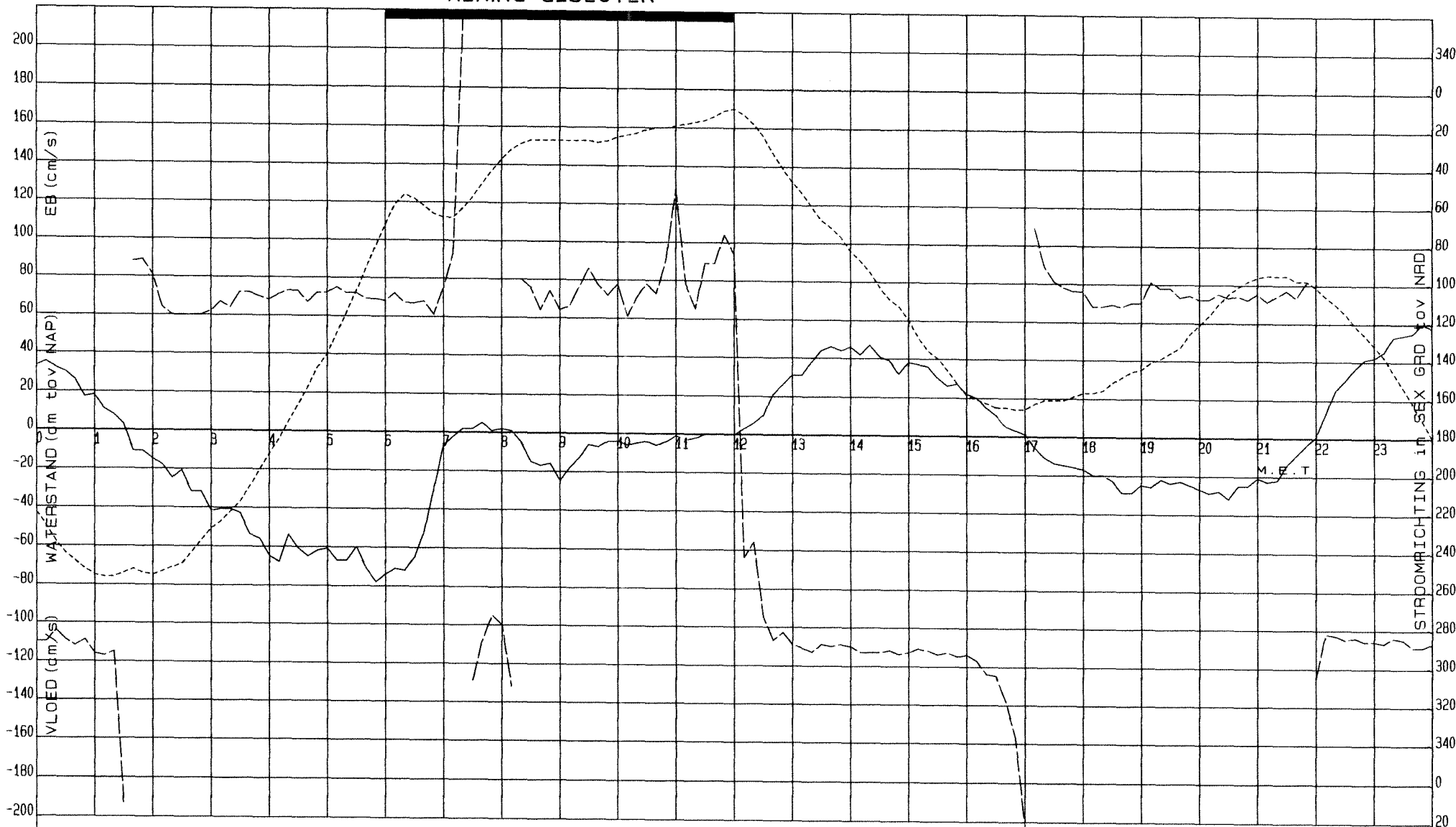
OPGETR.
OPGETR.

LOKATIE: 0113
LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

STROOMRICHTING
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

KERING GESLOTEN



DI 890214

MP 3

STROOMSNELHEID
WATERSTAND

OPGETR.
OPGETR.

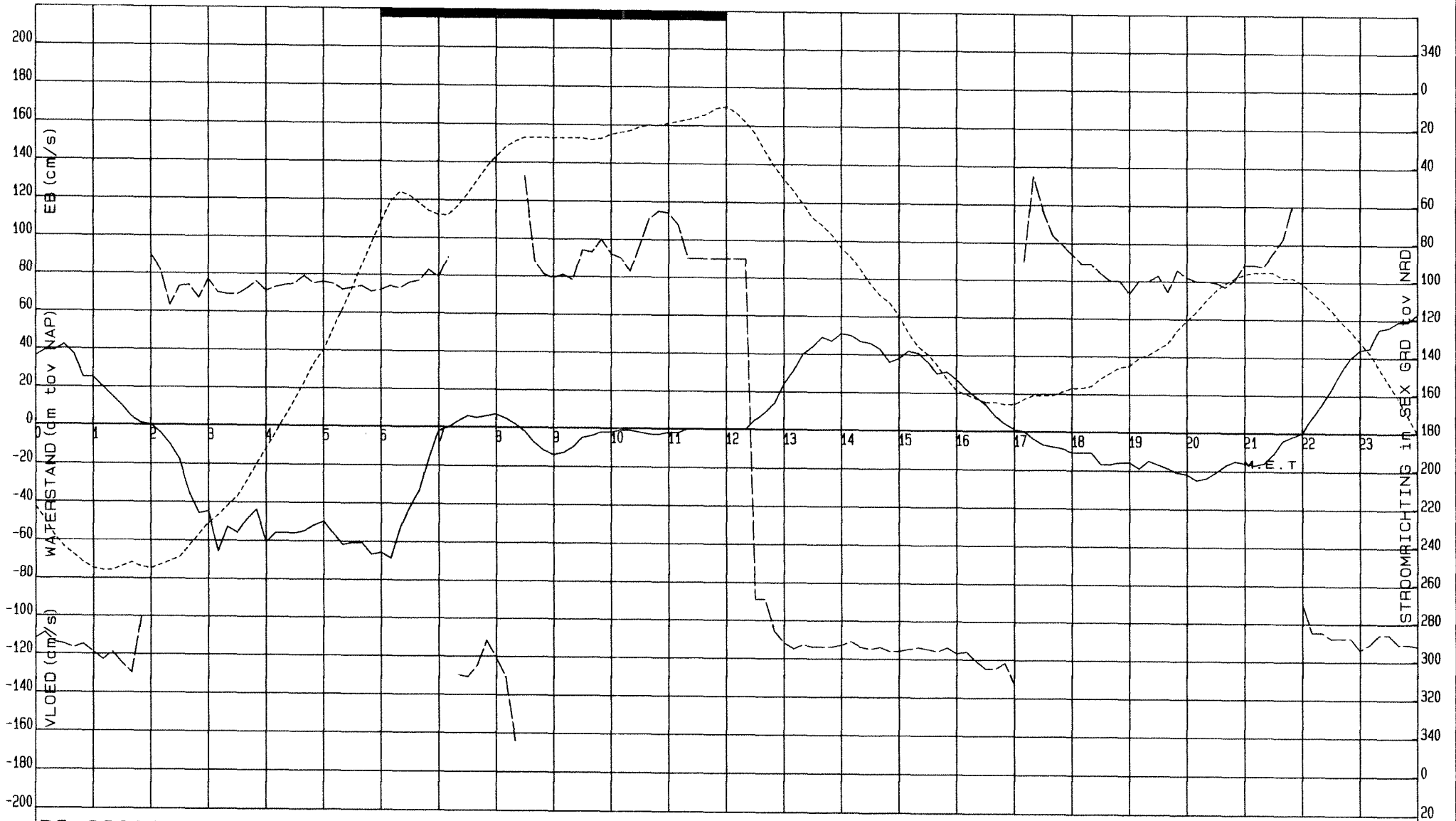
LOKATIE: 0103
LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

KERING GESLOTEN



DI 890214

MP. 4

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

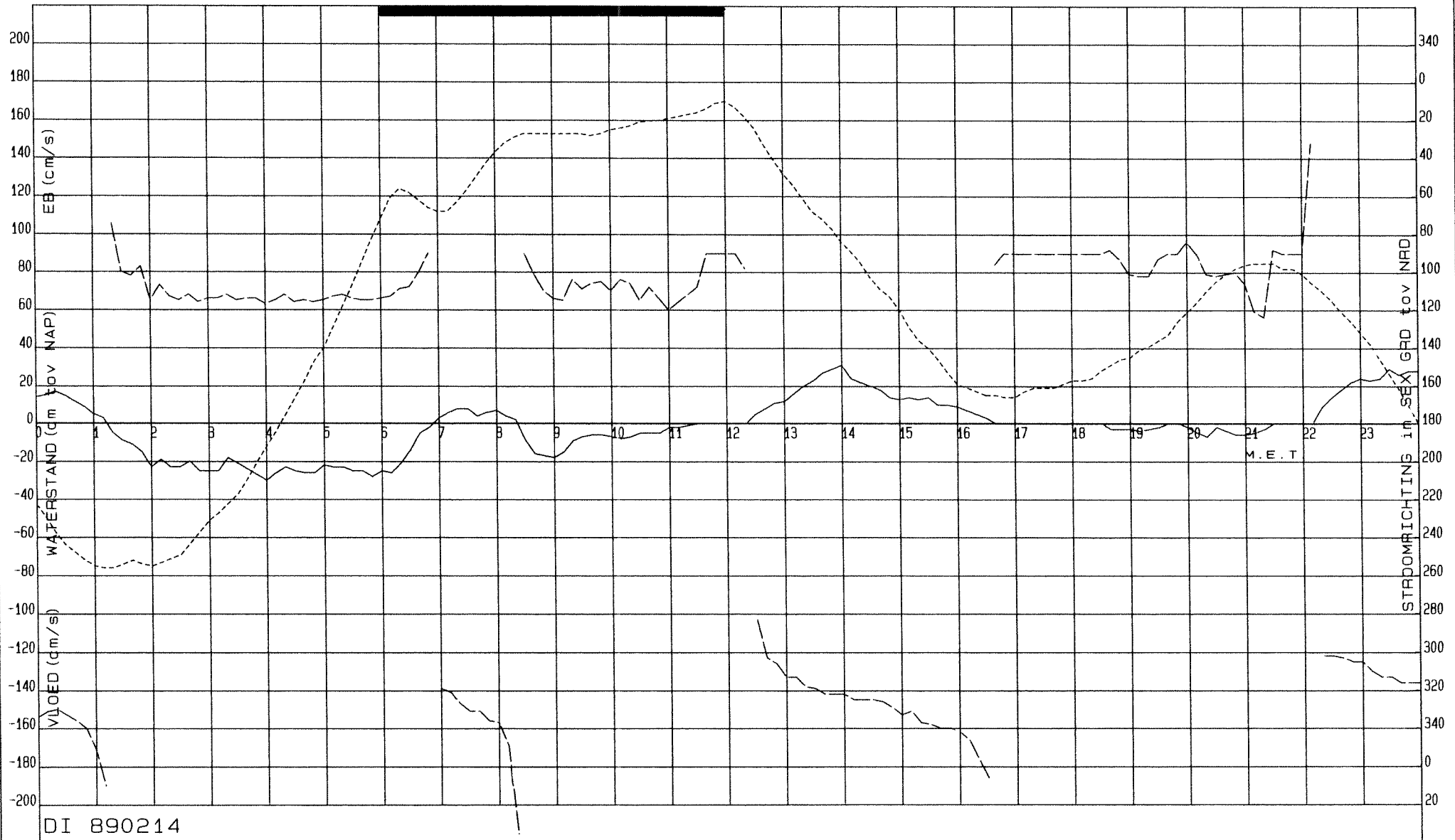
OPGETR. LOKATIE: 0117
OPGETR. LOKATIE: ZN

S/F: SG02
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

KERING GESLOTEN



DI 890214

MP 5

— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

OPGETR.
OPGETR.

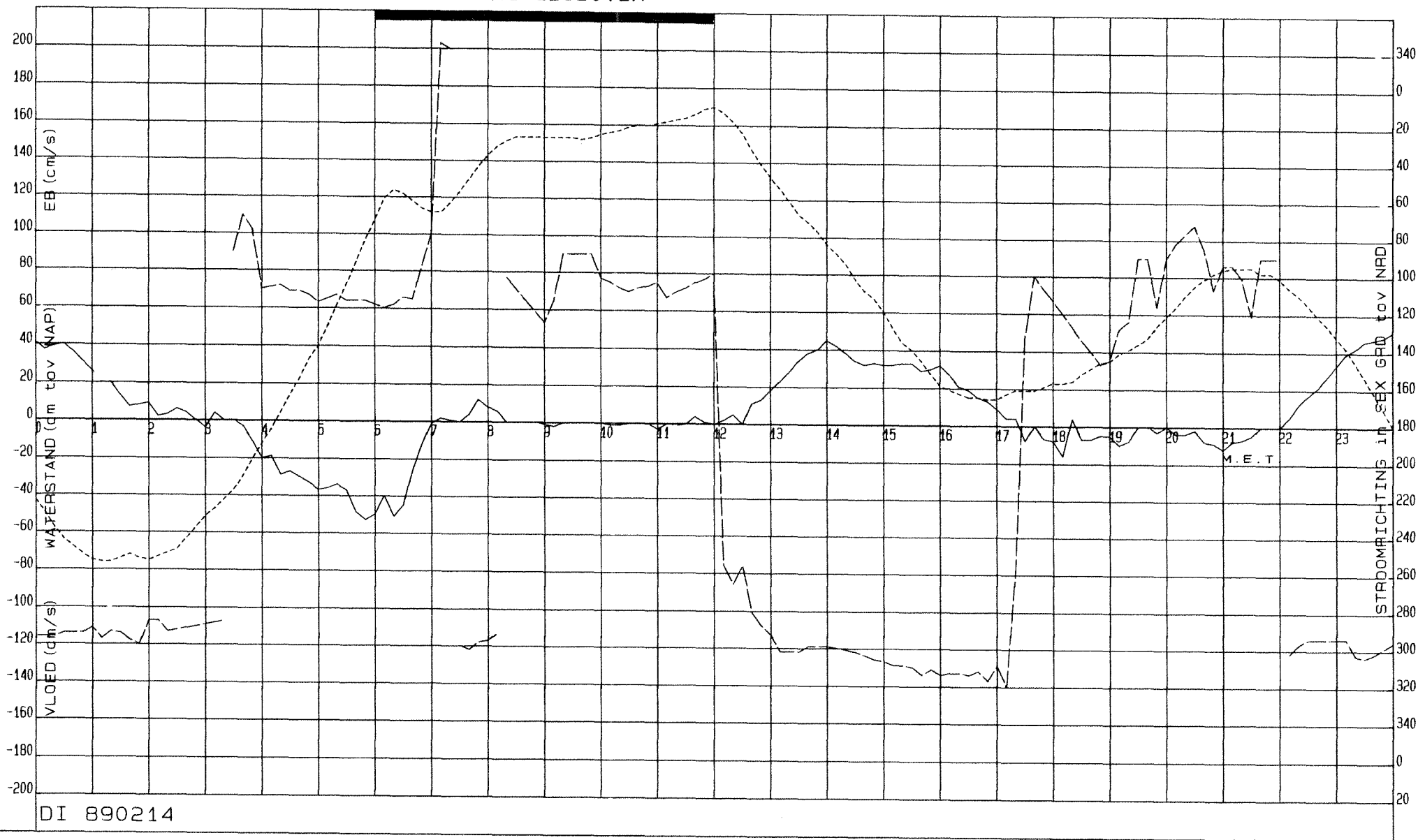
LOKATIE: 0102
LOKATIE: ZN

S/F: S602
S/F: WT02

- - - - - STROOMRICHTING

DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

KERING GESLOTEN



MP. 6

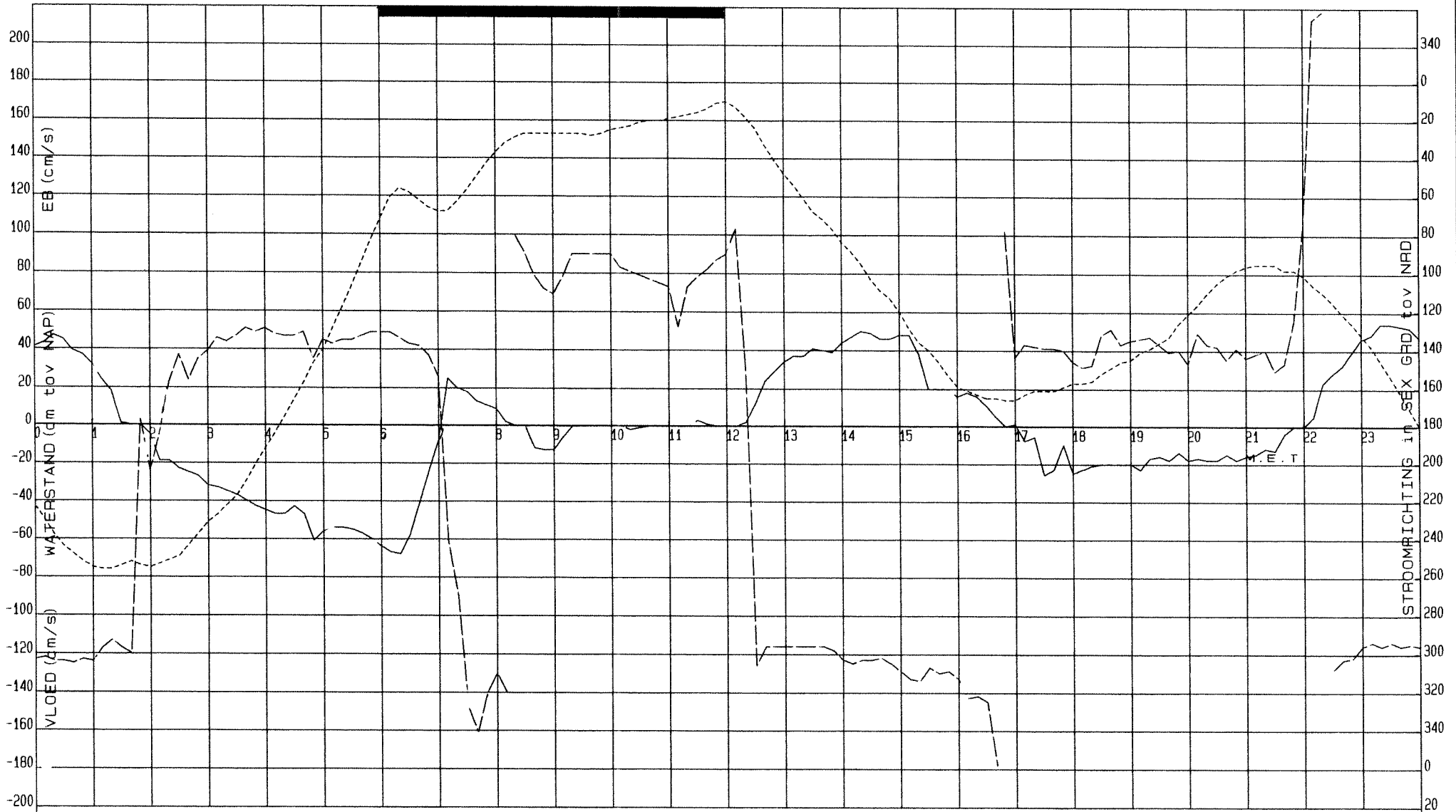
— STROOMSNELHEID
- - - WATERSTAND

OPGETR. LOKATIE: 0114
OPGETR. LOKATIE: ZN

S/F: S602
S/F: WT02

- - - STROOMRICHTING DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

KERING GESLOTEN



DI 890214